

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

VAN GREUNEN-KRISTALFONTEIN 7

POSBUS 7014

BLANCO

6531

krmelk@vangreunenbdy.co.za, milkhub@vangreunenbdy.co.za

Toetsdag: 2026-05-18

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

ERICK JOOSTEN

082 204 2379

erick@studbook.co.za

28 Mei 2026

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2026-05-18 (Aantal Monsters Getoets: 400)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2026-05-18	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 400 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 400 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2026-05-18 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2026-05-18	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
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	9
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	10
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	11
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	12
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	13
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	14
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	15

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 (2026-05-18)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

VAN GREUNEN-KRISTALFONTEIN 7 - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2026-05-18 (Aantal Monsters Getoets: 400)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 21.3 Mediaan: 21.1		
Bottervet (%)	Gem.: 6.00 Mediaan: 6.08	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 52 %
Proteïen (%)	Gem.: 4.58 Mediaan: 4.55	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 54 %
Laktose (%)	Gem.: 4.43 Mediaan: 4.45	> 4.7 %	Te Laag: 90 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 12.76 Mediaan: 12.00	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 12 % Te Hoog: 24 %
SST (1000/ml)	Gem.: 276 Mediaan: 140 % < 100 : 39.8 % % < 200 : 67.2 % % < 500 : 87.8 % % > 750 : 8.8 % % > 1 000 : 5.8 % % > 1 500 : 2.8 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 24.2 % Te Hoog: 7.8 % Te Hoog: 4.2 % Te Hoog: 4.0 % Te Hoog: 4.8 % Te Hoog: 2.8 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.3	> 1.0	Te Hoog: 2.2 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2026-05-18

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	454.1 (5.3 %)	1ste Lakt Koeie:	234/120 (78)
DIM (kg per dag):	3067.2 (36.0 %)	2de Lakt Koeie:	178/105 (100)
Aantal Koeie Onder Druk:	47 (11.8 %)	3de Lakt Koeie:	217/90 (58)
Aantal Koeie met SST > 200k:	130 (32.5 %)	4de Lakt Koeie:	291/150 (64)
Aantal Koeie met SST > 750k:	35 (8.8 %)	5de Lakt Koeie:	461/220 (64)
Aantal Nuwe Infeksies:	36 (9.0 %)	6+ Lakt Koeie:	381/280 (35)
Herhaalde Gevalle:	88 (22.0 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	1464 (35)
Genesingskoers vir SST > 200k:	44.6 % (54)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	276
Genesingskoers vir SST > 750k:	62.1 % (18)	Mediaan van DIM vir Kudde:	274
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	11 (2.8 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	273 (269)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	0 (0.0 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	284 (95)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	1	Gem DIM vir SST > 750k (n):	281 (35)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	9	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	26	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	370	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	21.3	6.00	4.58	4.43	276	12.76
Top 25%	25.7	6.19	4.56	4.74	50	15.00
Ras Gem	20.9	5.53	4.24	4.56	362	12.32
Onderste 25%	15.7	4.91	3.91	4.43	260	9.00

* **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 400 Jersey Koeie

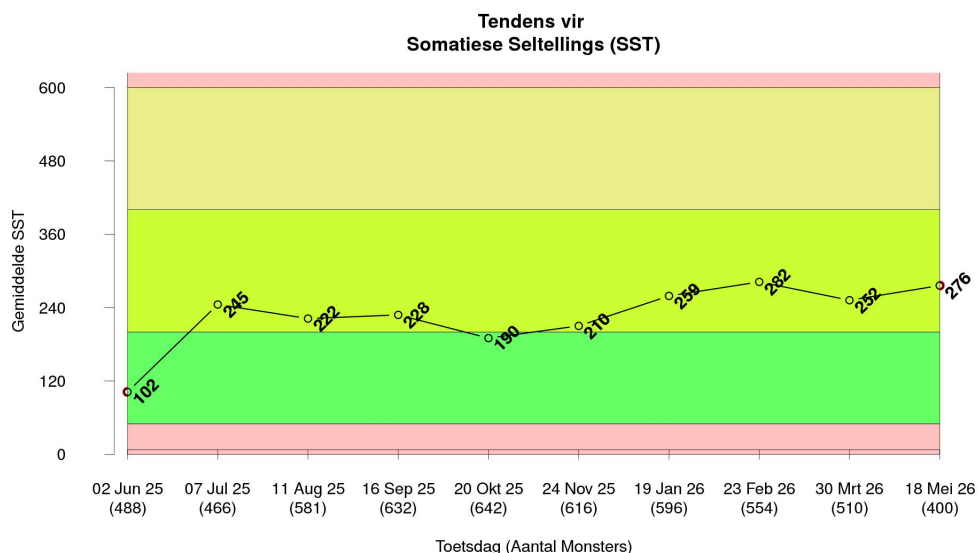
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	19.5% (78)	0.5% (2)	0.0% (0)	19.0% (76)	4.5% (18)	1.0% (4)
2	25.0% (100)	0.2% (1)	5.2% (21)	19.5% (78)	5.5% (22)	0.8% (3)
3	14.5% (58)	0.8% (3)	2.5% (10)	11.2% (45)	3.5% (14)	1.0% (4)
4	16.0% (64)	0.0% (0)	2.5% (10)	13.5% (54)	5.2% (21)	1.8% (7)
5	16.0% (64)	0.5% (2)	4.2% (17)	11.2% (45)	8.2% (33)	3.2% (13)
6+	8.8% (35)	0.5% (2)	1.8% (7)	6.5% (26)	5.5% (22)	1.0% (4)
Kudde	99.8% (399)	2.5% (10)	16.2% (65)	80.9% (324)	32.4% (130)	8.8% (35)

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 400 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	0.0% ()	0.0% ()	0% ()	0% ()	23.7% (18)	5.3% (4)
2	0.0% ()	0.0% ()	19.0% (4)	4.8% (1)	23.1% (18)	2.6% (2)
3	66.7% (2)	66.7% (2)	20.0% (2)	10.0% (1)	22.2% (10)	2.2% (1)
4	0% ()	0% ()	40.0% (4)	10.0% (1)	31.5% (17)	11.1% (6)
5	0.0% ()	0.0% ()	47.1% (8)	17.6% (3)	55.6% (25)	22.2% (10)
6+	50.0% (1)	50.0% (1)	57.1% (4)	14.3% (1)	65.4% (17)	7.7% (2)

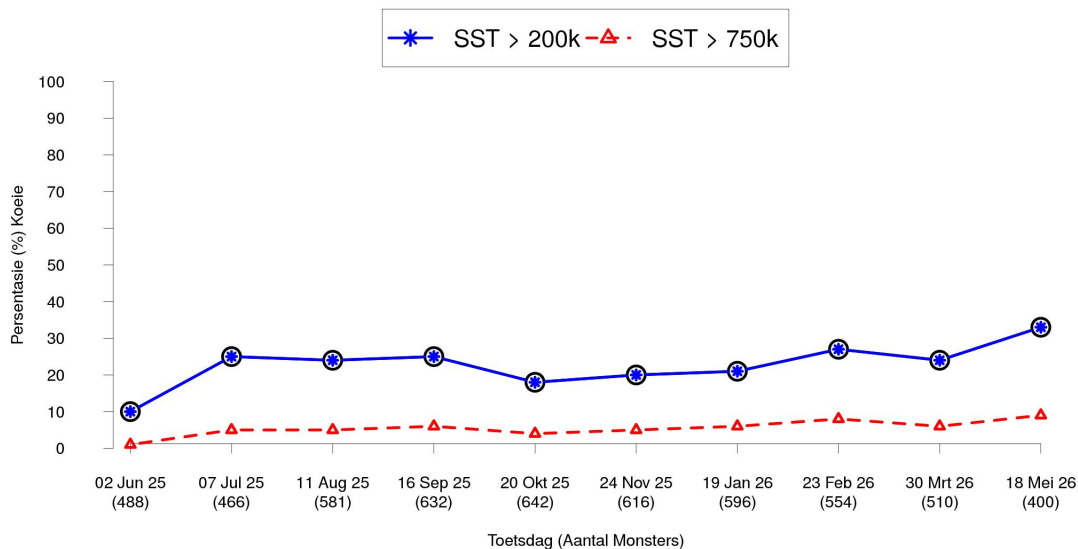
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2026-05-18 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	5.96	4.57	4.42	280	12	



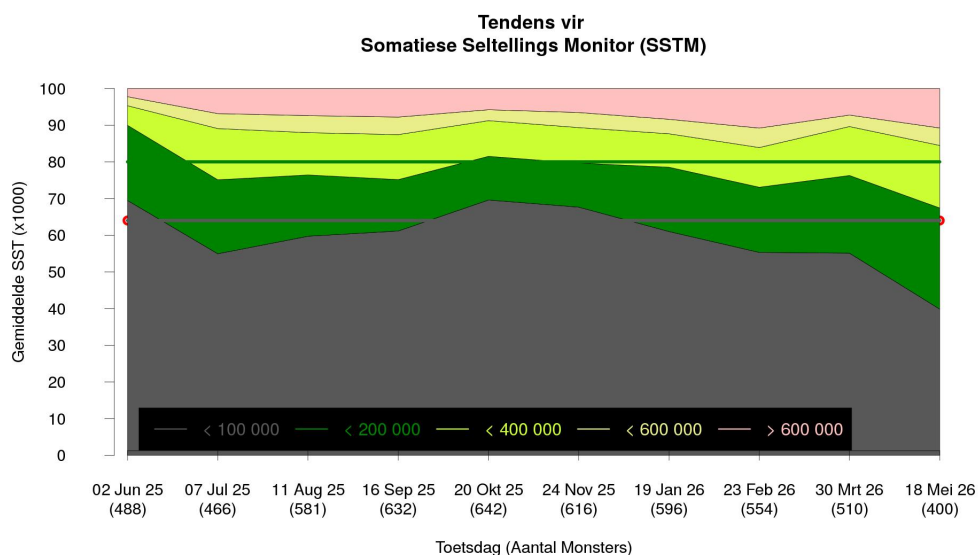
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



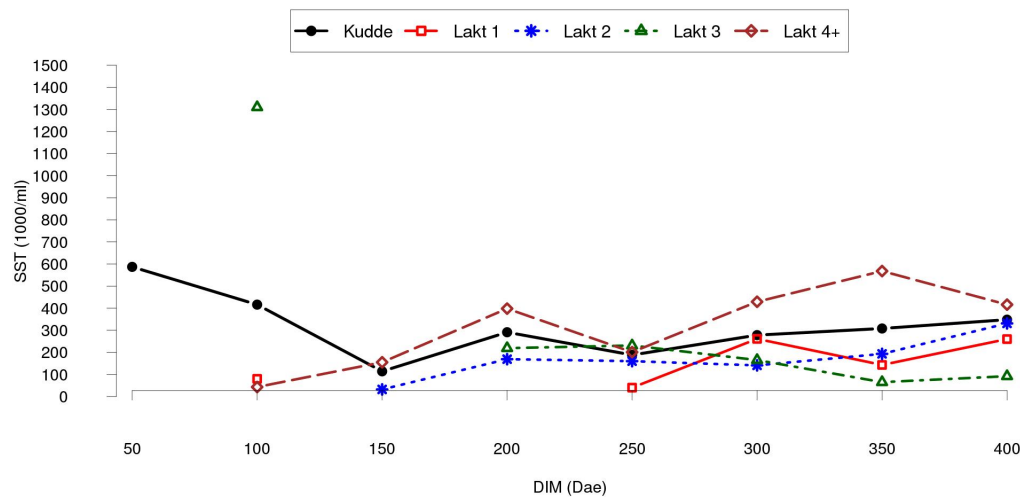
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



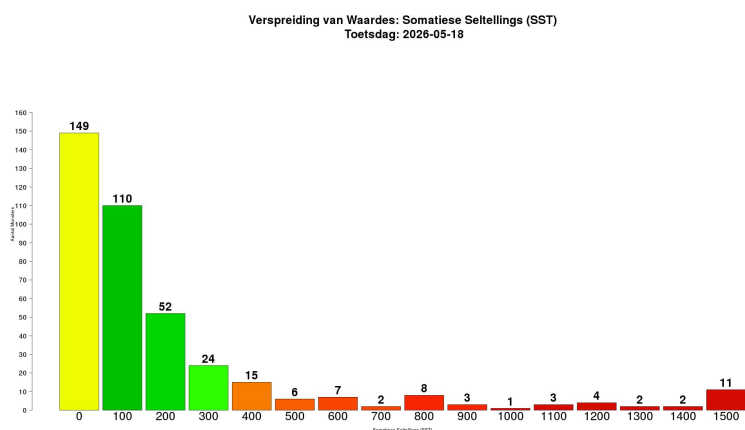
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2026-05-18)

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 2026-05-18

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	149	110	91	15	23	11
% Koeie	37.3 %	27.6 %	22.8 %	3.8 %	5.8 %	2.8 %
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 2026-05-18 was 276 000. 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
197097	197097	4430	3.72	272	5	26.2
207047	207047	2410	3.00	328	4	27.1
194335	194335	2240	4.11	350	5	23.8
194258	194258	2170	4.26	159	5	20.3
224310	224310	2150	4.50	359	2	11.5
207107	207107	1770	4.03	259	4	25.9
217180	GOUE AKKER 155173	1650	4.17	201	3	17.3
217177	KRISTALFONTEIN MPHONYANA	1630	4.41	79	3	22.2
147164	147164	1560	4.18	19	10	20.9
207022	207022	1510	4.25	370	4	22.1
204022	204022	1470	3.56	298	5	26.5
207020	207020	1430	4.13	434	4	16
217135	217135	1390	4.56	194	3	22.3
227146	227146	1360	4.30	182	2	21.2
237173	237173	1290	4.32	300	1	19.4
197092	197092	1280	4.23	204	5	18.2
194607	194607	1210	4.21	293	5	20.7
194290	194290	1200	4.54	264	5	19.8
227131	227131	1180	4.50	323	2	21.8
187097	187097	1170	4.13	200	6	21.1
204522	204522	1140	4.26	319	4	19
197066	197066	1090	4.15	334	5	20.8
227048	KRISTALFONTEIN LOMONHAD	990	4.48	89	3	16.4
18103	18103	980	4.36	256	6	22.7
187124	187124	910	4.29	366	5	21.4
227217	KRISTALFONTEIN DIRK	870	4.05	588	1	18.1
187121	187121	850	3.79	441	5	27
207120	207120	850	4.21	168	4	23.1
237191	237191	840	4.19	293	1	16.4
194326	194326	840	4.26	165	5	26.1
194288	194288	840	3.84	491	4	23.5
197143	197143	810	4.42	170	5	25.2
167026	167026	800	3.15	423	8	37
194581	194581	790	4.46	351	5	17
187111	187111	740	4.19	255	6	18.9
177082	177082	680	4.07	500	6	24.7
237227	237227	660	4.03	274	1	23.9
187152	187152	650	4.01	315	6	17.3
237028	KRISTALFONTEN DIRK	630	4.50	214	2	20.1
147113	147113	630	4.19	443	9	21.1
237165	237165	620	4.31	290	1	19.2
194445	15115	540	4.01	430	8	17.9
167016	167016	520	3.86	429	8	24.7
217138	217138	520	4.57	277	3	24.1
204064	204064	520	4.35	262	5	19.4
234331	234331	510	4.33	295	1	19.6
237153	237153	500	4.36	354	1	21.4

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 2026-05-18	SST 2026-03-30	SST 2026-02-23	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
197097	197097	4430	9999	720	26.2	272	5	C
234485	234485	4140	50	40	24.4	299	1	N
207047	207047	2410	80	630	27.1	328	4	R
194335	194335	2240	130	50	23.8	350	5	R
194258	194258	2170	40	80	20.3	159	5	N
224310	224310	2150	-	530	11.5	359	2	R
207107	207107	1770	70	90	25.9	259	4	R
217180	GOUE AKKER 155173	1650	70	200	17.3	201	3	R
217177	KRISTALFONTEIN MPHONYANA	1630	170	-	22.2	79	3	N
147164	147164	1560	-	220	20.9	19	10	N
207022	207022	1510	-	30	22.1	370	4	R
204022	204022	1470	60	10	26.5	298	5	R
207020	207020	1430	-	790	16	434	4	N
217135	217135	1390	870	20	22.3	194	3	R
227146	227146	1360	70	700	21.2	182	2	R
237173	237173	1290	160	80	19.4	300	1	R
197092	197092	1280	20	70	18.2	204	5	N
194607	194607	1210	40	20	20.7	293	5	R
194290	194290	1200	1720	-	19.8	264	5	N
227131	227131	1180	20	30	21.8	323	2	N
187097	187097	1170	240	90	21.1	200	6	R
204522	204522	1140	380	560	19	319	4	C
197066	197066	1090	900	590	20.8	334	5	CR
227048	KRISTALFONTEIN LOMONHAD	990	100	30	16.4	89	3	N
18103	18103	980	10	30	22.7	256	6	R
187124	187124	910	70	520	21.4	366	5	R
227217	KRISTALFONTEIN DIRK	870	390	1030	18.1	588	1	CR
187121	187121	850	80	30	27	441	5	R
207120	207120	850	330	60	23.1	168	4	R
237191	237191	840	30	50	16.4	293	1	N
194288	194288	840	150	80	23.5	491	4	R
194326	194326	840	170	80	26.1	165	5	R
197143	197143	810	-	220	25.2	170	5	N
167026	167026	800	130	100	37	423	8	R
194581	194581	790	-	20	17	351	5	R
187111	187111	740	40	1140	18.9	255	6	R
227229	227229	690	60	2530	28.4	251	2	R
177082	177082	680	340	90	24.7	500	6	R
237227	237227	660	220	-	23.9	274	1	R
187152	187152	650	50	90	17.3	315	6	R
147113	147113	630	650	90	21.1	443	9	N
237028	KRISTALFONTEN DIRK	630	200	70	20.1	214	2	N
237165	237165	620	40	90	19.2	290	1	N
194445	15115	540	370	60	17.9	430	8	R
217138	217138	520	80	240	24.1	277	3	R
167016	167016	520	50	20	24.7	429	8	R
204064	204064	520	180	90	19.4	262	5	R
234331	234331	510	20	70	19.6	295	1	N
237153	237153	500	40	80	21.4	354	1	R
194553	194553	490	50	10	19.2	245	5	R
207121	207121	480	30	1370	22	252	4	R
204049	204049	470	160	90	24.8	155	5	R
227148	227148	460	50	140	14.6	233	2	N
187067	187067	460	130	170	19.3	220	6	R
217155	217155	450	40	20	30.3	261	3	R
235302	235302	440	30	3240	15.4	307	1	R
223379	JH COZY 223379	430	-	60	19.5	351	2	R
204042	204042	420	130	430	20	175	5	R

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 2026-05-18	SST 2026-03-30	SST 2026-02-23	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
214438	214438	420	190	20	14.9	294	3	R
194147	194147	410	90	20	16.8	252	5	N
227149	227149	410	70	20	23.7	634	1	R
194389	194389	410	880	200	15.3	481	4	R
187064	187064	400	60	70	21.8	127	6	R
1780	1780	400	1900	70	17.2	171	7	R
227126	227126	390	230	50	26.7	193	2	N
236148	UITKYK 236148 JOJO	380	630	80	23.2	294	1	R
194565	194565	370	380	290	29.8	155	6	C
214428	214428	370	80	30	17.6	175	3	R
187048	187048	370	20	260	15.2	373	6	R
194368	194368	370	20	100	19.6	253	5	R
235296	235296	370	30	30	16.9	297	1	N
204344	204344	360	4670	30	20.8	169	4	R
223195	JH ORIOLE 223195	360	110	290	20.3	384	2	R
237144	237144	360	30	50	15.4	303	1	N
227268	227268	350	30	510	29.2	211	2	R
194345	194345	340	530	240	21.4	234	5	C
194505	194505	330	110	30	22.4	260	5	R
207118	207118	320	40	470	26.1	291	4	R
207060	207060	310	70	1300	19.7	170	4	R
217078	kristalfontein lemonhad	310	390	80	25.5	207	3	N
207078	207078	310	90	10	20	253	4	N
237215	237215	310	400	420	13.2	287	1	CR
217148	217148	300	120	20	13.7	213	3	N
237027	KRISTALFONTEIN JAKE	300	-	170	22	465	1	N
197130	197130	300	210	1000	16.3	264	4	CR
207124	207124	300	310	490	23.6	263	4	CR
207077	207077	300	230	40	21	274	4	R
207108	207108	300	130	190	22.8	314	4	N
15164	15164	290	170	1050	22.1	302	8	R
194436	194436	290	110	70	24.1	274	5	R
194360	194360	290	1260	10	23.1	159	5	N
194371	194371	290	20	160	28.7	253	5	R
217036	217036	290	390	100	23.6	575	2	R
157052	157052	290	60	1610	22.4	204	8	R
223416	JH DAVE 223416	290	120	30	14.8	360	2	N
234348	234348	290	40	40	18.5	299	1	R
214365	214365	280	120	360	21.9	603	2	R
14120	14120	280	20	20	24.1	409	9	R
207006	207006	280	-	1400	24.2	412	4	R
227129	227129	270	70	20	19.9	176	2	R
223155	JH RUGER 223155	270	-	30	22.1	355	2	R
187084	187084	260	100	110	24.3	295	6	R
15149	15149	260	20	120	18	203	8	N
194528	194528	250	50	240	24.3	266	5	R
194387	194387	250	340	40	19.4	299	5	N
194336	194336	250	90	150	17.9	225	5	R
234176	234176	250	140	270	19.7	299	1	R
217056	217056	240	70	1000	18.7	286	3	R
237185	237185	240	330	160	17.9	280	1	R
217166	217166	240	150	370	14.8	267	3	R
224193	224193	230	70	50	19.3	281	2	N
227112	227112	230	160	10	24.6	271	2	R
237177	KRSTAFONTEIN LAWSON	230	20	240	18.8	308	2	R
217054	217054	230	170	850	21	280	3	R
187029	187029	230	70	140	17.5	308	6	R
224445	ZFID224445*	230	40	20	15	313	2	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 2026-05-18	SST 2026-03-30	SST 2026-02-23	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
194610	194610	230	70	120	24.2	164	5	R
217152	217152	230	70	970	31.4	281	3	R
207137	207137	230	40	3170	18.6	179	4	R
197022	197022	230	1090	220	24.8	274	6	C
194491	194491	220	50	40	27.3	263	5	R
204032	204032	220	150	40	17	262	5	N
227138	227138	220	90	120	21.9	279	2	N
194442	194442	220	-	30	16.1	267	5	N
227177	KRISTALFONTEIN ORIOL	220	130	60	27.7	171	2	N
197164	197164	220	80	330	24.9	141	5	R
194630	194630	220	450	450	18	229	5	C
207063	207063	210	30	40	19.6	292	4	N
227269	KRISTALFONTEIN JAKE	210	10	320	25.1	245	2	R
204490	204490	210	140	-	19.2	285	4	R

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
194575	194575	25.9	83	5	0.68	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
227216	227216	24.4	291	2	1.16
194491	194491	27.3	263	5	1.12
204032	204032	17	262	5	1.11
227161	227161	26.9	199	2	1.11
227268	227268	29.2	211	2	1.10
207078	207078	20	253	4	1.08
204017	204017	15.9	225	5	1.04
207047	207047	27.1	328	4	1.04
194490	194490	16.8	79	5	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
B832	B832	JSE	-	-	-	3509	3104
A1400	A1400	JSE	-	-	-	3410	3013
ZBMX080052	B852	JSE	196	196	1	3224	2943
B837	B837	JSE	-	-	-	3224	2873
B1047	B1047	JSE	463	463	1	2961	2873
B1085	B1085	JSE	232	212	2	3054	2664
ZBMX100063	B1063	JSE	441	441	1	3054	2608
B1103	B1103	JSE	340	368	2	2654	2608
ZBMX100110	B1110	JSE	380	293	2	2804	2545
ZBMX080019	B819	JSE	492	492	1	2749	2545
ZBMX070115	A7115	JSE	627	627	1	2867	2489
B1064	B1064	JSE	473	473	1	2813	2489
A1029	A1029	JSE	403	377	2	2536	2425
ZBMX119021	B1121	JSE	475	383	2	2744	2425
ZBMX110011	B1111	JSE	486	522	2	2603	2425
ZBMX080081	A881	JSE	341	341	1	2848	2425
B957	B957	JSE	425	564	2	2623	2425
ZFID194116	194116	JSE	-	-	-	1650	1530
ZFID194603	194603	JSE	-	-	-	1694	1488
207015	207015	JSE	-	-	-	1595	1317
187035	187035	JSE	364	350	2	1311	953
197079	197079	JSE	370	370	2	957	925
157125	157125	JSE	354	440	3	1556	925
ZFID197104	197104	JSE	340	340	1	1292	921
197059	197059	JSE	477	477	1	1252	921
217179	KRISTALFONTEIN HAUGAARD	JSE	-	-	-	944	886
197138		JSE	354	354	1	1098	886
995		JSE	463	626	3	1534	886
ZFID214390		JSE	-	-	-	1028	886
ZFID197137		JSE	401	401	1	1094	886
204043		JSE	350	355	2	941	886
214514		JSE	-	-	-	1027	886
ZFID214535		JSE	-	-	-	966	886
ZBMX150153		JSE	232	420	4	1277	886
194608		JSE	365	371	2	930	823
217067	IMMERGROEN RUGER 214633	JSE	-	-	-	1006	823
ZFID214633		JSE	-	-	-	962	823
ZFID204336		JSE	392	392	1	956	823
ZBMX150005		JSE	363	547	4	1053	788
194641		JSE	-	-	-	1740	740
ZFID194639		JSE	337	358	3	593	526
ZFID224424		JSE	-	-	-	715	431
ZFID204481		JSE	340	381	2	602	431
217157		JSE	382	355	2	273	186
ZBMX180112		JSE	355	410	4	466	186
ZFID236156	KRISTALFONTEIN JAKE	JSE	-	-	-	298	186
ZFID234467		JSE	-	-	-	308	186
ZFID234530		JSE	-	-	-	289	186
237130		JSE	-	-	-	341	186
ZFID194497		JSE	325	331	4	393	186
ZFID207031		JSE	357	342	3	541	186
227029		JSE	340	340	1	401	186
227262		JSE	349	349	1	258	186
207017		JSE	329	344	3	518	186
ZFID236136	UITKYK WINTERFELL 23	JSE	-	-	-	317	186
ZFID194537		JSE	361	353	4	276	186

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
B832	B832	JSE	-	-	-	3509	-
A1400	A1400	JSE	-	-	-	3410	-
B921	B921	JSE	-	-	-	3324	-
B837	B837	JSE	-	-	-	3224	-
ZBMX080052	B852	JSE	196	196	1	3224	-
ZBMX100063	B1063	JSE	441	441	1	3054	-
B1085	B1085	JSE	232	212	2	3054	-
B1047	B1047	JSE	463	463	1	2961	-
ZBMX070115	A7115	JSE	627	627	1	2867	-
ZBMX080081	A881	JSE	341	341	1	2848	-
B1064	B1064	JSE	473	473	1	2813	-
ZBMX100110	B1110	JSE	380	293	2	2804	-
ZBMX080019	B819	JSE	492	492	1	2749	-
ZBMX119021	B1121	JSE	475	383	2	2744	-
B1103	B1103	JSE	340	368	2	2654	-
B957	B957	JSE	425	564	2	2623	-
ZBMX110011	B1111	JSE	486	522	2	2603	-
A1029	A1029	JSE	403	377	2	2536	-
194641	194641	JSE	-	-	-	1740	-
ZFID194603	194603	JSE	-	-	-	1694	-
ZFID194116	194116	JSE	-	-	-	1650	-
207015	207015	JSE	-	-	-	1595	-
157125	157125	JSE	354	440	3	1556	-
995	995	JSE	463	626	3	1534	-
187035	187035	JSE	364	350	2	1311	-
ZFID197104	197104	JSE	340	340	1	1292	-
ZBMX150153	157153	JSE	232	420	4	1277	-
197059	197059	JSE	477	477	1	1252	-
197138	197138	JSE	354	354	1	1098	-
ZFID197137	197137	JSE	401	401	1	1094	-
ZBMX150005	157005	JSE	363	547	4	1053	-
ZFID214390	214390	JSE	-	-	-	1028	-
214514	214514	JSE	-	-	-	1027	-
217067	217067	JSE	-	-	-	1006	-
ZFID214535	214535	JSE	-	-	-	966	-
ZFID214633	IMMERGROEN RUGER 214633	JSE	-	-	-	962	-
197079	197079	JSE	370	370	2	957	-
ZFID204336	204336	JSE	392	392	1	956	-
217179	KRISTALFONTEIN HAUGAARD	JSE	-	-	-	944	-
ZBMX180045	1845	JSE	347	363	3	942	-
204043	204043	JSE	350	355	2	941	-
194608	194608	JSE	365	371	2	930	-
ZBMX170168	17168	JSE	406	372	3	905	-
ZBMX180104	18104	JSE	352	429	3	844	-
177196	177196	JSE	362	413	3	830	-
ZFID224424	224424	JSE	-	-	-	715	-
ZFID194273	194273	JSE	335	341	3	710	17.4
224252	224252	JSE	-	-	-	695	21.9
217158	KRISTALFONTEIN WINTERFEL	JSE	379	379	1	659	15
ZFID227241	227241	JSE	-	-	-	653	18.7
194488	194488	JSE	344	353	3	649	17.4
ZFID204510	204510	JSE	359	358	2	642	17.2
204359	204359	JSE	347	361	2	624	14.7
214365	214365	JSE	424	424	1	608	21.9
194392	194392	JSE	342	368	3	602	26.6
ZFID204481	204481	JSE	340	381	2	602	-
227217	KRISTALFONTEIN DIRK	JSE	-	-	-	594	18.1
ZFID194639	194639	JSE	337	358	3	593	-
ZBMX217036	217036	JSE	405	405	1	580	23.6

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
194513	194513	JSE	358	373	3	554	-
194346	194346	JSE	353	399	3	548	18
ZFID237012	KRISTALFONTEIN DOMINO	JSE	-	-	-	545	19.8
ZFID207031	207031	JSE	357	342	3	541	-
ZBMX150141	15141	JSE	333	394	6	532	15.3
15119	15119	JSE	381	393	6	524	16.9
18120	18120	JSE	391	394	4	520	-
207017	207017	JSE	329	344	3	518	-
ZBMX170082	177082	JSE	365	367	4	506	24.7
ZBMX180063	187063	JSE	387	426	4	501	-
ZFID237001	KRISTALFONTEIN DOMINO	JSE	-	-	-	498	18.1
194407	194407	JSE	384	403	3	498	-
ZFID194288	194288	JSE	420	407	3	497	23.5
ZBMX180046	187046	JSE	354	363	4	492	-
207076	207076	JSE	496	469	2	487	-
ZFID194389	194389	JSE	334	403	3	487	15.3
ZFID216201	216201	JSE	494	494	1	480	-
187061	187061	JSE	403	406	4	476	-
ZFID216211	216211	JSE	337	337	1	475	-
227137	227137	JSE	-	-	-	473	-
ZFID237027	KRISTALFONTEIN JAKE	JSE	-	-	-	471	22
ZBMX180112	18112	JSE	355	410	4	466	-
ZBMX180133	187133	JSE	474	412	4	458	-
237055	237055	JSE	-	-	-	456	-
213602	213602	JSE	502	502	1	454	-
ZBMX140113	147113	JSE	388	410	7	448	21.1
237043	ZFID237043	JSE	-	-	-	447	-
187121	187121	JSE	437	436	4	447	27
197074	197074	JSE	464	428	3	447	18.6
ZFID207032	207032	JSE	390	364	3	446	-
194605	194605	JSE	491	415	3	440	-
ZFID197101	197101	JSE	397	398	3	440	-
ZFID207020	207020	JSE	360	369	3	440	16
237071	KRITALFONTEIN JOJO	JSE	-	-	-	440	-
ZBMX150115	15115	JSE	331	494	5	435	17.9
167016	167016	JSE	327	411	6	435	24.7
195137	195137	JSE	338	356	4	429	-
ZBMX160026	167026	JSE	386	486	5	429	37
207030	207030	JSE	331	371	3	428	-
207010	207010	JSE	411	376	3	428	24.8
ZFID197111	197111	JSE	426	402	3	427	-
ZBMX160109	167109	JSE	332	454	5	426	17.3
ZFID194531	194531	JSE	400	420	3	426	24
197060	197060	JSE	320	336	4	419	-
207006	207006	JSE	397	372	3	417	24.2
ZBMX140120	14120	JSE	343	372	8	414	24.1
ZBMX190017	197017	JSE	463	393	4	410	-
ZFID237078	237078	JSE	-	-	-	408	-
ZFID226027	226027	JSE	340	340	1	407	-
217199	217199	JSE	348	348	1	406	-
227029	227029	JSE	340	340	1	401	-
ZFID237049	KRSTALFONTEIN JAKE	JSE	-	-	-	401	17.7

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