

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: 2026-01-19

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

ERICK JOOSTEN

082 204 2379

erick@studbook.co.za

28 Januarie 2026

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2026-01-19 (Aantal Monsters Getoets: 582)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2026-01-19	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 582 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 582 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2026-01-19 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2026-01-19	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
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	15
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	16

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 (2026-01-19)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

VAN GREUNEN-KRISTALFONTEIN 7 - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2026-01-19 (Aantal Monsters Getoets: 582)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 21.7 Mediaan: 21.5		
Bottervet (%)	Gem.: 5.40 Mediaan: 5.36	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 21 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.85 Mediaan: 3.85	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 1 % Te Hoog: 4 %
Laktose (%)	Gem.: 4.57 Mediaan: 4.59	> 4.7 %	Te Laag: 75 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 16.65 Mediaan: 16.50	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 1 % Te Hoog: 53 %
SST (1000/ml)	Gem.: 259 Mediaan: 73 % < 100 : 61.0 % % < 200 : 78.5 % % < 500 : 89.9 % % > 750 : 6.0 % % > 1 000 : 4.6 % % > 1 500 : 3.1 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 3.0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 2.1 % Te Hoog: 1.2 % Te Hoog: 3.6 % Te Hoog: 3.1 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.4	> 1.0	Te Hoog: 0.3 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2026-01-19

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	673.1 (5.3 %)	1ste Lakt Koeie:	133/36 (113)
DIM (kg per dag):	673.6 (5.3 %)	2de Lakt Koeie:	124/45 (168)
Aantal Koeie Onder Druk:	48 (8.2 %)	3de Lakt Koeie:	371/74 (77)
Aantal Koeie met SST > 200k:	125 (21.5 %)	4de Lakt Koeie:	288/127 (94)
Aantal Koeie met SST > 750k:	35 (6.0 %)	5de Lakt Koeie:	463/141 (89)
Aantal Nuwe Infeksies:	48 (8.2 %)	6+ Lakt Koeie:	446/142 (41)
Herhaalde Gevalle:	62 (10.7 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2491 (35)
Genesingskoers vir SST > 200k:	30.6 % (38)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	184
Genesingskoers vir SST > 750k:	46.9 % (15)	Mediaan van DIM vir Kudde:	176
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	36 (6.2 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	180 (457)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	2 (0.3 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	204 (90)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	39	Gem DIM vir SST > 750k (n):	177 (35)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	2	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	26	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	369	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	21.7	5.40	3.85	4.57	259	16.65
Top 25%	29.0	5.69	4.14	4.76	34	15.30
Ras Gem	24.5	5.09	3.85	4.60	311	12.43
Onderste 25%	19.2	4.51	3.59	4.49	213	9.40

* **KONTAK ASSEBLIEF U VEEARTS, PROFESSIONELE VEEKUNDIGE of LogixMelk TEGNIESE ADVISEUR vir die interpretasie van hierdie resultate en professionele adviesdienste.**

Tabel 4: Somaties Opsoomming van die Persentasie Koeie (Aantal) in Kudde met Somaties Metings per Laktasie Groep vir 582 Jersey Koeie

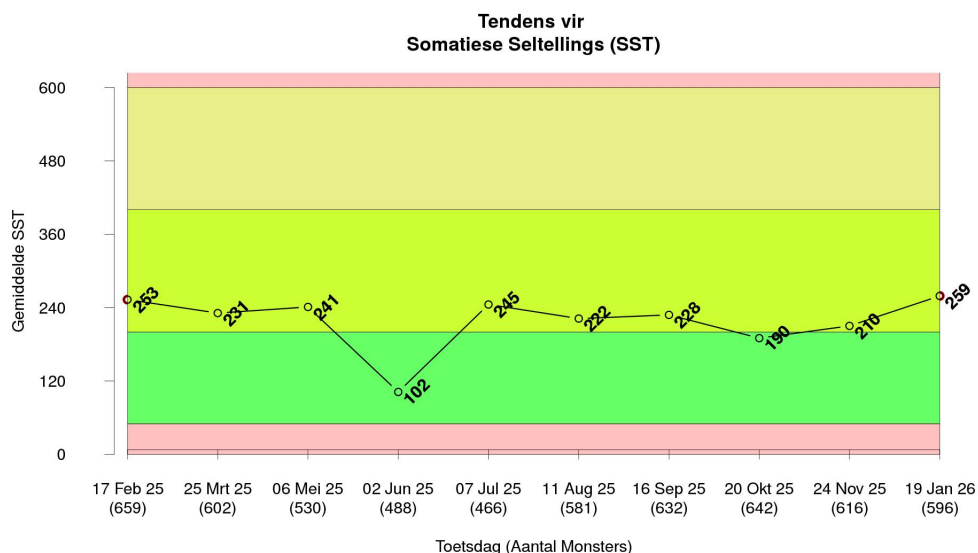
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	19.4% (113)	0.3% (2)	13.9% (81)	5.2% (30)	1.5% (9)	0.2% (1)
2	28.9% (168)	5.3% (31)	11.5% (67)	12.0% (70)	2.9% (17)	0.9% (5)
3	13.2% (77)	3.4% (20)	6.7% (39)	3.1% (18)	2.9% (17)	1.0% (6)
4	16.2% (94)	2.6% (15)	6.7% (39)	6.9% (40)	5.3% (31)	1.2% (7)
5	15.3% (89)	4.1% (24)	7.7% (45)	3.4% (20)	6.0% (35)	2.1% (12)
6+	7.0% (41)	1.9% (11)	2.2% (13)	2.9% (17)	2.7% (16)	0.7% (4)
Kudde	100% (582)	17.6% (103)	48.7% (284)	33.5% (195)	21.3% (125)	6.1% (35)

Tabel 5: Somaties Sel Telling (SST) Analise: Persentasie (Aantal) Koeie Binne Stadiuim van Laktasie en Laktasie Groep met SST > 200 000 en SST > 750 000 vir 582 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% ()	8.6% (7)	0.0% ()	6.7% (2)	3.3% (1)
2	12.9% (4)	3.2% (1)	9.0% (6)	1.5% (1)	10.0% (7)	4.3% (3)
3	15.0% (3)	5.0% (1)	20.5% (8)	2.6% (1)	33.3% (6)	22.2% (4)
4	40.0% (6)	13.3% (2)	20.5% (8)	5.1% (2)	42.5% (17)	7.5% (3)
5	25.0% (6)	16.7% (4)	37.8% (17)	11.1% (5)	60.0% (12)	15.0% (3)
6+	36.4% (4)	0.0% ()	38.5% (5)	23.1% (3)	41.2% (7)	5.9% (1)

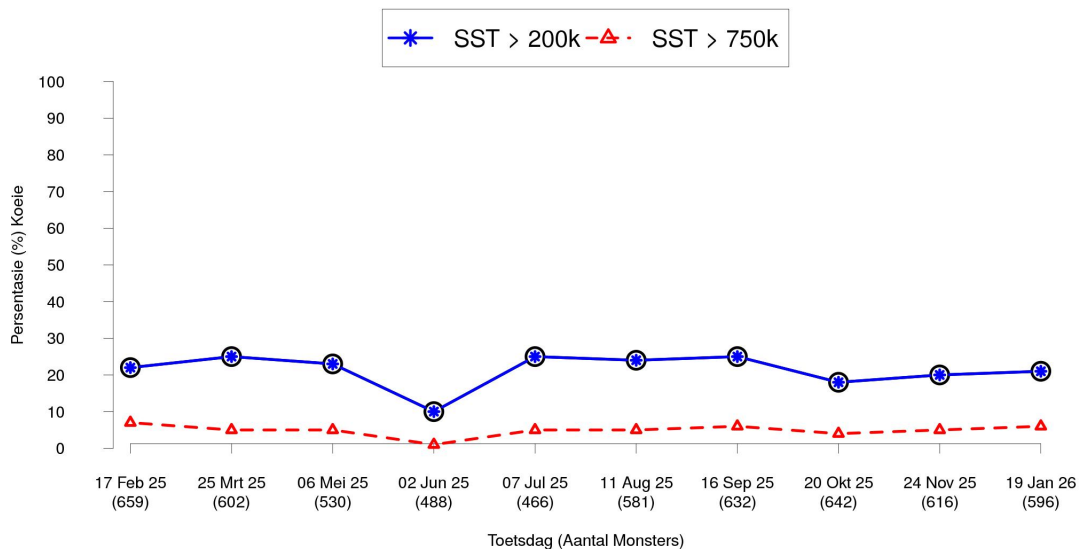
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2026-01-19 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	5.34	3.81	4.57	263	16	



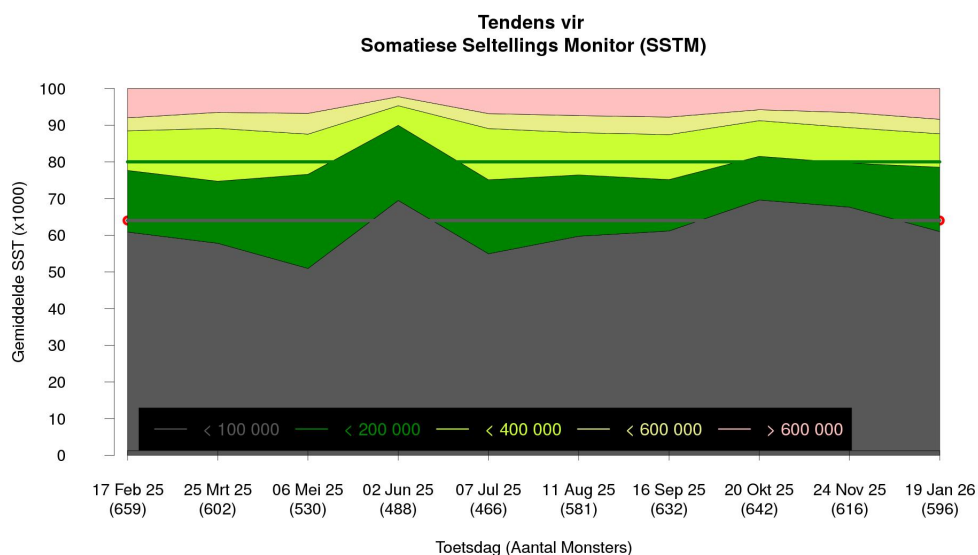
Figuur 1: Somaties Seltelling (SST) Tendens

Die gemiddelde Somaties 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.



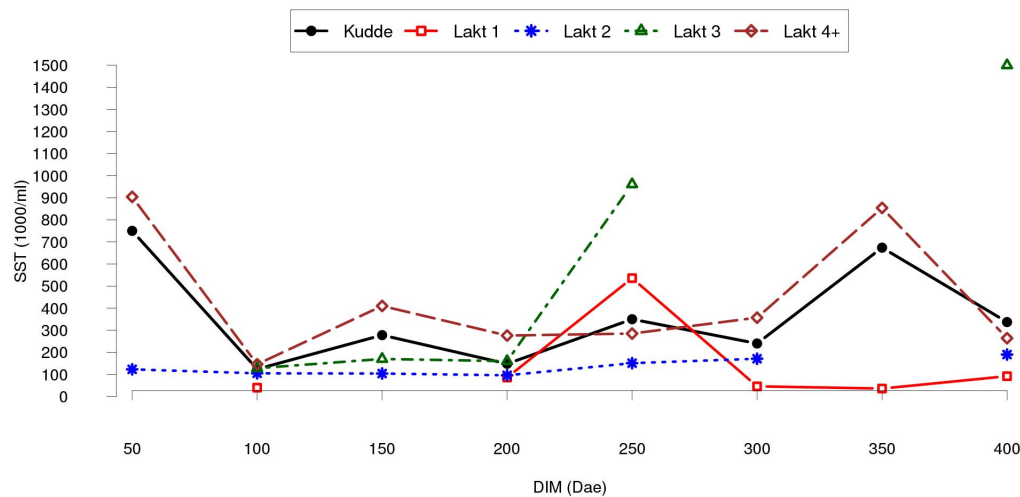
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



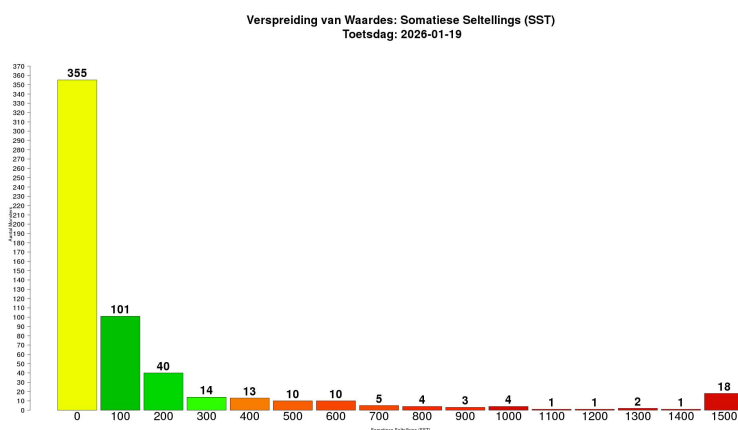
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2026-01-19)

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 2026-01-19

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	355	101	67	25	16	18
% Koeie	61.0 %	17.4 %	11.5 %	4.3 %	2.7 %	3.1 %
Melk Kwaliteit	Uitstekend	Goed	Kort Aandag	Swak	Ernstig	BAIE Ernstig
% Melkverlies	< 2 %	2 - 4 %	4 - 8 %	8 - 10 %	10 - 35 %	> 35 %
% Kwarte Infeksies	< 1 %	1 - 6 %	6 - 16 %	16 - 26 %	26 - 48 %	> 48 %

Die gemiddelde Somatiesie Seltelling (SST) vir die kudde op die 2026-01-19 was 259 000. 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
217083	KRISTALFONTEIN AUSIECOLD	7953	4.47	203	3	23.5
167109	167109	7402	4.07	302	7	19.9
194610	194610	6729	4.27	45	5	29.6
237094	237094	6545	4.19	232	1	17
194326	194326	5480	4.17	46	5	24
194292	194292	4642	4.39	127	5	23.2
217089	217089	4442	4.41	209	3	21.6
204510	204510	4323	4.40	518	3	15
207107	207107	3131	4.13	140	4	23.2
194084	194084	2858	4.36	186	5	18.9
197131	197131	2404	4.44	259	4	21.5
224244	224244	2385	4.56	221	2	15.4
217069	KRISTALFONTEIN ALVIN	2208	4.33	180	3	26.5
197100	197100	2145	4.24	186	4	22.7
187067	187067	1743	4.55	101	6	23.3
18103	18103	1562	4.25	137	6	28.1
227245	227245	1486	4.38	200	2	21.1
223195	JH ORIOLE 223195	1305	4.48	265	2	17
187121	187121	1248	4.27	322	5	21
227129	227129	1147	4.53	57	2	31.7
187133	187133	1094	4.10	333	5	19.4
194550	194550	1030	4.45	156	5	33.2
207087	207087	1020	4.40	231	4	20.3
197022	197022	1014	4.44	155	6	25.1
194308	194308	989	4.36	205	5	28.3
194479	194479	917	4.40	27	5	24.2
207069	207069	823	4.47	31	4	31.7
227105	227105	737	4.34	270	2	17.9
194635	194635	717	4.57	205	5	26.2
236148	UITKYK 236148 JOJO	717	4.58	175	1	15
207066	207066	710	4.48	206	4	22.3
194607	194607	695	4.42	174	5	26.1
237122	237122	693	4.59	170	1	23.6
194531	194531	686	4.34	302	4	24.1
187111	187111	677	4.56	136	6	26.6
204472	204472	660	4.29	153	4	15.1
187090	187090	657	4.17	377	5	14.5
227269	KRISTALFONTEIN JAKE	652	4.30	126	2	18.9
194584	194584	627	4.03	496	4	13.7
217074	kristalfontein dandiet	621	4.54	236	3	17.7
194359	194359	580	4.58	267	5	17.7
204022	204022	577	4.48	179	5	24.9
217166	217166	541	4.54	148	3	24.5
204344	204344	514	4.10	50	4	17.6
194488	194488	513	4.11	524	4	27.1
227163	227163	512	4.08	177	2	24.7
214593	214593	511	4.29	206	3	25.2
1780	1780	507	4.35	52	7	19.8

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 2026-01-19	SST 2025-11-24	SST 2025-10-20	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
217083	KRISTALFONTEIN AUSIECOLD	7953	1725	240	23.5	203	3	C
167109	167109	7402	1692	425	19.9	302	7	CR
194610	194610	6729	-	-	29.6	45	5	N
237094	237094	6545	2539	-	17	232	1	N
194326	194326	5480	-	-	24	46	5	N
194292	194292	4642	188	215	23.2	127	5	R
217089	217089	4442	12	12	21.6	209	3	N
204510	204510	4323	2026	1185	15	518	3	CR
207107	207107	3131	5002	2242	23.2	140	4	C
194084	194084	2858	560	1823	18.9	186	5	CR
197131	197131	2404	76	208	21.5	259	4	R
224244	224244	2385	393	652	15.4	221	2	CR
217069	KRISTALFONTEIN ALVIN	2208	9	37	26.5	180	3	N
197100	197100	2145	45	12	22.7	186	4	N
223239	223239	1876	156	119	16.2	234	2	R
187067	187067	1743	337	-	23.3	101	6	N
217007	217007	1723	-	189	26	27	4	N
18103	18103	1562	151	246	28.1	137	6	R
227245	227245	1486	1676	81	21.1	200	2	R
207057	207057	1314	396	608	17.7	274	4	CR
223195	JH ORIOLE 223195	1305	324	16	17	265	2	R
187121	187121	1248	341	383	21	322	5	CR
227129	227129	1147	-	-	31.7	57	2	N
187133	187133	1094	564	84	19.4	333	5	R
194550	194550	1030	414	332	33.2	156	5	C
207087	207087	1020	1320	359	20.3	231	4	CR
197022	197022	1014	727	697	25.1	155	6	C
194308	194308	989	1175	370	28.3	205	5	CR
217073	217073	944	19	10	20	202	3	R
194479	194479	917	-	181	24.2	27	5	N
204049	204049	871	-	-	27.4	36	5	N
194553	194553	833	144	188	23.9	126	5	N
194505	194505	829	850	366	21.8	141	5	C
207069	207069	823	-	-	31.7	31	4	N
217135	217135	763	475	-	26.9	75	3	N
227105	227105	737	257	163	17.9	270	2	N
194635	194635	717	305	571	26.2	205	5	C
236148	UITKYK 236148 JOJO	717	283	335	15	175	1	CR
207066	207066	710	1833	630	22.3	206	4	CR
194607	194607	695	158	360	26.1	174	5	R
237122	237122	693	22	23	23.6	170	1	N
194531	194531	686	249	286	24.1	302	4	C
227120	227120	680	301	174	16.6	237	2	N
187111	187111	677	261	80	26.6	136	6	N
204472	204472	660	21	20	15.1	153	4	N
187090	187090	657	1050	443	14.5	377	5	CR
227269	KRISTALFONTEIN JAKE	652	46	18	18.9	126	2	N
194584	194584	627	486	404	13.7	496	4	CR
217074	kristalfontein dandiet	621	48	19	17.7	236	3	R
194359	194359	580	847	748	17.7	267	5	CR
157137	157137	579	711	312	20.8	240	8	CR
204022	204022	577	180	379	24.9	179	5	R
217166	217166	541	341	509	24.5	148	3	C
217180	GOUE AKKER 155173	524	519	-	28.7	82	3	N
204344	204344	514	-	-	17.6	50	4	N
194488	194488	513	326	431	27.1	524	4	CR
227163	227163	512	185	30	24.7	177	2	R
214593	214593	511	31	11	25.2	206	3	R

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 2026-01-19	SST 2025-11-24	SST 2025-10-20	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
1780	1780	507	-	-	19.8	52	7	N
187124	187124	497	333	469	26.6	247	5	CR
207047	207047	490	280	11	17.2	209	4	N
197097	197097	483	1464	203	23.9	153	5	C
1958	1958	474	264	512	16.6	269	5	CR
187063	187063	449	398	142	21.1	376	5	R
207120	207120	444	-	-	28.2	49	4	N
204536	204536	439	160	31	22	183	4	R
237215	237215	431	223	275	19.9	168	1	CR
217155	217155	427	137	118	27.6	142	3	N
237185	237185	423	284	782	22.4	161	1	C
217183	217183	410	23	52	23.1	126	3	N
194389	194389	408	244	43	18.5	362	4	R
207007	207007	401	2252	-	20.8	65	4	N
194371	194371	391	97	86	22.5	134	5	N
194083	194083	381	888	86	23.7	170	5	R
227235	227235	379	3523	-	28.9	76	2	N
187064	187064	364	-	441	27.1	8	6	N
194445	15115	363	148	92	20.9	311	8	R
207033	207033	356	91	357	19.7	258	4	R
207121	207121	356	260	527	27	133	4	C
227266	KRISTALFONTEIN AUSIEGOLD	337	-	573	27	20	2	N
177082	177082	336	907	112	18.5	381	6	R
194346	194346	328	86	54	14.8	423	4	N
217150	217150	327	323	220	13.8	183	3	C
237173	237173	319	446	331	15.4	181	1	CR
194472	194472	315	83	204	25.1	147	5	R
197075	197075	312	241	-	36.7	81	5	N
157172	157172	283	207	-	19.9	207	7	R
227092	227092	280	105	159	20.8	201	2	R
207118	207118	279	429	112	27.5	172	4	R
194355	194355	276	628	117	21	239	4	R
227263	227263	272	60	11	16.2	146	2	R
194528	194528	271	185	156	25.2	147	5	N
217138	217138	271	247	337	22.1	158	3	C
194407	194407	267	180	321	16.7	373	4	R
197164	197164	267	-	115	24.6	22	5	N
207068	207068	264	143	125	26.1	167	4	R
194557	194557	263	300	145	22	186	5	N
194336	194336	261	113	264	21.8	106	5	R
14120	14120	260	161	80	12.4	290	9	R
234359	234359	255	77	50	17.9	175	1	N
207077	207077	255	233	626	24.2	155	4	C
187046	187046	254	155	77	11.1	368	5	R
147103	147103	254	114	81	11.5	366	9	R
237029	KRISTALFONTEIN JAKE	249	50	55	18.7	187	1	N
194476	194476	248	304	278	17.5	529	4	CR
224409	224409	248	160	81	27.7	194	2	R
194491	194491	247	320	457	19.4	144	5	C
214365	214365	241	151	94	16.8	484	2	R
217056	217056	240	73	141	18.1	167	3	N
237058	237058	238	-	-	24.6	57	2	N
157052	157052	238	254	-	29.9	85	8	N
187029	187029	237	9	176	25.2	189	6	N
194543	194543	236	126	20	19	206	5	R
207021	207021	232	93	75	25.6	173	5	R
207137	207137	227	-	-	23.5	60	4	N
197111	197111	222	208	158	16.1	302	4	R

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 2026-01-19	SST 2025-11-24	SST 2025-10-20	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
214428	214428	221	-	-	29.4	56	3	N
207006	207006	221	408	101	14.1	293	4	R
187113	187113	220	553	-	15.5	89	6	N
217128	217128	219	473	114	23.8	125	3	N
227153	227153	213	10	35	24.1	199	2	N
197096	197096	213	146	215	21.5	272	4	R
194556	194556	213	133	660	29.4	183	5	R
227217	KRISTALFONTEIN DIRK	205	980	220	17.8	469	1	CR
197066	197066	203	-	215	21.1	215	5	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
217136	217136	25.1	51	3	0.49	JSE
187113	187113	15.5	89	6	0.52	JSE
227267	227267	26.2	58	2	0.53	JSE
187097	187097	24.2	81	6	0.53	JSE
237265	237265	17.3	86	1	0.56	JSE
187013	187013	27.4	81	6	0.57	JSE
227170	227170	24.6	65	2	0.57	JSE
18110	18110	33.9	73	6	0.58	JSE
227266	KRISTALFONTEIN AUSIEGOLD	27	20	2	0.60	JSE
207140	207140	21.4	25	4	0.60	JSE
237002	KRISTALFONTEIN DOMINO	22.3	89	2	0.60	JSE
197132	197132	32.6	46	5	0.60	JSE
194565	194565	23.2	36	6	0.60	JSE
194453	194453	18	50	5	0.61	JSE
217176	217176	31.6	53	3	0.61	JSE
217140	217140	19.7	66	3	0.62	JSE
214468	214468	27.5	90	3	0.63	JSE
197107	197107	14.6	99	5	0.63	JSE
227242	KRISTALFONTEIN JAKE	26.6	72	2	0.63	JSE
227232	KRISTALFONTEIN DIRK	22.6	22	2	0.64	JSE
227129	227129	31.7	57	2	0.64	JSE
224010	224010	29	99	3	0.64	JSE
214428	214428	29.4	56	3	0.64	JSE
227207	KRISTAFONTEIN DOMINO	23.5	28	2	0.64	JSE
217135	217135	26.9	75	3	0.65	JSE
194610	194610	29.6	45	5	0.65	JSE
207059	207059	28.8	30	4	0.65	JSE
217148	217148	20.4	94	3	0.65	JSE
227181	227181	22.2	82	2	0.65	JSE
197076	197076	17	52	5	0.65	JSE
237005	KRISTALFONTEIN AUSSIEGOLD	28.8	60	2	0.65	JSE
217103	KRISTALFONTEIN DAND ET	32.7	68	3	0.66	JSE
217180	GOUE AKKER 155173	28.7	82	3	0.66	JSE
227134	227134	16.4	23	2	0.66	JSE
18134	18134	24.5	67	6	0.67	JSE
207060	207060	27.9	51	4	0.67	JSE
197147	197147	24.4	97	4	0.67	JSE
207067	207067	16.9	84	4	0.67	JSE
204042	204042	24.7	56	5	0.68	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
235332	235332	19.6	172	1	1.05
194550	194550	33.2	156	5	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
B832	B832	JSE	-	-	-	3390	2984
ZBMX149000	A1400	JSE	-	-	-	3291	2893
B852	B852	JSE	196	196	1	3105	2823
B1047	B1047	JSE	463	463	1	2842	2753
ZBMX080037	B837	JSE	-	-	-	3105	2753
B1085	B1085	JSE	232	212	2	2935	2544
B1063	B1063	JSE	441	441	1	2935	2488
B1103	B1103	JSE	340	368	2	2535	2488
ZBMX080019	B819	JSE	492	492	1	2630	2425
ZBMX100110	B1110	JSE	380	293	2	2685	2425
ZBMX100064	B1064	JSE	473	473	1	2694	2369
ZBMX070115	A7115	JSE	627	627	1	2748	2369
ZBMX110011	B1111	JSE	486	522	2	2484	2305
B957	B957	JSE	425	564	2	2504	2305
ZBMX100029	A1029	JSE	403	377	2	2417	2305
ZBMX080081	A881	JSE	341	341	1	2729	2305
ZBMX119021	B1121	JSE	475	383	2	2625	2305
ZFID194116	194116	JSE	-	-	-	1531	1410
ZFID194603	194603	JSE	-	-	-	1575	1368
207015	207015	JSE	-	-	-	1476	1197
167088	167088	JSE	353	402	4	1088	862
ZBMX120119	127119	JSE	346	547	4	1012	862
ZBMX180035	187035	JSE	364	350	2	1192	833
ZBMX150125	157125	JSE	354	440	3	1437	805
ZFID197079	197079	JSE	370	370	2	838	805
ZFID197104	197104	JSE	340	340	1	1173	801
197059	197059	JSE	477	477	1	1133	801
ZFID197137	197137	JSE	401	401	1	975	766
197138	197138	JSE	354	354	1	979	766
1840	1840	JSE	345	358	2	1009	766
ZFID214390	214390	JSE	-	-	-	909	766
ZFID217179	KRISTALFONTEIN HAUGAARD	JSE	-	-	-	825	766
995		JSE	463	626	3	1415	766
ZFID214514		JSE	-	-	-	908	766
ZBMX150153		JSE	232	420	4	1158	766
ZFID204043	204043	JSE	350	355	2	822	766
214535	214535	JSE	-	-	-	847	766
194608	194608	JSE	365	371	2	811	703
ZBMX120012	127012	JSE	389	449	5	1024	703
ZFID204336	204336	JSE	392	392	1	837	703
ZFID214633	IMMERGROEN RUGER 214633	JSE	-	-	-	843	703
ZFID217067		JSE	-	-	-	887	703
157005		JSE	363	547	4	934	668
194641		JSE	-	-	-	1621	620
ZFID194639	194639	JSE	337	358	3	474	406
224424	224424	JSE	-	-	-	596	311
ZFID204481	204481	JSE	340	381	2	483	311

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	-	-	-	3390	-
ZBMX149000	A1400	JSE	-	-	-	3291	-
B921	B921	JSE	-	-	-	3205	-
ZBMX080037	B837	JSE	-	-	-	3105	-
B852	B852	JSE	196	196	1	3105	-
B1085	B1085	JSE	232	212	2	2935	-
B1063	B1063	JSE	441	441	1	2935	-
B1047	B1047	JSE	463	463	1	2842	-
ZBMX070115	A7115	JSE	627	627	1	2748	-
ZBMX080081	A881	JSE	341	341	1	2729	-
ZBMX100064	B1064	JSE	473	473	1	2694	-
ZBMX100110	B1110	JSE	380	293	2	2685	-
ZBMX080019	B819	JSE	492	492	1	2630	-
ZBMX119021	B1121	JSE	475	383	2	2625	-
B1103	B1103	JSE	340	368	2	2535	-
B957	B957	JSE	425	564	2	2504	-
ZBMX110011	B1111	JSE	486	522	2	2484	-
ZBMX100029	A1029	JSE	403	377	2	2417	-
194641	194641	JSE	-	-	-	1621	-
ZFID194603	194603	JSE	-	-	-	1575	-
ZFID194116	194116	JSE	-	-	-	1531	-
207015	207015	JSE	-	-	-	1476	-
ZBMX150125	157125	JSE	354	440	3	1437	-
995	995	JSE	463	626	3	1415	-
ZBMX180035	187035	JSE	364	350	2	1192	-
ZFID197104	197104	JSE	340	340	1	1173	-
ZBMX150153	157153	JSE	232	420	4	1158	-
197059	197059	JSE	477	477	1	1133	-
167088	167088	JSE	353	402	4	1088	-
ZBMX120012	127012	JSE	389	449	5	1024	-
ZBMX120119	127119	JSE	346	547	4	1012	-
1840	1840	JSE	345	358	2	1009	-
197138	197138	JSE	354	354	1	979	-
ZFID197137	197137	JSE	401	401	1	975	-
157005	157005	JSE	363	547	4	934	-
ZFID214390	214390	JSE	-	-	-	909	-
ZFID214514	214514	JSE	-	-	-	908	-
ZFID217067	217067	JSE	-	-	-	887	-
214535	214535	JSE	-	-	-	847	-
ZFID214633	IMMERGROEN RUGER 214633	JSE	-	-	-	843	-
ZFID197079	197079	JSE	370	370	2	838	-
ZFID204336	204336	JSE	392	392	1	837	-
ZFID217179	KRISTALFONTEIN HAUGAARD	JSE	-	-	-	825	-
ZBMX180045	1845	JSE	347	363	3	823	-
ZFID204043	204043	JSE	350	355	2	822	-
194608	194608	JSE	365	371	2	811	-
ZBMX170168	17168	JSE	406	372	3	786	-
ZBMX180104	18104	JSE	352	429	3	725	-
ZBMX170196	177196	JSE	362	413	3	711	-
224424	224424	JSE	-	-	-	596	-
194273	194273	JSE	335	341	3	591	19.7
ZFID224252	224252	JSE	-	-	-	576	17.4
ZFID227132	227132	JSE	-	-	-	562	17.5
217158	KRISTALFONTEIN WINTERFEL	JSE	379	379	1	540	20.7
ZFID194350	194350	JSE	317	336	3	538	27.8
ZBMX170080	1780	JSE	339	378	5	535	19.8
ZFID194476	194476	JSE	342	355	3	535	17.5
227241	227241	JSE	-	-	-	534	17.9
ZFID227233	227233	JSE	-	-	-	531	25.8

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
ZFID194488	194488	JSE	344	353	3	530	27.1
204510	204510	JSE	359	358	2	523	15
227149	227149	JSE	-	-	-	521	16.3
ZFID207069	207069	JSE	348	405	2	519	31.7
217065	KRISTALFONTEIN NAT ALVIN	JSE	370	370	1	517	22.3
ZBMX170033	177033	JSE	361	385	5	514	15.9
ZFID227265	227265	JSE	-	-	-	505	32.5
ZFID204359	204359	JSE	347	361	2	505	19.9
ZFID197076	197076	JSE	350	372	3	503	17
ZFID194584	194584	JSE	335	351	3	502	13.7
ZFID207059	207059	JSE	360	364	2	500	28.8
ZFID227134	227134	JSE	-	-	-	499	16.4
194460	194460	JSE	362	352	3	496	-
ZFID214365	214365	JSE	424	424	1	489	16.8
ZFID194479	194479	JSE	333	360	3	488	24.2
227266	KRISTALFONTEIN AUSIEGOLD	JSE	-	-	-	487	27
194224	194224	JSE	359	361	3	486	26.2
ZFID207120	207120	JSE	332	360	2	484	28.2
ZFID204481	204481	JSE	340	381	2	483	-
ZFID194392	194392	JSE	342	368	3	483	24.4
227207	KRISTAFONTEIN DOMINO	JSE	-	-	-	479	23.5
ZFID207060	207060	JSE	498	422	2	478	27.9
ZFID207140	207140	JSE	369	365	2	477	21.4
185312	185312	JSE	496	467	3	476	-
ZFID227217	KRISTALFONTEIN DIRK	JSE	-	-	-	475	17.8
ZFID194639	194639	JSE	337	358	3	474	-
ZFID194326	194326	JSE	348	381	3	474	24
187064	187064	JSE	411	444	3	468	27.1
ZBMX150162	15162	JSE	336	385	6	467	26
227177	KRISTALFONTEIN ORIOLE	JSE	-	-	-	462	24.3
217036	217036	JSE	405	405	1	461	23.9
194258	194258	JSE	333	377	3	457	19.7
214677	214677	JSE	371	371	1	456	-
217176	217176	JSE	482	482	1	450	31.6
ZFID217100	KRISTALFONTEIN LUCKY	JSE	355	355	1	450	31.5
177191	177191	JSE	344	369	4	446	-
194453	194453	JSE	356	375	3	443	18
ZFID194360	194360	JSE	337	372	3	442	22.2
ZFID194513	194513	JSE	358	373	3	435	21.9
ZFID227232	KRISTALFONTEIN DIRK	JSE	-	-	-	432	22.6
ZFID197082	197082	JSE	361	359	3	432	23.8
194346	194346	JSE	353	399	3	429	14.8
ZFID205066	205066	JSE	333	353	3	429	-
ZFID214244	214244	JSE	409	409	1	428	29.2
205350	205350	JSE	352	368	2	428	-
237012	KRISTALFONTEIN DOMINO	JSE	-	-	-	426	17.9
ZFID214428	214428	JSE	423	423	1	425	29.4
215336	GOUE AKKER ORIOLE 215336	JSE	369	369	1	422	-
ZFID237058	237058	JSE	-	-	-	422	24.6
237020	237020	JSE	-	-	-	422	13.9
ZFID207031	207031	JSE	357	342	3	422	-
194370	194370	JSE	377	407	3	413	9.6
ZBMX150141	15141	JSE	333	394	6	413	19.3
ZFID235063	235063	JSE	-	-	-	411	-
217136	217136	JSE	494	494	1	410	25.1
ZFID217007	217007	JSE	343	380	2	410	26
ZFID197132	197132	JSE	325	345	3	409	32.6
ZBMX150119	15119	JSE	381	393	6	405	18.7
ZFID185035	185035	JSE	381	353	5	402	-

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
ZFID195052	195052	JSE	350	366	4	401	-
ZBMX180120	18120	JSE	391	394	4	401	-
ZFID185270	185270	JSE	410	386	4	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
---------	------	-----	------------	----------	--------	-----------------------	-----------