

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

VAN GREUNEN- UITKYK 6

POSBUS 7014

BLONCO

6531

uitkyk@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: 458)	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 458 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 458 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
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
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 (2026-01-19)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

VAN GREUNEN- UITKYK 6 - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2026-01-19 (Aantal Monsters Getoets: 458)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 23.6 Mediaan: 23.3		
Bottervet (%)	Gem.: 5.14 Mediaan: 5.14	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 9 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.92 Mediaan: 3.92	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 6 %
Laktose (%)	Gem.: 4.65 Mediaan: 4.67	> 4.7 %	Te Laag: 61 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 13.64 Mediaan: 13.80	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 3 % Te Hoog: 19 %
SST (1000/ml)	Gem.: 264 Mediaan: 76 % < 100 : 65.3 % % < 200 : 79.9 % % < 500 : 91.3 % % > 750 : 6.6 % % > 1 000 : 4.4 % % > 1 500 : 3.3 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0.7 % Te Hoog: 1.8 % Te Hoog: 3.4 % Te Hoog: 3.3 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.3	> 1.0	Te Hoog: 0.4 %

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):	576.1 (5.3 %)	1ste Lakt Koeie:	283/62 (112)
DIM (kg per dag):	72.1 (0.7 %)	2de Lakt Koeie:	177/73 (140)
Aantal Koeie Onder Druk:	21 (4.6 %)	3de Lakt Koeie:	283/74 (65)
Aantal Koeie met SST > 200k:	92 (20.1 %)	4de Lakt Koeie:	233/78 (46)
Aantal Koeie met SST > 750k:	30 (6.6 %)	5de Lakt Koeie:	295/89 (44)
Aantal Nuwe Infeksies:	66 (14.4 %)	6+ Lakt Koeie:	441/114 (51)
Herhaalde Gevalle:	25 (5.5 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2531 (30)
Genesingskoers vir SST > 200k:	49.6 % (61)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	170
Genesingskoers vir SST > 750k:	51.4 % (18)	Mediaan van DIM vir Kudde:	148
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	2 (0.4 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	172 (366)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	0 (0.0 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	180 (62)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	14	Gem DIM vir SST > 750k (n):	138 (30)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	2	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	24	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	382	Gem Laktasie vir SST > 200k en < 750k:	3
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	23.6	5.14	3.92	4.65	264	13.64
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: Somatiese Opsomming van die Persentasie Koeie (Aantal) in Kudde met Somatiese Metings per Laktasie Groep vir 458 Jersey Koeie

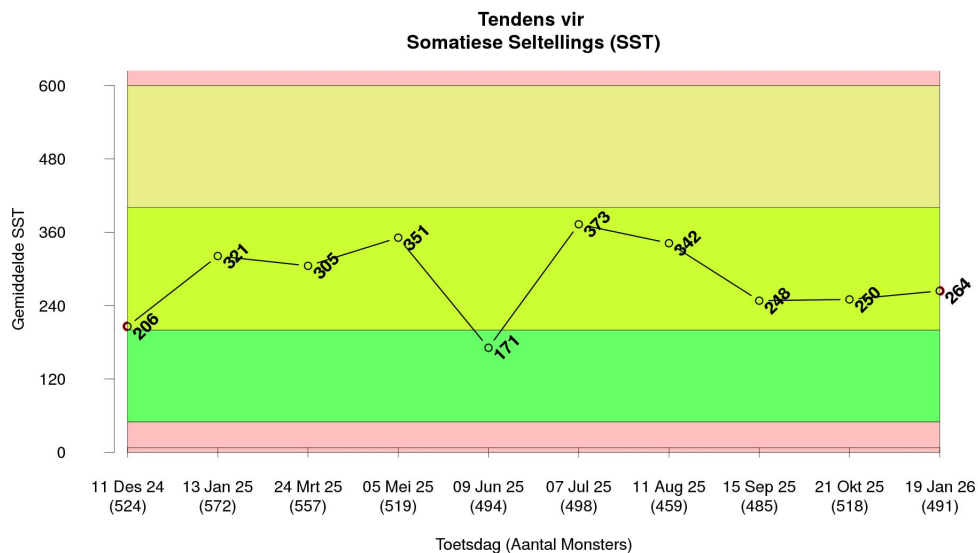
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	24.5% (112)	5.9% (27)	12.7% (58)	5.9% (27)	5.5% (25)	1.5% (7)
2	30.6% (140)	6.6% (30)	14.2% (65)	9.8% (45)	5.7% (26)	1.5% (7)
3	14.2% (65)	5.0% (23)	5.5% (25)	3.7% (17)	2.6% (12)	0.4% (2)
4	10.0% (46)	3.3% (15)	3.9% (18)	2.8% (13)	1.3% (6)	0.4% (2)
5	9.6% (44)	2.0% (9)	2.8% (13)	4.8% (22)	2.2% (10)	0.9% (4)
6+	11.1% (51)	4.6% (21)	2.0% (9)	4.6% (21)	2.8% (13)	1.7% (8)
Kudde	100% (458)	27.4% (125)	41.1% (188)	31.6% (145)	20.1% (92)	6.4% (30)

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 458 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	22.2% (6)	7.4% (2)	24.1% (14)	8.6% (5)	18.5% (5)	0.0% (0)
2	30.0% (9)	6.7% (2)	16.9% (11)	4.6% (3)	13.3% (6)	4.4% (2)
3	26.1% (6)	0.0% (0)	16.0% (4)	4.0% (1)	11.8% (2)	5.9% (1)
4	6.7% (1)	6.7% (1)	11.1% (2)	5.6% (1)	23.1% (3)	0.0% (0)
5	55.6% (5)	22.2% (2)	7.7% (1)	0.0% (0)	18.2% (4)	9.1% (2)
6+	23.8% (5)	19.0% (4)	22.2% (2)	11.1% (1)	28.6% (6)	14.3% (3)

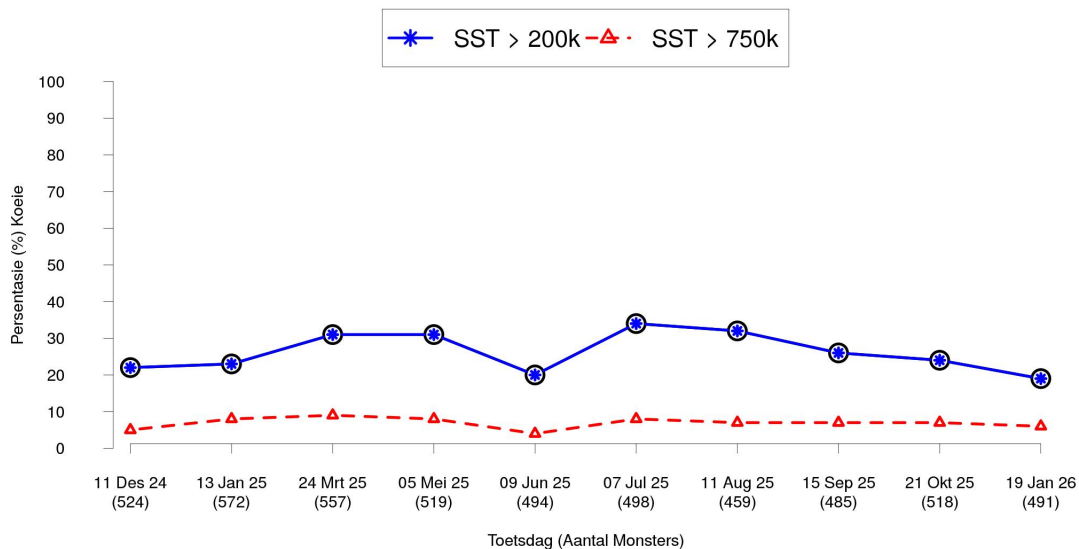
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2026-01-19 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	5.12	3.91	4.65	284	14	



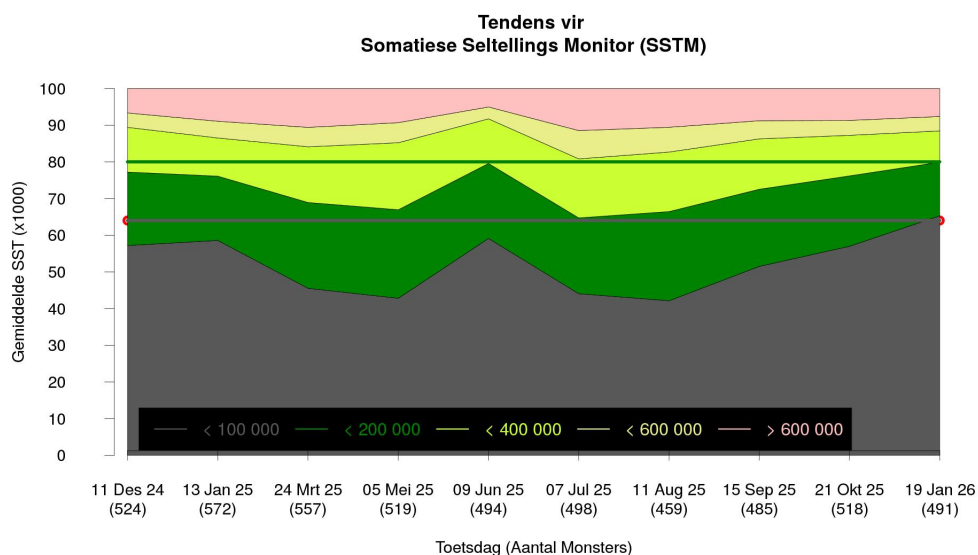
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



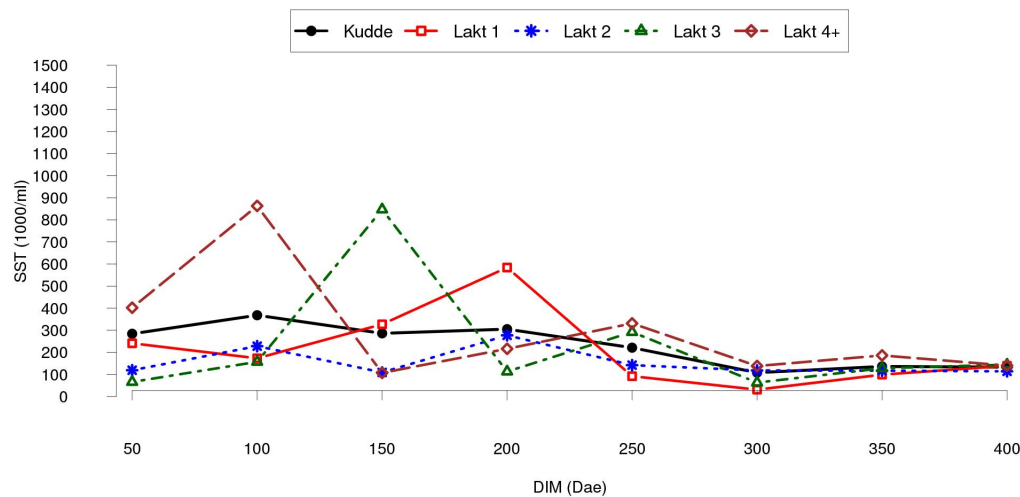
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



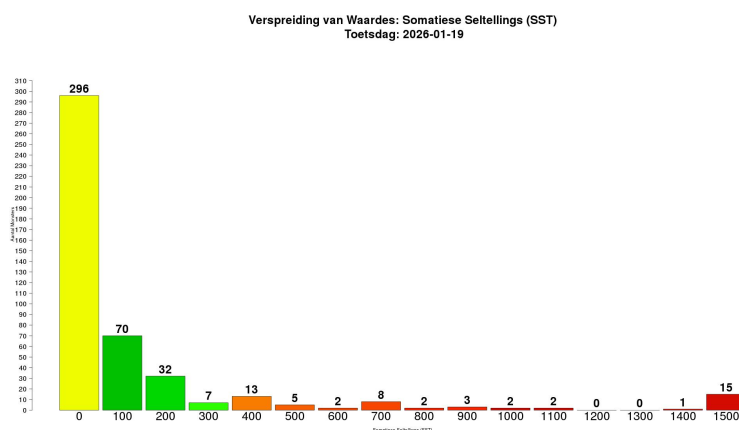
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2026-01-19)

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	296	70	52	15	10	15
% Koeie	64.6 %	15.3 %	11.4 %	3.3 %	2.2 %	3.3 %
Melk Kwaliteit	Uitstekend	Goed	Kort Aandag	Swak	Ernstig	BAIE Ernstig
% Melkverlies	< 2 %	2 - 4 %	4 - 8 %	8 - 10 %	10 - 35 %	> 35 %
% Kwarte Infeksies	< 1 %	1 - 6 %	6 - 16 %	16 - 26 %	26 - 48 %	> 48 %

Die gemiddelde Somatiesie Seltelling (SST) vir die kudde op die 2026-01-19 was 264 000. 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
216032	216032	9999	4.08	134	3	16.7
194016	194016	9999	4.01	81	6	32.7
236157	236157	7655	4.57	171	1	26.3
236117	236117	5723	4.22	139	1	32
203519	203519	3746	4.30	28	4	35.4
185234	185234	2247	4.38	228	6	19.7
196152	196152	1857	4.51	46	5	37
246042	UITKYK SPLASH 246042	1826	4.54	6	1	9.1
194030		1716	4.55	26	6	23.4
216115		1516	4.41	207	3	30.4
236232		1405	4.35	109	1	25.1
236179	236179	1150	4.24	168	1	14.3
153229	153229	1109	4.58	208	9	20.7
223321	JH COZY 223321	1041	4.59	213	2	21.7
223091	223091	840	4.28	177	2	32.7
185246	185246	769	4.53	193	6	11
226262	226262	762	4.59	86	2	28.1
223159	JH BERNAL 223159	757	4.49	252	2	22.5
223461		724	4.41	159	2	25.8
196053	196053	685	4.58	344	5	18
226089	226089	504	4.35	85	2	28.5

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 2025-10-21	SST 2025-09-15	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
194016	194016	9999	-	-	32.7	81	6	N
216032	216032	9999	13	93	16.7	134	3	N
236157	236157	7655	34	158	26.3	171	1	N
236117	236117	5723	109	403	32	139	1	R
196109	196109	4752	-	-	30.5	60	5	N
226144	226144	4426	1220	152	32.8	153	2	N
203519	203519	3746	-	304	35.4	28	4	N
203474	203474	2387	1685	64	21.8	174	4	N
185234	185234	2247	53	416	19.7	228	6	R
226233	226233	2151	149	-	31.9	97	2	N
196152	196152	1857	-	149	37	46	5	N
246042	UITKYK SPLASH 246042	1826	-	-	9.1	6	1	N
237274	237274	1798	62	-	22.7	104	1	N
194030	194030	1716	-	91	23.4	26	6	N
216115	216115	1516	155	189	30.4	207	3	R
236232	236232	1405	107	-	25.1	109	1	N
236179	236179	1150	93	18	14.3	168	1	N
153229	153229	1109	164	212	20.7	208	9	R
223321	JH COZY 223321	1041	69	47	21.7	213	2	N
246002	UITKYK 246002 SPLASH	1018	-	-	21.7	62	1	N
186062	186062	988	271	159	14.8	276	5	R
154110	154110	988	-	30	29	47	9	N
166016	166016	900	18	71	21	242	7	N
226111	226111	863	26	183	29.9	187	2	N
223091	223091	840	1747	39	32.7	177	2	N
194019	194019	781	81	395	20	202	5	R
185246	185246	769	47	33	11	193	6	N
226262	226262	762	-	-	28.1	86	2	N
181812	181812	757	-	-	24.5	60	6	N
223159	JH BERNAL 223159	757	24	205	22.5	252	2	R
223461	223461	724	1846	197	25.8	159	2	N
226227	226227	718	529	-	25	112	2	N
237282	237282	709	138	-	21.1	105	1	N
196053	196053	685	25	21	18	344	5	R
226261	226261	655	-	219	27.8	41	2	N
206165	206165	596	77	137	19.9	146	4	N
236029	236029	570	227	149	15.4	303	1	N
236058	UITKYK 236058 JAKE	508	162	85	17.1	244	1	N
206046	206046	507	49	88	17.3	224	4	N
226089	226089	504	-	-	28.5	85	2	N
184491	184491	488	40	82	22.1	301	5	R
246015	246015	477	-	-	23.1	72	1	N
216187	216187	461	-	-	28.3	78	3	N
226206	226206	452	22	-	31	129	2	N
236211	236211	449	-	-	35	61	1	N
216105	216105	440	-	-	37.5	58	3	N
236158	UITKYK 236158 KASINO	439	30	-	17.9	118	1	N
226053	226053	431	78	50	24.3	233	2	R
213211	213211	418	2141	15	13.7	159	3	N
216211	216211	415	23	141	34.1	350	2	R
196134	196134	415	39	534	23.8	241	4	R
196173	196173	404	-	-	23.3	62	5	N
226087	226087	403	61	29	18.6	159	2	N
216138	216138	392	18	153	18.4	174	3	R
237271	237271	364	147	-	18.9	111	1	N
213651	213651	360	-	-	28.2	89	3	N
236163	UITKYK 236163 JOJO	317	41	-	20	117	1	N
236223	236223	308	-	-	21.7	94	1	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 2026-01-19	SST 2025-10-21	SST 2025-09-15	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
226126	226126	306	101	592	32.8	187	2	R
184435	184435	300	-	-	29.2	62	6	N
226173	226173	298	-	-	28.6	91	2	N
213565	213565	297	210	1373	28.9	137	3	C
184443	184443	284	159	269	22.8	656	4	R
176117	176117	280	83	214	22.4	291	6	R
237250	237250	275	12	214	22.3	148	1	R
226079	226079	271	210	65	26.9	216	2	N
216070	216070	268	-	-	30.4	56	3	N
226037	226037	257	35	89	27.9	177	2	R
176002	176002	256	92	229	12	378	6	R
236128	UITKYK 236128 JOJO	255	234	-	27.3	172	1	N
206023	206023	254	-	37	41	36	5	N
237194	237194	245	31	15	22.1	142	1	N
225256	goue akker oriole 225256	241	827	145	28.4	140	2	N
176007	176007	238	247	-	23.3	137	7	N
226158	226158	236	71	-	29.3	125	2	N
226228	226228	235	-	-	32	60	2	N
246043	UITKYK 246043 WINTER	235	-	-	11.4	14	1	N
223279	JH RUGER 223279	234	29	359	23.3	587	1	R
206030	206030	234	99	47	20.4	519	3	R
226260	226260	227	150	-	17.6	96	2	N
226113	226113	226	33	33	30.8	222	2	N
236151	UITKYK 236151 KASINO	223	72	103	25.8	152	1	N
223474	223474	221	-	-	29.4	57	2	N
176009	176009	216	52	345	12.4	496	6	R
193188	193188	213	105	902	20.5	182	5	R
226256	226256	209	54	24	15.7	443	1	R
196154	196154	208	-	35	31.1	32	5	N
226133	226133	207	-	845	24.7	57	2	N
216130	216130	207	-	-	25.4	93	3	N
235375	ZFID235375*	206	30	-	22.8	111	1	N
216116	216116	204	-	-	26	88	3	N
236007	236007	201	307	549	25.3	423	1	CR

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
206087	206087	30.7	50	4	0.54	JSE
216027	216027	35	30	4	0.57	JSE
186076	186076	28.4	21	6	0.60	JSE
196111	196111	24.4	68	5	0.62	JSE
216130	216130	25.4	93	3	0.62	JSE
226199	226199	27	92	2	0.62	JSE
237279	237279	20.8	99	1	0.65	JSE
194016	194016	32.7	81	6	0.65	JSE
194030	194030	23.4	26	6	0.66	JSE
226153	226153	41.9	21	2	0.66	JSE
216108	216108	29.1	83	3	0.66	JSE
203508	203508	30.2	23	4	0.67	JSE
206214	206214	16.4	35	4	0.68	JSE
226233	226233	31.9	97	2	0.68	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
237250	237250	22.3	148	1	1.04
237194	237194	22.1	142	1	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
176082	176082	JSE	387	430	3	1106	941
206232	206232	JSE	-	-	-	1203	906
ZFID184463	184463	JSE	539	436	2	965	906
176106	176106	JSE	327	338	4	1065	801
176027	176027	JSE	333	368	4	935	801
205008	205008	JSE	389	389	1	1175	801
194040	194040	JSE	486	449	2	933	766
ZFID213586	213586	JSE	-	-	-	893	766
ZFID196016	196016	JSE	365	358	2	1032	766
176020	176020	JSE	393	373	4	921	766
ZFID176126	176126	JSE	534	430	3	1080	766
206033	206033	JSE	431	431	1	1019	766
ZFID194033	194033	JSE	406	406	1	1462	766
ZFID176116	176116	JSE	339	375	4	930	766
206021	206021	JSE	-	-	-	1429	766
ZFID203607	203607	JSE	-	-	-	1251	766
206020	206020	JSE	-	-	-	1459	766
ZFID186067	186067	JSE	336	339	2	1266	766
ZFID185200	185200	JSE	368	492	2	1010	702
176143	176143	JSE	524	423	3	1096	668
191804	191804	JSE	361	371	2	1086	668
ZFID185272	185272	JSE	406	371	3	856	668
ZFID184282	184282	JSE	409	409	1	1557	557
ZFID196171	196171	JSE	235	361	2	833	521
ZFID213355	213355	JSE	-	-	-	542	486
186031	186031	JSE	459	380	4	558	416
ZFID226104	226104	JSE	-	-	-	467	416
184212	184212	JSE	379	394	3	672	416
ZFID226082	226082	JSE	-	-	-	576	330
203639	203639	JSE	346	381	2	461	329
ZFID196157	196157	JSE	336	335	3	593	329
196037	196037	JSE	331	359	3	653	329
185205	185205	JSE	442	404	3	800	329

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
ZFID184282	184282	JSE	409	409	1	1557	-
ZFID194033	194033	JSE	406	406	1	1462	-
206020	206020	JSE	-	-	-	1459	-
206021	206021	JSE	-	-	-	1429	-
ZFID186067	186067	JSE	336	339	2	1266	-
ZFID203607	203607	JSE	-	-	-	1251	-
206232	206232	JSE	-	-	-	1203	-
205008	205008	JSE	389	389	1	1175	-
176082	176082	JSE	387	430	3	1106	-
176143	176143	JSE	524	423	3	1096	-
191804	191804	JSE	361	371	2	1086	-
ZFID176126	176126	JSE	534	430	3	1080	-
176106	176106	JSE	327	338	4	1065	-
ZFID196016	196016	JSE	365	358	2	1032	-
206033	206033	JSE	431	431	1	1019	-
ZFID185200	185200	JSE	368	492	2	1010	-
ZFID184463	184463	JSE	539	436	2	965	-
176027	176027	JSE	333	368	4	935	-
194040	194040	JSE	486	449	2	933	-
ZFID176116	176116	JSE	339	375	4	930	-
176020	176020	JSE	393	373	4	921	-
ZFID213586	213586	JSE	-	-	-	893	-
206211	206211	JSE	333	333	1	872	23.5
ZFID185272	185272	JSE	406	371	3	856	-
136001	136001	JSE	1777	1083	2	833	-
216196	216196	JSE	-	-	-	833	-
ZFID196171	196171	JSE	235	361	2	833	-
176122	176122	JSE	430	401	4	804	-
185205	185205	JSE	442	404	3	800	-
176138	176138	JSE	402	400	4	796	15.3
216154	216154	JSE	-	-	-	773	12.5
ZFID176114	176114	JSE	419	410	4	713	-
184212	184212	JSE	379	394	3	672	-
ZFID184443	184443	JSE	404	427	3	662	22.8
196037	196037	JSE	331	359	3	653	-
ZFID196157	196157	JSE	336	335	3	593	-
223279	JH RUGER 223279	JSE	-	-	-	593	23.3
ZFID226115	226115	JSE	-	-	-	592	23.7
ZFID223474	223474	JSE	-	-	-	584	29.4
ZFID226082	226082	JSE	-	-	-	576	-
ZFID196107	196107	JSE	366	374	3	567	31.7
226133	226133	JSE	-	-	-	563	24.7
186031	186031	JSE	459	380	4	558	-
184333	184333	JSE	344	346	4	554	12.6
226116	226116	JSE	-	-	-	553	24.4
ZFID213355	213355	JSE	-	-	-	542	-
225282	225282	JSE	-	-	-	535	26.4
ZFID213198	213198	JSE	382	382	1	534	28.8
ZFID154110	154110	JSE	374	379	7	530	29
ZFID196109	196109	JSE	409	369	3	529	30.5
206030	206030	JSE	404	386	2	525	20.4
181874	181874	JSE	331	347	4	520	27.3
ZFID194016	194016	JSE	344	339	4	519	32.7
226180	226180	JSE	-	-	-	502	23.5
ZFID176009	176009	JSE	418	387	4	502	12.4
ZFID166026	166026	JSE	339	426	5	499	-
196123	196123	JSE	358	363	3	497	12.4
ZFID226214	226214	JSE	-	-	-	496	8.7
ZFID226202	226202	JSE	-	-	-	491	31

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
196154	196154	JSE	363	370	3	490	31.1
ZFID206058	206058	JSE	345	367	2	488	40.6
ZFID203508	203508	JSE	358	366	2	486	30.2
206153	206153	JSE	346	340	2	480	33.3
207029	207029	JSE	339	364	3	480	-
ZFID196161	196161	JSE	342	355	3	479	24.4
226177	226177	JSE	-	-	-	479	24.2
176137	176137	JSE	381	380	5	476	-
ZFID226104	226104	JSE	-	-	-	467	-
ZFID206032	206032	JSE	484	462	2	467	-
ZFID186076	186076	JSE	345	385	4	465	28.4
236012	236012	JSE	-	-	-	465	31.9
213452	213452	JSE	379	379	1	465	24.2
213651	213651	JSE	368	368	1	465	28.2
213007	213007	JSE	345	337	2	465	-
ZFID216174	216174	JSE	448	448	1	464	26.9
226003	226003	JSE	-	-	-	462	19.2
203639	203639	JSE	346	381	2	461	-
206198	206198	JSE	388	360	2	460	29.2
185258	185258	JSE	353	380	4	458	-
ZFID213362	213362	JSE	416	416	1	458	25.9
ZFID216108	216108	JSE	353	353	1	457	29.1
ZFID216164	216164	JSE	443	443	1	457	17.9
ZFID226235	226235	JSE	-	-	-	454	23.8
ZFID176109	176109	JSE	333	392	5	453	18.4
ZFID217139	217139	JSE	399	399	1	453	-
216033	216033	JSE	343	330	2	451	-
216004	216004	JSE	314	343	2	448	28.8
226256	226256	JSE	-	-	-	448	15.7
ZFID184494	184494	JSE	370	367	4	448	29.1
175034	175034	JSE	443	437	5	446	24.7
ZFID226228	226228	JSE	-	-	-	446	32
ZFID216008	216008	JSE	359	363	2	445	25.8
ZFID146006	146006	JSE	397	410	7	444	27.9
186072	186072	JSE	428	342	4	444	20.3
ZFID206240	206240	JSE	374	375	2	444	22
ZFID176096	176096	JSE	402	385	5	443	-
ZFID176073	176073	JSE	372	328	6	443	33
216226	216226	JSE	365	365	1	442	34.8
ZFID181804	181804	JSE	524	454	4	442	33.6
203526	203526	JSE	359	395	2	441	40.2
ZFID236003	236003	JSE	-	-	-	439	29.8
213524	213524	JSE	468	468	1	439	-
216230	216230	JSE	362	362	1	438	25.9
ZFID236011	236011	JSE	-	-	-	437	-
181862	181862	JSE	346	382	4	434	18.9
226001	226001	JSE	383	383	1	434	33.2
ZFID236001	236001	JSE	-	-	-	433	34.1
176075	176075	JSE	379	396	5	431	19.9
206214	206214	JSE	466	418	2	430	16.4
157030	157030	JSE	380	430	6	429	-
184325	184325	JSE	326	380	4	429	17.5
184497	184497	JSE	371	370	4	429	29.1
226114	226114	JSE	-	-	-	429	26.8
236007	236007	JSE	-	-	-	429	25.3
197128	197128	JSE	346	342	3	428	-
ZFID213572	213572	JSE	413	413	1	426	25.3
216159	216159	JSE	361	361	1	425	21
184246	184246	JSE	359	375	4	425	30.3

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
ZFID226263	226263	JSE	-	-	-	424	16.8
186015	186015	JSE	351	399	4	423	-
226236	226236	JSE	-	-	-	423	-
ZFID184275	184275	JSE	394	368	4	421	31.7
ZFID226130	226130	JSE	-	-	-	421	22.7
181842	181842	JSE	492	415	4	419	33.1
216218	216218	JSE	369	369	1	419	48.7
213482	213482	JSE	421	421	1	415	30.6
ZFID226060	226060	JSE	-	-	-	413	-
206087	206087	JSE	507	455	2	413	30.7
196094	196094	JSE	387	422	3	413	-
ZFID196068	196068	JSE	374	398	3	410	26.8
226237	226237	JSE	-	-	-	410	26
ZFID224077	224077	JSE	408	408	1	409	-
206212	206212	JSE	335	363	2	409	22.8
ZFID216026	216026	JSE	368	345	2	407	-
226178	226178	JSE	-	-	-	407	-
206158	206158	JSE	329	396	2	405	-
206023	206023	JSE	324	345	3	404	41
ZFID181856	181856	JSE	338	378	4	400	-

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