

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: 2025-09-15

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

ERICK JOOSTEN

082 204 2379

erick@studbook.co.za

23 September 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-09-15 (Aantal Monsters Getoets: 466)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-09-15	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 466 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 466 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-09-15 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-09-15	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 (2025-09-15)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

VAN GREUNEN- UITKYK 6 - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-09-15 (Aantal Monsters Getoets: 466)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 17.9 Mediaan: 17.8		
Bottervet (%)	Gem.: 5.16 Mediaan: 5.15	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 13 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.98 Mediaan: 3.94	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 11 %
Laktose (%)	Gem.: 4.55 Mediaan: 4.57	> 4.7 %	Te Laag: 79 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 13.52 Mediaan: 13.60	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 5 % Te Hoog: 22 %
SST (1000/ml)	Gem.: 248 Mediaan: 102 % < 100 : 51.5 % % < 200 : 72.5 % % < 500 : 89.3 % % > 750 : 7.1 % % > 1 000 : 4.7 % % > 1 500 : 2.8 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 12.5 % Te Hoog: 2.5 % Te Hoog: 2.7 % Te Hoog: 2.3 % Te Hoog: 3.7 % Te Hoog: 2.8 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.3	> 1.0	Te Hoog: 1.3 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-09-15

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	388.7 (4.7 %)	1ste Lakt Koeie:	179/98 (102)
DIM (kg per dag):	361.5 (4.3 %)	2de Lakt Koeie:	293/86 (130)
Aantal Koeie Onder Druk:	43 (9.2 %)	3de Lakt Koeie:	204/126 (70)
Aantal Koeie met SST > 200k:	128 (27.5 %)	4de Lakt Koeie:	231/94 (51)
Aantal Koeie met SST > 750k:	33 (7.1 %)	5de Lakt Koeie:	290/114 (68)
Aantal Nuwe Infeksies:	62 (13.3 %)	6+ Lakt Koeie:	295/190 (45)
Herhaalde Gevalle:	59 (12.7 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	1647 (33)
Genesingskoers vir SST > 200k:	54.4 % (81)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	181
Genesingskoers vir SST > 750k:	75.8 % (25)	Mediaan van DIM vir Kudde:	153
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	11 (2.4 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	182 (338)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	0 (0.0 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	181 (95)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	9	Gem DIM vir SST > 750k (n):	194 (33)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	6	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	24	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	385	Gem Laktasie vir SST > 200k en < 750k:	3
Aantal Spoelings:	NVT	Gem Laktasie vir SST > 750k:	3
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	17.9	5.16	3.98	4.55	248	13.52
Top 25%	27.0	6.14	4.41	4.72	45	14.28
Ras Gem	22.5	5.39	4.07	4.54	262	10.63
Onderste 25%	17.2	4.82	3.80	4.43	257	7.50

* **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 466 Jersey Koeie

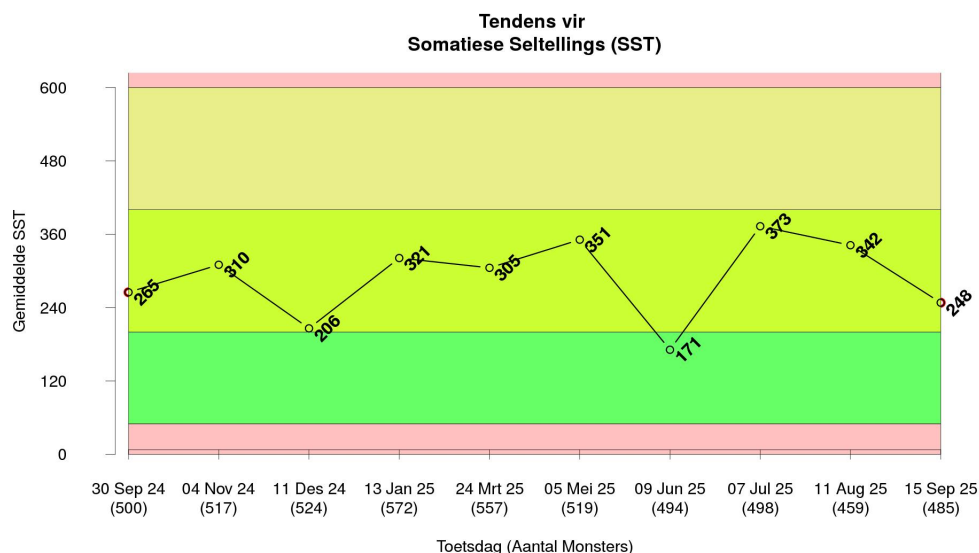
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	21.9% (102)	8.8% (41)	3.2% (15)	9.9% (46)	4.1% (19)	1.1% (5)
2	27.9% (130)	14.2% (66)	6.0% (28)	7.7% (36)	6.9% (32)	2.4% (11)
3	15.0% (70)	4.5% (21)	2.6% (12)	7.9% (37)	4.3% (20)	0.6% (3)
4	10.9% (51)	3.4% (16)	3.2% (15)	4.3% (20)	3.2% (15)	0.6% (3)
5	14.6% (68)	2.8% (13)	3.6% (17)	8.2% (38)	4.9% (23)	1.3% (6)
6+	9.7% (45)	3.4% (16)	3.4% (16)	2.8% (13)	4.1% (19)	1.1% (5)
Kudde	100% (466)	37.1% (173)	22% (103)	40.8% (190)	27.5% (128)	7.1% (33)

Tabel 5: Somaties Sel Telling (SST) Analise: Persentasie (Aantal) Koeie Binne Stadium van Laktasie en Laktasie Groep met SST > 200 000 en SST > 750 000 vir 466 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	14.6% (6)	7.3% (3)	26.7% (4)	0.0% ()	19.6% (9)	4.3% (2)
2	22.7% (15)	6.1% (4)	17.9% (5)	3.6% (1)	33.3% (12)	16.7% (6)
3	14.3% (3)	4.8% (1)	41.7% (5)	0.0% ()	32.4% (12)	5.4% (2)
4	31.2% (5)	12.5% (2)	33.3% (5)	0.0% ()	25.0% (5)	5.0% (1)
5	53.8% (7)	15.4% (2)	29.4% (5)	5.9% (1)	28.9% (11)	7.9% (3)
6+	37.5% (6)	6.2% (1)	50.0% (8)	12.5% (2)	38.5% (5)	15.4% (2)

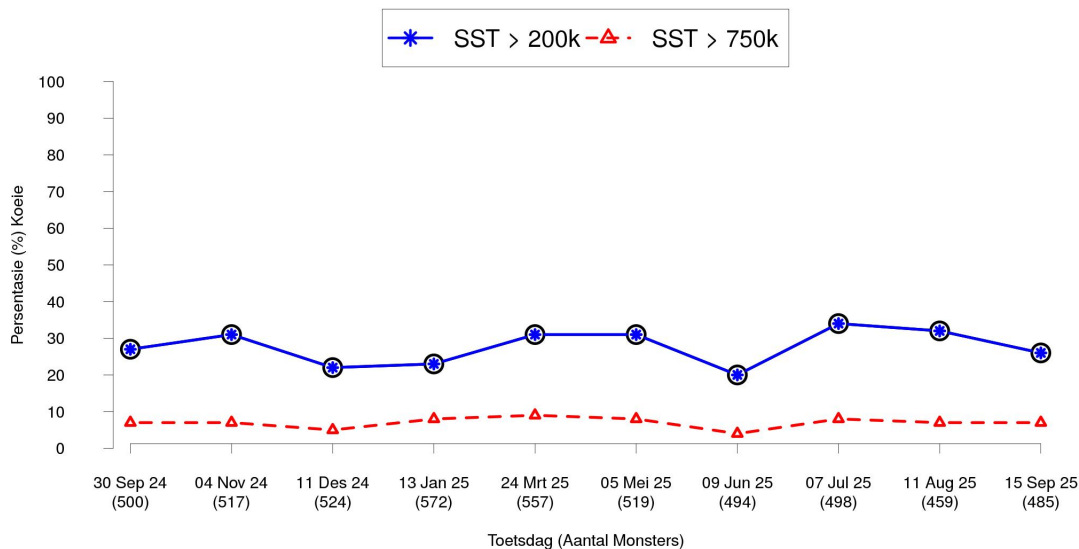
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-09-15 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	5.16	3.98	4.55	249	14	



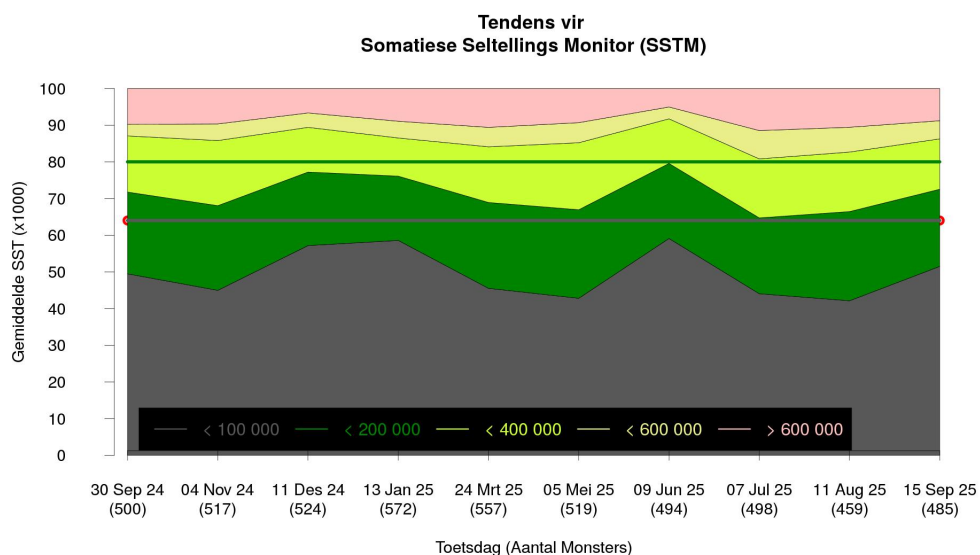
Figuur 1: Somaties Seltelling (SST) Tendens

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.



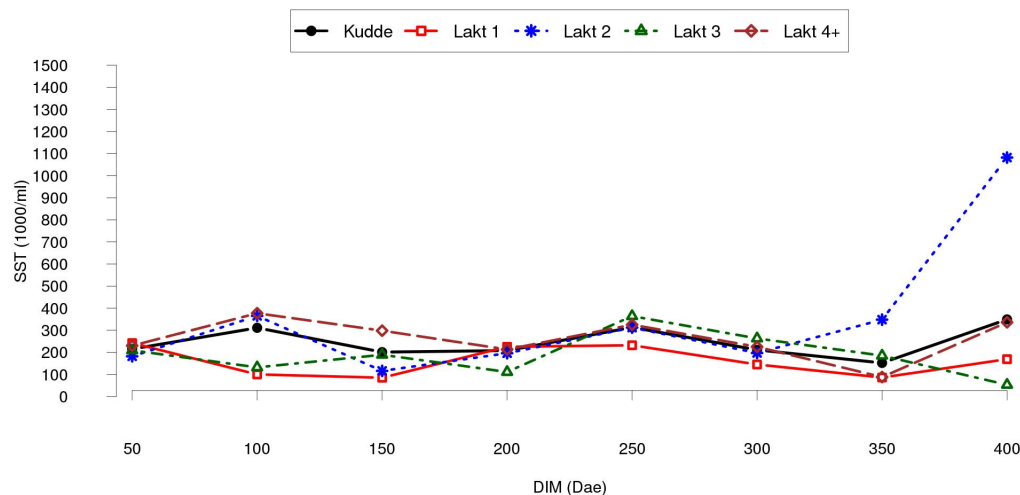
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



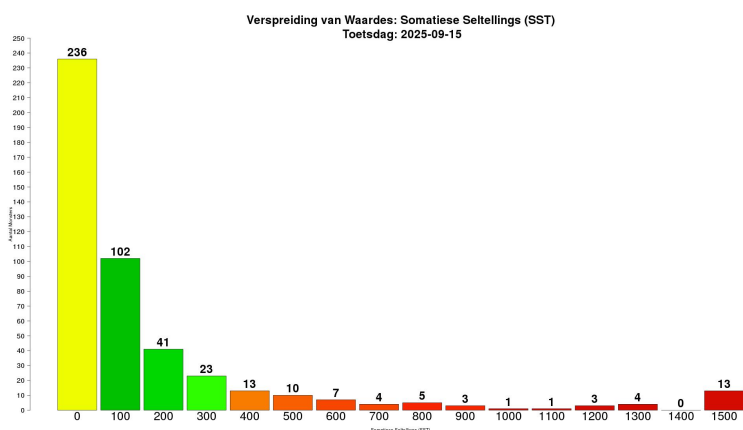
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-09-15)

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 2025-09-15

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	236	102	77	21	17	13
% Koeie	50.6 %	21.9 %	16.5 %	4.5 %	3.6 %	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 2025-09-15 was 248 000. 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
223156	223156	6618	4.56	76	2	18.8
206024	206024	5000	4.00	725	2	13.6
206189	206189	2548	4.45	56	4	21.2
196015	196015	2389	4.26	205	5	17.2
184289	184289	2344	3.96	199	5	20.7
236199	236199	2087	4.18	17	1	14.9
237212	237212	1974	4.57	14	1	20.3
185213	185213	1773	3.67	237	5	13.6
166026	166026	1750	3.71	367	6	17.6
223295	JH DAVE 223295	1732	4.38	67	2	21.9
213602	213602	1727	4.18	203	2	18.8
213565	213565	1373	4.32	11	3	19.3
196007	196007	1351	4.38	28	6	13.9
206155	206155	1347	4.50	61	4	20.1
213524	213524	1324	4.50	307	2	18.5
223289	223289	1224	4.46	152	2	13.7
213516	213516	1185	4.54	386	2	16.3
206238	206238	1032	4.42	622	2	13.1
186071	186071	911	4.52	217	5	20.1
193188	193188	902	4.55	56	5	24.4
236043	236043	852	4.35	203	1	16.3
226133	226133	845	4.30	431	1	11.5
176075	176075	818	4.49	300	6	21.3
216010	216010	818	4.40	284	3	23.6
226039	226039	796	4.12	266	2	24.9
236070	UITKYK 236070 JAKE	793	4.53	41	1	20.4
176097	176097	786	4.40	105	6	21.4
236036	236036	690	4.32	195	1	16.7
184421	184421	653	4.55	217	5	19.5
181874	181874	652	4.42	389	5	17
226129	226129	643	4.46	22	2	20.7
226197	226197	636	4.50	31	2	18.4
181860	181860	613	4.56	87	6	22.3
226031	226031	603	4.17	232	2	19.1
226126	226126	592	4.06	61	2	16.4
236007	236007	549	4.37	297	1	18.4
216170	216170	548	4.52	221	2	16
206190	206190	538	4.54	69	4	22.4
196134	196134	534	4.58	115	4	16.8
223230	223230	526	4.02	62	2	19
166025	166025	511	4.22	119	7	16
196136	196136	507	4.49	135	5	21.8
223215	JH RUGER 223215	500	4.35	144	2	12.8

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 2025-09-15	SST 2025-08-11	SST 2025-07-07	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
223156	223156	6618	222	13	18.8	76	2	N
206024	206024	5000	206	87	13.6	725	2	R
206189	206189	2548	364	-	21.2	56	4	N
196015	196015	2389	261	352	17.2	205	5	C
184289	184289	2344	257	2219	20.7	199	5	CR
203611	203611	2242	16	21	18.8	215	3	R
236199	236199	2087	-	-	14.9	17	1	N
237212	237212	1974	-	-	20.3	14	1	N
185213	185213	1773	1668	153	13.6	237	5	R
166026	166026	1750	19	311	17.6	367	6	R
223295	JH DAVE 223295	1732	81	-	21.9	67	2	N
213602	213602	1727	171	57	18.8	203	2	N
176014	176014	1515	246	-	15.7	137	7	N
213565	213565	1373	-	-	19.3	11	3	N
196007	196007	1351	-	-	13.9	28	6	N
206155	206155	1347	138	-	20.1	61	4	N
213524	213524	1324	356	258	18.5	307	2	C
184311	184311	1246	893	-	16.5	61	5	N
223289	223289	1224	204	127	13.7	152	2	N
206016	206016	1211	14	56	21.3	266	4	R
213516	213516	1185	181	270	16.3	386	2	R
206238	206238	1032	119	9999	13.1	622	2	R
226149	226149	967	155	-	19.9	46	2	N
186071	186071	911	116	60	20.1	217	5	R
193188	193188	902	-	-	24.4	56	5	N
216100	216100	857	-	-	20.8	36	2	N
236043	236043	852	101	146	16.3	203	1	R
226133	226133	845	57	29	11.5	431	1	R
216010	216010	818	534	80	23.6	284	3	N
176075	176075	818	73	21	21.3	300	6	R
226039	226039	796	191	320	24.9	266	2	R
236070	UITKYK 236070 JAKE	793	16	-	20.4	41	1	N
176097	176097	786	27	136	21.4	105	6	N
216008	216008	737	251	-	23	314	3	R
236036	236036	690	49	93	16.7	195	1	R
184421	184421	653	53	49	19.5	217	5	R
181874	181874	652	-	44	17	389	5	R
226129	226129	643	-	-	20.7	22	2	N
226197	226197	636	-	-	18.4	31	2	N
181860	181860	613	143	-	22.3	87	6	N
226031	226031	603	29	157	19.1	232	2	R
226126	226126	592	198	-	16.4	61	2	N
206006	206006	583	-	-	21.3	20	5	N
236007	236007	549	49	58	18.4	297	1	R
216170	216170	548	389	90	16	221	2	R
206190	206190	538	94	-	22.4	69	4	N
196134	196134	534	-	43	16.8	115	4	R
223230	223230	526	1175	-	19	62	2	N
166025	166025	511	166	46	16	119	7	N
196136	196136	507	61	251	21.8	135	5	R
223215	JH RUGER 223215	500	49	1421	12.8	144	2	R
176137	176137	480	66	1749	16.8	344	6	R
225308	goue akker jojo 225308	478	87	15	10.9	78	2	N
213452	213452	475	66	172	19	333	2	R
223294	223294	446	96	-	15.5	55	2	N
196108	196108	445	138	-	24	72	5	N
216118	216118	441	137	32	14.8	730	1	R
236059	UITKYK 236059 LAWSON	423	172	360	16.6	194	1	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 2025-09-15	SST 2025-08-11	SST 2025-07-07	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
185234	185234	416	235	34	21.3	102	6	N
206087	206087	414	9999	223	20.9	281	3	CR
196050	196050	409	28	100	17.5	96	5	N
226006	226006	404	117	628	22.8	298	2	R
236117	236117	403	-	-	19.6	13	1	N
213545	213545	403	-	-	18.5	10	3	N
194019	194019	395	-	47	21.2	76	5	N
206025	206025	391	283	43	17.8	204	4	N
216079	216079	391	265	137	17.4	114	3	R
236004	236004	390	-	94	14.7	227	1	N
186033	186033	390	38	6818	14.8	481	5	R
185232	185232	380	2017	582	20.9	91	6	C
196148	196148	380	-	-	18.9	36	5	N
191802	191802	376	60	108	18.9	229	5	R
203555	203555	369	121	346	20.1	225	3	R
226062	226062	367	6554	439	18.8	101	2	C
206159	206159	366	441	11	19.5	116	4	R
223279	JH RUGER 223279	359	75	34	9.7	461	1	R
206027	206027	354	4579	14	13.3	176	4	N
176009	176009	345	612	303	10.1	370	6	CR
176136	176136	342	160	1404	19.7	119	7	R
236037	236037	337	343	89	17.4	200	1	R
203563	203563	335	67	76	20	290	3	N
206004	206004	315	71	71	18.1	272	4	R
206116	206116	314	2246	68	18.9	311	3	R
203519	203519	304	-	151	17.3	291	3	N
226091	226091	303	395	-	22.4	46	2	N
184423	184423	300	-	39	13.4	228	5	R
184236	184236	300	61	64	15.2	180	5	R
206242	206242	297	32	-	19	122	3	N
176141	176141	291	632	-	16.2	63	7	N
226250	226250	289	646	-	23.3	42	2	N
236048	236048	288	31	41	16.4	163	1	R
206210	206210	287	220	197	18.1	252	3	R
194013	194013	287	117	493	14.2	174	5	R
226026	226026	281	20	26	17.1	234	2	N
216063	216063	270	144	30	21.3	140	3	N
184443	184443	269	96	48	14.5	530	4	R
226032	226032	268	42	38	15.9	85	2	N
226198	226198	267	40	29	13.4	244	1	R
206149	206149	265	330	190	21.8	319	3	R
206248	206248	261	1580	-	22.4	90	3	N
184280	184280	254	115	94	19.7	265	5	N
216202	216202	251	105	403	20.6	232	2	R
184429	184429	246	202	51	25.3	107	5	N
184401	184401	242	22	1921	17.5	220	5	R
196114	196114	239	168	819	23.3	97	4	R
236079	UITKYK 236079 JAKE	232	560	56	17.6	77	1	N
206214	206214	232	70	-	16.2	298	3	R
223467	223467	231	-	-	18.9	30	2	N
216054	216054	231	120	908	18	140	3	R
181842	181842	229	513	285	22.5	287	5	CR
176002	176002	229	638	-	19.9	252	6	R
196107	196107	226	118	22	13.3	436	4	R
213427	213427	224	76	236	16.6	142	3	R
226261	226261	219	90	80	19.2	311	1	N
185252	185252	217	33	-	15.5	48	6	N
236006	236006	216	463	3981	16.5	218	1	C

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 2025-09-15	SST 2025-08-11	SST 2025-07-07	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
176117	176117	214	212	212	17.1	165	6	C
226184	226184	214	321	75	17.4	81	2	N
237250	237250	214	-	-	18.6	22	1	N
153229	153229	212	182	76	17.7	82	9	N
226047	226047	209	185	-	17.9	110	2	N
206026	206026	209	532	354	20.7	119	4	C
206005	206005	209	28	13	13.9	181	4	N
176134	176134	207	69	95	19.6	138	6	N
176130	176130	206	45	1022	19.9	140	7	R
223159	JH BERNAL 223159	205	93	70	16.8	126	2	N
206196	206196	204	-	947	13.8	5	4	N
216006	216006	204	-	38	17.5	217	3	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
226247	226247	15.9	23	2	0.61	JSE
216115	216115	17.4	81	3	0.61	JSE
216138	216138	26.5	48	3	0.64	JSE
236119	UITKYK 236119 WINTERFELL	14.7	86	1	0.65	JSE
226049	226049	16	90	2	0.66	JSE
226122	226122	18.9	55	2	0.67	JSE
225308	goue akker jojo 225308	10.9	78	2	0.67	JSE
193188	193188	24.4	56	5	0.68	JSE
225269	225269	21.6	48	2	0.68	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
226039	226039	24.9	266	2	1.16
203356	203356	24.2	55	4	1.06
186062	186062	12	150	5	1.05
216006	216006	17.5	217	3	1.04
236059	UITKYK 236059 LAWSON	16.6	194	1	1.02
216008	216008	23	314	3	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
176082	176082	JSE	387	430	3	980	813
ZFID184463	184463	JSE	539	436	2	839	778
ZFID206232	206232	JSE	-	-	-	1077	778
ZFID176106	176106	JSE	327	338	4	939	673
ZFID176027	176027	JSE	333	368	4	809	673
ZFID184418	184418	JSE	384	389	2	977	673
ZFID205008	205008	JSE	389	389	1	1049	673
ZFID184502	184502	JSE	400	388	2	1018	638
196167	196167	JSE	404	404	1	1015	638
ZFID194009	194009	JSE	399	382	2	1020	638
ZFID203607	203607	JSE	-	-	-	1125	638
ZFID186067	186067	JSE	336	339	2	1140	638
ZFID213586	213586	JSE	-	-	-	767	638
206021	206021	JSE	-	-	-	1303	638
ZFID206033	206033	JSE	431	431	1	893	638
ZFID196016	196016	JSE	365	358	2	906	638
194033	194033	JSE	406	406	1	1336	638
206020	206020	JSE	-	-	-	1333	638
194040	194040	JSE	486	449	2	807	638
176020	176020	JSE	393	373	4	795	638
ZFID184384	184384	JSE	424	391	2	1026	638
176126	176126	JSE	534	430	3	954	638
ZFID176116	176116	JSE	339	375	4	804	638
ZFID185200	185200	JSE	368	492	2	884	574
176143	176143	JSE	524	423	3	970	540
185272	185272	JSE	406	371	3	730	540
ZFID191804	191804	JSE	361	371	2	960	540
ZFID184282	184282	JSE	409	409	1	1431	429
ZFID196171	196171	JSE	235	361	2	707	393
ZFID213355	213355	JSE	-	-	-	416	358
ZFID186031	186031	JSE	459	380	4	432	288
ZFID226104	226104	JSE	-	-	-	341	288
ZFID184212	184212	JSE	379	394	3	546	288
226082	226082	JSE	-	-	-	450	202
ZFID185205	185205	JSE	442	404	3	674	201
196037	196037	JSE	331	359	3	527	201
ZFID196157	196157	JSE	336	335	3	467	201
203639	203639	JSE	346	381	2	335	201
ZFID181843	181843	JSE	412	421	2	1072	72

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	1431	-
194033	194033	JSE	406	406	1	1336	-
206020	206020	JSE	-	-	-	1333	-
206021	206021	JSE	-	-	-	1303	-
ZFID186067	186067	JSE	336	339	2	1140	-
ZFID203607	203607	JSE	-	-	-	1125	-
ZFID206232	206232	JSE	-	-	-	1077	-
ZFID181843	181843	JSE	412	421	2	1072	-
ZFID205008	205008	JSE	389	389	1	1049	-
ZFID184384	184384	JSE	424	391	2	1026	-
ZFID194009	194009	JSE	399	382	2	1020	-
ZFID184502	184502	JSE	400	388	2	1018	-
196167	196167	JSE	404	404	1	1015	-
ZFID146023	146023	JSE	359	392	5	1014	-
176082	176082	JSE	387	430	3	980	-
ZFID184418	184418	JSE	384	389	2	977	-
176143	176143	JSE	524	423	3	970	-
ZFID191804	191804	JSE	361	371	2	960	-
176126	176126	JSE	534	430	3	954	-
ZFID176106	176106	JSE	327	338	4	939	-
ZFID196016	196016	JSE	365	358	2	906	-
ZFID206033	206033	JSE	431	431	1	893	-
ZFID185200	185200	JSE	368	492	2	884	-
ZFID216095	216095	JSE	-	-	-	857	11.2
ZFID184463	184463	JSE	539	436	2	839	-
ZFID176027	176027	JSE	333	368	4	809	-
194040	194040	JSE	486	449	2	807	-
ZFID176116	176116	JSE	339	375	4	804	-
176020	176020	JSE	393	373	4	795	-
213183	213183	JSE	-	-	-	789	11.9
196036	196036	JSE	374	354	2	780	10.3
ZFID196101	196101	JSE	484	484	1	774	14.8
ZFID216085	216085	JSE	-	-	-	772	16.2
ZFID213586	213586	JSE	-	-	-	767	-
ZFID206211	206211	JSE	333	333	1	746	12.3
ZFID216118	216118	JSE	-	-	-	736	14.8
206024	206024	JSE	582	582	1	731	13.6
185272	185272	JSE	406	371	3	730	-
213470	213470	JSE	-	-	-	722	9.7
ZFID213608	213608	JSE	-	-	-	711	12.9
136001	136001	JSE	1777	1083	2	707	-
ZFID216196	216196	JSE	-	-	-	707	-
ZFID196171	196171	JSE	235	361	2	707	-
ZFID176122	176122	JSE	430	401	4	678	-
ZFID185205	185205	JSE	442	404	3	674	-
ZFID176138	176138	JSE	402	400	4	670	18.2
216154	216154	JSE	-	-	-	647	16.4
206249	206249	JSE	347	347	1	639	11.7
ZFID206238	206238	JSE	437	437	1	628	13.1
186014	186014	JSE	370	447	3	628	17.1
176114	176114	JSE	419	410	4	587	-
ZFID176008	176008	JSE	375	424	4	585	17.4
216100	216100	JSE	-	-	-	568	20.8
ZFID184212	184212	JSE	379	394	3	546	-
ZFID184443	184443	JSE	404	427	3	536	14.5
196037	196037	JSE	331	359	3	527	-
181871	181871	JSE	355	419	3	497	24.2
226068	226068	JSE	-	-	-	489	10
ZFID186033	186033	JSE	380	395	4	487	14.8

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
181813	181813	JSE	375	388	4	477	-
ZFID226087	226087	JSE	-	-	-	470	16.6
ZFID196157	196157	JSE	336	335	3	467	-
226129	226129	JSE	-	-	-	467	20.7
223279	JH RUGER 223279	JSE	-	-	-	467	9.7
ZFID226115	226115	JSE	-	-	-	466	-
ZFID223467	223467	JSE	-	-	-	465	18.9
ZFID226056	226056	JSE	-	-	-	460	-
223468	223468	JSE	-	-	-	460	-
ZFID223474	223474	JSE	-	-	-	458	-
223461	223461	JSE	-	-	-	456	21.7
ZFID226139	226139	JSE	-	-	-	455	11.3
226082	226082	JSE	-	-	-	450	-
226057	226057	JSE	-	-	-	449	21.1
196044	196044	JSE	373	367	3	442	-
206165	206165	JSE	343	338	2	441	22.5
ZFID196107	196107	JSE	366	374	3	441	13.3
ZFID226133	226133	JSE	-	-	-	437	11.5
ZFID206060	206060	JSE	446	415	2	435	15.1
206061	206061	JSE	350	354	2	433	-
ZFID186031	186031	JSE	459	380	4	432	-
184333	184333	JSE	344	346	4	428	17.5
ZFID226116	226116	JSE	-	-	-	427	-
213211	213211	JSE	360	360	1	421	13.9
ZFID196078	196078	JSE	371	376	3	421	-
ZFID226128	226128	JSE	-	-	-	419	18
226052	226052	JSE	-	-	-	419	-
ZFID213355	213355	JSE	-	-	-	416	-
ZFID226102	226102	JSE	-	-	-	416	-
ZFID213337	213337	JSE	358	358	1	414	15.7
ZFID225097	goue akker oriole 225097	JSE	-	-	-	414	20.3
ZFID216039	216039	JSE	438	438	1	412	23.6
ZFID226136	226136	JSE	-	-	-	411	-
ZFID225287	goue akker jojo 225287	JSE	-	-	-	409	15.2
ZFID225256	goue akker oriole 225256	JSE	-	-	-	409	18.4
225282	225282	JSE	-	-	-	409	-
213198	213198	JSE	382	382	1	408	-
ZFID186028	186028	JSE	404	391	4	408	20.9
ZFID226197	226197	JSE	-	-	-	404	18.4
ZFID213500	213500	JSE	358	358	1	404	15.5
154110	154110	JSE	374	379	7	404	14.2
ZFID206179	206179	JSE	380	364	2	404	-
ZFID226174	226174	JSE	-	-	-	403	19.2
196109	196109	JSE	409	369	3	403	-
ZFID196148	196148	JSE	334	358	3	402	18.9
216139	216139	JSE	388	388	1	402	15.8
225309	goue akker jojo 225309	JSE	-	-	-	400	19
ZFID206193	206193	JSE	390	380	2	400	25.8

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