

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

OAKDALE AGRICULTURAL SCHOOL

PRIVATE BAG 424

RIVERSDALE

6670

melkstaloakdale@gmail.com

Toetsdag: 2025-03-03

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

ERICK JOOSTEN

082 204 2379

erick@studbook.co.za

11 Maart 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-03-03 (Aantal Monsters Getoets: 447)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-03-03	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 447 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 447 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-03-03 (Aantal Monsters Getoets: 2)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-03-03	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
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	14

Lys van figure

1	Somatiese Seltelling (SST) Tendens	3
2	Persentasie (%) Koeie met Somatiese Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag	4
3	Somatiese Seltelling (SST) Monitor oor Tyd	4
4	Gemidelde Somatiese Sel Telling(SST, x1000/ml) per Dae In Melk (DIM)	5
5	Somatiese Seltelling (SST) Verspreiding vir Toetsdag (2025-03-03)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

OAKDALE AGRICULTURAL SCHOOL - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-03-03 (Aantal Monsters Getoets: 447)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 19.5 Mediaan: 19.4		
Bottervet (%)	Gem.: 5.00 Mediaan: 4.95	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 6 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.88 Mediaan: 3.87	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 1 % Te Hoog: 3 %
Laktose (%)	Gem.: 4.82 Mediaan: 4.84	> 4.7 %	Te Laag: 21 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 14.43 Mediaan: 14.23	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 3 % Te Hoog: 31 %
SST (1000/ml)	Gem.: 242 Mediaan: 106 % < 100 : 48.3 % % < 200 : 69.4 % % < 500 : 88.4 % % > 750 : 6.5 % % > 1 000 : 4.7 % % > 1 500 : 2.5 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 15.7 % Te Hoog: 5.6 % Te Hoog: 3.6 % Te Hoog: 1.7 % Te Hoog: 3.7 % Te Hoog: 2.5 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.3	> 1.0	Te Hoog: 0.2 %

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

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	406.2 (4.7 %)	1ste Lakt Koeie:	219/101 (103)
DIM (kg per dag):	174.3 (2.0 %)	2de Lakt Koeie:	207/71 (82)
Aantal Koeie Onder Druk:	17 (3.8 %)	3de Lakt Koeie:	219/109 (81)
Aantal Koeie met SST > 200k:	137 (30.6 %)	4de Lakt Koeie:	242/99 (67)
Aantal Koeie met SST > 750k:	29 (6.5 %)	5de Lakt Koeie:	229/138 (42)
Aantal Nuwe Infeksies:	58 (13.0 %)	6+ Lakt Koeie:	348/160 (72)
Herhaalde Gevalle:	37 (8.3 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	1517 (29)
Genesingskoers vir SST > 200k:	34.4 % (52)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	174
Genesingskoers vir SST > 750k:	63.3 % (31)	Mediaan van DIM vir Kudde:	164
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	49 (11.0 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	177 (310)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	6 (1.3 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	165 (108)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	11	Gem DIM vir SST > 750k (n):	174 (29)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	1	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	23	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	380	Gem Laktasie vir SST > 200k en < 750k:	4
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	19.5	5.00	3.88	4.82	242	14.43
Top 25%	24.6	5.72	4.26	4.83	41	17.54
Ras Gem	20.3	5.09	3.96	4.64	294	13.44
Onderste 25%	15.4	4.55	3.70	4.53	286	9.52

* **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 447 Jersey Koeie

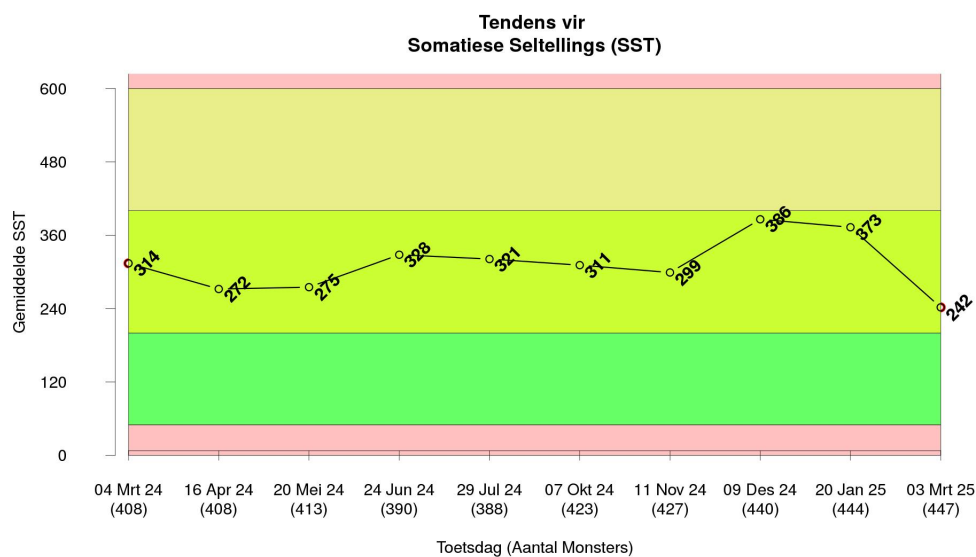
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	23.0% (103)	3.1% (14)	11.2% (50)	8.7% (39)	7.4% (33)	1.6% (7)
2	18.3% (82)	6.3% (28)	7.2% (32)	4.9% (22)	4.0% (18)	1.1% (5)
3	18.1% (81)	5.1% (23)	8.9% (40)	4.0% (18)	5.1% (23)	1.1% (5)
4	15.0% (67)	4.7% (21)	6.5% (29)	3.8% (17)	4.0% (18)	0.9% (4)
5	9.4% (42)	3.1% (14)	2.7% (12)	3.6% (16)	3.4% (15)	0.4% (2)
6+	16.1% (72)	3.6% (16)	6.9% (31)	5.6% (25)	6.7% (30)	1.3% (6)
Kudde	99.9% (447)	25.9% (116)	43.4% (194)	30.6% (137)	30.6% (137)	6.4% (29)

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 447 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	35.7% (5)	0.0% (0)	34.0% (17)	10.0% (5)	28.2% (11)	5.1% (2)
2	21.4% (6)	0.0% (0)	15.6% (5)	6.2% (2)	31.8% (7)	13.6% (3)
3	26.1% (6)	8.7% (2)	30.0% (12)	7.5% (3)	27.8% (5)	0.0% (0)
4	33.3% (7)	9.5% (2)	20.7% (6)	6.9% (2)	29.4% (5)	0.0% (0)
5	71.4% (10)	14.3% (2)	25.0% (3)	0.0% (0)	12.5% (2)	0.0% (0)
6+	50.0% (8)	6.2% (1)	38.7% (12)	6.5% (2)	40.0% (10)	12.0% (3)

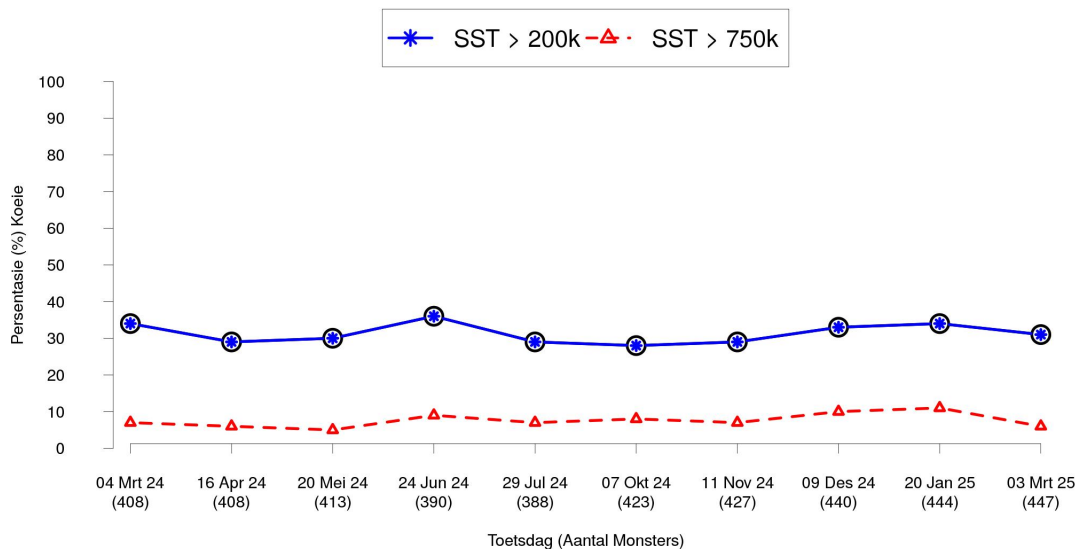
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-03-03 (Aantal Monsters Getoets: 2)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	4.97	3.85	4.83	240	14	
453 Tank A	4.53	3.74	4.87	181	11.42	
454 Tank B	4.58	3.81	4.86	353	13.51	



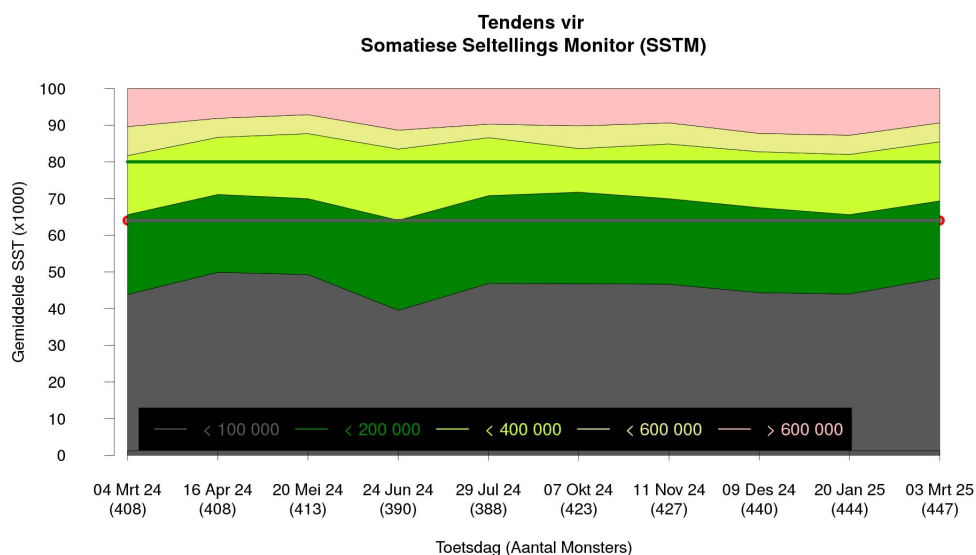
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



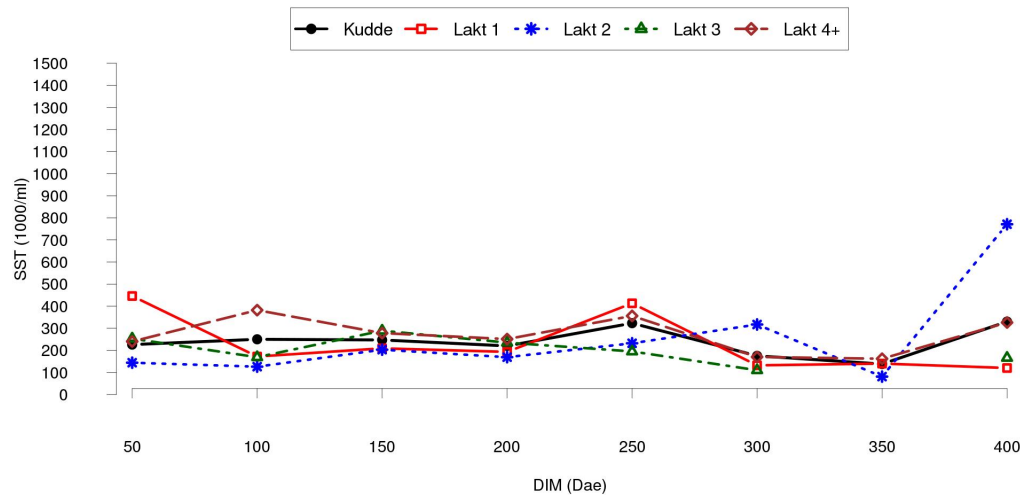
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



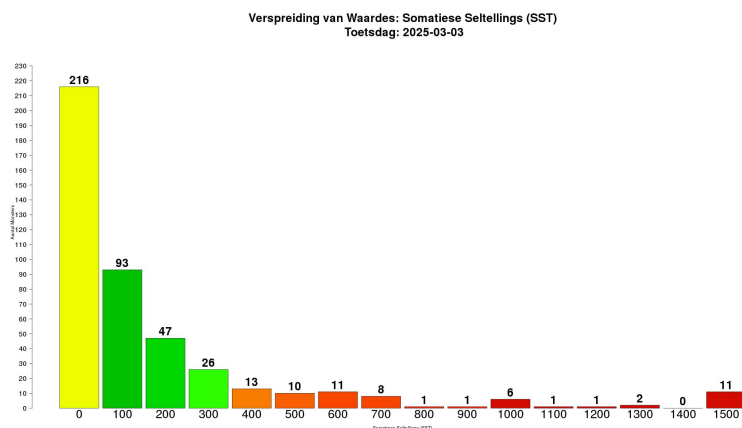
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-03-03)

Die grafiek dui die aantal diere binne sekere grense van die Somatiesie Seltellings (SST) aan. Indien diere met SST hoër as 600 000 geïdentifiseer kan word, kan die diere behandeling ontvang of in uiterste gevalle, verwyder word om die SST binne aanvaarbare norme te hou.

Tabel 7: Somatiesie Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-03-03

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	216	93	86	29	12	11
% Koeie	48.3 %	20.8 %	19.2 %	6.5 %	2.7 %	2.5 %
Melk Kwaliteit	Uitstekend	Goed	Kort Aandag	Swak	Ernstig	BAIE Ernstig
% Melkverlies	< 2 %	2 - 4 %	4 - 8 %	8 - 10 %	10 - 35 %	> 35 %
% Kwarte Infeksies	< 1 %	1 - 6 %	6 - 16 %	16 - 26 %	26 - 48 %	> 48 %

Die gemiddelde Somatiesie Seltelling (SST) vir die kudde op die 2025-03-03 was 242 000. 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
MYLA	SASSO MYLA	4165	4.36	221	1	15.6
TOSCA	KWYNN TOSCA	2672	4.48	226	7	20.7
DANDLE	DILLAN P DANDLE	2480	4.49	148	6	21.9
VERIL	MACKENZIE VERIL	2474	4.32	150	3	17.8
IZANE	VISIONARY IZANE	2005	4.04	596	6	17
SOLMIEN	OLIVER P SOLMIEN	1960	4.22	195	4	19.4
ONA	DAVID ONA	1374	4.22	223	7	12.4
IRADENE	CITATION IRADENE	1260	4.48	16	7	26.9
QTRIEN	FASTRACK QTRIEN	1055	4.50	145	6	16.1
ILMOR	JIVE ILMOR	1049	4.51	291	2	21.7
DALEEN	ANCHOR DALEEN	1028	4.02	114	1	19.6
RBRENA	ANCHOR BRENA	787	4.58	145	1	15.9
MOSSIE	WISTLER MOSSIE	761	4.53	195	3	19.9
GANDA	VISIONARY GANDA	683	4.50	195	7	17.6
PURDY	SKYCLASS PURDY	612	4.56	6	3	16.8
MAIDEN	LAWSON MIANDA	567	4.33	28	1	12.4
TRISH	LEGAL TRISH	532	4.49	98	9	22.5

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 2025-03-03	SST 2025-01-20	SST 2024-12-09	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
MYLA	SASSO MYLA	4165	790	377	15.6	221	1	C
TOSCA	KWYNN TOSCA	2672	1183	3046	20.7	226	7	C
CARSON	COIN CARSON	2554	1192	91	15.7	393	2	N
DANDLE	DILLAN P DANDLE	2480	4297	119	21.9	148	6	R
VERIL	MACKENZIE VERIL	2474	2846	802	17.8	150	3	C
MINDY	MACKENZIE MINDY	2235	38	14	17.5	132	2	R
IZANE	VISIONARY IZANE	2005	1329	1175	17	596	6	C
SOLMIEN	OLIVER P SOLMIEN	1960	3202	2132	19.4	195	4	C
PRINGLE	LEMONHEAD PRINGLE	1933	3892	3543	18.4	164	4	C
GILIAN	PILGRIM GILIAN	1902	58	58	24.6	99	4	N
ZODIA	TIGNISH ZODIA	1647	2477	-	17.9	87	5	N
CECILIA	ENDURANCE CECILIA	1393	321	112	20.2	224	2	N
ONA	DAVID ONA	1374	531	812	12.4	223	7	C
IRADENE	CITATION IRADENE	1260	-	208	26.9	16	7	N
VELDA	LEMONHEAD VELDA	1193	4706	-	24	65	4	N
CASSIDY	CHROME CASSIDY	1098	-	-	29.6	44	3	N
LILAC	EDWIN LILAC	1071	5045	385	17.9	226	1	C
QTRIEN	FASTRACK QTRIEN	1055	305	195	16.1	145	6	N
ILMOR	JIVE ILMOR	1049	1652	37	21.7	291	2	R
LINDENE	MACKENZIE LINDENE	1041	120	2660	19.3	164	2	R
DALEEN	ANCHOR DALEEN	1028	132	469	19.6	114	1	R
FAITH	CHOICE FAITH	941	2077	1706	19	195	3	C
PENNY	DANWILL PENNY	865	-	75	20.2	12	5	N
RBRENA	ANCHOR BRENA	787	204	173	15.9	145	1	N
DORIS	KALAHARI DORIS	781	3186	137	14.7	195	1	R
AVERIE	CASINO AVERIE	767	348	-	21.3	66	3	N
MOSSIE	WISTLER MOSSIE	761	426	418	19.9	195	3	CR
SAGE	CRAZE SAGE	759	256	1402	12.7	164	1	C
ORNELLA	COLGATE ORNELLA	752	712	1787	12.1	164	1	C
DARLA	GEYSER DARLA	719	2397	232	23.2	151	3	CR
CORA	JOEL CORA	706	1528	2230	23.1	114	6	C
BETTA	KALAHARI BETTA	690	1801	517	16.7	99	1	C
GANDA	VISIONARY GANDA	683	958	1136	17.6	195	7	C
STACY	GEYSER STACY	668	420	157	18.9	164	3	R
OLKIA	MURDOC OLKIA	653	491	-	26.5	77	4	N
ODIA	COLGATE ODIA	647	2349	128	15.7	117	1	R
TANDIE	LEMHEAD TANDIE	646	156	179	20.3	153	4	R
BRONDIA	ALPHA BRONDIA	646	-	-	23.1	12	2	N
OLIVE	MADRID OLIVE	631	1054	-	27.5	70	6	N
TESS	MACKENZIE TESS	613	935	927	19.7	195	3	C
PURDY	SKYCLASS PURDY	612	-	300	16.8	6	3	N
SOPHIA	GEYSER SOPHIA	607	53	44	15.3	247	3	N
FIONIE	DANWILL FIONIE	587	1159	5508	22.9	164	5	C
EMSIE	GEYSER EMSIE	577	145	-	21.5	58	4	N
BECCA	MACKENZIE BECCA	568	177	1180	13.2	195	2	R
MAIDEN	LAWSON MIANDA	567	-	-	12.4	28	1	N
PROLENE	ENDURANCE PROLENE	564	2275	-	24.2	75	2	N
JUNEL	ARCHER JUNEL	537	795	335	25.7	135	7	C
TRISH	LEGAL TRISH	532	97	161	22.5	98	9	N
DANZA	LEMONHEAD DANZA	523	1263	1486	23.6	123	7	C
ZALIA	VICK ZALIA	512	580	1388	18.9	164	8	C
NINNIE	VISIONARY NINNIE	511	-	145	21.5	140	9	N
FALIMA	VICK FALIMA	496	825	1004	13.9	365	7	C
ELLA	VISIONARY ELLA	496	996	662	20.2	270	7	C
MIAD	PILGRIM MIAD	486	534	761	19.5	238	4	C
LUMA	CAJUN LUMA	477	2280	846	23.6	164	3	C
BERLA	FASTRACK BERLA	453	225	-	23.5	62	6	N
CLARET	BRUCE CLARET	449	413	254	18.2	318	7	CR

Tabel 9: Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)

Koei ID	Naam	SST 2025-03-03	SST 2025-01-20	SST 2024-12-09	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
SANDINA	CRAZE SANDINA	448	249	242	18.2	164	1	C
LYRIC	CASINO LYRIC	444	86	46	15.6	277	2	N
SINIA	CAREL SINIA	437	1895	-	20.4	47	5	N
BELINDA	DANWILL BELINDA	426	140	421	19.6	240	5	R
DASHA	COLGATE DASHA	410	239	665	14.7	164	1	C
VONNIE	HARRIS VONNIE	409	333	-	22.3	80	5	N
TIEKA	SKYCLASS TIEKA	406	174	165	9.5	254	1	R
DAILE	CELEBRITY DAILE	397	952	-	19.9	69	2	N
CARINA	KARBALA CARINA	396	588	191	16.9	277	7	R
SOLVIA	RENEGADE SOLVIA	396	628	764	15.8	287	7	C
ESTEL	STURGIS ESTEL	388	397	228	17.7	221	1	C
GENTA	VISIONARY GENTA	384	247	-	25.5	69	6	N
BONDA	CASINO BONDA	383	-	95	20.2	238	3	R
ENDA	ILLUSION ENDA	378	554	284	15.3	466	4	CR
NERINA	STURGIS NERINA	374	266	-	17.7	73	1	N
CORDENE	OLIVER P CORDENE	374	2063	-	25.2	68	5	N
ENJA	PILGRIM ENJA	369	243	-	23.5	61	5	N
NETTIE	CRONICLE NETTIE	367	322	360	15.7	499	4	CR
MIANEY	MADRID MIANEY	367	298	530	18.4	103	7	C
QREEN	WARRIOR QREEN	353	81	-	31.1	48	4	N
ZELDA	MURDOC ZELDA	352	313	167	18	359	2	R
CORNEY	VISIONARY CORNEY	347	344	346	16.3	503	7	CR
LOYA	COLGATE LOYA	336	122	2142	15.9	152	1	R
MARGENE	DIMENSION MARGENE	331	764	74	24.4	224	5	N
LEONIE	CHROME LEONIE	326	-	69	19.5	5	4	N
ORCA	STURGIS ORCA	325	-	-	10.3	18	1	N
YDA	MADRID YDA	323	271	-	22.5	54	7	N
BALDIA	TIGNISH BALDIA	319	157	-	21.9	50	5	N
NORIAN	DAVID NORIAN	318	158	-	23.3	65	4	N
ESMIE	BRANSON ESMIE	317	662	349	19.4	102	9	C
CRISSIE	CHATEAU CRISSIE	310	263	398	17	133	1	C
LIDIAN	TIGNISH LIDIAN	309	26	82	18	273	4	N
FABEL	CHOICE FABEL	303	435	322	19.8	195	4	C
RFLAIR	ANCHOR FLAIR	298	157	306	20.4	118	1	R
BACH	STURGIS BACH	291	135	245	13.5	329	1	R
LINEL	CHANGE UP LINEL	288	306	403	22.2	195	4	C
MEGAN	JIVE MEGAN	285	173	-	30.1	51	3	N
ODELIA	TINUS ODELIA	284	22	389	18	195	2	R
ESTA	COLGATE ESTA	274	281	139	12.9	195	1	N
MAKAYLA	WHISTLER MAKAYLA	271	122	196	19.9	238	3	N
TRYDA	CHROME TRYDA	269	1965	141	17.1	268	3	N
CRISTELL	STEVE CRISTELLE	268	313	314	13	224	2	C
ORA	CHARLIE ORA	263	315	536	19.3	128	2	C
DINA	LEMONHEAD DINA	263	358	-	30.2	48	5	N
ANGEL	CASINO ANGEL	261	-	-	28.7	39	3	N
HESTIA	CELEBRITY HESTIA	259	-	-	24.1	39	2	N
LOGAN	EDWIN LOGAN	254	243	106	19.4	195	1	N
OBA	CHANGE UP OBA	252	-	391	19.2	8	5	N
BELL	CHROME BELL	251	341	280	16.3	376	4	CR
DOLL	VISION DOLL	249	33	31	19.1	195	5	N
LAYLA	SKYCLASS LAYLA	246	472	906	24.9	93	3	C
SKYLA	WHISTLER SKYLA	243	190	326	14.5	202	1	R
ERIAN	CASINO ERIAN	242	191	162	12.4	195	3	N
NONNIE	COLGATE NONNIE	241	164	127	15	195	1	R
GLANCE	FASTRACK GLANCE	240	-	-	25.2	24	5	N
PINIEN	JOEL PINIEN	238	519	664	20.7	195	6	C
EDITH	MACKENZIE EDITH	236	-	37	13.9	276	2	N
DILIAN	VISION DILIAN	235	443	187	23.4	121	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 2025-03-03	SST 2025-01-20	SST 2024-12-09	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
QTA	KALAHARI QTA	234	378	623	20.4	105	1	C
DELILA	MADRID DELILA	228	267	186	18.7	321	7	R
AMY	CASINO AMY	228	225	249	19.8	195	3	C
DELINE	DAVE DELINE	222	114	143	13.8	225	1	N
LORADE	VISIONARY LORADE	221	769	336	22.7	100	7	C
DOORTJIE	CHROME DOORTJIE	220	12	486	14.9	289	1	R
GERTA	COIN GERTA	220	196	377	15.4	308	1	R
ONEL	CHARLIE ONEL	219	716	269	12.6	270	1	C
YANA	CASINO YANA	219	222	914	24.6	195	3	C
ROSA	MADRID ROSA	215	150	-	30.3	80	6	N
CLOSE	CHATEAU CLOSE	213	224	-	19	64	1	N
SAPHIRA	CRAZE SAPHIR	213	24	22	19.2	252	1	R
LEXIE	DAVE LEXIE	210	-	122	26.9	13	2	N
FAWN	ENDURANCE FAWN	209	254	-	18	77	2	N
OLRIEN	EDWIN OLRIEN	209	27	34	19	136	1	N
FOCCIL	GEYSER FOCCIL	208	490	374	23.1	124	3	C
ANS	WHISTLER ANS	208	164	214	21.3	226	3	R
ANANDIE	WARRIOR ANANDIE	207	86	46	21.7	195	4	N
QRIET	LAWSON QRIET	207	160	260	14.5	105	1	R
ZANI	DIMENSION ZANI	203	279	169	21	195	6	R
ETTIE	MURDOC ETTIE	201	218	154	17.6	195	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
DONDI	WINTERFELL DONDI	24.7	59	4	0.51	JSE
TABBY	GEYSER TABBY	27.5	42	4	0.53	JSE
CHANA	WINTERFELL CHANA	25.3	58	3	0.58	JSE
VONNIE	HARRIS VONNIE	22.3	80	5	0.61	JSE
GLANCE	FASTRACK GLANCE	25.2	24	5	0.62	JSE
DEEN	CHARLIE DEEN	20.4	97	2	0.63	JSE
FANCIE	SKYCLASS FANCIE	23.4	90	3	0.66	JSE
CAITLYN	WHISTLER CAITLYN	29	33	3	0.66	JSE
ROSA	MADRID ROSA	30.3	80	6	0.67	JSE
EMSIE	GEYSER EMSIE	21.5	58	4	0.67	JSE
CLOSE	CHATEAU CLOSE	19	64	1	0.67	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
LISA	TIGNISH LISA	23.7	152	5	1.07

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
CEVA 1	GEYSER CEVA	JSE	358	358	1	710	609
NELDA	CASINO NELDA	JSE	-	-	-	802	505
AVA	MACKENZIE AVA	JSE	403	403	1	501	223
OA 210183	ENDURANCE FILA	JSE	-	-	-	513	190
SANTA	PRESTIEGE SANTA	JSE	485	379	6	465	132
OA 190010	ILLUSION SANTIE	JSE	440	395	2	566	132
OA 150082	RENEGADE NIEN	JSE	325	337	7	396	132

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
VARGIA	MADRID VARGIA	JSE	423	388	4	855	-
NELDA	CASINO NELDA	JSE	-	-	-	802	-
CEVA 1	GEYSER CEVA	JSE	358	358	1	710	-
JANELISE	PILGRIM JANELISE	JSE	413	391	2	703	-
OA 170083	CHILI MANDIA	JSE	392	368	4	618	14
FAN	MURDOC FAN	JSE	349	349	1	606	15.9
OA 160130	VISIONARY IZANE	JSE	345	351	5	601	17
ANNEL	TIGNISH ANNEL	JSE	326	340	3	599	-
OA 190010	ILLUSION SANTIE	JSE	440	395	2	566	-
OA 170007	MADRID ANRET	JSE	433	432	4	565	-
SERA	OLIVER P SERA	JSE	356	353	3	552	-
ANGEL	CASINO ANGEL	JSE	348	348	1	533	28.7
CHINEY	ENDURANCE CHINEY	JSE	-	-	-	518	25.2
OA 210189	ENDURANCE TRIEN	JSE	-	-	-	515	21.9
OA 210183	ENDURANCE FILA	JSE	-	-	-	513	-
OA 150019	VISIONARY CORNEY	JSE	353	407	6	508	16.3
MONIEN	WINTERFELL MONIEN	JSE	347	347	1	507	-
NETTIE	CRONICLE NETTIE	JSE	403	391	3	505	15.7
OA 200215	WHISTLER CAITLYN	JSE	360	360	1	502	29
AVA	MACKENZIE AVA	JSE	403	403	1	501	-
MARETHA	ALPHA MARETHA	JSE	-	-	-	497	16.6
OA 210177	ENDURANCE ALFA	JSE	-	-	-	496	21.3
TABBY	GEYSER TABBY	JSE	364	359	2	488	27.5
UNEY	PILGRIM UNEY	JSE	343	346	2	482	12.9
SAIGE	ALPHA SAIGE	JSE	-	-	-	480	-
OA 190189	CHROME DANLIA	JSE	425	413	2	473	-
OA 190021	ILLUSION ENDA	JSE	325	368	3	472	15.3
SANTA	PRESTIEGE SANTA	JSE	485	379	6	465	-
OA 220001	CELEBRITY HESTIA	JSE	-	-	-	463	24.1
LARIEN	CHOICE LARIEN	JSE	-	-	-	462	21.5
OLIEN	ARCHER OLIEN	JSE	328	366	5	454	-
OREO	JOEL OREO	JSE	443	388	4	451	-
FLAVIA	CHROME FLAVIA	JSE	-	-	-	450	-
OA 170174	FASTRACK ODY	JSE	379	376	4	443	-
OA 210207	ENDURANCE QLA	JSE	-	-	-	442	-
OA 170142	MADRID CINDEL	JSE	362	382	5	439	21.7
OA 200068	DAVID BRONDIA	JSE	446	446	1	437	-
OA 190121	LEMONHEAD VANDA	JSE	427	448	2	435	-
DINETTE	VALIDATION DINETTE	JSE	366	407	4	434	23.5
SARIE	CRONICLE SARIE	JSE	344	354	4	432	-
NELSIE	GENOMINATOR NELSIE	JSE	358	442	2	431	18.4
OA 220012	CLEBRITY BELIAN	JSE	-	-	-	429	19.1
OCEAN	WHISTLER OCEAN	JSE	476	476	1	425	22.9
ANITA	TIGNISH ANITA	JSE	383	406	2	424	21.4
OA 180219	TIGNISH SONENE	JSE	375	394	3	422	-
ANNA	ENDURANCE ANNA	JSE	-	-	-	422	20.2
BURDA	XF 1 PROP JO BURDA	JSE	354	381	4	422	17.3
OA 220026	ALPHA BRONDIA	JSE	-	-	-	414	23.1
OA 200009	WINTERFELL GRIETA	JSE	337	376	2	414	19.6
DEE	ENDURANCE DORIA	JSE	-	-	-	413	24.8
GLANCE	FASTRACK GLANCE	JSE	356	378	3	413	25.2
ELMY	FASTRACK ELMY	JSE	498	409	3	413	17.9
OA 220010	COIN ARCIA	JSE	-	-	-	412	15.3
OA 190030	CHANGE UP OBA	JSE	388	363	3	411	19.2
OA 220003	CHARLIE YNA	JSE	-	-	-	409	-
OA 210201	CRAZE QRIE	JSE	-	-	-	409	23.9
KATE	TINUS KATE	JSE	343	343	1	409	24
OA 220050	ALPHA PROLINE	JSE	-	-	-	405	-
OA 190182	CHROME ANANRIE	JSE	413	415	2	400	23.1

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