

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: 2025-05-05

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

ERICK JOOSTEN

082 204 2379

erick@studbook.co.za

17 Mei 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-05-05 (Aantal Monsters Getoets: 393)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-05-05	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 393 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 393 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-05-05 (Aantal Monsters Getoets: 2)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-05-05	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 (2025-05-05)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

OAKDALE AGRICULTURAL SCHOOL - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-05-05 (Aantal Monsters Getoets: 393)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 18.9 Mediaan: 18.4		
Bottervet (%)	Gem.: 5.73 Mediaan: 5.66	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 35 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.92 Mediaan: 3.89	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 1 % Te Hoog: 9 %
Laktose (%)	Gem.: 4.72 Mediaan: 4.76	> 4.7 %	Te Laag: 38 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 21.38 Mediaan: 21.54	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 0 % Te Hoog: 93 %
SST (1000/ml)	Gem.: 281 Mediaan: 120 % < 100 : 43.5 % % < 200 : 65.6 % % < 500 : 86.3 % % > 750 : 7.1 % % > 1 000 : 4.6 % % > 1 500 : 3.1 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 20.5 % Te Hoog: 9.4 % Te Hoog: 5.7 % Te Hoog: 2.3 % Te Hoog: 3.6 % Te Hoog: 3.1 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.5	> 1.0	Te Hoog: 0.0 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-05-05

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	395.9 (5.3 %)	1ste Lakt Koeie:	281/99 (95)
DIM (kg per dag):	420.9 (5.7 %)	2de Lakt Koeie:	217/81 (79)
Aantal Koeie Onder Druk:	32 (8.1 %)	3de Lakt Koeie:	217/132 (61)
Aantal Koeie met SST > 200k:	135 (34.4 %)	4de Lakt Koeie:	250/117 (56)
Aantal Koeie met SST > 750k:	28 (7.1 %)	5de Lakt Koeie:	221/118 (35)
Aantal Nuwe Infeksies:	36 (9.2 %)	6+ Lakt Koeie:	473/218 (67)
Herhaalde Gevalle:	50 (12.7 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	1665 (28)
Genesingskoers vir SST > 200k:	28.5 % (47)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	185
Genesingskoers vir SST > 750k:	48.9 % (22)	Mediaan van DIM vir Kudde:	186
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	66 (16.8 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	176 (258)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	10 (2.5 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	202 (107)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	42	Gem DIM vir SST > 750k (n):	194 (28)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	0	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	23	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	381	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	18.9	5.73	3.92	4.72	281	21.38
Top 25%	24.2	5.92	4.37	4.80	49	18.01
Ras Gem	19.8	5.38	4.07	4.60	293	13.28
Onderste 25%	14.4	4.88	3.77	4.42	248	8.20

* **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 393 Jersey Koeie

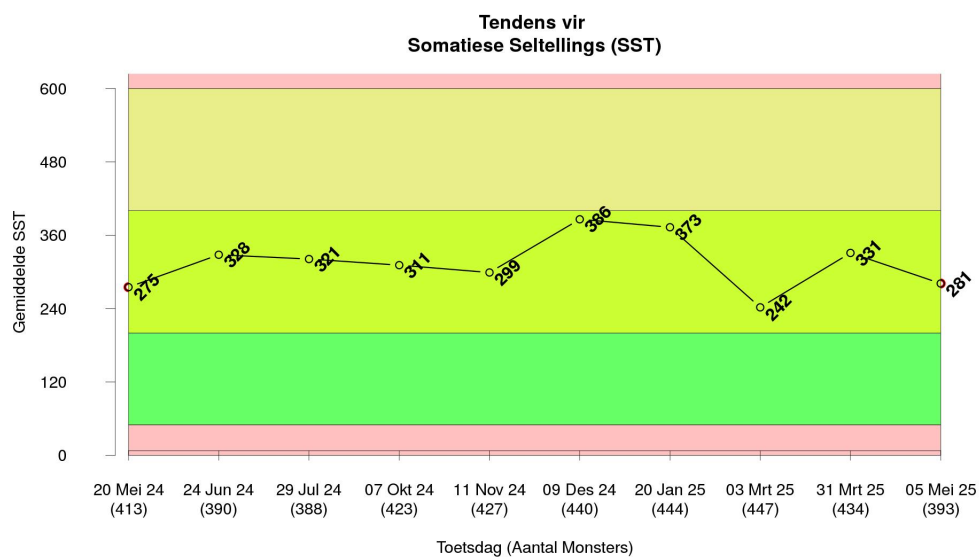
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	24.2% (95)	4.8% (19)	7.9% (31)	11.5% (45)	8.1% (32)	1.8% (7)
2	20.1% (79)	5.3% (21)	7.1% (28)	7.6% (30)	5.1% (20)	0.5% (2)
3	15.5% (61)	2.0% (8)	5.6% (22)	7.9% (31)	5.3% (21)	0.5% (2)
4	14.2% (56)	3.3% (13)	5.9% (23)	5.1% (20)	3.6% (14)	1.0% (4)
5	8.9% (35)	2.8% (11)	3.6% (14)	2.5% (10)	2.8% (11)	0.3% (1)
6+	17.0% (67)	3.1% (12)	5.6% (22)	8.4% (33)	9.4% (37)	3.1% (12)
Kudde	99.9% (393)	21.3% (84)	35.7% (140)	43% (169)	34.3% (135)	7.2% (28)

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 393 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	42.1% (8)	10.5% (2)	22.6% (7)	9.7% (3)	37.8% (17)	4.4% (2)
2	14.3% (3)	0.0% (0)	21.4% (6)	3.6% (1)	36.7% (11)	3.3% (1)
3	12.5% (1)	0.0% (0)	31.8% (7)	0.0% (0)	41.9% (13)	6.5% (2)
4	23.1% (3)	7.7% (1)	30.4% (7)	13.0% (3)	20.0% (4)	0.0% (0)
5	9.1% (1)	0.0% (0)	50.0% (7)	0.0% (0)	30.0% (3)	10.0% (1)
6+	58.3% (7)	25.0% (3)	59.1% (13)	4.5% (1)	51.5% (17)	24.2% (8)

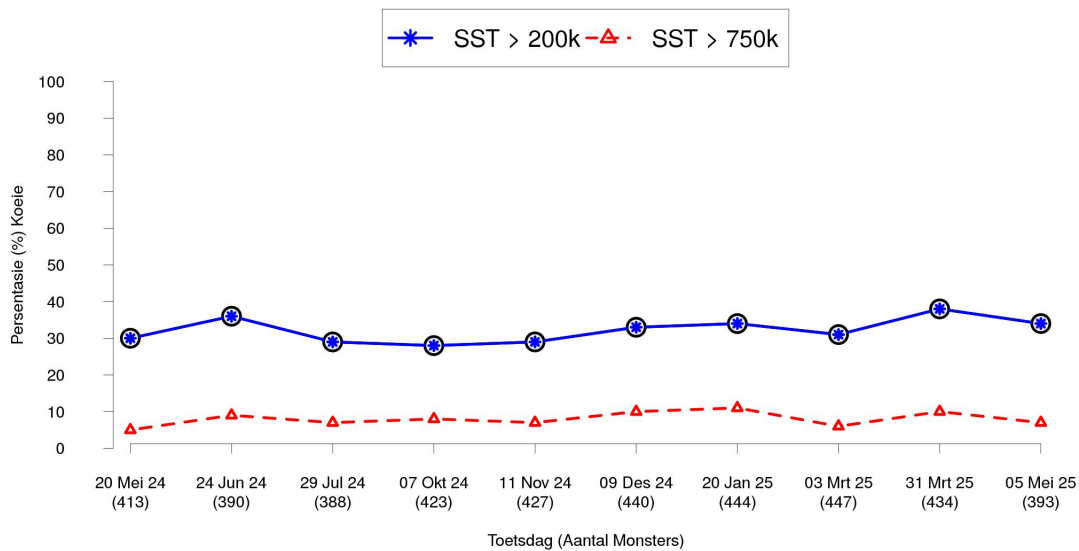
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-05-05 (Aantal Monsters Getoets: 2)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	5.67	3.88	4.74	274	21	
399 Tank	5.24	3.9	4.84	364	17.16	
400 Tank	5.13	3.92	4.87	396	19.87	



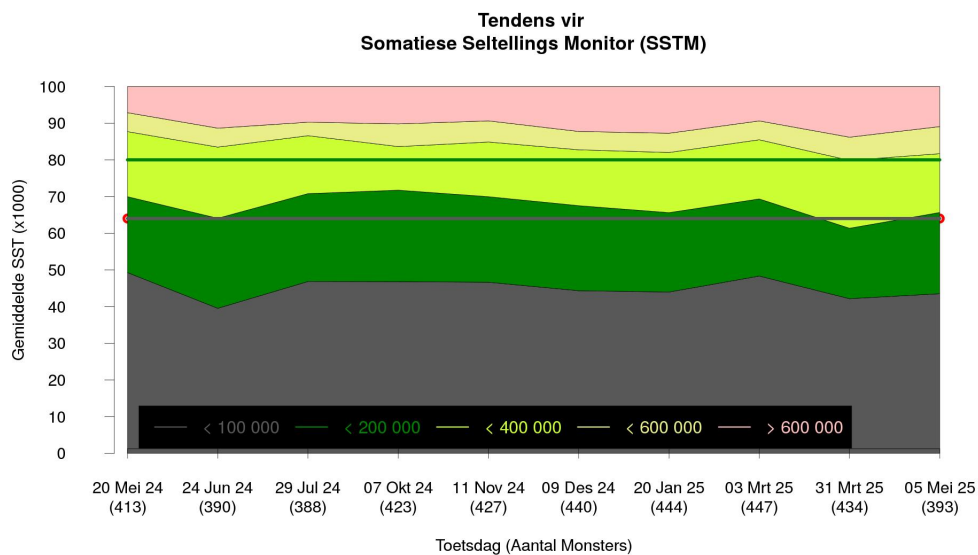
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



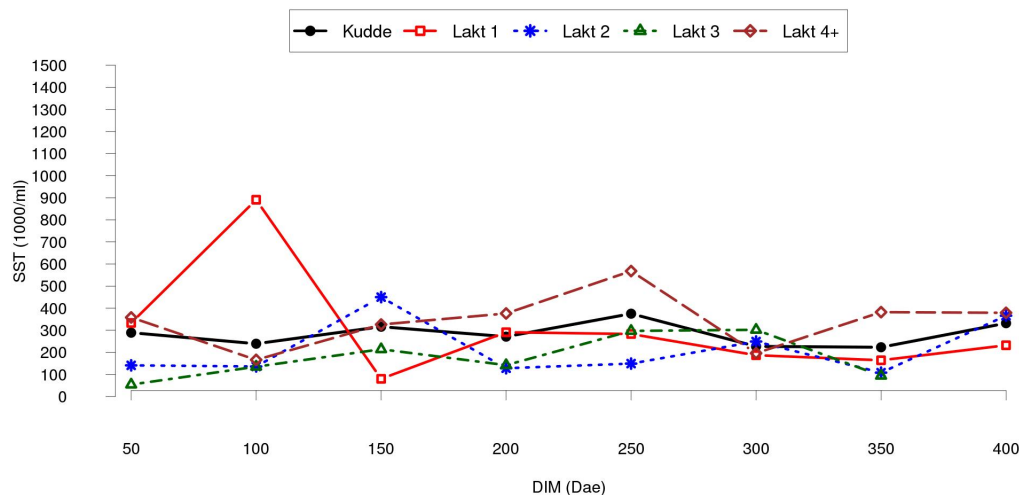
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

Die grafiek toon die tendens van die % koeie met 'n Somatiesel 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.



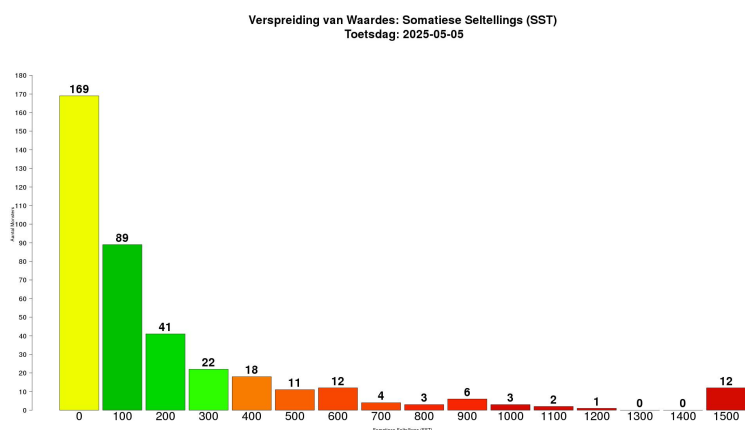
Figuur 3: Somatiesel Telling (SST) Monitor oor Tyd

Die grafiek dui die persentasie van diere binne verskillende Somatiesel Tellings (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 (2025-05-05)

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 2025-05-05

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	169	89	81	27	15	12
% Koeie	43.0 %	22.6 %	20.6 %	6.9 %	3.8 %	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 2025-05-05 was 281 000. 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
DAILE	CELEBRITY DAILE	4359	4.14	132	2	19.1
LADY	PINE LADY	4083	3.37	52	1	18.1
JUNEL	ARCHER JUNEL	4082	4.33	198	7	16
DANDLE	DILLAN P DANDLE	2428	4.32	211	6	17.7
ELKIA	VISIONARY ELKIA	1888	4.36	227	6	24.4
LIVIA	LAWSON LIVIA	1799	4.35	28	1	4.5
QTRIEN	FASTRACK QTRIEN	1735	3.65	208	6	16.7
CRISEL	GENOMINATOR CRISEL	1703	4.26	16	7	17.7
FIONIE	DANWILL FIONIE	1599	4.33	227	5	15.3
IZANE	VISIONARY IZANE	1590	3.93	659	6	17.2
FADIAN	STURGIS FADIAN	1143	3.92	258	1	12.1
ZALIA	VICK ZALIA	1069	4.37	227	8	18.8
QTA	KALAHARI QTA	996	4.55	168	1	18.1
ODELIA	TINUS ODELIA	991	4.55	258	2	17.8
SOLVIA	RENEGADE SOLVIA	988	3.86	350	7	16.4
FAITH	CHOICE FAITH	973	4.43	258	3	15.5
TOSCA	KWYNN TOSCA	971	4.25	289	7	20.4
IRADENE	CITATION IRADENE	942	4.59	79	7	23.2
GANDA	VISIONARY GANDA	873	4.18	258	7	17.7
OLIEN	ARCHER OLIEN	865	4.46	9	7	21
CARINA	KARBALA CARINA	716	3.80	340	7	14.7
DARLA	GEYSER DARLA	687	4.37	214	3	16.4
NINNIE	VISIONARY NINNIE	682	4.51	203	9	23.5
PROLENE	ENDURANCE PROLENE	663	4.48	138	2	17.2
GANIA	MURDOC GANIA	654	4.56	163	4	20.6
TESS	MACKENZIE TESS	651	4.46	258	3	16.3
OMARIA	ENDURANCE OMARIA	624	4.59	186	2	20.9
SAGE	CRAZE SAGE	620	4.57	227	1	12.1
VERIL	MACKENZIE VERIL	583	4.47	213	3	17.9
CECILIA	ENDURANCE CECILIA	575	4.37	287	2	16.9
FAY	MURDOC FAY	503	4.49	227	2	15.8
SINIA	CAREL SINIA	502	4.25	110	5	17.5

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 2025-05-05	SST 2025-03-31	SST 2025-03-03	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
DAILE	CELEBRITY DAILE	4359	232	397	19.1	132	2	C
LADY	PINE LADY	4083	257	-	18.1	52	1	N
JUNEL	ARCHER JUNEL	4082	851	537	16	198	7	C
VELDA	LEMONHEAD VELDA	2784	1382	1193	22.2	128	4	C
ODIA	COLGATE ODIS	2718	275	647	17.6	180	1	CR
DANDLE	DILLAN P DANDLE	2428	3261	2480	17.7	211	6	CR
ELKIA	VISIONARY ELKIA	1888	181	138	24.4	227	6	R
LIVIA	LAWSON LIVIA	1799	-	-	4.5	28	1	N
QTRIN	FASTRACK QTRIN	1735	838	1055	16.7	208	6	C
CRISL	GENOMINATOR CRISL	1703	-	-	17.7	16	7	N
FIONIE	DANWILL FIONIE	1599	2100	587	15.3	227	5	C
IZANE	VISIONARY IZANE	1590	1383	2005	17.2	659	6	C
MIRIAN	MURDOC MIRIAN	1211	3729	-	24.7	42	4	N
GILIAN	PILGRIM GILIAN	1196	935	1902	23.4	162	4	C
FADIAN	STURGIS FADIAN	1143	317	198	12.1	258	1	R
ZALIA	VICK ZALIA	1069	946	512	18.8	227	8	C
CARY	DRAGON CARY	1006	458	121	18.6	258	3	R
DALEEN	ANCHOR DALEEN	1000	783	1028	18.4	177	1	CR
QTA	KALAHARI QTA	996	299	234	18.1	168	1	C
ODELIA	TINUS ODELIA	991	598	284	17.8	258	2	CR
SOLVIA	RENEGADE SOLVIA	988	816	396	16.4	350	7	C
FAITH	CHOICE FAITH	973	1992	941	15.5	258	3	C
TOSCA	KWYNN TOSCA	971	4156	2672	20.4	289	7	C
IRADENE	CITATION IRADENE	942	3391	1260	23.2	79	7	C
GANDA	VISIONARY GANDA	873	762	683	17.7	258	7	C
OLIEN	ARCHER OLIEN	865	-	-	21	9	7	N
ORNELLA	COLGATE ORNELLA	850	1246	752	15.7	227	1	C
OLKIA	MURDOC OLKIA	778	231	653	22.5	140	4	C
CARINA	KARBALA CARINA	716	805	396	14.7	340	7	CR
OLRIEN	EDWIN OLRIEN	713	2243	209	16.3	199	1	C
GIANEL	CHOICE GIANEL	712	-	-	21.8	28	2	N
ZODIA	TIGNISH ZODIA	689	925	1647	19.6	150	5	C
DARLA	GEYSER DARLA	687	398	719	16.4	214	3	CR
NINNIE	VISIONARY NINNIE	682	833	511	23.5	203	9	C
SERIEN	CRAZE SERIEN	676	228	121	21.5	258	3	R
PROLENE	ENDURANCE PROLENE	663	8346	564	17.2	138	2	C
ELLIE	DANWILL ELLIE	661	-	-	23.4	32	6	N
GANIA	MURDOC GANIA	654	45	24	20.6	163	4	N
TESS	MACKENZIE TESS	651	1274	613	16.3	258	3	C
OMARIA	ENDURANCE OMARIA	624	21	14	20.9	186	2	N
SAGE	CRAZE SAGE	620	1239	759	12.1	227	1	C
MARETHA	ALPHA MARETHA	609	72	129	25.4	71	2	N
MYLA	SASSO MYLA	606	688	4165	15.3	284	1	C
ENJA	PILGRIM ENJA	594	-	369	22.6	124	5	N
ILMOR	JIVE ILMOR	590	609	1049	18.9	354	2	CR
DAMINI	PINE DAMINI	586	-	-	6.7	6	1	N
VERIL	MACKENZIE VERIL	583	2486	2474	17.9	213	3	C
CECILIA	ENDURANCE CECILIA	575	741	1393	16.9	287	2	C
ROSA	MADRID ROSA	549	451	215	26.3	143	6	C
NORIAN	DAVID NORIAN	548	399	318	22.6	128	4	C
BERLA	FASTRACK BERLA	540	1030	453	18.3	125	6	C
CAMRYN	STURGIS CAMRYN	522	31	158	18	429	1	R
FAY	MURDOC FAY	503	178	130	15.8	227	2	R
SINIA	CAREL SINIA	502	560	437	17.5	110	5	C
CASSIDY	CHROME CASSIDY	483	947	1098	25.6	107	3	C
LIZAN	CRAZE LIZAN	478	279	79	17.5	258	3	N
AVERIE	CASINO AVERIE	471	-	767	22.4	129	3	N
TRISH	LEGAL TRISH	466	400	532	21.2	161	9	C

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 2025-05-05	SST 2025-03-31	SST 2025-03-03	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
BRENA	ANCHOR BRENA	464	98	787	14.8	208	1	R
OLANA	GENOMINATOR OLANA	461	798	104	18	258	3	R
ELMY	FASTRACK ELMY	460	605	175	13.7	470	4	R
LORADE	VISIONARY LORADE	457	461	221	22.3	163	7	C
GROOVE	EDWIN GROOVE	451	516	139	15.1	187	1	R
SANEL	VISIONARY SANEL	448	278	142	16.2	210	7	R
ANEEN	CAREL ANEEN	446	2787	-	22.7	65	6	N
SANDINA	CRAZE SANDINA	436	353	448	15.7	227	1	C
FERIE	FASTRACK FERIE	434	-	-	17.6	6	6	N
BACH	STURGIS BACH	428	430	291	12.6	392	1	CR
BARBIE	PRETENDERS BARBIE	427	-	-	19.9	34	1	N
BES	MACKENZIE BES	426	27	-	26.7	66	3	N
PRINGLE	LEMONHEAD PRINGLE	418	2013	1933	15.8	227	4	C
MIAD	PILGRIM MIAD	408	638	486	15	301	4	C
CLONIA	PRETENDERS CLONIA	392	157	-	26.9	43	1	N
GIRTIE	LAWSON GIRTIE	392	-	-	13.2	10	1	N
LEVY	CHATAEU LEVY	388	265	143	17.7	349	1	R
DELILA	MADRID DELILA	385	321	228	16.7	384	7	CR
LENORA	PILGRIM LENORA	383	307	-	23.8	61	4	N
ANGEL	CASINO ANGEL	380	645	261	23	102	3	C
LIENTJIE	COGSWORH LIENTJIE	358	61	97	21.1	171	5	R
BELINDA	DANWILL BELINDA	356	488	426	14.7	303	5	CR
ELFIEN	CHILI ELFIEN	350	257	93	19.6	182	6	N
KOBIE	CHANGE UP KOBIE	346	275	180	12.7	190	4	R
BECCA	MACKENZIE BECCA	343	602	568	14.1	258	2	CR
LEXIE	DAVE LEXIE	340	62	210	22.9	76	2	R
DILIAN	VISION DILIAN	333	237	235	19.1	184	5	CR
HESTIA	CELEBRITY HESTIA	329	408	259	20.7	102	2	C
GURDA	CASINO GURDA	328	170	92	18.3	217	3	R
NONNIE	COLGATE NONNIE	323	95	241	22.7	258	1	R
CRISSIE	CHATEAU CRISSIE	318	239	310	17.6	196	1	C
JESSIE	MACKENZIE JESSIE	310	410	61	14	227	2	R
ZELDA	MURDOC ZELDA	305	-	352	17	422	2	R
CHANA	WINTERFELL CHANA	304	678	83	21.8	121	3	N
SHANTEL	COIN SHANTEL	303	216	78	29.8	197	3	N
STACY	GEYSER STACY	303	262	668	14.1	227	3	CR
OLIVE	MADRID OLIVE	297	364	631	23.2	133	6	C
CAYLEE	MACKENZIE CAYLEE	296	284	135	16.5	190	3	R
AMBER	STURGIS AMBER	295	170	139	16.6	285	1	R
FAWN	ENDURANCE FAWN	291	170	209	18	140	2	R
ANS	WHISTLER ANS	290	575	208	20	289	3	CR
DANZA	LEMONHEAD DANZA	288	543	523	19.7	186	7	C
TANDIE	LEMHEAD TANDIE	286	543	646	19.4	216	4	CR
DELINE	DAVE DELINE	283	194	222	15.4	288	1	R
MIA	MADRID MIA	282	800	45	20	145	6	R
GRIETA	WINTERFELL GRIETA	280	61	47	19.2	85	4	N
VONNIE	HARRIS VONNIE	274	795	409	19.6	143	5	C
GREEN	WARRIOR GREEN	266	288	353	26.3	111	4	C
BOLCA	BEAUTIFUL BOLCA	266	221	70	16.6	449	7	R
ESTEL	STURGIS ESTEL	264	397	388	17.3	284	1	C
CHORUS	EDWIN CHORUS	259	204	-	19.2	50	1	N
QRAL	CRAZE QRAL	257	217	153	18	456	3	R
PINIEN	JOEL PINIEN	257	202	238	20.5	258	6	C
CLUNEL	CRAZE CLUNEL	255	233	110	19.2	198	2	N
FLAIR	ANCHOR FLAIR	255	206	298	14.4	181	1	CR
SKYLA	WHISTLER SKYLA	253	292	243	13.7	265	1	CR
LUELLA	CHOICE LUELLA	249	120	64	18.8	163	3	N
DASHA	COLGATE DASHA	247	494	410	15	227	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 2025-05-05	SST 2025-03-31	SST 2025-03-03	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
LILAC	EDWIN LILAC	234	571	1071	17.4	289	1	C
ODEL	DAVE ODEL	233	-	-	13.9	6	1	N
EMILY	SASSO EMILY	232	533	106	16.4	258	1	R
ELIZA	WINTERFELL ELIZA	229	99	82	12.4	303	2	N
CINDEL	MADRID CINDEL	228	149	141	17.9	496	6	R
DOLLA	ILLUSION DOLLA	225	182	108	15.2	258	5	N
ESMIE	BRANSON ESMIE	224	376	317	16.1	165	9	C
CRISTELLE	STEVE CRISTELLE	222	480	268	14.4	287	2	C
FIANDA	VISIONARY FIANDA	221	323	177	17.1	176	7	R
TASMIN	CELEBRITY TASMIN	219	236	152	26.1	138	9	R
MIORA	VISIONARY MIORA	218	253	127	11.3	371	7	N
YLOMIE	FASTRACK YLOMIE	215	184	194	13.9	198	5	R
SONENE	TIGNISH SONENE	214	-	-	25.6	14	5	N
ASHLYN	WINTERFELL ASHLYN	213	98	74	10.3	258	2	N
CORA	JOEL CORA	211	2094	706	17.5	177	6	C
ROSIE	MACKENZIE ROSIE	211	129	191	14.6	258	3	R
ELGIA	KARBALA ELGIA	207	127	66	21.6	202	8	R
RABITA	WINTERFELL RABITA	204	156	109	17.8	366	2	N
SHANEY	MADRID SHANEY	202	-	-	19.8	20	7	N

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
DOMINIC	SKYCLASS DOMINIC	18.9	49	2	0.44	JSE
ODEL	DAVE ODEL	13.9	6	1	0.48	JSE
LEXIE	DAVE LEXIE	22.9	76	2	0.49	JSE
MICA	DAVE MICA	20.3	40	2	0.50	JSE
OLINA	OLIVER P OLINA	26.7	28	5	0.50	JSE
ONEEN	MURDOC ONEEN	26.2	60	4	0.56	JSE
DANLIA	CHROME DANLIA	20.9	66	4	0.58	JSE
GIANEL	CHOICE GIANEL	21.8	28	2	0.59	JSE
ROMEY	LEMONHEAD ROMNEY	25.2	27	5	0.60	JSE
DARIEN	TIGNISH DARIEN	25.9	52	5	0.60	JSE
ONETTE	GENOMINATOR ONETTE	24.5	65	4	0.60	JSE
DINETTE	VALIDATION DINETTE	21.1	87	6	0.60	JSE
LARIEN	CHOICE LARIEN	22.2	69	2	0.60	JSE
JOSSIE	WHISTLER JOSSIE	31.1	61	3	0.61	JSE
CRISEL	GENOMINATOR CRISEL	17.7	16	7	0.61	JSE
SARA	VISIONARY SARA	23.6	77	6	0.62	JSE
VANDA	LEMONHEAD VANDA	24.7	34	4	0.62	JSE
MANDEL	CRAZE MANDEL	24.3	50	2	0.63	JSE
FLAVIA	CHROME FLAVIA	22.7	61	2	0.63	JSE
LEONIE	CHROME LEONIE	24.9	68	4	0.63	JSE
FILORA	TIGNISH FILORA	27.2	59	4	0.64	JSE
MYRA	CHROME MYRA	18.6	32	2	0.64	JSE
OBA	CHANGE UP OBA	23	71	5	0.64	JSE
YLOVE	TINUS YLOVE	25.9	49	3	0.65	JSE
CLONIA	PRETENDERS CLONIA	26.9	43	1	0.65	JSE
BIA	MARVEL BIA	24.9	74	8	0.65	JSE
ROSIEN	WHISTLER ROSIEN	25	60	2	0.66	JSE
GLANCE	FASTRACK GLANCE	21	87	5	0.66	JSE
CHORUS	EDWIN CHORUS	19.2	50	1	0.66	JSE
LOGIN	DAVE LOGIN	20.9	39	2	0.66	JSE
GRIETA	WINTERFELL GRIETA	19.2	85	4	0.66	JSE
PASSION	LAWSON PASSION	14.7	17	1	0.66	JSE
SALOMIE	CHATEAU SALOMIE	18.3	8	2	0.66	JSE
LADY	PINE LADY	18.1	52	1	0.67	JSE
QRIE	CRAZE QRIE	26	71	2	0.67	JSE
ELLIE	DANWILL ELLIE	23.4	32	6	0.67	JSE
BES	MACKENZIE BES	26.7	66	3	0.67	JSE
CELIAN	STURGIS CELIAN	18.4	11	1	0.67	JSE
OCEAN	WHISTLER OCEAN	23.6	71	3	0.68	JSE
ORCA	STURGIS ORCA	13.8	81	1	0.68	JSE
BIENA	PILGRIM BIENA	25.7	69	4	0.68	JSE
GIRTIE	LAWSON GIRTIE	13.2	10	1	0.68	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
---------	------	-----------	-----	---------	------------------

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

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
OA 170083	CHILI MANDIA	JSE	392	368	4	681	-
FAN	MURDOC FAN	JSE	349	349	1	669	-
IZANE	VISIONARY IZANE	JSE	345	351	5	664	17.2
OA 150019	VISIONARY CORNEY	JSE	353	407	6	571	-
OA 180187	CRONICLE NETTIE	JSE	403	391	3	568	-
UNEY	PILGRIM UNEY	JSE	343	346	2	545	-
OA 190021	ILLUSION ENDA	JSE	325	368	3	535	-
OA 170022	ARCHER OLIEN	JSE	328	366	5	517	21
OA 170143	JOEL OREO	JSE	443	388	4	514	-
OA 170174	FASTRACK ODY	JSE	379	376	4	506	-
OA 170142	MADRID CINDEL	JSE	362	382	5	502	17.9
VANDA	LEMONHEAD VANDA	JSE	427	448	2	498	24.7
OA 180020	CRONICLE SARIE	JSE	344	354	4	495	-
OA 220012	CLEBRITY BELIAN	JSE	-	-	-	492	18.2
OA 220044	ENDURANCE ANNA	JSE	-	-	-	485	17.8
OA 180001	XF 1 PROP JO BURDA	JSE	354	381	4	485	-
OA 180219	TIGNISH SONENE	JSE	375	394	3	485	25.6
OA 180185	FASTRACK ELMY	JSE	498	409	3	476	13.7
ARCIA	COIN ARCIA	JSE	-	-	-	475	-
OA 220050	ALPHA PROLINE	JSE	-	-	-	468	-
LINDIE	COGSWORTH LINDIE	JSE	424	422	3	462	-
RONIA	TINUS RONIA	JSE	354	354	1	462	-
QRAL	CRAZE QRAL	JSE	351	362	2	461	18
CARSON	COIN CARSON	JSE	356	356	1	461	-
OA 160037	BEAUTIFUL BOLCA	JSE	358	352	6	455	16.6
OA 220034	CHOICE GIANEL	JSE	-	-	-	455	21.8
CELLIE	DETERMINATE CELLIE	JSE	342	397	5	452	-
OA 220016	CHOICE BLAKE	JSE	-	-	-	447	-
OA 190056	CHROME BELL	JSE	335	380	3	445	-
OA 220067	RASHEED FIA	JSE	-	-	-	443	-
OA 180029	CHILI YGEN	JSE	346	366	4	434	-
OA 220073	STURGIS CAMRYN	JSE	-	-	-	434	18
FALIMA	VICK FALIMA	JSE	427	385	6	434	-
OA 180205	TIGNISH NITA	JSE	530	412	3	434	-
OA 200043	PILGRIM CINEL	JSE	357	389	2	432	-
VALDIA	DAVE VALDIA	JSE	-	-	-	430	-
OA 150070	BRANSON VASTIE	JSE	369	353	7	430	-
OA 200081	GEYSER MALINA	JSE	323	359	2	429	-
GRAN	KWYNN GRAN	JSE	355	408	5	429	14.3
OA 200206	MURDOC ZELDA	JSE	360	360	1	427	17
OA 180120	DANWILL ERMARI	JSE	324	347	4	426	-
CELINE	CHOICE CELINE	JSE	348	348	1	424	-
OLVIAN	DAVID OLVIAN	JSE	348	349	4	424	26.4
CASMIN	BRANSON CASMIN	JSE	381	352	7	422	-
OA 200087	CHROME ZANIA	JSE	335	337	2	420	-
OA 220071	KALAHARI ELIA	JSE	-	-	-	417	-
RUTH	CHROME RUTH	JSE	358	358	1	410	23.2
OA 180042	DANWILL ELLIE	JSE	410	359	4	410	23.4
OA 190051	DANWILL MACHY	JSE	394	377	3	409	19.5
ORLI	ENDURANCE ORLI	JSE	-	-	-	407	-
CAROLA	FASTRACK CAROLA	JSE	384	367	3	403	-
OA 190039	GARCIA PILGRIM CRIANEL	JSE	334	401	3	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
---------	------	-----	------------	----------	--------	-----------------------	-----------