

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

CO KLINGENBERG PTY LTD

P.O. BOX 11

COMMONDALE

2385

sales@zaaiberg.co.za,johan@zaaiberg.co.za

Toetsdag: 2024-11-11

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

SURETHA FRANCIS

083 584 0814

suretha@studbook.co.za

20 November 2024

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2024-11-11 (Aantal Monsters Getoets: 481)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2024-11-11	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 481 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 481 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2024-11-11 (Aantal Monsters Getoets: 2)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2024-11-11	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
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 (2024-11-11)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

CO KLINGENBERG PTY LTD - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2024-11-11 (Aantal Monsters Getoets: 481)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 29.0 Mediaan: 28.6		
Bottervet (%)	Gem.: 4.83 Mediaan: 4.83	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 1 % Te Hoog: 3 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.86 Mediaan: 3.88	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 1 % Te Hoog: 2 %
Laktose (%)	Gem.: 4.70 Mediaan: 4.74	> 4.7 %	Te Laag: 39 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 15.59 Mediaan: 15.30	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 0 % Te Hoog: 41 %
SST (1000/ml)	Gem.: 289 Mediaan: 70 % < 100 : 63.4 % % < 200 : 80.9 % % < 500 : 89.8 % % > 750 : 8.1 % % > 1 000 : 7.1 % % > 1 500 : 5.0 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 0.6 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 2.2 % Te Hoog: 3.3 % Te Hoog: 6.1 % Te Hoog: 5.0 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.3	> 1.0	Te Hoog: 1.7 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2024-11-11

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	743.5 (5.3 %)	1ste Lakt Koeie:	91/42 (117)
DIM (kg per dag):	1022.9 (7.3 %)	2de Lakt Koeie:	147/55 (128)
Aantal Koeie Onder Druk:	29 (6.0 %)	3de Lakt Koeie:	366/81 (101)
Aantal Koeie met SST > 200k:	92 (19.1 %)	4de Lakt Koeie:	460/150 (61)
Aantal Koeie met SST > 750k:	39 (8.1 %)	5de Lakt Koeie:	651/175 (46)
Aantal Nuwe Infeksies:	27 (5.6 %)	6+ Lakt Koeie:	523/124 (28)
Herhaalde Gevalle:	40 (8.3 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2439 (39)
Genesingskoers vir SST > 200k:	32.7 % (37)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	190
Genesingskoers vir SST > 750k:	30.6 % (11)	Mediaan van DIM vir Kudde:	205
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	41 (8.5 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	195 (389)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	10 (2.1 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	170 (53)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	7	Gem DIM vir SST > 750k (n):	182 (39)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	8	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	23	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	421	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	29.0	4.83	3.86	4.70	289	15.59
Top 25%	27.1	5.86	4.22	4.78	40	16.10
Ras Gem	22.5	5.26	3.93	4.62	282	12.66
Onderste 25%	17.4	4.71	3.67	4.51	229	9.50

* **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 481 Jersey Koeie

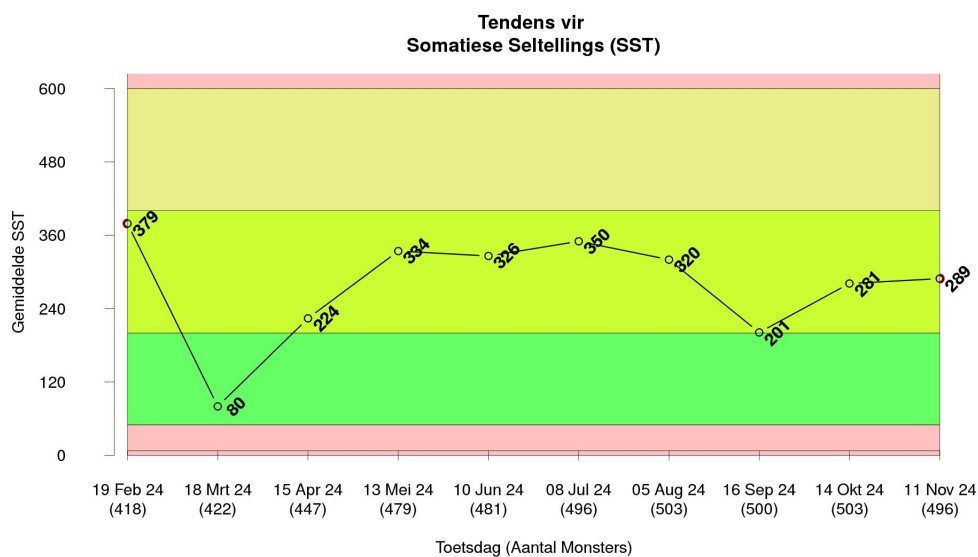
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	24.3% (117)	5.0% (24)	5.0% (24)	14.3% (69)	1.5% (7)	0.4% (2)
2	26.6% (128)	4.6% (22)	8.9% (43)	13.1% (63)	3.1% (15)	1.0% (5)
3	21.0% (101)	4.2% (20)	5.8% (28)	11.0% (53)	4.0% (19)	2.1% (10)
4	12.7% (61)	2.7% (13)	2.9% (14)	7.1% (34)	4.8% (23)	1.5% (7)
5	9.6% (46)	3.1% (15)	3.1% (15)	3.3% (16)	3.7% (18)	2.1% (10)
6+	5.8% (28)	1.7% (8)	1.5% (7)	2.7% (13)	2.1% (10)	1.0% (5)
Kudde	100% (481)	21.3% (102)	27.2% (131)	51.5% (248)	19.2% (92)	8.1% (39)

Tabel 5: Somatiese Sel Telling (SST) Analise: Persentasie (Aantal) Koeie Binne Stadium van Laktasie en Laktasie Groep met SST > 200 000 en SST > 750 000 vir 481 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	20.8% (5)	4.2% (1)	0.0% ()	0.0% ()	2.9% (2)	1.4% (1)
2	13.6% (3)	0.0% ()	9.3% (4)	7.0% (3)	12.7% (8)	3.2% (2)
3	20.0% (4)	5.0% (1)	17.9% (5)	10.7% (3)	18.9% (10)	11.3% (6)
4	30.8% (4)	7.7% (1)	42.9% (6)	7.1% (1)	38.2% (13)	14.7% (5)
5	33.3% (5)	13.3% (2)	40.0% (6)	33.3% (5)	43.8% (7)	18.8% (3)
6+	62.5% (5)	25.0% (2)	42.9% (3)	28.6% (2)	15.4% (2)	7.7% (1)

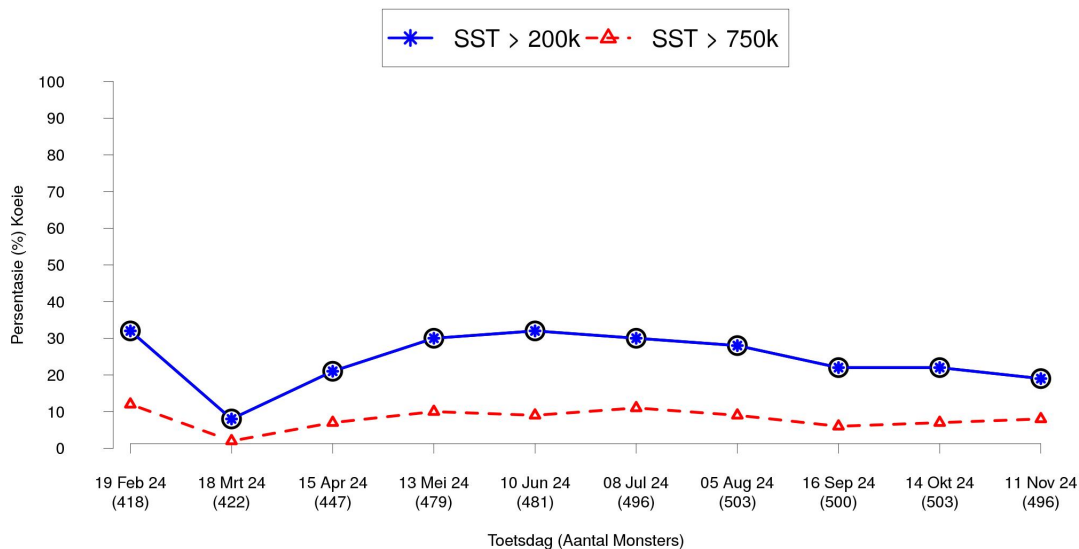
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2024-11-11 (Aantal Monsters Getoets: 2)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	4.78	3.82	4.72	258	15	
499 Tank	4.69	3.91	4.68	247	15.7	
500 Tank	4.79	3.91	4.68	278	16.5	



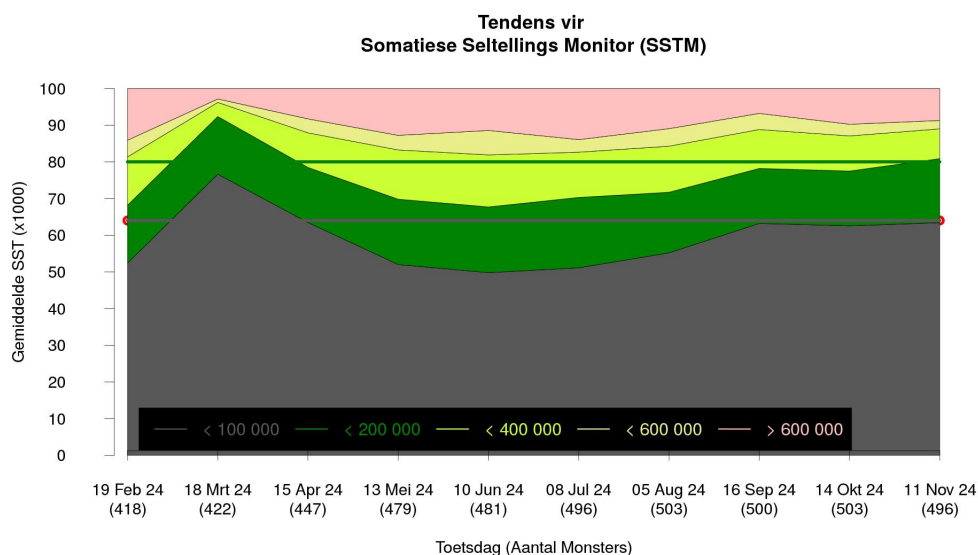
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



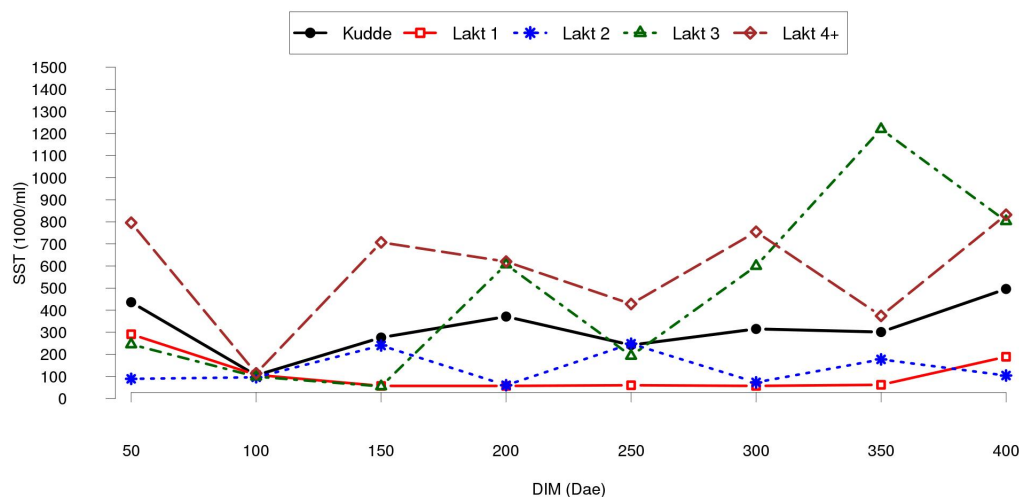
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



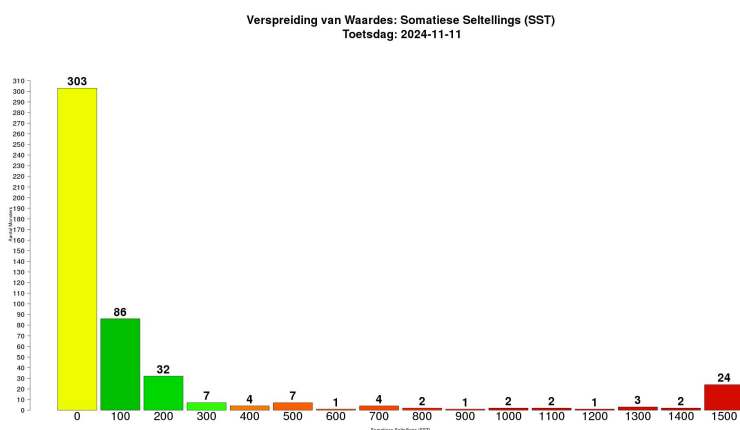
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2024-11-11)

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 2024-11-11

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	303	86	43	12	13	24
% Koeie	63.0 %	17.9 %	8.9 %	2.5 %	2.7 %	5.0 %
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 2024-11-11 was 289 000. 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
20029	XF 1 CELEBRITY NOLA	9261	3.00	272	3	6.6
17202	MALACHI FERN	8094	3.38	190	5	27
18138	BARNABAS LAVONNE	5163	3.86	271	4	19.8
15107	ACADEMY IDA	4142	3.99	225	7	35.6
18115	BLACKSTONE CLIMAS	4053	4.31	427	4	17.2
21042	WILLOW BIRD	3908	3.00	215	2	7.6
20074	ABRAHAM ORION	3507	4.53	170	3	23.4
18224	MERLIN FERN	3431	4.08	365	3	17.8
20021	CHIVE JESTA	2931	4.18	200	3	28
17248	RUSSELL BENEDICTINE	2656	4.38	219	5	26.6
20056	CASINO IDA	2549	4.53	190	3	18.6
18191	MERLIN JESTA	2291	3.52	215	4	16.2
20028	ABRAHAM JOLLIE	2290	4.49	306	3	26.6
19045	BLACKSTONE SONNET	2218	4.09	311	4	20.4
17227	CELEBRITY DARLING	2105	4.58	140	5	37.6
19006	KAA CLUDET	1842	4.30	8	4	30
16258	IRWIN CORNELIA	1730	4.52	125	6	38
18154	GEYSER LINDA	1706	4.39	148	5	34.2
22271	FRINGE LOLITA	1495	3.12	13	1	18
19004	MOKALA PATTY	1370	4.54	284	4	14
20183	WILLOW CLIMAX	1320	4.48	203	3	23
21123	WILLOW VEMBE	1226	3.20	102	2	7.6
20091	CHIVE ORION	1117	4.29	219	3	18.8
17109	IRWIN CLEM	1095	4.55	213	5	27.8
19191	CHRONICLE BIRD	987	4.56	284	3	36.6
18135	KAA LIZZIE	897	4.47	141	5	40.8
20024	CHIVE DY	811	4.37	81	3	24
20235	CHROME FERN	740	4.40	31	3	41.8
20157	MERLIN WANDA	712	4.50	306	2	26.6

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 2024-11-11	SST 2024-10-14	SST 2024-09-16	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
20029	XF 1 CELEBRITY NOLA	9261	2361	461	6.6	272	3	C
17202	MALACHI FERN	8094	5575	2321	27	190	5	C
18138	BARNABAS LAVONNE	5163	512	376	19.8	271	4	C
15107	ACADEMY IDA	4142	99	60	35.6	225	7	R
18115	BLACKSTONE CLIMAS	4053	1685	259	17.2	427	4	CR
21042	WILLOW BIRD	3908	257	934	7.6	215	2	CR
20074	ABRAHAM ORION	3507	1394	762	23.4	170	3	C
18224	MERLIN FERN	3431	479	650	17.8	365	3	CR
18105	CHRONICLE PAMELL	3032	-	-	28.2	12	5	N
16036	VALSON ZELDA 2	2975	-	-	35	18	7	N
20021	CHIVE JESTA	2931	1628	2287	28	200	3	C
17248	RUSSELL BENEDICTINE	2656	1832	1431	26.6	219	5	CR
18175	TEXAS SNOWFLAKE	2576	1135	2933	38.8	101	4	C
20056	CASINO IDA	2549	7409	327	18.6	190	3	C
17122	RUSSELL FIONA	2496	848	1145	30.4	275	5	CR
18191	MERLIN JESTA	2291	9999	71	16.2	215	4	N
20028	ABRAHAM JOLLIE	2290	117	106	26.6	306	3	R
19045	BLACKSTONE SONNET	2218	888	434	20.4	311	4	CR
17227	CELEBRITY DARLING	2105	23	21	37.6	140	5	N
19006	KAA CLUDET	1842	-	-	30	8	4	N
21149	MAKEITHAPPEN JESTA	1769	989	51	36.4	105	2	R
16258	IRWIN CORNELIA	1730	1430	302	38	125	6	C
18154	GEYSER LINDA	1706	2399	984	34.2	148	5	C
17041	PINN BLACKSTONE FANT	1552	330	-	44.8	50	6	N
22271	FRINGE LOLITA	1495	-	-	18	13	1	N
21248	MALACHI BERTA	1404	58	37	24.8	356	1	R
18028	IRWIN SCENIC	1398	5095	-	38.6	39	5	N
19004	MOKALA PATTY	1370	1070	1322	14	284	4	CR
20183	WILLOW CLIMAX	1320	419	232	23	203	3	C
21123	WILLOW VEMBE	1226	259	800	7.6	102	2	C
17162	GEYSER SCENIC	1126	54	103	39.6	109	5	R
20091	CHIVE ORION	1117	38	769	18.8	219	3	R
17109	IRWIN CLEM	1095	842	2420	27.8	213	5	C
21008	KAA ETTA	1074	7	15	29.6	107	2	N
19191	CHRONICLE BIRD	987	373	788	36.6	284	3	CR
18135	KAA LIZZIE	897	1076	451	40.8	141	5	C
20024	CHIVE DY	811	2363	1611	24	81	3	C
21095	CHOICE AMBER 2 DE	777	31	86	14.2	212	2	N
17020	LEMONHEAD FELICITY	762	300	574	31.2	179	6	C
20235	CHROME FERN	740	-	-	41.8	31	3	N
20157	MERLIN WANDA	712	87	235	26.6	306	2	R
17094	CYRUS DUBBEL	669	1317	2123	35.6	140	6	C
22169	CAJUN LIANA	591	66	546	23.6	100	1	R
16037	VALENTINO BETHA	582	747	-	45.4	45	7	N
21196	CAJUN MANDA	567	34	54	35.6	70	2	N
18012	BLACKSTONE AMBER	554	381	932	28.2	211	5	CR
18122	GEYSER TAMMY	533	-	217	34	155	4	R
22180	MATE PINN	516	951	790	27.2	85	1	C
18227	WILLOW NOLA	513	205	65	27	178	4	R
19138	MERLIN GALAXY	496	592	1014	19.8	232	4	CR
17021	VALENTINO SUZIE	444	526	173	23	283	5	R
20227	CHIVE LILIAN	428	612	1080	23.2	247	2	CR
20065	CHOICE CORRINE	408	456	195	16.2	231	3	R
21010	RESPECT SCENIC	385	118	98	29.6	328	2	R
22038	CHIVE FERN	352	222	173	24.8	245	1	N
19057	CHIVE MAIDEN	349	4016	160	24	234	4	R
21258	SKYCLASS FERN	345	36	-	39.2	43	2	N
19246	WILLOW LILIBET	343	328	145	41.6	84	4	N

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 2024-11-11	SST 2024-10-14	SST 2024-09-16	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
18044	XF 1 CAMPEONE MALVA	337	175	129	31.2	293	5	R
17259	KAA KRISTEN	333	3073	644	23	183	5	C
17217	JETRO IVY	297	168	203	30.8	357	4	R
18221	CHRONICLE HERKI	284	307	315	24.6	257	4	C
18006	KRISTEN MALACHI	284	108	110	19.6	440	5	R
22224	RESPECT SERA	282	271	-	27.2	38	1	N
18181	CITATION SONNET	282	462	408	21.4	345	4	CR
19022	WILLOW JESTA	276	363	553	34.6	245	4	CR
19210	GEYSER RAINDROP	270	206	212	30.2	101	4	C
17201	WILDCAT GALAXY	270	433	561	27.6	295	4	C
20190	CHIVE LAVONNE	265	260	208	40	186	3	CR
19090	LEONEL MOLLY	263	556	297	24	168	4	C
18152	KAA HERKIE	262	-	-	35	27	5	N
20012	CELEBRITY STAR	257	365	205	25	212	3	C
21166	KAA CATY	245	259	100	27.8	202	2	R
20200	WHISTLER ANNE	241	173	230	23.6	192	3	R
19065	CHROME NINA	237	69	-	36.2	61	4	N
20004	ABRAHAM PETAL	237	256	-	46.8	58	3	N
18073	KAA MAYFAIR	226	104	1348	41.2	67	5	R
19247	KAA WANDA	222	156	318	23	272	3	R
22238	RIVERDALE ANNE	222	-	-	11.6	31	1	N
19226	CHRONICLE FERN	220	135	551	44.2	109	4	R
20120	KAA FERN	218	134	120	35.8	92	3	N
21060	G. JUG BELL	214	133	216	23.6	245	2	R
19125	GEYSER LABOTE	213	275	306	31.8	238	4	C
21135	WILLOW NAOMI	212	388	63	19.8	115	2	N
21203	KRISTEN CHIVE	210	546	-	33.2	42	2	N
16239	LEMONHEADN HERCU	209	136	-	46.2	60	6	N
16077	GENIMINATOR BIRD	205	704	135	32.6	210	7	R
18055	GEYSER JANE	205	-	-	45	31	5	N
20046	MERLIN FLOW	203	335	207	21.8	276	3	CR
17140	RUSSELL BENEDICTINE	202	1094	798	30.8	73	6	C
18226	GEYSER IZZIE	201	-	-	29.2	6	4	N
20080	CHROME CELIA	201	412	462	32.2	230	2	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
22257	RESPECT CARNATION	25	11	1	0.54	JSE
22271	FRINGE LOLITA	18	13	1	0.55	JSE
18215	WILLOW LAVONNE	43.8	51	5	0.60	JSE
19192	ABRAHAM BETHA	35.4	38	4	0.60	JSE
21142	VALSON CONDOR	19.8	88	2	0.67	JSE
18169	GEYSER DESTINY	36.4	39	5	0.67	JSE
22212	CAJUN ROSALET	14.8	89	1	0.67	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
19073	RUSSELL FELICITY	19.4	430	3	1.13
21123	WILLOW VEMBE	7.6	102	2	1.10
19015	RUSSELL BIRD	25.4	259	4	1.05
18172	KNIGHT REGINA	44.2	82	5	1.03
20102	WILLOW NINA	34.8	107	3	1.03
19070	CELEBRITY RIA	26.2	227	3	1.02
20182	CASINO JESTA	36.8	111	3	1.01
20038	CHROME DARLING	35.8	176	3	1.00

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
KKP 210127	MATE FIONA	JSE	-	-	-	536	198
22073	CHIVE FERN	JSE	-	-	-	212	107
21168	MALACHI MOLLY	JSE	-	-	-	410	107
KKP 170004	CYRUS DARLING	JSE	592	529	3	633	100
17258	MALACHI SELIA	JSE	448	443	3	552	100
KKP 170211	KAA IDA	JSE	590	465	3	642	93
KKP 210133	ALLEN NOLA	JSE	-	-	-	446	86
KKP 200130	CHROME AMBER	JSE	388	388	1	519	86
21264	CASINO ROSALET	JSE	-	-	-	376	86
KKP 190101	LARA CLIMAX	JSE	361	420	2	469	79
KKP 190148	CHROME NINA	JSE	323	324	3	221	79
19099	TEXAS CORRINE	JSE	563	497	2	267	79
KKP 190183	KAA BENEDICTINE	JSE	335	414	2	189	79
KKP 160289	MALACHI MOLLY	JSE	426	406	5	220	79
18212	CHROME DARLING	JSE	413	368	3	429	72
KKP 180125	CHRONICLE CORRINE	JSE	473	439	3	376	72
18165	KAA FASHION	JSE	397	386	3	434	72
20060	CHROME SONNET	JSE	580	580	1	423	72
22026	CHIVE MAIDEN	JSE	-	-	-	349	72
21007	GEYSER RUTH	JSE	-	-	-	464	68
20199	CHOICE MARIE	JSE	345	345	1	464	68
18045	CYRUS HERKI	JSE	431	434	3	536	68
KKP 200076	ALLEN JULIE	JSE	427	427	1	576	68
KKP 170177	KAA LIANA	JSE	344	384	4	518	68
20040	GEYSER HERKIE	JSE	573	573	1	504	68
20127	CHIVE LAVENDER	JSE	463	463	1	509	68
KKP 200079	ABRAHAM GRACE	JSE	511	511	1	529	68
20083	TEXAS SONNET	JSE	363	363	1	566	68
20033	MALACHI LIANA	JSE	356	356	1	502	68
18214	WILLOW BELLE	JSE	551	478	2	607	65
21225	MERLIN JOSEPHINE	JSE	-	-	-	391	65
19014	CHROME MAIDEN	JSE	330	357	3	413	65
KKP 200066	CHIVE LINDA	JSE	330	377	2	296	65
19161	TEXAS FANTASTIC	JSE	467	426	2	369	65
19234	KAA HERKIE	JSE	341	344	2	359	65
21170	MALACHI FERN	JSE	-	-	-	469	65
20009	ZAAIBERG XF CHRONICLE AMBER	JSE	394	374	2	382	65

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
KKP 170211	KAA IDA	JSE	590	465	3	642	-
KKP 180055	GEYSER JANE	JSE	349	349	3	634	45
KKP 170004	CYRUS DARLING	JSE	592	529	3	633	-
18214	WILLOW BELLE	JSE	551	478	2	607	-
KKP 200076	ALLEN JULIE	JSE	427	427	1	576	-
20083	TEXAS SONNET	JSE	363	363	1	566	-
17258	MALACHI SELIA	JSE	448	443	3	552	-
18226	GEYSER IZZIE	JSE	432	460	2	542	29.2
KKP 210127	MATE FIONA	JSE	-	-	-	536	-
18045	CYRUS HERKI	JSE	431	434	3	536	-
KKP 200079	ABRAHAM GRACE	JSE	511	511	1	529	-
KKP 190006	KAA CLUDET	JSE	376	374	2	522	30
KKP 150222	VALENTINO LIANA	JSE	360	358	6	521	38.8
KKP 200130	CHROME AMBER	JSE	388	388	1	519	-
KKP 170177	KAA LIANA	JSE	344	384	4	518	-
20127	CHIVE LAVENDER	JSE	463	463	1	509	-
21067	RESPECT JESTA	JSE	-	-	-	509	27.6
20040	GEYSER HERKIE	JSE	573	573	1	504	-
20033	MALACHI LIANA	JSE	356	356	1	502	-
KKP 210075	SKYCLASS LYNN	JSE	-	-	-	495	18.6
19129	CHIVE HERKIE	JSE	426	408	2	494	-
KKP 190177	RUSSELL ANNECY	JSE	366	364	2	488	-
21199	CAJUN MARTHA	JSE	-	-	-	479	41.6
KKP 190175	GEYSER ORION	JSE	591	591	1	474	-
KKP 190101	LARA CLIMAX	JSE	361	420	2	469	-
19200	BLACKSTONE FIENIE	JSE	390	374	2	469	-
21170	MALACHI FERN	JSE	-	-	-	469	-
21007	GEYSER RUTH	JSE	-	-	-	464	-
20199	CHOICE MARIE	JSE	345	345	1	464	-
KKP 210194	CASINO CORNELIA	JSE	-	-	-	452	23
18089	CHRONICLE LOLITA	JSE	582	431	3	450	36.4
KKP 190156	GEYSER MOLLY	JSE	454	416	2	449	23.6
KKP 180152	KAA HERKIE	JSE	479	410	3	449	35
KKP 210133	ALLEN NOLA	JSE	-	-	-	446	-
18006	KRISTEN MALACHI	JSE	216	335	4	446	19.6
KKP 170261	CELEBRITY ABBY	JSE	521	359	4	446	40.4
KKP 190027	OLIVER-P FERN	JSE	667	499	2	444	-
20134	KAA CORRINE	JSE	381	381	1	444	33.4
18133	BARNABAS BETHA	JSE	401	415	3	442	-
18124	KAA CLIMAX	JSE	380	402	3	439	-
19073	RUSSELL FELICITY	JSE	407	477	2	436	19.4
KKP 210213	SKYCLASS SUZIE	JSE	-	-	-	435	-
18165	KAA FASHION	JSE	397	386	3	434	-
20097	WILLOW AMBER	JSE	584	584	1	433	30.2
18115	BLACKSTONE CLIMAS	JSE	483	428	3	432	17.2
19163	CELEBRITY CONDOR	JSE	401	382	2	430	-
18212	CHROME DARLING	JSE	413	368	3	429	-
20238	MERLIN SERA	JSE	360	360	1	427	-
19079	KAA DORISCA	JSE	473	477	2	426	-
19066	CELEBRITY HERKI	JSE	353	459	2	424	-
20060	CHROME SONNET	JSE	580	580	1	423	-
KKP 200116	CHROME PETRO	JSE	486	486	1	421	39
21200	CHIVE CLIMAX	JSE	-	-	-	420	25.6
21015	WILLOW HERKI	JSE	284	284	1	419	-
21228	MATE IDA	JSE	-	-	-	416	28.4
21241	MALACHI PATTY	JSE	-	-	-	416	36.2
KKP 170219	RUSSELL SOPHIA	JSE	501	478	3	416	-
19187	BLACKSTONE RAINDROP	JSE	414	396	2	415	30.4
19014	CHROME MAIDEN	JSE	330	357	3	413	-

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
21168	MALACHI MOLLY	JSE	-	-	-	410	-
KKP 210272	CHIVE LAVONNE	JSE	-	-	-	410	-
KKP 180170	GEYSER MOLLY	JSE	408	380	3	409	-
KKP 200170	PAUL ANNE	JSE	388	388	1	409	-
21254	CASINO LYNN	JSE	-	-	-	408	-
20236	ALLEN SOUND	JSE	380	380	1	408	26.6
20235	CHROME FERN	JSE	385	385	1	407	41.8
KKP 160036	VALSON ZELDA 2	JSE	483	443	5	407	35
21212	VALSON PETAL	JSE	-	-	-	406	-
21245	VALSON BUNNY	JSE	-	-	-	403	20.8
19157	GEYSER ALFA	JSE	356	385	2	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
---------	------	-----	------------	----------	--------	-----------------------	-----------