

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: 2025-09-15

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

SURETHA FRANCIS

083 584 0814

suretha@studbook.co.za

27 September 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-09-15 (Aantal Monsters Getoets: 451)	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 451 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 451 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-09-15 (Aantal Monsters Getoets: 2)	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
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 (2025-09-15)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

CO KLINGENBERG PTY LTD - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-09-15 (Aantal Monsters Getoets: 451)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 26.5 Mediaan: 26.8		
Bottervet (%)	Gem.: 4.68 Mediaan: 4.72	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 4 % Te Hoog: 2 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.91 Mediaan: 3.90	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 6 %
Laktose (%)	Gem.: 4.73 Mediaan: 4.76	> 4.7 %	Te Laag: 38 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 18.26 Mediaan: 18.00	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 0 % Te Hoog: 70 %
SST (1000/ml)	Gem.: 275 Mediaan: 68 % < 100 : 60.8 % % < 200 : 77.4 % % < 500 : 88.7 % % > 750 : 9.8 % % > 1 000 : 6.7 % % > 1 500 : 4.7 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 3.2 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 3.3 % Te Hoog: 5.0 % Te Hoog: 5.7 % Te Hoog: 4.7 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.2	> 1.0	Te Hoog: 4.7 %

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):	637.0 (5.3 %)	1ste Lakt Koeie:	148/49 (141)
DIM (kg per dag):	0 (0.0 %)	2de Lakt Koeie:	116/42 (91)
Aantal Koeie Onder Druk:	30 (6.7 %)	3de Lakt Koeie:	247/56 (94)
Aantal Koeie met SST > 200k:	102 (22.6 %)	4de Lakt Koeie:	413/145 (68)
Aantal Koeie met SST > 750k:	44 (9.8 %)	5de Lakt Koeie:	489/211 (36)
Aantal Nuwe Infeksies:	80 (17.7 %)	6+ Lakt Koeie:	1120/354 (21)
Herhaalde Gevalle:	22 (4.9 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	1856 (44)
Genesingskoers vir SST > 200k:	- % (0)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	168
Genesingskoers vir SST > 750k:	- % (0)	Mediaan van DIM vir Kudde:	160
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	0 (0.0 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	169 (349)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	0 (0.0 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	188 (58)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	4	Gem DIM vir SST > 750k (n):	142 (44)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	21	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	24	Gem Laktasie vir SST < 200k:	2
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	412	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	26.5	4.68	3.91	4.73	275	18.26
Top 25%	26.8	6.14	4.37	4.73	43	16.40
Ras Gem	22.3	5.34	4.02	4.55	261	12.09
Onderste 25%	17.2	4.75	3.75	4.43	256	8.40

* **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 451 Jersey Koeie

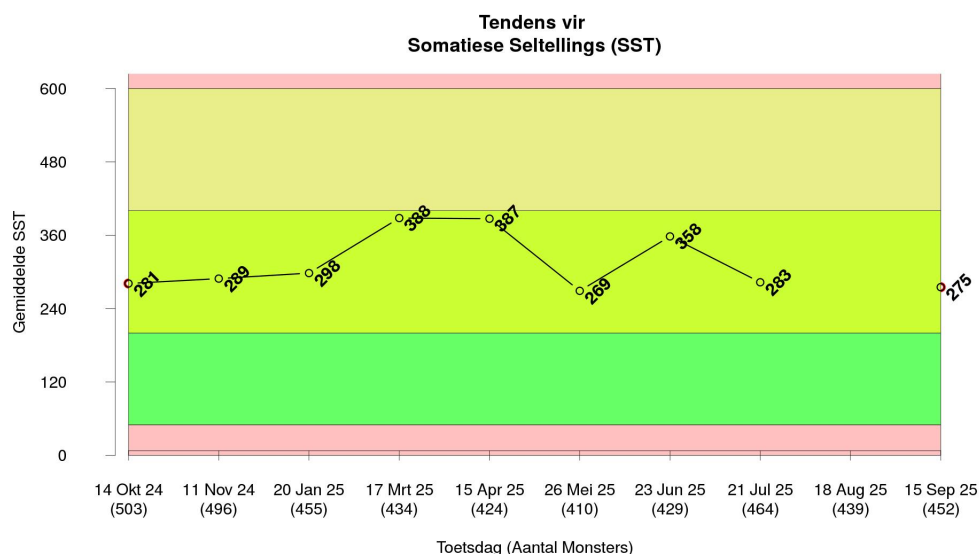
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	31.3% (141)	11.1% (50)	8.2% (37)	12.0% (54)	4.4% (20)	1.6% (7)
2	20.2% (91)	6.2% (28)	4.7% (21)	9.3% (42)	1.8% (8)	0.7% (3)
3	20.8% (94)	6.0% (27)	8.0% (36)	6.9% (31)	4.0% (18)	0.9% (4)
4	15.1% (68)	4.2% (19)	4.7% (21)	6.2% (28)	6.0% (27)	2.7% (12)
5	8.0% (36)	1.6% (7)	3.3% (15)	3.1% (14)	4.0% (18)	2.0% (9)
6+	4.7% (21)	2.9% (13)	0.4% (2)	1.3% (6)	2.4% (11)	2.0% (9)
Kudde	100.1% (451)	32% (144)	29.3% (132)	38.8% (175)	22.6% (102)	9.9% (44)

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 451 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	14.0% (7)	6.0% (3)	5.4% (2)	2.7% (1)	20.4% (11)	5.6% (3)
2	10.7% (3)	3.6% (1)	0.0% (0)	0.0% (0)	11.9% (5)	4.8% (2)
3	22.2% (6)	7.4% (2)	13.9% (5)	2.8% (1)	22.6% (7)	3.2% (1)
4	52.6% (10)	36.8% (7)	28.6% (6)	9.5% (2)	39.3% (11)	10.7% (3)
5	57.1% (4)	28.6% (2)	40.0% (6)	26.7% (4)	57.1% (8)	21.4% (3)
6+	46.2% (6)	46.2% (6)	100.0% (2)	100.0% (2)	50.0% (3)	16.7% (1)

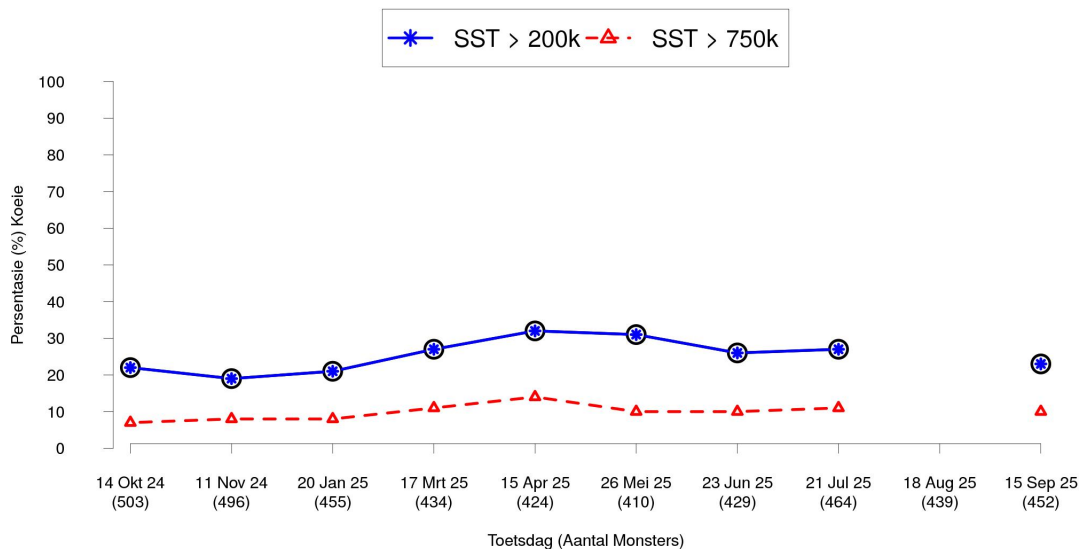
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-09-15 (Aantal Monsters Getoets: 2)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	4.65	3.89	4.74	276	18	
459 Tank	4.95	3.77	4.62	310	17.6	
460 Tank	4.95	3.77	4.62	286	16.2	



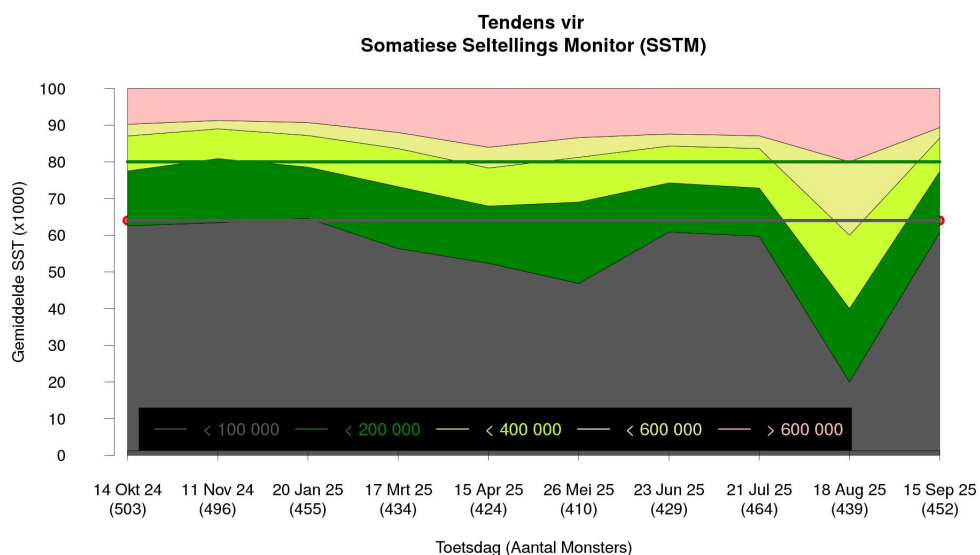
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



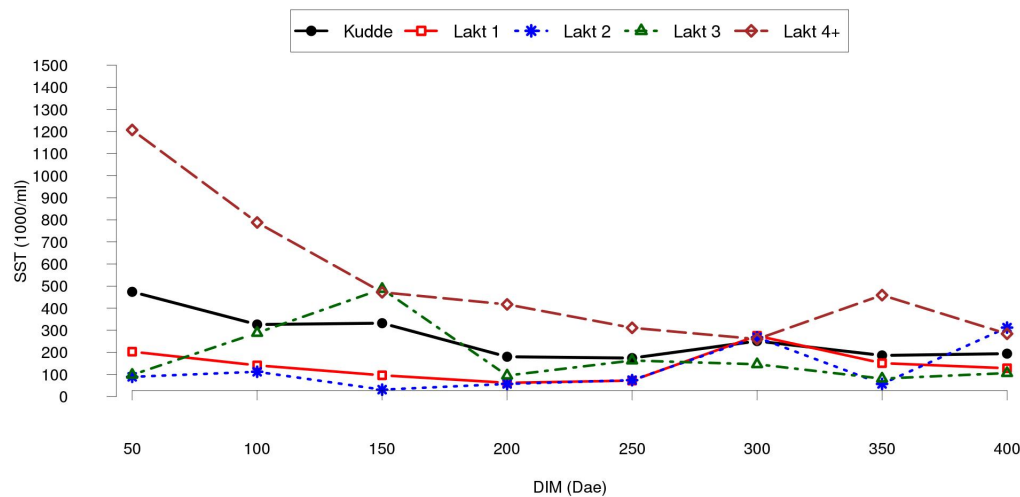
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



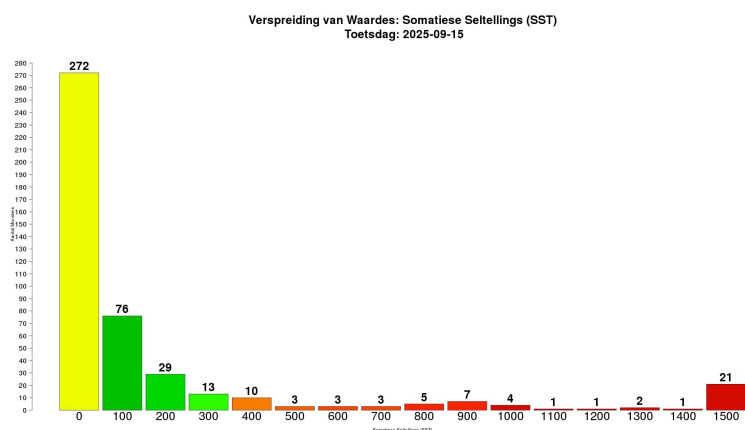
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-09-15)

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	272	76	52	9	21	21
% Koeie	60.3 %	16.9 %	11.5 %	2.0 %	4.7 %	4.7 %
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 275 000. 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
20103	CHROME SNOWFLAKE	4777	4.33	32	4	37.4
17094	CYRUS DUBBEL	4210	4.55	95	7	29.4
17021	VALENTINO SUZIE	4072	4.54	44	6	31.2
15107	ACADEMY IDA	3627	4.14	8	8	26
20071	CHOICE BETH	2767	4.56	83	4	25
17248	RUSSELL BENEDICTINE	2293	4.28	165	6	34
18154	GEYSER LINDA	2166	3.77	24	6	31.6
20087	CASINO FERN	2131	3.97	156	4	16
18231	BLACKSTONE BUNNY	1710	4.21	7	5	30.8
18125	CHRONICLE CORRINE	1683	4.04	308	5	11.4
18199	CHIVE SOUND	1363	4.27	160	5	22.8
20074	ABRAHAM ORION	1319	4.52	61	4	30.8
17087	VALSON WANDA	1198	3.97	244	7	17.2
19210	GEYSER RAINDROP	1089	4.39	56	5	21.2
19180	RUSSELL HERKI	1025	4.52	242	4	26.4
20181	CHIVE DUBBEL	1010	4.35	6	4	26.8
21107	CASINO FIONA	960	4.53	374	2	21.6
19097	XF 1 LEONEL NESSIE	928	4.18	363	4	19.2
18181	CITATION SONNET	919	4.39	204	5	21.8
18224	MERLIN FERN	914	4.39	143	5	25.6
20021	CHIVE JESTA	913	3.89	72	4	21.4
19172	WILLOW ETTA	897	4.48	292	4	14
18138	BARNABAS LAVONNE	828	4.40	219	5	16.4
19235	CHOICE LYNN 1	826	3.00	164	4	25
22069	BIONIC CLIMAX	819	4.58	91	2	17.4
17259	KAA KRISTEN	810	4.46	135	6	21.2
17261	CELEBRITY ABBY	692	4.41	333	6	24.2
22007	VALSON STAR	624	4.54	289	2	25.6
22271	FRINGE LOLITA	543	4.02	321	1	10.2
18115	BLACKSTONE CLIMAS	528	4.54	218	5	20.2

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 2025-08-18	SST 2025-07-21	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
21149	MAKEITHAPPEN JESTA	9999	-	536	24.2	111	3	N
20103	CHROME SNOWFLAKE	4777	-	-	37.4	32	4	N
17094	CYRUS DUBBEL	4210	-	1652	29.4	95	7	N
17021	VALENTINO SUZIE	4072	-	-	31.2	44	6	N
15107	ACADEMY IDA	3627	-	-	26	8	8	N
20071	CHOICE BETH	2767	-	1811	25	83	4	N
21212	VALSON PETAL	2353	-	30	36.2	258	2	R
17248	RUSSELL BENEDICTINE	2293	-	1951	34	165	6	N
23182	MONTRA REGINA	2175	-	-	22.6	48	1	N
18154	GEYSER LINDA	2166	-	-	31.6	24	6	N
22200	BIONIC MARIE	2148	-	121	27.4	278	1	N
20087	CASINO FERN	2131	-	58	16	156	4	R
20200	WHISTLER ANNE	2102	-	436	32	85	4	N
18132	XF 1 CHRONICLE ANGIE	1954	-	491	28.4	144	5	N
18209	CHIVE HANNA	1800	-	277	22.4	134	5	R
23198	COLGATE LIZZIE	1777	-	869	26.6	70	1	N
18231	BLACKSTONE BUNNY	1710	-	-	30.8	7	5	N
18125	CHRONICLE CORRINE	1683	-	393	11.4	308	5	N
18027	CHRONICLE INGE	1675	-	972	34.4	87	6	N
21244	MERLIN STAR	1606	-	-	32.6	61	3	N
21243	RAINDROP WHISTLER	1589	-	23	28.8	83	3	N
18012	BLACKSTONE AMBER	1477	-	208	30.2	72	6	N
18199	CHIVE SOUND	1363	-	1453	22.8	160	5	N
20074	ABRAHAM ORION	1319	-	-	30.8	61	4	N
22266	MONTRA VEMBE	1269	-	94	28	271	1	R
17087	VALSON WANDA	1198	-	770	17.2	244	7	N
23021	RIVERDALE SHARON	1092	-	-	28.8	59	1	N
19210	GEYSER RAINDROP	1089	-	-	21.2	56	5	N
19180	RUSSELL HERKI	1025	-	49	26.4	242	4	N
20181	CHIVE DUBBEL	1010	-	-	26.8	6	4	N
21107	CASINO FIONA	960	-	167	21.6	374	2	R
23025	RIVERDALE JULIE	957	-	35	33.2	284	1	N
20012	CELEBRITY STAR	944	-	734	32.2	96	4	N
19097	XF 1 LEONEL NESSIE	928	-	728	19.2	363	4	N
18181	CITATION SONNET	919	-	161	21.8	204	5	R
18224	MERLIN FERN	914	-	400	25.6	143	5	R
20021	CHIVE JESTA	913	-	4486	21.4	72	4	N
19172	WILLOW ETTA	897	-	326	14	292	4	R
18138	BARNABAS LAVONNE	828	-	1237	16.4	219	5	N
19235	CHOICE LYNN 1	826	-	1691	25	164	4	N
22069	BIONIC CLIMAX	819	-	235	17.4	91	2	N
17259	KAA KRISTEN	810	-	853	21.2	135	6	N
23143	CAJUN SELIA	761	-	21	26	128	1	N
20133	CHROME FERN	751	-	1857	22.8	244	3	N
19045	BLACKSTONE SONNET	722	-	-	23.8	32	5	N
17261	CELEBRITY ABBY	692	-	243	24.2	333	6	N
22007	VALSON STAR	624	-	56	25.6	289	2	N
22251	ALLEN BETH	604	-	23	26.2	288	1	N
22271	FRINGE LOLITA	543	-	177	10.2	321	1	R
20183	WILLOW CLIMAX	529	-	647	27.8	27	4	N
18115	BLACKSTONE CLIMAS	528	-	404	20.2	218	5	N
22255	RIVERDALE CATY	462	-	993	27.6	262	1	N
22151	CHIVE LAVONNE	462	-	960	8.8	83	2	N
21062	MALACHI ABBY	448	-	480	33.8	79	3	N
18124	KAA CLIMAX	424	-	406	28.6	273	5	N
21066	KAA VIOLET	424	-	-	33.8	43	3	N
19163	CELEBRITY CONDOR	416	-	84	19.2	255	4	N
22138	CHIVE CLUDET	414	-	-	32.4	48	2	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 2025-09-15	SST 2025-08-18	SST 2025-07-21	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
21104	RESPECT LIANA	413	-	25	34.6	89	3	N
21017	CHROME BELLE	407	-	283	19.2	253	3	N
18206	TEXAS ROSALET	402	-	4647	10.8	116	5	N
20089	GEYSER HERKI	394	-	451	26	123	4	N
21085	SKYCLASS LILIAN	361	-	216	30.2	209	3	N
22096	ALLEN JULIE	361	-	74	22.8	220	2	N
20077	CHIVE HERKIE	356	-	225	19.2	170	4	R
17122	RUSSELL FIONA	354	-	382	29.6	247	6	N
18153	TEXAS ETTA	354	-	804	20.8	250	5	N
23051	MONTRA NOLA	347	-	219	24	245	1	R
23166	MATE WANDA	339	-	158	19	64	1	N
21166	KAA CATY	333	-	631	29	131	3	N
20230	MALACHI SANNIE	315	-	147	33.2	116	3	N
23080	DEONTE VEMBE	313	-	447	23.8	160	1	R
20028	ABRAHAM JOLLIE	304	-	1179	26.8	173	4	N
19090	XF 1 LEONEL MOLLY	301	-	509	38.6	105	5	N
21155	L CHIVE BELL	294	-	193	25	189	3	R
19122	CHIVE FERN	289	-	302	23.6	216	4	N
23265	RIVERDALE LILIBET	289	-	-	15.8	11	1	N
19014	CHROME MAIDEN	284	-	798	18.8	271	5	N
20174	CHROME FANTASTIC	273	-	130	12.8	365	3	N
19099	TEXAS CORRINE	272	-	243	23	178	4	N
20220	S WHISTLER SWEETMAY	266	-	120	26.6	208	3	N
20066	CHIVE LINDA	264	-	2113	27.6	236	4	N
19068	CHIVE FIONA	263	-	-	30.6	53	4	N
20009	ZAAIBERG XF CHRONICLE AMBER	262	-	66	18.4	274	4	R
23142	MONTRA CARNATION	260	-	-	24.2	62	1	N
22154	WILLOW BIRD	255	-	207	16.2	227	1	R
21272	CHIVE LAVONNE	254	-	236	33.2	257	2	R
23011	DEONTE FERN	245	-	54	22.6	289	1	N
20127	CHIVE LAVENDER	240	-	350	25.8	257	3	N
18221	CHRONICLE HERKI	238	-	-	24.8	61	5	N
21051	CASINO HUSTORIA	235	-	176	28	238	3	R
22193	RIVERDALE DREAM	230	-	1802	23.2	352	1	N
18045	CYRUS HERKI	225	-	151	35	249	5	R
23273	DEONTE KRISTEN	223	-	-	16.8	42	1	N
20080	CHROME CELIA	222	-	93	27	184	3	N
19116	RUSSELL SOUND	220	-	98	10.2	253	4	R
19141	CEELBRITY FASHION	217	-	103	30.6	253	4	R
19178	CHROME MAIDEN	212	-	311	26.8	258	4	R
20051	CHOICE ANGIE	211	-	780	17.6	210	4	N
22247	RIVERDALE LAVONNE	208	-	183	29.2	321	1	R
20192	MERLIN ROSALET	208	-	63	33.4	91	4	N
21013	CASINO MAIDEN	205	-	-	31.8	56	3	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
22104	CYRUS ESME	26	73	2	0.49	JSE
18221	CHRONICLE HERKI	24.8	61	5	0.65	JSE
23225	MONTRA RUTH	19.8	61	1	0.66	JSE
17021	VALENTINO SUZIE	31.2	44	6	0.67	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
22237	G JUG SONNET	29.2	11	2	1.31
23260	RIVERDALE DARLING	19.4	9	1	1.24
23098	STURGIS BELL	16.6	16	1	1.23
23181	CAJUN HELEN	25.4	15	1	1.21
23247	COLGATE CORRINE	24.2	44	1	1.19
22157	MERLIN FERN	22	394	1	1.16
22116	MERLIN DUBBEL	31	32	2	1.16
23108	RIVERDALE FASHION	28.6	59	1	1.10
23107	STURGIS MOLLY	33.2	58	1	1.08
22182	MERLIN FRANNA	27.8	50	2	1.07
21142	VALSON CONDOR	23.2	22	3	1.07
23215	CAJUN FERN	27.8	53	1	1.06
21038	CASINO BUNNY	17.2	146	3	1.05
23091	STRUGIS EMILY	22	116	1	1.05
21066	KAA VIOLET	33.8	43	3	1.03
23132	MATE DY	28.4	42	1	1.02
19024	CELEBRITY WANDA	28.8	364	4	1.02
23179	DEONTE LIANA	27.4	74	1	1.02
23166	MATE WANDA	19	64	1	1.01
18206	TEXAS ROSALET	10.8	116	5	1.01
20181	CHIVE DUBBEL	26.8	6	4	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
19098	XF1 OLIVER P SONNET	JSE	646	646	1	982	675
KKP 190183	KAA BENEDICTINE	JSE	335	414	2	497	390
19101	LARA CLIMAX	JSE	361	420	2	777	390
22066	MERLIN VIOLET	JSE	-	-	-	552	257
KKP 210129	CHOICE ANGIE	JSE	-	-	-	596	250
KKP 210283	CASINO DARLING	JSE	-	-	-	689	250
KKP 220127	STEVE HERKIE	JSE	-	-	-	521	250
21016	LARAMIE ESNA	JSE	346	346	1	606	236
KKP 210123	WILLOW VEMBE	JSE	460	460	1	416	198
KKP 190138	MERLIN GALAXY	JSE	331	334	3	546	179
18227	WILLOW NOLA	JSE	637	438	3	492	173
KKP 210239	CASINO FRANNA	JSE	338	338	1	432	152
22001	MALACHI LINDA	JSE	-	-	-	550	150
21185	ALLEN BETHA	JSE	349	349	1	465	132
18113	MERLIN PETAL	JSE	347	358	4	526	124
19245	CHROME CLUDET	JSE	358	451	2	524	124
KKP 210087	CASINO HERKIE	JSE	399	399	1	543	117
KKP 210118	WHISTLER MOLLY	JSE	409	409	1	487	75
21258	SKYCLASS FERN	JSE	358	358	1	356	75
KKP 210076	ALLEN BETHA	JSE	408	408	1	493	75
KKP 210102	ALLEN LUCILLE	JSE	389	389	1	482	75
22115	STEVE FASHION	JSE	-	-	-	452	75
21101	VALSON JESTA	JSE	507	507	1	425	68
17202	MALACHI FERN	JSE	591	570	3	504	68
17135	TEXAS DUBBEL	JSE	450	601	3	561	68
22099	MERLIN CARNATION	JSE	-	-	-	507	68
KKP 170263	KAA HERKI	JSE	535	438	4	433	61
KKP 210194	CASINO CORNELIA	JSE	414	414	1	346	61
17264	VALENTINO KRISTEN	JSE	383	438	4	441	61
22187	BIONIC DESTINY	JSE	-	-	-	395	61
20163	CHIVE HERKIE	JSE	363	403	2	413	61

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
19098	XF1 OLIVER P SONNET	JSE	646	646	1	982	-
19101	LARA CLIMAX	JSE	361	420	2	777	-
KKP 210283	CASINO DARLING	JSE	-	-	-	689	-
19045	BLACKSTONE SONNET	JSE	345	376	3	625	23.8
21016	LARAMIE ESNA	JSE	346	346	1	606	-
KKP 210129	CHOICE ANGIE	JSE	-	-	-	596	-
17135	TEXAS DUBBEL	JSE	450	601	3	561	-
KKP 200034	LARA STAR	JSE	405	416	2	554	34.4
22066	MERLIN VIOLET	JSE	-	-	-	552	-
22001	MALACHI LINDA	JSE	-	-	-	550	-
22105	ALLEN SONNET	JSE	-	-	-	546	-
KKP 190138	MERLIN GALAXY	JSE	331	334	3	546	-
KKP 210087	CASINO HERKIE	JSE	399	399	1	543	-
KKP 150107	ACADEMY IDA	JSE	607	433	6	539	26
18113	MERLIN PETAL	JSE	347	358	4	526	-
19245	CHROME CLUDET	JSE	358	451	2	524	-
KKP 220127	STEVE HERKIE	JSE	-	-	-	521	-
20183	WILLOW CLIMAX	JSE	341	347	2	517	27.8
KKP 200103	CHROME SNOWFLAKE	JSE	397	386	2	516	37.4
18022	KAA MAYFLOWER	JSE	339	399	4	510	-
22099	MERLIN CARNATION	JSE	-	-	-	507	-
18223	MF FIONA	JSE	357	400	3	507	-
19160	CHROME CLIMAX	JSE	516	505	2	507	-
17202	MALACHI FERN	JSE	591	570	3	504	-
KKP 200064	MALACHI NESSIE	JSE	358	420	2	503	-
KKP 160299	TEXAS INGE	JSE	385	391	5	500	-
KKP 190183	KAA BENEDICTINE	JSE	335	414	2	497	-
21141	WHISTLER CARNATION	JSE	344	344	1	497	20.4
KKP 210076	ALLEN BETHA	JSE	408	408	1	493	-
18227	WILLOW NOLA	JSE	637	438	3	492	-
KKP 210118	WHISTLER MOLLY	JSE	409	409	1	487	-
KKP 210144	RESPECT PAMELLA	JSE	347	347	1	485	-
20030	XF 1 CELEBRITY MAVIS	JSE	457	442	2	484	-
KKP 180192	MERLIN DARLING	JSE	652	629	2	484	-
KKP 210102	ALLEN LUCILLE	JSE	389	389	1	482	-
19071	TEXAS ABBY	JSE	401	390	3	478	-
KKP 170120	RUSSELL BELL	JSE	370	373	5	469	35
KKP 210105	WILLOW FASHION	JSE	405	405	1	466	40.2
21185	ALLEN BETHA	JSE	349	349	1	465	-
KKP 200138	CHROME NELLA	JSE	460	408	2	464	-
KKP 180154	GEYSER LINDA	JSE	352	384	4	461	31.6
21210	KAA BELLE	JSE	289	289	1	461	29.8
20153	CHIVE FASHION	JSE	436	385	2	459	-
18135	KAA LIZZIE	JSE	353	359	4	455	-
17227	CELEBRITY DARLING	JSE	524	444	4	454	-
22115	STEVE FASHION	JSE	-	-	-	452	-
KKP 210120	WHISTLER WANDA	JSE	468	468	1	449	-
KKP 220161	WILLOW LYNN	JSE	-	-	-	443	-
17264	VALENTINO KRISTEN	JSE	383	438	4	441	-
16258	IRWIN CORNELIA	JSE	374	430	5	439	-
20181	CHIVE DUBBEL	JSE	340	389	2	436	26.8
KKP 170263	KAA HERKI	JSE	535	438	4	433	-
KKP 210239	CASINO FRANNA	JSE	338	338	1	432	-
KKP 170019	LEMONHEAD DARLING	JSE	550	401	5	429	-
KKP 210191	ALLEN APPEL	JSE	340	340	1	429	-
KKP 200136	CHIVE CORRINE	JSE	465	419	2	429	-
KKP 200112	GEYSER SONNET	JSE	361	347	2	428	-
KKP 190208	MERLIN FERN	JSE	432	508	2	428	24.2
20182	CASINO JESTA	JSE	338	402	2	425	25.6

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
21101	VALSON JESTA	JSE	507	507	1	425	-
17162	GEYSER SCENIC	JSE	541	484	4	423	36
KKP 210134	CHROME CATY	JSE	414	414	1	421	-
KKP 200042	CHROME NINA	JSE	596	477	2	421	21.4
21179	CASINO MOLLY	JSE	387	387	1	420	-
22185	DEONTE JESTA	JSE	-	-	-	420	-
KKP 220205	COLGATE SELIA	JSE	-	-	-	420	28.8
KKP 180201	OLIVER P MAIDEN	JSE	355	371	4	417	-
KKP 220173	CHIVE HESTER	JSE	-	-	-	416	26.8
KKP 210123	WILLOW VEMBE	JSE	460	460	1	416	-
22169	CAJUN LIANA	JSE	-	-	-	413	26.4
20163	CHIVE HERKIE	JSE	363	403	2	413	-
KKP 190146	XF 1 CELEBRITY ANTJIE	JSE	585	508	2	411	-
21201	WILLOW NINA	JSE	313	313	1	411	-
19237	CHIVE PATTY	JSE	352	348	3	408	25.8
KKP 200120	KAA FERN	JSE	390	433	2	406	-
20022	ALLEN LAVONNE 1	JSE	463	473	2	406	27.4
22116	MERLIN DUBBEL	JSE	-	-	-	404	31
KKP 210214	CHIVE AMBER	JSE	402	402	1	402	-
21142	VALSON CONDOR	JSE	373	373	1	402	23.2
22101	CHIVE BIRD	JSE	-	-	-	401	-
KKP 220157	MERLIN FERN	JSE	-	-	-	400	22
18090	BLACKSTONE SONNET	JSE	502	523	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
---------	------	-----	------------	----------	--------	-----------------------	-----------