

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

DOORNVLEI JERSEYS

DOORNVLEI
POSBUS 112
HEIDELBERG
6665

doornvlei@easycoms.co.za, chanelle@studbook.co.za

Toetsdag: 2025-06-17

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

CHANELLE STEENEKAMP

072 836 4108

chanelle@studbook.co.za

7 Julie 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-06-17 (Aantal Monsters Getoets: 255)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-06-17	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 255 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 255 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-06-17 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-06-17	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
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	13

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 (2025-06-17)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

DOORNVLEI JERSEYS - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-06-17 (Aantal Monsters Getoets: 255)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 16.7 Mediaan: 16.4		
Bottervet (%)	Gem.: 5.17 Mediaan: 5.21	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 1 % Te Hoog: 9 %
Proteïen (%)	Gem.: 4.20 Mediaan: 4.22	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 21 %
Laktose (%)	Gem.: 4.43 Mediaan: 4.48	> 4.7 %	Te Laag: 93 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 9.27 Mediaan: 9.40	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 35 % Te Hoog: 2 %
SST (1000/ml)	Gem.: 368 Mediaan: 155 % < 100 : 38.8 % % < 200 : 61.2 % % < 500 : 83.1 % % > 750 : 11.0 % % > 1 000 : 7.5 % % > 1 500 : 4.7 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 25.2 % Te Hoog: 13.8 % Te Hoog: 8.9 % Te Hoog: 6.2 % Te Hoog: 6.5 % Te Hoog: 4.7 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.2	> 1.0	Te Hoog: 2.7 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-06-17

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	283.9 (6.7 %)	1ste Lakt Koeie:	312/154 (53)
DIM (kg per dag):	369.1 (8.7 %)	2de Lakt Koeie:	234/140 (40)
Aantal Koeie Onder Druk:	41 (16.1 %)	3de Lakt Koeie:	118/81 (58)
Aantal Koeie met SST > 200k:	99 (38.8 %)	4de Lakt Koeie:	447/235 (24)
Aantal Koeie met SST > 750k:	28 (11.0 %)	5de Lakt Koeie:	508/209 (29)
Aantal Nuwe Infeksies:	70 (27.5 %)	6+ Lakt Koeie:	700/258 (51)
Herhaalde Gevalle:	17 (6.7 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	1907 (28)
Genesingskoers vir SST > 200k:	17.7 % (20)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	194
Genesingskoers vir SST > 750k:	40.0 % (16)	Mediaan van DIM vir Kudde:	199
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	14 (5.5 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	186 (156)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	2 (0.8 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	225 (71)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	4	Gem DIM vir SST > 750k (n):	162 (28)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	7	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	25	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	386	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	16.7	5.17	4.20	4.43	368	9.27
Top 25%	25.2	6.16	4.53	4.70	41	19.95
Ras Gem	20.7	5.51	4.21	4.50	255	15.26
Onderste 25%	15.5	4.91	3.89	4.39	211	10.40

* **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 255 Jersey Koeie

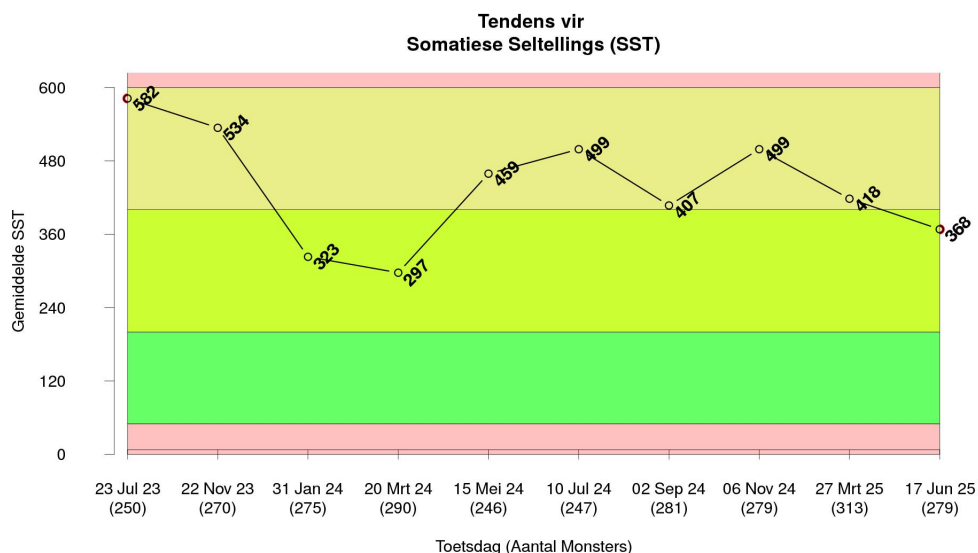
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	20.8% (53)	2.4% (6)	9.0% (23)	9.4% (24)	7.5% (19)	2.4% (6)
2	15.7% (40)	2.4% (6)	3.9% (10)	9.4% (24)	3.9% (10)	1.2% (3)
3	22.7% (58)	7.8% (20)	5.9% (15)	9.0% (23)	3.5% (9)	0.0% (0)
4	9.4% (24)	2.7% (7)	1.6% (4)	5.1% (13)	4.7% (12)	2.0% (5)
5	11.4% (29)	3.1% (8)	2.7% (7)	5.5% (14)	6.3% (16)	1.2% (3)
6+	20.0% (51)	3.9% (10)	4.7% (12)	11.4% (29)	12.9% (33)	4.3% (11)
Kudde	100% (255)	22.3% (57)	27.8% (71)	49.8% (127)	38.8% (99)	11.1% (28)

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 255 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	33.3% (2)	16.7% (1)	21.7% (5)	8.7% (2)	50.0% (12)	12.5% (3)
2	33.3% (2)	16.7% (1)	40.0% (4)	10.0% (1)	16.7% (4)	4.2% (1)
3	10.0% (2)	0.0% (0)	13.3% (2)	0.0% (0)	21.7% (5)	0.0% (0)
4	71.4% (5)	42.9% (3)	25.0% (1)	25.0% (1)	46.2% (6)	7.7% (1)
5	75.0% (6)	37.5% (3)	42.9% (3)	0.0% (0)	50.0% (7)	0.0% (0)
6+	70.0% (7)	40.0% (4)	75.0% (9)	16.7% (2)	58.6% (17)	17.2% (5)

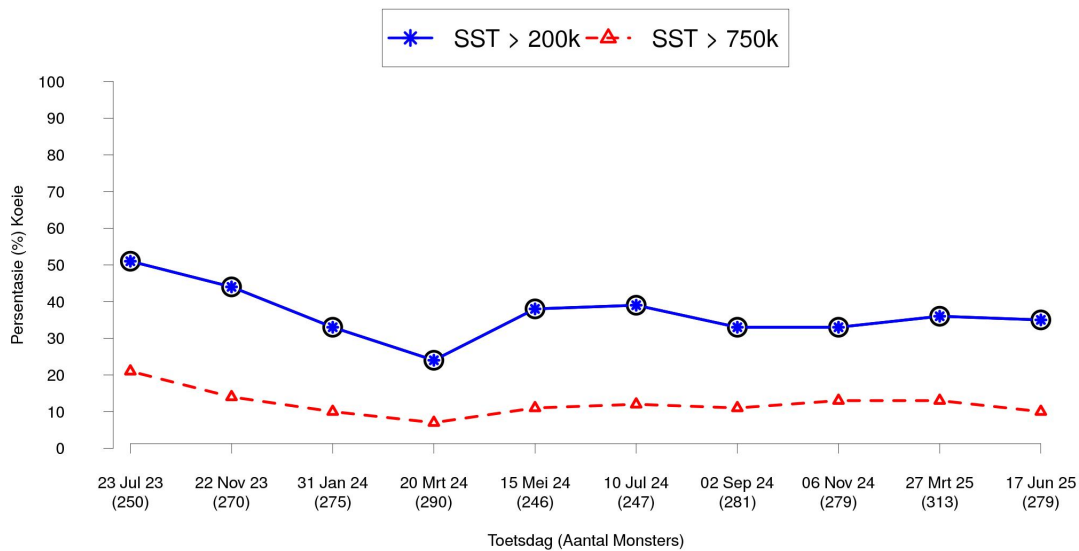
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-06-17 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	5.12	4.15	4.43	378	9	



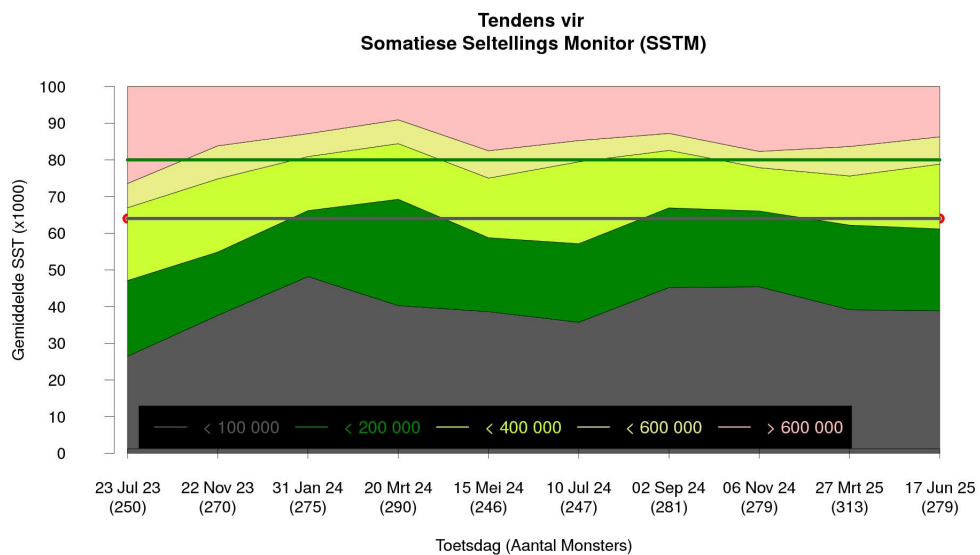
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



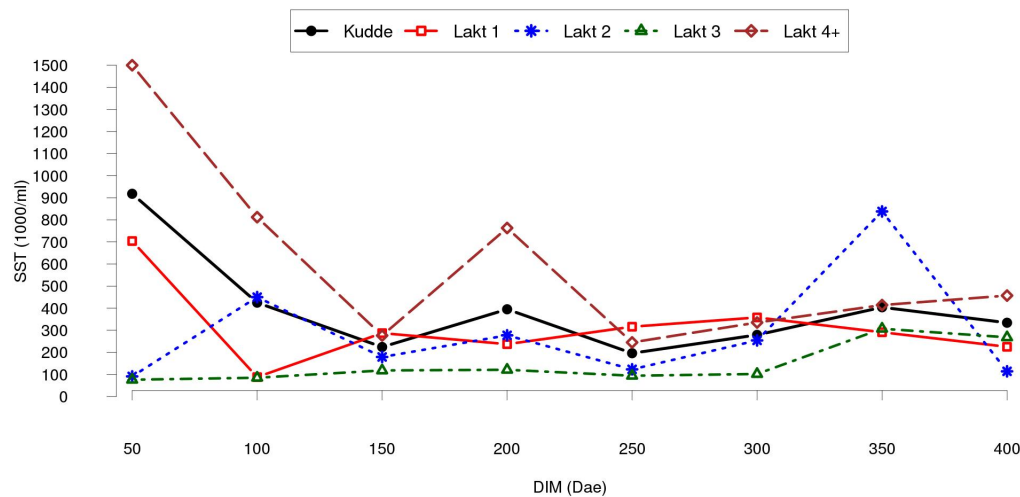
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



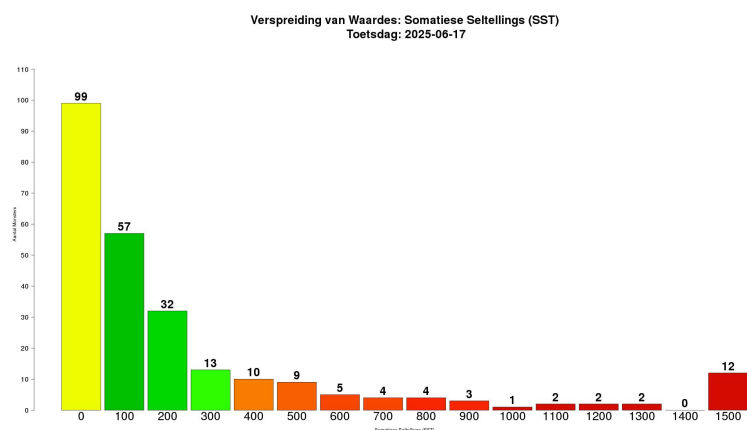
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-06-17)

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 2025-06-17

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	99	57	55	18	14	12
% Koeie	38.8 %	22.4 %	21.6 %	7.1 %	5.5 %	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 2025-06-17 was 368 000. 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
14700	XF 14700	9999	3.80	11	10	21.9
20265	XF 1 LEONEL SILWER	4380	4.33	153	7	15.1
18457	GRANT ZETBIE	4316	4.14	92	5	19.5
22375	CAPACITY NORTH 2	2564	3.85	15	6	22.5
19040	ILLUSION PEPE1	2359	4.37	14	5	23.9
23181	A-GAME SALINA	2179	4.12	142	1	17.1
23260	XF 1 JALEPEN0 X-TRA	2148	4.49	11	1	13.2
17651	XF 17651	1923	4.32	254	6	19.2
22414	TANKER 22414	1626	4.38	243	1	9.6
21201	AGUERO THUNDER	1531	3.97	84	5	16.4
19052	XF 20521	1527	4.57	334	2	15
21460	XF 17486	1373	4.12	371	6	14.9
21324	CHROME SWARTE	1335	4.39	6	4	19.1
17378	DUKE THERON 1	1274	4.22	353	6	18.7
22542	XF ANCHOR CAM	1196	4.37	192	1	12.3
22252	HOLEINONE ALINA	1117	4.40	84	2	12.2
15573	DENMARK-P ILLUSTRIOU	1075	4.42	12	4	18.7
22499	GRADUATE 22499	998	4.34	277	1	16.5
17054	DAVID DOUBLE	927	4.43	70	7	20.7
20083	XF 1 LEMONHEAD VIOLET	904	4.17	76	7	9.9
22136	GOLDENJUG ISSUE	881	4.30	161	2	12.5
23046	INTRO THUNDER	867	4.05	250	6	10.4
15722	XF 15722	865	4.44	324	8	16.5
21040	GRANT BROCC	817	3.69	337	4	15
14900	XF 14900	793	4.18	170	9	10.8
22420	GOLDENJUGS 22420	774	4.55	307	1	11.4
16513	XF 1 DUKE FALLEN	729	4.22	91	5	26.1
15720	XF 15720	679	4.16	237	8	15.4
23036	SPICY LOGIC	661	4.58	187	1	16.3
21505	GRANT ASTRID	653	4.24	179	5	19.5
14702	XF TILLY	652	4.52	310	6	9.8
18279	MAGNIFICO ABBY	615	3.75	289	6	9.5
19542	STEVE DESIRE	585	4.42	291	2	16.8
17718	XF 17718	571	4.23	249	6	15.5
15182	MERIT DEMI	564	4.31	116	8	15.9
22223	CAMPEONE OLWETU	549	3.98	442	6	71.9
15726	XF 1 VOLCANO STACY	535	4.31	252	5	11.3
22213	GOLDEN JUG HAYLEIGH	526	3.69	115	2	7.8
22310	DENMARK-P SUPER	524	4.52	13	4	20.4
19607	XF 20515	508	4.45	325	3	7.6
20213	XF 19607	500	4.19	325	4	10.5

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 2025-06-17	SST 2025-03-27	SST 2024-11-06	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
14700	XF 14700	9999	-	143	21.9	11	10	N
20265	XF 1 LEONEL SILWER	4380	1636	28	15.1	153	7	N
18457	GRANT ZETBIE	4316	780	854	19.5	92	5	C
22375	CAPACITY NORTH 2	2564	-	127	22.5	15	6	N
20132	DAZZLER JULIAN	2435	-	206	22.2	41	4	N
19040	ILLUSION PEPE1	2359	-	-	23.9	14	5	N
23181	A-GAME SALINA	2179	729	-	17.1	142	1	N
23260	XF 1 JALEPEN0 X-TRA	2148	-	-	13.2	11	1	N
17651	XF 17651	1923	2156	77	19.2	254	6	N
22414	TANKER 22414	1626	368	-	9.6	243	1	N
21201	AGUERO THUNDER	1531	-	190	16.4	84	5	N
19052	XF 20521	1527	582	172	15	334	2	R
21460	XF 17486	1373	1233	41	14.9	371	6	R
21324	CHROME SWARTE	1335	-	19	19.1	6	4	N
17378	DUKE THERON 1	1274	756	462	18.7	353	6	C
21205	XF 1 GOLDENJUG ADARA	1206	5554	48	13.4	142	4	N
22542	XF ANCHOR CAM	1196	2641	-	12.3	192	1	N
22252	HOLEINONE ALINA	1117	-	-	12.2	84	2	N
15573	DENMARK-P ILLUSTRIOU	1075	-	49	18.7	12	4	N
22499	GRADUATE 22499	998	3176	-	16.5	277	1	N
17054	DAVID DOUBLE	927	-	136	20.7	70	7	N
20083	XF 1 LEMONHEAD VIOLET	904	-	68	9.9	76	7	N
22136	GOLDENJUG ISSUE	881	110	65	12.5	161	2	N
23046	INTRO THUNDER	867	520	73	10.4	250	6	N
15722	XF 15722	865	973	3511	16.5	324	8	C
21040	GRANT BROCC	817	1447	37	15	337	4	N
14900	XF 14900	793	2816	206	10.8	170	9	C
22420	GOLDENJUGS 22420	774	1799	-	11.4	307	1	N
16513	XF 1 DUKE FALLEN	729	-	168	26.1	91	5	N
22515	TANKER 22515	718	2087	-	13	280	1	N
15720	XF 15720	679	597	499	15.4	237	8	C
23036	SPICY LOGIC	661	921	-	16.3	187	1	N
21505	GRANT ASTRID	653	561	38	19.5	179	5	N
14702	XF TILLY	652	1734	850	9.8	310	6	C
18279	MAGNIFICO ABBY	615	197	1	9.5	289	6	N
19542	STEVE DESIRE	585	1342	72	16.8	291	2	N
17718	XF 17718	571	124	7269	15.5	249	6	R
15182	MERIT DEMI	564	2015	391	15.9	116	8	C
22223	CAMPEONE OLWETU	549	179	-	71.9	442	6	R
15726	XF 1 VOLCANO STACY	535	475	3479	11.3	252	5	C
22213	GOLDEN JUG HAYLEIGH	526	99	-	7.8	115	2	N
22310	DENMARK-P SUPER	524	36	29	20.4	13	4	N
19607	XF 20515	508	424	3	7.6	325	3	R
20213	XF 19607	500	356	35	10.5	325	4	R
19152	XF KEVLAR YOUTUBE	492	-	865	17.4	258	5	N
22226	XF DIRECTOR 220226	473	566	-	10.3	276	1	N
20435	KALAHARI ROXANNE	472	694	52	22.2	190	5	N
22153	DISCO TINA	458	694	145	14.1	331	3	R
21433	XF 19411	434	628	28	12.2	431	3	R
18906	XF 21095	433	-	1858	18.6	58	4	N
19321	LEMONHEAD TRIXIE	429	258	50	13.2	229	2	N
18654	HIERRO BECKIE	425	501	71	11.5	254	5	N
20168	XF 1 DUKE SUZY	420	174	968	20.5	260	5	R
17460	DUKE PELS	404	-	19	21	63	6	N
23214	PINE KIMI	399	-	-	16.6	15	1	N
22340	AJAX 22340	392	720	-	12.3	336	1	N
22091	STEVE SAMANTHA	392	243	-	13.8	255	2	N
22463	TANKER BRYSTON	376	193	-	13.4	132	1	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 2025-06-17	SST 2025-03-27	SST 2024-11-06	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
15589	VOLCANO MAGDALEEN	366	-	380	9.8	163	6	N
22340	WILLOW KATHRYN 2	360	209	-	19.9	219	3	N
20075	CHRONICAL LECT	359	-	167	26.5	13	6	N
22245	KINGSTON SALLY	357	-	-	13.2	80	2	N
15904	XF 15904	329	165	807	21	236	8	R
19321	GRANT PHUKET	323	40	88	16.7	361	4	N
20512	XF 20512	317	247	216	15.9	284	3	C
22159	CHROME BLACKOUT	311	178	-	13	518	1	R
18315	LEXICON LOGIC	303	221	9999	6.5	519	6	CR
22345	DENMARK P CAM	293	132	77	20.1	181	2	N
20391	XF 18656	292	307	64	24.7	115	6	N
20400	DIRECTOR STARDUST	288	388	17	18.4	125	3	N
21334	WILLOW FALL 1	284	608	885	16.7	112	5	C
16247	XF 1 CITATION LIBE	282	176	1167	19.2	169	7	N
22351	MAID 22351	282	50	-	12.4	373	1	N
22466	ANDERS BEAUTY	270	189	-	16.3	279	1	N
21096	HARRIS IVA	270	958	68	17.1	361	4	R
16278	XF 1 NEVIN ADALIE	268	220	1516	14.7	484	6	CR
22433	GOLDENJUG ELANE	261	41	-	11.9	171	1	N
22173	GOLDENJUG ROXANNE	260	119	-	15.6	173	2	N
17327	XF 19907	256	429	86	16	324	4	N
17193	XF 1 GRANT ISSUE	254	248	106	12.7	201	5	N
21224	XF 21263	249	177	41	13.8	171	3	N
22152	VOLCANO MARGE	248	179	1370	11.3	255	6	R
21027	XF 20519	247	123	32	19.5	6	3	N
18653	XF 18653	245	164	27	16.5	266	5	N
15721	XF 15721	244	1576	5637	16.2	243	8	C
22284	XF 19594	235	42	26	22.6	249	4	N
22496	TANKER 22496	233	-	-	14.8	257	1	N
16332	NEVIN GREET	233	132	69	12.8	407	6	N
23027	KNOCK-OUT TURN	233	298	2633	21.8	231	1	C
20294	GOT MAID STARTER	232	-	560	7.9	52	3	N
21153	XF 17696	229	168	35	15.5	166	7	N
21233	MAGNIFICO MICHEAL	227	962	-	18.2	156	6	N
22377	ANCHOR KIMMY	225	490	-	10.6	335	1	N
16237	XF 1 LEMONHEAD BENA	224	-	73	17.1	42	8	N
16182	LEMONHEAD MORGAN	213	104	222	17.1	105	7	N
18656	MAHARI SUNNY	211	63	401	19.9	241	6	R
19700	WILLOW 1 LEMVI 35	210	133	47	20.1	87	5	N
17029	CAPACITY JENATOR	208	-	3	18.5	26	5	N
20367	XF 1 DUKE EILEEN	205	221	100	9	399	5	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
22404	XF 1 DUKE AMELIE 1	29.8	30	6	0.50	JSE
21201	AGUERO THUNDER	16.4	84	5	0.60	JSE
21353	XF 17653	21.4	19	7	0.64	JSE
21600	XF 21344	22.3	46	3	0.65	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
20083	XF 1 LEMONHEAD VIOLET	9.9	76	7	1.18
15182	MERIT DEMI	15.9	116	8	1.15
22351	MAID 22351	12.4	373	1	1.12
17460	DUKE PELS	21	63	6	1.10
17905	XF 1 CELEBRITY TRACY	13.7	300	2	1.07
22169	AJAX PENNY	23	139	2	1.04
22223	CAMPEONE OLWETU	71.9	442	6	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
909	JEVON TRILAS	JSE	581	481	4	3326	3164
11232	TARGET OLDY	JSE	381	374	3	3246	3053
S11009	XF ZARA 1109S	JSE	374	506	3	3080	2954
EOA 120221	CELEBRITY ELZE	JSE	328	347	3	2912	2668
EOA 070028	SENIOR BLACKIE	JSE	479	375	7	3311	2640
12225	XF LUME	JSE	345	425	3	2711	2582
EOA 150052	ECHO SHARON	JSE	-	-	-	2901	2388
EOA 180241	EMPIRE BIRDIE	JSE	372	352	2	1189	965
EOA 180400	XF 1 LEONEL AMILDA	JSE	459	459	1	1115	862
17460	XF DISCO GLENDA	JSE	208	355	2	416	209
22441	HIERRO ALICE	JSE	407	379	4	428	113
EOA 210148	GOLDEN JUG DIANA	JSE	472	472	1	351	96
21249	XF 21429	JSE	417	417	1	363	96
EOA 210286	CAJUN BEV	JSE	372	372	1	396	82
EOA 220427	CELEBRITY LEAVE	JSE	-	-	-	232	82
EOA 200188	DAZZLER VICTORIOUS	JSE	434	384	2	344	82
21255	XF 18455	JSE	361	361	1	346	82
14701	XF 20082	JSE	476	476	1	383	82
EOA 190609	XF 19609	JSE	405	405	1	349	82
EOA 210249	DASHIELL SHELLY	JSE	444	444	1	381	82
21448	XF 21448	JSE	488	488	1	337	82
EOA 210430	CHIVE BEE	JSE	407	407	1	383	82
EOA 210096	DIRECTOR MUSE	JSE	443	443	1	380	82
21223	DIRECTOR FADA	JSE	411	411	1	403	82
EOA 230112	TUCKER JULIAN	JSE	-	-	-	227	82
EOA 180414	QUINTANA COLA	JSE	373	373	1	365	82
18655	GOLDENJUG LAMLA	JSE	337	337	1	373	82
EOA 180655	XF 18655	JSE	464	464	1	358	75
18519	LEMONHEAD ASHLYN	JSE	378	378	1	422	75
17322	XF 17650	JSE	403	403	1	355	75
EOA 190300	COGSWORTH BLACKIE	JSE	387	359	3	345	75
EOA 170716	XF 17716	JSE	377	377	1	538	75
21341	STEVE BLACKIE	JSE	593	593	1	435	75
20027	XF 20516	JSE	558	558	1	361	73
21460	XF 1 GOLDENJUG TRISH	JSE	325	325	1	364	73
21186	XF 20510	JSE	490	490	1	369	73
21079	HASHTAG JENATOR	JSE	401	401	1	368	73
21505	HEINEKEN FADA	JSE	357	357	1	355	73
EOA 200027	DENMARK-P BIG SHOW	JSE	402	394	2	373	73
21026	XF 1 MAHARI LINDI	JSE	380	368	4	462	61
EOA 190278	KNOCK-OUT CORNEL	JSE	451	469	2	502	60
22402	CHROME BEYONCE	JSE	349	393	3	341	60
EOA 150726	XF 15726	JSE	521	521	1	326	60
EOA 190525	XF 1 METALICA JACKLIN	JSE	417	409	2	341	60
20508	IMMORTAL NANNA	JSE	492	492	1	339	60
18363	XF 20375	JSE	508	508	1	326	60
19700	XF 19700	JSE	362	362	1	365	60
EOA 220404	ANCHOR 22404	JSE	-	-	-	351	60
EOA 160101	LAYNE OTIMER	JSE	521	445	5	389	60
20132	DISCO DASHING	JSE	330	330	1	341	60
22184	GOLDENJUGS 22184	JSE	-	-	-	395	60

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
909	JEVON TRILAS	JSE	581	481	4	3326	-
EOA 070028	SENIOR BLACKIE	JSE	479	375	7	3311	-
11232	TARGET OLDY	JSE	381	374	3	3246	-
S11009	XF ZARA 1109S	JSE	374	506	3	3080	-
EOA 120221	CELEBRITY ELZE	JSE	328	347	3	2912	-
EOA 150052	ECHO SHARON	JSE	-	-	-	2901	-
12225	XF LUME	JSE	345	425	3	2711	-
13206	XF 1 COUNTRY SIDE	JSE	730	452	5	1388	-
EOA 180241	EMPIRE BIRDIE	JSE	372	352	2	1189	-
EOA 180400	XF 1 LEONEL AMILDA	JSE	459	459	1	1115	-
18477	MACKENZIE BLUEBERRY	JSE	503	503	1	1063	-
15042	TAC2 BEE 2	JSE	1207	672	3	939	-
EOA180356	DIMENSION RAMASINGE	JSE	407	407	1	738	-
EOA 170716	XF 17716	JSE	377	377	1	538	-
18315	LEXICON LOGIC	JSE	425	372	5	538	6.5
EOA 220159	CHROME BLACKOUT	JSE	-	-	-	537	13
22162	PILGRIM HELENA	JSE	-	-	-	520	15.3
EOA 160278	XF 1 NEVIN ADALIE	JSE	284	387	5	503	14.7
EOA 190278	KNOCK-OUT CORNEL	JSE	451	469	2	502	-
EOA 180064	XF 1 GRANT RANNIT	JSE	419	400	4	487	-
EOA 180519	PILGRIM BODIL	JSE	433	381	3	468	-
17423	ANZUR THERON	JSE	386	372	3	465	15
21026	XF 1 MAHARI LINDI	JSE	380	368	4	462	-
EOA 170322	CAMPEONE OLWETU	JSE	263	338	5	461	71.9
EOA 210076	CHROME SWARTE	JSE	282	282	1	456	19.1
EOA 190411	XF 19411	JSE	466	466	1	450	12.2
21316	XF 1 GOLDENJUG ABIGAIL	JSE	392	392	1	447	12.7
EOA 210153	XF 21153	JSE	381	381	1	445	-
EOA 210299	XF 21299	JSE	362	362	1	435	-
21341	STEVE BLACKIE	JSE	593	593	1	435	-
EOA 200094	DISCO CLIMAX	JSE	370	400	2	432	-
22441	HIERRO ALICE	JSE	407	379	4	428	-
EOA 160332	NEVIN GREET	JSE	557	557	1	426	12.8
EOA 210243	STEVE LAUREN	JSE	405	405	1	425	9.5
18519	LEMONHEAD ASHLYN	JSE	378	378	1	422	-
EOA 160513	XF VICTORIOUS BODIL	JSE	450	387	5	421	13
EOA 210262	XF 21262	JSE	391	391	1	418	12.5
EOA 170478	XF 1 DUKE EILEEN	JSE	509	416	3	418	9
17460	XF DISCO GLENDA	JSE	208	355	2	416	-
EOA 200046	DENMARK-P SUPER	JSE	391	409	2	411	20.4
EOA 160605	XF 16605	JSE	597	597	1	406	-
20517	XF 20517	JSE	493	493	1	405	-
EOA 210118	XF PILGRIM NICOLETTE	JSE	425	425	1	403	13.6
19600	HIERRO BRYSON	JSE	475	437	3	403	-
21223	DIRECTOR FADA	JSE	411	411	1	403	-

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