

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: 2025-09-17

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

CHANELLE STEENEKAMP

072 836 4108

chanelle@studbook.co.za

7 Oktober 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-09-17 (Aantal Monsters Getoets: 301)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-09-17	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 301 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 301 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-09-17 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-09-17	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 (2025-09-17)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

DOORNVLEI JERSEYS - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-09-17 (Aantal Monsters Getoets: 301)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 18.6 Mediaan: 18.5		
Bottervet (%)	Gem.: 4.94 Mediaan: 4.92	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 4 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.92 Mediaan: 3.93	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 3 %
Laktose (%)	Gem.: 4.49 Mediaan: 4.53	> 4.7 %	Te Laag: 88 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 7.71 Mediaan: 7.60	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 56 % Te Hoog: 1 %
SST (1000/ml)	Gem.: 475 Mediaan: 128 % < 100 : 44.2 % % < 200 : 65.1 % % < 500 : 82.7 % % > 750 : 12.6 % % > 1 000 : 9.6 % % > 1 500 : 7.3 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 19.8 % Te Hoog: 9.9 % Te Hoog: 9.3 % Te Hoog: 7.8 % Te Hoog: 8.6 % Te Hoog: 7.3 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.3	> 1.0	Te Hoog: 2.0 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-09-17

Verlies in Produksie agy:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	447.9 (8.0 %)	1ste Lakt Koeie:	235/115 (63)
DIM (kg per dag):	261.3 (4.7 %)	2de Lakt Koeie:	264/106 (45)
Aantal Koeie Onder Druk:	48 (15.9 %)	3de Lakt Koeie:	351/60 (78)
Aantal Koeie met SST > 200k:	105 (34.9 %)	4de Lakt Koeie:	335/83 (28)
Aantal Koeie met SST > 750k:	38 (12.6 %)	5de Lakt Koeie:	1013/233 (37)
Aantal Nuwe Infeksies:	52 (17.3 %)	6+ Lakt Koeie:	840/314 (50)
Herhaalde Gevalle:	16 (5.3 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2679 (38)
Genesingskoers vir SST > 200k:	29.0 % (29)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	182
Genesingskoers vir SST > 750k:	37.1 % (13)	Mediaan van DIM vir Kudde:	170
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	38 (12.6 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	183 (196)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	8 (2.7 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	199 (67)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	7	Gem DIM vir SST > 750k (n):	161 (38)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	6	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	25	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	368	Gem Laktasie vir SST > 200k en < 750k:	4
Aantal Spoelings:	NVT	Gem Laktasie vir SST > 750k:	5
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	18.6	4.94	3.92	4.49	475	7.71
Top 25%	26.6	5.97	4.33	4.73	44	15.90
Ras Gem	22.3	5.25	4.00	4.56	294	11.19
Onderste 25%	17.2	4.70	3.73	4.45	264	7.20

* **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 301 Jersey Koeie

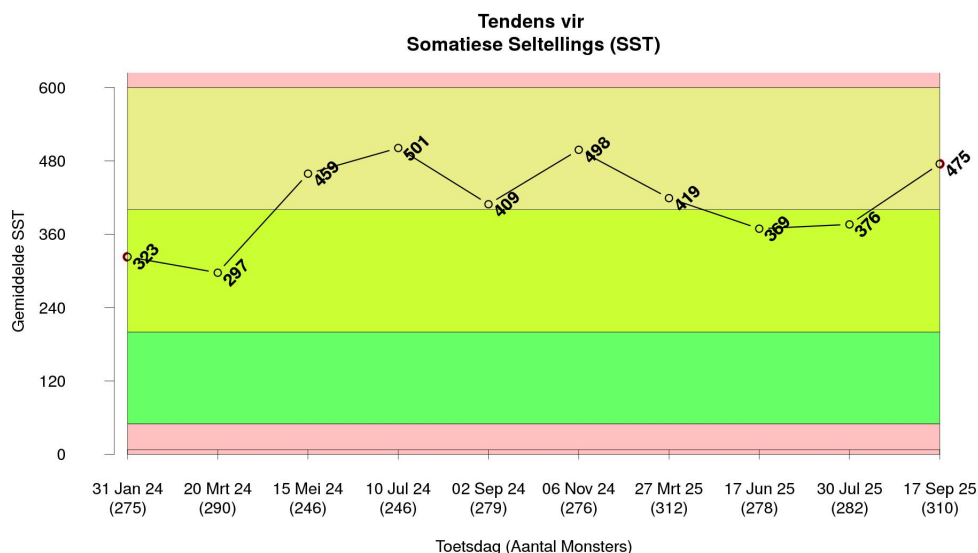
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	20.9% (63)	6.6% (20)	3.3% (10)	11.0% (33)	6.0% (18)	1.3% (4)
2	15.0% (45)	5.3% (16)	2.7% (8)	7.0% (21)	3.3% (10)	1.3% (4)
3	25.9% (78)	8.3% (25)	8.6% (26)	9.0% (27)	5.3% (16)	1.3% (4)
4	9.3% (28)	5.0% (15)	2.0% (6)	2.3% (7)	3.3% (10)	1.7% (5)
5	12.3% (37)	4.3% (13)	3.7% (11)	4.3% (13)	7.0% (21)	2.7% (8)
6+	16.6% (50)	4.0% (12)	3.3% (10)	9.3% (28)	10.0% (30)	4.3% (13)
Kudde	100% (301)	33.5% (101)	23.6% (71)	42.9% (129)	34.9% (105)	12.6% (38)

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 301 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	25.0% (5)	15.0% (3)	20.0% (2)	0.0% ()	33.3% (11)	3.0% (1)
2	31.2% (5)	18.8% (3)	12.5% (1)	12.5% (1)	19.0% (4)	0.0% ()
3	40.0% (10)	8.0% (2)	11.5% (3)	3.8% (1)	11.1% (3)	3.7% (1)
4	26.7% (4)	13.3% (2)	33.3% (2)	0.0% ()	57.1% (4)	42.9% (3)
5	53.8% (7)	23.1% (3)	54.5% (6)	27.3% (3)	61.5% (8)	15.4% (2)
6+	50.0% (6)	16.7% (2)	80.0% (8)	50.0% (5)	57.1% (16)	21.4% (6)

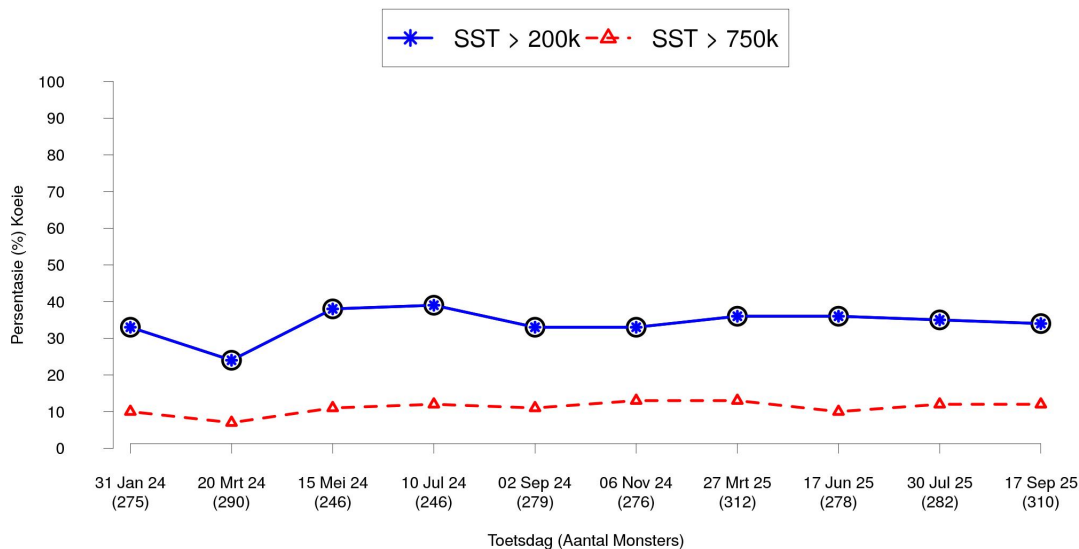
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-09-17 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	4.90	3.88	4.49	476	8	



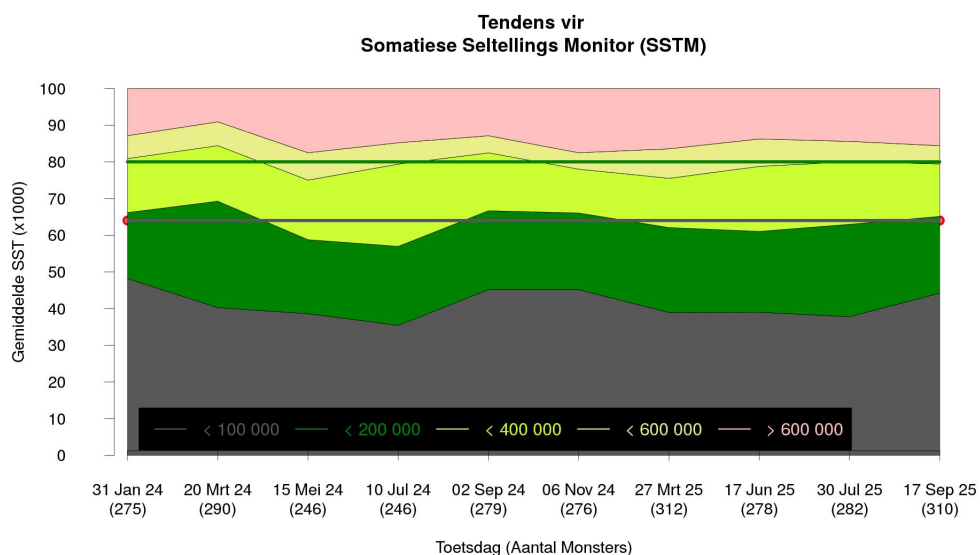
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



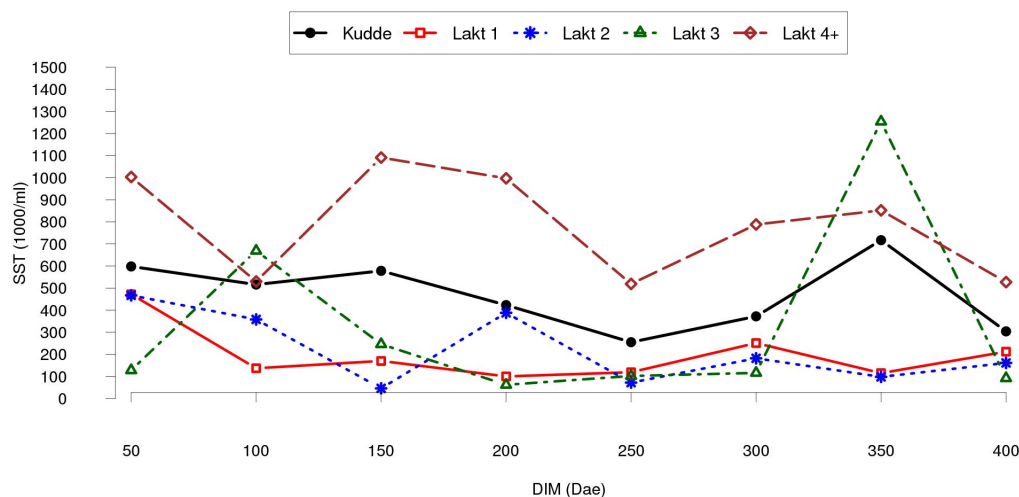
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



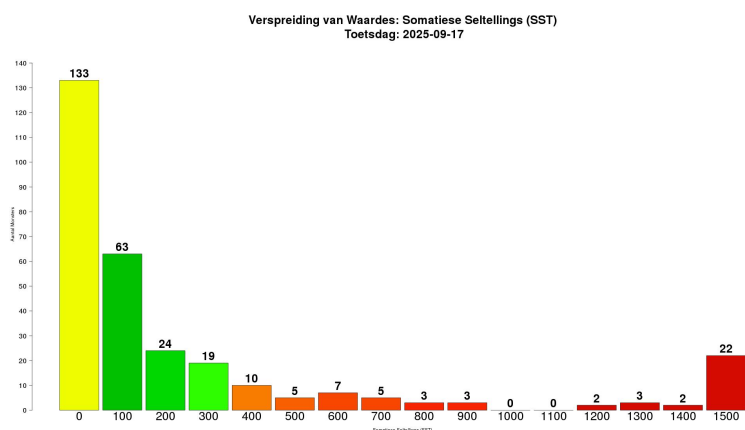
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-09-17)

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 2025-09-17

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	133	63	53	17	13	22
% Koeie	44.2 %	20.9 %	17.6 %	5.6 %	4.3 %	7.3 %
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 2025-09-17 was 475 000. 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
19604	XF 19604	9999	4.14	12	5	19.3
18342	AGUERO THUNDER	9999	3.98	176	5	11.8
19503	WILLOW KATHRYN 2	8494	4.33	311	3	18.4
15721	XF 15721	4722	3.57	335	8	17.7
17650	XF 17650	4721	4.49	76	7	24.8
20517	XF 20517	4569	4.16	58	3	26.3
14701	XF 14701	4320	4.43	141	10	23.3
21001	IMMORTAL NANNA	4122	4.39	69	3	20.5
14900	XF 14900	3599	4.11	262	9	14.3
16364	XF 1 LEONEL SILWER	3513	4.54	245	7	16.5
17453	CAPACITY NORTH 2	2916	4.24	107	6	22.1
17378	DUKE THERON 1	2860	4.11	445	6	20.4
23365	STEVE CHAMANCA	2701	4.53	50	1	9.7
18650	XF 18650	2265	4.01	42	5	25.7
22472	ANDERS ANDRA	2232	4.30	39	2	19.9
18261	XF LINDA	2162	4.24	341	4	9
19609	XF 19609	1918	4.32	77	5	23.5
22252	HOLEINONE ALINA	1712	4.38	176	2	11.8
17716	XF 17716	1619	4.41	71	6	26.8
14700	XF 14700	1573	4.28	103	10	23.9
18379	XF 1 VOLCANO STACY	1547	4.42	344	5	15.5
22515	TANKER 22515	1491	4.58	30	2	19.7
22542	XF ANCHOR CAM	1446	4.56	284	1	9.7
23396	SPICY FALL 1	1386	4.34	9	1	16.3
21044	STEVE OAKIE	1380	4.52	149	3	20.8
20188	DAZZLER VICTORIOUS	1259	4.18	62	4	23.4
21064	GOLDENJUG KELLER	1221	4.43	96	2	20.6
16237	XF 1 LEMONHEAD BENA	970	4.18	134	8	19.3
21102	DIRECTOR FROGGY	956	4.17	203	4	18.2
20082	XF 20082	910	4.41	88	4	21.3
18460	XF 1 GRANT ISSUE	820	4.03	293	5	18.2
17105	MAGNIFICO ABBY	820	3.96	381	6	4.5
17069	CHRONICAL LECT	817	4.46	105	6	25.9
19165	GRANT DASHING	799	4.19	101	5	20.6
15182	MERIT DEMI	761	4.24	208	8	21.7
19594	XF 19594	753	4.35	341	4	17.5
17652	XF 17652	731	4.28	300	7	13.3
20556	XF 20556	705	4.30	108	3	22.9
18377	GRANT ASTRID	691	4.14	271	5	19.8
18274	HIERRO BRYSON	691	4.22	32	5	26.9
18455	XF 18455	627	4.51	77	5	24.2
15729	XF 15729	602	4.50	423	8	16.3
20176	DENMARK-P ILLUSTRIOU	601	4.57	104	4	21.4
20463	DISCO BETH	585	4.42	60	3	26.2
20519	XF 20519	583	4.50	98	3	21
16247	XF 1 CITATION LIBE	568	4.22	261	7	27.8
17407	CAPACITY BIG SHOW	508	4.59	26	7	24.9
20567	XF 20567	502	4.55	17	4	31.7

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 2025-09-17	SST 2025-07-30	SST 2025-06-17	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
18342	AGUERO THUNDER	9999	905	1531	11.8	176	5	C
19604	XF 19604	9999	-	43	19.3	12	5	N
19503	WILLOW KATHRYN 2	8494	1058	360	18.4	311	3	C
15721	XF 15721	4722	190	244	17.7	335	8	R
17650	XF 17650	4721	2779	-	24.8	76	7	N
20517	XF 20517	4569	703	-	26.3	58	3	N
14701	XF 14701	4320	3299	-	23.3	141	10	N
21001	IMMORTAL NANNA	4122	1929	-	20.5	69	3	N
14900	XF 14900	3599	1141	793	14.3	262	9	C
16364	XF 1 LEONEL SILWER	3513	2071	4380	16.5	245	7	C
19040	ILLUSION PEPE1	3124	740	2359	21.2	106	5	C
17453	CAPACITY NORTH 2	2916	1640	2564	22.1	107	6	C
17378	DUKE THERON 1	2860	1125	1274	20.4	445	6	C
23365	STEVE CHAMANCA	2701	-	-	9.7	50	1	N
18650	XF 18650	2265	-	-	25.7	42	5	N
22472	ANDERS ANDRA	2232	-	-	19.9	39	2	N
18261	XF LINDA	2162	1468	-	9	341	4	N
19609	XF 19609	1918	5169	-	23.5	77	5	N
22252	HOLEINONE ALINA	1712	1641	1117	11.8	176	2	C
17716	XF 17716	1619	-	-	26.8	71	6	N
14700	XF 14700	1573	1403	9999	23.9	103	10	C
18379	XF 1 VOLCANO STACY	1547	331	535	15.5	344	5	C
22515	TANKER 22515	1491	-	718	19.7	30	2	N
22542	XF ANCHOR CAM	1446	4590	1196	9.7	284	1	C
23396	SPICY FALL 1	1386	-	-	16.3	9	1	N
21044	STEVE OAKIE	1380	108	64	20.8	149	3	N
23268	SPICY TALLY	1311	-	-	15.2	47	1	N
20188	DAZZLER VICTORIOUS	1259	816	-	23.4	62	4	N
21064	GOLDENJUG KELLER	1221	-	-	20.6	96	2	N
16237	XF 1 LEMONHEAD BENA	970	304	224	19.3	134	8	C
21102	DIRECTOR FROGGY	956	230	169	18.2	203	4	R
20082	XF 20082	910	895	-	21.3	88	4	N
17105	MAGNIFICO ABBY	820	695	615	4.5	381	6	C
18460	XF 1 GRANT ISSUE	820	2266	254	18.2	293	5	C
17069	CHRONICAL LECT	817	270	359	25.9	105	6	C
19165	GRANT DASHING	799	3171	-	20.6	101	5	N
15182	MERIT DEMI	761	1341	564	21.7	208	8	C
19594	XF 19594	753	327	235	17.5	341	4	C
17652	XF 17652	731	147	139	13.3	300	7	R
20556	XF 20556	705	215	108	22.9	108	3	N
18377	GRANT ASTRID	691	542	653	19.8	271	5	C
18274	HIERRO BRYSON	691	-	-	26.9	32	5	N
21314	GOT MAID CORNEL	671	-	-	21.5	97	3	N
22226	XF DIRECTOR 220226	660	-	473	19.5	32	2	N
18455	XF 18455	627	930	-	24.2	77	5	N
15729	XF 15729	602	2336	-	16.3	423	8	N
20176	DENMARK-P ILLUSTRIOU	601	937	1075	21.4	104	4	C
20463	DISCO BETH	585	374	-	26.2	60	3	N
20519	XF 20519	583	258	247	21	98	3	C
16247	XF 1 CITATION LIBE	568	266	282	27.8	261	7	C
17407	CAPACITY BIG SHOW	508	-	101	24.9	26	7	N
20567	XF 20567	502	-	168	31.7	17	4	N
18294	CAPACITY JENATOR	485	234	208	22.9	118	5	C
22420	GOLDENJUGS 22420	468	760	774	10.1	399	1	C
21316	XF 1 GOLDENJUG ABIGAIL	459	201	-	8.5	520	2	N
20521	XF 20521	447	-	1527	22.7	22	4	N
16361	INTRO THUNDER	445	341	867	12.7	342	6	C
23270	XF KATRIEN	434	226	-	12.8	79	1	N

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 2025-09-17	SST 2025-07-30	SST 2025-06-17	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
22465	KALAHARI 22465	431	176	-	6.1	91	2	N
17619	XF 17619	430	148	59	19.1	356	7	N
18157	XF KEVLAR YOUTUBE	419	477	492	12.4	350	5	C
21430	CHIVE BEE	407	406	-	24.3	91	3	N
22143	DENMARK P CAM	390	337	293	19.4	273	2	C
21095	XF 21095	387	458	433	15.7	150	4	C
18653	XF 18653	369	448	245	14.2	358	5	C
16278	XF 1 NEVIN ADALIE	365	-	268	18.1	576	6	R
23036	SPICY LOGIC	358	888	661	14.8	279	1	C
23181	A-GAME SALINA	345	-	2179	16.4	234	1	N
18656	XF 18656	337	234	292	23.2	207	6	C
21186	LEMONHEAD ASHLYN	336	337	-	21.9	76	3	N
17193	MAGNIFICO MICHEAL	331	872	227	17.8	248	6	C
20512	XF 20512	321	345	317	19	376	3	C
23005	TANKER ISSUE	320	71	-	14.6	363	1	N
22402	ANCHOR ELANE	320	73	78	14.9	361	1	N
17125	CHRONICAL SULTIE	319	32	22	22.5	189	6	R
17054	DAVID DOUBLE	314	181	927	22	162	7	R
23081	ANCHOR TEQUILA	312	455	-	13.5	229	1	N
18363	RUSSEL NERDY	311	-	-	24.9	43	6	N
17322	CAMPEONE OLWETU	310	216	549	13.1	534	6	CR
19310	GRANT BROCC	309	-	817	26.6	14	5	N
23260	XF 1 JALEPEN0 X-TRA	300	84	2148	17.8	103	1	R
23199	XF 1 GOLDENJUG X-TRA	295	-	-	13.5	9	1	N
16605	XF 16605	295	-	-	30.8	31	8	N
16101	LAYNE OTIMER	284	832	-	27.3	69	8	N
18511	WILLOW FALL 1	280	225	284	19.6	204	5	C
22463	TANKER BRYSTON	271	417	376	13.7	224	1	C
21408	XF GOT MAID COLA	268	1503	125	19.2	325	2	R
22496	TANKER 22496	267	202	233	16.5	349	1	C
23277	XF FX NICOLE	263	-	-	16.4	112	1	N
17342	XF 1 DUKE FALLEN	262	366	729	22.3	183	5	C
21265	RESPECT ADELINE	260	131	131	21.5	234	4	N
21211	HASHTAG JENATOR	260	1077	-	20	75	3	N
22152	DIRECTOR STARDUST	257	180	288	18	217	3	R
21448	XF 21448	257	190	-	19.9	86	3	N
23012	ANCHOR BENA	247	-	164	12.8	277	1	N
18475	KALAHARI ROXANNE	238	516	472	22.2	282	5	C
18077	GRANT SUPER	233	151	184	16.6	193	5	R
22136	GOLDENJUG ISSUE	231	94	881	12.4	253	2	R
22084	GOT MAID STARTER	229	139	232	8.5	144	3	R
15904	XF 15904	226	188	329	21.5	328	8	R
17460	DUKE PELS	226	191	404	21.3	155	6	R
21600	XF 21600	216	-	-	21.7	21	3	N
23052	XF 1 GOLDENJUG BENA	211	121	-	13.6	228	1	N
19231	XF 1 METALICA HEIDI	209	313	-	21.6	86	5	N
18315	XF 1 GRANT ASHLYN	201	164	71	22.8	213	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
20188	DAZZLER VICTORIOUS	23.4	62	4	0.54	JSE
16101	LAYNE OTIMER	27.3	69	8	0.56	JSE
21500	GOLDENJUG LAMLA	14.1	41	3	0.57	JSE
23316	GOLDEN JUG SAMANTHA	18.5	45	1	0.61	JSE
17407	CAPACITY BIG SHOW	24.9	26	7	0.62	JSE
21076	CHROME SWARTE	22.1	98	4	0.63	JSE
23289	ALCAN MERIT	11.3	9	1	0.65	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
21262	XF 21262	15.7	5	3	1.06
17650	XF 17650	24.8	76	7	1.05
23294	GOLGATE PIPPA	13.6	13	1	1.03
23365	STEVE CHAMANCA	9.7	50	1	1.03
20508	XF 20508	27.8	39	4	1.01
19231	XF 1 METALICA HEIDI	21.6	86	5	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
15052	ECHO SHARON	JSE	-	-	-	2992	2479
EOA 180241	EMPIRE BIRDIE	JSE	372	352	2	1280	1056
EOA 180400	LEONEL AMILDA	JSE	459	459	1	1206	953
EOA 200099	XF DISCO GLENDA	JSE	208	355	2	507	300
EOA 210148	GOLDEN JUG DIANA	JSE	472	472	1	442	187
21233	DIRECTOR FADA	JSE	411	411	1	494	173
EOA 210096	DIRECTOR MUSE	JSE	443	443	1	471	173
EOA 220427	CELEBRITY LEAVE	JSE	-	-	-	323	173
EOA 220370	TANKER 22370	JSE	-	-	-	341	131
EOA 230042	TANKER 23042	JSE	-	-	-	346	131
22501	STEVE 22501	JSE	-	-	-	364	127
22375	GOLDENJUG TOKKIE	JSE	-	-	-	349	117
EOA 220340	AJAX 22340	JSE	-	-	-	445	102
22213	GOLDEN JUG HAYLEIGH	JSE	302	302	1	225	95
17656	XF 17656	JSE	416	416	1	368	88
17651	XF 17651	JSE	389	389	1	364	88
21323	GOT MAID KELLER	JSE	360	360	1	358	75
EOA 220159	CHROME BLACKOUT	JSE	-	-	-	628	75
18651	XF 18651	JSE	352	361	2	342	75
22536	HUXFORD 22536	JSE	-	-	-	394	75
EOA 210150	XF 21150	JSE	510	510	1	467	73
EOA 180265	HIERRO BECKIE	JSE	415	373	4	364	73
15728	XF 15728	JSE	424	424	1	436	73
EOA 200088	PABLO BLACKIE STARTE	JSE	367	362	2	311	59

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
15052	ECHO SHARON	JSE	-	-	-	2992	-
EOA 180241	EMPIRE BIRDIE	JSE	372	352	2	1280	-
EOA 180400	LEONEL AMILDA	JSE	459	459	1	1206	-
EOA 200343	DISCO BEE 20343	JSE	-	-	-	1083	-
EOA 150042	TAC2 BEE 2	JSE	1207	672	3	1030	-
EOA180356	DIMENSION RAMASINGE	JSE	407	407	1	829	-
EOA 220159	CHROME BLACKOUT	JSE	-	-	-	628	-
EOA 220162	PILGRIM HELENA	JSE	-	-	-	611	14.9
EOA 160278	XF 1 NEVIN ADALIE	JSE	284	387	5	594	18.1
EOA 190405	ANZUR THERON	JSE	386	372	3	556	-
EOA 170322	CAMPEONE OLWETU	JSE	263	338	5	552	13.1
EOA 210316	XF 1 GOLDENJUG ABIGAIL	JSE	392	392	1	538	8.5
21299	XF 21299	JSE	362	362	1	526	-
21064	GOLDENJUG KELLER	JSE	-	-	-	522	20.6
16332	NEVIN GREET	JSE	557	557	1	517	10.6
EOA 210243	STEVE LAUREN	JSE	405	405	1	516	-
EOA 160513	XF VICTORIOUS BODIL	JSE	450	387	5	512	11.7
EOA 200099	XF DISCO GLENDA	JSE	208	355	2	507	-
EOA 210118	XF PILGRIM NICOLETTE	JSE	425	425	1	494	13.2
21233	DIRECTOR FADA	JSE	411	411	1	494	-
19321	GRANT PHUKET	JSE	362	349	3	471	-
EOA 210096	DIRECTOR MUSE	JSE	443	443	1	471	-
EOA 210150	XF 21150	JSE	510	510	1	467	-
EOA 170378	DUKE THERON 1	JSE	357	349	5	463	20.4
EOA 220377	ANCHOR KIMMY	JSE	-	-	-	445	-
EOA 220340	AJAX 22340	JSE	-	-	-	445	-
20397	GISLEV LADY	JSE	254	328	2	443	22.9
EOA 210148	GOLDEN JUG DIANA	JSE	472	472	1	442	-
15729	XF 15729	JSE	386	386	1	441	16.3
EOA 180096	HILARIO ABBY	JSE	366	413	4	439	-
EOA 110076	T-BONE STARTER	JSE	641	465	9	437	-
15728	XF 15728	JSE	424	424	1	436	-
EOA 130905	XF 13905	JSE	243	333	2	435	15
19607	XF 19607	JSE	448	448	1	435	-
21195	GOLDEN JUG TRINITY	JSE	519	519	1	429	17.6
20518	XF 20518	JSE	202	259	2	420	20.4
EOA 210379	XF 1 CELEBRITY TRACY	JSE	336	336	1	410	11.6
EOA 160100	BRANSON MERIT	JSE	320	358	6	405	-
21101	STEVE DESIRE	JSE	514	514	1	401	14.5

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