

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: 2025-07-30

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

CHANELLE STEENEKAMP

072 836 4108

chanelle@studbook.co.za

7 Augustus 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-07-30 (Aantal Monsters Getoets: 271)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-07-30	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 271 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 271 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-07-30 (Aantal Monsters Getoets: 1)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-07-30	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 (2025-07-30)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

DOORNVLEI JERSEYS - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-07-30 (Aantal Monsters Getoets: 271)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 17.9 Mediaan: 17.8		
Bottervet (%)	Gem.: 4.99 Mediaan: 4.98	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 6 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.99 Mediaan: 4.01	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 8 %
Laktose (%)	Gem.: 4.46 Mediaan: 4.48	> 4.7 %	Te Laag: 91 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 10.76 Mediaan: 11.00	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 17 % Te Hoog: 4 %
SST (1000/ml)	Gem.: 375 Mediaan: 147 % < 100 : 37.6 % % < 200 : 63.1 % % < 500 : 84.9 % % > 750 : 12.9 % % > 1 000 : 8.5 % % > 1 500 : 5.5 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 26.4 % Te Hoog: 11.9 % Te Hoog: 7.1 % Te Hoog: 8.1 % Te Hoog: 7.5 % Te Hoog: 5.5 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.3	> 1.0	Te Hoog: 1.5 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-07-30

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	323.4 (6.7 %)	1ste Lakt Koeie:	258/125 (53)
DIM (kg per dag):	129.4 (2.7 %)	2de Lakt Koeie:	234/118 (34)
Aantal Koeie Onder Druk:	40 (14.8 %)	3de Lakt Koeie:	292/95 (70)
Aantal Koeie met SST > 200k:	100 (36.9 %)	4de Lakt Koeie:	349/162 (26)
Aantal Koeie met SST > 750k:	35 (12.9 %)	5de Lakt Koeie:	544/203 (35)
Aantal Nuwe Infeksies:	70 (25.8 %)	6+ Lakt Koeie:	594/234 (53)
Herhaalde Gevalle:	11 (4.1 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	1821 (35)
Genesingskoers vir SST > 200k:	22.2 % (22)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	176
Genesingskoers vir SST > 750k:	35.7 % (10)	Mediaan van DIM vir Kudde:	170
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	21 (7.7 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	177 (171)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	5 (1.8 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	183 (65)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	11	Gem DIM vir SST > 750k (n):	159 (35)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	4	Gem Laktasie vir Kudde:	4
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	25	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	378	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	17.9	4.99	3.99	4.46	375	10.76
Top 25%	25.8	6.14	4.45	4.66	47	15.71
Ras Gem	21.1	5.49	4.15	4.48	321	12.20
Onderste 25%	16.1	4.88	3.84	4.35	249	9.10

* **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 271 Jersey Koeie

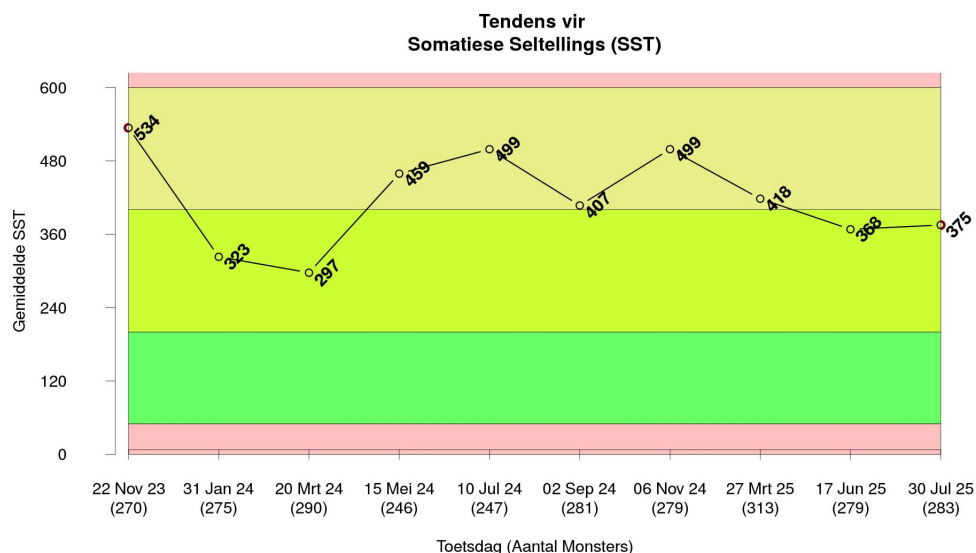
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	19.6% (53)	4.8% (13)	5.5% (15)	9.2% (25)	5.5% (15)	1.1% (3)
2	12.5% (34)	2.6% (7)	2.6% (7)	7.4% (20)	3.0% (8)	1.1% (3)
3	25.8% (70)	10.0% (27)	8.5% (23)	7.4% (20)	6.6% (18)	1.8% (5)
4	9.6% (26)	5.2% (14)	2.2% (6)	2.2% (6)	4.4% (12)	1.8% (5)
5	12.9% (35)	3.7% (10)	4.1% (11)	5.2% (14)	6.6% (18)	1.8% (5)
6+	19.6% (53)	5.2% (14)	4.1% (11)	10.3% (28)	10.7% (29)	5.2% (14)
Kudde	100% (271)	31.5% (85)	27% (73)	41.7% (113)	36.8% (100)	12.8% (35)

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 271 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	30.8% (4)	0.0% (0)	20.0% (3)	0.0% (0)	32.0% (8)	12.0% (3)
2	14.3% (1)	0.0% (0)	42.9% (3)	14.3% (1)	20.0% (4)	10.0% (2)
3	33.3% (9)	11.1% (3)	21.7% (5)	0.0% (0)	20.0% (4)	10.0% (2)
4	28.6% (4)	21.4% (3)	50.0% (3)	0.0% (0)	83.3% (5)	33.3% (2)
5	70.0% (7)	30.0% (3)	36.4% (4)	9.1% (1)	50.0% (7)	7.1% (1)
6+	64.3% (9)	42.9% (6)	54.5% (6)	36.4% (4)	50.0% (14)	14.3% (4)

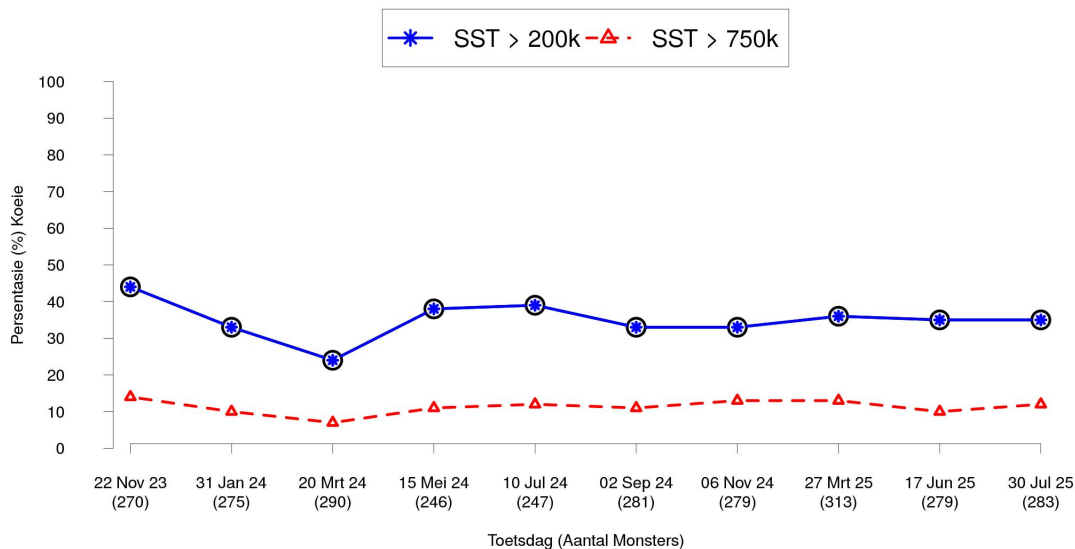
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-07-30 (Aantal Monsters Getoets: 1)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	4.94	3.95	4.46	368	11	
298 Tank	4.32	3.97	4.5	363	9.6	



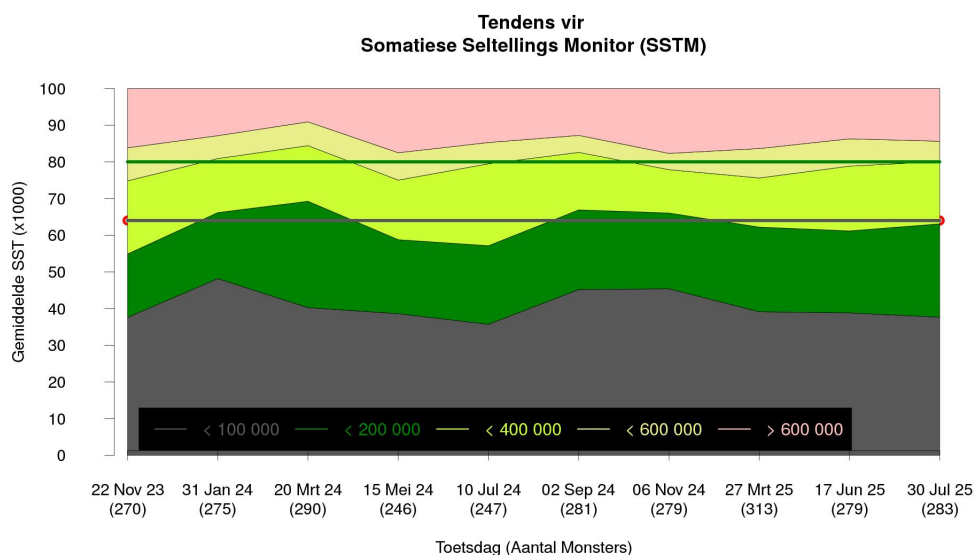
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



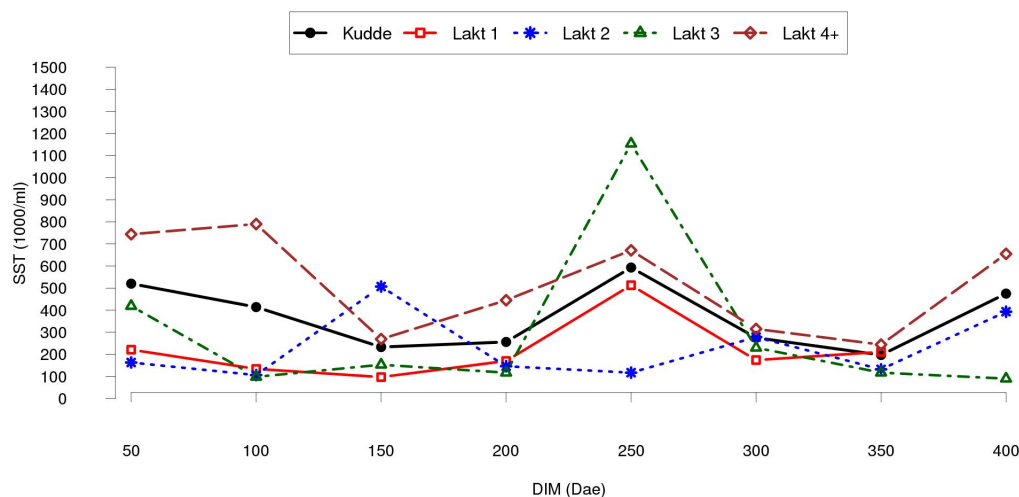
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



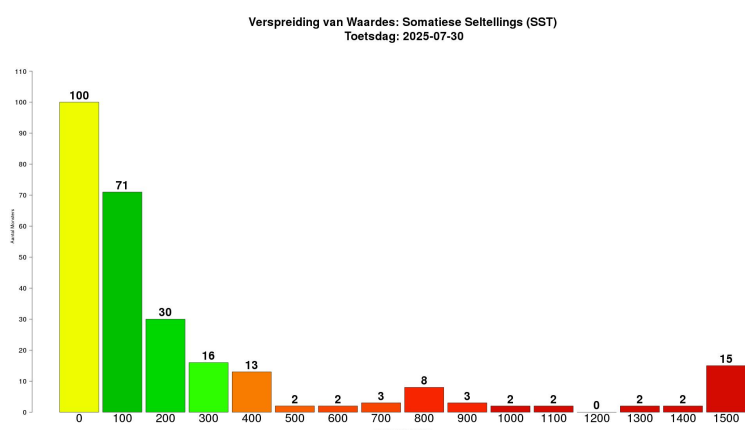
Figuur 3: Somatiesel Telling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-07-30)

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 2025-07-30

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	100	71	59	7	19	15
% Koeie	36.9 %	26.2 %	21.8 %	2.6 %	7.0 %	5.5 %
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 2025-07-30 was 375 000. 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
21263	XF 21263	6318	4.43	214	3	16.1
19609	XF 19609	5169	4.32	28	5	23.5
22542	XF ANCHOR CAM	4590	4.12	235	1	16.1
14701	XF 14701	3299	4.25	92	10	24
19165	GRANT DASHING	3171	4.01	52	5	21.2
17423	XF 1 MAHARI LINDI	2954	4.13	7	6	11.3
17650	XF 17650	2779	4.31	27	7	24.7
15729	XF 15729	2336	4.30	374	8	15.2
18460	XF 1 GRANT ISSUE	2266	4.06	244	5	15
16364	XF 1 LEONEL SILWER	2071	4.53	196	7	11.8
21001	IMMORTAL NANNA	1929	4.28	20	3	23.3
19607	XF 19607	1762	4.32	368	4	5.5
22252	HOLEINONE ALINA	1641	4.31	127	2	13.1
17453	CAPACITY NORTH 2	1640	4.18	58	6	19.8
21408	XF GOT MAID COLA	1503	4.35	276	2	18.6
18261	XF LINDA	1468	3.98	292	4	9
14700	XF 14700	1403	4.15	54	10	24.1
21429	XF 21429	1363	4.54	38	3	19.4
15182	MERIT DEMI	1341	3.42	159	8	6.7
14900	XF 14900	1141	4.25	213	9	11.6
17378	DUKE THERON 1	1125	4.18	396	6	18.3
21211	HASHTAG JENATOR	1077	4.53	26	3	25.2
19503	WILLOW KATHRYN 2	1058	4.56	262	3	19.1
20176	DENMARK-P ILLUSTRIOU	937	4.44	55	4	21.4
18455	XF 18455	930	4.21	28	5	19.8
18342	AGUERO THUNDER	905	4.08	127	5	18.6
20082	XF 20082	895	4.29	39	4	23.4
21195	GOLDEN JUG TRINITY	879	4.07	362	2	14.4
17193	MAGNIFICO MICHEAL	872	4.36	199	6	16.5
16101	LAYNE OTIMER	832	4.02	20	8	27.8
15720	XF 15720	816	4.34	280	8	14.7
20188	DAZZLER VICTORIOUS	816	4.43	13	4	19.2
16416	XF 1 LEMONHEAD VIOLET	801	4.50	119	7	9
22420	GOLDENJUGS 22420	760	4.47	350	1	11.4
19040	ILLUSION PEPE1	740	4.16	57	5	19.2
20517	XF 20517	703	4.31	9	3	23.8
17105	MAGNIFICO ABBY	695	3.98	332	6	8.1
20457	GISLEV TULU	649	4.51	148	3	18
18377	GRANT ASTRID	542	4.15	222	5	20.7
18475	KALAHARI ROXANNE	516	4.50	233	5	19.3

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 2025-07-30	SST 2025-06-17	SST 2025-03-27	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
21263	XF 21263	6318	249	177	16.1	214	3	N
19609	XF 19609	5169	-	1284	23.5	28	5	N
22542	XF ANCHOR CAM	4590	1196	2641	16.1	235	1	C
14701	XF 14701	3299	-	-	24	92	10	N
19165	GRANT DASHING	3171	-	403	21.2	52	5	N
17423	XF 1 MAHARI LINDI	2954	-	-	11.3	7	6	N
17650	XF 17650	2779	-	181	24.7	27	7	N
15729	XF 15729	2336	-	647	15.2	374	8	N
18460	XF 1 GRANT ISSUE	2266	254	248	15	244	5	C
16364	XF 1 LEONEL SILWER	2071	4380	1636	11.8	196	7	C
21001	IMMORTAL NANNA	1929	-	274	23.3	20	3	N
19607	XF 19607	1762	500	356	5.5	368	4	CR
22252	HOLEINONE ALINA	1641	1117	-	13.1	127	2	N
17453	CAPACITY NORTH 2	1640	2564	-	19.8	58	6	N
21408	XF GOT MAID COLA	1503	125	42	18.6	276	2	R
18261	XF LINDA	1468	-	919	9	292	4	N
14700	XF 14700	1403	9999	-	24.1	54	10	N
21429	XF 21429	1363	-	-	19.4	38	3	N
15182	MERIT DEMI	1341	564	2015	6.7	159	8	C
14900	XF 14900	1141	793	2816	11.6	213	9	C
17378	DUKE THERON 1	1125	1274	756	18.3	396	6	C
21211	HASHTAG JENATOR	1077	-	329	25.2	26	3	N
19503	WILLOW KATHRYN 2	1058	360	209	19.1	262	3	C
20176	DENMARK-P ILLUSTRIOU	937	1075	-	21.4	55	4	N
18455	XF 18455	930	-	1183	19.8	28	5	N
18342	AGUERO THUNDER	905	1531	-	18.6	127	5	N
20082	XF 20082	895	-	43	23.4	39	4	N
23036	SPICY LOGIC	888	661	921	16.6	230	1	C
21195	GOLDEN JUG TRINITY	879	148	-	14.4	362	2	N
17193	MAGNIFICO MICHEAL	872	227	962	16.5	199	6	C
16101	LAYNE OTIMER	832	-	320	27.8	20	8	N
15720	XF 15720	816	679	597	14.7	280	8	C
20188	DAZZLER VICTORIOUS	816	-	141	19.2	13	4	N
16416	XF 1 LEMONHEAD VIOLET	801	904	-	9	119	7	N
22420	GOLDENJUGS 22420	760	774	1799	11.4	350	1	C
19040	ILLUSION PEPE1	740	2359	-	19.2	57	5	N
20517	XF 20517	703	-	57	23.8	9	3	N
17105	MAGNIFICO ABBY	695	615	197	8.1	332	6	N
20457	GISLEV TULU	649	147	191	18	148	3	N
18377	GRANT ASTRID	542	653	561	20.7	222	5	C
18475	KALAHARI ROXANNE	516	472	694	19.3	233	5	C
18157	XF KEVLAR YOUTUBE	477	492	-	17.1	301	5	N
23324	TUCKER BEAUTY	460	-	-	15.2	7	1	N
21095	XF 21095	458	433	-	18.5	101	4	N
17718	XF 17718	457	571	124	10.9	292	6	R
23081	ANCHOR TEQUILA	455	-	363	11.5	180	1	N
18653	XF 18653	448	245	164	13.9	309	5	N
15726	XF 15726	448	-	197	14.7	18	9	N
22463	TANKER BRYSTON	417	376	193	13.6	175	1	N
22493	STEVE PEARL	413	114	327	14	250	1	R
20023	DAZZLER OLWETU	411	-	247	24	45	4	N
21430	CHIVE BEE	406	-	-	24.1	42	3	N
17738	XF 17738	405	-	173	16	266	6	N
22414	TANKER 22414	402	1626	368	9.5	286	1	C
20463	DISCO BETH	374	-	1502	28.4	11	3	N
20501	XF 20501	370	46	-	19.4	109	3	N
17342	XF 1 DUKE FALLEN	366	729	-	23.1	134	5	N
16332	NEVIN GREET	348	233	132	10.8	450	6	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 2025-07-30	SST 2025-06-17	SST 2025-03-27	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
20512	XF 20512	345	317	247	18.2	327	3	C
16361	INTRO THUNDER	341	867	520	11.2	293	6	C
21186	LEMONHEAD ASHLYN	337	-	5262	20.8	27	3	N
22143	DENMARK P CAM	337	293	132	21	224	2	N
18379	XF 1 VOLCANO STACY	331	535	475	15	295	5	C
19594	XF 19594	327	235	42	19.3	292	4	N
23321	ALCAN STACEY	324	-	-	14	6	1	N
23160	GOLGATE MYSTARY	324	-	-	16.6	162	1	N
19231	XF 1 METALICA HEIDI	313	-	381	23.8	37	5	N
20075	PINE KITTY	309	155	223	23.8	156	4	R
23295	GOLDENJUG KIMMY	306	-	-	17.8	54	1	N
16237	XF 1 LEMONHEAD BENA	304	224	-	19.8	85	8	N
17027	VOLCANO MAGDALEEN	299	366	-	9.3	206	6	N
22170	GOLDENJUG LADY	275	137	489	14.4	194	2	R
18394	XF SUNSHINE	270	-	264	19.4	256	5	R
17069	CHRONICAL LECT	270	359	-	22.8	56	6	N
16247	XF 1 CITATION LIBE	266	282	176	23.2	212	7	N
22433	GOLDENJUG ELANE	265	261	41	12.3	214	1	N
20519	XF 20519	258	247	123	21.6	49	3	N
16400	LEXICON LOGIC	256	303	221	5.5	562	6	CR
17169	MACHO CARMEN	252	141	158	18.6	159	7	N
22366	GOLDENJUGS 22366	248	-	58	12.6	6	2	N
19321	GRANT PHUKET	236	323	40	15	404	4	N
18656	XF 18656	234	292	307	21.4	158	6	C
18294	CAPACITY JENATOR	234	208	-	15.6	69	5	N
22232	CHIVE SPIRIT	232	113	86	20.2	149	2	N
21102	DIRECTOR FROGGY	230	169	210	19.6	154	4	R
20511	XF 20511	228	84	76	22.1	246	3	N
23270	XF KATRIEN	226	-	-	11.1	30	1	N
18511	WILLOW FALL 1	225	284	608	15.8	155	5	C
20509	XF 20509	225	-	96	19.1	182	3	N
17696	XF 17696	224	229	168	18.2	209	7	N
19052	METALICA PANER	219	131	80	12	289	4	R
21029	GOLDENJUG MARINA	218	143	108	21	192	3	N
17322	CAMPEONE OLWETU	216	549	179	11.2	485	6	R
20556	XF 20556	215	108	-	26.6	59	3	N
23045	BEYOND 23045	215	-	149	15.4	241	1	N
18330	CAJUN MANDY	208	-	-	12.3	51	5	N
21334	STEVE WEST	206	85	-	17.6	112	3	N
19025	XF 1 KALAHARI AMELIA	203	173	-	14.1	114	5	N
22496	TANKER 22496	202	233	-	14.3	300	1	N
21316	XF 1 GOLDENJUG ABIGAIL	201	-	82	11.4	471	2	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
21460	XF 1 GOLDENJUG TRISH	23.3	30	3	0.55	JSE
21344	XF 21344	19.1	89	3	0.60	JSE
23270	XF KATRIEN	11.1	30	1	0.60	JSE
16101	LAYNE OTIMER	27.8	20	8	0.62	JSE
18455	XF 18455	19.8	28	5	0.64	JSE
21505	HEINEKEN FADA	16.8	31	3	0.66	JSE
18330	CAJUN MANDY	12.3	51	5	0.66	JSE
23403	XF CARLIEN	15.6	36	1	0.68	JSE
21211	HASHTAG JENATOR	25.2	26	3	0.68	JSE
19278	KNOCK-OUT CORNEL	24.6	8	4	0.68	JSE
22184	GOLDENJUGS 22184	16.2	11	2	0.68	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
17619	XF 17619	21.9	307	7	1.07
20142	DISCO DASHING	23.4	19	4	1.04
17423	XF 1 MAHARI LINDI	11.3	7	6	1.03
20027	DENMARK-P BIG SHOW	25.1	31	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
EOA 090009	JEVON TRILAS	JSE	581	481	4	3354	3194
11232	TARGET OLDY	JSE	381	374	3	3274	3083
S11009	XF ZARA 1109S	JSE	374	506	3	3108	2984
EOA 120221	CELEBRITY ELZE	JSE	328	347	3	2940	2698
EOA 070028	SENIOR BLACKIE	JSE	479	375	7	3339	2670
12225	XF LUME	JSE	345	425	3	2739	2612
EOA 150052	ECHO SHARON	JSE	-	-	-	2929	2418
18241	EMPIRE BIRDIE	JSE	372	352	2	1217	995
18400	XF 1 LEONEL AMILDA	JSE	459	459	1	1143	892
EOA 200099	XF DISCO GLENDA	JSE	208	355	2	444	239
21148	GOLDEN JUG DIANA	JSE	472	472	1	379	126
21096	DIRECTOR MUSE	JSE	443	443	1	408	112
21500	GOLDENJUG LAMLA	JSE	337	337	1	401	112
23112	TUCKER JULIAN	JSE	-	-	-	255	112
21233	DIRECTOR FADA	JSE	411	411	1	431	112
EOA 220427	CELEBRITY LEAVE	JSE	-	-	-	260	112
20516	XF 20516	JSE	558	558	1	389	103
18519	PILGRIM BODIL	JSE	433	381	3	496	84
18654	XF 18654	JSE	565	565	1	407	84
21153	XF 21153	JSE	381	381	1	473	78
18363	RUSSEL NERDY	JSE	371	356	4	358	78
EOA 230042	TANKER 23042	JSE	-	-	-	283	70
EOA 220370	TANKER 22370	JSE	-	-	-	278	70
20508	XF 20508	JSE	599	599	1	377	66
EOA 220401	GOLDENJUG NIKKI	JSE	-	-	-	382	66
16605	XF 16605	JSE	597	597	1	434	66
EOA 180650	XF 18650	JSE	681	681	1	315	66
22388	TROOPER FLOWER	JSE	-	-	-	376	66
22501	STEVE 22501	JSE	-	-	-	301	66
EOA 210324	STEVE LINDI	JSE	407	407	1	417	66
EOA 220472	ANDERS ANDRA	JSE	-	-	-	338	66
18064	XF 1 GRANT RANNIT	JSE	419	400	4	515	66
22367	TANKER DEAREST	JSE	-	-	-	313	56
22375	GOLDENJUG TOKKIE	JSE	-	-	-	286	56

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
EOA 090009	JEVON TRILAS	JSE	581	481	4	3354	-
EOA 070028	SENIOR BLACKIE	JSE	479	375	7	3339	-
11232	TARGET OLDY	JSE	381	374	3	3274	-
S11009	XF ZARA 1109S	JSE	374	506	3	3108	-
EOA 120221	CELEBRITY ELZE	JSE	328	347	3	2940	-
EOA 150052	ECHO SHARON	JSE	-	-	-	2929	-
12225	XF LUME	JSE	345	425	3	2739	-
13206	XF 1 COUNTRY SIDE	JSE	730	452	5	1416	-
18241	EMPIRE BIRDIE	JSE	372	352	2	1217	-
18400	XF 1 LEONEL AMILDA	JSE	459	459	1	1143	-
20343	DISCO BEE 20343	JSE	-	-	-	1020	-
15042	TAC2 BEE 2	JSE	1207	672	3	967	-
EOA180356	DIMENSION RAMASINGE	JSE	407	407	1	766	-
EOA 160400	LEXICON LOGIC	JSE	425	372	5	566	5.5
EOA 220159	CHROME BLACKOUT	JSE	-	-	-	565	-
22162	PILGRIM HELENA	JSE	-	-	-	548	20.1
EOA 160278	XF 1 NEVIN ADALIE	JSE	284	387	5	531	-
18064	XF 1 GRANT RANNIT	JSE	419	400	4	515	-
18519	PILGRIM BODIL	JSE	433	381	3	496	-
19405	ANZUR THERON	JSE	386	372	3	493	-
17322	CAMPEONE OLWETU	JSE	263	338	5	489	11.2
19411	XF 19411	JSE	466	466	1	478	-
EOA 210316	XF 1 GOLDENJUG ABIGAIL	JSE	392	392	1	475	11.4
21153	XF 21153	JSE	381	381	1	473	-
21299	XF 21299	JSE	362	362	1	463	-
EOA 160332	NEVIN GREET	JSE	557	557	1	454	10.8
21243	STEVE LAUREN	JSE	405	405	1	453	-
EOA 160513	XF VICTORIOUS BODIL	JSE	450	387	5	449	14.9
EOA 170478	XF 1 DUKE EILEEN	JSE	509	416	3	446	-
EOA 210262	XF 21262	JSE	391	391	1	446	-
EOA 200099	XF DISCO GLENDA	JSE	208	355	2	444	-
16605	XF 16605	JSE	597	597	1	434	-
18274	HIERRO BRYSON	JSE	475	437	3	431	-
EOA 210118	XF PILGRIM NICOLETTE	JSE	425	425	1	431	13.6
21233	DIRECTOR FADA	JSE	411	411	1	431	-
EOA 210272	GOLDENJUG TA	JSE	404	404	1	424	-
EOA 220351	MAID 22351	JSE	-	-	-	420	-
EOA 210324	STEVE LINDI	JSE	407	407	1	417	-
EOA 170486	XF 17486	JSE	530	530	1	417	-
21096	DIRECTOR MUSE	JSE	443	443	1	408	-
19321	GRANT PHUKET	JSE	362	349	3	408	15
18345	HARRIS IVA	JSE	475	475	1	408	-
18654	XF 18654	JSE	565	565	1	407	-
EOA 210150	XF 21150	JSE	510	510	1	404	-
21500	GOLDENJUG LAMLA	JSE	337	337	1	401	-
20413	LEMONHEAD MIAMI	JSE	252	309	2	401	16
EOA 170378	DUKE THERON 1	JSE	357	349	5	400	18.3

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