

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

TIERKLOOF BOERDERY BK

POSBUS 63

PORTERVILLE

6810

tierwil@agrizone.co.za

Toetsdag: 2026-03-02

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

SURETHA FRANCIS

083 584 0814

suretha@studbook.co.za

19 Maart 2026

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2026-03-02 (Aantal Monsters Getoets: 524)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2026-03-02	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 524 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 524 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2026-03-02 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2026-03-02	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 (2026-03-02)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

TIERKLOOF BOERDERY BK - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2026-03-02 (Aantal Monsters Getoets: 524)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 22.1 Mediaan: 20.8		
Bottervet (%)	Gem.: 5.39 Mediaan: 5.38	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 18 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.78 Mediaan: 3.76	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 1 % Te Hoog: 3 %
Laktose (%)	Gem.: 4.66 Mediaan: 4.69	> 4.7 %	Te Laag: 51 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 11.89 Mediaan: 12.00	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 2 % Te Hoog: 4 %
SST (1000/ml)	Gem.: 163 Mediaan: 47 % < 100 : 71.0 % % < 200 : 82.3 % % < 500 : 93.1 % % > 750 : 3.6 % % > 1 000 : 2.5 % % > 1 500 : 1.9 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 1.5 % Te Hoog: 1.9 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.4	> 1.0	Te Hoog: 0.4 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2026-03-02

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	463.2 (4.0 %)	1ste Lakt Koeie:	62/30 (190)
DIM (kg per dag):	154.4 (1.3 %)	2de Lakt Koeie:	187/44 (138)
Aantal Koeie Onder Druk:	29 (5.5 %)	3de Lakt Koeie:	154/56 (74)
Aantal Koeie met SST > 200k:	93 (17.7 %)	4de Lakt Koeie:	199/73 (52)
Aantal Koeie met SST > 750k:	19 (3.6 %)	5de Lakt Koeie:	360/99 (27)
Aantal Nuwe Infeksies:	53 (10.1 %)	6+ Lakt Koeie:	381/254 (43)
Herhaalde Gevalle:	18 (3.4 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	1884 (19)
Genesingskoers vir SST > 200k:	28.4 % (27)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	172
Genesingskoers vir SST > 750k:	30.4 % (7)	Mediaan van DIM vir Kudde:	160
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	24 (4.6 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	167 (431)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	4 (0.8 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	192 (74)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	49	Gem DIM vir SST > 750k (n):	207 (19)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	2	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	24	Gem Laktasie vir SST < 200k:	2
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	384	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	22.1	5.39	3.78	4.66	163	11.89
Top 25%	25.0	5.60	4.15	4.80	37	14.00
Ras Gem	21.0	5.06	3.88	4.64	287	11.64
Onderste 25%	16.5	4.51	3.59	4.52	221	9.00

* **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 524 Jersey Koeie

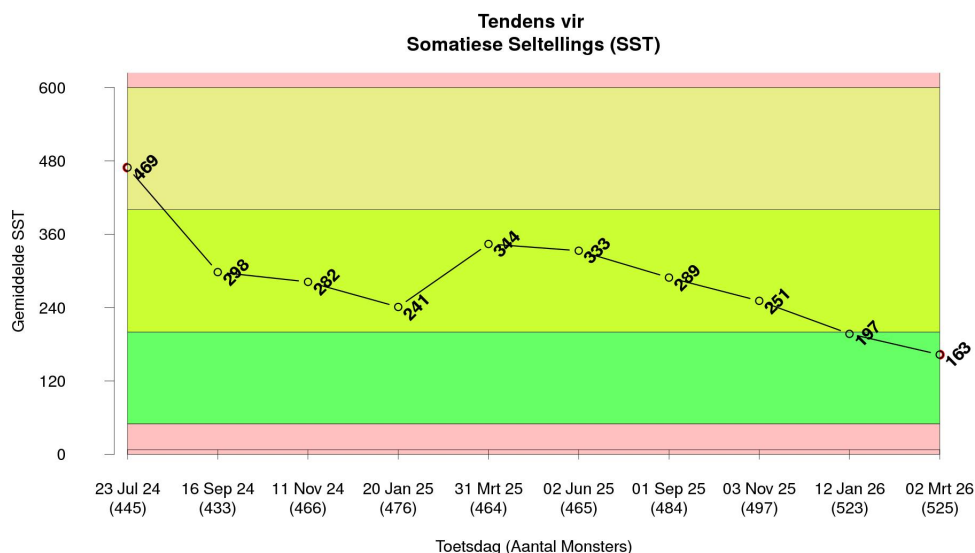
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	36.3% (190)	10.7% (56)	12.2% (64)	13.4% (70)	2.1% (11)	0.2% (1)
2	26.3% (138)	9.7% (51)	7.3% (38)	9.4% (49)	3.2% (17)	1.3% (7)
3	14.1% (74)	3.1% (16)	6.1% (32)	5.0% (26)	3.6% (19)	0.2% (1)
4	9.9% (52)	3.4% (18)	3.4% (18)	3.1% (16)	2.5% (13)	0.4% (2)
5	5.2% (27)	1.0% (5)	1.5% (8)	2.7% (14)	1.7% (9)	0.6% (3)
6+	8.2% (43)	2.5% (13)	1.7% (9)	4.0% (21)	4.6% (24)	1.0% (5)
Kudde	100% (524)	30.4% (159)	32.2% (169)	37.6% (196)	17.7% (93)	3.7% (19)

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 524 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	3.6% (2)	0.0% (0)	7.8% (5)	0.0% (0)	5.7% (4)	1.4% (1)
2	15.7% (8)	7.8% (4)	10.5% (4)	5.3% (2)	10.2% (5)	2.0% (1)
3	25.0% (4)	0.0% (0)	18.8% (6)	0.0% (0)	34.6% (9)	3.8% (1)
4	27.8% (5)	5.6% (1)	5.6% (1)	0.0% (0)	43.8% (7)	6.2% (1)
5	80.0% (4)	20.0% (1)	37.5% (3)	12.5% (1)	14.3% (2)	7.1% (1)
6+	30.8% (4)	0.0% (0)	55.6% (5)	11.1% (1)	71.4% (15)	19.0% (4)

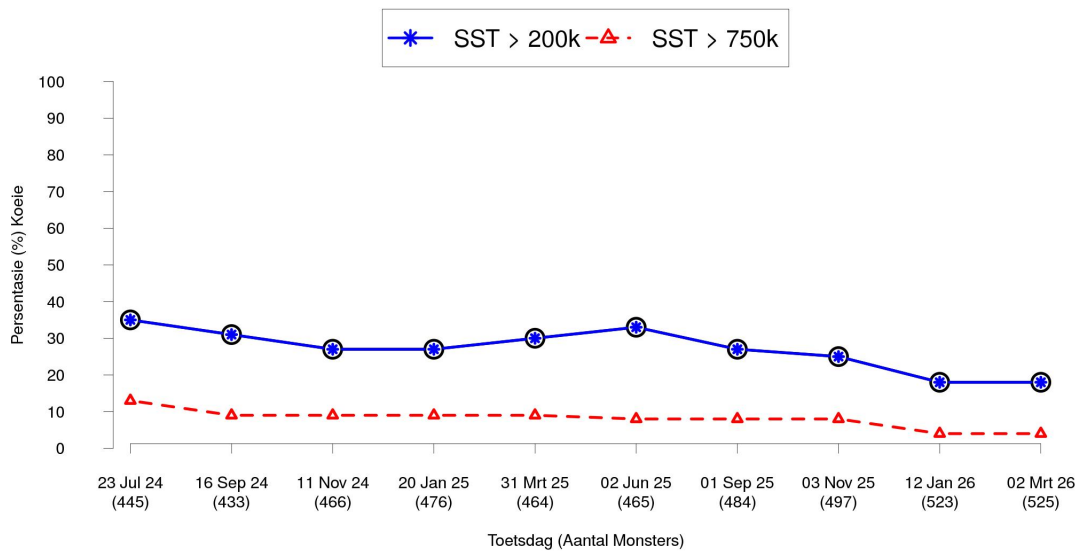
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2026-03-02 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	5.34	3.74	4.67	153	12	



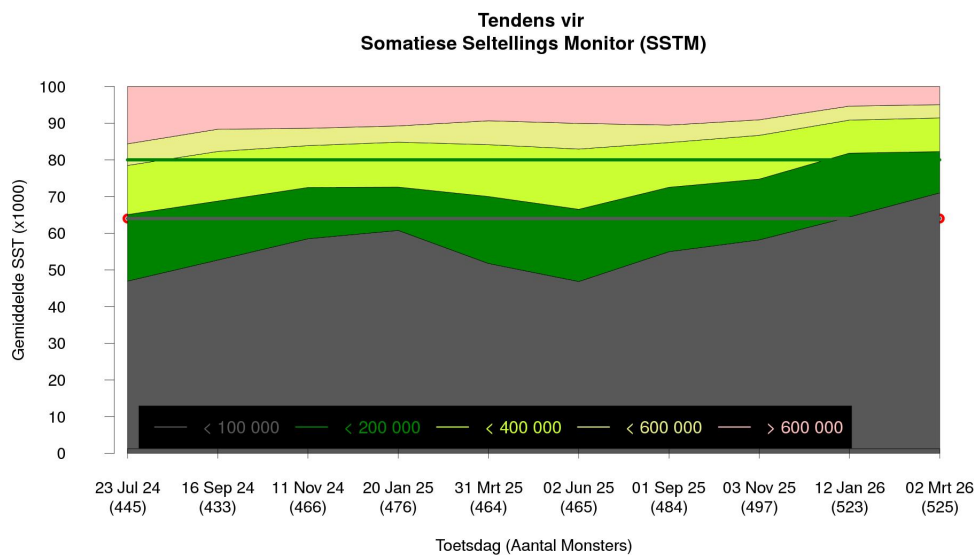
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



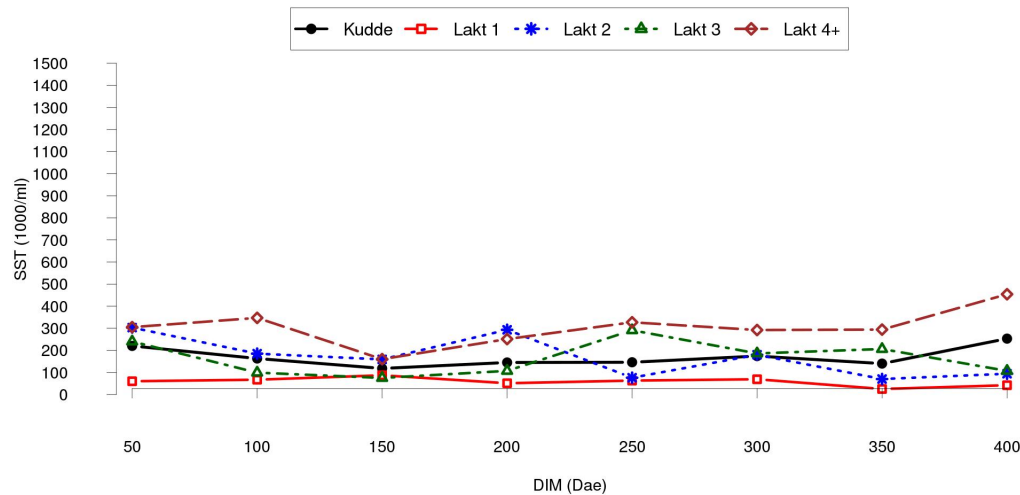
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



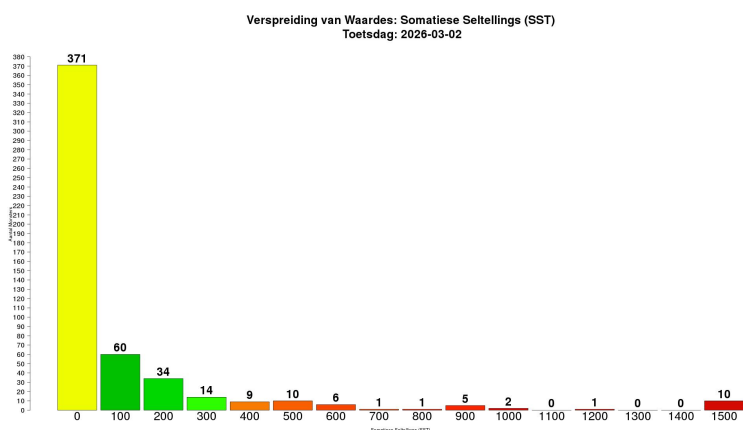
Figuur 3: Somatiesel Telling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2026-03-02)

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 2026-03-02

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	371	60	57	17	9	10
% Koeie	70.8 %	11.5 %	10.9 %	3.2 %	1.7 %	1.9 %
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 2026-03-02 was 163 000. Dit plaas die kudde in 'n "Lig Groen" SST sone en u melk kwaliteit is Goed. Verlies aan melk produksie as gevolg van SST is tussen 2 en 4 %.

Uiergesondheid: Daar is nie 'n groot Mastitis probleem in die kudde nie alhoewel daar probleme mag wees met individuele koeie. Herbedink u Mastitis kontrole prosedure.

Tabel 8: Koeie Onder Druk (SST > 500k en Laktose % < 4.6)

Koei ID	Naam	SST	Laktose %	DIM	Lakt Nr	Produksie
19283	TEXAS'S DEBBIE	4410	3.52	69	5	21.6
22043	BENDERS MILADY	3659	3.80	191	2	17.2
23065	KAMAKZI'S LEGED	3446	3.61	44	2	7
17005	KEVLAR'S COLETTE	2187	4.31	165	7	18
23008	KAMAKAZI'S ANELDA	2067	4.24	136	2	14.5
21020	AJAX'S GERNA	1933	4.30	30	4	30.7
16127	KALLIE'S BARBIE	1800	3.96	244	8	15.7
17166	RICHEL'S BASTER	1673	4.03	278	7	18.6
19170	DISCO'S DANA	1235	4.40	522	4	19.9
15216	NIKON-P'S ABIGAIL	1026	4.19	467	8	15.6
19232	WILLOW'S ERINA	982	4.59	132	5	26.2
23123	KAMAKAZIS CAMELOT	956	4.34	290	1	11.8
22068	STURGISS BERTHA	951	4.18	277	2	11.8
17049	HERMANN'S DELTA	947	4.16	251	7	14.6
19179	DISCO'S LEMON	843	4.41	463	5	18
21305	CELEBRITY'S ABBIGAIL ET	730	4.39	15	3	28.1
20034	WHISTLER'S COLETTE	697	4.42	231	4	21.2
22131	DIGITALS VIOLIN	684	4.33	279	2	18.6
18062	MACHO'S KABOUTER	681	4.38	259	6	18
19037	WILLOW'S MILADY	678	4.33	464	4	17.3
23061	DIRK'S MERCY	671	4.04	58	2	23.7
17120	GEYSER'S REGINA	653	4.45	189	7	18.1
23202	CORSAIRS MONA	583	4.57	245	1	15.9
20248	BRICK KABOUTER 200248	582	4.41	189	4	25.7
19099	POLLAX'S NODDY	580	4.49	317	5	14.1
18279	DISCO'S IDABEL	578	4.46	28	6	25.9
16256	XF 1 CELEBRITY'S VIENIE	569	3.81	336	7	16
20137	CELEBRITY'S LINDIE	555	4.37	254	4	17.9
21139	DRIFTER'S DUBBLE	506	4.24	222	3	21.7

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 2026-03-02	SST 2026-01-12	SST 2025-11-03	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
19283	TEXAS'S DEBBIE	4410	177	612	21.6	69	5	N
22161	GRADUATES TRIXIE	3681	376	-	25.3	84	2	N
22043	BENDERS MILADY	3659	194	179	17.2	191	2	R
23065	KAMAKZI'S LEGED	3446	-	393	7	44	2	N
17005	KEVLAR'S COLETTE	2187	2632	47	18	165	7	N
23008	KAMAKAZI'S ANELDA	2067	26	172	14.5	136	2	N
21092	BENDER'S WINDOW	1958	948	1398	23.4	202	3	C
21020	AJAX'S GERNA	1933	-	215	30.7	30	4	N
16127	KALLIE'S BARBIE	1800	2020	3245	15.7	244	8	C
17166	RICHE'S BASTER	1673	444	179	18.6	278	7	R
19170	DISCO'S DANA	1235	773	376	19.9	522	4	C
23048	KNOCKOUT'S KOPPIES	1094	-	132	30.2	46	2	N
15216	NIKON-P'S ABIGAIL	1026	989	1716	15.6	467	8	C
19232	WILLOW'S ERINA	982	297	856	26.2	132	5	C
23123	KAMAKAZIS CAMELOT	956	18	183	11.8	290	1	N
22068	STURGISS BERTHA	951	152	91	11.8	277	2	N
23067	KAMAKAZI'S DELTA	950	-	421	29.6	40	2	N
17049	HERMANN'S DELTA	947	7225	542	14.6	251	7	C
19179	DISCO'S LEMON	843	1467	1007	18	463	5	CR
21305	CELEBRITY'S ABBIGAIL ET	730	-	-	28.1	15	3	N
20034	WHISTLER'S COLETTE	697	2119	130	21.2	231	4	R
22131	DIGITALS VIOLIN	684	196	219	18.6	279	2	R
18062	MACHO'S KABOUTER	681	815	1340	18	259	6	C
19037	WILLOW'S MILADY	678	343	304	17.3	464	4	CR
23061	DIRK'S MERCY	671	-	178	23.7	58	2	N
17120	GEYSER'S REGINA	653	501	4330	18.1	189	7	C
23202	CORSAIRS MONA	583	198	218	15.9	245	1	R
20248	BRICK KABOUTER 200248	582	552	1148	25.7	189	4	C
19099	POLLAX'S NODDY	580	417	1311	14.1	317	5	C
21238	ANCHOR'S MAKSIIE	579	-	89	14	15	3	N
18279	DISCO'S IDABEL	578	-	262	25.9	28	6	N
16256	XF 1 CELEBRITY'S VIENIE	569	98	29	16	336	7	N
20137	CELEBRITY'S LINDIE	555	712	314	17.9	254	4	C
22094	JAXS QUINN	550	64	250	22.4	260	2	R
21027	CASINO'S LIANA	507	-	122	34.8	41	4	N
21139	DRIFTER'S DUBBLE	506	326	148	21.7	222	3	R
21180	WINTERFELL'S TANJA	492	483	880	22.4	217	3	C
20213	MATT'S BARBARA	491	890	663	17.8	288	3	C
17146	BASJAN'S ELSIE	478	571	1283	25	141	7	C
20265	CHROME'S DAHLIA	472	41	-	37.8	62	4	N
15239	CELEBRITY'S GERN	464	645	269	27	427	8	C
20113	MODEL'S DOTTIE	454	-	445	34.4	10	5	N
17238	GUNNER'S ELMA	446	248	327	16.9	453	6	C
21291	CHIVE'S BARBARA	428	86	-	27.9	63	3	N
23328	OVERALLSS NICOLA	406	276	-	23.7	88	1	N
16093	KALLIE'S MONA	380	442	827	24.7	213	8	C
21119	CASINO'S NOLA	361	277	96	18	152	3	N
21061	AJAX'S LETTUCE	360	-	409	11.2	12	4	N
21074	ZINC'S DRANKIE	358	105	70	25.6	265	3	N
21216	WINTERFELL'S BREGGIE	356	744	293	9.9	164	3	C
18260	LINDT'S CAMELOT	346	278	194	20.6	543	4	R
20006	WHISLER'S IDABEL	344	-	164	27.3	21	5	N
22265	KAMAKAZI'S LATOYA	343	47	-	17.5	126	2	N
23302	LINDORZS DUBBLE	334	35	24	20	147	1	N
20091	GEYSER'S KOPPIES	323	44	-	33.7	90	5	N
18108	GENOMINATOR'S DANA	323	148	2249	26.9	236	6	R
17272	CELEBRITY'S ANELDA	318	-	582	32.9	16	7	N
18232	DIESEL'S MICHAEL	313	241	-	22.8	105	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 2026-03-02	SST 2026-01-12	SST 2025-11-03	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
17183	BRUISER'S ERICA	304	222	130	6.3	286	7	R
17328	KAA'S TRISTEN	296	277	-	21.3	332	6	N
23278	AXLS BARNIE	292	15	209	17.8	165	1	R
19045	WILLOW'S KOPPIES	290	234	388	20.3	190	5	C
21150	CELEBRITY'S EVELIEN	284	121	89	17.1	277	2	N
22224	CELEBRITY'S PETRA	282	65	-	19.6	99	2	N
20236	LOCKTITE'S ERINA	278	460	249	18.9	291	3	C
21178	CANDYMAN'S KATO	277	-	933	31.4	130	3	N
21273	RAZOR'S ABBIGAIL	276	-	196	11.7	28	3	N
16121	BASJAN'S LEMON	275	-	388	31.5	28	9	N
20255	XF BASTER 20255	275	372	127	16	306	3	N
17205	KAA'S BRENDA	270	153	63	17.8	287	6	N
20217	CELEBRITY'S DEANA	264	223	217	14.7	341	3	C
23043	TUCKER'S LEMON	263	18	-	24.4	71	2	N
18059	VALSON'S ENSA	262	266	199	30.1	183	6	N
23130	MCCOMBS CONCORDIA	262	113	17	20.9	236	1	N
18225	CAJUN'S THELMA	254	-	424	33.9	44	6	N
20086	LOCKTITE S FLOSSIE	247	-	914	45.8	33	4	N
23082	GATOR'S LETTUCE	239	195	32	22.2	172	2	N
21192	WINTERFELL'S LEGED	237	196	143	21	149	3	N
17164	GEYSER'S CONCORDIA	236	296	300	19.3	323	7	C
21163	JAX'S JOY	236	109	-	27	101	3	N
23271	PINES BARNIE	235	118	57	18.7	179	1	N
21124	CANDYMAN'S THELMA	231	71	30	30.2	174	3	N
23324	CORSAIRS MILADY	227	188	-	20.7	81	1	N
19320	KEVLAR'S VARENCIA	225	42	34	17.3	375	4	N
17229	BRUISER'S HANNAH	223	333	119	24.3	223	7	R
22183	LEMONHEADS DOTTIE	221	110	326	18.2	212	2	R
19253	TEXAS'S DIFFICULT	214	228	102	12.4	515	4	R
20250	MATT'S DULSIE	213	110	162	14.5	403	3	R
22223	GRADUATE'S NONNA	212	-	63	22.5	12	2	N
23210	CORSAIRS FLOSSIE	208	200	20	18.1	223	1	N
19114	METALICA'S LEMON	205	224	37	27.3	190	5	N
23127	KAMAKZIS ENSA	202	112	372	21.6	196	1	R
23273	AXLS LATOYA	202	183	-	9.3	119	1	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
21225	STARLORD'S ELMA	13.4	25	3	0.49	JSE
23079	KAMAKAZI'S LISA	27.2	31	2	0.53	JSE
20259	LOCKTITE'S LEGED	28.9	20	4	0.54	JSE
23065	KAMAKZI'S LEGED	7	44	2	0.54	JSE
21291	CHIVE'S BARBARA	27.9	63	3	0.55	JSE
22223	GRADUATE'S NONNA	22.5	12	2	0.55	JSE
23049	JAX'S BELLA	27.4	91	2	0.57	JSE
21273	RAZOR'S ABBIGAIL	11.7	28	3	0.57	JSE
23081	GATOR'S CINDY	21.8	34	2	0.59	JSE
23059	CASINO'S BARNIE	25.3	36	2	0.60	JSE
21292	COLGATE'S PETRO	27.5	50	3	0.60	JSE
23067	KAMAKAZI'S DELTA	29.6	40	2	0.61	JSE
22107	BUTCHS KATO	34.3	31	3	0.61	JSE
22095	COLGATES CONCORDIA	31.9	94	2	0.61	JSE
19199	METALICA'S DARLENE	37.3	69	6	0.61	JSE
21029	CELEBRITY'S FASHION	31	25	4	0.62	JSE
23006	CASINO'S CORRIE	28.7	29	2	0.62	JSE
17140	CELEBRITY'S ENSA	25.7	11	7	0.62	JSE
21020	AJAX'S GERNA	30.7	30	4	0.62	JSE
23033	CASINO'S CAMELOT	22.5	96	2	0.63	JSE
22197	LEMONHEAD ENSA	24.2	88	2	0.63	JSE
23256	PINES ERINA	20.8	54	1	0.63	JSE
24034	MOONWALKS GAYNOR	17.2	63	1	0.63	JSE
18279	DISCO'S IDABEL	25.9	28	6	0.64	JSE
20075	GEYSER'S ANELIA	25.5	39	5	0.64	JSE
24048	OVERALLSS VIOLIN	19.8	18	1	0.64	JSE
19288	POLLAX'S MONA	31.8	48	6	0.64	JSE
24019	CHROME BASTER	18.2	74	1	0.65	JSE
22252	BUTCHS DRESS	28.2	58	2	0.66	JSE
21208	BENDER'S MILADY	34.9	51	3	0.66	JSE
23266	JAXS LEGED	14.9	88	1	0.66	JSE
19283	TEXAS'S DEBBIE	21.6	69	5	0.66	JSE
20301	RESPECT'S ABBIGAIL	38.7	75	4	0.66	JSE
22044	STURGISS NICOLA	27.7	86	3	0.66	JSE
21059	CASINO'S ELANIE	29.5	59	4	0.67	JSE
18046	LEADER'S HOLLY	22.4	79	7	0.67	JSE
22073	STURGIS'S GILL	29.2	54	3	0.67	JSE
20211	CHROME'S BULINE	35.7	92	4	0.67	JSE
24015	BEDFORDD ELMARI	20.6	81	1	0.67	JSE
20081	LOCKTITE'S DELTA	33.8	18	6	0.67	JSE
24041	BEDFORDS KATINKA	20.2	14	1	0.67	JSE
16121	BASJAN'S LEMON	31.5	28	9	0.67	JSE
23042	TUCKER'S CHERRY	22.1	96	2	0.67	JSE
23061	DIRK'S MERCY	23.7	58	2	0.68	JSE
23043	TUCKER'S LEMON	24.4	71	2	0.68	JSE
23056	CASINO'S VIOLIN	21.8	82	2	0.68	JSE
22242	DIRK'S ELZANA	23.3	92	2	0.68	JSE
24007	AMIGOS ERINA	17.4	89	1	0.68	JSE
22304	CASINO'S DRESS	27.6	76	2	0.68	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
22032	COLGATES LIANA	33.2	79	3	1.21
18088	GENOMINATOR'S ELMARI	37.8	76	7	1.16

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
EFL 230093	KAMAKAZI'S PANSY	JSE	-	-	-	381	108
EFL 180291	DISCO'S LISA	JSE	337	425	4	333	95
EFL 210184	RESPECT'S PROTEA	JSE	402	402	1	432	80
18255	DURABLE'S ANELDA	JSE	358	356	4	424	80
EFL 180045	BASJAN'S LISA	JSE	365	354	5	432	80
EFL 210118	CAJUN'S DIANA	JSE	409	409	1	619	80
EFL 210044	AJAX'S TRISTEN	JSE	396	369	2	414	80
21251	CANDYMAN'S ENSA	JSE	388	388	1	477	80
21017	BRICK'S LEGED	JSE	381	398	2	380	74
23077	GATOR'S ROCHELLE	JSE	-	-	-	395	67
22009	COLGATE'S FASHION	JSE	358	358	1	416	67
EFL 220025	JAXS ERINA	JSE	451	451	1	373	67
19130	KABULA'S DUBBLE	JSE	342	340	4	379	67
EFL 210314	BENDER'S LEZLIE	JSE	511	511	1	342	67
EFL 210085	CANDYMAN'S THELMA	JSE	594	594	1	471	67
EFL 200235	CAJUN'S LOLA	JSE	410	402	2	383	60
19129	POLLAX'S PEPPA	JSE	374	353	4	365	60
EFL 200049	TEXAS'S LIZETTE	JSE	396	385	3	375	60
EFL 230086	KNOCKOUT'S FAVORITE	JSE	-	-	-	389	60
EFL 190289	WHISTLER'S FLOSSIE	JSE	396	374	4	526	60
19274	NITRO'S GERNA	JSE	427	449	3	369	60
22111	DIGITALS LADY	JSE	332	332	1	342	60
EFL 220108	DIGITALS DEMP	JSE	332	332	1	343	60
23089	KAMAKAZI'S ERINA	JSE	-	-	-	383	60
22078	STURGIS'S NICOLA	JSE	380	380	1	347	60
22112	DIGITALS KOPPIES	JSE	346	346	1	339	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
EFL 210118	CAJUN'S DIANA	JSE	409	409	1	619	-
21190	ANCHOR'S PAULINE	JSE	368	368	1	578	14.5
21147	JAX'S FLOSSIE	JSE	360	360	1	575	16.6
EFL 210189	PRIX'S GERNA	JSE	398	398	1	567	16.6
EFL 180260	LINDT'S CAMELOT	JSE	731	613	2	555	20.6
21281	COLGATE'S ANELDA	JSE	391	391	1	539	26.5
EFL 190170	DISCO'S DANA	JSE	368	385	3	535	19.9
21280	COLGATE'S QUINN	JSE	366	366	1	533	18.8
EFL 190253	TEXAS'S DIFFICULT	JSE	626	506	3	528	12.4
EFL 190289	WHISTLER'S FLOSSIE	JSE	396	374	4	526	-
EFL 220193	WHISTLER'S FRANKIE	JSE	-	-	-	523	-
EFL 190269	MATT'S MILADY	JSE	421	375	4	520	-
EFL 200253	CAJUN'S DEBBIE	JSE	397	368	2	517	-
EFL 200041	CHROME'S LINIE	JSE	359	379	3	489	-
22228	GRADUATE'S LADYBIRD	JSE	-	-	-	481	15.5
EFL 150216	NIKON-P'S ABIGAIL	JSE	382	387	7	480	15.6
21251	CANDYMAN'S ENSA	JSE	388	388	1	477	-
EFL 190037	WILLOW'S MILADY	JSE	382	414	3	477	17.3
19179	DISCO'S LEMON	JSE	364	395	4	476	18
EFL 210085	CANDYMAN'S THELMA	JSE	594	594	1	471	-
EFL 220191	GRADUATES LADY	JSE	-	-	-	468	-
17238	GUNNER'S ELMA	JSE	481	374	5	466	16.9
EFL 200004	POLLAX'S BETSIE	JSE	341	344	4	464	-
EFL 210220	JAX'S GERNA	JSE	461	461	1	463	15.9
22031	CHIVES LETTUCE	JSE	348	348	1	448	-
EFL 200035	STEFAN'S DENESA	JSE	334	365	4	447	-
EFL 230031	KAMAKAZI'S VIENIE	JSE	-	-	-	443	15.1
15239	CELEBRITY'S GERN	JSE	375	398	7	440	27
EFL 180045	BASJAN'S LISA	JSE	365	354	5	432	-
EFL 210184	RESPECT'S PROTEA	JSE	402	402	1	432	-
23047	KNOCKOUT'S DELTA	JSE	-	-	-	429	-
23040	KAMAKAZI'S TRISTEN	JSE	-	-	-	424	-
18255	DURABLE'S ANELDA	JSE	358	356	4	424	-
21267	ANCHOR'S PETRA	JSE	346	346	1	423	-
EFL 230041	KNOCKOUT'S LADY	JSE	-	-	-	421	20.9
22033	STURGISS BARBARA	JSE	382	382	1	420	-
22099	BUTCHS HANNAH	JSE	242	242	1	416	22
22009	COLGATE'S FASHION	JSE	358	358	1	416	-
20250	MATT'S DULSIE	JSE	330	371	2	415	14.5
EFL 210044	AJAX'S TRISTEN	JSE	396	369	2	414	-

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