

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

SCHOONWINKEL

POSBUS 72

SWELLENDAM

6740

kluitjieskraal@barvallei.co.za

Toetsdag: 2025-02-17

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

CHANELLE STEENEKAMP

072 836 4108

chanelle@studbook.co.za

25 Februarie 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-02-17 (Aantal Monsters Getoets: 882)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-02-17	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 882 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 882 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-02-17 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-02-17	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
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	9
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	10
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	11
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 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 (2025-02-17)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

SCHOONWINKEL - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-02-17 (Aantal Monsters Getoets: 882)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 29.6 Mediaan: 30.5		
Bottervet (%)	Gem.: 5.27 Mediaan: 5.22	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 2 % Te Hoog: 23 %
Proteïen (%)	Gem.: 4.13 Mediaan: 4.11	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 15 %
Laktose (%)	Gem.: 4.70 Mediaan: 4.74	> 4.7 %	Te Laag: 42 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 13.00 Mediaan: 13.02	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 6 % Te Hoog: 16 %
SST (1000/ml)	Gem.: 141 Mediaan: 63 % < 100 : 67.3 % % < 200 : 84.2 % % < 500 : 94.9 % % > 750 : 2.7 % % > 1 000 : 1.9 % % > 1 500 : 1.1 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0.9 % Te Hoog: 1.1 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.3	> 1.0	Te Hoog: 4.2 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-02-17

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	783.2 (3.0 %)	1ste Lakt Koeie:	129/69 (283)
DIM (kg per dag):	348.1 (1.3 %)	2de Lakt Koeie:	105/48 (193)
Aantal Koeie Onder Druk:	22 (2.5 %)	3de Lakt Koeie:	124/54 (173)
Aantal Koeie met SST > 200k:	139 (15.8 %)	4de Lakt Koeie:	176/62 (120)
Aantal Koeie met SST > 750k:	24 (2.7 %)	5de Lakt Koeie:	209/84 (72)
Aantal Nuwe Infeksies:	74 (8.4 %)	6+ Lakt Koeie:	232/96 (41)
Herhaalde Gevalle:	48 (5.4 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	1537 (24)
Genesingskoers vir SST > 200k:	46.3 % (87)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	172
Genesingskoers vir SST > 750k:	71.4 % (30)	Mediaan van DIM vir Kudde:	160
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	34 (3.9 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	167 (743)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	0 (0.0 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	215 (115)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	12	Gem DIM vir SST > 750k (n):	111 (24)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	37	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	23	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	367	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	29.6	5.27	4.13	4.70	141	13.00
Top 25%	25.9	5.74	4.20	4.85	37	17.10
Ras Gem	21.4	5.11	3.90	4.66	280	13.28
Onderste 25%	16.0	4.58	3.65	4.54	274	10.00

* **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 882 Jersey Koeie

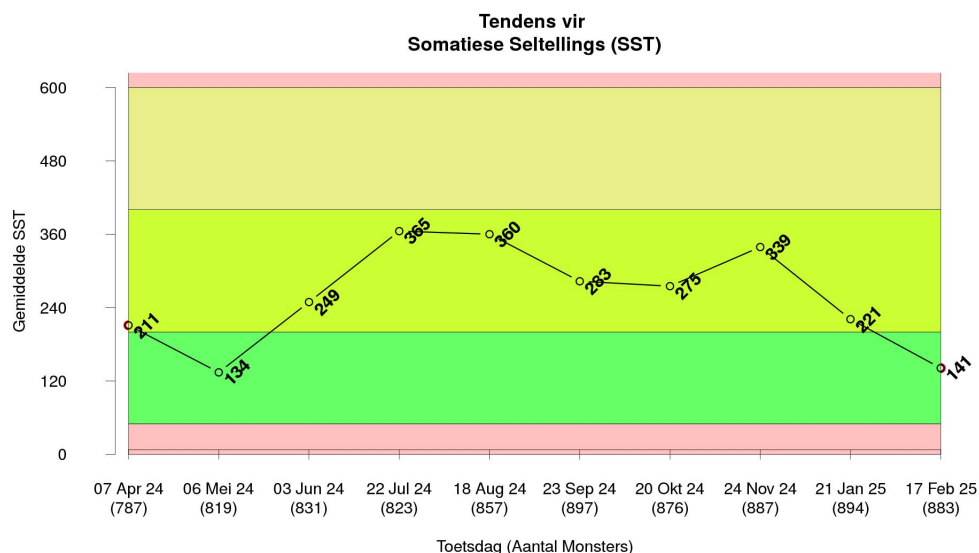
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	32.1% (283)	9.0% (79)	11.7% (103)	11.5% (101)	3.7% (33)	0.6% (5)
2	21.9% (193)	7.0% (62)	7.1% (63)	7.7% (68)	2.9% (26)	0.2% (2)
3	19.6% (173)	6.1% (54)	6.6% (58)	6.9% (61)	2.8% (25)	0.3% (3)
4	13.6% (120)	3.6% (32)	4.1% (36)	5.9% (52)	2.7% (24)	0.6% (5)
5	8.2% (72)	2.5% (22)	2.8% (25)	2.8% (25)	2.3% (20)	0.5% (4)
6+	4.6% (41)	1.7% (15)	1.6% (14)	1.4% (12)	1.2% (11)	0.6% (5)
Kudde	100% (882)	29.9% (264)	33.9% (299)	36.2% (319)	15.6% (139)	2.8% (24)

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 882 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	10.1% (8)	1.3% (1)	15.5% (16)	2.9% (3)	8.9% (9)	1.0% (1)
2	14.5% (9)	3.2% (2)	6.3% (4)	0.0% (0)	19.1% (13)	0.0% (0)
3	14.8% (8)	3.7% (2)	12.1% (7)	1.7% (1)	16.4% (10)	0.0% (0)
4	18.8% (6)	9.4% (3)	16.7% (6)	2.8% (1)	23.1% (12)	1.9% (1)
5	27.3% (6)	13.6% (3)	24.0% (6)	0.0% (0)	32.0% (8)	4.0% (1)
6+	46.7% (7)	26.7% (4)	14.3% (2)	7.1% (1)	16.7% (2)	0.0% (0)

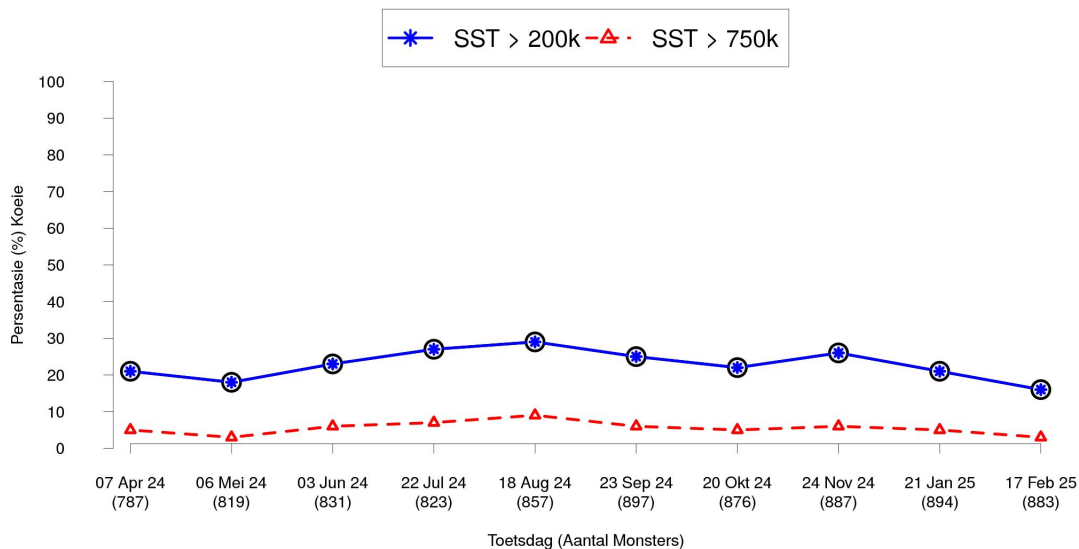
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-02-17 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	5.13	4.08	4.74	126	13	



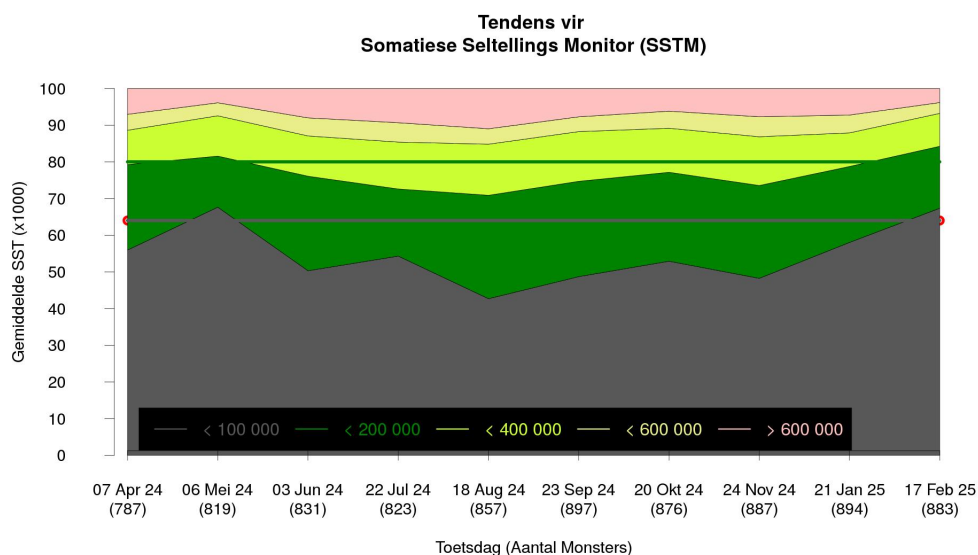
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



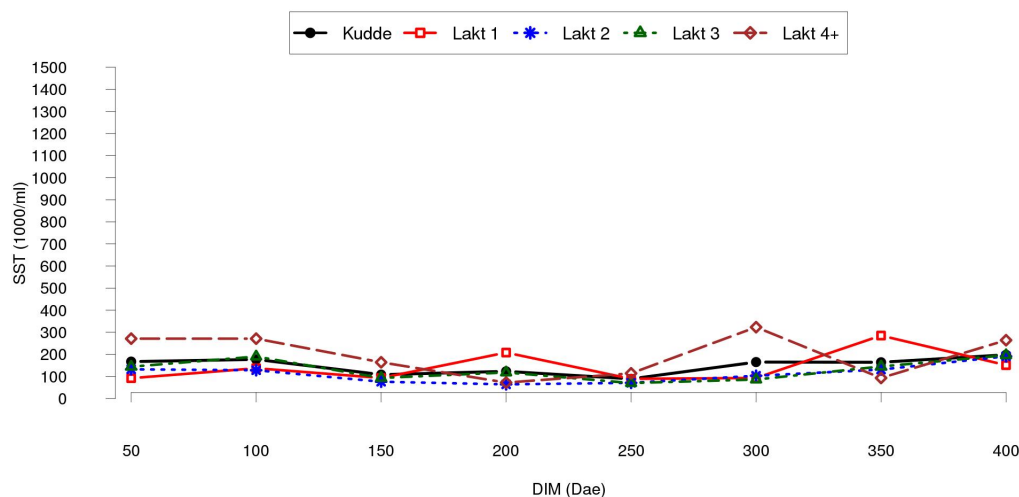
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



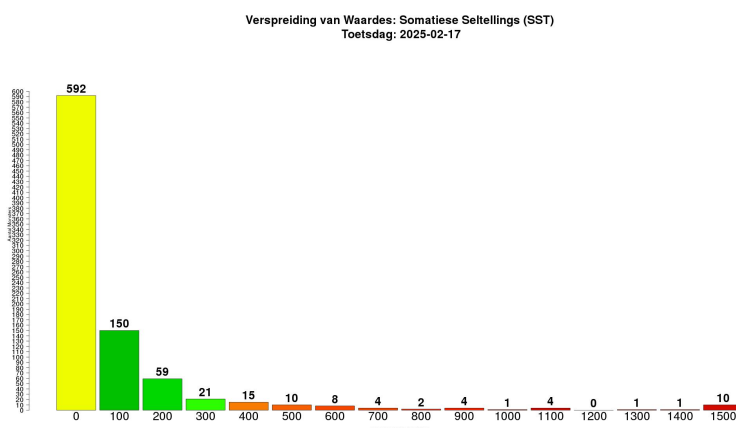
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-02-17)

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 2025-02-17

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	592	150	95	22	13	10
% Koeie	67.1 %	17.0 %	10.8 %	2.5 %	1.5 %	1.1 %
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 2025-02-17 was 141 000. 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
19280	SL 190280	4007	3.00	277	4	3.2
18120	XF 1 SL 180120	2838	3.00	288	5	23.7
21004	SL 210004	2539	3.99	77	3	8.4
22325	SL 220325	2086	4.49	167	1	28.4
15021	SL 150021	1860	4.57	77	9	32
23100	SL 230100	1791	4.20	96	1	22.4
20397	SL 200397	1681	4.36	60	3	6.9
19125	SL 190125	1632	4.36	39	5	34.1
22397	SL 220397	1135	4.50	125	1	20.2
18151	XF 1 SL 180151	965	4.52	84	6	40.3
19047	SL 190047	813	4.40	56	5	33.6
22041	SL 220041	746	4.28	68	2	28.2
22307	SL 220307	738	3.88	186	1	23
22252	SL 220252	684	3.04	176	1	13.5
18043	XF 1 SL 180043	631	4.46	269	5	23.8
23043	SL 230043	612	4.36	66	1	22
18072	SL 180072	600	3.91	701	4	7.8
21210	SL 210210	572	4.42	269	2	10.4
20345	SL 200345	549	3.96	889	1	22.2
21006	SL 210006	547	4.54	123	3	27.3
20232	SL 200232	541	4.24	175	3	36
19140	SL 190140	501	3.36	371	4	12.9

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 2025-02-17	SST 2025-01-21	SST 2024-11-24	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
19280	SL 190280	4007	541	20	3.2	277	4	N
18120	XF 1 SL 180120	2838	80	48	23.7	288	5	N
21004	SL 210004	2539	3391	-	8.4	77	3	N
22107	SL 220107	2201	24	20	13.7	346	1	N
22325	SL 220325	2086	153	2717	28.4	167	1	R
15021	SL 150021	1860	414	-	32	77	9	N
23100	SL 230100	1791	88	1247	22.4	96	1	R
20059	SL 200059	1736	251	-	38.8	36	4	N
20397	SL 200397	1681	38	-	6.9	60	3	N
19125	SL 190125	1632	742	-	34.1	39	5	N
22050	SL 220050	1449	520	-	33.7	48	2	N
19404	SL 190404	1316	170	374	39.6	94	4	R
20338	SL 200338	1195	462	123	33	198	3	R
22234	SL 220234	1170	89	101	22.6	171	1	R
22397	SL 220397	1135	123	152	20.2	125	1	N
22089	SL 220089	1105	-	69	27.3	11	2	N
19402	SL 190402	1001	-	1045	29.5	13	4	N
18151	XF 1 SL 180151	965	701	-	40.3	84	6	N
16360	SL 160360	934	474	-	40.7	39	7	N
18035	SL 180035	915	124	-	38.4	83	6	N
18065	SL 180065	910	39	35	34.9	144	6	N
18362	XF 1 SL 180362	846	-	98	33.9	11	5	N
19047	SL 190047	813	1879	-	33.6	56	5	N
19383	SL 190383	757	26	35	39.8	113	4	N
22041	SL 220041	746	3688	-	28.2	68	2	N
22307	SL 220307	738	-	293	23	186	1	N
22293	SL 220293	733	137	144	10.6	164	1	R
21354	SL 210354	687	97	-	32.6	89	2	N
22252	SL 220252	684	40	49	13.5	176	1	N
21008	SL 210008	670	801	267	18.7	13	3	C
21396	SL 210396	640	90	50	34.4	134	2	N
18337	SL 180337	637	72	75	35.9	133	5	N
18043	XF 1 SL 180043	631	1200	520	23.8	269	5	CR
23043	SL 230043	612	4330	-	22	66	1	N
18072	SL 180072	600	311	575	7.8	701	4	CR
21210	SL 210210	572	219	1073	10.4	269	2	C
18348	XF 1 SL 180348	570	22	42	43.7	95	5	N
20345	SL 200345	549	598	446	22.2	889	1	CR
21006	SL 210006	547	10	761	27.3	123	3	R
20232	SL 200232	541	1045	568	36	175	3	CR
21099	SL 210099	540	146	-	34.7	42	3	N
19281	SL 190281	518	759	555	30.2	240	4	CR
22026	SL 220026	509	26	-	35.3	86	2	N
20367	SL 200367	504	145	54	34.3	134	3	R
19140	SL 190140	501	89	85	12.9	371	4	N
21309	SL 210309	496	207	87	39.5	187	2	R
20064	SL 200064	488	264	217	7	787	2	CR
20230	SL 200230	483	-	107	12.3	10	3	N
19198	SL 190198	480	909	338	23.7	216	4	C
21400	SL 210400	473	-	458	24.3	28	2	N
20131	SL 200131	469	480	-	34.1	37	4	N
17357	SL 170357	462	-	347	39.2	12	6	N
22348	SL 220348	452	19	23	42.3	170	1	N
22300	SL 220300	450	209	154	32	200	1	N
19115	SL 190115	449	-	99	38.2	11	5	N
19214	SL 190214	430	326	168	29.2	260	4	R
23182	SL 230182	420	156	-	25.8	66	1	N
18188	XF 1 SL 180188	411	444	234	27.5	225	5	CR

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 2025-02-17	SST 2025-01-21	SST 2024-11-24	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
19356	SL 190356	411	328	474	9.2	509	3	C
23083	SL 230083	407	-	-	25.4	22	1	N
21054	SL 210054	398	457	-	30.9	69	3	N
21052	SL 210052	381	-	681	38.3	14	3	N
23018	SL 230018	369	278	-	25.2	61	1	N
18352	XF 1 SL 180352	367	476	504	8.5	396	4	CR
20342	SL 200342	366	266	350	45.7	137	3	C
19322	SL 190322	360	467	937	9.6	454	3	CR
20428	SL 200428	355	97	-	46.3	56	3	N
19399	SL 190399	337	-	537	35.7	17	4	N
20157	SL 200157	334	420	557	7.2	500	2	CR
20034	SL 200034	330	17	24	38.4	116	4	N
22199	SL 220199	328	284	440	10.6	263	1	C
22253	SL 220253	324	85	100	24.7	211	1	N
17282	SL 170282	324	-	607	33.6	30	6	N
19317	SL 190317	318	249	86	36.5	103	4	N
20060	SL 200060	310	-	6647	34.8	12	4	N
20454	SL 200454	309	494	497	9.5	438	2	CR
19202	SL 190202	309	1057	331	29	231	4	CR
22269	SL 220269	304	413	68	29.5	201	1	N
22313	SL 220313	304	86	73	29.1	188	1	N
20086	SL 200086	303	216	160	19.2	285	3	N
22230	SL 220230	302	195	189	27.4	184	1	N
19193	SL 190193	297	687	463	5.8	326	4	C
18227	XF 1 SL 180227	297	6777	53	39.3	136	5	R
20239	SL 200239	297	411	175	26.1	269	3	R
18334	XF 1 SL 180334	290	510	189	25	166	5	N
20121	SL 200121	290	207	214	21.7	311	3	CR
18076	XF 1 SL 180076	280	229	249	8.6	452	5	CR
16110	SL 160110	278	437	3053	10	265	7	C
20347	SL 200347	277	45	46	39.6	178	3	N
17350	SL 170350	274	1160	1054	28	204	6	C
18321	SL 180321	274	787	272	8.8	266	5	CR
22315	SL 220315	273	330	511	26.3	180	1	C
23037	SL 230037	267	125	179	38.4	101	1	N
22365	SL 220365	265	153	132	40.5	124	1	N
19301	SL 190301	264	-	546	5.5	724	2	R
19187	SL 190187	258	354	170	27.1	257	4	R
20182	SL 200182	254	28	2903	28.8	248	3	R
18140	SL 180140	251	129	69	33.4	243	5	R
23004	SL 230004	250	445	-	29.9	90	1	N
22122	SL 220122	250	115	184	30	289	1	R
18119	SL 180119	249	192	82	28.4	281	5	N
21022	SL 210022	243	199	173	34	306	2	R
22185	SL 220185	242	237	276	25.2	282	1	C
22164	SL 220164	242	2217	161	25.8	259	1	R
19373	SL 190373	242	71	83	34.9	196	4	N
21199	SL 210199	242	447	462	8	282	2	C
18371	SL 180371	241	88	263	48	114	5	R
22260	SL 220260	241	74	207	21.8	238	1	R
16347	SL 160347	237	335	147	34.1	161	7	R
21304	SL 210304	237	287	269	29.2	192	2	C
21190	SL 210190	237	171	196	5.5	321	2	R
19333	SL 190333	235	182	622	31.5	227	4	R
23054	SL 230054	234	141	-	26.5	43	1	N
20245	SL 200245	234	22	24	38.1	214	3	N
19379	SL 190379	233	349	515	10.1	397	3	C
19051	SL 190051	232	518	1919	27.5	122	5	C

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 2025-02-17	SST 2025-01-21	SST 2024-11-24	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
21138	SL 210138	231	86	129	5.6	344	2	R
17207	SL 170207	228	-	-	44	31	6	N
18311	SL 180311	224	3067	1345	31.2	119	5	C
20068	SL 200068	223	164	94	21.9	332	3	N
20326	SL 200326	222	142	174	31.4	216	3	N
22286	SL 220286	222	2007	38	12.4	193	1	N
17260	SL 170260	220	270	244	9.8	459	5	CR
19091	SL 190091	216	-	126	37	6	5	N
21340	SL 210340	215	202	175	31.3	177	2	R
22398	SL 220398	214	248	174	24.4	117	1	N
20238	SL 200238	214	339	282	8.2	558	2	CR
21275	SL 210275	212	91	-	31.1	76	2	N
20031	SL 200031	212	540	441	37.4	140	4	C
21001	SL 210001	211	1362	16	25.8	124	3	N
20252	SL 200252	211	174	129	7.1	595	2	R
22377	SL 220377	209	38	41	27.3	121	1	N
22128	SL 220128	206	-	175	32.3	24	2	N
19228	SL 190228	205	78	147	34.4	196	4	R
19260	SL 190260	205	141	143	36.1	213	4	R
22111	SL 220111	203	-	351	34.6	26	2	N
20038	SL 200038	203	85	121	27.9	783	2	R
22339	SL 220339	202	185	-	27.4	82	1	N
21162	SL 210162	201	172	378	33.2	203	2	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
17335	XF 1 SL 170335	26.5	76	6	0.49	JSE
23049	SL 230049	26.5	76	1	0.50	JSE
17007	SL 170007	27.5	79	7	0.54	JSE
22336	SL 220336	29.2	91	1	0.58	JSE
19119	SL 190119	42.2	51	5	0.59	JSE
18011	SL 180011	35	93	6	0.60	JSE
23054	SL 230054	26.5	43	1	0.60	JSE
20397	SL 200397	6.9	60	3	0.64	JSE
22401	SL 220401	25.5	69	1	0.64	JSE
21029	SL 210029	29.6	95	3	0.66	JSE
20423	SL 200423	32.3	94	3	0.66	JSE
22403	SL 220403	27.2	87	1	0.68	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
19051	SL 190051	27.5	122	5	1.37
20030	SL 200030	34.6	277	3	1.35
16347	SL 160347	34.1	161	7	1.28
17324	SL 170324	22.6	212	6	1.26
21172	SL 210172	40.8	254	2	1.25
19056	SL 190056	36.7	134	5	1.25
20239	SL 200239	26.1	269	3	1.25
20343	SL 200343	43.7	66	3	1.25
19280	SL 190280	3.2	277	4	1.23
17337	XF 1 SL 170337	28.7	161	6	1.20
21293	SL 210293	23.4	186	2	1.19
20069	SL 200069	17.4	394	3	1.17
19282	SL 190282	30.6	261	4	1.16
21175	SL 210175	28.6	221	2	1.15
21134	SL 210134	21.5	318	2	1.15
20258	SL 200258	24	269	3	1.15
20390	SL 200390	34.9	68	3	1.13
21066	SL 210066	25.8	6	3	1.12
17034	SL 170034	32.6	115	7	1.11
20358	SL 200358	32.3	195	3	1.09
21373	SL 210373	26.8	165	2	1.08
20368	SL 200368	37.8	53	3	1.07
20410	SL 200410	37.8	178	3	1.05
18083	SL 180083	42.8	120	6	1.04
19312	SL 190312	37.7	90	4	1.04
17301	SL 170301	41.3	143	6	1.04
20057	SL 200057	31.5	219	3	1.03
18342	SL 180342	30.9	125	5	1.03
17256	SL 170256	36.3	339	6	1.03
19079	XF 1 SL 190079	32.9	8	5	1.02
20163	SL 200163	38.7	170	3	1.02
20170	SL 200170	38.2	17	3	1.02
20401	SL 200401	41.5	215	3	1.02
19115	SL 190115	38.2	11	5	1.01
20060	SL 200060	34.8	12	4	1.01
17181	SL 170181	31.3	269	6	1.00
18362	XF 1 SL 180362	33.9	11	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
19070	SL 190070	JSE	334	345	3	463	289
22101	SL 220101	JSE	-	-	-	351	64
SL 220028	SL 220028	JSE	-	-	-	445	64
SL 220117	SL 220117	JSE	-	-	-	338	64
22153	SL 220153	JSE	-	-	-	379	64
21057	SL 210057	JSE	339	339	1	417	64
20126	SL 200126	JSE	335	358	2	359	64
22105	SL 220105	JSE	-	-	-	372	64
19417	SL 190417	JSE	384	423	2	400	64
20210	SL 200210	JSE	412	412	1	335	64
SL 210021	SL 210021	JSE	376	376	1	377	64
SL 220108	SL 220108	JSE	-	-	-	349	56
SL 190400	SL 190400	JSE	398	360	2	439	56
SL 190105	SL 190105	JSE	360	380	3	352	56
19172	SL 190172	JSE	356	343	3	377	56
SL 180381	XF 1 SL 180381	JSE	443	390	3	351	56
SL 160193	SL 160193	JSE	338	377	5	472	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
20132	SL 200132	JSE	-	-	-	907	7.8
20345	SL 200345	JSE	-	-	-	894	22.2
SL 200064	SL 200064	JSE	375	375	1	792	7
20038	SL 200038	JSE	389	389	1	788	27.9
SL 190301	SL 190301	JSE	483	483	1	729	5.5
SL 180072	SL 180072	JSE	334	349	3	706	7.8
21120	SL 210120	JSE	-	-	-	686	10.3
20153	SL 200153	JSE	356	356	1	682	7.7
SL 200042	SL 200042	JSE	364	364	1	676	7.4
SL 210079	SL 210079	JSE	-	-	-	633	6.5
SL 210198	SL 210198	JSE	-	-	-	618	5.6
SL 200252	SL 200252	JSE	333	333	1	600	7.1
16207	SL 160207	JSE	447	421	4	570	28.1
SL 200238	SL 200238	JSE	425	425	1	563	8.2
SL 210279	SL 210279	JSE	-	-	-	555	8.1
SL 190293	SL 190293	JSE	356	384	2	533	16.3
SL 180329	SL 180329	JSE	418	376	3	522	20.5
20405	SL 200405	JSE	316	316	1	515	6.8
SL 200438	SL 200438	JSE	358	358	1	515	25.5
SL 190356	SL 190356	JSE	326	356	2	514	9.2
20157	SL 200157	JSE	352	352	1	505	7.2
SL 210389	SL 210389	JSE	-	-	-	491	15.2
SL 210230	SL 210230	JSE	-	-	-	478	-
SL 210133	SL 210133	JSE	-	-	-	474	31
22023	SL 220023	JSE	-	-	-	473	9.2
SL 160193	SL 160193	JSE	338	377	5	472	-
SL 170260	SL 170260	JSE	381	384	4	465	9.8
19070	SL 190070	JSE	334	345	3	463	-
19322	SL 190322	JSE	403	402	2	459	9.6
18076	XF 1 SL 180076	JSE	355	357	4	458	8.6
21046	SL 210046	JSE	347	347	1	457	24.8
SL 200439	SL 200439	JSE	331	331	1	449	-
SL 200374	SL 200374	JSE	380	380	1	448	-
20406	SL 200406	JSE	374	374	1	447	10.7
SL 220028	SL 220028	JSE	-	-	-	445	-
SL 200454	SL 200454	JSE	320	320	1	444	9.5
20039	SL 200039	JSE	395	361	2	443	24.9
SL 190400	SL 190400	JSE	398	360	2	439	-
SL 190332	SL 190332	JSE	472	419	2	431	-
20047	SL 200047	JSE	389	364	2	419	-
21057	SL 210057	JSE	339	339	1	417	-
SL 220003	SL 220003	JSE	-	-	-	416	-
SL 210047	SL 210047	JSE	379	379	1	406	7.9
21402	SL 210402	JSE	-	-	-	404	25.2
SL 190379	SL 190379	JSE	383	395	2	402	10.1
SL 200396	SL 200396	JSE	496	496	1	402	20.7
18352	XF 1 SL 180352	JSE	341	387	3	401	8.5
18376	SL 180376	JSE	433	366	3	400	-
19130	SL 190130	JSE	372	350	3	400	-
19417	SL 190417	JSE	384	423	2	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
---------	------	-----	------------	----------	--------	-----------------------	-----------