

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

VAN GREUNEN - WERDA - 1

POSBUS 7014

-

BLANCO

6531

milkhub@vangreunenbdy.co.za,werda@vangreunenbdy.co.za

Toetsdag: 2025-09-15

Dairy Cross Dairy Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

ERICK JOOSTEN

082 204 2379

erick@studbook.co.za

26 September 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-09-15 (Aantal Monsters Getoets: 504)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-09-15	2
3	Kudde Vergelyking met die Top 25%, Gemiddeld en die Onderste 25% vir verskillende kenmerke, Getoets Gedurende die Laaste Maand, vir vir Dairy Cross Dairy Koeie	2
4	Somatiese Opsomming van die Persentasie Koeie (Aantal) in Kudde met Somatiese Metings per Laktasie Groep vir 504 Dairy Cross Dairy 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 504 Dairy Cross Dairy Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-09-15 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-09-15	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
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	11
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	12
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	13
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	14
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	15

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	Gemiddelde Somatiese Sel Telling(SST, x1000/ml) per Dae In Melk (DIM)	5
5	Somatiese Seltelling (SST) Verspreiding vir Toetsdag (2025-09-15)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

VAN GREUNEN - WERDA - 1 - Dairy Cross Dairy Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-09-15 (Aantal Monsters Getoets: 504)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 29.6 Mediaan: 29.0		
Bottervet (%)	Gem.: 4.32 Mediaan: 4.22	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 15 % Te Hoog: 4 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.44 Mediaan: 3.43	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 9 % Te Hoog: 1 %
Laktose (%)	Gem.: 4.63 Mediaan: 4.66	> 4.7 %	Te Laag: 59 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 14.91 Mediaan: 15.10	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 3 % Te Hoog: 40 %
SST (1000/ml)	Gem.: 384 Mediaan: 97 % < 100 : 51.6 % % < 200 : 69.8 % % < 500 : 85.7 % % > 750 : 9.3 % % > 1 000 : 6.5 % % > 1 500 : 5.0 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 12.4 % Te Hoog: 5.2 % Te Hoog: 6.3 % Te Hoog: 4.5 % Te Hoog: 5.5 % Te Hoog: 5.0 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.3	> 1.0	Te Hoog: 9.1 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-09-15

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	994.6 (6.7 %)	1ste Lakt Koeie:	415/105 (447)
DIM (kg per dag):	0 (0.0 %)	2de Lakt Koeie:	141/69 (55)
Aantal Koeie Onder Druk:	55 (10.9 %)	3de Lakt Koeie:	120/120 (2)
Aantal Koeie met SST > 200k:	152 (30.2 %)	4de Lakt Koeie:	0/ (0)
Aantal Koeie met SST > 750k:	46 (9.1 %)	5de Lakt Koeie:	0/ (0)
Aantal Nuwe Infeksies:	90 (17.9 %)	6+ Lakt Koeie:	0/ (0)
Herhaalde Gevalle:	59 (11.7 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2762 (46)
Genesingskoers vir SST > 200k:	62.6 % (82)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	162
Genesingskoers vir SST > 750k:	77.3 % (17)	Mediaan van DIM vir Kudde:	182
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	9 (1.8 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	164 (352)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	0 (0.0 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	163 (106)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	62	Gem DIM vir SST > 750k (n):	136 (46)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	46	Gem Laktasie vir Kudde:	1
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	24	Gem Laktasie vir SST < 200k:	1
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	347	Gem Laktasie vir SST > 200k en < 750k:	1
Aantal Spoelings:	NVT	Gem Laktasie vir SST > 750k:	1
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 Dairy Cross Dairy Koeie

	Melk Produksie (kg)	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)
Kudde	29.6	4.32	3.44	4.63	384	14.91
Top 25%	30.7	5.44	4.02	4.74	60	17.20
Ras Gem	25.9	4.78	3.71	4.62	318	13.95
Onderste 25%	20.4	4.10	3.40	4.51	259	11.10

* **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 504 Dairy Cross Dairy Koeie

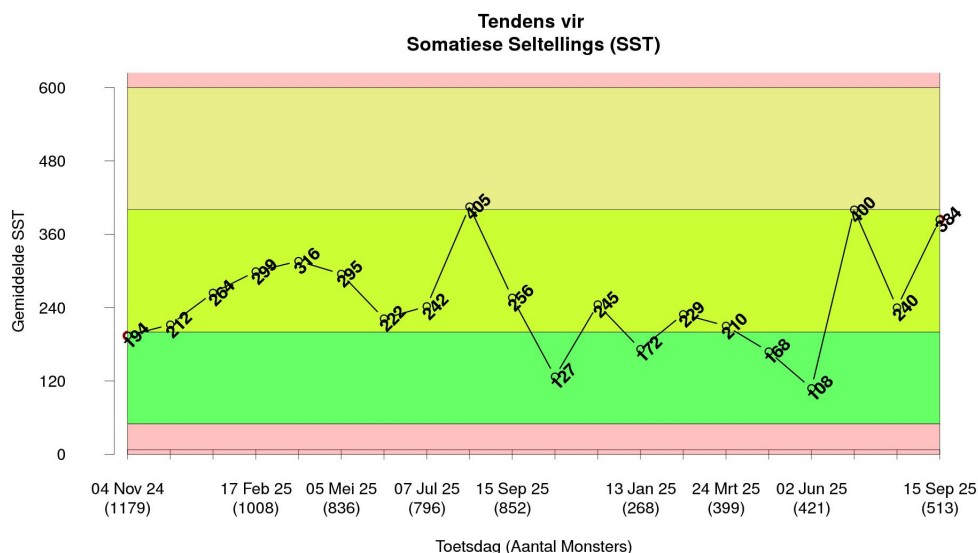
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	88.7% (447)	27.2% (137)	15.3% (77)	46.2% (233)	31.7% (160)	9.3% (47)
2	10.9% (55)	10.5% (53)	0.4% (2)	0.0% (0)	10.5% (53)	3.2% (16)
3	0.4% (2)	0.4% (2)	0.0% (0)	0.0% (0)	6.2% (31)	1.0% (5)
4	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	7.5% (38)	1.4% (7)
5	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	7.3% (37)	1.4% (7)
6+	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	10.5% (53)	3.6% (18)
Kudde	100% (504)	38.1% (192)	15.7% (79)	46.2% (233)	73.7% (372)	19.9% (100)

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 504 Dairy Cross Dairy Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	38.0% (52)	13.9% (19)	40.3% (31)	14.3% (11)	33.0% (77)	7.3% (17)
2	45.3% (24)	9.4% (5)	500.0% (10)	200.0% (4)	0% (19)	0% (7)
3	350.0% (7)	100.0% (2)	0% (6)	0% (1)	0% (18)	0% (2)
4	0% (16)	0% (3)	0% (6)	0% (2)	0% (16)	0% (2)
5	0% (9)	0% (2)	0% (14)	0% (1)	0% (14)	0% (5)
6+	0% (20)	0% (11)	0% (10)	0% (2)	0% (23)	0% (5)

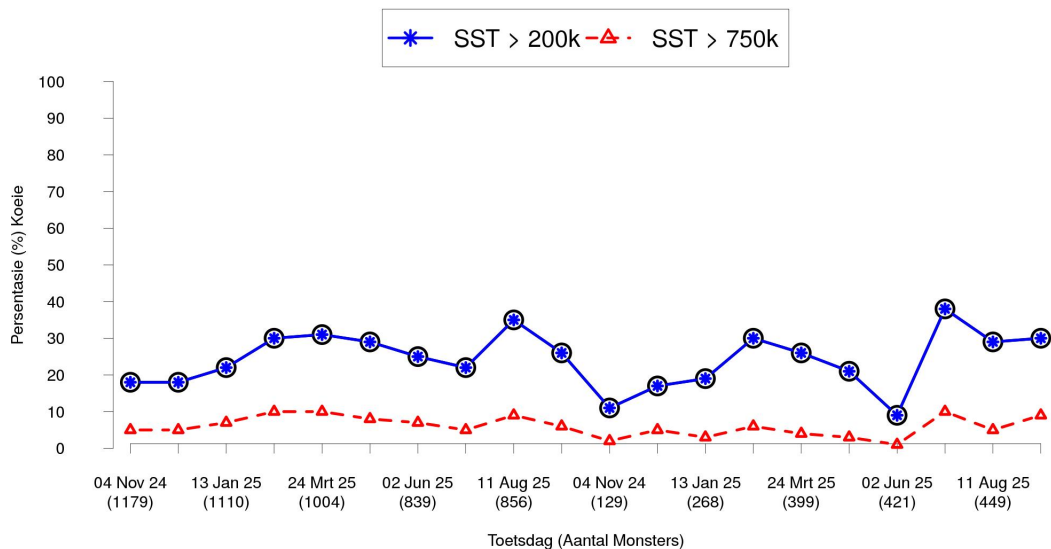
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-09-15 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	4.22	3.42	4.62	393	15	



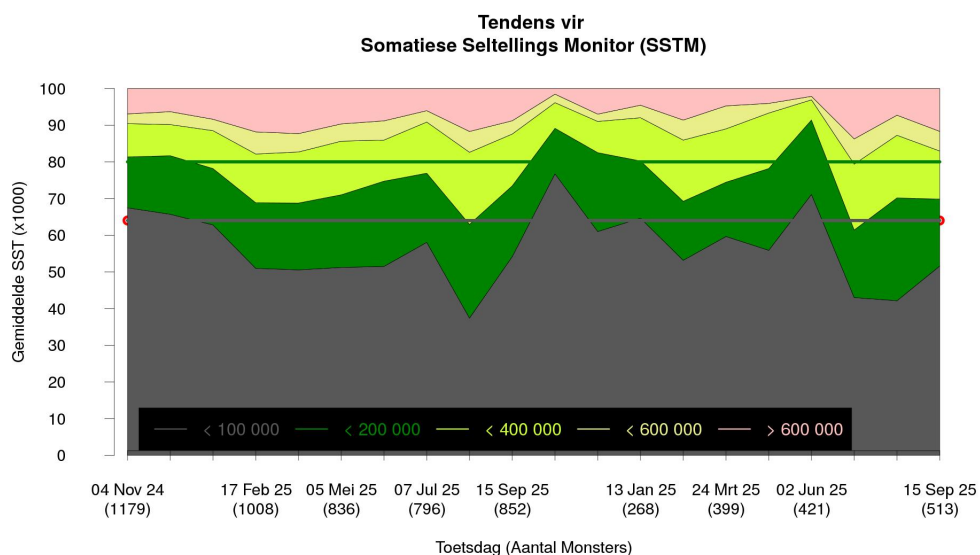
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



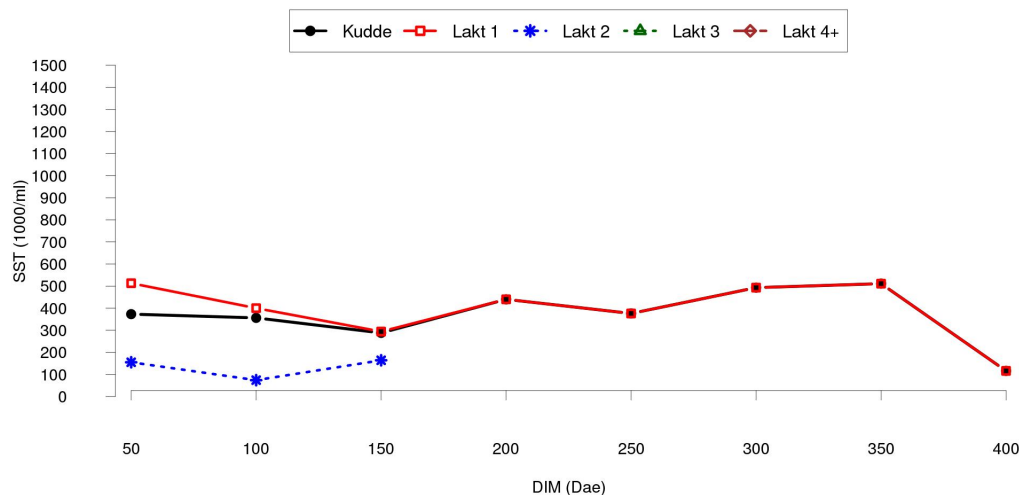
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



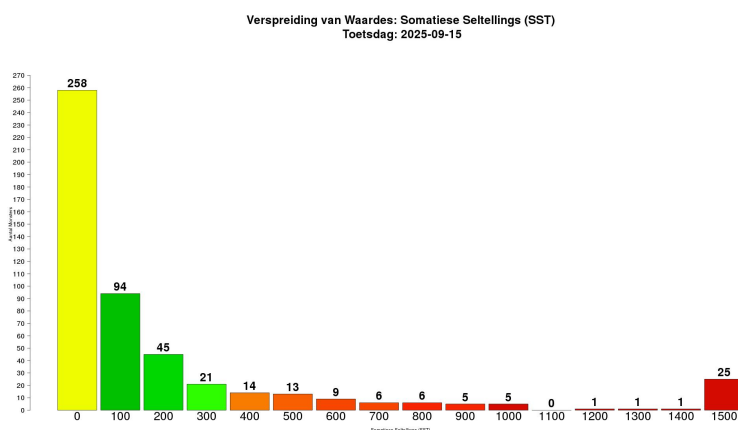
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-09-15)

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 2025-09-15

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	258	94	80	28	19	25
% Koeie	51.2 %	18.7 %	15.9 %	5.6 %	3.8 %	5.0 %
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 2025-09-15 was 384 000. 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
232028	232028	9999	4.05	296	1	8.8
232082	232082	9999	3.72	232	1	33.4
231007	ZFID231007	9365	4.51	309	1	39.7
231271	ZFID231271	8977	4.23	100	1	33.4
222533	ZFID222533	7327	4.40	212	1	26.7
222526	ZFID222526	7031	4.33	272	1	45.7
231433	231433	6185	4.48	14	1	34
232387	232387	5092	4.52	16	1	28.6
231051	231051	4240	4.40	256	1	25.3
232045	232045	4201	4.36	175	1	30.6
232108	ZFID232108	3632	4.07	231	1	30.1
232143	ZFID232143	3233	4.50	86	1	25.3
231128	231128	2877	4.43	220	1	31.1
231489	231489	2816	4.27	11	1	26.8
231469	231469	2548	4.49	31	1	32.1
231272	ZFID231272	2287	4.55	112	1	43.9
232270	ZFID232270	2205	4.43	74	1	36
232403	232403	2067	4.29	16	1	28.1
232374	232374	2006	3.77	59	1	22.5
221670	ZFID221670	1896	4.47	210	1	24.1
231172	ZFID231172	1772	4.12	247	1	33.8
231135	ZFID231135	1576	4.48	194	1	25
232172	ZFID232172	1480	4.03	182	1	38.9
231037	ZFID231037	1376	4.51	294	1	25.6
231063	231063	1094	4.47	239	1	29
232134	ZFID232134	1079	4.41	107	1	41.1
231240	ZFID231240	1065	4.24	152	1	34.1
222505	ZFID222505	1032	4.26	17	2	33.2
232178	ZFID232178	1006	4.53	122	1	30.7
232310	ZFID232310	992	4.56	92	1	35.1
232309	ZFID232309	948	4.38	37	1	21.4
231270	ZFID231270	942	4.00	98	1	21.5
231475	231475	935	4.37	11	1	41.5
231286	ZFID231286	930	4.57	17	1	49
232171	ZFID232171	852	4.36	150	1	16.2
231187	ZFID231187	847	4.58	158	1	27.6
231374	231374	827	4.18	10	1	23.8
231311	ZFID231311	793	4.59	59	1	37.3
231403	231403	758	4.55	21	1	22.2
232298	232298	750	4.45	108	1	32.9
232014	232014	731	4.28	283	1	36.3
221621	ZFID221621	723	4.41	254	1	26.5
232249	232249	691	4.59	46	1	24
232338	ZFID232338	668	4.52	8	1	27.2
231002	ZFID231002	657	4.59	286	1	30
231175	ZFID231175	646	4.57	133	1	34
232162	ZFID232162	637	4.53	235	1	33.2
231430	231430	634	4.30	15	1	27.6
222468	ZFID222468	617	4.22	16	2	18.3
232061	232061	615	4.58	249	1	26.8
232152	ZFID232152	591	4.50	49	1	26.1
231133	ZFID231133	539	4.46	202	1	39.4
222545	ZFID222545	528	4.27	295	1	39.4
232251	232251	524	4.46	105	1	30.5
231045	231045	501	4.41	278	1	24.5

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 2025-09-15	SST 2025-08-11	SST 2025-07-07	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
232028	232028	9999	177	355	8.8	296	1	R
232082	232082	9999	649	80	33.4	232	1	N
231007	ZFID231007	9365	316	443	39.7	309	1	CR
231271	ZFID231271	8977	96	273	33.4	100	1	R
222533	ZFID222533	7327	42	3677	26.7	212	1	R
222526	ZFID222526	7031	59	13	45.7	272	1	R
231433	231433	6185	-	-	34	14	1	N
232387	232387	5092	-	-	28.6	16	1	N
231051	231051	4240	283	51	25.3	256	1	R
232045	232045	4201	97	135	30.6	175	1	N
232108	ZFID232108	3632	145	96	30.1	231	1	N
232143	ZFID232143	3233	92	32	25.3	86	1	N
231128	231128	2877	75	185	31.1	220	1	N
231489	231489	2816	-	-	26.8	11	1	N
231469	231469	2548	-	-	32.1	31	1	N
231272	ZFID231272	2287	74	1794	43.9	112	1	R
232270	ZFID232270	2205	33	-	36	74	1	N
232403	232403	2067	-	-	28.1	16	1	N
232374	232374	2006	67	-	22.5	59	1	N
221670	ZFID221670	1896	142	137	24.1	210	1	N
231064	231064	1812	135	911	42.8	122	1	R
231172	ZFID231172	1772	135	178	33.8	247	1	R
231368	231368	1699	377	-	33.6	41	1	N
231135	ZFID231135	1576	143	304	25	194	1	R
221502	ZFID221502	1557	123	27	20.6	293	1	R
232172	ZFID232172	1480	-	145	38.9	182	1	R
231037	ZFID231037	1376	82	108	25.6	294	1	R
222470	222470	1207	-	-	18.7	24	2	N
231063	231063	1094	435	106	29	239	1	R
232134	ZFID232134	1079	138	25	41.1	107	1	N
231240	ZFID231240	1065	248	100	34.1	152	1	N
222505	ZFID222505	1032	-	-	33.2	17	2	N
232178	ZFID232178	1006	99	321	30.7	122	1	R
232310	ZFID232310	992	106	131	35.1	92	1	N
232309	ZFID232309	948	-	-	21.4	37	1	N
231270	ZFID231270	942	133	164	21.5	98	1	N
231475	231475	935	-	-	41.5	11	1	N
231286	ZFID231286	930	-	-	49	17	1	N
232171	ZFID232171	852	28	103	16.2	150	1	N
231187	ZFID231187	847	845	48	27.6	158	1	R
232148	ZFID232148	841	95	404	24.6	183	1	R
231374	231374	827	-	-	23.8	10	1	N
222584	ZFID222584	826	38	218	42.8	244	1	R
231072	ZFID231072	817	67	123	36.1	232	1	N
231311	ZFID231311	793	218	-	37.3	59	1	N
231403	231403	758	-	-	22.2	21	1	N
232298	232298	750	63	25	32.9	108	1	N
222561	ZFID222561	747	57	446	35.3	210	1	R
232014	232014	731	242	213	36.3	283	1	CR
221621	ZFID221621	723	143	61	26.5	254	1	N
232249	232249	691	129	-	24	46	1	N
232338	ZFID232338	668	-	-	27.2	8	1	N
231002	ZFID231002	657	202	22	30	286	1	R
231175	ZFID231175	646	84	22	34	133	1	N
231347	231347	639	51	237	39.2	87	1	R
232162	ZFID232162	637	230	272	33.2	235	1	C
231430	231430	634	-	-	27.6	15	1	N
222468	ZFID222468	617	-	-	18.3	16	2	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 2025-09-15	SST 2025-08-11	SST 2025-07-07	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
232061	232061	615	367	1692	26.8	249	1	C
221669	ZFID221669	599	158	31	19.7	299	1	R
232152	ZFID232152	591	152	-	26.1	49	1	N
232069	232069	578	125	49	40.4	255	1	N
231093	ZFID231093	549	78	70	26.6	261	1	N
232079	ZFID232079	539	58	76	45.4	226	1	N
231133	ZFID231133	539	237	65	39.4	202	1	N
231219	ZFID231219	528	82	659	33.3	119	1	R
232151	ZFID232151	528	110	20	28.3	225	1	R
222545	ZFID222545	528	70	1623	39.4	295	1	R
232251	232251	524	154	86	30.5	105	1	N
221661	ZFID221661	511	148	120	22.8	293	1	N
231145	ZFID231145	509	-	-	45.7	27	1	N
231045	231045	501	75	223	24.5	278	1	R
222479	ZFID222479	497	279	39	13.8	356	1	R
221498	ZFID221498	494	82	121	20.2	308	1	R
231337	231337	478	-	-	43.7	16	1	N
232405	232405	478	52	-	19	71	1	N
231049	231049	478	122	54	40.1	205	1	N
232060	232060	469	94	3546	32.4	185	1	R
232330	ZFID232330	461	-	-	27.1	6	1	N
232307	ZFID232307	448	58	29	22.5	97	1	N
222438	222438	429	-	-	6.2	39	2	N
231387	231387	428	-	-	42.2	21	1	N
231373	231373	415	-	-	33	23	1	N
231297	ZFID231297	409	135	-	33.6	50	1	N
222480	ZFID222480	401	79	9	38.4	403	1	N
232288	ZFID232288	401	51	-	21.3	144	1	N
232286	ZFID232286	381	62	-	37.7	113	1	N
232325	ZFID232325	378	106	-	27.1	79	1	N
222577	ZFID222577	377	33	250	41.4	300	1	R
232411	232411	375	-	-	26	29	1	N
232406	232406	374	-	-	12.1	19	1	N
231191	ZFID231191	360	85	64	39.7	204	1	N
222492	ZFID222492	352	539	43	31.7	250	1	R
221671	ZFID221671	349	219	-	23.4	303	1	N
231098	ZFID231098	345	208	58	29.6	193	1	R
221626	ZFID221626	339	431	154	15.2	276	1	R
231334	231334	338	52	-	29.4	84	1	N
231134	ZFID231134	334	80	936	35.8	219	1	R
232336	ZFID232336	331	342	-	31.8	69	1	N
232127	ZFID232127	325	216	19	37.2	189	1	N
231256	ZFID231256	321	50	179	42.4	89	1	N
232070	232070	319	105	46	24.6	238	1	N
231352	231352	318	-	-	36.8	21	1	N
222532	ZFID222532	308	69	4376	32.9	297	1	R
232101	ZFID232101	306	162	684	50	122	1	R
231442	231442	304	-	-	34.8	32	1	N
222540	ZFID222540	303	321	602	27.3	179	1	C
222478	ZFID222478	299	-	-	14.6	25	2	N
231092	ZFID231092	293	114	1964	23.8	242	1	R
231085	ZFID231085	293	344	3118	37.7	248	1	CR
232026	232026	291	179	82	26.2	300	1	R
232316	ZFID232316	289	117	157	30.2	119	1	R
232105	ZFID232105	288	71	243	46.2	221	1	R
231137	ZFID231137	282	173	-	26.7	221	1	N
231181	ZFID231181	282	232	13	36	88	1	N
231309	ZFID231309	279	71	-	32.5	62	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 2025-09-15	SST 2025-08-11	SST 2025-07-07	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
231338	231338	272	170	-	46.9	81	1	N
231069	ZFID231069	269	992	68	47.4	247	1	N
231345	231345	268	34	873	33	79	1	R
231044	231044	267	738	252	45.8	195	1	CR
231048	231048	264	218	106	30	262	1	R
221421	ZFID221421	262	53	72	7.8	103	2	N
232197	ZFID232197	261	-	256	38.3	147	1	N
221582	ZFID221582	260	178	54	22.4	246	1	R
232007	ZFID232007	258	92	40	30.9	248	1	N
231251	ZFID231251	257	326	44	38	168	1	N
231217	ZFID231217	257	72	413	32.7	143	1	R
232080	ZFID232080	256	136	72	15.9	212	1	R
232388	232388	250	1024	157	17.9	81	1	N
232276	ZFID232276	245	104	-	45.3	94	1	N
232029	ZFID232029	244	112	17	30.2	224	1	R
232138	ZFID232138	243	45	73	39.6	152	1	R
232177	ZFID232177	242	32	178	29	128	1	N
222563	ZFID222563	240	110	434	47.8	258	1	R
232344	ZFID232344	236	157	-	29	69	1	N
231273	ZFID231273	234	37	158	26.5	113	1	N
231572	ZFID231572*	225	-	-	26.9	5	1	N
221589	ZFID221589	224	505	380	6.1	326	1	CR
222408	222408	222	76	-	20.9	62	2	N
231028	ZFID231028	219	79	27	25.6	252	1	R
232063	ZFID232063	219	38	106	28.7	257	1	R
231076	ZFID231076	218	142	31	32.8	280	1	N
231107	231107	218	115	506	25.7	235	1	R
221532	ZFID221532	216	-	-	21	5	2	N
221548	ZFID221548	215	-	-	20.3	5	2	N
221577	ZFID221577	212	703	419	19.2	312	1	CR
221569	ZFID221569	210	-	-	25.2	20	2	N
222410	222410	210	-	-	24	17	2	N
221664	ZFID221664	209	57	56	17	217	1	R
231113	ZFID231113	208	-	65	26.8	236	1	N
231061	231061	207	154	81	31.5	255	1	R
232008	ZFID232008	202	193	499	31.3	216	1	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
232377	232377	23.3	76	1	0.49	DXD
232403	232403	28.1	16	1	0.50	DXD
221547	ZFID221547	20.4	39	2	0.50	DXD
221544	ZFID221544	19.7	60	2	0.52	DXD
222437	222437	21.4	62	2	0.54	DXD
232413	232413	27.9	34	1	0.54	DXD
222423	222423	20.8	23	2	0.55	DXD
232401	232401	43.1	12	1	0.56	DXD
232415	232415	29.4	16	1	0.56	DXD
222468	ZFID222468	18.3	16	2	0.56	DXD
222495	ZFID222495	42.3	18	2	0.59	DXD
222458	ZFID222458	24.7	49	2	0.59	DXD
221553	ZFID221553	25.5	50	3	0.60	DXD
221532	ZFID221532	21	5	2	0.61	DXD
232411	232411	26	29	1	0.61	DXD
232399	232399	17.6	13	1	0.61	DXD
221516	ZFID221516	26.1	25	2	0.62	DXD
222448	ZFID222448	13.3	46	2	0.63	DXD
221594	221594	12.6	49	2	0.63	DXD
222465	222465	15.1	25	2	0.63	DXD
232410	232410	20	17	1	0.63	DXD
221552	ZFID221552	4.9	54	2	0.64	DXD
222439	222439	12.6	10	2	0.65	DXD
221629	ZFID221629	20	17	2	0.65	DXD
222447	ZFID222447	20.3	55	2	0.65	DXD
221585	221585	4.9	36	2	0.66	DXD
231399	231399	27.1	6	1	0.66	DXD
222410	222410	24	17	2	0.66	DXD
232289	ZFID232289	37.4	29	1	0.67	DXD
232387	232387	28.6	16	1	0.67	DXD
231379	231379	32.7	35	1	0.67	DXD
232388	232388	17.9	81	1	0.67	DXD
221527	ZFID221527	21.6	10	2	0.68	DXD
232405	232405	19	71	1	0.68	DXD
232375	232375	22.4	44	1	0.68	DXD
221653	221653	16.4	90	1	0.68	DXD
222425	222425	21.6	49	2	0.69	DXD
221591	ZFID221591	21.8	23	2	0.69	DXD
222434	222434	24.1	17	2	0.69	DXD
231354	231354	27.9	73	1	0.69	DXD
222464	222464	14.4	76	2	0.70	DXD
221520	ZFID221520	20.9	27	2	0.70	DXD
232406	232406	12.1	19	1	0.70	DXD
231353	231353	39.2	18	1	0.70	DXD
231328	231328	39.1	65	1	0.70	DXD
231345	231345	33	79	1	0.70	DXD
222429	222429	21.2	63	2	0.71	DXD
232030	ZFID232030	20.7	74	1	0.71	DXD
221557	ZFID221557	16.4	53	3	0.71	DXD
222478	ZFID222478	14.6	25	2	0.71	DXD
222452	222452	17.6	36	2	0.71	DXD
221540	ZFID221540	24.9	29	2	0.71	DXD
222430	222430	24.1	36	2	0.72	DXD
221538	ZFID221538	21.1	16	2	0.72	DXD
232325	ZFID232325	27.1	79	1	0.73	DXD
221530	221530	17.2	48	2	0.73	DXD
232397	232397	19.1	72	1	0.73	DXD
231309	ZFID231309	32.5	62	1	0.73	DXD
232383	232383	36.4	24	1	0.73	DXD

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
232379	232379	19.8	22	1	0.73	DXD
221536	ZFID221536	26.1	42	2	0.74	DXD
222500	ZFID222500	44.7	45	2	0.74	DXD

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
232111	ZFID232111	42.6	189	1	1.19
232109	ZFID232109	31.6	217	1	1.17
232045	232045	30.6	175	1	1.17
231022	ZFID231022	31.7	249	1	1.15
231159	ZFID231159	30.1	128	1	1.15
231338	231338	46.9	81	1	1.14
231469	231469	32.1	31	1	1.13
231300	ZFID231300	51.2	24	1	1.12
232372	ZFID232372	18.9	66	1	1.09
232170	ZFID232170	33.7	148	1	1.09
231263	ZFID231263	46.6	99	1	1.09
231308	ZFID231308	48.5	9	1	1.08
231071	ZFID231071	41.8	245	1	1.08
231039	ZFID231039	26.6	228	1	1.07
232022	232022	33	249	1	1.07
232121	ZFID232121	35.8	243	1	1.06
232139	ZFID232139	32.1	183	1	1.06
232040	232040	27.6	237	1	1.06
232042	232042	32	204	1	1.06
232094	ZFID232094	31.5	185	1	1.06
232125	ZFID232125	35.4	117	1	1.05
232063	ZFID232063	28.7	257	1	1.05
232026	232026	26.2	300	1	1.04
231072	ZFID231072	36.1	232	1	1.04
231252	ZFID231252	32.4	140	1	1.04
231120	ZFID231120	33.7	241	1	1.04
231319	ZFID231319	21.5	72	1	1.04
231065	ZFID231065	25.7	244	1	1.04
232156	ZFID232156	30.2	149	1	1.03
232250	ZFID232250	32.8	45	1	1.03
232165	ZFID232165	42.1	81	1	1.03
232374	232374	22.5	59	1	1.02
231352	231352	36.8	21	1	1.02
231112	ZFID231112	32.2	144	1	1.02
231025	ZFID231025	32.5	66	1	1.02
232143	ZFID232143	25.3	86	1	1.02
231344	231344	25.8	52	1	1.01
231069	ZFID231069	47.4	247	1	1.01
232151	ZFID232151	28.3	225	1	1.01
232115	ZFID232115	27.2	241	1	1.01
231347	231347	39.2	87	1	1.01
232065	ZFID232065	38.1	183	1	1.01
232085	ZFID232085	12.5	240	1	1.01
231034	ZFID231034	29.3	245	1	1.01
231075	ZFID231075	24.9	283	1	1.01
231368	231368	33.6	41	1	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
---------	------	-----	------------	----------	--------	-----------------------	------------

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
221475	ZFID221475	DXD	-	-	-	437	18.3
ZFID221595	ZFID221595	DXD	-	-	-	428	-
ZFID222442	ZFID222442	DXD	-	-	-	422	15.6
ZFID222444	ZFID222444	DXD	-	-	-	421	-
ZFID221532	ZFID221532	DXD	-	-	-	415	21
222480	ZFID222480	DXD	-	-	-	409	38.4
221551	221551	DXD	-	-	-	407	-
ZFID221586	221586	DXD	-	-	-	407	-
ZFID221506	ZFID221506	DXD	-	-	-	405	23.5
ZFID222471	222471	DXD	-	-	-	403	23.1
ZFID221569	ZFID221569	DXD	-	-	-	403	25.2
ZFID221585	221585	DXD	-	-	-	402	4.9
222435	222435	DXD	-	-	-	402	-

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