

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

LIMPOPO MELKERY

POSBUS 756

LOUIS TRICHARDT

0920

adel@limpopodairy.co.za, aj@limpopodairy.co.za

Toetsdag: 2025-09-22

Holstein Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

SURETHA FRANCIS

083 584 0814

suretha@studbook.co.za

3 Oktober 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-09-22 (Aantal Monsters Getoets: 769)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-09-22	2
3	Kudde Vergelyking met die Top 25%, Gemiddeld en die Onderste 25% vir verskillende kenmerke, Getoets Gedurende die Laaste Maand, vir vir Holstein Koeie	2
4	Somatiese Opsomming van die Persentasie Koeie (Aantal) in Kudde met Somatiese Metings per Laktasie Groep vir 769 Holstein Koeie	3
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 769 Holstein Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-09-22 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-09-22	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
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	12
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	13
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	14
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	15
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	16
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	17
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	18
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	19
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	20

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 (2025-09-22)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

LIMPOPO MELKERY - Holstein Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-09-22 (Aantal Monsters Getoets: 769)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 41.8 Mediaan: 41.3		
Bottervet (%)	Gem.: 3.47 Mediaan: 3.42	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 56 % Te Hoog: 0 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.35 Mediaan: 3.33	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 13 % Te Hoog: 1 %
Laktose (%)	Gem.: 4.80 Mediaan: 4.81	> 4.7 %	Te Laag: 23 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 8.29 Mediaan: 7.90	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 52 % Te Hoog: 2 %
SST (1000/ml)	Gem.: 289 Mediaan: 57 % < 100 : 64.6 % % < 200 : 79.3 % % < 500 : 89.5 % % > 750 : 8.6 % % > 1 000 : 7.4 % % > 1 500 : 5.1 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 2.5 % Te Hoog: 3.8 % Te Hoog: 6.4 % Te Hoog: 5.1 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.0	> 1.0	Te Hoog: 39.0 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-09-22

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	1713.3 (5.3 %)	1ste Lakt Koeie:	159/43 (299)
DIM (kg per dag):	5035.9 (15.7 %)	2de Lakt Koeie:	295/61 (263)
Aantal Koeie Onder Druk:	29 (3.8 %)	3de Lakt Koeie:	384/61 (112)
Aantal Koeie met SST > 200k:	159 (20.7 %)	4de Lakt Koeie:	667/131 (55)
Aantal Koeie met SST > 750k:	66 (8.6 %)	5de Lakt Koeie:	601/186 (27)
Aantal Nuwe Infeksies:	59 (7.7 %)	6+ Lakt Koeie:	65/55 (13)
Herhaalde Gevalle:	89 (11.6 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2319 (66)
Genesingskoers vir SST > 200k:	49.4 % (83)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	215
Genesingskoers vir SST > 750k:	64.2 % (43)	Mediaan van DIM vir Kudde:	193
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	28 (3.6 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	214 (610)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	3 (0.4 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	226 (93)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	3	Gem DIM vir SST > 750k (n):	214 (66)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	300	Gem Laktasie vir Kudde:	2
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	24	Gem Laktasie vir SST < 200k:	2
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	442	Gem Laktasie vir SST > 200k en < 750k:	2
Aantal Spoelings:	NVT	Gem Laktasie vir SST > 750k:	3
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 Holstein Koeie

	Melk Produksie (kg)	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)
Kudde	41.8	3.47	3.35	4.80	289	8.29
Top 25%	41.4	4.89	3.78	4.83	34	15.70
Ras Gem	33.6	4.22	3.52	4.69	292	11.62
Onderste 25%	24.7	3.55	3.24	4.57	199	7.40

* **KONTAK ASSEMBLIEF U VEEARTS, PROFESSIONELE VEEKUNDIGE of LogixMelk TEGNIESE ADVISEUR vir die interpretasie van hierdie resultate en professionele adviesdienste.**

Tabel 4: Somaties Opsoomming van die Persentasie Koeie (Aantal) in Kudde met Somaties Metings per Laktasie Groep vir 769 Holstein Koeie

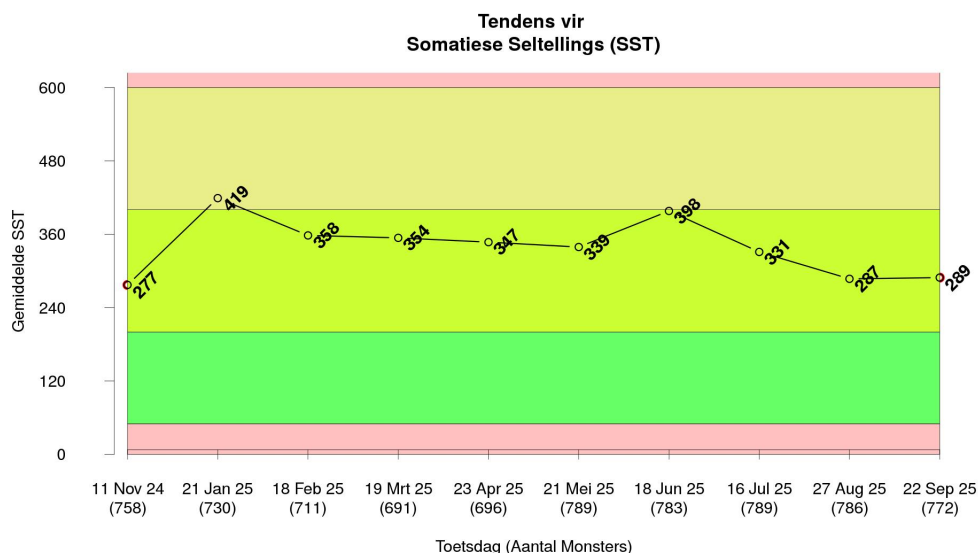
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	38.9% (299)	6.4% (49)	10.7% (82)	21.8% (168)	4.9% (38)	1.4% (11)
2	34.2% (263)	9.1% (70)	10.0% (77)	15.1% (116)	8.3% (64)	3.4% (26)
3	14.6% (112)	3.1% (24)	4.3% (33)	7.2% (55)	3.4% (26)	1.4% (11)
4	7.2% (55)	2.0% (15)	3.0% (23)	2.2% (17)	2.3% (18)	1.4% (11)
5	3.5% (27)	1.3% (10)	0.8% (6)	1.4% (11)	1.7% (13)	0.9% (7)
6+	1.7% (13)	0.7% (5)	0.5% (4)	0.5% (4)	0.0% (0)	0.0% (0)
Kudde	100.1% (769)	22.6% (173)	29.3% (225)	48.2% (371)	20.6% (159)	8.5% (66)

Tabel 5: Somaties Sel Telling (SST) Analise: Persentasie (Aantal) Koeie Binne Stadiuim van Laktasie en Laktasie Groep met SST > 200 000 en SST > 750 000 vir 769 Holstein Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	12.2% (6)	0.0% (0)	9.8% (8)	6.1% (5)	14.3% (24)	3.6% (6)
2	21.4% (15)	10.0% (7)	23.4% (18)	6.5% (5)	26.7% (31)	12.1% (14)
3	29.2% (7)	20.8% (5)	12.1% (4)	0.0% (0)	27.3% (15)	10.9% (6)
4	60.0% (9)	33.3% (5)	17.4% (4)	13.0% (3)	29.4% (5)	17.6% (3)
5	40.0% (4)	10.0% (1)	50.0% (3)	33.3% (2)	54.5% (6)	36.4% (4)
6+	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)

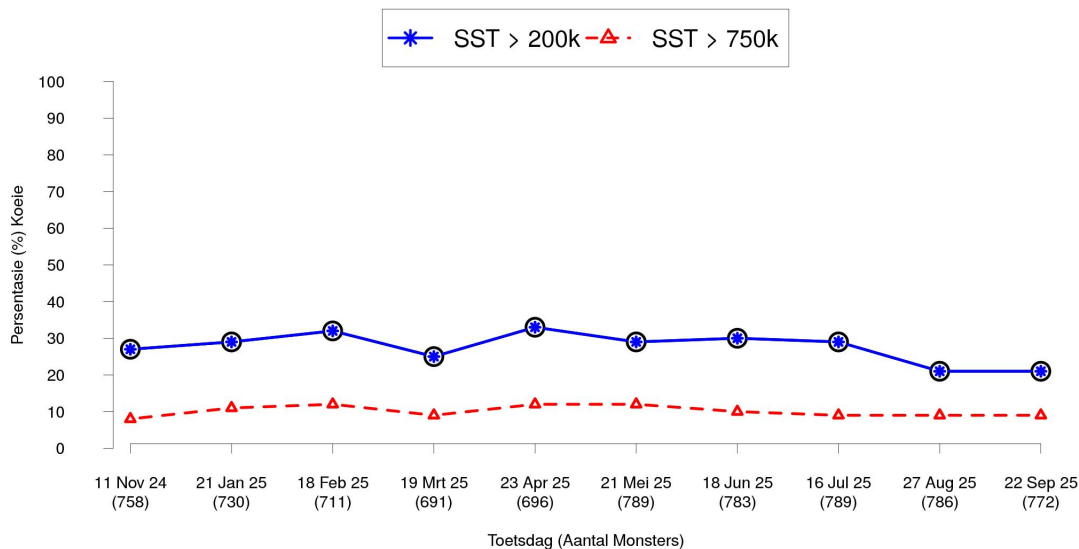
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-09-22 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	3.43	3.32	4.81	266	8	



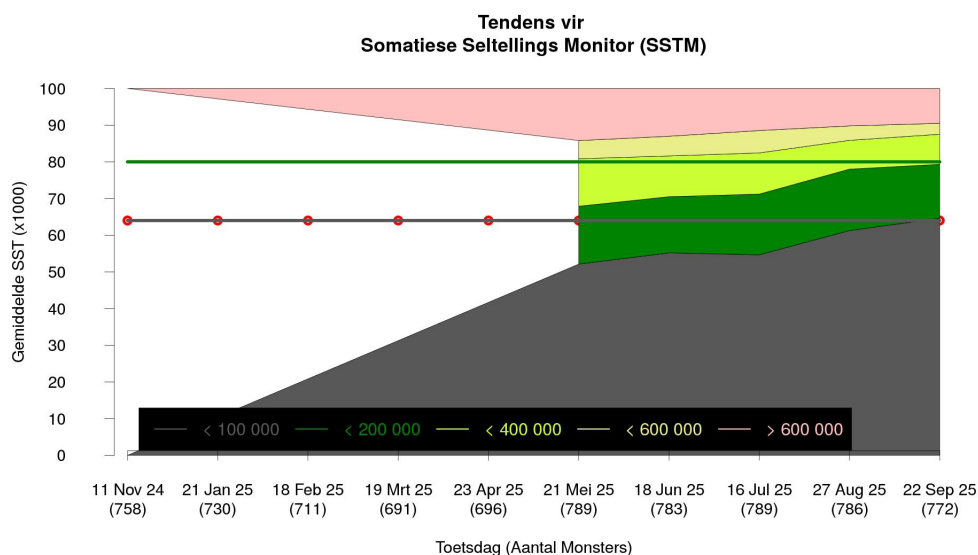
Figuur 1: Somaties Seltelling (SST) Tendens

Die gemiddelde Somaties 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.



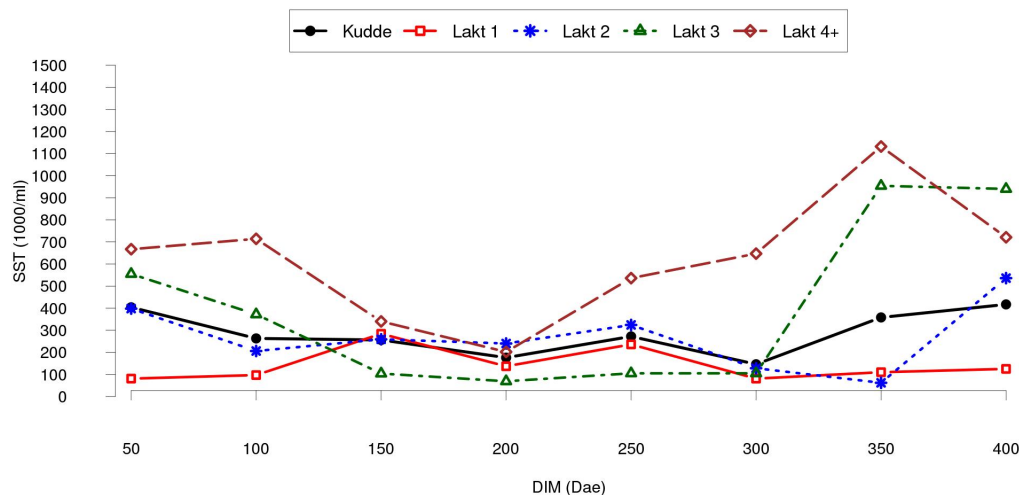
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



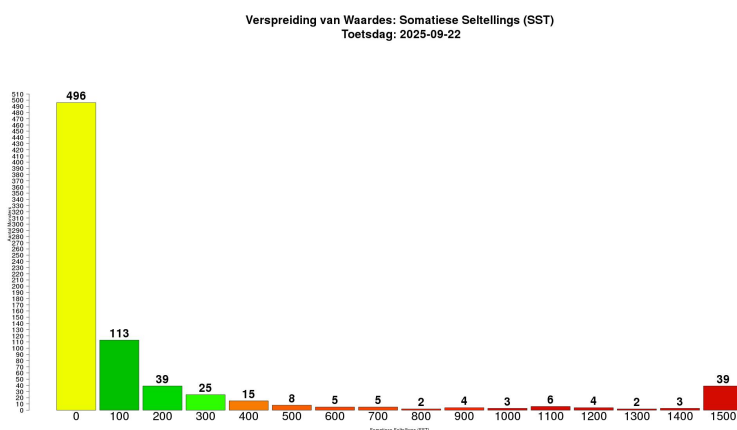
Figuur 3: Somatiesel Telling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-09-22)

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 2025-09-22

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	496	113	79	18	24	39
% Koeie	64.5 %	14.7 %	10.3 %	2.3 %	3.1 %	5.1 %
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 2025-09-22 was 289 000. 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
20365	18344 DEVINE 20365	6600	4.50	385	3	33.8
19148	16116 RAIDEN 19148	6444	4.52	426	4	24.4
19313	16227 TOMAHAWK 1931	6040	4.25	342	4	29.2
22293	20391FOXCATCHER22293	5450	4.41	218	1	25.2
19469	16450 RAIDEN 19469	5366	4.41	655	3	31.3
22425	19282 HAWKEYE 22425	5139	4.51	32	2	41.1
18452	16308 ROOKIE 18452	5000	4.52	49	5	37.2
23142	21237 HAWKEYE 23142	4944	4.51	110	1	43
21053	19068 BOLIVIA 21053	4755	3.92	473	2	1.1
20493	18476 VICTORY 20493	4741	4.26	356	3	33.6
20246	LIMPIE 18220 FOXCATC	4624	4.47	309	3	48.8
21135	19213 SHIEK 21135	3066	4.50	465	2	25.6
18363	16233 JONAS 18363	2362	4.51	222	5	41.4
22007	20076FOXCATCHER22007	2106	4.58	120	2	54.7
22507	19533 DAVOS 22507	2024	4.47	154	1	40.5
21165	19164 SHIEK 21165	1865	4.15	20	3	51.5
19394	16285 MEGAMAN 19394	1769	4.51	128	4	54.9
19341	14186 ERVING 19341	1714	4.57	130	5	47.3
21013	19042 DEVINE 21013	1711	4.50	228	2	49.2
20069	16103 ERVING 20069	1701	4.59	377	3	18.8
18007	14193 MARGIN 18007	1485	4.40	382	5	25.5
19536	18050 FORCE 19536	1399	4.48	27	4	44.5
22319	19322 HAWKEYE 22319	1261	4.59	84	2	59.7
19152	12130 FORCE 19152	1258	4.55	65	4	46.5
21147	19128 SHIEK 21147	1183	4.59	451	2	17
21176	18223 BOLIVIA 21176	1132	4.59	427	2	34.3
21010	19041 DEVINE 21010	940	4.50	656	2	41.1
23226	21227 WESTON 23226	708	4.37	60	1	44.5
224132	224132	631	4.47	383	1	32.3

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 2025-09-22	SST 2025-08-27	SST 2025-07-16	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
20365	18344 DEVINE 20365	6600	52	113	33.8	385	3	R
19148	16116 RAIDEN 19148	6444	267	91	24.4	426	4	R
19313	16227 TOMAHAWK 1931	6040	3010	11	29.2	342	4	R
22293	20391FOXCATCHER22293	5450	2936	696	25.2	218	1	C
19469	16450 RAIDEN 19469	5366	319	100	31.3	655	3	R
22425	19282 HAWKEYE 22425	5139	87	-	41.1	32	2	N
18452	16308 ROOKIE 18452	5000	21	-	37.2	49	5	N
23142	21237 HAWKEYE 23142	4944	140	70	43	110	1	N
21053	19068 BOLIVIA 21053	4755	138	474	1.1	473	2	R
20493	18476 VICTORY 20493	4741	73	2017	33.6	356	3	R
20342	17395 FOX 20342	4642	9999	1955	30	100	4	C
20246	LIMPIE 18220 FOXCATC	4624	73	18	48.8	309	3	N
23097	19597 DERRINGER 2309	4163	14	131	37.9	136	1	N
22066	20016 DAVOS 22066	3107	3421	80	23.6	241	2	R
21135	19213 SHIEK 21135	3066	474	138	25.6	465	2	R
20094	15324 MEGAMAN 20094	2856	178	-	53.8	48	4	N
19249	AZOR 19249	2710	6398	56	30.8	261	4	R
22176	18156 SPYKER 22176	2581	-	-	53	22	2	N
22197	20289 DAVOS 22197	2374	2002	1158	24.4	113	2	C
18363	16233 JONAS 18363	2362	1986	6708	41.4	222	5	CR
20600	18042 FOX 20600	2354	904	-	49.8	44	3	N
21168	16182 FOXCATCHER 211	2278	208	130	26.7	377	2	R
22068	20095 DAVOS 22068	2260	40	106	51.1	127	2	N
22130	20201 SPYKER 22130	2189	407	287	53.2	218	2	CR
23177	21147 HOWLER 23177	2118	13	8	42.3	130	1	N
22007	20076FOXCATCHER22007	2106	29	12	54.7	120	2	R
22507	19533 DAVOS 22507	2024	541	1434	40.5	154	1	C
224572	224572	1964	95	-	31.5	68	2	N
21354	19451 WHINO 21354	1911	69	378	47.3	175	2	R
21165	19164 SHIEK 21165	1865	-	-	51.5	20	3	N
21113	18268 SHIEK 21113	1810	18	-	66.3	65	3	N
19394	16285 MEGAMAN 19394	1769	1411	48	54.9	128	4	R
22353	20320 MOSCOW 22353	1754	31	1899	57.5	84	2	R
19341	14186 ERVING 19341	1714	-	1885	47.3	130	5	N
21013	19042 DEVINE 21013	1711	1589	42	49.2	228	2	N
20069	16103 ERVING 20069	1701	1384	58	18.8	377	3	R
22138	20179 DAVOS 22138	1688	-	2409	60.6	180	2	N
22044	20075 CAPRI 22044	1640	2409	279	26.2	210	2	C
21106	17117 WESTERN 21106	1507	123	-	60.3	65	3	N
18007	14193 MARGIN 18007	1485	3614	356	25.5	382	5	CR
20248	LIMPIE 15047 VICTORY	1467	2458	-	59.1	63	4	N
224588	224588	1442	28	81	20.1	391	1	R
19536	18050 FORCE 19536	1399	-	-	44.5	27	4	N
20039	18183 VICTORY 20039	1310	103	125	23.2	164	4	R
22319	19322 HAWKEYE 22319	1261	87	24	59.7	84	2	N
19152	12130 FORCE 19152	1258	483	-	46.5	65	4	N
21318	18363 DAVOS 21318	1232	49	464	34.9	248	2	R
21183	19229 FOXCATCHER 211	1203	-	11	35.6	84	3	N
21147	19128 SHIEK 21147	1183	52	24	17	451	2	R
18570	17060 ROOKIE 18570	1153	-	434	54	105	5	N
21176	18223 BOLIVIA 21176	1132	85	112	34.3	427	2	R
20192	18249 FOX 20192	1126	105	1229	28.6	122	4	R
23071	18529 MOSCOW 23071	1117	419	324	42.1	244	1	CR
23021	19098 HOWLER 23021	1100	92	483	39.5	218	1	R
22510	21039 MOSCOW 22510	1053	55	49	31.9	191	1	N
22409	20543 SPYKER 22409	1039	174	-	52.5	50	2	N
21293	17150 SHIEK 21293	1006	286	933	25.5	365	2	CR
22136	19031 DAVOS 22136	976	84	-	59.6	64	2	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 2025-09-22	SST 2025-08-27	SST 2025-07-16	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
21010	19041 DEVINE 21010	940	199	1470	41.1	656	2	R
22193	20265 CAPRI 22193	906	94	64	49.3	217	2	R
21169	16030 SPYKER 21169	900	156	36	48	247	2	R
20336	18279 FOX 20336	885	213	102	34.9	334	3	R
23047	20010 DAVOS 23047	811	1292	325	45.6	238	1	CR
18466	16386 ROOKIE 18466	783	23	49	41.2	246	5	R
22467	20582 CAPRI 22467	766	141	285	42.6	321	1	R
18478	16353 MORRIS 18478	764	500	63	30.9	229	5	R
21414	19470 DAVOS 21413	738	2485	24	48.2	170	2	N
23226	21227 WESTON 23226	708	20	-	44.5	60	1	N
21182	19183 SPYKER 21182	668	476	39	30.1	434	2	R
21319	19388 SHIEK 21319	644	744	309	43.8	226	2	CR
23057	21121 MOSCOW 23057	633	65	31	33.9	226	1	R
224132	224132	631	256	60	32.3	383	1	N
22343	19396 DAVOS 22343	603	25	20	54.3	104	2	R
224349	224349	599	1045	172	41.4	134	2	R
22201	19002 DAVOS 22201	598	418	539	49.6	169	2	C
21439	18456 DAVOS 21439	577	24	29	34.7	290	2	R
21215	16191 WHINO 21215	568	340	1467	23.2	358	2	CR
22022	18063FOXCATCHER22022	566	42	17	49.4	188	2	R
22285	19319 MOSCOW 22285	563	-	-	49.6	29	2	N
20050	18026 COLLUDE 20050	558	3563	33	63.4	170	4	N
22412	19470 BOLD 22412	512	-	-	47	25	2	N
22266	18079 SHIEK 22266	490	-	-	56.3	29	2	N
22088	20117 SHIEK 22088	485	505	144	24.8	222	2	R
22490	20583 BOLD 22490	480	101	101	33.3	313	1	R
20319	LIMPIE 15206 WESTERN	473	279	115	20.5	421	3	R
20607	18026 WESTERN 20607	470	91	583	28.5	493	2	R
19112	17195 ROOKIE 19112	470	-	-	56.3	30	5	N
19149	17067 MEGAMAN 19149	464	-	1108	38.9	11	5	N
21379	19414 BOLIVIA 21379	461	31	1033	41.8	196	2	R
21152	19169 OUTSIDERS 2115	455	-	-	53.9	30	3	N
20038	18034 VICTORY 20038	450	544	-	46	65	4	N
21320	19417 BOLIVIA 21320	426	202	86	24.1	377	2	R
21037	19017 FOXCATCHER 210	422	63	52	57.5	121	3	N
23072	18210 MOSCOW 23072	416	20	10	43.2	165	1	N
21255	19249 SHIEK 21255	414	58	745	47.4	240	2	R
20300	LIMPIE 14348 COLEMAN	411	56	331	41.4	239	3	R
22281	20298 SPYKER 22281	398	45	159	46.7	172	2	R
21157	19173 SHIEK 21157	395	299	-	63.5	50	3	N
22030	19582 CAPRI 22030	387	1166	976	41.9	642	1	CR
20567	14155 COLLUDE 20567	370	55	28	48.7	117	3	N
20210	16087 FOX 20210	357	1676	32	47.3	88	4	N
22483	20040 HAWKEYE 22483	356	778	72	33.5	258	1	R
20446	18403 DEVINE 20446	350	47	10	40.5	375	3	R
233012	233012	341	135	436	38.2	330	1	R
21504	18119 HOWLER 21504	341	142	37	36.4	168	2	R
20268	LIMPIE 16101 FOX 202	340	225	16	43.6	358	3	N
21086	16445 SHIEK 21086	339	127	292	50.2	137	3	R
22220	20209 SHIEK 22220	339	34	4584	23.1	413	1	R
21170	18302 BOLIVIA 21170	336	325	510	29.1	516	2	CR
18543	15243 AZOR 18543	316	491	713	36	164	5	C
20445	18441 ALAN 20445	316	29	23	36.8	275	3	R
224256	224256	313	-	365	27.8	437	1	R
23303	21478 WESTON 23303	313	-	-	30.8	12	1	N
19355	17330 AZOR 19355	311	1505	4543	27.8	371	4	CR
23227	21274 LOOPING 23227	310	32	-	32.5	49	1	N
23130	21165 HARRINGTON 231	310	13	9	36	143	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 2025-09-22	SST 2025-08-27	SST 2025-07-16	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
22349	20381 BOLD 22349	307	310	257	30.9	246	1	C
22218	16029 SPYKER 22218	305	427	404	43.3	238	1	CR
19477	16314 COLLUDE 19477	301	176	160	40.7	330	4	R
22323	19383 MOSCOW 22323	301	24	35	35.2	352	1	R
23086	20039 BOLD 23086	300	19	182	30	79	1	N
21423	18474 DAVOS 21423	297	22	136	24.3	352	2	R
21202	19196 WESTERN 21202	295	416	157	41.5	295	2	R
23092	21131 DERRINGER 2309	294	27	9	43.9	161	1	N
22009	18021 SHIEK 22009	293	52	21	41.4	192	2	R
22039	19536 BOLIVIA 22039	292	60	141	45.5	291	2	R
22200	19600FOXCATCHER22200	284	3211	421	52.9	173	2	CR
22441	19407 BOLD 22441	284	-	-	57.2	19	2	N
22059	18026 SHIEK 22059	279	32	445	47.6	278	2	R
22348	20338 DAVOS 22348	278	26	42	33.5	366	1	R
19376	17292 MODESTO 19376	275	67	-	61.7	67	5	N
22233	20279 SHIEK 22233	272	450	53	34.1	405	1	R
22402	20513 MOSCOW 22402	272	267	375	37.6	393	1	CR
21456	17449 FOXCATCHER 21456	267	53	99	29.3	357	2	R
20429	18425 DEVINE 20429	264	42	260	46.9	252	3	R
224431	224431	261	22	-	55.4	64	2	N
22231	20184 CAPRI 22231	253	36	-	51.7	71	2	N
21381	18431 DAVOS 21381	253	3183	319	35.8	300	2	CR
19471	19471 ALAN 19471	247	4086	-	50.9	56	4	N
21089	18141 SHIEK 21089	245	110	234	47.1	142	3	R
21498	19569 BOLIVIA 21498	244	872	43	35.4	151	2	R
20373	18339 DEVINE 20373	243	36	80	23	229	3	R
19519	14304 AZOR 19519	239	62	81	27.9	504	3	R
20415	14124 OUTSIDERS 2041	238	628	151	34.8	217	3	R
21143	19165 SHIEK 21143	237	323	1357	45.6	298	2	CR
21209	19294 SPYKER 21209	235	42	20	38.1	188	2	R
18569	14297 FORCE 18569	232	223	606	19.6	278	5	C
22244	18250 HOWLER 22244	232	130	-	61.2	39	2	N
23150	21260 HAWKEYE 23150	227	191	-	41.7	65	1	N
22097	20067 CAPRI 22097	224	-	-	58.4	27	2	N
18393	14155 AZOR 18393	223	348	567	21.4	339	5	C
22405	19378 DAVOS 22405	222	2668	374	37.7	352	1	CR
224434	224434	222	-	516	29.7	411	1	R
23199	21216 BOLD 23199	219	27	51	45.5	94	1	N
223718	223718	214	-	85	41.3	340	1	N
19406	17390 MEGAMAN 19406	212	36	-	53.7	54	4	N
224413	224413	210	425	1303	42.7	134	2	C
22006	18582FOXCATCHER22006	210	68	52	46.5	246	2	R
22117	20113 CAPRI 22117	201	168	374	19.2	573	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
20021	18127 FORCE 20021	49.3	21	4	0.61	HST
224386	224386	46.2	60	2	0.68	HST
22110	20103 BOLIVIA 22110	65.8	22	2	0.68	HST

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
20359	17287 FOX 20359	38.9	317	3	1.31
224413	224413	42.7	134	2	1.29
19413	14223 AZOR 19	38	172	4	1.27
22169	18220 HOWLER 22169	47.2	218	2	1.27
21144	17312 SPYKER 21144	46.6	156	3	1.27
224171	224171	48.4	131	2	1.26
21241	16292 WHINO 21241	54.7	78	3	1.26
19583	18084 VICTORY 19583	41.8	131	4	1.26
223718	223718	41.3	340	1	1.26
21507	19574 BOLIVIA 21507	40	225	2	1.25
223781	223781	30.1	283	2	1.25
20433	18439 MEGAMAN 20433	45.5	301	3	1.25
18287	16293 AMBITION 1828	31.4	92	6	1.24
19519	14304 AZOR 19519	27.9	504	3	1.24
18086	13198 BENNING 18086	41.8	173	6	1.23
224588	224588	20.1	391	1	1.23
20166	15309 MEGAMAN 20166	52.3	138	4	1.22
22387	20416 MOSCOW 22387	35.6	250	1	1.22
21037	19017 FOXCATCHER 210	57.5	121	3	1.21
22466	21010 CAPRI 22466	45.8	295	1	1.21
22177	20274 SPYKER 22177	40	241	2	1.21
23213	21319 DERRINGER 2321	38.7	148	1	1.21
22081	16445 HOWLER 22081	34.6	250	2	1.21
22258	20315 DAVOS 22258	62.4	173	2	1.21
23008	20089 HAWKEYE 23008	39.4	225	1	1.20
21121	17141 FOXCATCHER 211	37.6	210	3	1.20
21291	19302 DAVOS 21291	39.4	111	3	1.20
22245	20239 CAPRI 22245	60.2	27	2	1.20
21430	19474 DAVOS 21430	44.1	135	2	1.20
22028	16103FOXCATCHER22028	46.5	235	2	1.19
22093	20175 SHIEK 22093	38.2	221	2	1.19
20156	17008 RAIDEN 20156	57.3	37	4	1.19
21190	19228 BOLIVIA 21190	55.1	117	3	1.19
23020	20527 CAPRI 23020	37	206	1	1.19
22348	20338 DAVOS 22348	33.5	366	1	1.19
22483	20040 HAWKEYE 22483	33.5	258	1	1.19
19376	17292 MODESTO 19376	61.7	67	5	1.19
22158	16019 CAPRI 22158	49.1	119	2	1.18
22167	17137 SHIEK 22167	49.2	181	2	1.18
20045	18153 FORCE 20045	33.2	210	4	1.18
21016	17036 WHINO 21016	65.1	122	3	1.18
20327	16199 DEVINE 20327	51	269	3	1.18
21297	19351 DAVOS 21297	40.5	308	2	1.18
22237	20252 SHIEK 22237	62.8	79	2	1.18
19060	OUTSIDERS 19060	32.4	486	4	1.18
23043	18501 DAVOS 23043	37.3	239	1	1.18
15391	PATRON 15391	31.2	293	7	1.18
22026	20034 CAPRI 22026	54	129	2	1.18
20286	LIMPIE 14162 COLEMAN	46.3	172	3	1.18
22109	20060 BOLIVIA 22109	50.9	96	2	1.17
23046	21120 DAVOS 23046	37.6	190	1	1.17
20373	18339 DEVINE 20373	23	229	3	1.17
21209	19294 SPYKER 21209	38.1	188	2	1.17
23176	21283 BOLD 23176	29.7	180	1	1.17
22233	20279 SHIEK 22233	34.1	405	1	1.17
22485	21040 MOSCOW 22485	27.4	360	1	1.17
21350	17371OUTSIDERS 21350	46.9	211	2	1.17
21284	19362 DAVOS 21284	42.4	175	2	1.17
19152	12130 FORCE 19152	46.5	65	4	1.17
20489	18502 FOXCATCHER 204	41	374	3	1.17

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
21484	19508 DAVOS 21484	49.3	215	2	1.17
22449	18419 HARRINGTON 224	40.5	335	1	1.17
23119	20247 DERRINGER 2311	41.4	149	1	1.16
22148	20149 DAVOS 22148	43.4	210	2	1.16
22429	18384 BOLD 22429	38.8	369	1	1.16
22049	20072 CAPRI 22049	51.1	183	2	1.16
23012	19537 DAVOS 23012	44.7	250	1	1.16
20222	18204 RAIDEN 20222	42.6	186	3	1.16
19313	16227 TOMAHAWK 1931	29.2	342	4	1.16
22230	20207 SHIEK 22230	58.4	99	2	1.16
21374	16256 SLINGER 21374	49.8	134	2	1.16
22443	20477 DAVOS 22443	35.4	243	1	1.15
22037	19020FOXCATCHER22037	50.7	133	2	1.15
21136	18310 FOXCATCHER 211	57.9	124	3	1.15
22261	20294 SHIELD 22261	55.2	64	2	1.15
20493	18476 VICTORY 20493	33.6	356	3	1.15
23152	21182 HAWKEYE 23152	47.9	142	1	1.15
21122	18226 BOLIVIA 21122	49.1	353	2	1.15
22039	19536 BOLIVIA 22039	45.5	291	2	1.15
19178	OUTSIDERS 19178	65.5	117	5	1.15
20269	LIMPIE 17313 FOX 202	38.6	448	3	1.15
19477	16314 COLLUDE 19477	40.7	330	4	1.15
20067	17230 COLLUDE 20067	29.3	104	4	1.14
22400	19183 BOLD 22400	41.4	235	1	1.14
21034	19085 FOXCATCHER 210	55	137	3	1.14
22401	18483 HARRINGTON 224	40.6	242	1	1.14
21437	17423 DAVOS 21437	44.9	289	2	1.14
20126	16128 ERVING 20126	60.3	112	4	1.14
22114	18086FOXCATCHER22114	52.9	104	2	1.14
21381	18431 DAVOS 21381	35.8	300	2	1.14
21456	17449 FOXCATCHER 21456	29.3	357	2	1.14
21407	19395 DAVOS 21407	44.1	222	2	1.14
22440	20576 BOLD 22440	33.7	364	1	1.14
22170	19169 SHIEK 22170	64.1	62	2	1.14
223663	223663	43.5	306	1	1.14
233043	233043	45.9	312	1	1.13
22463	20509 DAVOS 22463	22.8	367	1	1.13
21054	16430 SPYKER 21054	40.4	207	3	1.13
18569	14297 FORCE 18569	19.6	278	5	1.13
20446	18403 DEVINE 20446	40.5	375	3	1.13
21510	18113 CAPRI 21510	58.9	179	2	1.13
19415	15111 MODESTO 19415	15.5	314	4	1.13
224431	224431	55.4	64	2	1.13
23092	21131 DERRINGER 2309	43.9	161	1	1.13
23303	21478 WESTON 23303	30.8	12	1	1.13
21150	19211 SPYKER 21150	46.7	224	3	1.13
22030	19582 CAPRI 22030	41.9	642	1	1.13
21422	18392 DAVOS 21422	27.6	289	2	1.12
22274	18160 MOSCOW 22274	39.7	231	1	1.12
22101	20111 DAVOS 22101	50.3	193	2	1.12
22041	18102 SHIEK 22041	37	648	1	1.12
22323	19383 MOSCOW 22323	35.2	352	1	1.12
23130	21165 HARRINGTON 231	36	143	1	1.12
22094	20057 CAPRI 22094	39.7	231	2	1.12
21186	19232 BOLIVIA 21186	35.2	234	2	1.12
19149	17067 MEGAMAN 19149	38.9	11	5	1.12
22305	20337 DAVOS 22305	35.1	348	1	1.12
20211	13154 COLLUDE 20211	48.6	265	3	1.12
21010	19041 DEVINE 21010	41.1	656	2	1.12
22327	19392 BOLD 22327	42.1	98	2	1.12

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
19308	16152 COLLUDE 19308	31.7	296	4	1.12
20098	18147 MODESTO 20098	30.8	224	4	1.12
22217	18129 DAVOS 22217	39.5	393	1	1.12
23084	20020 BOLD 23084	49	85	1	1.12
22271	20309 SPYKER 22271	46	144	2	1.12
22272	20297 SPYKER 22272	56.1	98	2	1.11
19394	16285 MEGAMAN 19394	54.9	128	4	1.11
22140	20224FOXCATCHER22140	51.1	161	2	1.11
20419	18356 DEVINE 20419	40.2	170	3	1.11
224434	224434	29.7	411	1	1.11
22068	20095 DAVOS 22068	51.1	127	2	1.11
21434	19469 DAVOS 21435	22.7	703	1	1.11
18363	16233 JONAS 18363	41.4	222	5	1.10
21428	16248 SHIEK 21427	31.1	303	2	1.10
20247	LIMPIE 18262 DEVINE	56.6	177	3	1.10
20575	18586 FOXCATCHER 205	54.6	203	2	1.10
20261	LIMPIE 16028 ERVING	57.7	139	4	1.10
22130	20201 SPYKER 22130	53.2	218	2	1.10
23022	18543 HAWKEYE 23022	35.7	243	1	1.10
16397	14355 TAILOR 16397	41.1	234	7	1.10
23018	21054 BOLD 23018	41.9	196	1	1.10
18307	14313 AZOR 18307	61.3	60	6	1.10
21110	19120 FOXCATCHER 211	18.2	482	2	1.10
16076	MVP 16076	35.8	311	6	1.10
20445	18441 ALAN 20445	36.8	275	3	1.10
22342	20457 MOSCOW 22342	29.4	419	1	1.09
20517	18359 FOXCATCHER 205	45.4	246	3	1.09
22353	20320 MOSCOW 22353	57.5	84	2	1.09
22299	20314 SHIEK 22299	44.1	6	2	1.09
22018	20061 CAPRI 22018	35.8	254	2	1.09
22461	20544 BOLD 22461	36.8	252	1	1.09
21501	19588 BOLIVIA 21501	39.7	259	2	1.09
21181	19205 BOLIVIA 21181	55.4	93	3	1.09
22067	18111FOXCATCHER22067	58.9	146	2	1.09
23071	18529 MOSCOW 23071	42.1	244	1	1.09
22090	19285 HOWLER 22090	56	160	2	1.09
20210	16087 FOX 20210	47.3	88	4	1.09
23142	21237 HAWKEYE 23142	43	110	1	1.08
22343	19396 DAVOS 22343	54.3	104	2	1.08
18543	15243 AZOR 18543	36	164	5	1.08
22410	20549 SPYKER 22410	28.3	228	1	1.08
21109	18147 FOXCATCHER 211	47	106	3	1.08
17418	13158 MATCHLESS 1741	48.7	96	6	1.08
22173	20038 BOLIVIA 22173	48.8	184	2	1.08
21514	17114 DAVOS 21514	44.6	253	2	1.08
22512	18113 DAVOS 22512	45.4	274	1	1.08
22371	20462 CAPRI 22371	46.1	361	1	1.08
20167	17195 RAIDEN 20167	41.6	250	4	1.08
22164	16042 HOWLER 22164	37.6	360	1	1.08
21004	19074 DEVINE 21004	55.2	143	3	1.08
22344	20392 DAVOS 22344	36.9	46	2	1.08
23292	18293 BOLD 23292	40.6	21	1	1.08
21201	17294 SPYKER 21201	61.5	55	3	1.08
224314	224314	44	129	2	1.08
22105	20216 BOLIVIA 22105	51.3	82	2	1.07
21503	17060 CAPRI 21503	50.1	173	2	1.07
224497	224497	36.3	369	1	1.07
22270	19300 SHIEK 22270	51.2	97	2	1.07
22048	20079 CAPRI 22048	49.8	139	2	1.07
22008	18021 SHIEK 22008	40.2	646	1	1.07

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
22136	19031 DAVOS 22136	59.6	64	2	1.07
22104	20173 CAPRI 22104	27.6	616	1	1.07
20600	18042 FOX 20600	49.8	44	3	1.07
22078	20088 DAVOS 22078	47.2	248	2	1.07
20513	18572 ERVING 20513	56.6	214	3	1.07
22021	20085FOXCATCHER22021	48.1	258	2	1.06
22376	20386 DAVOS 22376	58.9	65	2	1.06
21202	19196 WESTERN 21202	41.5	295	2	1.06
23017	19079 HAWKEYE 23017	41.9	231	1	1.06
22063	18601 SHIEK 22063	44.3	207	2	1.06
21079	18079 FOXCATCHER 210	29.3	530	2	1.06
23125	19148 HARRINGTON 231	46.2	201	1	1.06
20268	LIMPIE 16101 FOX 202	43.6	358	3	1.06
22014	20050FOXCATCHER22014	56.3	179	2	1.06
23097	19597 DERRINGER 2309	37.9	136	1	1.06
224287	224287	54.1	62	2	1.06
23137	19244 HAWKEYE 23137	56.1	148	1	1.06
23047	20010 DAVOS 23047	45.6	238	1	1.06
21129	16186 WHINO 21129	44	229	2	1.06
20429	18425 DEVINE 20429	46.9	252	3	1.06
23139	18272 DERRINGER 2313	44.8	107	1	1.06
21085	19065 BOLIVIA 21085	36.4	517	2	1.06
233009	233009	41.3	334	1	1.06
20457	15255 BOLIVIA 20457	28.2	321	3	1.06
22406	19377 DAVOS 22406	38.9	350	1	1.06
22022	18063FOXCATCHER22022	49.4	188	2	1.05
22477	20605 DAVOS 22477	39.9	293	1	1.05
18007	14193 MARGIN 18007	25.5	382	5	1.05
22273	20287 SPYKER 22273	43.7	143	2	1.05
22425	19282 HAWKEYE 22425	41.1	32	2	1.05
22123	17043 DAVOS 22123	37.5	270	1	1.05
18452	16308 ROOKIE 18452	37.2	49	5	1.05
21322	19299 DAVOS 21322	25.4	310	2	1.05
21498	19569 BOLIVIA 21498	35.4	151	2	1.05
20336	18279 FOX 20336	34.9	334	3	1.05
224290	224290	38.6	8	2	1.05
18182	14124 JONAS 18182	30.2	449	5	1.05
22197	20289 DAVOS 22197	24.4	113	2	1.05
21293	17150 SHIEK 21293	25.5	365	2	1.05
22398	20507 CAPRI 22398	46.8	219	1	1.05
22278	20263 SPYKER 22278	44	169	2	1.04
20094	15324 MEGAMAN 20094	53.8	48	4	1.04
21379	19414 BOLIVIA 21379	41.8	196	2	1.04
22192	16374FOXCATCHER22192	16.8	584	1	1.04
22467	20582 CAPRI 22467	42.6	321	1	1.04
20070	17013 ALAN 20070	46.7	132	4	1.04
22480	18474 BOLD 22480	39.2	250	1	1.04
22180	20246 BOLIVIA 22180	32.8	522	1	1.04
23210	20268 DERRINGER 2321	36.7	144	1	1.04
20016	18122 MODESTO 20016	23.4	470	3	1.04
22430	18456 HARRINGTON 224	41.2	315	1	1.04
17244	14194 WATT 17244	36.6	189	6	1.04
23052	21129 DAVOS 23052	41.2	158	1	1.04
21399	18441 DAVOS 21399	21.2	762	1	1.04
22187	20283FOXCATCHER22187	38.1	425	1	1.04
20192	18249 FOX 20192	28.6	122	4	1.04
22127	19059 DAVOS 22127	46.8	243	2	1.04
23110	20194 DERRINGER 2311	36.4	196	1	1.03
22325	20271 DAVOS 22325	39	461	1	1.03
23001	20011 DAVOS 23001	42.5	256	1	1.03

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
21117	18256 BOLIVIA 21117	24.8	469	2	1.03
21166	19242 SHIEK 21166	22.8	550	2	1.03
23029	21067 DAVOS 23029	47.4	261	1	1.03
20300	LIMPIE 14348 COLEMAN	41.4	239	3	1.03
19338	16325 MEGAMAN 19338	59.8	137	4	1.03
22059	18026 SHIEK 22059	47.6	278	2	1.03
22034	19573FOXCATCHER22034	49.7	254	2	1.03
21476	9494 DAVOS 21476	62.3	163	2	1.03
22277	19267FOXCATCHER22277	33.4	551	1	1.03
23123	19232 DERRINGER 2312	25.9	143	1	1.03
21080	18088 SHIEK 21080	56.5	88	3	1.03
22181	18304 HOWLER 22181	52.4	76	2	1.03
21325	15012 SLINGER 21325	32.8	376	2	1.03
23164	20208 HAWKEYE 23164	45.7	82	1	1.03
21154	19199 SHIEK 21154	49.6	142	3	1.02
18151	12138 JONAS 18151	23.2	444	5	1.02
21356	19348 BOLIVIA 21356	24.8	774	1	1.02
22089	20156 SHIEK 22089	45	255	2	1.02
23163	21280 DERRINGER 2316	36.3	143	1	1.02
23093	20277 MOSCOW 23093	30.2	133	1	1.02
22162	20185FOXCATCHER22162	42.9	560	1	1.02
22024	18050 BOLIVIA 22024	36.5	231	2	1.02
22036	20010FOXCATCHER22036	38.7	232	2	1.02
22507	19533 DAVOS 22507	40.5	154	1	1.02
22236	20115FOXCATCHER22236	53.2	81	2	1.02
22119	20091 BOLIVIA 22119	57.7	156	2	1.02
23091	21098 MOSCOW 23091	42.1	130	1	1.02
22294	19258FOXCATCHER22294	39.4	250	2	1.02
224006	224006	52	63	2	1.02
233022	233022	34.1	291	1	1.02
22491	20023 DAVOS 22491	40.3	294	1	1.02
21318	18363 DAVOS 21318	34.9	248	2	1.02
21313	19346 DAVOS 21313	48.9	224	2	1.01
21234	19298 DAVOS 21234	60.6	61	3	1.01
20437	18364 DEVINE 20437	55.4	221	3	1.01
19333	17383 MODESTO 19333	55.6	45	5	1.01
23209	18307 DERRINGER 2320	44.9	116	1	1.01
19531	18033 ERVING 19531	33	457	3	1.01
18154	16082 JONAS 18154	25.7	429	5	1.01
22135	20166FOXCATCHER22135	41.9	72	2	1.01
21414	19470 DAVOS 21413	48.2	170	2	1.01
22384	20421 MOSCOW 22384	47	60	2	1.01
19510	18005 FORCE 19510	18.8	367	4	1.01
22198	19150 BOLIVIA 22198	47	257	2	1.01
21013	19042 DEVINE 21013	49.2	228	2	1.01
22390	18480 DAVOS 22390	48.8	16	2	1.01
22268	19143 SPYKER 22268	30.9	245	1	1.01
21452	FOXCATCHER 21452	44.6	19	3	1.01
22504	21023 BOLD 22504	44.3	298	1	1.01
22459	20614 CAPRI 22459	47.2	251	1	1.01
20127	18237 VICTORY 20127	30.5	327	3	1.01
233033	233033	37	325	1	1.01
20342	17395 FOX 20342	30	100	4	1.01
23208	19322 WESTON 23208	39.5	152	1	1.00
23053	21104 DAVOS 23053	39.1	236	1	1.00
19563	16295 VICTORY 19563	52.8	40	4	1.00
22405	19378 DAVOS 22405	37.7	352	1	1.00
22392	20502 MOSCOW 22392	43.8	207	1	1.00
21345	17273FOXCATCHER21345	50.7	51	3	1.00
22415	20538 SPYKER 22415	34.9	367	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
-	NIRVANA 16029	HST	370	382	4	1274	1185
-	15072 JONAS 18160	HST	440	402	2	1237	1178
-	17364 MODESTO 19351	HST	330	330	1	1227	1164
18343	ROOKIE 18343	HST	458	458	1	1483	1157
200468	16264 SPYKER 20468	HST	-	-	-	1184	1129
-	16001 ERVING 20136	HST	-	-	-	1330	1129
200242	LIMPIE 17073 RAIDEN	HST	-	-	-	1236	1129
-	17189 JONAS 19169	HST	338	338	1	1293	1129
-	16018 DEVINE 20199	HST	-	-	-	1295	1129
200255	LIMPIE 16324 COLEMAN	HST	-	-	-	1261	1129
-	18221 DEVINE 20169	HST	-	-	-	1322	1129
-	TAILOR 16253	HST	455	410	3	1379	1007
18022	15392 OLDORO 18022	HST	381	392	3	918	807
-	17094 OUTSIDERS 190	HST	455	446	2	796	716
-	19416 SHIEK 21390	HST	-	-	-	745	688
-	17336 VICTORY 19382	HST	426	391	2	749	639
-	20011 CAPRI 22029	HST	-	-	-	666	597
20339	18341 FOX 20339	HST	-	-	-	1223	576
18427	16342 ROOKIE 18427	HST	379	391	3	616	576
17120	12082 FRECKLE 17120	HST	391	387	3	1241	558
18562	16444 ROOKIE 18562	HST	340	368	2	1060	558
-	5251 SATCHEL 18555	HST	455	456	2	896	534
-	17317 FOXCATCHER 214	HST	-	-	-	759	527
21094	16250 WHINO 21094	HST	365	365	1	597	506
-	17244 DEVINE 20212	HST	-	-	-	1270	506
210046	16004 WHINO 21046	HST	352	352	1	627	478
20450	17466 FOXCATCHER 204	HST	654	654	1	490	275
-	15273 TOMAHAWK 1852	HST	458	426	3	552	240
20271	LIMPIE 14083 RAIDEN	HST	-	-	-	1206	208
20349	17373 WESTERN 20349	HST	387	387	1	777	198
20262	LIMPIE 17138 RAIDEN	HST	-	-	-	1170	173
-	17343 SHIEK 21221	HST	415	415	1	431	105
-	16186 CAPRI 22183	HST	-	-	-	521	80
20189	16206 FOX 20189	HST	388	373	2	504	74
22355	20396 DAVOS 22355	HST	-	-	-	456	74
18228	16002 JONAS 18228	HST	492	407	4	404	74
22452	18012 MOSCOW 22452	HST	-	-	-	372	74
22292	20232 SPYKER 22292	HST	-	-	-	368	66
22363	19172 MOSCOW 22363	HST	-	-	-	439	66
22310	16030 CAPRI 22310	HST	-	-	-	368	58
22396	20491 CAPRI 22396	HST	-	-	-	374	58
22381	18357 BOLD 22381	HST	-	-	-	413	58
22367	19376 DAVOS 22367	HST	-	-	-	391	58
22464	20587 BOLD 22464	HST	-	-	-	381	58
22289	19294 BOLD 22289	HST	-	-	-	505	58

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
18343	ROOKIE 18343	HST	458	458	1	1483	-
-	TAILOR 16253	HST	455	410	3	1379	-
-	16001 ERVING 20136	HST	-	-	-	1330	-
-	18221 DEVINE 20169	HST	-	-	-	1322	-
-	16018 DEVINE 20199	HST	-	-	-	1295	-
-	17189 JONAS 19169	HST	338	338	1	1293	-
-	NIRVANA 16029	HST	370	382	4	1274	-
-	17244 DEVINE 20212	HST	-	-	-	1270	-
200255	LIMPIE 16324 COLEMAN	HST	-	-	-	1261	-
17120	12082 FRECKLE 17120	HST	391	387	3	1241	-
-	15072 JONAS 18160	HST	440	402	2	1237	-
200242	LIMPIE 17073 RAIDEN	HST	-	-	-	1236	-
-	17364 MODESTO 19351	HST	330	330	1	1227	-
20339	18341 FOX 20339	HST	-	-	-	1223	-
20377	17409 FOX 20377	HST	-	-	-	1221	-
20271	LIMPIE 14083 RAIDEN	HST	-	-	-	1206	-
200468	16264 SPYKER 20468	HST	-	-	-	1184	-
20262	LIMPIE 17138 RAIDEN	HST	-	-	-	1170	-
18562	16444 ROOKIE 18562	HST	340	368	2	1060	-
210100	18107 SPYKER 21100	HST	-	-	-	995	-
20034	18165 MEGAMAN 20034	HST	395	395	1	964	-
18022	15392 OLDORO 18022	HST	381	392	3	918	-
-	5251 SACHEL 18555	HST	455	456	2	896	-
19002	ENZO 19002	HST	399	416	2	883	23.9
21256	19267 DAVOS 21256	HST	-	-	-	852	-
-	17094 OUTSIDERS 190	HST	455	446	2	796	-
-	19348 BOLIVIA 21356	HST	-	-	-	780	24.8
20349	17373 WESTERN 20349	HST	387	387	1	777	-
21399	18441 DAVOS 21399	HST	-	-	-	768	21.2
-	17317 FOXCATCHER 214	HST	-	-	-	759	-
-	17267 ALAN 19172	HST	417	387	2	754	24.1
-	17336 VICTORY 19382	HST	426	391	2	749	-
-	19416 SHIEK 21390	HST	-	-	-	745	-
21434	19469 DAVOS 21435	HST	-	-	-	709	22.7
-	20011 CAPRI 22029	HST	-	-	-	666	-
210010	19041 DEVINE 21010	HST	387	387	1	662	41.1
19469	16450 RAIDEN 19469	HST	460	408	2	661	31.3
22041	18102 SHIEK 22041	HST	-	-	-	654	37
22020	19538 DAVOS 22020	HST	-	-	-	654	-
-	18021 SHIEK 22008	HST	-	-	-	652	40.2
22030	19582 CAPRI 22030	HST	-	-	-	648	41.9
22042	16457 HOWLER 22042	HST	-	-	-	639	-
22108	20119 CAPRI 22108	HST	-	-	-	633	30
210046	16004 WHINO 21046	HST	352	352	1	627	-
22104	20173 CAPRI 22104	HST	-	-	-	622	27.6
-	19539FOXCATCHER22004	HST	-	-	-	619	41.7
18427	16342 ROOKIE 18427	HST	379	391	3	616	-
22099	18183 HOWLER 22099	HST	-	-	-	601	33.4
22205	20094 DAVOS 22205	HST	-	-	-	598	34.5
-	18592 BOLIVIA 22157	HST	-	-	-	598	-
21094	16250 WHINO 21094	HST	365	365	1	597	-
-	17247FOXCATCHER22155	HST	-	-	-	597	-
22192	16374FOXCATCHER22192	HST	-	-	-	590	16.8
-	20169FOXCATCHER22115	HST	-	-	-	585	23.6
-	18170FOXCATCHER21519	HST	-	-	-	579	40.8
22117	20113 CAPRI 22117	HST	-	-	-	579	19.2
210048	18193 BOLIVIA 21048	HST	431	431	1	573	36.8
-	20185FOXCATCHER22162	HST	-	-	-	566	42.9
22239	18257 SHIEK 22239	HST	-	-	-	560	39.2

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
22277	19267FOXCATCHER22277	HST	-	-	-	557	33.4
210166	19242 SHIEK 21166	HST	356	356	1	556	22.8
-	15273 TOMAHAWK 1852	HST	458	426	3	552	-
20458	15109 FOXCATCHER 204	HST	523	523	1	551	31.1
-	17047 DEVINE 20194	HST	360	386	2	549	28.6
21079	18079 FOXCATCHER 210	HST	413	413	1	536	29.3
224322	224322	HST	-	-	-	529	-
-	20246 BOLIVIA 22180	HST	-	-	-	528	32.8
210085	19065 BOLIVIA 21085	HST	433	433	1	523	36.4
210116	17243 FOXCATCHER 211	HST	398	398	1	523	45.6
210170	18302 BOLIVIA 21170	HST	439	439	1	522	29.1
-	19295 SHIEK 21232	HST	405	405	1	521	-
-	16186 CAPRI 22183	HST	-	-	-	521	-
-	13099 SATCHEL 18431	HST	519	464	3	515	42.8
-	14304 AZOR 19519	HST	613	492	2	510	27.9
22289	19294 BOLD 22289	HST	-	-	-	505	-
20189	16206 FOX 20189	HST	388	373	2	504	-
-	19218 HOWLER 22347	HST	-	-	-	500	24.5
21074	19052 SHIEK 21074	HST	375	375	1	499	-
200607	18026 WESTERN 20607	HST	501	501	1	499	28.5
21082	17209 SHIEK 21082	HST	406	406	1	497	37.6
-	18190 VICTORY 20202	HST	410	392	2	494	29.3
19060	OUTSIDERS 19060	HST	396	416	3	492	32.4
19228	15017 AZOR 19228	HST	393	374	3	490	-
20450	17466 FOXCATCHER 204	HST	654	654	1	490	-
21110	19120 FOXCATCHER 211	HST	464	464	1	488	18.2
ZKRO224245	224245	HST	-	-	-	487	-
22308	20336 DAVOS 22308	HST	-	-	-	487	27.1
200580	18158 SPYKER 20580	HST	425	425	1	481	-
210053	19068 BOLIVIA 21053	HST	488	488	1	479	1.1
21120	16254 SPYKER 21120	HST	481	481	1	478	-
-	18122 MODESTO 20016	HST	392	431	2	476	23.4
21117	18256 BOLIVIA 21117	HST	508	508	1	475	24.8
19309	17347 ERVING 19309	HST	357	371	3	474	-
21103	17008 WHINO 21103	HST	476	476	1	473	-
21131	17018 COLEMAN 21131	HST	457	457	1	471	26.1
-	19213 SHIEK 21135	HST	447	447	1	471	25.6
18026	16001 JONAS 18026	HST	421	401	4	470	20.8
-	20271 DAVOS 22325	HST	-	-	-	467	39
-	16030 CAPRI 22311	HST	-	-	-	466	28.8
19208	17136 FORCE 19208	HST	369	380	3	465	-
-	20159FOXCATCHER22235	HST	-	-	-	465	33.9
19531	18033 ERVING 19531	HST	524	471	2	463	33
210147	19128 SHIEK 21147	HST	405	405	1	457	17
22355	20396 DAVOS 22355	HST	-	-	-	456	-
-	14124 JONAS 18182	HST	392	407	4	455	30.2
19023	17123 ALAN 19023	HST	439	424	3	455	29.8
20269	LIMPIE 17313 FOX 202	HST	391	416	2	454	38.6
22267	20321 CAPRI 22267	HST	-	-	-	453	26.5
22229	20157 CAPRI 22229	HST	-	-	-	452	35.6
18151	12138 JONAS 18151	HST	476	402	4	450	23.2
20318	LIMPIE 13188 DEVINE	HST	433	408	2	445	23.5
22378	20373 SHIEK 22378	HST	-	-	-	442	39.3
ZKRO224256	224256	HST	-	-	-	442	27.8
-	19309 HAWKEYE 22354	HST	-	-	-	442	37.3
ZKRO224604	224604	HST	-	-	-	442	-
22331	19304 DAVOS 22331	HST	-	-	-	441	32.8
21182	19183 SPYKER 21182	HST	438	438	1	440	30.1
22363	19172 MOSCOW 22363	HST	-	-	-	439	-

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
210111	17113 COLEMAN 21111	HST	532	532	1	438	28.9
20337	16171 FOX 20337	HST	400	392	2	438	-
20150	17197 ERVING 20150	HST	447	444	2	437	-
18154	16082 JONAS 18154	HST	389	399	4	435	25.7
19535	17072 RAIDEN 19535	HST	576	462	2	434	-
21176	18223 BOLIVIA 21176	HST	446	446	1	433	34.3
19148	16116 RAIDEN 19148	HST	466	415	3	432	24.4
-	20283FOXCATCHER22187	HST	-	-	-	431	38.1
-	15186 RHETT 17235	HST	507	393	5	431	-
-	17343 SHIEK 21221	HST	415	415	1	431	-
ZKRO224448	224448	HST	-	-	-	431	28.1
20319	LIMPIE 15206 WESTERN	HST	427	402	2	427	20.5
210132	17128 FOXCATCHER 211	HST	470	470	1	427	-
22423	20489 CAPRI 22423	HST	-	-	-	426	41.3
-	UTAH 16282	HST	463	374	6	425	-
22342	20457 MOSCOW 22342	HST	-	-	-	425	29.4
-	16357 MEGAMAN 20152	HST	474	446	2	424	19.3
22220	20209 SHIEK 22220	HST	-	-	-	419	23.1
22386	20446 CAPRI 22386	HST	-	-	-	419	39.3
210189	19191 SHIEK 21189	HST	447	447	1	419	33.9
224434	224434	HST	-	-	-	417	29.7
21056	18131 BOLIVIA 21056	HST	477	477	1	416	-
-	19553 DAVOS 21469	HST	357	357	1	415	-
-	18239 ALAN 20154	HST	452	447	2	415	40.5
22381	18357 BOLD 22381	HST	-	-	-	413	-
22186	20261FOXCATCHER22186	HST	-	-	-	412	36.1
22233	20279 SHIEK 22233	HST	-	-	-	411	34.1
-	20247 SHIEK 22211	HST	-	-	-	410	30.9
21309	18370FOXCATCHER21309	HST	457	457	1	410	32.5
200387	17295 FOX 20387	HST	441	403	2	408	37.1
-	20129 CAPRI 22131	HST	-	-	-	408	36.1
18228	16002 JONAS 18228	HST	492	407	4	404	-
22252	19227 DAVOS 22252	HST	-	-	-	403	-

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