

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: 2025-01-21

Holstein Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

SURETHA FRANCIS

083 584 0814

suretha@studbook.co.za

6 Februarie 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-01-21 (Aantal Monsters Getoets: 728)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-01-21	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 728 Holstein 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 728 Holstein Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-01-21 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-01-21	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
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	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
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	13
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	14
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	15
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 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	Gemidelde Somatiese Sel Telling(SST, x1000/ml) per Dae In Melk (DIM)	5
5	Somatiese Seltelling (SST) Verspreiding vir Toetsdag (2025-01-21)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

LIMPOPO MELKERY - Holstein Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-01-21 (Aantal Monsters Getoets: 728)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 28.1 Mediaan: 27.7		
Bottervet (%)	Gem.: 4.01 Mediaan: 3.88	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 23 % Te Hoog: 2 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.39 Mediaan: 3.35	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 12 % Te Hoog: 1 %
Laktose (%)	Gem.: 4.79 Mediaan: 4.83	> 4.7 %	Te Laag: 25 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 10.21 Mediaan: 9.90	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 24 % Te Hoog: 4 %
SST (1000/ml)	Gem.: 420 Mediaan: 88 % < 100 : 54.5 % % < 200 : 70.5 % % < 500 : 84.6 % % > 750 : 11.5 % % > 1 000 : 9.2 % % > 1 500 : 6.5 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 9.5 % Te Hoog: 4.5 % Te Hoog: 7.4 % Te Hoog: 6.7 % Te Hoog: 8.2 % Te Hoog: 6.5 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.2	> 1.0	Te Hoog: 9.6 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-01-21

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	1500.1 (7.3 %)	1ste Lakt Koeie:	248/69 (340)
DIM (kg per dag):	4773.3 (23.3 %)	2de Lakt Koeie:	519/100 (171)
Aantal Koeie Onder Druk:	42 (5.8 %)	3de Lakt Koeie:	612/137 (123)
Aantal Koeie met SST > 200k:	215 (29.5 %)	4de Lakt Koeie:	607/117 (52)
Aantal Koeie met SST > 750k:	84 (11.5 %)	5de Lakt Koeie:	491/100 (29)
Aantal Nuwe Infeksies:	105 (14.4 %)	6+ Lakt Koeie:	869/274 (13)
Herhaalde Gevalle:	110 (15.1 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2621 (84)
Genesingskoers vir SST > 200k:	31.8 % (64)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	238
Genesingskoers vir SST > 750k:	49.2 % (30)	Mediaan van DIM vir Kudde:	220
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	0 (0.0 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	227 (513)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	0 (0.0 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	270 (131)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	22	Gem DIM vir SST > 750k (n):	249 (84)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	70	Gem Laktasie vir Kudde:	2
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	24	Gem Laktasie vir SST < 200k:	2
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	421	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	28.1	4.01	3.39	4.79	420	10.21
Top 25%	34.2	4.74	3.64	4.90	34	15.00
Ras Gem	28.2	4.30	3.42	4.75	269	11.73
Onderste 25%	22.3	3.81	3.18	4.64	185	8.50

* **KONTAK ASSEBLIEF 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 728 Holstein Koeie

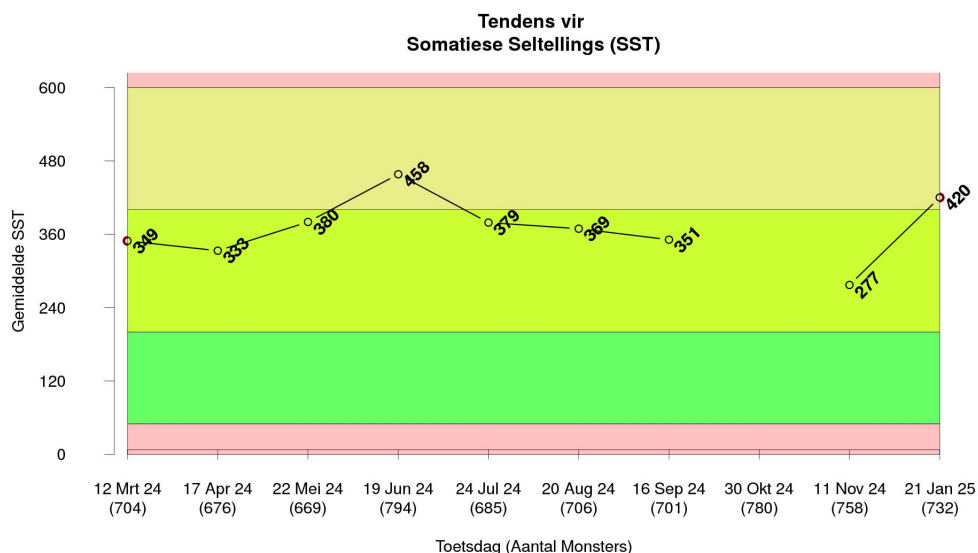
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	46.7% (340)	8.1% (59)	13.6% (99)	25.0% (182)	9.5% (69)	3.0% (22)
2	23.5% (171)	5.5% (40)	5.4% (39)	12.6% (92)	7.8% (57)	3.0% (22)
3	16.9% (123)	2.9% (21)	3.6% (26)	10.4% (76)	7.0% (51)	3.2% (23)
4	7.1% (52)	1.4% (10)	2.6% (19)	3.2% (23)	2.9% (21)	1.1% (8)
5	4.0% (29)	0.4% (3)	1.2% (9)	2.3% (17)	1.4% (10)	0.7% (5)
6+	1.8% (13)	0.4% (3)	0.4% (3)	1.0% (7)	1.0% (7)	0.5% (4)
Kudde	100% (728)	18.7% (136)	26.8% (195)	54.5% (397)	29.6% (215)	11.5% (84)

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 728 Holstein Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	22.0% (13)	6.8% (4)	20.2% (20)	5.1% (5)	19.8% (36)	7.1% (13)
2	27.5% (11)	10.0% (4)	35.9% (14)	17.9% (7)	34.8% (32)	12.0% (11)
3	33.3% (7)	14.3% (3)	19.2% (5)	11.5% (3)	51.3% (39)	22.4% (17)
4	20.0% (2)	20.0% (2)	36.8% (7)	21.1% (4)	52.2% (12)	8.7% (2)
5	0.0% (0)	0.0% (0)	44.4% (4)	22.2% (2)	35.3% (6)	17.6% (3)
6+	66.7% (2)	0.0% (0)	66.7% (2)	66.7% (2)	42.9% (3)	28.6% (2)

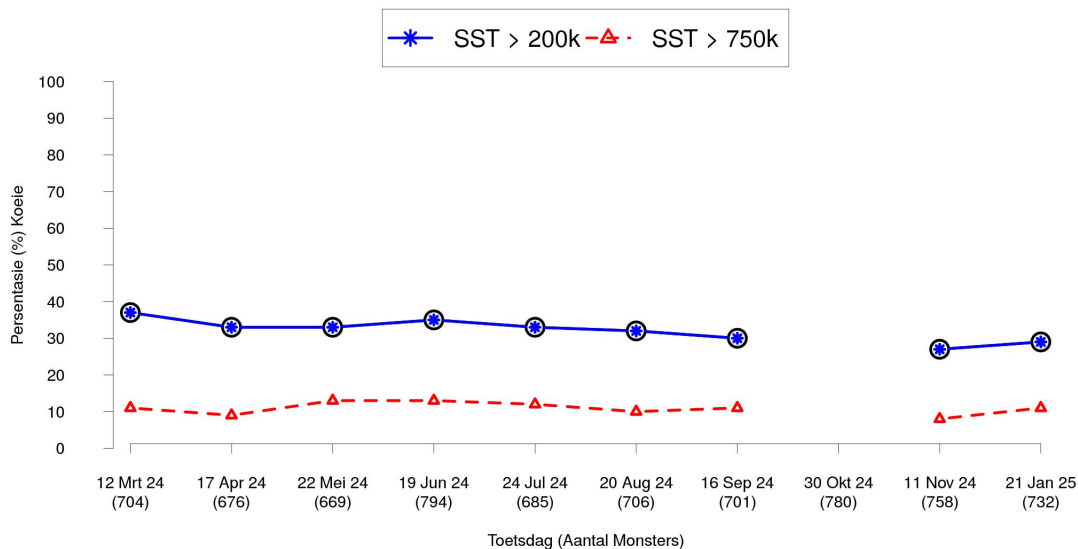
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-01-21 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	3.91	3.35	4.81	374	10	



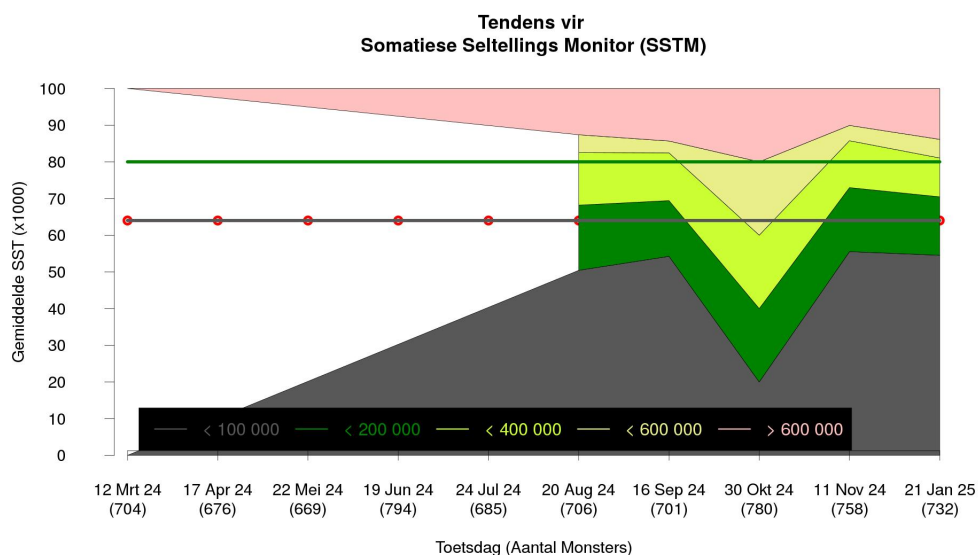
Figuur 1: Somaties Seltelling (SST) Tendens

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.



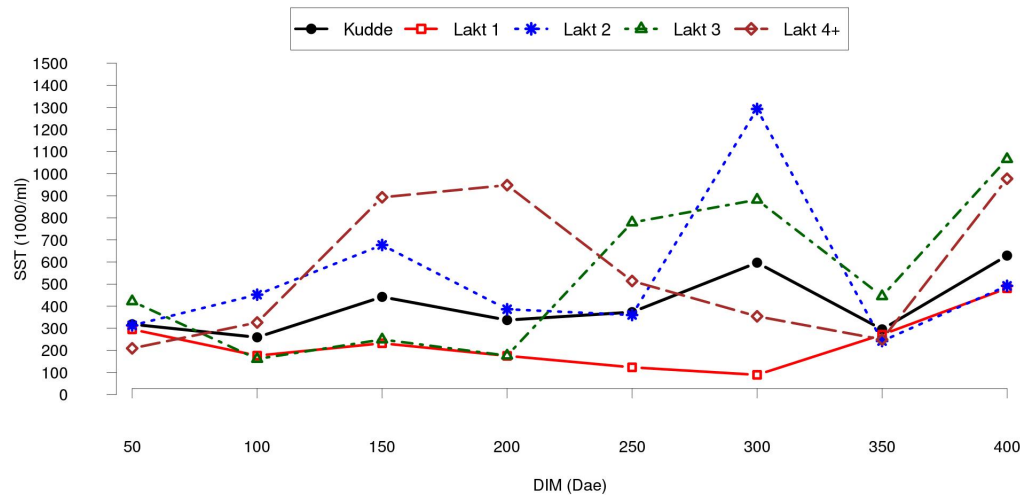
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



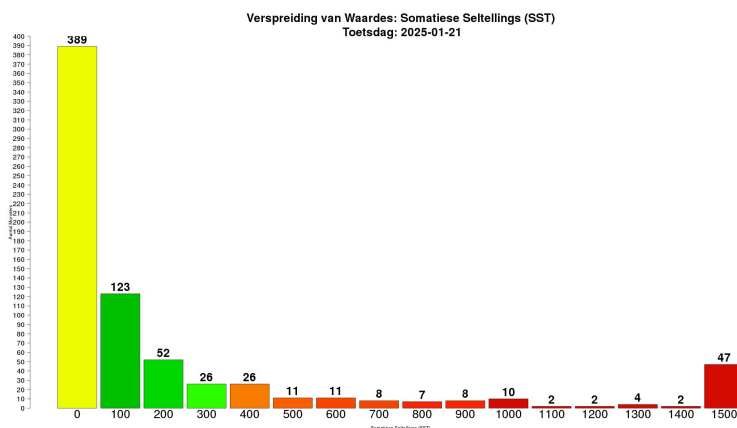
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-01-21)

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 2025-01-21

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	389	123	104	30	35	47
% Koeie	53.4 %	16.9 %	14.3 %	4.1 %	4.8 %	6.5 %
Melk Kwaliteit	Uitstekend	Goed	Kort Aandag	Swak	Ernstig	BAIE Ernstig
% Melkverlies	< 2 %	2 - 4 %	4 - 8 %	8 - 10 %	10 - 35 %	> 35 %
% Kwarte Infeksies	< 1 %	1 - 6 %	6 - 16 %	16 - 26 %	26 - 48 %	> 48 %

Die gemiddelde Somatiesie Seltelling (SST) vir die kudde op die 2025-01-21 was 420 000. 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
21080	18088 SHIEK 21080	9999	4.27	270	2	22.8
21232	19295 SHIEK 21232	9999	4.05	271	2	39.9
21470	19490 DAVOS 21471	9999	4.51	135	2	38.5
19493	16464 VICTORY 19493	9999	3.96	481	3	11.5
19148	16116 RAIDEN 19148	9999	4.27	182	4	9.3
19585	18088 VICTORY 19585	8076	4.25	202	3	0.8
22004	19539FOXCATCHER22004	7109	4.42	369	1	25.7
18528	16313 OUTSIDERS 185	5498	3.92	451	4	15.2
19566	18032 FORCE 19566	4247	4.43	258	3	15.9
20241	18227 MEGAMAN 20241	3902	4.07	268	3	24.2
23012	19537 DAVOS 23012	3831	4.25	6	1	16
18114	16053 JONAS 18114	3508	3.96	220	5	16.1
22260	20327 CAPRI 22260	3442	4.58	312	1	27
19551	18028 MEGAMAN 19551	3101	4.49	216	3	15.7
17459	9023 BOASTFUL 17459	2895	4.50	128	6	45.8
20486	18438 MEGAMAN 20486	2593	4.42	5	3	15.9
21221	17343 SHIEK 21221	2389	4.28	181	2	20.4
21227	19308 FOXCATCHER 212	2355	4.04	8	2	5.3
19563	16295 VICTORY 19563	2245	4.15	310	3	25.4
22031	18427 DAVOS 22031	2132	4.17	7	2	48.1
20125	16128 ERVING 20125	2114	4.35	268	3	43.3
18287	16293 AMBITION 1828	2007	4.49	220	5	25.8
21234	19298 DAVOS 21234	1859	4.52	199	2	27.9
20113	18207 FORCE 20113	1750	4.25	334	3	7.6
17418	13158 MATCHLESS 1741	1266	4.54	319	5	34.4
19399	17404 OUTSIDERS 1939	1177	4.12	412	3	18.8
18392	15331 TOMAHAWK 1839	1095	4.25	108	5	47.1
21215	16191 WHINO 21215	1082	4.57	114	2	21.6
16454	CABALLERO 16454	1043	4.27	354	6	7.7
19341	14186 ERVING 19341	1038	4.46	260	4	35
19533	17444 ERVING 19533	1026	4.41	376	3	7.5
19152	12130 FORCE 19152	886	4.52	238	3	24.1
19411	14264 COLLUDE 19411	834	4.17	475	3	14.7
21183	19229 FOXCATCHER 211	814	4.55	209	2	13.7
19002	ENZO 19002	803	4.56	633	3	28.7
20023	18125 FORCE 20023	766	4.51	49	4	33.3
19020	17123 ALAN 19020	745	4.47	381	4	14.6
19402	12221 COLLUDE 19402	740	3.61	509	3	19.2
21207	19238 BOLIVIA 21207	693	3.80	626	1	18
20068	15335 TOMAHAWK 20068	656	4.54	243	3	27.6
16076	MVP 16076	597	4.44	67	6	17.5
20562	18545 FOXCATCHER 205	523	4.48	380	2	40.1

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 2025-01-21	SST 2024-11-11	SST 2024-10-30	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
19493	16464 VICTORY 19493	9999	704	-	11.5	481	3	R
21470	19490 DAVOS 21471	9999	160	-	38.5	135	2	R
21232	19295 SHIEK 21232	9999	71	-	39.9	271	2	R
19148	16116 RAIDEN 19148	9999	1087	-	9.3	182	4	N
21080	18088 SHIEK 21080	9999	100	-	22.8	270	2	N
19585	18088 VICTORY 19585	8076	13	-	0.8	202	3	N
22004	19539FOXCATCHER22004	7109	10	-	25.7	369	1	R
18528	16313 OUTSIDERS 185	5498	89	-	15.2	451	4	R
21005	19023 DEVINE 21005	5118	36	-	16.7	408	2	R
19420	14152 AZOR 19420	4377	301	-	12.9	544	3	N
19566	18032 FORCE 19566	4247	29	-	15.9	258	3	R
21135	19213 SHIEK 21135	3962	23	-	39.5	221	2	N
20241	18227 MEGAMAN 20241	3902	215	-	24.2	268	3	R
21522	18161FOXCATCHER21522	3852	578	-	31.3	87	2	N
23012	19537 DAVOS 23012	3831	-	-	16	6	1	N
18114	16053 JONAS 18114	3508	87	-	16.1	220	5	R
223762	223762	3467	-	-	38.7	106	1	N
22260	20327 CAPRI 22260	3442	47	-	27	312	1	R
16282	UTAH 16282	3392	38	-	17.6	175	7	R
22037	19020FOXCATCHER22037	3383	136	-	23.3	387	1	R
19358	17266 ERVING 19358	3267	63	-	19.1	501	3	R
19539	18030 MEGAMAN 19539	3206	-	-	22.8	676	2	R
22054	18105 HOWLER 22054	3167	157	-	32.9	367	1	R
18007	14193 MARGIN 18007	3157	1319	-	10.1	138	5	N
19551	18028 MEGAMAN 19551	3101	1156	-	15.7	216	3	R
17459	9023 BOASTFUL 17459	2895	814	-	45.8	128	6	N
19242	17254 MEGAMAN 19242	2839	125	-	31.5	129	4	N
21498	19569 BOLIVIA 21498	2667	109	-	24.9	357	1	R
20486	18438 MEGAMAN 20486	2593	865	-	15.9	5	3	N
21221	17343 SHIEK 21221	2389	834	-	20.4	181	2	N
20342	17395 FOX 20342	2366	430	-	39.9	201	3	N
21227	19308 FOXCATCHER 212	2355	472	-	5.3	8	2	N
22170	19169 SHIEK 22170	2297	122	-	27.1	312	1	N
21131	17018 COLEMAN 21131	2273	957	-	36.8	221	2	N
19563	16295 VICTORY 19563	2245	325	-	25.4	310	3	R
22031	18427 DAVOS 22031	2132	28	-	48.1	7	2	N
19313	16227 TOMAHAWK 1931	2114	5894	-	43.8	98	4	N
20125	16128 ERVING 20125	2114	47	-	43.3	268	3	R
22414	20541 SPYKER 22414	2098	95	-	26.5	187	1	R
224171	224171	2083	22	-	19.7	247	1	N
18287	16293 AMBITION 1828	2007	130	-	25.8	220	5	R
16445	DREAMWEAVER 16445	1978	284	-	22.3	271	6	R
22030	19582 CAPRI 22030	1918	165	-	36.1	398	1	R
21234	19298 DAVOS 21234	1859	43	-	27.9	199	2	N
20113	18207 FORCE 20113	1750	203	-	7.6	334	3	R
22155	17247FOXCATCHER22155	1677	234	-	32.9	347	1	R
20510	18421 COLEMAN 20510	1519	-	-	27.1	473	2	R
21078	19110 BOLIVIA 21078	1493	374	-	23.4	315	2	R
20375	17232 FOX 20375	1404	144	-	36.8	141	3	N
20573	18580 FOXCATCHER 205	1398	36	-	44.7	458	2	R
22071	1815 SHIEK 22071	1378	37	-	17	396	1	N
22468	20585 CAPRI 22468	1372	51	-	36.8	92	1	N
21456	17449 FOXCATCHER 21456	1356	64	-	22.3	113	2	N
19149	17067 MEGAMAN 19149	1279	205	-	44.7	141	4	N
17418	13158 MATCHLESS 1741	1266	1733	-	34.4	319	5	R
19399	17404 OUTSIDERS 1939	1177	-	-	18.8	412	3	R
22278	20263 SPYKER 22278	1164	280	-	32.9	306	1	N
18392	15331 TOMAHAWK 1839	1095	62	-	47.1	108	5	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 2025-01-21	SST 2024-11-11	SST 2024-10-30	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
22444	20490 DAVOS 22444	1095	-	-	11.6	39	1	N
19355	17330 AZOR 19355	1084	266	-	39.4	127	4	N
21215	16191 WHINO 21215	1082	255	-	21.6	114	2	N
20265	LIMPIE 16196 ERVING	1076	328	-	30.8	111	3	N
22472	20553 CAPRI 22472	1046	-	-	33.8	72	1	N
16454	CABALLERO 16454	1043	694	-	7.7	354	6	R
19341	14186 ERVING 19341	1038	480	-	35	260	4	N
19533	17444 ERVING 19533	1026	1490	-	7.5	376	3	R
20328	17334 FOX 20328	1025	1664	-	30.2	197	3	R
21122	18226 BOLIVIA 21122	998	30	-	32.7	109	2	N
20445	18441 ALAN 20445	992	-	-	26.6	31	3	N
22119	20091 BOLIVIA 22119	992	53	-	28.3	330	1	R
18474	16417 MORRIS 18474	992	31	-	6.7	787	3	R
22196	16093 CAPRI 22196	953	17	-	40.3	130	1	N
20211	13154 COLLUDE 20211	934	-	-	9.9	21	3	N
20434	18414 MEGAMAN 20434	923	-	-	22.6	452	2	R
22402	20513 MOSCOW 22402	911	501	-	26.4	149	1	N
19152	12130 FORCE 19152	886	2397	-	24.1	238	3	N
223750	223750	849	-	-	28.8	112	1	N
22080	20141 DAVOS 22080	842	-	-	22.5	412	1	R
19411	14264 COLLUDE 19411	834	-	-	14.7	475	3	R
21168	16182 FOXCATCHER 211	816	41	-	26.4	133	2	R
21183	19229 FOXCATCHER 211	814	670	-	13.7	209	2	R
19002	ENZO 19002	803	267	-	28.7	633	3	R
20023	18125 FORCE 20023	766	-	-	33.3	49	4	N
22021	20085FOXCATCHER22021	763	243	-	47.5	14	2	N
19020	17123 ALAN 19020	745	-	-	14.6	381	4	R
19402	12221 COLLUDE 19402	740	57	-	19.2	509	3	R
22220	20209 SHIEK 22220	730	132	-	17.2	169	1	N
21427	19377 DAVOS 21427	728	340	-	38.2	134	2	N
22195	20127 CAPRI 22195	712	92	-	36.1	261	1	R
22132	18241 HOWLER 22132	701	6649	-	27.7	167	1	N
21207	19238 BOLIVIA 21207	693	118	-	18	626	1	R
21356	19348 BOLIVIA 21356	676	318	-	22.1	530	1	R
22187	20283FOXCATCHER22187	672	1287	-	13.4	181	1	N
20068	15335 TOMAHAWK 20068	656	91	-	27.6	243	3	N
21143	19165 SHIEK 21143	650	-	-	16.5	54	2	N
20109	17026 TOMAHAWK 20109	641	-	-	12.8	258	3	R
18249	16249 JONAS 18249	635	205	-	27	167	5	N
20039	18183 VICTORY 20039	635	208	-	35.8	307	3	N
21202	19196 WESTERN 21202	631	-	-	46.9	51	2	N
16093	AVENTADOR 16093	629	215	-	17	212	7	N
22014	20050FOXCATCHER22014	603	158	-	38.6	353	1	R
16076	MVP 16076	597	-	-	17.5	67	6	N
20073	17081 VICTORY 20073	586	87	-	17.8	259	3	R
21086	16445 SHIEK 21086	576	705	-	21	279	2	N
22385	20414 MOSCOW 22385	567	507	-	27.9	133	1	N
23030	21136 BOLD 23030	558	-	-	12.8	16	1	N
20192	18249 FOX 20192	534	319	-	33	241	3	N
20562	18545 FOXCATCHER 205	523	17	-	40.1	380	2	R
19526	18055 MODESTO 19526	514	101	-	24.6	507	3	R
22048	20079 CAPRI 22048	514	1571	-	40.3	354	1	R
22296	20221FOXCATCHER22296	513	38	-	40.1	158	1	N
22039	19536 BOLIVIA 22039	508	-	-	53.9	47	2	N
20277	LIMPIE 17273 RAIDEN	498	541	-	9.2	178	3	N
22186	20261FOXCATCHER22186	495	106	-	27.5	162	1	N
23015	20029 DAVOS 23015	493	-	-	24.7	21	1	N
22453	16397 MOSCOW 22453	492	77	-	25.2	125	1	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 2025-01-21	SST 2024-11-11	SST 2024-10-30	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
21469	19553 DAVOS 21469	487	1032	-	29	165	2	N
20507	18583 ERVING 20507	484	80	-	19.6	501	2	R
20210	16087 FOX 20210	479	247	-	22.3	254	3	R
19178	OUTSIDERS 19178	472	563	-	16.8	222	4	R
20127	18237 VICTORY 20127	470	57	-	29.6	83	3	N
233012	233012	470	-	-	32	86	1	N
18088	16028 JONAS 18088	469	73	-	33.3	636	4	R
19481	17459 ERVING 19481	466	34	-	26.3	133	4	N
21038	19073 BOLIVIA 21038	464	-	-	2.4	377	2	R
21434	19469 DAVOS 21435	462	132	-	17.5	459	1	R
224431	224431	457	353	-	20.9	200	1	N
21437	17423 DAVOS 21437	446	-	-	46.5	45	2	N
21346	19353 DAVOS 21346	443	-	-	4.8	600	1	R
19550	15221 RAIDEN 19550	432	356	-	18.1	316	3	R
20419	18356 DEVINE 20419	430	144	-	18.4	302	2	R
22343	19396 DAVOS 22343	419	57	-	37.5	220	1	N
23032	21111 DAVOS 23032	413	-	-	32	11	1	N
21241	16292 WHINO 21241	413	46	-	23.6	221	2	R
18510	16387 FORCE 18510	411	190	-	26	257	4	R
19361	15120 MODESTO 19361	406	-	-	16.1	893	2	R
21120	16254 SPYKER 21120	406	55	-	39	228	2	R
21106	17117 WESTERN 21106	404	33	-	35.1	223	2	R
19060	OUTSIDERS 19060	399	42	-	29	242	4	R
22441	19407 BOLD 22441	397	18	-	42.3	123	1	N
18308	14153 AZOR 18308	395	862	-	45.8	199	5	N
22303	20339 DAVOS 22303	393	1328	-	27.1	323	1	R
19042	17105 ERVING 19042	387	56	-	16.8	302	4	R
233043	233043	383	-	-	42.6	68	1	N
223741	223741	380	-	-	38.1	67	1	N
224606	224606	366	192	-	34.9	147	1	N
19333	17383 MODESTO 19333	366	1120	-	44	217	4	N
18018	MORRIS 18018	364	130	-	26.5	234	5	R
22176	18156 SPYKER 22176	360	74	-	38.4	335	1	N
20524	18499 MEGAMAN 20524	345	112	-	41.7	136	3	N
22204	19138 DAVOS 22204	333	27	-	30.4	330	1	R
19455	17397 VICTORY 19455	323	108	-	34.5	405	3	R
22431	18390 MOSCOW 22431	322	-	-	36.8	22	1	N
19228	15017 AZOR 19228	320	93	-	36.6	240	4	R
19508	17475 ERVING 19508	319	390	-	19.7	319	3	R
22436	19429 MOSCOW 22436	318	-	-	10.7	14	1	N
22347	19218 HOWLER 22347	316	84	-	21	250	1	R
21501	19588 BOLIVIA 21501	313	49	-	30.3	15	2	N
20188	15389 COLEMAN 20188	312	593	-	6	653	2	R
20433	18439 MEGAMAN 20433	310	-	-	48.1	57	3	N
22386	20446 CAPRI 22386	306	16	-	22.1	169	1	N
22306	17227 MOSCOW 22306	305	12	-	36.2	233	1	N
21189	19191 SHIEK 21189	301	-	-	41.3	169	2	N
21176	18223 BOLIVIA 21176	300	2621	-	14.1	183	2	N
19217	17177 ALAN 19217	294	-	-	25.6	478	3	R
19583	18084 VICTORY 19583	291	513	-	38.5	348	3	R
18370	16325 ROOKIE 18370	290	80	-	12.6	562	4	R
21096	19134 FOXCATCHER 210	289	121	-	17.6	12	3	N
224256	224256	286	21	-	32.9	193	1	N
21180	19162 FOXCATCHER 211	285	270	-	34.4	604	1	R
19234	17225 FORCE 19234	285	289	-	50.4	140	4	N
20519	18477 OUTSIDERS 2051	282	38	-	19.5	370	2	R
20393	18428 DEVINE 20393	282	85	-	19.1	478	2	R
20286	LIMPIE 14162 COLEMAN	280	116	-	10.4	633	2	R

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 2025-01-21	SST 2024-11-11	SST 2024-10-30	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
20194	17047 DEVINE 20194	277	761	-	15.4	299	3	R
17008	WATT 17008	274	-	-	29.7	44	6	N
22412	19470 BOLD 22412	272	2316	-	23.1	165	1	N
20038	18034 VICTORY 20038	266	469	-	9.2	262	3	N
22008	18021 SHIEK 22008	263	15	-	9.2	402	1	R
21249	19309 DAVOS 21249	260	60	-	35.8	242	2	R
21213	19244 SPYKER 21213	259	52	-	10.7	226	2	R
20429	18425 DEVINE 20429	254	309	-	38.6	8	3	N
22018	20061 CAPRI 22018	254	-	-	39.9	10	2	N
19537	17482 FORCE 19537	253	995	-	37	379	3	R
20010	17088 VICTORY 20010	249	-	-	3.2	708	2	R
20349	17373 WESTERN 20349	249	82	-	25	527	2	R
22168	20253 DAVOS 22168	248	221	-	15.6	310	1	R
17006	CABALLERO 17006	248	78	-	20.4	447	5	R
19552	18057 ERVING 19552	244	101	-	6.1	479	3	R
18431	13099 SACHEL 18431	241	1447	-	45.4	265	4	R
224604	224604	241	124	-	21.5	193	1	N
22490	20583 BOLD 22490	238	-	-	39.2	69	1	N
20081	18133 FORCE 20081	238	41	-	30.5	289	3	R
19280	13284 MODESTO 19280	234	2892	-	50.3	191	4	N
21085	19065 BOLIVIA 21085	234	217	-	38.8	273	2	R
21325	15012 SLINGER 21325	231	257	-	32.8	132	2	N
22405	19378 DAVOS 22405	227	97	-	24	108	1	N
20314	LIMPIE 17164 DEVINE	226	72	-	21.5	227	3	N
22173	20038 BOLIVIA 22173	225	824	-	20.7	335	1	R
22308	20336 DAVOS 22308	224	55	-	22.3	237	1	R
20273	LIMPIE 17228 COLLUDE	223	116	-	46.7	225	3	R
21048	18193 BOLIVIA 21048	221	234	-	27.8	323	2	R
20077	14277 COLLUDE 20077	220	713	-	41.4	297	3	R
21399	18441 DAVOS 21399	219	-	-	17.7	518	1	R
21111	17113 COLEMAN 21111	218	31	-	40	188	2	R
22113	20174 CAPRI 22113	217	-	-	5.2	355	1	R
21363	19411FOXCATCHER21363	213	231	-	24.5	515	1	N
17298	4567 BOASTFUL 17298	211	136	-	27.1	373	5	R
20269	LIMPIE 17313 FOX 202	210	23	-	48.8	204	3	R
21209	19294 SPYKER 21209	210	60	-	23.7	612	1	R
21345	17273FOXCATCHER21345	209	126	-	13.8	147	2	R
20535	18485 MEGAMAN 20535	208	-	-	6.7	860	1	R
21170	18302 BOLIVIA 21170	207	613	-	23.9	272	2	N
20582	15393 WESTERN 20582	203	126	-	38.2	416	2	R
22077	19043 DAVOS 22077	202	-	-	16.5	8	2	N

Tabel 10: Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %	Ras
20528	18552 FOXCATCHER 205	16.1	22	3	0.60	HST
22431	18390 MOSCOW 22431	36.8	22	1	0.60	HST
22123	17043 DAVOS 22123	5.6	26	1	0.62	HST
22477	20605 DAVOS 22477	12.9	49	1	0.63	HST
22466	21010 CAPRI 22466	26.5	51	1	0.64	HST
19037	17114 ERVING 19037	22.5	95	4	0.64	HST
21381	18431 DAVOS 21381	45.2	56	2	0.65	HST
21096	19134 FOXCATCHER 210	17.6	12	3	0.66	HST
21227	19308 FOXCATCHER 212	5.3	8	2	0.67	HST
22122	20194 SPYKER 22122	47.9	19	2	0.68	HST
22491	20023 DAVOS 22491	26.5	50	1	0.68	HST
223782	223782	11	99	1	0.68	HST
22373	19348 BOLD 22373	33.6	74	1	0.69	HST
23030	21136 BOLD 23030	12.8	16	1	0.69	HST
23015	20029 DAVOS 23015	24.7	21	1	0.70	HST
20407	16208 WESTERN 20407	56.9	29	3	0.70	HST
22419	20534 SPYKER 22419	41.8	32	1	0.71	HST
19216	17148 TOMAHAWK 1921	62.8	57	4	0.71	HST
21426	18384FOXCATCHER21426	40.9	66	2	0.72	HST
22198	19150 BOLIVIA 22198	34.2	13	2	0.73	HST
19415	15111 MODESTO 19415	31.1	70	4	0.74	HST
22444	20490 DAVOS 22444	11.6	39	1	0.74	HST

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
20510	18421 COLEMAN 20510	27.1	473	2	1.37
224413	224413	26.4	247	1	1.30
16282	UTAH 16282	17.6	175	7	1.26
22180	20246 BOLIVIA 22180	40.1	278	1	1.24
22436	19429 MOSCOW 22436	10.7	14	1	1.19
20318	LIMPIE 13188 DEVINE	26.9	195	3	1.18
21322	19299 DAVOS 21322	31.1	66	2	1.18
22511	20139 MOSCOW 22511	34.5	49	1	1.17
22272	20297 SPYKER 22272	37.7	270	1	1.17
224171	224171	19.7	247	1	1.17
22105	20216 BOLIVIA 22105	24.4	266	1	1.17
22114	18086FOXCATCHER22114	20.7	308	1	1.16
22327	19392 BOLD 22327	31.3	243	1	1.16
19493	16464 VICTORY 19493	11.5	481	3	1.16
21237	19266 SPYKER 21237	42	165	2	1.15
18117	12295 TOMAHAWK 18117	15.5	327	5	1.14
22485	21040 MOSCOW 22485	22.5	116	1	1.14
21420	18566 DAVOS 21420	53.2	47	2	1.13
22364	20435 DAVOS 22364	22.8	172	1	1.12
224285	224285	26.5	233	1	1.12
21394	18414 SPYKER 21394	53.3	106	2	1.12
22089	20156 SHIEK 22089	31.2	11	2	1.12
19112	17195 ROOKIE 19112	46	199	4	1.12
223735	223735	34	111	1	1.11
22322	18311 SHIEK 22322	19.6	226	1	1.11
21522	18161FOXCATCHER21522	31.3	87	2	1.11
22178	20001 BOLIVIA 22178	35.6	241	1	1.10
224212	224212	35.2	235	1	1.10
22261	20294 SHIELD 22261	37.8	201	1	1.09
223718	223718	37.7	96	1	1.09
22112	19551 DAVOS 22112	24.3	310	1	1.09
20486	18438 MEGAMAN 20486	15.9	5	3	1.09
21219	19319 SHIEK 21219	35.7	249	2	1.09
21180	19162 FOXCATCHER 211	34.4	604	1	1.09
21122	18226 BOLIVIA 21122	32.7	109	2	1.08
233033	233033	27.1	81	1	1.08
22162	20185FOXCATCHER22162	29.9	316	1	1.08
20016	18122 MODESTO 20016	30.3	226	3	1.08
21466	19522 DAVOS 21466	32.2	114	2	1.08
19060	OUTSIDERS 19060	29	242	4	1.08
22396	20491 CAPRI 22396	24.2	124	1	1.08
19402	12221 COLLUDE 19402	19.2	509	3	1.07
21189	19191 SHIEK 21189	41.3	169	2	1.06
23016	19570 DAVOS 23016	13.1	18	1	1.06
19471	19471 ALAN 19471	24.8	343	3	1.06
21113	18268 SHIEK 21113	41.3	207	2	1.05
22312	20377 DAVOS 22312	26.1	225	1	1.05
22057	18042 HOWLER 22057	45.3	73	2	1.05
20246	LIMPIE 18220 FOXCATC	54.9	65	3	1.04
21234	19298 DAVOS 21234	27.9	199	2	1.04
22323	19383 MOSCOW 22323	30	108	1	1.04
19023	17123 ALAN 19023	55.4	205	4	1.04
19227	15149 ERVING 19227	43.3	180	4	1.04
20265	LIMPIE 16196 ERVING	30.8	111	3	1.04
22022	18063FOXCATCHER22022	32.8	346	1	1.03
19333	17383 MODESTO 19333	44	217	4	1.03
22433	18423 HARRINGTON 224	35	69	1	1.03
21506	19599 BOLIVIA 21506	25.3	61	2	1.03
19178	OUTSIDERS 19178	16.8	222	4	1.03
20524	18499 MEGAMAN 20524	41.7	136	3	1.03

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
224006	224006	20.2	222	1	1.03
19477	16314 COLLUDE 19477	51.9	86	4	1.03
22367	19376 DAVOS 22367	44.8	141	1	1.02
18308	14153 AZOR 18308	45.8	199	5	1.02
19193	ERVING 19193	37.6	169	4	1.01
21053	19068 BOLIVIA 21053	47	229	2	1.01
233021	233021	34.3	53	1	1.01
20273	LIMPIE 17228 COLLUDE	46.7	225	3	1.01
19341	14186 ERVING 19341	35	260	4	1.01
20445	18441 ALAN 20445	26.6	31	3	1.01

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	1036	946
18160	15072 JONAS 18160	HST	440	402	2	999	939
-	17364 MODESTO 19351	HST	330	330	1	989	925
18343	ROOKIE 18343	HST	458	458	1	1245	918
-	18221 DEVINE 20169	HST	-	-	-	1084	890
-	16018 DEVINE 20199	HST	-	-	-	1057	890
-	17189 JONAS 19169	HST	338	338	1	1055	890
200255	LIMPIE 16324 COLEMAN	HST	-	-	-	1023	890
20242	LIMPIE 17073 RAIDEN	HST	-	-	-	998	890
-	16001 ERVING 20136	HST	-	-	-	1092	890
200468	16264 SPYKER 20468	HST	-	-	-	946	890
16253	TAILOR 16253	HST	455	410	3	1141	768
-	15392 OLDORO 18022	HST	381	392	3	680	568
19083	17094 OUTSIDERS 190	HST	455	446	2	558	477
-	19416 SHIEK 21390	HST	-	-	-	507	449
19382	17336 VICTORY 19382	HST	426	391	2	511	400
22029	20011 CAPRI 22029	HST	-	-	-	428	358
200339	18341 FOX 20339	HST	-	-	-	985	337
18427	16342 ROOKIE 18427	HST	379	391	3	378	337
-	16444 ROOKIE 18562	HST	340	368	2	822	319
-	12082 FRECKLE 17120	HST	391	387	3	1003	319
-	5251 SATCHEL 18555	HST	455	456	2	658	295
21414	17317 FOXCATCHER 214	HST	-	-	-	521	288
20212	17244 DEVINE 20212	HST	-	-	-	1032	267
210094	16250 WHINO 21094	HST	365	365	1	359	267
210046	16004 WHINO 21046	HST	352	352	1	389	239
-	ERVING 19183	HST	407	441	2	494	104
200300	LIMPIE 14348 COLEMAN	HST	439	439	1	481	82
22006	18582FOXCATCHER22006	HST	-	-	-	373	82
-	16445 HOWLER 22081	HST	-	-	-	409	82
18466	16386 ROOKIE 18466	HST	439	390	3	399	82
21224	17195 WHINO 21224	HST	-	-	-	609	76
22066	20016 DAVOS 22066	HST	-	-	-	370	76
22127	19059 DAVOS 22127	HST	-	-	-	354	76
21260	17285 DAVOS 21260	HST	-	-	-	641	65
21137	18231 BOLIVIA 21137	HST	-	-	-	714	65
-	16103FOXCATCHER22028	HST	-	-	-	363	65
210057	19109 BOLIVIA 21057	HST	380	380	1	398	65
-	20132 DAVOS 22163	HST	-	-	-	352	65
-	14297 VICTORY 19574	HST	366	366	1	776	65
18457	16447 MORRIS 18457	HST	394	411	3	394	65
21129	16186 WHINO 21129	HST	-	-	-	717	65
-	17337 WESTERN 21206	HST	-	-	-	634	65
-	20057 CAPRI 22094	HST	-	-	-	341	65
-	17099 ROOKIE 19079	HST	372	364	3	377	65
-	16294 HOWLER 22100	HST	-	-	-	359	65
-	16353 MORRIS 18478	HST	370	377	3	466	65
18455	16434 MORRIS 18455	HST	453	400	3	377	65
210013	19042 DEVINE 21013	HST	-	-	-	721	65
21186	19232 BOLIVIA 21186	HST	-	-	-	654	65
-	11054 CANYON 17115	HST	432	391	4	570	65
-	19170 SPYKER 21226	HST	-	-	-	625	65
21255	19249 SHIEK 21255	HST	-	-	-	658	65
-	18554 DAVOS 21478	HST	-	-	-	503	65
-	18009 COLEMAN 21030	HST	-	-	-	753	65
21319	19388 SHIEK 21319	HST	-	-	-	600	65
-	16383 RAIDEN 19538	HST	373	356	2	411	65
22177	20274 SPYKER 22177	HST	-	-	-	367	65
-	RHETT 17455	HST	443	388	4	417	65

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
-	14360 DEVINE 20238	HST	382	382	1	572	65
21497	19570 BOLIVIA 21497	HST	-	-	-	415	65
20176	18139 ERVING 20176	HST	352	352	1	736	65

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	1245	-
16253	TAILOR 16253	HST	455	410	3	1141	-
-	16001 ERVING 20136	HST	-	-	-	1092	-
-	18221 DEVINE 20169	HST	-	-	-	1084	-
-	16018 DEVINE 20199	HST	-	-	-	1057	-
-	17189 JONAS 19169	HST	338	338	1	1055	-
-	NIRVANA 16029	HST	370	382	4	1036	-
20212	17244 DEVINE 20212	HST	-	-	-	1032	-
200255	LIMPIE 16324 COLEMAN	HST	-	-	-	1023	-
-	12082 FRECKLE 17120	HST	391	387	3	1003	-
18160	15072 JONAS 18160	HST	440	402	2	999	-
20242	LIMPIE 17073 RAIDEN	HST	-	-	-	998	-
18221	16224 CAMELOT 18221	HST	378	392	2	997	-
-	17364 MODESTO 19351	HST	330	330	1	989	-
200339	18341 FOX 20339	HST	-	-	-	985	-
200377	17409 FOX 20377	HST	-	-	-	983	-
200271	LIMPIE 14083 RAIDEN	HST	-	-	-	968	24.3
200468	16264 SPYKER 20468	HST	-	-	-	946	-
200485	18497 MEGAMAN 20485	HST	-	-	-	945	4.8
200262	LIMPIE 17138 RAIDEN	HST	-	-	-	932	-
20462	18402 DEVINE 20462	HST	-	-	-	929	22.5
200459	18349 OUTSIDERS 2045	HST	-	-	-	922	13
20400	17370 WESTERN 20400	HST	-	-	-	907	15.2
19361	15120 MODESTO 19361	HST	330	330	1	905	16.1
200535	18485 MEGAMAN 20535	HST	-	-	-	872	6.7
200521	18567 ERVING 20521	HST	-	-	-	825	24.4
-	16444 ROOKIE 18562	HST	340	368	2	822	-
18474	16417 MORRIS 18474	HST	447	396	2	799	6.7
210007	19053 DEVINE 21007	HST	-	-	-	780	21.5
-	14297 VICTORY 19574	HST	366	366	1	776	-
200575	18586 FOXCATCHER 205	HST	-	-	-	772	-
210100	18107 SPYKER 21100	HST	-	-	-	757	-
-	18009 COLEMAN 21030	HST	-	-	-	753	-
-	13096 MEGAMAN 20148	HST	353	353	1	739	20.3
21067	17235 COLEMAN 21067	HST	-	-	-	736	-
20176	18139 ERVING 20176	HST	352	352	1	736	-
-	18165 MEGAMAN 20034	HST	395	395	1	726	-
-	18250 ALAN 20131	HST	368	368	1	725	22.5
210013	19042 DEVINE 21013	HST	-	-	-	721	-
-	17088 VICTORY 20010	HST	398	398	1	720	3.2
21129	16186 WHINO 21129	HST	-	-	-	717	-
21137	18231 BOLIVIA 21137	HST	-	-	-	714	-
-	16197 BONES 18183	HST	389	380	3	699	25.2
-	17113 OUTSIDERS 190	HST	395	389	2	695	17.7
-	18030 MEGAMAN 19539	HST	441	441	1	687	22.8
20026	15137 TOMAHAWK 20026	HST	399	399	1	685	-
200281	LIMPIE 17323 FOX 202	HST	364	364	1	685	-
-	15392 OLDORO 18022	HST	381	392	3	680	-
20222	18204 RAIDEN 20222	HST	412	412	1	671	3.1
-	19346 DAVOS 21313	HST	-	-	-	667	-
20188	15389 COLEMAN 20188	HST	370	370	1	665	6
20247	LIMPIE 18262 DEVINE	HST	376	376	1	663	0.3
21146	16156 SPYKER 21146	HST	-	-	-	659	16.4
-	5251 SATCHEL 18555	HST	455	456	2	658	-
21255	19249 SHIEK 21255	HST	-	-	-	658	-
21186	19232 BOLIVIA 21186	HST	-	-	-	654	-
-	16028 JONAS 18088	HST	408	406	3	648	33.3
19002	ENZO 19002	HST	399	416	2	645	28.7
20286	LIMPIE 14162 COLEMAN	HST	376	376	1	645	10.4

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
21260	17285 DAVOS 21260	HST	-	-	-	641	-
-	19238 BOLIVIA 21207	HST	-	-	-	638	18
-	17337 WESTERN 21206	HST	-	-	-	634	-
21229	19262 SHIEK 21229	HST	-	-	-	629	-
17244	14194 WATT 17244	HST	418	369	4	628	-
-	19170 SPYKER 21226	HST	-	-	-	625	-
-	19294 SPYKER 21209	HST	-	-	-	624	23.7
21180	19162 FOXCATCHER 211	HST	-	-	-	616	34.4
21169	16030 SPYKER 21169	HST	-	-	-	615	-
21256	19267 DAVOS 21256	HST	-	-	-	614	27
-	19353 DAVOS 21346	HST	-	-	-	612	4.8
20372	17332 FOX 20372	HST	362	362	1	612	6.8
-	18285 MEGAMAN 20299	HST	376	376	1	610	24.9
21224	17195 WHINO 21224	HST	-	-	-	609	-
21259	19301 SHIEK 21259	HST	-	-	-	604	17
20456	18376 FOXCATCHER 204	HST	358	358	1	600	-
21319	19388 SHIEK 21319	HST	-	-	-	600	-
200338	18355 DEVINE 20338	HST	349	349	1	595	-
21315	19337 DAVOS 21315	HST	-	-	-	589	19.9
-	17371 OUTSIDERS 21350	HST	-	-	-	588	-
20455	17416 OUTSIDERS 2045	HST	373	373	1	588	20.4
-	16325 ROOKIE 18370	HST	406	371	3	574	12.6
21476	9494 DAVOS 21476	HST	-	-	-	573	13
-	MEGAMAN 19153	HST	447	407	2	572	-
-	14360 DEVINE 20238	HST	382	382	1	572	-
-	11054 CANYON 17115	HST	432	391	4	570	-
-	19386 DAVOS 21362	HST	-	-	-	566	-
21318	18363 DAVOS 21318	HST	-	-	-	565	-
21410	19519 BOLIVIA 21410	HST	-	-	-	558	26.8
19083	17094 OUTSIDERS 190	HST	455	446	2	558	-
19420	14152 AZOR 19420	HST	380	361	2	556	12.9
21388	19352 SHIEK 21388	HST	-	-	-	556	4.8
-	19474 DAVOS 21430	HST	-	-	-	553	25.3
21415	18409 DAVOS 21415	HST	-	-	-	549	20
200486	18438 MEGAMAN 20486	HST	357	357	1	548	15.9
200350	14214 FOX 20350	HST	376	376	1	546	-
200437	18364 DEVINE 20437	HST	408	408	1	544	-
21356	19348 BOLIVIA 21356	HST	-	-	-	542	22.1
20349	17373 WESTERN 20349	HST	387	387	1	539	25
200390	17380 WESTERN 20390	HST	386	386	1	537	18.9
21399	18441 DAVOS 21399	HST	-	-	-	530	17.7
20426	18419 FOXCATCHER 204	HST	367	367	1	528	24.4
-	19411 FOXCATCHER 21363	HST	-	-	-	527	24.5
200463	15313 FOXCATCHER 204	HST	425	425	1	527	-
-	19395 DAVOS 21407	HST	-	-	-	527	-
-	16233 JONAS 18363	HST	395	385	3	526	-
18353	16270 MORRIS 18353	HST	430	393	3	525	-
21414	17317 FOXCATCHER 214	HST	-	-	-	521	-
-	12221 COLLUDE 19402	HST	364	380	2	521	19.2
-	19470 DAVOS 21413	HST	-	-	-	521	4.6
-	18567 DAVOS 21463	HST	-	-	-	520	18.1
-	18055 MODESTO 19526	HST	368	370	2	519	24.6
17288	CANYON 17288	HST	456	396	4	518	-
-	17406 SLINGER 21358	HST	-	-	-	517	29.7
-	17267 ALAN 19172	HST	417	387	2	516	22.1
-	18483 DAVOS 21417	HST	-	-	-	516	-
20415	14124 OUTSIDERS 2041	HST	390	390	1	516	-
20507	18583 ERVING 20507	HST	390	390	1	513	19.6
-	17266 ERVING 19358	HST	403	387	2	513	19.1

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
19382	17336 VICTORY 19382	HST	426	391	2	511	-
20424	16305 OUTSIDERS 2042	HST	396	396	1	511	24.1
20513	18572 ERVING 20513	HST	392	392	1	507	-
-	19416 SHIEK 21390	HST	-	-	-	507	-
-	18554 DAVOS 21478	HST	-	-	-	503	-
18279	16263 AMBITION 1827	HST	460	399	3	501	9.6
200541	18033 SPYKER 20541	HST	394	394	1	495	36.2
-	ERVING 19183	HST	407	441	2	494	-
-	16464 VICTORY 19493	HST	366	367	2	493	11.5
19338	16325 MEGAMAN 19338	HST	404	390	2	491	34.9
-	18057 ERVING 19552	HST	387	365	2	491	6.1
-	17177 ALAN 19217	HST	405	419	2	490	25.6
200393	18428 DEVINE 20393	HST	417	417	1	490	19.1
-	14264 COLLUDE 19411	HST	366	399	2	487	14.7
20510	18421 COLEMAN 20510	HST	398	398	1	485	27.1
-	16256 SLINGER 21374	HST	-	-	-	485	32.7
-	16285 MEGAMAN 19394	HST	440	388	2	483	29.4
200300	LIMPIE 14348 COLEMAN	HST	439	439	1	481	-
-	19414 BOLIVIA 21379	HST	-	-	-	479	-
-	17375 FORCE 19363	HST	446	394	2	476	-
200538	16406 WESTERN 20538	HST	412	412	1	474	-
18215	16209 MORRIS 18215	HST	463	438	3	472	-
-	19469 DAVOS 21435	HST	-	-	-	471	17.5
20573	18580 FOXCATCHER 205	HST	366	366	1	470	44.7
200566	18015 FOXCATCHER 205	HST	389	389	1	466	21.7
-	16353 MORRIS 18478	HST	370	377	3	466	-
200373	18339 DEVINE 20373	HST	458	458	1	466	-
20434	18414 MEGAMAN 20434	HST	391	391	1	464	22.6
-	16313 OUTSIDERS 185	HST	430	369	3	463	15.2
-	CABALLERO 17006	HST	439	424	4	459	20.4
-	18525 BOLIVIA 21512	HST	-	-	-	457	20.2
200490	18534 ALAN 20490	HST	380	380	1	456	9.1
21510	18113 CAPRI 21510	HST	-	-	-	451	39.3
20585	16451 WESTERN 20585	HST	361	361	1	448	-
-	12233 FORCE 19395	HST	458	405	2	448	22.5
21520	19537 WHINO 21520	HST	-	-	-	447	-
-	19451 WHINO 21354	HST	-	-	-	444	20.1
200608	16145 WHINO 20608	HST	365	365	1	444	-
-	19559OUTSIDERS 21494	HST	-	-	-	439	-
22063	18601 SHIEK 22063	HST	-	-	-	428	-
22029	20011 CAPRI 22029	HST	-	-	-	428	-
20582	15393 WESTERN 20582	HST	383	383	1	428	38.2
20517	18359 FOXCATCHER 205	HST	411	411	1	425	31.5
210010	19041 DEVINE 21010	HST	387	387	1	424	29
-	20100 BOLIVIA 22056	HST	-	-	-	424	-
22080	20141 DAVOS 22080	HST	-	-	-	424	22.5
-	17404 OUTSIDERS 1939	HST	463	434	2	424	18.8
19469	16450 RAIDEN 19469	HST	460	408	2	423	28.1
19547	18045 MEGAMAN 19547	HST	410	398	2	422	35.4
21005	19023 DEVINE 21005	HST	385	385	1	420	16.7
19455	17397 VICTORY 19455	HST	386	368	2	417	34.5
-	RHETT 17455	HST	443	388	4	417	-
22041	18102 SHIEK 22041	HST	-	-	-	416	-
-	19085 FOXCATCHER 210	HST	366	366	1	416	34.6
-	19538 DAVOS 22020	HST	-	-	-	416	17.2
-	17060 CAPRI 21503	HST	-	-	-	416	26.6
-	19030 SHIEK 22060	HST	-	-	-	415	30.1
21497	19570 BOLIVIA 21497	HST	-	-	-	415	-
22019	19081FOXCATCHER22019	HST	-	-	-	414	-

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
-	20175 SHIEK 22093	HST	-	-	-	414	-
22008	18021 SHIEK 22008	HST	-	-	-	414	9.2
20567	14155 COLLUDE 20567	HST	376	376	1	411	42.7
-	16383 RAIDEN 19538	HST	373	356	2	411	-
22072	19518 DAVOS 22072	HST	-	-	-	410	26.3
22030	19582 CAPRI 22030	HST	-	-	-	410	36.1
-	16445 HOWLER 22081	HST	-	-	-	409	-
22071	1815 SHIEK 22071	HST	-	-	-	408	17
21023	18153 SHEIK 21023	HST	366	366	1	407	17.9
-	20088 DAVOS 22078	HST	-	-	-	407	-
20598	18046 BOLIVIA 20598	HST	366	366	1	404	-
-	16457 HOWLER 22042	HST	-	-	-	401	24.7

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