

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

VAN GREUNEN - BOSSIE ALLEEN 2

POSBUS 7014

BLANCO

6531

bamelk@vangreunenbdy.co.za, milkhub@vangreunenbdy.co.za

Toetsdag: 2024-09-30

Holstein Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

ERICK JOOSTEN

082 204 2379

erick@studbook.co.za

11 Oktober 2024

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2024-09-30 (Aantal Monsters Getoets: 1279)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2024-09-30	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 1279 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 1279 Holstein Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2024-09-30 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2024-09-30	5
8	Koeie Onder Druk (SST > 500k en Laktose % < 4.6)	6
8	Koeie Onder Druk (SST > 500k en Laktose % < 4.6)	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
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	11
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	12
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	13
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	14
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	15
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	16
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	17
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	18
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	19
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	20
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	21
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	22
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	23
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	24
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	25

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 (2024-09-30)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

VAN GREUNEN - BOSSIE ALLEEN 2 - Holstein Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2024-09-30 (Aantal Monsters Getoets: 1279)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 28.2 Mediaan: 27.9		
Bottervet (%)	Gem.: 4.73 Mediaan: 4.63	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 4 % Te Hoog: 10 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.60 Mediaan: 3.54	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 3 % Te Hoog: 3 %
Laktose (%)	Gem.: 4.69 Mediaan: 4.76	> 4.7 %	Te Laag: 37 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 11.54 Mediaan: 11.80	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 15 % Te Hoog: 10 %
SST (1000/ml)	Gem.: 310 Mediaan: 82 % < 100 : 58.1 % % < 200 : 74.9 % % < 500 : 87.8 % % > 750 : 8.8 % % > 1 000 : 7.0 % % > 1 500 : 4.1 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 5.9 % Te Hoog: 0.1 % Te Hoog: 4.2 % Te Hoog: 4.0 % Te Hoog: 6.0 % Te Hoog: 4.1 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.3	> 1.0	Te Hoog: 1.6 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2024-09-30

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	2163.7 (6.0 %)	1ste Lakt Koeie:	137/61 (358)
DIM (kg per dag):	0 (0.0 %)	2de Lakt Koeie:	164/62 (256)
Aantal Koeie Onder Druk:	95 (7.4 %)	3de Lakt Koeie:	288/76 (195)
Aantal Koeie met SST > 200k:	321 (25.1 %)	4de Lakt Koeie:	390/88 (181)
Aantal Koeie met SST > 750k:	112 (8.8 %)	5de Lakt Koeie:	415/132 (127)
Aantal Nuwe Infeksies:	166 (13.0 %)	6+ Lakt Koeie:	778/201 (162)
Herhaalde Gevalle:	118 (9.2 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2235 (112)
Genesingskoers vir SST > 200k:	29.5 % (52)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	166
Genesingskoers vir SST > 750k:	57.4 % (31)	Mediaan van DIM vir Kudde:	135
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	56 (4.4 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	148 (958)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	10 (0.8 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	218 (209)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	191	Gem DIM vir SST > 750k (n):	229 (112)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	20	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	25	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	394	Gem Laktasie vir SST > 200k en < 750k:	4
Aantal Spoelings:	NVT	Gem Laktasie vir SST > 750k:	4
Aantal Embrios:	NVT		

Tabel 3: Kudde Vergelyking met die Top 25%, Gemiddeld en die Onderste 25% vir verskillende kenmerke, Getoets Gedurende die Laaste Maand, vir vir Holstein Koeie

	Melk Produksie (kg)	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)
Kudde	28.2	4.73	3.60	4.69	310	11.54
Top 25%	38.5	4.88	3.80	4.90	33	15.20
Ras Gem	31.5	4.36	3.56	4.74	262	12.15
Onderste 25%	23.6	3.79	3.29	4.65	171	8.90

* **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 1279 Holstein Koeie

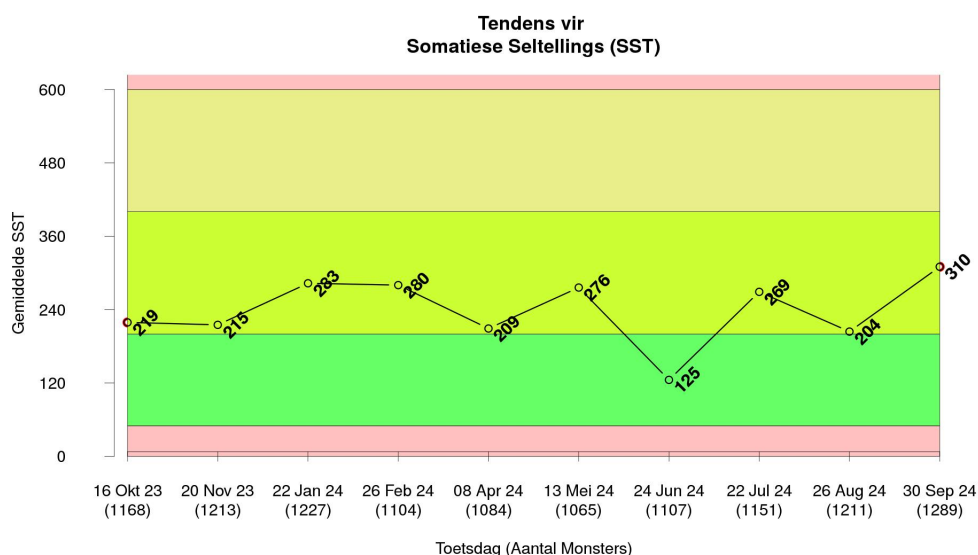
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	28.0% (358)	14.9% (190)	7.4% (95)	5.7% (73)	4.3% (55)	0.9% (12)
2	20.0% (256)	4.8% (61)	6.7% (86)	8.5% (109)	4.1% (52)	0.9% (12)
3	15.2% (195)	5.6% (72)	4.2% (54)	5.4% (69)	3.6% (46)	1.3% (17)
4	14.2% (181)	4.5% (58)	4.9% (63)	4.7% (60)	3.5% (45)	1.4% (18)
5	9.9% (127)	3.6% (46)	3.6% (46)	2.7% (35)	3.4% (43)	1.1% (14)
6+	12.7% (162)	3.4% (43)	4.9% (63)	4.4% (56)	6.3% (80)	3.0% (39)
Kudde	100% (1279)	36.8% (470)	31.7% (407)	31.4% (402)	25.2% (321)	8.6% (112)

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 1279 Holstein Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	14.7% (28)	3.7% (7)	8.4% (8)	1.1% (1)	26.0% (19)	5.5% (4)
2	9.8% (6)	0.0% (0)	19.8% (17)	1.2% (1)	26.6% (29)	10.1% (11)
3	19.4% (14)	5.6% (4)	18.5% (10)	9.3% (5)	31.9% (22)	11.6% (8)
4	17.2% (10)	10.3% (6)	20.6% (13)	4.8% (3)	36.7% (22)	15.0% (9)
5	34.8% (16)	8.7% (4)	28.3% (13)	10.9% (5)	40.0% (14)	14.3% (5)
6+	39.5% (17)	23.3% (10)	34.9% (22)	20.6% (13)	73.2% (41)	28.6% (16)

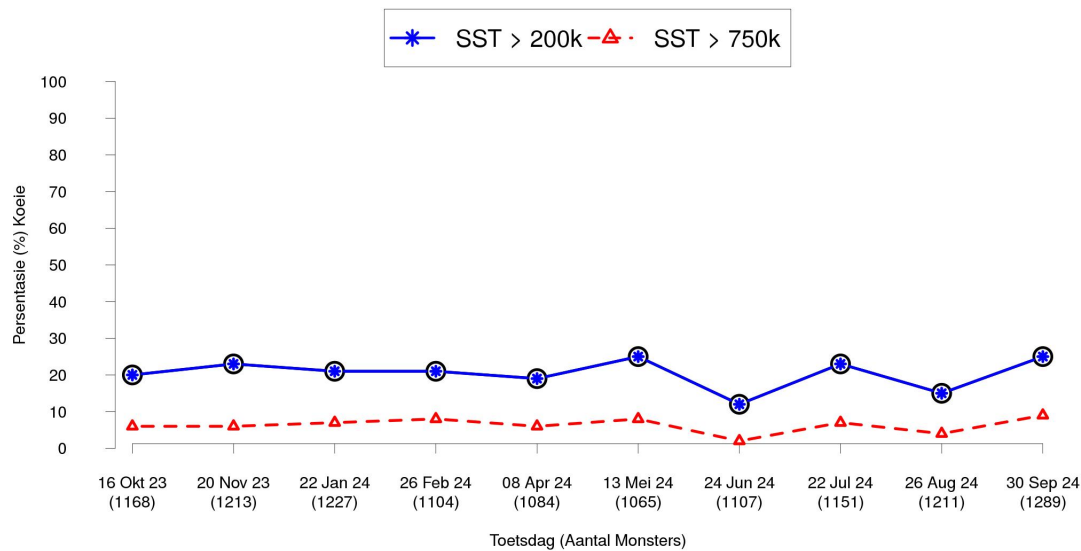
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2024-09-30 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	4.56	3.54	4.72	268	11	



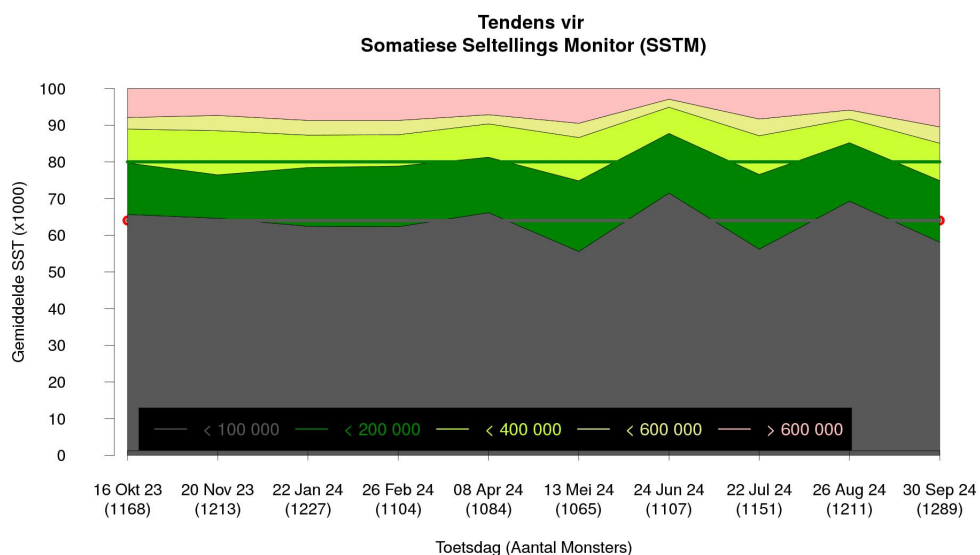
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



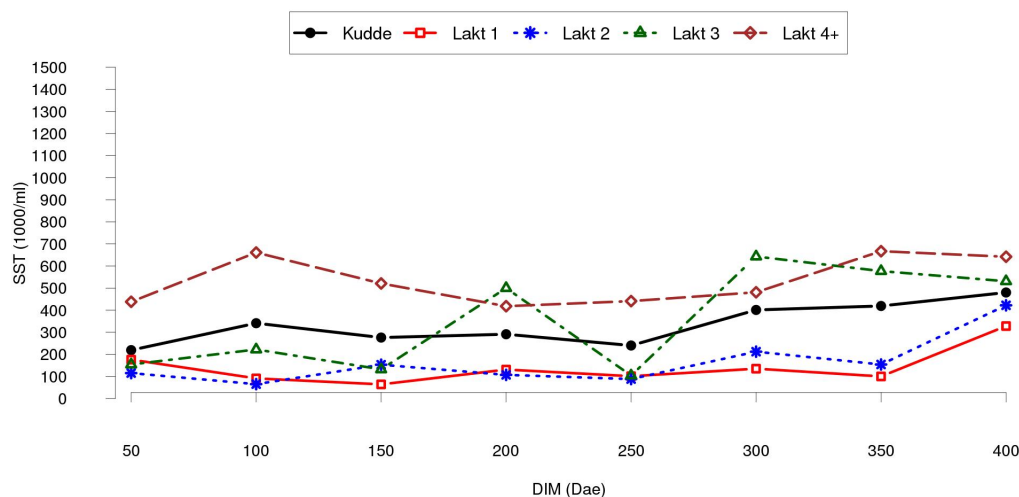
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



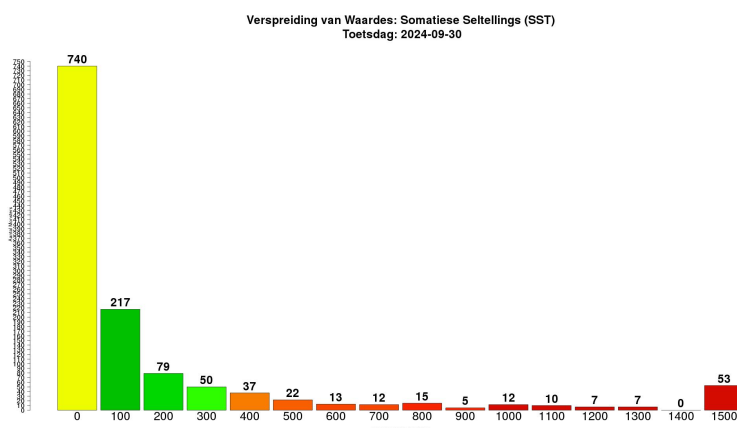
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2024-09-30)

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 2024-09-30

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	740	217	166	47	56	53
% Koeie	57.9 %	17.0 %	13.0 %	3.7 %	4.4 %	4.1 %
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 2024-09-30 was 310 000. 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
182150	182150	9999	4.23	89	5	35.2
162260	162260	9999	3.04	5	7	12.8
162393	162393	8644	4.38	182	6	24.3
192210	192210	8436	3.84	78	4	10.4
172196	172196	6770	4.25	108	6	24.3
182060	182060	6305	4.53	212	5	27.2
142450	142450	6107	4.07	111	9	21
162304	162304	5686	3.72	324	6	12.5
162375	162375	5409	4.54	175	6	27.1
182042	182042	4367	4.33	195	5	23
172194	172194	4184	4.02	115	6	17.7
202123	202123	4174	4.33	293	3	11.1
192298	192298	3369	3.38	342	3	8.7
152171	152171	2881	3.25	307	7	11.4
192116	192116	2694	3.94	413	3	9
182265	182265	2644	3.00	293	4	3.5
192539	192539	2608	3.81	274	3	14.8
192183	192183	2495	4.14	414	3	14.8
162185	162185	2478	4.53	80	7	28.5
162173	162173	2367	3.10	302	6	13.1
152066	152066	2244	3.22	228	8	16.8
142077	142077	2235	3.78	132	8	21.3
172539	172539	2212	3.23	351	4	17.1
130957	130957	2171	3.70	237	9	18
202051	202051	2143	3.54	183	3	20
222237	222237	2098	4.06	5	1	12.9
212162	212162	1973	4.16	556	1	12.1
192200	192200	1863	3.34	735	2	7.8
192151	192151	1783	4.02	228	4	13.3
172437	172437	1755	3.96	314	5	14
172548	172548	1736	3.50	443	4	14.7
152125	152125	1704	3.22	733	6	13.1
182458	182458	1692	4.09	284	4	6.3
162135	162135	1661	4.09	237	6	20.8
152045	152045	1654	3.87	459	7	10.9
142193	142193	1637	3.04	404	8	20.3
182439	182439	1621	4.03	219	4	20.8
152120	152120	1586	3.88	333	7	15.2
162454	162454	1574	4.47	15	6	46.9
182185	182185	1571	4.48	89	5	45.9
182131	182131	1512	3.33	150	5	15.3
120978	120978	1359	4.02	199	9	6.9
182061	182061	1329	4.53	186	5	26.1
202490	202490	1307	3.52	760	1	12.5
202037	202037	1297	4.05	472	2	15.7
192432	192432	1287	4.59	309	3	26.2
182017	182017	1207	3.45	266	5	12.6
182082	182082	1178	3.82	283	4	16.9
222359	222359	1174	4.46	7	1	14.7
142202	142202	1168	3.70	467	8	14.7
192310	192310	1163	4.07	358	3	16
221263	221263	1162	4.32	5	1	12.8
221346	221346	1128	4.53	20	1	34.7
182298	182298	1103	4.46	140	5	27.3
152168	152168	1098	4.24	212	7	18.5
202428	202428	1088	4.24	379	2	10.8
152244	152244	1062	4.53	157	7	37.7
192429	192429	1052	3.93	302	3	14.9
192249	192249	1042	3.51	749	2	11.3
192440	192440	1038	4.52	351	2	25.4

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

Koei ID	Naam	SST	Laktose %	DIM	Lakt Nr	Produksie
182186	182186	1015	4.01	273	4	15.4
142165	142165	981	4.16	338	8	18.8
222215	222215	914	4.10	8	1	16.2
202448	202448	901	4.53	283	2	21.7
212346	212346	892	3.93	363	1	13.3
202188	202188	891	4.52	5	3	33.5
172017	172017	886	4.59	185	6	37.3
152054	152054	877	4.58	489	6	27.1
152436	152436	876	4.35	148	7	43.6
162281	162281	852	4.18	439	5	6.1
202324	202324	839	4.40	488	2	17.3
182432	182432	803	3.83	351	4	10.8
130608	130608	799	4.25	390	9	19.5
192052	192052	751	4.45	6	4	23.5
182104	182104	750	4.51	16	5	31.4
162144	162144	730	4.36	417	6	14
162216	162216	708	3.47	378	6	15.2
192356	192356	707	4.25	815	2	10.2
182471	182471	700	4.17	318	4	19.5
152383	152383	698	4.45	484	6	14.3
172472	172472	669	4.53	98	5	34.4
192080	192080	663	4.28	348	3	19
202456	202456	662	4.57	92	3	23
192498	192498	655	4.59	15	3	41.2
192089	192089	625	4.40	192	4	19.6
182015	182015	610	3.91	411	4	16
152117	152117	591	4.53	282	7	27.9
202181	202181	586	4.14	527	2	11.8
162046	162046	558	4.58	169	7	24
182034	182034	543	4.17	373	4	11.8
202176	202176	541	4.18	475	2	12.6
172510	172510	536	3.67	339	4	11.4
172508	172508	536	3.88	328	5	8.9
142160	142160	533	3.00	460	8	13.7
152271	152271	505	3.00	459	6	18

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 2024-09-30	SST 2024-08-26	SST 2024-07-22	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
182150	182150	9999	-	715	35.2	89	5	N
162260	162260	9999	-	344	12.8	5	7	N
192267	192267	9999	94	-	28.2	51	4	N
162393	162393	8644	6053	7687	24.3	182	6	C
192210	192210	8436	502	83	10.4	78	4	N
192307	192307	6904	626	-	35.4	73	4	N
172196	172196	6770	4293	3592	24.3	108	6	C
182060	182060	6305	1097	533	27.2	212	5	C
142450	142450	6107	39	5018	21	111	9	R
152214	152214	5935	3448	-	30.1	128	7	N
162304	162304	5686	302	330	12.5	324	6	C
162375	162375	5409	26	29	27.1	175	6	N
202076	202076	5014	631	545	26.8	155	3	C
152317	152317	4628	154	562	27	138	7	R
182042	182042	4367	2697	6154	23	195	5	C
172194	172194	4184	531	279	17.7	115	6	C
202123	202123	4174	62	37	11.1	293	3	R
192181	192181	3580	178	28	42.4	86	4	N
192298	192298	3369	152	130	8.7	342	3	N
152171	152171	2881	1187	348	11.4	307	7	CR
202318	202318	2697	186	-	37.5	57	3	N
192116	192116	2694	79	147	9	413	3	R
182265	182265	2644	113	88	3.5	293	4	R
192539	192539	2608	48	102	14.8	274	3	R
192183	192183	2495	1393	111	14.8	414	3	N
162185	162185	2478	196	519	28.5	80	7	R
162173	162173	2367	278	93	13.1	302	6	N
172195	172195	2311	3647	-	28.9	70	6	N
152066	152066	2244	512	357	16.8	228	8	C
142077	142077	2235	3228	4831	21.3	132	8	C
172539	172539	2212	161	414	17.1	351	4	R
130957	130957	2171	201	81	18	237	9	R
202051	202051	2143	66	40	20	183	3	N
222237	222237	2098	-	-	12.9	5	1	N
212162	212162	1973	109	563	12.1	556	1	R
152197	152197	1956	1236	1033	40.5	83	8	C
192200	192200	1863	157	84	7.8	735	2	N
182470	182470	1795	78	-	41	50	4	N
192151	192151	1783	201	824	13.3	228	4	C
172437	172437	1755	177	137	14	314	5	N
172548	172548	1736	186	319	14.7	443	4	R
152125	152125	1704	744	684	13.1	733	6	C
182458	182458	1692	161	76	6.3	284	4	N
162135	162135	1661	210	-	20.8	237	6	N
152045	152045	1654	23	421	10.9	459	7	R
142193	142193	1637	186	60	20.3	404	8	R
182439	182439	1621	305	7871	20.8	219	4	C
152120	152120	1586	44	64	15.2	333	7	R
162454	162454	1574	-	-	46.9	15	6	N
182185	182185	1571	165	224	45.9	89	5	R
222079	222079	1523	78	819	29.3	177	1	R
202185	202185	1518	184	1112	20	478	2	R
182131	182131	1512	35	63	15.3	150	5	N
211109	211109	1399	174	342	19.2	277	2	R
152202	152202	1397	1115	1078	43.8	76	8	C
120978	120978	1359	19	76	6.9	199	9	N
182061	182061	1329	589	864	26.1	186	5	CR
172006	172006	1316	414	-	47.9	54	7	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 2024-09-30	SST 2024-08-26	SST 2024-07-22	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
192520	192520	1315	2579	1199	26.8	194	3	CR
202490	202490	1307	136	71	12.5	760	1	R
202037	202037	1297	49	57	15.7	472	2	N
162418	162418	1291	71	-	40.9	66	6	N
192432	192432	1287	166	42	26.2	309	3	R
192201	192201	1282	1318	1151	35.5	114	4	C
202321	202321	1277	479	-	44.1	65	3	N
212082	212082	1246	227	194	34.4	112	2	N
182017	182017	1207	226	-	12.6	266	5	N
182082	182082	1178	128	104	16.9	283	4	R
222359	222359	1174	-	-	14.7	7	1	N
142202	142202	1168	113	560	14.7	467	8	R
192310	192310	1163	165	3590	16	358	3	R
221263	221263	1162	-	-	12.8	5	1	N
152181	152181	1153	220	537	38.4	97	8	C
221346	221346	1128	-	-	34.7	20	1	N
202145	202145	1115	990	408	21.3	311	2	C
182366	182366	1114	1387	822	38.4	94	5	C
182298	182298	1103	6331	368	27.3	140	5	C
152168	152168	1098	121	88	18.5	212	7	N
202428	202428	1088	69	1594	10.8	379	2	R
172098	172098	1081	8947	317	28.8	317	6	CR
172149	172149	1081	150	182	40.4	238	5	R
152244	152244	1062	292	258	37.7	157	7	C
192429	192429	1052	528	817	14.9	302	3	C
192249	192249	1042	58	84	11.3	749	2	R
192159	192159	1041	128	860	30	136	4	R
192440	192440	1038	49	36	25.4	351	2	R
221413	221413	1034	205	-	22.5	46	1	N
192361	192361	1019	34	-	18.9	70	3	N
182186	182186	1015	82	69	15.4	273	4	N
142165	142165	981	66	52	18.8	338	8	N
201661	201661	945	154	131	34.7	209	2	R
162483	162483	943	363	-	42.5	66	6	N
222215	222215	914	-	-	16.2	8	1	N
202448	202448	901	-	44	21.7	283	2	R
221459	221459	899	-	-	20.9	13	1	N
212346	212346	892	13	37	13.3	363	1	N
202188	202188	891	-	-	33.5	5	3	N
172017	172017	886	727	979	37.3	185	6	CR
202325	202325	884	523	349	31.6	105	3	C
152054	152054	877	12	474	27.1	489	6	R
152436	152436	876	182	212	43.6	148	7	R
202218	202218	869	215	433	31.8	122	3	C
182194	182194	858	77	147	29.9	148	5	R
162281	162281	852	180	386	6.1	439	5	R
202506	202506	842	58	138	7.2	717	1	N
192333	192333	840	269	128	35	148	4	R
202324	202324	839	102	332	17.3	488	2	R
142383	142383	819	484	1750	34.8	121	8	C
182432	182432	803	128	182	10.8	351	4	R
130608	130608	799	2734	2462	19.5	390	9	C
182159	182159	794	136	-	27.3	98	5	N
192052	192052	751	-	-	23.5	6	4	N
182104	182104	750	-	-	31.4	16	5	N
192476	192476	749	-	1487	27.1	232	3	N
172036	172036	735	-	-	48.1	60	6	N
162144	162144	730	224	479	14	417	6	CR

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 2024-09-30	SST 2024-08-26	SST 2024-07-22	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
221455	ZFID221455	709	-	-	20.1	16	1	N
162216	162216	708	173	119	15.2	378	6	R
192356	192356	707	298	710	10.2	815	2	CR
212416	212416	703	92	38	18.5	365	1	N
182471	182471	700	92	147	19.5	318	4	N
152383	152383	698	122	101	14.3	484	6	R
212304	212304	691	899	179	32.6	107	2	N
182405	182405	682	-	-	35.9	20	5	N
222192	222192	682	62	-	21.8	54	1	N
172472	172472	669	54	25	34.4	98	5	N
192080	192080	663	194	139	19	348	3	N
202456	202456	662	42	67	23	92	3	N
192498	192498	655	-	-	41.2	15	3	N
202529	202529	648	219	433	28.1	167	2	C
212171	212171	637	20	26	26.2	89	2	N
202567	202567	631	131	195	32.1	192	2	R
192089	192089	625	57	193	19.6	192	4	N
182015	182015	610	38	238	16	411	4	R
152117	152117	591	192	4992	27.9	282	7	R
172476	172476	590	1569	264	29.9	125	5	C
212153	212153	586	-	-	25.7	12	2	N
202181	202181	586	68	31	11.8	527	2	N
202592	202592	583	1581	552	40.6	113	2	C
182157	182157	573	278	-	40.2	70	5	N
192128	192128	573	394	151	38.4	223	4	R
212056	212056	569	582	177	24.8	126	2	R
162046	162046	558	75	67	24	169	7	N
130798	130798	556	-	-	36	27	10	N
202521	202521	546	-	-	28.8	12	3	N
202213	202213	544	615	232	20.1	384	2	C
182034	182034	543	253	469	11.8	373	4	C
202176	202176	541	75	44	12.6	475	2	N
182231	182231	540	-	-	33.9	16	5	N
172510	172510	536	153	233	11.4	339	4	R
172508	172508	536	87	66	8.9	328	5	R
142160	142160	533	137	1219	13.7	460	8	R
221442	221442	518	-	-	19.5	14	1	N
182176	182176	514	213	329	42.7	128	5	C
222295	222295	506	44	19	14.4	115	1	N
152271	152271	505	-	159	18	459	6	R
152457	152457	499	133	132	22.6	257	7	R
202434	202434	496	167	53	8.7	724	1	N
162055	162055	495	399	336	27.8	201	7	CR
212504	212504	495	1685	601	12	399	1	CR
182454	182454	481	33	80	34.1	160	4	N
182051	182051	480	-	-	33.8	16	5	N
202225	202225	479	160	637	32.4	147	3	R
172097	172097	476	132	89	31.7	236	6	R
202463	202463	470	240	-	29.6	60	3	N
222261	222261	470	49	229	24.7	76	1	R
182129	182129	468	93	119	28	274	4	R
152047	152047	467	-	580	41.2	139	7	N
162501	162501	466	453	818	32.1	237	6	CR
182340	182340	465	1296	382	36.9	188	4	CR
162043	162043	463	115	119	27.8	181	7	R
212030	212030	461	124	1598	23	115	2	R
192007	192007	460	361	188	32.1	247	4	R
202012	202012	456	192	283	11.9	275	3	R

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 2024-09-30	SST 2024-08-26	SST 2024-07-22	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
202209	202209	456	127	119	22.1	431	2	R
172127	172127	453	115	143	10.1	433	5	N
192388	192388	451	-	-	30.9	20	4	N
212533	212533	447	538	306	19.7	253	1	CR
162276	162276	446	49	64	31.1	148	6	R
182396	182396	441	49	70	36.3	189	4	N
221295	221295	441	-	-	9.8	5	1	N
192254	192254	440	299	105	12.7	376	3	R
152111	152111	440	30	64	33.3	239	7	R
182080	182080	421	137	2188	44.2	83	5	R
202563	202563	419	-	133	21.7	12	3	N
172418	172418	418	1776	213	30	284	5	CR
172506	172506	417	317	159	38.5	79	5	N
162470	162470	417	932	1680	18.1	260	6	C
192451	192451	414	992	115	28.4	384	2	R
182388	182388	410	89	68	18.7	298	4	R
152065	152065	408	483	-	55.7	53	8	N
172143	172143	400	260	113	12.3	573	4	R
192256	192256	400	53	798	49.2	85	4	R
192416	192416	396	132	206	13	754	2	R
182507	182507	395	53	36	16.9	410	3	N
172425	172425	394	20	65	37.9	158	5	N
212421	212421	391	-	-	22.3	5	2	N
202462	202462	390	25	63	9.7	418	2	R
152352	152352	384	437	-	40.4	67	7	N
212115	212115	381	408	680	25.7	197	2	C
182050	182050	373	118	119	11.6	592	3	R
212546	212546	370	54	154	18.3	236	1	N
192217	192217	368	21	52	16	498	3	R
202475	202475	366	-	98	34.2	5	3	N
172199	172199	360	1268	423	28.2	76	6	C
221220	221220	359	-	-	25.6	16	1	N
192189	192189	359	79	216	22.7	166	4	R
212438	212438	358	35	110	12	321	1	R
201694	201694	358	249	605	22	289	2	C
222174	222174	356	-	-	22	54	1	N
212573	212573	356	22	38	27.4	175	1	N
202025	202025	355	40	27	31.4	195	3	N
192311	192311	351	6	22	34.6	118	3	N
192154	192154	346	77	287	14.8	542	3	R
182301	182301	346	12	45	40.2	216	4	R
212442	212442	343	102	178	22.1	319	1	R
212130	212130	343	19	29	20.6	513	1	N
182463	182463	340	15	15	22.9	160	4	N
172513	172513	339	825	1812	30	165	5	CR
212211	212211	337	710	-	36.4	42	2	N
192031	192031	336	44	32	16.5	301	3	N
172134	172134	336	130	126	24.8	311	5	N
182121	182121	334	501	144	32.1	251	5	R
212049	212049	333	108	1170	23.8	170	2	R
192198	192198	332	683	129	38.3	129	4	R
162262	162262	330	165	171	25.1	435	6	N
202414	202414	326	109	-	36.8	43	3	N
182041	182041	323	48	80	20.1	148	5	N
222227	222227	323	32	-	23	53	1	N
221452	221452	321	-	-	23.9	12	1	N
192523	192523	320	171	89	19.1	326	3	N
222132	222132	318	28	79	20.6	196	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 2024-09-30	SST 2024-08-26	SST 2024-07-22	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
182322	182322	314	2694	-	36.2	65	5	N
202288	202288	314	185	117	32.6	116	3	N
192137	192137	313	790	84	37.8	128	4	N
202517	202517	313	133	155	15.4	346	2	N
152234	152234	310	356	359	19.8	787	6	CR
202491	202491	310	65	35	20.1	323	2	R
152268	152268	307	260	141	27.7	115	7	N
222158	222158	305	16	-	11.8	74	1	N
202391	202391	305	20	49	17.5	293	2	N
172396	172396	303	475	-	43.1	53	6	N
172211	172211	302	154	164	34.5	195	6	N
120657	120657	299	104	168	33.8	119	11	N
172086	172086	296	229	138	31.7	233	5	N
172102	172102	294	1082	779	19.3	307	5	CR
192019	192019	294	-	-	47.3	34	4	N
212166	212166	293	443	233	35.4	135	2	C
182171	182171	293	63	-	23.8	73	5	N
222070	222070	293	66	159	30.6	200	1	N
202239	202239	291	127	96	14.9	541	2	N
221284	221284	290	-	-	22	15	1	N
222055	222055	288	124	168	20.9	230	1	N
212139	212139	280	69	71	11.8	523	1	R
222267	222267	279	599	-	28.3	45	1	N
172536	172536	278	90	85	6	409	4	N
192098	192098	277	64	26	9.8	94	4	N
212366	212366	276	114	220	24.6	363	1	R
222154	222154	275	31	30	19.7	151	1	N
172282	172282	274	70	217	34.5	233	5	R
202450	202450	273	21	56	24.2	138	2	N
212384	212384	273	-	-	36	22	2	N
152223	152223	272	257	93	29.2	242	7	N
192161	192161	271	31	174	31.4	128	4	N
192348	192348	269	57	51	15.3	348	3	N
221420	ZFID221420	267	-	-	22.5	23	1	N
162420	162420	267	79	70	24	288	6	R
222124	222124	266	-	-	19.4	5	1	N
172069	172069	264	90	129	29.1	244	6	N
222189	222189	262	137	111	24.5	100	1	N
202339	202339	260	-	-	46.9	35	3	N
172257	172257	260	94	104	34.2	105	5	N
152316	152316	260	40	541	14.5	137	7	R
212039	212039	260	140	818	32	154	2	R
172050	172050	259	117	-	41	51	6	N
172552	172552	258	120	251	35	152	5	R
222375	222375	258	40	53	27.2	79	1	N
162466	162466	257	16	63	22.8	249	6	R
222385	222385	256	55	-	20	42	1	N
212566	212566	255	476	31	25.4	235	1	N
182241	182241	253	29	49	15	456	4	N
120997	120997	248	9999	106	11.2	331	9	R
182024	182024	248	93	134	24.2	518	4	N
162283	162283	248	141	103	32.2	274	6	N
221476	ZFID221476	247	69	-	18.8	54	1	N
221114	221114	246	176	-	16.7	59	1	N
212132	212132	246	40	11	18	174	2	R
221209	221209	241	-	-	24.1	24	1	N
222024	222024	238	287	445	15.6	342	1	C
172272	172272	237	160	189	25.6	193	5	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 2024-09-30	SST 2024-08-26	SST 2024-07-22	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
202394	202394	235	38	49	16.6	425	2	N
192312	192312	234	43	80	17.8	300	3	N
142280	142280	232	352	380	27.1	305	8	CR
192041	192041	232	38	364	40.8	106	4	R
202549	202549	230	-	-	29.5	10	3	N
212111	212111	229	27	37	28.4	173	2	N
202295	202295	227	238	236	9.6	454	2	CR
152475	152475	226	58	202	24.3	377	6	R
202582	202582	222	-	272	26	200	2	N
182013	182013	222	114	97	42.8	78	5	N
212528	212528	221	-	-	34.3	20	2	N
212363	212363	221	74	1288	8.2	438	1	R
222016	222016	221	34	27	32.5	139	1	N
202286	202286	220	90	199	14.3	358	2	R
201645	201645	219	379	455	25.7	289	2	CR
192412	192412	219	94	72	21.5	309	3	N
212104	212104	218	123	305	30.6	153	2	R
222007	222007	217	52	207	24.3	216	1	R
142101	142101	216	163	46	33.9	118	9	R
212095	212095	213	39	38	28.1	120	2	N
130707	130707	213	166	175	35.7	423	9	R
162342	162342	213	59	133	26.7	270	6	N
202088	202088	212	87	96	17.4	452	2	N
202157	202157	212	117	20	28.3	101	3	N
192126	192126	210	51	110	22.6	402	3	N
162047	162047	209	861	194	31.3	350	5	R
221394	221394	209	-	-	17.9	16	1	N
222108	222108	208	18	383	19.5	182	1	R
202406	202406	207	98	-	44.1	58	3	N
182291	182291	204	30	-	36.4	74	5	N
162503	162503	204	61	79	28.9	276	6	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
182249	182249	29.7	32	5	0.48	HST
212370	212370	33.2	29	2	0.49	HST
222158	222158	11.8	74	1	0.51	HST
152023	152023	43.4	57	9	0.51	HST
212393	212393	27.2	36	2	0.52	HST
192098	192098	9.8	94	4	0.52	HST
221492	221492	26	33	1	0.52	HST
221391	221391	19.2	20	1	0.52	HST
212171	212171	26.2	89	2	0.53	HST
221370	221370	17.2	9	1	0.53	HST
212572	212572	20.7	27	2	0.54	HST
212293	212293	27.4	76	2	0.54	HST
222255	222255	25.8	56	1	0.55	HST
192197	192197	52.8	69	4	0.55	HST
222376	222376	27.9	62	1	0.56	HST
221394	221394	17.9	16	1	0.56	HST
222354	222354	21.3	11	1	0.56	HST
221462	221462	19.4	16	1	0.57	HST
152352	152352	40.4	67	7	0.57	HST
222373	222373	15.1	12	1	0.58	HST
222215	222215	16.2	8	1	0.58	HST
222332	222332	31.4	40	1	0.58	HST
222147	222147	43.5	72	1	0.58	HST
212241	212241	24.8	31	2	0.58	HST
222417	222417	20.8	51	1	0.58	HST
221481	ZFID221481	23.2	49	1	0.59	HST
221414	221414	26.2	33	1	0.59	HST
212297	212297	28.5	92	2	0.59	HST
212337	212337	26.9	96	2	0.59	HST
221292	221292	24.8	22	1	0.59	HST
221176	221176	22.3	21	1	0.60	HST
222227	222227	23	53	1	0.60	HST
222385	222385	20	42	1	0.60	HST
212427	212427	27.5	17	2	0.60	HST
212265	212265	33.7	20	2	0.60	HST
221114	221114	16.7	59	1	0.60	HST
222281	222281	20.8	22	1	0.61	HST
212349	212349	26.1	29	2	0.61	HST
222261	222261	24.7	76	1	0.61	HST
182202	182202	34.3	97	5	0.61	HST
221442	221442	19.5	14	1	0.61	HST
221385	221385	19	19	1	0.62	HST
192283	192283	41.3	66	4	0.62	HST
212347	212347	28.8	59	2	0.62	HST
221382	221382	22.8	16	1	0.62	HST
212410	212410	29.6	78	2	0.62	HST
222237	222237	12.9	5	1	0.63	HST
212436	212436	28.9	17	2	0.63	HST
222338	222338	23.1	65	1	0.63	HST
222116	222116	24.6	28	1	0.63	HST
212183	212183	38.8	35	2	0.63	HST
222221	222221	30.8	52	1	0.63	HST
221263	221263	12.8	5	1	0.63	HST
222156	222156	21.2	62	1	0.63	HST
192364	192364	28.8	22	4	0.63	HST
222125	222125	29.1	55	1	0.64	HST
221315	221315	20.1	13	1	0.64	HST
221209	221209	24.1	24	1	0.64	HST
182350	182350	42.1	64	5	0.64	HST

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
221369	221369	30.1	33	1	0.64	HST
202456	202456	23	92	3	0.64	HST
222356	222356	20.7	79	1	0.65	HST
192361	192361	18.9	70	3	0.65	HST
212010	212010	32.3	85	2	0.65	HST
212499	212499	26.5	8	2	0.65	HST
162142	162142	40.9	68	7	0.65	HST
212568	212568	28.9	96	1	0.65	HST
222396	222396	23.6	53	1	0.65	HST
162260	162260	12.8	5	7	0.65	HST
182104	182104	31.4	16	5	0.65	HST
221251	221251	17.1	13	1	0.65	HST
222407	222407	21.2	50	1	0.65	HST
222182	222182	22.9	58	1	0.65	HST
222011	222011	33.7	71	1	0.66	HST
221284	221284	22	15	1	0.66	HST
212350	212350	40.9	59	2	0.66	HST
221220	221220	25.6	16	1	0.66	HST
202299	202299	41.9	38	3	0.66	HST
222277	222277	18.2	47	1	0.66	HST
222120	222120	23.6	49	1	0.66	HST
222335	222335	24.2	51	1	0.66	HST
212491	212491	24.2	34	2	0.66	HST
222294	222294	19.9	67	1	0.66	HST
182258	182258	46.5	77	5	0.67	HST
222312	222312	18.7	71	1	0.67	HST
212352	212352	29	11	2	0.67	HST
221459	221459	20.9	13	1	0.67	HST
221408	221408	25.3	47	1	0.67	HST
222303	222303	23.2	52	1	0.67	HST
222301	222301	19.7	19	1	0.67	HST
212418	212418	34.6	40	2	0.67	HST
202463	202463	29.6	60	3	0.67	HST
222264	222264	17.7	58	1	0.67	HST
202063	202063	37.9	97	3	0.67	HST
222097	222097	19.5	15	1	0.67	HST
221393	221393	22.2	23	1	0.67	HST
222322	222322	22.1	19	1	0.68	HST
222076	222076	25.5	41	1	0.68	HST
222207	222207	19	99	1	0.68	HST
222149	222149	20.7	73	1	0.68	HST
222230	222230	23.5	57	1	0.68	HST
192050	192050	37.9	83	4	0.68	HST
222152	222152	19.5	12	1	0.68	HST
222254	222254	31	58	1	0.69	HST
222325	222325	22.8	52	1	0.69	HST
202461	202461	28.2	13	3	0.69	HST
221476	ZFID221476	18.8	54	1	0.69	HST
192256	192256	49.2	85	4	0.69	HST
182442	182442	37.7	89	4	0.69	HST
221262	221262	25	25	1	0.69	HST
222340	222340	20	20	1	0.69	HST
172115	172115	44.2	48	6	0.70	HST
202273	202273	32.9	20	3	0.70	HST
192308	192308	36.1	86	4	0.70	HST
212404	212404	33.2	31	2	0.70	HST
222192	222192	21.8	54	1	0.70	HST
222267	222267	28.3	45	1	0.70	HST
212196	212196	34.1	50	2	0.70	HST

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
221294	221294	23.6	22	1	0.70	HST
221379	221379	15.3	16	1	0.70	HST
212161	212161	42.2	60	2	0.70	HST
212444	212444	33.9	38	2	0.70	HST
221452	221452	23.9	12	1	0.70	HST
222270	222270	19	95	1	0.70	HST
222124	222124	19.4	5	1	0.70	HST
182109	182109	43	46	5	0.70	HST
212528	212528	34.3	20	2	0.70	HST
221439	221439	20.5	56	1	0.70	HST
222177	222177	17.4	7	1	0.70	HST
202108	202108	21.7	19	3	0.70	HST
162185	162185	28.5	80	7	0.70	HST
221420	ZFID221420	22.5	23	1	0.70	HST
221404	221404	24.1	31	1	0.71	HST
222269	222269	25.8	45	1	0.71	HST
212236	212236	38.5	49	2	0.71	HST
182368	182368	40.8	42	5	0.71	HST
222358	222358	26.1	23	1	0.71	HST
221390	221390	28	25	1	0.71	HST
222351	222351	23.9	56	1	0.71	HST
212199	212199	29.3	11	2	0.71	HST
212224	212224	30.5	96	2	0.71	HST
222288	222288	19.5	53	1	0.71	HST
221341	221341	21.6	58	1	0.71	HST
221455	ZFID221455	20.1	16	1	0.71	HST
222229	222229	22.7	12	1	0.71	HST
222235	222235	22.8	15	1	0.71	HST
182322	182322	36.2	65	5	0.71	HST
182051	182051	33.8	16	5	0.71	HST
172292	172292	32.5	97	6	0.71	HST
222421	222421	22.4	16	1	0.71	HST
202513	202513	37	96	2	0.71	HST
222314	222314	25.5	26	1	0.72	HST
192267	192267	28.2	51	4	0.72	HST
222355	222355	15.7	16	1	0.72	HST
212226	212226	34.2	42	2	0.72	HST
222222	222222	30.9	23	1	0.72	HST
182159	182159	27.3	98	5	0.72	HST
192284	192284	41.1	60	4	0.72	HST
222388	222388	18.9	99	1	0.72	HST
192123	192123	43	94	4	0.72	HST
222248	222248	22.6	89	1	0.72	HST
182150	182150	35.2	89	5	0.72	HST
221295	221295	9.8	5	1	0.72	HST
192061	192061	31.2	23	4	0.73	HST
212207	212207	35.3	44	2	0.73	HST
221360	221360	26.3	49	1	0.73	HST
212202	212202	27.4	64	2	0.73	HST
221505	ZFID221505	28.9	29	1	0.73	HST
172006	172006	47.9	54	7	0.73	HST
192277	192277	37.9	27	4	0.73	HST
202047	202047	32.6	76	3	0.73	HST
202149	202149	22.1	78	3	0.73	HST
222305	222305	21.6	28	1	0.73	HST
222384	222384	17.2	64	1	0.73	HST
222353	222353	24.9	62	1	0.73	HST
162096	162096	35.7	60	7	0.73	HST
221445	221445	22.1	22	1	0.73	HST

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
222404	222404	24.6	36	1	0.73	HST
202337	202337	35.3	93	3	0.73	HST
172271	172271	37.9	69	6	0.73	HST
202419	202419	35.2	34	3	0.73	HST
222268	222268	28.1	48	1	0.73	HST
202443	202443	25.5	82	3	0.74	HST
222370	222370	23.3	79	1	0.74	HST
222334	222334	19	23	1	0.74	HST
222403	222403	20.4	66	1	0.74	HST
192444	192444	41.2	45	4	0.74	HST
192206	192206	41.9	44	4	0.74	HST
182253	182253	33.4	83	5	0.74	HST
222186	222186	22.9	96	1	0.74	HST
202113	202113	37	97	3	0.74	HST

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
172207	172207	34.2	19	6	1.24
222113	222113	21.5	124	1	1.20
182334	182334	33.2	76	5	1.14
162219	162219	30.3	277	6	1.14
192065	192065	36.4	157	4	1.14
202251	202251	43.5	137	3	1.12
152065	152065	55.7	53	8	1.10
221270	221270	30.5	40	1	1.09
202541	202541	24.2	502	1	1.07
182153	182153	35.7	249	5	1.06
222363	222363	26	10	1	1.06
152281	152281	35.7	189	7	1.05
222223	222223	27.5	110	1	1.04
192093	192093	37.4	171	4	1.03
222416	222416	36.1	22	1	1.03
202325	202325	31.6	105	3	1.02
222176	222176	18.1	19	1	1.02
222289	222289	28.2	36	1	1.01
162043	162043	27.8	181	7	1.01
182005	182005	27.8	220	5	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
162307	162307	HST	359	405	4	673	389
172267	172267	HST	379	433	3	674	389
162127	162127	HST	339	342	5	691	361
162284	162284	HST	380	359	4	799	326
ZFID172094	172094	HST	377	435	3	731	326
192411	192411	HST	341	341	1	753	326
ZFID080956	080956	HST	484	395	11	768	326
110684	110684	HST	428	405	9	507	326
162273	162273	HST	370	421	4	510	326
ZFID182513	182513	HST	327	327	1	1031	326
202169	202169	HST	380	380	1	558	326
202161	202161	HST	341	341	1	581	326
172283	172283	HST	410	407	3	743	326
ZFID192086	192086	HST	523	464	2	362	326
172037	172037	HST	344	400	4	474	326
ZFID192136	192136	HST	365	365	1	840	326
ZFID212329	212329	HST	-	-	-	445	326
162386	162386	HST	372	366	5	431	326
ZFID162498	162498	HST	343	370	4	644	326
ZFID182001	182001	HST	358	370	3	644	326
ZFID192516	192516	HST	360	360	1	806	326
172011	172011	HST	375	417	4	486	326
162398	162398	HST	505	448	3	842	326
152439	152439	HST	396	412	5	462	326
ZFID192240	192240	HST	374	374	1	859	326
202262	202262	HST	380	380	1	447	326
202510	202510	HST	329	329	1	390	326
ZFID130617	130617	HST	518	466	6	651	326
192022	192022	HST	333	362	2	631	326
192215	192215	HST	470	470	1	782	326
ZFID162136	162136	HST	347	357	5	621	326
ZFID172390	172390	HST	392	358	4	451	326
ZFID202100	202100	HST	341	341	1	591	291
ZFID172141	172141	HST	392	406	2	1226	229
ZFID202346	202346	HST	-	-	-	825	228
ZFID212098	212098	HST	365	365	1	269	228
142008	142008	HST	358	388	6	819	228
172300	172300	HST	442	427	3	674	228
ZFID192467	192467	HST	375	375	1	693	228
ZFID192078	192078	HST	360	355	3	263	228
172378	172378	HST	431	419	3	627	228
192480	192480	HST	333	333	1	732	228
ZFID192322	192322	HST	342	342	1	860	228
ZFID152460	152460	HST	568	565	3	841	228
202271	202271	HST	-	-	-	863	228
192253	192253	HST	344	374	2	510	228
192418	192418	HST	341	426	2	274	228
ZFID110608	110608	HST	434	372	10	709	228
152452	152452	HST	412	360	6	363	228
222275	222275	HST	-	-	-	269	228
ZFID182342	182342	HST	388	393	3	371	228
ZFID212286	212286	HST	-	-	-	415	228
ZFID152009	152009	HST	384	377	6	539	228
ZFID152361	152361	HST	359	360	5	840	228
202154	202154	HST	333	333	1	599	228
ZFID142020	142020	HST	354	437	5	893	228
192037	192037	HST	398	398	1	959	228
162063	162063	HST	441	387	5	497	228
ZFID172193	172193	HST	330	392	4	454	228

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
152491	152491	HST	337	367	6	272	228
182460	182460	HST	339	339	1	1081	82

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
ZFID172141	172141	HST	392	406	2	1226	-
182460	182460	HST	339	339	1	1081	-
110790	110790	HST	533	382	8	1043	-
ZFID182513	182513	HST	327	327	1	1031	-
192037	192037	HST	398	398	1	959	-
ZFID142020	142020	HST	354	437	5	893	-
202271	202271	HST	-	-	-	863	-
ZFID192322	192322	HST	342	342	1	860	-
ZFID192240	192240	HST	374	374	1	859	-
162398	162398	HST	505	448	3	842	-
ZFID152460	152460	HST	568	565	3	841	-
ZFID192136	192136	HST	365	365	1	840	-
ZFID152361	152361	HST	359	360	5	840	-
ZFID202346	202346	HST	-	-	-	825	-
ZFID192356	192356	HST	351	351	1	820	10.2
142008	142008	HST	358	388	6	819	-
ZFID192516	192516	HST	360	360	1	806	-
162284	162284	HST	380	359	4	799	-
152234	152234	HST	369	372	5	793	19.8
192215	192215	HST	470	470	1	782	-
ZFID080956	080956	HST	484	395	11	768	-
ZFID202490	202490	HST	-	-	-	766	12.5
ZFID192416	192416	HST	342	342	1	760	13
192249	192249	HST	384	384	1	754	11.3
192411	192411	HST	341	341	1	753	-
172283	172283	HST	410	407	3	743	-
ZFID192200	192200	HST	461	461	1	740	7.8
152125	152125	HST	372	401	5	739	13.1
192480	192480	HST	333	333	1	732	-
ZFID172094	172094	HST	377	435	3	731	-
ZFID202434	202434	HST	-	-	-	729	8.7
ZFID202506	202506	HST	-	-	-	722	7.2
ZFID110608	110608	HST	434	372	10	709	-
ZFID202473	202473	HST	-	-	-	696	13.1
ZFID192467	192467	HST	375	375	1	693	-
162127	162127	HST	339	342	5	691	-
ZFID201638	201638	HST	-	-	-	686	18.7
172267	172267	HST	379	433	3	674	-
172300	172300	HST	442	427	3	674	-
162307	162307	HST	359	405	4	673	-
ZFID130617	130617	HST	518	466	6	651	-
ZFID162498	162498	HST	343	370	4	644	-
ZFID182001	182001	HST	358	370	3	644	-
192524	192524	HST	352	352	1	635	10.2
192022	192022	HST	333	362	2	631	-
172378	172378	HST	431	419	3	627	-
ZFID162417	162417	HST	340	387	4	623	-
ZFID162136	162136	HST	347	357	5	621	-
ZFID182406	182406	HST	474	412	2	621	-
212141	212141	HST	-	-	-	613	17.7
202154	202154	HST	333	333	1	599	-
182050	182050	HST	408	437	2	598	11.6
ZFID202100	202100	HST	341	341	1	591	-
202161	202161	HST	341	341	1	581	-
172143	172143	HST	319	448	3	579	12.3
ZFID202481	202481	HST	-	-	-	578	31.1
192498	192498	HST	365	365	1	571	41.2
162030	162030	HST	404	375	5	570	20.1
ZFID212162	212162	HST	-	-	-	562	12.1

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
202169	202169	HST	380	380	1	558	-
ZFID192154	192154	HST	352	349	2	548	14.8
182207	182207	HST	399	361	3	548	-
202239	202239	HST	382	382	1	547	14.9
202272	202272	HST	363	363	1	546	-
ZFID152009	152009	HST	384	377	6	539	-
202181	202181	HST	368	368	1	533	11.8
ZFID212139	212139	HST	-	-	-	529	11.8
ZFID182024	182024	HST	404	406	3	524	24.2
ZFID212130	212130	HST	-	-	-	519	20.6
ZFID202253	202253	HST	377	377	1	513	13
192253	192253	HST	344	374	2	510	-
162273	162273	HST	370	421	4	510	-
202214	202214	HST	417	417	1	508	25.9
ZFID202541	202541	HST	-	-	-	508	24.2
202243	202243	HST	385	385	1	507	-
110684	110684	HST	428	405	9	507	-
192217	192217	HST	361	353	2	503	16
ZFID142303	142303	HST	801	502	5	499	-
162063	162063	HST	441	387	5	497	-
172113	172113	HST	402	396	4	495	-
152054	152054	HST	546	451	5	495	27.1
ZFID202324	202324	HST	382	382	1	494	17.3
182059	182059	HST	327	367	3	493	21.2
162454	162454	HST	403	419	4	492	46.9
ZFID202226	202226	HST	359	359	1	491	14.6
152383	152383	HST	350	412	5	490	14.3
202249	202249	HST	430	430	1	487	42.8
172011	172011	HST	375	417	4	486	-
202185	202185	HST	349	349	1	483	20
202176	202176	HST	400	400	1	480	12.6
202037	202037	HST	395	395	1	478	15.7
ZFID192114	192114	HST	374	404	2	477	-
212336	212336	HST	-	-	-	476	-
172037	172037	HST	344	400	4	474	-
192019	192019	HST	488	455	2	472	47.3
ZFID142202	142202	HST	349	367	7	472	14.7
ZFID152343	152343	HST	480	436	5	470	-
202378	202378	HST	348	348	1	470	26.7
ZFID212153	212153	HST	-	-	-	467	25.7
ZFID212253	212253	HST	-	-	-	467	24.3
142160	142160	HST	482	428	6	465	13.7
ZFID152271	152271	HST	408	412	5	465	18
152045	152045	HST	462	403	6	464	10.9
ZFID182241	182241	HST	345	386	3	462	15
ZFID202334	202334	HST	351	351	1	462	-
202303	202303	HST	417	417	1	462	34.3
152439	152439	HST	396	412	5	462	-
212194	212194	HST	-	-	-	459	22.5
ZFID202295	202295	HST	337	337	1	459	9.6
182118	182118	HST	365	376	3	458	-
202088	202088	HST	504	504	1	457	17.4
ZFID172014	172014	HST	433	400	4	457	-
ZFID202379	202379	HST	355	355	1	457	10.9
ZFID162465	162465	HST	374	412	4	457	-
202367	202367	HST	413	413	1	456	-
182188	182188	HST	359	361	3	455	25.9
ZFID202314	202314	HST	423	423	1	454	-
ZFID172193	172193	HST	330	392	4	454	-

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
ZFID182515	182515	HST	475	434	2	453	39.7
ZFID202407	202407	HST	374	374	1	453	-
ZFID162066	162066	HST	391	390	5	452	43.3
ZFID202058	202058	HST	371	371	1	452	26.6
ZFID130628	130628	HST	450	463	7	451	-
ZFID172390	172390	HST	392	358	4	451	-
202285	202285	HST	595	595	1	450	12.2
202339	202339	HST	418	418	1	448	46.9
172548	172548	HST	375	397	3	448	14.7
ZFID212349	212349	HST	-	-	-	448	26.1
202313	202313	HST	376	376	1	447	-
202432	202432	HST	357	357	1	447	39.6
202262	202262	HST	380	380	1	447	-
162148	162148	HST	377	439	4	446	49.8
ZFID212329	212329	HST	-	-	-	445	-
162281	162281	HST	552	460	4	445	6.1
ZFID202376	202376	HST	371	371	1	444	-
212363	212363	HST	-	-	-	443	8.2
202131	202131	HST	406	406	1	443	12.5
ZFID162396	162396	HST	359	453	4	443	-
172423	172423	HST	389	448	3	442	-
ZFID182281	182281	HST	384	380	3	442	-
ZFID162262	162262	HST	335	373	5	441	25.1
162355	162355	HST	415	370	5	440	19.4
ZFID172127	172127	HST	375	397	4	439	10.1
202209	202209	HST	420	420	1	437	22.1
172207	172207	HST	413	391	4	436	34.2
162386	162386	HST	372	366	5	431	-
192277	192277	HST	378	394	2	431	37.9
ZFID202394	202394	HST	389	389	1	430	16.6
202452	202452	HST	359	359	1	430	13.7
130707	130707	HST	381	369	8	429	35.7
202413	202413	HST	371	371	1	428	-
ZFID182516	182516	HST	426	385	2	428	49.1
202460	202460	HST	370	370	1	425	16.2
ZFID202377	202377	HST	336	336	1	424	-
202462	202462	HST	382	382	1	424	9.7
162144	162144	HST	405	393	5	423	14
ZFID172056	172056	HST	373	409	4	420	21.8
ZFID202458	202458	HST	388	388	1	420	21.5
192183	192183	HST	371	426	2	420	14.8
192120	192120	HST	419	447	2	418	37.1
162260	162260	HST	402	378	5	418	12.8
ZFID192116	192116	HST	478	451	2	418	9
162134	162134	HST	393	397	5	417	-
ZFID182015	182015	HST	494	444	3	417	16
202435	202435	HST	387	387	1	417	27.4
ZFID182507	182507	HST	428	457	2	415	16.9
ZFID212286	212286	HST	-	-	-	415	-
172536	172536	HST	357	437	3	414	6
212291	212291	HST	-	-	-	414	-
ZFID182293	182293	HST	419	386	3	414	-
ZFID182367	182367	HST	439	385	3	413	-
192164	192164	HST	521	442	2	413	28.6
212370	212370	HST	-	-	-	413	33.2
ZFID212341	212341	HST	-	-	-	410	-
212404	212404	HST	-	-	-	410	33.2
142193	142193	HST	344	372	7	410	20.3
212402	212402	HST	-	-	-	409	24.8

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
192342	192342	HST	368	372	2	409	-
ZFID192316	192316	HST	378	376	2	407	-
202188	202188	HST	336	336	1	407	33.5
192126	192126	HST	462	447	2	407	22.6
ZFID202385	202385	HST	394	394	1	407	20.3
212352	212352	HST	-	-	-	406	29
ZFID202504	202504	HST	365	365	1	405	29.9
212504	212504	HST	-	-	-	405	12
212378	212378	HST	-	-	-	404	11.7
212427	212427	HST	-	-	-	403	27.5
ZFID182217	182217	HST	382	408	3	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
---------	------	-----	------------	----------	--------	-----------------------	-----------