

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

VAN GREUNEN - JONKERSHOEK - 3

POSBUS 7014

BLANCO

6531

milkhub@vangreunenbdy.co.za, jhmelk@vangreunenbdy.co.za

Toetsdag: 2024-11-04

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

ERICK JOOSTEN

082 204 2379

erick@studbook.co.za

20 November 2024

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2024-11-04 (Aantal Monsters Getoets: 1303)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2024-11-04	2
3	Kudde Vergelyking met die Top 25%, Gemiddeld en die Onderste 25% vir verskillende kenmerke, Getoets Gedurende die Laaste Maand, vir vir Jersey Koeie	2
4	Somatiese Opsomming van die Persentasie Koeie (Aantal) in Kudde met Somatiese Metings per Laktasie Groep vir 1303 Jersey Koeie	3
5	Somatiese Sel Telling (SST) Analise: Persentasie (Aantal) Koeie Binne Stadiuim van Laktasie en Laktasie Groep met SST > 200 000 en SST > 750 000 vir 1303 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2024-11-04 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2024-11-04	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
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	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
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	16
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 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
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	20
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	21
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	22

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 (2024-11-04)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

VAN GREUNEN - JONKERSHOEK - 3 - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2024-11-04 (Aantal Monsters Getoets: 1303)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 20.6 Mediaan: 20.3		
Bottervet (%)	Gem.: 5.49 Mediaan: 5.47	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 1 % Te Hoog: 34 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.84 Mediaan: 3.86	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 1 % Te Hoog: 4 %
Laktose (%)	Gem.: 4.64 Mediaan: 4.71	> 4.7 %	Te Laag: 50 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 17.49 Mediaan: 17.90	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 1 % Te Hoog: 67 %
SST (1000/ml)	Gem.: 214 Mediaan: 81 % < 100 : 60.6 % % < 200 : 78.9 % % < 500 : 91.0 % % > 750 : 5.6 % % > 1 000 : 3.8 % % > 1 500 : 2.1 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 3.4 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 1.0 % Te Hoog: 0.8 % Te Hoog: 2.8 % Te Hoog: 2.1 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.4	> 1.0	Te Hoog: 1.2 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2024-11-04

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	1250.8 (4.7 %)	1ste Lakt Koeie:	146/51 (369)
DIM (kg per dag):	0 (0.0 %)	2de Lakt Koeie:	104/46 (225)
Aantal Koeie Onder Druk:	72 (5.5 %)	3de Lakt Koeie:	161/74 (223)
Aantal Koeie met SST > 200k:	275 (21.1 %)	4de Lakt Koeie:	290/145 (225)
Aantal Koeie met SST > 750k:	73 (5.6 %)	5de Lakt Koeie:	348/151 (148)
Aantal Nuwe Infeksies:	142 (10.9 %)	6+ Lakt Koeie:	435/181 (113)
Herhaalde Gevalle:	74 (5.7 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	1845 (73)
Genesingskoers vir SST > 200k:	35.4 % (96)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	149
Genesingskoers vir SST > 750k:	51.8 % (29)	Mediaan van DIM vir Kudde:	131
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	70 (5.4 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	141 (1028)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	8 (0.6 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	170 (202)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	129	Gem DIM vir SST > 750k (n):	142 (73)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	16	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	24	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	384	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 Jersey Koeie

	Melk Produksie (kg)	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)
Kudde	20.6	5.49	3.84	4.64	214	17.49
Top 25%	26.4	5.97	4.26	4.80	40	15.90
Ras Gem	22.0	5.28	3.95	4.62	274	12.26
Onderste 25%	17.1	4.72	3.70	4.52	245	9.20

* **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 1303 Jersey Koeie

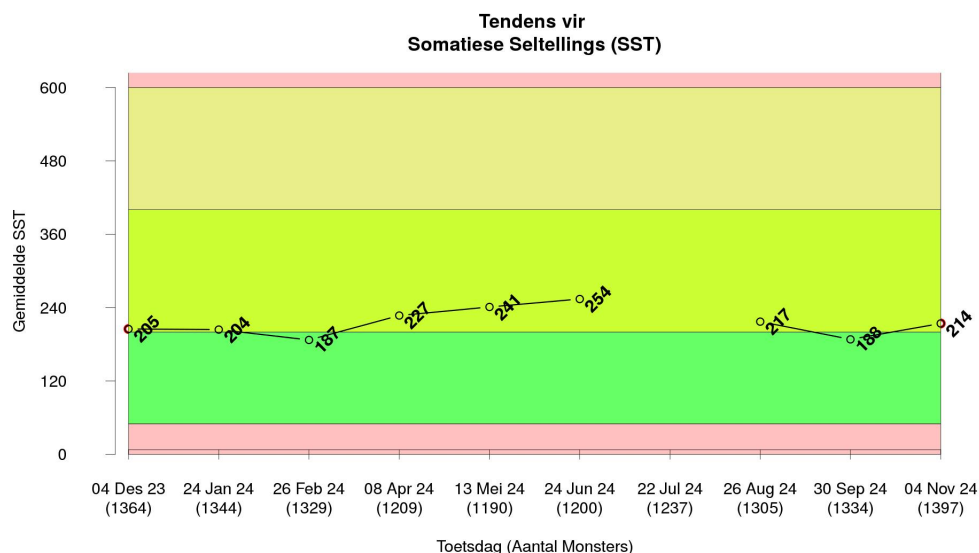
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	28.3% (369)	14.3% (186)	8.2% (107)	5.8% (76)	3.1% (41)	0.8% (10)
2	17.3% (225)	3.8% (49)	8.0% (104)	5.5% (72)	1.5% (19)	0.3% (4)
3	17.1% (223)	5.9% (77)	6.9% (90)	4.3% (56)	2.9% (38)	0.8% (10)
4	17.3% (225)	6.5% (85)	5.5% (72)	5.2% (68)	6.0% (78)	1.7% (22)
5	11.4% (148)	5.1% (67)	4.0% (52)	2.2% (29)	3.9% (51)	1.1% (14)
6+	8.7% (113)	3.5% (45)	2.7% (35)	2.5% (33)	3.7% (48)	1.0% (13)
Kudde	100.1% (1303)	39.1% (509)	35.3% (460)	25.5% (334)	21.1% (275)	5.7% (73)

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 1303 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	8.6% (16)	1.6% (3)	10.3% (11)	2.8% (3)	18.4% (14)	5.3% (4)
2	6.1% (3)	4.1% (2)	4.8% (5)	0.0% (0)	15.3% (11)	2.8% (2)
3	11.7% (9)	2.6% (2)	16.7% (15)	4.4% (4)	25.0% (14)	7.1% (4)
4	30.6% (26)	10.6% (9)	29.2% (21)	9.7% (7)	45.6% (31)	8.8% (6)
5	32.8% (22)	11.9% (8)	34.6% (18)	7.7% (4)	37.9% (11)	6.9% (2)
6+	40.0% (18)	13.3% (6)	37.1% (13)	11.4% (4)	51.5% (17)	9.1% (3)

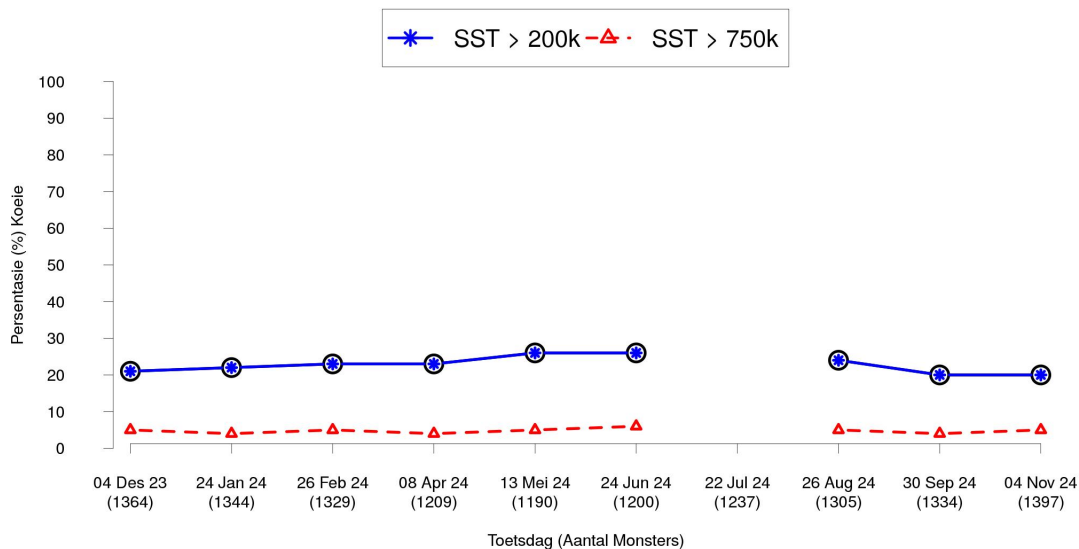
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2024-11-04 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	5.34	3.80	4.67	209	17	



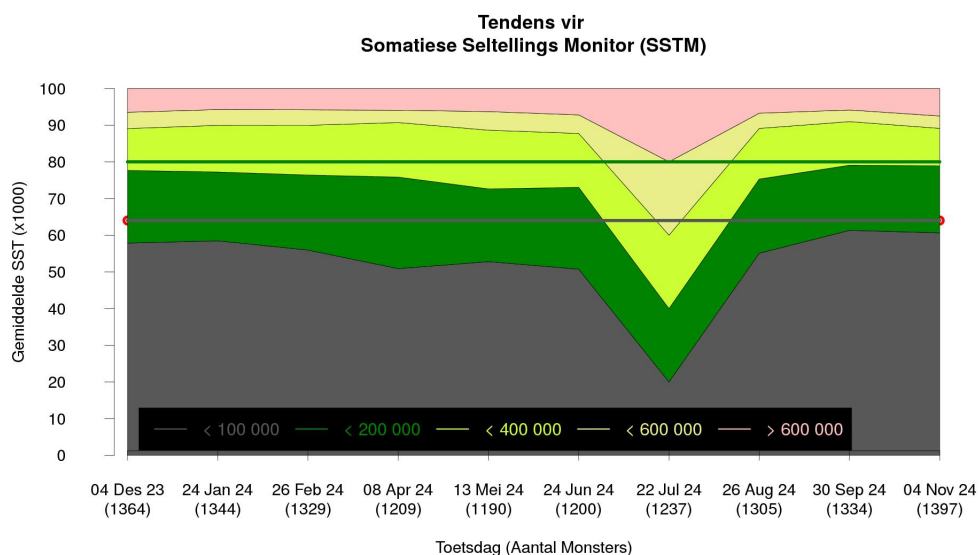
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



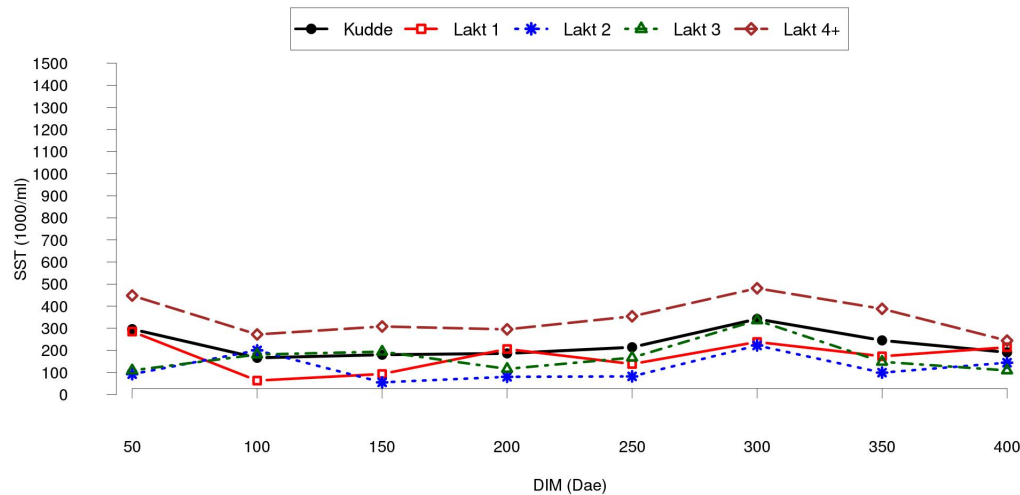
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



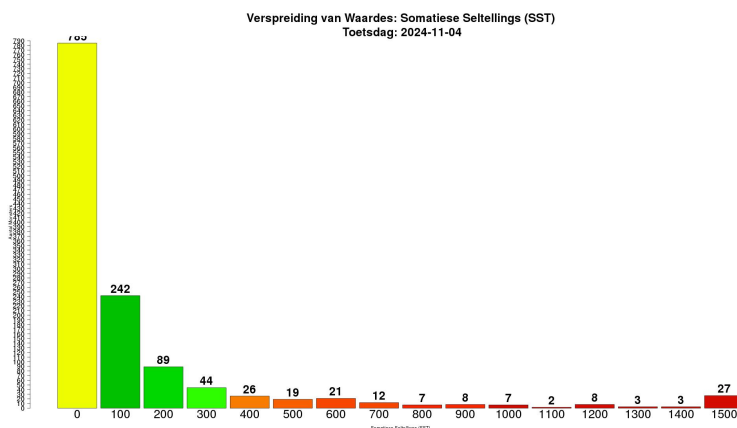
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2024-11-04)

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 2024-11-04

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	785	242	159	52	38	27
% Koeie	60.2 %	18.6 %	12.2 %	4.0 %	2.9 %	2.1 %
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 2024-11-04 was 214 000. 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
183475	183475	5920	4.14	47	5	25.8
223111	JH RUGER 223111	3859	4.14	190	1	12.6
183324	183324	3756	4.11	112	5	24.4
183579	183579	3698	3.66	295	4	11.4
193021	193021	3684	4.03	294	4	13.5
183315	183315	3655	3.00	133	5	15.7
163151	163151	3202	4.30	178	7	15.7
183293	183293	3034	4.50	64	5	27.5
144255	144255	3027	4.12	190	8	14
213472	213472	2967	4.48	81	2	23.2
173006	173006	2514	4.56	51	7	24.2
183221	183221	2408	4.54	90	5	26.5
176048	176048	2243	4.03	27	6	26.9
173249	173249	2035	3.55	333	5	12.4
213645	213645	1780	4.31	225	1	12.4
193177	193177	1771	4.21	154	4	15.4
183258	183258	1653	3.97	6	5	10.6
164068	164068	1575	3.99	241	7	10.4
193060	193060	1515	4.16	202	4	18.2
183148	183148	1408	4.50	13	6	25.3
193239	193239	1380	4.46	150	4	15
163444	163444	1370	4.48	213	6	23.3
193009	193009	1265	4.36	288	4	11.3
193025	193025	1230	4.35	390	4	14.1
223207	JH RUGER 223207	1212	4.44	229	1	10.2
193652	193652	1169	4.37	164	3	14.1
203385	203385	1095	4.15	58	3	25.9
173379	173379	1090	4.20	180	6	17.8
203154	203154	1074	4.21	224	3	20.9
183557	183557	1056	4.46	38	5	22.6
143344	143344	1037	4.22	224	9	17.1
193487	193487	1034	4.31	60	4	36.3
223043	223043	997	4.20	252	1	10.9
203004	203004	979	4.14	242	3	18.5
193312	193312	958	4.46	168	4	14.3
193138	193138	954	4.57	114	4	24.7
193517	193517	907	4.55	87	4	28.2
193354	193354	886	4.15	281	3	16.5
203372	203372	855	4.26	125	3	34.2
183468	183468	842	4.22	125	5	13.2
173588	173588	803	4.25	259	5	15.8
203023	203023	792	4.48	258	3	15.6
183568	183568	779	4.53	112	4	32.8
213615	213615	778	4.50	39	2	36.5
193219	193219	715	4.51	149	4	23.6
203016	203016	706	4.58	8	4	23.8
183589	183589	681	4.25	223	4	15.6
143328	143328	673	4.23	312	8	14.4
154048	154048	666	4.31	328	7	12.2
203450	203450	661	4.31	126	3	19.6
153224	153224	661	4.40	185	7	17.9
193141	193141	653	4.03	210	4	15.8
143266	143266	649	3.93	329	8	14.6
173251	173251	635	4.53	99	6	28
173571	173571	631	4.03	329	5	10.8
173239	173239	627	4.52	14	6	34.3
173520	173520	622	4.23	214	6	11.1
203312	203312	610	4.42	150	3	17.2
223291	JH BERNAL 223291	610	4.20	95	1	10.4
213603	213603	605	4.22	9	2	19.7

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

Koei ID	Naam	SST	Laktose %	DIM	Lakt Nr	Produksie
173110	173110	586	4.04	222	6	12
203176	203176	585	4.49	188	2	19.2
213695	213695	581	4.15	325	1	9.2
203328	203328	570	4.36	112	3	15
223604	223604	568	3.98	39	1	23
183086	183086	566	4.35	284	5	18.7
193526	193526	553	4.52	133	4	18.2
203136	203136	551	4.52	153	3	22.6
173032	173032	545	4.05	305	6	18.3
183556	183556	517	4.57	6	5	23.5
183252	183252	504	4.48	263	5	10.5
163174	163174	502	4.39	311	6	27.5

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 2024-11-04	SST 2024-09-30	SST 2024-08-26	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
223621	223621	9999	-	-	18.7	35	1	N
183475	183475	5920	354	-	25.8	47	5	N
193203	193203	4945	6414	157	24.1	240	4	R
173369	173369	3987	-	39	24.6	22	6	N
163474	163474	3904	-	-	26.8	30	7	N
223111	JH RUGER 223111	3859	302	69	12.6	190	1	R
183324		3756	193	68	24.4	112	5	N
183579		3698	193	145	11.4	295	4	R
193021		3684	1027	667	13.5	294	4	C
183315	183315	3655	6197	4921	15.7	133	5	C
203463	203463	3371	24	49	21.2	81	3	N
163151	163151	3202	619	167	15.7	178	7	N
183293	183293	3034	61	-	27.5	64	5	N
144255	144255	3027	276	516	14	190	8	C
213472	213472	2967	83	379	23.2	81	2	R
173006	173006	2514	670	-	24.2	51	7	N
183221	183221	2408	4045	1256	26.5	90	5	C
203530	203530	2336	169	12	15.2	134	3	N
176048	176048	2243	-	-	26.9	27	6	N
183165	183165	2176	-	-	29.6	15	5	N
173249	173249	2035	1417	819	12.4	333	5	CR
173427	173427	1824	1669	457	23.8	140	6	C
213645	213645	1780	53	300	12.4	225	1	R
193177	193177	1771	710	566	15.4	154	4	C
183258	183258	1653	-	893	10.6	6	5	N
164068	164068	1575	226	228	10.4	241	7	C
193060	193060	1515	261	427	18.2	202	4	C
223579	223579	1454	-	-	18.8	16	1	N
193116	193116	1409	-	-	24.8	23	4	N
183148	183148	1408	-	-	25.3	13	6	N
193239	193239	1380	46	46	15	150	4	N
163444	163444	1370	1218	2138	23.3	213	6	C
193262	193262	1318	-	-	21.9	33	4	N
223648	223648	1291	-	-	14	14	1	N
193009	193009	1265	41	38	11.3	288	4	N
193193	193193	1242	-	-	28.4	86	4	N
193250	193250	1241	167	544	26.5	88	4	R
193025	193025	1230	-	-	14.1	390	4	N
193394	193394	1222	256	169	35.4	78	4	N
213156	213156	1218	468	40	10.7	265	2	N
223207	JH RUGER 223207	1212	127	63	10.2	229	1	N
193652		1169	182	115	14.1	164	3	R
213296		1119	650	93	22.8	448	1	R
203385		1095	-	-	25.9	58	3	N
193400	193400	1090	-	-	26.3	9	4	N
173379	173379	1090	1038	712	17.8	180	6	C
203154	203154	1074	176	201	20.9	224	3	R
183557	183557	1056	-	-	22.6	38	5	N
143344	143344	1037	188	-	17.1	224	9	R
193487	193487	1034	27	-	36.3	60	4	N
223043	223043	997	490	692	10.9	252	1	C
203004	203004	979	192	83	18.5	242	3	R
193477	193477	966	1870	1210	14	142	4	C
183435	183435	962	143	2897	27.1	98	5	R
193312	193312	958	969	812	14.3	168	4	C
193138	193138	954	944	1322	24.7	114	4	C
144265	144265	931	503	273	26.7	88	8	C
193517	193517	907	-	497	28.2	87	4	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 2024-11-04	SST 2024-09-30	SST 2024-08-26	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
173614	173614	891	1233	-	26.9	175	5	N
193354	193354	886	-	112	16.5	281	3	N
203122	203122	874	674	1644	25.9	144	3	C
203645	203645	862	303	25	22	251	2	R
203372	203372	855	67	29	34.2	125	3	N
183468	183468	842	2393	245	13.2	125	5	C
173588	173588	803	174	186	15.8	259	5	R
183547	183547	794	248	288	31.6	87	5	C
203023	203023	792	1081	882	15.6	258	3	C
183568	183568	779	336	476	32.8	112	4	C
213615	213615	778	-	-	36.5	39	2	N
193340	193340	762	-	-	22.6	24	4	N
216141	216141	762	697	229	12.4	187	1	C
193479	193479	762	576	860	29.9	127	4	C
223412	223412	752	34	91	22.9	113	1	N
183411	183411	732	-	-	26.2	18	5	N
213299	213299	726	58	32	22.7	165	2	N
193219	193219	715	221	1401	23.6	149	4	C
203016	203016	706	-	-	23.8	8	4	N
183383	183383	690	162	229	24.3	86	5	R
183589	183589	681	162	160	15.6	223	4	N
213325	213325	678	413	350	24.9	162	2	C
143328	143328	673	434	629	14.4	312	8	C
154048	154048	666	402	-	12.2	328	7	R
203450	203450	661	279	867	19.6	126	3	C
153224	153224	661	838	286	17.9	185	7	C
223653	223653	660	-	-	20.7	23	1	N
213632	213632	655	134	71	11.8	264	1	R
193141	193141	653	628	311	15.8	210	4	C
183584	183584	652	179	14	24.5	155	4	R
223314	JH RUGER 223314	651	-	88	12.9	172	1	N
143266	143266	649	547	409	14.6	329	8	C
173251	173251	635	989	114	28	99	6	N
173571	173571	631	527	599	10.8	329	5	C
173239	173239	627	-	-	34.3	14	6	N
223485	223485	626	25	41	16.1	131	1	N
173520	173520	622	490	1521	11.1	214	6	C
203312	203312	610	197	162	17.2	150	3	R
223291	JH BERNAL 223291	610	34	37	10.4	95	1	N
213603	213603	605	-	-	19.7	9	2	N
173110	173110	586	255	191	12	222	6	N
203176	203176	585	676	-	19.2	188	2	N
213695	213695	581	398	2359	9.2	325	1	CR
193167	193167	577	-	-	24.5	39	4	N
203328	203328	570	3956	6492	15	112	3	C
223604	223604	568	-	-	23	39	1	N
183086	183086	566	-	51	18.7	284	5	N
193526	193526	553	123	-	18.2	133	4	N
203136	203136	551	25	20	22.6	153	3	N
173032	173032	545	655	306	18.3	305	6	CR
193466	193466	537	1179	885	14	152	4	C
173632	173632	530	173	239	25.5	98	6	R
173040	173040	524	1234	1088	16.9	221	6	C
183556	183556	517	-	142	23.5	6	5	N
183179	183179	516	1565	310	26.9	117	5	C
183535	183535	505	209	-	29	59	5	N
183252	183252	504	754	381	10.5	263	5	CR
223419	223419	503	29	127	15.3	105	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 2024-11-04	SST 2024-09-30	SST 2024-08-26	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
163174	163174	502	415	393	27.5	311	6	C
183183	183183	498	435	1222	16.7	192	5	C
223077	223077	496	161	1195	18.8	263	1	R
163288	163288	496	309	87	12.6	271	7	R
223591	223591	486	-	-	19.1	37	1	N
173304	173304	486	440	201	26.5	112	6	C
203381	203381	482	237	-	25.1	45	3	N
203032	203032	464	71	157	16.3	251	3	N
173276	173276	458	59	85	18	185	6	R
203387	203387	455	-	-	26.1	37	3	N
213090	213090	453	157	58	10.2	269	2	N
193522	193522	450	-	-	26.7	38	4	N
193242	193242	444	420	7	9.3	179	4	R
193551	193551	442	120	-	32	72	4	N
203230	203230	440	340	389	10.6	225	3	C
223269	223269	438	66	51	12.6	167	1	N
183400	183400	436	746	647	24.8	101	5	C
173333	173333	432	148	-	21.7	61	6	N
173045	173045	430	127	205	16	284	6	R
223085	223085	424	45	91	19.8	273	1	N
193253	193253	416	88	237	24.9	91	4	R
173270	173270	414	270	279	13.3	137	6	C
173349	173349	408	194	476	17.2	389	5	R
173303	173303	407	629	-	25.7	57	6	N
213265	213265	405	165	193	17.9	223	2	R
223137	223137	403	524	440	14.3	280	1	CR
203577	203577	400	192	301	21.8	333	2	R
183517	183517	398	817	844	13.2	283	4	CR
183593	183593	396	57	97	25.4	231	4	R
183603	183603	387	190	188	15.4	357	4	R
203562	203562	378	257	729	22.4	251	2	C
173284	173284	378	74	258	25.4	90	6	R
193241	193241	377	117	162	6.4	223	4	R
173074	173074	376	203	101	18	217	5	N
193268	193268	375	317	849	5.8	259	3	C
183501	183501	367	241	66	24.1	137	5	N
203113	203113	357	59	21	14.4	501	2	R
183430	183430	356	31	-	28.8	148	5	N
183437	183437	354	75	84	19.6	192	5	N
203323	203323	353	382	245	28.9	91	3	C
193058	193058	353	372	504	12.6	220	4	C
203281	203281	352	135	96	9.2	428	2	N
173495	173495	351	475	324	17.2	129	5	C
223407	JH RUGER 223407	351	72	97	12.1	113	1	N
203311	203311	351	24	35	19.8	138	3	N
193046	193046	351	88	95	16.9	198	4	N
223330	JH BERNAL 223330	350	145	271	12.9	165	1	R
213266	213266	349	171	33	17.6	114	2	N
183508	183508	343	208	-	26.4	52	5	N
203258	203258	335	14	39	23.7	91	3	N
223168	JH RUGER 223168	332	154	43	14.1	182	1	R
213159	213159	329	264	333	15.6	138	2	C
173219	173219	326	132	230	27.4	185	6	R
193405	193405	325	150	-	28.6	60	4	N
173339	173339	325	328	418	20.4	479	5	C
193335	193335	322	-	111	24.4	15	4	N
193210	193210	322	96	-	33.5	47	4	N
153447	153447	321	88	169	28.1	202	8	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 2024-11-04	SST 2024-09-30	SST 2024-08-26	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
183462	183462	317	227	132	10.5	360	4	N
223406	JH ORIOLE 223406	315	44	49	16.9	87	1	N
193243	193243	311	104	134	24.5	132	4	N
183131	183131	311	552	1713	33.1	185	5	C
183166	183166	309	71	129	11.2	344	4	R
183536	183536	309	307	147	21.6	258	4	R
223429	223429	309	-	-	23.1	32	1	N
223703	223703	307	38	-	17.3	62	1	N
203126	203126	307	204	128	16.4	199	3	N
193109	193109	307	92	168	15.1	209	4	R
173425	173425	306	-	369	32.8	8	6	N
203440	203440	305	238	-	10.5	47	3	N
153060	153060	304	84	79	27.7	196	8	R
183516	183516	299	19	16	17.2	205	4	N
183373	183373	297	-	-	16.7	8	5	N
193364	193364	292	113	279	14.4	282	3	R
203601	203601	290	-	-	33.4	32	3	N
213622	213622	290	104	83	9.3	359	1	N
193334	193334	288	71	-	26.9	58	4	N
183505	183505	286	301	-	35.6	48	5	N
183126	183126	285	200	-	31.4	56	5	N
223092	JH BERNAL 223092	280	497	397	14	270	1	C
183097	183097	280	568	2819	15.5	286	5	C
193600	193600	278	62	-	28.9	43	4	N
223465	223465	274	171	-	21.7	70	1	N
203130	203130	273	78	58	15.4	245	3	R
193050	193050	271	93	123	28.5	207	4	N
213281	213281	268	32	22	14.3	239	2	N
183531	183531	266	819	1619	14.6	170	4	C
193489	193489	266	72	-	29	45	4	N
193168	193168	265	152	173	9.2	337	3	N
193071	193071	264	361	211	19.4	221	4	C
223189	JH COZY 223189	263	96	19	13.4	218	1	N
183101	183101	262	192	486	18.3	242	5	R
183320	183320	261	-	-	29.5	18	5	N
203389	203389	257	83	65	7.4	356	2	R
173629	173629	257	209	229	13.4	441	4	CR
183485	183485	255	280	1495	12.2	228	4	C
193450	193450	255	300	228	9	288	3	CR
183184	183184	254	25	32	15	197	5	N
183308	183308	253	-	-	26.3	22	5	N
203303	203303	253	45	263	19.4	193	3	R
144110	144110	253	-	-	21.2	7	10	N
203025	203025	252	-	-	32	26	4	N
193471	193471	251	91	49	22.4	107	4	N
193102	193102	247	4604	58	18.8	243	4	R
193620	193620	247	225	840	17.1	309	3	CR
213558	213558	247	110	109	15.1	280	1	R
153237	153237	244	22	17	24.1	103	8	N
193158	193158	244	142	176	24.9	234	4	R
193391	193391	242	269	-	18.1	161	4	N
183099	183099	241	436	616	24.7	153	5	C
193574	193574	240	-	66	13.9	16	4	N
193039	193039	239	146	165	24.2	251	4	R
203545	203545	238	156	323	16.6	132	3	R
183007	183007	237	119	1609	29.1	145	5	R
193455	193455	237	258	143	15.7	105	4	N
193056	193056	236	-	-	17.1	184	4	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 2024-11-04	SST 2024-09-30	SST 2024-08-26	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
203314	203314	235	75	73	13.9	211	3	N
193047	193047	235	348	-	26.3	73	4	N
173417	173417	233	196	428	11.5	334	5	R
131398	131398	232	286	256	12.9	353	8	CR
183154	183154	229	357	62	11.6	265	4	N
153114	153114	228	-	-	24.6	26	8	N
153125	153125	228	-	-	12.2	5	8	N
193519	193519	227	-	-	36	25	4	N
173640	173640	227	100	70	18	190	5	N
183403	183403	224	-	-	25.1	11	5	N
183230	183230	223	1138	397	11.5	513	4	CR
173602	173602	223	82	23	14.8	145	6	N
173348	173348	223	65	147	17.2	98	6	N
203504	203504	222	-	-	21.3	18	3	N
223084	223084	221	302	147	11.3	279	1	R
193591	193591	221	-	213	25.9	6	4	N
213108	213108	221	19	15	10.2	271	2	R
193077	193077	220	252	75	20.9	218	4	R
223213	JH BERNAL 223213	220	54	37	20.4	100	1	N
223251	223251	219	36	46	13.5	166	1	N
193043	193043	218	-	-	23.6	16	5	N
223354	223354	215	230	-	23.9	41	1	N
223486	223486	213	-	-	18.9	15	1	N
173090	173090	212	135	240	17.8	235	6	R
193483	193483	212	-	-	29.2	28	4	N
223554	223554	210	-	-	9.6	6	1	N
193407	193407	210	143	127	5.3	213	4	N
203632	203632	210	22	32	18.6	114	3	N
203237	203237	210	64	136	19.4	159	3	N
153331	153331	208	170	63	16.9	166	8	N
193173	193173	208	201	14	28.9	145	4	R
173482	173482	208	246	-	30.4	55	6	N
193579	193579	207	292	177	15.9	312	3	R
223491	223491	206	344	2350	16.6	95	1	C
183264	183264	204	60	34	11.4	561	4	R
193126	193126	204	8248	161	15.3	233	4	N
193347	193347	204	218	262	24.5	125	4	C
183250	183250	203	50	36	15.2	197	5	N
203279	203279	202	257	202	24.4	196	3	C
183280	183280	202	204	191	18.7	171	5	R
183592	183592	201	287	264	26.1	41	5	C
183310	183310	201	-	-	25.3	12	5	N
173039	173039	201	107	178	26.2	264	6	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
193032	193032	25.1	58	4	0.47	JSE
213035	213035	25.9	63	3	0.47	JSE
183293	183293	27.5	64	5	0.47	JSE
223052	223052	24.8	66	1	0.47	JSE
183547	183547	31.6	87	5	0.49	JSE
183505	183505	35.6	48	5	0.49	JSE
193448	193448	28.6	70	4	0.49	JSE
173434	173434	32.8	60	6	0.49	JSE
223642	223642	25.9	39	1	0.50	JSE
213053	213053	27.7	57	3	0.50	JSE
183135	183135	31.7	45	5	0.50	JSE
223657	223657	17.2	72	1	0.50	JSE
163639	163639	26.3	44	6	0.50	JSE
203469	203469	23.9	17	3	0.50	JSE
223209	JH BERNAL 223209	20.2	88	1	0.50	JSE
203385	203385	25.9	58	3	0.51	JSE
193478	193478	25.4	65	4	0.51	JSE
223667	223667	20.5	32	1	0.51	JSE
223394	JH BERNAL 223394	17.6	22	1	0.51	JSE
223694	223694	16.7	38	1	0.52	JSE
223313	JH BERNAL 223313	18.5	84	1	0.52	JSE
183488	183488	23.6	69	5	0.52	JSE
213472	213472	23.2	81	2	0.52	JSE
176048	176048	26.9	27	6	0.53	JSE
193180	193180	25.2	55	4	0.53	JSE
173566	173566	29.1	77	6	0.53	JSE
193645	193645	32.5	16	4	0.53	JSE
223675	223675	17.6	25	1	0.53	JSE
193485	193485	32	50	4	0.53	JSE
223697	223697	23.8	55	1	0.53	JSE
223703	223703	17.3	62	1	0.53	JSE
213579	213579	25.5	31	2	0.53	JSE
223549	223549	20.6	82	1	0.54	JSE
183540	183540	31.7	22	5	0.54	JSE
223586	223586	25	42	1	0.54	JSE
223685	223685	21.7	17	1	0.54	JSE
223523	223523	21.9	79	1	0.55	JSE
223680	223680	18.4	71	1	0.55	JSE
223408	223408	21.2	80	1	0.55	JSE
183440	183440	27.3	61	5	0.55	JSE
203026	203026	19.2	99	3	0.55	JSE
173584	173584	24	94	6	0.56	JSE
223604	223604	23	39	1	0.56	JSE
223566	223566	9.1	78	1	0.56	JSE
183410	183410	29	22	5	0.56	JSE
223551	223551	20.6	40	1	0.56	JSE
223580	223580	20.5	15	1	0.56	JSE
223311	JH BERNAL 223311	12.3	99	1	0.57	JSE
213077	213077	27.5	22	3	0.57	JSE
213594	213594	25	80	2	0.57	JSE
203591	203591	28.8	38	3	0.57	JSE
213007	213007	19.1	18	3	0.57	JSE
173348	173348	17.2	98	6	0.58	JSE
203338	203338	21.5	10	3	0.58	JSE
223291	JH BERNAL 223291	10.4	95	1	0.58	JSE
223633	223633	20.6	63	1	0.58	JSE
223456	223456	19.1	62	1	0.58	JSE
223194	JH COZY 223194	24.5	65	1	0.58	JSE
203309	203309	22.6	80	3	0.58	JSE

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
223102	223102	17.5	5	2	0.59	JSE
173532	173532	18.1	30	6	0.59	JSE
203626	203626	25.6	78	3	0.59	JSE
193167	193167	24.5	39	4	0.59	JSE
223415	223415	17.4	78	1	0.59	JSE
223607	223607	20.9	71	1	0.60	JSE
223687	223687	19.4	69	1	0.60	JSE
223435	223435	17.9	94	1	0.60	JSE
223512	223512	24.8	60	1	0.60	JSE
223563	223563	20.3	97	1	0.60	JSE
183160	183160	28.2	97	5	0.60	JSE
203512	203512	16.2	35	3	0.61	JSE
223679	223679	17.9	50	1	0.61	JSE
183167	183167	31.8	23	5	0.61	JSE
223533	223533	16.7	73	1	0.61	JSE
154119	154119	26.7	65	8	0.62	JSE
173482	173482	30.4	55	6	0.62	JSE
203179	203179	24.6	61	3	0.62	JSE
223354	223354	23.9	41	1	0.62	JSE
223438	223438	17.7	77	1	0.62	JSE
193600	193600	28.9	43	4	0.62	JSE
223623	223623	16.9	88	1	0.63	JSE
213563	213563	27.4	16	2	0.63	JSE
223591	223591	19.1	37	1	0.63	JSE
193501	193501	25.1	88	4	0.63	JSE
223491	223491	16.6	95	1	0.63	JSE
223651	223651	19.3	61	1	0.63	JSE
223223	JH COZY 223223	20.3	66	1	0.63	JSE
173606	173606	31.1	53	6	0.63	JSE
193253	193253	24.9	91	4	0.64	JSE
223513	223513	16.8	92	1	0.64	JSE
173303	173303	25.7	57	6	0.64	JSE
223554	223554	9.6	6	1	0.64	JSE
223560	223560	11.4	52	1	0.64	JSE
223318	223318	8.6	97	1	0.64	JSE
193566	193566	25.3	89	4	0.64	JSE
223443	223443	19.5	88	1	0.64	JSE
193226	193226	26.6	59	4	0.65	JSE
193358	193358	27.8	54	4	0.65	JSE
213603	213603	19.7	9	2	0.65	JSE
223469	223469	18	80	1	0.65	JSE
183258	183258	10.6	6	5	0.66	JSE
223463	223463	18.2	23	1	0.66	JSE
223422	223422	23.1	84	1	0.66	JSE
223593	223593	20.5	21	1	0.66	JSE
203440	203440	10.5	47	3	0.66	JSE
213076	213076	26	15	3	0.66	JSE
223606	223606	14.2	73	1	0.66	JSE
183503	183503	27	67	5	0.67	JSE
203373	203373	24.1	92	3	0.67	JSE
223508	223508	18.1	12	1	0.67	JSE
153125	153125	12.2	5	8	0.67	JSE
203339	203339	25.7	53	3	0.67	JSE
193372	193372	30.3	17	4	0.67	JSE
205206	205206	10.1	68	3	0.67	JSE
223391	JH RUGER 223391	16.2	81	1	0.67	JSE
223364	223364	18.6	34	1	0.67	JSE
213633	213633	27.5	70	2	0.67	JSE
193487	193487	36.3	60	4	0.67	JSE

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
223608	223608	12	43	1	0.67	JSE
223695	223695	20.6	36	1	0.67	JSE
223372	JH COZY 223372	18	37	1	0.67	JSE
223585	223585	19.9	87	1	0.68	JSE
223001	223001	23.3	23	2	0.68	JSE
233010	233010	18.3	48	1	0.68	JSE
223404	JH COZY 223404	26.4	28	1	0.68	JSE
173245	173245	21.8	92	6	0.68	JSE
193326	193326	30	34	4	0.68	JSE
193116	193116	24.8	23	4	0.68	JSE
213331	213331	23.3	50	2	0.68	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
213283	213283	19.4	160	2	1.27
203358	203358	23.8	83	3	1.18
193334	193334	26.9	58	4	1.15
193545	193545	23.1	48	4	1.13
173445	173445	29.9	70	6	1.12
193250	193250	26.5	88	4	1.11
203261	203261	20.9	86	3	1.11
173500	173500	21.4	66	6	1.10
193623	193623	25.4	71	4	1.09
183475	183475	25.8	47	5	1.05
173427	173427	23.8	140	6	1.05
223630	223630	18.4	84	1	1.04
223575	223575	21.7	48	1	1.02
183511	183511	24.4	88	5	1.02
193207	193207	22.7	234	4	1.02
193047	193047	26.3	73	4	1.02

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
ZFID091544	091544	JSE	373	410	5	2430	2133
091301	091301	JSE	408	488	5	2380	2063
ZFID091553	091553	JSE	396	408	5	2431	1997
070621	070621	JSE	458	432	8	2136	1717
121612	121612	JSE	359	367	8	796	593
ZFID173382	173382	JSE	458	416	3	794	495
203112	203112	JSE	-	-	-	870	474
213048	213048	JSE	-	-	-	733	453
ZFID131231	131231	JSE	377	377	7	807	453
171844	171844	JSE	439	398	3	736	446
203324	203324	JSE	-	-	-	882	429
203633	203633	JSE	-	-	-	747	429
213435	213435	JSE	-	-	-	508	429
193137	193137	JSE	353	353	1	868	401
ZFID203053	203053	JSE	-	-	-	924	401
ZFID173582	173582	JSE	338	369	3	846	401
143429	143429	JSE	391	397	6	687	401
ZFID183073	183073	JSE	446	457	2	853	401
ZFID121078	121078	JSE	407	380	8	897	401
ZFID183220	183220	JSE	473	451	2	695	401
ZFID193440	193440	JSE	373	373	1	824	401
ZFID173364	173364	JSE	335	366	3	900	401
ZFID203168	203168	JSE	-	-	-	842	401
173656	173656	JSE	342	358	3	810	401
121474	121474	JSE	354	431	7	697	401
ZFID193122	193122	JSE	454	454	1	896	401
ZFID131568	131568	JSE	367	357	8	516	401
ZFID143210	143210	JSE	355	372	6	738	401
173235	173235	JSE	374	401	3	765	401
153232	153232	JSE	422	400	5	828	401
144200	144200	JSE	463	388	6	683	401
193300	193300	JSE	379	364	2	552	366
ZFID173558	173558	JSE	347	351	4	546	366
ZFID144158	144158	JSE	346	404	6	669	366
ZFID173517	173517	JSE	450	396	3	653	366
121502	121502	JSE	366	398	8	452	366
173223	173223	JSE	388	374	3	918	366
ZFID193587	193587	JSE	342	338	2	415	366
ZFID183257	183257	JSE	367	362	2	884	366
ZFID193427	193427	JSE	-	-	-	1108	366
203246	203246	JSE	-	-	-	415	366
193498	193498	JSE	411	411	1	805	366
183300	183300	JSE	440	389	2	873	366
ZFID183519	183519	JSE	359	359	1	1165	366
144294	144294	JSE	467	439	5	817	366
ZFID183047	183047	JSE	411	425	2	837	366
ZFID193521	193521	JSE	401	401	1	722	366
183026	183026	JSE	373	360	3	752	366
ZFID143584	143584	JSE	339	376	6	698	366
ZFID153413	153413	JSE	357	369	5	826	366
ZFID163646	163646	JSE	330	363	4	724	366
203369	203369	JSE	-	-	-	618	317
ZFID203462	203462	JSE	417	417	1	462	266
ZFID183601	183601	JSE	452	426	2	562	191
ZFID193596	193596	JSE	-	-	-	1149	122

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
ZFID091553	091553	JSE	396	408	5	2431	-
ZFID091544	091544	JSE	373	410	5	2430	-
091301	091301	JSE	408	488	5	2380	-
070621	070621	JSE	458	432	8	2136	-
ZFID183519	183519	JSE	359	359	1	1165	-
ZFID193596	193596	JSE	-	-	-	1149	-
ZFID193427	193427	JSE	-	-	-	1108	-
ZFID203053	203053	JSE	-	-	-	924	-
173223	173223	JSE	388	374	3	918	-
ZFID173364	173364	JSE	335	366	3	900	-
ZFID121078	121078	JSE	407	380	8	897	-
ZFID193122	193122	JSE	454	454	1	896	-
ZFID183257	183257	JSE	367	362	2	884	-
203324	203324	JSE	-	-	-	882	-
183300	183300	JSE	440	389	2	873	-
203112	203112	JSE	-	-	-	870	-
193137	193137	JSE	353	353	1	868	-
193360	193360	JSE	341	341	1	863	22
ZFID183073	183073	JSE	446	457	2	853	-
ZFID173582	173582	JSE	338	369	3	846	-
ZFID203168	203168	JSE	-	-	-	842	-
ZFID183047	183047	JSE	411	425	2	837	-
153232	153232	JSE	422	400	5	828	-
ZFID153413	153413	JSE	357	369	5	826	-
ZFID193440	193440	JSE	373	373	1	824	-
144294	144294	JSE	467	439	5	817	-
173656	173656	JSE	342	358	3	810	-
ZFID131231	131231	JSE	377	377	7	807	-
193498	193498	JSE	411	411	1	805	-
121612	121612	JSE	359	367	8	796	-
ZFID173382	173382	JSE	458	416	3	794	-
ZFID203006	203006	JSE	346	346	1	787	-
203616	203616	JSE	-	-	-	776	18.9
ZFID193392	193392	JSE	344	344	1	770	19
173235	173235	JSE	374	401	3	765	-
183312	183312	JSE	379	374	2	754	13.1
183026	183026	JSE	373	360	3	752	-
203633	203633	JSE	-	-	-	747	-
ZFID143210	143210	JSE	355	372	6	738	-
171844	171844	JSE	439	398	3	736	-
213048	213048	JSE	-	-	-	733	-
ZFID163646	163646	JSE	330	363	4	724	-
ZFID193521	193521	JSE	401	401	1	722	-
ZFID143584	143584	JSE	339	376	6	698	-
121474	121474	JSE	354	431	7	697	-
ZFID183220	183220	JSE	473	451	2	695	-
143429	143429	JSE	391	397	6	687	-
144200	144200	JSE	463	388	6	683	-
ZFID144158	144158	JSE	346	404	6	669	-
ZFID173517	173517	JSE	450	396	3	653	-
203369	203369	JSE	-	-	-	618	-
183346	183346	JSE	394	378	2	607	-
ZFID203644	203644	JSE	-	-	-	596	12.8
213170	213170	JSE	-	-	-	584	28.8
183264	183264	JSE	360	362	3	574	11.4
ZFID183601	183601	JSE	452	426	2	562	-
193300	193300	JSE	379	364	2	552	-
193194	193194	JSE	368	352	2	549	34.8
ZFID173558	173558	JSE	347	351	4	546	-

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
213114	213114	JSE	-	-	-	544	28.4
183095	183095	JSE	387	387	3	537	30.7
164050	164050	JSE	452	380	5	532	-
ZFID193167	193167	JSE	340	359	2	529	24.5
213303	213303	JSE	-	-	-	527	29
183230	183230	JSE	353	380	3	525	11.5
ZFID193256	193256	JSE	373	373	2	523	24.3
ZFID131568	131568	JSE	367	357	8	516	-
193178	193178	JSE	400	389	2	515	-
ZFID193024	193024	JSE	449	422	2	515	-
203113	203113	JSE	418	418	1	514	14.4
213203	213203	JSE	-	-	-	510	21.7
213252	213252	JSE	-	-	-	510	-
213435	213435	JSE	-	-	-	508	-
183310	183310	JSE	365	356	3	508	25.3
ZFID183177	183177	JSE	331	359	3	507	20.4
203285	203285	JSE	436	436	1	503	20.9
193258	193258	JSE	466	404	2	501	14.8
ZFID183258	183258	JSE	358	364	3	496	10.6
144121	144121	JSE	344	373	7	495	-
183192	183192	JSE	413	392	3	493	25.3
ZFID153125	153125	JSE	395	389	6	493	12.2
173339	173339	JSE	377	377	4	492	20.4
ZFID203542	203542	JSE	334	334	1	490	24.9
203469	203469	JSE	332	332	1	487	23.9
173144	173144	JSE	360	400	4	487	-
193400	193400	JSE	388	380	2	484	26.3
ZFID193568	193568	JSE	355	351	2	484	-
ZFID183403	183403	JSE	375	369	3	483	25.1
ZFID203419	203419	JSE	367	367	1	474	16.1
173544	173544	JSE	402	367	4	474	16.7
183540	183540	JSE	340	354	3	470	31.7
ZFID193525	193525	JSE	380	362	2	469	23.5
ZFID193186	193186	JSE	486	408	2	467	-
183396	183396	JSE	364	373	3	466	27.6
193216	193216	JSE	479	425	2	464	-
ZFID183319	183319	JSE	329	356	3	462	25.8
ZFID203462	203462	JSE	417	417	1	462	-
173261	173261	JSE	481	401	4	461	-
213296	213296	JSE	-	-	-	461	22.8
ZFID173043	173043	JSE	509	434	4	460	-
203635	203635	JSE	319	319	1	457	-
ZFID183561	183561	JSE	398	421	2	456	12.9
183320	183320	JSE	407	363	3	456	29.5
ZFID173545	173545	JSE	360	371	4	455	38.1
183493	183493	JSE	333	367	3	455	-
ZFID183556	183556	JSE	370	352	3	454	23.5
ZFID173629	173629	JSE	382	418	3	454	13.4
203060	203060	JSE	451	451	1	454	23.7
ZFID163474	163474	JSE	420	352	5	454	26.8
193262	193262	JSE	449	415	2	452	21.9
121502	121502	JSE	366	398	8	452	-
ZFID193490	193490	JSE	358	369	2	451	26.5
193374	193374	JSE	346	373	2	450	-
183422	183422	JSE	370	346	3	450	-
213339	213339	JSE	-	-	-	450	12.6
193483	193483	JSE	357	369	2	449	29.2
ZFID203313	203313	JSE	479	479	1	449	-
183193	183193	JSE	465	402	3	447	-

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
ZFID183296	183296	JSE	372	370	3	447	-
173467	173467	JSE	343	372	4	447	-
ZFID173173	173173	JSE	358	390	4	446	-
ZFID183024	183024	JSE	334	346	4	446	-
ZFID203501	203501	JSE	387	387	1	446	22.7
ZFID193383	193383	JSE	413	393	2	445	18.4
183347	183347	JSE	405	390	3	445	34.4
ZFID213605	213605	JSE	-	-	-	444	-
203498	203498	JSE	334	334	1	444	-
203368	203368	JSE	398	398	1	443	14.1
ZFID183185	183185	JSE	366	386	3	443	-
ZFID203281	203281	JSE	490	490	1	441	9.2
ZFID193519	193519	JSE	344	370	2	440	36
ZFID153114	153114	JSE	422	397	6	439	24.6
ZFID193373	193373	JSE	369	387	2	439	-
ZFID173262	173262	JSE	360	386	4	437	-
ZFID173159	173159	JSE	343	392	4	437	-
193335	193335	JSE	409	383	2	436	24.4
ZFID203597	203597	JSE	335	335	1	435	-
203385	203385	JSE	462	462	1	434	25.9
ZFID203512	203512	JSE	395	395	1	433	16.2
ZFID183371	183371	JSE	373	370	3	433	18.1
193305	193305	JSE	477	411	2	432	-
ZFID183278	183278	JSE	345	411	3	431	23.8
153230	153230	JSE	413	386	6	431	9.5
183255	183255	JSE	500	392	3	428	-
ZFID193261	193261	JSE	334	385	2	428	-
ZFID193330	193330	JSE	429	383	2	427	25.6
ZFID173306	173306	JSE	353	376	4	427	-
ZFID213350	213350	JSE	-	-	-	426	24.7
203564	203564	JSE	406	406	1	426	-
ZFID183373	183373	JSE	348	383	3	425	16.7
ZFID193401	193401	JSE	468	404	2	425	30.5
ZFID193372	193372	JSE	336	356	2	425	30.3
ZFID173448	173448	JSE	469	393	4	424	25.5
183167	183167	JSE	402	376	3	424	31.8
213570	213570	JSE	-	-	-	423	-
ZFID213560	213560	JSE	-	-	-	423	17.5
203436	203436	JSE	470	470	1	422	8.5
193279	193279	JSE	412	439	2	421	-
183227	183227	JSE	337	392	3	420	36.1
183410	183410	JSE	367	380	3	419	29
173586	173586	JSE	491	379	4	419	-
213505	213505	JSE	-	-	-	418	-
ZFID193463	193463	JSE	422	387	2	418	29.9
203552	203552	JSE	335	335	1	418	20.5
183497	183497	JSE	365	408	3	417	27.1
ZFID193311	193311	JSE	494	419	2	415	-
203246	203246	JSE	-	-	-	415	-
ZFID213246	213246	JSE	-	-	-	415	-
ZFID193587	193587	JSE	342	338	2	415	-
193621	193621	JSE	358	372	2	414	16.6
173532	173532	JSE	362	386	4	414	18.1
173020	173020	JSE	489	429	4	413	-
203484	203484	JSE	445	445	1	412	-
ZFID183117	183117	JSE	335	393	3	412	-
193523	193523	JSE	362	371	2	411	-
173436	173436	JSE	339	380	4	410	26
203591	203591	JSE	343	343	1	410	28.8

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
ZFID213585	213585	JSE	-	-	-	409	-
ZFID213024	213024	JSE	349	349	1	409	27.1
ZFID193282	193282	JSE	360	440	2	408	22.5
183428	183428	JSE	365	366	3	408	37.9
ZFID193635	193635	JSE	375	361	2	408	-
ZFID193570	193570	JSE	375	349	2	407	-
193263	193263	JSE	374	384	2	406	-
203596	203596	JSE	360	360	1	405	26.3
ZFID203601	203601	JSE	431	431	1	405	33.4
ZFID213603	213603	JSE	-	-	-	405	19.7
ZFID183144	183144	JSE	395	397	3	405	-
163290	163290	JSE	490	404	5	404	8
203342	203342	JSE	506	506	1	404	31.5
193350	193350	JSE	477	413	2	404	-
ZFID193214	193214	JSE	399	386	2	403	31.3
193025	193025	JSE	336	339	3	403	14.1
ZFID203341	203341	JSE	354	354	1	403	-
ZFID163295	163295	JSE	395	400	5	403	-
121372	121372	JSE	480	415	8	403	-
ZFID203670	203670	JSE	329	329	1	403	-
ZFID183363	183363	JSE	339	363	3	402	33
ZFID173349	173349	JSE	389	392	4	402	17.2
173341	173341	JSE	422	402	4	401	-
ZFID193512	193512	JSE	369	384	2	400	-
173239	173239	JSE	368	403	4	400	34.3
ZFID203568	203568	JSE	362	362	1	400	-
193581	193581	JSE	392	375	2	400	27.8
ZFID193555	193555	JSE	382	359	2	400	-

Tabel 14: Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae

Koei ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Kalf	Produksie
---------	------	-----	------------	----------	--------	-----------------------	-----------