

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

VAN GREUNEN - GOUE AKKER 5

POSBUS 7014

BLANCO

6531

milkhub@vangreunenbdy.co.za, gamelk@vangreunenbdy.co.za

Toetsdag: 2025-09-15

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

ERICK JOOSTEN

082 204 2379

erick@studbook.co.za

23 September 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-09-15 (Aantal Monsters Getoets: 791)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-09-15	2
3	Kudde Vergelyking met die Top 25%, Gemiddeld en die Onderste 25% vir verskillende kenmerke, Getoets Gedurende die Laaste Maand, vir vir Jersey Koeie	2
4	Somatiese Opsomming van die Persentasie Koeie (Aantal) in Kudde met Somatiese Metings per Laktasie Groep vir 791 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 791 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-09-15 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-09-15	5
8	Koeie Onder Druk (SST > 500k en Laktose % < 4.6)	6
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
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	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
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	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
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	18

Lys van figure

1	Somatiese Seltelling (SST) Tendens	3
2	Persentasie (%) Koeie met Somatiese Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag	4
3	Somatiese Seltelling (SST) Monitor oor Tyd	4
4	Gemiddelde Somatiese Sel Telling(SST, x1000/ml) per Dae In Melk (DIM)	5
5	Somatiese Seltelling (SST) Verspreiding vir Toetsdag (2025-09-15)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

VAN GREUNEN - GOUE AKKER 5 - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-09-15 (Aantal Monsters Getoets: 791)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 25.2 Mediaan: 24.8		
Bottervet (%)	Gem.: 5.28 Mediaan: 5.22	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 3 % Te Hoog: 26 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.88 Mediaan: 3.86	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 1 % Te Hoog: 6 %
Laktose (%)	Gem.: 4.48 Mediaan: 4.50	> 4.7 %	Te Laag: 88 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 14.69 Mediaan: 14.40	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 2 % Te Hoog: 32 %
SST (1000/ml)	Gem.: 275 Mediaan: 66 % < 100 : 58.9 % % < 200 : 73.1 % % < 500 : 89.4 % % > 750 : 7.8 % % > 1 000 : 5.7 % % > 1 500 : 3.8 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 5.1 % Te Hoog: 1.9 % Te Hoog: 2.6 % Te Hoog: 3.0 % Te Hoog: 4.7 % Te Hoog: 3.8 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.4	> 1.0	Te Hoog: 3.2 %

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

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	1062.4 (5.3 %)	1ste Lakt Koeie:	292/63 (164)
DIM (kg per dag):	664.4 (3.3 %)	2de Lakt Koeie:	329/49 (172)
Aantal Koeie Onder Druk:	75 (9.5 %)	3de Lakt Koeie:	144/51 (121)
Aantal Koeie met SST > 200k:	212 (26.8 %)	4de Lakt Koeie:	145/55 (124)
Aantal Koeie met SST > 750k:	62 (7.8 %)	5de Lakt Koeie:	378/119 (110)
Aantal Nuwe Infeksies:	135 (17.1 %)	6+ Lakt Koeie:	361/147 (99)
Herhaalde Gevalle:	67 (8.5 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2088 (62)
Genesingskoers vir SST > 200k:	57.4 % (117)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	178
Genesingskoers vir SST > 750k:	78.7 % (37)	Mediaan van DIM vir Kudde:	162
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	13 (1.6 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	183 (578)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	0 (0.0 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	167 (150)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	70	Gem DIM vir SST > 750k (n):	160 (62)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	25	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	24	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	372	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	25.2	5.28	3.88	4.48	275	14.69
Top 25%	27.0	6.14	4.41	4.72	45	14.28
Ras Gem	22.5	5.39	4.07	4.54	262	10.63
Onderste 25%	17.2	4.82	3.80	4.43	257	7.50

* **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 791 Jersey Koeie

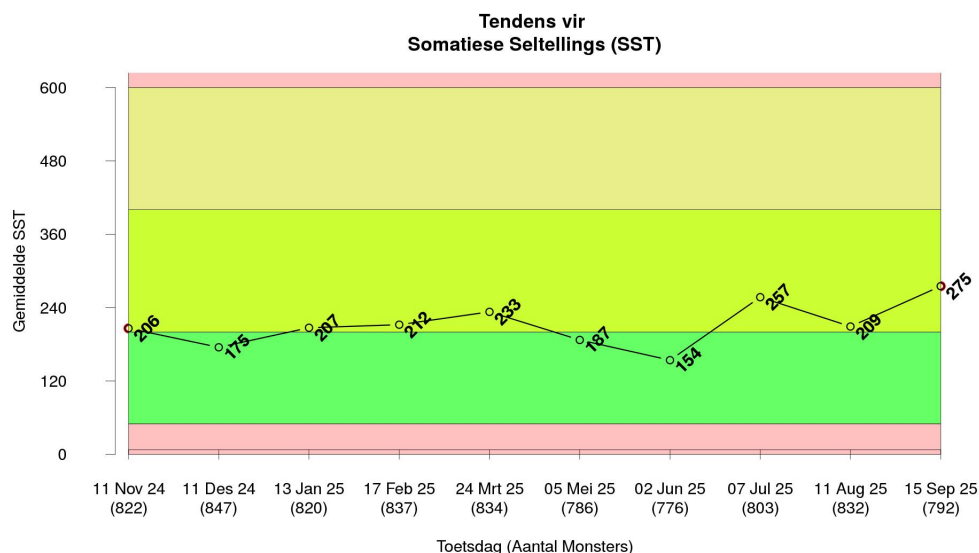
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	20.7% (164)	3.7% (29)	6.8% (54)	10.2% (81)	5.8% (46)	2.1% (17)
2	21.7% (172)	10.5% (83)	5.8% (46)	5.4% (43)	5.8% (46)	1.4% (11)
3	15.3% (121)	4.4% (35)	5.2% (41)	5.7% (45)	2.7% (21)	0.5% (4)
4	15.7% (124)	4.0% (32)	4.3% (34)	7.3% (58)	2.7% (21)	0.8% (6)
5	13.9% (110)	3.5% (28)	5.9% (47)	4.4% (35)	4.6% (36)	1.6% (13)
6+	12.5% (99)	4.8% (38)	4.3% (34)	3.4% (27)	5.3% (42)	1.4% (11)
Kudde	99.8% (790)	30.9% (245)	32.3% (256)	36.4% (289)	26.9% (212)	7.8% (62)

Tabel 5: Somaties Sel Telling (SST) Analise: Persentasie (Aantal) Koeie Binne Stadium van Laktasie en Laktasie Groep met SST > 200 000 en SST > 750 000 vir 791 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	37.9% (11)	27.6% (8)	29.6% (16)	9.3% (5)	23.5% (19)	4.9% (4)
2	32.5% (27)	8.4% (7)	23.9% (11)	4.3% (2)	18.6% (8)	4.7% (2)
3	25.7% (9)	0.0% (0)	19.5% (8)	9.8% (4)	8.9% (4)	0.0% (0)
4	28.1% (9)	9.4% (3)	8.8% (3)	0.0% (0)	15.5% (9)	5.2% (3)
5	25.0% (7)	3.6% (1)	29.8% (14)	14.9% (7)	42.9% (15)	14.3% (5)
6+	34.2% (13)	13.2% (5)	44.1% (15)	5.9% (2)	51.9% (14)	14.8% (4)

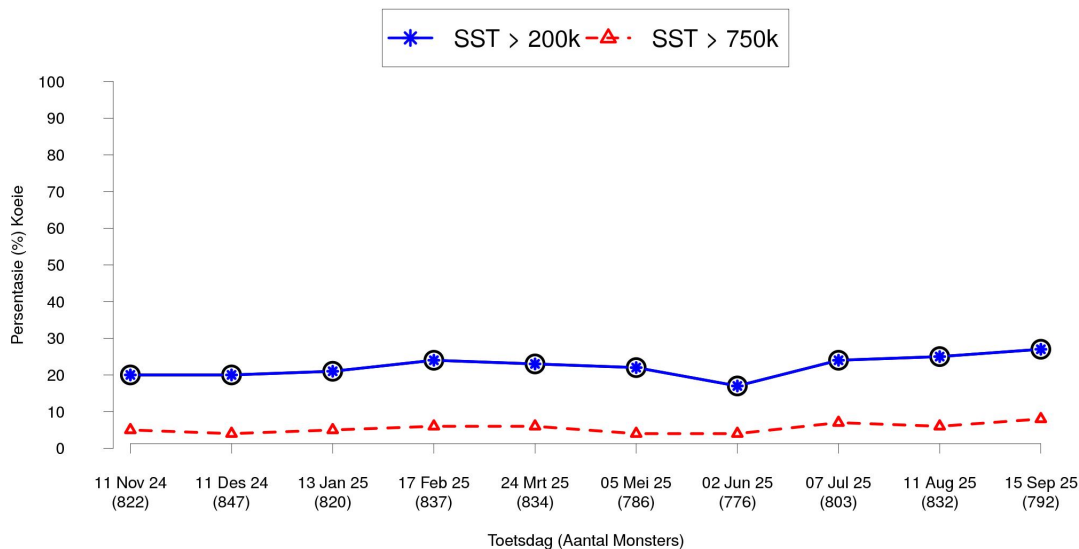
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-09-15 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	5.08	3.80	4.49	274	15	



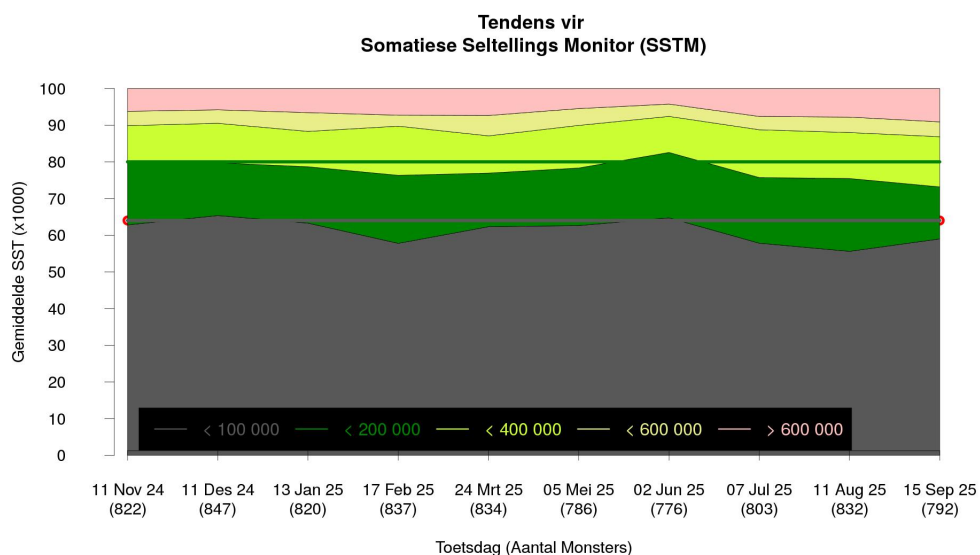
Figuur 1: Somaties Seltelling (SST) Tendens

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.



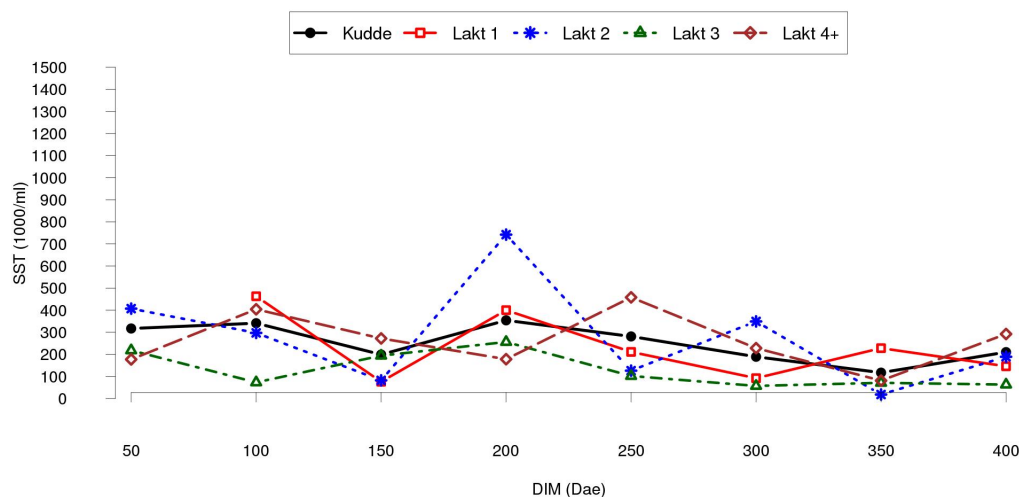
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



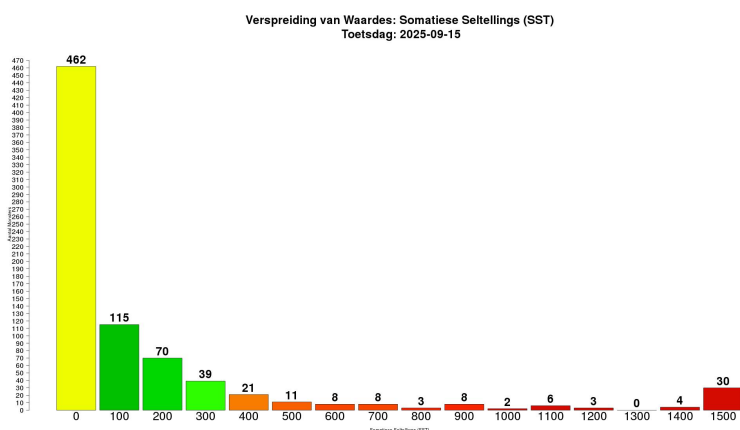
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-09-15)

Die grafiek dui die aantal diere binne sekere grense van die Somatiesie Seltellings (SST) aan. Indien diere met SST hoër as 600 000 geïdentifiseer kan word, kan die diere behandeling ontvang of in uiterste gevalle, verwyder word om die SST binne aanvaarbare norme te hou.

Tabel 7: Somatiesie Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-09-15

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	462	115	130	27	26	30
% Koeie	58.5 %	14.6 %	16.5 %	3.4 %	3.3 %	3.8 %
Melk Kwaliteit	Uitstekend	Goed	Kort Aandag	Swak	Ernstig	BAIE Ernstig
% Melkverlies	< 2 %	2 - 4 %	4 - 8 %	8 - 10 %	10 - 35 %	> 35 %
% Kwarte Infeksies	< 1 %	1 - 6 %	6 - 16 %	16 - 26 %	26 - 48 %	> 48 %

Die gemiddelde Somatiesie Seltelling (SST) vir die kudde op die 2025-09-15 was 275 000. 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
195001	195001	9999	3.31	214	5	15.5
215292	GOUE AKKER ORIOLE 215292	9999	4.09	197	2	43
225330	225330	6753	3.74	14	2	38.5
225018	goue akker dave 225018	4903	4.00	49	2	28.4
215273	GOUE AKKER DAVE 215273	4555	3.99	192	2	30.3
195123	195123	4109	3.94	146	5	13.2
235178	235178	4043	4.26	45	1	24.6
175143	175143	3900	4.38	56	7	13.1
185270	185270	3437	3.93	269	5	15.8
165129	165129	3284	4.34	74	8	19.4
165162	165162	3192	4.39	91	8	9.4
235134	goue akker domino 235134	3019	4.53	178	1	34.4
225047	GOUE AKKER BERNAL 225047	2850	4.37	270	2	26.1
235073	goue akker dirk 235073	2646	4.40	222	1	33.5
225036	225036	2526	4.28	72	2	33.4
215021	215021	2369	4.31	177	3	12.2
235266	235266	2216	4.31	95	1	32.8
195116	195116	2211	4.38	73	4	20.4
235148	235148	2146	4.36	195	1	30.7
235142	235142	2005	4.56	171	1	29.1
132013	132013	1888	3.97	60	10	19.3
235173	235173	1817	3.51	185	1	23.4
235106	goue akker jake 235106	1615	4.35	96	1	39.3
195308	195308	1575	4.45	388	4	37.1
225085	GOUE AKKER WINTERFELL 225085	1561	4.08	97	2	32.7
235282	235282	1545	3.00	76	1	6.3
235261	235261	1536	4.30	64	1	31
215218	GOUE AKKER DANDI 215218	1505	4.37	369	2	25.8
235274	235274	1503	3.99	63	1	15.3
225167	225167	1497	4.39	86	2	26.4
185310	185310	1491	4.25	425	5	16.8
185303	185303	1452	4.08	241	5	14.4
163365	163365	1425	4.36	48	8	23.8
225272	225272	1257	4.41	334	1	36.6
235156	goue akker domino 235156	1245	4.53	78	1	27
215123	215123	1227	4.48	111	3	26.9
165121	165121	1165	4.37	239	8	33.8
205243	205243	1145	4.36	74	4	22.4
225250	225250	1142	4.23	65	2	24.8
185226	185226	1142	4.35	198	5	17.7
185327	185327	1131	4.50	108	5	15.9
235270	235270	1103	4.25	85	1	20.8
195083	195083	1066	4.35	175	5	14.5
185306	185306	1008	3.89	107	5	8.5
195336	195336	997	4.49	228	4	19.4
195258	195258	993	4.19	74	5	9
165115	165115	971	4.56	404	7	29.1
165145	165145	941	3.86	352	7	17.2
175224	175224	933	4.35	229	6	22.9
205269	205269	916	4.57	32	4	21.5
175012	175012	864	3.64	105	7	16.2
205344	205344	804	4.50	104	3	18.9
195205	195205	804	4.40	254	4	23.4
185300	185300	791	4.03	105	5	14.6
225350	225350	785	4.46	326	1	28
163127	163127	765	4.59	112	7	28.2
225214	225214	763	4.49	70	2	25.8
185299	185299	762	4.51	248	5	14.1
225375	goue akker aussiegold 225375	751	4.28	219	1	24
215275	GOUE AKKER WOODSTOCK 215275	741	4.40	48	3	41.7

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

Koei ID	Naam	SST	Laktose %	DIM	Lakt Nr	Produksie
175181	175181	735	4.41	50	7	21.2
175254	175254	683	4.46	245	6	18.4
235023	235023	667	4.37	190	1	33.3
225170	goue akker bernal 225170	664	4.28	135	2	27.7
225104	225104	629	4.49	88	2	25.5
225166	goue akker dave 225166	624	4.59	157	2	28.8
215241	215241	609	4.56	28	3	25.7
225099	225099	582	4.14	213	2	27.4
175298	175298	573	3.85	134	7	21.8
215092	215092	563	4.40	248	3	28.6
225371	225371	561	4.54	374	1	24.6
235047	goue akker dirk 235047	560	4.33	223	1	28.4
235076	235076	552	4.38	163	1	34.2
175207	175207	531	3.82	81	7	9.9
215212	GOUE AKKER DANDI 215212	526	4.50	43	3	39.1

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 2025-09-15	SST 2025-08-11	SST 2025-07-07	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
195001	195001	9999	320	76	15.5	214	5	R
215292	GOUE AKKER ORIOLE 215292	9999	278	76	43	197	2	N
225330	225330	6753	-	-	38.5	14	2	N
225018	goue akker dave 225018	4903	470	-	28.4	49	2	N
215273	GOUE AKKER DAVE 215273	4555	39	19	30.3	192	2	N
195123	195123	4109	22	55	13.2	146	5	N
235178	235178	4043	123	-	24.6	45	1	N
175143	175143	3900	270	-	13.1	56	7	N
185270	185270	3437	133	88	15.8	269	5	R
165129	165129	3284	2264	-	19.4	74	8	N
165162	165162	3192	1535	494	9.4	91	8	C
235134	goue akker domino 235134	3019	48	249	34.4	178	1	R
225047	GOUE AKKER BERNAL 225047	2850	87	279	26.1	270	2	R
235073	goue akker dirk 235073	2646	32	7005	33.5	222	1	R
225036	225036	2526	36	-	33.4	72	2	N
215021	215021	2369	107	97	12.2	177	3	N
235266	235266	2216	25	-	32.8	95	1	N
195116	195116	2211	216	-	20.4	73	4	N
235148	235148	2146	594	2329	30.7	195	1	C
235142	235142	2005	120	119	29.1	171	1	N
132013	132013	1888	104	-	19.3	60	10	N
235173	235173	1817	29	354	23.4	185	1	R
235106	goue akker jake 235106	1615	82	307	39.3	96	1	R
195308	195308	1575	2312	111	37.1	388	4	R
225085	GOUE AKKER WINTERFELL 225085	1561	11	278	32.7	97	2	R
235086	235086	1560	40	25	28.4	184	1	N
235282	235282	1545	411	-	6.3	76	1	N
235261	235261	1536	63	-	31	64	1	N
215218	GOUE AKKER DANDI 215218	1505	96	47	25.8	369	2	N
235274	235274	1503	42	-	15.3	63	1	N
225167	225167	1497	95	392	26.4	86	2	R
185310	185310	1491	115	116	16.8	425	5	R
185303	185303	1452	42	269	14.4	241	5	R
163365	163365	1425	330	-	23.8	48	8	N
225272	225272	1257	48	43	36.6	334	1	R
235156	goue akker domino 235156	1245	48	172	27	78	1	N
215123	215123	1227	35	1778	26.9	111	3	R
165121	165121	1165	191	57	33.8	239	8	R
205243	205243	1145	204	-	22.4	74	4	N
185226	185226	1142	41	118	17.7	198	5	N
225250	225250	1142	297	-	24.8	65	2	N
185327	185327	1131	264	87	15.9	108	5	N
235270	235270	1103	99	-	20.8	85	1	N
195083	195083	1066	3379	31	14.5	175	5	N
185306	185306	1008	790	561	8.5	107	5	C
195336	195336	997	40	177	19.4	228	4	N
195258	195258	993	19	-	9	74	5	N
165115	165115	971	431	88	29.1	404	7	R
215114	215114	950	24	163	32.8	176	3	N
165145	165145	941	456	908	17.2	352	7	CR
175224	175224	933	499	209	22.9	229	6	C
205269	205269	916	-	-	21.5	32	4	N
195213	195213	914	206	142	19.9	106	5	N
175012	175012	864	58	132	16.2	105	7	N
205344	205344	804	52	261	18.9	104	3	R
195205	195205	804	41	47	23.4	254	4	R
185300	185300	791	22	50	14.6	105	5	N
225350	225350	785	66	88	28	326	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 2025-09-15	SST 2025-08-11	SST 2025-07-07	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
163127	163127	765	34	66	28.2	112	7	N
225214	225214	763	58	-	25.8	70	2	N
185299	185299	762	431	64	14.1	248	5	N
225375	goue akker aussiegold 225375	751	162	16	24	219	1	R
215275	GOUE AKKER WOODSTOCK 215275	741	174	-	41.7	48	3	N
175181	175181	735	147	-	21.2	50	7	N
175254	175254	683	4694	130	18.4	245	6	R
235023	235023	667	80	136	33.3	190	1	R
225170	goue akker bernal 225170	664	66	78	27.7	135	2	N
163316	163316	651	196	182	23.2	151	8	N
215222	215222	651	20	98	24.3	127	3	N
225104	225104	629	16	111	25.5	88	2	N
225166	goue akker dave 225166	624	31	671	28.8	157	2	R
215241	215241	609	-	-	25.7	28	3	N
225099	225099	582	61	19	27.4	213	2	R
215131	GOUE AKKER ALVIN 215131	575	117	63	32.8	198	2	N
175298	175298	573	13	55	21.8	134	7	N
215092	215092	563	28	58	28.6	248	3	N
225371	225371	561	29	18	24.6	374	1	R
235047	goue akker dirk 235047	560	83	770	28.4	223	1	R
235076	235076	552	48	15	34.2	163	1	N
175207	175207	531	1542	339	9.9	81	7	C
215212	GOUE AKKER DANDI 215212	526	66	-	39.1	43	3	N
205342	205342	511	11	92	17.8	176	3	N
165138	165138	507	45	45	26.3	100	8	N
235017	goue akker jojo 235017	499	231	21	27.8	209	1	R
235003	goue akker lawson 235003	489	126	37	22.5	179	1	N
155106	155106	486	93	95	16.7	196	9	N
215332	GOUE AKKER WOODSTOCK 215332	484	89	38	33	560	1	R
225089	225089	481	33	97	36.3	89	2	N
195100	195100	473	135	390	18.2	129	5	R
225140	225140	471	39	-	27.6	46	2	N
215326	GOUE AKKER ORIOLE 215326	471	311	39	24.5	263	2	N
185123	185123	467	91	129	20	111	6	N
235059	235059	456	73	66	37	198	1	N
195115	195115	451	49	-	20.2	72	5	N
155241	155241	445	125	-	27.3	229	8	N
185241	185241	441	482	106	15.8	251	5	R
235121	235121	441	92	305	30.7	160	1	R
215310	GOUE AKKER RUGER 215310	430	-	-	64.2	25	3	N
225202	225202	422	143	22	25.6	78	2	N
225135	225135	420	111	44	30.6	174	2	N
225354	225354	406	-	-	35.4	25	2	N
185095	185095	405	-	-	14.9	6	7	N
185126	185126	404	24	279	16.7	144	6	R
185035	185035	404	55	4	20.6	271	6	R
205145	205145	399	27	43	18.5	128	4	N
155049	155049	399	433	69	17.7	191	8	R
205221	205221	396	93	-	19.8	55	4	N
235120	235120	392	88	1741	47.7	103	1	R
185114	185114	389	-	-	20	25	6	N
235223	235223	382	147	-	35.6	51	1	N
195052	195052	376	35	1492	10.3	270	5	R
225198	goue akker premier 225198	374	37	13	25	214	1	N
215288	GOUE AKKER BERNAL 215288	370	16	58	25	183	2	N
225370	225370	368	60	41	28.5	283	1	N
235074	goue akker jojo 235074	368	33	76	23.9	183	1	R
225177	225177	366	858	64	33.4	222	1	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 2025-09-15	SST 2025-08-11	SST 2025-07-07	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
225096	225096	361	154	19	31.8	119	2	R
175286	175286	361	41	76	13.6	199	6	N
225230	225230	359	364	-	30.4	67	2	N
185034	185034	358	151	57	12.1	359	5	R
205259	205259	358	17	-	19.9	68	4	N
205055	205055	355	69	-	23.9	278	4	R
174114	174114	353	748	171	17.1	182	7	R
175167	175167	348	548	107	14.5	192	7	R
215330	GOUE AKKER ORIOLE 215330	347	76	29	32.2	249	2	N
205138	205138	341	85	13	23	175	4	N
225162	225162	340	20	-	36	55	2	N
235123	235123	336	72	21	16.8	233	1	N
205302	205302	336	156	35	18.9	109	3	N
235053	235053	335	42	28	39.1	230	1	N
225220	225220	335	41	-	26.7	55	2	N
215242	GOUE AKKER LUNDQUIST 215242	334	65	374	24	254	2	R
215307	GOUE AKKER RUGER 215307	329	42	-	38.3	65	3	N
185019	185019	328	203	59	17.9	465	5	N
175093	175093	327	35	39	21.1	101	7	N
175070	175070	321	171	99	21	215	7	R
235221	235221	321	65	-	32.2	89	1	N
235028	goue akker jojo 235028	318	105	619	34.2	222	1	R
225151	225151	315	1141	36	37.3	79	2	N
195147	195147	314	63	108	21.1	114	5	N
185053	185053	312	1040	38	8.5	353	5	R
185275	185275	311	-	-	6	26	6	N
165181	165181	311	110	76	28.7	228	7	R
235075	235075	298	800	26	31.6	283	1	N
225044	GOUE AKKER ORIOLE 225044	297	35	78	23.6	183	2	N
185049	185049	294	31	-	16.5	46	6	N
195146	195146	291	108	32	27.3	141	5	R
225203	225203	285	38	88	22.8	87	2	N
195214	195214	285	541	25	16.4	84	5	N
165037	165037	282	270	239	17.7	276	8	CR
193452	193452	281	206	174	14	351	4	N
215014	215014	281	241	134	3.1	341	3	R
195051	195051	280	23	42	21.5	168	5	N
185345	185345	277	68	91	16.7	242	5	N
225300	225300	277	128	-	20.2	43	2	N
225364	225364	277	177	215	27.9	238	1	R
185120	185120	276	44	47	22.1	154	6	N
195010	195010	276	578	55	19.4	88	5	N
205060	205060	274	302	31	30.2	289	4	R
225257	225257	273	27	13	34.5	89	2	N
205235	205235	273	142	232	18.9	84	4	R
225262	225262	273	-	-	26.6	9	2	N
205201	205201	271	196	29	24.4	245	3	N
195218	195218	271	22	20	18.9	116	5	N
185161	185161	269	39	183	19.2	205	5	N
185324	185324	269	19	143	16.1	89	5	N
235051	235051	268	135	150	32.7	225	1	N
195265	195265	267	102	1164	19.7	223	4	R
175041	175041	252	13	159	13.5	234	7	N
225259	225259	252	-	-	42	32	2	N
195057	195057	249	105	111	15.7	98	5	N
225102	goue akker bernal 225102	249	32	16	29.3	79	2	N
195343	195343	247	496	385	27.4	251	4	C
235065	235065	246	47	38	28.7	285	1	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 2025-09-15	SST 2025-08-11	SST 2025-07-07	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
215258	GOUE AKKER ORIOLE 215258	246	-	-	28.6	12	3	N
185178	185178	244	100	258	14.8	376	5	R
235197	235197	244	120	332	27.6	145	1	R
225209	225209	243	-	-	28.4	25	2	N
225092	goue akker oriole 225092	242	238	3492	36.7	188	2	C
235255	235255	240	25	-	33.6	99	1	N
215300	GOUE AKKER ORIOLE 215300	240	-	-	37.8	26	3	N
215043	215043	236	28	26	18.8	188	3	N
185184	185184	236	-	-	22.4	15	6	N
215162	215162	233	346	78	35.8	79	3	N
225004	GOUE AKKER BERNAL 225004	233	110	28	34.9	156	2	N
205053	205053	233	29	671	16.8	79	4	R
205096	205096	232	103	47	32.3	428	3	N
195041	195041	230	214	52	19.3	92	5	N
195036	195036	229	77	142	14.4	300	4	N
195049	195049	228	469	135	19.5	255	5	R
215327	GOUE AKKER RUGER 215327	228	42	243	39.4	248	2	R
205245	205245	227	196	126	28	90	4	N
235064	goue akker dirk 235064	226	220	333	34.2	191	1	CR
215297	GOUE AKKER ORIOLE 215297	225	-	-	35.2	19	3	N
225215	225215	223	-	-	32.6	39	2	N
225236	225236	223	43	-	33.9	73	2	N
185156	185156	222	31	61	10.7	193	6	N
185293	185293	217	53	108	16.3	135	5	N
225113	225113	216	84	44	36.1	85	2	N
205273	205273	215	19	-	17.8	70	4	N
171848	171848	214	706	392	16.5	388	6	C
225245	225245	214	76	145	28.6	90	2	N
235080	235080	213	98	1479	29.6	154	1	R
205019	205019	212	292	9999	24.8	109	4	C
195103	195103	212	301	37	19.4	284	5	R
225217	225217	212	68	150	27	368	1	N
155167	155167	210	130	155	25.1	447	8	R
185328	185328	209	196	98	22.6	169	5	N
235130	goue akker jojo 235130	205	97	242	32	180	1	R
225081	GOUE AKKER WINTERFELL 225081	204	26	27	34.7	264	2	N
175001	175001	202	337	87	16.8	351	7	R
185331	185331	201	896	1232	13.3	126	6	C

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
225248	225248	35	5	2	0.51	JSE
205191	205191	23.1	46	4	0.51	JSE
225162	225162	36	55	2	0.53	JSE
165129	165129	19.4	74	8	0.56	JSE
225122	225122	22.3	61	2	0.56	JSE
225215	225215	32.6	39	2	0.56	JSE
215275	GOUE AKKER WOODSTOCK 215275	41.7	48	3	0.57	JSE
185067	185067	17.2	43	6	0.58	JSE
225018	goue akker dave 225018	28.4	49	2	0.59	JSE
185302	185302	23.9	20	6	0.59	JSE
225193	225193	32.1	56	2	0.59	JSE
205290	205290	23.4	8	4	0.60	JSE
185184	185184	22.4	15	6	0.60	JSE
185342	185342	21.2	92	5	0.60	JSE
155165	155165	30.2	99	9	0.60	JSE
185140	185140	11	5	7	0.60	JSE
185329	185329	20.7	82	5	0.61	JSE
235266	235266	32.8	95	1	0.61	JSE
175143	175143	13.1	56	7	0.61	JSE
215230	215230	35.8	62	3	0.61	JSE
205198	205198	24	62	4	0.61	JSE
175099	175099	17	79	7	0.62	JSE
185045	185045	23.8	80	6	0.62	JSE
185214	185214	16.5	30	6	0.62	JSE
175181	175181	21.2	50	7	0.62	JSE
195057	195057	15.7	98	5	0.62	JSE
175207	175207	9.9	81	7	0.62	JSE
215179	GOUE AKKER DISCO 215179	31.5	87	3	0.62	JSE
185129	185129	18.9	64	6	0.62	JSE
185222	185222	21.5	17	6	0.62	JSE
215004	215004	22.2	94	3	0.63	JSE
205235	205235	18.9	84	4	0.63	JSE
213238	213238	17.7	58	3	0.63	JSE
185229	185229	17.7	69	6	0.63	JSE
185171	185171	23.9	81	6	0.63	JSE
225293	225293	31.3	24	2	0.63	JSE
205230	205230	19.2	35	4	0.64	JSE
195116	195116	20.4	73	4	0.64	JSE
225330	225330	38.5	14	2	0.64	JSE
225085	GOUE AKKER WINTERFELL 225085	32.7	97	2	0.64	JSE
185297	185297	19	32	6	0.64	JSE
195264	195264	16.4	69	5	0.64	JSE
185049	185049	16.5	46	6	0.64	JSE
205088	205088	18.4	75	4	0.64	JSE
165089	165089	23.5	66	8	0.64	JSE
195204	195204	11.1	36	5	0.65	JSE
195258	195258	9	74	5	0.65	JSE
185324	185324	16.1	89	5	0.65	JSE
205329	205329	25.1	31	3	0.65	JSE
175139	175139	21.9	36	7	0.65	JSE
185314	185314	21.5	70	6	0.65	JSE
185280	185280	21.6	47	6	0.66	JSE
195106	195106	18.1	68	5	0.66	JSE
225236	225236	33.9	73	2	0.66	JSE
195269	195269	18.2	58	5	0.66	JSE
195195	195195	18.4	10	5	0.66	JSE
185095	185095	14.9	6	7	0.66	JSE
195307	195307	14.9	18	5	0.66	JSE
195115	195115	20.2	72	5	0.66	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
195151	195151	19.6	46	5	0.66	JSE
165101	165101	26.7	96	8	0.66	JSE
195326	195326	19	28	5	0.66	JSE
155148	155148	25.5	87	9	0.67	JSE
165164	165164	20.6	41	8	0.67	JSE
225281	225281	27.9	20	2	0.67	JSE
195341	195341	24.2	45	4	0.67	JSE
195225	195225	17.7	95	5	0.67	JSE
195136	195136	13.5	78	5	0.67	JSE
155144	155144	23.9	75	9	0.67	JSE
195041	195041	19.3	92	5	0.68	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
175012	175012	16.2	105	7	1.28
225120	225120	50.3	119	2	1.27
225246	225246	39	5	2	1.22
215213	GOUE AKKER ALVIN 215213	42.1	389	2	1.20
235120	235120	47.7	103	1	1.20
235139	GOUE AKKER DIRK 235139	45.9	148	1	1.18
235053	235053	39.1	230	1	1.17
225298	225298	35.6	35	2	1.17
235063	235063	25.4	279	1	1.15
225351	225351	40.8	231	1	1.15
215087	215087	31.6	114	3	1.12
225373	225373	29.5	304	1	1.09
225152	goue akker oriole 225152	22.5	206	2	1.09
235059	235059	37	198	1	1.09
215141	215141	38.1	90	3	1.06
225183	goue akker dave 225183	39.4	141	2	1.06
215145	215145	27.5	156	3	1.05
215100	215100	42.5	249	3	1.04
235274	235274	15.3	63	1	1.03
225370	225370	28.5	283	1	1.03
215092	215092	28.6	248	3	1.02
235133	goue akker lawson 235133	41.5	100	1	1.02
225294	225294	23	313	1	1.02
215336	GOUE AKKER ORIOLE 215336	42.1	290	2	1.01
235018	235018	30.7	235	1	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
131921	131921	JSE	355	414	7	801	673
132003	132003	JSE	337	379	8	705	638
ZFID185196	185196	JSE	394	369	3	867	638
ZFID195092	195092	JSE	335	344	3	651	575
ZFID175136	175136	JSE	354	376	4	844	575
225019	GOUE AKKER ORIOLE 225019	JSE	-	-	-	589	540
195158	195158	JSE	535	463	3	227	183

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
ZFID205087	205087	JSE	353	353	1	910	18.9
215125	215125	JSE	-	-	-	898	25
ZFID185196	185196	JSE	394	369	3	867	-
ZFID215111	215111	JSE	-	-	-	851	37.7
ZFID175136	175136	JSE	354	376	4	844	-
131921	131921	JSE	355	414	7	801	-
ZFID185017	185017	JSE	405	425	3	788	10
ZFID215252	GOUE AKKER ORIOLE 215252	JSE	-	-	-	752	30.4
175305	175305	JSE	369	356	4	744	20
ZFID195284	195284	JSE	340	368	2	717	22.9
132003	132003	JSE	337	379	8	705	-
ZFID195092	195092	JSE	335	344	3	651	-
ZFID185037	185037	JSE	346	377	4	595	26.6
225019	GOUE AKKER ORIOLE 225019	JSE	-	-	-	589	-
ZFID215332	GOUE AKKER WOODSTOCK 215332	JSE	-	-	-	566	33
ZFID205015	205015	JSE	370	445	2	555	15.7
ZFID205037	205037	JSE	323	358	2	554	-
ZFID215133	215133	JSE	379	379	1	546	32.1
195175	195175	JSE	337	351	3	498	14.3
ZFID215210	215210	JSE	335	335	1	496	31.1
205329	205329	JSE	399	399	1	477	25.1
ZFID225219	225219	JSE	-	-	-	474	32.2
185019	185019	JSE	353	412	4	471	17.9
ZFID215249	GOUE AKKER DANDI 215249	JSE	337	337	1	464	29.7
205294	205294	JSE	339	362	2	459	-
ZFID185114	185114	JSE	337	378	4	458	20
225215	225215	JSE	-	-	-	455	32.6
ZFID155167	155167	JSE	354	361	7	453	25.1
225195	225195	JSE	-	-	-	452	28.9
ZFID205023	205023	JSE	372	421	2	445	17.3
215281	GOUE AKKER PREMIER 215281	JSE	341	341	1	443	33
ZFID205123	205123	JSE	363	419	2	435	18.4
ZFID225185	225185	JSE	-	-	-	434	-
205096	205096	JSE	394	371	2	434	32.3
215204	GOUE AKKER DANDI 215204	JSE	343	343	1	434	-
185310	185310	JSE	349	351	4	431	16.8
205225	205225	JSE	337	363	2	427	-
225175	225175	JSE	-	-	-	425	37.1
ZFID195302	195302	JSE	345	346	3	422	19.8
ZFID225312	225312	JSE	-	-	-	421	33.6
163276	163276	JSE	346	378	6	420	27.9
195196	195196	JSE	381	379	3	418	-
ZFID225262	225262	JSE	-	-	-	418	26.6
ZFID195185	195185	JSE	355	365	3	418	-
225229	225229	JSE	-	-	-	417	-
215082	215082	JSE	354	354	1	415	20.4
ZFID215241	215241	JSE	403	403	1	415	25.7
225248	225248	JSE	-	-	-	413	35
ZFID195181	195181	JSE	361	371	3	413	15
ZFID185095	185095	JSE	356	355	5	412	14.9
215052	215052	JSE	502	502	1	412	18.1
215258	GOUE AKKER ORIOLE 215258	JSE	351	351	1	411	28.6
ZFID175068	175068	JSE	335	404	5	410	-
165115	165115	JSE	366	376	6	410	29.1
ZFID225268	225268	JSE	-	-	-	410	25
ZFID205244	205244	JSE	360	346	2	410	-
ZFID185176	185176	JSE	355	383	4	409	18
195249	195249	JSE	364	438	2	408	-
ZFID225322	225322	JSE	-	-	-	407	-

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
ZFID225304	225304	JSE	-	-	-	405	-
205290	205290	JSE	350	372	2	405	23.4
225333	225333	JSE	-	-	-	404	-
ZFID225291	225291	JSE	-	-	-	403	-
ZFID185275	185275	JSE	337	356	4	402	6
ZFID225249	225249	JSE	-	-	-	402	-
225293	225293	JSE	-	-	-	400	31.3
225321	goue akker premier 225321	JSE	-	-	-	400	40.9

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