

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

ANTON HOMSEK FAMILIE TRUST

POSBUS 13649

NOORDSTAD

BLOEMFONTEIN

9305

kudde@homsek.co.za,dairy@homsek.co.za

Toetsdag: 2024-10-15

Ayrshire Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

SURETHA FRANCIS

083 584 0814

suretha@studbook.co.za

22 Oktober 2024

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2024-10-15 (Aantal Monsters Getoets: 916)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2024-10-15	2
3	Kudde Vergelyking met die Top 25%, Gemiddeld en die Onderste 25% vir verskillende kenmerke, Getoets Gedurende die Laaste Maand, vir vir Ayrshire Koeie	2
4	Somatiese Opsomming van die Persentasie Koeie (Aantal) in Kudde met Somatiese Metings per Laktasie Groep vir 916 Ayrshire 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 916 Ayrshire Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2024-10-15 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2024-10-15	5
8	Koeie Onder Druk (SST > 500k en Laktose % < 4.6)	6
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	7
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	8
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	9
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	10
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	11
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	12
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	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
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	18
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	19

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 (2024-10-15)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

ANTON HOMSEK FAMILIE TRUST - Ayrshire Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2024-10-15 (Aantal Monsters Getoets: 916)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 27.1 Mediaan: 26.6		
Bottervet (%)	Gem.: 4.26 Mediaan: 4.12	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 14 % Te Hoog: 6 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.45 Mediaan: 3.44	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 10 % Te Hoog: 1 %
Laktose (%)	Gem.: 4.73 Mediaan: 4.80	> 4.7 %	Te Laag: 33 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 12.77 Mediaan: 12.80	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 10 % Te Hoog: 18 %
SST (1000/ml)	Gem.: 271 Mediaan: 67 % < 100 : 62.0 % % < 200 : 79.0 % % < 500 : 91.2 % % > 750 : 6.4 % % > 1 000 : 4.6 % % > 1 500 : 3.1 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 2.0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0.8 % Te Hoog: 1.6 % Te Hoog: 3.6 % Te Hoog: 3.1 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.2	> 1.0	Te Hoog: 9.4 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2024-10-15

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	1323.1 (5.3 %)	1ste Lakt Koeie:	176/49 (277)
DIM (kg per dag):	331.0 (1.3 %)	2de Lakt Koeie:	207/75 (262)
Aantal Koeie Onder Druk:	45 (4.9 %)	3de Lakt Koeie:	225/45 (134)
Aantal Koeie met SST > 200k:	192 (21.0 %)	4de Lakt Koeie:	264/71 (79)
Aantal Koeie met SST > 750k:	59 (6.4 %)	5de Lakt Koeie:	423/124 (82)
Aantal Nuwe Infeksies:	104 (11.4 %)	6+ Lakt Koeie:	732/146 (82)
Herhaalde Gevalle:	64 (7.0 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2641 (59)
Genesingskoers vir SST > 200k:	27.1 % (52)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	172
Genesingskoers vir SST > 750k:	42.9 % (27)	Mediaan van DIM vir Kudde:	156
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	34 (3.7 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	162 (724)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	3 (0.3 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	219 (133)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	85	Gem DIM vir SST > 750k (n):	205 (59)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	86	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	29	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	392	Gem Laktasie vir SST > 200k en < 750k:	3
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 Ayrshire Koeie

	Melk Produksie (kg)	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)
Kudde	27.1	4.26	3.45	4.73	271	12.77
Top 25%	32.5	4.70	3.71	4.96	28	15.00
Ras Gem	26.5	4.23	3.47	4.74	282	12.43
Onderste 25%	19.9	3.70	3.22	4.63	185	10.00

* **KONTAK ASSEMBLIEF 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 916 Ayrshire Koeie

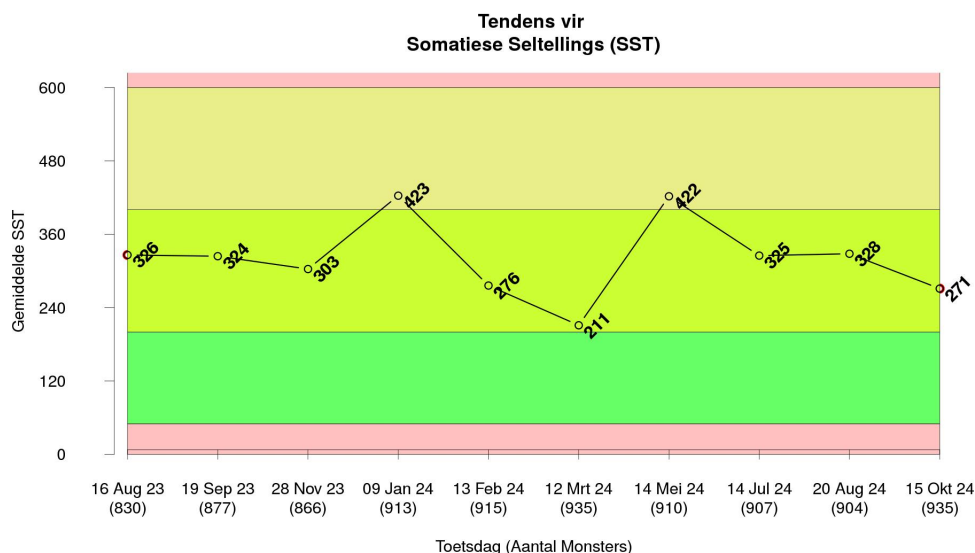
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	30.2% (277)	9.5% (87)	11.0% (101)	9.7% (89)	4.5% (41)	1.0% (9)
2	28.6% (262)	7.0% (64)	7.8% (71)	13.9% (127)	5.2% (48)	1.4% (13)
3	14.6% (134)	7.4% (68)	3.8% (35)	3.4% (31)	2.4% (22)	1.1% (10)
4	8.6% (79)	2.3% (21)	2.6% (24)	3.7% (34)	2.4% (22)	0.4% (4)
5	9.0% (82)	2.4% (22)	2.8% (26)	3.7% (34)	2.9% (27)	1.1% (10)
6+	9.0% (82)	3.2% (29)	2.1% (19)	3.7% (34)	3.5% (32)	1.4% (13)
Kudde	100% (916)	31.8% (291)	30.1% (276)	38.1% (349)	20.9% (192)	6.4% (59)

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 916 Ayrshire Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	17.2% (15)	5.7% (5)	11.9% (12)	1.0% (1)	15.7% (14)	3.4% (3)
2	9.4% (6)	3.1% (2)	12.7% (9)	1.4% (1)	26.0% (33)	7.9% (10)
3	8.8% (6)	5.9% (4)	17.1% (6)	11.4% (4)	32.3% (10)	6.5% (2)
4	23.8% (5)	4.8% (1)	12.5% (3)	0.0% (0)	41.2% (14)	8.8% (3)
5	18.2% (4)	4.5% (1)	23.1% (6)	3.8% (1)	50.0% (17)	23.5% (8)
6+	31.0% (9)	17.2% (5)	31.6% (6)	15.8% (3)	50.0% (17)	14.7% (5)

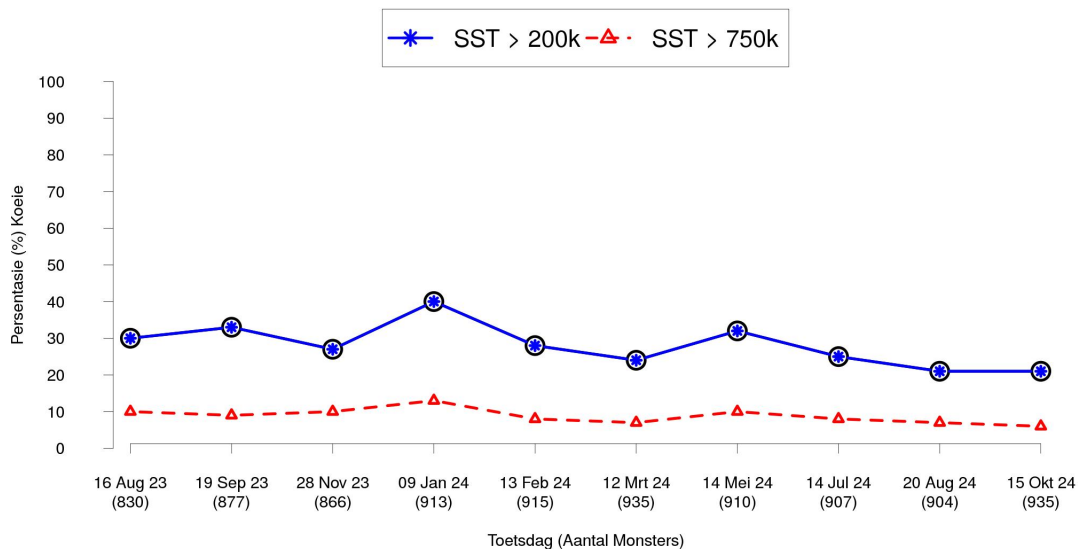
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2024-10-15 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	4.21	3.39	4.76	240	13	



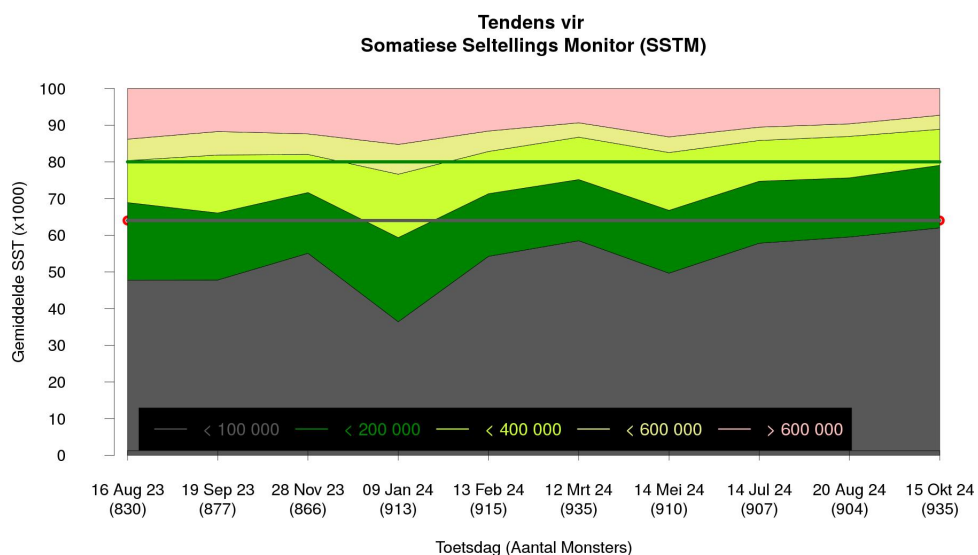
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



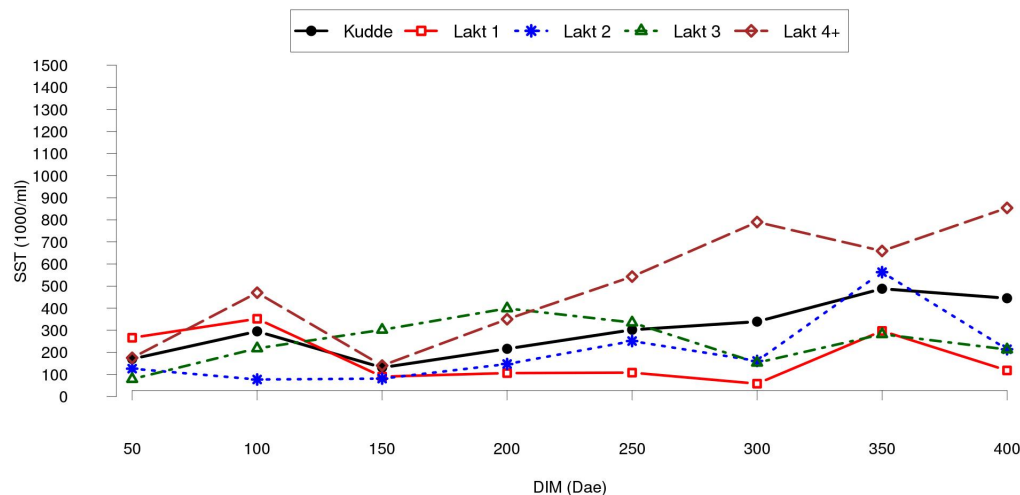
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



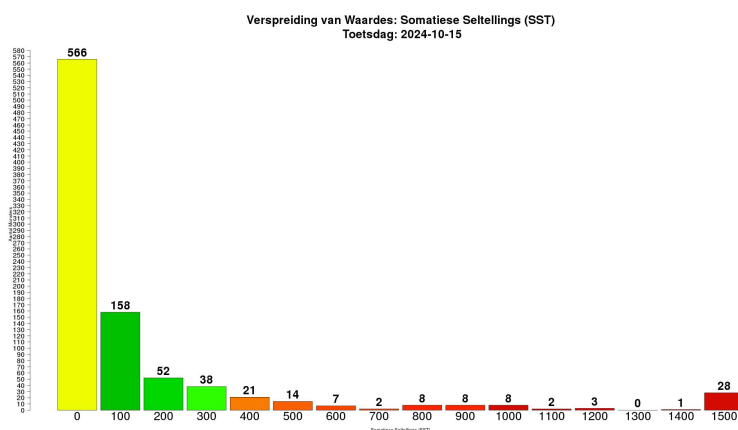
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2024-10-15)

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 2024-10-15

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	566	158	111	23	30	28
% Koeie	61.8 %	17.2 %	12.1 %	2.5 %	3.3 %	3.1 %
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 2024-10-15 was 271 000. 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
6857	ZELMA 3	9999	3.41	254	5	24.7
5502	MAM 8	9999	4.02	202	8	26.1
20431	20431	9999	3.00	322	2	20.1
22246	BENICE 22246	9290	4.27	58	1	9.3
42125	42125	6752	4.51	378	9	13.9
6086	DEW 2	6715	4.09	51	8	21.1
45181	45181	5199	4.17	72	7	23
22390	220390	4879	3.74	6	1	9.2
48008	48008	4372	4.16	430	4	14.9
9771	NITA 8	3957	4.52	170	3	35.1
20014	RAMBA	3748	4.59	118	3	53.7
7172	1503	3730	4.27	256	6	22.4
20086	GABBY	2962	4.15	94	3	25.5
8255	LANDI 6	2943	4.51	58	5	53.9
22405	ANGELIER 22405	2652	4.46	5	1	10
6936	6936	2317	3.00	105	6	13.7
43108	43108	2255	4.20	261	5	31.5
6481	ANNATJIE 1	1291	4.30	190	6	25.8
21390	BELLO MADRIANO SHASH	1221	3.71	321	1	12.3
9156	BLUE 5	1068	4.11	321	4	7.4
46148	46148	1062	4.27	66	6	39.6
20091	POLLY	1035	3.09	410	2	8.6
43262	43262	1022	3.85	31	6	31.4
20333	20333	1011	4.46	336	2	26.4
9561	NESCA 12	1001	4.19	191	3	24.4
7975	16145	977	4.42	349	5	15.7
60036	60036	973	3.97	57	2	39.3
6686	KIARA	933	4.54	382	5	10.5
9690	A 9690	924	3.75	212	3	15
20092	MARLIE	920	4.57	83	3	48.9
7947	1718	904	3.91	416	5	9.7
22386	BV 22386	868	3.74	7	1	11.3
46164	46164	836	4.43	241	6	10.1
9914	NESQUICK PRA 302	761	3.16	389	2	17.4
7404	15107	667	4.05	168	7	28.5
20577	20577	645	4.47	240	2	22.2
7408	1628	588	4.11	42	7	12.1
8318	ANNEL	583	3.36	219	5	13.7
6551	GRACE 2	564	3.29	497	6	6.9
7204	1654	564	4.49	369	6	16.7
41937	41937	558	3.60	339	3	8.4
9538	DALEENA	539	4.19	322	3	12.7
7225	1584	531	3.98	335	7	14.7
9489	ILANA 8 PRA 167	519	4.11	264	4	10.9
7169	1428	515	3.51	410	3	5.9

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 2024-10-15	SST 2024-08-20	SST 2024-07-14	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
5502	MAM 8	9999	1601	9	26.1	202	8	R
6857	ZELMA 3	9999	7580	190	24.7	254	5	R
20431	20431	9999	2653	563	20.1	322	2	C
22246	BENICE 22246	9290	-	-	9.3	58	1	N
42125	42125	6752	290	287	13.9	378	9	CR
6086	DEW 2	6715	-	-	21.1	51	8	N
5475	DALMI 4	5422	483	954	27.6	189	7	C
45181	45181	5199	542	-	23	72	7	N
9414	SHEIBA 3	4996	19	57	31.6	292	4	R
22390	220390	4879	-	-	9.2	6	1	N
48008	48008	4372	1129	152	14.9	430	4	R
9771	NITA 8	3957	-	51	35.1	170	3	N
20014	RAMBA	3748	58	99	53.7	118	3	N
7172	1503	3730	3553	94	22.4	256	6	R
6807	SHALLOW 3	3543	4471	658	19.4	406	6	C
8426	TIPSY 5	3408	-	117	38.3	322	5	N
20278	20278	3226	148	96	46.8	226	2	N
20499	20499	2971	4098	62	22.7	311	2	R
20086	GABBY	2962	27	-	25.5	94	3	N
8255	LANDI 6	2943	-	-	53.9	58	5	N
22405	ANGELIER 22405	2652	-	-	10	5	1	N
51916	1916	2406	137	136	23.7	220	3	R
21021	21021	2353	1381	14	30.6	172	2	R
6936	6936	2317	44	39	13.7	105	6	N
43108	43108	2255	3048	2637	31.5	261	5	C
21237	BAFRA 21237	1696	590	174	23.9	335	1	R
21298	N 21298	1665	-	685	14.2	207	1	N
20193	SNIP	1627	27	-	29.6	68	3	N
22039	CHANTE 22039	1444	96	-	14.6	67	1	N
6481	ANNATJIE 1	1291	1610	466	25.8	190	6	C
21390	BELLO MADRIANO SHASH	1221	133	115	12.3	321	1	N
20424	NICOBUS 20424	1214	39	20	42.1	141	3	N
21083	DANIEL 21083	1142	-	69	31.9	27	2	N
8284	DEANA 6	1129	1286	471	25	309	5	CR
20292	20292	1068	-	776	12.9	329	2	N
9156	BLUE 5	1068	490	9999	7.4	321	4	CR
46148	46148	1062	100	-	39.6	66	6	N
20091	POLLY	1035	465	316	8.6	410	2	C
20188	ANISCO 6	1033	1498	614	42.7	282	2	C
43262	43262	1022	-	-	31.4	31	6	N
20333	20333	1011	603	16	26.4	336	2	R
9561	NESCA 12	1001	36	65	24.4	191	3	N
7975	16145	977	2191	399	15.7	349	5	C
60036	60036	973	-	-	39.3	57	2	N
20563	20563	971	274	10	26.9	316	2	R
6686	KIARA	933	1457	9999	10.5	382	5	CR
9690	A 9690	924	1115	-	15	212	3	N
20092	MARLIE	920	134	-	48.9	83	3	N
7947	1718	904	238	141	9.7	416	5	R
21007	N 21007	900	1373	-	31.1	213	2	N
22386	BV 22386	868	-	-	11.3	7	1	N
8459	BRENDI	865	2020	1615	23.7	246	5	C
22079	22079	863	690	405	24.9	191	1	C
9483	LOLLOS 7	838	-	-	29	58	4	N
46164	46164	836	622	1385	10.1	241	6	C
7395	1755	832	-	-	35.8	55	6	N
20024	ELENOR 1	829	-	-	28.4	50	3	N
9099	BARICCA 7	809	55	118	9.3	197	5	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 2024-10-15	SST 2024-08-20	SST 2024-07-14	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
9914	NESQUICK PRA 302	761	262	336	17.4	389	2	C
22169	22169	703	86	160	14.2	135	1	N
21243	BABY	682	195	106	14.6	312	1	R
6827	ANGELIER 5	675	380	78	27.1	208	6	R
7404	15107	667	-	648	28.5	168	7	N
20577	20577	645	735	14	22.2	240	2	R
41743	A41743	632	252	42	7	338	5	R
22050	22050	624	-	2127	25.6	171	1	N
9359	SHANEL	617	1277	84	16.2	302	4	R
7408	1628	588	-	-	12.1	42	7	N
8318	ANNEL	583	193	107	13.7	219	5	N
7204	1654	564	216	46	16.7	369	6	R
8323	JONAS	564	765	578	46.9	161	5	C
6551	GRACE 2	564	-	635	6.9	497	6	N
41937	41937	558	216	36	8.4	339	3	R
8534	NOEKIE 12	550	405	23	36.8	166	5	R
9538	DALEENA	539	230	719	12.7	322	3	C
7225	1584	531	253	490	14.7	335	7	C
9025	BETTY 7	527	-	183	13.7	311	4	N
9169	HEIDI 3	524	-	-	24.3	41	5	N
21023	SW 21023	524	124	74	31	194	2	R
9489	ILANA 8 PRA 167	519	-	297	10.9	264	4	N
7169	1428	515	166	933	5.9	410	3	R
9789	TERTA 2 PRA 252	490	691	38	18.6	243	3	R
9391	MICHKA	489	164	173	14	284	4	N
20428	20428	484	-	266	11.1	230	2	N
22184	BEATRIX 22184	483	-	16	19.5	139	1	N
3724	TIPSY 2	469	210	44	21.4	295	9	R
41409	41409	467	239	141	9.3	188	9	R
21270	SHALLOW 21270	466	164	143	27.4	164	1	R
60037	60037	457	-	257	20.2	297	1	N
52023	G 2023	452	238	5126	15.4	281	2	C
60021	60021	433	28	68	17.3	331	1	N
22303	BELLO MADRIANO MARIA	430	-	-	27.1	26	1	N
9256	CORNELIA	430	217	11	26.3	158	4	N
20527	ALIASX 20527	429	772	28	18.9	208	2	N
9079	L CHOICE	423	1200	285	27.6	262	4	C
9704	A 9704	413	177	177	26.5	342	3	R
60028	60028	411	-	6944	36.3	28	2	N
20518	20518	407	281	-	24.3	292	2	N
8177	MARIDU 6	407	94	40	40.7	153	5	N
9845	A 9845	406	-	54	17.3	7	3	N
21286	21286	404	70	67	22.7	326	1	R
20003	A 20003	402	35	88	42.6	102	3	N
21319	BELLO MADRIANO 21319	398	183	152	8.2	197	1	N
51519	PG1519	392	1099	-	14.1	235	7	N
60009	60009	392	286	-	23.1	335	1	N
20404	20404	387	-	-	27.9	5	2	N
7278	16125	386	882	305	37.8	162	6	C
22216	22216	386	-	-	14.4	96	1	N
21092	SW 21092	382	87	69	36.6	171	2	N
21068	ALIES 21068	381	22	34	22.8	165	2	N
20600	ANNA 20600	372	-	27	21.8	302	2	R
22119	22119	366	276	95	17.8	123	1	N
8257	CHARRY 7	366	153	98	16.4	168	5	R
8214	ANIKA	356	-	160	19	251	5	R
20358	20358	354	101	44	26.6	330	2	N
51717	1717	354	136	112	18.2	485	4	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 2024-10-15	SST 2024-08-20	SST 2024-07-14	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
9623	MINOT PRA 196	354	280	555	32.5	139	4	C
8140	LITA 3	353	74	320	15.6	264	5	R
21255	BANTIE 21255	351	-	-	33.1	12	2	N
9500	SANYA	346	178	639	22.7	280	3	R
21213	N 21213	343	753	676	8.3	381	1	CR
9799	LUNDI 3	342	208	176	42.6	170	3	R
8405	RUGER	342	59	709	38.7	118	5	R
86	86	340	544	298	12	456	1	C
22268	MAYA 22268	339	-	35	26.2	135	1	N
21002	21002	335	354	129	15.1	208	2	N
9271	ZANELDA	332	523	-	26.2	82	5	N
71624	R 1624	331	543	48	13.7	286	6	R
20378	20378	331	187	127	13.9	265	2	R
9576	FREEDOM	328	-	-	31.2	49	4	N
22398	NICOBUS 22398	324	-	-	19.2	5	1	N
5176	LALI	321	80	792	25	289	8	R
22221	N 22221	321	42	-	4.8	72	1	N
20557	NAN 20557	321	47	74	35.3	142	2	N
20345	20345	316	268	2838	15	330	2	CR
21058	FIELA 21058	315	212	13	27.2	227	2	R
21004	21004	314	114	9	24.2	186	2	N
22291	22291	313	-	-	23.4	28	1	N
9234	AMSO 26	313	9999	280	19	356	4	C
6983	GOLDEN LADY 10	310	670	586	34	402	5	CR
9287	KEIRA 5	299	366	111	14.8	311	4	N
22181	22181	297	22	22	5.1	134	1	N
9924	A 9924	296	74	38	19.1	384	2	N
7173	1504	294	398	93	16.5	230	7	R
22210	MELROSE 22210	292	198	339	17.3	143	1	R
9105	NASCA 5	289	582	329	19.3	330	4	CR
21050	OARV 21050	286	31	51	15.3	356	1	N
22101	22101	286	20	-	15	69	1	N
9564	MM8 PRA 177	285	294	30	8.5	219	3	N
20395	NICOBUS 20395	284	189	17	15.1	348	2	N
21320	21320	282	124	31	21	242	1	N
9912	A 9912	279	73	49	14.5	255	2	N
20492	RILL 20492	276	50	19	39.7	256	2	R
22370	HAYLEY 22370	275	-	-	7	10	1	N
9450	T BLUE 2 PRA 163	274	146	110	23.6	632	2	R
20387	NICOBUS 20387	274	378	59	22.8	277	2	R
20303	DES 20303	271	-	-	35.3	49	3	N
22081	22081	267	66	167	24.1	147	1	N
9686	IOLANTHA 8	266	121	59	25.1	226	3	N
22207	LAILA 22207	263	-	-	24.9	29	1	N
41934	41934	260	23	249	31	98	4	R
9553	SHIRL 3	257	758	35	30	189	4	N
20613	20613	241	46	14	23.1	194	2	N
20351	20351	241	282	208	15.9	257	2	C
8518	MISTY 7	235	313	191	17	244	5	R
20173	SPARKLY 1	235	225	102	9.4	452	2	R
8253	RENZI 5	226	-	-	23.8	58	6	N
9811	A 9811	225	-	-	21.3	6	4	N
21372	BELLO MADRIANO LIEFI	225	24	22	24.4	329	1	N
51910	1910	224	135	14	22.1	443	2	R
6653	TIA 5	224	244	244	22.1	213	6	C
6858	VALESKE	223	254	1610	10	301	6	CR
41625	41625	223	352	-	37.2	83	7	N
20214	NOLS	221	167	119	18.2	311	2	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 2024-10-15	SST 2024-08-20	SST 2024-07-14	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
21289	21289	221	37	60	29.9	169	1	N
7987	1647	218	-	-	33.9	26	7	N
43178	43178	217	27	56	23.4	278	5	N
21301	SNIP	217	292	-	19.9	307	1	N
21168	LUNDI 21168	217	14	572	29.8	151	2	R
43133	43133	215	-	1176	15.1	373	4	N
8173	SHALLOW 3	214	-	-	11	40	5	N
8403	LEPUA	212	566	1528	37.5	246	5	C
22366	BELLE VACHES ANJA 22	212	-	-	13.3	5	1	N
60002	60002	210	-	129	43.2	34	2	N
43384	43384	210	174	142	21.1	327	5	R
51810	1810	210	269	296	17.1	332	4	CR
21059	ELTY 21059	209	69	36	31.8	193	2	N
22252	AMSO 22252	209	51	-	15.2	68	1	N
20461	CATRIONA 20461	209	89	640	42.2	265	2	R
20514	20514	206	12	53	28.8	268	2	N
7619	1477	206	154	553	15.4	366	7	R
41913	41913	202	-	443	20.9	7	4	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
22049	22049	26.6	69	1	0.35	AYR
21208	BETTY 21208	38.6	28	2	0.39	AYR
20463	NATS 20463	27.8	23	3	0.43	AYR
21144	CATRIONA 21144	44.6	35	2	0.43	AYR
22156	22156	24.5	57	1	0.44	AYR
20451	LITA 20451	40.8	44	3	0.44	AYR
9916	LAILA	53.4	69	3	0.44	AYR
9709	ILISKA 5 PRA 233	39	48	3	0.45	AYR
60002	60002	43.2	34	2	0.46	AYR
41847	41847	40.5	53	4	0.46	AYR
9516	CAPTURE	34.7	80	4	0.46	AYR
22142	22142	21.9	69	1	0.47	AYR
41932	41932	31.1	23	4	0.47	AYR
8253	RENZI 5	23.8	58	6	0.47	AYR
20251	VINDER 11	43.2	70	3	0.47	AYR
22110	22110	34.7	46	1	0.47	AYR
22258	NIEN 22258	24.1	19	1	0.48	AYR
22303	BELLO MADRIANO MARIA	27.1	26	1	0.48	AYR
22133	22133	22.4	18	1	0.49	AYR
9906	VALILITE 1	34.9	77	3	0.49	AYR
43262	43262	31.4	31	6	0.49	AYR
60031	60031	39.1	73	2	0.49	AYR
48060	48060	31.4	42	5	0.50	AYR
22260	NATASHA 22260	9.9	72	1	0.51	AYR
8255	LANDI 6	53.9	58	5	0.52	AYR
22170	22170	36.2	57	1	0.52	AYR
22238	BELLO MADRIANO KRIS	18	17	1	0.53	AYR
41625	41625	37.2	83	7	0.54	AYR
20051	A 20051	32.3	32	3	0.55	AYR
7310	1612	29.7	95	6	0.57	AYR
20040	A 20040	40	42	3	0.57	AYR
20024	ELENOR 1	28.4	50	3	0.58	AYR
21067	N 21067	32.1	83	2	0.59	AYR
51806	1806	24.6	26	5	0.59	AYR
21260	AMSO 21260	34.9	25	2	0.60	AYR
7408	1628	12.1	42	7	0.60	AYR
22221	N 22221	4.8	72	1	0.61	AYR
22341	SWAARWATER 22341	31.1	16	1	0.62	AYR
9854	A 9854	33.4	87	3	0.63	AYR
7966	1711	32.2	23	6	0.63	AYR
22236	MIMPI 22236	25.2	59	1	0.65	AYR
20394	20394	36.3	41	3	0.65	AYR
22393	BELLO MADRIANO 22393	12.8	11	1	0.66	AYR
20481	20481	30.6	23	3	0.66	AYR
20238	GRACE 4	35.5	69	3	0.67	AYR
60043	60043	36.5	56	2	0.68	AYR
22386	BV 22386	11.3	7	1	0.68	AYR
20385	20385	35.6	53	3	0.68	AYR
22179	22179	16.3	77	1	0.68	AYR
22045	FIELA 22045	30.3	58	1	0.69	AYR
21222	MARGARET 21222	31	64	2	0.69	AYR
7123	1344	32.8	67	8	0.69	AYR
22264	22264	29.5	53	1	0.69	AYR
71411	G 1411	30.7	45	8	0.69	AYR
21088	LORNAS CHOICE 21088	20.8	81	2	0.69	AYR
20020	MOLLY	26.5	97	3	0.69	AYR
51909	R 1909	27.3	37	4	0.69	AYR
8421	DRIKI	35.8	73	5	0.70	AYR
20192	BENICE 6	46.2	54	3	0.70	AYR

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
20344	20344	32.9	23	3	0.70	AYR
20177	SARITA	37.6	31	3	0.70	AYR
20456	GLUSTY 20456	30.6	41	3	0.70	AYR
20404	20404	27.9	5	2	0.71	AYR
20092	MARLIE	48.9	83	3	0.71	AYR
21130	MOEKI 21130	37.3	75	2	0.71	AYR
21206	210206	17.1	52	2	0.71	AYR
22074	PATRYN 22074	27.9	94	1	0.71	AYR
21147	YZANI	27.6	38	2	0.72	AYR
9169	HEIDI 3	24.3	41	5	0.72	AYR
22344	BELLO MADRIANO 22344	15.1	27	1	0.72	AYR
21115	GIRL 21	36	82	2	0.72	AYR
9089	NAN 8	30.6	12	5	0.72	AYR
22263	ANNETJIE 22263	28.4	66	1	0.72	AYR
9804	SPEAKER 9 PRA 260	39.6	56	3	0.72	AYR
71419	G 1419	23.1	83	8	0.72	AYR
60007	60007	34.8	70	2	0.72	AYR
22307	22307	22	30	1	0.72	AYR
21101	N 21101	28	56	2	0.73	AYR
9888	A 9888	53.8	21	3	0.73	AYR
9845	A 9845	17.3	7	3	0.73	AYR
21131	21131	50	23	2	0.73	AYR
22287	BETTY 22287	22.5	34	1	0.73	AYR
9862	SPIKKELS 3 PRA 282	41.2	29	3	0.73	AYR
20082	20082	55.4	38	3	0.74	AYR
52105	52105	29.8	43	2	0.74	AYR

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
22101	22101	15	69	1	1.70
20431	20431	20.1	322	2	1.52
22397	NICOBUS 222397	18.7	10	1	1.36
22366	BELLE VACHES ANJA 22	13.3	5	1	1.31
5232	5232	29.8	129	8	1.26
20545	CATRIONA 20545	30.1	262	2	1.25
9529	ANJA 10	30.3	61	4	1.23
22265	WITKWAS 22265	22.7	57	1	1.22
9764	ALY 5	28.2	34	3	1.22
9122	QUENDO 5	41.6	360	4	1.21
6823	CHERRIE 2	49.5	152	6	1.20
22247	DEANA 22247	25.6	104	1	1.19
20194	TRACY 4	34.8	170	3	1.19
6936	6936	13.7	105	6	1.18
22242	22242	16.5	74	1	1.18
9609	ELAIN 12	29.4	267	3	1.18
22262	BELLO MADRIANO SHANO	25.8	41	1	1.17
22207	LAILA 22207	24.9	29	1	1.16
40418	40418	25.2	46	9	1.16
51705	1705	38.2	120	6	1.15
52102	52102	14.2	189	2	1.15
41934	41934	31	98	4	1.15
9572	A 9572	36.5	116	3	1.15
9748	ROELLIE 1	22.1	157	3	1.15
20193	SNIP	29.6	68	3	1.15
22272	HST 22272	23	75	1	1.15
22390	220390	9.2	6	1	1.15
20622	PENNY 20622	35.5	113	2	1.15
60036	60036	39.3	57	2	1.14
46148	46148	39.6	66	6	1.14
22120	22120	13.3	148	1	1.13
9105	NASCA 5	19.3	330	4	1.13
22114	22114	25.5	57	1	1.13
9025	BETTY 7	13.7	311	4	1.13
9771	NITA 8	35.1	170	3	1.12
21262	VINDER 21262	21.2	292	1	1.11
3867	ELMIST 2	18.5	281	9	1.11
41477	41477	17.6	276	8	1.10
22161	FRESTAR 22161	27.2	125	1	1.10
22065	BELLO MADRIANO MADEL	27.3	149	1	1.10
21031	ANGELIER 21031	25.4	182	2	1.10
22007	N 22007	24.8	116	1	1.10
8046	PRIMO 3	27.2	35	6	1.10
52007	52007	33.8	268	2	1.10
22188	BELLO MADRIANO BABY	12.6	128	1	1.10
9668	DONKIE	37.6	29	3	1.10
9450	T BLUE 2 PRA 163	23.6	632	2	1.09
9207	GILIO 5	32.4	8	5	1.09
60028	60028	36.3	28	2	1.08
21083	DANIEL 21083	31.9	27	2	1.08
9499	KAYLIN	37.1	158	4	1.08
22070	22070	16.2	221	1	1.08
51717	1717	18.2	485	4	1.08
22190	N 22190	13.3	9	1	1.08
20564	LAURENCIA 20564	39.8	304	2	1.07
21238	LARA 21238	45.6	26	2	1.07
20371	NICOBUS 20371	31.8	29	3	1.06
8318	ANNEL	13.7	219	5	1.06
6446	CARMELITA 1	29.6	209	6	1.06
20563	20563	26.9	316	2	1.06

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
9863	A 9863	27.2	56	3	1.06
22129	22129	25.9	54	1	1.05
21176	CORNELIA 21176	40.6	44	2	1.05
9914	NESQUICK PRA 302	17.4	389	2	1.05
22200	BELLO MADRIANO TOUGH	30.2	142	1	1.05
21004	21004	24.2	186	2	1.05
20393	20393	30	54	3	1.05
43108	43108	31.5	261	5	1.05
9304	AGGIE	35.5	38	5	1.04
9799	LUNDI 3	42.6	170	3	1.04
22211	MARIANA 22211	19.3	134	1	1.04
20221	LANTIE	47.3	103	3	1.03
8257	CHARRY 7	16.4	168	5	1.03
22310	KARIN 22310	23.8	19	1	1.03
21024	SPEAKER 21024	27.4	158	2	1.03
8103	DARLING 7	19.7	211	6	1.03
22291	22291	23.4	28	1	1.03
22187	N 22187	21.2	49	1	1.02
22213	KITTY 22213	31.1	119	1	1.02
52023	G 2023	15.4	281	2	1.02
48307	48307	38.5	54	4	1.02
20366	NICOBUS 20366	26.3	53	3	1.02
20583	SW 20583	27.1	128	2	1.01
9156	BLUE 5	7.4	321	4	1.01
20610	20610	8.3	111	2	1.01
22398	NICOBUS 22398	19.2	5	1	1.00

Tabel 12: Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae

Koei ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Kalf	Dae Oop
MWA 030011	RILL 244	AYR	3752	917	6	1625	1246
PG 130017	BL 17	AYR	-	-	-	618	364
7373	16104	AYR	348	413	4	509	265
BVT 170042	BL 1742	AYR	478	478	1	434	221
9552	IMKE 7	AYR	386	357	2	392	181
9309	AMSO 52	AYR	373	362	3	429	174
9303	MANDY BLUE 4	AYR	347	358	3	413	158
8387	MANA	AYR	345	348	4	433	151
A 184041	48041	AYR	414	391	2	389	143
20419	NICOBUS 20419	AYR	348	348	1	391	136
A 180212	SNIP 3	AYR	387	414	3	318	136
B 210174	WH 2117	AYR	-	-	-	392	136
A 210210	LENIQ	AYR	-	-	-	406	136
A 200174	KIARA	AYR	387	387	1	394	131
A 210241	PATRYSKRAAL 21241	AYR	-	-	-	390	130
20293	NICOBUS 20293	AYR	335	335	1	343	122
A 200379	NICOBUS 20379	AYR	360	360	1	478	118
A 200362	20362	AYR	341	341	1	403	118
A 130073	R 73	AYR	-	-	-	378	110
21141	DIAZ 21141	AYR	-	-	-	478	110
20336	20336	AYR	349	349	1	396	108
9355	PARCO 4	AYR	355	359	3	419	108
21065	NEL 21065	AYR	-	-	-	421	108
A 180184	MAYA 12	AYR	349	396	2	418	108
20309	FINAL 20309	AYR	394	394	1	330	108
A 170417	MOEKIE 1	AYR	419	414	3	386	108
8298	MARNA	AYR	576	541	2	471	108
9865	A 9865	AYR	342	342	1	464	105
A 156399	6399	AYR	427	391	3	403	105
A 210212	GERTY 21212	AYR	-	-	-	435	105
B 170335	AUGUSTY 3	AYR	368	379	3	327	97
B 160963	JOHANI 2	AYR	348	363	2	315	97
21216	VESPI 2	AYR	-	-	-	485	97
21240	LALI 21240	AYR	-	-	-	321	90
B 200392	20392	AYR	370	370	1	354	89
41922	41922	AYR	338	338	1	355	82
21352	IDOL 21	AYR	-	-	-	328	82
FIK 170001	1701	AYR	441	427	4	320	82
A 200312	GOLDEN BOY 20312	AYR	343	343	1	411	82
A 210205	MRIEL 21205	AYR	-	-	-	321	82
UYS 150119	15119	AYR	337	453	4	343	76
A 210157	DELPHINA 21157	AYR	-	-	-	427	76
A 174191	43191	AYR	381	379	2	387	76
41538	41538	AYR	343	335	2	477	76
20272	NICOBUS 20272	AYR	429	429	1	305	76
B 150099	ABIE 5	AYR	331	372	5	376	76

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
MWA 030011	RILL 244	AYR	3752	917	6	1625	-
71411	G 1411	AYR	-	-	-	698	30.7
9450	T BLUE 2 PRA 163	AYR	399	399	1	637	23.6
PG 130017	BL 17	AYR	-	-	-	618	-
A 190730	LUCIEN 5	AYR	-	-	-	589	32.1
8281	DAISY 3	AYR	403	390	3	583	-
A 170003	R 1703	AYR	-	-	-	578	20.9
7987	1647	AYR	350	344	4	566	33.9
9597	DEPLHINA 12	AYR	341	343	2	551	12.5
B 199709	ILISKA 5 PRA 233	AYR	347	347	1	548	39
A 210036	HAYLEIGH 21036	AYR	-	-	-	546	30.6
B 200404	20404	AYR	-	-	-	545	27.9
6086	DEW 2	AYR	384	394	5	544	21.1
8391	ANIK A	AYR	472	398	3	529	32.9
21131	21131	AYR	-	-	-	526	50
B 200321	20321	AYR	-	-	-	521	47.2
8504	SPOOK 5	AYR	350	374	3	520	-
7373	16104	AYR	348	413	4	509	-
20504	PK 20504	AYR	-	-	-	504	21
B 150551	GRACE 2	AYR	466	657	3	502	6.9
B 160967	SHEIBA 3	AYR	490	533	3	495	-
BVT 170017	1717	AYR	370	415	3	490	18.2
FIK 160028	1628	AYR	360	468	3	489	12.1
B 210161	LUTEX 21161	AYR	-	-	-	486	-
20505	VALILITE 20505	AYR	-	-	-	486	23.5
B 170501	PIP NEUS 7	AYR	394	385	2	486	26.3
21216	VESPI 2	AYR	-	-	-	485	-
9816	A 9816	AYR	345	345	1	480	-
A 200379	NICOBUS 20379	AYR	360	360	1	478	-
20024	ELENOR 1	AYR	350	350	1	478	28.4
21141	DIAZ 21141	AYR	-	-	-	478	-
41538	41538	AYR	343	335	2	477	-
21208	BETTY 21208	AYR	-	-	-	475	38.6
9764	ALY 5	AYR	334	334	1	474	28.2
43262	43262	AYR	345	342	2	473	31.4
A 200009	ALANE	AYR	352	352	1	471	36.3
8298	MARNA	AYR	576	541	2	471	-
9169	HEIDI 3	AYR	358	362	3	470	24.3
B 200303	DES 20303	AYR	340	340	1	469	35.3
21187	N 21187	AYR	-	-	-	469	-
20169	TIKKA	AYR	343	343	1	468	-
6409	GINA	AYR	558	541	4	467	20
20040	A 20040	AYR	346	346	1	465	40
A 200624	FAUNA 20624	AYR	-	-	-	464	-
9865	A 9865	AYR	342	342	1	464	-
6714	FOLKY 2	AYR	580	551	3	463	-
86	86	AYR	-	-	-	461	12
20082	20082	AYR	351	351	1	460	55.4
A 190524	SW 2	AYR	353	359	2	459	-
A 210179	BARICCA 21179	AYR	-	-	-	458	-
7395	1755	AYR	331	359	4	458	35.8
21169	BARRY	AYR	-	-	-	458	41.3
52105	52105	AYR	-	-	-	457	29.8
B 200173	SPARKLY 1	AYR	364	364	1	457	9.4
51806	1806	AYR	337	390	3	454	24.6
A 210126	CARMELITA 21126	AYR	-	-	-	454	-
6865	INCO 5	AYR	340	450	4	453	-
A 210042	N 21042	AYR	-	-	-	452	35.1
6841	ROSE-MARIE 6	AYR	436	541	3	452	-

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
7500	JOLISE 5	AYR	397	387	3	451	-
B 170046	PRIMO 3	AYR	352	372	4	451	27.2
9662	LOOSE	AYR	392	392	1	449	28.7
A 144118	44118	AYR	344	362	2	449	-
6541	LANIE 3	AYR	426	451	3	449	-
A 210113	N 21113	AYR	-	-	-	448	-
51910	1910	AYR	615	615	1	448	22.1
9867	MARLET 1 PRA 286	AYR	385	385	1	444	-
A 199839	FIELA PRA 273	AYR	378	378	1	443	42.5
20192	BENICE 6	AYR	375	375	1	442	46.2
A 199905	DELTA PRA 295	AYR	387	387	1	442	31.1
B 150078	PENNU 30	AYR	353	672	3	440	-
21147	YZANI	AYR	-	-	-	439	27.6
5344	SMALL	AYR	387	563	4	438	-
A 200263	20263	AYR	389	389	1	438	-
9804	SPEAKER 9 PRA 260	AYR	352	352	1	437	39.6
48060	48060	AYR	381	360	2	436	31.4
48008	48008	AYR	353	370	2	435	14.9
A 210212	GERTY 21212	AYR	-	-	-	435	-
A 210201	GEORGIA 21201	AYR	-	-	-	435	17.5
BVT 170042	BL 1742	AYR	478	478	1	434	-
A 200177	SARITA	AYR	398	398	1	434	37.6
20191	PENY 8	AYR	388	388	1	434	-
9452	WATER	AYR	341	345	2	434	27.6
A 134378	40378	AYR	388	371	2	433	45.2
8387	MANA	AYR	345	348	4	433	-
6774	MONJA	AYR	598	448	4	431	-
21154	NINA 21154	AYR	-	-	-	430	-
A 200316	20316	AYR	-	-	-	430	-
9309	AMSO 52	AYR	373	362	3	429	-
41648	41648	AYR	357	303	3	429	11.7
A 199722	KIARA 3 PRA 238	AYR	379	379	1	428	18.9
8173	SHALLOW 3	AYR	339	576	2	428	11
9845	A 9845	AYR	341	341	1	427	17.3
A 210157	DELPHINA 21157	AYR	-	-	-	427	-
B 200279	JULY 20279	AYR	347	347	1	426	30.2
9869	A 9869	AYR	348	348	1	426	26.3
A 210225	21225	AYR	-	-	-	425	23
72024	BL 2024	AYR	-	-	-	424	29.6
8474	SHIRL 3	AYR	405	400	3	423	26.9
A 174173	43173	AYR	389	366	2	422	-
A 150094	FIFI 6	AYR	419	416	5	422	23.4
42121	42121	AYR	407	374	2	422	11.9
21065	NEL 21065	AYR	-	-	-	421	-
FIK 170018	1718	AYR	350	398	4	421	9.7
B 200106	ZIZI	AYR	391	391	1	421	59.3
9355	PARCO 4	AYR	355	359	3	419	-
A 180184	MAYA 12	AYR	349	396	2	418	-
8482	CZTA	AYR	368	379	3	417	-
21260	AMSO 21260	AYR	-	-	-	417	34.9
A 200091	POLLY	AYR	332	332	1	415	8.6
RPC 140028	1428	AYR	338	928	2	415	5.9
9523	LULU 8	AYR	332	379	2	414	16.3
9650	A 9650	AYR	430	430	1	414	30.7
60008	60008	AYR	-	-	-	413	-
9303	MANDY BLUE 4	AYR	347	358	3	413	-
A 216002	60002	AYR	-	-	-	413	43.2
A 200463	NATS 20463	AYR	339	339	1	412	27.8
A 160807	SHALLOW 3	AYR	372	358	5	411	19.4

Tabel 13: Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae

Koei ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Kalf	Produksie
51906	1906	AYR	449	436	2	411	-
A 200312	GOLDEN BOY 20312	AYR	343	343	1	411	-
60035	60035	AYR	-	-	-	411	31.1
A 200353	20353	AYR	345	345	1	411	28.8
A 134327	40327	AYR	333	355	2	410	10
60017	60017	AYR	-	-	-	410	35.3
A 216019	60019	AYR	-	-	-	410	-
A 199834	A 9834	AYR	421	421	1	410	-
A 160512	TOKOLOS	AYR	472	389	4	410	-
52017	BL 2017	AYR	-	-	-	409	-
B 170526	IMP 5	AYR	461	397	3	409	21.5
A 180070	70	AYR	395	374	2	409	25.9
B 200466	VERA 20466	AYR	387	387	1	409	-
A 216004	60004	AYR	-	-	-	409	37.7
B 200201	MELLOW 4	AYR	345	345	1	409	37.6
A 184047	41847	AYR	398	398	1	409	40.5
A 216034	60034	AYR	-	-	-	409	30.7
21121	SARITA 21121	AYR	-	-	-	409	33.6
A 180013	BUDDY 5	AYR	388	417	2	409	23
A 200051	A 20051	AYR	339	339	1	408	32.3
51802	1802	AYR	340	420	3	408	34.2
A 160983	GOLDEN LADY 10	AYR	469	422	3	407	34
A 199811	A 9811	AYR	345	345	1	407	21.3
A 200289	MARET 20289	AYR	355	355	1	407	-
B 200331	20331	AYR	345	345	1	407	46.2
51915	1915	AYR	350	334	2	407	25.9
A 210238	LARA 21238	AYR	-	-	-	407	45.6
A 174268	43268	AYR	389	364	2	407	-
A 199857	A 9857	AYR	400	400	1	407	31.7
A 144078	41478	AYR	353	368	2	407	22.5
BVT 190009	R 1909	AYR	-	-	-	406	27.3
B 210206	210206	AYR	-	-	-	406	17.1
A 200002	A 20002	AYR	360	360	1	406	-
A 210210	LENIQ	AYR	-	-	-	406	-
A 200344	20344	AYR	355	355	1	405	32.9
9570	DORETT 6 PRA 180	AYR	348	344	2	405	-
B 170025	GERTIE 4	AYR	500	443	3	405	13.9
B 210230	DAIRY BLUE 21230	AYR	-	-	-	405	37.9
8532	NANI 3	AYR	344	377	3	404	20.7
BVT 210012	52112	AYR	-	-	-	403	-
A 156399	6399	AYR	427	391	3	403	-
A 200362	20362	AYR	341	341	1	403	-
B 200250	MISTLETOE 64	AYR	332	332	1	403	-
48307	48307	AYR	422	379	2	403	38.5
A 210250	MARIDA 21250	AYR	-	-	-	403	34.5
A 190668	DONKIE	AYR	493	493	1	402	37.6
20366	NICOBUS 20366	AYR	337	337	1	401	26.3
A 180385	UNICE 7	AYR	402	342	3	400	-
20317	NICOBUS 20317	AYR	347	347	1	400	24.4

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