

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

OAKDALE AGRICULTURAL SCHOOL

PRIVATE BAG 424

RIVERSDALE

6670

melkstaloakdale@gmail.com

Toetsdag: 2025-07-15

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

ERICK JOOSTEN

082 204 2379

erick@studbook.co.za

23 Julie 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-07-15 (Aantal Monsters Getoets: 392)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-07-15	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 392 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 392 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-07-15 (Aantal Monsters Getoets: 2)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-07-15	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
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
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	14
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	15
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	16

Lys van figure

1	Somatiese Seltelling (SST) Tendens	3
2	Persentasie (%) Koeie met Somatiese Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag	4
3	Somatiese Seltelling (SST) Monitor oor Tyd	4
4	Gemidelde Somatiese Sel Telling(SST, x1000/ml) per Dae In Melk (DIM)	5
5	Somatiese Seltelling (SST) Verspreiding vir Toetsdag (2025-07-15)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

OAKDALE AGRICULTURAL SCHOOL - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-07-15 (Aantal Monsters Getoets: 392)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 17.7 Mediaan: 17.4		
Bottervet (%)	Gem.: 5.78 Mediaan: 5.75	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 37 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.82 Mediaan: 3.80	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 2 % Te Hoog: 5 %
Laktose (%)	Gem.: 4.36 Mediaan: 4.40	> 4.7 %	Te Laag: 96 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 11.51 Mediaan: 11.40	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 7 % Te Hoog: 2 %
SST (1000/ml)	Gem.: 397 Mediaan: 145 % < 100 : 36.5 % % < 200 : 60.5 % % < 500 : 83.2 % % > 750 : 11.7 % % > 1 000 : 7.7 % % > 1 500 : 4.6 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 27.5 % Te Hoog: 14.5 % Te Hoog: 8.8 % Te Hoog: 6.9 % Te Hoog: 6.7 % Te Hoog: 4.6 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.5	> 1.0	Te Hoog: 0.3 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-07-15

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	462.6 (6.7 %)	1ste Lakt Koeie:	262/124 (90)
DIM (kg per dag):	254.4 (3.7 %)	2de Lakt Koeie:	217/115 (80)
Aantal Koeie Onder Druk:	64 (16.3 %)	3de Lakt Koeie:	485/132 (55)
Aantal Koeie met SST > 200k:	155 (39.5 %)	4de Lakt Koeie:	368/187 (56)
Aantal Koeie met SST > 750k:	46 (11.7 %)	5de Lakt Koeie:	486/185 (37)
Aantal Nuwe Infeksies:	55 (14.0 %)	6+ Lakt Koeie:	669/298 (74)
Herhaalde Gevalle:	52 (13.3 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2050 (46)
Genesingskoers vir SST > 200k:	18.3 % (20)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	179
Genesingskoers vir SST > 750k:	38.2 % (13)	Mediaan van DIM vir Kudde:	182
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	62 (15.8 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	170 (237)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	8 (2.0 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	192 (109)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	84	Gem DIM vir SST > 750k (n):	197 (46)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	1	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	23	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	383	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	17.7	5.78	3.82	4.36	397	11.51
Top 25%	25.3	6.12	4.47	4.65	46	15.90
Ras Gem	20.8	5.45	4.16	4.47	318	12.13
Onderste 25%	16.0	4.84	3.86	4.34	252	8.50

* **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 392 Jersey Koeie

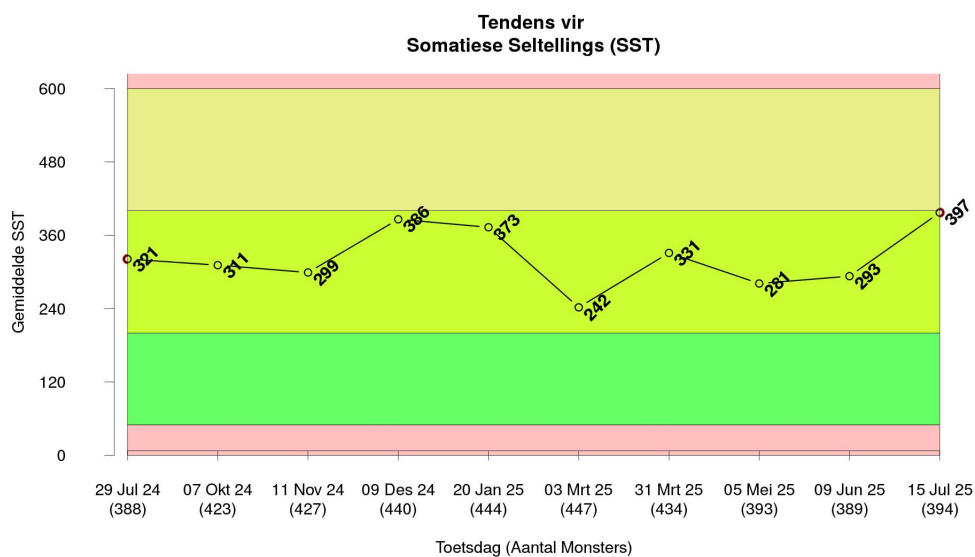
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	23.0% (90)	8.9% (35)	3.3% (13)	10.7% (42)	7.1% (28)	1.8% (7)
2	20.4% (80)	5.1% (20)	6.4% (25)	8.9% (35)	5.1% (20)	1.5% (6)
3	14.0% (55)	2.8% (11)	3.6% (14)	7.7% (30)	4.3% (17)	1.0% (4)
4	14.3% (56)	4.6% (18)	5.6% (22)	4.1% (16)	6.9% (27)	1.0% (4)
5	9.4% (37)	3.8% (15)	2.3% (9)	3.3% (13)	4.3% (17)	1.3% (5)
6+	18.9% (74)	6.6% (26)	2.6% (10)	9.7% (38)	11.7% (46)	5.1% (20)
Kudde	100% (392)	31.8% (125)	23.8% (93)	44.4% (174)	39.4% (155)	11.7% (46)

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 392 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	34.3% (12)	2.9% (1)	38.5% (5)	15.4% (2)	26.2% (11)	9.5% (4)
2	45.0% (9)	20.0% (4)	12.0% (3)	0.0% (0)	22.9% (8)	5.7% (2)
3	9.1% (1)	0.0% (0)	35.7% (5)	14.3% (2)	36.7% (11)	6.7% (2)
4	50.0% (9)	11.1% (2)	36.4% (8)	9.1% (2)	62.5% (10)	0.0% (0)
5	40.0% (6)	13.3% (2)	44.4% (4)	11.1% (1)	53.8% (7)	15.4% (2)
6+	42.3% (11)	19.2% (5)	50.0% (5)	30.0% (3)	78.9% (30)	31.6% (12)

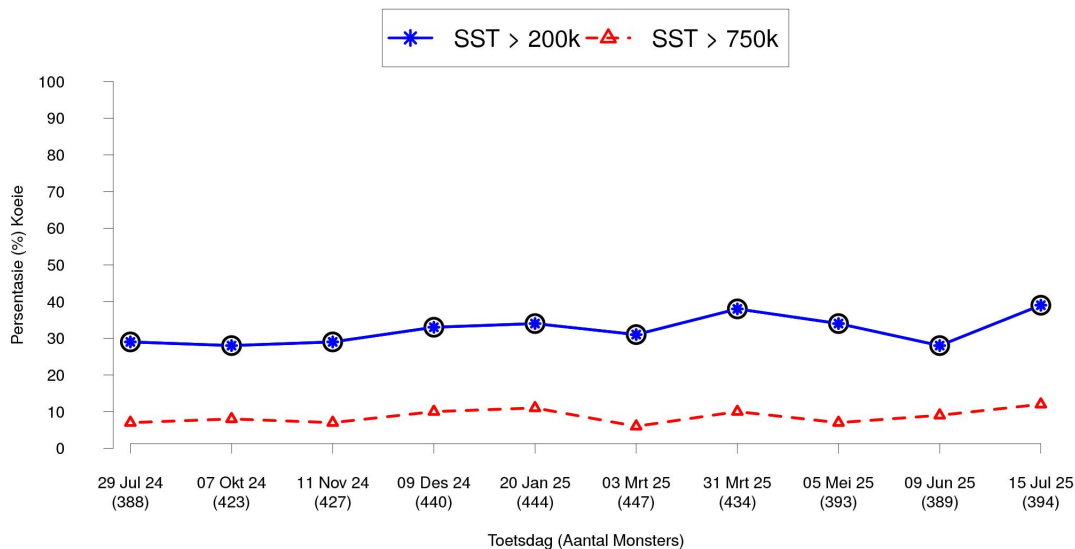
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-07-15 (Aantal Monsters Getoets: 2)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	5.72	3.76	4.38	372	11	
398 Tank	5.11	3.77	4.48	222	9.4	
399 Tank	5.45	3.73	4.49	245	12.9	



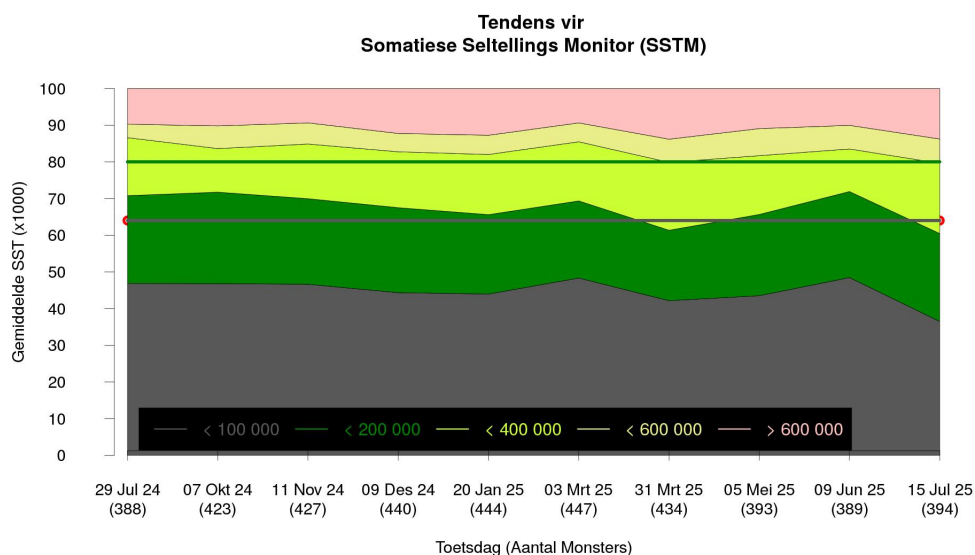
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



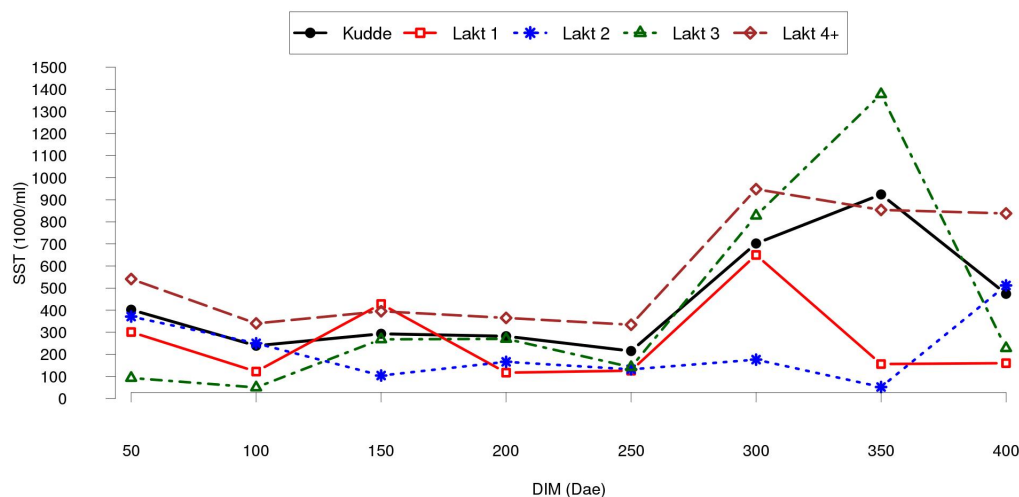
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



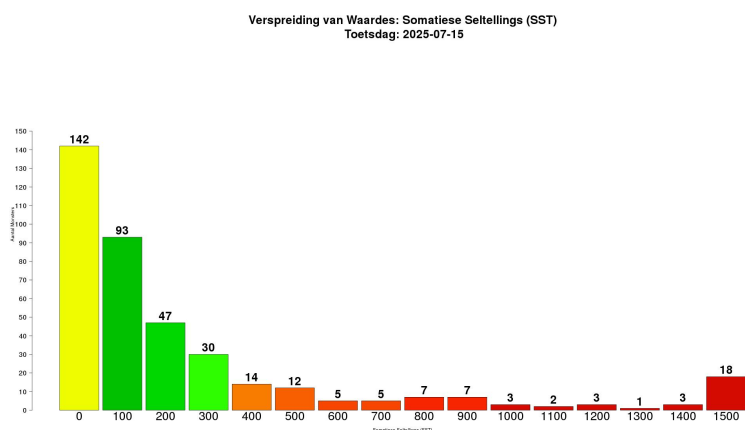
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-07-15)

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 2025-07-15

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	142	93	91	22	26	18
% Koeie	36.2 %	23.7 %	23.2 %	5.6 %	6.6 %	4.6 %
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 2025-07-15 was 397 000. 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
FAITH	CHOICE FAITH	9999	3.00	329	3	11.5
FIONIE	DANWILL FIONIE	8071	3.72	298	5	10.5
SHANTEL	COIN SHANTEL	6977	4.29	268	3	17.2
MALINA	GEYSER MALINA	4917	3.70	43	4	23.1
DANZA	LEMONHEAD DANZA	4557	3.81	257	7	16.7
ORNELLA	COLGATE ORNELLA	3628	4.34	298	1	12.3
MIRIAN	MURDOC MIRIAN	3390	3.83	113	4	18.7
OLIEN	ARCHER OLIEN	2896	4.31	80	7	22.6
GANDA	VISIONARY GANDA	2535	3.48	329	7	10.1
TARDY	VALIDATION TARDY	2465	4.18	62	7	21.9
CECILIA	ENDURANCE CECILIA	2261	4.21	358	2	18.4
QTRIEEN	FASTRACK QTRIEEN	2219	3.88	279	6	10.4
ROSA	MADRID ROSA	2173	4.08	214	6	24.3
ELSABE	FRONTRUNNER ELSABE	2171	3.00	392	8	1.7
CARINA	KARBALA CARINA	2039	3.00	411	7	8.5
GROOVE	EDWIN GROOVE	1761	4.50	258	1	11.7
MELONE	VISION MELONE	1738	4.28	38	6	27.9
BERLA	FASTRACK BERLA	1515	4.07	196	6	16.6
LARIET	DIMENSION LARIET	1486	4.22	193	7	22.3
ESMA	VISIONARY ESMA	1474	4.36	35	6	20.9
DANDLE	DILLAN P DANDLE	1402	3.96	282	6	18.1
BARBIE	PRETENDERS BARBIE	1366	4.31	105	1	17.4
ZALIA	VICK ZALIA	1259	4.08	298	8	13.3
ODIA	COLGATE ODIS	1219	4.53	251	1	11.7
METTIE	PRETENDERS METTIE	1202	4.03	7	1	12.7
ORA	CHARLIE ORA	1146	4.23	262	2	14.3
IZANE	VISIONARY IZANE	1106	3.83	730	6	11.5
ZANIA	CHROME ZANIA	1054	4.39	17	4	21.8
JENIFER	TIGNISH JENIFER	1035	4.47	32	6	27.5
RELANIE	PINE RELANIE	1020	4.37	103	1	18.5
OLRIEN	EDWIN OLRIEN	996	4.24	270	1	13.3
ELLIE	DANWILL ELLIE	992	4.29	103	6	19.7
GIANEL	CHOICE GIANEL	940	4.40	99	2	16.4
BES	MACKENZIE BES	935	4.19	137	3	19.4
SINIA	CAREL SINIA	920	3.80	181	5	15.6
ZANI	DIMENSION ZANI	920	3.74	329	6	15.2
FABEL	CHOICE FABEL	916	4.18	6	5	18.9
SALOMIE	CHATEAU SALOMIE	899	4.38	79	2	20.1
NINNIE	VISIONARY NINNIE	899	3.96	274	9	20.7
GENEL	CHROME GENEL	898	4.10	51	5	27.7
SANEL	VISIONARY SANEL	856	4.21	281	7	14.3
NORIAN	DAVID NORIAN	855	4.27	199	4	20.8
SAPHIRA	CRAZE SAPHIR	854	4.17	25	2	22.8
DILIAN	VISION DILIAN	837	3.98	255	5	18.4
AMINA	CHATAEU AMINA	765	4.45	40	2	20.1
ANGEL	CASINO ANGEL	754	4.34	173	3	19.7
ANEEN	CAREL ANEEN	744	4.05	136	6	20.1
DELILA	MADRID DELILA	743	4.18	5	8	23.4
DARLA	GEYSER DARLA	703	4.24	285	3	12.8
GRAN	KWYNN GRAN	693	3.73	494	6	11
CONNY	PILGRIM CONNY	688	4.21	279	4	15.6
CRIANEL	GARCIA PILGRIM CRIANEL	654	4.40	17	5	29.7
OLIVE	MADRID OLIVE	652	4.31	204	6	14.3
LEVY	CHATAEU LEVY	626	4.18	6	2	13.7
IRADENE	CITATION IRADENE	581	4.47	150	7	21.1
GILIAN	PILGRIM GILIAN	580	4.21	233	4	14.8
VONNIE	HARRIS VONNIE	571	4.10	214	5	17.6
CINDEL	MADRID CINDEL	562	3.93	567	6	9.9
JASMIN	CHOICE JASMIN	561	4.43	5	2	15.9
TRISH	LEGAL TRISH	561	3.73	232	9	16.2

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

Koei ID	Naam	SST	Laktose %	DIM	Lakt Nr	Produksie
LODELIA	CASINO LODELIA	551	4.10	14	4	20.7
FICA	LEGAL FICA	546	3.67	260	9	12.2
VELDA	LEMONHEAD VELDA	521	4.27	199	4	18.5
ZODIA	TIGNISH ZODIA	502	4.41	221	5	15.4

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 2025-07-15	SST 2025-06-09	SST 2025-05-05	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
FAITH	CHOICE FAITH	9999	1051	973	11.5	329	3	C
FIONIE	DANWILL FIONIE	8071	4765	1599	10.5	298	5	C
SHANTEL	COIN SHANTEL	6977	1225	303	17.2	268	3	C
MALINA	GEYSER MALINA	4917	536	-	23.1	43	4	N
DANZA	LEMONHEAD DANZA	4557	7680	288	16.7	257	7	C
ORNELLA	COLGATE ORNELLA	3628	59	850	12.3	298	1	R
MIRIAN	MURDOC MIRIAN	3390	1837	1211	18.7	113	4	C
OLIEN	ARCHER OLIEN	2896	1740	865	22.6	80	7	C
GANDA	VISIONARY GANDA	2535	566	873	10.1	329	7	C
TARDY	VALIDATION TARDY	2465	308	-	21.9	62	7	N
CECILIA	ENDURANCE CECILIA	2261	757	575	18.4	358	2	C
QTRIE	FASTRACK QTRIE	2219	3082	1735	10.4	279	6	C
ROSA	MADRID ROSA	2173	2080	549	24.3	214	6	C
ELSABE	FRONTRUNNER ELSABE	2171	136	122	1.7	392	8	R
CARINA	KARBALA CARINA	2039	2764	716	8.5	411	7	CR
GROOVE	EDWIN GROOVE	1761	431	451	11.7	258	1	CR
MELONE	VISION MELONE	1738	-	-	27.9	38	6	N
BERLA	FASTRACK BERLA	1515	1097	540	16.6	196	6	C
LARIET	DIMENSION LARIET	1486	174	117	22.3	193	7	N
ESMA	VISIONARY ESMA	1474	-	-	20.9	35	6	N
DANDLE	DILLAN P DANDLE	1402	2448	2428	18.1	282	6	CR
BARBIE	PRETENDERS BARBIE	1366	718	427	17.4	105	1	C
ZALIA	VICK ZALIA	1259	785	1069	13.3	298	8	C
ODIA	COLGATE ODIS	1219	127	2718	11.7	251	1	R
METTIE	PRETENDERS METTIE	1202	-	-	12.7	7	1	N
ORA	CHARLIE ORA	1146	152	171	14.3	262	2	R
IZANE	VISIONARY IZANE	1106	2082	1590	11.5	730	6	C
ZANIA	CHROME ZANIA	1054	-	-	21.8	17	4	N
JENIFER	TIGNISH JENIFER	1035	-	-	27.5	32	6	N
RELANIE	PINE RELANIE	1020	64	58	18.5	103	1	N
OLRIEN	EDWIN OLRIEN	996	1138	713	13.3	270	1	C
ELLIE	DANWILL ELLIE	992	911	661	19.7	103	6	C
GIANEL	CHOICE GIANEL	940	533	712	16.4	99	2	C
BES	MACKENZIE BES	935	425	426	19.4	137	3	C
SINIA	CAREL SINIA	920	858	502	15.6	181	5	C
ZANI	DIMENSION ZANI	920	455	174	15.2	329	6	R
FABEL	CHOICE FABEL	916	-	-	18.9	6	5	N
SALOMIE	CHATEAU SALOMIE	899	32	82	20.1	79	2	N
NINNIE	VISIONARY NINNIE	899	397	682	20.7	274	9	C
GENEL	CHROME GENEL	898	47	-	27.7	51	5	N
SANEL	VISIONARY SANEL	856	512	448	14.3	281	7	CR
NORIAN	DAVID NORIAN	855	884	548	20.8	199	4	C
SAPHIRA	CRAZE SAPHIR	854	-	-	22.8	25	2	N
DILIAN	VISION DILIAN	837	522	333	18.4	255	5	CR
AMINA	CHATAEU AMINA	765	-	-	20.1	40	2	N
ANGEL	CASINO ANGEL	754	339	380	19.7	173	3	C
ANEEN	CAREL ANEEN	744	318	446	20.1	136	6	C
DELILA	MADRID DELILA	743	-	385	23.4	5	8	N
DARLA	GEYSER DARLA	703	726	687	12.8	285	3	CR
GRAN	KWYNN GRAN	693	326	183	11	494	6	N
CONNY	PILGRIM CONNY	688	170	126	15.6	279	4	R
CRIANEL	GARCIA PILGRIM CRIANEL	654	-	-	29.7	17	5	N
OLIVE	MADRID OLIVE	652	211	297	14.3	204	6	C
LEVY	CHATAEU LEVY	626	-	388	13.7	6	2	N
IRADENE	CITATION IRADENE	581	918	942	21.1	150	7	C
GILIAN	PILGRIM GILIAN	580	767	1196	14.8	233	4	C
VONNIE	HARRIS VONNIE	571	470	274	17.6	214	5	C
JINGLE	SASSO JINGLE	565	-	-	15.7	27	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 2025-07-15	SST 2025-06-09	SST 2025-05-05	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
CINDEL	MADRID CINDEL	562	675	228	9.9	567	6	CR
TRISH	LEGAL TRISH	561	594	466	16.2	232	9	C
JASMIN	CHOICE JASMIN	561	-	-	15.9	5	2	N
LODELIA	CASINO LODELIA	551	-	-	20.7	14	4	N
FICA	LEGAL FICA	546	281	144	12.2	260	9	R
VELDA	LEMONHEAD VELDA	521	904	2784	18.5	199	4	C
SONENE	TIGNISH SONENE	508	162	214	15.1	85	5	R
ZODIA	TIGNISH ZODIA	502	1070	689	15.4	221	5	C
JAMIE	CHANGE UP JAMIE	490	129	175	12.4	329	4	N
FONITA	DIMENSION FONITA	489	-	-	24.2	28	6	N
HESTIA	CELEBRITY HESTIA	476	230	329	14.2	173	2	C
MELDA	MURDOC MELDA	472	-	-	14.8	10	4	N
CASSIDY	CHROME CASSIDY	462	233	483	23.8	178	3	C
LADY	PINE LADY	456	192	4083	27.7	123	1	R
ENJA	PILGRIM ENJA	440	434	594	22.5	195	5	C
QRIET	LAWSON QRIET	438	106	99	11.2	239	1	R
FLORE	OSKA FLORE	437	-	-	13.1	5	1	N
REGINA	GEYSER REGINA	413	-	-	26.5	17	3	N
PRINGLE	LEMONHEAD PRINGLE	412	1694	418	12.9	298	4	C
DREAMY	PRETENDERS DREAMY	411	282	-	20.7	58	1	N
CRISTELLE	STEVE CRISTELLE	409	231	222	9.3	358	2	C
ZELDA	MURDOC ZELDA	407	173	305	13.8	493	2	R
ELFIEN	CHILI ELFIEN	399	206	350	17.4	253	6	C
ARINA	WILLARD ARINA	396	-	-	18.9	30	1	N
DALEEN	ANCHOR DALEEN	396	426	1000	15.5	248	1	CR
FERIE	FASTRACK FERIE	395	663	434	25	77	6	C
ESMIE	BRANSON ESMIE	388	442	224	15.2	236	9	C
DONRIA	LEMONHEAD DONRIA	384	46	80	11.8	298	4	R
MIA	MADRID MIA	384	245	282	17.8	216	6	CR
ELIZA	WINTERFELL ELIZA	379	118	229	5.9	374	2	R
CLONIA	PRETENDERS CLONIA	379	241	392	20	114	1	C
AVERIE	CASINO AVERIE	372	428	471	14.1	200	3	C
VERIL	MACKENZIE VERIL	368	1097	583	16.2	284	3	C
CHANA	WINTERFELL CHANA	366	337	304	18.8	192	3	C
YLOMIE	FASTRACK YLOMIE	361	247	215	14.9	269	5	CR
DELIAN	MADRID DELIAN	358	174	78	10.5	444	6	N
ONGIA	CHANGE UP ONGIA	357	-	-	15	9	5	N
ILMOR	JIVE ILMOR	354	312	590	16.9	425	2	CR
LUCA	LEONEL LUCA	354	94	110	18	253	7	R
DINA	LEMONHEAD DINA	338	107	115	15.1	182	5	R
CASSIE	CHOICE CASSIE	335	98	-	20.3	55	2	N
MILD	WINTERFELL MILD	332	113	84	22	189	4	N
DONALEE	LEGAL DONALEE	330	287	127	15.1	275	9	R
LICIA	COLGATE LICIA	326	-	-	13.8	24	1	N
CASEY	ENDURANCE CASEY	326	58	74	15.3	191	2	N
MYLA	SASSO MYLA	321	1088	606	13.4	355	1	C
DESMA	MURDOC DESMA	318	-	-	17.5	11	4	N
TANDIE	LEMHEAD TANDIE	316	249	286	19.9	287	4	CR
LORADE	VISIONARY LORADE	316	908	457	19.2	234	7	C
MERAAI	PRETENDERS MERAAI	304	276	-	15.9	59	1	N
CORAL	OVERALLS CORAL	302	-	-	15	22	1	N
COBA	PRETENDERS COBA	300	216	-	16.2	49	1	N
CARY	DRAGON CARY	295	134	1006	15.6	329	3	R
OBA	CHANGE UP OBA	294	140	116	17.9	142	5	R
RIA	WINTERFELL RIA	285	59	59	14.9	254	2	N
FALLON	STURGIS FALLON	284	117	-	18.2	58	1	N
QREEN	WARRIOR QREEN	284	270	266	20.1	182	4	C
CRISSIE	CHATEAU CRISSIE	281	199	318	16.5	267	1	R

Tabel 9: Koeie met Somatiesel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)

Koei ID	Naam	SST 2025-07-15	SST 2025-06-09	SST 2025-05-05	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
JUNEL	ARCHER JUNEL	280	247	4082	14.6	269	7	C
QRAL	CRAZE QRAL	280	143	257	14.3	527	3	R
CAYLEE	MACKENZIE CAYLEE	279	498	296	15.8	261	3	CR
OLKIA	MURDOC OLKIA	277	169	778	22	211	4	R
DONDI	WINTERFELL DONDI	274	156	66	19.8	193	4	R
MAVIS	CHOICE MAVIS	270	-	-	25.3	27	5	N
SUREL	SG GOLDY SUREL	269	65	89	15	274	7	N
BONDA	CASINO BONDA	268	212	71	18.5	372	3	R
VALDIA	DAVE VALDIA	264	235	-	18.6	50	2	N
BOLCA	BEAUTIFUL BOLCA	260	195	266	14.8	520	7	R
ENJOY	GENOMINATOR ENJOY	255	94	137	12.7	329	8	R
NERINA	STURGIS NERINA	252	166	106	16.9	207	1	R
ZENTA	GENOMINATOR ZENTA	252	146	134	10.3	234	4	R
DOORTJIE	CHROME DOORTJIE	251	492	-	21.3	71	2	N
FALIMA	VICK FALIMA	249	-	-	25.9	40	8	N
SOPHIA	GEYSER SOPHIA	242	-	103	16.3	7	4	N
ONET	WARRIOR ONET	241	87	99	20.3	264	4	N
LIENTJIE	COGSWORH LIENTJIE	238	56	358	17.9	242	5	R
YGEN	CHILI YGEN	237	112	-	20.5	71	6	N
TASMIN	CELEBRITY TASMIN	237	517	219	19.8	209	9	CR
LASER	MADRID LASER	234	-	-	25.5	19	7	N
CLING	GEYSER CLING	234	174	167	13.6	251	4	R
TINKLE	COLGATE TINK	233	129	167	14.2	111	2	R
MIANEY	MADRID MIANEY	233	71	62	17	237	7	R
CANDI	LAWSON CANDI	232	77	138	16.3	122	1	N
LOT	SKYCLASS LOT	232	57	111	22.3	223	3	R
DELORA	CAJUN DELORA	231	113	-	29	55	4	N
GURDA	CASINO GURDA	225	111	328	12.6	288	3	R
SERIEN	CRAZE SERIEN	215	78	676	19.2	329	3	R
LOLLIE	PRETENDERS LOLLIE	215	58	69	13	226	1	R
LILAC	EDWIN LILAC	214	270	234	12.6	360	1	C
BIENA	PILGRIM BIENA	213	87	148	23.1	140	4	R
ODEL	DAVE ODEL	211	58	233	15.2	77	1	R
GIRTIE	LAWSON GIRTIE	208	130	392	17.5	81	1	R
POLETTE	CASINO POLETTE	208	75	77	15.7	220	2	N
TRYDA	CHROME TRYDA	205	42	-	32.9	48	4	N
LENORA	PILGRIM LENORA	204	228	383	22.7	132	4	C
CINEL	PILGRIM CINEL	204	292	-	15.5	66	4	N
POLLY	GENOMINATOR POLLY	202	111	118	17.3	298	5	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
VANTA	LAWSON VANTA	13.6	66	1	0.46	JSE
SLOAN	LAWSON SLOAN	16.5	66	1	0.47	JSE
SALIA	GENOMINATOR SALIA	28.9	46	7	0.48	JSE
LOVELY	LAWSON LOVELY	9.5	56	1	0.49	JSE
GENEL	CHROME GENEL	27.7	51	5	0.49	JSE
SLOMA	PINE SLOMA	22.6	45	1	0.51	JSE
CARI	DANWILL CARI	23.2	63	6	0.53	JSE
MAVIS	CHOICE MAVIS	25.3	27	5	0.53	JSE
FLEUR	PRETENDERS FLEUR	16.5	73	1	0.53	JSE
SONENE	TIGNISH SONENE	15.1	85	5	0.53	JSE
LYRIC	CASINO LYRIC	22.3	46	3	0.54	JSE
FIA	RASHEED FIA	26.2	54	2	0.54	JSE
FALIMA	VICK FALIMA	25.9	40	8	0.54	JSE
OULIK	CHANGE UP OULIK	29.8	48	4	0.55	JSE
SAPHIRA	CRAZE SAPHIR	22.8	25	2	0.55	JSE
MUJA	KALAHARI MUJA	22.1	90	5	0.55	JSE
DREAMY	PRETENDERS DREAMY	20.7	58	1	0.56	JSE
ENDLESS	PINE ENDLESS	15.8	25	1	0.56	JSE
CLARET	BRUCE CLARET	25.5	53	8	0.56	JSE
RONIA	TINUS RONIA	25	71	3	0.56	JSE
COBA	PRETENDERS COBA	16.2	49	1	0.56	JSE
DELORA	CAJUN DELORA	29	55	4	0.56	JSE
MONICA	PRETENDERS MONICA	21.1	59	1	0.56	JSE
FONITA	DIMENSION FONITA	24.2	28	6	0.57	JSE
TARDY	VALIDATION TARDY	21.9	62	7	0.57	JSE
ODEL	DAVE ODEL	15.2	77	1	0.57	JSE
LODELIA	CASINO LODELIA	20.7	14	4	0.58	JSE
NONA	ZION NONA	14.9	78	1	0.58	JSE
GIRTIE	LAWSON GIRTIE	17.5	81	1	0.58	JSE
FLORE	OSKA FLORE	13.1	5	1	0.58	JSE
PASSION	LAWSON PASSION	15.8	88	1	0.59	JSE
DRENTA	KALAHARI DRENTA	18.4	74	2	0.59	JSE
ILMY	BALIN ILMY	23.8	23	6	0.59	JSE
ZELRIE	LAWSON ZELRIE	14.2	69	1	0.59	JSE
MERAAI	PRETENDERS MERAAI	15.9	59	1	0.59	JSE
NATALIE	MURDOC NATALIE	18.9	17	4	0.60	JSE
METTIE	PRETENDERS METTIE	12.7	7	1	0.60	JSE
REGINA	GEYSER REGINA	26.5	17	3	0.60	JSE
MARTELLA	STURGIS MARTELLA	19	71	1	0.61	JSE
FERIE	FASTRACK FERIE	25	77	6	0.61	JSE
LASER	MADRID LASER	25.5	19	7	0.61	JSE
OLIEN	ARCHER OLIEN	22.6	80	7	0.61	JSE
SELLIE	SKYCLASS SELLIE	26.7	43	3	0.61	JSE
LOMA	HALEY LOMA	19.6	8	7	0.61	JSE
DAFFY	LEMONHEAD DAFFY	27.7	24	5	0.61	JSE
BLAKE	CHOICE BLAKE	20.3	73	2	0.61	JSE
MALINA	GEYSER MALINA	23.1	43	4	0.62	JSE
CARSON	COIN CARSON	19.9	20	3	0.62	JSE
FLYNN	ZION FLYNN	14.7	29	1	0.62	JSE
TIYA	STURGIS TIYA	18.7	44	1	0.63	JSE
ARINA	WILLARD ARINA	18.9	30	1	0.63	JSE
OREO	JOEL OREO	24.7	66	6	0.63	JSE
CRIANEL	GARCIA PILGRIM CRIANEL	29.7	17	5	0.63	JSE
GIANEL	CHOICE GIANEL	16.4	99	2	0.63	JSE
YANET	CHOICE YANET	18.3	66	2	0.64	JSE
AMINA	CHATAEU AMINA	20.1	40	2	0.64	JSE
CINEL	PILGRIM CINEL	15.5	66	4	0.64	JSE
DRIA	PRETENDERS DRIA	15.8	61	1	0.64	JSE
ORPA	MACKENZIE ORPA	23.4	62	4	0.64	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
SHANEY	MADRID SHANEY	24.7	91	7	0.64	JSE
CORAL	OVERALLS CORAL	15	22	1	0.65	JSE
ANS	WHISTLER ANS	19.6	7	4	0.65	JSE
FANNY	COGSWORTH FANNY	30.1	32	6	0.65	JSE
PROLINE	ALPHA PROLINE	18.5	71	2	0.65	JSE
FABIO	MURDOC FABIO	19.4	79	4	0.65	JSE
ONGIA	CHANGE UP ONGIA	15	9	5	0.66	JSE
QLEEN	STURGIS QLEEN	15.3	71	1	0.66	JSE
FALLON	STURGIS FALLON	18.2	58	1	0.66	JSE
ROMEY	LEMONHEAD ROMNEY	23.3	98	5	0.66	JSE
TALITA	STURGIS TALITA	18.3	55	1	0.66	JSE
OLINA	OLIVER P OLINA	21.5	99	5	0.66	JSE
CASSIE	CHOICE CASSIE	20.3	55	2	0.66	JSE
LINDIE	COGSWORTH LINDIE	25.6	58	5	0.66	JSE
CORIEN	MACKENZIE CORIEN	24.7	22	3	0.67	JSE
CLEVIA	STURGIS CLEVIA	16.7	50	1	0.67	JSE
INET	PILGRIM INET	33.8	23	5	0.67	JSE
PAIGE	CHATEAU PAIGE	19.8	18	2	0.67	JSE
CRISEL	GENOMINATOR CRISEL	18.9	87	7	0.67	JSE
RUTH	CHROME RUTH	23.5	85	3	0.67	JSE
YGEN	CHILI YGEN	20.5	71	6	0.67	JSE
CAITHLIN	PINE CAITHLIN	15.3	26	1	0.67	JSE
FRANIA	ALPHA FRANIA	15.7	13	3	0.68	JSE
TRYDA	CHROME TRYDA	32.9	48	4	0.68	JSE
NITA	TIGNISH NITA	30.3	63	5	0.68	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
ELSABE	FRONTRUNNER ELSABE	1.7	392	8	1.04

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

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
OA 160130	VISIONARY IZANE	JSE	345	351	5	734	11.5
OA 170142	MADRID CINDEL	JSE	362	382	5	572	9.9
OA 220012	CLEBRITY BELIAN	JSE	-	-	-	562	15.9
OA 220044	ENDURANCE ANNA	JSE	-	-	-	555	18.3
OA 210054	COIN CARSON	JSE	356	356	1	531	19.9
OA 200041	CRAZE QRAL	JSE	351	362	2	531	14.3
OA 160037	BEAUTIFUL BOLCA	JSE	358	352	6	525	14.8
BELL	CHROME BELL	JSE	335	380	3	515	-
CAMRYN	STURGIS CAMRYN	JSE	-	-	-	504	18.8
GRAN	KWYNN GRAN	JSE	355	408	5	499	11
ZELDA	MURDOC ZELDA	JSE	360	360	1	497	13.8
OA 200087	CHROME ZANIA	JSE	335	337	2	490	21.8
OA 190039	GARCIA PILGRIM CRIANEL	JSE	334	401	3	470	29.7
BACH	STURGIS BACH	JSE	-	-	-	468	-
OA 210085	GEYSER REGINA	JSE	338	338	1	466	26.5
NOKKIE	STURGIS NOKKIE	JSE	-	-	-	460	21.8
OA 160064	MADRID DELILA	JSE	336	358	6	460	23.4
LASER	MADRID LASER	JSE	363	418	5	456	25.5
ODALIS	CHROME ODALIS	JSE	-	-	-	456	-
DELIAN	MADRID DELIAN	JSE	330	355	5	448	10.5
MIORA	VISIONARY MIORA	JSE	404	407	6	447	-
OA 210048	WINTERFELL RABITA	JSE	338	338	1	441	18.3
OA 190168	LEMONHEAD NORA	JSE	333	330	3	435	-
GELEY	TIGNISH GELEY	JSE	348	345	3	434	-
OA 210049	JIVE ILMOR	JSE	450	450	1	429	16.9
OA 180108	COGSWORTH FANNY	JSE	416	374	4	426	30.1
OA 150079	RENEGADE SOLVIA	JSE	361	406	6	425	-
ILMY	BALIN ILMY	JSE	356	385	4	425	23.8
LEVY	CHATAEU LEVY	JSE	-	-	-	424	13.7
DAFFY	LEMONHEAD DAFFY	JSE	343	345	3	420	27.7
OA 190108	CHOICE MAVIS	JSE	343	354	3	417	25.3
CARINA	KARBALA CARINA	JSE	340	375	6	415	8.5
EDITH	MACKENZIE EDITH	JSE	353	353	1	414	-
LIDIAN	TIGNISH LIDIAN	JSE	387	408	3	411	-
NEYA	FASTRACK NEYA	JSE	375	346	4	409	-
DANIA	KALAHARI DANIA	JSE	-	-	-	406	-
AMINA	CHATAEU AMINA	JSE	-	-	-	401	20.1
JASMIN	CHOICE JASMIN	JSE	-	-	-	400	15.9

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