

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

WABOOMSKLOOF TRUST

WABOOMSKLOOF PLAAS

CALEDON

7230

waboonskloof@twk.co.za, waboonskloofmilk@gmail.com

Toetsdag: 2025-01-20

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

CHANELLE STEENEKAMP

072 836 4108

chanelle@studbook.co.za

28 Januarie 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-01-20 (Aantal Monsters Getoets: 1199)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-01-20	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 1199 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 1199 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-01-20 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-01-20	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
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	12
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	13
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 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 (2025-01-20)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

WABOOMSKLOOF TRUST - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-01-20 (Aantal Monsters Getoets: 1199)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 24.2 Mediaan: 22.1		
Bottervet (%)	Gem.: 5.04 Mediaan: 4.97	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 7 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.86 Mediaan: 3.82	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 1 % Te Hoog: 6 %
Laktose (%)	Gem.: 4.86 Mediaan: 4.86	> 4.7 %	Te Laag: 23 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 12.20 Mediaan: 12.25	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 13 % Te Hoog: 16 %
SST (1000/ml)	Gem.: 165 Mediaan: 62 % < 100 : 65.9 % % < 200 : 80.7 % % < 500 : 93.2 % % > 750 : 4.3 % % > 1 000 : 2.7 % % > 1 500 : 1.3 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 1.7 % Te Hoog: 1.3 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.3	> 1.0	Te Hoog: 0.6 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-01-20

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	1160.6 (4.0 %)	1ste Lakt Koeie:	150/50 (341)
DIM (kg per dag):	0 (0.0 %)	2de Lakt Koeie:	170/60 (293)
Aantal Koeie Onder Druk:	32 (2.7 %)	3de Lakt Koeie:	168/68 (201)
Aantal Koeie met SST > 200k:	232 (19.3 %)	4de Lakt Koeie:	177/67 (138)
Aantal Koeie met SST > 750k:	51 (4.3 %)	5de Lakt Koeie:	192/67 (110)
Aantal Nuwe Infeksies:	204 (17.0 %)	6+ Lakt Koeie:	153/81 (116)
Herhaalde Gevalle:	24 (2.0 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	1446 (51)
Genesingskoers vir SST > 200k:	64.3 % (133)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	150
Genesingskoers vir SST > 750k:	73.3 % (44)	Mediaan van DIM vir Kudde:	131
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	4 (0.3 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	153 (967)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	0 (0.0 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	140 (181)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	51	Gem DIM vir SST > 750k (n):	141 (51)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	7	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	26	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	366	Gem Laktasie vir SST > 200k en < 750k:	3
Aantal Spoelings:	NVT	Gem Laktasie vir SST > 750k:	3
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	24.2	5.04	3.86	4.86	165	12.20
Top 25%	26.5	5.71	4.21	4.87	34	16.19
Ras Gem	21.8	5.15	3.92	4.69	233	13.02
Onderste 25%	16.5	4.65	3.68	4.55	230	10.60

* **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 1199 Jersey Koeie

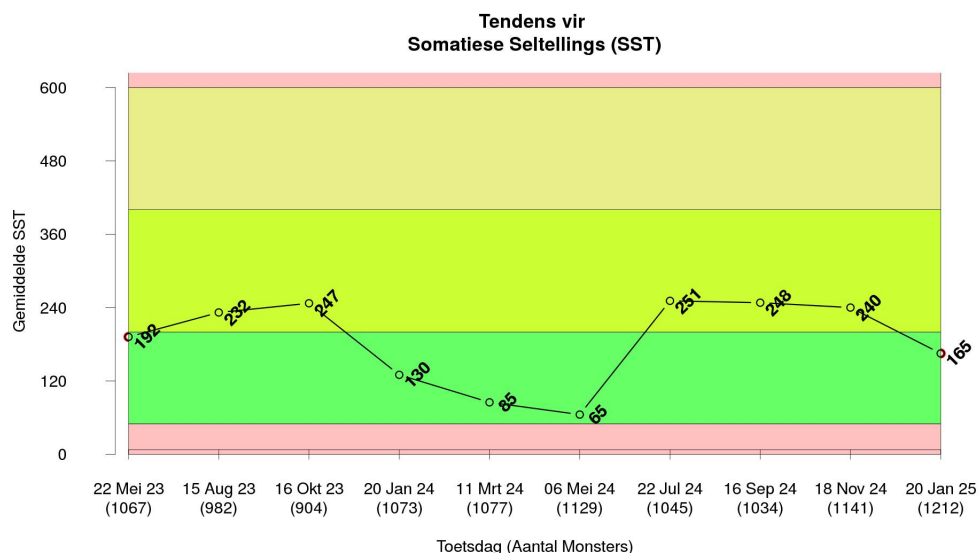
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	28.4% (341)	11.8% (142)	7.5% (90)	9.1% (109)	4.6% (55)	1.0% (12)
2	24.4% (293)	9.5% (114)	7.4% (89)	7.5% (90)	4.7% (56)	1.3% (15)
3	16.8% (201)	6.3% (75)	6.2% (74)	4.3% (52)	3.7% (44)	0.9% (11)
4	11.5% (138)	3.9% (47)	5.2% (62)	2.4% (29)	2.4% (29)	0.3% (4)
5	9.2% (110)	3.1% (37)	3.8% (45)	2.3% (28)	2.3% (27)	0.5% (6)
6+	9.7% (116)	3.2% (38)	4.4% (53)	2.1% (25)	1.8% (21)	0.3% (3)
Kudde	100% (1199)	37.8% (453)	34.5% (413)	27.7% (333)	19.5% (232)	4.3% (51)

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 1199 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	19.7% (28)	3.5% (5)	6.7% (6)	2.2% (2)	19.3% (21)	4.6% (5)
2	26.3% (30)	7.9% (9)	10.1% (9)	3.4% (3)	18.9% (17)	3.3% (3)
3	29.3% (22)	6.7% (5)	18.9% (14)	5.4% (4)	15.4% (8)	3.8% (2)
4	14.9% (7)	2.1% (1)	22.6% (14)	4.8% (3)	27.6% (8)	0.0% ()
5	29.7% (11)	8.1% (3)	26.7% (12)	2.2% (1)	14.3% (4)	7.1% (2)
6+	26.3% (10)	5.3% (2)	11.3% (6)	0.0% ()	20.0% (5)	4.0% (1)

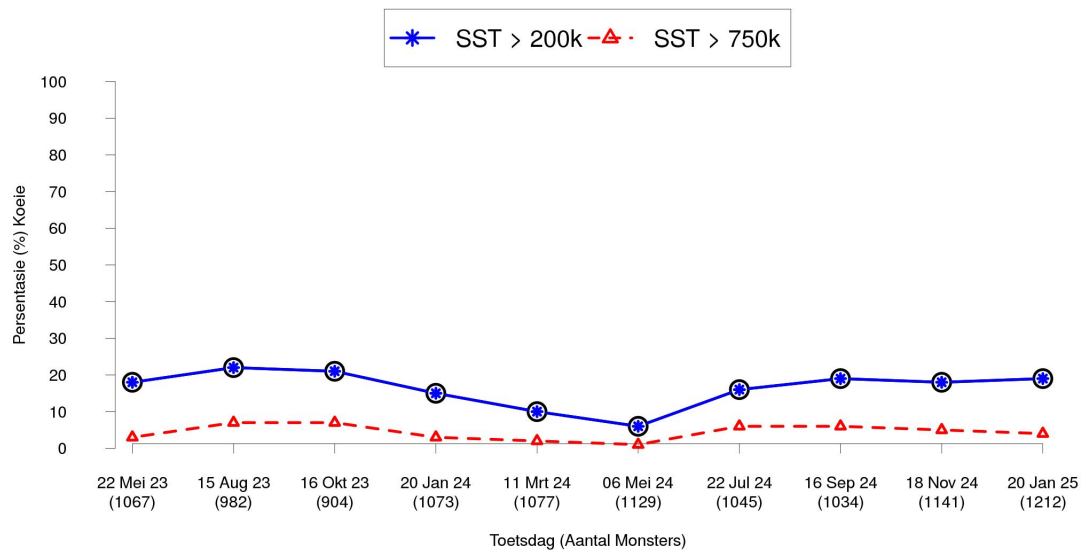
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-01-20 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	4.99	3.82	4.88	162	12	



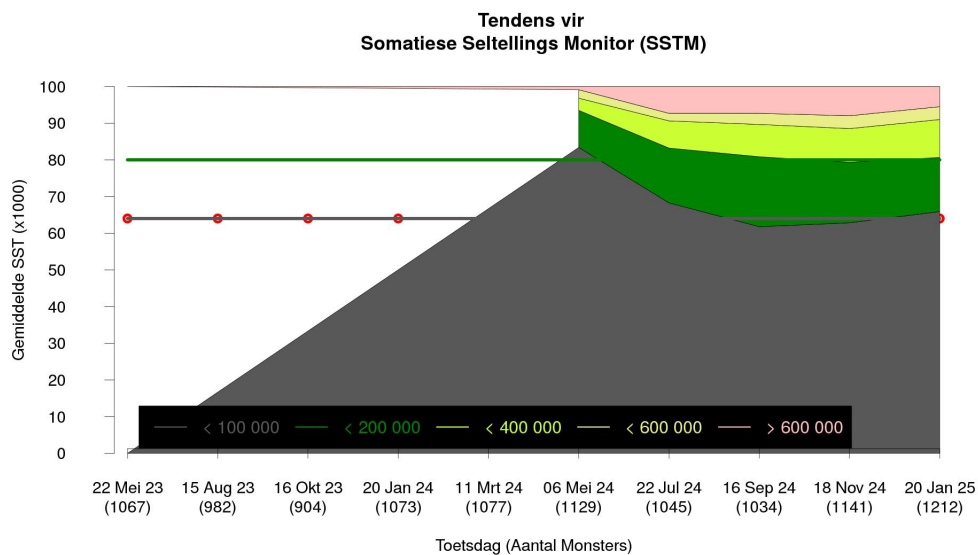
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



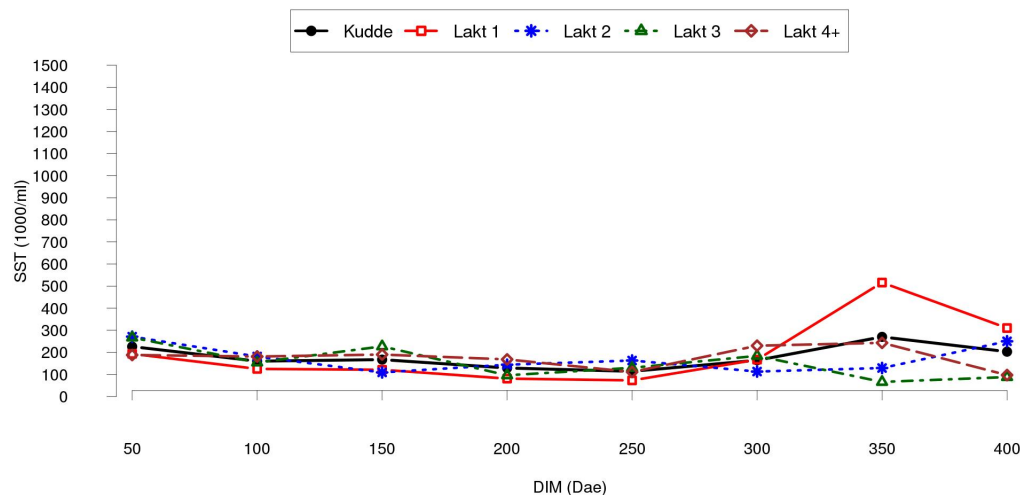
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

Die grafiek toon die tendens van die % koeie met 'n Somatiesel 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.



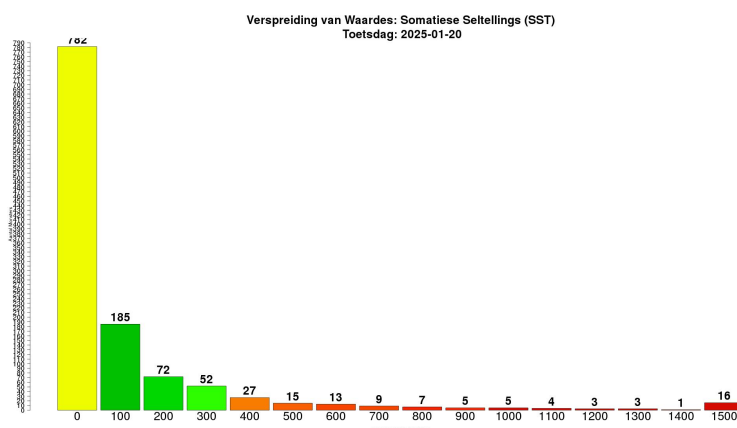
Figuur 3: Somatiesel Telling (SST) Monitor oor Tyd

Die grafiek dui die persentasie van diere binne verskillende Somatiesel Tellings (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 (2025-01-20)

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 2025-01-20

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	782	185	151	37	28	16
% Koeie	65.2 %	15.4 %	12.6 %	3.1 %	2.3 %	1.3 %
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 2025-01-20 was 165 000. Dit plaas die kudde in 'n "Lig Groen" SST sone en u melk kwaliteit is Goed. Verlies aan melk produksie as gevolg van SST is tussen 2 en 4 %.

Uiergesondheid: Daar is nie 'n groot Mastitis probleem in die kudde nie alhoewel daar probleme mag wees met individuele koeie. Herbedink u Mastitis kontrole prosedure.

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

Koei ID	Naam	SST	Laktose %	DIM	Lakt Nr	Produksie
22186	SHOCKER BLOM CHARL 2	3429	3.34	44	1	10.6
19382	LEMONHEAD	3428	4.12	102	4	11
1870	XF 1 LEONEL COLETTE 1870	3238	4.09	165	5	25.7
21466	CHROME 21466	2738	4.29	47	2	23.1
19352	PILGRIM 19352	2280	3.87	27	4	11
2194	OUPA EMME CHARL 2194	1780	4.39	226	2	14.5
20404	CHROME 20404	1594	4.43	29	3	24
21592	CELEBRITY 21592	1365	4.16	54	2	23.3
21314	TJ 21314	1355	3.64	44	3	30.8
17220	MADDEN 17220	1209	4.45	291	6	17.5
22341	GOLDEN JUG 22341	1189	4.52	273	1	15
19372	OUPA	1180	4.02	129	4	19.2
20158	DISCO COLEEN CHARL 2	1084	4.50	55	3	28.6
814133	VALENTINO BLOM 14	1065	3.72	98	9	29.7
18127	MADRID COLETTE CHARL	1032	4.33	60	5	32.6
18395	WALTER WHITE	939	4.54	26	5	29.5
21113	ROCKY GINA CHARL 211	906	4.48	213	2	14.1
20227	SNOWBOMB	874	4.48	609	2	15.4
20400	20400	800	4.39	125	3	24.3
20418	CHROME 20418	785	4.47	56	3	11
18233	EUSEBIO 18233	783	3.65	211	5	34.6
20102	WORLD CUP ROXY	751	4.31	143	2	20.7
22340	CHROME 22340	730	4.14	290	1	11.9
20251	CHROME	687	4.47	189	3	22.2
18130	BAALSTORING PILGRIM 18130	687	4.36	129	5	36
19218	PILGRIM	686	4.34	51	5	30.3
18413	PILGRIM	680	4.43	201	4	17.8
21331	OUPA 21331	635	3.78	326	2	15
2034	WORLD CUP DAISY	615	4.19	497	2	16.3
16409	GEARBOX 16409	607	4.57	141	6	21.9
2254	GOLDEN JUG PHIL CHAR	584	4.55	255	1	13.7
21344	TJ 21344	503	4.19	228	2	17.8

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 2025-01-20	SST 2024-11-18	SST 2024-09-16	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
21435	CHROME 21435	3498	-	65	18.4	474	1	R
22186	SHOCKER BLOM CHARL 2	3429	-	-	10.6	44	1	N
19382	LEMONHEAD	3428	83	-	11	102	4	N
1870	XF 1 LEONEL COLETTE 1870	3238	43	160	25.7	165	5	N
21204	CELEBRITY MARGRET CH	3009	-	95	14.7	301	1	N
21466	CHROME 21466	2738	-	40	23.1	47	2	N
22357	KABELJOU 22357	2632	17	-	22.3	102	1	N
21385	ALPHA 21385	2563	14	191	36.5	184	2	N
19352	PILGRIM 19352	2280	-	3032	11	27	4	N
21196	STEVE LOLLA CHARL 21	2238	-	102	29.6	40	2	N
2194	OUPA EMME CHARL 2194	1780	59	40	14.5	226	2	N
22321	22321	1666	42	16	16.1	325	1	N
20404	CHROME 20404	1594	-	50	24	29	3	N
2031	SNOWBOMB	1544	55	19	19.9	247	3	N
22173	LAWSON COLLETTE CHAR	1531	-	-	20.9	55	1	N
21561	CHROME 21561	1505	-	48	24.2	8	2	N
21125	VUKA MARGRET CHARL 2	1485	23	45	22.2	179	2	N
21592	CELEBRITY 21592	1365	-	123	23.3	54	2	N
21314	TJ 21314	1355	-	75	30.8	44	3	N
19398	PILGRIM	1317	46	932	37.2	143	3	R
20312	CROME 20312	1286	-	253	38.4	44	3	N
17220	MADDEN 17220	1209	16	173	17.5	291	6	R
20328	TJ 20328	1207	340	296	31.2	138	3	C
22341	GOLDEN JUG 22341	1189	204	50	15	273	1	N
19372	OUPA	1180	77	-	19.2	129	4	N
1856	XF 1 BOUDREAUX BLOMPOT CH	1116	128	-	36.8	86	5	N
20249	DAZAN	1111	92	172	13.6	275	3	R
20158	DISCO COLEEN CHARL 2	1084	-	45	28.6	55	3	N
814133	VALENTINO BLOM 14	1065	283	-	29.7	98	9	N
19423	LEMONHEAD	1041	136	-	34.3	102	4	N
21563	STEVE 21563	1041	-	247	25.4	55	2	N
18127	MADRID COLETTE CHARL	1032	-	91	32.6	60	5	N
22416	GOLDEN JUG 22416	972	161	-	21	75	2	N
22197	NORM HENRY VERSIE CH	939	-	205	19.3	162	1	N
18395	WALTER WHITE	939	-	209	29.5	26	5	N
1835	LEONEL MARGRET CHARL	921	194	53	17.1	282	5	N
21113	ROCKY GINA CHARL 211	906	-	442	14.1	213	2	N
22169	CHROME BOKKIE CHARL	887	239	-	18.5	69	1	N
20227	SNOWBOMB	874	171	223	15.4	609	2	R
20131	DISCO TWAKKIES	869	28	53	30.1	143	3	N
22131	NORM HENRY MUIS CHAR	854	886	-	22.1	88	1	N
21197	GREG SALLY CHARL 211	821	72	-	26.6	90	2	N
21202	CELEBRITY POPPY CHAR	800	-	91	31.2	17	2	N
20400	20400	800	163	-	24.3	125	3	N
22334	OUPA 22334	791	104	136	12.8	323	1	N
20418	CHROME 20418	785	-	69	11	56	3	N
18233	EUSEBIO 18233	783	214	-	34.6	211	5	N
17100	RIKUS COLLETTE	770	2310	-	34.1	83	6	N
21214	CHROME DANE CHARL 21	765	-	17	29	31	2	N
22557	LAWSON 22557	756	-	-	17.2	28	1	N
20102	WORLD CUP ROXY	751	24	-	20.7	143	2	N
22340	CHROME 22340	730	25	36	11.9	290	1	N
16259	MADRID 16259	724	574	164	20.1	98	8	N
18130	BAALSTORING PILGRIM 18130	687	85	-	36	129	5	N
20251	CHROME	687	46	715	22.2	189	3	R
19218	PILGRIM	686	-	124	30.3	51	5	N
18413	PILGRIM	680	-	59	17.8	201	4	N
20228	CHROME	678	42	-	41.3	109	3	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 2025-01-20	SST 2024-11-18	SST 2024-09-16	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
1969	KNOCK OUT LINDY	657	12	65	28	164	4	N
20140	DAZAN ANNEKE CHARL 2	646	-	-	29.8	76	3	N
21331	OUPA 21331	635	537	13	15	326	2	N
2116	DAZAN LINDY CHARL 21	635	-	15	17.9	255	2	N
17394	HARRIS	627	-	29	26.4	58	6	N
2034	WORLD CUP DAISY	615	64	65	16.3	497	2	R
16409	GEARBOX 16409	607	61	43	21.9	141	6	N
2297	VUKA BARBIE CHARL 22	601	98	81	20	160	1	N
21374	TJ 21374	594	-	159	14.9	273	2	R
2254	GOLDEN JUG PHIL CHAR	584	321	31	13.7	255	1	N
17103	HARRIS CLOUD	582	18	116	37	137	6	N
20104	DISCO THERESE	573	170	-	38.5	97	3	N
19139	SNOWBOMB SOPHIA	569	101	-	30.4	78	4	N
19120	DAZAN BOKKIE	568	152	-	29.7	117	4	N
21208	TYSON MAVIS CHARL 21	563	-	53	21.1	39	2	N
16138	PISTON COLETTE	558	-	835	25.1	50	6	N
22546	LAWSON 22546	539	109	-	17.8	71	1	N
1873	KENNY LOTTA CHARL	529	9	-	30.8	98	5	N
19387	LEMONHEAD	526	-	859	42.4	67	4	N
2239	NORM HENRY BOLLA CHA	525	4879	49	11.2	275	1	N
18171	KALAHARI BLOM	523	485	429	20.7	156	5	C
21502	CAJUN 21502	511	286	-	29.1	92	2	N
21344	TJ 21344	503	24	65	17.8	228	2	N
19215	WALTER WHITE	495	27	-	34.1	119	5	N
14384	PRINCETON 14384	489	28	19	28.6	179	9	N
20379	REX 20379	488	-	64	23.1	30	3	N
20180	AROUND CHARL 20180	476	-	291	32.6	30	3	N
17363	CHILI	474	-	151	25.7	15	6	N
17446	KENNY	470	-	239	41.4	44	6	N
21161	TYSON PASLEY CHARL 2	469	10	-	31.5	77	2	N
17135	CHILI WANDA	468	12	38	31.5	176	5	N
21139	ALPHA MARGRET CHARL	463	18	-	18.8	117	2	N
18213	EUSEBIO 18213	463	132	48	21.3	262	5	N
2195	ALPHA LOTTA CHARL 21	462	100	123	21.6	149	2	N
21582	CHROME 21582	461	-	64	30.7	39	2	N
21316	DANIEL 21316	459	176	301	17.2	277	2	R
22611	VUKA 22611	449	-	-	17.8	15	1	N
2027	REX POP	440	28	74	21.4	200	3	N
15339	PRINS 15339	439	379	116	9.9	343	7	N
22137	SHOCKER SAN CHARL 22	438	-	-	23.3	66	1	N
20402	CHROME 20402	427	176	-	40.2	111	3	N
1829	LEONEL CLOUD CHARL 1	423	166	369	32	171	5	R
18332	CHILI 18332	422	20	167	33.8	180	5	N
18178	GEARBOX MEI	416	104	150	34.2	171	4	N
21120	GREG 21120	415	266	-	30	108	2	N
22571	KABELJOU 22571	412	-	-	20.6	63	1	N
2243	CELEBRIT LOLLE CHARL	412	72	20	12.6	240	1	N
22576	LAWSON 22576	411	-	-	22.1	51	1	N
22151	LAWSON CHARL 22151	402	-	-	20	57	1	N
22437	CHROME 22437	401	-	140	16.3	217	1	N
2149	DISCO ANALIEN CHARL	398	31	61	18.8	224	2	N
19458	KNOCK OUT	391	488	-	43.5	89	4	N
22327	SHOCKER 22327	384	30	36	17.8	327	1	N
2049	CHROME MARGARET CHARL 2049	382	195	-	30.7	122	3	N
22540	SHOCKER 22540	382	-	-	17.3	37	1	N
18308	XF 1 LEONEL 18308	380	400	23	42.4	156	5	N
2083	CHROME ANNEKE	380	17	2443	18.7	143	3	R
19462	KNOCK OUT	378	-	36	27.3	56	4	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 2025-01-20	SST 2024-11-18	SST 2024-09-16	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
1768	SPANNER PASLEY	376	116	418	27.4	170	6	R
19124	KNOCK OUT VICKY	375	32	407	17.6	177	4	R
1957	KNOCK OUT MEL 1957	375	46	241	18.7	275	4	R
22383	SHOCKER 22383	371	216	32	11.6	214	1	N
21368	GREG 21368	371	73	176	17.7	237	2	N
1990	PILGRIM COLETTE	371	40	766	23.6	175	4	R
2050	STEVE MORRIS	368	122	61	33.8	207	3	R
22614	SHOCKER 22614	368	-	-	16.4	5	1	N
21367	DANIEL 21367	368	142	28	12.5	255	2	R
19224	PILGRIM	365	102	43	18.2	316	4	N
19381	LEMONHEAD	364	-	24	28.6	53	4	N
22206	TYSON SAN CHARL 2220	362	-	-	18.2	16	1	N
17248	VOLCANO	361	309	-	31.5	93	6	N
21105	CHROME BLOMPOT CHARL	352	162	2953	17.6	190	2	R
19469	DAZAN	351	-	68	21.2	435	3	R
18415	PILGRIM	350	-	195	26.9	9	5	N
19356	PILGRIM 19356	345	46	22	31.5	145	4	N
2023	SNOWBOMB MARGARET	344	597	-	11	120	4	N
20296	SNOWBOMB 20296	343	-	43	30.9	16	3	N
18158	KALAHARI ROBYN	340	174	-	35.5	112	5	N
21168	STEVE LINDY CHARL 21	340	110	-	26.3	76	2	N
17251	KEVLAR	340	495	-	31.9	131	6	N
22204	TYSON THERESE CHARL	339	778	-	26.3	73	1	N
18397	CHILI	338	365	-	39	111	5	N
21575	GOTMAID 21575	335	-	48	35.7	37	2	N
22509	SHOCKER 22509	335	-	-	14.9	42	1	N
21539	DVH 210539	334	88	-	25.7	75	2	N
20426	TJ 20426	332	39	-	33.8	88	3	N
20382	WORLD CUP 20382	331	1126	-	29.6	82	3	N
20112	WORLD CUP POPLAR	329	-	66	25.2	9	3	N
2099	CHROME COLETTE 2099	325	168	113	27.3	150	3	N
20321	DISCO 20321	320	68	-	29.5	95	3	N
22241	GOLDEN JUG BLOM CHAR	317	-	-	20.1	47	1	N
18223	EUSEBIO 18223	310	167	-	44.5	112	5	N
21509	STEVE 21509	310	87	-	34.9	92	2	N
1712	SPANNER GANSIE	308	42	98	15.1	312	5	N
22166	SHOCKER ZELDA CHARL	308	1809	-	24.5	72	1	N
1963	SNOWBOMB COLETTE	308	348	-	31.4	123	4	N
17230	KEVLAR 17230	308	6860	225	20.1	252	6	C
20350	XF 1 CHROME 20350	303	-	646	43.6	55	3	N
21503	STEVE 21503	302	-	37	24	59	2	N
21471	CHROME 21471	302	710	-	34.4	99	2	N
22516	LAWSON 22516	301	-	-	17.3	12	1	N
1944	DAZAN GINA 1944	300	-	202	14.1	210	4	N
22362	GOLDEN JUG 22362	297	317	27	11.8	207	1	N
20212	DAZAN	296	148	160	28.2	13	3	N
18173	WALTER WHITE BONNY	295	68	-	39.2	82	5	N
19277	CHROME 19277	294	45	37	43.4	152	4	N
16123	DOZER ROBYN	292	456	-	14.7	128	6	N
2157	DANIEL LINDY CHARL 2	291	16	43	19.3	307	2	N
21620	GOT MAID 21620	290	22	66	17.7	311	1	N
22329	SHOCKER 22329	290	1476	124	7.8	287	1	R
18360	PILGRIM	289	-	69	20.8	56	5	N
18152	WALTER WHITE GESIE	287	-	-	33.1	88	4	N
19210	PILGRIM	286	22	-	30.5	122	4	N
21467	GREG 21467	285	-	39	17	30	2	N
21447	CHROME 21447	285	-	25	29.6	40	2	N
22182	NORM HENRY CHARL 221	283	30	-	20.8	96	1	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 2025-01-20	SST 2024-11-18	SST 2024-09-16	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
22461	CHROME 22461	281	-	-	22.6	33	1	N
20167	DISCO MARGARET CHARL	276	23	135	17.3	273	2	N
21551	GREG 21551	273	25	46	19	397	1	R
21386	ALPHA 21386	271	-	25	18.6	58	2	N
21164	GREG ZELDA CHARL 211	271	-	38	23.9	40	2	N
20439	SNOWBOMB 20439	270	-	64	37.8	46	3	N
21207	OUPA CHARL 21207	268	-	76	26.8	59	2	N
20327	WORLD CUP 20327	267	1557	-	31.6	85	3	N
15354	LEXICON 15354	267	-	134	33.6	9	8	N
2276	CHROME HEIDIE CHARL	266	-	-	21	45	1	N
21528	ROCKY 21528	265	21	-	35	80	2	N
21495	DVH 210495	265	-	28	23.1	52	2	N
2227	SHOCER POP CHARL 222	264	31	38	18.1	296	1	N
18182	RIKUS RIEKIE	260	225	-	18.1	232	4	N
22200	TYSON LOLLIE CHARL 2	259	-	-	17.9	29	1	N
2132	CHROME 2132	258	-	293	19.8	33	3	N
1853	XF 1 LEONEL ROXY CHARL 18	257	20	-	23.2	116	5	N
22551	LAWSON 22551	251	-	-	17.2	27	1	N
2210	CHROME ROXIE CHARL 2	251	213	97	16	318	1	N
20200	DISCO HERMIEN CHARL	250	26	-	40.8	75	2	N
20302	DISCO 20302	247	269	-	31.4	104	3	N
21615	GOLDEN JUG 21615	247	-	35	29.9	26	2	N
16324	GEARBOX	247	169	39	22.6	282	7	N
2228	GOLDEN JUG ANNEKE CH	245	1209	25	13.6	296	1	N
22475	SHOCKER 22475	244	-	-	20.9	47	1	N
1939	RIKUS BONNY 1939	242	142	1969	21.5	322	4	R
22185	SHOCKER MARGRET CHAR	242	424	-	19.4	72	1	N
20264	CHROME 20264	242	27	760	18.5	251	3	R
2091	2091	236	14	-	23.3	120	3	N
21351	GREG 21351	236	54	108	18.2	221	2	N
22496	TYSON 22496	234	148	-	22.6	126	1	N
2244	ROCKY 2244	233	7	79	17.7	218	1	N
22323	CHROME 22323	233	708	29	22.3	169	1	N
22579	LAWSON 22579	230	-	-	17.3	31	1	N
22544	LAWSON 22544	228	137	-	21.2	122	1	N
1760	RIKUS WANDA	227	2062	346	13.3	254	6	C
20297	SNOWBOMB 20297	227	148	-	35.1	91	3	N
18312	CHILI 18312	225	-	63	30.6	52	5	N
20215	DAZAN	224	106	67	20	261	3	N
20310	BAALSTORING DISCO 20	223	142	36	21.2	197	3	N
18153	PILGRIM KARIN	223	-	114	25.4	18	5	N
21119	TYSON LINDY CHARL 21	222	17	19	30.5	197	2	N
20268	DANIEL 20269	221	57	27	17.1	202	3	N
19287	PILGRIM S 19287	220	16	19	20	220	4	N
19145	LEMONHEAD KARIN	219	118	257	15.6	286	3	R
22230	GOLDEN JUG CHARL 222	219	-	-	14.2	25	1	N
20177	TJ BONNY CHARL 20177	217	85	171	17	267	2	N
21437	TYSON 21437	217	88	29	20.5	168	2	N
20137	CHROME CHARIS CHARL	216	-	100	16.6	318	2	N
18180	MADRID RIERIE	215	728	-	36.2	81	5	N
1757	XF NEWS SKATTIE	214	62	-	32.1	97	6	N
1986	KNOCK OUT COLETTE	212	11	46	15	214	4	N
21216	STEVE RIERIE CHARL 2	211	76	74	15.1	415	1	N
20221	VICEROY	208	20	-	28.2	102	4	N
21152	CHROME 21152	207	44	-	31.1	80	2	N
20468	CHROME 20468	205	-	64	27.9	10	3	N
21576	GREG 21576	205	-	28	27.6	26	2	N
2166	OUPA WANDA CHARL 216	204	26	-	32.8	94	3	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
21168	STEVE LINDY CHARL 21	26.3	76	2	0.51	JSE
20421	DISCO 20421	37	38	3	0.51	JSE
21585	ROCKY 21585	26	40	2	0.54	JSE
22527	VUKA 22527	24.1	73	1	0.59	JSE
20222	CHROME	27.4	92	3	0.59	JSE
20352	REX 20352	27.5	96	3	0.59	JSE
20417	SNOWBOMB 20417	28.6	47	3	0.60	JSE
81475	ZFMJ141475	17.4	70	9	0.61	JSE
21514	GREG 21514	27.8	70	2	0.61	JSE
18360	PILGRIM	20.8	56	5	0.61	JSE
814133	VALENTINO BLOM 14	29.7	98	9	0.62	JSE
21555	ROCKY 21555	29.5	83	2	0.62	JSE
18152	WALTER WHITE GESIE	33.1	88	4	0.63	JSE
1871	SNOWBOMB COLETTE	30.6	86	5	0.64	JSE
2065	CHROME S	34.7	25	3	0.64	JSE
18153	PILGRIM KARIN	25.4	18	5	0.64	JSE
21610	KABELJOU 21610	30.1	68	2	0.65	JSE
21172	CHROME CLOUD CHARL 2	27.8	42	2	0.65	JSE
20115	TJ POPPY	29.7	18	3	0.65	JSE
17100	RIKUS COLLETTE	34.1	83	6	0.65	JSE
17270	KEVLAR	33.3	24	6	0.66	JSE
20140	DAZAN ANNEKE CHARL 2	29.8	76	3	0.66	JSE
21528	ROCKY 21528	35	80	2	0.66	JSE
21174	GREG BONNY CHARL 211	29.4	29	2	0.66	JSE
21538	STEVE 21538	31.9	76	2	0.66	JSE
20371	DISCO 20371	29.1	55	3	0.66	JSE
19387	LEMONHEAD	42.4	67	4	0.66	JSE
21495	DVH 210495	23.1	52	2	0.66	JSE
19405	LEMONHEAD	32.1	70	4	0.66	JSE
21224	GOT MAID POPPY CHARL	35.6	75	2	0.66	JSE
19422	DANIEL	34.8	65	4	0.66	JSE
19435	DANIEL	28.4	16	4	0.66	JSE
21509	STEVE 21509	34.9	92	2	0.66	JSE
21481	CHROME 21481	29.3	99	2	0.67	JSE
20448	20448	25.8	8	3	0.67	JSE
22186	SHOCKER BLOM CHARL 2	10.6	44	1	0.67	JSE
20103	WORLD CUP LOTTA	37.2	77	3	0.67	JSE
19219	PILGRIM	39.8	77	5	0.67	JSE
20367	CHROME 20367	42.3	60	3	0.67	JSE
17129	KENNY STARLING	27.3	95	6	0.67	JSE
18216	HARRIS 18216	32.7	15	6	0.67	JSE
2166	OUPA WANDA CHARL 216	32.8	94	3	0.67	JSE
20411	REX 20411	38.5	92	3	0.67	JSE
17298	RICUS	28.6	55	6	0.67	JSE
20477	TJ 20477	25.3	33	3	0.67	JSE
22209	LAWSON BONNY CHARL	22.4	39	1	0.67	JSE
21182	CHROME KLEINTJIE CHA	31.3	95	2	0.67	JSE
21569	STEVE 21569	30.7	73	2	0.67	JSE
20443	CHROME 20443	28.9	25	3	0.68	JSE
1993	VARICK MARGARET	43.2	89	4	0.68	JSE
21468	TYSON 21468	28.3	60	2	0.68	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
21314	TJ 21314	30.8	44	3	1.18
21339	CHROME 21339	4.8	272	2	1.17
21164	GREG ZELDA CHARL 211	23.9	40	2	1.14
22479	LAWSON 22479	17.9	7	1	1.08
21515	ROCKY 21515	26.9	65	2	1.07
22568	GOLDEN JUG 22568	12.4	9	1	1.04
21588	GOT MAID 21588	28.3	60	2	1.02

Tabel 12: Opedroogde 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
DVH 03101W	CHOC 03101W	JSE	-	-	-	5832	5397
0634W	0634W	JSE	-	-	-	5019	4653
0769W	0769W	JSE	-	-	-	5103	4653
0771W	0771W	JSE	356	403	2	4471	4411
ZFMJ08163W	08163W	JSE	325	344	2	4479	4411
0785W	0785W	JSE	412	412	1	4551	4411
ZFMJ120057	1257	JSE	-	-	-	3852	3798
ZFMJ130017	130017	JSE	-	-	-	3600	3510
ZFMJ120182	12182W	JSE	-	-	-	3665	3452
ZFMJ130031	13031	JSE	-	-	-	3616	3406
ZFMJ130081	1381	JSE	-	-	-	3449	3269
0949	0949	JSE	-	-	-	3556	3249
1197W	1197W	JSE	-	-	-	3510	3242
ZFMJ090116	09116W	JSE	-	-	-	3565	3186
ZFMJ131331	R1331	JSE	-	-	-	3234	3140
ZFMJ100072	ZFMJ100072	JSE	475	475	1	3405	3140
R994	R994	JSE	494	494	1	3403	3137
1354W	1354W	JSE	395	395	1	3069	2961
13102W	13102W	JSE	340	344	2	2773	2589
ZFMJ100126	10126W	JSE	428	401	2	2889	2541
ZFMJ110098	1198W	JSE	399	368	2	2779	2541
81503	ZFMJ151503	JSE	-	-	-	2883	2541
14258	14258	JSE	342	342	1	2829	2541
9116	9116	JSE	470	470	1	2637	2471
14296	14296	JSE	365	365	1	2709	2405
ZFMJ151552	151552	JSE	318	318	1	2522	2346
12104	12104	JSE	347	361	2	1778	1610
20263	PILGRIM 20263	JSE	-	-	-	987	683
DVH 190428	PILGRIM	JSE	347	347	1	825	549
DVH 200469	OUPA 20469	JSE	-	-	-	690	377
19439	DANIEL	JSE	340	339	2	498	159
18106	PILGRIM REZA CHARL	JSE	366	366	3	399	108
DVH 160084	BOY LINDY 1684	JSE	341	391	5	375	89
ZFMJ200230	DAZAN	JSE	337	341	2	344	68
2062	SNOWBOMB COLETTE CHA	JSE	333	330	2	352	68
16249	VISIONARY 16249	JSE	346	405	5	421	68
17252	GEARBOX	JSE	347	340	5	347	68
DVH 190310	PILGRIM 19310	JSE	354	350	2	500	61
19397	RIKUS	JSE	340	361	2	371	61
DVH 190205	MADRID	JSE	353	353	3	340	61
1895	CHILI POPPY CHARL	JSE	397	436	3	334	61
DVH 180414	KALAHARI	JSE	337	344	3	453	61
19255	DAZAN 19255	JSE	353	360	3	330	61
DVH 180347	MADRID	JSE	491	427	2	425	61

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
DVH 03101W	CHOC 03101W	JSE	-	-	-	5832	-
0769W	0769W	JSE	-	-	-	5103	-
0634W	0634W	JSE	-	-	-	5019	-
0785W	0785W	JSE	412	412	1	4551	-
ZFMJ08163W	08163W	JSE	325	344	2	4479	-
0771W	0771W	JSE	356	403	2	4471	-
0581W	0581W	JSE	-	-	-	4104	-
ZFMJ120057	1257	JSE	-	-	-	3852	-
ZFMJ120182	12182W	JSE	-	-	-	3665	-
ZFMJ130031	13031	JSE	-	-	-	3616	-
ZFMJ130017	130017	JSE	-	-	-	3600	-
ZFMJ090116	09116W	JSE	-	-	-	3565	-
0949	0949	JSE	-	-	-	3556	-
1197W	1197W	JSE	-	-	-	3510	-
ZFMJ130081	1381	JSE	-	-	-	3449	-
ZFMJ100072	ZFMJ100072	JSE	475	475	1	3405	-
R994	R994	JSE	494	494	1	3403	-
ZFMJ131331	R1331	JSE	-	-	-	3234	-
1354W	1354W	JSE	395	395	1	3069	-
ZFMJ100126	10126W	JSE	428	401	2	2889	-
81503	ZFMJ151503	JSE	-	-	-	2883	-
14258	14258	JSE	342	342	1	2829	-
ZFMJ110098	1198W	JSE	399	368	2	2779	-
13102W	13102W	JSE	340	344	2	2773	-
14296	14296	JSE	365	365	1	2709	-
9116	9116	JSE	470	470	1	2637	-
ZFMJ151552	151552	JSE	318	318	1	2522	-
12104	12104	JSE	347	361	2	1778	-
20263	PILGRIM 20263	JSE	-	-	-	987	-
19125	OUPA MUIS	JSE	333	333	1	882	15.6
DVH 190428	PILGRIM	JSE	347	347	1	825	-
DVH 200395	DISCO 20395	JSE	-	-	-	794	15.9
DVH 200469	OUPA 20469	JSE	-	-	-	690	-
DVH 150098	XF MANTIS MANNY	JSE	380	370	5	657	19.1
20227	SNOWBOMB	JSE	391	391	1	615	15.4
20364	CHROME 20364	JSE	-	-	-	594	15.9
DVH 200289	TJ 20289	JSE	345	345	1	549	14.8
DVH 210086	CHROME RINA CHARL 21	JSE	-	-	-	544	18
21122	CHROME LOL CHARL 211	JSE	-	-	-	541	18.2
DVH 190301	DISCO 19301	JSE	342	337	2	534	17.2
DVH 190401	LEMONHEAD	JSE	337	338	2	505	15.6
DVH 200034	WORLD CUP DAISY	JSE	365	365	1	503	16.3
DVH 190257	CHROME 19257	JSE	407	441	2	501	13.9
DVH 190310	PILGRIM 19310	JSE	354	350	2	500	-
19439	DANIEL	JSE	340	339	2	498	-
DVH 210148	CELEBRITY BARBIE CHA	JSE	-	-	-	492	15.7
21435	CHROME 21435	JSE	-	-	-	480	18.4
18133	GEARBOX NONNIE 18133	JSE	375	375	3	476	21.3
20390	DISCO 20390	JSE	340	340	1	465	19.1
DVH 170051	MADOX ROBYN	JSE	413	381	4	465	-
DVH 180414	KALAHARI	JSE	337	344	3	453	-
17341	GEARBOX	JSE	345	371	4	445	-
DVH 200408	CHROME 20408	JSE	346	346	1	441	-
21525	ALPHA 21525	JSE	-	-	-	440	-
19469	DAZAN	JSE	346	356	2	440	21.2
21504	CAJUN 21504	JSE	-	-	-	437	16.7
20154	REX BARBRA CHARL 201	JSE	348	348	1	432	-
DVH 210130	TJ BOKKIE CHARL 2113	JSE	-	-	-	432	13.9
DVH 190122	DISCO BLOMPOT	JSE	349	349	1	432	-

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
DVH 180347	MADRID	JSE	491	427	2	425	-
21216	STEVE RIERIE CHARL 2	JSE	-	-	-	421	15.1
16249	VISIONARY 16249	JSE	346	405	5	421	-
DVH 180389	CHILI	JSE	346	365	3	421	18
19160	PILGRIM BARBIE	JSE	398	367	2	416	23
DVH 210570	STEVE 21570	JSE	-	-	-	412	-
12173	BALLARD 12173W	JSE	512	414	7	406	19.8
21551	GREG 21551	JSE	-	-	-	403	19
DVH 210180	TYSON GESIE CHARL 21	JSE	-	-	-	400	19
21227	GOT MAID ROBYN CHARL	JSE	-	-	-	400	24.7

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