

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

DE WET

KORSIKA

POSBUS 423

GANSBAAI

7220

korsika@orcawireless.co.za, korsikaplase@gmail.com

Toetsdag: 2024-09-10

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

CHANELLE STEENEKAMP

072 836 4108

chanelle@studbook.co.za

6 November 2024

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2024-09-10 (Aantal Monsters Getoets: 0)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2024-09-10	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 0 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 0 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2024-09-10 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2024-09-10	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
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	8
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	9
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	10
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	11
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	12
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	13
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	14

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 (2024-09-10)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

DE WET - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2024-09-10 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 18.9 Mediaan: 18.6		
Bottervet (%)	Gem.: Mediaan:	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: % Te Hoog: %
Proteïen (%)	Gem.: Mediaan:	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: % Te Hoog: %
Laktose (%)	Gem.: Mediaan:	> 4.7 %	Te Laag: %
MUN (mg/dl)	Gem.: Mediaan:	8 - 16 mg/dl	Te Laag: % Te Hoog: %
SST (1000/ml)	Gem.: Mediaan: % < 100 : % % < 200 : % % < 500 : % % > 750 : % % > 1 000 : % % > 1 500 : %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 64.0 % Te Hoog: 75.0 % Te Hoog: 92.0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0.0 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld:	> 1.0	Te Hoog: %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2024-09-10

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	0.0 (%)	1ste Lakt Koeie:	0/ (0)
DIM (kg per dag):	0 (%)	2de Lakt Koeie:	0/ (0)
		3de Lakt Koeie:	0/ (0)
Aantal Koeie Onder Druk:	0 (%)	4de Lakt Koeie:	0/ (0)
Aantal Koeie met SST > 200k:	0 (%)	5de Lakt Koeie:	0/ (0)
Aantal Koeie met SST > 750k:	0 (%)	6+ Lakt Koeie:	0/ (0)
Aantal Nuwe Infeksies:	0 (%)		
Herhaalde Gevalle:	0 (%)	Gem SST vir SST > 750k (n):	(0)
Genesingskoers vir SST > 200k:	0.0 % (0)		
Genesingskoers vir SST > 750k:	0.0 % (0)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	146
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	0 (%)	Mediaan van DIM vir Kudde:	125
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	0 (%)		
		Gem DIM vir SST < 200k (n):	(0)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	0	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	(0)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	0	Gem DIM vir SST > 750k (n):	(0)
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	26	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	398	Gem Laktasie vir SST < 200k:	
Aantal Spoelings:	NVT	Gem Laktasie vir SST > 200k en < 750k:	
Aantal Embrios:	NVT	Gem Laktasie vir SST > 750k:	

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	18.9					
Top 25%	26.0	6.09	4.34	4.89	45	15.30
Ras Gem	21.6	5.34	4.00	4.68	292	11.45
Onderste 25%	16.8	4.78	3.72	4.55	263	8.30

* **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 0 Jersey Koeie

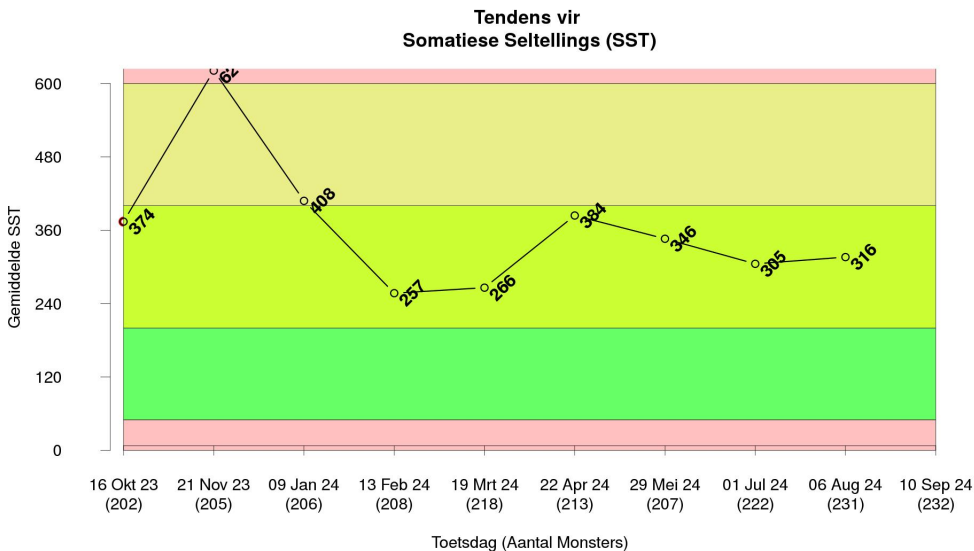
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% ()	0% ()
2	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% ()	0% ()
3	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% ()	0% ()
4	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% ()	0% ()
5	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% ()	0% ()
6+	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% ()	0% ()
Kudde	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)

Tabel 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 0 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	0% ()	0% ()	0% ()	0% ()	0% ()	0% ()
2	0% ()	0% ()	0% ()	0% ()	0% ()	0% ()
3	0% ()	0% ()	0% ()	0% ()	0% ()	0% ()
4	0% ()	0% ()	0% ()	0% ()	0% ()	0% ()
5	0% ()	0% ()	0% ()	0% ()	0% ()	0% ()
6+	0% ()	0% ()	0% ()	0% ()	0% ()	0% ()

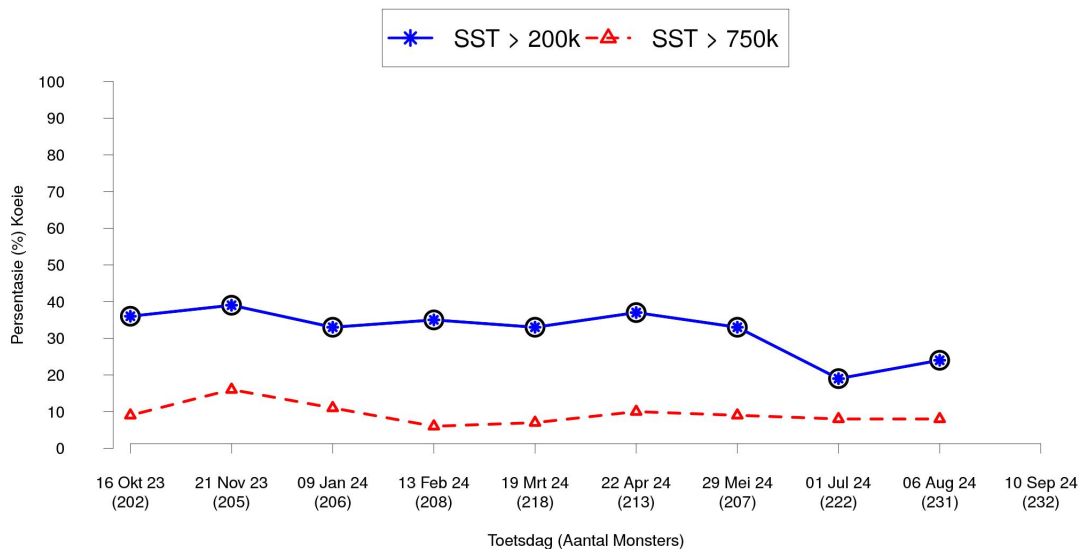
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2024-09-10 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk						



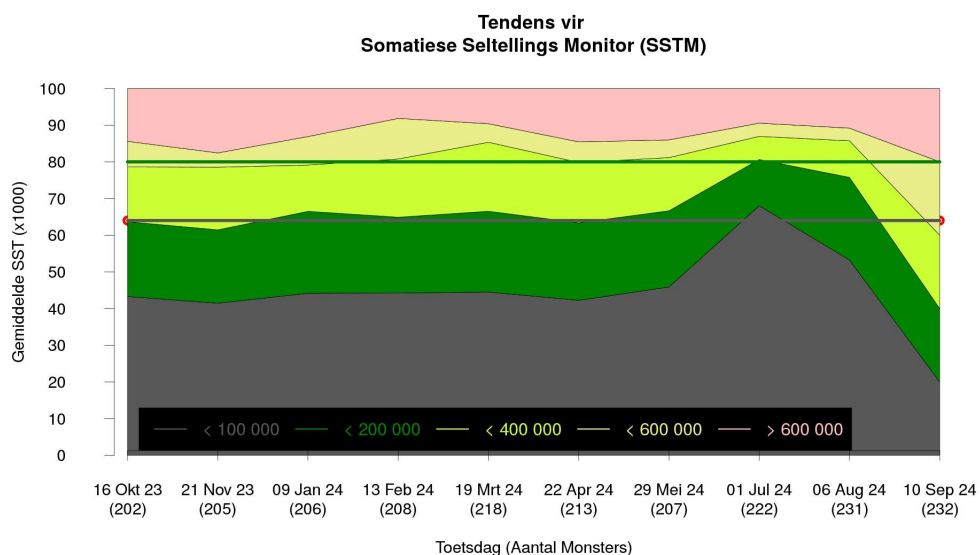
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



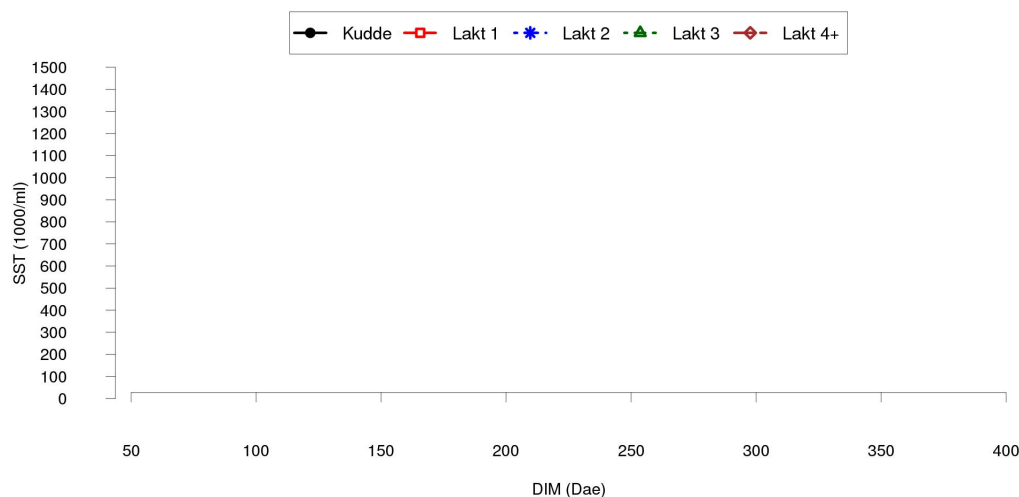
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



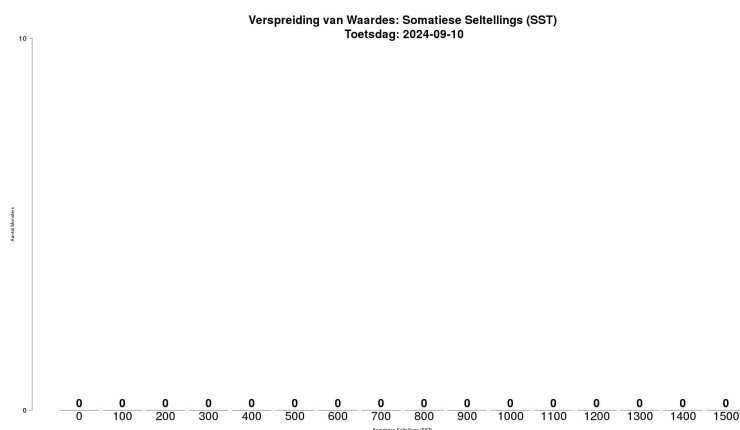
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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: Gemidelde 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 (2024-09-10)

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 2024-09-10

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	0	0	0	0	0	0
% Koeie	%	%	%	%	%	%
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 2024-09-10 was 000. Dit plaas die kudde in 'n "Donker Groen" SST sone en u melk kwaliteit is Uitstekend. Verlies aan melk produksie as gevolg van SST is minder as 2 %.

Uiergesondheid: Voorkoms van Mastitis is laag. Monitor slegs individuele koeie.

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

Koei ID	Naam	SST	Laktose %	DIM	Lakt Nr	Produksie
---------	------	-----	-----------	-----	---------	-----------

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 2024-09-10	SST 2024-08-06	SST 2024-07-01	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
---------	------	-------------------	-------------------	-------------------	-----------	-----	---------	--------

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

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
---------	------	-----------	-----	---------	------------------

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
ZAJW080018	0818	JSE	-	-	-	4848	4809
ZAJW090028	928	JSE	-	-	-	4819	4774
05100	5100	JSE	351	379	2	5120	4704
519	519	JSE	643	491	2	5205	4704
ZAJW080016	0816	JSE	-	-	-	4890	4704
ZAJW080004	0804	JSE	361	361	1	4888	4704
ZAJW070000	704	JSE	419	419	1	4794	4704
ZAJW040001	K401	JSE	421	456	3	4947	4704
ZAJW050514	514	JSE	348	355	3	4922	4704
617	617	JSE	345	409	2	4741	4704
K402	K402	JSE	313	367	4	5002	4704
ZAJW050033	K333	JSE	427	370	4	4699	4660
ZAJW060024	624	JSE	-	-	-	4881	4582
ZAJW070036	736	JSE	608	608	1	4658	4526
ZAJW070029	729	JSE	506	374	2	4696	4512
ZAJW080002	0802	JSE	361	361	1	4534	4498
2307A	2307A	JSE	457	423	5	4620	4456
ZAJW070017	717	JSE	401	366	2	4688	4295
ZAJW090013	913	JSE	399	399	1	4430	4276
ZAJW070028	728	JSE	366	392	2	4522	4276
ZAJW070006	706	JSE	353	353	3	4423	4276
ZAJW080032	0832	JSE	348	263	2	4510	4121
ZAJW080049	0849	JSE	383	383	1	4501	4068
523	523	JSE	396	402	5	4207	4068
ZAJW060611	611	JSE	473	396	4	4033	3978
ZAJW100003	1003	JSE	-	-	-	4155	3888
ZAJW080039	0839	JSE	342	342	1	4378	3841
ZAJW060633	633	JSE	416	393	5	3897	3709
ZAJW050501	501	JSE	397	378	6	4062	3637
609	609	JSE	338	418	4	4063	3592
ZAJW080009	0809	JSE	376	424	3	3899	3589
ZAJW080030	0830	JSE	312	457	2	4238	3589
ZAJW050527	527	JSE	362	445	5	4000	3467
503	503	JSE	295	364	7	3504	3414
ZAJW090003	0903	JSE	334	453	2	3956	3406
ZAJW070002	702	JSE	333	361	4	4273	3406
517	517	JSE	471	382	7	3516	3392
ZAJW080048	0848	JSE	305	330	4	3628	3253
ZAJW090022	922	JSE	322	359	4	3308	3218
ZAJW060603	603	JSE	477	443	6	3454	2806
ZAJW070003	703	JSE	428	343	7	3225	2806
ZAJW070016	716	JSE	504	633	3	3182	2806
ZAJW080028	0828	JSE	433	404	5	3154	2806
ZAJW080003	0803	JSE	377	381	5	3355	2806
613	613	JSE	377	436	7	2909	2806
ZAJW090018	0918	JSE	744	471	4	2953	2806
511	511	JSE	675	427	6	3367	2806
ZAJW090025	925	JSE	412	412	1	4003	2806
ZAJW080014	0814	JSE	315	356	6	3013	2775
ZAJW080007	0807	JSE	352	461	5	2846	2644
ZAJW080033	0833	JSE	1011	474	5	2779	2644
ZAJW080045	0845	JSE	579	486	4	2940	2613
ZAJW090034	0934	JSE	488	556	4	2638	2583
ZAJW090042	942	JSE	562	513	4	2459	2318
ZAJW100012	1012	JSE	347	410	5	2456	2177
ZAJW050525	525	JSE	328	370	10	2482	2174
ZAJW090009	909	JSE	365	379	6	2250	1943
ZAJW070019	719	JSE	536	441	8	2041	1911
ZAJW090032	932	JSE	372	419	6	2248	1877

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
ZAJW080036	0836	JSE	359	414	7	2235	1877
ZAJW090007	907	JSE	343	403	7	1903	1559
ZAJW070027	727	JSE	694	469	8	1564	1292
ZAJW090037	937	JSE	793	419	8	1459	1292
ZAJW090031	931	JSE	553	459	7	1303	1021
ZAJW090038	938	JSE	391	386	9	1033	586
ZAJW210034	2134	JSE	-	-	-	409	113
ZAJW210052	2152	JSE	-	-	-	407	113
ZAJW210056	2156	JSE	-	-	-	416	113
ZAJW190007	1907	JSE	399	426	2	387	113
ZAJW150040	1540	JSE	347	384	5	447	109
ZAJW170054	1754	JSE	351	435	3	478	105
ZAJW190064	1964	JSE	376	380	2	384	105
ZAJW190039	1939	JSE	343	337	2	387	105
1701	1701	JSE	404	367	5	383	105
ZAJW190076	1976	JSE	389	385	2	380	105
ZAJW190072	1972	JSE	361	324	2	380	105
1936	1936	JSE	337	362	2	498	105
ZAJW170026	1726	JSE	397	475	3	458	105
2057	2057	JSE	386	386	1	393	99
1866	1866	JSE	314	355	3	389	99
ZAJW170036	1736	JSE	347	383	4	383	99
2031	2031	JSE	461	461	1	378	99
1961	1961	JSE	368	366	2	379	99
1817	1817	JSE	322	415	3	385	99
ZAJW210053	2153	JSE	-	-	-	404	99
ZAJW200003	2003	JSE	335	344	2	371	99
2029	2029	JSE	349	349	1	472	85
ZAJW210078	2178	JSE	-	-	-	412	85
ZAJW200064	2064	JSE	342	342	1	389	85
ZAJW210080	2180	JSE	-	-	-	339	85
ZAJW210164	2164	JSE	-	-	-	367	76
ZAJW200008	2008	JSE	502	502	1	385	76
ZAJW170056	1756	JSE	670	568	2	506	76
2182	2182	JSE	-	-	-	369	76
ZAJW210037	2137	JSE	-	-	-	415	76
1971	1971	JSE	387	433	2	353	76
ZAJW210065	2165	JSE	-	-	-	339	76
ZAJW210167	2167	JSE	-	-	-	355	76
ZAJW200065	2065	JSE	344	344	1	392	76
22003	22003	JSE	-	-	-	357	76
ZAJW190052	1952	JSE	386	400	2	397	76
ZAJW210176	2176	JSE	-	-	-	356	76
2074	2074	JSE	323	323	1	383	76
1908	1908	JSE	354	449	2	385	67
2163	2163	JSE	-	-	-	326	67
ZAJW200077	2077	JSE	368	368	1	376	67
ZAJW200073	2073	JSE	331	331	1	390	67
ZAJW200032	2032	JSE	477	477	1	355	67
ZAJW210070	2170	JSE	-	-	-	344	60
ZAJW210187	2187	JSE	-	-	-	356	60
ZAJW200044	2044	JSE	439	439	1	393	60
ZAJW190054	1954	JSE	338	372	2	356	56

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
519	519	JSE	643	491	2	5205	-
05100	5100	JSE	351	379	2	5120	-
K402	K402	JSE	313	367	4	5002	-
ZAJW040001	K401	JSE	421	456	3	4947	-
ZAJW050514	514	JSE	348	355	3	4922	-
ZAJW080016	0816	JSE	-	-	-	4890	-
ZAJW080004	0804	JSE	361	361	1	4888	-
ZAJW060024	624	JSE	-	-	-	4881	-
ZAJW080018	0818	JSE	-	-	-	4848	-
ZAJW090028	928	JSE	-	-	-	4819	-
ZAJW070000	704	JSE	419	419	1	4794	-
ZAJW060033	633	JSE	-	-	-	4761	-
617	617	JSE	345	409	2	4741	-
ZAJW050033	K333	JSE	427	370	4	4699	-
ZAJW070029	729	JSE	506	374	2	4696	-
ZAJW070017	717	JSE	401	366	2	4688	-
ZAJW070036	736	JSE	608	608	1	4658	-
2307A	2307A	JSE	457	423	5	4620	-
ZAJW080002	0802	JSE	361	361	1	4534	-
ZAJW070028	728	JSE	366	392	2	4522	-
ZAJW080032	0832	JSE	348	263	2	4510	-
ZAJW080049	0849	JSE	383	383	1	4501	-
ZAJW090013	913	JSE	399	399	1	4430	-
ZAJW070006	706	JSE	353	353	3	4423	-
ZAJW080039	0839	JSE	342	342	1	4378	-
ZAJW070002	702	JSE	333	361	4	4273	-
ZAJW080030	0830	JSE	312	457	2	4238	-
523	523	JSE	396	402	5	4207	-
ZAJW100003	1003	JSE	-	-	-	4155	-
ZAJW080026	0826	JSE	-	-	-	4090	-
609	609	JSE	338	418	4	4063	-
ZAJW050501	501	JSE	397	378	6	4062	-
ZAJW060611	611	JSE	473	396	4	4033	-
ZAJW090025	925	JSE	412	412	1	4003	-
ZAJW050527	527	JSE	362	445	5	4000	-
ZAJW090003	0903	JSE	334	453	2	3956	-
ZAJW080009	0809	JSE	376	424	3	3899	-
ZAJW060633	633	JSE	416	393	5	3897	-
ZAJW090030	730	JSE	387	375	4	3683	-
ZAJW070031	731	JSE	325	371	5	3666	-
ZAJW080048	0848	JSE	305	330	4	3628	-
ZAJW050516	516	JSE	575	417	6	3623	-
ZAJW050512	512	JSE	388	392	6	3617	-
ZAJW070015	715	JSE	309	431	4	3572	-
517	517	JSE	471	382	7	3516	-
503	503	JSE	295	364	7	3504	-
ZAJW060603	603	JSE	477	443	6	3454	-
ZAJM070018	718	JSE	490	384	4	3402	-
ZAJW080017	0817	JSE	465	369	5	3393	-
511	511	JSE	675	427	6	3367	-
ZAJW090035	935	JSE	341	369	4	3360	-
ZAJW080003	0803	JSE	377	381	5	3355	-
ZAJW080013	0813	JSE	326	380	5	3354	-
ZAJW090011	911	JSE	306	370	4	3338	-
ZAJW090019	919	JSE	334	372	4	3337	-
ZAJW090022	922	JSE	322	359	4	3308	-
ZAJW070003	703	JSE	428	343	7	3225	-
ZAJW070016	716	JSE	504	633	3	3182	-
ZAJW090029	929	JSE	446	414	4	3166	-

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
ZAJW080028	0828	JSE	433	404	5	3154	-
ZAJW100009	1009	JSE	682	682	2	3065	-
ZAJW080014	0814	JSE	315	356	6	3013	-
ZAJW090018	0918	JSE	744	471	4	2953	-
ZAJW080045	0845	JSE	579	486	4	2940	-
613	613	JSE	377	436	7	2909	-
ZAJW080007	0807	JSE	352	461	5	2846	-
ZAJW080033	0833	JSE	1011	474	5	2779	-
ZAJW100007	1007	JSE	906	561	3	2735	-
ZAJW090034	0934	JSE	488	556	4	2638	-
ZAJW100005	1005	JSE	443	448	4	2632	-
ZAJW090026	926	JSE	476	383	5	2604	-
ZAJW050525	525	JSE	328	370	10	2482	-
ZAJW090042	942	JSE	562	513	4	2459	-
ZAJW100012	1012	JSE	347	410	5	2456	-
ZAJW100006	1006	JSE	438	366	6	2322	-
ZAJW090010	0910	JSE	387	381	7	2254	-
ZAJW090009	909	JSE	365	379	6	2250	-
ZAJW090032	932	JSE	372	419	6	2248	-
ZAJW080036	0836	JSE	359	414	7	2235	-
ZAJW090036	936	JSE	358	472	5	2123	-
ZAJW070019	719	JSE	536	441	8	2041	-
ZAJW090007	907	JSE	343	403	7	1903	-
ZAJW090016	916	JSE	382	367	8	1852	-
ZAJW070027	727	JSE	694	469	8	1564	-
ZAJW090037	937	JSE	793	419	8	1459	-
ZAJW090031	931	JSE	553	459	7	1303	-
ZAJW090038	938	JSE	391	386	9	1033	-
1547	1547	JSE	425	393	4	761	-
ZAJW200075	2075	JSE	-	-	-	586	14.5
ZAJW110048	1148	JSE	573	404	8	566	12.6
ZAJW160045	1645	JSE	474	425	4	525	18
ZAJW170056	1756	JSE	670	568	2	506	-
1936	1936	JSE	337	362	2	498	-
ZAJW210014	2114	JSE	-	-	-	483	15.7
ZAJW170054	1754	JSE	351	435	3	478	-
2029	2029	JSE	349	349	1	472	-
ZAJW170026	1726	JSE	397	475	3	458	-
ZAJW210149	2149	JSE	-	-	-	453	11.1
ZAJW150040	1540	JSE	347	384	5	447	-
2120	2120	JSE	-	-	-	426	11.6
ZAJW210056	2156	JSE	-	-	-	416	-
ZAJW210037	2137	JSE	-	-	-	415	-
ZAJW210078	2178	JSE	-	-	-	412	-
ZAJW210034	2134	JSE	-	-	-	409	-
ZAJW210052	2152	JSE	-	-	-	407	-
ZAJW210053	2153	JSE	-	-	-	404	-
ZAJW210045	2145	JSE	-	-	-	400	15.3

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