

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

VAN GREUNEN - BOSSIE ALLEEN 2

POSBUS 7014

BLANCO

6531

bamelk@vangreunenbdy.co.za, milkhub@vangreunenbdy.co.za

Toetsdag: 2025-05-05

Holstein Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

ERICK JOOSTEN

082 204 2379

erick@studbook.co.za

22 Mei 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-05-05 (Aantal Monsters Getoets: 1111)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-05-05	2
3	Kudde Vergelyking met die Top 25%, Gemiddeld en die Onderste 25% vir verskillende kenmerke, Getoets Gedurende die Laaste Maand, vir vir Holstein Koeie	2
4	Somatiese Opsomming van die Persentasie Koeie (Aantal) in Kudde met Somatiese Metings per Laktasie Groep vir 1111 Holstein Koeie	3
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 1111 Holstein Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-05-05 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-05-05	5
8	Koeie Onder Druk (SST > 500k en Laktose % < 4.6)	6
8	Koeie Onder Druk (SST > 500k en Laktose % < 4.6)	7
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	8
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	9
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	10
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	11
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	12
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	13
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	14
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	15
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 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
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	19
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	20
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	21
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	22

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 (2025-05-05)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

VAN GREUNEN - BOSSIE ALLEEN 2 - Holstein Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-05-05 (Aantal Monsters Getoets: 1111)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 24.4 Mediaan: 24.3		
Bottervet (%)	Gem.: 4.71 Mediaan: 4.59	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 4 % Te Hoog: 8 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.69 Mediaan: 3.64	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 2 % Te Hoog: 4 %
Laktose (%)	Gem.: 4.53 Mediaan: 4.59	> 4.7 %	Te Laag: 72 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 16.32 Mediaan: 16.20	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 1 % Te Hoog: 51 %
SST (1000/ml)	Gem.: 301 Mediaan: 89 % < 100 : 56.1 % % < 200 : 74.7 % % < 500 : 88.6 % % > 750 : 8.1 % % > 1 000 : 6.8 % % > 1 500 : 4.7 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 7.9 % Te Hoog: 0.3 % Te Hoog: 3.4 % Te Hoog: 3.3 % Te Hoog: 5.8 % Te Hoog: 4.7 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.3	> 1.0	Te Hoog: 1.9 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-05-05

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	1626.2 (6.0 %)	1ste Lakt Koeie:	102/45 (241)
DIM (kg per dag):	2078.3 (7.7 %)	2de Lakt Koeie:	176/57 (258)
Aantal Koeie Onder Druk:	98 (8.8 %)	3de Lakt Koeie:	425/94 (214)
Aantal Koeie met SST > 200k:	281 (25.3 %)	4de Lakt Koeie:	399/148 (144)
Aantal Koeie met SST > 750k:	89 (8.0 %)	5de Lakt Koeie:	359/132 (116)
Aantal Nuwe Infeksies:	135 (12.2 %)	6+ Lakt Koeie:	538/216 (138)
Herhaalde Gevalle:	95 (8.6 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2295 (89)
Genesingskoers vir SST > 200k:	35.4 % (109)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	191
Genesingskoers vir SST > 750k:	38.6 % (39)	Mediaan van DIM vir Kudde:	192
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	74 (6.7 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	180 (830)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	14 (1.3 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	246 (192)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	46	Gem DIM vir SST > 750k (n):	164 (89)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	21	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	25	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	393	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 Holstein Koeie

	Melk Produksie (kg)	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)
Kudde	24.4	4.71	3.69	4.53	301	16.32
Top 25%	33.0	4.96	3.85	4.94	42	19.50
Ras Gem	26.7	4.44	3.57	4.68	313	16.67
Onderste 25%	19.8	3.85	3.25	4.46	254	13.53

* **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 1111 Holstein Koeie

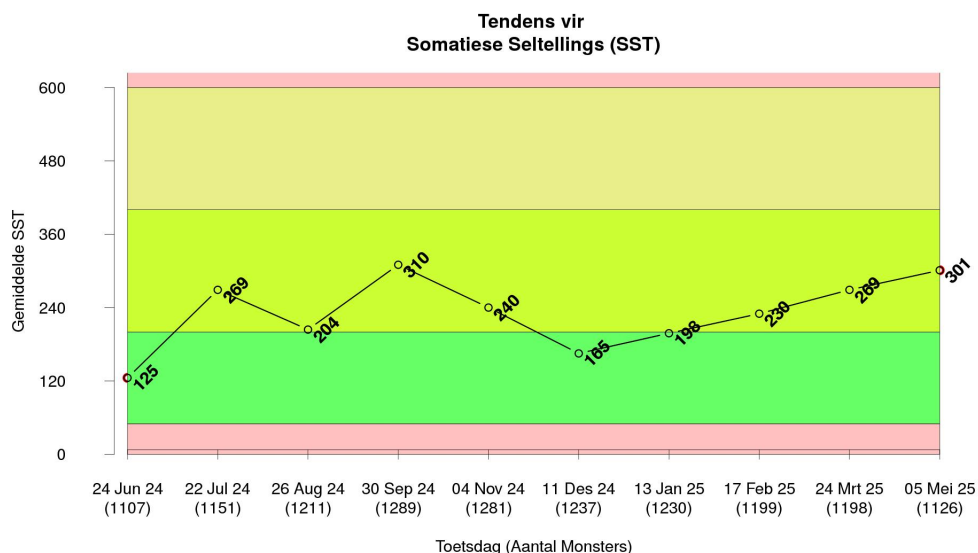
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	21.7% (241)	0.1% (1)	3.8% (42)	17.8% (198)	1.6% (18)	0.4% (4)
2	23.2% (258)	8.7% (97)	6.5% (72)	8.0% (89)	3.9% (43)	0.8% (9)
3	19.3% (214)	7.9% (88)	4.6% (51)	6.8% (75)	4.4% (49)	1.8% (20)
4	13.0% (144)	3.8% (42)	3.5% (39)	5.7% (63)	5.5% (61)	1.9% (21)
5	10.4% (116)	3.5% (39)	2.3% (26)	4.6% (51)	3.3% (37)	1.1% (12)
6+	12.4% (138)	4.8% (53)	2.3% (25)	5.4% (60)	6.6% (73)	2.1% (23)
Kudde	100% (1111)	28.8% (320)	23% (255)	48.3% (536)	25.3% (281)	8.1% (89)

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 1111 Holstein 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% ()	16.7% (7)	4.8% (2)	5.6% (11)	1.0% (2)
2	9.3% (9)	4.1% (4)	12.5% (9)	5.6% (4)	28.1% (25)	1.1% (1)
3	18.2% (16)	8.0% (7)	27.5% (14)	15.7% (8)	25.3% (19)	6.7% (5)
4	31.0% (13)	11.9% (5)	38.5% (15)	25.6% (10)	52.4% (33)	9.5% (6)
5	33.3% (13)	10.3% (4)	30.8% (8)	11.5% (3)	31.4% (16)	9.8% (5)
6+	41.5% (22)	22.6% (12)	44.0% (11)	12.0% (3)	66.7% (40)	13.3% (8)

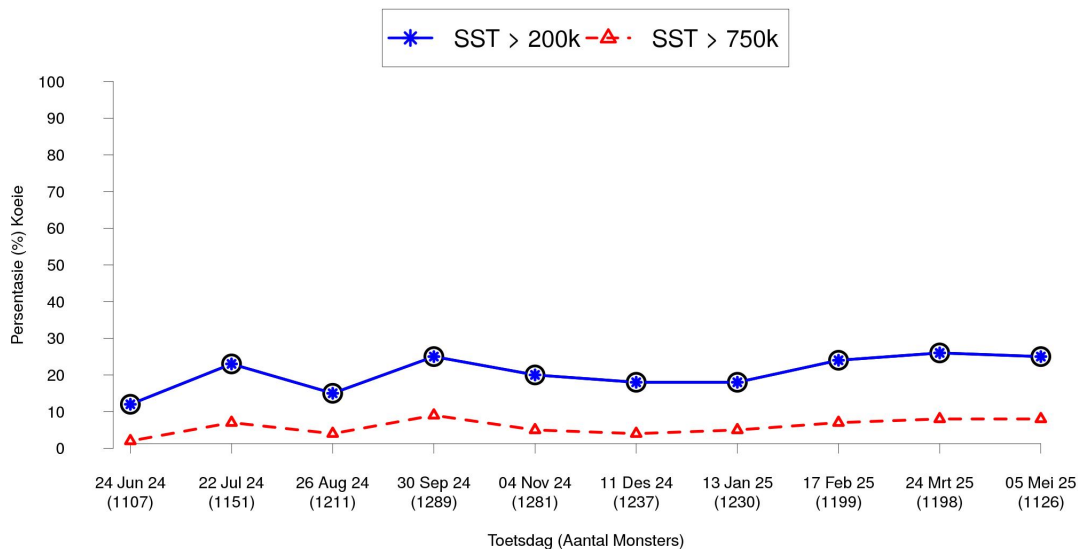
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-05-05 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	4.53	3.60	4.58	282	16	



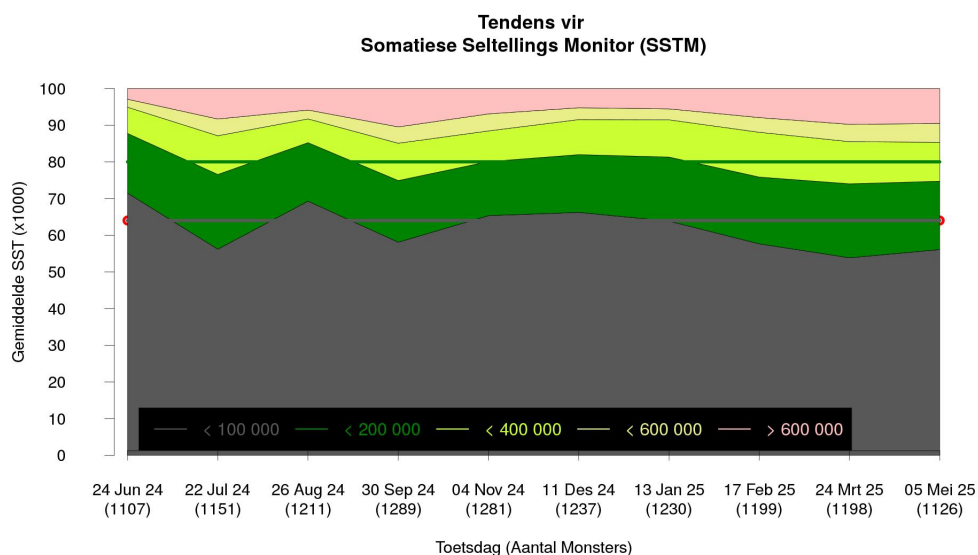
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



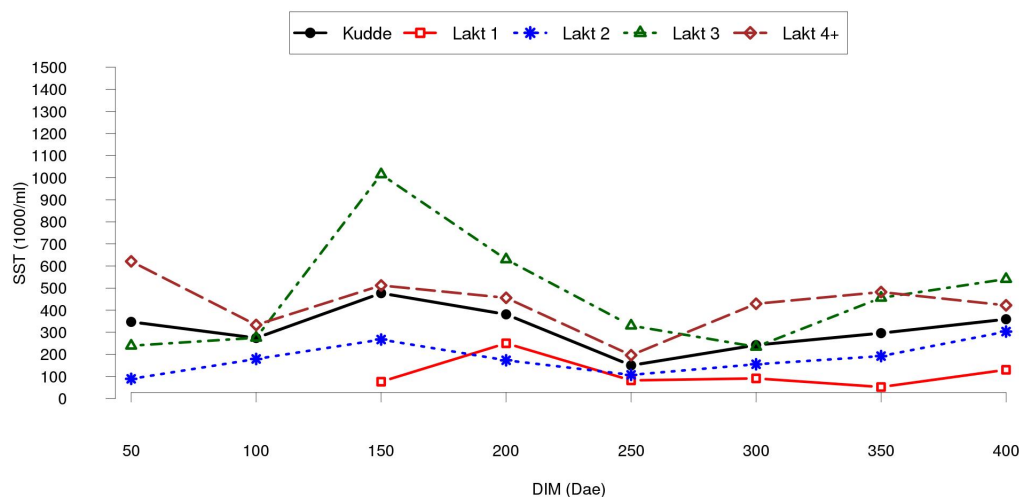
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



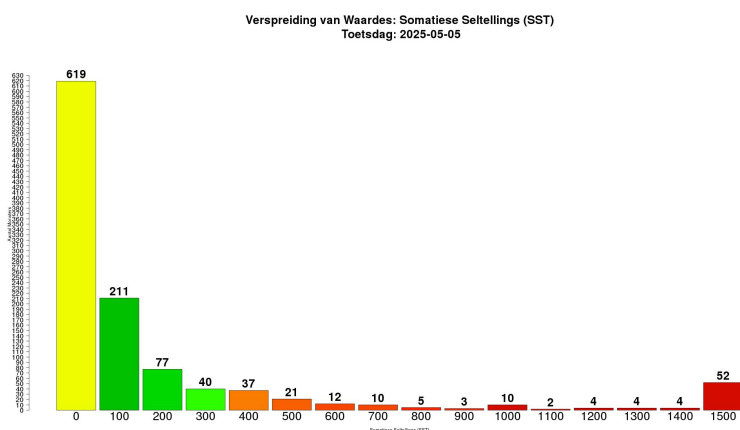
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-05-05)

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 2025-05-05

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	619	211	154	43	32	52
% Koeie	55.7 %	19.0 %	13.9 %	3.9 %	2.9 %	4.7 %
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 2025-05-05 was 301 000. 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	Productie
201694	201694	9999	4.21	147	3	21.1
202334	202334	8661	4.28	206	3	19.7
172384	172384	8189	4.40	43	6	20.8
202056	202056	7749	4.34	115	3	22.9
212058	212058	7290	4.25	72	3	26.1
222175	222175	6492	4.46	102	2	22.6
182339	182339	5233	3.90	107	5	20
152171	152171	5033	4.16	151	8	22
202227	202227	4833	4.28	158	3	27.8
202517	202517	4789	4.28	154	3	21.4
202600	202600	3975	4.43	112	3	24.9
221400	221400	3684	4.45	188	1	19.9
182131	182131	3307	4.42	35	6	35.5
192152	192152	3293	4.43	101	4	32.1
202595	202595	3001	4.58	123	3	32
172196	172196	2851	3.88	325	6	12.1
172548	172548	2810	4.43	47	5	14.3
212561	212561	2662	4.34	175	2	21.5
192479	192479	2661	3.61	9	4	5
201668	201668	2621	4.55	254	3	18.3
221148	221148	2537	4.48	70	2	17.2
172380	172380	2424	4.34	76	6	29.9
152436	152436	2361	3.42	365	7	11.1
192263	192263	2354	4.39	279	4	23.1
201695	201695	2331	4.42	179	3	28
192332	192332	2227	4.52	149	4	29.6
182126	182126	2212	4.17	567	4	15.5
192180	192180	2200	4.57	26	4	38.1
192452	192452	2088	4.50	137	4	33.1
212120	212120	2029	4.58	24	3	26.6
162483	162483	1992	4.37	283	6	16.8
152223	152223	1977	4.58	92	8	27.7
202209	202209	1970	4.22	648	2	9.8
172095	172095	1930	4.45	68	7	20.9
130885	130885	1886	4.13	289	9	21
182327	182327	1837	4.42	102	5	30.1
172069	172069	1783	4.50	112	7	27.6
182284	182284	1736	4.35	272	5	16.6
202247	202247	1714	4.40	368	3	27.9
162470	162470	1703	4.19	90	7	31.5
222254	222254	1683	4.50	275	1	20.1
202360	202360	1682	4.05	315	3	13.4
172425	172425	1678	4.48	6	6	13.1
182117	182117	1613	4.32	8	6	24.1
152066	152066	1518	3.56	77	9	22.1
202197	202197	1497	4.27	303	3	6.8
192203	192203	1496	4.59	169	4	25.6
192048	192048	1440	4.43	166	4	19.4
172446	172446	1395	4.19	201	6	20.1
211670	211670	1329	4.52	147	2	20.7
192123	192123	1301	4.22	311	4	12.3
212366	212366	1251	4.57	79	2	25
162109	162109	1212	3.96	408	7	10.8
152281	152281	1139	4.30	5	8	4
182470	182470	1135	4.27	267	4	14.1
172149	172149	1067	4.14	455	5	15.9
202376	202376	1051	4.49	164	3	31.3
202598	202598	1042	4.43	13	3	12.6
182202	182202	1025	3.91	314	5	11.2
192019	192019	1016	4.20	251	4	17.9

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

Koei ID	Naam	SST	Laktose %	DIM	Lakt Nr	Produksie
211378	211378	1010	4.50	120	2	33.2
182042	182042	1008	4.18	412	5	12.7
172097	172097	841	3.76	453	6	7.6
172115	172115	836	3.99	265	6	14.9
192271	192271	810	4.17	297	4	14.2
221459	221459	766	4.51	230	1	18.8
212452	212452	750	4.49	63	2	32.1
192176	192176	736	3.83	315	4	6.7
182372	182372	724	4.43	90	5	37.7
202265	202265	716	4.14	350	3	8.1
212339	212339	708	4.48	282	2	26.3
192064	192064	693	4.39	95	5	25.9
212352	212352	690	4.23	228	2	22.8
192210	192210	685	4.19	295	4	17.5
152202	152202	674	4.53	293	8	12
172413	172413	668	3.88	285	6	7
162388	162388	668	4.54	39	7	29.7
162507	162507	627	3.78	404	6	15.9
172396	172396	626	4.57	270	6	27.4
202185	202185	604	4.39	695	2	12.7
192035	192035	603	3.90	376	4	10.4
172367	172367	601	4.49	259	6	14.5
172503	172503	599	4.59	81	6	31.5
212226	212226	596	4.16	259	2	11.8
152042	152042	585	4.40	94	9	33.7
182454	182454	584	3.69	377	4	8.4
222358	222358	579	4.57	240	1	22.5
192420	192420	571	4.47	120	4	29.4
212057	212057	566	4.41	280	2	24.9
172178	172178	561	4.23	335	6	11
142310	142310	549	3.81	324	8	9.5
172513	172513	549	4.38	45	6	35.1
162309	162309	528	3.64	445	6	9.6
192444	192444	526	4.17	262	4	12.8
182051	182051	518	4.22	233	5	15
172508	172508	516	4.10	185	6	16.1
221382	221382	514	4.59	233	1	19.7
222107	222107	503	3.88	9	2	21.8

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 2025-05-05	SST 2025-03-24	SST 2025-02-17	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
201694	201694	9999	3532	104	21.1	147	3	N
202334	202334	8661	55	24	19.7	206	3	N
172384	172384	8189	-	-	20.8	43	6	N
202056	202056	7749	2566	1507	22.9	115	3	C
212058	212058	7290	39	-	26.1	72	3	N
222175	222175	6492	34	4248	22.6	102	2	R
182339	182339	5233	2693	2635	20	107	5	C
152171	152171	5033	1316	1823	22	151	8	CR
182322	182322	4886	357	628	22.9	282	5	C
202227	202227	4833	3512	3751	27.8	158	3	C
202517	202517	4789	3609	-	21.4	154	3	N
202600	202600	3975	-	2823	24.9	112	3	N
221400	221400	3684	1373	178	19.9	188	1	N
182131	182131	3307	-	-	35.5	35	6	N
192152	192152	3293	3750	956	32.1	101	4	C
202595	202595	3001	2150	742	32	123	3	C
172196	172196	2851	89	120	12.1	325	6	R
172548	172548	2810	403	-	14.3	47	5	N
212561	212561	2662	964	3821	21.5	175	2	C
192479	192479	2661	-	-	5	9	4	N
201668	201668	2621	1491	3524	18.3	254	3	C
221148	221148	2537	531	-	17.2	70	2	N
172380	172380	2424	4014	-	29.9	76	6	N
152436	152436	2361	2153	417	11.1	365	7	CR
192263	192263	2354	131	129	23.1	279	4	R
201695	201695	2331	3083	988	28	179	3	C
182341	182341	2304	-	-	35.7	33	5	N
192332	192332	2227	-	1978	29.6	149	4	N
182126	182126	2212	656	190	15.5	567	4	N
192180	192180	2200	-	-	38.1	26	4	N
192452	192452	2088	119	26	33.1	137	4	R
212120	212120	2029	-	-	26.6	24	3	N
162483	162483	1992	161	117	16.8	283	6	R
202039	202039	1991	63	-	27.8	68	4	N
152223	152223	1977	1660	326	27.7	92	8	C
202209	202209	1970	756	497	9.8	648	2	CR
172095	172095	1930	882	-	20.9	68	7	N
130885	130885	1886	1609	-	21	289	9	N
182327	182327	1837	1058	96	30.1	102	5	N
172069	172069	1783	2437	2455	27.6	112	7	C
182155	182155	1764	-	-	29.1	33	6	N
182284	182284	1736	63	47	16.6	272	5	R
192261	192261	1734	184	963	36.8	123	4	R
202247	202247	1714	675	570	27.9	368	3	C
162470	162470	1703	333	573	31.5	90	7	C
222254	222254	1683	123	81	20.1	275	1	N
202360	202360	1682	1916	228	13.4	315	3	CR
172425	172425	1678	-	-	13.1	6	6	N
182117	182117	1613	-	774	24.1	8	6	N
192007	192007	1611	969	90	35.8	114	5	N
202493	202493	1592	1064	-	44.7	56	3	N
152066	152066	1518	1688	-	22.1	77	9	N
202197	202197	1497	243	174	6.8	303	3	N
192203	192203	1496	174	73	25.6	169	4	N
192329	192329	1481	863	1670	29.7	133	4	C
192048	192048	1440	75	168	19.4	166	4	N
172446	172446	1395	2041	227	20.1	201	6	C
212047	212047	1357	58	-	32.9	51	3	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 2025-05-05	SST 2025-03-24	SST 2025-02-17	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
211670	211670	1329	943	647	20.7	147	2	C
192123	192123	1301	-	101	12.3	311	4	N
202121	202121	1278	2070	-	36.2	80	4	N
212366	212366	1251	3673	-	25	79	2	N
222006	222006	1235	-	-	17.1	13	2	N
162109	162109	1212	625	1075	10.8	408	7	C
152281	152281	1139	-	461	4	5	8	N
182470	182470	1135	139	3060	14.1	267	4	R
172017	172017	1092	-	-	38.4	21	7	N
192487	192487	1091	1161	1360	34	168	4	C
172149	172149	1067	1562	1052	15.9	455	5	CR
202376	202376	1051	2338	892	31.3	164	3	C
202598	202598	1042	-	-	12.6	13	3	N
162263	162263	1038	139	115	20.4	166	7	R
182202	182202	1025	93	21	11.2	314	5	N
192019	192019	1016	2301	144	17.9	251	4	R
211378	211378	1010	287	1967	33.2	120	2	C
182042	182042	1008	1229	1520	12.7	412	5	C
192538	192538	966	81	52	24.5	190	4	N
192292	192292	934	-	327	44.1	9	4	N
222073	222073	920	596	-	31	79	2	N
192432	192432	847	1138	215	30.8	121	4	C
172097	172097	841	664	844	7.6	453	6	CR
172115	172115	836	834	359	14.9	265	6	C
192097	192097	828	-	-	29.5	29	5	N
192271	192271	810	262	139	14.2	297	4	R
192353	192353	781	-	-	15.7	35	5	N
221459	221459	766	277	707	18.8	230	1	C
212165	212165	764	-	-	38.1	17	3	N
221355	221355	756	262	242	22.9	168	1	C
212115	212115	752	543	-	32.3	80	3	N
212452	212452	750	1596	-	32.1	63	2	N
192176	192176	736	196	110	6.7	315	4	R
182372	182372	724	540	983	37.7	90	5	C
202265	202265	716	34	99	8.1	350	3	R
212339	212339	708	854	1419	26.3	282	2	CR
192064	192064	693	132	81	25.9	95	5	N
212352	212352	690	108	116	22.8	228	2	N
192210	192210	685	83	87	17.5	295	4	R
152202	152202	674	68	38	12	293	8	R
172413	172413	668	170	163	7	285	6	N
162388	162388	668	-	-	29.7	39	7	N
201661	201661	634	330	-	33.9	80	3	N
162507	162507	627	158	324	15.9	404	6	R
172396	172396	626	429	445	27.4	270	6	C
202185	202185	604	445	384	12.7	695	2	CR
192035	192035	603	145	219	10.4	376	4	R
172367	172367	601	59	359	14.5	259	6	R
172503	172503	599	17	-	31.5	81	6	N
212226	212226	596	448	134	11.8	259	2	R
192028	192028	590	1255	2575	38.1	86	5	C
202006	202006	588	239	-	32.1	50	4	N
152042	152042	585	184	43	33.7	94	9	N
182454	182454	584	533	209	8.4	377	4	CR
222358	222358	579	1005	397	22.5	240	1	C
202122	202122	576	174	-	36.9	61	4	N
192420	192420	571	699	1089	29.4	120	4	C
212057	212057	566	76	24	24.9	280	2	R

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

Koei ID	Naam	SST 2025-05-05	SST 2025-03-24	SST 2025-02-17	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
172178	172178	561	423	598	11	335	6	C
142310	142310	549	69	28	9.5	324	8	R
172513	172513	549	-	-	35.1	45	6	N
211445	211445	544	798	361	29.4	119	2	C
202368	202368	538	402	-	32.2	81	4	N
162309	162309	528	198	263	9.6	445	6	R
192444	192444	526	78	55	12.8	262	4	N
182051	182051	518	-	245	15	233	5	R
172508	172508	516	-	729	16.1	185	6	N
221382	221382	514	35	48	19.7	233	1	N
222107	222107	503	-	47	21.8	9	2	N
202597	202597	499	186	97	16.3	345	2	R
182121	182121	490	861	737	38.3	93	6	C
192364	192364	489	206	162	13.9	239	4	N
182232	182232	486	120	-	34.3	70	5	N
172539	172539	482	600	233	10.4	568	4	CR
202218	202218	479	902	604	12.8	339	3	C
152457	152457	476	115	191	31.3	129	8	N
192223	192223	476	66	31	13.5	277	4	R
212393	212393	473	58	25	9.7	253	2	N
192061	192061	472	15	62	14.3	240	4	N
182464	182464	469	43	29	31	115	5	N
202231	202231	469	1342	280	30.4	84	4	C
172168	172168	460	519	688	30.3	193	6	C
192083	192083	460	296	133	14.8	353	4	R
172306	172306	458	59	27	25.8	141	6	N
182227	182227	447	529	374	9.6	509	4	CR
202477	202477	445	162	136	28.2	142	3	N
152169	152169	443	149	115	9.2	276	8	N
182527	182527	443	-	127	30.2	9	5	N
221460	221460	441	54	30	15.7	233	1	N
120657	120657	437	379	299	10.1	336	11	CR
212409	212409	437	858	181	11	601	1	R
202399	202399	436	212	229	30.9	202	3	C
192146	192146	436	219	142	8.8	307	4	N
182023	182023	432	421	169	14.9	435	5	R
162258	162258	430	441	90	12	366	7	R
202320	202320	427	85	125	9.8	265	3	N
201674	201674	426	128	58	15.6	410	2	N
202505	202505	425	136	393	16.7	406	2	R
172006	172006	413	108	533	16.5	271	7	R
192316	192316	409	797	1942	14.4	200	4	C
212304	212304	409	334	636	21.8	324	2	C
182320	182320	405	24	31	12.5	330	5	N
192451	192451	404	398	124	6.5	601	2	R
212087	212087	404	-	-	34.6	43	3	N
152238	152238	403	549	90	16.9	440	7	R
172441	172441	400	234	319	27.9	213	6	C
192082	192082	399	2176	178	34.9	110	4	N
202288	202288	398	166	75	14.2	333	3	R
182439	182439	393	-	55	13.3	87	5	N
192531	192531	392	506	1731	20.2	400	3	C
192259	192259	390	169	193	11.6	267	4	N
182188	182188	388	35	34	28.3	149	5	N
162030	162030	384	76	136	13.6	242	7	N
192497	192497	382	312	-	37.7	48	4	N
162449	162449	381	298	115	14.7	430	6	N
192257	192257	376	380	-	42.1	82	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 2025-05-05	SST 2025-03-24	SST 2025-02-17	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
142101	142101	374	197	256	21.9	335	9	R
222330	222330	371	27	18	20.7	262	1	N
212465	212465	371	135	603	17.9	205	2	R
192501	192501	364	72	330	26.5	114	4	R
120997	120997	360	424	312	4.6	139	10	C
202132	202132	358	137	81	10.8	548	2	N
182220	182220	352	280	-	38.2	71	5	N
192041	192041	351	258	223	15.4	323	4	CR
172271	172271	351	83	94	14.6	286	6	R
212013	212013	339	-	-	32.6	9	3	N
182191	182191	336	-	-	41.9	34	6	N
202339	202339	334	238	268	30.2	252	3	CR
192481	192481	333	873	228	9.1	413	3	C
212081	212081	332	-	-	37.3	27	3	N
202527	202527	330	24	-	36.2	58	3	N
221463	221463	324	372	869	19.8	184	1	C
172537	172537	324	448	613	23.7	289	5	CR
130707	130707	321	185	290	27.3	640	9	R
192225	192225	320	101	59	11.6	275	4	N
202239	202239	319	96	151	9.9	758	2	R
212307	212307	319	170	413	30.8	117	2	R
212153	212153	318	118	160	15.3	229	2	R
202401	202401	318	2549	3007	26	96	3	C
192108	192108	314	87	47	30.7	227	4	N
212447	212447	314	253	582	24.2	131	2	C
162260	162260	308	89	17	24.7	222	7	R
172506	172506	306	288	803	10.8	296	5	C
212297	212297	304	322	911	23.1	309	2	CR
162312	162312	303	226	167	16.4	473	5	R
222414	222414	300	164	48	14.4	144	1	N
222296	222296	298	176	25	16.9	116	1	N
182432	182432	298	173	99	30.7	140	5	R
182303	182303	294	141	136	12.6	351	5	R
202438	202438	294	36	17	21.8	221	3	N
222421	222421	292	196	821	21.1	233	1	R
182388	182388	292	298	227	13.6	515	4	CR
142189	142189	286	663	390	11.9	328	8	CR
192104	192104	285	-	-	44.5	23	5	N
222284	222284	283	102	86	14.7	239	1	N
222154	222154	283	-	-	30.5	21	2	N
221514	221514	282	314	193	21.3	187	1	R
182412	182412	282	150	95	18.6	449	4	R
192325	192325	281	256	66	16.8	271	4	R
152111	152111	280	286	353	12.3	456	7	CR
212093	212093	279	34	36	19.1	367	2	N
152065	152065	279	160	178	9.9	270	8	R
162047	162047	277	311	425	23	567	5	CR
162264	162264	276	215	101	27	217	7	N
192025	192025	276	252	133	21.6	239	4	N
192475	192475	275	355	-	36.1	57	4	N
222111	222111	274	-	-	27.9	25	2	N
152246	152246	271	55	792	22.6	149	8	R
192155	192155	264	125	111	26.1	186	4	N
212075	212075	261	36	55	9.3	270	2	N
192267	192267	258	37	121	21.5	268	4	R
152244	152244	258	116	335	17.1	374	7	R
182138	182138	258	2059	3434	22.3	171	5	CR
192128	192128	258	201	238	41.9	110	5	C

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 2025-05-05	SST 2025-03-24	SST 2025-02-17	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
202249	202249	257	387	71	22.2	250	3	N
212215	212215	257	158	192	9.4	338	2	N
202145	202145	255	177	364	30.6	131	3	R
202001	202001	255	108	207	24.2	223	3	R
222024	222024	254	176	244	10.7	559	1	R
202293	202293	254	-	237	22.6	6	4	N
202529	202529	250	189	932	12.1	384	2	R
182109	182109	247	188	51	10.9	263	5	N
172123	172123	243	-	456	40.4	6	7	N
192150	192150	242	1411	167	12	360	4	N
202581	202581	241	360	240	24.1	121	3	C
192125	192125	241	130	58	11.8	391	4	R
162196	162196	241	480	-	27.1	76	7	N
172036	172036	240	311	155	15.1	277	6	R
172060	172060	239	295	255	9.1	348	6	C
212067	212067	238	82	109	10.6	473	2	N
192071	192071	237	99	76	11.3	333	4	N
201198	201198	235	-	-	36.1	41	3	N
172369	172369	234	182	231	31.9	120	6	R
212370	212370	233	158	1284	10.4	246	2	R
152434	152434	232	188	174	15	428	6	R
202407	202407	229	86	461	28.9	187	3	R
212549	212549	228	334	101	32.1	119	2	N
222201	222201	228	565	143	28.1	182	1	R
141123	141123	226	143	-	34.6	77	9	N
172254	172254	225	405	840	21.2	376	5	CR
202314	202314	224	77	211	33.3	127	3	R
202329	202329	222	288	355	28.4	162	3	C
202188	202188	222	49	1613	23.7	222	3	R
202584	202584	221	199	-	29	70	3	N
192145	192145	219	397	412	14.9	364	4	CR
182105	182105	219	82	149	17.7	292	5	N
162437	162437	218	-	-	22.4	27	7	N
212229	212229	217	19	37	8.6	334	2	N
202431	202431	217	25	37	8.9	265	3	N
152053	152053	216	617	157	11.1	532	7	R
222359	222359	213	63	47	18.6	224	1	R
182301	182301	210	116	126	14.6	433	4	R
182404	182404	209	98	100	11.7	441	4	N
201284	201284	208	-	-	30	55	3	N
172183	172183	208	87	-	38.4	81	5	N
202225	202225	207	55	39	17.5	364	3	R
221123	221123	207	161	-	31.9	82	2	N
162077	162077	206	55	59	15.5	309	7	N
222009	222009	205	17	19	23.3	122	2	N
142280	142280	204	54	74	29.1	142	9	N
202491	202491	203	297	52	14	540	2	R
152351	152351	202	145	192	23.3	386	6	N
172023	172023	201	410	68	7.3	299	7	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
182439	182439	13.3	87	5	0.54	HST
172355	172355	31.7	69	6	0.55	HST
221226	221226	24.3	13	2	0.56	HST
202435	202435	35	21	3	0.56	HST
202401	202401	26	96	3	0.60	HST
212094	212094	43.1	53	3	0.63	HST
182379	182379	28.8	15	5	0.63	HST
192119	192119	28.5	14	5	0.65	HST
212120	212120	26.6	24	3	0.67	HST
221222	221222	35.7	19	2	0.67	HST
212018	212018	19.1	9	3	0.68	HST
212058	212058	26.1	72	3	0.68	HST
201401	201401	36.5	47	3	0.68	HST
202280	202280	32.7	93	4	0.69	HST
212115	212115	32.3	80	3	0.69	HST
162134	162134	31.2	72	7	0.69	HST
172095	172095	20.9	68	7	0.69	HST
162304	162304	36	77	7	0.69	HST
192257	192257	42.1	82	4	0.70	HST
192475	192475	36.1	57	4	0.70	HST
182175	182175	38.9	79	5	0.70	HST
182486	182486	26.8	93	5	0.70	HST
202025	202025	33.8	27	4	0.70	HST
212148	212148	21.2	53	3	0.70	HST
172277	172277	35.9	59	7	0.70	HST
212099	212099	34.4	19	3	0.71	HST
212430	212430	30.7	91	2	0.71	HST
201322	201322	27.9	79	3	0.71	HST
182191	182191	41.9	34	6	0.71	HST
222068	222068	31.4	33	2	0.71	HST
222129	222129	16.6	8	2	0.71	HST
192074	192074	42.5	47	5	0.71	HST
172380	172380	29.9	76	6	0.72	HST
202006	202006	32.1	50	4	0.72	HST
162196	162196	27.1	76	7	0.72	HST
212025	212025	33.5	30	3	0.72	HST
191542	191542	47.6	22	4	0.72	HST
212142	212142	35.3	48	3	0.72	HST
221080	221080	31.7	76	2	0.73	HST
192514	192514	30.3	88	4	0.73	HST
221182	221182	29.8	24	2	0.73	HST
222061	222061	32.4	25	2	0.73	HST
221178	221178	33.9	72	2	0.74	HST
222079	222079	32.3	38	2	0.74	HST
222107	222107	21.8	9	2	0.74	HST
221167	221167	33.4	26	2	0.74	HST

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
221052	221052	29	22	2	1.17
162281	162281	32.5	131	6	1.17
221379	221379	19	233	1	1.17
182005	182005	30.1	87	6	1.15
202431	202431	8.9	265	3	1.13
212118	212118	39.6	25	3	1.12
222043	222043	34.4	15	2	1.11
182339	182339	20	107	5	1.11
212511	212511	27.7	21	2	1.11
222094	222094	29.8	9	2	1.10
192539	192539	33	54	4	1.09
152066	152066	22.1	77	9	1.09
221349	221349	20.2	266	1	1.08
202338	202338	29.3	12	4	1.05
211498	211498	30.2	21	2	1.04
212573	212573	29.8	35	2	1.04
201198	201198	36.1	41	3	1.04
172145	172145	30.8	122	6	1.03
192479	192479	5	9	4	1.03
182138	182138	22.3	171	5	1.01
212544	212544	22.3	81	2	1.01

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

Koei ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Kalf	Dae Oop
ZFID172267	172267	HST	379	433	3	898	612
ZFID162307	162307	HST	359	405	4	897	612
ZFID162127	162127	HST	339	342	5	915	584
ZFID172094	172094	HST	377	435	3	955	549
172390	172390	HST	392	358	4	675	549
ZFID192516	192516	HST	360	360	1	1030	549
202510	202510	HST	329	329	1	614	549
202169	202169	HST	380	380	1	782	549
ZFID130617	130617	HST	518	466	6	875	549
162136	162136	HST	347	357	5	845	549
110684	110684	HST	428	405	9	731	549
172011	172011	HST	375	417	4	710	549
ZFID162284	162284	HST	380	359	4	1023	549
202161	202161	HST	341	341	1	805	549
ZFID172037	172037	HST	344	400	4	698	549
ZFID172283	172283	HST	410	407	3	967	549
ZFID080956	080956	HST	484	395	11	992	549
212329	212329	HST	-	-	-	669	549
ZFID162273	162273	HST	370	421	4	734	549
192136	192136	HST	365	365	1	1064	549
192215	192215	HST	470	470	1	1006	549
ZFID202262	202262	HST	380	380	1	671	549
ZFID162386	162386	HST	372	366	5	655	549
ZFID162398	162398	HST	505	448	3	1066	549
192022	192022	HST	333	362	2	855	549
ZFID192240	192240	HST	374	374	1	1083	549
ZFID152439	152439	HST	396	412	5	686	549
ZFID192086	192086	HST	523	464	2	586	549
ZFID182001	182001	HST	358	370	3	868	549
192411	192411	HST	341	341	1	977	549
ZFID202100	202100	HST	341	341	1	815	514
ZFID172141	172141	HST	392	406	2	1450	452
152361	152361	HST	359	360	5	1064	451
192078	192078	HST	360	355	3	487	451
ZFID110608	110608	HST	434	372	10	933	451
ZFID152452	152452	HST	412	360	6	587	451
212286	212286	HST	-	-	-	639	451
ZFID162063	162063	HST	441	387	5	721	451
192418	192418	HST	341	426	2	498	451
ZFID192253	192253	HST	344	374	2	734	451
172193	172193	HST	330	392	4	678	451
172378	172378	HST	431	419	3	851	451
192322	192322	HST	342	342	1	1084	451
ZFID152009	152009	HST	384	377	6	763	451
ZFID212098	212098	HST	365	365	1	493	451
152491	152491	HST	337	367	6	496	451
ZFID202271	202271	HST	-	-	-	1087	451
142008	142008	HST	358	388	6	1043	451
ZFID192480	192480	HST	333	333	1	956	451
ZFID222275	222275	HST	-	-	-	493	451
152460	152460	HST	568	565	3	1065	451
ZFID172300	172300	HST	442	427	3	898	451
ZFID182342	182342	HST	388	393	3	595	451
192467	192467	HST	375	375	1	917	451
192037	192037	HST	398	398	1	1183	451
ZFID202346	202346	HST	-	-	-	1049	451
ZFID202154	202154	HST	333	333	1	823	451
ZFID172510	172510	HST	392	446	3	569	199
ZFID192286	192286	HST	347	388	2	622	191

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
182176	182176	HST	480	489	3	357	191
ZFID202402	202402	HST	-	-	-	561	191
182153	182153	HST	328	351	4	479	133

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
ZFID172141	172141	HST	392	406	2	1450	-
192037	192037	HST	398	398	1	1183	-
ZFID202271	202271	HST	-	-	-	1087	-
192322	192322	HST	342	342	1	1084	-
ZFID192240	192240	HST	374	374	1	1083	-
ZFID162398	162398	HST	505	448	3	1066	-
152460	152460	HST	568	565	3	1065	-
152361	152361	HST	359	360	5	1064	-
192136	192136	HST	365	365	1	1064	-
ZFID202346	202346	HST	-	-	-	1049	-
142008	142008	HST	358	388	6	1043	-
ZFID192516	192516	HST	360	360	1	1030	-
ZFID162284	162284	HST	380	359	4	1023	-
ZFID152234	152234	HST	369	372	5	1017	-
192215	192215	HST	470	470	1	1006	-
ZFID080956	080956	HST	484	395	11	992	-
192411	192411	HST	341	341	1	977	-
ZFID172283	172283	HST	410	407	3	967	-
ZFID192480	192480	HST	333	333	1	956	-
ZFID172094	172094	HST	377	435	3	955	-
ZFID110608	110608	HST	434	372	10	933	-
ZFID202473	202473	HST	-	-	-	920	-
192467	192467	HST	375	375	1	917	-
ZFID162127	162127	HST	339	342	5	915	-
201638	201638	HST	-	-	-	910	-
ZFID172267	172267	HST	379	433	3	898	-
ZFID172300	172300	HST	442	427	3	898	-
ZFID162307	162307	HST	359	405	4	897	-
ZFID130617	130617	HST	518	466	6	875	-
ZFID182001	182001	HST	358	370	3	868	-
192022	192022	HST	333	362	2	855	-
172378	172378	HST	431	419	3	851	-
162136	162136	HST	347	357	5	845	-
ZFID202154	202154	HST	333	333	1	823	-
ZFID202100	202100	HST	341	341	1	815	-
202161	202161	HST	341	341	1	805	-
ZFID202481	202481	HST	-	-	-	802	16
202169	202169	HST	380	380	1	782	-
202239	202239	HST	382	382	1	771	9.9
ZFID152009	152009	HST	384	377	6	763	-
ZFID212139	212139	HST	-	-	-	753	-
ZFID212130	212130	HST	-	-	-	743	16.9
202253	202253	HST	377	377	1	737	-
ZFID192253	192253	HST	344	374	2	734	-
ZFID162273	162273	HST	370	421	4	734	-
ZFID202214	202214	HST	417	417	1	732	12.4
110684	110684	HST	428	405	9	731	-
142303	142303	HST	801	502	5	723	-
ZFID162063	162063	HST	441	387	5	721	-
ZFID152054	152054	HST	546	451	5	719	-
ZFID202324	202324	HST	382	382	1	718	-
202226	202226	HST	359	359	1	715	-
ZFID152383	152383	HST	350	412	5	714	-
172011	172011	HST	375	417	4	710	-
202185	202185	HST	349	349	1	707	12.7
ZFID172037	172037	HST	344	400	4	698	-
212253	212253	HST	-	-	-	691	-
ZFID152439	152439	HST	396	412	5	686	-
172193	172193	HST	330	392	4	678	-

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
172390	172390	HST	392	358	4	675	-
ZFID202262	202262	HST	380	380	1	671	-
212329	212329	HST	-	-	-	669	-
ZFID202209	202209	HST	420	420	1	661	9.8
ZFID162386	162386	HST	372	366	5	655	-
130707	130707	HST	381	369	8	653	27.3
202458	202458	HST	388	388	1	644	-
212286	212286	HST	-	-	-	639	-
192164	192164	HST	521	442	2	637	-
ZFID142193	142193	HST	344	372	7	634	14.3
212402	212402	HST	-	-	-	633	9.8
ZFID202385	202385	HST	394	394	1	631	8.2
202504	202504	HST	365	365	1	629	18.3
ZFID212504	212504	HST	-	-	-	629	-
ZFID192286	192286	HST	347	388	2	622	-
212409	212409	HST	-	-	-	614	11
202510	202510	HST	329	329	1	614	-
ZFID202213	202213	HST	447	447	1	614	-
ZFID192451	192451	HST	613	613	1	613	6.5
ZFID202389	202389	HST	369	369	1	612	-
202428	202428	HST	416	416	1	608	-
172384	172384	HST	363	377	4	600	20.8
212474	212474	HST	-	-	-	596	8.4
ZFID182342	182342	HST	388	393	3	595	-
212416	212416	HST	-	-	-	594	-
ZFID152452	152452	HST	412	360	6	587	-
ZFID192310	192310	HST	376	379	2	587	-
ZFID192086	192086	HST	523	464	2	586	-
ZFID192448	192448	HST	354	372	2	583	-
192440	192440	HST	475	475	1	581	10.6
172539	172539	HST	471	447	3	581	10.4
162047	162047	HST	645	515	4	580	23
ZFID182126	182126	HST	404	439	3	580	15.5
192080	192080	HST	517	452	2	578	-
ZFID172053	172053	HST	346	444	4	576	-
ZFID202523	202523	HST	337	337	1	574	-
212475	212475	HST	-	-	-	573	-
ZFID222024	222024	HST	-	-	-	572	10.7
ZFID172510	172510	HST	392	446	3	569	-
ZFID202522	202522	HST	401	401	1	566	9.4
ZFID202132	202132	HST	552	552	1	561	10.8
ZFID202402	202402	HST	-	-	-	561	-
ZFID182292	182292	HST	571	507	2	560	-
ZFID212559	212559	HST	-	-	-	560	-
ZFID222037	222037	HST	-	-	-	559	-
182328	182328	HST	466	415	3	556	-
ZFID202491	202491	HST	403	403	1	553	14
ZFID162218	162218	HST	420	480	4	553	-
ZFID212438	212438	HST	-	-	-	551	11.8
ZFID201607	201607	HST	369	369	1	549	-
172052	172052	HST	330	344	5	549	-
182471	182471	HST	346	360	3	548	-
192094	192094	HST	452	455	2	548	12
152053	152053	HST	426	432	6	545	11.1
202525	202525	HST	390	390	1	544	-
ZFID202361	202361	HST	417	417	1	542	10.5
ZFID172066	172066	HST	454	440	4	541	21.8
ZFID182388	182388	HST	383	394	3	528	13.6
192040	192040	HST	340	349	3	528	-

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
192318	192318	HST	439	430	2	528	-
ZFID182227	182227	HST	484	437	3	522	9.6
201527	201527	HST	375	375	1	519	-
222005	222005	HST	-	-	-	519	13
172464	172464	HST	480	378	4	518	-
ZFID202448	202448	HST	404	404	1	513	-
ZFID152117	152117	HST	496	428	6	512	-
221073	221073	HST	-	-	-	512	28.3
192418	192418	HST	341	426	2	498	-
152491	152491	HST	337	367	6	496	-
182438	182438	HST	363	378	3	496	8.3
ZFID211424	211424	HST	-	-	-	495	-
ZFID212098	212098	HST	365	365	1	493	-
ZFID222275	222275	HST	-	-	-	493	-
212556	212556	HST	-	-	-	493	-
ZFID152152	152152	HST	419	366	7	491	-
ZFID212490	212490	HST	-	-	-	491	-
192078	192078	HST	360	355	3	487	-
ZFID162312	162312	HST	556	504	4	486	16.4
212067	212067	HST	372	372	1	486	10.6
182153	182153	HST	328	351	4	479	-
162466	162466	HST	357	383	5	479	-
ZFID202569	202569	HST	440	440	1	477	-
ZFID212466	ZFID212466	HST	-	-	-	471	19.1
162498	162498	HST	397	376	5	471	-
202599	202599	HST	353	353	1	471	44.9
152111	152111	HST	573	417	6	469	12.3
ZFID172149	172149	HST	446	450	4	468	15.9
ZFID212026	212026	HST	328	328	1	468	-
221156	221156	HST	-	-	-	468	25.7
ZFID202499	202499	HST	493	493	1	467	-
130957	130957	HST	346	381	8	467	-
ZFID212546	212546	HST	-	-	-	466	-
ZFID172097	172097	HST	337	360	5	466	7.6
201466	201466	HST	402	402	1	466	24.4
222053	222053	HST	-	-	-	466	11
212543	212543	HST	-	-	-	466	19.8
ZFID162135	162135	HST	565	419	5	466	-
212566	212566	HST	-	-	-	465	-
172282	172282	HST	457	432	4	463	-
ZFID182505	182505	HST	403	384	3	463	11.8
ZFID172086	172086	HST	366	405	4	463	-
ZFID162411	162411	HST	364	398	5	462	-
182412	182412	HST	354	416	3	462	18.6
202534	202534	HST	371	371	1	462	-
192292	192292	HST	341	428	2	459	44.1
162309	162309	HST	474	518	4	457	9.6
ZFID182404	182404	HST	597	446	3	454	11.7
ZFID192119	192119	HST	332	355	3	452	28.5
ZFID152238	152238	HST	387	392	6	452	16.9
ZFID162094	162094	HST	416	434	5	452	-
ZFID182502	182502	HST	412	377	3	452	-
222115	222115	HST	-	-	-	450	-
ZFID222094	222094	HST	-	-	-	450	29.8
182023	182023	HST	388	365	4	447	14.9
ZFID151501	151501	HST	332	368	6	447	-
192106	192106	HST	342	371	3	447	37.4
222007	222007	HST	-	-	-	446	-
182301	182301	HST	465	433	3	446	14.6

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
ZFID202081	202081	HST	370	382	2	445	-
ZFID182488	182488	HST	415	375	3	444	20
222106	222106	HST	-	-	-	444	13.6
212059	212059	HST	359	359	1	444	36.6
152168	152168	HST	352	390	6	442	-
ZFID162449	162449	HST	338	391	5	442	14.7
ZFID152434	152434	HST	569	458	5	441	15
221078	221078	HST	-	-	-	441	32
ZFID182060	182060	HST	390	369	4	441	-
192479	192479	HST	339	362	2	440	5
192104	192104	HST	420	371	3	439	44.5
ZFID212018	212018	HST	391	391	1	439	19.1
222074	222074	HST	-	-	-	438	26.2
ZFID192081	192081	HST	413	376	3	437	36.8
ZFID192235	192235	HST	444	499	2	436	-
212099	212099	HST	371	371	1	434	34.4
ZFID172388	172388	HST	419	417	4	434	-
202598	202598	HST	373	373	1	432	12.6
192337	192337	HST	417	417	2	432	-
212118	212118	HST	385	385	1	430	39.6
ZFID182067	182067	HST	370	480	3	430	-
ZFID212539	212539	HST	-	-	-	429	-
ZFID222078	222078	HST	-	-	-	429	-
ZFID192481	192481	HST	418	410	2	426	9.1
ZFID182042	182042	HST	372	384	4	425	12.7
ZFID202559	202559	HST	427	427	1	425	41.8
202025	202025	HST	363	377	2	425	33.8
ZFID172055	172055	HST	361	383	5	423	-
201674	201674	HST	486	486	1	423	15.6
182414	182414	HST	482	422	3	422	-
ZFID222114	222114	HST	-	-	-	422	-
ZFID202567	202567	HST	472	472	1	422	-
ZFID192089	192089	HST	365	366	3	422	9.6
222140	222140	HST	-	-	-	421	28.9
192144	192144	HST	347	361	3	421	-
ZFID192054	192054	HST	457	389	3	421	39.7
ZFID192234	192234	HST	365	476	2	421	-
202338	202338	HST	335	372	2	420	29.3
ZFID182191	182191	HST	337	365	4	420	41.9
ZFID182312	182312	HST	354	345	4	420	-
162109	162109	HST	556	436	5	420	10.8
ZFID222129	222129	HST	-	-	-	420	16.6
212541	212541	HST	-	-	-	420	-
202505	202505	HST	490	490	1	419	16.7
ZFID211588	211588	HST	-	-	-	419	28.6
202578	202578	HST	487	487	1	419	6.2
ZFID152281	152281	HST	344	411	6	418	4
ZFID182396	182396	HST	450	435	3	418	-
ZFID172013	172013	HST	414	381	5	418	39.8
162507	162507	HST	452	397	5	417	15.9
ZFID222068	222068	HST	-	-	-	417	31.4
202168	202168	HST	352	362	2	417	31.8
ZFID222061	222061	HST	-	-	-	417	32.4
ZFID222107	222107	HST	-	-	-	417	21.8
162324	162324	HST	416	418	5	415	-
ZFID172017	172017	HST	363	377	5	415	38.4
212185	212185	HST	363	363	1	415	-
182393	182393	HST	361	380	3	415	-
ZFID172489	172489	HST	354	386	4	414	-

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
ZFID182461	182461	HST	480	416	3	413	26.9
ZFID221130	221130	HST	-	-	-	413	-
ZFID202051	202051	HST	367	362	2	413	-
ZFID192531	192531	HST	345	416	2	413	20.2
ZFID152153	152153	HST	388	430	6	412	19.8
212025	212025	HST	366	366	1	412	33.5
ZFID221150	221150	HST	-	-	-	412	27.8
ZFID222108	222108	HST	-	-	-	412	-
192058	192058	HST	413	391	3	410	-
212177	212177	HST	369	369	1	409	38.5
ZFID192414	192414	HST	543	486	2	409	-
222111	222111	HST	-	-	-	409	27.9
ZFID152193	152193	HST	607	413	6	407	22.5
212524	212524	HST	-	-	-	407	-
222079	222079	HST	-	-	-	407	32.3
ZFID221250	221250	HST	-	-	-	405	28.3
ZFID212573	212573	HST	-	-	-	405	29.8
ZFID212111	212111	HST	340	340	1	403	19.4
222030	222030	HST	-	-	-	403	20.3
ZFID192125	192125	HST	446	377	3	403	11.8
212132	212132	HST	329	329	1	403	33.4
ZFID130702	130702	HST	493	399	8	403	-
ZFID222104	222104	HST	-	-	-	402	36.7
172449	172449	HST	382	394	4	402	-
182117	182117	HST	354	361	4	401	24.1
ZFID212136	212136	HST	369	369	1	401	28.1
182256	182256	HST	340	355	4	401	-
ZFID172123	172123	HST	359	378	5	400	40.4
ZFID212049	212049	HST	366	366	1	400	32.5
ZFID192093	192093	HST	355	382	3	400	12.5

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