

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: 2024-11-04

Holstein Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

ERICK JOOSTEN

082 204 2379

erick@studbook.co.za

15 November 2024

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2024-11-04 (Aantal Monsters Getoets: 1269)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2024-11-04	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 1269 Holstein 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 1269 Holstein Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2024-11-04 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2024-11-04	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
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	14
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	15
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	16
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 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 (2024-11-04)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

VAN GREUNEN - BOSSIE ALLEEN 2 - Holstein Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2024-11-04 (Aantal Monsters Getoets: 1269)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 29.8 Mediaan: 30.1		
Bottervet (%)	Gem.: 4.53 Mediaan: 4.33	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 5 % Te Hoog: 9 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.54 Mediaan: 3.47	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 3 % Te Hoog: 3 %
Laktose (%)	Gem.: 4.70 Mediaan: 4.75	> 4.7 %	Te Laag: 39 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 10.43 Mediaan: 10.00	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 26 % Te Hoog: 9 %
SST (1000/ml)	Gem.: 240 Mediaan: 56 % < 100 : 65.3 % % < 200 : 80.1 % % < 500 : 90.7 % % > 750 : 5.2 % % > 1 000 : 3.9 % % > 1 500 : 2.7 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 1.3 % Te Hoog: 0.4 % Te Hoog: 2.9 % Te Hoog: 2.7 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.3	> 1.0	Te Hoog: 1.6 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2024-11-04

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	1762.2 (4.7 %)	1ste Lakt Koeie:	78/34 (369)
DIM (kg per dag):	630.3 (1.7 %)	2de Lakt Koeie:	229/47 (252)
Aantal Koeie Onder Druk:	72 (5.7 %)	3de Lakt Koeie:	181/61 (193)
Aantal Koeie met SST > 200k:	253 (19.9 %)	4de Lakt Koeie:	250/77 (170)
Aantal Koeie met SST > 750k:	66 (5.2 %)	5de Lakt Koeie:	327/92 (125)
Aantal Nuwe Infeksies:	102 (8.0 %)	6+ Lakt Koeie:	627/173 (160)
Herhaalde Gevalle:	102 (8.0 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2568 (66)
Genesingskoers vir SST > 200k:	38.9 % (125)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	173
Genesingskoers vir SST > 750k:	50.0 % (56)	Mediaan van DIM vir Kudde:	151
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	68 (5.4 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	154 (1016)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	11 (0.9 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	252 (187)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	89	Gem DIM vir SST > 750k (n):	231 (66)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	20	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:	5
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	29.8	4.53	3.54	4.70	240	10.43
Top 25%	37.6	6.01	7.00	4.94	34	15.20
Ras Gem	31.0	4.74	4.37	4.30	204	9.16
Onderste 25%	24.2	4.17	3.40	4.14	337	4.50

* **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 1269 Holstein Koeie

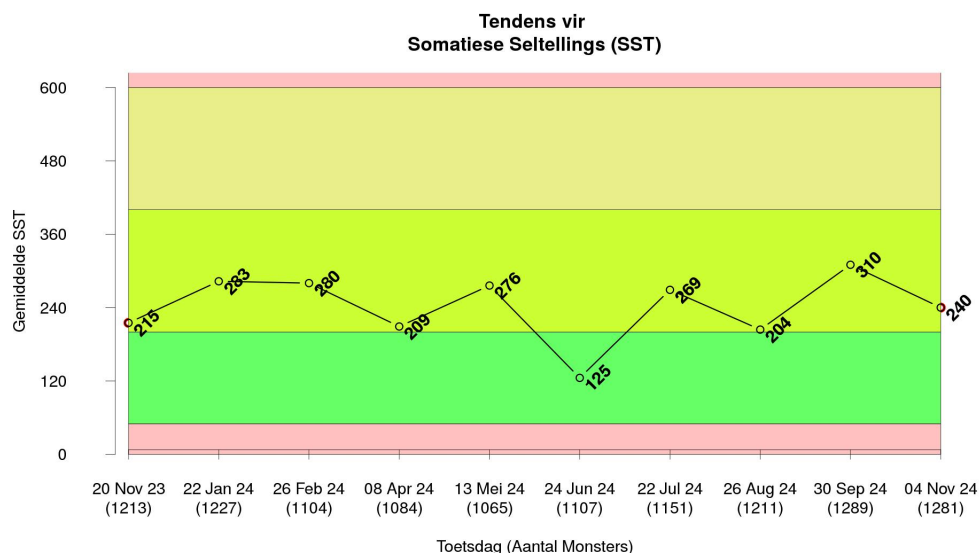
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	29.1% (369)	14.4% (183)	7.8% (99)	6.9% (87)	1.9% (24)	0.2% (3)
2	19.9% (252)	5.0% (64)	5.7% (72)	9.1% (116)	2.9% (37)	0.7% (9)
3	15.2% (193)	5.4% (68)	5.0% (64)	4.8% (61)	3.6% (46)	0.6% (8)
4	13.4% (170)	2.9% (37)	5.7% (72)	4.8% (61)	3.2% (40)	0.7% (9)
5	9.9% (125)	2.0% (26)	4.7% (60)	3.1% (39)	2.8% (35)	0.9% (11)
6+	12.6% (160)	2.5% (32)	4.6% (59)	5.4% (69)	5.6% (71)	2.0% (26)
Kudde	100.1% (1269)	32.2% (410)	33.5% (426)	34.1% (433)	20% (253)	5.1% (66)

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 1269 Holstein Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	4.4% (8)	0.5% (1)	1.0% (1)	0.0% ()	17.2% (15)	2.3% (2)
2	3.1% (2)	0.0% ()	11.1% (8)	4.2% (3)	23.3% (27)	5.2% (6)
3	17.6% (12)	2.9% (2)	20.3% (13)	3.1% (2)	34.4% (21)	6.6% (4)
4	29.7% (11)	10.8% (4)	9.7% (7)	4.2% (3)	36.1% (22)	3.3% (2)
5	7.7% (2)	0.0% ()	25.0% (15)	6.7% (4)	46.2% (18)	17.9% (7)
6+	31.2% (10)	6.2% (2)	37.3% (22)	20.3% (12)	56.5% (39)	17.4% (12)

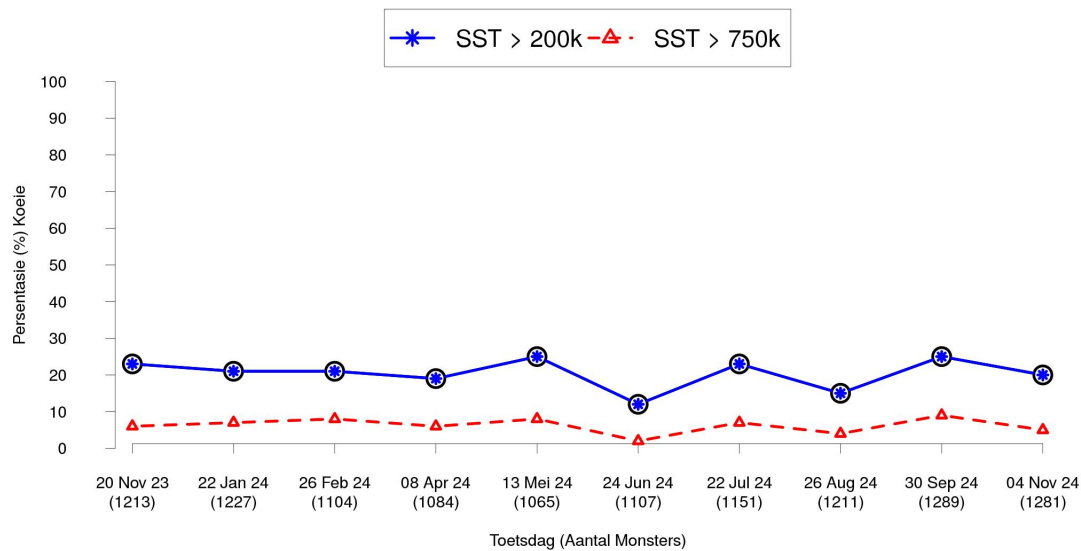
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2024-11-04 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	4.38	3.47	4.73	214	10	



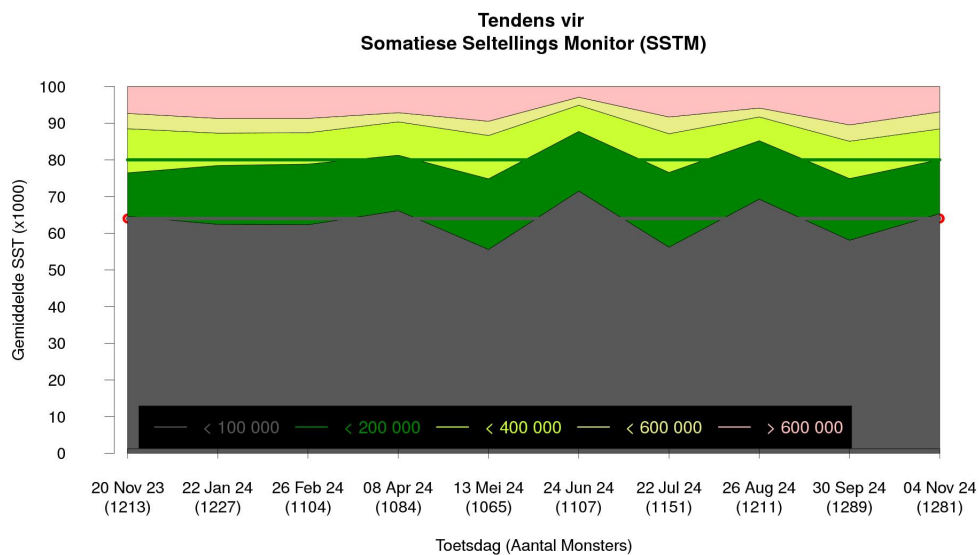
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

Die gemiddelde Somatiese Seltellings (SST) en die tendens oor tyd van die kudde word in die grafiek aangetoon. Die ideaal sou wees dat die hele kudde 'n gemiddelde SST van < 200 000 het. 'n Hoër SST lei tot laer melk produksies. Indien individuele diere waarvan die SST styg, vroeër geïdentifiseer en behandel kan word, sal dit lei tot 'n verhoogde inkomste.



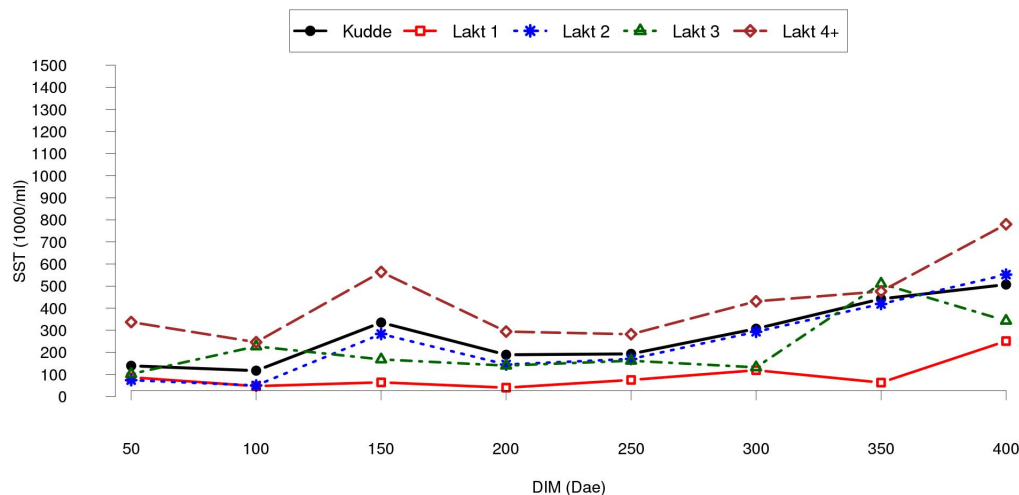
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

Die grafiek toon die tendens van die % koeie met 'n Somatiesse Sel Telling (SST) van hoër as 200k en 750k, onderskeidelik. Die ideaal sou wees om so veel as moontlik koeie se SSTs onder 200K te kry met geen koeie se SST hoër as 750k nie.



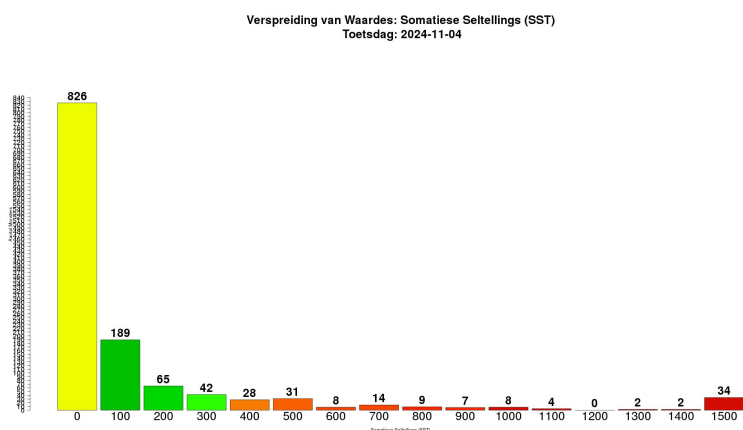
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

Die grafiek dui die persentasie van diere binne verskillende Somatiesse Seltellings (SST) grense val. Die ideaal is dat 64% van die diere se SST < 100 000 is en 80% < 250 000. Die rooi gebied (> 600 000) moet so min diere as moontlik vertoon.



Figuur 4: Gemiddelde Somatiesie Sel Telling(SST, x1000/ml) per Dae In Melk (DIM)

Hierdie Figuur toon die gemiddelde Somatiesie Sel Tellings (SST) aan per Dae In Melk (DIM). Hierdie gemiddeldes is geskool op die kudde gemiddeld, sowel as die gemiddelde SSTs per dag in melk vir onderskeidelik Laktasies 1, 2, 3 en 4+.



Figuur 5: Somatiesie Seltelling (SST) Verspreiding vir Toetsdag (2024-11-04)

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 2024-11-04

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	826	189	135	53	32	34
% Koeie	65.1 %	14.9 %	10.6 %	4.2 %	2.5 %	2.7 %
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 2024-11-04 was 240 000. 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
130608	130608	9999	3.75	425	9	17.2
182150	182150	9999	4.28	124	5	33.9
202185	202185	9999	4.32	513	2	19.1
172195	172195	9999	4.15	105	6	18.4
172196	172196	6013	4.49	143	6	37.1
202592	202592	5250	4.58	148	2	35.9
192137	192137	5057	4.45	163	4	26.2
202527	202527	5007	4.49	264	2	23.1
172446	172446	4612	4.23	19	6	31.9
152023	152023	4430	4.55	92	9	35
162393	162393	4012	4.02	217	6	17.8
142450	142450	3723	4.28	146	9	16.4
182439	182439	3305	4.14	254	4	16.9
152203	152203	3218	4.55	223	8	35.2
192019	192019	2872	4.42	69	4	40.6
172098	172098	2839	4.26	352	6	17.7
172418	172418	2729	4.26	319	5	16.5
182061	182061	2654	4.19	221	5	18.1
212056	212056	2475	4.55	161	2	39.2
222024	222024	2411	4.42	377	1	12.4
172513	172513	2233	4.42	200	5	14.4
152202	152202	2094	4.55	111	8	43.2
152181	152181	1916	4.48	132	8	34.2
162135	162135	1721	4.07	272	6	18.5
162437	162437	1700	4.24	196	6	21.1
182015	182015	1587	4.19	446	4	11.5
162276	162276	1541	4.45	183	6	27.2
192152	192152	1429	3.32	368	3	6.7
202448	202448	1382	4.37	318	2	24.4
172056	172056	1301	3.50	449	5	8.5
192183	192183	1130	4.34	449	3	21.1
202265	202265	1112	3.71	168	3	16.1
192509	192509	1092	4.16	332	3	14.8
202213	202213	1042	4.35	419	2	18
222419	222419	1042	4.35	28	1	25.4
151501	151501	1036	4.09	253	7	14.1
172134	172134	1008	4.15	346	5	12.7
152234	152234	936	3.90	822	6	13.9
172449	172449	927	3.90	207	5	12.4
152271	152271	918	4.05	494	6	14.2
162304	162304	893	4.01	359	6	11.8
152317	152317	889	4.16	173	7	15.2
152066	152066	830	3.79	263	8	13
152475	152475	825	3.80	412	6	14.4
152042	152042	820	4.22	263	8	20.6
182327	182327	742	4.32	339	4	11.4
202313	202313	714	4.21	12	3	10.3
162173	162173	713	3.61	337	6	12.2
192539	192539	713	4.29	309	3	17.1
202490	202490	711	4.44	795	1	12.8
192476	192476	711	4.28	267	3	17.2
192128	192128	706	4.26	258	4	26.1
202488	202488	690	3.50	328	2	12.2
141123	141123	684	3.98	264	8	16.7
182034	182034	652	4.33	408	4	11.8
182042	182042	647	4.56	230	5	20
130957	130957	617	4.19	272	9	4.4
182471	182471	613	4.46	353	4	17.9
172017	172017	597	4.56	220	6	37.6
172503	172503	580	4.25	261	5	9.7

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

Koei ID	Naam	SST	Laktose %	DIM	Lakt Nr	Produksie
201638	201638	577	4.02	716	1	15.6
182366	182366	572	4.57	129	5	35.6
152223	152223	571	4.18	277	7	20.5
182339	182339	557	4.36	263	4	22.9
182045	182045	543	4.50	10	5	33.7
202385	202385	538	4.14	437	2	14.6
152117	152117	529	4.32	317	7	25.5
182060	182060	527	4.59	247	5	37.2
192082	192082	521	4.36	357	3	21
162144	162144	516	4.35	452	6	11
172539	172539	508	3.71	386	4	17.4
152054	152054	500	4.49	524	6	26.2

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

Koei ID	Naam	SST 2024-11-04	SST 2024-09-30	SST 2024-08-26	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
202185	202185	9999	1518	184	19.1	513	2	R
182150	182150	9999	9999	-	33.9	124	5	N
130608	130608	9999	799	2734	17.2	425	9	C
172195	172195	9999	2311	3647	18.4	105	6	C
172196	172196	6013	6770	4293	37.1	143	6	C
202592	202592	5250	583	1581	35.9	148	2	C
192137	192137	5057	313	790	26.2	163	4	C
202527	202527	5007	129	1081	23.1	264	2	R
172446	172446	4612	-	-	31.9	19	6	N
152023	152023	4430	26	-	35	92	9	N
192201	192201	4095	1282	1318	33.8	149	4	C
162393	162393	4012	8644	6053	17.8	217	6	C
152214	152214	3847	5935	3448	26.5	163	7	C
202567	202567	3755	631	131	35	227	2	R
142450	142450	3723	6107	39	16.4	146	9	R
152197	152197	3380	1956	1236	38.8	118	8	C
182439	182439	3305	1621	305	16.9	254	4	C
152203	152203	3218	44	71	35.2	223	8	N
202464	202464	2949	22	18	20.8	363	2	R
202364	202364	2946	79	42	30.3	133	3	R
192019	192019	2872	294	-	40.6	69	4	N
172098	172098	2839	1081	8947	17.7	352	6	CR
172418	172418	2729	418	1776	16.5	319	5	CR
182061	182061	2654	1329	589	18.1	221	5	CR
201668	201668	2554	111	-	45	72	3	N
212056	212056	2475	569	582	39.2	161	2	CR
222024	222024	2411	238	287	12.4	377	1	C
172513	172513	2233	339	825	14.4	200	5	CR
152202	152202	2094	1397	1115	43.2	111	8	C
152181	152181	1916	1153	220	34.2	132	8	C
162135	162135	1721	1661	210	18.5	272	6	C
162437	162437	1700	105	58	21.1	196	6	R
182015	182015	1587	610	38	11.5	446	4	R
162276	162276	1541	446	49	27.2	183	6	R
192152	192152	1429	158	85	6.7	368	3	R
201627	201627	1412	32	34	24.8	102	2	N
202448	202448	1382	901	-	24.4	318	2	R
172056	172056	1301	153	96	8.5	449	5	R
192263	192263	1165	110	112	29.9	97	4	N
182011	182011	1152	47	40	36.1	264	5	N
192183	192183	1130	2495	1393	21.1	449	3	C
202265	202265	1112	44	25	16.1	168	3	N
192509	192509	1092	163	105	14.8	332	3	N
192520	192520	1079	1315	2579	29.1	229	3	CR
222419	222419	1042	-	-	25.4	28	1	N
202213	202213	1042	544	615	18	419	2	C
151501	151501	1036	128	145	14.1	253	7	R
222079	222079	1016	1523	78	31	212	1	R
172134	172134	1008	336	130	12.7	346	5	N
182185	182185	1005	1571	165	42.2	124	5	R
182103	182103	980	198	652	34.7	131	5	R
192159	192159	955	1041	128	34.9	171	4	R
182470	182470	949	1795	78	38.5	85	4	N
152234	152234	936	310	356	13.9	822	6	CR
172449	172449	927	73	95	12.4	207	5	N
202110	202110	923	85	-	37.9	57	3	N
152271	152271	918	505	-	14.2	494	6	R
162304	162304	893	5686	302	11.8	359	6	C

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 2024-11-04	SST 2024-09-30	SST 2024-08-26	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
152317	152317	889	4628	154	15.2	173	7	R
162483	162483	853	943	363	35.2	101	6	C
142383	142383	845	819	484	30	156	8	C
192316	192316	841	-	-	34	18	4	N
152066	152066	830	2244	512	13	263	8	C
152475	152475	825	226	58	14.4	412	6	R
152042	152042	820	140	187	20.6	263	8	R
172149	172149	811	1081	150	38.4	273	5	R
182327	182327	742	146	132	11.4	339	4	N
212166	212166	737	293	443	28.7	170	2	C
172506	172506	731	417	317	34.5	114	5	C
201645	201645	720	219	379	30.8	324	2	CR
212099	212099	717	64	67	29.8	240	2	N
202313	202313	714	-	142	10.3	12	3	N
130798	130798	713	556	-	29.2	62	10	N
162173	162173	713	2367	278	12.2	337	6	C
192539	192539	713	2608	48	17.1	309	3	R
202490	202490	711	1307	136	12.8	795	1	R
192476	192476	711	749	-	17.2	267	3	N
221390	221390	708	54	-	28.3	60	1	N
212232	212232	708	21	8	45.3	143	2	N
192128	192128	706	573	394	26.1	258	4	CR
202488	202488	690	161	56	12.2	328	2	N
202108	202108	686	123	-	27	54	3	N
141123	141123	684	198	149	16.7	264	8	N
192052	192052	679	751	-	38.6	41	4	N
182034	182034	652	543	253	11.8	408	4	C
182042	182042	647	4367	2697	20	230	5	C
130957	130957	617	2171	201	4.4	272	9	CR
182471	182471	613	700	92	17.9	353	4	N
222295	222295	598	506	44	21.8	150	1	N
172017	172017	597	886	727	37.6	220	6	CR
212120	212120	594	106	292	29.9	211	2	R
172006	172006	585	1316	414	47.6	89	7	C
192009	192009	580	140	130	27.9	196	4	R
172503	172503	580	-	187	9.7	261	5	R
172199	172199	580	360	1268	29.6	111	6	C
201638	201638	577	34	29	15.6	716	1	R
182366	182366	572	1114	1387	35.6	129	5	C
152223	152223	571	272	257	20.5	277	7	C
212304	212304	560	691	899	32.1	142	2	C
212504	212504	560	495	1685	18.5	434	1	CR
182339	182339	557	179	276	22.9	263	4	R
152436	152436	553	876	182	35.5	183	7	R
162501	162501	545	466	453	27.9	272	6	CR
182045	182045	543	-	-	33.7	10	5	N
202385	202385	538	122	286	14.6	437	2	R
192234	192234	538	70	36	35.2	226	3	R
152117	152117	529	591	192	25.5	317	7	R
182435	182435	527	187	105	45.7	121	4	N
152343	152343	527	-	-	35.9	17	7	N
182060	182060	527	6305	1097	37.2	247	5	C
202408	202408	524	26	23	35.3	121	3	N
192324	192324	523	81	125	34.7	225	3	R
192082	192082	521	140	153	21	357	3	R
162144	162144	516	730	224	11	452	6	CR
222055	222055	510	288	124	24.7	265	1	N
202432	202432	510	120	-	36.5	59	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 2024-11-04	SST 2024-09-30	SST 2024-08-26	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
172539	172539	508	2212	161	17.4	386	4	R
221452	221452	504	321	-	32.4	47	1	N
152054	152054	500	877	12	26.2	524	6	R
172097	172097	495	476	132	27.8	271	6	R
182080	182080	490	421	137	35.1	118	5	R
182341	182341	488	121	96	26.9	200	4	R
221379	221379	479	82	-	25.8	51	1	N
142077	142077	479	2235	3228	18	167	8	C
201435	201435	478	42	121	25.6	186	2	N
202582	202582	470	222	-	23	235	2	N
192310	192310	470	1163	165	14.4	393	3	R
182388	182388	469	410	89	21.9	333	4	R
152352	152352	467	384	437	48.2	102	7	C
212544	212544	463	93	24	15.1	257	1	N
202491	202491	452	310	65	20	358	2	R
202288	202288	447	314	185	30.2	151	3	N
192080	192080	446	663	194	15.1	383	3	N
192412	192412	439	219	94	13.7	344	3	N
222107	222107	438	42	27	25.6	222	1	N
162148	162148	435	105	-	46.4	64	7	N
162262	162262	433	330	165	13.3	470	6	N
222267	222267	430	279	599	33.6	80	1	C
172396	172396	423	303	475	51.3	88	6	C
182301	182301	418	346	12	24.9	251	4	R
212307	212307	418	45	42	18.3	412	1	N
212127	212127	417	64	226	28	269	2	R
162507	162507	414	110	41	36.8	222	6	N
182176	182176	414	514	213	43.1	163	5	C
182298	182298	411	1103	6331	18.2	175	5	C
202407	202407	408	-	255	23.8	5	3	N
172069	172069	406	264	90	21.6	279	6	N
162470	162470	399	417	932	28.8	295	6	C
192342	192342	395	-	-	38.3	25	4	N
172537	172537	395	193	625	41.1	107	5	R
152111	152111	394	440	30	23.2	274	7	R
192007	192007	393	460	361	21	282	4	CR
110790	110790	391	-	-	17.8	1072	9	R
172168	172168	389	-	518	25.9	11	6	N
202157	202157	382	212	117	30.9	136	3	N
202492	202492	381	75	94	21.4	275	2	R
202029	202029	380	-	-	9.9	8	4	N
182501	182501	376	-	-	38.3	22	4	N
212514	212514	375	-	-	32.6	36	2	N
172264	172264	375	96	90	18.8	375	5	R
202076	202076	372	5014	631	31.5	190	3	C
152152	152152	368	116	101	17	296	8	N
192416	192416	367	396	132	11.6	789	2	R
202286	202286	363	220	90	9.1	393	2	R
182253	182253	363	177	155	28.9	118	5	N
202218	202218	360	869	215	31.6	157	3	C
212162	212162	357	1973	109	13.1	591	1	R
202539	202539	356	89	36	12.9	288	2	R
172282	172282	353	274	70	31.5	268	5	R
152268	152268	352	307	260	24.1	150	7	C
162466	162466	346	257	16	17.1	284	6	R
182205	182205	343	111	74	14.3	398	4	N
130707	130707	342	213	166	33.6	458	9	R
182041	182041	333	323	48	16.5	183	5	N

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

Koei ID	Naam	SST 2024-11-04	SST 2024-09-30	SST 2024-08-26	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
212475	ZFID212475	332	37	18	13.4	378	1	R
172102	172102	331	294	1082	22.7	342	5	CR
182507	182507	326	395	53	12.3	445	3	N
202088	202088	323	212	87	13.8	487	2	N
182194	182194	323	858	77	28.5	183	5	R
192223	192223	319	70	163	34	95	4	N
202434	202434	317	496	167	10.7	759	1	N
212141	212141	314	88	34	12.1	642	1	R
192040	192040	314	166	306	28.1	333	4	R
202243	202243	313	-	-	35.2	27	3	N
162503	162503	313	204	61	21.6	311	6	N
172384	172384	312	41	33	17.6	406	5	R
182050	182050	310	373	118	8.2	627	3	R
202463	202463	306	470	240	44	95	3	C
202420	202420	303	81	56	21.6	279	2	N
192348	192348	295	269	57	18.4	383	3	N
152168	152168	293	1098	121	21.6	247	7	N
202389	202389	291	140	56	16	418	2	N
172254	172254	290	180	116	38.2	194	5	R
222177	222177	290	91	-	27.1	42	1	N
192514	192514	288	164	195	22.1	250	3	N
192367	192367	287	105	96	24.3	215	3	N
202529	202529	285	648	219	37.8	202	2	C
152238	152238	282	155	39	29.2	258	7	N
202300	202300	282	67	70	17.1	155	3	N
202515	202515	280	42	-	27.4	69	3	N
182227	182227	278	155	96	24.3	327	4	R
172464	172464	277	43	34	24.7	323	5	N
192500	192500	277	96	84	30.4	258	3	N
162185	162185	277	2478	196	23.2	115	7	R
182263	182263	272	161	-	5.2	337	4	N
162411	162411	270	94	54	22.1	267	6	R
191542	191542	269	30	37	35.1	183	3	R
221501	ZFID221501	266	-	-	23.9	39	1	N
172146	172146	266	170	16	36	151	6	N
192498	192498	264	655	-	48.7	50	3	N
202321	202321	264	1277	479	43.7	100	3	C
182322	182322	263	314	2694	30.2	100	5	C
182024	182024	263	248	93	19.8	553	4	N
172211	172211	262	302	154	33.1	230	6	N
172086	172086	260	296	229	28.4	268	5	C
192222	192222	256	-	258	29	8	4	N
202452	202452	256	68	47	10.9	460	2	N
202339	202339	256	260	-	45.3	70	3	N
182437	182437	253	200	50	23.4	265	4	N
172387	172387	252	138	511	43.6	78	6	R
182174	182174	252	107	131	31.2	181	5	R
222115	222115	250	33	21	13.7	255	1	N
202058	202058	249	77	54	9.6	481	2	R
212527	212527	247	64	42	7.3	354	1	R
192353	192353	244	83	86	24.2	180	4	R
152244	152244	244	1062	292	35.3	192	7	C
162055	162055	242	495	399	16.2	236	7	CR
162218	162218	239	-	94	23.3	358	5	R
192534	192534	236	26	7	47.7	135	3	N
192428	192428	235	44	204	17.6	335	3	R
172019	172019	235	-	83	40	141	6	R
182121	182121	233	334	501	29.6	286	5	CR

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 2024-11-04	SST 2024-09-30	SST 2024-08-26	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
182516	182516	232	8	-	48.5	66	4	N
202325	202325	231	884	523	35.5	140	3	C
172183	172183	230	121	59	37.2	352	4	N
202209	202209	227	456	127	20.4	466	2	R
172271	172271	225	40	18	32.2	104	6	N
162066	162066	224	34	-	41.6	73	7	N
202523	202523	223	35	30	16.4	379	2	R
182461	182461	222	26	54	19.1	218	4	N
182392	182392	222	97	322	29.6	269	4	R
202056	202056	218	43	33	10.4	376	2	N
221459	221459	217	899	-	27.5	48	1	N
172548	172548	216	1736	186	12.2	478	4	R
192462	192462	216	35	38	31.4	183	3	N
192018	192018	215	191	44	28.4	202	4	N
192254	192254	210	440	299	6.8	411	3	CR
152383	152383	207	698	122	10.9	519	6	R
192154	192154	204	346	77	15.1	577	3	R
202247	202247	203	129	66	38.8	186	3	N
212211	212211	202	337	710	41.7	77	2	C
212010	212010	201	125	144	36.3	120	2	R
162046	162046	201	558	75	14.8	204	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
162355	162355	19.4	66	7	0.48	HST
212370	212370	16.3	64	2	0.50	HST
212467	ZFID212467	29.4	23	2	0.51	HST
221486	ZFID221486	16	39	1	0.52	HST
222419	222419	25.4	28	1	0.57	HST
182045	182045	33.7	10	5	0.59	HST
172453	172453	37.4	55	6	0.61	HST
172396	172396	51.3	88	6	0.63	HST
202405	202405	34.9	93	3	0.63	HST
172168	172168	25.9	11	6	0.64	HST
192277	192277	38.6	62	4	0.65	HST
172050	172050	38.4	86	6	0.65	HST
221420	ZFID221420	31.8	58	1	0.65	HST
221408	221408	28.5	82	1	0.65	HST
212349	212349	30.6	64	2	0.67	HST
202299	202299	33.8	73	3	0.67	HST
192263	192263	29.9	97	4	0.67	HST
182368	182368	40.4	77	5	0.67	HST
221279	221279	29.3	45	1	0.68	HST
202507	202507	33.1	21	3	0.68	HST
222363	222363	30.1	45	1	0.68	HST
212291	212291	46	35	2	0.69	HST
202399	202399	35.2	20	3	0.69	HST
202188	202188	47.2	40	3	0.69	HST
212193	212193	31.8	30	2	0.69	HST
182515	182515	40.7	61	4	0.69	HST
222177	222177	27.1	42	1	0.69	HST
192424	192424	35	13	4	0.69	HST
212482	212482	34.9	41	2	0.69	HST
221440	221440	26.9	68	1	0.69	HST
172263	172263	41.1	35	6	0.69	HST
212448	212448	37.3	24	2	0.70	HST
212436	212436	34.3	52	2	0.70	HST
212305	212305	32.5	55	2	0.70	HST
222237	222237	24.5	40	1	0.70	HST
212374	212374	40.9	36	2	0.70	HST
192267	192267	32.8	86	4	0.70	HST
182309	182309	33.6	62	5	0.70	HST
202029	202029	9.9	8	4	0.71	HST
182378	182378	31.3	95	5	0.71	HST
202378	202378	37.1	44	3	0.71	HST
222373	222373	22.5	47	1	0.71	HST
182181	182181	34.4	29	5	0.71	HST
172367	172367	37.2	77	6	0.71	HST
221376	221376	27.6	75	1	0.71	HST
202273	202273	40.6	55	3	0.71	HST
202521	202521	42.6	47	3	0.72	HST
212432	ZFID212432	14.6	37	2	0.72	HST
182367	182367	43.4	24	5	0.72	HST
222416	222416	22.5	57	1	0.72	HST
162148	162148	46.4	64	7	0.72	HST
221209	221209	31.3	59	1	0.72	HST
202454	202454	33.8	38	3	0.72	HST
202419	202419	35.5	69	3	0.72	HST
222243	222243	27	55	1	0.72	HST
221252	221252	20.7	93	1	0.72	HST
192427	192427	31.2	90	3	0.72	HST
202432	202432	36.5	59	3	0.72	HST
182350	182350	36.8	99	5	0.72	HST

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
222372	222372	20.7	37	1	0.72	HST
202339	202339	45.3	70	3	0.72	HST
202413	202413	30.3	33	3	0.73	HST
201318	201318	38.2	47	3	0.73	HST
222320	222320	39.7	42	1	0.73	HST
221439	221439	28.4	91	1	0.73	HST
221286	221286	20	9	1	0.73	HST
182207	182207	31.6	8	5	0.73	HST
222293	222293	29.1	57	1	0.73	HST
182447	182447	43.2	62	5	0.73	HST
221268	221268	33.8	33	1	0.73	HST
212347	212347	31.4	94	2	0.73	HST
182104	182104	44.1	51	5	0.73	HST
192068	192068	40.9	86	4	0.73	HST
221400	221400	20.6	6	1	0.73	HST
212444	212444	37	73	2	0.73	HST
222229	222229	29.1	47	1	0.73	HST
212265	212265	35.2	55	2	0.73	HST
222230	222230	25.6	92	1	0.73	HST
202140	202140	38.7	82	3	0.73	HST
201477	201477	35	17	3	0.73	HST
221315	221315	30.5	48	1	0.73	HST
172036	172036	41.9	95	6	0.74	HST
162264	162264	33.2	35	7	0.74	HST
222313	222313	17.7	15	1	0.74	HST
192052	192052	38.6	41	4	0.74	HST
222303	222303	29	87	1	0.74	HST
182381	182381	54.7	65	5	0.74	HST
192223	192223	34	95	4	0.74	HST
202303	202303	40.1	48	3	0.74	HST

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
202398	202398	37.8	33	3	1.22
222179	222179	27.7	46	1	1.21
221394	221394	30.1	51	1	1.19
222371	222371	27.4	21	1	1.13
202364	202364	30.3	133	3	1.12
162066	162066	41.6	73	7	1.10
182437	182437	23.4	265	4	1.08
182334	182334	29.2	111	5	1.07
202069	202069	41.4	182	3	1.07
172305	172305	48.1	35	6	1.06
172446	172446	31.9	19	6	1.05
202475	202475	41.5	40	3	1.04
222339	222339	30.4	111	1	1.03
222316	222316	24.2	147	1	1.03
221292	221292	36.6	57	1	1.02
152065	152065	50.6	88	8	1.01
202076	202076	31.5	190	3	1.01
222314	222314	29.5	61	1	1.01
221295	221295	30.9	40	1	1.01
202281	202281	41.1	165	3	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
ZFID162307	162307	HST	359	405	4	708	424
172267	172267	HST	379	433	3	709	424
162127	162127	HST	339	342	5	726	396
172037	172037	HST	344	400	4	509	361
ZFID192411	192411	HST	341	341	1	788	361
ZFID192240	192240	HST	374	374	1	894	361
ZFID202169	202169	HST	380	380	1	593	361
110684	110684	HST	428	405	9	542	361
192086	192086	HST	523	464	2	397	361
202510	202510	HST	329	329	1	425	361
212329	212329	HST	-	-	-	480	361
172283	172283	HST	410	407	3	778	361
162284	162284	HST	380	359	4	834	361
ZFID080956	080956	HST	484	395	11	803	361
172011	172011	HST	375	417	4	521	361
ZFID152439	152439	HST	396	412	5	497	361
192215	192215	HST	470	470	1	817	361
162386	162386	HST	372	366	5	466	361
192022	192022	HST	333	362	2	666	361
ZFID182001	182001	HST	358	370	3	679	361
ZFID130617	130617	HST	518	466	6	686	361
162498	162498	HST	343	370	4	679	361
ZFID162273	162273	HST	370	421	4	545	361
ZFID172390	172390	HST	392	358	4	486	361
182513	182513	HST	327	327	1	1066	361
ZFID192516	192516	HST	360	360	1	841	361
ZFID202262	202262	HST	380	380	1	482	361
172094	172094	HST	377	435	3	766	361
ZFID192136	192136	HST	365	365	1	875	361
ZFID202161	202161	HST	341	341	1	616	361
ZFID162136	162136	HST	347	357	5	656	361
ZFID162398	162398	HST	505	448	3	877	361
202100	202100	HST	341	341	1	626	326
172141	172141	HST	392	406	2	1261	264
ZFID192037	192037	HST	398	398	1	994	263
ZFID162063	162063	HST	441	387	5	532	263
ZFID222275	222275	HST	-	-	-	304	263
192467	192467	HST	375	375	1	728	263
182342	182342	HST	388	393	3	406	263
ZFID192480	192480	HST	333	333	1	767	263
110608	110608	HST	434	372	10	744	263
192253	192253	HST	344	374	2	545	263
202271	202271	HST	-	-	-	898	263
152452	152452	HST	412	360	6	398	263
192418	192418	HST	341	426	2	309	263
ZFID202346	202346	HST	-	-	-	860	263
192078	192078	HST	360	355	3	298	263
ZFID152009	152009	HST	384	377	6	574	263
ZFID142020	142020	HST	354	437	5	928	263
152491	152491	HST	337	367	6	307	263
ZFID172193	172193	HST	330	392	4	489	263
ZFID142008	142008	HST	358	388	6	854	263
ZFID172378	172378	HST	431	419	3	662	263
ZFID172300	172300	HST	442	427	3	709	263
152460	152460	HST	568	565	3	876	263
ZFID192322	192322	HST	342	342	1	895	263
ZFID212098	212098	HST	365	365	1	304	263
152361	152361	HST	359	360	5	875	263
ZFID212286	212286	HST	-	-	-	450	263

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
202154	202154	HST	333	333	1	634	263

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
172141	172141	HST	392	406	2	1261	-
ZFID110790	110790	HST	533	382	8	1078	17.8
182513	182513	HST	327	327	1	1066	-
ZFID192037	192037	HST	398	398	1	994	-
ZFID142020	142020	HST	354	437	5	928	-
202271	202271	HST	-	-	-	898	-
ZFID192322	192322	HST	342	342	1	895	-
ZFID192240	192240	HST	374	374	1	894	-
ZFID162398	162398	HST	505	448	3	877	-
152460	152460	HST	568	565	3	876	-
ZFID192136	192136	HST	365	365	1	875	-
152361	152361	HST	359	360	5	875	-
ZFID202346	202346	HST	-	-	-	860	-
ZFID192356	192356	HST	351	351	1	855	-
ZFID142008	142008	HST	358	388	6	854	-
ZFID192516	192516	HST	360	360	1	841	-
162284	162284	HST	380	359	4	834	-
152234	152234	HST	369	372	5	828	13.9
192215	192215	HST	470	470	1	817	-
ZFID080956	080956	HST	484	395	11	803	-
ZFID202490	202490	HST	-	-	-	801	12.8
ZFID192416	192416	HST	342	342	1	795	11.6
ZFID192249	192249	HST	384	384	1	789	-
ZFID192411	192411	HST	341	341	1	788	-
172283	172283	HST	410	407	3	778	-
152125	152125	HST	372	401	5	774	-
ZFID192480	192480	HST	333	333	1	767	-
172094	172094	HST	377	435	3	766	-
202434	202434	HST	-	-	-	764	10.7
110608	110608	HST	434	372	10	744	-
202473	202473	HST	-	-	-	731	14.4
192467	192467	HST	375	375	1	728	-
162127	162127	HST	339	342	5	726	-
201638	201638	HST	-	-	-	721	15.6
172267	172267	HST	379	433	3	709	-
ZFID172300	172300	HST	442	427	3	709	-
ZFID162307	162307	HST	359	405	4	708	-
ZFID130617	130617	HST	518	466	6	686	-
ZFID182001	182001	HST	358	370	3	679	-
162498	162498	HST	343	370	4	679	-
192524	192524	HST	352	352	1	670	-
192022	192022	HST	333	362	2	666	-
ZFID172378	172378	HST	431	419	3	662	-
ZFID162136	162136	HST	347	357	5	656	-
ZFID182406	182406	HST	474	412	2	656	-
ZFID212141	212141	HST	-	-	-	648	12.1
202154	202154	HST	333	333	1	634	-
182050	182050	HST	408	437	2	633	8.2
202100	202100	HST	341	341	1	626	-
ZFID202161	202161	HST	341	341	1	616	-
ZFID172143	172143	HST	319	448	3	614	-
ZFID202481	202481	HST	-	-	-	613	29.1
ZFID212162	212162	HST	-	-	-	597	13.1
ZFID202169	202169	HST	380	380	1	593	-
ZFID182207	182207	HST	399	361	3	583	31.6
ZFID192154	192154	HST	352	349	2	583	15.1
ZFID202239	202239	HST	382	382	1	582	18.8
ZFID202272	202272	HST	363	363	1	581	21
ZFID152009	152009	HST	384	377	6	574	-

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
202181	202181	HST	368	368	1	568	14.7
ZFID212139	212139	HST	-	-	-	564	14.2
182024	182024	HST	404	406	3	559	19.8
212130	212130	HST	-	-	-	554	25.7
ZFID202253	202253	HST	377	377	1	548	15.6
ZFID162273	162273	HST	370	421	4	545	-
192253	192253	HST	344	374	2	545	-
202541	202541	HST	-	-	-	543	-
ZFID202214	202214	HST	417	417	1	543	27.7
202243	202243	HST	385	385	1	542	35.2
110684	110684	HST	428	405	9	542	-
ZFID192217	192217	HST	361	353	2	538	-
142303	142303	HST	801	502	5	534	-
ZFID162063	162063	HST	441	387	5	532	-
ZFID152054	152054	HST	546	451	5	530	26.2
ZFID172113	172113	HST	402	396	4	530	-
ZFID202324	202324	HST	382	382	1	529	15.9
ZFID182059	182059	HST	327	367	3	528	14.3
ZFID202226	202226	HST	359	359	1	526	15.8
152383	152383	HST	350	412	5	525	10.9
172011	172011	HST	375	417	4	521	-
202185	202185	HST	349	349	1	518	19.1
ZFID202176	202176	HST	400	400	1	515	-
ZFID202037	202037	HST	395	395	1	513	-
192114	192114	HST	374	404	2	512	33.1
ZFID212336	212336	HST	-	-	-	511	-
172037	172037	HST	344	400	4	509	-
142202	142202	HST	349	367	7	507	-
152343	152343	HST	480	436	5	505	35.9
ZFID212253	212253	HST	-	-	-	502	24.7
142160	142160	HST	482	428	6	500	-
ZFID152271	152271	HST	408	412	5	500	14.2
152045	152045	HST	462	403	6	499	-
182241	182241	HST	345	386	3	497	-
202334	202334	HST	351	351	1	497	41.4
ZFID152439	152439	HST	396	412	5	497	-
ZFID202295	202295	HST	337	337	1	494	-
212194	212194	HST	-	-	-	494	11.2
182118	182118	HST	365	376	3	493	-
ZFID162465	162465	HST	374	412	4	492	-
ZFID172014	172014	HST	433	400	4	492	-
ZFID202088	202088	HST	504	504	1	492	13.8
ZFID202379	202379	HST	355	355	1	492	-
202367	202367	HST	413	413	1	491	36.4
182188	182188	HST	359	361	3	490	-
ZFID172193	172193	HST	330	392	4	489	-
202314	202314	HST	423	423	1	489	-
ZFID202407	202407	HST	374	374	1	488	23.8
202058	202058	HST	371	371	1	487	9.6
ZFID172390	172390	HST	392	358	4	486	-
ZFID130628	130628	HST	450	463	7	486	-
202285	202285	HST	595	595	1	485	-
172548	172548	HST	375	397	3	483	12.2
ZFID202262	202262	HST	380	380	1	482	-
ZFID202313	202313	HST	376	376	1	482	10.3
ZFID162281	162281	HST	552	460	4	480	-
212329	212329	HST	-	-	-	480	-
ZFID202376	202376	HST	371	371	1	479	-
212363	212363	HST	-	-	-	478	-

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
ZFID202131	202131	HST	406	406	1	478	-
ZFID162396	162396	HST	359	453	4	478	-
ZFID162262	162262	HST	335	373	5	476	13.3
172127	172127	HST	375	397	4	474	-
ZFID202209	202209	HST	420	420	1	472	20.4
162386	162386	HST	372	366	5	466	-
ZFID202394	202394	HST	389	389	1	465	22.3
ZFID202452	202452	HST	359	359	1	465	10.9
130707	130707	HST	381	369	8	464	33.6
202460	202460	HST	370	370	1	460	-
ZFID202377	202377	HST	336	336	1	459	-
202462	202462	HST	382	382	1	459	11.6
162144	162144	HST	405	393	5	458	11
ZFID192183	192183	HST	371	426	2	455	21.1
172056	172056	HST	373	409	4	455	8.5
ZFID202458	202458	HST	388	388	1	455	14.8
192116	192116	HST	478	451	2	453	-
ZFID192120	192120	HST	419	447	2	453	-
162134	162134	HST	393	397	5	452	-
202435	202435	HST	387	387	1	452	28.7
ZFID182015	182015	HST	494	444	3	452	11.5
ZFID212286	212286	HST	-	-	-	450	-
ZFID182507	182507	HST	428	457	2	450	12.3
182293	182293	HST	419	386	3	449	-
ZFID172536	172536	HST	357	437	3	449	-
ZFID192164	192164	HST	521	442	2	448	20.2
ZFID182367	182367	HST	439	385	3	448	43.4
ZFID142193	142193	HST	344	372	7	445	20.2
ZFID212341	212341	HST	-	-	-	445	-
212402	212402	HST	-	-	-	444	24.7
192342	192342	HST	368	372	2	444	38.3
192316	192316	HST	378	376	2	442	34
ZFID192126	192126	HST	462	447	2	442	-
ZFID202385	202385	HST	394	394	1	442	14.6
212504	212504	HST	-	-	-	440	18.5
202504	202504	HST	365	365	1	440	28.3
212378	212378	HST	-	-	-	439	-
ZFID182217	182217	HST	382	408	3	438	41.4
ZFID182501	182501	HST	330	453	2	434	38.3
212160	212160	HST	-	-	-	434	11.7
192286	192286	HST	347	388	2	433	-
192030	192030	HST	419	452	2	433	-
ZFID192357	192357	HST	351	351	2	431	-
ZFID192319	192319	HST	375	399	2	431	-
ZFID192329	192329	HST	370	382	2	430	-
ZFID130608	130608	HST	499	457	7	430	17.2
ZFID212409	212409	HST	-	-	-	425	25.4
ZFID202213	202213	HST	447	447	1	425	18
ZFID212469	212469	HST	-	-	-	425	22.8
202510	202510	HST	329	329	1	425	-
192343	192343	HST	371	391	2	424	9.9
ZFID192451	192451	HST	613	613	1	424	24.9
202389	202389	HST	369	369	1	423	16
ZFID182156	182156	HST	470	408	3	423	-
ZFID152246	152246	HST	390	374	6	421	-
ZFID162216	162216	HST	415	379	5	419	19.1
182138	182138	HST	475	428	3	419	-
202428	202428	HST	416	416	1	419	14.8
212307	212307	HST	-	-	-	418	18.3

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
152475	152475	HST	486	415	5	418	14.4
ZFID192254	192254	HST	415	415	1	417	6.8
ZFID212272	212272	HST	-	-	-	417	23.7
202507	202507	HST	377	377	1	415	33.1
ZFID192138	192138	HST	452	465	2	414	10.2
202329	202329	HST	420	420	1	413	-
ZFID182034	182034	HST	430	391	3	413	11.8
172168	172168	HST	539	417	4	411	25.9
172384	172384	HST	363	377	4	411	17.6
ZFID192203	192203	HST	376	409	2	410	-
162263	162263	HST	352	349	5	410	-
202438	202438	HST	354	354	1	409	41.8
ZFID192048	192048	HST	364	395	2	409	-
ZFID182045	182045	HST	526	428	3	407	33.7
ZFID202388	202388	HST	-	-	-	407	-
212474	212474	HST	-	-	-	407	26
ZFID172306	172306	HST	420	392	4	406	-
ZFID212561	212561	HST	-	-	-	406	-
182342	182342	HST	388	393	3	406	-
212443	212443	HST	-	-	-	405	37.2
212416	212416	HST	-	-	-	405	25.6
212366	212366	HST	-	-	-	404	26.8
ZFID212346	212346	HST	-	-	-	404	-
ZFID202512	202512	HST	370	370	1	404	40.9
182205	182205	HST	412	387	3	403	14.3

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