

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: 2025-06-02

Holstein Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

ERICK JOOSTEN

082 204 2379

erick@studbook.co.za

10 Junie 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-06-02 (Aantal Monsters Getoets: 1108)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-06-02	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 1108 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 1108 Holstein Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-06-02 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-06-02	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
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	12
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	13
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	14
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	15
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 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
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	21

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 (2025-06-02)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

VAN GREUNEN - BOSSIE ALLEEN 2 - Holstein Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-06-02 (Aantal Monsters Getoets: 1108)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 28.3 Mediaan: 28.7		
Bottervet (%)	Gem.: 4.49 Mediaan: 4.40	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 7 % Te Hoog: 5 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.67 Mediaan: 3.61	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 3 % Te Hoog: 5 %
Laktose (%)	Gem.: 4.59 Mediaan: 4.63	> 4.7 %	Te Laag: 70 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 18.77 Mediaan: 18.63	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 0 % Te Hoog: 77 %
SST (1000/ml)	Gem.: 156 Mediaan: 64 % < 100 : 64.6 % % < 200 : 82.2 % % < 500 : 93.1 % % > 750 : 4.3 % % > 1 000 : 2.6 % % > 1 500 : 1.0 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 1.6 % Te Hoog: 1.0 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.2	> 1.0	Te Hoog: 2.9 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-06-02

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	1254.3 (4.0 %)	1ste Lakt Koeie:	71/42 (207)
DIM (kg per dag):	2194.9 (7.0 %)	2de Lakt Koeie:	103/49 (265)
Aantal Koeie Onder Druk:	62 (5.6 %)	3de Lakt Koeie:	161/62 (227)
Aantal Koeie met SST > 200k:	197 (17.8 %)	4de Lakt Koeie:	233/90 (147)
Aantal Koeie met SST > 750k:	47 (4.2 %)	5de Lakt Koeie:	147/76 (117)
Aantal Nuwe Infeksies:	96 (8.7 %)	6+ Lakt Koeie:	292/144 (145)
Herhaalde Gevalle:	59 (5.3 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	1278 (47)
Genesingskoers vir SST > 200k:	42.7 % (120)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	189
Genesingskoers vir SST > 750k:	61.8 % (55)	Mediaan van DIM vir Kudde:	173
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	61 (5.5 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	187 (911)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	15 (1.4 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	213 (150)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	26	Gem DIM vir SST > 750k (n):	165 (47)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	32	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	25	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	392	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	28.3	4.49	3.67	4.59	156	18.77
Top 25%	35.7	4.88	3.89	4.78	40	19.70
Ras Gem	29.0	4.31	3.59	4.60	308	15.02
Onderste 25%	21.4	3.72	3.28	4.49	264	10.20

* **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 1108 Holstein Koeie

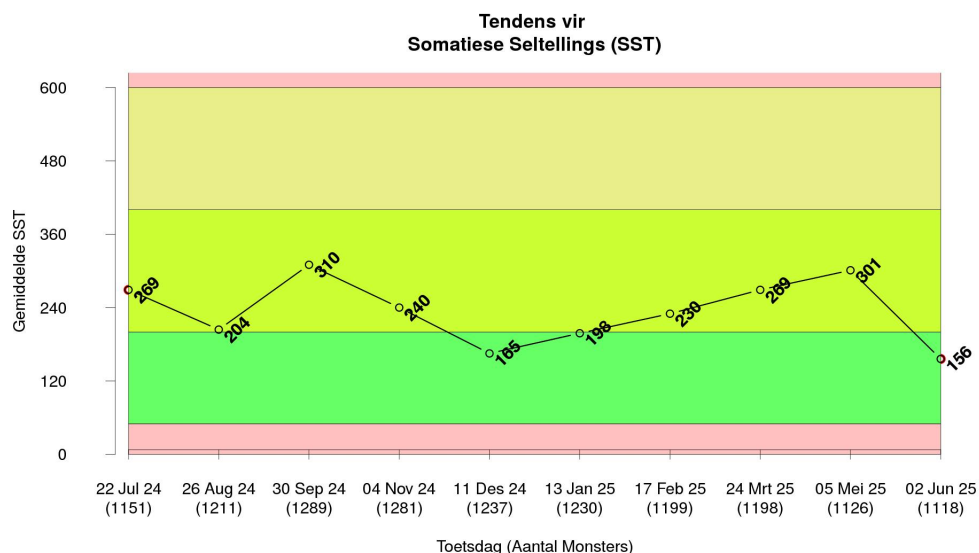
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	18.7% (207)	0.1% (1)	2.3% (25)	16.3% (181)	1.1% (12)	0.1% (1)
2	23.9% (265)	9.0% (100)	7.5% (83)	7.4% (82)	2.5% (28)	0.5% (5)
3	20.5% (227)	7.9% (88)	5.8% (64)	6.8% (75)	3.1% (34)	1.1% (12)
4	13.3% (147)	4.1% (45)	4.2% (47)	5.0% (55)	3.9% (43)	1.0% (11)
5	10.6% (117)	3.8% (42)	3.1% (34)	3.7% (41)	2.2% (24)	0.4% (4)
6+	13.1% (145)	5.1% (56)	3.5% (39)	4.5% (50)	5.1% (56)	1.3% (14)
Kudde	100.1% (1108)	30% (332)	26.4% (292)	43.7% (484)	17.9% (197)	4.4% (47)

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 1108 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% ()	4.0% (1)	0.0% ()	6.1% (11)	0.6% (1)
2	5.0% (5)	0.0% ()	13.3% (11)	3.6% (3)	14.6% (12)	2.4% (2)
3	15.9% (14)	5.7% (5)	17.2% (11)	9.4% (6)	12.0% (9)	1.3% (1)
4	31.1% (14)	13.3% (6)	29.8% (14)	4.3% (2)	27.3% (15)	5.5% (3)
5	19.0% (8)	2.4% (1)	26.5% (9)	5.9% (2)	17.1% (7)	2.4% (1)
6+	26.8% (15)	10.7% (6)	41.0% (16)	15.4% (6)	50.0% (25)	4.0% (2)

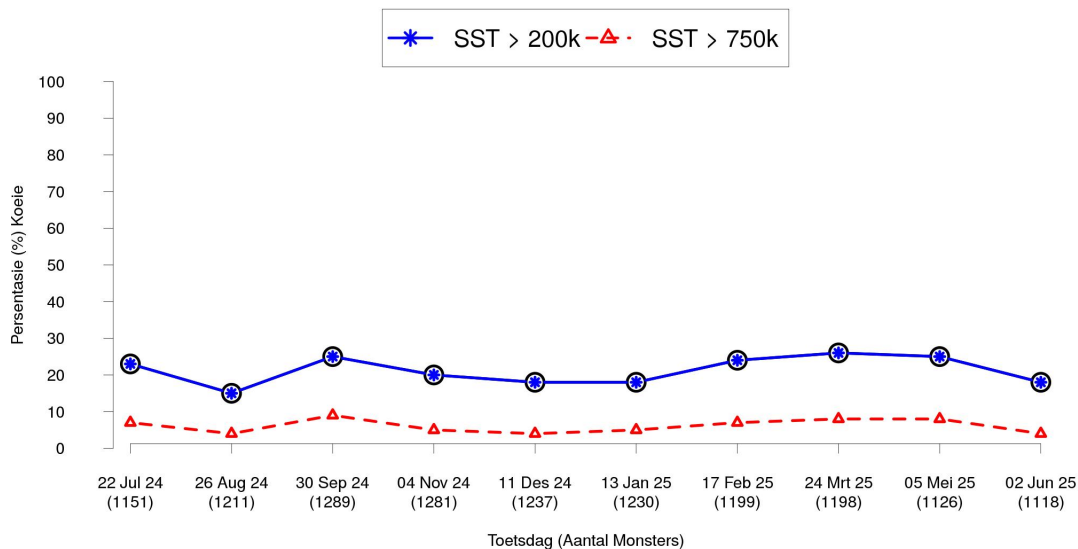
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-06-02 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	4.35	3.58	4.62	152	19	



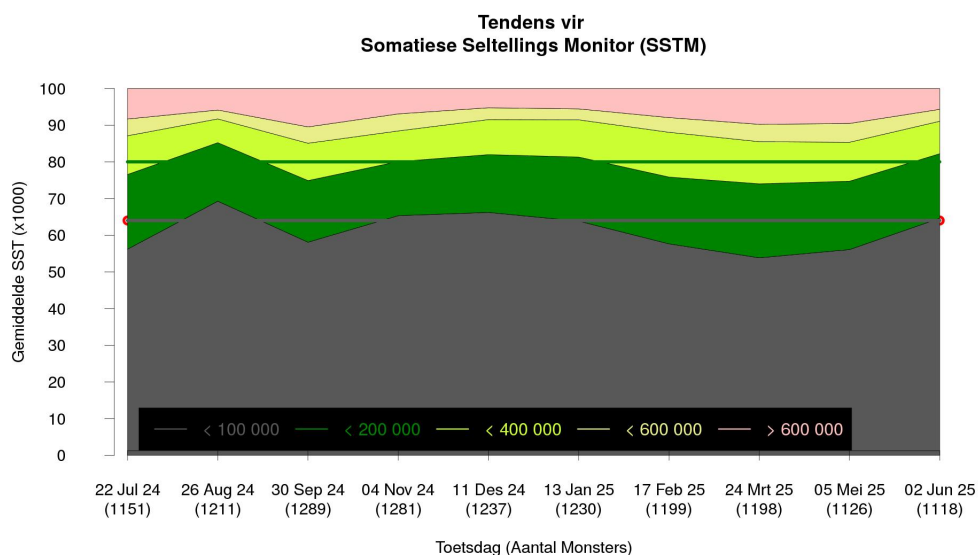
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



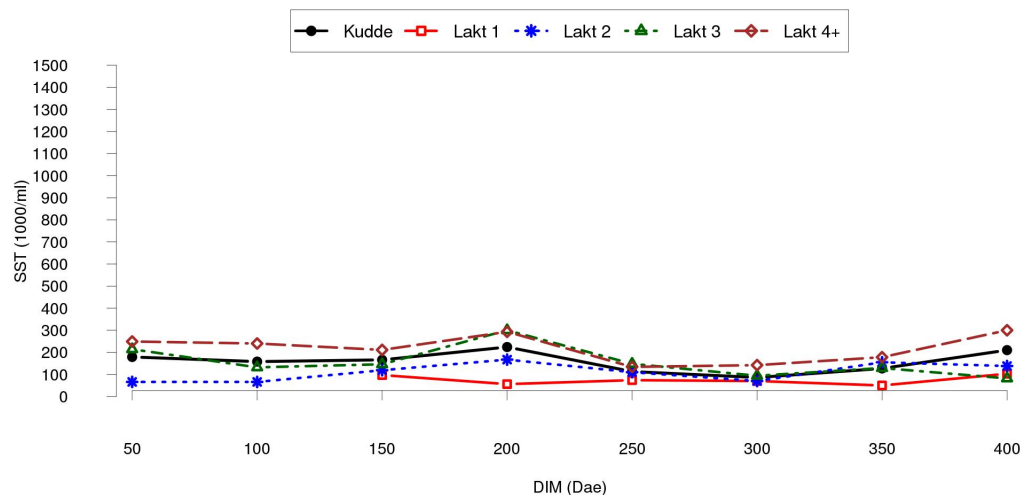
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



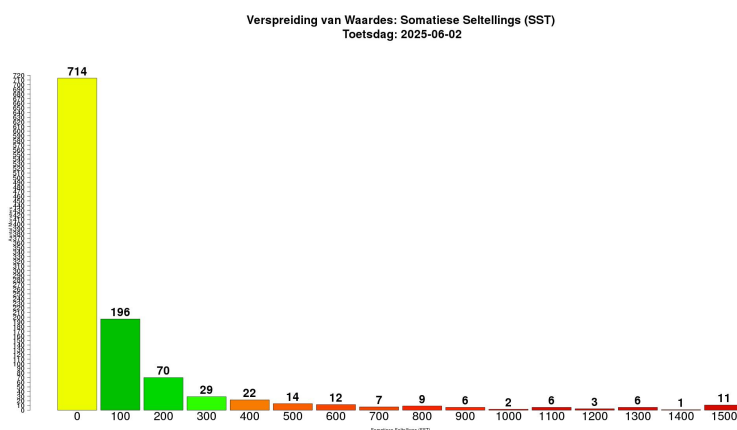
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-06-02)

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 2025-06-02

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	714	196	121	33	33	11
% Koeie	64.4 %	17.7 %	10.9 %	3.0 %	3.0 %	1.0 %
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 2025-06-02 was 156 000. Dit plaas die kudde in 'n "Lig Groen" SST sone en u melk kwaliteit is Goed. Verlies aan melk produksie as gevolg van SST is tussen 2 en 4 %.

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

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

Koei ID	Naam	SST	Laktose %	DIM	Lakt Nr	Produksie
192329	192329	2806	4.55	161	4	23.9
182131	182131	2532	4.39	63	6	28.4
152047	152047	2201	4.17	10	8	27.6
162046	162046	2167	4.40	54	8	27
202517	202517	2049	4.36	182	3	24.9
191542	191542	1612	4.51	50	4	39.5
202407	202407	1580	4.30	215	3	29.7
182388	182388	1538	4.27	543	4	20
211678	211678	1530	4.50	157	2	32.4
201284	201284	1430	4.56	83	3	29.1
212366	212366	1393	4.33	107	2	24.2
202056	202056	1365	4.59	143	3	26.3
202160	202160	1334	4.15	23	4	31.9
152042	152042	1311	4.40	122	9	31.8
152171	152171	1308	4.26	179	8	38.2
201694	201694	1304	4.31	175	3	30.6
212473	212473	1252	4.58	201	2	35
202227	202227	1250	4.55	186	3	26.6
192150	192150	1193	3.09	388	4	8.3
162047	162047	1178	4.55	595	5	24.3
202600	202600	1173	4.41	140	3	27.3
162470	162470	1165	4.43	118	7	32
152223	152223	1133	4.45	120	8	21.8
182126	182126	1131	4.42	595	4	16.7
192180	192180	1060	4.57	54	4	38.3
211491	211491	1036	4.50	172	2	27.8
172160	172160	977	4.19	17	7	25.3
212188	212188	965	4.38	8	3	22.3
202055	202055	963	4.47	16	4	29.5
192058	192058	937	4.22	7	5	31.2
162281	162281	925	4.29	159	6	26.1
152436	152436	879	4.00	393	7	14.6
212411	212411	878	4.49	26	3	36
202595	202595	874	4.53	151	3	40
202209	202209	841	4.28	676	2	13.6
182091	182091	838	4.37	30	6	42
202024	202024	830	4.55	14	4	30.9
182327	182327	818	4.54	130	5	34.2
152066	152066	809	4.29	105	9	25.1
202584	202584	784	4.41	98	3	30.7
152202	152202	763	3.13	321	8	5.4
172441	172441	750	4.56	241	6	26.5
172069	172069	720	4.33	140	7	19.4
202231	202231	706	4.31	112	4	31.8
221101	221101	682	4.40	155	2	35.3
212063	212063	660	4.37	25	3	37
202376	202376	643	4.49	192	3	33.9
201695	201695	643	4.53	207	3	38
162418	162418	627	4.55	311	6	18.6
130885	130885	616	4.22	317	9	21.1
172183	172183	616	4.25	109	5	37.2
222024	222024	602	4.36	587	1	11.6
192332	192332	601	4.53	177	4	30.4
182155	182155	595	4.41	61	6	30.1
172446	172446	592	4.42	229	6	24.1
192030	192030	585	4.55	156	4	35.5
172097	172097	574	3.39	481	6	8.5
192261	192261	556	4.57	151	4	35.1
182499	182499	531	4.51	319	4	29.2
211378	211378	526	4.45	148	2	30.4

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

Koei ID	Naam	SST	Laktose %	DIM	Lakt Nr	Produksie
182340	182340	521	4.57	90	5	38.9
202145	202145	516	4.45	159	3	27.5

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 2025-06-02	SST 2025-05-05	SST 2025-03-24	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
192329	192329	2806	1481	863	23.9	161	4	C
182131	182131	2532	3307	-	28.4	63	6	N
162134	162134	2358	162	28	32.7	100	7	N
152047	152047	2201	-	-	27.6	10	8	N
162046	162046	2167	146	-	27	54	8	N
202517	202517	2049	4789	3609	24.9	182	3	C
202450	202450	1893	-	-	28.3	28	3	N
191542	191542	1612	154	-	39.5	50	4	N
202407	202407	1580	229	86	29.7	215	3	R
182388	182388	1538	292	298	20	543	4	CR
211678	211678	1530	-	-	32.4	157	2	N
201284	201284	1430	208	-	29.1	83	3	N
212366	212366	1393	1251	3673	24.2	107	2	C
202056	202056	1365	7749	2566	26.3	143	3	C
202160	202160	1334	-	-	31.9	23	4	N
152042	152042	1311	585	184	31.8	122	9	N
152171	152171	1308	5033	1316	38.2	179	8	CR
201694	201694	1304	9999	3532	30.6	175	3	C
212473	212473	1252	44	32	35	201	2	N
202227	202227	1250	4833	3512	26.6	186	3	C
192487	192487	1228	1091	1161	30.2	196	4	C
192150	192150	1193	242	1411	8.3	388	4	C
162047	162047	1178	277	311	24.3	595	5	CR
202600	202600	1173	3975	-	27.3	140	3	N
162470	162470	1165	1703	333	32	118	7	C
152223	152223	1133	1977	1660	21.8	120	8	C
182126	182126	1131	2212	656	16.7	595	4	C
192180	192180	1060	2200	-	38.3	54	4	N
211491	211491	1036	101	86	27.8	172	2	N
172160	172160	977	-	-	25.3	17	7	N
212188	212188	965	-	103	22.3	8	3	N
202055	202055	963	-	-	29.5	16	4	N
192058	192058	937	-	-	31.2	7	5	N
162281	162281	925	106	186	26.1	159	6	R
192479	192479	901	2661	-	24.8	37	4	N
152436	152436	879	2361	2153	14.6	393	7	CR
212411	212411	878	-	-	36	26	3	N
202595	202595	874	3001	2150	40	151	3	C
202209	202209	841	1970	756	13.6	676	2	CR
182091	182091	838	-	-	42	30	6	N
202024	202024	830	-	-	30.9	14	4	N
182327	182327	818	1837	1058	34.2	130	5	C
152066	152066	809	1518	1688	25.1	105	9	C
221469	221469	800	47	63	22.4	276	1	N
202584	202584	784	221	199	30.7	98	3	N
192007	192007	775	1611	969	31.6	142	5	C
152202	152202	763	674	68	5.4	321	8	R
172441	172441	750	400	234	26.5	241	6	C
192497	192497	737	382	312	38.1	76	4	C
172069	172069	720	1783	2437	19.4	140	7	C
202231	202231	706	469	1342	31.8	112	4	C
182147	182147	698	-	-	30.7	17	6	N
202157	202157	695	-	-	35.7	14	4	N
221101	221101	682	19	4418	35.3	155	2	R
212063	212063	660	-	-	37	25	3	N
201695	201695	643	2331	3083	38	207	3	C
202376	202376	643	1051	2338	33.9	192	3	C
162418	162418	627	154	234	18.6	311	6	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 2025-06-02	SST 2025-05-05	SST 2025-03-24	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
172183	172183	616	208	87	37.2	109	5	N
130885	130885	616	1886	1609	21.1	317	9	C
212094	212094	603	26	61	41.1	81	3	N
222024	222024	602	254	176	11.6	587	1	R
192332	192332	601	2227	-	30.4	177	4	N
182155	182155	595	1764	-	30.1	61	6	N
172446	172446	592	1395	2041	24.1	229	6	C
192030	192030	585	24	2538	35.5	156	4	R
222233	222233	579	-	-	29	34	2	N
192424	192424	575	-	3094	32.6	223	4	N
172097	172097	574	841	664	8.5	481	6	CR
192261	192261	556	1734	184	35.1	151	4	R
202479	202479	549	172	-	35.8	70	3	N
182499	182499	531	104	242	29.2	319	4	R
211378	211378	526	1010	287	30.4	148	2	C
182340	182340	521	97	79	38.9	90	5	N
202145	202145	516	255	177	27.5	159	3	R
212239	212239	511	64	63	33.6	162	2	N
211341	211341	502	29	14	28.4	136	2	N
182509	182509	499	-	-	39.8	15	5	N
120657	120657	496	437	379	11	364	11	CR
202448	202448	490	-	-	30	21	3	N
202121	202121	487	1278	2070	32.9	108	4	C
221400	221400	486	3684	1373	30.6	216	1	C
192420	192420	480	571	699	29.4	148	4	C
172055	172055	480	-	-	37.4	12	7	N
202535	202535	467	139	1349	29.3	128	3	R
182185	182185	455	-	1127	19.4	334	5	R
142193	142193	450	133	474	12.1	649	8	R
172387	172387	450	168	2776	25.3	288	6	R
192452	192452	446	2088	119	34.8	165	4	R
182470	182470	442	1135	139	14.2	295	4	R
192128	192128	442	258	201	42.5	138	5	C
212189	212189	441	-	-	29.7	11	3	N
212561	212561	439	2662	964	25.7	203	2	C
172399	172399	432	-	-	31.5	14	6	N
152457	152457	430	476	115	35.3	157	8	N
192126	192126	426	192	208	36.2	143	4	R
222051	222051	420	15	25	16.8	117	2	N
192083	192083	405	460	296	17	381	4	CR
172513	172513	402	549	-	42	73	6	N
182051	182051	397	518	-	13.7	261	5	R
192292	192292	396	934	-	50.3	37	4	N
221445	221445	384	16	11	16.7	267	1	R
212057	212057	384	566	76	22.9	308	2	R
172060	172060	381	239	295	9.5	376	6	C
152153	152153	381	158	162	8.8	427	7	R
182253	182253	377	121	71	18.9	328	5	R
212115	212115	369	752	543	34.5	108	3	C
152200	152200	366	97	51	24	168	8	N
222406	222406	354	109	66	17.8	133	1	N
192097	192097	349	828	-	40.6	57	5	N
142101	142101	344	374	197	19.6	363	9	R
172539	172539	337	482	600	9.1	596	4	CR
202329	202329	332	222	288	27.7	190	3	C
221078	221078	331	33	-	31.3	45	2	N
212285	212285	331	42	28	24.8	380	2	N
222243	222243	321	27	34	17.2	265	1	N

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

Koei ID	Naam	SST 2025-06-02	SST 2025-05-05	SST 2025-03-24	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
192364	192364	319	489	206	18.8	267	4	C
212059	212059	317	126	-	41	53	3	N
182220	182220	315	352	280	33	99	5	C
162109	162109	311	1212	625	11.5	436	7	C
162507	162507	309	627	158	11.2	432	6	R
192137	192137	308	-	-	34.7	27	5	N
182121	182121	308	490	861	43.3	121	6	C
172425	172425	308	1678	-	25	34	6	N
201592	201592	306	197	568	27.2	86	3	R
182301	182301	303	210	116	13.3	461	4	R
182367	182367	301	30	126	32.9	234	5	N
212202	212202	300	22	16	20.6	309	2	N
192319	192319	297	72	37	24.7	188	4	N
162030	162030	290	384	76	18.9	270	7	N
202320	202320	284	427	85	19.4	293	3	N
182372	182372	283	724	540	33.6	118	5	C
152193	152193	283	99	61	12.6	423	7	R
222396	222396	279	107	125	27.7	298	1	N
192294	192294	279	130	197	14.3	266	4	N
202309	202309	278	87	58	13.3	378	3	R
182158	182158	276	23	59	30.7	293	5	N
202293	202293	274	254	-	32.3	34	4	N
162355	162355	274	65	182	11.6	276	7	N
212120	212120	273	2029	-	30	52	3	N
202063	202063	273	118	57	20	342	3	N
192353	192353	268	781	-	17.2	63	5	N
182386	182386	267	-	-	34.7	26	5	N
162196	162196	267	241	480	35.8	104	7	C
212339	212339	262	708	854	27.5	310	2	CR
192357	192357	261	156	341	24.4	168	4	R
130707	130707	259	321	185	28.2	668	9	R
142280	142280	257	204	54	33.9	170	9	N
222293	222293	256	14	57	27.4	267	1	N
212304	212304	254	409	334	17.2	352	2	C
182439	182439	252	393	-	17.4	115	5	N
212190	212190	248	176	-	44.9	59	3	N
152246	152246	247	271	55	27	177	8	R
182437	182437	247	68	103	20.2	110	5	R
192019	192019	247	1016	2301	18.9	279	4	CR
152111	152111	243	280	286	16.4	484	7	CR
141123	141123	241	226	143	36.3	105	9	N
212352	212352	240	690	108	25.5	256	2	N
202092	202092	238	-	-	23.5	13	4	N
192064	192064	237	693	132	27.7	123	5	N
202360	202360	236	1682	1916	18.6	343	3	CR
182188	182188	234	388	35	29.3	177	5	N
212521	212521	231	22	17	29.2	205	2	N
222104	222104	231	50	-	30.4	59	2	N
221070	221070	231	117	147	28	157	2	N
202039	202039	229	1991	63	34.3	96	4	N
202239	202239	228	319	96	12.8	786	2	R
192318	192318	227	-	-	24.1	11	4	N
192041	192041	225	351	258	16.5	351	4	CR
152328	152328	225	-	-	22.9	18	8	N
162309	162309	225	528	198	7.7	473	6	R
202405	202405	225	101	98	15.5	303	3	N
222249	222249	223	31	-	29.7	45	2	N
152238	152238	223	403	549	18.5	468	7	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 2025-06-02	SST 2025-05-05	SST 2025-03-24	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
172384	172384	221	8189	-	24.1	71	6	N
162312	162312	219	303	226	9.4	501	5	CR
192432	192432	218	847	1138	25.9	149	4	C
212452	212452	215	750	1596	25.8	91	2	C
192311	192311	215	-	-	19.5	5	4	N
162260	162260	214	308	89	26.2	250	7	R
182117	182117	212	1613	-	39.9	36	6	N
212305	212305	211	138	74	22.4	265	2	R
222017	222017	210	114	73	33	155	2	R
222377	222377	210	94	190	23.9	242	1	N
172036	172036	208	240	311	11.6	305	6	CR
221176	221176	208	12	16	24.7	266	1	N
172272	172272	208	51	1019	33.7	108	6	R
221439	221439	207	106	102	17.7	301	1	N
201668	201668	207	2621	1491	13.9	282	3	C
152053	152053	206	216	617	12	560	7	CR
172361	172361	205	83	77	38.7	101	6	N
222020	222020	205	43	22	32.2	122	2	N
182352	182352	203	-	56	19.9	364	4	N
192145	192145	203	219	397	20.5	392	4	CR
202362	202362	202	102	63	12.9	265	3	R
221292	221292	201	19	141	35.1	267	1	N
192120	192120	201	46	34	27.4	180	4	R

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
202160	202160	31.9	23	4	0.50	HST
222074	222074	32	74	2	0.51	HST
192292	192292	50.3	37	4	0.55	HST
222043	222043	30.5	43	2	0.57	HST
152219	152219	45.1	43	8	0.60	HST
182465	182465	35.4	17	5	0.65	HST
201548	201548	37.4	95	3	0.65	HST
192119	192119	29.6	42	5	0.65	HST
202092	202092	23.5	13	4	0.66	HST
202559	202559	43.2	47	3	0.68	HST
172355	172355	33.9	97	6	0.68	HST
202293	202293	32.3	34	4	0.68	HST
162046	162046	27	54	8	0.71	HST
212087	212087	34.1	71	3	0.71	HST
182009	182009	22.3	7	6	0.71	HST
211629	211629	30.2	83	2	0.71	HST
212154	212154	30.3	13	3	0.71	HST
182080	182080	28.7	14	6	0.71	HST
222195	222195	32.9	25	2	0.71	HST
192081	192081	42.5	37	5	0.72	HST
221259	221259	23.3	20	2	0.72	HST
212099	212099	42.7	47	3	0.73	HST
222061	222061	37.9	53	2	0.73	HST
172425	172425	25	34	6	0.73	HST
222016	222016	39.1	37	2	0.74	HST
212144	212144	36.1	85	3	0.74	HST

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
182548	182548	37.4	178	4	1.25
212063	212063	37	25	3	1.22
222094	222094	33.6	37	2	1.21
212511	212511	27.9	49	2	1.13
182379	182379	41.4	43	5	1.12
172017	172017	45.1	49	7	1.12
202325	202325	25	25	4	1.10
152029	152029	33.4	37	9	1.10
221124	221124	43.2	106	2	1.09
162066	162066	27.1	283	7	1.08
211635	211635	37.3	138	2	1.06
212489	212489	33.4	233	2	1.06
222249	222249	29.7	45	2	1.06
202131	202131	39.3	162	3	1.06
192161	192161	38.3	31	5	1.06
212289	212289	26.2	6	3	1.05
201198	201198	31.4	69	3	1.05
162068	162068	30	6	8	1.04
212551	212551	34	95	2	1.04
172196	172196	25.8	353	6	1.04
182217	182217	35.7	233	5	1.03
222111	222111	32.3	53	2	1.03
152281	152281	21.4	33	8	1.03
222002	222002	26.2	165	2	1.02
172123	172123	34.6	34	7	1.02
221290	221290	27.8	147	1	1.02
192065	192065	44.6	69	5	1.02
172349	172349	35	355	6	1.02
182058	182058	35.5	39	6	1.02
221052	221052	29.4	50	2	1.02
192144	192144	26.6	6	5	1.01
201472	201472	32.4	200	3	1.00

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
162307	162307	HST	359	405	4	918	631
172267	172267	HST	379	433	3	919	631
162127	162127	HST	339	342	5	936	603
172094	172094	HST	377	435	3	976	568
ZFID192086	192086	HST	523	464	2	607	568
ZFID130617	130617	HST	518	466	6	896	568
172037	172037	HST	344	400	4	719	568
ZFID212329	212329	HST	-	-	-	690	568
192516	192516	HST	360	360	1	1051	568
ZFID192215	192215	HST	470	470	1	1027	568
152439	152439	HST	396	412	5	707	568
ZFID182001	182001	HST	358	370	3	889	568
ZFID192411	192411	HST	341	341	1	998	568
ZFID202169	202169	HST	380	380	1	803	568
ZFID162398	162398	HST	505	448	3	1087	568
ZFID162273	162273	HST	370	421	4	755	568
202510	202510	HST	329	329	1	635	568
ZFID110684	110684	HST	428	405	9	752	568
202262	202262	HST	380	380	1	692	568
ZFID162136	162136	HST	347	357	5	866	568
080956	080956	HST	484	395	11	1013	568
ZFID172011	172011	HST	375	417	4	731	568
172283	172283	HST	410	407	3	988	568
172390	172390	HST	392	358	4	696	568
202161	202161	HST	341	341	1	826	568
ZFID192136	192136	HST	365	365	1	1085	568
192022	192022	HST	333	362	2	876	568
ZFID162284	162284	HST	380	359	4	1044	568
ZFID162386	162386	HST	372	366	5	676	568
202100	202100	HST	341	341	1	836	533
ZFID172141	172141	HST	392	406	2	1471	471
212098	212098	HST	365	365	1	514	470
192037	192037	HST	398	398	1	1204	470
202154	202154	HST	333	333	1	844	470
ZFID202271	202271	HST	-	-	-	1108	470
ZFID162063	162063	HST	441	387	5	742	470
192467	192467	HST	375	375	1	938	470
ZFID192480	192480	HST	333	333	1	977	470
ZFID152460	152460	HST	568	565	3	1086	470
202346	202346	HST	-	-	-	1070	470
ZFID212286	212286	HST	-	-	-	660	470
ZFID152491	152491	HST	337	367	6	517	470
ZFID152452	152452	HST	412	360	6	608	470
ZFID152009	152009	HST	384	377	6	784	470
ZFID172378	172378	HST	431	419	3	872	470
192253	192253	HST	344	374	2	755	470
ZFID192418	192418	HST	341	426	2	519	470
ZFID192078	192078	HST	360	355	3	508	470
ZFID110608	110608	HST	434	372	10	954	470
ZFID222275	222275	HST	-	-	-	514	470
152361	152361	HST	359	360	5	1085	470
ZFID182342	182342	HST	388	393	3	616	470
142008	142008	HST	358	388	6	1064	470
ZFID172193	172193	HST	330	392	4	699	470
172300	172300	HST	442	427	3	919	470
172510	172510	HST	392	446	3	590	218
192286	192286	HST	347	388	2	643	210
202402	202402	HST	-	-	-	582	210
182176	182176	HST	480	489	3	378	210

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
ZFID222114	222114	HST	-	-	-	443	183
ZFID201527	201527	HST	375	375	1	540	183
222115	222115	HST	-	-	-	471	183
212546	212546	HST	-	-	-	487	183
ZFID151501	151501	HST	332	368	6	468	183
ZFID172464	172464	HST	480	378	4	539	183
152383	152383	HST	350	412	5	735	183
182153	182153	HST	328	351	4	500	152

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	1471	-
192037	192037	HST	398	398	1	1204	-
ZFID202271	202271	HST	-	-	-	1108	-
ZFID162398	162398	HST	505	448	3	1087	-
ZFID152460	152460	HST	568	565	3	1086	-
152361	152361	HST	359	360	5	1085	-
ZFID192136	192136	HST	365	365	1	1085	-
202346	202346	HST	-	-	-	1070	-
142008	142008	HST	358	388	6	1064	-
192516	192516	HST	360	360	1	1051	-
ZFID162284	162284	HST	380	359	4	1044	-
ZFID152234	152234	HST	369	372	5	1038	-
ZFID192215	192215	HST	470	470	1	1027	-
080956	080956	HST	484	395	11	1013	-
ZFID192411	192411	HST	341	341	1	998	-
172283	172283	HST	410	407	3	988	-
ZFID192480	192480	HST	333	333	1	977	-
172094	172094	HST	377	435	3	976	-
ZFID110608	110608	HST	434	372	10	954	-
ZFID202473	202473	HST	-	-	-	941	-
192467	192467	HST	375	375	1	938	-
162127	162127	HST	339	342	5	936	-
ZFID201638	201638	HST	-	-	-	931	-
172267	172267	HST	379	433	3	919	-
172300	172300	HST	442	427	3	919	-
162307	162307	HST	359	405	4	918	-
ZFID130617	130617	HST	518	466	6	896	-
ZFID182001	182001	HST	358	370	3	889	-
192022	192022	HST	333	362	2	876	-
ZFID172378	172378	HST	431	419	3	872	-
ZFID162136	162136	HST	347	357	5	866	-
202154	202154	HST	333	333	1	844	-
202100	202100	HST	341	341	1	836	-
202161	202161	HST	341	341	1	826	-
202481	202481	HST	-	-	-	823	15.4
ZFID202169	202169	HST	380	380	1	803	-
ZFID202239	202239	HST	382	382	1	792	12.8
ZFID152009	152009	HST	384	377	6	784	-
212139	212139	HST	-	-	-	774	-
ZFID212130	212130	HST	-	-	-	764	19.8
ZFID202253	202253	HST	377	377	1	758	-
ZFID162273	162273	HST	370	421	4	755	-
192253	192253	HST	344	374	2	755	-
ZFID202214	202214	HST	417	417	1	753	13.7
ZFID110684	110684	HST	428	405	9	752	-
142303	142303	HST	801	502	5	744	-
ZFID162063	162063	HST	441	387	5	742	-
ZFID152054	152054	HST	546	451	5	740	-
202324	202324	HST	382	382	1	739	-
202226	202226	HST	359	359	1	736	-
152383	152383	HST	350	412	5	735	-
ZFID172011	172011	HST	375	417	4	731	-
ZFID202185	202185	HST	349	349	1	728	24.4
172037	172037	HST	344	400	4	719	-
212253	212253	HST	-	-	-	712	-
152439	152439	HST	396	412	5	707	-
ZFID172193	172193	HST	330	392	4	699	-
172390	172390	HST	392	358	4	696	-
202262	202262	HST	380	380	1	692	-

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
ZFID212329	212329	HST	-	-	-	690	-
ZFID202209	202209	HST	420	420	1	682	13.6
ZFID162386	162386	HST	372	366	5	676	-
ZFID130707	130707	HST	381	369	8	674	28.2
ZFID202458	202458	HST	388	388	1	665	-
ZFID212286	212286	HST	-	-	-	660	-
ZFID192164	192164	HST	521	442	2	658	-
ZFID142193	142193	HST	344	372	7	655	12.1
ZFID212402	212402	HST	-	-	-	654	14.5
202385	202385	HST	394	394	1	652	11.7
ZFID212504	212504	HST	-	-	-	650	-
202504	202504	HST	365	365	1	650	16.9
192286	192286	HST	347	388	2	643	-
202213	202213	HST	447	447	1	635	-
202510	202510	HST	329	329	1	635	-
ZFID212409	212409	HST	-	-	-	635	14.3
192451	192451	HST	613	613	1	634	-
202389	202389	HST	369	369	1	633	-
ZFID202428	202428	HST	416	416	1	629	-
212474	212474	HST	-	-	-	617	-
ZFID182342	182342	HST	388	393	3	616	-
ZFID212416	212416	HST	-	-	-	615	-
ZFID152452	152452	HST	412	360	6	608	-
192310	192310	HST	376	379	2	608	-
ZFID192086	192086	HST	523	464	2	607	-
192448	192448	HST	354	372	2	604	-
192440	192440	HST	475	475	1	602	11.2
172539	172539	HST	471	447	3	602	9.1
182126	182126	HST	404	439	3	601	16.7
ZFID162047	162047	HST	645	515	4	601	24.3
ZFID192080	192080	HST	517	452	2	599	-
172053	172053	HST	346	444	4	597	-
202523	202523	HST	337	337	1	595	-
212475	212475	HST	-	-	-	594	-
ZFID222024	222024	HST	-	-	-	593	11.6
172510	172510	HST	392	446	3	590	-
202522	202522	HST	401	401	1	587	13.8
202132	202132	HST	552	552	1	582	15.6
202402	202402	HST	-	-	-	582	-
ZFID182292	182292	HST	571	507	2	581	36.7
ZFID212559	212559	HST	-	-	-	581	30.8
ZFID222037	222037	HST	-	-	-	580	-
ZFID182328	182328	HST	466	415	3	577	-
162218	162218	HST	420	480	4	574	-
202491	202491	HST	403	403	1	574	16.8
ZFID212438	212438	HST	-	-	-	572	14.4
201607	201607	HST	369	369	1	570	-
ZFID172052	172052	HST	330	344	5	570	-
ZFID182471	182471	HST	346	360	3	569	-
ZFID192094	192094	HST	452	455	2	569	10
ZFID152053	152053	HST	426	432	6	566	12
202525	202525	HST	390	390	1	565	-
ZFID202361	202361	HST	417	417	1	563	10.7
ZFID172066	172066	HST	454	440	4	562	24.6
ZFID192318	192318	HST	439	430	2	549	24.1
182388	182388	HST	383	394	3	549	20
ZFID192040	192040	HST	340	349	3	549	-
ZFID182227	182227	HST	484	437	3	543	10.4
ZFID201527	201527	HST	375	375	1	540	-

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
ZFID172464	172464	HST	480	378	4	539	-
202448	202448	HST	404	404	1	534	30
152117	152117	HST	496	428	6	533	-
ZFID192418	192418	HST	341	426	2	519	-
ZFID152491	152491	HST	337	367	6	517	-
182438	182438	HST	363	378	3	517	10
ZFID211424	211424	HST	-	-	-	516	25.6
212098	212098	HST	365	365	1	514	-
ZFID222275	222275	HST	-	-	-	514	-
ZFID212556	212556	HST	-	-	-	514	-
ZFID152152	152152	HST	419	366	7	512	-
212490	212490	HST	-	-	-	512	-
ZFID192078	192078	HST	360	355	3	508	-
162312	162312	HST	556	504	4	507	9.4
ZFID212067	212067	HST	372	372	1	507	-
182153	182153	HST	328	351	4	500	-
162466	162466	HST	357	383	5	500	-
202569	202569	HST	440	440	1	498	-
162498	162498	HST	397	376	5	492	-
ZFID152111	152111	HST	573	417	6	490	16.4
212026	212026	HST	328	328	1	489	-
ZFID172149	172149	HST	446	450	4	489	-
202499	202499	HST	493	493	1	488	-
130957	130957	HST	346	381	8	488	-
212546	212546	HST	-	-	-	487	-
ZFID212543	212543	HST	-	-	-	487	32.8
162135	162135	HST	565	419	5	487	-
ZFID172097	172097	HST	337	360	5	487	8.5
ZFID222053	222053	HST	-	-	-	487	14.9
ZFID212566	212566	HST	-	-	-	486	-
172086	172086	HST	366	405	4	484	44.6
182505	182505	HST	403	384	3	484	-
172282	172282	HST	457	432	4	484	-
182412	182412	HST	354	416	3	483	18.1
202534	202534	HST	371	371	1	483	-
162411	162411	HST	364	398	5	483	-
ZFID162309	162309	HST	474	518	4	478	7.7
ZFID182404	182404	HST	597	446	3	475	19.3
ZFID162094	162094	HST	416	434	5	473	-
ZFID152238	152238	HST	387	392	6	473	18.5
182502	182502	HST	412	377	3	473	-
222115	222115	HST	-	-	-	471	-
182023	182023	HST	388	365	4	468	17.3
ZFID151501	151501	HST	332	368	6	468	-
ZFID182301	182301	HST	465	433	3	467	13.3
ZFID222007	222007	HST	-	-	-	467	25.8
ZFID202081	202081	HST	370	382	2	466	-
222106	222106	HST	-	-	-	465	13
ZFID182488	182488	HST	415	375	3	465	13
162449	162449	HST	338	391	5	463	-
152168	152168	HST	352	390	6	463	-
ZFID152434	152434	HST	569	458	5	462	14.1
182060	182060	HST	390	369	4	462	27.4
ZFID192235	192235	HST	444	499	2	457	-
172388	172388	HST	419	417	4	455	-
ZFID192337	192337	HST	417	417	2	453	-
182067	182067	HST	370	480	3	451	-
212539	212539	HST	-	-	-	450	-
ZFID222078	222078	HST	-	-	-	450	-

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
192481	192481	HST	418	410	2	447	10
182042	182042	HST	372	384	4	446	-
ZFID201674	201674	HST	486	486	1	444	34.4
ZFID172055	172055	HST	361	383	5	444	37.4
ZFID192089	192089	HST	365	366	3	443	11.6
ZFID182414	182414	HST	482	422	3	443	-
ZFID222114	222114	HST	-	-	-	443	-
ZFID202567	202567	HST	472	472	1	443	-
ZFID192234	192234	HST	365	476	2	442	45.5
ZFID192144	192144	HST	347	361	3	442	26.6
212541	212541	HST	-	-	-	441	-
162109	162109	HST	556	436	5	441	11.5
ZFID182312	182312	HST	354	345	4	441	-
ZFID202505	202505	HST	490	490	1	440	21.3
202578	202578	HST	487	487	1	440	-
182396	182396	HST	450	435	3	439	44.7
162507	162507	HST	452	397	5	438	11.2
212185	212185	HST	363	363	1	436	23.6
162324	162324	HST	416	418	5	436	35.9
182393	182393	HST	361	380	3	436	-
ZFID172489	172489	HST	354	386	4	435	27.6
221130	221130	HST	-	-	-	434	30.8
ZFID192531	192531	HST	345	416	2	434	20
202051	202051	HST	367	362	2	434	36.7
222108	222108	HST	-	-	-	433	-
152153	152153	HST	388	430	6	433	8.8
192058	192058	HST	413	391	3	431	31.2
ZFID192414	192414	HST	543	486	2	430	-
ZFID212524	212524	HST	-	-	-	428	-
ZFID152193	152193	HST	607	413	6	428	12.6
ZFID192125	192125	HST	446	377	3	424	-
ZFID130702	130702	HST	493	399	8	424	-
212111	212111	HST	340	340	1	424	17.3
222030	222030	HST	-	-	-	424	-
172449	172449	HST	382	394	4	423	-
182256	182256	HST	340	355	4	422	-
ZFID192093	192093	HST	355	382	3	421	20.5
ZFID212021	212021	HST	392	392	1	420	-
222077	222077	HST	-	-	-	420	-
222067	222067	HST	-	-	-	420	-
ZFID222130	222130	HST	-	-	-	420	-
ZFID152351	152351	HST	607	478	5	420	23
152328	152328	HST	370	411	6	419	22.9
ZFID202529	202529	HST	502	502	1	418	13.6
162012	162012	HST	459	459	5	417	-
ZFID192023	192023	HST	400	403	3	417	-
ZFID162026	162026	HST	362	384	6	416	-
212079	212079	HST	404	404	1	416	-
212008	212008	HST	373	373	1	415	-
172399	172399	HST	374	364	4	415	31.5
ZFID212005	212005	HST	512	512	1	415	34.9
ZFID192014	192014	HST	449	390	3	415	40.3
ZFID182348	182348	HST	587	459	3	414	-
222126	222126	HST	-	-	-	414	19
ZFID130698	130698	HST	499	474	7	414	14.5
ZFID192220	192220	HST	398	363	3	413	-
192226	192226	HST	334	337	3	412	20.4
222217	222217	HST	-	-	-	412	40.2
ZFID172254	172254	HST	332	386	4	410	21.6

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
ZFID192035	192035	HST	370	410	3	410	-
ZFID182454	182454	HST	382	428	3	410	15.4
152244	152244	HST	363	399	6	408	18.6
ZFID202024	202024	HST	350	431	2	408	30.9
212213	212213	HST	355	355	1	406	27.2
ZFID182145	182145	HST	347	379	4	406	-
212335	212335	HST	333	333	1	406	34.6
202480	202480	HST	447	447	1	404	41.4
212039	212039	HST	356	356	1	404	30.8
ZFID212104	212104	HST	403	403	1	404	41.3
ZFID172151	172151	HST	443	456	4	403	15.8
ZFID202247	202247	HST	396	372	2	402	30.1
ZFID212150	212150	HST	368	368	1	402	30.2
ZFID222211	222211	HST	-	-	-	402	29.3
201435	201435	HST	533	533	1	402	-
212254	212254	HST	380	380	1	401	35.6
ZFID211621	211621	HST	-	-	-	401	35.6
212093	212093	HST	375	375	1	401	21.9

Tabel 14: Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae

Koei ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Kalf	Produksie
---------	------	-----	------------	----------	--------	-----------------------	-----------