

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

VAN GREUNEN - WERDA - 1

POSBUS 7014

-

BLANCO

6531

milkhub@vangreunenbdy.co.za,werda@vangreunenbdy.co.za

Toetsdag: 2025-11-24

Holstein Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

ERICK JOOSTEN

082 204 2379

erick@studbook.co.za

9 Desember 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-11-24 (Aantal Monsters Getoets: 762)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-11-24	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 762 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 762 Holstein Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-11-24 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-11-24	5
8	Koeie Onder Druk (SST > 500k en Laktose % < 4.6)	6
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	7
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	8
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	9
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	10
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	11
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	12
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	13
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	14
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 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
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	19

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	Gemiddelde Somatiese Sel Telling(SST, x1000/ml) per Dae In Melk (DIM)	5
5	Somatiese Seltelling (SST) Verspreiding vir Toetsdag (2025-11-24)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

VAN GREUNEN - WERDA - 1 - Holstein Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-11-24 (Aantal Monsters Getoets: 762)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 30.9 Mediaan: 31.4		
Bottervet (%)	Gem.: 4.39 Mediaan: 4.34	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 7 % Te Hoog: 2 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.60 Mediaan: 3.55	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 3 % Te Hoog: 3 %
Laktose (%)	Gem.: 4.67 Mediaan: 4.69	> 4.7 %	Te Laag: 52 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 14.65 Mediaan: 14.60	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 2 % Te Hoog: 33 %
SST (1000/ml)	Gem.: 346 Mediaan: 97 % < 100 : 51.0 % % < 200 : 70.9 % % < 500 : 86.2 % % > 750 : 9.8 % % > 1 000 : 7.6 % % > 1 500 : 5.5 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 13.0 % Te Hoog: 4.1 % Te Hoog: 5.8 % Te Hoog: 5.0 % Te Hoog: 6.6 % Te Hoog: 5.5 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.2	> 1.0	Te Hoog: 3.7 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-11-24

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	1412.5 (6.0 %)	1ste Lakt Koeie:	112/77 (27)
DIM (kg per dag):	3531.9 (15.0 %)	2de Lakt Koeie:	222/74 (154)
Aantal Koeie Onder Druk:	56 (7.3 %)	3de Lakt Koeie:	303/71 (128)
Aantal Koeie met SST > 200k:	222 (29.1 %)	4de Lakt Koeie:	317/91 (154)
Aantal Koeie met SST > 750k:	75 (9.8 %)	5de Lakt Koeie:	306/105 (110)
Aantal Nuwe Infeksies:	79 (10.4 %)	6+ Lakt Koeie:	556/168 (189)
Herhaalde Gevalle:	124 (16.3 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2253 (75)
Genesingskoers vir SST > 200k:	34.2 % (77)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	213
Genesingskoers vir SST > 750k:	44.8 % (30)	Mediaan van DIM vir Kudde:	178
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	24 (3.1 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	218 (540)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	4 (0.5 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	211 (147)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	36	Gem DIM vir SST > 750k (n):	181 (75)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	28	Gem Laktasie vir Kudde:	4
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	25	Gem Laktasie vir SST < 200k:	4
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	402	Gem Laktasie vir SST > 200k en < 750k:	5
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	30.9	4.39	3.60	4.67	346	14.65
Top 25%	39.8	4.62	3.69	4.86	30	15.00
Ras Gem	33.5	4.16	3.46	4.69	287	12.49
Onderste 25%	27.2	3.66	3.18	4.56	196	10.00

* **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 762 Holstein Koeie

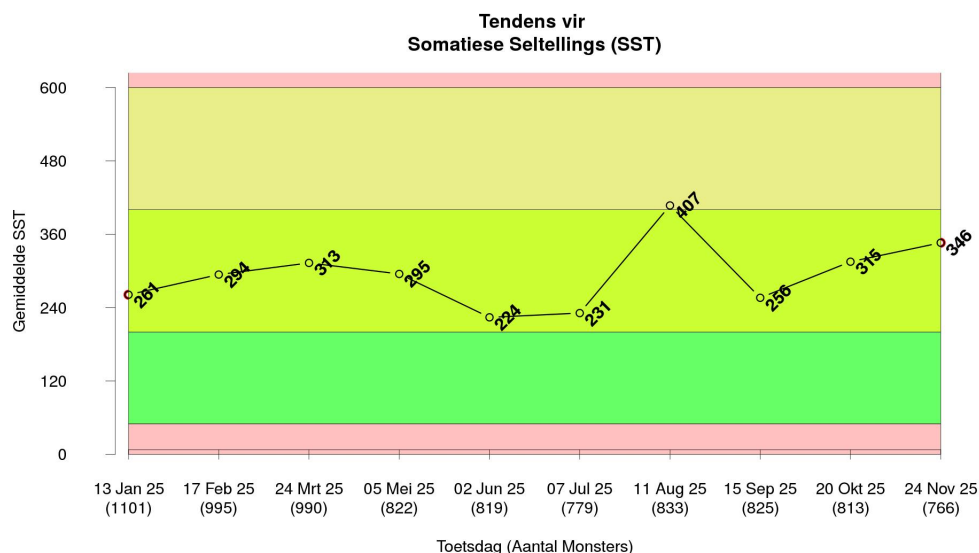
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	3.5% (27)	0.8% (6)	0.0% (0)	2.8% (21)	0.3% (2)	0.0% (0)
2	20.2% (154)	1.7% (13)	8.3% (63)	10.2% (78)	4.3% (33)	1.3% (10)
3	16.8% (128)	4.2% (32)	5.6% (43)	7.0% (53)	3.5% (27)	1.0% (8)
4	20.2% (154)	6.8% (52)	6.3% (48)	7.1% (54)	5.5% (42)	1.7% (13)
5	14.4% (110)	2.9% (22)	4.7% (36)	6.8% (52)	4.3% (33)	1.0% (8)
6+	24.8% (189)	6.0% (46)	8.5% (65)	10.2% (78)	11.2% (85)	4.7% (36)
Kudde	99.9% (762)	22.4% (171)	33.4% (255)	44.1% (336)	29.1% (222)	9.7% (75)

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 762 Holstein Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	33.3% (2)	0.0% (0)	0% (0)	0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)
2	23.1% (3)	0.0% (0)	19.0% (12)	6.3% (4)	23.1% (18)	7.7% (6)
3	18.8% (6)	6.2% (2)	18.6% (8)	7.0% (3)	24.5% (13)	5.7% (3)
4	30.8% (16)	11.5% (6)	18.8% (9)	6.2% (3)	31.5% (17)	7.4% (4)
5	27.3% (6)	9.1% (2)	36.1% (13)	16.7% (6)	26.9% (14)	0.0% (0)
6+	43.5% (20)	19.6% (9)	38.5% (25)	21.5% (14)	51.3% (40)	16.7% (13)

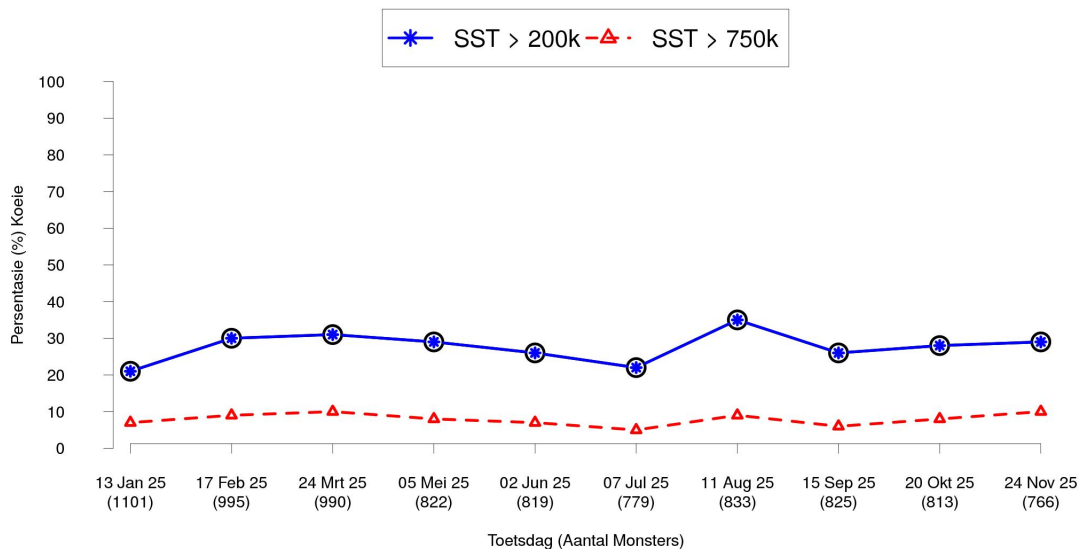
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-11-24 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	4.28	3.52	4.68	324	15	



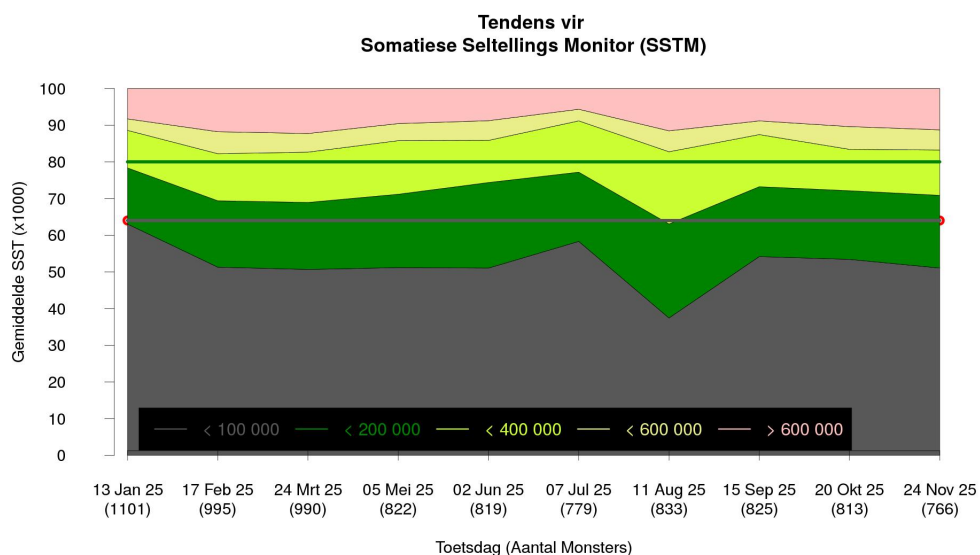
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



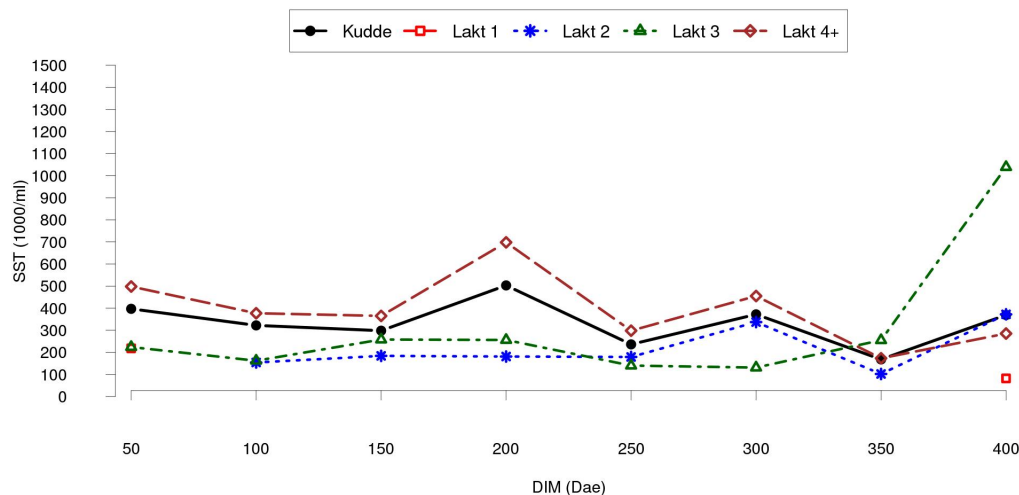
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



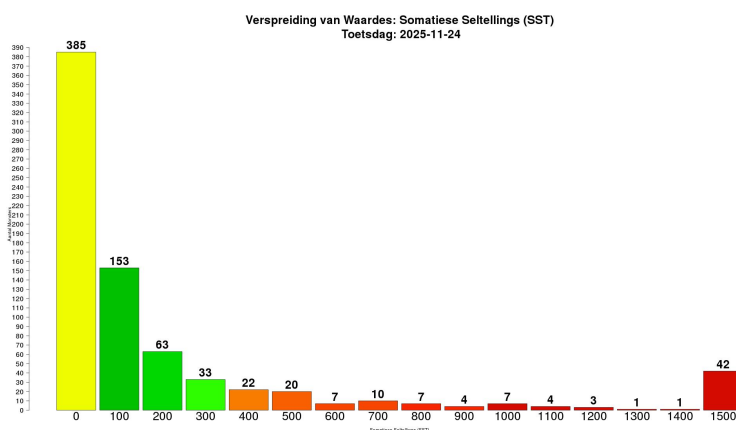
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-11-24)

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 2025-11-24

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	385	153	118	37	27	42
% Koeie	50.5 %	20.1 %	15.5 %	4.9 %	3.5 %	5.5 %
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 2025-11-24 was 346 000. 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
201355	201355	9999	3.00	380	3	9.1
181149	181149	9999	3.00	190	6	16
161122	161122	7056	4.29	176	8	15.9
201396	201396	6431	4.53	27	4	37
191186	191186	5849	4.28	265	4	31
181336	181336	4542	4.55	169	6	28.1
201439	201439	4145	4.16	26	4	39.4
171508	171508	3682	4.54	126	7	22.1
181481	181481	3357	4.52	165	5	40.8
211520	211520	3322	4.46	151	3	25.2
161390	161390	3088	4.44	94	8	37
181429	181429	3079	4.16	197	5	21
221140	221140	3062	3.92	255	2	12.7
161419	161419	3020	4.26	288	7	26.3
201359	201359	2911	4.49	67	4	32.3
171121	171121	2848	4.36	108	7	39.3
212385	212385	2747	4.59	15	3	25.3
151098	151098	2601	4.58	159	9	42.2
171245	171245	2484	4.46	75	6	46.5
191277	191277	2269	4.51	18	5	37.9
171495	171495	2153	4.26	119	7	39.2
181624	181624	2097	4.53	192	5	33.9
181088	181088	2008	4.36	180	6	31
161456	161456	2001	4.50	165	7	21.9
171105	171105	1792	4.49	172	7	27.2
171278	171278	1785	4.28	212	6	31.9
201243	201243	1590	4.48	180	4	32.6
181364	181364	1542	4.19	166	5	37.2
181589	181589	1525	4.24	352	4	8.2
161449	161449	1508	4.50	370	7	28.9
171076	171076	1365	4.44	45	7	42.7
171113	171113	1265	4.57	205	7	36.2
181143	181143	1217	4.31	87	6	31.8
201247	201247	1184	4.42	169	3	37.3
201186	201186	1081	4.30	157	4	37.2
171258	171258	992	4.41	506	6	17
171533	171533	893	4.45	97	6	42
171189	171189	879	4.54	223	7	32
151148	151148	862	4.58	210	9	28.3
201480	201480	843	4.25	90	4	29.2
211598	211598	828	4.24	369	2	9.4
151367	151367	809	4.56	60	8	40.3
181463	181463	799	4.55	121	6	39.6
171125	171125	796	4.12	536	6	16.8
191608	191608	788	4.59	231	4	27.9
161424	161424	725	4.48	144	7	30.9
191010	191010	694	4.56	218	5	26.3
191083	191083	663	4.49	122	5	30.3
171122	171122	641	4.54	407	6	14.7
161054	161054	599	4.35	148	8	30.1
141206	141206	576	4.48	278	9	24.2
191082	191082	553	4.41	211	5	22.5
191247	191247	551	4.57	261	5	38
191362	191362	550	3.78	323	4	10.8
201387	201387	526	4.41	73	4	37.7
201482	201482	508	4.43	234	3	32.5

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 2025-11-24	SST 2025-10-20	SST 2025-09-15	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
181149	181149	9999	9999	39	16	190	6	R
201355	201355	9999	22	388	9.1	380	3	R
161122	161122	7056	9999	12	15.9	176	8	R
201396	201396	6431	-	-	37	27	4	N
191186	191186	5849	1491	230	31	265	4	CR
201178	201178	4634	79	106	19.3	412	2	R
181336	181336	4542	1714	1240	28.1	169	6	C
201439	201439	4145	-	-	39.4	26	4	N
201357	201357	4090	562	-	24.6	390	3	R
171508	171508	3682	5262	21	22.1	126	7	R
181481	181481	3357	2933	150	40.8	165	5	R
211520	211520	3322	1357	428	25.2	151	3	C
181273	181273	3265	74	99	41.8	77	6	N
161390	161390	3088	175	44	37	94	8	N
181429	181429	3079	2007	502	21	197	5	C
221140	221140	3062	78	96	12.7	255	2	N
161419	161419	3020	503	107	26.3	288	7	R
151333	151333	2930	-	36	20.5	272	8	R
201359	201359	2911	403	-	32.3	67	4	N
171121	171121	2848	3075	105	39.3	108	7	N
212385	212385	2747	-	146	25.3	15	3	N
191081	191081	2728	52	438	31.5	166	5	R
211056	211056	2623	1264	49	34.2	123	3	R
151098	151098	2601	5423	95	42.2	159	9	R
171245	171245	2484	54	38	46.5	75	6	N
171512	171512	2320	1914	791	36.8	117	6	C
191277	191277	2269	-	-	37.9	18	5	N
171495	171495	2153	2697	54	39.2	119	7	R
211456	211456	2136	732	278	37.5	122	2	C
181624	181624	2097	888	98	33.9	192	5	R
201270	201270	2093	23	230	36.8	115	4	R
181088	181088	2008	863	139	31	180	6	R
161456	161456	2001	3017	154	21.9	165	7	R
171105	171105	1792	1752	33	27.2	172	7	R
171278	171278	1785	7073	38	31.9	212	6	R
201243	201243	1590	36	148	32.6	180	4	R
221219	221219	1561	627	66	28.8	217	2	R
171501	171501	1559	76	51	41.1	88	7	N
181364	181364	1542	2783	60	37.2	166	5	R
181589	181589	1525	416	97	8.2	352	4	R
161449	161449	1508	233	107	28.9	370	7	R
212519	212519	1500	2804	29	29.4	361	2	R
171119	171119	1489	1227	137	21.1	334	6	R
171076	171076	1365	9443	-	42.7	45	7	N
171113	171113	1265	366	601	36.2	205	7	C
171367	171367	1241	571	19	33.6	202	6	R
181143	181143	1217	665	339	31.8	87	6	C
211432	211432	1194	206	253	35.7	130	2	C
201247	201247	1184	2198	891	37.3	169	3	C
201489	201489	1125	154	149	35.9	92	4	N
221221	221221	1111	565	40	29	182	2	R
201186	201186	1081	2092	1323	37.2	157	4	C
221169	221169	1060	16	94	33.6	245	2	R
191568	191568	1056	6068	256	23.9	282	4	C
161117	161117	1055	936	-	31.7	101	8	N
151422	151422	1017	453	23	35.3	235	8	R
191539	191539	1009	-	-	44.4	23	5	N
191339	191339	1008	42	100	41.3	118	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 2025-11-24	SST 2025-10-20	SST 2025-09-15	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
171258	171258	992	93	249	17	506	6	R
171323	171323	989	27	59	24.7	204	7	R
211459	211459	944	580	-	28.7	66	3	N
221338	221338	915	876	134	29.5	181	2	R
171533	171533	893	339	115	42	97	6	N
171189	171189	879	98	204	32	223	7	R
181142	181142	875	-	-	36	16	6	N
151148	151148	862	341	67	28.3	210	9	R
201480	201480	843	94	91	29.2	90	4	N
211598	211598	828	-	-	9.4	369	2	N
151367	151367	809	511	-	40.3	60	8	N
181463	181463	799	394	25	39.6	121	6	R
171125	171125	796	673	985	16.8	536	6	CR
201567	201567	795	262	-	29.1	50	4	N
191608	191608	788	605	-	27.9	231	4	N
181179	181179	781	168	1267	37.5	139	6	R
201585	201585	761	1813	102	21.9	316	3	R
181028	181028	739	222	-	32.6	69	7	N
201400	201400	731	87	387	30.4	134	4	R
161424	161424	725	513	27	30.9	144	7	R
191144	191144	715	-	-	53.6	33	5	N
191010	191010	694	92	-	26.3	218	5	R
211600	211600	689	1174	39	27.8	286	2	R
191083	191083	663	1617	1209	30.3	122	5	C
181060	181060	646	-	-	32.2	16	6	N
171122	171122	641	34	78	14.7	407	6	R
211394	211394	609	-	-	48.3	32	3	N
221274	221274	604	134	30	26.1	178	2	R
161054	161054	599	379	-	30.1	148	8	N
191111	191111	585	50	122	24.8	319	5	N
141206	141206	576	261	70	24.2	278	9	R
181433	181433	575	-	14	26.4	5	6	N
211041	211041	572	434	43	34	250	3	N
191102	191102	555	382	134	29.5	248	5	R
191082	191082	553	408	21	22.5	211	5	R
191247	191247	551	434	-	38	261	5	R
191362	191362	550	123	76	10.8	323	4	R
231415	231415	543	-	-	15.1	6	1	N
181408	181408	532	1995	-	48.3	60	6	N
191432	191432	529	303	107	37.5	140	5	R
181472	181472	529	1057	37	34.2	124	5	R
201387	201387	526	23	-	37.7	73	4	N
191445	191445	515	404	50	5.5	354	4	R
201333	201333	515	164	-	39	56	4	N
201621	201621	512	344	-	33.3	44	4	N
191019	191019	511	22	122	39.1	259	4	R
201482	201482	508	13	107	32.5	234	3	N
191205	191205	500	1744	92	38.3	161	5	R
151308	151308	497	531	37	16.1	506	7	R
211034	211034	495	-	90	24	289	3	N
110407	110407	493	352	153	18.3	176	12	R
201136	201136	489	-	-	38.1	30	4	N
181240	181240	480	59	533	8.4	394	5	R
191025	191025	480	663	147	31.8	227	5	R
221104	221104	469	3137	69	26.2	144	2	R
181237	181237	469	118	20	36.4	154	6	N
181259	181259	455	595	338	32.9	135	6	C
231547	231547	451	-	-	19.8	7	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 2025-11-24	SST 2025-10-20	SST 2025-09-15	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
191349	191349	447	100	228	27.1	97	4	R
151074	151074	432	211	80	35.7	118	9	R
211614	211614	431	92	108	37.2	135	3	R
181015	181015	430	16	13	37.1	119	5	R
211247	211247	429	598	31	33	244	3	R
151102	151102	425	2255	65	29	131	9	R
172520	172520	424	239	649	16.5	453	5	C
171524	171524	422	434	3143	31.2	255	6	C
161385	161385	422	150	174	10	348	7	R
141373	141373	422	257	-	13.5	390	9	R
201352	201352	414	248	67	38.7	79	4	N
172240	172240	406	97	69	32.6	214	7	R
221319	221319	398	60	-	34.7	51	2	N
171424	171424	392	462	28	11.4	388	6	R
191379	191379	385	58	244	28.9	117	5	R
161379	161379	376	191	93	33.9	219	7	R
161094	161094	375	23	-	33.1	264	7	N
201253	201253	373	1108	41	34.4	249	3	R
171147	171147	372	444	491	20	626	6	CR
181575	181575	360	48	48	20	385	4	R
191331	191331	359	310	13	8	435	4	N
211373	211373	356	412	-	41.1	67	3	N
221296	221296	354	2125	43	28.1	143	2	R
221147	221147	353	149	283	27.6	187	2	R
172501	172501	352	330	712	41.4	88	7	C
211293	211293	342	1496	141	32.8	118	3	N
201429	201429	339	-	32	2.7	475	3	R
181125	181125	338	-	28	26.2	11	6	N
191123	191123	333	380	63	13.8	274	5	R
181054	181054	329	137	152	29.1	219	6	N
172262	172262	328	154	20	18.2	289	6	R
181568	181568	328	28	1032	34.3	87	6	R
191561	191561	325	640	43	32.2	248	4	R
171537	171537	322	598	-	40.7	74	7	N
221024	221024	321	338	36	25.8	286	2	R
201089	201089	320	-	-	38.5	37	4	N
181243	181243	317	178	784	34.3	103	6	R
161386	161386	313	800	181	24.9	218	7	R
211020	211020	311	301	86	30.9	292	3	R
221202	221202	308	433	23	33.4	119	2	N
211676	211676	307	80	114	27.4	233	2	R
222012	222012	303	477	139	27.6	211	2	R
201384	201384	303	241	285	21.8	136	4	C
221425	ZFID221425	301	200	-	32.5	95	2	N
161408	161408	301	212	37	25.8	307	7	R
201574	201574	299	47	307	35.6	340	3	R
201624	201624	298	-	-	33.6	39	4	N
161051	161051	298	700	-	26.7	352	7	R
201025	201025	297	172	123	10.7	976	2	R
201081	201081	297	88	125	38.9	219	4	R
191126	191126	295	1707	-	43.4	68	5	N
171494	171494	295	24	21	42.2	126	6	R
221199	221199	294	86	1082	27.6	254	2	R
211289	211289	291	26	285	16.7	477	2	R
221500	ZFID221500	291	338	242	24.7	137	2	C
181025	181025	290	492	-	32.2	211	6	N
191583	191583	288	36	105	36.1	172	4	N
221367	221367	288	1099	479	32.3	87	2	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 2025-11-24	SST 2025-10-20	SST 2025-09-15	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
191538	191538	286	-	-	46.2	38	5	N
181427	181427	286	50	299	33.3	253	5	R
201547	201547	285	334	-	41.6	40	4	N
161478	161478	284	120	363	31.2	293	6	R
211141	211141	284	28	301	27.8	509	2	R
221141	221141	283	56	854	18.8	283	2	R
171561	171561	280	161	4371	19.4	370	5	R
221010	221010	278	176	907	22.3	297	2	R
171045	171045	276	342	38	35.4	106	7	N
211330	211330	273	95	-	41.2	47	3	N
171193	171193	271	434	28	30.1	97	7	N
191309	191309	271	298	68	39.7	278	4	N
141375	141375	268	425	168	14.2	476	8	R
161245	161245	268	581	19	31.1	218	7	R
130371	130371	262	82	194	16.6	282	10	R
181010	181010	258	196	36	23.6	219	6	R
171302	171302	258	91	-	37.6	67	7	N
191497	191497	257	305	80	35.3	373	4	R
141362	141362	255	75	58	16.5	368	8	N
191359	191359	247	260	243	29.7	376	4	CR
191435	191435	245	32	100	32.5	227	4	N
191049	191049	244	128	43	25.1	338	5	R
201346	201346	244	-	-	40.7	23	4	N
201383	201383	242	17	294	32.4	351	3	R
201152	201152	239	53	42	24.2	271	4	N
191122	191122	239	145	63	31.6	393	4	R
201461	201461	238	150	114	26.7	169	4	N
181280	181280	235	595	99	47.8	93	5	N
211036	211036	235	131	327	20.6	285	3	R
172488	172488	233	73	-	19.5	269	6	N
191208	191208	229	165	291	34	226	5	R
211617	211617	227	204	-	21.3	393	2	R
161442	161442	227	173	153	16.5	250	7	R
171432	171432	227	28	33	31.1	251	6	R
221098	221098	226	208	84	19.3	245	2	R
181525	181525	226	411	234	49.7	178	5	CR
221230	221230	226	39	149	25.1	151	2	R
211136	211136	221	252	32	33.6	143	3	N
201468	201468	220	16	53	36.8	111	4	N
171540	171540	215	140	253	17.7	299	5	R
211519	211519	215	90	-	46.7	64	3	N
211570	211570	215	44	122	27.8	106	3	N
161393	161393	213	54	125	40.9	115	7	N
171357	171357	212	-	84	33	14	7	N
191482	191482	209	551	137	31.1	173	4	R
221483	ZFID221483	207	116	37	32.9	126	2	N
211559	211559	204	43	2381	34.1	149	3	R
171456	171456	202	113	109	12.9	267	6	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
231510	231510	26.9	50	1	0.56	HST
231547	231547	19.8	7	1	0.60	HST
191133	191133	40.6	97	5	0.60	HST
211495	211495	36.5	54	3	0.61	HST
191426	191426	39.4	96	5	0.61	HST
241036	241036	25.8	23	1	0.61	HST
201299	201299	37.1	66	4	0.64	HST
181046	181046	29.7	7	6	0.64	HST
212525	212525	31.2	41	3	0.66	HST
171193	171193	30.1	97	7	0.66	HST
191316	191316	29.2	11	5	0.67	HST
201439	201439	39.4	26	4	0.67	HST
181568	181568	34.3	87	6	0.68	HST
222027	222027	37.4	32	3	0.68	HST
211083	211083	42	43	3	0.68	HST
171359	171359	18.5	21	7	0.68	HST
201185	201185	34.9	95	4	0.68	HST
201378	201378	45.9	92	4	0.69	HST
181200	181200	41	44	6	0.69	HST
201504	201504	36.1	54	4	0.70	HST
201077	201077	49.2	42	4	0.70	HST
182090	182090	34	31	5	0.70	HST
211403	211403	40.8	40	3	0.70	HST
211320	211320	42.1	54	3	0.71	HST
211508	211508	35.7	45	3	0.71	HST
201333	201333	39	56	4	0.71	HST
232547	232547	19.7	34	1	0.71	HST
211394	211394	48.3	32	3	0.71	HST
211519	211519	46.7	64	3	0.71	HST
161138	161138	21.8	6	8	0.73	HST
201540	201540	26.7	68	4	0.73	HST
201591	201591	35.8	64	4	0.73	HST
211373	211373	41.1	67	3	0.73	HST
201593	201593	39.8	42	4	0.74	HST
171302	171302	37.6	67	7	0.74	HST
201446	201446	42.3	35	4	0.74	HST

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
201389	201389	29	210	3	1.26
171545	171545	34.7	45	6	1.15
211348	211348	30.1	318	2	1.14
211246	211246	44.5	70	3	1.14
201616	201616	35.2	122	3	1.12
181107	181107	41.7	120	6	1.12
161424	161424	30.9	144	7	1.11
221122	221122	35.9	139	2	1.11
161484	161484	36.3	45	7	1.07
201461	201461	26.7	169	4	1.07
191247	191247	38	261	5	1.07
222022	222022	19.2	107	3	1.07
191409	191409	38.9	295	4	1.06
201683	201683	33.8	137	3	1.06
171544	171544	41.2	18	6	1.05
201141	201141	42	152	4	1.05
151119	151119	39.3	117	9	1.05
191251	191251	38.1	70	5	1.05
181408	181408	48.3	60	6	1.04
181283	181283	35.2	167	5	1.03
181240	181240	8.4	394	5	1.03
191114	191114	31.7	166	5	1.02
181025	181025	32.2	211	6	1.01
151098	151098	42.2	159	9	1.01
191444	191444	39.3	168	4	1.01
191083	191083	30.3	122	5	1.00
171357	171357	33	14	7	1.00
171432	171432	31.1	251	6	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
1109	1109	HST	477	488	4	2592	2171
ZFID211015	211015	HST	-	-	-	1027	895
201180	201180	HST	-	-	-	1259	883
ZFID201410	201410	HST	-	-	-	1155	855
ZFID201114	201114	HST	330	330	1	1032	806
211110	211110	HST	-	-	-	927	806
171148	171148	HST	393	390	4	900	806
ZFID201588	201588	HST	-	-	-	1092	806
201191	201191	HST	-	-	-	1222	806
ZFID211115	211115	HST	-	-	-	999	795
181445	181445	HST	389	420	2	1076	792
ZFID201006	201006	HST	-	-	-	828	785
211476	211476	HST	-	-	-	828	785
191405	191405	HST	378	389	2	794	755
211362	211362	HST	-	-	-	814	755
ZFID191345	191345	HST	-	-	-	1482	750
ZFID181476	181476	HST	357	357	1	1490	750
181079	181079	HST	425	497	2	1052	750
ZFID191260	191260	HST	-	-	-	1583	750
201147	201147	HST	361	361	1	986	750
201002	201002	HST	347	347	1	1017	750
201467	201467	HST	-	-	-	1062	750
ZFID201416	201416	HST	-	-	-	1273	750
171427	171427	HST	373	419	3	1011	750
181244	181244	HST	393	365	3	855	750
ZFID171227	171227	HST	350	381	4	882	750
181170	181170	HST	455	392	3	798	750
ZFID161433	161433	HST	420	397	3	1410	750
ZFID172323	172323	HST	337	344	4	960	750
141079	141079	HST	351	380	7	848	750
ZFID161015	161015	HST	491	404	5	794	750
ZFID191262	191262	HST	357	357	1	1243	750
ZFID171031	171031	HST	380	401	4	936	750
ZFID191601	191601	HST	-	-	-	1469	750
201464	201464	HST	-	-	-	1236	715
ZFID161167	161167	HST	395	448	4	921	715
ZFID181383	181383	HST	366	354	3	898	715
ZFID171388	171388	HST	431	406	2	1366	715
191003	191003	HST	374	363	2	1112	715
ZFID141154	141154	HST	449	407	6	1000	715
201116	201116	HST	526	526	1	888	715
ZFID110432	110432	HST	441	411	9	837	715
ZFID181263	181263	HST	335	359	3	962	715
151162	151162	HST	390	367	6	945	715
141331	141331	HST	398	395	6	1028	715
ZFID151244	151244	HST	337	413	5	916	715
191402	191402	HST	388	388	1	1185	715
ZFID181307	181307	HST	375	373	3	810	715
110397	110397	HST	478	418	9	759	715
191498	191498	HST	-	-	-	1503	715
161445	161445	HST	379	387	4	1058	715
191589	191589	HST	415	415	1	1045	715
181490	181490	HST	561	561	1	1435	715
ZFID161446	161446	HST	249	417	4	931	715
181439	181439	HST	401	381	2	1151	715
ZFID201107	201107	HST	510	510	1	837	715
ZFID171552	171552	HST	350	348	3	1147	715
ZFID181153	181153	HST	489	422	2	1245	715
151354	151354	HST	424	398	5	1050	715

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
ZFID151297	151297	HST	536	456	5	790	715
201144	201144	HST	359	359	1	996	715
ZFID201100	201100	HST	395	395	1	874	715
ZFID161119	161119	HST	411	415	4	1144	715
ZFID201388	201388	HST	-	-	-	1240	715
090757	090757	HST	351	388	10	1040	715
201657	201657	HST	-	-	-	1045	715
171504	171504	HST	498	458	3	797	652
191460	191460	HST	446	446	1	910	652
141165	141165	HST	423	423	6	947	652
181397	181397	HST	374	380	3	803	652
ZFID151361	151361	HST	452	435	5	854	652
161464	161464	HST	387	396	4	979	652
ZFID201259	201259	HST	-	-	-	1168	652
ZFID191364	191364	HST	382	391	2	794	652
191268	191268	HST	471	420	2	786	652
171096	171096	HST	428	382	4	981	652
151436	151436	HST	408	389	5	952	652
151510	151510	HST	372	342	6	889	652
ZFID191414	191414	HST	382	381	2	807	652
161197	161197	HST	439	417	4	894	652
ZFID211072	211072	HST	-	-	-	894	652
ZFID161350	161350	HST	388	364	5	829	652
201583	201583	HST	-	-	-	1134	652
ZFID181134	181134	HST	460	385	3	864	652
ZFID201465	201465	HST	-	-	-	1188	652
201395	201395	HST	-	-	-	1245	652
ZFID120240	120240	HST	352	387	8	1055	617
ZFID171286	171286	HST	404	395	4	789	617
201090	201090	HST	-	-	-	1414	617
151061	151061	HST	545	472	3	1602	604
ZFID211006	211006	HST	-	-	-	990	575
ZFID211091	211091	HST	-	-	-	1047	575
171275	171275	HST	356	497	2	1270	575
ZFID221051	221051	HST	-	-	-	675	575
181174	181174	HST	549	465	2	1139	575
ZFID191484	191484	HST	-	-	-	1353	575
161249	161249	HST	458	425	4	987	575
ZFID201684	201684	HST	-	-	-	1057	575
201350	201350	HST	439	439	1	795	575
ZFID171481	171481	HST	357	384	3	1055	575
ZFID151129	151129	HST	348	364	6	995	540
191419	191419	HST	-	-	-	1537	534
ZFID171265	171265	HST	505	445	2	1466	464
201606	201606	HST	315	324	2	516	435
181384	181384	HST	386	366	3	797	435
ZFID232136	232136	HST	-	-	-	324	260

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
1109	1109	HST	477	488	4	2592	-
171136	171136	HST	-	-	-	2466	-
151061	151061	HST	545	472	3	1602	-
ZFID191260	191260	HST	-	-	-	1583	-
191419	191419	HST	-	-	-	1537	-
191498	191498	HST	-	-	-	1503	-
ZFID181476	181476	HST	357	357	1	1490	-
ZFID191345	191345	HST	-	-	-	1482	-
ZFID191601	191601	HST	-	-	-	1469	-
ZFID171265	171265	HST	505	445	2	1466	-
181490	181490	HST	561	561	1	1435	-
201090	201090	HST	-	-	-	1414	-
ZFID161433	161433	HST	420	397	3	1410	-
ZFID171388	171388	HST	431	406	2	1366	-
ZFID191484	191484	HST	-	-	-	1353	-
ZFID201416	201416	HST	-	-	-	1273	-
171275	171275	HST	356	497	2	1270	-
201180	201180	HST	-	-	-	1259	-
ZFID181153	181153	HST	489	422	2	1245	-
201395	201395	HST	-	-	-	1245	-
ZFID191262	191262	HST	357	357	1	1243	-
ZFID201388	201388	HST	-	-	-	1240	-
201464	201464	HST	-	-	-	1236	-
201191	201191	HST	-	-	-	1222	-
ZFID201465	201465	HST	-	-	-	1188	-
191402	191402	HST	388	388	1	1185	-
ZFID201259	201259	HST	-	-	-	1168	-
ZFID201410	201410	HST	-	-	-	1155	-
181439	181439	HST	401	381	2	1151	-
ZFID171552	171552	HST	350	348	3	1147	-
ZFID161119	161119	HST	411	415	4	1144	-
181174	181174	HST	549	465	2	1139	-
201583	201583	HST	-	-	-	1134	-
191003	191003	HST	374	363	2	1112	-
ZFID201588	201588	HST	-	-	-	1092	-
181445	181445	HST	389	420	2	1076	-
201467	201467	HST	-	-	-	1062	-
161445	161445	HST	379	387	4	1058	-
ZFID201684	201684	HST	-	-	-	1057	-
ZFID171481	171481	HST	357	384	3	1055	-
ZFID120240	120240	HST	352	387	8	1055	-
181079	181079	HST	425	497	2	1052	-
151354	151354	HST	424	398	5	1050	-
ZFID211091	211091	HST	-	-	-	1047	-
201657	201657	HST	-	-	-	1045	-
191589	191589	HST	415	415	1	1045	-
090757	090757	HST	351	388	10	1040	-
ZFID201114	201114	HST	330	330	1	1032	-
141331	141331	HST	398	395	6	1028	-
ZFID211015	211015	HST	-	-	-	1027	-
201002	201002	HST	347	347	1	1017	-
ZFID161090	161090	HST	362	444	4	1016	-
171427	171427	HST	373	419	3	1011	-
ZFID141154	141154	HST	449	407	6	1000	-
ZFID211115	211115	HST	-	-	-	999	-
201144	201144	HST	359	359	1	996	-
ZFID151129	151129	HST	348	364	6	995	-
ZFID211006	211006	HST	-	-	-	990	-
ZFID201025	201025	HST	379	379	1	989	10.7

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
161249	161249	HST	458	425	4	987	-
201147	201147	HST	361	361	1	986	-
171096	171096	HST	428	382	4	981	-
161464	161464	HST	387	396	4	979	-
ZFID181263	181263	HST	335	359	3	962	-
ZFID172323	172323	HST	337	344	4	960	-
151436	151436	HST	408	389	5	952	-
141165	141165	HST	423	423	6	947	-
151162	151162	HST	390	367	6	945	-
ZFID171031	171031	HST	380	401	4	936	-
ZFID161446	161446	HST	249	417	4	931	-
211110	211110	HST	-	-	-	927	-
ZFID211157	211157	HST	-	-	-	924	21.6
ZFID161167	161167	HST	395	448	4	921	-
ZFID151244	151244	HST	337	413	5	916	-
191460	191460	HST	446	446	1	910	-
171148	171148	HST	393	390	4	900	-
ZFID181115	181115	HST	377	397	3	898	13.9
ZFID181383	181383	HST	366	354	3	898	-
ZFID211072	211072	HST	-	-	-	894	-
161197	161197	HST	439	417	4	894	-
151510	151510	HST	372	342	6	889	-
201116	201116	HST	526	526	1	888	-
ZFID171227	171227	HST	350	381	4	882	-
ZFID201100	201100	HST	395	395	1	874	-
ZFID181134	181134	HST	460	385	3	864	-
181244	181244	HST	393	365	3	855	-
ZFID151361	151361	HST	452	435	5	854	-
201420	201420	HST	389	389	1	851	18.3
141079	141079	HST	351	380	7	848	-
ZFID201306	201306	HST	455	455	1	842	17.7
ZFID201107	201107	HST	510	510	1	837	-
ZFID110432	110432	HST	441	411	9	837	-
211355	211355	HST	-	-	-	833	13
211468	211468	HST	-	-	-	831	19.2
ZFID201112	201112	HST	410	410	1	829	30.5
ZFID161350	161350	HST	388	364	5	829	-
211476	211476	HST	-	-	-	828	-
ZFID201006	201006	HST	-	-	-	828	-
211362	211362	HST	-	-	-	814	-
211602	211602	HST	-	-	-	812	19.6
ZFID181307	181307	HST	375	373	3	810	-
ZFID191045	191045	HST	520	492	2	808	21.2
ZFID191414	191414	HST	382	381	2	807	-
181397	181397	HST	374	380	3	803	-
181236	181236	HST	219	311	4	801	16.4
181170	181170	HST	455	392	3	798	-
181384	181384	HST	386	366	3	797	-
171504	171504	HST	498	458	3	797	-
201350	201350	HST	439	439	1	795	-
191405	191405	HST	378	389	2	794	-
ZFID161015	161015	HST	491	404	5	794	-
ZFID191364	191364	HST	382	391	2	794	-
ZFID151297	151297	HST	536	456	5	790	-
ZFID171286	171286	HST	404	395	4	789	-
191268	191268	HST	471	420	2	786	-
ZFID211553	ZFID211553	HST	-	-	-	786	16.8
141367	141367	HST	346	378	6	784	-
ZFID151483	151483	HST	359	434	5	775	-

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
100206	100206	HST	1824	641	6	772	-
ZFID141028	141028	HST	892	466	6	768	-
110397	110397	HST	478	418	9	759	-
ZFID211549	ZFID211549	HST	-	-	-	735	13.7
211576	211576	HST	-	-	-	735	16.9
ZFID130488	130488	HST	478	427	7	732	18.3
ZFID201571	201571	HST	315	315	1	729	-
ZFID201507	201507	HST	471	471	1	728	16.7
ZFID151277	151277	HST	479	456	5	723	-
ZFID211624	211624	HST	-	-	-	723	31.3
ZFID201200	201200	HST	443	443	1	713	17.6
ZFID110239	110239	HST	2135	763	5	684	-
ZFID212564	212564	HST	-	-	-	680	-
ZFID221051	221051	HST	-	-	-	675	-
191164	191164	HST	357	421	2	674	-
191087	191087	HST	360	373	3	645	17.6
ZFID171147	171147	HST	345	352	5	639	20
ZFID221173	221173	HST	-	-	-	627	17.3
ZFID211053	211053	HST	376	376	1	624	15
221109	221109	HST	-	-	-	618	24.1
181017	181017	HST	355	398	4	599	-
ZFID221189	221189	HST	-	-	-	599	28
ZFID211200	211200	HST	348	348	1	587	13.9
ZFID211085	211085	HST	349	349	1	584	-
221125	221125	HST	-	-	-	584	16.9
ZFID221165	221165	HST	-	-	-	573	16.4
191110	191110	HST	372	403	3	552	-
ZFID171125	171125	HST	439	397	5	548	16.8
ZFID161284	161284	HST	428	431	5	539	-
221327	221327	HST	-	-	-	537	24.8
211662	211662	HST	-	-	-	537	25.2
ZFID172253	172253	HST	332	364	5	534	33.5
211673	211673	HST	-	-	-	533	15.2
ZFID201673	201673	HST	457	457	1	525	17.4
ZFID211141	211141	HST	400	400	1	522	27.8
211261	211261	HST	464	464	1	520	19.4
151308	151308	HST	533	416	6	519	16.1
ZFID171258	171258	HST	322	353	5	518	17
201606	201606	HST	315	324	2	516	-
ZFID161911	161911	HST	402	390	6	514	36.4
ZFID141427	141427	HST	469	398	7	504	-
221277	221277	HST	-	-	-	502	19.3
ZFID191290	191290	HST	330	379	3	502	16.6
221103	221103	HST	-	-	-	498	18.6
201167	201167	HST	404	419	2	497	17.6
201136	201136	HST	357	383	2	493	38.1
221364	221364	HST	-	-	-	492	18
211289	211289	HST	386	386	1	489	16.7
ZFID141375	141375	HST	477	407	7	489	14.2
201429	201429	HST	325	389	2	487	2.7
201396	201396	HST	390	386	2	483	37
201160	201160	HST	442	400	2	481	29.8
191179	191179	HST	372	409	3	478	52.8
171433	171433	HST	414	421	4	477	-
ZFID191277	191277	HST	410	376	3	477	37.9
191358	191358	HST	414	379	3	475	28.4
172520	172520	HST	480	439	4	466	16.5
161384	161384	HST	513	426	5	463	34.6
ZFID181321	181321	HST	334	381	4	463	33.3

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
201089	201089	HST	429	402	2	461	38.5
ZFID181499	181499	HST	333	431	3	461	14.9
151051	151051	HST	510	391	7	459	8.8
171549	171549	HST	436	437	4	457	-
ZFID181544	181544	HST	412	431	3	456	-
221112	221112	HST	-	-	-	456	26.6
181060	181060	HST	361	399	4	456	32.2
ZFID181169	181169	HST	380	403	4	451	-
171544	171544	HST	358	410	4	451	41.2
171550	171550	HST	523	436	4	450	24.4
191331	191331	HST	416	392	3	448	8
201439	201439	HST	385	410	2	444	39.4
ZFID181104	181104	HST	356	421	4	442	17.8
181504	181504	HST	337	351	4	442	15.3
181142	181142	HST	472	415	4	440	36
191342	191342	HST	386	396	3	438	41.5
ZFID181391	181391	HST	348	381	4	437	18.6
201453	201453	HST	396	368	2	437	20.2
221157	221157	HST	-	-	-	436	21.6
201195	201195	HST	314	347	2	435	19
ZFID161399	161399	HST	358	370	6	435	-
ZFID181433	181433	HST	430	378	4	429	26.4
211677	211677	HST	324	324	1	429	39.3
201380	201380	HST	371	367	2	426	25.8
201178	201178	HST	493	493	1	425	19.3
ZFID181125	181125	HST	365	408	4	424	26.2
ZFID211615	211615	HST	337	337	1	422	39.5
211394	211394	HST	377	377	1	422	48.3
ZFID201424	201424	HST	363	412	2	420	26.3
171122	171122	HST	417	416	5	420	14.7
191020	191020	HST	373	413	3	420	-
ZFID191174	191174	HST	367	416	3	418	-
172409	172409	HST	364	457	4	417	23.1
181175	181175	HST	390	409	4	417	-
ZFID191129	191129	HST	427	435	3	417	24.5
ZFID181491	181491	HST	573	462	3	416	1.7
ZFID211618	211618	HST	326	326	1	416	22.9
201528	201528	HST	398	384	2	413	39.9
201204	201204	HST	482	451	2	411	10.1
ZFID211002	211002	HST	481	481	1	410	28.7
ZFID191392	191392	HST	394	392	3	409	17
181240	181240	HST	405	405	4	407	8.4
ZFID191161	191161	HST	436	374	3	407	-
191122	191122	HST	439	406	3	406	31.6
211617	211617	HST	348	348	1	406	21.3
181193	181193	HST	412	414	4	406	25.1
211542	211542	HST	392	392	1	405	8
ZFID211573	211573	HST	329	329	1	404	46
201595	201595	HST	345	384	2	404	23.4
181270	181270	HST	361	391	4	403	-
201357	201357	HST	400	382	2	403	24.6
ZFID141373	141373	HST	438	371	8	402	13.5
ZFID171424	171424	HST	352	369	5	400	11.4

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