

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: 2025-02-17

Holstein Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

ERICK JOOSTEN

082 204 2379

erick@studbook.co.za

25 Februarie 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-02-17 (Aantal Monsters Getoets: 1197)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-02-17	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 1197 Holstein Koeie	3
5	Somatiese Sel Telling (SST) Analise: Persentasie (Aantal) Koeie Binne Stadium van Laktasie en Laktasie Groep met SST > 200 000 en SST > 750 000 vir 1197 Holstein Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-02-17 (Aantal Monsters Getoets: 1)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-02-17	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
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
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	20

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	Gemiddele Somatiese Sel Telling(SST, x1000/ml) per Dae In Melk (DIM)	5
5	Somatiese Seltelling (SST) Verspreiding vir Toetsdag (2025-02-17)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

VAN GREUNEN - BOSSIE ALLEEN 2 - Holstein Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-02-17 (Aantal Monsters Getoets: 1197)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 26.1 Mediaan: 26.1		
Bottervet (%)	Gem.: 4.50 Mediaan: 4.39	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 3 % Te Hoog: 5 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.49 Mediaan: 3.46	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 4 % Te Hoog: 1 %
Laktose (%)	Gem.: 4.75 Mediaan: 4.79	> 4.7 %	Te Laag: 33 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 14.85 Mediaan: 14.82	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 4 % Te Hoog: 39 %
SST (1000/ml)	Gem.: 230 Mediaan: 77 % < 100 : 57.6 % % < 200 : 75.9 % % < 500 : 91.0 % % > 750 : 6.5 % % > 1 000 : 4.7 % % > 1 500 : 3.3 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 6.4 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 1.0 % Te Hoog: 1.7 % Te Hoog: 3.7 % Te Hoog: 3.3 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.3	> 1.0	Te Hoog: 1.1 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-02-17

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	1455.9 (4.7 %)	1ste Lakt Koeie:	78/41 (329)
DIM (kg per dag):	2186.9 (7.0 %)	2de Lakt Koeie:	194/59 (243)
Aantal Koeie Onder Druk:	39 (3.3 %)	3de Lakt Koeie:	302/100 (191)
Aantal Koeie met SST > 200k:	289 (24.1 %)	4de Lakt Koeie:	264/119 (166)
Aantal Koeie met SST > 750k:	78 (6.5 %)	5de Lakt Koeie:	345/135 (127)
Aantal Nuwe Infeksies:	148 (12.4 %)	6+ Lakt Koeie:	405/174 (141)
Herhaalde Gevalle:	95 (7.9 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	1750 (78)
Genesingskoers vir SST > 200k:	32.9 % (74)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	189
Genesingskoers vir SST > 750k:	49.2 % (29)	Mediaan van DIM vir Kudde:	189
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	69 (5.8 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	186 (908)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	8 (0.7 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	208 (211)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	53	Gem DIM vir SST > 750k (n):	157 (78)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	13	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	25	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	393	Gem Laktasie vir SST > 200k en < 750k:	4
Aantal Spoelings:	NVT	Gem Laktasie vir SST > 750k:	4
Aantal Embrios:	NVT		

Tabel 3: Kudde Vergelyking met die Top 25%, Gemiddeld en die Onderste 25% vir verskillende kenmerke, Getoets Gedurende die Laaste Maand, vir vir Holstein Koeie

	Melk Produksie (kg)	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)
Kudde	26.1	4.50	3.49	4.75	230	14.85
Top 25%	32.9	4.79	3.65	4.91	34	16.24
Ras Gem	27.4	4.37	3.45	4.75	264	12.91
Onderste 25%	21.9	3.91	3.21	4.64	191	9.50

* **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 1197 Holstein Koeie

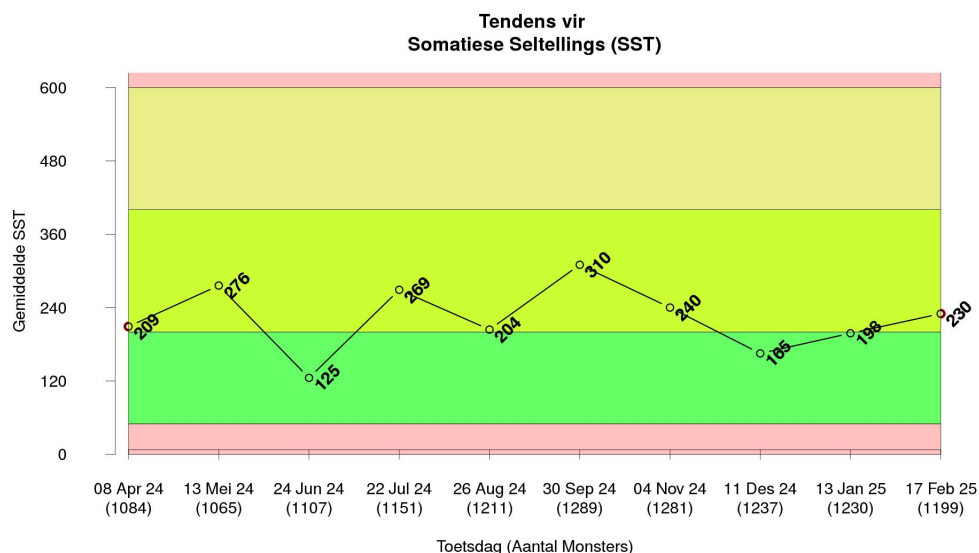
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	27.5% (329)	2.2% (26)	15.0% (179)	10.4% (124)	1.8% (22)	0.3% (3)
2	20.3% (243)	6.4% (77)	5.2% (62)	8.7% (104)	4.2% (50)	0.9% (11)
3	16.0% (191)	4.7% (56)	5.3% (64)	5.9% (71)	4.7% (56)	1.3% (16)
4	13.9% (166)	3.9% (47)	2.9% (35)	7.0% (84)	3.8% (45)	1.2% (14)
5	10.6% (127)	2.8% (33)	2.0% (24)	5.8% (70)	4.2% (50)	1.4% (17)
6+	11.8% (141)	3.3% (39)	2.8% (33)	5.8% (69)	5.5% (66)	1.4% (17)
Kudde	100.1% (1197)	23.3% (278)	33.2% (397)	43.6% (522)	24.2% (289)	6.5% (78)

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 1197 Holstein Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	7.7% (2)	0.0% (0)	7.8% (14)	1.1% (2)	4.8% (6)	0.8% (1)
2	24.7% (19)	3.9% (3)	8.1% (5)	3.2% (2)	25.0% (26)	5.8% (6)
3	42.9% (24)	17.9% (10)	21.9% (14)	6.2% (4)	25.4% (18)	2.8% (2)
4	34.0% (16)	21.3% (10)	17.1% (6)	5.7% (2)	27.4% (23)	2.4% (2)
5	42.4% (14)	18.2% (6)	20.8% (5)	4.2% (1)	44.3% (31)	14.3% (10)
6+	46.2% (18)	17.9% (7)	33.3% (11)	3.0% (1)	53.6% (37)	13.0% (9)

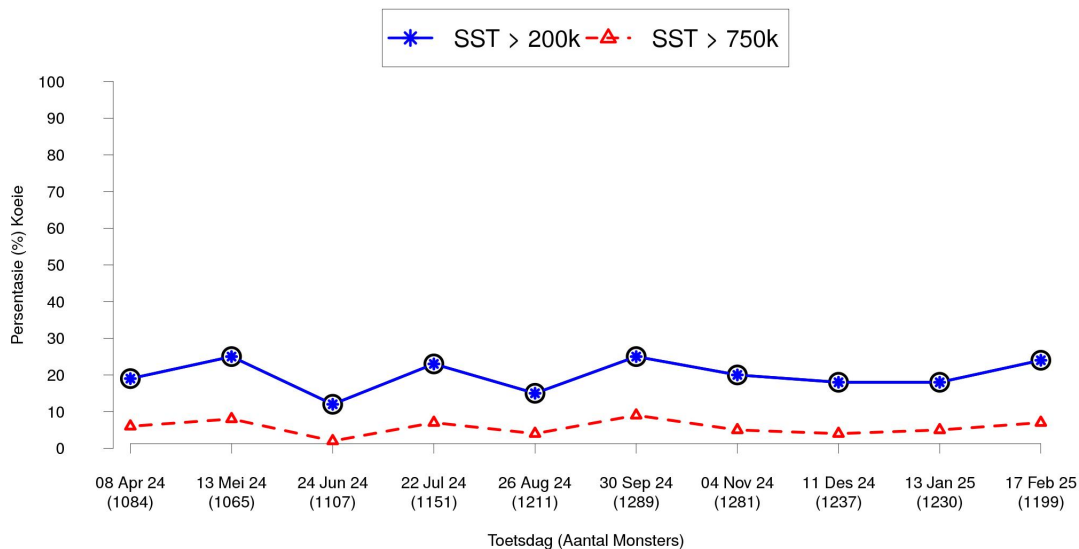
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-02-17 (Aantal Monsters Getoets: 1)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	4.39	3.44	4.78	232	15	
TANK 1229	4.12	3.5	4.75	223	15.97	



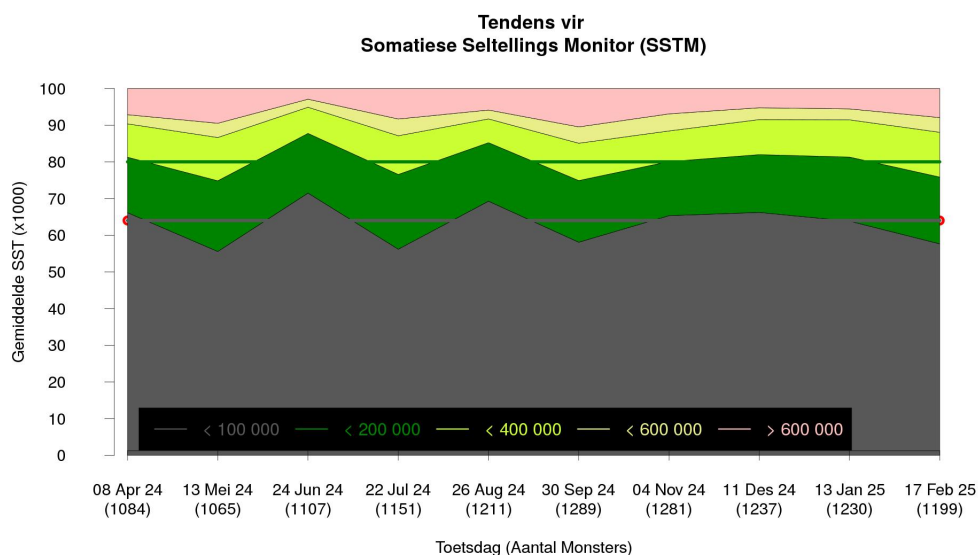
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



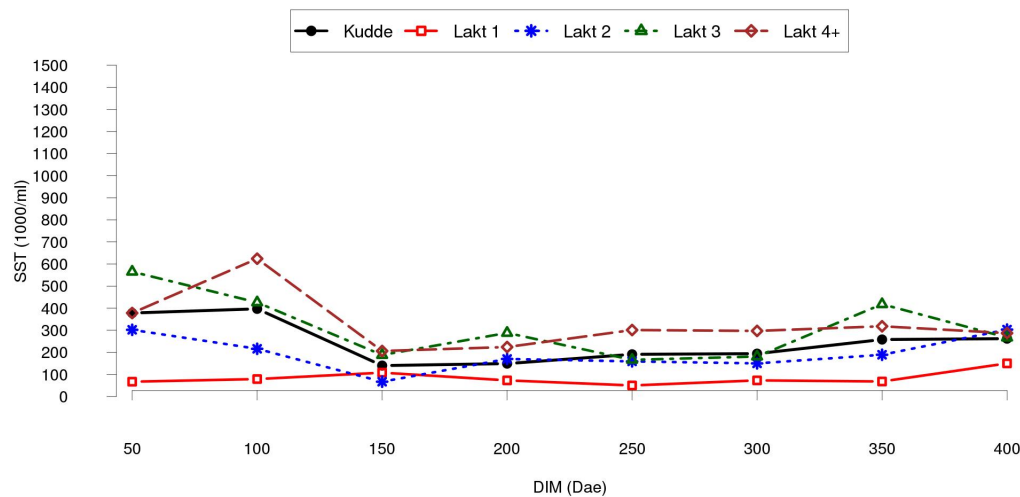
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

Die grafiek toon die tendens van die % koeie met 'n Somatiesel 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.



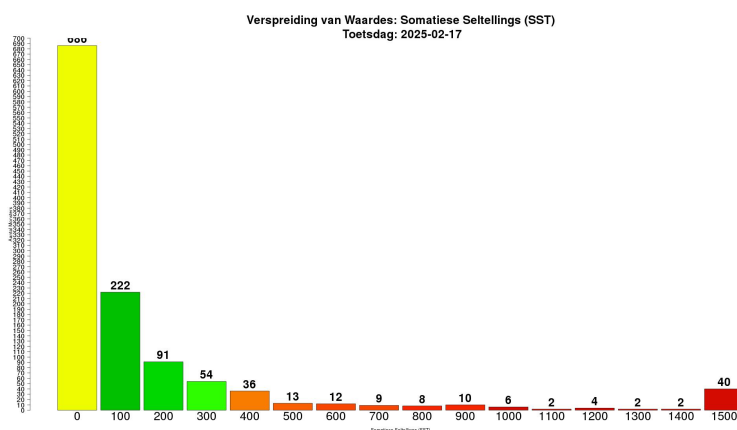
Figuur 3: Somatiesel Telling (SST) Monitor oor Tyd

Die grafiek dui die persentasie van diere binne verskillende Somatiesel Tellings (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 (2025-02-17)

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 2025-02-17

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	686	222	181	34	34	40
% Koeie	57.3 %	18.5 %	15.1 %	2.8 %	2.8 %	3.3 %
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 2025-02-17 was 230 000. 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
222175	222175	4248	4.58	25	2	22.7
202227	202227	3751	4.50	81	3	29.2
201668	201668	3524	4.55	177	3	28.3
182150	182150	3504	4.25	229	5	24.7
182138	182138	3434	4.50	94	5	30.2
162061	162061	3324	3.97	77	8	15
162185	162185	2644	3.84	220	7	11.5
162281	162281	2581	4.52	54	6	41.5
162110	162110	2402	4.27	233	7	20.6
202098	202098	2074	4.46	5	4	22.1
152171	152171	1823	4.43	74	8	36
142383	142383	1797	3.21	261	8	15.5
182378	182378	1598	4.58	200	5	18.7
212056	212056	1579	4.55	266	2	18.5
212572	212572	1542	3.85	167	2	15.5
202534	202534	1534	4.34	372	2	10.8
202149	202149	1494	4.06	218	3	30.2
182437	182437	1215	3.89	5	5	10.8
142077	142077	1212	4.27	272	8	13.4
202324	202324	1199	4.21	628	2	13.6
162109	162109	1075	3.45	331	7	13.8
152268	152268	984	4.09	255	7	10.7
202529	202529	932	4.32	307	2	13.1
212297	212297	911	4.56	232	2	21.5
172097	172097	844	3.36	376	6	20.4
172254	172254	840	4.49	299	5	27.6
172506	172506	803	4.50	219	5	19.8
152246	152246	792	4.59	72	8	23.4
182366	182366	780	4.51	234	5	31
182185	182185	778	4.41	229	5	26.2
182117	182117	774	4.30	311	5	11.4
202076	202076	741	3.91	295	3	16.4
162135	162135	668	4.37	377	6	17.4
202218	202218	604	4.37	262	3	14.9
172178	172178	598	4.37	258	6	22.5
222385	222385	592	4.59	182	1	19.7
182060	182060	584	4.49	352	5	20.4
162470	162470	573	4.37	13	7	26
202247	202247	570	4.47	291	3	29

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

Koei ID	Naam	SST 2025-02-17	SST 2025-01-13	SST 2024-12-11	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
222175	222175	4248	-	-	22.7	25	2	N
212561	212561	3821	336	1593	24.3	98	2	C
202227	202227	3751	3341	423	29.2	81	3	C
201668	201668	3524	365	661	28.3	177	3	C
182150	182150	3504	2633	1276	24.7	229	5	C
182138	182138	3434	77	220	30.2	94	5	R
162486	162486	3387	2335	448	24.3	74	7	C
162061	162061	3324	3100	153	15	77	8	N
182470	182470	3060	-	2286	25.5	190	4	N
202401	202401	3007	-	-	32.4	19	3	N
192201	192201	2857	1782	597	28	254	4	C
202362	202362	2827	81	35	37.4	160	3	N
202350	202350	2826	4219	53	29.2	84	3	N
202600	202600	2823	-	-	29.9	35	3	N
202568	202568	2786	-	-	36.8	35	3	N
162185	162185	2644	130	293	11.5	220	7	R
182339	182339	2635	-	-	35.5	30	5	N
162281	162281	2581	35	-	41.5	54	6	N
192028	192028	2575	-	-	29	9	5	N
172069	172069	2455	-	-	29.3	35	7	N
162110	162110	2402	39	76	20.6	233	7	N
192030	192030	2227	159	-	38.8	51	4	N
202098	202098	2074	-	-	22.1	5	4	N
192332	192332	1978	75	-	37.9	72	4	N
182458	182458	1976	-	102	30.7	76	5	N
211378	211378	1967	125	-	37.3	43	2	N
192316	192316	1942	1119	607	23.6	123	4	C
130698	130698	1858	139	187	17.2	304	10	R
152171	152171	1823	181	237	36	74	8	R
142383	142383	1797	1436	877	15.5	261	8	C
192531	192531	1731	251	38	22.3	323	3	N
192329	192329	1670	254	-	41.2	56	4	N
202188	202188	1613	818	397	29.4	145	3	CR
182378	182378	1598	427	282	18.7	200	5	C
212056	212056	1579	2241	3324	18.5	266	2	CR
212572	212572	1542	97	51	15.5	167	2	N
202534	202534	1534	58	24	10.8	372	2	N
162465	162465	1523	106	112	27.8	91	6	N
182042	182042	1520	827	714	21.2	335	5	C
202056	202056	1507	-	-	34.2	38	3	N
202149	202149	1494	172	33	30.2	218	3	N
212339	212339	1419	176	421	29.7	205	2	R
192487	192487	1360	78	114	37.4	91	4	N
192289	192289	1304	47	18	37.8	245	4	N
212370	212370	1284	43	855	22.1	169	2	R
202142	202142	1219	250	255	33.2	100	4	C
182437	182437	1215	-	-	10.8	5	5	N
142077	142077	1212	1733	2625	13.4	272	8	C
202324	202324	1199	294	255	13.6	628	2	CR
202535	202535	1114	-	-	29.5	23	3	N
152047	152047	1097	1139	555	32	279	7	CR
192420	192420	1089	252	-	32.1	43	4	N
162109	162109	1075	128	143	13.8	331	7	N
172149	172149	1052	285	540	27.2	378	5	CR
192428	192428	1019	-	-	38	26	4	N
182291	182291	1010	109	97	27.3	214	5	R
201695	201695	988	1719	1229	33.4	102	3	C
201608	201608	987	-	-	25.7	12	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 2025-02-17	SST 2025-01-13	SST 2024-12-11	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
152268	152268	984	1588	373	10.7	255	7	C
182372	182372	983	-	-	39	13	5	N
192261	192261	963	347	-	44.1	46	4	N
192152	192152	956	-	-	37.7	24	4	N
202492	202492	942	-	-	36.9	23	3	N
202529	202529	932	386	313	13.1	307	2	C
212297	212297	911	65	1736	21.5	232	2	R
222164	222164	909	67	16	6	293	1	N
202376	202376	892	124	35	45.3	87	3	N
221463	221463	869	324	569	23.9	107	1	C
172097	172097	844	560	65	20.4	376	6	R
172254	172254	840	252	157	27.6	299	5	R
172476	172476	833	940	520	22.9	265	5	CR
130798	130798	831	956	2447	28.7	167	10	C
222421	222421	821	121	133	26.1	156	1	N
172506	172506	803	-	279	19.8	219	5	N
152246	152246	792	1210	-	23.4	72	8	N
182366	182366	780	379	531	31	234	5	C
182185	182185	778	859	1566	26.2	229	5	CR
182117	182117	774	870	765	11.4	311	5	CR
202595	202595	742	38	-	37.9	46	3	N
202076	202076	741	257	363	16.4	295	3	C
182121	182121	737	-	-	31.7	16	6	N
172508	172508	729	-	-	21.9	108	6	N
221459	221459	707	443	423	22.7	153	1	C
172387	172387	696	362	923	31	183	6	CR
172168	172168	688	644	1106	35.6	116	6	C
162135	162135	668	376	394	17.4	377	6	C
182224	182224	647	1155	78	28.7	97	6	N
211670	211670	647	44	-	28.4	70	2	N
212304	212304	636	504	336	31.8	247	2	C
182322	182322	628	435	363	25.9	205	5	C
172537	172537	613	511	466	28.8	212	5	CR
212566	212566	613	548	392	20.6	375	1	CR
202218	202218	604	1307	309	14.9	262	3	C
212465	ZFID212465	603	1539	2196	25.4	128	2	C
182157	182157	602	338	1037	32.2	210	5	C
172178	172178	598	767	291	22.5	258	6	C
222385	222385	592	587	88	19.7	182	1	R
152352	152352	585	217	464	31	207	7	C
182060	182060	584	282	242	20.4	352	5	C
212447	212447	582	178	-	31.7	54	2	N
172145	172145	579	108	-	37.6	45	6	N
162470	162470	573	-	-	26	13	7	N
202247	202247	570	297	225	29	291	3	C
182338	182338	556	556	115	27.8	271	4	N
142165	142165	551	149	-	23.5	47	9	N
202321	202321	546	247	188	34.6	205	3	R
172006	172006	533	107	149	33.5	194	7	R
162418	162418	528	140	97	34.5	206	6	R
202391	202391	499	199	-	41.7	60	3	N
202209	202209	497	473	169	19.1	571	2	R
212527	212527	496	-	-	19.8	18	2	N
222017	222017	496	641	-	30.9	50	2	N
172086	172086	491	229	290	9.5	373	5	C
212481	212481	480	-	-	31.1	35	2	N
211513	211513	476	-	-	32.4	25	2	N
182194	182194	474	1427	110	22.3	288	5	R

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

Koei ID	Naam	SST 2025-02-17	SST 2025-01-13	SST 2024-12-11	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
182436	182436	466	203	209	19.8	234	4	C
212317	212317	462	205	343	30.3	87	2	C
202407	202407	461	366	59	31.1	110	3	R
152281	152281	461	127	107	10.8	329	7	N
202476	202476	459	30	54	39.3	79	3	N
172123	172123	456	224	172	12.3	310	6	R
221081	221081	446	753	-	28.5	57	2	N
172396	172396	445	387	2488	38.9	193	6	C
202081	202081	440	854	458	11.5	355	3	C
182534	182534	436	-	-	34.2	30	5	N
182104	182104	433	89	89	33.3	156	5	R
202475	202475	431	356	30	34.7	145	3	R
192427	192427	431	115	343	19.8	195	3	R
182419	182419	426	234	-	43.9	60	5	N
162047	162047	425	227	265	27	490	5	CR
202385	202385	422	67	74	11.3	542	2	R
172199	172199	421	445	168	18.8	216	6	R
202378	202378	420	134	106	26.4	149	3	N
152436	152436	417	372	504	24.1	288	7	CR
152152	152152	414	332	496	14.4	401	8	C
212307	212307	413	312	-	31.1	40	2	N
192145	192145	412	97	172	25.5	287	4	R
192159	192159	405	1044	253	16.9	276	4	CR
202408	202408	404	26	42	26.1	226	3	R
212232	212232	402	147	334	23.6	248	2	R
162327	162327	402	48	41	24.8	216	6	N
172292	172292	401	513	235	23.8	237	6	CR
192445	192445	400	28	48	21.4	137	4	N
222358	222358	397	76	109	31.2	163	1	N
202583	202583	396	20	50	31.9	87	3	N
202592	202592	396	178	135	29.6	253	2	R
202213	202213	396	406	613	15.1	524	2	C
202505	202505	393	98	54	21.7	329	2	N
142189	142189	390	102	98	21.3	251	8	R
202079	202079	385	74	62	10.8	267	3	N
212444	212444	384	18	30	25.2	178	2	N
202185	202185	384	-	327	15.4	618	2	R
222050	222050	380	119	-	29.4	54	2	N
182227	182227	374	184	240	17.4	432	4	R
162148	162148	372	373	305	27.4	169	7	C
182292	182292	372	244	83	12	470	3	R
192357	192357	372	48	-	25.3	63	4	N
192040	192040	372	187	103	12.3	438	4	R
192397	192397	365	340	242	26.7	105	4	C
202145	202145	364	178	-	35.7	54	3	N
211445	211445	361	-	-	31.7	42	2	N
221279	221279	361	244	90	27.2	150	1	N
182156	182156	359	475	441	38.7	92	5	C
172367	172367	359	67	90	25.8	182	6	N
172115	172115	359	1496	47	22.8	188	6	N
202499	202499	358	74	59	9.3	377	2	R
202329	202329	355	1366	158	36.2	85	3	N
212430	212430	355	-	-	28	14	2	N
182118	182118	354	-	-	22.4	44	5	N
202494	202494	353	42	-	28.8	54	3	N
152111	152111	353	423	476	16.4	379	7	CR
192234	192234	351	55	166	15.5	331	3	R
182009	182009	348	85	72	13.7	253	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 2025-02-17	SST 2025-01-13	SST 2024-12-11	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
192440	192440	344	74	57	16.8	491	2	R
202567	202567	338	91	130	19.5	332	2	R
152244	152244	335	2085	1194	25.3	297	7	C
192501	192501	330	-	-	34.3	37	4	N
152362	152362	328	92	97	16.1	294	7	N
192292	192292	327	33	117	17.1	370	3	N
182145	182145	327	289	219	19.9	295	5	CR
182265	182265	327	-	-	28.9	24	5	N
212305	212305	326	52	58	20.5	160	2	N
152223	152223	326	-	-	29.9	15	8	N
162507	162507	324	170	340	26.1	327	6	R
162026	162026	323	119	124	15.5	306	7	R
192256	192256	321	183	264	32	225	4	R
192301	192301	320	151	92	14.6	275	4	N
172441	172441	319	175	127	37.9	136	6	N
130702	130702	318	184	219	12.8	313	9	R
202570	202570	316	166	-	32.4	41	3	N
222371	222371	315	88	94	23.8	126	1	N
201466	201466	315	95	50	18.1	377	2	N
222409	222409	314	238	174	27.5	123	1	N
120997	120997	312	1030	-	23.4	62	10	N
212529	212529	304	-	-	30.8	23	2	N
192008	192008	302	680	-	40	57	5	N
202508	202508	302	222	93	38.9	73	3	N
120657	120657	299	154	259	15.3	259	11	R
172282	172282	294	164	175	32.2	373	5	R
152117	152117	294	2606	1394	12.2	422	7	CR
212154	212154	293	73	50	16.6	274	2	N
201633	201633	290	71	131	27.9	127	3	N
130707	130707	290	136	229	28	563	9	R
221045	221045	287	29	-	32.2	46	2	N
212166	212166	285	48	398	19.6	275	2	R
212104	212104	283	70	1392	20.8	293	2	R
182442	182442	281	54	43	25.8	229	4	N
202231	202231	280	-	-	31.5	7	4	N
172019	172019	274	47	49	19.5	246	6	R
221101	221101	273	4338	-	30	50	2	N
182063	182063	271	112	55	27.5	184	5	N
162218	162218	270	542	234	18.4	463	5	CR
202273	202273	268	81	51	29.4	160	3	N
202339	202339	268	260	185	31.3	175	3	R
172418	172418	267	-	-	23.6	15	6	N
172257	172257	266	-	35	24.6	245	5	R
192175	192175	265	82	50	11.7	275	4	N
192167	192167	264	67	126	30.4	213	4	N
162309	162309	263	119	97	18.4	368	6	N
172388	172388	262	451	257	22.1	344	5	C
192307	192307	260	203	48	22.4	213	4	R
202203	202203	260	96	48	23.3	226	3	R
182114	182114	256	59	22	19.3	266	4	N
142101	142101	256	454	176	24.8	258	9	R
182345	182345	255	445	34	28.9	206	5	N
182312	182312	255	23	52	15.2	331	5	R
222389	222389	255	28	-	26.3	52	1	N
212082	212082	255	140	180	31.2	252	2	R
172202	172202	255	194	83	17.9	246	6	R
172060	172060	255	203	250	18.4	271	6	C
212005	212005	253	31	107	10	305	2	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 2025-02-17	SST 2025-01-13	SST 2024-12-11	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
212127	212127	251	-	-	25.9	11	3	N
221445	221445	251	22	11	23.6	162	1	N
192126	192126	248	-	-	36.5	38	4	N
221307	221307	246	19	18	30.1	109	1	N
182051	182051	245	118	115	31.3	156	5	R
192439	192439	244	82	-	32.7	67	4	N
222024	222024	244	-	126	13.1	482	1	R
222069	222069	243	28	25	14.8	238	1	N
182267	182267	243	50	36	29.1	198	5	N
221355	221355	242	210	166	28.7	91	1	N
172055	172055	241	267	347	17.2	333	6	CR
192425	192425	240	103	26	32.3	209	3	N
182103	182103	240	258	73	27.7	236	5	R
202581	202581	240	432	-	41.2	44	3	N
162324	162324	239	165	274	12.4	325	6	R
192128	192128	238	-	-	40.7	33	5	N
202293	202293	237	52	202	13.6	281	3	R
222057	222057	237	39	26	18.4	286	1	R
222325	222325	235	42	31	23.8	192	1	N
172539	172539	233	305	313	15.7	491	4	CR
172369	172369	231	400	-	40.7	43	6	N
222217	222217	231	96	131	22	301	1	N
182499	182499	230	210	115	34	214	4	N
202399	202399	229	186	105	34.6	125	3	N
182142	182142	229	82	113	15.3	272	5	N
202360	202360	228	192	305	21.9	238	3	R
192481	192481	228	164	40	13.4	336	3	N
182388	182388	227	244	232	9.8	438	4	CR
172446	172446	227	478	762	28.8	124	6	C
172066	172066	227	167	211	22.9	451	5	R
202498	202498	226	109	-	30.8	72	3	N
182206	182206	226	26	43	19.9	225	5	N
202110	202110	225	147	157	26.9	162	3	R
192041	192041	223	331	135	24.9	246	4	R
221501	ZFID221501	222	142	168	21.6	144	1	R
182248	182248	222	94	73	13	288	5	R
192035	192035	219	147	114	22.4	299	4	R
162501	162501	219	-	-	25.4	14	7	N
222289	222289	219	99	59	30.4	176	1	N
182379	182379	218	34	26	9.4	300	4	R
212072	212072	215	19	25	14.2	268	2	N
192432	192432	215	201	-	36.4	44	4	N
202029	202029	214	352	261	27.5	113	4	C
172399	172399	212	457	625	25.5	304	5	CR
221442	221442	212	168	121	22.1	154	1	R
202314	202314	211	244	-	35.4	50	3	N
212002	212002	210	-	-	9.1	32	3	N
192303	192303	210	49	42	29.3	244	4	N
182454	182454	209	102	77	21.2	300	4	R
211678	211678	208	795	-	38.6	52	2	N
202001	202001	207	63	483	32	146	3	R
182263	182263	206	-	-	34.2	23	5	N
192114	192114	205	23	37	37	114	4	N
192318	192318	205	167	214	14.5	438	3	R
172172	172172	203	278	-	38.9	44	6	N
212219	212219	203	167	56	30.8	249	2	N
212096	212096	201	532	36	24.7	248	2	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
222050	222050	29.4	54	2	0.47	HST
182265	182265	28.9	24	5	0.57	HST
212527	212527	19.8	18	2	0.59	HST
212552	212552	25.6	76	2	0.60	HST
152457	152457	22.2	52	8	0.60	HST
222346	222346	27.5	61	1	0.62	HST
162061	162061	15	77	8	0.63	HST
192312	192312	31.6	62	4	0.65	HST
222406	222406	25	28	1	0.65	HST
162396	162396	37.1	85	6	0.66	HST
222142	222142	29.8	16	2	0.66	HST
172056	172056	41.6	20	6	0.67	HST
202314	202314	35.4	50	3	0.67	HST
192319	192319	21.8	83	4	0.67	HST
192432	192432	36.4	44	4	0.67	HST
202123	202123	30	62	4	0.68	HST
192420	192420	32.1	43	4	0.69	HST
182458	182458	30.7	76	5	0.69	HST
212307	212307	31.1	40	2	0.69	HST
211682	211682	28.8	44	2	0.69	HST
182263	182263	34.2	23	5	0.69	HST
202494	202494	28.8	54	3	0.70	HST
212549	212549	35.8	42	2	0.70	HST
172172	172172	38.9	44	6	0.70	HST
162503	162503	27.8	24	7	0.70	HST
222198	222198	28.8	35	1	0.70	HST
212125	212125	34.2	40	3	0.70	HST
222360	222360	28.3	67	1	0.71	HST
221479	ZFID221479	26.2	75	1	0.71	HST
221036	221036	28.8	72	2	0.71	HST
212496	212496	30.6	43	2	0.71	HST
222246	222246	21.7	91	1	0.71	HST
212455	212455	32	68	2	0.71	HST
172102	172102	33.3	11	6	0.71	HST
221436	221436	21.9	80	1	0.71	HST
212004	212004	37.4	82	3	0.71	HST
221328	221328	29.8	76	1	0.72	HST
212523	212523	29.7	23	2	0.72	HST
221398	221398	33.2	37	1	0.72	HST
162281	162281	41.5	54	6	0.72	HST
120997	120997	23.4	62	10	0.72	HST
182024	182024	41.2	39	5	0.72	HST
202466	202466	45.9	59	3	0.72	HST
211378	211378	37.3	43	2	0.73	HST
222389	222389	26.3	52	1	0.73	HST
172127	172127	35	30	6	0.73	HST
222042	222042	27.3	52	2	0.73	HST
192329	192329	41.2	56	4	0.73	HST
182015	182015	38.3	28	5	0.73	HST
212545	212545	29.5	77	2	0.73	HST
172304	172304	32.2	89	6	0.74	HST
182241	182241	19.6	40	5	0.74	HST
182138	182138	30.2	94	5	0.74	HST

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
202069	202069	31.9	287	3	1.19
222296	222296	31.6	39	1	1.18
221371	221371	28.5	144	1	1.10
192093	192093	31.9	311	4	1.05
212477	ZFID212477	31.3	84	2	1.05
211558	ZFID211558	33.4	43	2	1.04
192459	192459	23.2	6	4	1.03
162219	162219	25.6	9	7	1.01
192068	192068	29.6	191	4	1.01
202321	202321	34.6	205	3	1.01
202350	202350	29.2	84	3	1.01
192028	192028	29	9	5	1.00
172199	172199	18.8	216	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
172267	172267	HST	379	433	3	814	526
ZFID162307	162307	HST	359	405	4	813	526
ZFID162127	162127	HST	339	342	5	831	498
192516	192516	HST	360	360	1	946	463
ZFID152439	152439	HST	396	412	5	602	463
172390	172390	HST	392	358	4	591	463
080956	080956	HST	484	395	11	908	463
192086	192086	HST	523	464	2	502	463
ZFID192136	192136	HST	365	365	1	980	463
ZFID182001	182001	HST	358	370	3	784	463
ZFID202169	202169	HST	380	380	1	698	463
110684	110684	HST	428	405	9	647	463
ZFID130617	130617	HST	518	466	6	791	463
162273	162273	HST	370	421	4	650	463
ZFID162386	162386	HST	372	366	5	571	463
ZFID162136	162136	HST	347	357	5	761	463
202262	202262	HST	380	380	1	587	463
ZFID192022	192022	HST	333	362	2	771	463
192240	192240	HST	374	374	1	999	463
ZFID202510	202510	HST	329	329	1	530	463
ZFID172094	172094	HST	377	435	3	871	463
192215	192215	HST	470	470	1	922	463
172011	172011	HST	375	417	4	626	463
ZFID202161	202161	HST	341	341	1	721	463
162284	162284	HST	380	359	4	939	463
ZFID192411	192411	HST	341	341	1	893	463
172283	172283	HST	410	407	3	883	463
ZFID162398	162398	HST	505	448	3	982	463
ZFID172037	172037	HST	344	400	4	614	463
ZFID212329	212329	HST	-	-	-	585	463
202100	202100	HST	341	341	1	731	428
ZFID172141	172141	HST	392	406	2	1366	366
ZFID192037	192037	HST	398	398	1	1099	365
192322	192322	HST	342	342	1	1000	365
ZFID152009	152009	HST	384	377	6	679	365
ZFID152491	152491	HST	337	367	6	412	365
ZFID152361	152361	HST	359	360	5	980	365
192467	192467	HST	375	375	1	833	365
222275	222275	HST	-	-	-	409	365
ZFID142020	142020	HST	354	437	5	1033	365
ZFID212286	212286	HST	-	-	-	555	365
192253	192253	HST	344	374	2	650	365
172378	172378	HST	431	419	3	767	365
ZFID212098	212098	HST	365	365	1	409	365
ZFID142008	142008	HST	358	388	6	959	365
ZFID172300	172300	HST	442	427	3	814	365
202346	202346	HST	-	-	-	965	365
192078	192078	HST	360	355	3	403	365
162063	162063	HST	441	387	5	637	365
ZFID202271	202271	HST	-	-	-	1003	365
ZFID192480	192480	HST	333	333	1	872	365
192418	192418	HST	341	426	2	414	365
152460	152460	HST	568	565	3	981	365
ZFID202154	202154	HST	333	333	1	739	365
ZFID110608	110608	HST	434	372	10	849	365
152452	152452	HST	412	360	6	503	365
172193	172193	HST	330	392	4	594	365
182342	182342	HST	388	393	3	511	365
202402	202402	HST	-	-	-	477	105

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
ZFID182176	182176	HST	480	489	3	273	105
ZFID192286	192286	HST	347	388	2	538	105

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	1366	-
ZFID192037	192037	HST	398	398	1	1099	-
ZFID142020	142020	HST	354	437	5	1033	-
ZFID202271	202271	HST	-	-	-	1003	-
192322	192322	HST	342	342	1	1000	-
192240	192240	HST	374	374	1	999	-
ZFID162398	162398	HST	505	448	3	982	-
152460	152460	HST	568	565	3	981	-
ZFID192136	192136	HST	365	365	1	980	-
ZFID152361	152361	HST	359	360	5	980	-
202346	202346	HST	-	-	-	965	-
ZFID142008	142008	HST	358	388	6	959	-
192516	192516	HST	360	360	1	946	-
162284	162284	HST	380	359	4	939	-
ZFID152234	152234	HST	369	372	5	933	-
192215	192215	HST	470	470	1	922	-
080956	080956	HST	484	395	11	908	-
ZFID192411	192411	HST	341	341	1	893	-
172283	172283	HST	410	407	3	883	-
ZFID192480	192480	HST	333	333	1	872	-
ZFID172094	172094	HST	377	435	3	871	-
ZFID110608	110608	HST	434	372	10	849	-
ZFID202473	202473	HST	-	-	-	836	-
192467	192467	HST	375	375	1	833	-
ZFID162127	162127	HST	339	342	5	831	-
201638	201638	HST	-	-	-	826	-
172267	172267	HST	379	433	3	814	-
ZFID172300	172300	HST	442	427	3	814	-
ZFID162307	162307	HST	359	405	4	813	-
ZFID130617	130617	HST	518	466	6	791	-
ZFID182001	182001	HST	358	370	3	784	-
ZFID192022	192022	HST	333	362	2	771	-
172378	172378	HST	431	419	3	767	-
ZFID162136	162136	HST	347	357	5	761	-
ZFID202154	202154	HST	333	333	1	739	-
202100	202100	HST	341	341	1	731	-
ZFID202161	202161	HST	341	341	1	721	-
ZFID202481	202481	HST	-	-	-	718	19.7
ZFID202169	202169	HST	380	380	1	698	-
202239	202239	HST	382	382	1	687	14.7
ZFID152009	152009	HST	384	377	6	679	-
ZFID212139	212139	HST	-	-	-	669	-
ZFID182024	182024	HST	404	406	3	664	41.2
212130	212130	HST	-	-	-	659	15.3
ZFID202253	202253	HST	377	377	1	653	-
162273	162273	HST	370	421	4	650	-
192253	192253	HST	344	374	2	650	-
ZFID202214	202214	HST	417	417	1	648	15.5
110684	110684	HST	428	405	9	647	-
142303	142303	HST	801	502	5	639	-
162063	162063	HST	441	387	5	637	-
152054	152054	HST	546	451	5	635	-
ZFID202324	202324	HST	382	382	1	634	13.6
202226	202226	HST	359	359	1	631	-
ZFID152383	152383	HST	350	412	5	630	-
172011	172011	HST	375	417	4	626	-
202185	202185	HST	349	349	1	623	15.4
ZFID172037	172037	HST	344	400	4	614	-
212253	212253	HST	-	-	-	607	21.9

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
ZFID152439	152439	HST	396	412	5	602	-
202088	202088	HST	504	504	1	597	-
172193	172193	HST	330	392	4	594	-
130628	130628	HST	450	463	7	591	-
172390	172390	HST	392	358	4	591	-
ZFID172548	172548	HST	375	397	3	588	-
202262	202262	HST	380	380	1	587	-
ZFID212329	212329	HST	-	-	-	585	-
ZFID162262	162262	HST	335	373	5	581	16.1
ZFID172127	172127	HST	375	397	4	579	35
202209	202209	HST	420	420	1	577	19.1
ZFID162386	162386	HST	372	366	5	571	-
202452	202452	HST	359	359	1	570	-
ZFID202394	202394	HST	389	389	1	570	-
130707	130707	HST	381	369	8	569	28
ZFID172056	172056	HST	373	409	4	560	41.6
202458	202458	HST	388	388	1	560	-
202435	202435	HST	387	387	1	557	-
ZFID162134	162134	HST	393	397	5	557	-
182015	182015	HST	494	444	3	557	38.3
ZFID212286	212286	HST	-	-	-	555	-
192164	192164	HST	521	442	2	553	-
142193	142193	HST	344	372	7	550	9.7
212402	212402	HST	-	-	-	549	14.8
ZFID202385	202385	HST	394	394	1	547	11.3
192126	192126	HST	462	447	2	547	36.5
ZFID212504	212504	HST	-	-	-	545	-
202504	202504	HST	365	365	1	545	21.8
ZFID192286	192286	HST	347	388	2	538	-
ZFID212409	212409	HST	-	-	-	530	13.6
ZFID212469	212469	HST	-	-	-	530	23.1
ZFID202510	202510	HST	329	329	1	530	-
202213	202213	HST	447	447	1	530	15.1
192451	192451	HST	613	613	1	529	16.2
ZFID192343	192343	HST	371	391	2	529	46
202389	202389	HST	369	369	1	528	-
ZFID202428	202428	HST	416	416	1	524	-
ZFID152475	152475	HST	486	415	5	523	42
192254	192254	HST	415	415	1	522	29
ZFID212272	212272	HST	-	-	-	522	-
ZFID192138	192138	HST	452	465	2	519	36
172384	172384	HST	363	377	4	516	-
ZFID212474	212474	HST	-	-	-	512	19.8
182342	182342	HST	388	393	3	511	-
212416	212416	HST	-	-	-	510	15.6
ZFID212366	212366	HST	-	-	-	509	-
ZFID182205	182205	HST	412	387	3	508	34.3
152452	152452	HST	412	360	6	503	-
ZFID192310	192310	HST	376	379	2	503	-
ZFID202465	202465	HST	435	435	1	502	27.1
192086	192086	HST	523	464	2	502	-
ZFID192168	192168	HST	372	453	2	500	-
192448	192448	HST	354	372	2	499	16.4
ZFID192440	192440	HST	475	475	1	497	16.8
ZFID172539	172539	HST	471	447	3	497	15.7
ZFID182126	182126	HST	404	439	3	496	27.7
ZFID212430	212430	HST	-	-	-	496	28
162047	162047	HST	645	515	4	496	27
211660	211660	HST	-	-	-	495	28.7

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
ZFID192080	192080	HST	517	452	2	494	-
192348	192348	HST	381	411	2	494	-
172053	172053	HST	346	444	4	492	-
ZFID202397	202397	HST	444	444	1	490	-
ZFID202523	202523	HST	337	337	1	490	-
212475	ZFID212475	HST	-	-	-	489	-
ZFID222024	222024	HST	-	-	-	488	13.1
192298	192298	HST	377	428	2	488	50.2
ZFID202056	202056	HST	441	441	1	487	34.2
ZFID172264	172264	HST	462	403	4	486	-
172510	172510	HST	392	446	3	485	-
202190	202190	HST	396	396	1	484	-
ZFID202522	202522	HST	401	401	1	482	14
192152	192152	HST	575	482	2	479	37.7
ZFID152120	152120	HST	397	398	6	479	20.1
202493	202493	HST	429	429	1	479	-
ZFID202132	202132	HST	552	552	1	477	23.6
222020	222020	HST	-	-	-	477	30.8
202402	202402	HST	-	-	-	477	-
ZFID212559	212559	HST	-	-	-	476	17
182292	182292	HST	571	507	2	476	12
ZFID182486	182486	HST	362	365	3	476	23.9
222037	222037	HST	-	-	-	475	-
ZFID182220	182220	HST	406	429	3	475	-
ZFID202464	202464	HST	359	359	1	474	-
ZFID182328	182328	HST	466	415	3	472	17.5
192523	192523	HST	338	361	2	472	25.3
162304	162304	HST	341	391	5	470	-
ZFID162218	162218	HST	420	480	4	469	18.4
201608	201608	HST	369	369	1	469	25.7
ZFID211341	211341	HST	-	-	-	469	30.3
202491	202491	HST	403	403	1	469	16.9
192082	192082	HST	488	518	2	468	35.6
212438	212438	HST	-	-	-	467	13
ZFID182175	182175	HST	493	435	3	465	-
ZFID212391	212391	HST	-	-	-	465	-
212527	212527	HST	-	-	-	465	19.8
212518	212518	HST	-	-	-	465	32.1
ZFID172052	172052	HST	330	344	5	465	-
ZFID201607	201607	HST	369	369	1	465	-
ZFID192094	192094	HST	452	455	2	464	11.8
182471	182471	HST	346	360	3	464	-
172183	172183	HST	570	558	3	463	-
152053	152053	HST	426	432	6	461	14.9
202525	202525	HST	390	390	1	460	9.5
202361	202361	HST	417	417	1	458	11.9
ZFID172066	172066	HST	454	440	4	457	22.9
202574	202574	HST	362	362	1	456	-
ZFID192412	192412	HST	430	386	2	455	-
ZFID172102	172102	HST	460	422	4	453	33.3
182327	182327	HST	370	417	3	450	41.2
182263	182263	HST	364	365	3	448	34.2
ZFID192428	192428	HST	418	399	2	446	38
ZFID182388	182388	HST	383	394	3	444	9.8
ZFID192318	192318	HST	439	430	2	444	14.5
192040	192040	HST	340	349	3	444	12.3
192509	192509	HST	377	366	2	443	33.3
202488	202488	HST	376	376	1	439	42.2
ZFID182265	182265	HST	353	425	3	439	28.9

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
ZFID182227	182227	HST	484	437	3	438	17.4
221021	221021	HST	-	-	-	438	26.8
222005	222005	HST	-	-	-	435	-
201527	201527	HST	375	375	1	435	-
ZFID201645	201645	HST	398	398	1	435	-
ZFID172464	172464	HST	480	378	4	434	-
192028	192028	HST	398	368	3	433	29
172418	172418	HST	376	385	4	430	23.6
202448	202448	HST	404	404	1	429	10.6
ZFID152117	152117	HST	496	428	6	428	12.2
212481	212481	HST	-	-	-	426	31.1
162219	162219	HST	397	401	5	423	25.6
162503	162503	HST	349	372	5	422	27.8
182464	182464	HST	347	356	3	422	38.5
192539	192539	HST	357	344	2	420	-
202401	202401	HST	442	442	1	416	32.4
ZFID162342	162342	HST	500	403	5	416	-
192418	192418	HST	341	426	2	414	-
211513	211513	HST	-	-	-	413	32.4
ZFID182438	182438	HST	363	378	3	412	10.8
212380	212380	HST	-	-	-	412	24
ZFID152491	152491	HST	337	367	6	412	-
ZFID212098	212098	HST	365	365	1	409	-
212556	212556	HST	-	-	-	409	-
ZFID192395	192395	HST	473	426	2	409	32.6
222275	222275	HST	-	-	-	409	-
211635	211635	HST	-	-	-	407	35.1
ZFID152152	152152	HST	419	366	7	407	14.4
ZFID162470	162470	HST	381	377	5	406	26
192078	192078	HST	360	355	3	403	-
202555	202555	HST	432	432	1	403	45.9
ZFID212073	212073	HST	349	349	1	403	35.4
221046	221046	HST	-	-	-	402	30.8
162312	162312	HST	556	504	4	402	24.9
212067	212067	HST	372	372	1	402	22.7
ZFID212529	212529	HST	-	-	-	400	30.8

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