

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

P.C. DE VILLIERS

POSBUS 69

STANFORD

7210

goedvertrou@gmail.com

Toetsdag: 2025-01-22

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

CHANELLE STEENEKAMP

072 836 4108

chanelle@studbook.co.za

29 Januarie 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-01-22 (Aantal Monsters Getoets: 184)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-01-22	2
3	Kudde Vergelyking met die Top 25%, Gemiddeld en die Onderste 25% vir verskillende kenmerke, Getoets Gedurende die Laaste Maand, vir vir Jersey Koeie	2
4	Somatiese Opsomming van die Persentasie Koeie (Aantal) in Kudde met Somatiese Metings per Laktasie Groep vir 184 Jersey 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 184 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-01-22 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-01-22	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
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	9
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	10
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	11
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	12
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	13
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 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
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	17

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 (2025-01-22)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

P.C. DE VILLIERS - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-01-22 (Aantal Monsters Getoets: 184)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 14.1 Mediaan: 13.7		
Bottervet (%)	Gem.: 4.93 Mediaan: 4.87	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 1 % Te Hoog: 9 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.74 Mediaan: 3.69	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 1 % Te Hoog: 4 %
Laktose (%)	Gem.: 4.47 Mediaan: 4.50	> 4.7 %	Te Laag: 90 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 9.21 Mediaan: 9.20	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 27 % Te Hoog: 0 %
SST (1000/ml)	Gem.: 292 Mediaan: 156 % < 100 : 40.2 % % < 200 : 59.8 % % < 500 : 82.1 % % > 750 : 10.9 % % > 1 000 : 6.0 % % > 1 500 : 2.2 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 23.8 % Te Hoog: 15.2 % Te Hoog: 9.9 % Te Hoog: 6.1 % Te Hoog: 5.0 % Te Hoog: 2.2 %
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 2025-01-22

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	138.3 (5.3 %)	1ste Lakt Koeie:	61/33 (32)
DIM (kg per dag):	138.4 (5.3 %)	2de Lakt Koeie:	306/114 (5)
Aantal Koeie Onder Druk:	31 (16.8 %)	3de Lakt Koeie:	248/89 (15)
Aantal Koeie met SST > 200k:	74 (40.2 %)	4de Lakt Koeie:	224/59 (30)
Aantal Koeie met SST > 750k:	20 (10.9 %)	5de Lakt Koeie:	259/186 (32)
Aantal Nuwe Infeksies:	31 (16.8 %)	6+ Lakt Koeie:	449/291 (70)
Herhaalde Gevalle:	15 (8.2 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	1197 (20)
Genesingskoers vir SST > 200k:	13.1 % (8)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	184
Genesingskoers vir SST > 750k:	46.7 % (7)	Mediaan van DIM vir Kudde:	164
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	31 (16.8 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	185 (110)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	2 (1.1 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	191 (54)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	7	Gem DIM vir SST > 750k (n):	156 (20)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	2	Gem Laktasie vir Kudde:	5
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	29	Gem Laktasie vir SST < 200k:	4
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	406	Gem Laktasie vir SST > 200k en < 750k:	6
Aantal Spoelings:	NVT	Gem Laktasie vir SST > 750k:	6
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 Jersey Koeie

	Melk Produksie (kg)	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)
Kudde	14.1	4.93	3.74	4.47	292	9.21
Top 25%	27.6	5.68	4.19	4.84	35	15.90
Ras Gem	22.3	5.15	3.93	4.68	244	13.20
Onderste 25%	16.2	4.60	3.68	4.54	216	10.57

* **KONTAK ASSEBLIEF U VEEARTS, PROFESSIONELE VEEKUNDIGE of LogixMelk TEGNIESE ADVISEUR vir die interpretasie van hierdie resultate en professionele adviesdienste.**

Tabel 4: Somaties Opsoomming van die Persentasie Koeie (Aantal) in Kudde met Somaties Metings per Laktasie Groep vir 184 Jersey Koeie

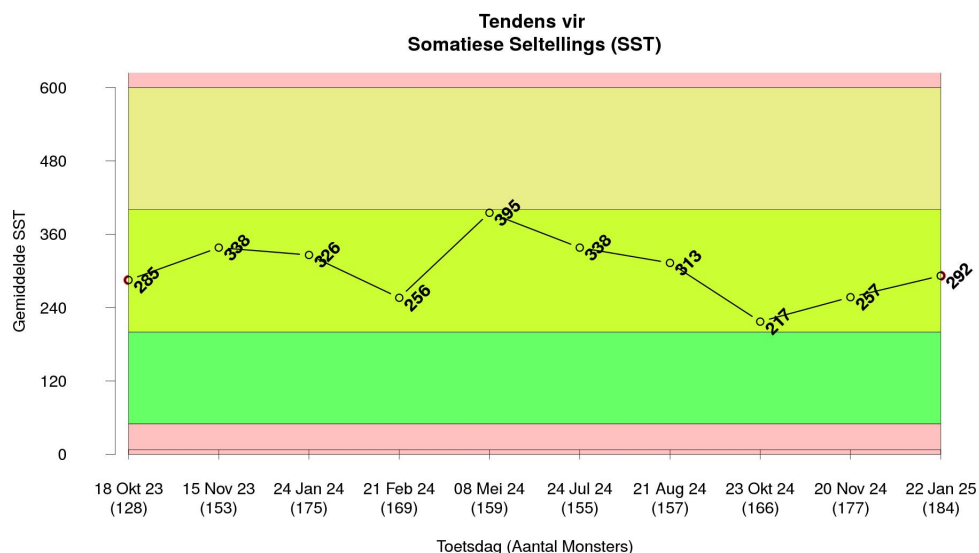
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	17.4% (32)	3.3% (6)	1.6% (3)	12.5% (23)	0.5% (1)	0.0% ()
2	2.7% (5)	0.0% (0)	1.1% (2)	1.6% (3)	1.1% (2)	0.5% (1)
3	8.2% (15)	2.7% (5)	3.8% (7)	1.6% (3)	2.7% (5)	1.6% (3)
4	16.3% (30)	3.8% (7)	8.7% (16)	3.8% (7)	4.9% (9)	1.1% (2)
5	17.4% (32)	5.4% (10)	7.1% (13)	4.9% (9)	8.2% (15)	1.1% (2)
6+	38.0% (70)	11.4% (21)	11.4% (21)	15.2% (28)	22.8% (42)	6.5% (12)
Kudde	100% (184)	26.6% (49)	33.7% (62)	39.6% (73)	40.2% (74)	10.8% (20)

Tabel 5: Somaties Sel Telling (SST) Analise: Persentasie (Aantal) Koeie Binne Stadium van Laktasie en Laktasie Groep met SST > 200 000 en SST > 750 000 vir 184 Jersey 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% ()	0.0% ()	0.0% ()	4.3% (1)	0.0% ()
2	0% ()	0% ()	50.0% (1)	0.0% ()	33.3% (1)	33.3% (1)
3	20.0% (1)	0.0% ()	28.6% (2)	28.6% (2)	66.7% (2)	33.3% (1)
4	28.6% (2)	14.3% (1)	12.5% (2)	6.2% (1)	71.4% (5)	0.0% ()
5	60.0% (6)	20.0% (2)	61.5% (8)	0.0% ()	11.1% (1)	0.0% ()
6+	66.7% (14)	19.0% (4)	52.4% (11)	23.8% (5)	60.7% (17)	10.7% (3)

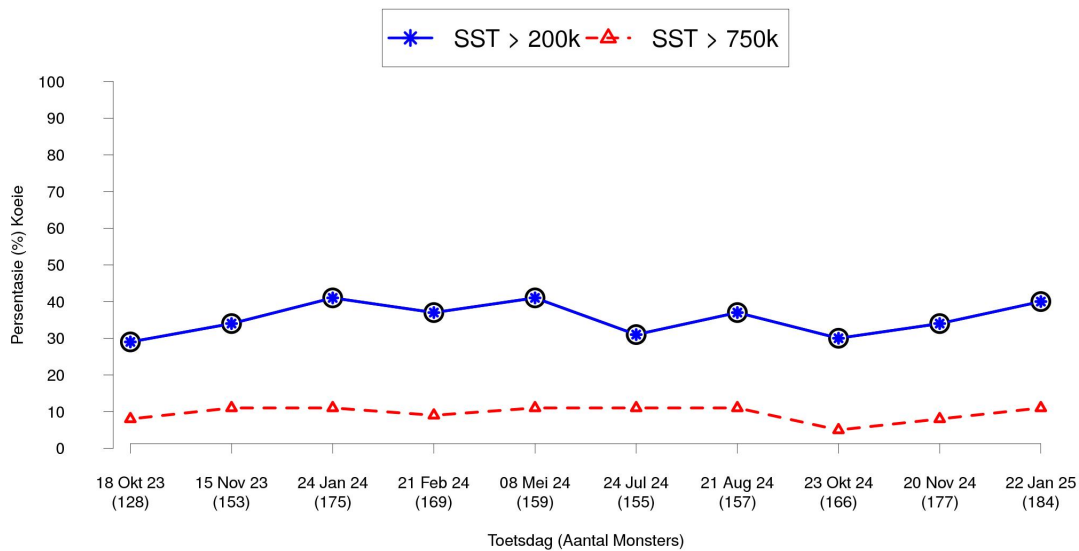
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-01-22 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	4.83	3.68	4.48	295	9	



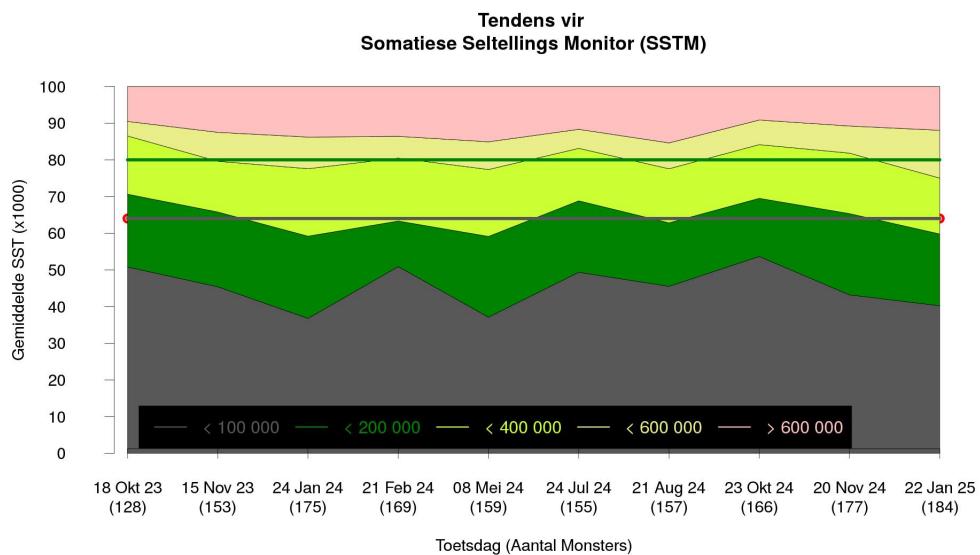
Figuur 1: Somaties Seltelling (SST) Tendens

Die gemiddelde Somaties 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.



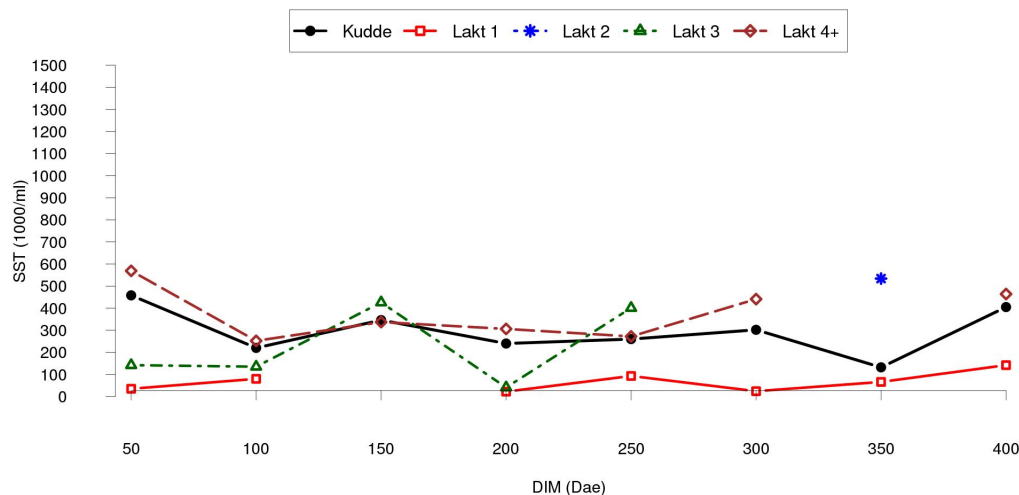
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



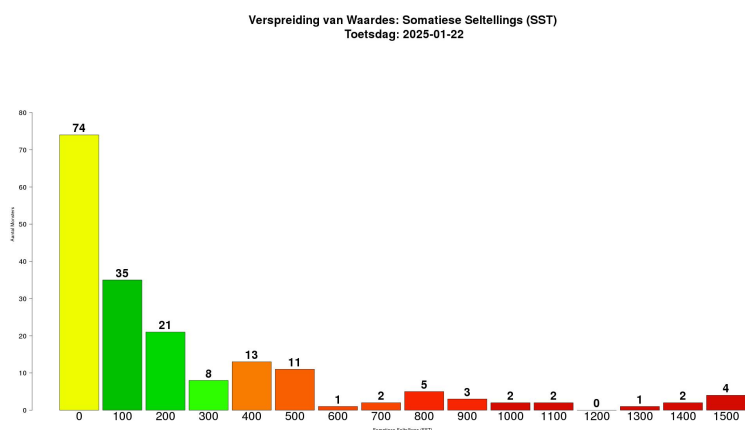
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-01-22)

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 2025-01-22

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	74	35	42	14	15	4
% Koeie	40.2 %	19.0 %	22.8 %	7.6 %	8.2 %	2.2 %
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 2025-01-22 was 292 000. 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
1422	1422	2535	3.80	142	9	14
1330	1330	1840	3.98	241	9	14.3
1539	1539	1579	3.75	600	6	9.2
1860	1860	1437	3.64	20	5	13.6
1577	1577	1436	3.83	269	7	14.8
1767	1767	1378	4.19	23	6	14.5
1780	1780	1172	4.36	48	6	16.9
1450	1450	1139	3.94	184	8	13.5
1940	1940	1080	4.34	89	4	13.1
1576	1576	1013	4.34	128	8	14.7
2199	2199	981	4.42	320	2	10.9
1448	1448	911	4.32	141	9	13.3
1132	1132	907	4.08	13	12	12.7
1569	1569	858	3.99	7	8	14.8
1956	1956	846	4.16	133	3	16.5
1941	1941	843	4.42	229	3	8.7
1601	1601	834	4.42	171	7	14.3
1882	1882	825	4.31	42	5	17.8
2003	2003	796	4.31	150	3	12.7
1519	1519	743	4.39	265	8	13.3
1594	1594	691	4.36	23	8	12.8
1814	1814	599	4.46	255	4	9.1
1621	1621	586	4.22	57	7	18.7
1574	1574	564	3.99	279	7	15.5
1816	1816	562	4.44	145	5	19.3
1585	1585	550	4.34	77	8	19.8
1799	1799	542	4.33	83	6	14.8
1416	1416	517	4.29	196	9	14.1
1812	1812	512	4.44	120	5	13.3
1634	1634	509	3.98	451	6	13.1
1632	1632	503	4.59	101	7	16.3

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 2025-01-22	SST 2024-11-20	SST 2024-10-23	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
1422	1422	2535	378	132	14	142	9	N
1330	1330	1840	1189	2345	14.3	241	9	C
1539	1539	1579	970	673	9.2	600	6	CR
1917	1917	1524	110	193	15.4	162	4	N
1860	1860	1437	244	257	13.6	20	5	C
1577	1577	1436	1868	19	14.8	269	7	R
1767	1767	1378	-	-	14.5	23	6	N
1780	1780	1172	-	858	16.9	48	6	N
1450	1450	1139	905	726	13.5	184	8	C
1940	1940	1080	530	-	13.1	89	4	N
1576	1576	1013	631	457	14.7	128	8	C
2199	2199	981	280	254	10.9	320	2	C
1448	1448	911	497	301	13.3	141	9	C
1132	1132	907	-	-	12.7	13	12	N
1569	1569	858	-	257	14.8	7	8	N
1956	1956	846	384	273	16.5	133	3	C
1941	1941	843	231	134	8.7	229	3	R
1601	1601	834	174	173	14.3	171	7	R
1882	1882	825	-	-	17.8	42	5	N
2003	2003	796	2222	2046	12.7	150	3	C
1519	1519	743	233	226	13.3	265	8	C
1594	1594	691	-	649	12.8	23	8	N
1814	1814	599	88	62	9.1	255	4	R
1621	1621	586	-	-	18.7	57	7	N
1574	1574	564	402	466	15.5	279	7	C
1816	1816	562	1520	651	19.3	145	5	C
1464	1464	555	506	867	13.4	209	8	C
1585	1585	550	416	-	19.8	77	8	N
1799	1799	542	876	-	14.8	83	6	N
1416	1416	517	530	1476	14.1	196	9	C
1812	1812	512	651	349	13.3	120	5	C
1634	1634	509	999	337	13.1	451	6	C
1632	1632	503	282	290	16.3	101	7	C
1557	1557	484	116	82	8.7	256	7	N
1851	1851	481	-	159	20.4	26	5	N
1903	1903	481	256	251	14.2	222	4	C
1823	1823	465	365	347	13.7	136	5	C
1862	1862	463	399	529	17.1	120	5	C
1571	1571	461	-	-	22.1	37	8	N
1773	1773	453	723	-	22.3	78	6	N
1504	1504	450	792	485	10.7	227	9	C
1873	1873	427	242	471	16.9	151	4	C
1831	1831	426	493	204	13.2	437	4	CR
1774	1774	409	166	144	14.6	107	6	N
1809	1809	403	208	87	12.4	180	5	R
1309	1309	403	1288	310	10.8	238	10	C
1558	1558	391	60	559	14.5	172	7	R
1593	1593	389	351	720	10.3	464	7	C
1785	1785	382	192	118	15.7	26	6	N
1825	1825	351	347	455	18.1	102	5	C
1728	1728	343	77	244	4.1	822	4	R
1857	1857	317	-	426	23.8	45	5	N
1646	1646	305	71	931	13.7	139	7	R
1458	1458	301	209	323	12	453	8	C
1896	1896	299	188	184	11.3	201	4	N
2006	2006	298	205	159	9.6	217	3	R
1616	1616	298	186	69	11.9	201	7	R
1507	1507	292	194	-	14.8	94	8	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 2025-01-22	SST 2024-11-20	SST 2024-10-23	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
1724	1724	289	329	-	16.4	79	6	N
2098	2098	289	220	-	12.7	113	2	N
1502	1502	283	346	188	14.2	106	8	N
1509	1509	276	288	158	11.7	462	7	R
1713	1713	264	99	-	18.8	87	6	N
1871	1871	261	234	-	18.7	85	5	N
2106	2106	258	249	202	10	519	1	CR
1813	1813	250	-	-	19.9	21	5	N
1566	1566	240	24	42	13.4	204	7	N
1431	1431	227	769	1337	14.9	263	9	C
1826	1826	221	256	121	15.3	171	5	R
1844	1844	220	387	251	17.9	142	5	C
2038	2038	219	-	-	18.3	37	3	N
1895	1895	205	548	977	14.6	248	5	C
1459	1459	204	108	80	3.1	291	8	N
1931	1931	203	257	-	17.5	92	4	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
1808	1808	20.7	23	5	0.55	JSE
1132	1132	12.7	13	12	0.60	JSE
2002	2002	17.7	77	3	0.62	JSE
1571	1571	22.1	37	8	0.63	JSE
1955	1955	16.7	53	4	0.64	JSE
1999	1999	18.1	92	4	0.65	JSE
2225	2225	11.3	84	1	0.66	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
1874	1874	18.6	70	5	1.06
1550	1550	19.3	12	8	1.03

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
0736	0736	JSE	362	480	4	3751	3428
ZGDK120075	1275	JSE	342	342	1	3506	3192
1318	1318	JSE	-	-	-	3448	3176
1306	1306	JSE	-	-	-	3688	3163
ZGDK130431	13431	JSE	-	-	-	3429	3158
1072	1072	JSE	365	490	2	3438	3136
ZGDK140043	1443	JSE	-	-	-	3131	3072
1109	1109	JSE	380	400	2	3405	3070
ZGDK101021	1021	JSE	404	561	2	3155	3061
ZGDK128989	1289	JSE	637	637	1	3223	3051
ZGDK070022	0722	JSE	402	610	4	3244	3009
0947	0947	JSE	315	575	2	3211	3009
0554	0554	JSE	460	441	7	3185	3009
1259	1259	JSE	435	435	1	3261	3009
ZGDK090952	0952	JSE	383	562	3	3126	3009
0951	0951	JSE	371	473	3	3291	3009
0726	0726	JSE	351	374	6	3412	3009
ZGDK101151	10151	JSE	363	433	3	3214	3009
ZGDK070002	0702	JSE	649	776	3	3488	3009
1315	1315	JSE	-	-	-	3431	2921
1075	1075	JSE	448	527	2	3204	2803
1284	1284	JSE	376	376	1	3070	2735
ZGDK140046	1446	JSE	-	-	-	2916	2595
ZGDK120061	1261	JSE	406	392	3	2675	2569
ZGDK080869	0869	JSE	448	498	3	2744	2569
ZGDK150068	1568	JSE	-	-	-	2654	2513
ZGDK050018	0518	JSE	732	548	6	3012	2513
ZGDK070069	0769	JSE	376	490	5	2909	2513
ZGDK150087	1587	JSE	-	-	-	2682	2485
1324	1324	JSE	559	559	1	2869	2485
ZGDK060033	0633	JSE	456	419	7	3208	2485
1429	1429	JSE	406	406	1	2769	2485
1584	1584	JSE	-	-	-	2690	2485
ZGDK130491	13491	JSE	409	409	1	3020	2485
1552	1552	JSE	-	-	-	2656	2485
1337	1337	JSE	696	696	1	2746	2485
1269	1269	JSE	328	333	3	2831	2485
1363	14421	JSE	372	284	2	2860	2485
ZGDK130008	1308	JSE	416	416	1	3091	2485
ZGDK150043	1543	JSE	-	-	-	2734	2485
ZGDK060010	0610	JSE	560	541	6	2848	2429
1276	1276	JSE	398	385	3	2679	2429
ZGDK121818	1218	JSE	451	452	3	2559	2429
976	0976	JSE	477	644	2	3016	2429
ZGDK127171	1271	JSE	466	594	2	2663	2346
ZGDK070041	0741	JSE	402	413	8	2380	2317
ZGDK120021	1221	JSE	339	380	4	2350	2289
1115	1115	JSE	374	463	4	2379	2261
1343	1343	JSE	346	349	2	2652	2261
ZGDK130481	13481	JSE	358	353	3	2382	2261
ZGDK101078	1078	JSE	376	395	4	2676	2232
ZGDK160045	1645	JSE	-	-	-	2366	2232
987	0987	JSE	492	450	5	2372	2232
1472	1472	JSE	371	345	2	2306	2205
1404	1404	JSE	450	482	2	2336	2149
ZGDK160051	1650	JSE	-	-	-	2406	2149
1643	1643	JSE	-	-	-	2361	2149
859	0859	JSE	466	540	4	2673	2149
ZGDK150013	1513	JSE	425	425	1	2475	2149

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
ZGDK130059	1359	JSE	-	-	-	2893	2149
ZGDK160002	1602	JSE	-	-	-	2555	2149
ZGDK130049	1349	JSE	436	382	2	2642	2149
1520	1520	JSE	440	440	1	2388	2149
1430	1430	JSE	637	637	1	2331	2149
ZGDK160059	1659	JSE	-	-	-	2420	2149
ZGDK090915	0915	JSE	438	653	2	3067	2149
1536	1536	JSE	-	-	-	2675	2149
ZGDK150032	1532	JSE	396	396	1	2516	2149
ZGDK160009	1609	JSE	-	-	-	2550	2149
ZGDK160037	1637	JSE	-	-	-	2369	2149
ZGDK140061	1461	JSE	-	-	-	2793	2149
716	0716	JSE	646	473	7	2383	2149
ZGDK150092	1592	JSE	-	-	-	2616	2149
ZGDK160006	1606	JSE	-	-	-	2284	2149
ZGDK150048	1548	JSE	-	-	-	2609	2149
1636	1636	JSE	-	-	-	2363	2149
1572	1572	JSE	-	-	-	2641	2149
1629	1629	JSE	-	-	-	2414	2149
1555	1555	JSE	-	-	-	2592	2149
1614	1614	JSE	-	-	-	2400	2149
ZGDK160038	1638	JSE	-	-	-	2367	2149
ZGDK150025	1525	JSE	452	452	1	2361	2149
1556	1556	JSE	-	-	-	2649	2149
ZGDK128181	1281	JSE	414	455	3	2390	2149
1540	1540	JSE	-	-	-	2721	2149
1678	1678	JSE	-	-	-	2349	2080
ZGDK101065	1065	JSE	424	432	5	2252	2028
1034	1034	JSE	707	479	3	2372	2028
ZGDK160035	1635	JSE	-	-	-	2370	1770
638	0638	JSE	200	394	9	2121	1770
ZGDK120072	1272	JSE	541	541	1	2872	1770
1607	1607	JSE	454	454	1	2095	1726
1263	1263	JSE	319	424	5	1654	1316
ZGDK190004	1904	JSE	-	-	-	1144	924
ZGDK190011	1911	JSE	-	-	-	1166	924
2030	2030	JSE	-	-	-	999	882
ZGDK170070	1770	JSE	389	389	1	1063	875
1622	1622	JSE	435	382	4	868	798
1898	1898	JSE	604	604	1	854	756
ZGDK180021	1821	JSE	377	377	1	1087	721
1420	1420	JSE	651	464	5	855	448
ZGDK170088	1788	JSE	394	328	2	837	343
ZGDK126262	1262	JSE	478	492	7	376	315
1210	1210	JSE	484	493	7	425	308
ZGDK140021	1421	JSE	436	388	7	415	301
ZGDK140007	1407	JSE	382	448	6	475	301
1473	1473	JSE	314	393	6	560	297
ZGDK130065	1365	JSE	488	527	5	400	273
ZGDK140017	1417	JSE	403	436	6	563	271
ZGDK170069	1769	JSE	313	446	2	549	251
ZGDK150075	1575	JSE	392	439	5	433	231
ZGDK120045	1245	JSE	313	399	8	250	203
ZGDK170095	1795	JSE	601	597	2	244	203
ZGDK160047	1647	JSE	403	472	4	466	203
ZGDK150001	1501	JSE	508	417	6	445	189
1415	1415	JSE	348	383	7	531	137
1467	1467	JSE	585	441	6	447	99
ZGDK130023	1323	JSE	391	395	7	417	99

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
2151	2151	JSE	-	-	-	340	88
2123	2123	JSE	-	-	-	516	82
2096	2096	JSE	-	-	-	525	67
ZGDK200005	2005	JSE	553	553	1	447	67

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
0736	0736	JSE	362	480	4	3751	-
1306	1306	JSE	-	-	-	3688	-
ZGDK120075	1275	JSE	342	342	1	3506	-
ZGDK070002	0702	JSE	649	776	3	3488	-
1318	1318	JSE	-	-	-	3448	-
1072	1072	JSE	365	490	2	3438	-
1315	1315	JSE	-	-	-	3431	-
ZGDK130431	13431	JSE	-	-	-	3429	-
0726	0726	JSE	351	374	6	3412	-
1109	1109	JSE	380	400	2	3405	-
ZGDK130010	1410	JSE	-	-	-	3300	-
0951	0951	JSE	371	473	3	3291	-
1259	1259	JSE	435	435	1	3261	-
ZGDK070022	0722	JSE	402	610	4	3244	-
ZGDK128989	1289	JSE	637	637	1	3223	-
ZGDK101151	10151	JSE	363	433	3	3214	-
0947	0947	JSE	315	575	2	3211	-
ZGDK060033	0633	JSE	456	419	7	3208	-
1075	1075	JSE	448	527	2	3204	-
0554	0554	JSE	460	441	7	3185	-
ZGDK101021	1021	JSE	404	561	2	3155	-
ZGDK140043	1443	JSE	-	-	-	3131	-
ZGDK090952	0952	JSE	383	562	3	3126	-
ZGDK130008	1308	JSE	416	416	1	3091	-
1284	1284	JSE	376	376	1	3070	-
ZGDK090915	0915	JSE	438	653	2	3067	-
ZGDK130491	13491	JSE	409	409	1	3020	-
976	0976	JSE	477	644	2	3016	-
ZGDK050018	0518	JSE	732	548	6	3012	-
ZGDK140046	1446	JSE	-	-	-	2916	-
ZGDK070069	0769	JSE	376	490	5	2909	-
ZGDK130059	1359	JSE	-	-	-	2893	-
ZGDK120072	1272	JSE	541	541	1	2872	-
1324	1324	JSE	559	559	1	2869	-
1363	14421	JSE	372	284	2	2860	-
ZGDK060010	0610	JSE	560	541	6	2848	-
1269	1269	JSE	328	333	3	2831	-
ZGDK140061	1461	JSE	-	-	-	2793	-
1429	1429	JSE	406	406	1	2769	-
1337	1337	JSE	696	696	1	2746	-
ZGDK080869	0869	JSE	448	498	3	2744	-
ZGDK150043	1543	JSE	-	-	-	2734	-
1540	1540	JSE	-	-	-	2721	-
1584	1584	JSE	-	-	-	2690	-
ZGDK150087	1587	JSE	-	-	-	2682	-
1276	1276	JSE	398	385	3	2679	-
ZGDK101078	1078	JSE	376	395	4	2676	-
ZGDK120061	1261	JSE	406	392	3	2675	-
1536	1536	JSE	-	-	-	2675	-
859	0859	JSE	466	540	4	2673	-
ZGDK127171	1271	JSE	466	594	2	2663	-
1552	1552	JSE	-	-	-	2656	-
ZGDK150068	1568	JSE	-	-	-	2654	-
1343	1343	JSE	346	349	2	2652	-
1556	1556	JSE	-	-	-	2649	-
ZGDK130049	1349	JSE	436	382	2	2642	-
1572	1572	JSE	-	-	-	2641	-
ZGDK150092	1592	JSE	-	-	-	2616	-
ZGDK150048	1548	JSE	-	-	-	2609	-

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
1555	1555	JSE	-	-	-	2592	-
ZGDK121818	1218	JSE	451	452	3	2559	-
ZGDK160002	1602	JSE	-	-	-	2555	-
ZGDK160009	1609	JSE	-	-	-	2550	-
ZGDK088849	0849	JSE	556	604	3	2518	-
ZGDK150032	1532	JSE	396	396	1	2516	-
ZGDK150013	1513	JSE	425	425	1	2475	-
ZGDK160059	1659	JSE	-	-	-	2420	-
1629	1629	JSE	-	-	-	2414	-
ZGDK160051	1650	JSE	-	-	-	2406	-
1614	1614	JSE	-	-	-	2400	-
ZGDK128181	1281	JSE	414	455	3	2390	-
1520	1520	JSE	440	440	1	2388	-
716	0716	JSE	646	473	7	2383	-
ZGDK130481	13481	JSE	358	353	3	2382	-
ZGDK070041	0741	JSE	402	413	8	2380	-
1115	1115	JSE	374	463	4	2379	-
987	0987	JSE	492	450	5	2372	-
1034	1034	JSE	707	479	3	2372	-
ZGDK160035	1635	JSE	-	-	-	2370	-
ZGDK160037	1637	JSE	-	-	-	2369	-
ZGDK160038	1638	JSE	-	-	-	2367	-
ZGDK160045	1645	JSE	-	-	-	2366	-
1636	1636	JSE	-	-	-	2363	-
ZGDK150025	1525	JSE	452	452	1	2361	-
1643	1643	JSE	-	-	-	2361	-
ZGDK120021	1221	JSE	339	380	4	2350	-
1678	1678	JSE	-	-	-	2349	-
1404	1404	JSE	450	482	2	2336	-
1430	1430	JSE	637	637	1	2331	-
1472	1472	JSE	371	345	2	2306	-
ZGDK160006	1606	JSE	-	-	-	2284	-
ZGDK101065	1065	JSE	424	432	5	2252	-
638	0638	JSE	200	394	9	2121	-
1607	1607	JSE	454	454	1	2095	-
1263	1263	JSE	319	424	5	1654	-
ZGDK190011	1911	JSE	-	-	-	1166	-
ZGDK190004	1904	JSE	-	-	-	1144	-
ZGDK180021	1821	JSE	377	377	1	1087	-
ZGDK170070	1770	JSE	389	389	1	1063	-
2030	2030	JSE	-	-	-	999	-
2050	2050	JSE	-	-	-	888	-
1622	1622	JSE	435	382	4	868	-
ZGDK150033	1533	JSE	352	469	4	861	-
1420	1420	JSE	651	464	5	855	-
1898	1898	JSE	604	604	1	854	-
ZGDK140037	1437	JSE	495	585	4	844	-
ZGDK140040	1440	JSE	493	458	5	838	-
ZGDK170088	1788	JSE	394	328	2	837	-
1728	1728	JSE	430	525	2	825	4.1
1539	1539	JSE	412	535	4	604	9.2
ZGDK140017	1417	JSE	403	436	6	563	-
1473	1473	JSE	314	393	6	560	-
ZGDK170069	1769	JSE	313	446	2	549	-
1573	1573	JSE	408	429	5	548	-
1415	1415	JSE	348	383	7	531	-
ZGDK210004	2104	JSE	-	-	-	530	-
ZGDK200040	2040	JSE	-	-	-	527	-
2096	2096	JSE	-	-	-	525	-

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
ZGDK212071	2071	JSE	-	-	-	524	10.4
2106	2106	JSE	-	-	-	523	10
2123	2123	JSE	-	-	-	516	-
2066	2066	JSE	-	-	-	513	-
ZGDK210007	2107	JSE	-	-	-	505	-
ZGDK140007	1407	JSE	382	448	6	475	-
ZGDK150093	1593	JSE	399	445	5	467	10.3
ZGDK160047	1647	JSE	403	472	4	466	-
ZGDK150096	1509	JSE	395	414	6	465	11.7
1458	1458	JSE	461	362	7	456	12
ZGDK160034	1634	JSE	502	477	4	454	13.1
1467	1467	JSE	585	441	6	447	-
ZGDK200005	2005	JSE	553	553	1	447	-
ZGDK150001	1501	JSE	508	417	6	445	-
ZGDK180031	1831	JSE	416	407	2	441	13.2
ZGDK150075	1575	JSE	392	439	5	433	-
1228	1228	JSE	530	444	7	433	9.2
1210	1210	JSE	484	493	7	425	-
ZGDK150044	1544	JSE	442	574	4	424	-
ZGDK130023	1323	JSE	391	395	7	417	-
ZGDK140021	1421	JSE	436	388	7	415	-
ZGDK130065	1365	JSE	488	527	5	400	-

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