

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

WILGENHOF RUSTICA BK

POSBUS 66

PLAAS WILGENHOF

HEIDELBERG

6665

wilgenhofrustica@gmail.com

Toetsdag: 2025-03-31

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

ERICK JOOSTEN

082 204 2379

erick@studbook.co.za

11 April 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-03-31 (Aantal Monsters Getoets: 212)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-03-31	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 212 Jersey 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 212 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-03-31 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-03-31	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
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	12
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	13

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 (2025-03-31)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

WILGENHOF RUSTICA BK - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-03-31 (Aantal Monsters Getoets: 212)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 14.5 Mediaan: 14.0		
Bottervet (%)	Gem.: 5.02 Mediaan: 4.95	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 6 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.85 Mediaan: 3.84	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 7 %
Laktose (%)	Gem.: 4.42 Mediaan: 4.45	> 4.7 %	Te Laag: 92 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 12.12 Mediaan: 12.30	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 6 % Te Hoog: 6 %
SST (1000/ml)	Gem.: 305 Mediaan: 130 % < 100 : 40.1 % % < 200 : 67.0 % % < 500 : 87.7 % % > 750 : 8.5 % % > 1 000 : 6.1 % % > 1 500 : 3.3 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 23.9 % Te Hoog: 8.0 % Te Hoog: 4.3 % Te Hoog: 3.7 % Te Hoog: 5.1 % Te Hoog: 3.3 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.3	> 1.0	Te Hoog: 0.0 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-03-31

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	184.4 (6.0 %)	1ste Lakt Koeie:	157/107 (42)
DIM (kg per dag):	153.7 (5.0 %)	2de Lakt Koeie:	127/72 (41)
Aantal Koeie Onder Druk:	26 (12.3 %)	3de Lakt Koeie:	190/123 (42)
Aantal Koeie met SST > 200k:	70 (33.0 %)	4de Lakt Koeie:	141/115 (28)
Aantal Koeie met SST > 750k:	18 (8.5 %)	5de Lakt Koeie:	340/123 (18)
Aantal Nuwe Infeksies:	24 (11.3 %)	6+ Lakt Koeie:	848/405 (41)
Herhaalde Gevalle:	20 (9.4 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	1857 (18)
Genesingskoers vir SST > 200k:	38.8 % (33)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	183
Genesingskoers vir SST > 750k:	33.3 % (7)	Mediaan van DIM vir Kudde:	177
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	31 (14.6 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	171 (142)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	10 (4.7 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	190 (52)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	2	Gem DIM vir SST > 750k (n):	248 (18)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	0	Gem Laktasie vir Kudde:	4
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	24	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	418	Gem Laktasie vir SST > 200k en < 750k:	4
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	14.5	5.02	3.85	4.42	305	12.12
Top 25%	23.6	5.76	4.25	4.77	41	16.10
Ras Gem	19.4	5.17	3.94	4.58	295	12.27
Onderste 25%	14.3	4.62	3.64	4.43	252	8.40

* **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 212 Jersey Koeie

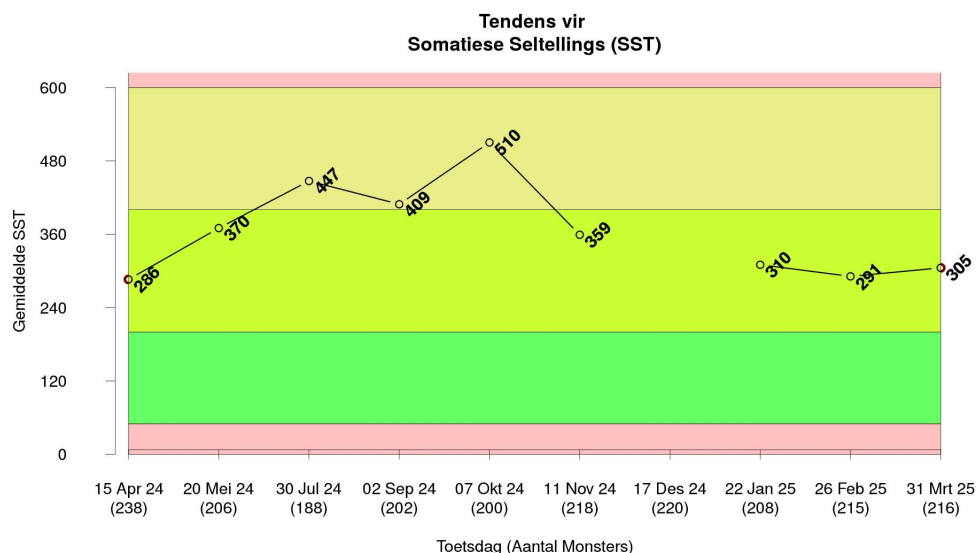
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	19.8% (42)	6.6% (14)	4.7% (10)	8.5% (18)	6.1% (13)	0.5% (1)
2	19.3% (41)	4.2% (9)	10.4% (22)	4.7% (10)	3.8% (8)	0.5% (1)
3	19.8% (42)	4.2% (9)	6.6% (14)	9.0% (19)	4.2% (9)	0.5% (1)
4	13.2% (28)	4.2% (9)	3.3% (7)	5.7% (12)	2.4% (5)	0.0% (0)
5	8.5% (18)	0.9% (2)	4.2% (9)	3.3% (7)	2.8% (6)	1.4% (3)
6+	19.3% (41)	3.3% (7)	5.2% (11)	10.8% (23)	13.7% (29)	5.7% (12)
Kudde	99.9% (212)	23.4% (50)	34.4% (73)	42% (89)	33% (70)	8.6% (18)

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 212 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	42.9% (6)	0.0% (0)	10.0% (1)	10.0% (1)	33.3% (6)	0.0% (0)
2	22.2% (2)	0.0% (0)	18.2% (4)	4.5% (1)	20.0% (2)	0.0% (0)
3	0.0% (0)	0.0% (0)	21.4% (3)	7.1% (1)	31.6% (6)	0.0% (0)
4	11.1% (1)	0.0% (0)	14.3% (1)	0.0% (0)	25.0% (3)	0.0% (0)
5	0.0% (0)	0.0% (0)	22.2% (2)	11.1% (1)	57.1% (4)	28.6% (2)
6+	57.1% (4)	0.0% (0)	72.7% (8)	27.3% (3)	73.9% (17)	39.1% (9)

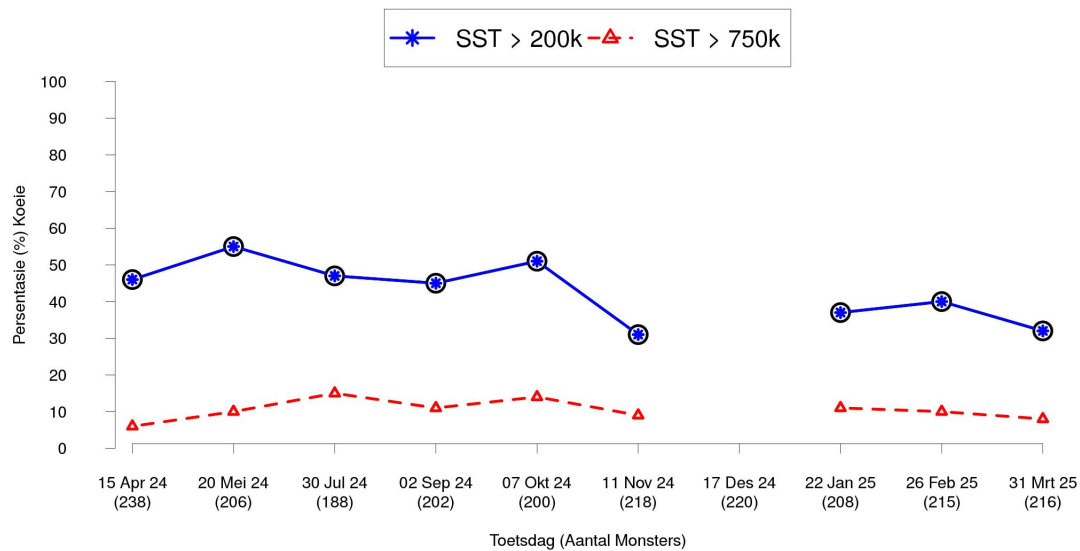
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-03-31 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	4.95	3.80	4.44	294	12	



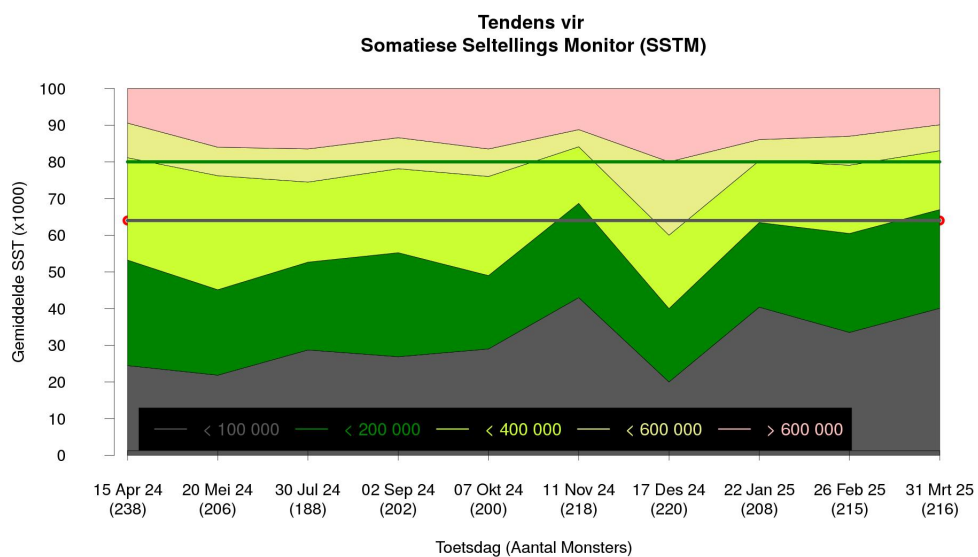
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



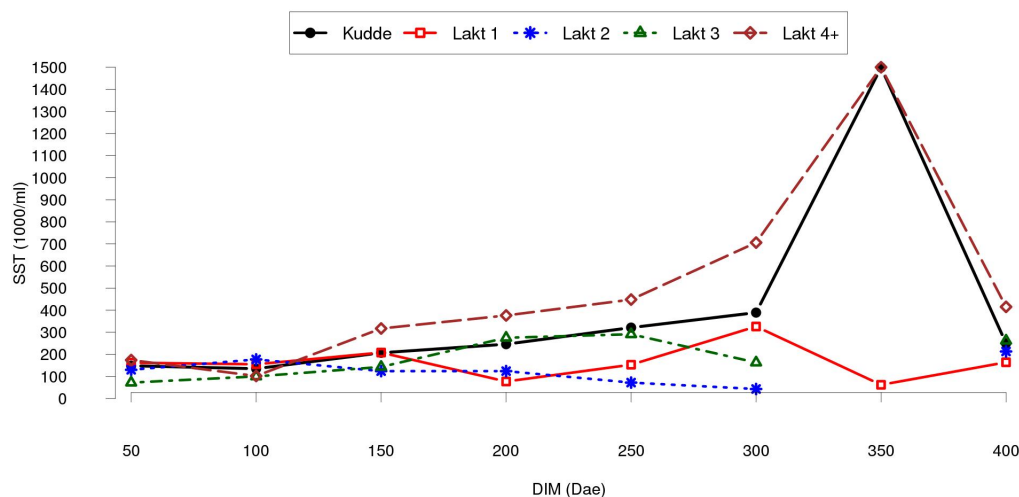
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



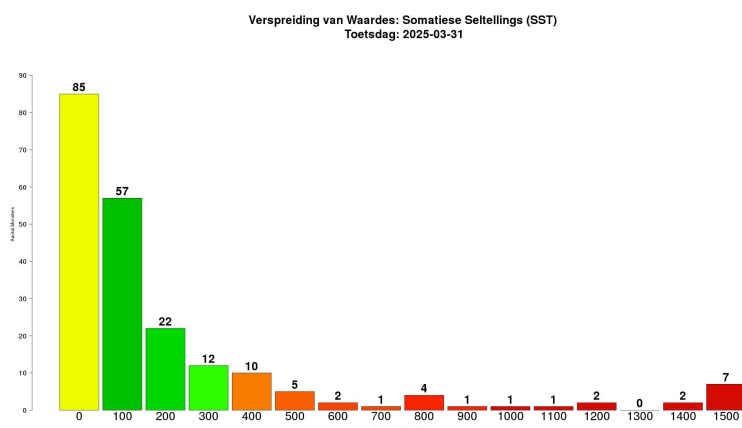
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-03-31)

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 2025-03-31

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	85	57	44	8	11	7
% Koeie	40.1 %	26.9 %	20.8 %	3.8 %	5.2 %	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 2025-03-31 was 305 000. 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
1451	BB'S TARRYN	7652	3.83	305	8	12.8
1402	LUCAS SIERRA	3004	3.64	342	7	10
1739	SOLIDS HANTIE	2592	4.28	241	6	13.4
1206	1206 JOSY'S SAICA	2591	3.87	258	10	13.8
1657	BB'S STACY-ANN	2224	3.85	319	6	12.4
R1605	TARGET NORA	1901	4.22	168	7	17.2
1527	BB'S KIRSTY	1600	3.90	234	8	13.2
1738	CHILI'S FIONA	1481	4.33	146	5	18
1715	KEVLAR BETSIE	1441	4.11	275	5	13
1371	LUCAS SELMIE	1274	4.53	152	9	10.8
2023	WILGENHOF LUGER TERRYN	1212	4.10	171	3	11.6
1820	SOLIDS KOTIE	1133	4.26	309	5	14.4
1418	ANGUS SONET	1002	4.33	659	7	22
1631	VEGAS TAMLYN	951	4.28	258	7	18.4
1710	TARGET ELRIKA	870	4.27	102	6	17.8
2154	WILGENHOF GLEN LIEZEL	869	4.37	180	2	10.8
2258	WILGENHOF OMEGA PETRA	826	4.44	136	1	14
R1603	LEGAL CINDY R1603	807	4.12	212	7	15.8
1358	GEG'S KAYLA	707	4.08	241	8	16.4
1549	TARGET ELLADINE	639	4.00	218	7	11.8
1949	WILGENHOF RUBEN CHENITA	628	4.42	274	3	10.2
1441	BB ANDRIETTE	595	4.04	162	9	14.6
1948	Wilgenhof Solids Ber	566	4.39	247	3	14.2
2214	WILGENHOF QUINTANA FAY	524	4.37	52	2	12.8
1951	WILGENHOF PILKO KATINKA	513	4.16	233	3	10.2
2216	WILGENHOF QUINTANA KIAAT	507	4.22	250	1	12.2

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 2025-03-31	SST 2025-02-26	SST 2025-01-22	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
1451	BB'S TARRYN	7652	1592	3040	12.8	305	8	C
1402	LUCAS SIERRA	3004	1179	1250	10	342	7	C
1739	SOLIDS HANTIE	2592	1661	1679	13.4	241	6	C
1206	1206 JOSY'S SAICA	2591	1015	968	13.8	258	10	C
1657	BB'S STACY-ANN	2224	764	875	12.4	319	6	C
R1605	TARGET NORA	1901	1377	2066	17.2	168	7	C
1527	BB'S KIRSTY	1600	865	671	13.2	234	8	C
1738	CHILI'S FIONA	1481	945	1076	18	146	5	C
1715	KEVLAR BETSIE	1441	983	1270	13	275	5	C
1371	LUCAS SELMIE	1274	987	871	10.8	152	9	C
2023	WILGENHOF LUGER TERRYN	1212	679	896	11.6	171	3	C
1820	SOLIDS KOTIE	1133	735	1329	14.4	309	5	C
1418	ANGUS SONET	1002	624	105	22	659	7	R
1631	VEGAS TAMLYN	951	728	352	18.4	258	7	CR
1710	TARGET ELRIKA	870	796	320	17.8	102	6	C
2154	WILGENHOF GLEN LIEZEL	869	156	32	10.8	180	2	N
2258	WILGENHOF OMEGA PETRA	826	56	502	14	136	1	R
R1603	LEGAL CINDY R1603	807	931	1047	15.8	212	7	C
1358	GEG'S KAYLA	707	115	952	16.4	241	8	R
1549	TARGET ELLADINE	639	312	205	11.8	218	7	C
1949	WILGENHOF RUBEN CHENITA	628	377	449	10.2	274	3	C
1441	BB ANDRIETTE	595	571	233	14.6	162	9	C
1948	Wilgenhof Solids Ber	566	212	86	14.2	247	3	N
2214	WILGENHOF QUINTANA FAY	524	-	1091	12.8	52	2	N
1951	WILGENHOF PILKO KATINKA	513	738	558	10.2	233	3	C
2216	WILGENHOF QUINTANA KIAAT	507	414	441	12.2	250	1	CR
1315	LUCAS KELSIE	467	622	435	14.6	220	9	C
1659	BB'S NOOKS	463	-	-	22.8	24	7	N
1704	BB'S SUSANNA	454	1540	37	14.6	163	8	N
1938	WILGENHOF ESPRESSO BERNA	454	479	360	11.4	383	3	C
1667	TARGET JUDY	446	353	319	11.4	299	6	C
1902	WILGENHOF KEVLAR MIEMIE	420	113	49	16.2	244	4	N
2301	WILGENHOF OMEGA ELDI	419	398	-	15	72	1	N
2230	WILGENHOF SAREL NETTY	412	45	194	10.2	268	1	R
1652	BB'S WILLIEN	410	304	275	13.8	231	7	CR
1431	VEGAS ANJA	405	452	618	16	244	8	C
2010	WILGENHOF MCLVOR SAARTJIE	390	433	581	15.2	200	3	C
1611	TARGET SOBETH	387	226	177	15.4	286	7	R
2220	WILGENHOF DELTA WIERDA	384	600	452	8.2	399	1	C
2225	WILGENHOF DELTA BENITA	382	560	-	13.8	42	2	N
1736	ENERGY WILLEGRA	373	-	-	18	11	6	N
1912	WILGENHOF KEVLAR JUDY	365	176	370	16.2	169	4	R
2103	WILGENHOF DELTA KATHY	351	187	127	15	135	3	N
1801	REDOUBT TENITA	334	228	565	16.8	205	5	CR
1734	KEVLAR'S TRIEN	317	604	182	14.6	171	6	N
1220	1220 JOSY ALDA	304	-	-	19.6	20	10	N
2115	WILGENHOF LUGER NERINA	300	25	645	14.6	131	2	R
1746	REDOUPT FLORRIE	300	114	232	15	316	5	R
2036	WILGENHOF PRINCETON SELMIE	296	259	175	12.2	245	3	N
1928	WILGENHOF LEMON SOEKIE	294	181	-	19.8	43	4	N
1709	BB'S ELOISE	291	202	271	16.8	144	6	C
2260	WILGENHOF OMEGA LYNN	274	227	-	13.4	57	1	N
2314	WILGENHOF ANGUS SAARTJIE	267	-	-	8.8	5	1	N
2101	WILGENHOF ESPRESSO ACACIA	266	175	217	11	409	2	R
1729	AMADEUS PINKY	257	169	124	9	243	6	N
2143	WILGENHOF LUGER MARIE	257	149	240	13.6	104	2	R
2153	WILGENHOF PILKO FIONA	255	117	941	16	135	2	R
2233	WILGENHOF WINTERFELL SELMIE	239	181	400	10.4	284	1	R

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

Koei ID	Naam	SST 2025-03-31	SST 2025-02-26	SST 2025-01-22	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
2051	WILGENHOF LEMON RINETTE	238	182	128	12	402	2	N
2039	WILGENHOF KEVLAR ALTA	225	79	32	11.4	228	3	R
1830	SOLIDS SITA	222	192	220	14.6	311	4	R
2306	WILGENHOF OMEGA WENDY	220	52	-	16.8	59	1	N
2309	WILGENHOF OMEGA SMILE	218	28	-	13.2	47	1	N
1705	TARGET WERDA	214	141	233	16.4	154	6	R
1906	WILGENHOF KEVLAR KELLY	214	200	178	17.2	231	4	N
2312	WILGENHOF GLEN ASHRIN	208	-	-	10.8	31	1	N
1832	KEVIAR ALICE	207	138	74	17.6	146	5	N
2238	WILGENHOF GLEN BETH	205	232	385	9.2	386	1	CR
R1112	JOSY R1112	202	-	-	19	67	10	N
2244	WILGENHOF DELTA SHIREEN	201	222	222	12.8	227	1	C

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
1311	BB'S SAARTJIE	20	23	9	0.65	JSE
1535	BB S NEKTAR	17.8	55	8	0.65	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
---------	------	-----------	-----	---------	------------------

Tabel 12: Opedroogde 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
2125	WILGENHOF PRINCETON TRUIDA	JSE	-	-	-	718	701
1822	ENERGY NETTIE	JSE	383	454	2	901	497
JAL 120013	1213 LUCAS ANDALE	JSE	473	547	6	655	360
ZGFH190031	WILGENHOF DELTA HANLIE	JSE	385	373	2	597	325
ZGFH180008	SOLIDS NANCY	JSE	380	406	3	700	245
ZGFH160061	BB'S FLORRIE	JSE	363	359	5	522	232
2205	WILGENHOF NECROMANCER KLARA	JSE	-	-	-	457	112
1904	WILGENHOF LUGER ELDI	JSE	398	393	3	417	105
1529	VAGAS ANNEKE	JSE	436	394	6	494	105
2208	WILGENHOF LEMON PATSY	JSE	-	-	-	387	85
ZGFH210011	WILGENHOF ESPRESSO PENNY	JSE	353	353	1	465	70
ZGFH190016	WILGENHOF ENERGY SUGAR	JSE	381	386	3	350	70
ZGFH190050	WILGENHOF DELTA KARA	JSE	375	422	2	461	70
2053	WILGENHOF LEMON FEATHER	JSE	508	508	1	384	63
ZGFH180012	LUGER PAMELA	JSE	285	384	3	729	63
1923	WILGENHOF LAMBO LIMA	JSE	336	366	3	411	63
2108	WILGENHOF PILKO NAKKIE	JSE	441	441	1	357	63
ZGFH200025	WILGENHOF PILKO PAT	JSE	578	578	1	383	56
ZGFH210016	WILGENHOF PILKO KLARA	JSE	344	344	1	426	56
2223	WILGENHOF WINTERFELL ASHLY	JSE	-	-	-	368	56
ZGFH210022	WILGENHOF ESPRESSO TAMMY	JSE	374	374	1	351	56
1957	WILGENHOF DELTA NIENKE	JSE	374	364	2	332	56

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
1822	ENERGY NETTIE	JSE	383	454	2	901	-
ZGFH200002	WILGENHOF ESPRESSO KOTIE	JSE	464	464	1	741	19.8
ZGFH180012	LUGER PAMELA	JSE	285	384	3	729	-
2125	WILGENHOF PRINCETON TRUIDA	JSE	-	-	-	718	-
ZGFH180008	SOLIDS NANCY	JSE	380	406	3	700	-
ZGFH170036	ENERGY WILLEGRA	JSE	186	344	4	697	18
1418	ANGUS SONET	JSE	502	428	6	665	22
JAL 120013	1213 LUCAS ANDALE	JSE	473	547	6	655	-
ZGFH190031	WILGENHOF DELTA HANLIE	JSE	385	373	2	597	-
1730	KEVLAR BEATRIX	JSE	426	398	4	542	-
ZGFH160061	BB'S FLORRIE	JSE	363	359	5	522	-
2156	WILGENHOF SAREL ANJA	JSE	-	-	-	520	-
2003	WILGENHOF PILKO KATHY	JSE	375	351	2	515	22.8
1529	VAGAS ANNEKE	JSE	436	394	6	494	-
JAL 120020	1220 JOSY ALDA	JSE	384	428	8	479	19.6
JAL 120016	1216 LUCAS ANKIA	JSE	436	428	8	477	-
2201	WILGENHOF SAREL ADRIANA	JSE	-	-	-	476	-
ZGFH210011	WILGENHOF ESPRESSO PENNY	JSE	353	353	1	465	-
JAL 130011	BB'S SAARTJIE	JSE	369	423	7	465	20
ZGFH190050	WILGENHOF DELTA KARA	JSE	375	422	2	461	-
2205	WILGENHOF NECROMANCER KLARA	JSE	-	-	-	457	-
ZGFH200015	WILGENHOF LEMON PATRICIA	JSE	421	393	2	444	-
1943	WILGENHOF KEVLAR HILKE	JSE	607	395	2	436	-
ZGFH210016	WILGENHOF PILKO KLARA	JSE	344	344	1	426	-
ZGFH190017	WILGENHOF KEVLAR SHANINE	JSE	391	365	3	419	13.8
ZGFH200001	WILGENHOF ESPRESSO KAYLA	JSE	427	395	2	418	23.4
1904	WILGENHOF LUGER ELDI	JSE	398	393	3	417	-
ZGFH210001	WILGENHOF ESPRESSO ACACIA	JSE	418	418	1	415	11
ZGFH190034	WILGENHOF DELTA WILMA	JSE	349	468	2	413	12
1923	WILGENHOF LAMBO LIMA	JSE	336	366	3	411	-
2051	WILGENHOF LEMON RINETTE	JSE	494	494	1	408	12
ZGFH220020	WILGENHOF DELTA WIERDA	JSE	-	-	-	405	8.2

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