

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: 2025-07-14

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

ERICK JOOSTEN

082 204 2379

erick@studbook.co.za

18 Julie 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-07-14 (Aantal Monsters Getoets: 219)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-07-14	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 219 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 219 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-07-14 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-07-14	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 (2025-07-14)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

WILGENHOF RUSTICA BK - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-07-14 (Aantal Monsters Getoets: 219)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 14.7 Mediaan: 13.6		
Bottervet (%)	Gem.: 5.31 Mediaan: 5.22	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 16 %
Proteïen (%)	Gem.: 4.07 Mediaan: 4.06	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 11 %
Laktose (%)	Gem.: 4.40 Mediaan: 4.43	> 4.7 %	Te Laag: 96 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 12.78 Mediaan: 12.20	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 4 % Te Hoog: 20 %
SST (1000/ml)	Gem.: 343 Mediaan: 159 % < 100 : 37.4 % % < 200 : 61.2 % % < 500 : 87.2 % % > 750 : 7.8 % % > 1 000 : 5.9 % % > 1 500 : 3.7 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 26.6 % Te Hoog: 13.8 % Te Hoog: 4.8 % Te Hoog: 3.0 % Te Hoog: 4.9 % Te Hoog: 3.7 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.3	> 1.0	Te Hoog: 0.5 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-07-14

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	193.1 (6.0 %)	1ste Lakt Koeie:	408/157 (51)
DIM (kg per dag):	150.2 (4.7 %)	2de Lakt Koeie:	174/104 (46)
Aantal Koeie Onder Druk:	26 (11.9 %)	3de Lakt Koeie:	264/120 (42)
Aantal Koeie met SST > 200k:	85 (38.8 %)	4de Lakt Koeie:	292/152 (32)
Aantal Koeie met SST > 750k:	17 (7.8 %)	5de Lakt Koeie:	477/194 (21)
Aantal Nuwe Infeksies:	28 (12.8 %)	6+ Lakt Koeie:	589/260 (27)
Herhaalde Gevalle:	28 (12.8 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2199 (17)
Genesingskoers vir SST > 200k:	19.8 % (19)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	182
Genesingskoers vir SST > 750k:	50.0 % (15)	Mediaan van DIM vir Kudde:	173
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	42 (19.2 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	156 (134)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	5 (2.3 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	222 (68)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	5	Gem DIM vir SST > 750k (n):	236 (17)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	1	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	24	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	414	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 Jersey Koeie

	Melk Produksie (kg)	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)
Kudde	14.7	5.31	4.07	4.40	343	12.78
Top 25%	24.7	6.18	4.49	4.67	45	17.10
Ras Gem	20.4	5.50	4.18	4.47	300	13.15
Onderste 25%	15.6	4.90	3.86	4.35	242	9.00

* **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 219 Jersey Koeie

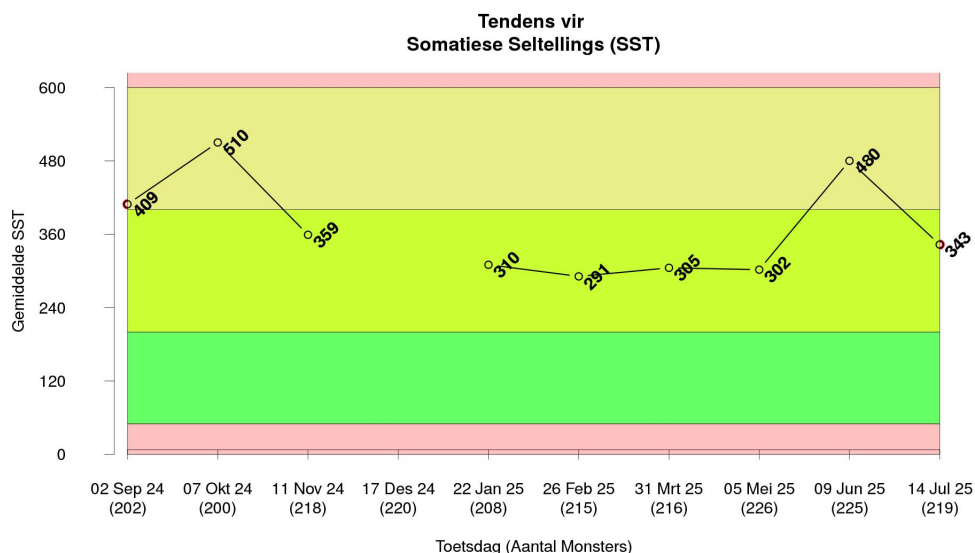
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	23.3% (51)	9.1% (20)	7.3% (16)	6.8% (15)	8.7% (19)	1.4% (3)
2	21.0% (46)	3.2% (7)	5.9% (13)	11.9% (26)	6.4% (14)	0.5% (1)
3	19.2% (42)	5.9% (13)	4.1% (9)	9.1% (20)	6.8% (15)	0.9% (2)
4	14.6% (32)	4.6% (10)	4.1% (9)	5.9% (13)	5.0% (11)	1.4% (3)
5	9.6% (21)	3.2% (7)	1.4% (3)	5.0% (11)	4.1% (9)	1.8% (4)
6+	12.3% (27)	2.3% (5)	3.7% (8)	6.4% (14)	7.8% (17)	1.8% (4)
Kudde	100% (219)	28.3% (62)	26.5% (58)	45.1% (99)	38.8% (85)	7.8% (17)

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 219 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	25.0% (5)	10.0% (2)	43.8% (7)	0.0% (0)	46.7% (7)	6.7% (1)
2	28.6% (2)	0.0% (0)	15.4% (2)	0.0% (0)	38.5% (10)	3.8% (1)
3	15.4% (2)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	65.0% (13)	10.0% (2)
4	10.0% (1)	0.0% (0)	33.3% (3)	11.1% (1)	53.8% (7)	15.4% (2)
5	28.6% (2)	28.6% (2)	33.3% (1)	33.3% (1)	54.5% (6)	9.1% (1)
6+	40.0% (2)	0.0% (0)	37.5% (3)	0.0% (0)	85.7% (12)	28.6% (4)

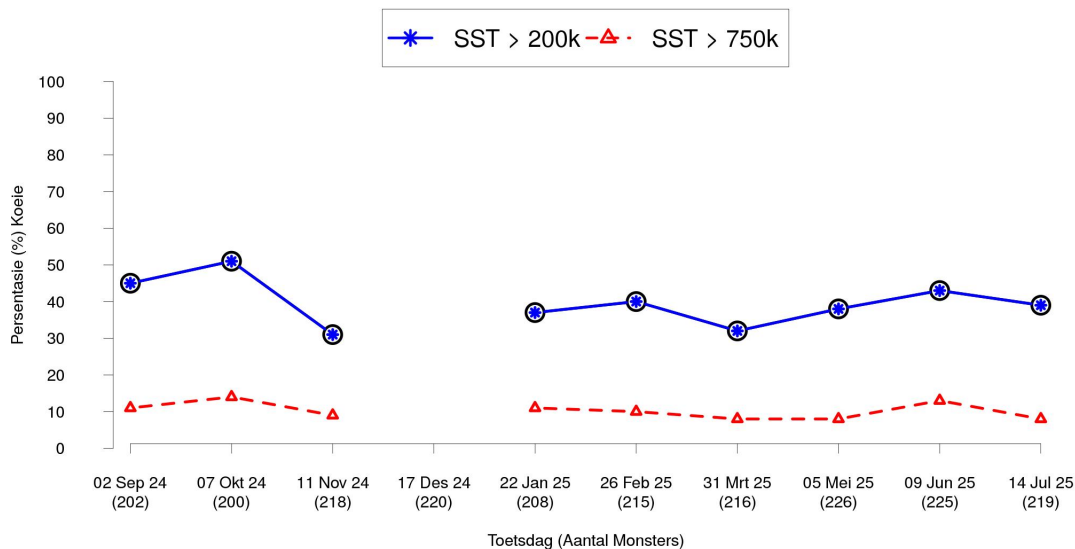
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-07-14 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	5.21	4.02	4.41	294	12	



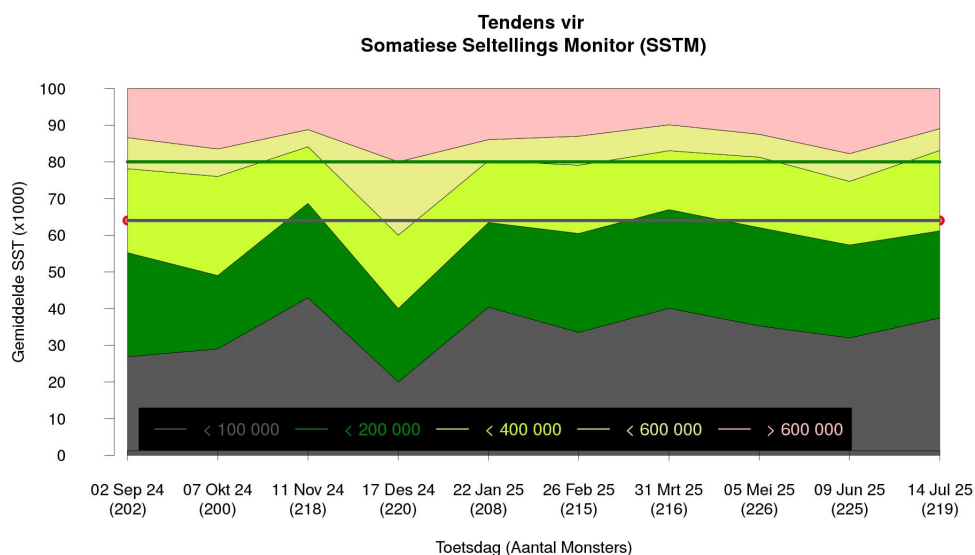
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



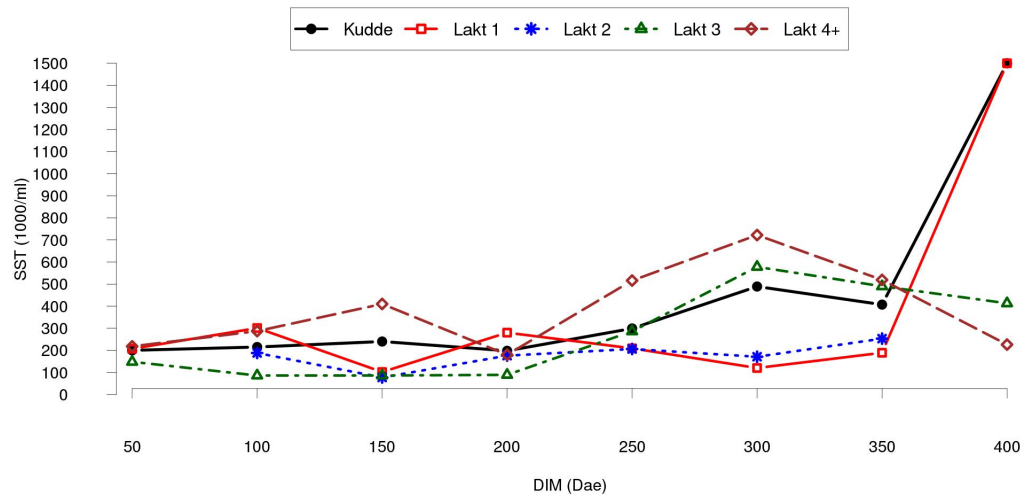
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



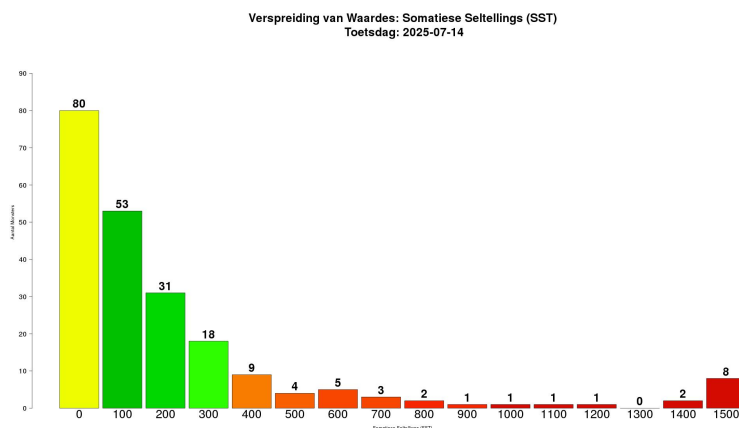
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-07-14)

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 2025-07-14

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	80	53	58	12	8	8
% Koeie	36.5 %	24.2 %	26.5 %	5.5 %	3.7 %	3.7 %
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 2025-07-14 was 343 000. 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
2236	WILGENHOF HAYS SAVANNAH	9999	3.01	488	1	4
R1605	TARGET NORA	5355	3.94	273	7	13
1846	SOLIDS DEBRA	2318	3.78	146	5	20.2
1710	TARGET ELRIKA	2231	3.61	207	6	10
1923	WILGENHOF LAMBO LIMA	2111	4.18	97	5	22.6
1932	WILGENHOF ESPRESSO WINNIE	2101	3.00	312	4	4.6
2023	WILGENHOF LUGER TERRY	1984	3.91	276	3	10.6
2328	WILGENHOF OMEGA EDELWEIS	1527	4.56	52	1	14.8
1950	WILGENHOF DELTA KARA	1472	4.38	103	4	10.8
1738	CHILI'S FIONA	1414	4.21	251	5	13.4
R1603	LEGAL CINDY R1603	1296	3.69	317	7	15.4
1830	SOLIDS SITA	1177	4.35	38	5	24
1315	LUCAS KELSIE	1008	4.10	325	9	11
1912	WILGENHOF KEVLAR JUDY	968	3.99	274	4	14.6
2135	WILGENHOF DELTA ERICA	845	4.46	338	2	11.8
1938	WILGENHOF ESPRESSO BERNA	817	4.27	488	3	10.4
2115	WILGENHOF LUGER NERINA	718	4.29	236	2	13.6
1441	BB ANDRIETTE	718	4.03	267	9	10.6
2103	WILGENHOF DELTA KATHY	694	4.20	240	3	13.4
2033	WILGENHOF PILKO AMALIA	653	4.28	275	3	13.6
2238	WILGENHOF GLEN BETH	647	4.54	53	2	13.8
2036	WILGENHOF PRINCETON SELMIE	647	4.33	350	3	9.2
1908	WILGENHOF LEMON LEANA	564	4.11	206	5	13.6
2301	WILGENHOF OMEGA ELDI	535	4.56	177	1	15
2302	WILGENHOF GLEN PETRA	528	4.51	170	1	6.6
1216	1216 LUCAS ANKIA	505	4.42	108	10	18

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

Koei ID	Naam	SST 2025-07-14	SST 2025-06-09	SST 2025-05-05	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
2236	WILGENHOF HAYS SAVANNAH	9999	140	242	4	488	1	R
R1605	TARGET NORA	5355	1510	3083	13	273	7	C
1846	SOLIDS DEBRA	2318	8558	1268	20.2	146	5	C
1710	TARGET ELRIKA	2231	2962	2159	10	207	6	C
1923	WILGENHOF LAMBO LIMA	2111	144	44	22.6	97	5	N
1932	WILGENHOF ESPRESSO WINNIE	2101	428	152	4.6	312	4	N
2023	WILGENHOF LUGER TERRY	1984	3301	992	10.6	276	3	C
2328	WILGENHOF OMEGA EDELWEIS	1527	623	-	14.8	52	1	N
1950	WILGENHOF DELTA KARA	1472	37	71	10.8	103	4	N
1738	CHILI'S FIONA	1414	1213	632	13.4	251	5	C
R1603	LEGAL CINDY R1603	1296	946	993	15.4	317	7	C
1830	SOLIDS SITA	1177	-	-	24	38	5	N
1315	LUCAS KELSIE	1008	978	654	11	325	9	C
1912	WILGENHOF KEVLAR JUDY	968	198	218	14.6	274	4	R
2135	WILGENHOF DELTA ERICA	845	9999	20	11.8	338	2	N
1938	WILGENHOF ESPRESSO BERNA	817	893	393	10.4	488	3	C
2327	WILGENHOF GLEN LIEZEL	763	-	-	13.6	35	1	N
1441	BB ANDRIETTE	718	1251	1070	10.6	267	9	C
2115	WILGENHOF LUGER NERINA	718	1196	469	13.6	236	2	CR
2010	WILGENHOF MCLVOR SAARTJIE	698	683	326	15.8	305	3	C
2103	WILGENHOF DELTA KATHY	694	731	456	13.4	240	3	C
2033	WILGENHOF PILKO AMALIA	653	229	200	13.6	275	3	R
2238	WILGENHOF GLEN BETH	647	150	-	13.8	53	2	N
2036	WILGENHOF PRINCETON SELMIE	647	1313	602	9.2	350	3	C
1908	WILGENHOF LEMON LEANA	564	184	142	13.6	206	5	N
2301	WILGENHOF OMEGA ELDI	535	344	406	15	177	1	C
2302	WILGENHOF GLEN PETRA	528	25	84	6.6	170	1	N
1216	1216 LUCAS ANKIA	505	240	268	18	108	10	C
1323	LAMBO PATSY	498	504	1684	19.2	143	10	CR
2015	WILGENHOF LEMON PATRICIA	490	929	-	20.4	72	4	N
2045	WILGENHOF BANGER BURNETT	486	597	586	9	279	3	CR
1220	1220 JOSY ALDA	476	459	698	19	125	10	C
1952	WILGENHOF ESPRESSO MARLIZE	474	167	134	13.6	303	4	R
1832	KEVIAR ALICE	471	778	662	13	251	5	C
1951	WILGENHOF PILKO KATINKA	462	903	760	11	338	3	C
2250	WILGENHOF GLEN SONET	435	154	79	11.4	248	1	N
2306	WILGENHOF OMEGA WENDY	426	210	310	15.8	164	1	C
1611	TARGET SOBETH	397	-	-	11.8	25	8	N
1823	SOLIDS LIANNE	385	1013	265	13.8	292	4	CR
2341	WILGENHOF SIMON ESMARELDA	381	-	-	6	7	1	N
1704	BB'S SUSANNA	370	1829	1420	8.6	268	8	C
2216	WILGENHOF QUINTANA KIAAT	360	727	465	12	355	1	CR
2246	WILGENHOF WINTERFELL KELLY	356	341	637	8.6	321	1	C
1431	VEGAS ANJA	354	552	530	14.6	349	8	C
2039	WILGENHOF KEVLAR ALTA	351	490	260	7.6	333	3	CR
2119	WILGENHOF WINTERFELL ANJE	340	330	238	11	288	2	CR
2127	WILGENHOF LEMON PATRICIA	335	157	195	17.4	219	3	N
1948	Wilgenhof Solids Ber	334	300	121	13.6	352	3	R
2129	WILGENHOF VILLA ANNEKE	330	277	119	14	241	2	R
1954	WILGENHOF DELTA LYNN	327	4117	162	15.8	361	3	N
2214	WILGENHOF QUINTANA FAY	325	340	346	11.2	157	2	C
1913	WILGENHOF DELTA ANALIE	309	493	233	11	391	4	C
1806	ENERGY BELLA	308	349	86	13.6	226	5	N
2139	WILGENHOF NECROMANCER CINDY	305	608	201	13.2	262	2	C
2258	WILGENHOF OMEGA PETRA	304	644	655	13.2	241	1	CR
1801	REDOUBT TENITA	294	424	337	15.6	310	5	CR
2027	WILGENHOF PILKO FIONA	291	158	217	15.8	303	3	R
1734	KEVLAR'S TRIEN	289	279	207	13.2	276	6	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 2025-07-14	SST 2025-06-09	SST 2025-05-05	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
2006	WILGENHOF DELTA LINDIE	284	302	184	17.8	168	4	N
2312	WILGENHOF GLEN ASHRIN	282	142	129	10.8	136	1	R
2149	WILGENHOF DELTA KATIE	281	1166	534	11.6	182	2	C
1702	TARGET WENA	279	463	252	16.6	252	6	C
2321	WILGENHOF OMEGA BARBARA	275	172	137	9.4	202	1	R
2156	WILGENHOF SAREL ANJA	271	80	143	16.6	81	2	N
2307	WILGENHOF ISCOR BLUE	267	142	288	11.6	181	1	R
2155	WILGENHOF REDOUBT MICHANE	266	161	64	11.6	281	2	N
2333	WILGENHOF DIESEL SKYLER	265	-	-	16	35	1	N
1745	AMADEUS ANSUNE	260	136	822	17.6	77	6	R
2120	WILGENHOF DELTA FIONA	259	30	27	12.2	273	2	R
1836	SOLIDS RETHA	257	2219	462	13	257	4	CR
2309	WILGENHOF OMEGA SMILE	254	122	266	13.4	152	1	R
1549	TARGET ELLADINE	247	425	299	9.2	323	7	C
2153	WILGENHOF PILKO FIONA	246	291	207	14.4	240	2	CR
2143	WILGENHOF LUGER MARIE	243	307	310	12	209	2	CR
2101	WILGENHOF ESPRESSO ACACIA	243	490	-	20	56	3	N
2260	WILGENHOF OMEGA LYNN	242	260	236	14	162	1	C
1947	Wilgenhof SolidsRuth	235	373	121	15.8	179	4	R
1705	TARGET WERDA	229	841	545	12.6	259	6	CR
2051	WILGENHOF LEMON RINETTE	228	-	-	20.2	18	3	N
2335	WILGENHOF PRINCETON TROIKA	223	209	-	16.6	43	1	N
1920	WILGENHOF ESPRESSO PAM	215	139	38	19.2	201	4	N
2249	WILGENHOF WINTERFELL NATALIE	206	92	114	11.8	282	1	N
1841	KEVIAR ASTRO	205	364	81	7.4	303	5	N
2140	WILGENHOF ROGER NAKKIE	205	213	88	11	293	2	R
1645	TARGET HASLEY	201	344	189	10.8	348	6	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
1611	TARGET SOBETH	11.8	25	8	0.59	JSE
2146	WILGENHOF QUINTANA ELLIE	17.8	20	3	0.59	JSE
2331	WILGENHOF SAREL KATHY	10	30	1	0.61	JSE
2308	WILGENHOF VILLA NANDI	10.8	56	1	0.62	JSE
2333	WILGENHOF DIESEL SKYLER	16	35	1	0.68	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
1932	WILGENHOF ESPRESSO WINNIE	4.6	312	4	1.14

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
2125	WILGENHOF PRINCETON TRUIDA	JSE	-	-	-	816	799
ZGFH180022	ENERGY NETTIE	JSE	383	454	2	999	595
JAL 120013	1213 LUCAS ANDALE	JSE	473	547	6	753	458
ZGFH190031	WILGENHOF DELTA HANLIE	JSE	385	373	2	695	423
ZGFH180008	SOLIDS NANCY	JSE	380	406	3	798	343
ZGFH160061	BB'S FLORRIE	JSE	363	359	5	620	330
ZGFH150029	VAGAS ANNEKE	JSE	436	394	6	592	203
1916	WILGENHOF ENERGY SUGAR	JSE	381	386	3	448	168
1957	WILGENHOF DELTA NIENKE	JSE	374	364	2	430	154
ZGFH170015	KEVLAR BETSIE	JSE	486	463	4	379	77
2202	WILGENHOF DELTA PAULINE	JSE	-	-	-	411	70
ZGFH170019	AMADEUS AGNES	JSE	379	378	5	366	70
ZGFH140051	BB'S TARRYN	JSE	545	399	7	409	67
1937	WILGENHOF PRINCETON WENDY	JSE	397	376	3	345	63
ZGFH210032	WILGENHOF PILKO LIANA	JSE	361	361	1	363	63
1949	WILGENHOF RUBEN CHENITA	JSE	359	396	2	378	56
1934	WILGENHOF DELTA WILMA	JSE	349	468	2	511	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
ZGFH180022	ENERGY NETTIE	JSE	383	454	2	999	-
2125	WILGENHOF PRINCETON TRUIDA	JSE	-	-	-	816	-
ZGFH180008	SOLIDS NANCY	JSE	380	406	3	798	-
JAL 120013	1213 LUCAS ANDALE	JSE	473	547	6	753	-
ZGFH190031	WILGENHOF DELTA HANLIE	JSE	385	373	2	695	-
ZGFH160061	BB'S FLORRIE	JSE	363	359	5	620	-
ZGFH150029	VAGAS ANNEKE	JSE	436	394	6	592	-
1917	WILGENHOF KEVLAR SHANINE	JSE	391	365	3	517	-
1934	WILGENHOF DELTA WILMA	JSE	349	468	2	511	-
2051	WILGENHOF LEMON RINETTE	JSE	494	494	1	506	20.2
2220	WILGENHOF DELTA WIERDA	JSE	-	-	-	503	-
ZGFH220029	WILGENHOF DELTA DANIELLE	JSE	-	-	-	488	18.8
1938	WILGENHOF ESPRESSO BERNA	JSE	552	493	2	487	10.4
ZGFH220036	WILGENHOF HAYS SAVANNAH	JSE	-	-	-	487	4
ZGFH190058	WILGENHOF ESPRESSO DIENKIE	JSE	370	395	2	486	19.2
1829	KEVIAR STEFFIE	JSE	550	456	3	473	-
1916	WILGENHOF ENERGY SUGAR	JSE	381	386	3	448	-
ZGFH210017	WILGENHOF VILLA ANTHEA	JSE	432	432	1	439	-
1957	WILGENHOF DELTA NIENKE	JSE	374	364	2	430	-
1657	BB'S STACY-ANN	JSE	374	402	5	423	-
ZGFH170046	REDOUPT FLORRIE	JSE	376	424	4	420	-
ZGFH200032	WILGENHOF PILKO KOTIE	JSE	421	378	2	413	21
2202	WILGENHOF DELTA PAULINE	JSE	-	-	-	411	-
ZGFH140051	BB'S TARRYN	JSE	545	399	7	409	-
ZGFH160067	TARGET JUDY	JSE	389	397	5	403	-
1935	WILGENHOF KEVLAR AMBER	JSE	346	352	3	401	20.4

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