

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

DIEREPRODUKSIE NAVORSING TRUST

POSBUS 249

GEORGE

6530

Pieter.Cronje@westerncape.gov.za, Bertus.Myburgh@westerncape.gov.za

Toetsdag: 2025-09-22

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

ERICK JOOSTEN

082 204 2379

erick@studbook.co.za

30 September 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-09-22 (Aantal Monsters Getoets: 246)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-09-22	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 246 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 246 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-09-22 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-09-22	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
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 (2025-09-22)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

DIEREPRODUKSIE NAVORSING TRUST - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-09-22 (Aantal Monsters Getoets: 246)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 19.8 Mediaan: 19.2		
Bottervet (%)	Gem.: 5.68 Mediaan: 5.68	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 35 %
Proteïen (%)	Gem.: 4.10 Mediaan: 4.05	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 20 %
Laktose (%)	Gem.: 4.53 Mediaan: 4.56	> 4.7 %	Te Laag: 78 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 11.40 Mediaan: 11.50	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 9 % Te Hoog: 3 %
SST (1000/ml)	Gem.: 401 Mediaan: 122 % < 100 : 42.7 % % < 200 : 69.9 % % < 500 : 86.6 % % > 750 : 7.3 % % > 1 000 : 6.1 % % > 1 500 : 4.5 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 21.3 % Te Hoog: 5.1 % Te Hoog: 5.4 % Te Hoog: 2.5 % Te Hoog: 5.1 % Te Hoog: 4.5 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.4	> 1.0	Te Hoog: 0.4 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-09-22

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	357.2 (7.3 %)	1ste Lakt Koeie:	164/54 (58)
DIM (kg per dag):	0 (0.0 %)	2de Lakt Koeie:	354/70 (40)
Aantal Koeie Onder Druk:	30 (12.2 %)	3de Lakt Koeie:	487/140 (39)
Aantal Koeie met SST > 200k:	74 (30.1 %)	4de Lakt Koeie:	274/170 (32)
Aantal Koeie met SST > 750k:	18 (7.3 %)	5de Lakt Koeie:	611/180 (32)
Aantal Nuwe Infeksies:	37 (15.0 %)	6+ Lakt Koeie:	617/304 (45)
Herhaalde Gevalle:	20 (8.1 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	3416 (18)
Genesingskoers vir SST > 200k:	30.9 % (17)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	156
Genesingskoers vir SST > 750k:	60.0 % (12)	Mediaan van DIM vir Kudde:	139
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	22 (8.9 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	150 (172)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	4 (1.6 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	183 (56)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	33	Gem DIM vir SST > 750k (n):	130 (18)
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):	376	Gem Laktasie vir SST > 200k en < 750k:	5
Aantal Spoelings:	NVT	Gem Laktasie vir SST > 750k:	5
Aantal Embrios:	NVT		

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

	Melk Produksie (kg)	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)
Kudde	19.8	5.68	4.10	4.53	401	11.40
Top 25%	27.0	6.09	4.34	4.73	44	16.90
Ras Gem	22.6	5.31	3.99	4.56	271	12.00
Onderste 25%	17.4	4.75	3.72	4.45	268	8.00

* **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 246 Jersey Koeie

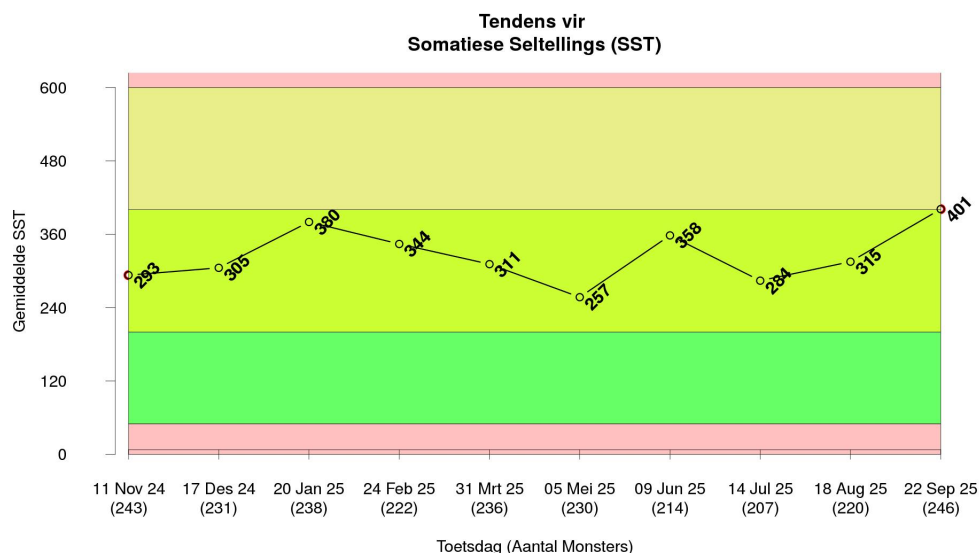
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	23.6% (58)	8.5% (21)	4.1% (10)	11.0% (27)	3.3% (8)	0.4% (1)
2	16.3% (40)	5.3% (13)	5.3% (13)	5.7% (14)	2.0% (5)	0.4% (1)
3	15.9% (39)	7.7% (19)	2.0% (5)	6.1% (15)	3.3% (8)	0.8% (2)
4	13.0% (32)	5.7% (14)	2.4% (6)	4.9% (12)	4.9% (12)	0.8% (2)
5	13.0% (32)	3.7% (9)	4.5% (11)	4.9% (12)	5.3% (13)	1.6% (4)
6+	18.3% (45)	9.3% (23)	4.5% (11)	4.5% (11)	11.4% (28)	3.3% (8)
Kudde	100.1% (246)	40.2% (99)	22.8% (56)	37.1% (91)	30.2% (74)	7.3% (18)

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 246 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	19.0% (4)	4.8% (1)	0.0% ()	0.0% ()	14.8% (4)	0.0% ()
2	7.7% (1)	0.0% ()	7.7% (1)	0.0% ()	21.4% (3)	7.1% (1)
3	10.5% (2)	5.3% (1)	0.0% ()	0.0% ()	40.0% (6)	6.7% (1)
4	35.7% (5)	7.1% (1)	33.3% (2)	0.0% ()	41.7% (5)	8.3% (1)
5	44.4% (4)	22.2% (2)	36.4% (4)	18.2% (2)	41.7% (5)	0.0% ()
6+	52.2% (12)	17.4% (4)	72.7% (8)	27.3% (3)	72.7% (8)	9.1% (1)

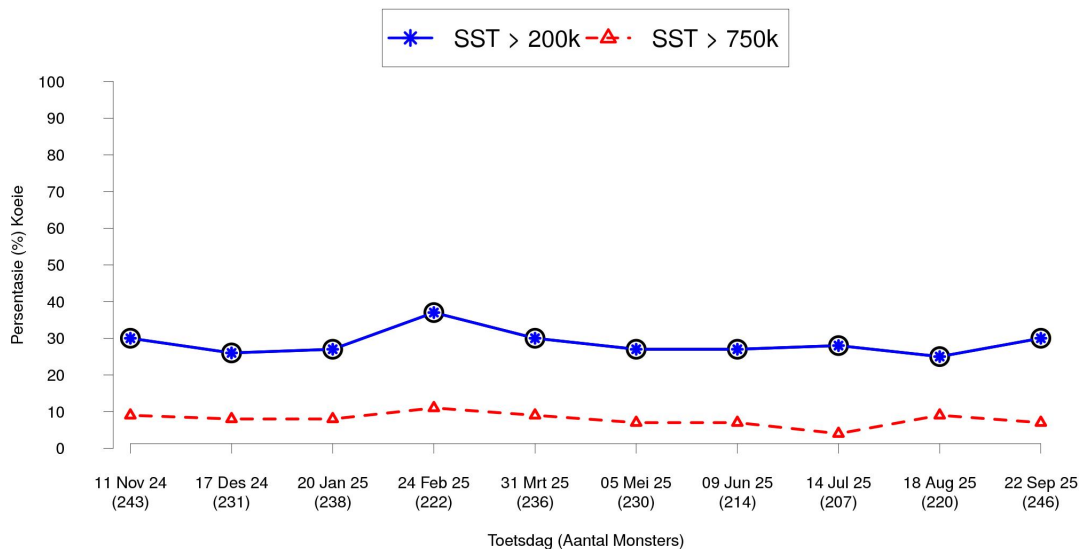
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-09-22 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	5.67	4.04	4.54	363	11	



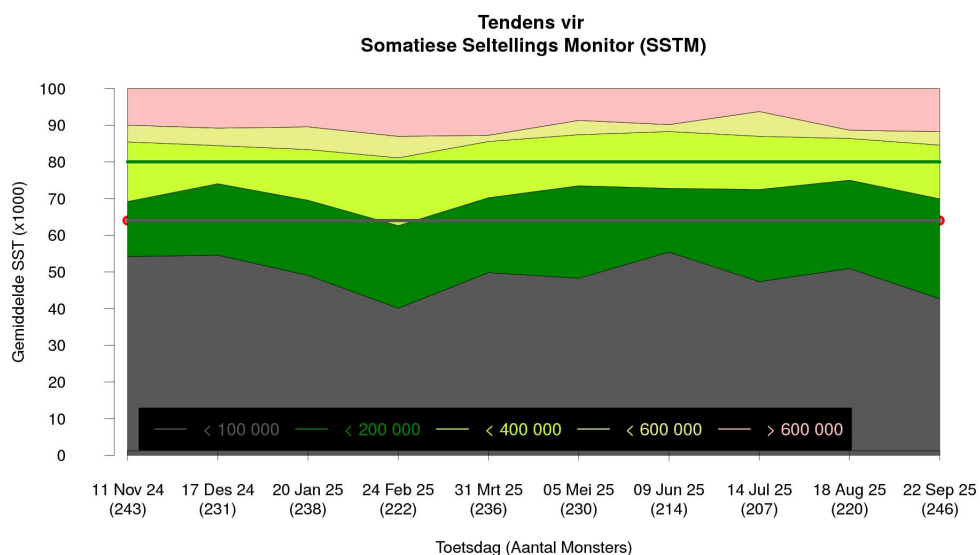
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



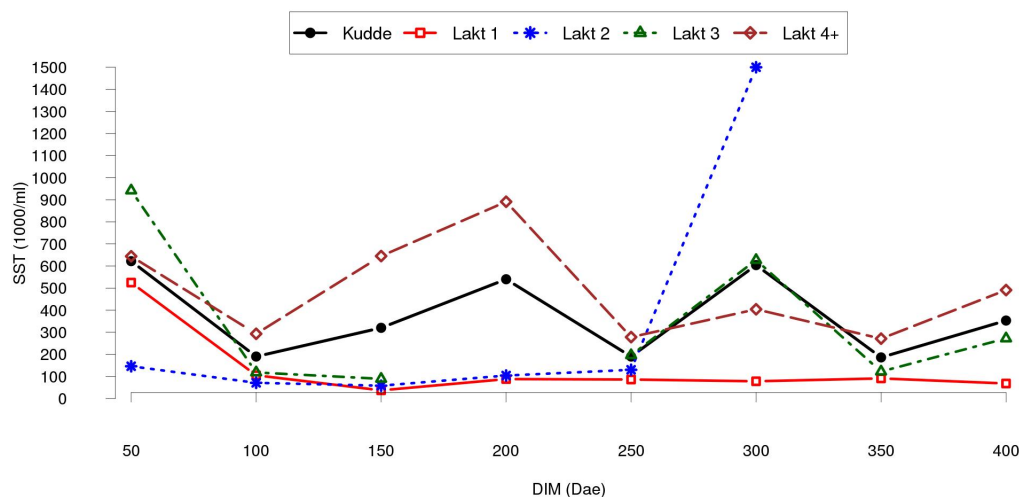
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



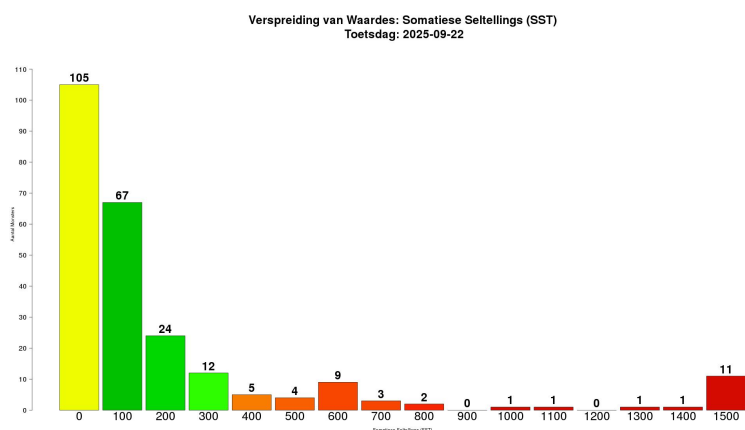
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-09-22)

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 2025-09-22

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	105	67	41	16	6	11
% Koeie	42.7 %	27.2 %	16.7 %	6.5 %	2.4 %	4.5 %
Melk Kwaliteit	Uitstekend	Goed	Kort Aandag	Swak	Ernstig	BAIE Ernstig
% Melkverlies	< 2 %	2 - 4 %	4 - 8 %	8 - 10 %	10 - 35 %	> 35 %
% Kwarte Infeksies	< 1 %	1 - 6 %	6 - 16 %	16 - 26 %	26 - 48 %	> 48 %

Die gemiddelde Somatiesie Seltelling (SST) vir die kudde op die 2025-09-22 was 401 000. 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
21232	LUA 74	9999	4.11	290	2	14.7
21227	ARNA 57	9999	3.88	6	3	4.3
18213	AMSA 282	6513	3.61	169	5	16.4
13229	SALLY 27	4689	3.98	47	11	19.7
18210	BERTA 224	4332	4.08	135	5	23.1
21161	MAX 114	3642	4.43	277	3	16.7
18167	TES 59	3297	4.26	186	6	16.6
16171	PANSY 27	3054	4.52	28	8	26.9
19195	PAULET 58	1875	4.41	88	5	24.7
15196	ETNA 38	1666	4.42	125	9	26.3
17209	LIZ 71	1437	4.19	28	7	14.9
15282	SUSA 174	1358	4.24	169	8	22.1
17204	BERTA 204	1110	4.09	369	6	9
20188	LUA 68	1043	4.51	47	4	32.4
18168	SUSA 201	882	4.43	96	6	23.1
19239	SUSA 219	793	4.11	248	4	19.1
18193	TES 60	738	4.08	286	5	19
17210	PAULET 49	733	4.51	240	6	10.8
18212	AMSA 281	695	4.59	40	6	32.7
19241	BERTA 249	694	4.52	295	4	18
20184	LIN 63	690	4.30	10	4	22.9
17171	ARNA 45	689	4.30	364	6	23.1
19260	ETNA 46	679	4.42	320	4	17.8
15270	AMSA 241	653	4.48	45	8	27.1
19153	SUSA 206	649	4.59	57	5	29.9
19248	BERTA 252	639	4.52	101	4	25.7
20191	BERTA 263	624	4.42	224	4	15.7
18227	LASS 29	546	4.33	12	6	21.6
21231	BERTA 289	544	4.45	197	2	17
16212	AMSA 257	534	4.47	152	7	17.5

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

Koei ID	Naam	SST 2025-09-22	SST 2025-08-18	SST 2025-07-14	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
21232	LUA 74	9999	215	4066	14.7	290	2	CR
21227	ARNA 57	9999	-	239	4.3	6	3	N
18213	AMSA 282	6513	1683	1666	16.4	169	5	C
DWZ23219	AMSA 355	4972	-	-	12.9	23	1	N
13229	SALLY 27	4689	3502	-	19.7	47	11	N
18210	BERTA 224	4332	2097	716	23.1	135	5	C
21161	MAX 114	3642	54	80	16.7	277	3	R
18167	TES 59	3297	-	-	16.6	186	6	N
16171	PANSY 27	3054	-	-	26.9	28	8	N
19195	PAULET 58	1875	1605	1879	24.7	88	5	C
15196	ETNA 38	1666	2710	5885	26.3	125	9	C
17209	LIZ 71	1437	-	-	14.9	28	7	N
15282	SUSA 174	1358	635	2910	22.1	169	8	C
17204	BERTA 204	1110	934	3301	9	369	6	C
20188	LUA 68	1043	1061	-	32.4	47	4	N
18168	SUSA 201	882	365	254	23.1	96	6	C
19154	SUSA 207	825	-	-	25.3	12	5	N
19239	SUSA 219	793	332	319	19.1	248	4	CR
18193	TES 60	738	735	689	19	286	5	CR
17210	PAULET 49	733	1360	529	10.8	240	6	C
18212	AMSA 281	695	1508	-	32.7	40	6	N
19241	BERTA 249	694	224	313	18	295	4	CR
20184	LIN 63	690	-	-	22.9	10	4	N
17171	ARNA 45	689	264	160	23.1	364	6	R
19260	ETNA 46	679	304	185	17.8	320	4	R
15270	AMSA 241	653	4434	-	27.1	45	8	N
19153	SUSA 206	649	997	-	29.9	57	5	N
19248	BERTA 252	639	30	29	25.7	101	4	N
20191	BERTA 263	624	532	347	15.7	224	4	C
DWZ22155	MELBA 11	591	1040	-	19.1	50	2	N
18227	LASS 29	546	-	320	21.6	12	6	N
21231	BERTA 289	544	72	114	17	197	2	N
16212	AMSA 257	534	1843	360	17.5	152	7	C
19177	BERTA 238	484	118	179	25.3	211	5	R
19261	TES 72	478	-	-	24.4	28	4	N
18153	TES 58	475	396	423	19.5	369	6	C
21185	MONA 39	445	156	30	16.8	272	3	N
15286	AMSA 244	439	140	441	17.3	275	8	R
14170	MONA 24	394	557	44	23.8	97	9	N
19216	TES 66	387	-	-	30.4	23	5	N
17213	BERTA 207	360	139	511	17.7	293	6	R
21210	PANSY 31	350	-	-	29.6	29	3	N
19190	BERTA 239	342	583	406	22.9	250	5	C
21187	ETNA 48	326	182	58	22.2	277	3	N
15269	AMSA 240	325	116	164	21	303	8	N
16164	ETNA 40	317	367	620	24.2	132	8	C
18183	SUSA 202	316	150	241	23.2	134	6	R
19245	TES 70	308	175	364	16.3	363	3	R
16196	BERTA 192	304	214	533	18.3	400	7	C
15242	AMSA 237	304	125	-	22.8	40	9	N
DWZ22168	TES 84	292	181	67	17.9	224	2	N
DWZ22189	MELBA 12	287	370	438	18.2	248	1	C
18188	HES 34	284	186	176	15	81	6	N
17182	AMSA 265	281	1526	-	19.2	65	7	N
DWZ23213	BERTA 323	280	3926	-	16.1	55	1	N
18211	SALLY 40	275	180	190	23.7	188	5	R
DWZ23151	ARNA 62	266	71	113	16	311	1	N
21240	BERTA 290	252	332	318	15.4	363	2	C

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

Koei ID	Naam	SST 2025-09-22	SST 2025-08-18	SST 2025-07-14	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
18235	HES 35	251	92	132	24.8	183	5	R
15249	BERTA 178	251	191	453	19.4	186	8	R
19256	BERTA 254	246	41	58	18.1	316	4	N
18202	TES 61	245	-	-	22	24	6	N
20190	SALLY 42	241	176	97	18	80	4	N
18239	AMSA 285	237	220	280	16.9	239	5	CR
20154	BERTA 258	237	144	62	23.4	369	3	N
20156	BERTA 259	229	345	216	20.5	239	3	C
19152	AMSA 286	228	130	244	20.8	235	5	R
20161	AMSA 301	228	150	127	20.9	186	4	R
DWZ23182	MONA 43	223	176	-	16.8	66	1	N
20209	HES 39	219	-	-	24.8	30	4	N
15218	AMSA 230	210	170	22	20.5	103	9	N
DWZ22240	ARNA 61	205	222	173	16.5	267	1	R
DWZ23168	PAULET 79	204	127	456	14.4	211	1	R
DWZ23174	BERTA 317	203	52	-	16.7	72	1	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
18202	TES 61	22	24	6	0.55	JSE
17212	PAULET 51	24.2	48	7	0.55	JSE
20183	AMSA 307	27.9	46	4	0.56	JSE
19174	AMSA 289	29.4	82	5	0.56	JSE
20209	HES 39	24.8	30	4	0.57	JSE
20189	BERTA 262	21.9	38	4	0.58	JSE
DWZ22193	LUA 76	24.1	38	2	0.59	JSE
18168	SUSA 201	23.1	96	6	0.60	JSE
16171	PANSY 27	26.9	28	8	0.60	JSE
19153	SUSA 206	29.9	57	5	0.61	JSE
DWZ22183	SALLY 44	19.3	30	2	0.61	JSE
19180	MAX 104	25.1	48	5	0.61	JSE
17181	SALLY 37	23.3	64	7	0.61	JSE
19167	BERTA 237	28.4	83	5	0.61	JSE
21242	AMSA 332	24.9	52	3	0.61	JSE
21188	AMSA 319	28.4	32	3	0.61	JSE
18196	BERTA 222	25.6	31	6	0.62	JSE
20198	PAULET 65	26.1	22	4	0.62	JSE
DWZ22217	LUA 79	22.3	47	2	0.62	JSE
20221	SUSA 229	32.9	19	4	0.63	JSE
21170	ARNA 56	22.5	17	4	0.63	JSE
DWZ23161	SALLY 46	12.4	69	1	0.64	JSE
19216	TES 66	30.4	23	5	0.64	JSE
18231	SUSA 205	25.1	61	6	0.64	JSE
19203	PANSY 30	27.2	29	5	0.65	JSE
18154	BERTA 215	28.1	99	6	0.65	JSE
21223	TES 82	23.8	28	3	0.65	JSE
15270	AMSA 241	27.1	45	8	0.66	JSE
20204	BERTA 266	23.7	55	4	0.66	JSE
DWZ23232	TES 92	16.9	21	1	0.66	JSE
21233	AMSA 328	25	23	3	0.66	JSE
20188	LUA 68	32.4	47	4	0.67	JSE
14170	MONA 24	23.8	97	9	0.68	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
21227	ARNA 57	4.3	6	3	1.40

Tabel 12: Oppedroogde 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
DWZ 190194	SUSA 212	JSE	451	381	3	544	259
21229	BERTA 287	JSE	353	353	1	340	77
DWZ22216	BERTA 306	JSE	-	-	-	383	77
16205	SUSA 185	JSE	345	349	6	496	70
DWZ 220177	HES 42	JSE	-	-	-	404	70
DWZ22219	ARNA 59	JSE	-	-	-	405	70
DWZ 190213	SUSA 215	JSE	358	350	3	394	70
DWZ 180216	LUA 65	JSE	337	377	4	365	70
16178	BERTA 187	JSE	348	368	6	401	70
19232	WANDA 76	JSE	346	362	3	351	70
DWZ22218	TES 86	JSE	-	-	-	370	63
DWZ22203	HES 43	JSE	-	-	-	408	63
19222	HES 37	JSE	352	379	2	683	63
20229	PAULET 67	JSE	342	331	2	396	63
DWZ 210217	BERTA 285	JSE	359	359	1	444	56
DWZ 220211	BERTA 305	JSE	-	-	-	301	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
19222	HES 37	JSE	352	379	2	683	-
DWZ 190194	SUSA 212	JSE	451	381	3	544	-
DWZ 220193	LUA 76	JSE	-	-	-	522	24.1
16205	SUSA 185	JSE	345	349	6	496	-
DWZ 190156	AMSA 287	JSE	335	422	3	490	29.7
21164	MAX 115	JSE	353	353	1	479	24.5
19216	TES 66	JSE	361	370	3	469	30.4
DWZ 210217	BERTA 285	JSE	359	359	1	444	-
DWZ22208	BERTA 303	JSE	-	-	-	441	20.7
DWZ 220190	ETNA 51	JSE	-	-	-	438	21.5
DWZ 210210	PANSY 31	JSE	426	426	1	437	29.6
20196	LUA 69	JSE	371	344	2	431	-
19228	BERTA 244	JSE	412	379	3	428	-
DWZ 220226	PAULET 77	JSE	-	-	-	411	12.5
21227	ARNA 57	JSE	356	356	1	408	4.3
DWZ22203	HES 43	JSE	-	-	-	408	-
20221	SUSA 229	JSE	367	363	2	407	32.9
17209	LIZ 71	JSE	363	356	5	406	14.9
DWZ 160196	BERTA 192	JSE	356	369	6	406	18.3
DWZ22219	ARNA 59	JSE	-	-	-	405	-
DWZ 180196	BERTA 222	JSE	329	355	4	405	25.6
DWZ 220177	HES 42	JSE	-	-	-	404	-
21243	AMSA 333	JSE	340	340	1	403	-
16178	BERTA 187	JSE	348	368	6	401	-

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