

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

VAN GREUNEN - WERDA - 1

POSBUS 7014

-

BLANCO

6531

milkhub@vangreunenbdy.co.za, werda@vangreunenbdy.co.za

Toetsdag: 2025-05-05

Dairy Cross Dairy Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

ERICK JOOSTEN

082 204 2379

erick@studbook.co.za

21 Mei 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-05-05 (Aantal Monsters Getoets: 417)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-05-05	2
3	Kudde Vergelyking met die Top 25%, Gemiddeld en die Onderste 25% vir verskillende kenmerke, Getoets Gedurende die Laaste Maand, vir vir Dairy Cross Dairy Koeie	2
4	Somatiese Opsomming van die Persentasie Koeie (Aantal) in Kudde met Somatiese Metings per Laktasie Groep vir 417 Dairy Cross Dairy 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 417 Dairy Cross Dairy Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-05-05 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-05-05	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
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	10
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	11
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	12
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	13
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	14

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 (2025-05-05)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

VAN GREUNEN - WERDA - 1 - Dairy Cross Dairy Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-05-05 (Aantal Monsters Getoets: 417)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 16.5 Mediaan: 16.8		
Bottervet (%)	Gem.: 5.41 Mediaan: 5.40	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 17 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.88 Mediaan: 3.84	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 7 %
Laktose (%)	Gem.: 4.84 Mediaan: 4.87	> 4.7 %	Te Laag: 27 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 24.06 Mediaan: 24.60	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 1 % Te Hoog: 90 %
SST (1000/ml)	Gem.: 168 Mediaan: 87 % < 100 : 55.9 % % < 200 : 78.2 % % < 500 : 94.7 % % > 750 : 3.1 % % > 1 000 : 1.9 % % > 1 500 : 0.5 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 8.1 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0.9 % Te Hoog: 0.5 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.4	> 1.0	Te Hoog: 0.5 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-05-05

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	275.2 (4.0 %)	1ste Lakt Koeie:	169/87 (415)
DIM (kg per dag):	0 (0.0 %)	2de Lakt Koeie:	58/58 (2)
Aantal Koeie Onder Druk:	5 (1.2 %)	3de Lakt Koeie:	0/ (0)
Aantal Koeie met SST > 200k:	91 (21.8 %)	4de Lakt Koeie:	0/ (0)
Aantal Koeie met SST > 750k:	13 (3.1 %)	5de Lakt Koeie:	0/ (0)
Aantal Nuwe Infeksies:	46 (11.0 %)	6+ Lakt Koeie:	0/ (0)
Herhaalde Gevalle:	16 (3.8 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	1495 (13)
Genesingskoers vir SST > 200k:	46.1 % (47)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	144
Genesingskoers vir SST > 750k:	62.5 % (10)	Mediaan van DIM vir Kudde:	138
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	31 (7.4 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	144 (326)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	2 (0.5 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	149 (78)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	71	Gem DIM vir SST > 750k (n):	143 (13)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	2	Gem Laktasie vir Kudde:	1
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	23	Gem Laktasie vir SST < 200k:	1
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	346	Gem Laktasie vir SST > 200k en < 750k:	1
Aantal Spoelings:	NVT	Gem Laktasie vir SST > 750k:	1
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 Dairy Cross Dairy Koeie

	Melk Produksie (kg)	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)
Kudde	16.5	5.41	3.88	4.84	168	24.06
Top 25%	19.3	5.85	4.11	5.03	47	28.17
Ras Gem	16.5	5.41	3.88	4.84	168	24.06
Onderste 25%	13.9	4.92	3.62	4.67	178	20.32

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

Tabel 4: Somatiesse Opsomming van die Persentasie Koeie (Aantal) in Kudde met Somatiesse Metings per Laktasie Groep vir 417 Dairy Cross Dairy Koeie

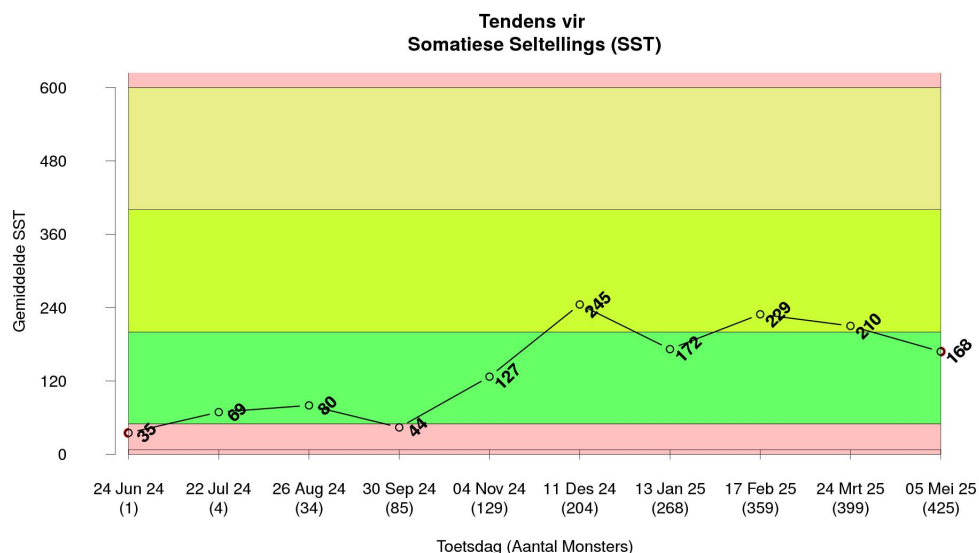
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	99.5% (415)	26.4% (110)	48.4% (202)	24.7% (103)	21.8% (91)	3.1% (13)
2	0.5% (2)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.5% (2)	0.0% (0)	0.0% (0)
3	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)
4	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)
5	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)
6+	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)
Kudde	100% (417)	26.4% (110)	48.4% (202)	25.2% (105)	21.8% (91)	3.1% (13)

Tabel 5: Somatiesse Sel Telling (SST) Analise: Persentasie (Aantal) Koeie Binne Stadium van Laktasie en Laktasie Groep met SST > 200 000 en SST > 750 000 vir 417 Dairy Cross Dairy Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	21.8% (24)	1.8% (2)	20.3% (41)	4.0% (8)	25.2% (26)	2.9% (3)
2	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)
3	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
4	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
5	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
6+	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)

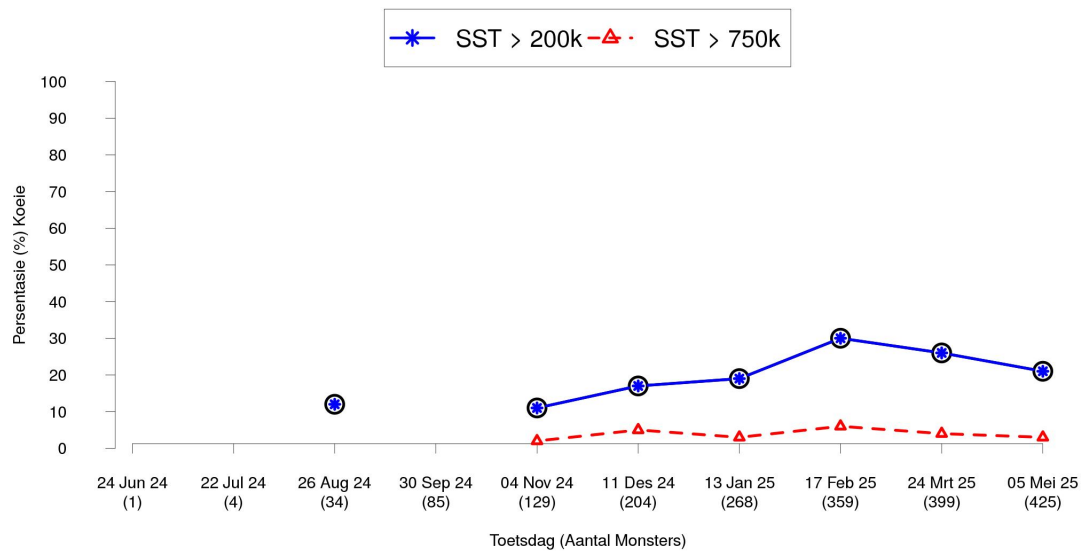
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-05-05 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	5.36	3.85	4.85	166	24	



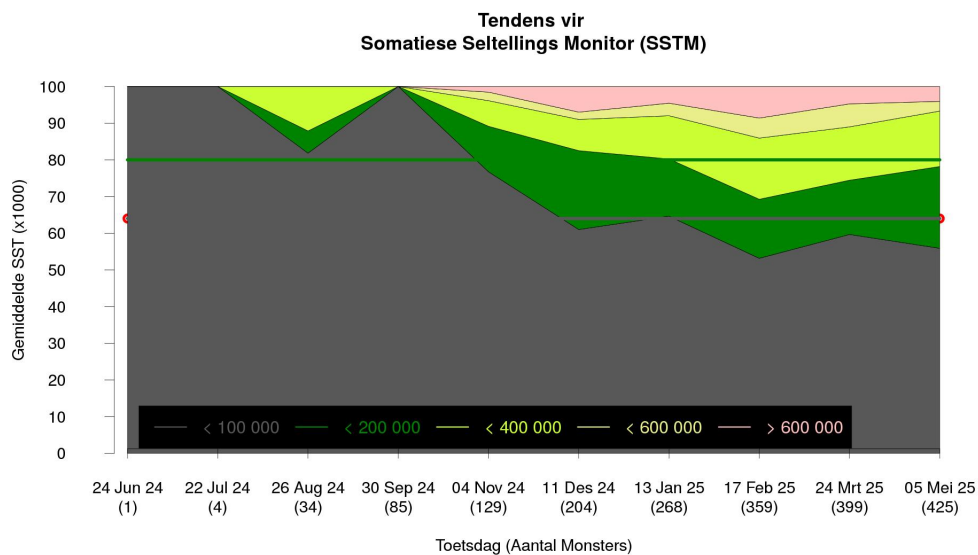
Figuur 1: Somatiesse Seltelling (SST) Tendens

Die gemiddelde Somatiesse 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.



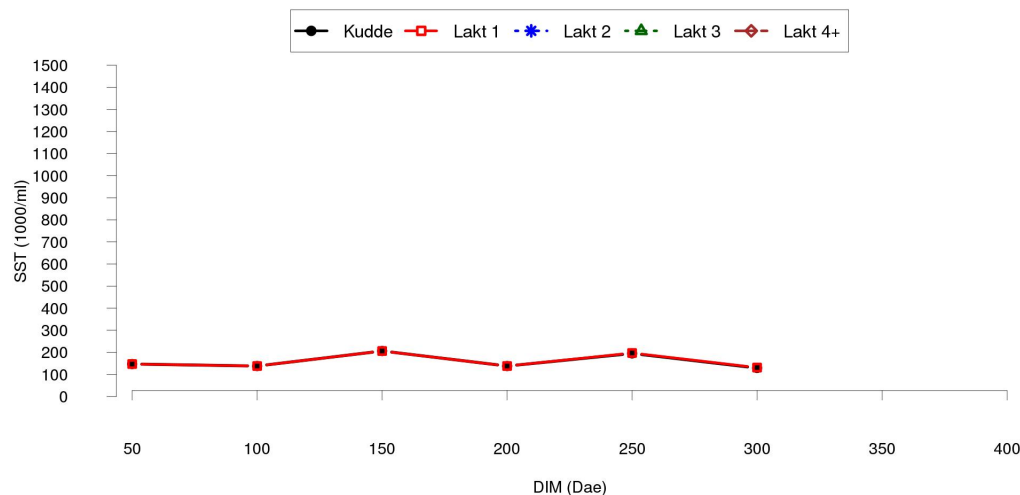
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



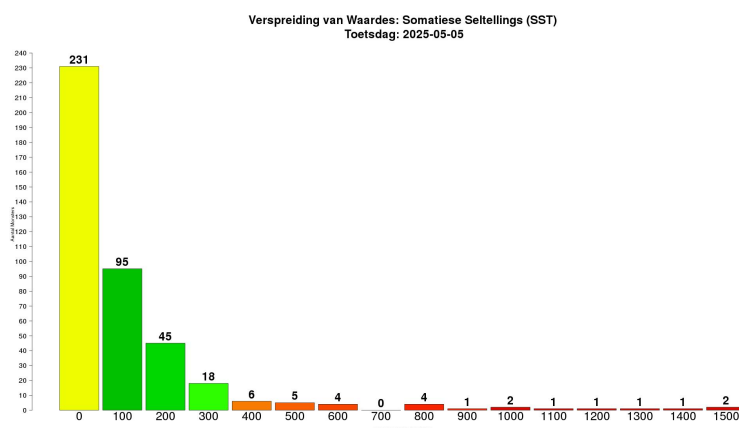
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-05-05)

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 2025-05-05

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	231	95	69	9	11	2
% Koeie	55.4 %	22.8 %	16.5 %	2.2 %	2.6 %	0.5 %
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 2025-05-05 was 168 000. Dit plaas die kudde in 'n "Lig Groen" SST sone en u melk kwaliteit is Goed. Verlies aan melk produksie as gevolg van SST is tussen 2 en 4 %.

Uiergesondheid: Daar is nie 'n groot Mastitis probleem in die kudde nie alhoewel daar probleme mag wees met individuele koeie. Herbedink u Mastitis kontrole prosedure.

Tabel 8: Koeie Onder Druk (SST > 500k en Laktose % < 4.6)

Koei ID	Naam	SST	Laktose %	DIM	Lakt Nr	Produksie
221525	221525	1305	4.44	211	1	12.7
232090	ZFID232090	823	4.55	105	1	16.6
221592	ZFID221592	699	4.45	215	1	15
222472	222472	619	4.34	71	1	12.5
232130	ZFID232130	559	4.28	7	1	20.9

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 2025-05-05	SST 2025-03-24	SST 2025-02-17	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
232084	ZFID232084	6001	3826	1382	17.7	101	1	C
222410	222410	1833	14	24	13.4	232	1	N
221522	ZFID221522	1416	289	250	17.4	193	1	C
221525	221525	1305	119	305	12.7	211	1	R
231172	ZFID231172	1287	1609	2933	23.2	114	1	C
231012	ZFID231012	1198	37	140	11.8	134	1	N
222510	ZFID222510	1047	48	154	17	231	1	N
231070	ZFID231070	1037	780	467	15.5	138	1	C
231193	ZFID231193	935	259	46	19.4	90	1	N
231160	ZFID231160	898	67	147	18.8	94	1	N
232040	232040	858	42	31	17.6	104	1	N
232090	ZFID232090	823	437	498	16.6	105	1	C
231136	ZFID231136	802	124	-	10.8	108	1	N
221592	ZFID221592	699	59	70	15	215	1	N
232036	ZFID232036	651	128	485	24.2	127	1	R
232115	ZFID232115	631	-	397	17.3	108	1	N
222472	222472	619	587	-	12.5	71	1	N
221587	221587	571	490	460	19.8	205	1	C
222454	222454	561	53	-	9.7	239	1	N
221516	ZFID221516	561	284	333	11.9	256	1	C
232130	ZFID232130	559	-	-	20.9	7	1	N
221573	ZFID221573	527	32	24	14.5	266	1	N
232138	ZFID232138	442	-	-	12.7	19	1	N
231063	231063	430	262	462	19.9	106	1	C
222562	ZFID222562	427	42	44	16.1	223	1	R
231252	ZFID231252	415	-	-	14.6	7	1	N
231126	ZFID231126	411	99	-	20.1	74	1	N
232003	ZFID232003	409	301	338	17	138	1	C
231163	ZFID231163	399	55	21	9.3	108	1	N
231099	ZFID231099	383	166	-	20.7	81	1	N
221577	ZFID221577	383	524	65	21.2	179	1	R
221640	ZFID221640	376	137	212	10.9	89	1	R
221635	ZFID221635	365	125	488	16.3	166	1	R
221618	ZFID221618	359	310	160	5.5	206	1	R
222515	ZFID222515	358	524	297	15.3	169	1	C
221498	ZFID221498	344	1689	250	15.8	175	1	C
221548	ZFID221548	335	417	243	5.4	211	1	C
222542	ZFID222542	335	50	30	16.9	170	1	N
221655	ZFID221655	326	47	94	18.4	146	1	N
222541	ZFID222541	325	225	335	19.3	214	1	C
221620	ZFID221620	320	225	213	13.8	166	1	C
231094	ZFID231094	311	263	381	20.8	118	1	C
232019	232019	308	34	83	9.7	94	1	N
231007	ZFID231007	307	254	237	15.1	176	1	C
232065	ZFID232065	305	188	-	17.6	50	1	N
221552	ZFID221552	304	216	964	17.7	261	1	CR
232008	ZFID232008	297	311	1508	23.3	83	1	C
222582	ZFID222582	294	484	920	23.4	100	1	C
221502	ZFID221502	293	34	73	16.2	160	1	N
221634	ZFID221634	292	2940	630	13.4	175	1	C
231173	ZFID231173	292	-	-	26.7	41	1	N
232088	ZFID232088	287	295	94	12.5	99	1	N
232158	ZFID232158	287	208	-	9.4	50	1	N
222570	ZFID222570	287	298	1329	9.5	165	1	C
231043	231043	278	210	-	16.5	62	1	N
222485	ZFID222485	275	299	330	18.8	228	1	CR
232105	ZFID232105	273	77	160	9.5	88	1	N
232156	ZFID232156	272	-	-	17.1	16	1	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 2025-05-05	SST 2025-03-24	SST 2025-02-17	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
231027	ZFID231027	269	3717	-	15.3	138	1	N
221556	ZFID221556	265	430	231	21.1	117	1	C
232059	232059	262	49	41	22.2	103	1	N
232032	ZFID232032	261	2209	761	20.5	111	1	C
221602	ZFID221602	254	65	103	14.6	236	1	R
222444	ZFID222444	254	49	108	12.9	282	1	N
221542	ZFID221542	250	92	106	16.1	243	1	N
222524	ZFID222524	243	45	72	15.3	192	1	R
232049	232049	239	1815	-	13.8	151	1	N
232080	ZFID232080	239	47	-	19.5	79	1	N
222509	ZFID222509	238	188	512	18.9	168	1	R
232275	ZFID232275	234	-	-	10.2	26	1	N
231023	ZFID231023	234	278	137	17.4	85	1	N
232004	ZFID232004	233	189	588	7.7	178	1	R
222551	ZFID222551	232	546	251	15.9	201	1	C
231098	ZFID231098	230	356	-	16.3	60	1	N
221487	ZFID221487	228	199	83	12.3	256	1	N
231149	ZFID231149	228	310	-	25.9	65	1	N
231046	231046	228	130	53	16.8	118	1	N
221629	ZFID221629	222	519	226	14.2	223	1	C
222489	ZFID222489	221	146	366	7.1	219	1	R
221499	ZFID221499	220	233	102	9.3	279	1	N
221650	ZFID221650	218	373	268	20	163	1	C
221503	ZFID221503	218	593	395	20.8	190	1	C
222471	222471	216	28	86	13.9	264	1	R
231066	231066	213	568	118	17.1	111	1	N
221626	ZFID221626	213	125	32	16.6	143	1	N
222451	222451	210	290	-	16.8	225	1	N
231061	231061	207	1429	458	14.3	122	1	C
221607	ZFID221607	206	469	342	17.9	229	1	C
221613	221613	206	269	190	16.1	213	1	R
221673	ZFID221673	204	467	290	21.4	172	1	C
231030	ZFID231030	203	125	55	9.5	166	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
231044	231044	17.7	62	1	0.49	DXD
221643	ZFID221643	26.1	37	1	0.52	DXD
232158	ZFID232158	9.4	50	1	0.55	DXD
222575	ZFID222575	21.6	57	1	0.56	DXD
232156	ZFID232156	17.1	16	1	0.56	DXD
221546	ZFID221546	14.8	82	1	0.57	DXD
232086	ZFID232086	17.4	46	1	0.58	DXD
222450	222450	7.9	95	1	0.59	DXD
232197	ZFID232197	24.9	14	1	0.59	DXD
232053	232053	9.7	31	1	0.61	DXD
231222	ZFID231222	18.3	72	1	0.61	DXD
231173	ZFID231173	26.7	41	1	0.61	DXD
231128	231128	17.5	87	1	0.62	DXD
232105	ZFID232105	9.5	88	1	0.62	DXD
221670	ZFID221670	23.6	77	1	0.62	DXD
232045	232045	18.2	42	1	0.62	DXD
232111	ZFID232111	17.4	56	1	0.63	DXD
231073	ZFID231073	15.3	85	1	0.63	DXD
232076	ZFID232076	16.5	11	1	0.63	DXD
232048	232048	18.6	92	1	0.64	DXD
231098	ZFID231098	16.3	60	1	0.64	DXD
232151	ZFID232151	18.3	92	1	0.64	DXD
231043	231043	16.5	62	1	0.65	DXD
232171	ZFID232171	11.9	17	1	0.65	DXD
232138	ZFID232138	12.7	19	1	0.65	DXD
232109	ZFID232109	21.3	84	1	0.65	DXD
231115	ZFID231115	20.7	67	1	0.66	DXD
231091	ZFID231091	18.5	83	1	0.66	DXD
231240	ZFID231240	22.8	19	1	0.66	DXD
232288	ZFID232288	17.5	11	1	0.66	DXD
231252	ZFID231252	14.6	7	1	0.66	DXD
222533	ZFID222533	22	79	1	0.66	DXD
222581	222581	17.5	98	1	0.67	DXD
232094	ZFID232094	21.3	52	1	0.67	DXD
232042	232042	22.2	71	1	0.68	DXD
221640	ZFID221640	10.9	89	1	0.68	DXD
232060	232060	19.3	52	1	0.69	DXD
231062	231062	11.7	93	1	0.69	DXD
232082	232082	16.9	99	1	0.70	DXD
222571	ZFID222571	19	82	1	0.70	DXD
232008	ZFID232008	23.3	83	1	0.70	DXD
232275	ZFID232275	10.2	26	1	0.70	DXD
231089	ZFID231089	21.4	81	1	0.70	DXD
231119	ZFID231119	13.5	96	1	0.70	DXD
232116	ZFID232116	20	78	1	0.70	DXD
231189	231189	17.5	20	1	0.70	DXD
222546	ZFID222546	13.1	53	1	0.70	DXD
231003	ZFID231003	23.8	57	1	0.70	DXD
231103	231103	17.8	91	1	0.71	DXD
231160	ZFID231160	18.8	94	1	0.71	DXD
232019	232019	9.7	94	1	0.71	DXD
231101	231101	16	14	1	0.71	DXD
232199	ZFID232199	11.6	99	1	0.71	DXD
231176	ZFID231176	17.2	45	1	0.71	DXD
231220	ZFID231220	18	8	1	0.71	DXD
222540	ZFID222540	17.9	46	1	0.71	DXD
232065	ZFID232065	17.6	50	1	0.71	DXD
232172	ZFID232172	22	49	1	0.72	DXD
232025	232025	20.1	43	1	0.72	DXD

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
222561	ZFID222561	20.2	77	1	0.72	DXD
222472	222472	12.5	71	1	0.72	DXD
232148	ZFID232148	22.8	50	1	0.72	DXD
231036	ZFID231036	18.7	73	1	0.72	DXD
231035	ZFID231035	12.1	91	1	0.73	DXD
232108	ZFID232108	19.8	98	1	0.73	DXD
232080	ZFID232080	19.5	79	1	0.73	DXD
231149	ZFID231149	25.9	65	1	0.73	DXD
231078	ZFID231078	25.3	30	1	0.74	DXD
222586	ZFID222586	17.6	88	1	0.74	DXD
232127	ZFID232127	18.8	56	1	0.74	DXD
232051	232051	11.2	94	1	0.74	DXD

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
221533	ZFID221533	13.5	248	1	1.03
231221	ZFID231221	17.3	6	1	1.02

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

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

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