

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: 2025-01-13

Dairy Cross Dairy Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

ERICK JOOSTEN

082 204 2379

erick@studbook.co.za

31 Januarie 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-01-13 (Aantal Monsters Getoets: 264)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-01-13	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 264 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 264 Dairy Cross Dairy Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-01-13 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-01-13	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
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	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 (2025-01-13)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

VAN GREUNEN - WERDA - 1 - Dairy Cross Dairy Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-01-13 (Aantal Monsters Getoets: 264)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 22.8 Mediaan: 22.9		
Bottervet (%)	Gem.: 4.88 Mediaan: 4.83	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 2 % Te Hoog: 5 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.47 Mediaan: 3.47	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 2 % Te Hoog: 0 %
Laktose (%)	Gem.: 4.82 Mediaan: 4.84	> 4.7 %	Te Laag: 21 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 13.08 Mediaan: 13.35	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 10 % Te Hoog: 22 %
SST (1000/ml)	Gem.: 172 Mediaan: 56 % < 100 : 64.4 % % < 200 : 79.9 % % < 500 : 93.6 % % > 750 : 3.0 % % > 1 000 : 1.9 % % > 1 500 : 1.1 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0.9 % Te Hoog: 1.1 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.4	> 1.0	Te Hoog: 0.8 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-01-13

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	240.8 (4.0 %)	1ste Lakt Koeie:	173/56 (260)
DIM (kg per dag):	0 (0.0 %)	2de Lakt Koeie:	42/34 (3)
Aantal Koeie Onder Druk:	2 (0.8 %)	3de Lakt Koeie:	0/ (0)
Aantal Koeie met SST > 200k:	52 (19.7 %)	4de Lakt Koeie:	0/ (0)
Aantal Koeie met SST > 750k:	8 (3.0 %)	5de Lakt Koeie:	0/ (0)
Aantal Nuwe Infeksies:	43 (16.3 %)	6+ Lakt Koeie:	0/ (0)
Herhaalde Gevalle:	5 (1.9 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2134 (8)
Genesingskoers vir SST > 200k:	54.3 % (19)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	81
Genesingskoers vir SST > 750k:	81.8 % (9)	Mediaan van DIM vir Kudde:	69
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	5 (1.9 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	81 (211)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	0 (0.0 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	76 (44)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	118	Gem DIM vir SST > 750k (n):	77 (8)
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	22.8	4.88	3.47	4.82	172	13.08
Top 25%	25.9	5.17	3.66	4.94	32	14.30
Ras Gem	23.1	4.80	3.47	4.82	197	10.97
Onderste 25%	20.7	4.39	3.28	4.72	162	7.60

* **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 264 Dairy Cross Dairy Koeie

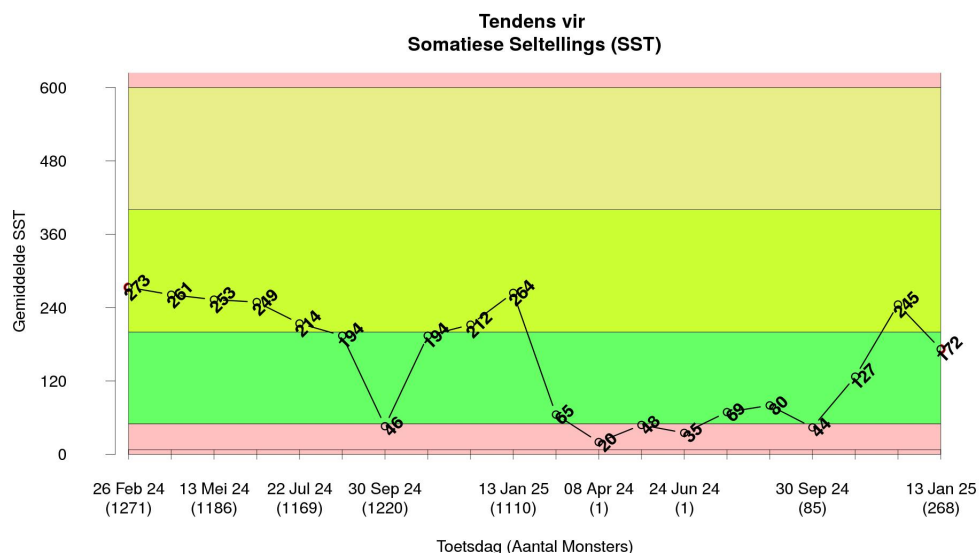
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	98.5% (260)	61.7% (163)	36.7% (97)	0.0% (0)	29.2% (77)	5.7% (15)
2	1.1% (3)	0.0% (0)	1.1% (3)	0.0% (0)	9.5% (25)	2.7% (7)
3	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	14.0% (37)	4.9% (13)
4	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	14.4% (38)	3.8% (10)
5	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	11.7% (31)	3.8% (10)
6+	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	31.4% (83)	10.2% (27)
Kudde	99.6% (263)	61.7% (163)	37.8% (100)	0% (0)	110.2% (291)	31.1% (82)

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 264 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	22.1% (36)	4.3% (7)	32.0% (31)	5.2% (5)	0% (10)	0% (3)
2	0% (9)	0% (0)	266.7% (8)	166.7% (5)	0% (8)	0% (2)
3	0% (19)	0% (10)	0% (7)	0% (1)	0% (11)	0% (2)
4	0% (12)	0% (2)	0% (10)	0% (5)	0% (16)	0% (3)
5	0% (10)	0% (6)	0% (6)	0% (0)	0% (15)	0% (4)
6+	0% (22)	0% (8)	0% (24)	0% (11)	0% (37)	0% (8)

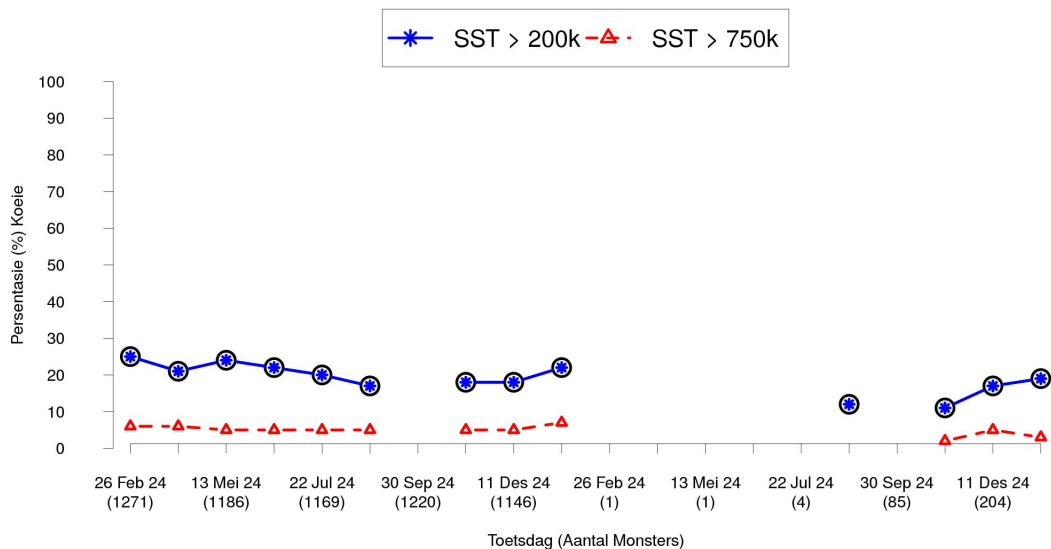
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-01-13 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	4.86	3.45	4.82	170	13	



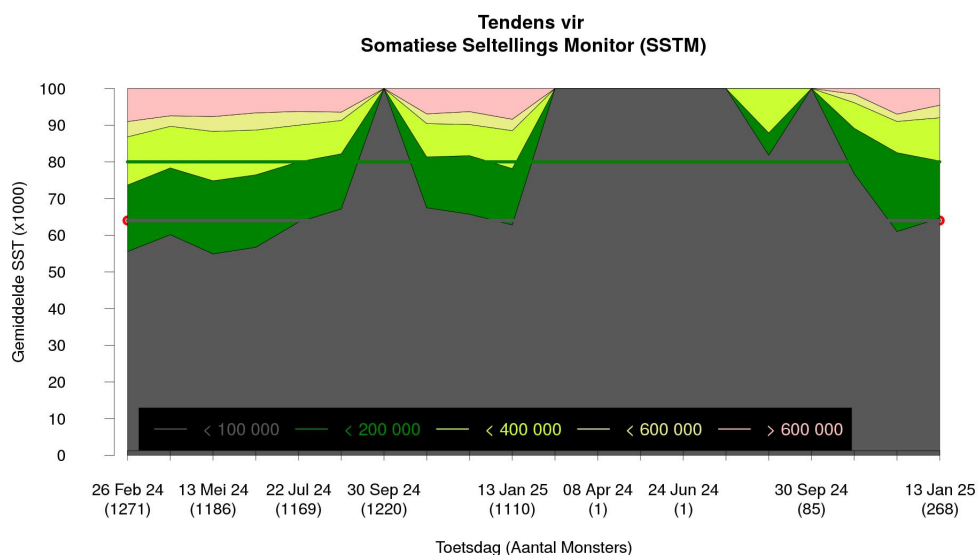
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



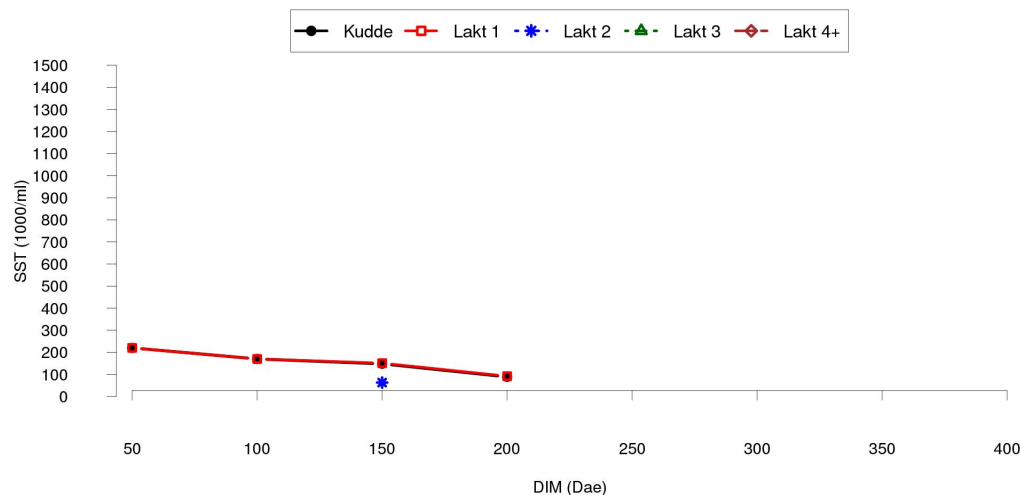
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



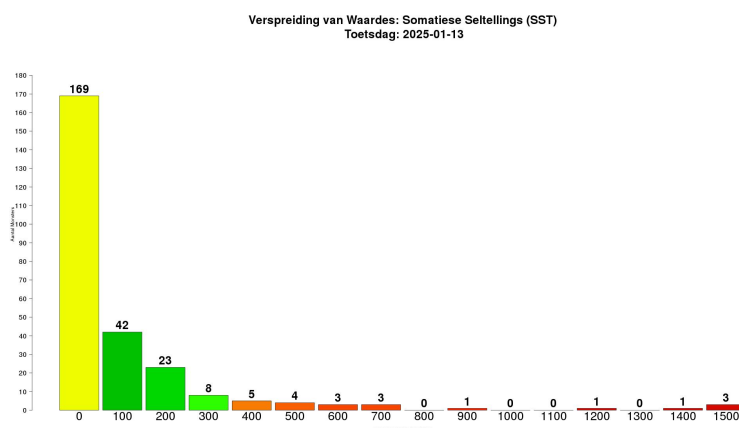
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-01-13)

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 2025-01-13

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	169	42	36	10	3	3
% Koeie	64.3 %	16.0 %	13.7 %	3.8 %	1.1 %	1.1 %
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 2025-01-13 was 172 000. 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
221517	ZFID221517	761	4.33	82	1	36.3
222543	ZFID222543	520	4.52	52	1	23

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 2025-01-13	SST 2024-12-11	SST 2024-11-04	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
222528	ZFID222528	4991	22	-	21.1	45	1	N
231037	ZFID231037	4541	139	-	21.1	49	1	N
221634	ZFID221634	2270	2524	-	24.5	63	1	N
221603	ZFID221603	1452	421	168	21.9	110	1	N
231070	ZFID231070	1294	-	-	20.3	26	1	N
221587	221587	976	238	247	24.1	93	1	C
221585	221585	785	330	327	17.1	151	1	CR
221517	ZFID221517	761	38	36	36.3	82	1	N
222474	ZFID222474	730	647	304	25.7	111	1	C
222485	ZFID222485	632	171	276	21.6	116	1	R
222509	ZFID222509	606	1658	-	30.5	56	1	N
222541	ZFID222541	605	303	87	24.5	102	1	N
221665	ZFID221665	581	114	-	25.6	59	1	N
221591	ZFID221591	576	116	65	14	124	1	N
232063	ZFID232063	567	-	-	23	12	1	N
222543	ZFID222543	520	2719	-	23	52	1	N
221453	ZFID221453	464	1102	249	20.9	188	1	C
221525	221525	446	243	4102	18.4	99	1	C
222492	ZFID222492	438	-	-	14.3	5	1	N
222570	ZFID222570	435	412	-	29.1	53	1	N
222556	ZFID222556	415	-	-	14.4	6	1	N
222465	222465	394	166	122	23	135	1	N
222536	ZFID222536	392	-	-	18.2	64	1	N
221635	ZFID221635	343	82	-	22.2	54	1	N
221549	ZFID221549	334	181	142	19.4	128	1	N
232036	ZFID232036	318	-	-	29.1	15	1	N
221615	ZFID221615	311	49	13	24	100	1	N
221673	ZFID221673	310	69	-	31.5	60	1	N
232004	ZFID232004	306	160	-	21.8	66	1	N
222505	ZFID222505	299	197	165	17.4	107	1	N
222527	ZFID222527	296	66	13	17.6	102	1	N
221590	ZFID221590	296	-	-	18.4	13	1	N
221607	ZFID221607	288	197	91	26.4	117	1	N
222515	ZFID222515	280	-	-	26	57	1	N
231045	231045	270	-	-	15.7	33	1	N
232003	ZFID232003	259	-	-	17.2	26	1	N
221610	ZFID221610	244	-	-	18.1	5	1	N
221526	ZFID221526	239	186	234	24.1	124	1	R
221547	ZFID221547	236	131	82	27.9	130	1	N
221629	ZFID221629	234	307	129	20.7	111	1	N
221556	ZFID221556	227	-	-	20.7	5	1	N
221632	ZFID221632	226	27	-	23.1	46	1	N
222548	ZFID222548	219	60	-	31.4	40	1	N
222439	222439	219	34	31	23.9	116	1	N
221506	ZFID221506	218	33	30	33.7	154	1	R
232049	232049	213	235	-	18.4	39	1	N
231094	ZFID231094	213	-	-	20.5	6	1	N
222467	ZFID222467	210	170	48	17.7	142	1	N
222557	ZFID222557	209	-	-	12	26	1	N
221530	221530	206	361	85	24.3	145	1	N
221589	ZFID221589	205	149	534	20.7	81	1	R
222438	222438	204	96	155	29.5	129	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
221590	ZFID221590	18.4	13	1	0.49	DXD
231021	ZFID231021	25.5	35	1	0.50	DXD
221669	ZFID221669	15.6	54	1	0.52	DXD
231032	ZFID231032	22.6	55	1	0.52	DXD
221652	ZFID221652	17.5	8	1	0.52	DXD
221655	ZFID221655	24.4	34	1	0.53	DXD
221543	ZFID221543	22.8	98	1	0.53	DXD
222545	ZFID222545	25.1	50	1	0.54	DXD
222509	ZFID222509	30.5	56	1	0.55	DXD
221502	ZFID221502	20.1	48	1	0.56	DXD
221646	ZFID221646	28.3	96	1	0.56	DXD
222498	ZFID222498	32.8	60	1	0.56	DXD
222513	ZFID222513	23.4	68	1	0.58	DXD
232002	ZFID232002	18.7	24	1	0.58	DXD
222556	ZFID222556	14.4	6	1	0.58	DXD
221635	ZFID221635	22.2	54	1	0.58	DXD
221565	ZFID221565	27.4	35	1	0.58	DXD
221504	ZFID221504	20.1	82	1	0.59	DXD
222563	ZFID222563	18.6	13	1	0.59	DXD
221671	ZFID221671	29	58	1	0.60	DXD
221676	ZFID221676	28	58	1	0.60	DXD
222542	ZFID222542	24.9	58	1	0.60	DXD
231001	ZFID231001	28.3	42	1	0.60	DXD
222564	ZFID222564	21.3	36	1	0.61	DXD
222488	ZFID222488	30	92	1	0.62	DXD
222543	ZFID222543	23	52	1	0.62	DXD
231008	ZFID231008	26.3	44	1	0.62	DXD
231108	ZFID231108	18	20	1	0.63	DXD
222557	ZFID222557	12	26	1	0.63	DXD
231030	ZFID231030	29.6	54	1	0.63	DXD
221665	ZFID221665	25.6	59	1	0.63	DXD
221611	ZFID221611	29.2	49	1	0.64	DXD
232036	ZFID232036	29.1	15	1	0.64	DXD
221660	ZFID221660	25.6	56	1	0.64	DXD
231010	ZFID231010	27.1	19	1	0.64	DXD
221626	ZFID221626	22.6	31	1	0.64	DXD
231058	231058	23.3	9	1	0.64	DXD
231080	ZFID231080	24.2	12	1	0.64	DXD
221667	ZFID221667	21.6	55	1	0.64	DXD
221658	ZFID221658	21.6	26	1	0.64	DXD
222544	ZFID222544	21	27	1	0.65	DXD
231046	231046	26	6	1	0.65	DXD
221639	ZFID221639	22.2	46	1	0.65	DXD
232069	232069	25.2	10	1	0.65	DXD
222551	ZFID222551	24.5	89	1	0.65	DXD
221578	ZFID221578	24.4	7	1	0.65	DXD
222577	ZFID222577	27.7	55	1	0.66	DXD
221632	ZFID221632	23.1	46	1	0.66	DXD
231093	ZFID231093	26.4	16	1	0.66	DXD
222490	ZFID222490	30.5	84	1	0.66	DXD
221634	ZFID221634	24.5	63	1	0.66	DXD
221503	ZFID221503	28	78	1	0.67	DXD
221577	ZFID221577	23.5	67	1	0.67	DXD
221614	ZFID221614	25.2	63	1	0.67	DXD
222459	ZFID222459	30.4	40	1	0.67	DXD
221598	ZFID221598	27.6	70	1	0.67	DXD
221564	ZFID221564	25.6	33	1	0.67	DXD
232083	232083	23.9	33	1	0.67	DXD
231048	231048	23.8	17	1	0.67	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
232003	ZFID232003	17.2	26	1	0.67	DXD
222496	ZFID222496	22.8	46	1	0.68	DXD
232001	ZFID232001	22	17	1	0.68	DXD
231075	ZFID231075	27.6	38	1	0.68	DXD
222524	ZFID222524	22.5	80	1	0.68	DXD
232011	232011	16.4	5	1	0.68	DXD
232027	ZFID232027	18.9	13	1	0.69	DXD
221631	ZFID221631	24.1	48	1	0.69	DXD
222570	ZFID222570	29.1	53	1	0.69	DXD
232028	232028	23	51	1	0.69	DXD
232038	232038	25.6	31	1	0.69	DXD
231012	ZFID231012	21.5	22	1	0.69	DXD
232004	ZFID232004	21.8	66	1	0.69	DXD
232126	232126	22.8	38	1	0.69	DXD
231055	231055	25	61	1	0.69	DXD
222453	ZFID222453	27	89	1	0.69	DXD
231028	ZFID231028	10.7	7	1	0.69	DXD
232016	232016	13.8	9	1	0.69	DXD
231045	231045	15.7	33	1	0.70	DXD
221601	ZFID221601	29.3	52	1	0.70	DXD
232017	232017	24.8	17	1	0.70	DXD
221673	ZFID221673	31.5	60	1	0.70	DXD
231224	ZFID231224	13.7	24	1	0.70	DXD
222569	ZFID222569	27	41	1	0.70	DXD
232034	ZFID232034	20.8	27	1	0.70	DXD
222515	ZFID222515	26	57	1	0.71	DXD
221560	ZFID221560	24.1	41	1	0.71	DXD
221638	ZFID221638	20.1	20	1	0.71	DXD
221647	ZFID221647	26	39	1	0.71	DXD
221645	ZFID221645	20.8	45	1	0.71	DXD
222566	222566	27	70	1	0.71	DXD
221651	ZFID221651	25.7	65	1	0.71	DXD
221610	ZFID221610	18.1	5	1	0.71	DXD
221525	221525	18.4	99	1	0.72	DXD
222494	ZFID222494	26.7	37	1	0.72	DXD
221550	ZFID221550	3	56	1	0.72	DXD
221596	ZFID221596	29.7	58	1	0.72	DXD
221528	221528	25.8	52	1	0.72	DXD
222521	ZFID222521	25.7	60	1	0.72	DXD
232013	232013	20.5	47	1	0.72	DXD
221576	ZFID221576	25.5	99	1	0.72	DXD
232039	232039	25.2	36	1	0.73	DXD
231037	ZFID231037	21.1	49	1	0.73	DXD
231061	231061	17.1	10	1	0.73	DXD
232049	232049	18.4	39	1	0.73	DXD
221656	ZFID221656	22.5	52	1	0.73	DXD
222583	ZFID222583	23.7	30	1	0.73	DXD
232026	232026	23.9	55	1	0.73	DXD
222553	ZFID222553	17.9	48	1	0.73	DXD
222501	ZFID222501	26.5	82	1	0.73	DXD
221566	221566	27.3	76	1	0.73	DXD
221498	ZFID221498	28.1	63	1	0.73	DXD
231083	ZFID231083	20.3	55	1	0.73	DXD
222548	ZFID222548	31.4	40	1	0.74	DXD
231026	ZFID231026	26	27	1	0.74	DXD
231076	ZFID231076	19.9	35	1	0.74	DXD
231094	ZFID231094	20.5	6	1	0.74	DXD
232063	ZFID232063	23	12	1	0.74	DXD
232062	232062	24.3	21	1	0.74	DXD

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
231005	ZFID231005	21.7	50	1	1.18
221592	ZFID221592	21.8	103	1	1.06

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