

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

JVL MELKERY

T/A JANVOS LANDGOED

POSBUS 46

DAVEL

2320

janvosfarm@gmail.com, jvlmelkery@gmail.com

Toetsdag: 2026-07-21

Friesland Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

THALIA BRAMELD

071 493 1111

thalia@studbook.co.za

31 Julie 2026

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2026-07-21 (Aantal Monsters Getoets: 453)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2026-07-21	2
3	Kudde Vergelyking met die Top 25%, Gemiddeld en die Onderste 25% vir verskillende kenmerke, Getoets Gedurende die Laaste Maand, vir vir Friesland Koeie	2
4	Somatiese Opsomming van die Persentasie Koeie (Aantal) in Kudde met Somatiese Metings per Laktasie Groep vir 453 Friesland 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 453 Friesland Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2026-07-21 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2026-07-21	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
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	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
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	11
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	12
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	13
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	14
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	15

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 (2026-07-21)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

JVL MELKERY - Friesland Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2026-07-21 (Aantal Monsters Getoets: 453)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 38.6 Mediaan: 38.5		
Bottervet (%)	Gem.: 4.33 Mediaan: 4.24	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 6 % Te Hoog: 3 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.41 Mediaan: 3.39	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 8 % Te Hoog: 0 %
Laktose (%)	Gem.: 4.95 Mediaan: 4.99	> 4.7 %	Te Laag: 13 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 12.28 Mediaan: 12.00	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 5 % Te Hoog: 6 %
SST (1000/ml)	Gem.: 466 Mediaan: 70 % < 100 : 62.0 % % < 200 : 73.3 % % < 500 : 82.3 % % > 750 : 13.7 % % > 1 000 : 12.4 % % > 1 500 : 8.6 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 2.0 % Te Hoog: 1.7 % Te Hoog: 9.7 % Te Hoog: 8.9 % Te Hoog: 11.4 % Te Hoog: 8.6 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.3	> 1.0	Te Hoog: 3.8 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2026-07-21

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	1398.9 (8.0 %)	1ste Lakt Koeie:	378/50 (152)
DIM (kg per dag):	0 (0.0 %)	2de Lakt Koeie:	505/90 (181)
Aantal Koeie Onder Druk:	18 (4.0 %)	3de Lakt Koeie:	397/80 (61)
Aantal Koeie met SST > 200k:	120 (26.5 %)	4de Lakt Koeie:	450/60 (35)
Aantal Koeie met SST > 750k:	62 (13.7 %)	5de Lakt Koeie:	784/365 (14)
Aantal Nuwe Infeksies:	47 (10.4 %)	6+ Lakt Koeie:	1208/60 (9)
Herhaalde Gevalle:	39 (8.6 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2677 (62)
Genesingskoers vir SST > 200k:	39.0 % (55)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	166
Genesingskoers vir SST > 750k:	50.7 % (36)	Mediaan van DIM vir Kudde:	146
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	44 (9.7 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	159 (332)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	19 (4.2 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	176 (58)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	64	Gem DIM vir SST > 750k (n):	195 (62)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	17	Gem Laktasie vir Kudde:	2
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	24	Gem Laktasie vir SST < 200k:	2
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	411	Gem Laktasie vir SST > 200k en < 750k:	2
Aantal Spoelings:	NVT	Gem Laktasie vir SST > 750k:	2
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 Friesland Koeie

	Melk Produksie (kg)	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)
Kudde	38.6	4.33	3.41	4.95	466	12.28
Top 25%	46.4	4.73	3.64	5.05	30	16.00
Ras Gem	39.7	4.28	3.40	4.88	410	10.12
Onderste 25%	33.7	3.76	3.13	4.77	230	0.10

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

Tabel 4: Somaties Opsoomming van die Persentasie Koeie (Aantal) in Kudde met Somaties Metings per Laktasie Groep vir 453 Friesland Koeie

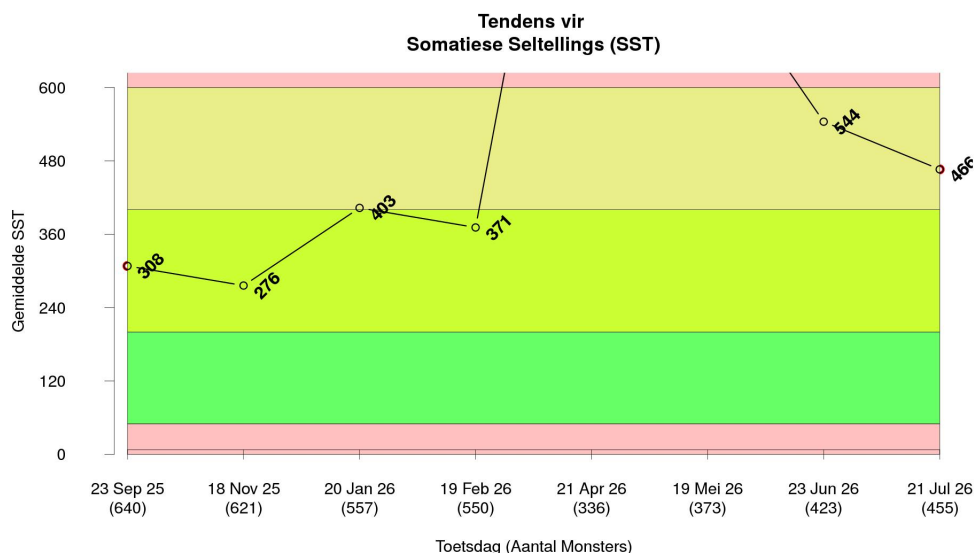
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	33.6% (152)	13.7% (62)	6.6% (30)	13.2% (60)	6.6% (30)	3.3% (15)
2	40.0% (181)	11.3% (51)	14.8% (67)	13.9% (63)	12.1% (55)	6.0% (27)
3	13.5% (61)	5.3% (24)	2.9% (13)	5.3% (24)	3.8% (17)	2.2% (10)
4	7.7% (35)	2.6% (12)	2.2% (10)	2.9% (13)	1.8% (8)	0.9% (4)
5	3.1% (14)	2.6% (12)	0.4% (2)	0.0% (0)	1.5% (7)	1.1% (5)
6+	2.0% (9)	0.9% (4)	0.2% (1)	0.9% (4)	0.7% (3)	0.2% (1)
Kudde	99.9% (452)	36.4% (165)	27.1% (123)	36.2% (164)	26.5% (120)	13.7% (62)

Tabel 5: Somaties Sel Telling (SST) Analise: Persentasie (Aantal) Koeie Binne Stadium van Laktasie en Laktasie Groep met SST > 200 000 en SST > 750 000 vir 453 Friesland Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	9.7% (6)	4.8% (3)	30.0% (9)	10.0% (3)	25.0% (15)	15.0% (9)
2	23.5% (12)	5.9% (3)	25.4% (17)	19.4% (13)	41.3% (26)	17.5% (11)
3	29.2% (7)	4.2% (1)	23.1% (3)	23.1% (3)	29.2% (7)	25.0% (6)
4	16.7% (2)	8.3% (1)	20.0% (2)	10.0% (1)	30.8% (4)	15.4% (2)
5	50.0% (6)	33.3% (4)	50.0% (1)	50.0% (1)	0% (0)	0% (0)
6+	25.0% (1)	25.0% (1)	0.0% (0)	0.0% (0)	50.0% (2)	0.0% (0)

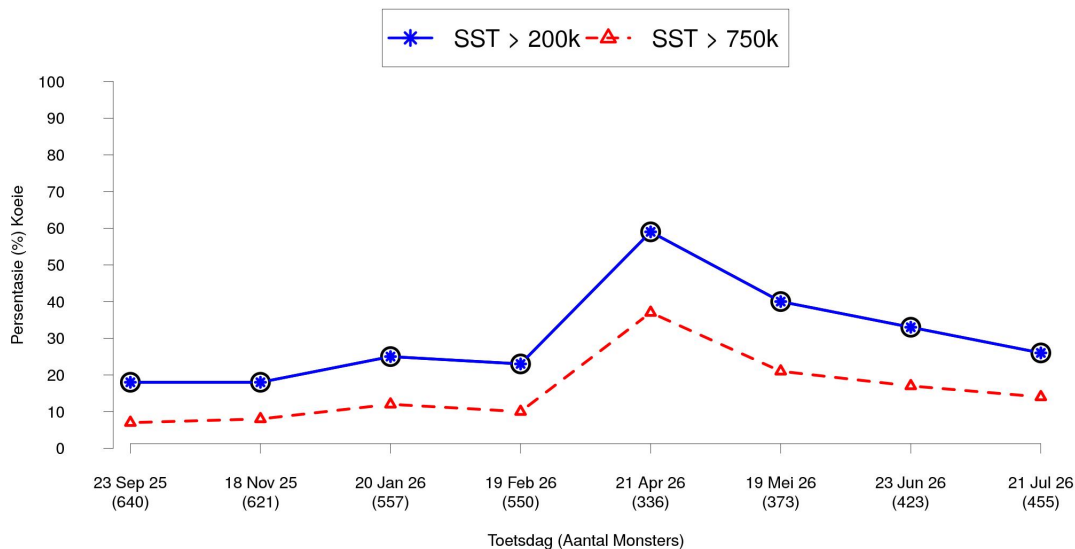
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2026-07-21 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	4.30	3.39	4.95	445	12	



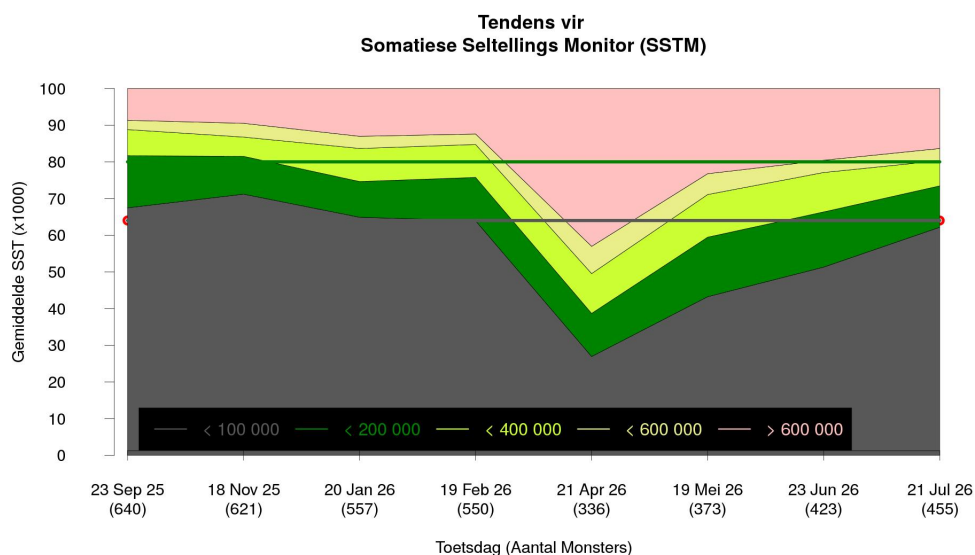
Figuur 1: Somaties Seltelling (SST) Tendens

Die gemiddelde Somaties 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.



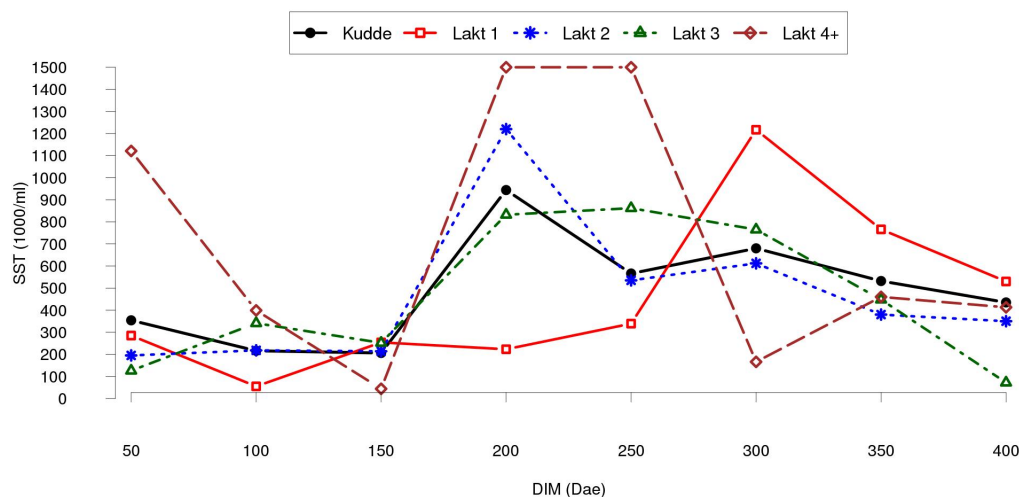
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



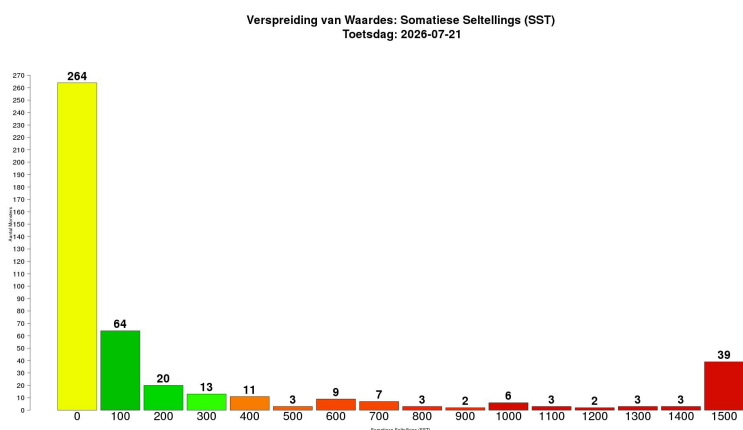
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2026-07-21)

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 2026-07-21

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	264	64	44	19	22	39
% Koeie	58.4 %	14.2 %	9.7 %	4.2 %	4.9 %	8.6 %
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 2026-07-21 was 466 000. 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
19032	NICHOLAS 19032	9999	3.97	11	6	46.3
23073	WESTON 23073	9999	3.95	179	2	30.6
23068	DERRINGER 23068	5090	4.58	178	2	37.4
19248	FORCE 19248	3460	4.41	173	5	24.4
22445	EVERYHOUR 22445	3090	4.54	275	2	20.8
23028	GLORY 23028	2700	4.20	430	1	7
20414	ROCKFORD 20414	2300	4.51	11	5	44.9
21378	SHIEK 21378	2070	4.59	333	2	30.4
22521	DERRINGER 22521	1850	4.50	128	2	36.7
22162	DAVOS 22162	1380	4.27	412	2	23.6
24309	JVL 240309	1210	4.37	25	1	49.9
23045	MOSCOW 23045	1170	4.59	133	2	28.4
19319	VICTORY 19319	1150	4.52	74	5	39.1
22226	DAVOS 22226	1090	4.59	218	2	18.8
22517	WESTON 22517	1080	4.59	206	2	28
20193	FOXCATCHER 20193	650	4.18	9	5	18.9
19358	MEGAMAN 19358	630	4.27	25	5	42.6
23020	WESTON 23020	570	4.54	214	2	26.4

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 2026-07-21	SST 2026-06-23	SST 2026-05-19	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
19032	NICHOLAS 19032	9999	-	-	46.3	11	6	N
23073	WESTON 23073	9999	300	270	30.6	179	2	C
23372	HAYK 23372	8870	4660	1760	24.9	287	1	C
22309	DAVOS 22309	7270	10	2190	46.4	161	2	R
22480	GLORY 22480	6160	6240	5250	30.9	156	2	C
23068	DERRINGER 23068	5090	890	720	37.4	178	2	C
24372	JVL 240372	5090	-	-	20.9	7	1	N
23271	MONETIZE 23271	4710	130	140	40.2	449	1	N
23360	23360	4690	1920	310	24.9	332	1	C
24025	MOONSHINE JVL 240025	4520	270	330	46.2	204	1	C
21001	FOXCATCHER 21001	4170	30	120	40.7	179	4	R
22183	SEX SHIEK 22183	4100	30	8190	47.9	268	2	R
20157	DEVINE 20157	4060	650	2720	39.3	228	4	CR
19248	FORCE 19248	3460	5200	2090	24.4	173	5	C
22445	EVERYHOUR 22445	3090	2350	110	20.8	275	2	N
23279	DERRINGER 23279	3040	20	10	49.7	435	1	N
23406	SEX ESQUIRE 23406	2950	770	4010	38.1	254	1	C
21503	21008 TOVE/HYPERION	2920	50	350	48.5	88	4	R
22443	GLORY 22443	2860	3890	6720	26.2	189	2	CR
21016	DEVINE 21016	2830	210	1110	38.6	264	3	CR
22149	SEX SHIEK 22149	2740	4030	1070	27.5	218	2	C
21231	SHIEK 21231	2720	330	930	34.2	242	3	CR
23028	GLORY 23028	2700	1110	1440	7	430	1	CR
23022	WESTON 23022	2550	910	2060	27.9	186	2	C
23152	DERRINGER 23152	2420	1080	1900	63.5	179	2	C
22251	DAVOS 22251	2350	1470	6640	32.9	242	2	C
20414	ROCKFORD 20414	2300	-	-	44.9	11	5	N
21510	21039 SELTZER	2280	2980	90	52.7	302	3	R
24255	JVL 240255	2260	90	-	42.8	43	1	N
21331	SEX DAVOS 21331	2210	1740	-	62	63	3	N
21538	21538 D/HEART APPEAL	2110	2480	1370	26.1	176	3	C
21378	SHIEK 21378	2070	7850	5770	30.4	333	2	C
22521	DERRINGER 22521	1850	190	610	36.7	128	2	R
22008	DAVOS 22008	1740	1220	1420	41.7	209	3	C
24030	SEX HAYK JVL 240030	1740	3500	3780	38.6	192	1	C
22028	SHIEK 22028	1680	820	1570	33.1	133	3	C
22315	EVERYHOUR 22315	1560	50	110	21.2	285	2	R
21272	SEX SHIEK 21272	1520	9890	30	41.9	268	3	R
19301	ADMIRAL 19301	1510	-	-	56.9	21	5	N
23185	DERRINGER 23185	1470	2110	-	51.9	63	2	N
24126	JVL 240126	1430	570	560	37.6	128	1	C
23287	DERRINGER 23287	1410	190	-	51.9	56	2	N
23352	LOWERLAND 23352	1390	-	-	45.6	9	2	N
22162	DAVOS 22162	1380	3530	380	23.6	412	2	C
23053	WESTON 23053	1360	2590	3910	59.2	155	2	C
23005	23005	1250	360	60	41.6	126	2	R
24309	JVL 240309	1210	-	-	49.9	25	1	N
23045	MOSCOW 23045	1170	30	50	28.4	133	2	N
19319	VICTORY 19319	1150	1540	1410	39.1	74	5	C
23296	LOWERLAND MONETIZE 23296	1110	130	320	64.2	329	1	R
22226	DAVOS 22226	1090	3040	10	18.8	218	2	N
22517	WESTON 22517	1080	250	9570	28	206	2	C
20404	PETRONE 20404	1070	1230	310	25.5	430	4	C
23396	SEX HAYK 23396	1050	810	130	44.3	252	1	R
21081	DEVINE 21081	1030	540	140	28.9	200	3	R
24076	JVL 240076	1020	580	30	29.6	141	1	N
19308	MEGAMAN 19308	940	570	-	35.8	54	5	N
23118	GLORY 23118	910	320	240	29.8	172	2	C

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

Koei ID	Naam	SST 2026-07-21	SST 2026-06-23	SST 2026-05-19	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
21108	FOXCATCHER 21108	870	2080	2840	25.4	313	3	CR
22125	SHIEK 22125	850	4000	4990	49.7	227	2	CR
23132	SEX WESTON 23132	810	370	120	30.8	122	2	R
22425	EVERYHOUR 22425	760	1000	-	39.4	245	2	N
22364	GLORY 22364	740	2200	50	41	231	2	R
19219	MEGAMAN 19219	720	3540	160	23.2	320	4	N
22142	LOWERLAND ROLAN 22142	710	480	170	23.4	227	2	N
22479	GLORY 22479	710	2240	1910	38.7	224	2	C
23074	WESTON 23074	700	360	120	18.6	181	2	R
22202	SEX DAVOS 22202	700	900	1560	20.7	402	2	CR
22503	DERRINGER 22503	690	3900	40	25.2	227	2	N
22112	LOWERLAND ROLAN 22112	680	1120	100	45.6	292	2	R
22803	22803 ERVING	670	550	160	30.7	437	2	R
20193	FOXCATCHER 20193	650	-	-	18.9	9	5	N
23291	LOWERLAND DERRINGER 23291	640	470	-	54.8	40	2	N
19358	MEGAMAN 19358	630	-	-	42.6	25	5	N
23220	LOWERLAND HAYK 23220	600	-	-	42.8	16	2	N
23228	DERRINGER 23228	600	40	-	47.2	44	2	N
23257	LOWERLAND LOUIS P RED 23257	600	-	-	53.5	31	2	N
23020	WESTON 23020	570	130	1010	26.4	214	2	R
22452	LOWERLAND ERVING 22452	520	-	-	12.1	236	2	N
22475	EVERYHOUR 22475	500	190	40	47.1	78	2	N
21183	SEX DAVON 21183	490	40	40	38.6	217	3	N
22102	ROLAN 22102	490	-	-	49.4	16	3	N
22360	GLORY 22360	490	1420	1090	25.6	258	2	C
19462	PETRONE 19462	450	110	4980	27.3	297	4	R
24106	JVL 240106	440	340	210	43.3	131	1	C
23313	LOWERLAND DERRINGER 23313	440	850	30	23.1	403	1	N
24094	JVL 240094	420	20	20	39	176	1	R
24263	JVL 240263	420	10	30	35.2	74	1	N
24703	24703	410	-	-	37.9	20	1	N
22461	DULUTH 22461	400	340	340	60.6	237	2	C
22483	SLINGER 22483	400	160	560	49.9	244	2	R
22514	GLORY 22514	390	2050	1530	74	209	2	C
23304	LOWERLAND HAYK 23304	390	250	-	60.3	47	2	N
22467	EVERYHOUR 22467	370	170	260	37.4	274	2	R
22386	MOSCOW 22386	350	350	170	29.1	271	2	R
20300	OUTSIDERS 20300	350	350	-	32.7	193	4	N
22437	MOSCOW 22437	340	230	640	32.7	184	2	C
24066	JVL 240066	330	9999	2420	38.5	188	1	CR
24013	SEX HAYK JVL 240013	320	320	510	36	234	1	C
20303	WHINO 20303	320	-	-	25.6	7	4	N
24212	JVL 240212	310	-	-	30.6	26	1	N
24087	JVL 240087	310	1150	870	37	191	1	C
23010	DERRINGER 23010	310	80	-	50.6	53	2	N
23230	DERRINGER 23230	310	1380	500	39.4	378	1	CR
170704	ICETEA 170704	290	70	590	46.9	274	6	R
23322	LOWERLAND SEX DERRINGER 23322	290	360	170	27	395	1	R
22207	SHIEK 22207	280	-	-	56.2	23	3	N
24016	MOONSHINE JVL 240016	280	20	360	32.7	246	1	R
180468	FELIX 180468	260	350	710	37.6	280	6	C
22145	SEX DAVOS 22145	250	-	-	52	12	3	N
24107	JVL 240107	250	100	280	37	161	1	R
23238	DERRINGER 23238	240	100	-	50.1	36	2	N
23116	WESTON 23116	240	70	590	6.5	447	1	R
22474	SLINGER 22474	230	100	380	8.4	197	2	R
22123	DAVOS 22123	220	30	-	37.8	66	3	N
24035	SEX GIBSON JVL 240035	220	1370	1640	39.8	188	1	C

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 2026-07-21	SST 2026-06-23	SST 2026-05-19	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
22093	SHIEK 22093	220	110	-	13.2	67	3	N
21370	ROLAN 21370	220	-	-	57	27	3	N
23078	DERRINGER 23078	210	160	140	49.4	127	2	N
23001	HAWKEYE 23001	210	280	150	54.5	74	2	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
24246	JVL 240246	33.9	25	1	0.43	FLD
24247	JVL 240247	38	62	1	0.45	FLD
24215	JVL 240215	34.4	49	1	0.45	FLD
24309	JVL 240309	49.9	25	1	0.46	FLD
24204	JVL 240204	40.8	75	1	0.48	FLD
24703	24703	37.9	20	1	0.48	FLD
23247	SEX DERRINGER 23247	28.5	73	2	0.50	FLD
24305	JVL 240305	29.1	16	1	0.53	FLD
24143	JVL 240143	36	67	1	0.54	FLD
24239	JVL 240239	20.4	61	1	0.54	FLD
24191	JVL 240191	27.6	70	1	0.54	FLD
24165	JVL 240165	19.7	18	1	0.55	FLD
24273	24273	41.9	56	1	0.56	FLD
24325	JVL 240325	32.2	26	1	0.58	FLD
24308	JVL 240308	20.4	7	1	0.59	FLD
19331	MODESTO 19331	55.6	20	5	0.61	FLD
23010	DERRINGER 23010	50.6	53	2	0.62	FLD
20414	ROCKFORD 20414	44.9	11	5	0.62	FLD
21275	DAVOS 21275	66.7	45	3	0.62	FLD
22475	EVERYHOUR 22475	47.1	78	2	0.63	FLD
24276	JVL 240276	37.7	38	1	0.63	FLD
24704	24704	36.2	11	1	0.63	FLD
24702	24702	31.8	23	1	0.63	FLD
23120	GLORY 23120	55.3	44	2	0.63	FLD
22061	SPYKER 22061	48.6	37	3	0.64	FLD
23140	SEX WESTON 23140	45.2	48	2	0.65	FLD
23238	DERRINGER 23238	50.1	36	2	0.65	FLD
22526	22526	52.7	94	2	0.65	FLD
20193	FOXCATCHER 20193	18.9	9	5	0.65	FLD
22434	EVERYHOUR 22434	58.3	88	2	0.67	FLD
22072	ROLAN 22072	49.5	70	3	0.67	FLD
24237	JVL 240237	29.5	18	1	0.67	FLD
19358	MEGAMAN 19358	42.6	25	5	0.67	FLD
23204	GLORY 23204	41.5	32	2	0.67	FLD
24701	24701	38.6	18	1	0.67	FLD
23150	GLORY 23150	49	41	2	0.67	FLD
23260	LOWERLAND HAYK 23260	54.2	38	2	0.67	FLD
24203	JVL 240203	30.7	22	1	0.67	FLD
20348	FOXCATCHER 20348	28.6	93	4	0.68	FLD
24149	JVL 240149	39	28	1	0.68	FLD
24291	JVL 240291	34.9	19	1	0.68	FLD
19369	MEGAMAN 19369	41.4	83	5	0.69	FLD
21239	SEX SHIEK 21239	56.8	36	3	0.69	FLD
23158	LOWERLAND ENTITY 23158	39.3	47	2	0.69	FLD
24705	24705	34.2	5	1	0.69	FLD
23289	MONETIZE 23289	44.4	79	2	0.69	FLD
20323	DEVINE 20323	50.4	35	4	0.70	FLD
24263	JVL 240263	35.2	74	1	0.71	FLD
21331	SEX DAVOS 21331	62	63	3	0.71	FLD
21032	SPYKER 21032	50.5	68	4	0.71	FLD
24262	JVL 240262	33.9	30	1	0.72	FLD
22173	DAVOS 22173	61.3	27	3	0.72	FLD
19511	19127 S/STAR ALAN	43.4	10	6	0.72	FLD
22091	SEX DAVOS 22091	56.1	43	3	0.72	FLD
23180	GLORY 23180	44.1	55	2	0.72	FLD
23291	LOWERLAND DERRINGER 23291	54.8	40	2	0.72	FLD
24197	JVL 240197	37.4	69	1	0.73	FLD
24257	JVL 240257	39.3	57	1	0.73	FLD
24160	JVL 240160	32.3	48	1	0.74	FLD

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
23268	MONETIZE 23268	53.5	35	2	0.74	FLD
19067	MEGAMAN 19067	38.2	60	6	0.74	FLD
20289	FOXCATCHER 20289	41.9	39	4	0.74	FLD
23228	DERRINGER 23228	47.2	44	2	0.74	FLD
22145	SEX DAVOS 22145	52	12	3	0.74	FLD

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
23336	LOWERLAND HAYK 23336	32.6	272	1	1.31
21293	SEX SPYKER 21293	37.4	529	2	1.23
23372	HAYK 23372	24.9	287	1	1.15
24105	JVL 240105	33.8	122	1	1.08
22031	DAVOS 22031	43.9	372	2	1.07
23152	DERRINGER 23152	63.5	179	2	1.05
22396	MOSCOE 22396	51.1	249	2	1.05
20558	EDE FRAZZLED 20181	63.1	79	4	1.05
21108	FOXCATCHER 21108	25.4	313	3	1.04
20319	SEX WHINO 20319	15.8	297	3	1.03
21194	FOXCATCHER 21194	34.9	350	3	1.03
19032	NICHOLAS 19032	46.3	11	6	1.03
23342	LOWERLAND ESQUIRE 23342	36.5	372	1	1.03
22805	22805 ADIDAS L/YEAR	49.8	266	2	1.02
23068	DERRINGER 23068	37.4	178	2	1.02
24042	JVL 240042	35.3	152	1	1.01
23029	MOSCOW 23029	36.5	123	2	1.00

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
2347	GLORY 23047	FLD	-	-	-	515	191
22158	FOXCATCHER 22158	FLD	395	395	1	414	148
20203	POLYMER 20203	FLD	600	482	2	429	148
JVL 190204	MEGAMAN 19204	FLD	575	443	3	470	148
19112	MEGAMAN 19112	FLD	370	381	4	399	148
JVL 200318	FOXCATCHER 20318	FLD	438	461	2	463	148
JVL 220163	DAVOS 22163	FLD	354	354	1	371	148
22030	ROLAN 22030	FLD	438	438	1	448	148
JVL 220293	DAVOS 22293	FLD	409	409	1	362	148
JVL 200135	POLYMER 20135	FLD	442	407	3	359	148
JVL 180232	ICETEA 180232	FLD	626	496	4	403	148
20004	MEGAMAN 20004	FLD	406	440	3	360	148
19037	MEGAMAN 19037	FLD	347	401	4	396	148
19452	PETRONE 19452	FLD	405	424	3	378	148
22269	SEX MOSCOW 22269	FLD	371	371	1	334	148
22177	DAVOS 22177	FLD	369	369	1	315	129
JVL 220337	GLORY 22337	FLD	371	371	1	360	129
22354	DAVOS 22354	FLD	361	361	1	305	129
21153	DAVOS 21153	FLD	392	394	2	353	129
23298	LOWERLAND ANGUS 23298	FLD	-	-	-	379	108
JVL 230382	23382	FLD	-	-	-	326	108
JVL 230294	LOWERLAND MONETIZE 23294	FLD	-	-	-	403	108
23264	LOWERLAND HAYK 23264	FLD	-	-	-	391	108
20553	EDE ESCALATE 20115	FLD	391	395	3	371	107
22185	SEX DAVOS 22185	FLD	442	442	1	334	103
BVB 200178	RUSH GAIL 20178	FLD	384	371	3	376	87
24019	MOONSHINE JVL 240019	FLD	-	-	-	250	87
20238	WHINO 20238	FLD	348	388	3	290	73
21025	WHINO 21025	FLD	374	394	2	418	60
23327	LOWERLAND DERRINGER 23327	FLD	-	-	-	362	60
JVL 230345	LOWERLAND 23345	FLD	-	-	-	375	60
21196	SEX DAVOS 21196	FLD	345	382	2	387	60
JVL 230300	LOWERLAND ESQUIRE 23300	FLD	-	-	-	408	60
JVL 230359	HAYK 23359	FLD	-	-	-	354	60
20554	EDE FULLMARKS 20139	FLD	344	360	3	359	59
19453	PETRONE 19453	FLD	530	435	3	343	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
22442	EVERYHOUR 220442	FLD	-	-	-	663	32.1
23037	WESTON 23037	FLD	-	-	-	586	38.8
JVL 210052	WHINO 21052	FLD	333	356	2	577	43.2
JVL 210315	ACKERLY 21315	FLD	469	469	1	566	-
JVL 220059	SHIEK 22059	FLD	326	326	1	540	24.8
21293	SEX SPYKER 21293	FLD	416	416	1	534	37.4
JVL 230131	DERRINGER 23131	FLD	-	-	-	528	-
JVL 230139	GLORY 23139	FLD	-	-	-	527	-
2347	GLORY 23047	FLD	-	-	-	515	-
20305	DEVINE 20305	FLD	477	453	2	507	-
JVL 210028	DEVINE 21028	FLD	448	407	2	488	-
JVL 190204	MEGAMAN 19204	FLD	575	443	3	470	-
JVL 200318	FOXCATCHER 20318	FLD	438	461	2	463	-
23271	MONETIZE 23271	FLD	-	-	-	454	40.2
JVL 230145	DERRINGER 23145	FLD	-	-	-	454	-
JVL 230116	WESTON 23116	FLD	-	-	-	452	6.5
JVL 230252	SEX MONETIZE 23252	FLD	-	-	-	449	-
22030	ROLAN 22030	FLD	438	438	1	448	-
JVL 220803	22803 ERVING	FLD	491	491	1	442	30.7
20105	VICTORY 20105	FLD	414	391	3	440	-
JVL 230279	DERRINGER 23279	FLD	-	-	-	440	49.7
JVL 230028	GLORY 23028	FLD	-	-	-	435	7
JVL 230170	GLORY 23170	FLD	-	-	-	435	38
20404	PETRONE 20404	FLD	390	396	3	435	25.5
20559	EDE MODESTO 20072	FLD	338	379	3	431	-
20203	POLYMER 20203	FLD	600	482	2	429	-
JVL 230276	DERRINGER 23276	FLD	-	-	-	427	50.7
23281	LOWERLAND DERRINGER 23281	FLD	-	-	-	426	50.4
JVL 230286	DERRINGER 23286	FLD	-	-	-	425	31.2
21025	WHINO 21025	FLD	374	394	2	418	-
JVL 220027	DAVOS 22027	FLD	386	386	1	417	-
JVL 220162	DAVOS 22162	FLD	394	394	1	417	23.6
23119	SEX WESTON 23119	FLD	-	-	-	416	5
22158	FOXCATCHER 22158	FLD	395	395	1	414	-
23302	LOWERLAND DERRINGER 23302	FLD	-	-	-	413	44.4
JVL 190457	ROCKFORD 19457	FLD	421	407	3	410	-
22066	ROLAN 22066	FLD	392	392	1	409	-
JVL 230330	LOWERLAND ESQUIRE 23330	FLD	-	-	-	408	-
JVL 230313	LOWERLAND DERRINGER 23313	FLD	-	-	-	408	23.1
JVL 230324	LOWERLAND DERRINGER 23324	FLD	-	-	-	408	25.9
JVL 230300	LOWERLAND ESQUIRE 23300	FLD	-	-	-	408	-
22202	SEX DAVOS 22202	FLD	354	354	1	407	20.7
JVL 190289	MEGAMAN 19289	FLD	354	432	3	407	27.4
JVL 230242	LOWERLAND HAYK 23242	FLD	-	-	-	407	39.7
JVL 230305	LOWERLAND DERRINGER 23305	FLD	-	-	-	405	-
JVL 230325	LOWERLAND HAYK 23325	FLD	-	-	-	404	-
JVL 180232	ICTEA 180232	FLD	626	496	4	403	-
20037	SEX MODESTO 20037	FLD	346	397	3	403	-
JVL 230294	LOWERLAND MONETIZE 23294	FLD	-	-	-	403	-
22184	SEX SHIEK 22184	FLD	363	363	1	402	24.4
JVL 230322	LOWERLAND SEX DERRINGER 23322	FLD	-	-	-	400	27

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