

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

SCHOEMAN en LOUW MELKERY

POSBUS 43

SINKSABRUG

6535

louw@hilbert.co.za, stal@hilbert.co.za

Toetsdag: 2025-10-27

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

ERICK JOOSTEN

082 204 2379

erick@studbook.co.za

13 November 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-10-27 (Aantal Monsters Getoets: 627)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-10-27	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 627 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 627 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-10-27 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-10-27	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
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 (2025-10-27)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

SCHOEMAN en LOUW MELKERY - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-10-27 (Aantal Monsters Getoets: 627)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 19.7 Mediaan: 19.7		
Bottervet (%)	Gem.: 5.14 Mediaan: 5.06	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 1 % Te Hoog: 15 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.96 Mediaan: 3.97	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 4 %
Laktose (%)	Gem.: 4.55 Mediaan: 4.59	> 4.7 %	Te Laag: 76 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 11.72 Mediaan: 11.60	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 11 % Te Hoog: 8 %
SST (1000/ml)	Gem.: 236 Mediaan: 77 % < 100 : 59.0 % % < 200 : 77.8 % % < 500 : 90.4 % % > 750 : 6.9 % % > 1 000 : 4.9 % % > 1 500 : 2.9 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 5.0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 1.6 % Te Hoog: 2.1 % Te Hoog: 3.9 % Te Hoog: 2.9 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.3	> 1.0	Te Hoog: 2.9 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-10-27

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	575.6 (4.7 %)	1ste Lakt Koeie:	101/51 (170)
DIM (kg per dag):	947.0 (7.7 %)	2de Lakt Koeie:	88/53 (119)
Aantal Koeie Onder Druk:	52 (8.3 %)	3de Lakt Koeie:	224/95 (97)
Aantal Koeie met SST > 200k:	139 (22.2 %)	4de Lakt Koeie:	223/110 (69)
Aantal Koeie met SST > 750k:	42 (6.7 %)	5de Lakt Koeie:	398/103 (70)
Aantal Nuwe Infeksies:	41 (6.5 %)	6+ Lakt Koeie:	542/182 (102)
Herhaalde Gevalle:	57 (9.1 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	1888 (42)
Genesingskoers vir SST > 200k:	30.5 % (47)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	191
Genesingskoers vir SST > 750k:	33.3 % (14)	Mediaan van DIM vir Kudde:	156
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	57 (9.1 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	177 (488)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	12 (1.9 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	235 (97)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	5	Gem DIM vir SST > 750k (n):	231 (42)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	18	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	26	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	374	Gem Laktasie vir SST > 200k en < 750k:	4
Aantal Spoelings:	NVT	Gem Laktasie vir SST > 750k:	6
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	19.7	5.14	3.96	4.55	236	11.72
Top 25%	27.6	5.87	4.25	4.73	36	13.70
Ras Gem	23.2	5.25	3.98	4.58	267	10.68
Onderste 25%	18.0	4.68	3.70	4.47	195	7.60

* **KONTAK ASSEBLIEF 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 627 Jersey Koeie

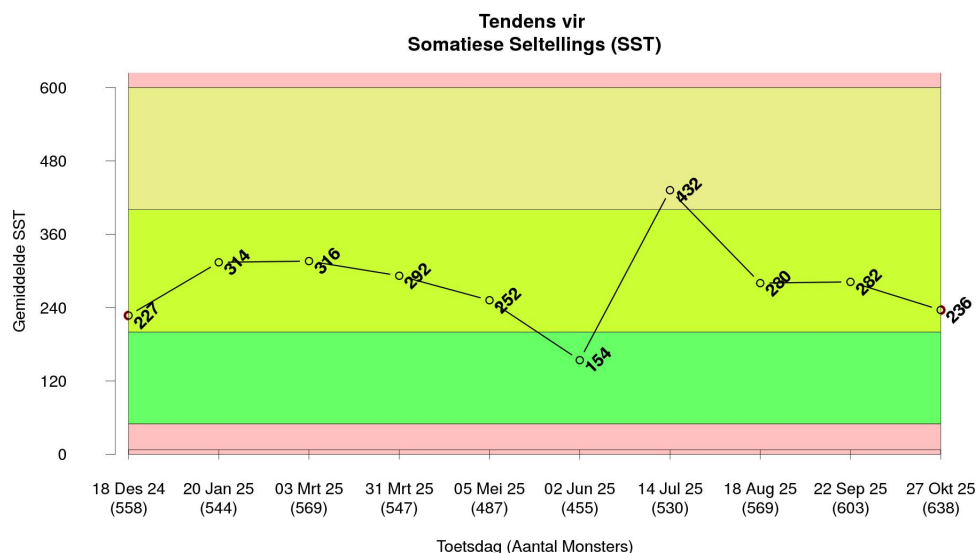
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	27.1% (170)	7.8% (49)	12.0% (75)	7.3% (46)	2.4% (15)	0.6% (4)
2	19.0% (119)	4.6% (29)	7.3% (46)	7.0% (44)	2.1% (13)	0.0% (0)
3	15.5% (97)	2.4% (15)	6.4% (40)	6.7% (42)	2.9% (18)	0.8% (5)
4	11.0% (69)	1.3% (8)	3.7% (23)	6.1% (38)	3.0% (19)	0.5% (3)
5	11.2% (70)	1.8% (11)	4.8% (30)	4.6% (29)	4.1% (26)	1.3% (8)
6+	16.3% (102)	3.0% (19)	7.7% (48)	5.6% (35)	7.7% (48)	3.5% (22)
Kudde	100.1% (627)	20.9% (131)	41.9% (262)	37.3% (234)	22.2% (139)	6.7% (42)

Tabel 5: Somaties Sel Telling (SST) Analise: Persentasie (Aantal) Koeie Binne Stadiuim van Laktasie en Laktasie Groep met SST > 200 000 en SST > 750 000 vir 627 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	12.2% (6)	4.1% (2)	6.7% (5)	0.0% (0)	8.7% (4)	4.3% (2)
2	3.4% (1)	0.0% (0)	6.5% (3)	0.0% (0)	20.5% (9)	0.0% (0)
3	6.7% (1)	0.0% (0)	12.5% (5)	2.5% (1)	28.6% (12)	9.5% (4)
4	12.5% (1)	0.0% (0)	8.7% (2)	0.0% (0)	42.1% (16)	7.9% (3)
5	9.1% (1)	9.1% (1)	23.3% (7)	6.7% (2)	62.1% (18)	17.2% (5)
6+	36.8% (7)	10.5% (2)	43.8% (21)	20.8% (10)	57.1% (20)	28.6% (10)

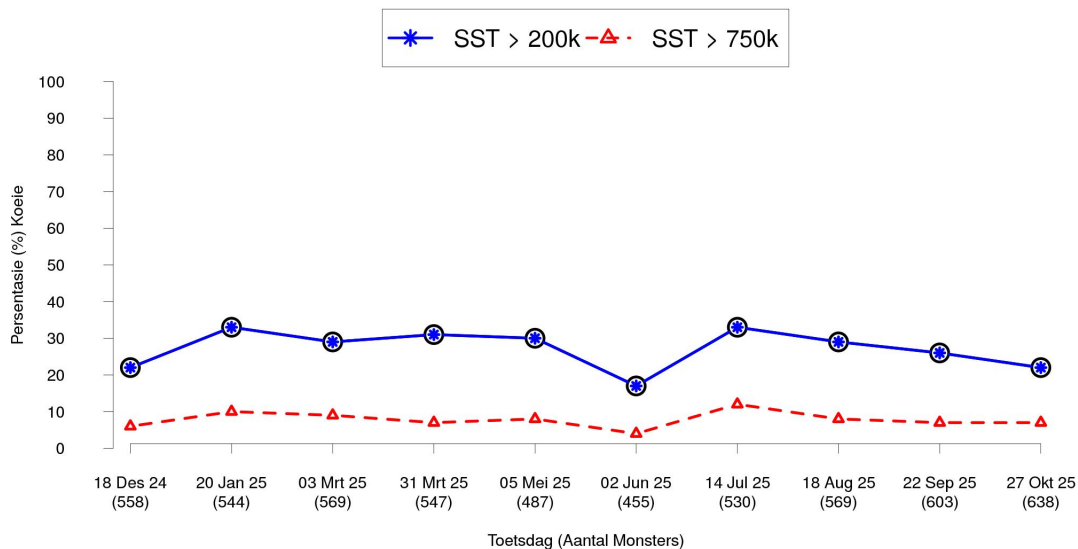
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-10-27 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	5.03	3.92	4.57	212	11	



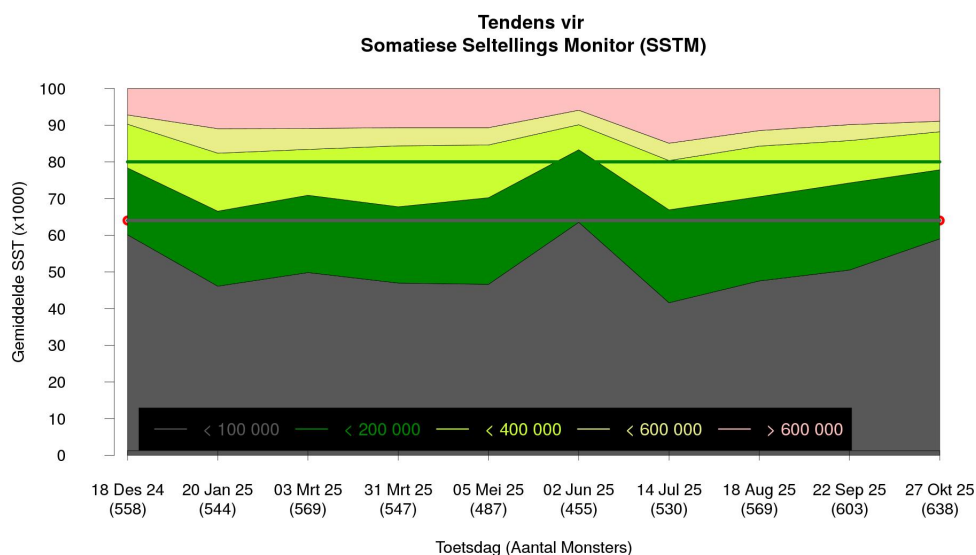
Figuur 1: Somaties Seltelling (SST) Tendens

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.



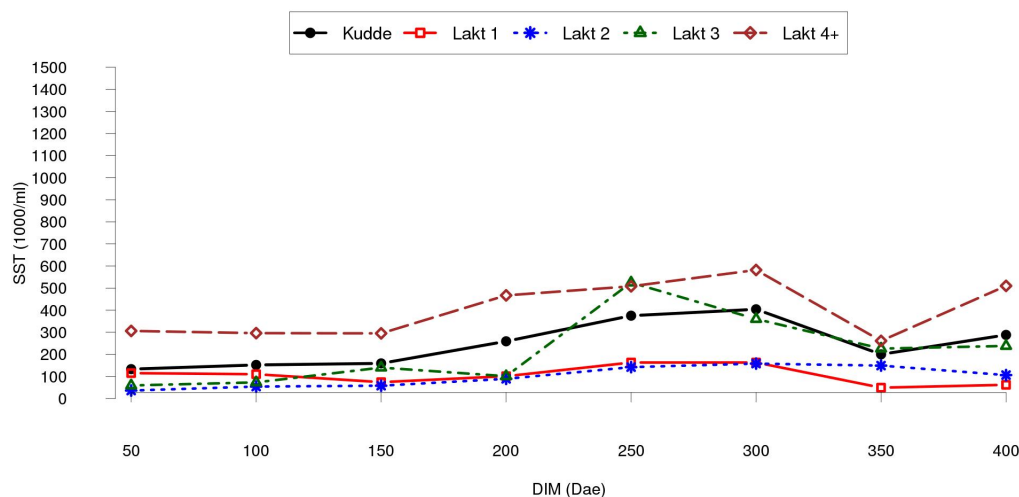
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

Die grafiek toon die tendens van die % koeie met 'n Somatiesel 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.



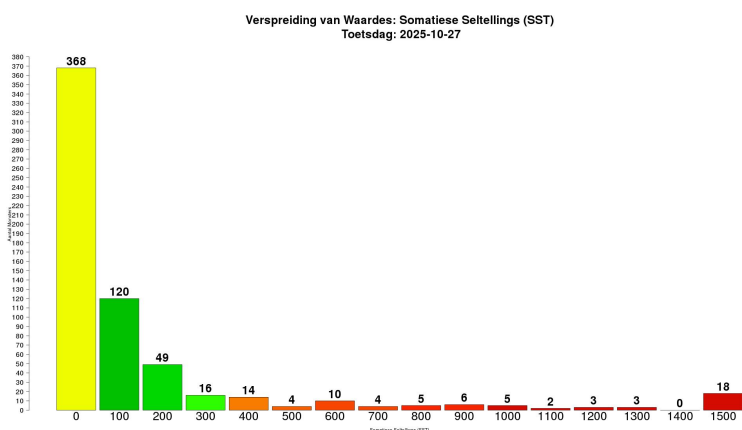
Figuur 3: Somatiesel Telling (SST) Monitor oor Tyd

Die grafiek dui die persentasie van diere binne verskillende Somatiesel Tellings (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 (2025-10-27)

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 2025-10-27

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	368	120	79	18	24	18
% Koeie	58.7 %	19.1 %	12.6 %	2.9 %	3.8 %	2.9 %
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 2025-10-27 was 236 000. 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
18020	HUELL T BONE 18020	5323	3.57	239	5	12.2
19103	CHROME AMAZING 19103	4838	4.08	85	5	21.2
21030	HEAVY HUELL 2130	4198	4.23	201	3	11.7
18187	HILARIO STING	4087	4.38	105	6	27.8
19191	HUZAR MUIR 19191	4032	4.04	275	4	16.8
15221	LARFALOT BONO 15221	3782	3.88	154	8	17
18158	DIAMOND LEMONHEAD	3441	3.75	191	5	6.5
14142	YUMA GERKO 14142	3122	4.12	354	9	9
14148	MILES MECCA 14148	3056	3.76	277	9	17
21040	HAWK LEGAL 2140	2405	4.29	250	3	16.8
14125	CELEBRITY IATOLA 14125	2020	4.27	234	9	19.8
12068	IMPULSE JACK 12068	1832	4.13	175	12	13.8
17044	KWYNN TROY 17044	1777	4.44	297	6	14.6
17058	KWYNN ACTION 17058	1681	4.47	98	7	25.4
20200	HEAVY YUMA 20200	1652	3.18	276	3	15
15148	LEGAL SULTAN 15148	1536	4.55	105	8	17.1
16128	DIMENSION GERKO 161	1535	4.45	151	8	16.6
18061	PROVINCE MUIR	1395	4.48	157	6	19
15205	STING JAY 15205	1332	4.15	392	8	14.1
19037	QUINTANA HEADLINE	1311	4.36	225	5	18.7
18110	HALEY JAY	1293	4.44	388	4	22.6
18255	HIWE LEGAL	1202	4.45	246	5	12.3
22193	HPN 22193	1159	4.35	236	1	11.2
15046	LEGAL ROBBIE 15046	1125	4.35	212	8	12.8
17163	PROVINCE FRONTRUNNER	1082	4.23	451	5	16.3
16088	LEGAL DANNY	1027	4.07	398	7	7.5
19074	MANNY LEONEL	1010	4.48	370	3	15.5
16265	ZUMA WILIAM 16265	992	4.40	177	7	22.3
14164	MAVERICK HELIUM 14164	986	4.15	193	9	20.8
19148	CHROME VALENTINO	973	4.06	337	4	14.9
22171	HPN 22171	970	4.59	258	1	17.3
18248	DIAMOND LEMONHEAD	940	4.19	258	5	10.4
15024	JAY TROY 15024	896	4.53	149	9	20
14070	LEGAL SULTAN 14070	891	3.74	403	9	9.5
18149	HALEY VALENTINO	872	4.28	199	5	16.7
14063	MILES TIGER 14063	859	4.01	377	9	17.1
14088	VALENTINO COMERIC 14088	816	4.55	385	9	26.2
16074	STING MAZING 16074	750	3.39	397	7	9.9
14120	JAY TROY 14120	743	3.84	287	9	14.5
14046	MILES CELEBRITY 14046	684	4.49	54	10	27.1
17177	PABLO GERKO 17177	678	4.09	301	6	10.3
17124	DIMENSION JAY 17124	669	4.47	112	7	17.6
18048	DIMENSION MAZING 180	667	4.36	228	5	26.8
16126	LARFALOT NATHAN 161	658	3.79	265	7	11.1
19052	QUINTANA MAVERICK	654	4.48	119	5	28.4
18069	VAPOUR FRONTRUNNER	651	4.45	156	6	20.9
20042	HAWK ZUMA 2042	622	3.94	409	3	8.8
20165	HAWK STING 20165	618	4.53	385	3	25.4
20148	HUZAR MAY 20148	608	4.21	225	3	15.9
15120	FRONTRUN GERKO 15120	564	4.48	282	8	13.2
19089	CHROME JAY	557	4.07	300	4	14
21041	HEAVY HUSKY 2141	555	4.35	148	3	20.5

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 2025-10-27	SST 2025-09-22	SST 2025-08-18	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
18020	HUELL T BONE 18020	5323	1803	623	12.2	239	5	C
19103	CHROME AMAZING 19103	4838	1056	4292	21.2	85	5	C
21030	HEAVY HUELL 2130	4198	5244	3685	11.7	201	3	C
18187	HILARIO STING	4087	1726	58	27.8	105	6	N
19191	HUZAR MUIR 19191	4032	186	314	16.8	275	4	R
15221	LARFALOT BONO 15221	3782	2752	190	17	154	8	R
17066	LEONEL FANTOM 17066	3570	605	3479	20.4	120	7	C
18158	DIAMOND LEMONHEAD	3441	-	758	6.5	191	5	N
14142	YUMA GERKO 14142	3122	-	-	9	354	9	N
14148	MILES MECCA 14148	3056	3730	1111	17	277	9	C
21040	HAWK LEGAL 2140	2405	886	183	16.8	250	3	R
14125	CELEBRITY IATOLA 14125	2020	618	757	19.8	234	9	CR
12068	IMPULSE JACK 12068	1832	-	1753	13.8	175	12	N
17044	KWYNN TROY 17044	1777	1635	-	14.6	297	6	N
17058	KWYNN ACTION 17058	1681	1607	263	25.4	98	7	C
20200	HEAVY YUMA 20200	1652	357	99	15	276	3	N
15148	LEGAL SULTAN 15148	1536	3099	1760	17.1	105	8	C
16128	DIMENSION GERKO 161	1535	939	1336	16.6	151	8	C
18061	PROVINCE MUIR	1395	112	-	19	157	6	R
15205	STING JAY 15205	1332	157	780	14.1	392	8	R
19037	QUINTANA HEADLINE	1311	1651	2882	18.7	225	5	C
18110	HALEY JAY	1293	52	56	22.6	388	4	R
18255	HIWE LEGAL	1202	1517	1190	12.3	246	5	C
21136	HUZAR MAY 21136	1200	1096	840	17.6	124	3	C
22193	HPN 22193	1159	899	1219	11.2	236	1	C
15046	LEGAL ROBBIE 15046	1125	1341	1361	12.8	212	8	CR
17163	PROVINCE FRONTRUNNER	1082	1525	1015	16.3	451	5	CR
23094	HAYS PRINCE 2394	1055	-	-	19.4	49	1	N
17107	PABLO DANNY 17107	1045	616	-	30.7	50	7	N
16088	LEGAL DANNY	1027	442	603	7.5	398	7	CR
19074	MANNY LEONEL	1010	148	172	15.5	370	3	R
16265	ZUMA WILIAM 16265	992	4707	1778	22.3	177	7	C
14164	MAVERICK HELIUM 14164	986	1109	627	20.8	193	9	C
19148	CHROME VALENTINO	973	324	831	14.9	337	4	CR
22171	HPN 22171	970	-	998	17.3	258	1	N
23107	HPN 23107	965	454	-	22.6	87	1	N
18248	DIAMOND LEMONHEAD	940	337	485	10.4	258	5	CR
15024	JAY TROY 15024	896	2483	686	20	149	9	C
14070	LEGAL SULTAN 14070	891	434	426	9.5	403	9	CR
18149	HALEY VALENTINO	872	430	242	16.7	199	5	C
14063	MILES TIGER 14063	859	311	288	17.1	377	9	C
14088	VALENTINO COMERIC 14088	816	-	-	26.2	385	9	R
16074	STING MAZING 16074	750	667	469	9.9	397	7	CR
14120	JAY TROY 14120	743	305	2619	14.5	287	9	CR
23077	HPN 23077	736	146	38	17.1	161	1	N
14123	VALENTINO ACTION 14123	706	206	151	19.4	252	9	R
14046	MILES CELEBRITY 14046	684	597	-	27.1	54	10	N
17177	PABLO GERKO 17177	678	603	197	10.3	301	6	R
17124	DIMENSION JAY 17124	669	2142	141	17.6	112	7	R
18048	DIMENSION MAZING 180	667	609	399	26.8	228	5	C
16126	LARFALOT NATHAN 161	658	806	643	11.1	265	7	C
19052	QUINTANA MAVERICK	654	399	218	28.4	119	5	C
18069	VAPOUR FRONTRUNNER	651	448	490	20.9	156	6	C
20042	HAWK ZUMA 2042	622	631	511	8.8	409	3	CR
20165	HAWK STING 20165	618	-	-	25.4	385	3	N
20148	HUZAR MAY 20148	608	198	176	15.9	225	3	R
21027	ZUMA DISCO	573	1607	1417	16.4	282	3	C
15120	FRONTRUN GERKO 15120	564	1235	3598	13.2	282	8	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 2025-10-27	SST 2025-09-22	SST 2025-08-18	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
19089	CHROME JAY	557	154	191	14	300	4	R
21041	HEAVY HUSKY 2141	555	1442	897	20.5	148	3	C
16070	STING MAZING 16070	494	644	813	35.4	179	8	C
22217	HPN 22217	484	217	102	16.7	225	2	N
17129	LEONEL JAY 17129	469	48	32	19.6	144	7	N
23104	HPN 23104	463	634	-	19	104	1	N
20012	HUZAR LEGAL 2012	459	621	559	25.5	176	4	C
21085	HITMAN DISCO 2185	454	708	916	18.6	252	2	CR
22080	HPN22080	448	84	-	24.8	70	2	N
19143	HILARIO BANGER 19143	429	1089	-	13.2	286	4	R
22012	HPN22012	423	112	58	14.7	314	2	R
18275	HIWE Q PULS	423	334	405	17.8	140	6	C
20062	MARMITE HUELL 20062	422	166	-	12.2	385	2	R
23154	BERNAL HUZAR 23154	422	-	-	15.1	46	1	N
18074	PROVINCE T BONE	414	200	206	16.7	597	5	R
17264	VAPOUR LARFALOT 1726	404	57	87	21	223	6	R
19150	QUINTANA LUGER 19150	392	174	159	16	143	5	N
22195	HPN 22195	390	428	286	19.5	283	1	C
20138	PRINCE VAPOUR 20138	378	289	402	16.3	284	3	C
18096	HUSKEY FANTOM	366	158	172	21.2	738	4	R
22207	HPN 22207	364	87	60	13.8	228	2	N
23002	HPN 23002	356	82	150	5	191	1	N
17002	DIMENSION SULTAN 170	352	629	630	18	434	6	CR
23171	JOJO DIMENSION 23171	351	-	-	15.9	62	1	N
22005	HPN22005	348	59	436	6.2	328	2	R
18224	HILARIO MAVERICK	345	-	90	17.8	144	5	N
16238	KWYNN RIKEY 16238	336	436	51	21.3	151	7	R
16226	ZUMA LENCREST 16226	332	209	1503	11.8	378	6	CR
18179	HILARIO MUIR	326	1134	1936	29.6	156	6	C
18249	QUINTANA LEGAL	324	325	164	16	417	4	N
18118	DIMENSION SULTAN	316	242	188	20.4	287	5	R
21099	HAWK RUNNER 2199	307	772	1935	22.1	154	3	C
20007	HUZAR DJ ZUMA 20007	299	274	181	17.3	218	4	R
17275	HUSKY LARFALOT 17275	293	172	296	12	353	5	R
19053	QUINTANA LEGAL	283	91	125	5.7	161	5	N
23037	HPN 23037	282	133	-	17.8	87	1	N
22184	HPN 22184	278	44	141	9.4	231	2	R
22117	HPN 22117	274	103	87	20.8	110	2	N
19114	HALEY MILES 19114	274	-	34	22.4	333	4	R
18015	VAPOUR LEGAL 18015	271	46	171	21.7	302	5	R
20114	20114	270	155	142	8.5	341	3	R
18214	HIWE CELEBRITY	265	257	113	16.4	312	5	R
20025	HAWK KWYNN 2025	261	120	120	17.3	214	4	R
19098	QUINTANA JAY 19098	260	324	443	19.9	313	4	CR
18022	VAPOUR LEGAL 18022	255	449	103	17.4	621	4	R
18114	HIWE WILLARD	255	55	253	16.3	269	5	R
19072	CHROME PROVINCE	254	237	224	11.8	495	4	CR
21073	HEAVY PROVINCE 2173	252	124	63	17.3	176	3	N
18168	HALEY FROSTY	252	117	89	10.8	264	5	R
22159	HPN 22159	251	189	211	16.3	238	2	R
22120	HPN 22120	250	79	146	14.6	294	1	R
18067	PROVINCE SULTAN	249	259	308	25.5	115	5	C
17031	LEONEL BANGER 17031	248	1004	461	22.3	90	7	C
20163	GARANT YUMA 20163	247	-	-	29.2	341	3	R
20044	MARMITE HUSKY 2044	243	70	-	19.6	213	4	N
22225	HPN 22225	243	43	41	15.1	104	2	N
18157	ZUMA DJ MAY	242	336	671	23.1	214	5	C
23056	HPN 23056	240	546	85	19.2	164	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 2025-10-27	SST 2025-09-22	SST 2025-08-18	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
21151	HPN 210151	239	-	312	13.3	348	2	R
19069	DISCO DIMENSION	227	187	178	20.8	310	4	R
20152	HEAVY LEGAL 20152	226	245	473	19.7	122	3	C
17008	ZUMA JAY 17008	225	382	957	25.3	93	8	C
14027	JAY TROY 14027	224	130	57	32.4	82	10	N
19059	DISCO T BONE	221	740	480	25.2	274	5	C
21008	PRINCE VAPOUR 21008	220	458	533	19.7	209	3	C
16215	WILLARD DANNY	220	198	311	13.7	316	5	R
17265	ZUMA LEGAL 17265	217	272	298	23.4	123	6	C
18208	QUINTANA VALENTINO	215	292	290	12.9	672	4	C
17147	DIMENSION ECLIPES 17	215	208	193	15.6	271	5	N
17101	WILLARD TROY 17101	215	110	81	23.7	112	7	N
18251	DIAMOND GENOMINATOR	214	290	286	16.7	203	5	CR
19067	DIAMOND WILLARD	214	121	93	32.5	99	6	N
17175	ZUMA CELEB 17175	213	697	177	13.5	101	7	N
19162	CHROME DJ MAY 19162	208	457	146	24.6	147	4	R
23043	HPN 23043	207	128	18	14.1	106	1	N
16050	LEGAL MUIR 16050	207	-	97	23.4	223	7	R
21083	HITMAN LARFALOT 2183	206	295	136	24.4	93	3	N
21146	210146	205	168	-	16.8	125	2	N
23136	HPN 23136	203	133	-	18.5	92	1	N
20176	QUINTANA STING 20176	203	1107	-	24.4	56	4	N
19006	CHROME STING	202	241	681	21.9	136	6	C

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
18123	HUELL LEGAL	25.2	84	6	0.61	JSE
21131	HEAVY IMPULSE 21131	13	78	3	0.62	JSE
15032	JAY RIKSJA 15032	36.5	87	10	0.66	JSE
19157	HUZAR DIMENSION	27.2	90	5	0.66	JSE
23057	MAFIA HEAVY 2357	20.6	98	1	0.67	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
22068	HPN22068	22.1	119	2	1.24
20176	QUINTANA STING 20176	24.4	56	4	1.13
19192	HOLE IN ONE LEGAL	24.3	213	4	1.12
21225	HPN21225	16.1	265	2	1.11
19114	HALEY MILES 19114	22.4	333	4	1.10
22028	HPN22028	19	134	2	1.10
14125	CELEBRITY IATOLA 14125	19.8	234	9	1.10
18201	QUINTANA FANTOM	20.1	165	6	1.09
20109	DISCO DIMENSION 20109	21.6	82	4	1.09
21032	HAWK MAZING 2132	18.4	185	3	1.06
20188	CRAZE RILEY 20188	22.1	223	3	1.06
20184	PRINCE HUSKY 20184	21.7	174	3	1.05
21174	B21001 HEAVY 21174	26	63	2	1.04
18264	HIWE GERKO	24.2	162	5	1.04
21194	HPN 210194	22.3	420	2	1.04
19027	HALEY RIKSJA	23.4	106	5	1.04
21053	PRINCE DIMENSION 2153	26.2	97	3	1.01
19094	QUINTANA DYSON 19094	25.5	90	5	1.01

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
14008	MUIR BONO 14008	JSE	337	363	2	2739	1885
16195	WILLARD SULTAN 16195	JSE	365	374	4	1053	963
15107	LEGAL RILEY 15107	JSE	374	434	4	1269	823
HPN 180269	DIAMOND LEMONHEAD	JSE	340	341	2	1073	718
HPN 210118	HITMAN HILARIO 21118	JSE	-	-	-	856	620
HPN 170272	ZUMA ZULTAN 17272	JSE	373	362	4	735	585
20126	HUZAR ACTION 20126	JSE	-	-	-	1163	585
21050	PRINCE DIAMOND 2150	JSE	-	-	-	849	585
HPN 190017	HILARIO MILITIA	JSE	492	466	2	889	529
14048	MAZING SULTAN 14048	JSE	364	424	6	982	508
19182	QUINTANA STING 19182	JSE	343	351	2	841	508
HPN 160233	LEMONHEAD JAY 16233	JSE	532	420	4	779	473
HPN 180254	DIAMOND WILLARD	JSE	367	353	3	861	473
HPN 200199	HEAVY DIAMON 20199	JSE	341	341	1	717	368
HPN 210006	PRINCE QUINTANA 2106	JSE	-	-	-	510	193
HPN 200117	20117	JSE	-	-	-	338	193

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
14008	MUIR BONO 14008	JSE	337	363	2	2739	-
15107	LEGAL RILEY 15107	JSE	374	434	4	1269	-
20126	HUZAR ACTION 20126	JSE	-	-	-	1163	-
HPN 180269	DIAMOND LEMONHEAD	JSE	340	341	2	1073	-
16195	WILLARD SULTAN 16195	JSE	365	374	4	1053	-
20151	200151	JSE	-	-	-	1031	-
14048	MAZING SULTAN 14048	JSE	364	424	6	982	-
HPN 190017	HILARIO MILITIA	JSE	492	466	2	889	-
HPN 180254	DIAMOND WILLARD	JSE	367	353	3	861	-
HPN 210118	HITMAN HILARIO 21118	JSE	-	-	-	856	-
21050	PRINCE DIAMOND 2150	JSE	-	-	-	849	-
19182	QUINTANA STING 19182	JSE	343	351	2	841	-
HPN 160233	LEMONHEAD JAY 16233	JSE	532	420	4	779	-
HPN 180096	HUSKEY FANTOM	JSE	398	384	3	751	21.2
HPN 170272	ZUMA ZULTAN 17272	JSE	373	362	4	735	-
HPN 200199	HEAVY DIAMON 20199	JSE	341	341	1	717	-
HPN 180208	QUINTANA VALENTINO	JSE	366	405	3	685	12.9
HPN 180022	VAPOUR LEGAL 18022	JSE	418	454	2	634	17.4
HPN 180074	PROVINCE T BONE	JSE	326	346	4	610	16.7
HPN 180185	HUELL FRONTRUNNER	JSE	384	408	3	594	16.3
HPN 210043	HEAVY MAVERICK 2143	JSE	-	-	-	562	14.2
HPN 190135	HALEY WILLARD 19135	JSE	518	469	2	525	26.8
R19031	DIAMOND LEMONHEAD	JSE	411	403	3	522	24.1
18163	QUINTANA ECLIPES	JSE	332	366	4	517	-
HPN 210006	PRINCE QUINTANA 2106	JSE	-	-	-	510	-
21220	HPN21220	JSE	-	-	-	510	24.6
19072	CHROME PROVINCE	JSE	480	408	3	508	11.8
HPN 200105	HEAVY LIONS 20105	JSE	389	389	1	476	12
HPN 170163	PROVINCE FRONTRUNNER	JSE	400	456	4	464	16.3
HPN 170007	WILLARD FRED 17007	JSE	563	398	5	464	28
19051	DISCO LARFALOT	JSE	361	423	3	458	29.5
HPN 220140	HPN 22140	JSE	-	-	-	450	18.1
17002	DIMENSION SULTAN 170	JSE	418	400	5	447	18
HPN 220128	HPN 22128	JSE	-	-	-	447	-
22136	HPN 22136	JSE	-	-	-	447	20.7
HPN 220113	HPN 22113	JSE	-	-	-	444	21.7
HPN 220079	HPN22079	JSE	-	-	-	440	25
HPN 210125	HAWK JAY 21125	JSE	312	312	1	435	17
HPN 220125	HPN 22125	JSE	-	-	-	435	24.4
22089	HPN22089	JSE	-	-	-	433	18.2
HPN 210152	HPN 210152	JSE	336	336	1	433	18.9
21194	HPN 210194	JSE	336	336	1	433	22.3
HPN 180249	QUINTANA LEGAL	JSE	452	463	3	430	16
21201	HEAVY WILLARD 21201	JSE	354	354	1	422	26.7
20042	HAWK ZUMA 2042	JSE	448	401	2	422	8.8
HPN 220153	HPN 22153	JSE	-	-	-	421	20.4
HPN 180125	HILARIO FRONTRUNNER	JSE	327	359	4	419	-
14070	LEGAL SULTAN 14070	JSE	352	365	8	416	9.5
20041	MARMITE 20041	JSE	319	344	2	416	23.4
HPN 160043	VALENTINO ACTION	JSE	446	397	6	411	-
HPN 190007	DISCO TOPEKA	JSE	484	416	3	411	27.3
HPN 210017	PRINS ECLIPES 2117	JSE	-	-	-	411	-
16088	LEGAL DANNY	JSE	351	360	4	411	7.5
HPN 160074	STING MAZING 16074	JSE	338	382	6	410	9.9
18090	HALEY YUMA	JSE	428	395	4	408	18.3
HPN 190167	QUINTANA TOPEKA	JSE	365	379	3	406	21.3
15205	STING JAY 15205	JSE	366	358	7	405	14.1
18110	HALEY JAY	JSE	494	447	3	401	22.6
21164	HITMAN WILLARD 21164	JSE	-	-	-	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
---------	------	-----	------------	----------	--------	-----------------------	-----------