

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

OAKDALE AGRICULTURAL SCHOOL

PRIVATE BAG 424

RIVERSDALE

6670

melkstaloakdale@gmail.com

Toetsdag: 2025-12-01

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

ERICK JOOSTEN

082 204 2379

erick@studbook.co.za

9 Desember 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-12-01 (Aantal Monsters Getoets: 427)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-12-01	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 427 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 427 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-12-01 (Aantal Monsters Getoets: 2)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-12-01	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 (2025-12-01)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

OAKDALE AGRICULTURAL SCHOOL - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-12-01 (Aantal Monsters Getoets: 427)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 20.8 Mediaan: 20.6		
Bottervet (%)	Gem.: 5.07 Mediaan: 5.05	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 1 % Te Hoog: 7 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.60 Mediaan: 3.57	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 3 % Te Hoog: 1 %
Laktose (%)	Gem.: 4.54 Mediaan: 4.56	> 4.7 %	Te Laag: 82 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 9.55 Mediaan: 9.50	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 22 % Te Hoog: 1 %
SST (1000/ml)	Gem.: 327 Mediaan: 138 % < 100 : 41.7 % % < 200 : 62.3 % % < 500 : 82.7 % % > 750 : 9.8 % % > 1 000 : 7.5 % % > 1 500 : 2.6 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 22.3 % Te Hoog: 12.7 % Te Hoog: 9.3 % Te Hoog: 5.0 % Te Hoog: 6.5 % Te Hoog: 2.6 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.4	> 1.0	Te Hoog: 0.9 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-12-01

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	532.8 (6.0 %)	1ste Lakt Koeie:	252/166 (98)
DIM (kg per dag):	0 (0.0 %)	2de Lakt Koeie:	196/76 (99)
Aantal Koeie Onder Druk:	59 (13.8 %)	3de Lakt Koeie:	318/133 (50)
Aantal Koeie met SST > 200k:	161 (37.7 %)	4de Lakt Koeie:	331/170 (59)
Aantal Koeie met SST > 750k:	42 (9.8 %)	5de Lakt Koeie:	287/124 (49)
Aantal Nuwe Infeksies:	74 (17.3 %)	6+ Lakt Koeie:	636/216 (72)
Herhaalde Gevalle:	40 (9.4 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	1677 (42)
Genesingskoers vir SST > 200k:	23.1 % (30)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	143
Genesingskoers vir SST > 750k:	48.7 % (19)	Mediaan van DIM vir Kudde:	129
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	53 (12.4 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	140 (266)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	11 (2.6 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	156 (119)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	65	Gem DIM vir SST > 750k (n):	136 (42)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	4	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	23	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	379	Gem Laktasie vir SST > 200k en < 750k:	3
Aantal Spoelings:	NVT	Gem Laktasie vir SST > 750k:	4
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	20.8	5.07	3.60	4.54	327	9.55
Top 25%	27.5	5.77	4.21	4.78	33	15.00
Ras Gem	23.0	5.13	3.91	4.61	258	11.96
Onderste 25%	18.1	4.60	3.65	4.50	215	9.30

* **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 427 Jersey Koeie

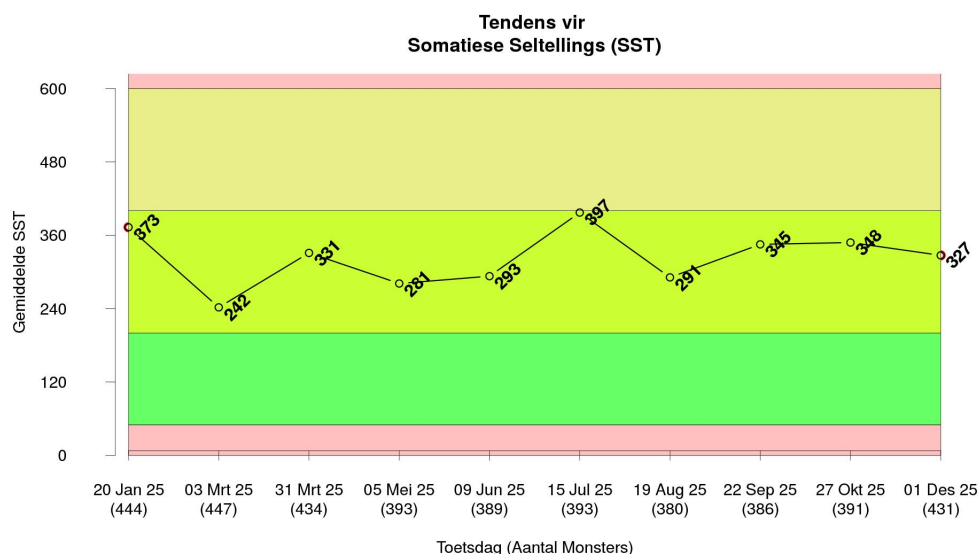
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	23.0% (98)	10.1% (43)	7.3% (31)	5.6% (24)	9.4% (40)	1.4% (6)
2	23.2% (99)	10.1% (43)	6.8% (29)	6.3% (27)	4.7% (20)	0.9% (4)
3	11.7% (50)	6.6% (28)	3.7% (16)	1.4% (6)	4.7% (20)	1.2% (5)
4	13.8% (59)	5.2% (22)	5.2% (22)	3.5% (15)	5.6% (24)	1.4% (6)
5	11.5% (49)	4.7% (20)	3.0% (13)	3.7% (16)	4.2% (18)	1.4% (6)
6+	16.9% (72)	5.9% (25)	6.3% (27)	4.7% (20)	9.1% (39)	3.5% (15)
Kudde	100.1% (427)	42.6% (181)	32.3% (138)	25.2% (108)	37.7% (161)	9.8% (42)

Tabel 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 427 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	44.2% (19)	11.6% (5)	35.5% (11)	0.0% ()	41.7% (10)	4.2% (1)
2	11.6% (5)	0.0% ()	34.5% (10)	10.3% (3)	18.5% (5)	3.7% (1)
3	39.3% (11)	14.3% (4)	43.8% (7)	6.2% (1)	33.3% (2)	0.0% ()
4	40.9% (9)	13.6% (3)	36.4% (8)	4.5% (1)	46.7% (7)	13.3% (2)
5	40.0% (8)	10.0% (2)	30.8% (4)	15.4% (2)	37.5% (6)	12.5% (2)
6+	48.0% (12)	24.0% (6)	63.0% (17)	14.8% (4)	50.0% (10)	25.0% (5)

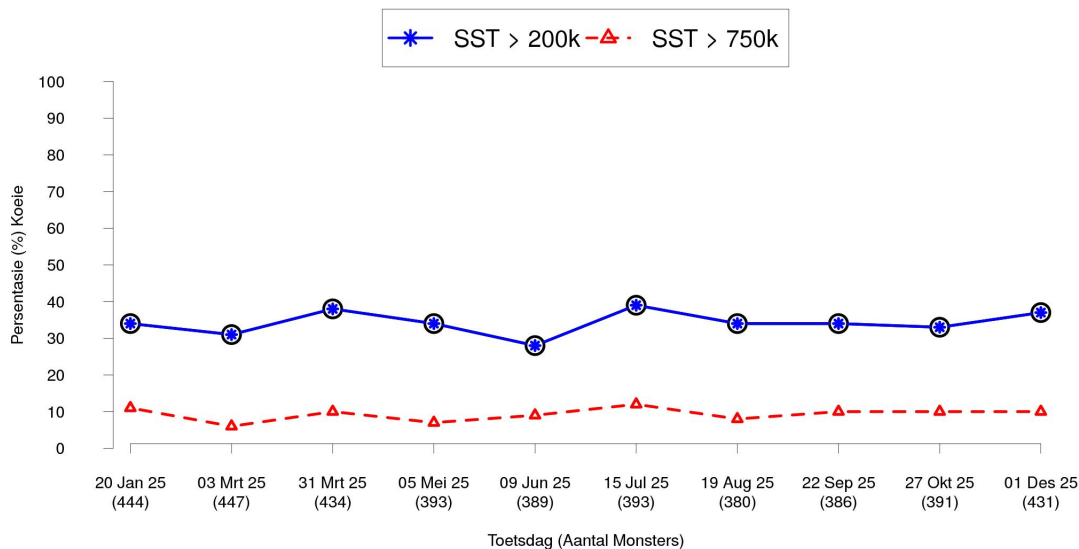
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-12-01 (Aantal Monsters Getoets: 2)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	5.05	3.57	4.54	318	10	
439 Tank	3.61	3.51	4.6	97	7.1	
440 Tank	3.51	3.51	4.59	128	6.6	



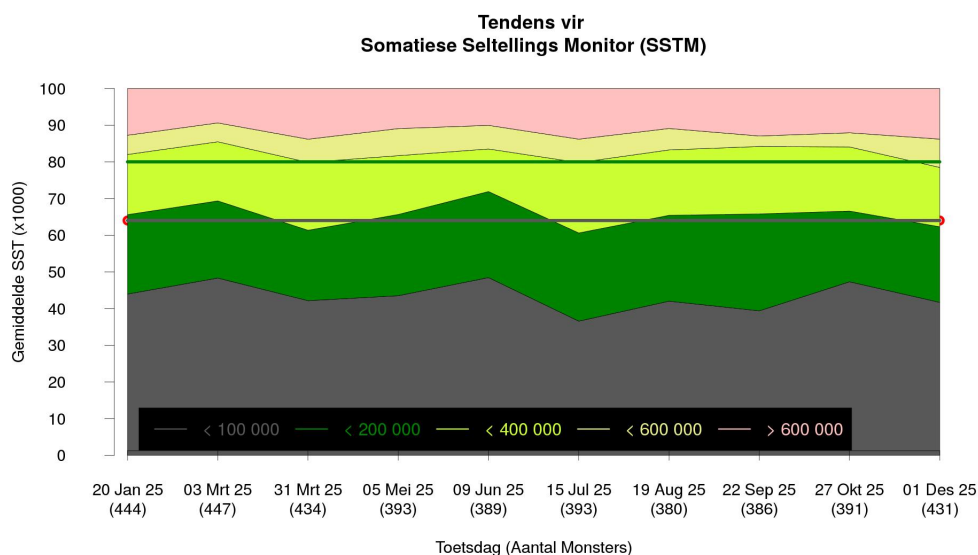
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



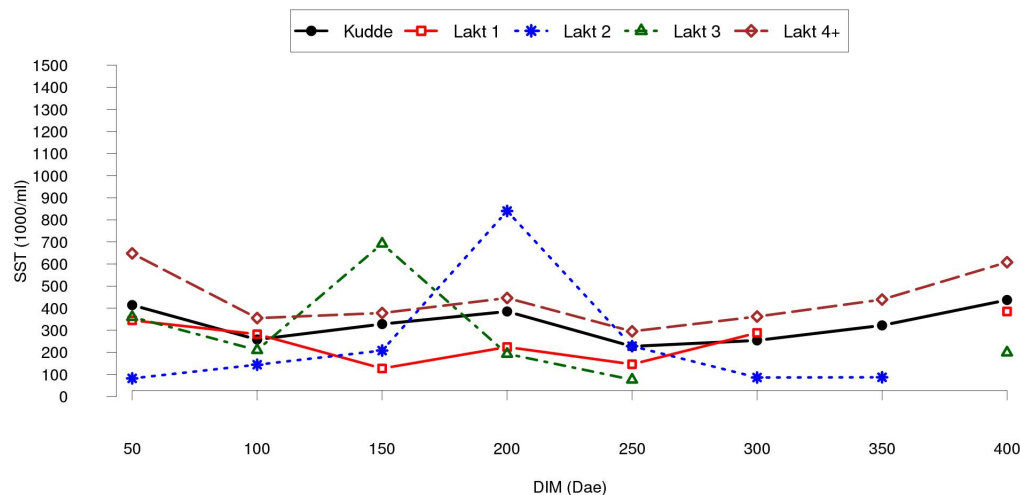
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



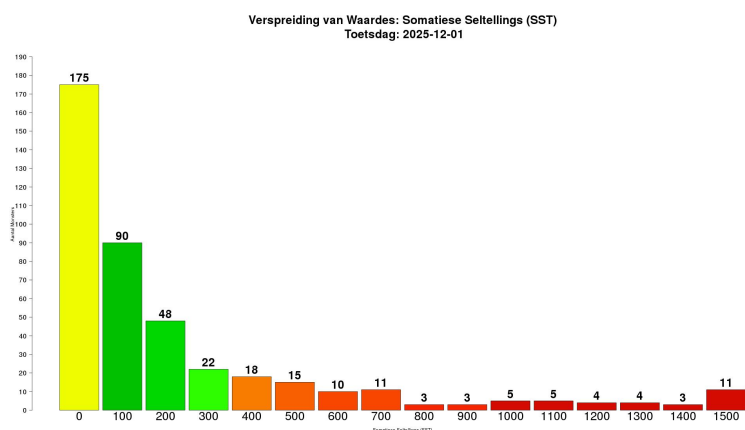
Figuur 3: Somatiesel Telling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-12-01)

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 2025-12-01

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	175	90	88	36	27	11
% Koeie	41.0 %	21.1 %	20.6 %	8.4 %	6.3 %	2.6 %
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 2025-12-01 was 327 000. 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
FIANDA	VISIONARY FIANDA	8928	3.96	43	8	17.1
GEORGIA	STURGIS GEORGIA	4295	4.42	154	2	20.7
FALIMA	VICK FALIMA	3421	4.26	179	8	16.5
ERINA	JOEL ERINA	3238	4.33	135	7	21.3
OCTAVIA	WHISTLER OCTAVIA	3135	4.57	108	3	19.7
GURDA	CASINO GURDA	3005	4.52	35	4	23.1
ESMA	VISIONARY ESMA	2224	4.26	174	6	18.9
TOSCA	KWYNN TOSCA	2215	4.23	77	8	23.3
ELSABE	FRONTRUNNER ELSABE	2046	4.42	73	9	22.8
MACHY	DANWILL MACHY	1940	4.22	218	5	15.4
OLIVE	MADRID OLIVE	1923	4.42	14	7	26.9
CELIA	POMEPIX CELIA	1495	4.31	30	1	22
LORADE	VISIONARY LORADE	1434	3.62	373	7	10.4
FAITH	CHOICE FAITH	1421	4.51	28	4	22.9
OLIEN	ARCHER OLIEN	1384	4.49	219	7	20.6
MIRIAN	MURDOC MIRIAN	1326	4.46	252	4	19.6
BELINDA	DANWILL BELINDA	1317	4.37	106	6	23.3
TESS	MACKENZIE TESS	1288	4.32	136	4	22.7
CRIANEL	GARCIA PILGRIM CRIANEL	1223	4.44	156	5	22.3
VELDA	LEMONHEAD VELDA	1210	4.41	338	4	17.1
NADIA	STURGIS NADIA	1200	4.31	108	2	18.9
JUNEL	ARCHER JUNEL	1129	4.33	30	8	22.9
SINIA	CAREL SINIA	1115	3.84	320	5	11.1
FABEL	CHOICE FABEL	1110	4.30	145	5	24.7
ILMOR	JIVE ILMOR	1083	4.44	50	3	27.3
MYLA	SASSO MYLA	1050	4.40	494	1	16
DANDLE	DILLAN P DANDLE	1032	4.41	69	7	19
POLETTE	CASINO POLETTE	1000	4.55	35	3	25.8
LATINA	MACKENZIE LATINA	960	4.57	59	3	23.2
ELLIE	DANWILL ELLIE	954	4.19	242	6	15.9
GIANEL	CHOICE GIANEL	826	4.36	238	2	16.6
ONET	WARRIOR ONET	821	4.49	47	5	32.9
BERLA	FASTRACK BERLA	796	4.34	335	6	29.6
MIA	MADRID MIA	753	4.42	355	6	17.3
MERAAI	PRETENDERS MERAAI	749	4.35	198	1	16.3
MALINA	GEYSER MALINA	727	4.32	182	4	18
SERIEN	CRAZE SERIEN	715	4.43	71	4	30.9
PINIEN	JOEL PINIEN	714	4.41	129	7	24.3
FAY	MURDOC FAY	704	4.31	94	3	24.8
ELGIA	KARBALA ELGIA	701	4.46	80	9	26.8
NORA	LEMONHEAD NORA	694	4.38	84	5	24.6
JESSIE	MACKENZIE JESSIE	671	4.48	105	3	21
LOVE	CHATEAU LOVE	651	4.57	65	2	10.9
DREAMY	PRETENDERS DREAMY	649	4.48	197	1	21.5
CARSON	COIN CARSON	635	4.48	159	3	24.3
FINNIE	CASINO FINNIE	617	4.59	29	3	18
BOLCA	BEAUTIFUL BOLCA	612	4.14	659	7	15.1
ZANIA	CHROME ZANIA	590	4.49	156	4	18.6
MELONE	VISION MELONE	588	4.28	177	6	23.1
FLASH	DILLAN P FLASH	586	4.32	132	7	23.8
DILIAN	VISION DILIAN	584	4.34	394	5	15.5
PRAG	FASTRACK PRAG	584	4.46	121	7	26.3
TRISH	LEGAL TRISH	579	3.89	371	9	10.8
FARIDA	PRETENDERS FORIDA	559	4.43	198	1	16.3
LEVY	CHATAEU LEVY	531	4.56	145	2	23
AMBER	STURGIS AMBER	525	4.49	65	2	22
Lidda	CHROME LIDDA	509	4.57	8	3	31.5
GRIETA	WINTERFELL GRIETA	509	4.43	295	4	11.2
LOMA	HALEY LOMA	506	4.34	147	7	19.8

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 2025-12-01	SST 2025-10-27	SST 2025-09-22	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
FIANDA	VISIONARY FIANDA	8928	4077	-	17.1	43	8	N
GEORGIA	STURGIS GEORGIA	4295	2219	478	20.7	154	2	C
FALIMA	VICK FALIMA	3421	6371	1360	16.5	179	8	C
ERINA	JOEL ERINA	3238	5306	9999	21.3	135	7	C
OCTAVIA	WHISTLER OCTAVIA	3135	914	1651	19.7	108	3	C
GURDA	CASINO GURDA	3005	-	-	23.1	35	4	N
ESMA	VISIONARY ESMA	2224	1035	1673	18.9	174	6	C
TOSCA	KWYNN TOSCA	2215	2193	3717	23.3	77	8	C
ELSABE	FRONTRUNNER ELSABE	2046	843	-	22.8	73	9	N
MACHY	DANWILL MACHY	1940	76	226	15.4	218	5	R
OLIVE	MADRID OLIVE	1923	-	-	26.9	14	7	N
CELIA	POMEPRIX CELIA	1495	-	-	22	30	1	N
LORADE	VISIONARY LORADE	1434	178	315	10.4	373	7	R
FAITH	CHOICE FAITH	1421	-	-	22.9	28	4	N
OLIEN	ARCHER OLIEN	1384	931	1142	20.6	219	7	C
AVERIE	CASINO AVERIE	1355	-	255	19.1	12	4	N
MIRIAN	MURDOC MIRIAN	1326	1984	2080	19.6	252	4	C
BELINDA	DANWILL BELINDA	1317	474	395	23.3	106	6	C
TESS	MACKENZIE TESS	1288	160	392	22.7	136	4	R
CRIANEL	GARCIA PILGRIM CRIANEL	1223	1285	1185	22.3	156	5	C
VELDA	LEMONHEAD VELDA	1210	1718	2035	17.1	338	4	C
NADIA	STURGIS NADIA	1200	254	999	18.9	108	2	C
NELDA	POMEPRIX NELDA	1181	-	-	17.6	8	1	N
SAMARA	WILLARD SAMARA	1150	409	-	20.5	53	1	N
JUNEL	ARCHER JUNEL	1129	-	-	22.9	30	8	N
SINIA	CAREL SINIA	1115	1318	1007	11.1	320	5	C
FABEL	CHOICE FABEL	1110	821	532	24.7	145	5	C
ILMOR	JIVE ILMOR	1083	252	-	27.3	50	3	N
MYLA	SASSO MYLA	1050	342	1312	16	494	1	C
DANDLE	DILLAN P DANDLE	1032	9817	-	19	69	7	N
ORALDA	JAMMER ORALDA	1028	-	-	18.8	13	1	N
POLETTE	CASINO POLETTE	1000	-	-	25.8	35	3	N
DORA	SASSO DORA	998	135	606	18.2	136	2	R
LATINA	MACKENZIE LATINA	960	-	-	23.2	59	3	N
ELLIE	DANWILL ELLIE	954	603	821	15.9	242	6	C
HINDY	PINE HINDY	844	-	-	16.9	7	1	N
GIANEL	CHOICE GIANEL	826	760	1859	16.6	238	2	C
ONET	WARRIOR ONET	821	-	-	32.9	47	5	N
DEEN	CHARLIE DEEN	799	71	-	24.2	47	3	N
BERLA	FASTRACK BERLA	796	945	653	29.6	335	6	C
PRONKIE	TIGNISH PRONKIE	770	148	102	29.1	82	5	N
MIA	MADRID MIA	753	279	606	17.3	355	6	CR
MERAAI	PRETENDERS MERAAI	749	2020	379	16.3	198	1	C
MALINA	GEYSER MALINA	727	476	246	18	182	4	C
FIA	RASHEED FIA	717	61	117	18.8	193	2	N
SERIEN	CRAZE SERIEN	715	359	-	30.9	71	4	N
PINIEN	JOEL PINIEN	714	1096	701	24.3	129	7	C
FAY	MURDOC FAY	704	-	239	24.8	94	3	N
ELGIA	KARBALA ELGIA	701	177	1367	26.8	80	9	R
NORA	LEMONHEAD NORA	694	671	711	24.6	84	5	C
TILLY	PINE TILLY	693	307	200	18.6	95	1	N
ALANDA	PINE ALANDA	690	219	269	16.4	91	1	C
JESSIE	MACKENZIE JESSIE	671	1441	667	21	105	3	C
LOVE	CHATEAU LOVE	651	49	-	10.9	65	2	N
DREAMY	PRETENDERS DREAMY	649	683	339	21.5	197	1	C
NOBBY	PINE NOBBY	648	235	-	20	51	1	N
CARSON	COIN CARSON	635	228	171	24.3	159	3	R
FINNIE	CASINO FINNIE	617	-	-	18	29	3	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 2025-12-01	SST 2025-10-27	SST 2025-09-22	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
BOLCA	BEAUTIFUL BOLCA	612	484	340	15.1	659	7	CR
ZANIA	CHROME ZANIA	590	4685	778	18.6	156	4	C
MELONE	VISION MELONE	588	390	1103	23.1	177	6	C
FLASH	DILLAN P FLASH	586	1110	4663	23.8	132	7	C
DILIAN	VISION DILIAN	584	1594	1365	15.5	394	5	CR
PRAG	FASTRACK PRAG	584	33	49	26.3	121	7	R
TRISH	LEGAL TRISH	579	1010	355	10.8	371	9	C
ASHLYN	WINTERFELL ASHLYN	569	239	2114	20	101	3	C
FRANCIS	SASSO FRANCIS	561	279	1992	20	136	2	C
FARIDA	PRETENDERS FORIDA	559	36	74	16.3	198	1	N
EDITH	MACKENZIE EDITH	545	147	328	21.3	129	3	R
LEVY	CHATAEU LEVY	531	129	118	23	145	2	R
AMBER	STURGIS AMBER	525	66	-	22	65	2	N
Lidda	CHROME LIDDA	509	-	158	31.5	8	3	N
GRIETA	WINTERFELL GRIETA	509	174	147	11.2	295	4	R
LOMA	HALEY LOMA	506	29	44	19.8	147	7	N
PENELOPE	CHOICE PENELOPE	496	83	147	25.6	76	2	N
ANEEN	CAREL ANEEN	484	384	340	15.1	275	6	C
LEILA	KHALAHARI LEILA	475	220	430	19.7	89	1	C
PINKIE	KALAHARI PIENKIE	474	370	-	19.3	50	2	N
PIXIE	PINE PIXIE	453	167	117	17	234	1	N
VOLDA	CRAZE VOLDA	452	-	-	20.4	25	5	N
STEFNA	WINTERFELL STEFNA	431	73	-	25.4	73	3	N
MOSSIE	WISTLER MOSSIE	430	465	177	19.3	150	4	N
DARCY	PINE DARCY	427	-	-	14.6	12	1	N
DARLA	GEYSER DARLA	425	-	386	25	13	4	N
OLKIA	MURDOC OLKIA	420	-	-	28.1	25	5	N
ONEEN	MURDOC ONEEN	420	97	166	10.9	270	4	R
LADY	PINE LADY	419	321	286	13.9	262	1	CR
SAPHIRA	CRAZE SAPHIR	418	1315	229	22.3	164	2	C
JINGLE	SASSO JINGLE	416	235	192	17	166	1	R
ENJA	PILGRIM ENJA	414	279	283	18.9	334	5	C
DOORTJIE	CHROME DOORTJIE	414	292	460	15.2	210	2	C
BRIMILDA	EGOR BRIMILDA	409	-	-	18.1	11	8	N
DANICA	WHISTLER DANICA	395	27	-	25.5	60	4	N
LELANIE	TIGNISH LELANIE	395	715	702	26.9	100	5	C
REGINA	GEYSER REGINA	394	64	759	23.2	156	3	R
NORIAN	DAVID NORIAN	383	563	311	18.3	338	4	C
NATALIA	CRAZE NATALIE	376	107	161	16	391	3	R
IRADENE	CITATION IRADENE	376	295	6680	17.4	289	7	C
CRONEL	ZION CRONEL	369	1431	-	20.3	57	1	N
QTRIEN	FASTRACK QTRIEN	362	-	-	13.3	28	7	N
CLONIA	PRETENDERS CLONIA	361	300	170	23.9	253	1	R
INET	PILGRIM INET	355	-	338	25.6	162	5	N
OCEAN	WHISTLER OCEAN	354	374	474	14.4	281	3	CR
ORA	CHARLIE ORA	353	305	-	21.8	58	3	N
GANDOLIA	POMEPRIX GANDOLIA	350	239	-	17.6	54	1	N
CLEVIA	STURGIS CLEVIA	345	141	1125	20.1	189	1	R
LOYA	COLGATE LOYA	343	828	-	20.4	72	2	N
MARGENE	DIMENSION MARGENE	336	371	94	25.9	135	6	R
FALLON	STURGIS FALLON	331	-	374	14.2	197	1	N
LOUISE	TIGNISH LOUISE	330	256	146	16.3	327	5	R
FONITA	DIMENSION FONITA	316	215	542	19.9	167	6	C
CAMRYN	STURGIS CAMRYN	312	151	347	16.2	639	1	R
CHARLI	EDWIN CHARLI	307	236	104	14.9	270	1	R
FANNY	COGSWORTH FANNY	303	188	278	20.9	171	6	R
ODALIS	CHROME ODALIS	296	1446	256	21.9	101	2	C
CELIAN	STURGIS CELIAN	296	23	83	14.6	221	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 2025-12-01	SST 2025-10-27	SST 2025-09-22	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
PROLINE	ALPHA PROLINE	296	43	33	14.4	210	2	N
COBA	PRETENDERS COBA	294	228	128	15	188	1	R
MELDA	MURDOC MELDA	293	191	219	17.8	149	4	R
CHORUS	EDWIN CHORUS	274	284	246	16.4	260	1	CR
SLOMA	PINE SLOMA	274	74	1424	20.5	184	1	R
AMINA	CHATAEU AMINA	273	393	307	21.7	179	2	C
PEGGY	PRETENDERS PEGGY	271	101	144	17.1	95	1	N
CRIZAAN	STURGIS CRIZAAN	266	245	668	16.6	223	2	C
JAMIE	CHANGE UP JAMIE	263	357	-	29.7	62	5	N
ORNIA	COLGATE ORNIA	263	94	75	19.1	254	1	N
NEYA	FASTRACK NEYA	263	54	70	27.2	118	6	N
ERA	GENOMINATOR ERA	261	260	221	20.8	128	5	C
MYRA	CHROME MYRA	259	29	78	15.8	242	2	N
NONA	ZION NONA	255	113	287	12.9	217	1	R
QDEEN	DISCO QDEEN	250	151	609	22.3	97	4	R
YONA	COIN YONA	247	100	241	19.6	129	4	R
LIENTJIE	COGSWORH LIENTJIE	247	-	-	27.2	27	6	N
TALA	OVERALLS TALA	244	133	-	21.5	43	1	N
FERN	OLIVER P FERN	244	4869	2970	23.4	263	5	C
TARA	PRIMERO TARA	242	-	-	25.9	39	8	N
BERIKA	PRETENDERS BERIKA	241	76	-	19.3	43	1	N
LODELIA	CASINO LODELIA	240	503	410	18.3	153	4	C
VELDIE	CHARLIE VELDIE	238	1192	849	21.5	94	3	C
CISCA	MACKENZIE CISCA	237	193	129	16.6	320	4	N
LUELLA	CHOICE LUELLA	237	-	-	21.7	27	4	N
FLORE	OSKA FLORE	237	86	70	18.1	144	1	R
ZELDA	MURDOC ZELDA	234	218	175	21.1	134	3	N
SARA	VISIONARY SARA	231	186	161	17.7	287	6	N
YESHA	PINE YESHA	222	167	133	20.5	96	1	N
ERMARI	DANWILL ERMARI	220	41	151	18.2	190	6	R
CLARET	BRUCE CLARET	216	76	123	19.6	192	8	R
MICAAM	COIN MICAAM	215	650	125	20.3	165	4	N
SALIA	GENOMINATOR SALIA	213	129	181	23.1	185	7	R
TABBY	GEYSER TABBY	213	46	47	20.5	315	4	N
CECILIA	ENDURANCE CECILIA	212	207	-	22.3	68	3	N
CAYLEE	MACKENZIE CAYLEE	211	1303	-	26.4	49	4	N
CLOVEX	POMEPRIX CLOVEX	207	-	-	22.2	13	1	N
LEAH	PINE LEAH	207	77	1383	16.8	117	1	R
DOLLA	ILLUSION DOLLA	205	75	55	20	159	6	N
ENTA	OVERALLS ELPHIA	204	-	-	19.1	27	1	N
QLINA	FASTRACK QLINA	203	-	210	22.8	6	7	N
GIGGY	PRETENDERS GIGGY	203	60	-	19.5	52	1	N
ENDLESS	PINE ENDLESS	203	294	190	16	164	1	R
PRINGLE	LEMONHEAD PRINGLE	202	240	-	26.9	59	5	N
JASMIN	CHOICE JASMIN	202	19	23	23.2	144	2	R

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
LUNA	CHATEAU LUNA	26	69	2	0.46	JSE
ELSABE	FRONTRUNNER ELSABE	22.8	73	9	0.46	JSE
LILAC	EDWIN LILAC	24.8	62	2	0.49	JSE
BECCA	MACKENZIE BECCA	23	95	3	0.52	JSE
OLRIEN	EDWIN OLRIEN	23	71	2	0.53	JSE
VELDIE	CHARLIE VELDIE	21.5	94	3	0.53	JSE
CAYLEE	MACKENZIE CAYLEE	26.4	49	4	0.54	JSE
FAITH	CHOICE FAITH	22.9	28	4	0.54	JSE
RIA	WINTERFELL RIA	29.3	40	3	0.55	JSE
BOLDENE	EDWIN BOLDENE	23.5	30	2	0.55	JSE
SELONE	COIN SELONE	23.1	74	4	0.55	JSE
DONRIA	LEMONHEAD DONRIA	34.1	35	5	0.56	JSE
NORA	LEMONHEAD NORA	24.6	84	5	0.56	JSE
JOLENE	TINUS JOLENE	27.2	49	3	0.56	JSE
ONIKA	GEYSER ONIKA	24.9	89	4	0.57	JSE
DEEN	CHARLIE DEEN	24.2	47	3	0.57	JSE
LOVE	CHATEAU LOVE	10.9	65	2	0.58	JSE
SELIA	MUDROC SELIA	25.4	78	4	0.59	JSE
DELINE	DAVE DELINE	21.7	99	2	0.59	JSE
FIONIE	DANWILL FIONIE	26.5	56	6	0.59	JSE
GELEY	TIGNISH GELEY	23.6	99	5	0.59	JSE
JANELLE	ALPHA JANELLE	25.8	88	3	0.59	JSE
GIGGY	PRETENDERS GIGGY	19.5	52	1	0.60	JSE
YESHA	PINE YESHA	20.5	96	1	0.60	JSE
FLORENCE	HARRIS FLING FLORENC	29.3	76	7	0.60	JSE
LODIA	JAMMER LODIA	20.6	53	1	0.61	JSE
TILOLA	TIGNISH TILOLA	28.4	19	5	0.61	JSE
OLKIA	MURDOC OLKIA	28.1	25	5	0.61	JSE
GURDA	CASINO GURDA	23.1	35	4	0.61	JSE
NOBBY	PINE NOBBY	20	51	1	0.62	JSE
KYLIE	VICK KYLIE	19.9	91	8	0.62	JSE
EVEN	ENDURANCE EVEN	23.8	79	3	0.62	JSE
ELIZA	WINTERFELL ELIZA	26.4	74	3	0.62	JSE
DEBORA	TIGNISH DEBORA	26.9	92	5	0.62	JSE
LADENE	PINE LADENE	14.6	43	1	0.62	JSE
LOLLOS	VALSON LOLLOS	27.5	19	10	0.63	JSE
DANICA	WHISTLER DANICA	25.5	60	4	0.64	JSE
LOT	SKYCLASS LOT	28	20	4	0.64	JSE
VOLDIA	COLGATE VOLDIA	17	82	2	0.64	JSE
CHERRY	PILGRIM CHERRY	29.7	56	5	0.64	JSE
EDIAN	PINE EDIAN	21.4	65	1	0.64	JSE
LIZAAN	CRAZE LIZAAN	25.1	36	4	0.65	JSE
CRUMBLE	WARRIOR CRUMBLE	24.5	92	5	0.65	JSE
GANIA	MURDOC GANIA	23.2	42	5	0.65	JSE
SHANTEL	COIN SHANTEL	30.3	66	4	0.65	JSE
ORA	CHARLIE ORA	21.8	58	3	0.65	JSE
SLOVICA	STURGIS SLOVICA	21.8	68	2	0.66	JSE
ILMOR	JIVE ILMOR	27.3	50	3	0.66	JSE
LENDA	DISCO LENDA	26.2	98	3	0.66	JSE
SASHA	WINTERFELL SASHA	30.2	30	4	0.66	JSE
YLOMIE	FASTRACK YLOMIE	27	65	6	0.66	JSE
ELGIA	KARBALA ELGIA	26.8	80	9	0.66	JSE
BIRMESE	CASINO BIRMESE	22.4	59	3	0.66	JSE
DARIAN	JAMMER DARIA	17.8	97	1	0.66	JSE
CLING	GEYSER CLING	21.9	51	5	0.66	JSE
CRALO	CHATEAU CRALO	22.4	41	2	0.66	JSE
ERMIE	CASINO ERMIE	24.6	95	4	0.66	JSE
KATIE	CHROME KATIE	22.1	69	2	0.66	JSE
DARLA	GEYSER DARLA	25	13	4	0.67	JSE

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
GANDA	VISIONARY GANDA	28.7	53	8	0.67	JSE
STIENA	SKYCLASS STINA	27	43	3	0.67	JSE
ELNORA	PINE ELNORA	21.4	38	1	0.67	JSE
ZAIDA	JAMMER ZAIDA	17.4	93	1	0.67	JSE
CRONEL	ZION CRONEL	20.3	57	1	0.67	JSE
SAMARA	WILLARD SAMARA	20.5	53	1	0.68	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
DARCY	PINE DARCY	14.6	12	1	1.06
DREW	WISTLER DREW	23.9	94	3	1.06
TANDIE	LEMHEAD TANDIE	27.9	43	5	1.05
NONA	ZION NONA	12.9	217	1	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
OA 220168	WHISTLER SKYLA	JSE	-	-	-	481	183
BEKKIE	CHROME BEKKIE	JSE	325	325	1	405	83
SELVIN	EDWIN SELVIN	JSE	-	-	-	371	76
OA 210008	DISCO MOIRA	JSE	342	339	2	346	62
LYLA	CAJUN LYLA	JSE	362	362	1	374	62
NOLETTE	WHISTLER NOLETTE	JSE	331	331	1	359	55
GREEN	WARRIOR GREEN	JSE	400	395	3	327	55
PROLENE	ENDURANCE PROLENE	JSE	324	324	1	354	55
NELLIE	COIN NELLIE	JSE	393	379	2	323	55
OA 210188	CHARLIE LAMEY	JSE	380	380	1	379	55

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
ANNA	ENDURANCE ANNA	JSE	-	-	-	695	16.6
OA 200041	CRAZE QRAL	JSE	351	362	2	671	15.9
OA 160037	BEAUTIFUL BOLCA	JSE	358	352	6	665	15.1
OA 220073	STURGIS CAMRYN	JSE	-	-	-	644	16.2
OA 210048	WINTERFELL RABITA	JSE	338	338	1	581	17.1
OA 220159	SASSO MYLA	JSE	-	-	-	500	16
OA 220168	WHISTLER SKYLA	JSE	-	-	-	481	-
OA 200125	MACKENZIE ROSIE	JSE	486	413	2	474	-
ENJOY	GENOMINATOR ENJOY	JSE	368	364	7	474	-
DANIELA	ENDURANCE DANIELA	JSE	394	394	1	474	-
NONNA	CHOICE NONNA	JSE	398	386	2	474	18.8
OA 200210	CHROME SKYLAR	JSE	307	317	2	474	15.6
POLLY	GENOMINATOR POLLY	JSE	367	378	4	443	-
ZALIA	VICK ZALIA	JSE	359	371	7	443	-
OA 200129	MACKENZIE VERIL	JSE	364	395	2	429	-
OA 140112	LEGAL DONALEE	JSE	467	421	7	419	-
NICOLA	EDWIN NICOLA	JSE	-	-	-	413	15.9
OA 180189	FASTRACK MIEN	JSE	441	381	4	411	19.6
BEKKIE	CHROME BEKKIE	JSE	325	325	1	405	-
OA 200108	GENOMINATOR SELMA	JSE	343	382	2	402	-
ZANEY	PILGRIM ZANEY	JSE	401	399	4	401	-
OA 180190	VISION DILIAN	JSE	375	378	4	400	15.5

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