

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

BACK

Suider Agter Paarl pad, Posbus 1370

Posbus 1370

PAARL

7624

janro@fairviewcheese.co.za, reception@fairviewcheese.co.za

Toetsdag: 2025-11-20

Saanen Ooie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

SURETHA FRANCIS

083 584 0814

suretha@studbook.co.za

13 Desember 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-11-20 (Aantal Monsters Getoets: 344)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-11-20	2
3	Kudde Vergelyking met die Top 25%, Gemiddeld en die Onderste 25% vir verskillende kenmerke, Getoets Gedurende die Laaste Maand, vir vir Saanen Ooie	2
4	Somatiese Opsomming van die Persentasie Ooie (Aantal) in Kudde met Somatiese Metings per Laktasie Groep vir 344 Saanen Ooie	3
5	Somatiese Sel Telling (SST) Analise: Persentasie (Aantal) Ooie Binne Stadium van Laktasie en Laktasie Groep met SST > 200 000 en SST > 750 000 vir 344 Saanen Ooie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-11-20 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-11-20	5
8	Ooie Onder Druk (SST > 1800k en Laktose % < 4.2)	6
9	Ooie met Somatiese Sel Telling van > 1800k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	7
10	Moontlike Ketose gevalle; Ooie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.60)	8
11	Moontlike Asidose Ooie (Protein % > Bottervet %)	9
12	Opgedroogde Ooie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	10
12	Opgedroogde Ooie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	11
12	Opgedroogde Ooie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	12
12	Opgedroogde Ooie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	13
13	Ooie met 'n Tussen Lam Periode (TKP) van > 400 dae	14
13	Ooie met 'n Tussen Lam Periode (TKP) van > 400 dae	15
13	Ooie met 'n Tussen Lam Periode (TKP) van > 400 dae	16
13	Ooie met 'n Tussen Lam Periode (TKP) van > 400 dae	17
13	Ooie met 'n Tussen Lam Periode (TKP) van > 400 dae	18
13	Ooie met 'n Tussen Lam Periode (TKP) van > 400 dae	19
13	Ooie met 'n Tussen Lam Periode (TKP) van > 400 dae	20
13	Ooie met 'n Tussen Lam Periode (TKP) van > 400 dae	21
13	Ooie met 'n Tussen Lam Periode (TKP) van > 400 dae	22
13	Ooie met 'n Tussen Lam Periode (TKP) van > 400 dae	23
13	Ooie met 'n Tussen Lam Periode (TKP) van > 400 dae	24
14	Gespoelde of Embrio Ooie met 'n Tussen Lam Periode (TKP) van > 400 dae	25

Lys van figure

1	Somatiese Seltelling (SST) Tendens	3
2	Persentasie (%) Ooie met Somatiese Sel Tellings (SST) meer as 1500k en 2000k 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 (2025-11-20)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

BACK - Saanen Ooie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-11-20 (Aantal Monsters Getoets: 344)

Analise	Resultaat	Norme*	% Ooie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 4.1 Mediaan: 4.0		
Bottervet (%)	Gem.: 4.03 Mediaan: 3.93	3.0 % - 6.0 %	Te Laag: 1 % Te Hoog: 3 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.01 Mediaan: 2.99	2.9 % - 4.5 %	Te Laag: 38 % Te Hoog: 0 %
Laktose (%)	Gem.: 4.20 Mediaan: 4.21	> 4.2 %	Te Laag: 62 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 25.08 Mediaan: 25.35	8 - 27 mg/dl	Te Laag: 0 % Te Hoog: 38 %
SST (1000/ml)	Gem.: 906 Mediaan: 509 % < 750 : 64.2 % % < 1 500 : 85.2 % % < 1 800 : 88.4 % % > 2 000 : 9.3 % % > 3 000 : 4.1 % % > 5 000 : 2.0 %	< 1 000 > 40 % > 76 % > 90 % < 8 % < 4.5 % GEEN	Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 1.6 % Te Hoog: 1.3 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 2.0 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.3	> 1.0	Te Hoog: 0.3 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-11-20

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	65.7 (4.7 %)	1ste Lakt Ooie:	973/465 (123)
DIM (kg per dag):	4.7 (0.3 %)	2de Lakt Ooie:	674/367 (93)
Aantal Ooie Onder Druk:	26 (7.6 %)	3de Lakt Ooie:	1053/678 (61)
Aantal Ooie met SST > 1500k:	51 (14.8 %)	4de Lakt Ooie:	976/633 (42)
Aantal Ooie met SST > 2000k:	32 (9.3 %)	5de Lakt Ooie:	1118/571 (17)
Aantal Nuwe Infeksies:	21 (6.1 %)	6+ Lakt Ooie:	635/440 (8)
Herhaalde Gevalle:	7 (2.0 %)	Gem SST vir SST > 2000k (n):	3989 (32)
Genesingskoers vir SST > 1500k:	32.4 % (12)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	169
Genesingskoers vir SST > 2000k:	37.5 % (9)	Mediaan van DIM vir Kudde:	83
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 1500k):	5 (1.5 %)	Gem DIM vir SST < 1500k (n):	167 (293)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 2000k):	5 (1.5 %)	Gem DIM vir SST > 1500k en < 2000k (n):	187 (19)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	15	Gem DIM vir SST > 2000k (n):	169 (32)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	1	Gem Laktasie vir Kudde:	2
Gem. Ouderdom Eerste Lam (Mnd):	18	Gem Laktasie vir SST < 1500k:	2
Gem. Inter Lam Periode (Dae):	942	Gem Laktasie vir SST > 1500k en < 2000k:	2
Aantal Spoelings:	NVT	Gem Laktasie vir SST > 150k:	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 Saanen Ooie

	Melk Produksie (kg)	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)
Kudde	4.1	4.03	3.01	4.20	906	25.08
Top 25%	5.0	4.50	3.22	4.41	202	29.70
Ras Gem	4.3	4.11	2.97	4.21	851	24.72
Onderste 25%	3.4	3.75	2.76	4.08	1207	21.70

* **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 Ooie (Aantal) in Kудde met Somatiese Metings per Laktasie Groep vir 344 Saanen Ooie

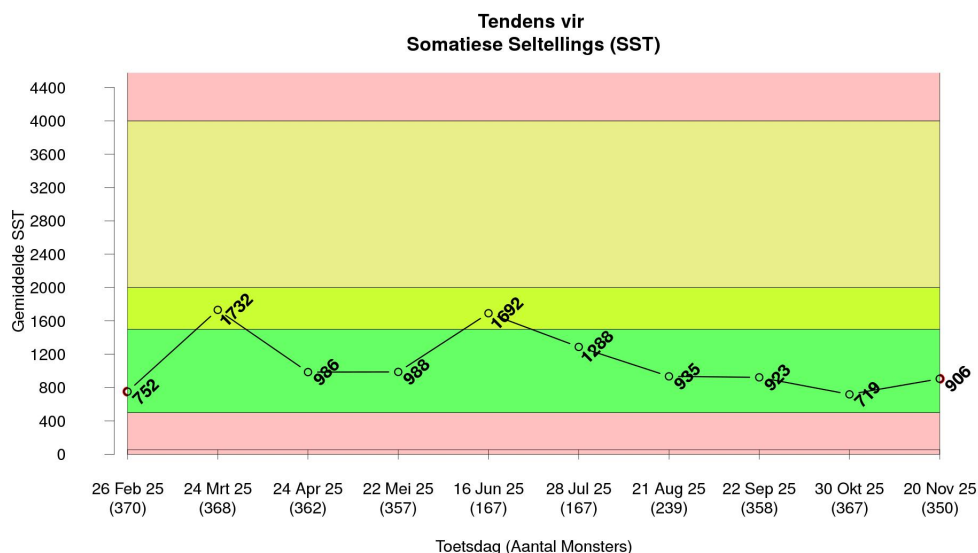
Laktasie Groep	% van Kудde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 1500k	% SST > 2000k
1	35.8% (123)	23.3% (80)	3.5% (12)	9.0% (31)	6.7% (23)	4.1% (14)
2	27.0% (93)	16.0% (55)	5.5% (19)	5.5% (19)	2.0% (7)	0.9% (3)
3	17.7% (61)	10.2% (35)	4.1% (14)	3.5% (12)	2.9% (10)	1.7% (6)
4	12.2% (42)	8.1% (28)	1.7% (6)	2.3% (8)	2.0% (7)	1.7% (6)
5	4.9% (17)	3.5% (12)	0.3% (1)	1.2% (4)	1.2% (4)	0.9% (3)
6+	2.3% (8)	2.0% (7)	0.0% (0)	0.3% (1)	0.0% (0)	0.0% (0)
Kудde	99.9% (344)	63.1% (217)	15.1% (52)	21.8% (75)	14.8% (51)	9.3% (32)

Tabel 5: Somatiese Sel Telling (SST) Analise: Persentasie (Aantal) Ooie Binne Stadiuim van Laktasie en Laktasie Groep met SST > 200 000 en SST > 750 000 vir 344 Saanen Ooie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 1500k	% SST > 2000k	% SST > 1500k	% SST > 2000k	% SST > 1500k	% SST > 2000k
1	18.8% (15)	11.2% (9)	33.3% (4)	16.7% (2)	12.9% (4)	9.7% (3)
2	5.5% (3)	3.6% (2)	5.3% (1)	5.3% (1)	15.8% (3)	0.0% (0)
3	20.0% (7)	11.4% (4)	7.1% (1)	7.1% (1)	16.7% (2)	8.3% (1)
4	10.7% (3)	10.7% (3)	16.7% (1)	0.0% (0)	37.5% (3)	37.5% (3)
5	33.3% (4)	25.0% (3)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)
6+	0.0% (0)	0.0% (0)	0% (0)	0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)

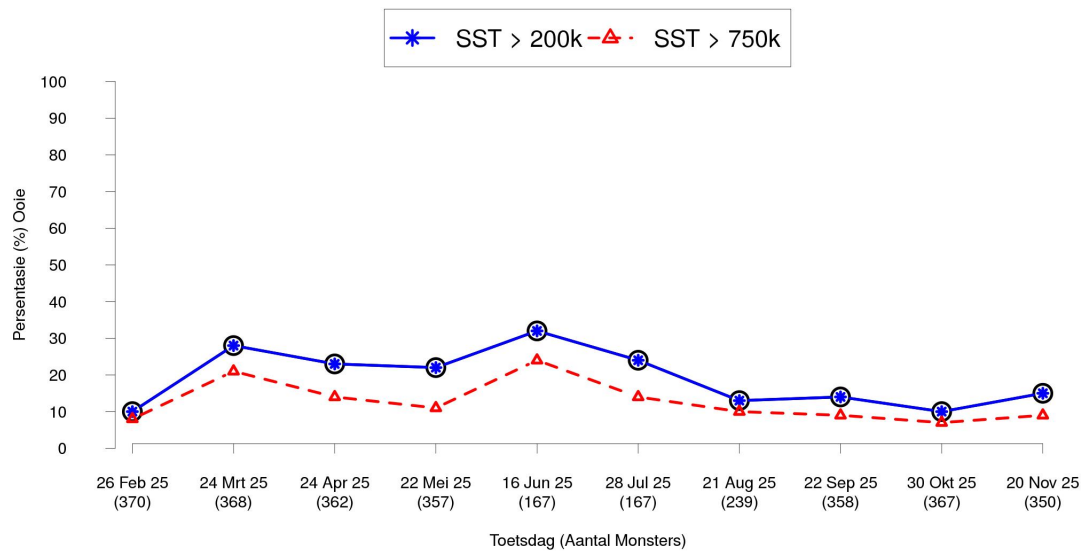
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-11-20 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	3.99	2.97	4.19	859	25	



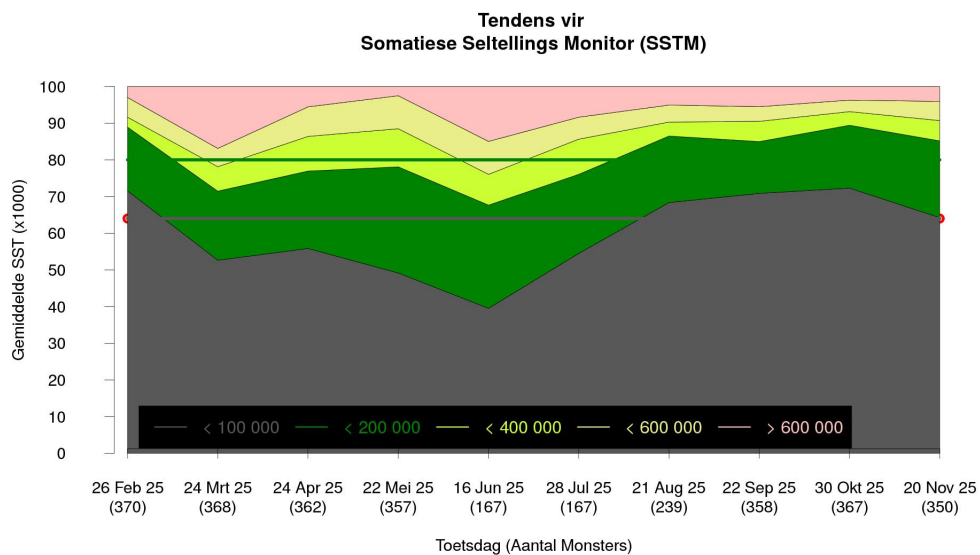
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



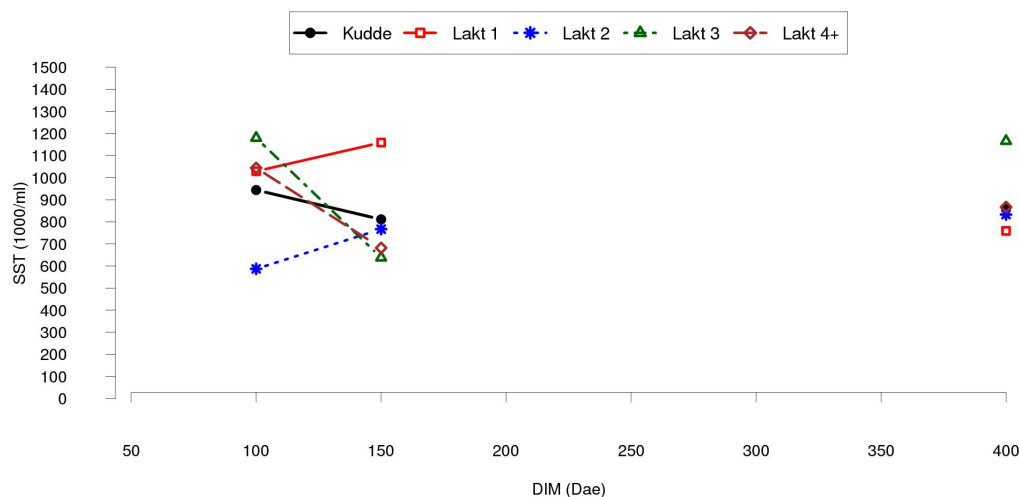
Figuur 2: Persentasie (%) Ooie met Somatiesel Tellings (SST) meer as 1500k en 2000k per Toetsdag

Die grafiek toon die tendens van die % oöie met 'n Somatiesel Telling (SST) van hoër as 200k en 750k, onderskeidelik. Die ideaal sou wees om so veel as moontlik oöie se SSTs onder 200K te kry met geen oöie se SST hoër as 750k nie.



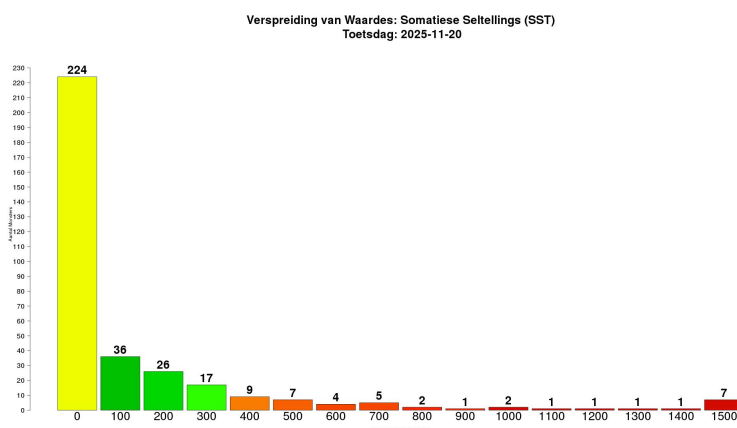
Figuur 3: Somatiesel Telling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-11-20)

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 2025-11-20

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Ooie	224	36	52	16	9	7
% Ooie	65.1 %	10.5 %	15.1 %	4.7 %	2.6 %	2.0 %
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 2025-11-20 was 906 000. Dit plaas die kudde in 'n "Rooi" SST sone en u melk kwaliteit is Ernstig. Verlies aan melk produksie as gevolg van SST is tussen 10 en 35 %.

Uiergesondheid: Daar is 'n ernstige Mastitis probleem in die kudde! Gaan dringend alle melk toerusting, melk routines en ooi bestuur praktyke na. Konsulteer onmiddelik u veearts of 'n geregistreerde veekundige. As gevolg van die hoë somatiesie seltelling mag dit u lewering van melk in gevaar stel.

Tabel 8: Ooie Onder Druk (SST > 1800k en Laktose % < 4.2)

Ooi ID	Naam	SST	Laktose %	DIM	Lakt Nr	Produksie
24103	24103	9999	4.04	79	1	2.8
22048	22048	9999	3.30	88	3	4.8
24099	24099	9641	3.90	79	1	3.2
24160	24160	6986	4.09	66	1	2.4
9065	9065	6383	3.80	81	4	3.6
917	917	6125	3.69	84	5	4.6
23204	23204	5985	3.69	108	2	3.6
23066	23066	4934	4.01	79	2	5.3
20133	20133	4657	3.95	469	3	4.6
23017	23017	3962	4.01	484	1	3.8
24058	24058	3659	3.92	79	1	2.8
24014	24014	3544	4.02	85	1	3.4
9064	BACK'S 9064	3482	3.76	91	5	4.2
211169	211169	2949	3.98	80	2	4.7
24168	24168	2887	3.95	105	1	2.4
9010	BACK'S 9010	2609	4.06	80	4	2.4
9068	9068	2506	3.99	444	4	2.7
24187	24187	2342	4.16	79	1	3.7
20194	20194	2339	4.16	472	4	2.8
23018	23018	2133	3.97	476	1	3
9018	9018	2083	4.09	437	4	3.2
20136	20136	2083	3.76	79	4	3.6
211064	211064	1977	3.87	79	3	3.7
24107	24107	1916	3.70	79	1	4
22027	22027	1912	4.05	482	2	4.2
9085	BACK'S 9085	1865	4.02	79	5	4

Tabel 9: Ooie met Somatiesel Telling van > 1800k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)

Ooi ID	Naam	SST 2025-11-20	SST 2025-10-30	SST 2025-09-22	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
24103	24103	9999	4223	9999	2.8	79	1	C
22048	22048	9999	9999	285	4.8	88	3	N
24099	24099	9641	603	364	3.2	79	1	N
24160	24160	6986	6953	-	2.4	66	1	N
9065	9065	6383	-	1821	3.6	81	4	N
917	917	6125	1720	127	4.6	84	5	N
23204	23204	5985	168	196	3.6	108	2	N
23066	23066	4934	2747	3600	5.3	79	2	C
20133	20133	4657	1792	961	4.6	469	3	N
22032	22032	4204	1890	598	3	79	3	N
23017	23017	3962	538	527	3.8	484	1	R
24058	24058	3659	266	224	2.8	79	1	N
24014	24014	3544	1021	4987	3.4	85	1	R
9064	BACK'S 9064	3482	884	299	4.2	91	5	N
211161	211161	2960	6433	9483	2.9	79	3	C
211169	211169	2949	1683	-	4.7	80	2	N
24168	24168	2887	1743	-	2.4	105	1	N
24243	24243	2865	1297	-	3.2	106	1	N
211034	211034	2670	484	1429	4.2	78	3	N
23110	23110	2652	789	1392	3.4	484	1	N
9010	BACK'S 9010	2609	1842	1912	2.4	80	4	N
9068	9068	2506	1062	1184	2.7	444	4	N
22120	22120	2387	894	278	4.2	111	3	N
24187	24187	2342	1277	-	3.7	79	1	N
20194	20194	2339	1207	-	2.8	472	4	R
8052	8052	2283	2336	2448	4	79	5	C
24005	24005	2168	928	2752	3.2	79	1	R
23018	23018	2133	2094	2809	3	476	1	CR
24047	24047	2132	1354	2352	4.4	79	1	R
20136	20136	2083	2232	-	3.6	79	4	N
9018	9018	2083	2617	1919	3.2	437	4	R
24175	24175	2033	1208	-	3.9	99	1	N

Tabel 10: Moontlike Ketose gevalle; Ooie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.60)

Ooi ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %	Ras
22089	22089	4.4	79	2	0.38	SMG
010	001	3.1	79	3	0.40	SMG
22026	22026	5.2	83	2	0.40	SMG
24099	24099	3.2	79	1	0.45	SMG
24058	24058	2.8	79	1	0.45	SMG
23202	23202	5	95	2	0.46	SMG
24235	24235	2.8	90	1	0.48	SMG
22030	22030	2.6	79	2	0.48	SMG
23166	23166	4.1	86	2	0.48	SMG
22125	22125	5	80	2	0.49	SMG
24028	24028	3.1	79	1	0.54	SMG
24107	24107	4	79	1	0.55	SMG
24160	24160	2.4	66	1	0.55	SMG
23242	23242	4.6	98	2	0.59	SMG
22156	22156	4.4	79	2	0.59	SMG

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

Ooi ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
20136	20136	3.6	79	4	1.10

Tabel 12: Opgedroogde Ooie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae

Ooi ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Lam	Dae Oop
CB 190020	9020	SMG	-	-	-	1867	1712
ZFDB133022	3022	SMG	354	356	2	3382	1712
3043	3043	SMG	756	756	1	3377	1712
4027	4027	SMG	-	-	-	3382	1712
ZFDB180101	8101	SMG	-	-	-	2251	1712
5045	5045	SMG	-	-	-	3299	1712
ZFDB190003	9003	SMG	-	-	-	1936	1712
9101	9101	SMG	-	-	-	1949	1712
ZFDB190130	9130	SMG	-	-	-	1961	1712
ZFDB180084	8084	SMG	-	-	-	2265	1628
ZFDB180113	8113	SMG	-	-	-	2300	1628
ZFDB190050	9050	SMG	-	-	-	1929	1628
9171	9171	SMG	-	-	-	1867	1628
8070	8070	SMG	-	-	-	1958	1628
8045	8045	SMG	-	-	-	1941	1565
ZFDB190043	9043	SMG	-	-	-	1919	1565
9141	9141	SMG	-	-	-	1867	1565
9179	9179	SMG	-	-	-	1929	1565
9310	9310	SMG	-	-	-	1867	1536
20176	20176	SMG	-	-	-	1582	1536
ZFDB190033	9033	SMG	-	-	-	1954	1474
ZFDB190148	9148	SMG	-	-	-	1876	1474
ZFDB200067	20067	SMG	-	-	-	1574	1446
8182	8182	SMG	-	-	-	1548	1446
9115	9115	SMG	-	-	-	1528	1446
9195	90195	SMG	-	-	-	1499	1446
ZFDB150106	5106	SMG	1817	1817	1	1589	1383
CB 190321	9321	SMG	340	340	1	1565	1383
ZFDB190104	9104	SMG	-	-	-	1565	1383
20045	20045	SMG	-	-	-	1584	1357
8130	8130	SMG	-	-	-	1601	1327
9037	BACK'S 9037	SMG	365	365	1	1589	1327
20163	20163	SMG	-	-	-	1588	1271
9186	9186	SMG	-	-	-	1568	1271
ZFDB200165	20165	SMG	-	-	-	1568	1271
20014	20014	SMG	-	-	-	1565	1271
CB 200013	20013	SMG	-	-	-	1571	1271
20082	20082	SMG	-	-	-	1570	1236
9055	9055	SMG	-	-	-	1568	1236
8139	8139	SMG	406	406	1	1565	1236
CB 190079	9079	SMG	348	348	1	1601	1208
8134	8134	SMG	-	-	-	1600	1208
ZFDB190053	9053	SMG	-	-	-	1928	1182
9094	9094	SMG	-	-	-	1224	1145
ZFDB190121	9121	SMG	-	-	-	1219	1145
211026	211026	SMG	-	-	-	1220	1145
CB 200148	20148	SMG	-	-	-	1571	1020
9107	9107	SMG	389	389	1	1565	1020
211059	211059	SMG	-	-	-	1220	1020
ZFDB180077	8077	SMG	-	-	-	2321	923
ZFDB200200	20200	SMG	-	-	-	1234	921
211056	211056	SMG	-	-	-	1211	921
ZFDB211110	211110	SMG	-	-	-	1214	921
CB 210004	211004	SMG	-	-	-	1224	865
ZFDB180075	8075	SMG	308	332	2	1601	853
20178	20178	SMG	-	-	-	1568	818
CB 200032	20032	SMG	-	-	-	1224	809
9312	9312	SMG	341	343	2	1224	809
ZFDB190187	9187	SMG	-	-	-	1528	783

Tabel 12: Opgedroogde Ooie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae

Ooi ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Lam	Dae Oop
CB 200161	20161	SMG	733	733	1	855	781
ZFDB220207	22207	SMG	-	-	-	852	781
CB 190093	9093	SMG	706	514	2	859	781
20072	20072	SMG	724	724	1	852	781
CB 190028	9028	SMG	404	368	3	831	781
CB 200085	20085	SMG	676	676	1	852	781
CB 211137	211137	SMG	348	348	1	854	781
ZFDB200117	20117	SMG	710	710	1	855	781
CB 220021	22021	SMG	-	-	-	798	718
CB 200057	20057	SMG	-	-	-	798	718
CB 210039	211039	SMG	-	-	-	798	718
CB 220007	22007	SMG	-	-	-	798	718
22115	22115	SMG	-	-	-	852	718
ZFDB200080	20080	SMG	723	723	1	855	718
ZFDB200164	20164	SMG	-	-	-	798	718
CB 190012	9012	SMG	385	385	1	1565	650
21102	21102	SMG	367	367	1	845	649
ZFDB220038	22038	SMG	-	-	-	855	649
ZFDB200019	20019	SMG	778	778	1	798	649
CB 210111	211111	SMG	-	-	-	870	649
ZFDB180121	8121	SMG	-	-	-	859	649
211035	211035	SMG	-	-	-	1202	649
ZFDB180058	8058	SMG	-	-	-	829	649
9301	9301	SMG	734	523	2	831	649
CB 190102	9102	SMG	741	553	2	829	620
ZFDB180006	8006	SMG	771	771	1	831	620
CB 200124	20124	SMG	362	370	2	861	620
211002	211002	SMG	350	350	1	862	620
CB 200102	20102	SMG	-	-	-	859	571
20007	20007	SMG	-	-	-	849	571
CB 190034	9034	SMG	743	514	2	859	571
ZFDB190189	9189	SMG	-	-	-	859	571
22080	22080	SMG	-	-	-	859	571
9180	9180	SMG	288	288	1	1599	566
22222	22222	SMG	-	-	-	877	543
ZFDB200060	20060	SMG	392	376	2	831	543
CB 180054	BACK'S 8054	SMG	365	362	4	845	543
22023	22023	SMG	-	-	-	854	543
22102	22102	SMG	-	-	-	877	543
ZFDB220073	22073	SMG	-	-	-	859	543
22059	22059	SMG	-	-	-	877	543
ZFDB200053	20053	SMG	-	-	-	877	543
20066	20066	SMG	-	-	-	877	543
ZFDB220019	22019	SMG	-	-	-	859	543
ZFDB220158	22158	SMG	-	-	-	859	543
22093	22093	SMG	-	-	-	877	543
22094	22094	SMG	-	-	-	859	543
CB 220046	22046	SMG	-	-	-	854	543
22101	22101	SMG	-	-	-	877	543
ZFDB220205	22205	SMG	-	-	-	838	543
22001	22001	SMG	-	-	-	859	543
22154	22154	SMG	-	-	-	877	543
CB 190159	9159	SMG	376	345	3	831	543
CB 200189	20189	SMG	739	739	1	831	543
CB 190315	BACK'S 9315	SMG	706	514	2	859	543
ZFDB210403	21403	SMG	-	-	-	859	543
22187	22187	SMG	-	-	-	860	543
CB 210007	211007	SMG	-	-	-	835	543
9157	9157	SMG	736	519	2	829	512

Tabel 12: Opgedroogde Ooie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae

Ooi ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Lam	Dae Oop
ZFDB200122	20122	SMG	731	731	1	855	512
ZFDB220003	22003	SMG	-	-	-	859	512
9113	9113	SMG	791	535	2	798	512
22227	22227	SMG	-	-	-	890	512
22127	22127	SMG	-	-	-	859	512
9184	9184	SMG	394	345	3	831	512
CB 220180	22180	SMG	-	-	-	836	512
9005	9005	SMG	327	363	2	1235	489
CB 200156	20156	SMG	721	721	1	855	480
ZFDB190098	9098	SMG	706	509	2	859	480
ZFDB190401	9401	SMG	-	-	-	859	480
ZFDB210150	211150	SMG	-	-	-	1224	475
211159	211159	SMG	-	-	-	1220	475
CB 211156	211156	SMG	-	-	-	1224	475
ZFDB180104	8104	SMG	708	460	3	859	453
ZFDB200103	20103	SMG	745	745	1	835	425
23111	23111	SMG	-	-	-	494	425
8095	BACK'S 8095	SMG	348	365	4	859	425
ZFDB220072	22072	SMG	-	-	-	798	425
8067	BACK'S 8067	SMG	755	492	3	845	425
CB 220170	22170	SMG	370	370	1	489	425
ZFDB220217	22217	SMG	312	312	1	486	425
ZFDB230129	23129	SMG	-	-	-	481	425
CB 211148	211148	SMG	756	756	1	468	425
CB 220141	22141	SMG	-	-	-	798	425
CB 190013	BACK'S 9013	SMG	765	562	2	835	425
CB 190031	BACK'S 9031	SMG	371	374	3	831	425
ZFDB180048	8048	SMG	767	504	3	798	425
ZFDB230043	23043	SMG	-	-	-	489	425
20008	20008	SMG	763	552	2	461	425
20146	20146	SMG	761	555	2	474	397
CB 220147	22147	SMG	-	-	-	480	397
ZFDB190322	9322	SMG	755	466	3	468	397
CB 190086	BACK'S 9086	SMG	755	484	3	468	397
CB 210021	211021	SMG	750	750	1	455	397
22129	22129	SMG	-	-	-	837	368
ZFDB220201	22201	SMG	-	-	-	852	368
ZFDB230182	23182	SMG	-	-	-	478	368
ZFDB230070	23070	SMG	-	-	-	493	368
22139	22139	SMG	-	-	-	460	368
CB 190078	BACK'S 9078	SMG	767	576	2	798	368
CB 220079	22079	SMG	342	342	1	493	368
9314	9314	SMG	734	518	2	831	368
ZFDB190155	9155	SMG	706	503	2	859	368
CB 190108	9108	SMG	787	511	3	415	368
ZFDB210065	211065	SMG	-	-	-	460	368
CB 200021	20021	SMG	362	369	2	845	368
ZFDB190021	9021	SMG	706	544	2	859	368
ZFDB230175	23175	SMG	-	-	-	502	368
ZFDB200088	20088	SMG	364	359	2	859	368
ZFDB230098	23098	SMG	-	-	-	493	368
9182	9182	SMG	769	474	3	453	368
ZFDB190052	9052	SMG	742	509	2	859	368
ZFDB230058	23058	SMG	-	-	-	478	368
CB 220010	22010	SMG	390	390	1	462	285
ZFDB220168	22168	SMG	-	-	-	852	285
CB 220150	22150	SMG	306	306	1	492	285
ZFDB230028	23028	SMG	-	-	-	462	285
CB 200213	20213	SMG	-	-	-	462	285

Tabel 12: Opgedroogde Ooie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae

Ooi ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Lam	Dae Oop
ZFDB230236	23236	SMG	-	-	-	493	255
ZFDB220105	22105	SMG	-	-	-	493	255
ZFDB230136	23136	SMG	-	-	-	493	255
CB 200005	20005	SMG	347	546	2	490	255
ZFDB230135	23135	SMG	-	-	-	493	229
ZFDB230107	23107	SMG	-	-	-	493	229
ZFDB210172	211172	SMG	345	354	2	493	229
22152	22152	SMG	363	363	1	496	229
23234	23234	SMG	-	-	-	498	229
ZFDB210133	211133	SMG	360	360	1	493	229
ZFDB220122	22122	SMG	364	364	1	493	198
CB 200129	20129	SMG	362	536	2	493	198
22099	22099	SMG	306	306	1	492	198
ZFDB220197	22197	SMG	-	-	-	492	198
22008	22008	SMG	-	-	-	857	110
ZFDB220153	22153	SMG	-	-	-	859	110
CB 200157	20157	SMG	734	734	1	855	110
20009	20009	SMG	363	358	2	860	110
ZFDB200144	20144	SMG	376	358	2	859	110
CB 190118	BACK'S 9118	SMG	364	343	3	859	110
ZFDB220100	22100	SMG	-	-	-	859	110
CB 220190	22190	SMG	-	-	-	859	110
CB 220014	22014	SMG	-	-	-	859	110
CB 211117	211117	SMG	362	362	1	859	110
ZFDB190110	9110	SMG	710	506	2	855	110
CB 200022	20022	SMG	719	719	1	855	110
ZFDB220041	22041	SMG	-	-	-	859	110
CB 190145	9145	SMG	708	504	2	859	110
EMB 200010	210	SMG	706	706	1	859	104
ZFDB200056	20056	SMG	348	360	2	852	104
EMB 200020	020	SMG	713	713	1	852	104
ZFDB150036	5036	SMG	367	422	6	862	104
ZFDB160071	6071	SMG	2173	2173	1	845	97
CB 210045	211045	SMG	382	382	1	840	90
20179	20179	SMG	-	-	-	862	90
20113	20113	SMG	372	371	2	835	90
ZFDB210001	211001	SMG	378	378	1	835	90
CB 190045	9045	SMG	734	549	2	831	83
ZFDB220034	22034	SMG	-	-	-	831	83
CB 190319	9319	SMG	759	529	2	829	83
ZFDB210055	211055	SMG	391	391	1	831	83
ZFDB220091	22091	SMG	-	-	-	831	83

Tabel 13: Ooie met 'n Tussen Lam Periode (TKP) van > 400 dae

Ooi ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Lam	Produksie
4027	4027	SMG	-	-	-	3382	-
ZFDB133022	3022	SMG	354	356	2	3382	-
3043	3043	SMG	756	756	1	3377	-
5045	5045	SMG	-	-	-	3299	-
ZFDB180077	8077	SMG	-	-	-	2321	-
ZFDB180113	8113	SMG	-	-	-	2300	-
ZFDB180084	8084	SMG	-	-	-	2265	-
ZFDB180101	8101	SMG	-	-	-	2251	-
ZFDB190130	9130	SMG	-	-	-	1961	-
8070	8070	SMG	-	-	-	1958	-
ZFDB190033	9033	SMG	-	-	-	1954	-
9101	9101	SMG	-	-	-	1949	-
8045	8045	SMG	-	-	-	1941	-
ZFDB190003	9003	SMG	-	-	-	1936	-
ZFDB190050	9050	SMG	-	-	-	1929	-
9179	9179	SMG	-	-	-	1929	-
ZFDB190053	9053	SMG	-	-	-	1928	-
ZFDB190043	9043	SMG	-	-	-	1919	-
ZFDB190148	9148	SMG	-	-	-	1876	-
9141	9141	SMG	-	-	-	1867	-
9310	9310	SMG	-	-	-	1867	-
CB 190020	9020	SMG	-	-	-	1867	-
9171	9171	SMG	-	-	-	1867	-
8130	8130	SMG	-	-	-	1601	-
CB 190079	9079	SMG	348	348	1	1601	-
ZFDB180075	8075	SMG	308	332	2	1601	-
8134	8134	SMG	-	-	-	1600	-
9180	9180	SMG	288	288	1	1599	-
9037	BACK'S 9037	SMG	365	365	1	1589	-
ZFDB150106	5106	SMG	1817	1817	1	1589	-
20163	20163	SMG	-	-	-	1588	-
20045	20045	SMG	-	-	-	1584	-
20176	20176	SMG	-	-	-	1582	-
ZFDB200067	20067	SMG	-	-	-	1574	-
CB 200013	20013	SMG	-	-	-	1571	-
CB 200148	20148	SMG	-	-	-	1571	-
20082	20082	SMG	-	-	-	1570	-
9186	9186	SMG	-	-	-	1568	-
9055	9055	SMG	-	-	-	1568	-
20178	20178	SMG	-	-	-	1568	-
ZFDB200165	20165	SMG	-	-	-	1568	-
8139	8139	SMG	406	406	1	1565	-
20014	20014	SMG	-	-	-	1565	-
CB 190012	9012	SMG	385	385	1	1565	-
CB 190321	9321	SMG	340	340	1	1565	-
9107	9107	SMG	389	389	1	1565	-
ZFDB190104	9104	SMG	-	-	-	1565	-
8182	8182	SMG	-	-	-	1548	-
ZFDB190187	9187	SMG	-	-	-	1528	-
9115	9115	SMG	-	-	-	1528	-
9195	90195	SMG	-	-	-	1499	-
9005	9005	SMG	327	363	2	1235	-
ZFDB200200	20200	SMG	-	-	-	1234	-
ZFDB210150	211150	SMG	-	-	-	1224	-
CB 200032	20032	SMG	-	-	-	1224	-
9094	9094	SMG	-	-	-	1224	-
CB 211156	211156	SMG	-	-	-	1224	-
9312	9312	SMG	341	343	2	1224	-
CB 210004	211004	SMG	-	-	-	1224	-

Tabel 13: Ooie met 'n Tussen Lam Periode (TKP) van > 400 dae

Ooi ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Lam	Produksie
211026	211026	SMG	-	-	-	1220	-
211059	211059	SMG	-	-	-	1220	-
211159	211159	SMG	-	-	-	1220	-
ZFDB190121	9121	SMG	-	-	-	1219	-
ZFDB211110	211110	SMG	-	-	-	1214	-
211056	211056	SMG	-	-	-	1211	-
211035	211035	SMG	-	-	-	1202	-
22227	22227	SMG	-	-	-	890	-
22222	22222	SMG	-	-	-	877	-
22059	22059	SMG	-	-	-	877	-
22154	22154	SMG	-	-	-	877	-
ZFDB200053	20053	SMG	-	-	-	877	-
22093	22093	SMG	-	-	-	877	-
20066	20066	SMG	-	-	-	877	-
22102	22102	SMG	-	-	-	877	-
22101	22101	SMG	-	-	-	877	-
CB 210111	211111	SMG	-	-	-	870	-
20179	20179	SMG	-	-	-	862	-
ZFDB150036	5036	SMG	367	422	6	862	-
211002	211002	SMG	350	350	1	862	-
3311	3311	SMG	2521	1088	3	861	-
CB 200124	20124	SMG	362	370	2	861	-
22187	22187	SMG	-	-	-	860	-
4205	4205	SMG	2541	2541	1	860	-
ZFDB160165	6165	SMG	2173	2173	1	860	-
20009	20009	SMG	363	358	2	860	-
ZFDB220100	22100	SMG	-	-	-	859	-
5136	5136	SMG	2547	2547	1	859	-
3008	3008	SMG	2888	1624	2	859	-
ZFDB190155	9155	SMG	706	503	2	859	-
ZFDB200144	20144	SMG	376	358	2	859	-
ZFDB160145	6145	SMG	2137	2137	1	859	-
ZFDB190098	9098	SMG	706	509	2	859	-
ZFDB170127	7127	SMG	-	-	-	859	-
ZFDB180121	8121	SMG	-	-	-	859	-
22080	22080	SMG	-	-	-	859	-
ZFDB133127	3127	SMG	2517	1091	3	859	-
ZFDB190021	9021	SMG	706	544	2	859	-
CB 220190	22190	SMG	-	-	-	859	-
ZFDB180011	8011	SMG	-	-	-	859	-
CB 190093	9093	SMG	706	514	2	859	-
ZFDB220003	22003	SMG	-	-	-	859	-
ZFDB220153	22153	SMG	-	-	-	859	-
8095	BACK'S 8095	SMG	348	365	4	859	-
CB 190315	BACK'S 9315	SMG	706	514	2	859	-
ZFDB180104	8104	SMG	708	460	3	859	-
ZFDB210403	21403	SMG	-	-	-	859	-
22001	22001	SMG	-	-	-	859	-
22094	22094	SMG	-	-	-	859	-
ZFDB220158	22158	SMG	-	-	-	859	-
CB 170080	BACK'S 7080	SMG	709	604	3	859	-
3145	3145	SMG	2525	1088	3	859	-
ZFDB220019	22019	SMG	-	-	-	859	-
CB 190118	BACK'S 9118	SMG	364	343	3	859	-
ZFDB130238	3238	SMG	2514	1637	2	859	-
ZFDB180010	8010	SMG	-	-	-	859	-
ZFDB190189	9189	SMG	-	-	-	859	-
ZFDB190401	9401	SMG	-	-	-	859	-
CB 190034	9034	SMG	743	514	2	859	-

Tabel 13: Ooie met 'n Tussen Lam Periode (TKP) van > 400 dae

Ooi ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Lam	Produksie
ZFDB150124	5124	SMG	2580	2580	1	859	-
CB 211117	211117	SMG	362	362	1	859	-
EMB 200010	210	SMG	706	706	1	859	-
ZFDB155107	5107	SMG	2501	2501	1	859	-
ZFDB220073	22073	SMG	-	-	-	859	-
CB 200102	20102	SMG	-	-	-	859	-
ZFDB190052	9052	SMG	742	509	2	859	-
ZFDB150149	5149	SMG	2548	2548	1	859	-
CB 190145	9145	SMG	708	504	2	859	-
ZFDB220041	22041	SMG	-	-	-	859	-
ZFDB200088	20088	SMG	364	359	2	859	-
ZFDB133100	3100	SMG	2520	1076	3	859	-
CB 220014	22014	SMG	-	-	-	859	-
22127	22127	SMG	-	-	-	859	-
6105	6105	SMG	2135	2135	1	857	-
ZFDB133205	3205	SMG	2526	1090	3	857	-
ZFDB170135	7135	SMG	-	-	-	857	-
ZFDB180024	8024	SMG	-	-	-	857	-
22008	22008	SMG	-	-	-	857	-
CB 200161	20161	SMG	733	733	1	855	-
ZFDB200122	20122	SMG	731	731	1	855	-
ZFDB155207	5207	SMG	2482	2482	1	855	-
CB 200022	20022	SMG	719	719	1	855	-
CB 200157	20157	SMG	734	734	1	855	-
ZFDB200117	20117	SMG	710	710	1	855	-
ZFDB190110	9110	SMG	710	506	2	855	-
ZFDB220038	22038	SMG	-	-	-	855	-
ZFDB200080	20080	SMG	723	723	1	855	-
CB 200156	20156	SMG	721	721	1	855	-
ZFDB155117	5117	SMG	2447	2447	1	854	-
ZFDB130502	3502	SMG	1828	818	4	854	-
ZFDB140079	4079	SMG	748	1256	2	854	-
ZFDB180012	8012	SMG	735	454	3	854	-
CB 211137	211137	SMG	348	348	1	854	-
ZFDB150208	5208	SMG	2506	2506	1	854	-
22023	22023	SMG	-	-	-	854	-
CB 220046	22046	SMG	-	-	-	854	-
ZFDB220201	22201	SMG	-	-	-	852	-
ZFDB220207	22207	SMG	-	-	-	852	-
ZFDB130194	3194	SMG	721	1586	2	852	-
20072	20072	SMG	724	724	1	852	-
ZFDB133084	3084	SMG	2912	1623	2	852	-
EMB 150011	511	SMG	371	436	5	852	-
ZFDB220168	22168	SMG	-	-	-	852	-
ZFDB160087	6087	SMG	2166	2166	1	852	-
CB 190304	BACK'S 9304	SMG	713	508	2	852	8.1
22115	22115	SMG	-	-	-	852	-
ZFDB133013	3013	SMG	1816	1639	2	852	-
CB 200085	20085	SMG	676	676	1	852	-
ZFDB130078	3078	SMG	3277	3277	1	852	-
ZFDB200056	20056	SMG	348	360	2	852	-
ZFDB155068	5068	SMG	2507	2507	1	852	-
CB 180025	BACK'S 8025	SMG	369	357	4	852	-
EMB 200020	020	SMG	713	713	1	852	-
20007	20007	SMG	-	-	-	849	-
8067	BACK'S 8067	SMG	755	492	3	845	-
ZFDB160071	6071	SMG	2173	2173	1	845	-
CB 180054	BACK'S 8054	SMG	365	362	4	845	-
21102	21102	SMG	367	367	1	845	-

Tabel 13: Ooie met 'n Tussen Lam Periode (TKP) van > 400 dae

Ooi ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Lam	Produksie
ZFDB170032	7032	SMG	-	-	-	845	-
ZFDB133153	3153	SMG	3281	3281	1	845	-
CB 200021	20021	SMG	362	369	2	845	-
ZFDB160500	6500	SMG	372	372	1	845	-
ZFDB133173	3173	SMG	2541	1096	3	840	-
ZFDB170003	7003	SMG	-	-	-	840	-
6300	6300	SMG	380	380	1	840	-
CB 210045	211045	SMG	382	382	1	840	-
ZFDB150163	5163	SMG	2562	2562	1	840	-
ZFDB220205	22205	SMG	-	-	-	838	-
4136	4136	SMG	2936	2936	1	837	-
22129	22129	SMG	-	-	-	837	-
312	312	SMG	385	385	1	837	-
ZFDB180019	8019	SMG	-	-	-	837	-
ZFDB150168	5168	SMG	2548	2548	1	836	-
ZFDB155015	5015	SMG	-	-	-	836	-
CB 220180	22180	SMG	-	-	-	836	-
3056	3056	SMG	2548	1097	3	836	-
EMB 200013	013	SMG	-	-	-	836	-
7128	7128	SMG	-	-	-	835	-
ZFDB133027	3027	SMG	754	813	4	835	-
CB 190013	BACK'S 9013	SMG	765	562	2	835	-
ZFDB200103	20103	SMG	745	745	1	835	-
ZFDB140065	4065	SMG	2456	1473	2	835	-
CB 200001	20001	SMG	-	-	-	835	-
CB 155045	5045	SMG	-	-	-	835	-
ZFDB180016	8016	SMG	385	385	1	835	-
CB 210007	211007	SMG	-	-	-	835	-
ZFDB210001	211001	SMG	378	378	1	835	-
20113	20113	SMG	372	371	2	835	-
ZFDB210055	211055	SMG	391	391	1	831	-
CB 190028	9028	SMG	404	368	3	831	-
9314	9314	SMG	734	518	2	831	-
ZFDB160012	6012	SMG	2202	2202	1	831	-
ZFDB160072	6072	SMG	2162	2162	1	831	-
ZFDB220091	22091	SMG	-	-	-	831	-
ZFDB190063	9063	SMG	385	377	3	831	-
ZFDB170143	7143	SMG	-	-	-	831	-
9301	9301	SMG	734	523	2	831	-
ZFDB180032	8032	SMG	-	-	-	831	-
ZFDB180006	8006	SMG	771	771	1	831	-
ZFDB155113	5113	SMG	2531	2531	1	831	-
ZFDB220034	22034	SMG	-	-	-	831	-
ZFDB210145	211145	SMG	-	-	-	831	-
CB 220035	22035	SMG	-	-	-	831	-
ZFDB180001	8001	SMG	1474	1474	1	831	-
ZFDB144113	4113	SMG	-	-	-	831	-
CB 190159	9159	SMG	376	345	3	831	-
CB 200189	20189	SMG	739	739	1	831	-
9184	9184	SMG	394	345	3	831	-
CB 190045	9045	SMG	734	549	2	831	-
ZFDB200060	20060	SMG	392	376	2	831	-
ZFDB133091	3091	SMG	758	1101	3	831	-
CB 220005	22005	SMG	-	-	-	831	-
CB 190031	BACK'S 9031	SMG	371	374	3	831	-
ZFDB133188	3188	SMG	2470	1092	3	831	-
CB 170051	BACK'S 7051	SMG	381	460	4	829	-
ZFDB180058	8058	SMG	-	-	-	829	-
ZFDB150188	5188B	SMG	2561	2561	1	829	-

Tabel 13: Ooie met 'n Tussen Lam Periode (TKP) van > 400 dae

Ooi ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Lam	Produksie
ZFDB180028	8028	SMG	373	377	4	829	-
ZFDB160020	6020	SMG	395	395	1	829	-
CB 190102	9102	SMG	741	553	2	829	-
CB 190319	9319	SMG	759	529	2	829	-
9157	9157	SMG	736	519	2	829	-
22096	22096	SMG	-	-	-	798	-
ZFDB180062	8062	SMG	404	371	4	798	-
ZFDB160073	6073	SMG	767	558	4	798	-
CB 170101	BACK'S 7101	SMG	760	467	4	798	-
CB 210039	211039	SMG	-	-	-	798	-
CB 220021	22021	SMG	-	-	-	798	-
3258	3258	SMG	2580	1098	3	798	-
CB 170009	BACK'S 7009	SMG	435	467	4	798	-
ZFDB133018	3018	SMG	2503	1112	3	798	-
ZFDB220072	22072	SMG	-	-	-	798	-
CB 180030	BACK'S 8030	SMG	404	373	4	798	-
ZFDB170012	7012	SMG	784	784	1	798	-
ZFDB180048	8048	SMG	767	504	3	798	-
ZFDB130187	3187	SMG	2600	1666	2	798	-
CB 220141	22141	SMG	-	-	-	798	-
ZFDB150005	5005	SMG	2611	2611	1	798	-
9113	9113	SMG	791	535	2	798	-
CB 190078	BACK'S 9078	SMG	767	576	2	798	-
ZFDB180053	8053	SMG	425	370	4	798	-
EMB 200002	002	SMG	767	767	1	798	-
22104	22104	SMG	-	-	-	798	-
EMB 190003	903	SMG	803	565	2	798	-
ZFDB180003	8003	SMG	-	-	-	798	-
CB 200057	20057	SMG	-	-	-	798	-
ZFDB200019	20019	SMG	778	778	1	798	-
ZFDB190071	9071	SMG	767	578	2	798	-
ZFDB180021	8021	SMG	803	501	3	798	-
ZFDB150052	5052	SMG	2580	2580	1	798	-
ZFDB200164	20164	SMG	-	-	-	798	-
CB 200037	20037	SMG	404	384	2	798	-
EMB 180012	812	SMG	790	494	3	798	-
ZFDB170136	7136	SMG	-	-	-	798	-
CB 220007	22007	SMG	-	-	-	798	-
ZFDB140297	4297	SMG	2783	1566	2	518	-
ZFDB150069	5069	SMG	2901	2901	1	507	-
23012	23012	SMG	-	-	-	507	-
3272	3272	SMG	2899	1795	2	505	-
23102	23102	SMG	-	-	-	505	-
ZFDB230166	23166	SMG	-	-	-	504	4.1
ZFDB180017	8017	SMG	-	-	-	504	-
ZFDB230060	23060	SMG	-	-	-	504	-
ZFDB170130	7130	SMG	-	-	-	504	-
23003	23003	SMG	-	-	-	504	-
5051	5051	SMG	2798	2798	1	503	-
ZFDB230088	23088	SMG	-	-	-	503	-
23032	23032	SMG	-	-	-	503	3.5
ZFDB230185	23185	SMG	-	-	-	502	-
23126	23126	SMG	-	-	-	502	-
ZFDB150064	5064	SMG	1087	974	3	502	-
ZFDB230109	23109	SMG	-	-	-	502	3.4
ZFDB230001	23001	SMG	-	-	-	502	3.8
ZFDB133144	3144	SMG	2879	1208	3	502	-
23219	23219	SMG	-	-	-	502	4.8
ZFDB230175	23175	SMG	-	-	-	502	-

Tabel 13: Ooie met 'n Tussen Lam Periode (TKP) van > 400 dae

Ooi ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Lam	Produksie
CB 170073	BACK'S 7073	SMG	296	434	5	502	-
ZFDB230036	23036	SMG	-	-	-	502	3.8
ZFDB230154	23154	SMG	-	-	-	502	4
7081	BACK'S 7083	SMG	297	429	5	501	-
23017	23017	SMG	-	-	-	501	3.8
5086	5086	SMG	2898	2898	1	501	-
23052	23052	SMG	-	-	-	501	-
23110	23110	SMG	-	-	-	501	3.4
23031	23031	SMG	-	-	-	501	-
ZFDB230137	23137	SMG	-	-	-	501	5.3
23019	23019	SMG	-	-	-	500	4.7
23153	23153	SMG	-	-	-	500	3.4
23011	23011	SMG	-	-	-	500	-
ZFDB130083	3083	SMG	2906	2906	1	500	-
ZFDB133042	3042	SMG	2782	1210	3	500	-
23084	23084	SMG	-	-	-	500	2.3
ZFDB150040	5040	SMG	724	482	6	499	-
ZFDB230168	23168	SMG	-	-	-	499	3.6
7091	7091	SMG	-	-	-	498	-
22067	22067	SMG	361	361	1	498	3.4
23234	23234	SMG	-	-	-	498	-
CB 220027	22027	SMG	359	359	1	498	4.2
ZFDB160091	6091	SMG	2535	2535	1	498	-
22064	22064	SMG	360	360	1	497	-
22032	22032	SMG	342	342	1	496	3
22152	22152	SMG	363	363	1	496	-
3162	3162	SMG	2801	1812	2	496	-
22045	22045	SMG	342	342	1	496	-
7100	BACK'S 7100	SMG	726	545	4	496	-
22167	22167	SMG	363	363	1	496	4.2
22048	22048	SMG	344	344	1	496	4.8
22069	22069	SMG	363	363	1	496	3
3077	3077	SMG	2806	1817	2	496	-
CB 220124	22124	SMG	340	340	1	496	5.6
ZFDB211136	211136	SMG	346	354	2	494	-
23111	23111	SMG	-	-	-	494	-
CB 200153	20153	SMG	352	553	2	493	-
23072	23072	SMG	-	-	-	493	-
ZFDB230026	23026	SMG	-	-	-	493	3.8
ZFDB150027	527	SMG	1096	1096	1	493	-
CB 170054	BACK'S 7054	SMG	338	440	5	493	-
ZFDB230135	23135	SMG	-	-	-	493	-
ZFDB133025	3025	SMG	2885	1188	3	493	-
ZFDB230236	23236	SMG	-	-	-	493	-
ZFDB220122	22122	SMG	364	364	1	493	-
ZFDB170111	7111	SMG	-	-	-	493	-
ZFDB160065	6065	SMG	1096	1257	2	493	-
CB 190318	9318	SMG	336	465	3	493	2.9
CB 210041	211041	SMG	-	-	-	493	-
ZFDB230124	23124	SMG	-	-	-	493	3.1
ZFDB230226	23226	SMG	-	-	-	493	-
ZFDB230085	23085	SMG	-	-	-	493	-
ZFDB200096	20096	SMG	344	344	1	493	6.1
ZFDB180004	8004	SMG	1448	1448	1	493	-
CB 170041	BACK'S 7041	SMG	305	453	5	493	-
ZFDB210172	211172	SMG	345	354	2	493	-
ZFDB200033	20033	SMG	728	544	2	493	-
ZFDB230070	23070	SMG	-	-	-	493	-
CB 200192	20192	SMG	714	542	2	493	-

Tabel 13: Ooie met 'n Tussen Lam Periode (TKP) van > 400 dae

Ooi ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Lam	Produksie
ZFDB150141	5141	SMG	2909	2909	1	493	-
23139	23139	SMG	-	-	-	493	-
ZFDB230025	23025	SMG	-	-	-	493	-
CB 170075	BACK'S 7075	SMG	345	434	5	493	-
CB 220068	22068	SMG	361	361	1	493	4.1
ZFDB230104	23104	SMG	-	-	-	493	-
ZFDB230018	23018	SMG	-	-	-	493	3
CB 220079	22079	SMG	342	342	1	493	-
ZFDB170144	7144	SMG	-	-	-	493	-
EMB 190017	917	SMG	344	480	3	493	4.6
ZFDB150135	5135	SMG	2892	2892	1	493	-
ZFDB180071	8071	SMG	1109	593	3	493	2.8
ZFDB180015	8015	SMG	-	-	-	493	-
ZFDB230098	23098	SMG	-	-	-	493	-
CB 190117	9117	SMG	714	458	3	493	-
CB 200129	20129	SMG	362	536	2	493	-
CB 220012	22012	SMG	366	366	1	493	4.3
6	006	SMG	366	536	2	493	-
ZFDB155030	5030	SMG	-	-	-	493	-
ZFDB230107	23107	SMG	-	-	-	493	-
ZFDB230125	23125	SMG	-	-	-	493	-
ZFDB210133	211133	SMG	360	360	1	493	-
ZFDB230136	23136	SMG	-	-	-	493	-
ZFDB160075	6075	SMG	1072	1252	2	493	-
ZFDB160122	6122	SMG	2516	2516	1	493	-
ZFDB140144	4144	SMG	2889	2889	1	493	-
ZFDB220105	22105	SMG	-	-	-	493	-
ZFDB170140	7140	SMG	-	-	-	493	-
ZFDB160104	6104	SMG	732	732	1	492	-
ZFDB220029	22029	SMG	343	343	1	492	-
ZFDB133250	3250	SMG	3246	1797	2	492	-
CB 210022	211022	SMG	720	720	1	492	-
ZFDB220087	22087	SMG	365	365	1	492	3.8
22099	22099	SMG	306	306	1	492	-
CB 160400	BACK'S 6400	SMG	306	504	5	492	-
ZFDB200132	20132	SMG	743	543	2	492	3.8
CB 220150	22150	SMG	306	306	1	492	-
ZFDB160614	6614	SMG	-	-	-	492	-
CB 220116	22116	SMG	344	344	1	492	-
ZFDB211196	211196	SMG	710	710	1	492	4.4
ZFDB150041	5041	SMG	306	1459	2	492	-
ZFDB200012	20012	SMG	-	-	-	492	-
ZFDB160157	6157	SMG	743	504	5	492	-
ZFDB220197	22197	SMG	-	-	-	492	-
ZFDB150037	5037	SMG	732	1454	2	492	-
CB 170015	BACK'S 7015	SMG	732	434	5	492	-
EMB 190026	926	SMG	-	-	-	492	-
ZFDB133017	3017	SMG	2919	1200	3	492	-
CB 210011	211011	SMG	368	365	2	492	4.4
ZFDB220143	22143	SMG	367	367	1	492	-
3125	3125	SMG	2889	1212	3	492	-
20188	20188	SMG	741	543	2	492	4.8
ZFDB140076	4076	SMG	2884	2884	1	492	-
CB 220169	22169	SMG	367	367	1	492	3.2
CB 220119	22119	SMG	344	344	1	491	-
ZFDB150118	5118	SMG	2920	2920	1	491	-
CB 180036	BACK'S 8036	SMG	340	357	5	491	-
ZFDB230081	23081	SMG	-	-	-	491	4
ZFDB130163	3163	SMG	2912	1819	2	491	-

Tabel 13: Ooie met 'n Tussen Lam Periode (TKP) van > 400 dae

Ooi ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Lam	Produksie
ZFDB220054	22054	SMG	307	307	1	491	4.9
ZFDB230115	23115	SMG	-	-	-	491	5.1
ZFDB190077	9077	SMG	338	473	3	491	-
ZFDB210078	21078	SMG	368	368	1	491	6
ZFDB155202	5202	SMG	2792	2792	1	491	-
20071	20071	SMG	732	539	2	491	5.3
ZFDB190320	9320	SMG	354	347	4	491	4.4
EMB 190012	912	SMG	719	480	3	491	-
CB 220092	22092	SMG	307	307	1	491	6.3
ZFDB140134	4134	SMG	2883	2883	1	491	-
8065	8065	SMG	716	447	4	491	2.7
6056	6056	SMG	307	420	6	491	-
ZFDB180018	8018	SMG	1467	1467	1	491	-
ZFDB230105	23105	SMG	-	-	-	491	-
CB 170044	BACK'S 7044	SMG	371	359	6	491	4.5
CB 170093	BACK'S 7093	SMG	745	435	5	490	-
CB 190038	BACK'S 9038	SMG	733	485	3	490	5.2
6070	6070	SMG	2520	2520	1	490	-
CB 200005	20005	SMG	347	546	2	490	-
CB 210033	211033	SMG	372	361	2	490	-
CB 155047	5047	SMG	-	-	-	490	-
ZFDB133060	3060	SMG	1466	1199	3	490	-
ZFDB230237	23237	SMG	-	-	-	490	-
ZFDB230132	23132	SMG	-	-	-	490	-
ZFDB220192	22192	SMG	-	-	-	490	-
ZFDB140160	4160	SMG	2897	2897	1	489	-
CB 220128	22128	SMG	-	-	-	489	-
ZFDB140118	4118	SMG	2888	2888	1	489	-
CB 200031	20031	SMG	721	559	2	489	3.6
CB 220170	22170	SMG	370	370	1	489	-
ZFDB230063	23047	SMG	-	-	-	489	-
ZFDB160140	6140	SMG	2507	2507	1	489	-
ZFDB230043	23043	SMG	-	-	-	489	-
ZFDB180037	8037	SMG	1422	889	2	489	-
ZFDB230015	23015	SMG	-	-	-	489	3.2
ZFDB160164	6164	SMG	2543	2543	1	489	-
ZFDB230122	23122	SMG	-	-	-	489	2.8
ZFDB230087	23087	SMG	-	-	-	489	-
ZFDB150014	5014	SMG	733	733	1	489	-
6119	6119	SMG	1848	1260	2	489	-
ZFDB211173	211173	SMG	352	359	2	488	3.8
CB 220033	22033	SMG	366	366	1	488	5.8
ZFDB200145	20145	SMG	367	547	2	488	-
ZFDB230243	23243	SMG	-	-	-	488	3.3
CB 200194	20194	SMG	371	359	3	488	2.8
CB 170007	BACK'S 7007	SMG	310	544	4	488	-
ZFDB200101	20101	SMG	735	547	2	488	4.1
4127	4127	SMG	2872	2872	1	488	-
ZFDB155009	5009	SMG	-	-	-	488	-
6169	6169	SMG	2533	2533	1	488	-
ZFDB230074	23074	SMG	-	-	-	486	-
CB 070061	BACK'S 7061	SMG	1103	1158	5	486	-
ZFDB133094	3094	SMG	312	607	6	486	-
5100	5100	SMG	2900	2900	1	486	-
CB 200167	20167	SMG	369	540	2	486	-
ZFDB230149	23149	SMG	-	-	-	486	-
ZFDB200133	20133	SMG	732	547	2	486	4.6
CB 210113	211113	SMG	726	726	1	486	3.4
ZFDB150083	5083	SMG	738	738	1	486	-

Tabel 13: Ooie met 'n Tussen Lam Periode (TKP) van > 400 dae

Ooi ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Lam	Produksie
ZFDB220217	22217	SMG	312	312	1	486	-
ZFDB230142	23142	SMG	-	-	-	486	3.8
EMB 200015	015	SMG	-	-	-	486	-
ZFDB160158	6158	SMG	2516	2516	1	486	-
ZFDB230008	23008	SMG	-	-	-	486	-
5097	5097	SMG	2874	2874	1	486	-
ZFDB133270	3270	SMG	2896	1214	3	486	-
ZFDB160606	6606	SMG	-	-	-	486	-
CB 220188	22188	SMG	373	373	1	486	-
23086	23086	SMG	-	-	-	486	5
23144	23144	SMG	-	-	-	486	3.8
CB 220078	22078	SMG	375	375	1	484	6
9300	9300	SMG	375	460	3	484	4.8
20020	20020	SMG	752	550	2	482	5
ZFDB230073	23073	SMG	-	-	-	482	-
ZFDB230129	23129	SMG	-	-	-	481	-
CB 155127	5127	SMG	-	-	-	481	-
ZFDB180034	8034	SMG	1450	910	2	481	-
ZFDB230117	23117	SMG	-	-	-	481	3.3
23181	23181	SMG	-	-	-	481	-
CB 220147	22147	SMG	-	-	-	480	-
211020	211020	SMG	732	732	1	480	4
ZFDB230199	23199	SMG	-	-	-	479	-
CB 200086	20086	SMG	755	554	2	479	7.2
5123	BACK'S 5123	SMG	319	416	7	479	-
ZFDB230010	23010	SMG	-	-	-	479	4.3
ZFDB180002	8002	SMG	1123	919	2	479	-
CB 170092	BACK'S 7092	SMG	319	437	5	479	-
ZFDB230062	23062	SMG	-	-	-	478	-
ZFDB140062	4062	SMG	2821	1648	2	478	-
EMB 200011	211	SMG	381	555	2	478	-
ZFDB230239	23239	SMG	-	-	-	478	4.9
ZFDB230058	23058	SMG	-	-	-	478	-
5077	5077	SMG	320	732	4	478	-
ZFDB230182	23182	SMG	-	-	-	478	-
ZFDB180013	8013	SMG	320	451	4	478	-
ZFDB170132	7132	SMG	381	381	1	478	-
ZFDB130047	3047	SMG	2921	1827	2	478	-
211091	211091	SMG	734	734	1	476	7.1
CB 170074	BACK'S 7074	SMG	740	441	5	476	-
CB 170049	BACK'S 7049	SMG	758	552	4	476	3.1
ZFDB140116	4116	SMG	2903	2903	1	476	-
6021	6021	SMG	747	511	5	476	-
23101	23101	SMG	-	-	-	476	-
ZFDB230027	23027	SMG	-	-	-	476	4.2
CB 200027	20027	SMG	737	549	2	476	3.2
ZFDB140107	4107	SMG	2926	2926	1	476	-
6094	6094	SMG	2556	2556	1	476	-
20121	20121	SMG	751	563	2	476	4.5
ZFDB230044	23044	SMG	-	-	-	476	-
ZFDB220112	22112	SMG	378	378	1	474	-
20146	20146	SMG	761	555	2	474	-
20174	20174	SMG	-	-	-	474	-
ZFDB170134	7134	SMG	-	-	-	472	-
20125	20125	SMG	757	555	2	472	-
CB 211146	211146	SMG	733	733	1	472	4.1
CB 170078	BACK'S 7078	SMG	744	551	4	472	-
909	909	SMG	731	481	3	471	-
8039	BACK'S 8039	SMG	381	361	5	471	-

Tabel 13: Ooie met 'n Tussen Lam Periode (TKP) van > 400 dae

Ooi ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Lam	Produksie
EMB 170011	711	SMG	758	459	4	471	-
211085	211085	SMG	745	745	1	469	-
621	621	SMG	755	554	4	468	-
CB 170014	BACK'S 7014	SMG	755	552	4	468	-
ZFDB150021	521	SMG	391	567	2	468	-
ZFDB190317	9317	SMG	753	466	3	468	-
CB 190086	BACK'S 9086	SMG	755	484	3	468	-
CB 160041	BACK'S 6041	SMG	363	512	5	468	-
CB 211148	211148	SMG	756	756	1	468	-
ZFDB190322	9322	SMG	755	466	3	468	-
CB 170019	BACK'S 7019	SMG	387	364	6	468	3.4
930	930	SMG	388	378	3	467	-
CB 170005	BACK'S 7005	SMG	760	547	4	467	2.9
8110	8110	SMG	747	458	4	467	-
CB 220010	22010	SMG	390	390	1	462	-
CB 200213	20213	SMG	-	-	-	462	-
CB 180053	18053	SMG	369	381	2	462	5.1
ZFDB150012	5012	SMG	2944	2944	1	462	-
5154	5154	SMG	2786	2786	1	462	-
CB 150038	5038	SMG	336	491	6	462	-
ZFDB230028	23028	SMG	-	-	-	462	-
ZFDB180027	8027	SMG	373	372	5	462	-
ZFDB230179	23179	SMG	-	-	-	461	3.6
ZFDB230197	23197	SMG	-	-	-	461	-
ZFDB230157	23157	SMG	-	-	-	461	3.8
ZFDB155203	5203	SMG	2899	2899	1	461	-
5209	5209	SMG	2823	2823	1	461	-
ZFDB170129	7129	SMG	-	-	-	461	-
CB 190068	9068	SMG	753	496	3	461	2.7
CB 155189	5189	SMG	-	-	-	461	-
20008	20008	SMG	763	552	2	461	-
CB 170108	BACK'S 7108	SMG	767	441	5	460	-
ZFDB155200	5200	SMG	338	708	4	460	-
ZFDB230067	23067	SMG	-	-	-	460	5.5
ZFDB230146	23146	SMG	-	-	-	460	-
ZFDB230229	23229	SMG	-	-	-	460	3.2
22139	22139	SMG	-	-	-	460	-
ZFDB210065	211065	SMG	-	-	-	460	-
CB 210021	211021	SMG	750	750	1	455	-
20091	20091	SMG	752	558	2	455	3.7
ZFDB140153	4153	SMG	343	627	3	455	-
CB 200083	20083	SMG	772	566	2	455	-
ZFDB230048	23048	SMG	-	-	-	454	5
3302	3302	SMG	3281	1836	2	454	-
ZFDB180038	8038	SMG	-	-	-	454	-
CB 190018	9018	SMG	753	502	3	454	3.2
20081	20081	SMG	753	556	2	454	-
9182	9182	SMG	769	474	3	453	-
516	516	SMG	787	787	1	448	-
211168	211168	SMG	757	757	1	445	4.2
ZFDB155146	5146	SMG	-	-	-	445	-
9060	9060	SMG	-	-	-	445	-
5033	BACK'S 5033	SMG	353	476	6	445	-
ZFDB211144	211144	SMG	760	760	1	445	4
ZFDB190002	9002	SMG	782	505	3	445	3.3
211140	211140	SMG	757	757	1	445	4.5
9062	BACK'S 9062	SMG	759	506	3	443	3.8
ZFDB211195	211195	SMG	781	781	1	443	-
ZFDB133209	3209	SMG	-	-	-	443	-

Tabel 13: Ooie met 'n Tussen Lam Periode (TKP) van > 400 dae

Ooi ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Lam	Produksie
20092	20092	SMG	778	561	2	443	-
5072	5072	SMG	2861	2861	1	422	-
ZFDB211178	211178	SMG	787	787	1	415	3.6
CB 170004	BACK'S 7004	SMG	810	450	5	415	-
CB 190108	9108	SMG	787	511	3	415	-
ZFDB160103	6103	SMG	2585	2585	1	415	-
ZFDB200068	20068	SMG	787	575	2	415	4.1
CB 210027	211027	SMG	787	787	1	415	2.7

Tabel 14: Gespoelde of Embrio Ooie met 'n Tussen Lam Periode (TKP) van > 400 dae

Ooi ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Lam	Produksie
--------	------	-----	------------	----------	--------	----------------------	-----------