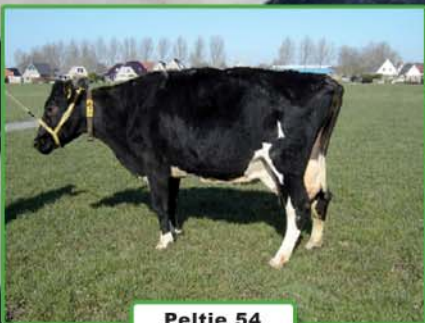




# JAAERVERSLAG 2011



Peltje 54



S Geertje 469



Evelien 2730

Beste leden en medewerkers,

De zon schijnt op dit moment volop en bijna iedereen is aan het inkuilen en hopelijk blijft oktober een mooie herfstmaand, om ook de mais er goed af te kunnen halen. De tijd zal het leren. Afgelopen woensdag heeft staatsecretaris Bleeker de aftrap gegeven van het nieuwe mestbeleid voor 2013 en de volgende jaren. Vooraf aantonen waar de mest heen gaat is wel het belangrijkste en vernieuwende aspect in het geheel. Het aantal dieren is niet meer het belangrijkste maar de afzet van de mest en de ammoniak productie zijn de nieuwe beperkingen. Een duidelijke invulling zal in de loop van 2012 wel bekend worden.

Ik ga er dan wel van uit, dat er veel ruimte blijft voor management maatregelen, zodat we niet meer met vaste normen moeten werken. Hoe de ammoniak emissie maatregelen zullen uitpakken is voor mij niet duidelijk. Het meten ervan is tot nu toe een ramp gebleken. Zelfs in kippenschuren die geheel mechanisch geventileerd worden is het meten nog steeds zeer moeilijk, hoe ze dan een melkveestal goed kunnen meten is voor mij een raadsel.

Via het voerspoor, en dan met name het ureum getal is veel duidelijker en daar is nog veel winst te behalen. Wel hoop ik dat Staatsecretaris Bleeker het mestbeleid ook in Brussel goedgekeurd krijgt, zodat we duidelijkheid hebben wat betreft de toekomst. Dit is voor ons als sector zeer belangrijk.

Als Melkcontrole Nijland zijn we op dit moment druk bezig om meer gegevens automatisch te kunnen verwerken, wat zowel de veehouder als ook ons op kantoor tijd bespaart. Afgelopen zomer zijn veel veehouders met Nijland-verwerking telefonisch benaderd door onze vakantiemedewerkster T. Boersma met enkele vragen omtrent dit geheel. Hieruit is gebleken dat veel veehouders wel mogelijkheden zien om meer gegevens digitaal te versturen en binnen te krijgen. Wel is duidelijk aangegeven dat dit niet verplicht moet worden. Als bestuur hebben we besloten om hier ook zo mee om te gaan. Een verdere uitwerking zal in stappen gedaan worden in samenwerking met een automatiseringsbedrijf.

Enkele personeelswijzigingen hebben ook het afgelopen jaar weer plaats gevonden. A. Eringa uit Kubaard is monsternemer en haalt ook melkmonsters op. Hij vervangt gedeeltelijk Y. Schukken vanwege ziekte. Monsternemer P. de Vries is gestopt en opvolger is F. van der Veen uit Oenkerk. Ook is mevrouw J. van Gosliga uit Aduard aangenomen als monsternemer. Alle nieuwe medewerkers wens ik een plezierige tijd toe. P. de Vries wil ik hierbij bedanken voor zijn inzet de afgelopen jaren en Y. Schukken veel beterschap toegewenst.

Als laatste willen we als bestuur de heer M.B. de Jong uit Baaium welkom heten, die de plaats heeft ingenomen van mevrouw W. van Dam, die 10 jaar in het bestuur heeft gezeten en die ik hierbij nogmaals wil bedanken voor haar inzet. Alle medewerkers bedankt voor jullie positieve inzet het afgelopen jaar en dat we met z'n allen weer een plezierig en goed jaar mogen bewerkstelligen.

*Jelle Bouma*

Afgelopen jaar zijn drie koeien bij Melkcontrole Nijland de grens van 10.000 kg vet en eiwit gepasseerd. In totaal zijn er nu 22 koeien bij Melkcontrole Nijland die 10.000 kg vet en eiwit gehaald hebben.

### **Peltje 54**

van Mts. B. & J. Jansen te Parrega

haalde als 2e koe op het bedrijf op 23 februari 2011 de grens van 10.000 kg vet en eiwit.

### **S Geertje 469**

van de heer S.H. Visser te Ypecolsga

bereikte de grens van 10.000 kg vet en eiwit op 3 maart 2011.

### **Evelien 2730**

van de heer R.E. Oostra te Jellum

behaalde op 19 maart 2011 de grens van 10.000 kg vet en eiwit.

De volledige lactatielijsten van bovenstaande koeien kunt u in dit jaarverslag vinden. Tevens staan alle koeien met 10.000 kg vet en eiwit op onze website vermeld: [www.melkcontrolenijland.nl](http://www.melkcontrolenijland.nl)

# Bestuur

---

				Aftredend
Dhr. J. Bouma.....	Scharnegoutum .....	Voorzitter.....	0515-521280 .....	2013
Dhr. H. Gerbrandy .....	Nijland.....	Secretaris.....	0515-569207 .....	2015
Dhr. Sj. Yntema .....	Nieuweschoot.....	Notulist.....	0513-633189 .....	2012
Dhr. N. Reitsma .....	Pingjum.....	Penningmeester.....	0517-579343 .....	2014
Dhr. M.B. de Jong.....	Baaium .....	Algemeen lid .....	06-53164141 .....	2016

## Melkcontrole Nijland

Bezoekadres: Hege Wier 2 8771 RN Nijland  
Postadres: Postbus 55 8700 AB Bolsward  
Telefoon: 0515-569333  
Fax: 0515-569668  
E-mailadres: [info@melkcontrolenijland.nl](mailto:info@melkcontrolenijland.nl)  
Internetadres: [www.melkcontrolenijland.nl](http://www.melkcontrolenijland.nl)

# Personeel

---

## Controleurs en/of (administratief) medewerkers

Henk Hoekman.....Burgwerd  
Tinka Jongsma-Schaap.....Joure  
Sikke Beuckens.....Nijland  
Geertje Klijnstra.....Sondel  
Hendrik Eringa.....Spannum  
Ynte Schukken.....Nijland  
Auke Eringa.....Kûbaard

## Monsternemers

---

J. Blank.....	Wognum	A.U. van Rijs .....	Workum
J. Postmus.....	Drogeham	H. Ykema.....	Katlijk
A. Bouwhuis.....	Exmorra	J. Reen.....	Wieuwerd
H. Dillema .....	Baard	A.U. van Rijs .....	Mirns
E. Eefting.....	Rohel	M. Tiemersma .....	Raerd
A. Eringa.....	Kûbaard	F. van der Veen .....	Oenkerk
H. Eringa.....	Spannum	J. Veenstra .....	Boornbergum
J. van Gosliga.....	Aduard	K. Vleer .....	Oudega (W)
Sj. Kooistra .....	Cornwerd	J. Woldhuis.....	Appingedam
C. Neeleman.....	Oldekerk		

## Even voorstellen

---

Ik ben Marten de Jong, 43 jaar en getrouwd met Anneke Terwisscha van Scheltinga. We hebben 3 kinderen Grytsje, Els en Ultsje. Grytsje zit in de brugklas van de Bogerman in Wommels, Els en Ultsje in groep 8 en 5 van de Chr basisschool te Welsryp. Sinds maart 2011 ben ik gekozen als bestuurslid van Melkcontrole Nijland. We wonen in Baaium waar we een gezinsbedrijf hebben. Anneke is 2 1/2 dag/week werkzaam als dierenarts in Wommels. Op het bedrijf hebben we een goede hulp waardoor we de arbeid goed aan kunnen. Sociaal gezien hebben we een druk leven, maar het geeft ook veel voldoening dat we actief betrokken zijn in ons dorp met 125 inwoners en bij de RK kerk te Dronrijp.



Naast melkkoeien zijn er ook 30 schapen en 15 paarden aanwezig. Samen met vrienden in Brabant fokken we springpaarden op en brengen hier ook een gedeelte van onze vrije tijd in door. De eerste levensjaren passen wij er op. Als ze dan met 3 jaar uit de wei komen en in het zadel groeien in Brabant vallen ze bijna altijd mee. Vroegtijdig kan er dan geselecteerd worden, want ze moeten springen en presteren op concours. Een mooie gelijkenis met het melken van koeien is dat nadat de vaarzen afkalven er dochters van eigen stier bij zijn die ook goed uitpakken. Een hoge productie is bij ons geen doel op zich, maar wel productie met behoud van conditie en probleemloos presteren. Onze 130 melkkoeien geven gemiddeld 8000 kg melk met 4.35 %vet en 3.55% eiwit. We maken gebruik van een management-systeem en de uitslagen van de tankmelk en melkcontrole worden automatisch ingelezen. Zodra de jaarcijfers bekend zijn, worden deze doorgenomen met de boekhouder en maandelijks hebben we zelf inzicht via snelsaldo in ons eigen systeem. Overdag passen we weidegang toe; liefst van zo vroeg mogelijk in het voorjaar tot laat in het najaar. 's Nachts krijgen de koeien voordroogkuil en het hele jaar rond word er persulp gevoerd. Deze vervangt een groot gedeelte van het krachtvoer. Wel moeten we mineralen over de kuil en pulp bijvoeren. De 1400 kuilbalen kunnen we langs de hele rij aanspreken en in het gepaste jaargetijde aanbieden. Aan kuilanalyse en rantsoenberekeningen doen wij niet mee. Via meetglazen in de melkstal en de vet-eiwit verhouding uit de melkcontrole uitslag wordt er gericht een zetmeelrijke brok gevoerd. Een op de drie koeien wordt geïnsemineerd met een Belgisch wit blauwe stier.

Ook wij hebben wel eens pech, maar proberen toch dat koeien niet alleen via natuurlijke afvoer het bedrijf verlaten. Het lukt ieder jaar nog wegens "overcompleteet" dieren voor het leven te verkopen, zodat dit kan bijdragen aan een goede omzet en aanwas. De melk wordt geleverd aan Noorderlandmelk. Diergezondheid staat hoog in het vaandel. Naast extra kwaliteitstoelagen voor laag kiem- en laag celgetal staat ook de reductie van antibiotica centraal. Wij zijn begonnen met koeien die zonder mastitis de lactatie doorkomen, de laatste drie celgetal-uitslagen laag zijn bij de melkcontrole en aan het einde van de lactatie een lage productie te hebben, zonder droogzetantibiotica te behandelen. Steeds vaker merk ik dat we vraaggericht moeten produceren. Verder hoop ik in gezondheid een positieve bijdrage te leveren aan het bestuur van Melkcontrole Nijland.

## Even voorstellen

---

Mijn naam is Auke Eringa en ben in dienst van de melkcontrole sinds november 2010. Ik ben 49 jaar oud, ben getrouwd met Saskia en heb drie kinderen: Menno (19), Jurjen (17) en Djoeke (14). Ik woon in Kubaard op een boerderij en heb nog ±15 ha land en nog ±100 schapen (incl. lammeren). Sinds 1 april 2010 ben ik gestopt met boeren. Ik was zelf ook lid bij de melkcontrole in Nijland.

Na een half jaartje thuis kreeg ik een telefoontje van Henk Hoekman of ik wilde monsternemen in verband met enkele ziekte gevallen bij de vereniging. Dit leek me wel wat, dus heeft Hendrik Eringa me ingewerkt als monsternemer. De eerste keren was wel even wennen, maar gaande weg ging het me steeds beter af. Naast het monsternemen ben ik ook werkzaam bij de vereniging als chauffeur voor het rondbrengen/ophalen van kisten bij de monsternemers en het rondbrengen van shuttles bij robotboeren. Tot aan de dag van vandaag bevalt het me prima bij de vereniging te werken, leuke collega's en variërend werk bij de boer.



# Leden

	2011	2010	2009	2008
<b>Aantal leden</b>	482	483	484	475
<b>Aantal Koeien</b>	44438	43202	42480	40245
<b>Gemid. aantal koeien per bedrijf</b>	92,2	89,5	87,8	84,7

## Monstername

### Wijze van monsters nemen:

- 138 bedrijven met melkleiding en gebruikmakend van tru-testers
- 289 bedrijven met meetglazen of elektronische melkmeting
- 3 bedrijven met unster
- 52 bedrijven met een melkrobot
  
- 2 bedrijven maken gebruik van 3-weekse controle
- 150 bedrijven maken gebruik van 4-weekse controle
- 22 bedrijven maken gebruik van 5-weekse controle
- 308 bedrijven maken gebruik van 6-weekse controle
  
- 145 deelnemers aan ureum-onderzoek
- 469 deelnemers aan celgetalbepaling
- 96 deelnemers FTP-bericht bij Nijland-verwerking
  
- 246 deelnemers Nijland-verwerking
- 216 deelnemers NRS-verwerking
- 20 deelnemers FHRS-verwerking
  
- 16 bedrijven met geiten
- 1 bedrijf met schapen

## Gemiddelde productie Melkcontrole Nijland

Lactatie-periode	Kg melk	% vet	% eiwit	Dagen	Kg melk/dag	Gve/dag	EJR
1975 – 1976	5021	4.19	3.44	311	16.15	1232	
1985 – 1986	5737	4.30	3.38	307	18.70	1436	
1990 – 1991	6666	4.46	3.49	312	21.30	1700	
1995 – 1996	7173	4.45	3.50	323	22.10	1764	
2000 – 2001	7987	4.46	3.50	339	23.60	1874	
2005 – 2006	8432	4.47	3.51	353	23.90	1905	
2006 – 2007	8528	4.43	3.49	355	24.10	1904	
2007 – 2008	8594	4.41	3.52	361	23.10	1891	
2008 – 2009	8001	4.42	3.53	336	23.90	1894	1945
2009 – 2010	8074	4.44	3.54	338	23.90	1903	1938
2010 – 2011	8237	4.47	3.53	341	24.20	1935	1972

# Bedrijfsreportage T. Gaastra te Kûbaard

Dit jaar zijn we in Kûbaard geweest voor de bedrijfsreportage. Een klein dorpje tussen Bolsward en Franeker. Hier woont Tjalke Gaastra met zijn vrouw en drie kinderen in een Friese stielp uit 1865. Momenteel wordt er druk gewerkt aan de toekomstige woning ernaast.

Al voor de doorstart van onze vereniging in 1984 was de vorige generatie Gaastra lid van deze vereniging. De melkproductie per koe is al jarenlang hoog want ze draaien alle jaren goed mee. Vader Folkert haalde de oude jaarverslagboekjes voor de dag, waaruit blijkt dat in 1969 er een eerste plaats in de rangorde werd behaald. Toen deden er 72 bedrijven mee bij "De Verwachting" uit Hartwerd.

In 1998 is Tjalke in maatschap gegaan met zijn ouders. Na 10 jaar heeft hij het helemaal overgenomen. Zijn vader (69 jaar) komt bijna dagelijks langs voor hand en spandiensten. Tjalke is de vierde generatie veehouder op dit bedrijf. Alle voorkomende werkzaamheden worden door hen zelf uitgevoerd. De 110 melkkoeien worden door Tjalke tweemaal daags gemolken in een 2x 10 vijftig graden melkstal. Voor het inkuilen wordt de loonwerker ingeschakeld. Het stalvoeren wordt deze week (10 oktober) voor het laatst gedaan. De 79 hectare die in gebruik is, ligt goed verkaveld om de boerderij. Hiervan is 5 hectare gepacht en de rest in eigendom. De grond bestaat uit zware klei.

In 1974 werd er een ligboxenstal gebouwd, een 1 + 1 rijige stal. In 1994 is er een overkapping gekomen en nu bestaat de stal uit een 1 + 3 rijige stal. Er kunnen zo'n 140 koeien in. In 2005 is er een ruime jongveestal gebouwd. Er kunnen nu dus 225 stuks vee gehuisvest worden.

Op de vraag hoe het komt dat ze al die jaren boven in ons jaarverslag te vinden zijn, kregen we het volgende antwoord. Het is in ieder geval een portie geluk en een stukje fokkerij. Ze maken gebruik van de K.I. maar daarnaast worden er jaarlijks wat stiertjes aangehouden, waarvan ze 1 inzetten als pinkentier en voor de koeien die minder snel drachtig willen worden. Er wordt geen vee van buitenaf aangevoerd. De stieren die voor gebruik in aanmerking komen zijn met name die stieren die goede gehalten vererven. Er wordt minder gelet op de kilogrammen melk. De veestapel is een mix van zowel zwarte als roodbonte koeien. Momenteel wordt de stier Lacey veel gebruikt en daarnaast Kodac, Arnold, Kian en Fidelity. Bijna al het vrouwelijk jongvee wordt aangehouden.

Er wordt al zeer lang 6 kilogram pulp per koe per dag in de melkstal verstrekt. Momenteel is dat 4 kilogram (oorzaak is dat er ruim voldoende ruwvoer aanwezig is). Mais is nog nooit voorgekomen in het rantsoen en voorlopig zal daar ook niet vanaf geweken worden. Daarnaast wordt er via de voercomputer synchroon winterbrok gevoerd. Al met al een bijzonder bedrijf met een eigen filosofie.

*Jongelui Gaastra bij 1 van hun favoriete koeien.*

## **Koe: Alie 543**

Vader: Fedde

Lft.	dgn	kg m	vet%	eiw%	LW
2.00	291	7628	4.56	4.01	115
2.11	315	9153	4.84	3.89	110
3.11	341	9905	4.87	4.09	106
5.00	362	10501	5.17	4.32	110



# Bedrijfsgemiddelde

---

Voor de volgorde is dit jaar voor het eerst uitgegaan van het Economisch Jaar Resultaat.

Er zijn dit jaar 34 bedrijven met een Economisch Jaar Resultaat (EJR) hoger dan 2300.

De lijsten dienen afgesloten te zijn tussen 01-09-2010 tot 31-08-2011.

Lijsten met minder dan 200 dagen zijn niet meegerekend.

- |  |   |
|--|---|
| 1. Mts. van Balen-Wijnia, Hidaard          | 18. Proefbedrijf Provimi, Velddriel       |
| 2. Dhr. S.H. Visser, Ypecolsga             | 19. Mts. Rijpma-Hiemstra, Greonterp       |
| 3. Mts. Limburg, Vrouwenparochie           | 20. Dhr. T.K. Visser, Pingjum             |
| 4. Dhr. T. Gaastra, Kubaard                | 21. Mts. Beer-Appels, Oost W Middelbeers  |
| 5. Mts. Veijer, Warten                     | 22. Dhr. A. Galema, Welsryp               |
| 6. Mts. Huitema, Jutrijp                   | 23. Mts. Kramer-van Aalsum, Koufurderrige |
| 7. Mts. Feenstra, Exmorra                  | 24. Mts. H. & P. Jonker, Oudega (Sm.)     |
| 8. N.N                                     | 25. Mts. De Jong-Viersma, Wommels         |
| 9. Mts. Haarman, Blokzijl                  | 26. Mts. Finnema, Warstiens               |
| 10. Dhr. F.G. Boschma, Folsgare            | 27. Dhr. H. de Boer, Gaastmeer            |
| 11. Vof 't Heike, Biest Houtakker          | 28. Dhr. H. de Boer, Hieslum              |
| 12. Mts. Peeters-Weem, De Mortel           | 29. Vof Boschma, Burgwerd                 |
| 13. Dhr. D.A. van der Woude, Easterlittens | 30. Mts. Zijsling-Altenburg, Tjerkwerd    |
| 14. Dhr. P. Zijlstra, Westhem              | 31. Mts. A. Flapper, Warga                |
| 15. Mts. de Boer-Baarda, Spannum           | 32. Vof veehouderij Gunnink, Franeker     |
| 16. Mts. Postma-Wesselius, Exmorra         | 33. Mts. A. & D. de Vries, Gersloot       |
| 17. Jellema-Westgeest, Witmarsum           | 34. Dhr. A. de Boer, Scharnegoutum        |

**Uw bedrijf bevindt zich op no. :**

No.	Koeien	Lft.	Dgn	KgM.	% vet	% eiwit	KMD	gve/D	EJR
1	94	4.04	327	10721	4,16	3,40	32,8	2477	2581
2	43	5.02	340	10642	4,58	3,66	31,3	2575	2565
3	42	3.09	328	10999	3,86	3,41	33,5	2436	2546
4	103	3.10	333	10173	4,66	3,62	30,5	2529	2525
5	76	4.10	327	9960	4,26	3,57	30,5	2388	2514
6	66	4.09	330	9464	4,58	3,59	28,7	2345	2495
7	54	3.08	342	11094	4,17	3,58	32,4	2510	2480
8	25	4.02	391	11648	4,37	3,55	29,8	2360	2464
9	201	4.04	324	9687	4,34	3,56	29,9	2361	2461
10	49	3.11	325	10028	4,40	3,57	30,8	2457	2446
11	134	4.01	329	9367	4,51	3,55	28,5	2298	2432
12	76	3.06	372	11399	4,01	3,60	30,6	2331	2429
13	111	4.10	324	9777	4,15	3,57	30,2	2327	2426
14	59	4.01	332	10155	4,36	3,68	30,6	2462	2421
15	108	4.06	319	9337	4,55	3,51	29,3	2361	2417
16	91	4.04	331	9445	4,28	3,62	28,5	2254	2407
17	70	3.10	373	11185	4,48	3,48	30,0	2391	2403
18	15	5.03	292	10123	3,91	3,49	34,7	2565	2398
19	69	4.06	323	9278	4,58	3,49	28,7	2316	2397
20	141	4.04	328	8994	4,65	3,59	27,4	2259	2388
21	90	4.09	348	10923	3,99	3,52	31,4	2355	2387
22	52	5.00	313	8943	4,76	3,53	28,6	2371	2385
23	103	4.01	328	9492	4,44	3,41	28,9	2271	2378
24	51	5.00	329	9405	4,26	3,58	28,6	2240	2373
25	63	3.09	342	9710	4,72	3,62	28,4	2370	2372
26	132	4.09	316	9128	4,41	3,56	28,9	2304	2342
27	69	3.10	363	9843	4,55	3,59	27,1	2203	2336
28	50	3.11	353	9687	4,66	3,59	27,5	2267	2336
29	31	3.10	439	11570	4,37	3,64	26,4	2112	2330
30	163	4.06	332	8473	4,81	3,67	25,5	2163	2323
31	140	4.01	372	10311	4,48	3,54	27,7	2223	2321
32	87	4.06	327	8402	4,86	3,65	25,7	2187	2312
33	46	4.00	334	9822	4,42	3,49	29,4	2325	2308
34	51	3.08	419	11219	4,57	3,69	26,8	2212	2300
35	97	3.10	335	9217	4,89	3,56	27,5	2325	2292
36	69	4.04	328	8975	4,33	3,58	27,4	2165	2286
37	137	4.04	329	9136	4,35	3,47	27,8	2170	2285
38	81	4.04	316	9402	4,08	3,49	29,8	2253	2280
39	81	4.04	336	8693	4,59	3,55	25,9	2107	2277
40	91	4.07	325	8389	4,90	3,53	25,8	2175	2272
41	57	4.06	325	7378	5,94	3,59	22,7	2163	2268
42	11	4.09	324	8630	4,58	3,41	26,7	2129	2266
43	97	4.04	378	10403	4,44	3,52	27,5	2191	2266
44	64	4.10	331	8965	4,31	3,55	27,1	2127	2263
45	67	4.03	359	9597	4,60	3,54	26,7	2176	2262
46	78	4.03	314	9067	4,15	3,58	28,9	2232	2257
47	104	4.00	330	9150	4,68	3,52	27,7	2271	2256
48	179	4.03	319	8673	4,58	3,50	27,2	2197	2249
49	156	4.00	372	9845	4,56	3,58	26,4	2155	2249
50	167	5.01	329	8746	4,48	3,52	26,6	2128	2247

No.	Koeien	Lft.	Dgn	KgM.	% vet	% eiwit	KMD	gve/D	EJR
51	48	4.01	327	8636	4,60	3,50	26,4	2141	2245
52	81	4.06	335	8912	4,24	3,58	26,6	2081	2244
53	67	4.10	324	8306	4,78	3,59	25,6	2145	2240
54	121	4.10	307	8759	4,45	3,51	28,5	2274	2240
55	48	5.01	326	8847	4,42	3,48	27,1	2144	2239
56	73	4.07	338	8175	4,81	3,65	24,2	2047	2238
57	79	4.06	319	8795	4,36	3,54	27,6	2182	2237
58	55	4.00	345	9993	4,47	3,55	28,9	2323	2235
59	6	3.08	323	8225	4,75	3,56	25,5	2119	2231
60	70	5.04	320	8913	4,33	3,48	27,9	2175	2229
61	72	3.11	342	9567	4,45	3,54	28,0	2235	2223
62	81	5.01	304	9568	3,90	3,39	31,5	2296	2222
63	57	4.01	349	9739	4,16	3,64	27,9	2178	2220
64	44	4.10	359	9779	4,33	3,62	27,2	2167	2220
65	103	3.09	355	9646	4,55	3,54	27,2	2200	2218
66	78	4.01	319	8562	4,49	3,56	26,8	2160	2217
67	134	4.06	318	8584	4,43	3,59	27,0	2164	2216
68	70	4.09	336	8198	4,74	3,64	24,4	2042	2216
69	66	4.07	314	8603	4,54	3,49	27,4	2201	2215
70	43	4.06	314	8837	4,58	3,60	28,1	2301	2213
71	123	4.10	322	8168	4,68	3,68	25,4	2121	2212
72	71	5.03	341	9440	4,55	3,47	27,7	2220	2211
73	81	5.00	316	8342	4,59	3,62	26,4	2168	2211
74	73	4.10	321	8531	4,53	3,53	26,6	2143	2210
75	115	3.08	341	9505	4,17	3,60	27,9	2169	2210
76	48	4.02	339	9192	4,81	3,64	27,1	2288	2208
77	211	4.10	316	8374	4,59	3,58	26,5	2168	2207
78	89	5.07	329	8230	4,75	3,57	25,0	2082	2206
79	91	4.01	329	8831	4,56	3,61	26,9	2194	2199
80	182	4.06	338	8787	4,29	3,51	26,0	2027	2197
81	257	4.06	329	8575	4,41	3,56	26,1	2076	2197
82	82	4.10	312	8685	4,35	3,53	27,8	2192	2196
83	128	4.10	319	8743	4,27	3,54	27,4	2141	2194
84	142	4.07	327	8631	4,54	3,42	26,4	2101	2194
85	72	3.09	386	10117	4,48	3,56	26,2	2108	2193
86	144	4.06	317	8367	4,69	3,48	26,4	2155	2188
87	50	3.07	351	9441	4,62	3,61	26,9	2213	2187
88	145	4.07	328	8673	4,37	3,49	26,4	2079	2186
89	83	4.09	330	8908	4,25	3,43	27,0	2073	2185
90	40	5.06	343	9667	4,38	3,54	28,2	2234	2184
91	125	4.01	331	8466	4,50	3,53	25,6	2051	2180
92	108	3.07	349	10549	3,91	3,47	30,2	2233	2179
93	90	4.04	329	8251	4,98	3,65	25,1	2167	2178
94	105	4.06	322	8537	4,47	3,48	26,5	2109	2175
95	68	4.10	331	8394	4,51	3,55	25,4	2042	2174
96	89	5.00	323	8712	4,28	3,50	27,0	2099	2174
97	49	4.04	329	8142	4,55	3,68	24,7	2040	2173
98	196	4.04	323	8574	4,31	3,56	26,5	2090	2171
99	150	3.03	354	9918	4,23	3,44	28,0	2150	2171
100	49	5.01	321	8722	4,25	3,51	27,2	2109	2171

No.	Koeien	Lft.	Dgn	KgM.	% vet	% eiwit	KMD	gve/D	EJR
101	114	4.07	322	8910	4,13	3,48	27,7	2106	2170
102	101	4.10	313	9039	4,14	3,40	28,9	2176	2170
103	76	4.07	335	8598	4,37	3,50	25,7	2018	2167
104	86	4.03	374	10166	4,59	3,48	27,2	2197	2166
105	70	4.00	367	9964	4,27	3,48	27,2	2105	2166
106	44	4.05	354	9079	4,85	3,66	25,6	2182	2165
107	86	4.04	302	8927	4,06	3,50	29,6	2235	2164
108	51	4.04	361	9724	4,22	3,62	27,0	2111	2164
109	60	4.10	320	8228	4,63	3,54	25,7	2103	2164
110	101	3.04	407	9847	4,50	3,54	24,2	1946	2162
111	18	5.07	335	7344	5,08	3,90	21,9	1970	2160
112	58	3.08	307	8656	4,24	3,53	28,2	2189	2157
113	110	3.11	346	9955	4,16	3,39	28,7	2170	2157
114	81	4.03	348	9672	4,38	3,49	27,8	2189	2156
115	493	4.00	324	8534	4,25	3,59	26,3	2065	2156
116	188	4.07	321	8567	4,46	3,42	26,7	2103	2155
117	175	4.01	320	8266	4,57	3,54	25,8	2094	2154
118	124	4.10	324	8150	4,68	3,53	25,2	2068	2153
119	86	3.09	364	9604	4,50	3,51	26,4	2116	2152
120	44	5.01	314	8755	4,41	3,32	27,9	2156	2150
121	189	4.04	321	8196	4,56	3,58	25,5	2078	2148
122	98	4.03	373	9623	4,43	3,56	25,8	2060	2147
123	43	4.07	319	8595	4,23	3,55	26,9	2094	2147
124	141	4.09	312	7529	4,90	3,84	24,1	2109	2146
125	55	5.03	319	8390	4,39	3,57	26,3	2091	2146
126	60	4.07	412	10058	4,56	3,45	24,4	1955	2146
127	98	4.04	300	8116	4,49	3,68	27,1	2210	2145
128	71	4.06	309	8436	4,37	3,54	27,3	2159	2144
129	86	3.10	378	9799	4,51	3,51	25,9	2078	2141
130	62	5.01	377	9709	4,51	3,44	25,7	2045	2140
131	108	4.07	321	8547	4,33	3,48	26,6	2081	2140
132	31	3.10	350	9367	4,47	3,53	26,8	2139	2138
133	93	4.10	314	8194	4,57	3,54	26,1	2118	2137
134	76	4.10	407	10288	4,39	3,57	25,3	2011	2136
135	58	4.07	322	8657	4,30	3,42	26,9	2078	2135
136	63	5.03	315	8300	4,37	3,61	26,3	2102	2134
137	52	4.04	316	8801	4,21	3,40	27,9	2117	2132
138	192	4.05	355	9173	4,74	3,46	25,9	2121	2132
139	49	3.09	324	7947	4,59	3,56	24,6	2000	2132
140	79	4.03	317	9000	4,00	3,43	28,4	2107	2131
141	100	4.07	324	8537	4,23	3,54	26,3	2046	2130
142	118	3.11	370	9517	4,41	3,57	25,7	2052	2130
143	46	3.10	378	9954	4,65	3,53	26,3	2153	2128
144	74	4.06	324	8099	4,60	3,57	25,0	2040	2128
145	66	4.08	351	9304	4,56	3,57	26,5	2152	2127
146	210	5.07	325	8475	4,31	3,51	26,1	2040	2126
147	128	5.04	319	8985	4,18	3,28	28,2	2103	2124
148	24	4.05	363	9457	4,43	3,43	26,0	2049	2121
149	67	5.04	317	8441	4,29	3,53	26,6	2082	2119
150	103	4.06	328	8227	4,54	3,49	25,1	2015	2119

No.	Koeien	Lft.	Dgn	KgM.	% vet	% eiwit	KMD	gve/D	EJR
151	58	4.04	396	10133	4,62	3,49	25,6	2074	2118
152	56	4.01	313	8887	4,16	3,35	28,4	2131	2118
153	122	4.01	317	8625	4,34	3,37	27,2	2098	2117
154	75	4.07	348	9311	4,45	3,48	26,8	2124	2117
155	78	5.00	312	8578	4,23	3,46	27,5	2115	2111
156	64	4.00	311	8385	4,35	3,49	27,0	2116	2109
157	61	4.01	316	8157	4,86	3,65	25,8	2200	2109
158	83	4.04	340	8740	4,38	3,57	25,7	2043	2108
159	112	4.04	331	8919	4,57	3,43	27,0	2158	2108
160	65	4.00	321	8388	4,41	3,45	26,1	2053	2107
161	70	4.03	363	9129	4,57	3,60	25,1	2053	2106
162	78	4.00	370	9549	4,48	3,49	25,8	2061	2106
163	155	4.04	319	8373	4,33	3,51	26,2	2056	2104
164	95	4.10	331	8050	4,61	3,53	24,3	1979	2104
165	100	4.02	345	8741	4,51	3,69	25,4	2077	2103
166	90	6.01	321	7960	4,85	3,42	24,8	2050	2102
167	82	3.08	346	8176	4,61	3,53	23,6	1922	2102
168	75	4.07	319	7874	4,65	3,61	24,7	2041	2101
169	75	5.04	322	8032	4,65	3,50	24,9	2034	2101
170	34	4.07	379	9876	4,32	3,33	26,1	1995	2100
171	84	4.08	369	9425	4,36	3,39	25,5	1980	2097
172	122	5.00	319	8049	4,55	3,54	25,2	2044	2096
173	81	4.01	330	8169	4,36	3,59	24,8	1970	2094
174	61	3.10	372	9261	4,57	3,65	24,9	2048	2094
175	69	4.06	316	8176	4,45	3,52	25,9	2063	2093
176	75	4.06	389	9682	4,53	3,58	24,9	2020	2093
177	90	4.07	319	8367	4,36	3,45	26,2	2050	2092
178	32	3.08	313	8062	4,31	3,47	25,8	2007	2091
179	81	3.09	375	9270	4,68	3,51	24,7	2023	2089
180	88	4.05	349	8873	4,54	3,43	25,4	2023	2089
181	71	4.10	331	8492	4,18	3,50	25,7	1970	2089
182	92	4.01	314	8169	4,42	3,54	26,0	2070	2088
183	66	4.01	387	9572	4,56	3,55	24,7	2003	2086
184	95	4.04	323	8434	4,27	3,46	26,1	2019	2086
185	114	3.04	347	8352	4,48	3,54	24,1	1930	2085
186	68	3.09	365	9308	4,59	3,45	25,5	2053	2080
187	56	4.00	328	7782	4,72	3,58	23,7	1970	2080
188	69	4.01	349	8838	4,76	3,49	25,4	2092	2075
189	65	4.10	321	8073	4,51	3,50	25,1	2016	2075
190	129	5.00	308	7875	4,69	3,52	25,6	2097	2074
191	83	4.01	375	9140	4,65	3,60	24,4	2008	2073
192	121	4.07	321	8570	4,21	3,38	26,7	2028	2073
193	71	4.01	374	9694	4,38	3,56	25,9	2056	2070
194	108	4.04	329	8277	4,36	3,46	25,2	1967	2069
195	148	3.07	325	8567	4,52	3,40	26,3	2085	2069
196	102	4.04	312	8406	4,21	3,47	26,9	2071	2068
197	59	3.10	381	9324	4,33	3,49	24,5	1917	2067
198	114	4.09	311	8091	4,49	3,48	26,0	2074	2067
199	103	5.03	322	7675	4,74	3,59	23,8	1988	2063
200	46	3.09	340	8988	4,75	3,53	26,5	2191	2063

No.	Koeien	Lft.	Dgn	KgM.	% vet	% eiwit	KMD	gve/D	EJR
201	44	4.05	311	8224	4,23	3,51	26,4	2045	2061
202	74	4.06	315	8524	4,25	3,35	27,1	2057	2060
203	84	5.01	326	7991	4,46	3,53	24,5	1960	2052
204	76	4.07	316	7663	4,65	3,64	24,3	2009	2052
205	64	5.04	342	7410	4,53	3,91	21,7	1830	2050
206	18	4.10	341	8668	4,44	3,50	25,4	2017	2050
207	110	3.09	381	9290	4,57	3,59	24,4	1992	2047
208	42	4.02	308	8439	4,35	3,49	27,4	2147	2044
209	109	5.01	330	8283	4,27	3,45	25,1	1936	2043
210	43	4.08	357	8554	4,59	3,56	24,0	1956	2041
211	182	5.07	328	7725	4,56	3,62	23,6	1927	2040
212	85	4.07	322	7946	4,45	3,53	24,7	1972	2040
213	119	4.02	356	8958	4,29	3,54	25,2	1973	2040
214	58	4.00	328	7946	4,35	3,61	24,2	1927	2039
215	55	3.09	359	9175	4,37	3,55	25,5	2020	2036
216	56	4.07	309	7755	4,58	3,57	25,1	2045	2035
217	103	4.01	365	9508	4,27	3,51	26,0	2025	2034
218	41	5.02	452	9442	4,85	3,68	20,9	1782	2030
219	63	4.09	302	8169	4,26	3,49	27,0	2096	2028
220	132	4.04	322	8035	4,40	3,48	25,0	1966	2028
221	67	4.10	319	8184	4,42	3,36	25,7	1997	2027
222	86	4.03	320	8883	4,28	3,49	27,8	2158	2027
223	175	3.04	324	8504	4,32	3,48	26,3	2051	2026
224	59	6.04	319	7266	4,88	3,70	22,8	1956	2022
225	73	5.01	317	7784	4,51	3,55	24,6	1981	2020
226	93	4.04	317	7589	4,64	3,60	23,9	1975	2019
227	111	4.02	313	8281	4,49	3,45	26,5	2100	2017
228	70	4.10	325	7834	4,50	3,52	24,1	1932	2016
229	54	3.09	368	9758	4,12	3,57	26,5	2043	2015
230	71	4.04	324	7971	4,37	3,51	24,6	1938	2014
231	76	4.04	352	9181	4,46	3,46	26,1	2068	2013
232	96	4.07	334	7656	4,45	3,68	22,9	1862	2012
233	45	4.05	366	8166	4,82	3,65	22,3	1887	2010
234	132	4.00	316	8031	4,43	3,41	25,4	1994	2010
235	91	4.09	319	7524	4,63	3,64	23,6	1950	2010
236	99	3.04	373	9071	4,46	3,54	24,3	1945	2008
237	38	5.04	334	8563	4,35	3,47	25,6	2002	2008
238	80	4.11	345	8473	4,87	3,60	24,6	2080	2008
239	125	4.00	332	8299	4,52	3,51	25,0	2004	2008
240	63	4.08	331	7999	4,71	3,80	24,2	2056	2008
241	70	4.07	325	8011	4,36	3,46	24,6	1929	2006
242	83	5.01	312	8028	4,27	3,51	25,7	2003	2005
243	26	2.08	372	9597	4,34	3,60	25,8	2045	2001
244	73	4.03	333	8118	4,60	3,63	24,4	2004	2000
245	57	5.01	328	7878	4,41	3,50	24,0	1899	1998
246	255	4.04	321	7192	4,71	3,81	22,4	1910	1997
247	74	4.02	373	9598	4,37	3,45	25,7	2013	1997
248	51	4.05	324	8895	4,33	3,43	27,4	2129	1995
249	29	4.02	385	9147	4,67	3,42	23,8	1924	1994
250	83	4.04	331	7984	4,24	3,53	24,1	1876	1994

No.	Koeien	Lft.	Dgn	KgM.	% vet	% eiwit	KMD	gve/D	EJR
251	143	4.04	336	7569	4,60	3,58	22,5	1842	1994
252	71	4.01	314	7791	4,41	3,55	24,8	1975	1994
253	102	3.05	363	8540	4,53	3,64	23,5	1919	1993
254	135	3.07	335	8587	4,33	3,53	25,6	2013	1992
255	37	4.00	524	10344	5,23	3,91	19,7	1804	1990
256	100	4.03	329	7503	4,58	3,64	22,8	1872	1990
257	165	4.01	318	7780	4,51	3,47	24,5	1953	1988
258	63	3.06	338	8583	4,05	3,52	25,4	1923	1983
259	100	3.10	357	9649	4,08	3,36	27,0	2008	1983
260	277	4.03	326	7524	4,72	3,49	23,1	1896	1982
261	95	5.04	327	7594	4,61	3,51	23,2	1887	1981
262	88	4.04	323	7929	4,39	3,43	24,5	1920	1980
263	129	4.00	340	8713	4,45	3,48	25,6	2032	1979
264	36	4.04	314	7669	4,41	3,59	24,4	1955	1979
265	154	4.07	319	7709	4,51	3,50	24,2	1934	1979
266	46	4.10	357	8808	4,53	3,51	24,6	1982	1978
267	62	4.06	333	8070	4,63	3,52	24,2	1975	1975
268	93	4.09	364	8744	4,59	3,46	24,0	1934	1974
269	17	9.09	299	7421	4,60	3,63	24,8	2043	1974
270	90	5.04	330	7784	4,47	3,46	23,6	1870	1974
271	98	4.10	317	7897	4,32	3,48	24,9	1943	1973
<b>VERENIGINGSGEMIDDELDE:</b>									
	<b>38648</b>	<b>4.05</b>	<b>341</b>	<b>8237</b>	<b>4,47</b>	<b>3,53</b>	<b>24,2</b>	<b>1935</b>	<b>1972</b>
272	100	4.03	313	7860	4,37	3,46	25,1	1965	1968
273	77	4.10	376	8699	4,49	3,64	23,1	1881	1965
274	66	4.07	322	7778	4,40	3,48	24,2	1904	1964
275	15	5.00	368	9099	4,59	3,57	24,7	2017	1963
276	89	4.10	323	8327	3,99	3,40	25,8	1907	1962
277	60	4.10	315	7327	4,77	3,55	23,3	1937	1962
278	135	4.10	324	7556	4,63	3,46	23,3	1889	1960
279	55	3.06	327	7210	4,48	3,54	22,0	1768	1960
280	50	5.10	337	7908	4,30	3,46	23,5	1819	1960
281	55	4.05	355	8808	4,48	3,43	24,8	1964	1958
282	79	4.05	341	8602	4,43	3,47	25,2	1992	1956
283	42	4.06	357	8427	4,68	3,51	23,6	1932	1955
284	104	3.08	384	8980	4,29	3,52	23,4	1827	1951
285	95	3.10	327	7682	4,55	3,54	23,5	1898	1949
286	73	3.11	350	9252	4,07	3,47	26,4	1993	1944
287	30	3.11	330	7832	4,61	3,54	23,7	1933	1940
288	82	4.00	415	9512	4,59	3,57	22,9	1869	1939
289	42	4.02	412	9575	4,58	3,55	23,3	1891	1939
290	195	4.07	294	8003	4,10	3,46	27,2	2061	1938
291	57	4.02	373	9246	4,14	3,55	24,8	1907	1936
292	111	4.04	356	9094	4,36	3,50	25,6	2008	1934
293	76	4.03	316	7243	4,56	3,67	23,0	1888	1931
294	54	5.04	329	7588	4,46	3,48	23,1	1833	1931
295	80	4.07	317	7692	4,46	3,41	24,3	1909	1930
296	224	4.06	326	7595	4,35	3,56	23,3	1840	1929
297	35	3.08	399	8811	4,19	3,61	22,1	1721	1926
298	86	3.10	348	8776	4,23	3,38	25,2	1918	1925
299	117	4.10	321	7396	4,65	3,47	23,0	1869	1921
300	67	4.07	313	7197	4,64	3,63	23,0	1901	1921

No.	Koeien	Lft.	Dgn	KgM.	% vet	% eiwit	KMD	gve/D	EJR
301	79	3.08	372	9459	4,13	3,46	25,4	1932	1920
302	81	3.09	356	8414	4,45	3,47	23,6	1872	1919
303	110	4.04	329	7009	4,71	3,72	21,3	1796	1917
304	94	5.00	314	7925	4,29	3,32	25,2	1920	1913
305	37	2.09	320	7948	4,16	3,61	24,8	1930	1913
306	37	4.06	335	7414	4,57	3,48	22,1	1782	1913
307	95	4.01	311	7346	4,53	3,55	23,6	1910	1910
308	77	4.10	369	8552	4,85	3,53	23,2	1946	1910
309	44	3.10	380	9229	4,09	3,50	24,3	1840	1908
310	89	5.01	323	7274	4,59	3,56	22,5	1836	1908
311	41	4.10	328	7130	4,77	3,54	21,7	1808	1907
312	96	3.07	362	8878	4,37	3,51	24,5	1933	1905
313	33	4.02	445	8628	4,48	3,64	19,4	1575	1905
314	331	3.10	363	9175	4,23	3,42	25,3	1935	1902
315	111	4.02	341	8268	4,39	3,46	24,2	1903	1902
316	49	3.04	351	8462	4,41	3,52	24,1	1910	1899
317	32	3.08	437	9720	4,66	3,62	22,2	1842	1896
318	72	5.03	326	7532	4,29	3,54	23,1	1810	1896
319	40	4.06	321	7202	4,52	3,62	22,4	1829	1895
320	64	4.10	316	7290	4,49	3,58	23,1	1861	1894
321	95	4.01	319	7402	4,46	3,52	23,2	1850	1893
322	188	4.03	373	8000	4,34	3,56	21,5	1697	1889
323	87	3.08	314	8542	4,17	3,52	27,2	2092	1889
324	54	5.04	321	7266	4,52	3,57	22,6	1829	1889
325	43	4.10	321	7057	4,79	3,53	22,0	1829	1886
326	46	4.00	327	7342	4,57	3,46	22,5	1801	1885
327	80	3.09	425	9099	4,59	3,59	21,4	1751	1883
328	56	4.00	392	8337	4,75	3,54	21,3	1761	1881
329	180	4.03	324	7675	4,19	3,45	23,7	1812	1876
330	42	3.10	338	8168	4,49	3,46	24,1	1921	1876
331	44	3.09	375	8039	4,65	3,62	21,4	1773	1872
332	134	3.08	357	7905	4,60	3,55	22,2	1807	1868
333	318	4.04	316	7457	4,36	3,46	23,6	1845	1865
334	75	4.09	374	8898	4,55	3,53	23,8	1923	1864
335	129	4.06	318	6989	4,82	3,49	22,0	1827	1863
336	60	3.09	420	9391	4,50	3,49	22,3	1785	1859
337	79	4.00	350	8262	4,53	3,45	23,6	1886	1858
338	61	4.07	308	8117	4,23	3,35	26,3	1997	1857
339	31	3.05	390	8663	4,52	3,60	22,2	1804	1857
340	149	5.06	311	7141	4,60	3,48	23,0	1855	1848
341	131	4.06	327	7562	4,24	3,42	23,1	1771	1847
342	47	4.06	334	7786	3,97	3,46	23,3	1731	1847
343	63	4.04	395	8551	4,64	3,50	21,6	1761	1846
344	132	3.09	395	8785	4,48	3,50	22,3	1776	1844
345	82	4.00	318	6778	4,83	3,59	21,3	1796	1840
346	53	3.11	337	8569	3,80	3,49	25,4	1854	1839
347	65	4.10	304	7298	4,42	3,46	24,0	1891	1839
348	67	2.10	344	7699	4,47	3,63	22,4	1814	1838
349	74	3.10	345	8002	4,43	3,46	23,2	1831	1838
350	76	4.01	341	7594	4,64	3,58	22,3	1832	1837

No.	Koeien	Lft.	Dgn	KgM.	% vet	% eiwit	KMD	gve/D	EJR
351	10	3.01	436	10120	4,84	3,49	23,2	1933	1833
352	68	3.07	318	7907	4,24	3,37	24,8	1890	1833
353	50	4.01	401	8495	4,66	3,55	21,2	1740	1833
354	62	4.01	385	9144	4,33	3,46	23,8	1851	1833
355	84	4.03	324	6995	4,66	3,50	21,6	1762	1832
356	52	4.06	324	6974	4,66	3,51	21,5	1759	1830
357	65	5.07	407	8603	4,83	3,56	21,1	1774	1824
358	50	3.09	428	8798	4,43	3,51	20,6	1633	1822
359	43	3.03	446	9877	4,45	3,47	22,1	1753	1821
360	73	4.01	330	8135	4,42	3,43	24,7	1935	1821
361	83	4.00	373	8597	4,34	3,42	23,0	1786	1818
362	28	3.10	321	7438	4,58	3,44	23,2	1857	1813
363	50	3.10	343	7415	4,89	3,75	21,6	1868	1812
364	50	4.02	344	7066	5,10	3,57	20,6	1781	1811
365	99	4.03	325	7393	4,41	3,51	22,7	1800	1811
366	16	5.01	306	7992	3,82	3,32	26,1	1866	1810
367	174	5.01	330	7018	4,49	3,53	21,3	1706	1809
368	67	4.06	317	7355	4,21	3,46	23,2	1782	1808
369	9	4.06	320	6868	5,22	3,66	21,4	1904	1805
370	63	6.11	445	8747	4,96	3,74	19,7	1710	1805
371	44	3.11	348	6633	4,65	3,74	19,1	1598	1805
372	86	4.09	318	6923	4,47	3,62	21,8	1758	1803
373	34	4.05	338	7734	4,63	3,54	22,9	1872	1802
374	50	4.06	329	8015	4,26	3,43	24,4	1874	1795
375	24	5.05	350	7109	4,53	3,60	20,3	1651	1789
376	46	3.10	402	8406	4,49	3,68	20,9	1707	1788
377	123	3.09	427	9072	4,48	3,62	21,2	1721	1787
378	79	3.10	376	8103	4,38	3,54	21,5	1707	1787
379	64	4.02	393	9115	4,24	3,49	23,2	1790	1786
380	109	5.01	310	6805	4,71	3,48	22,0	1797	1785
381	40	5.06	311	7301	4,19	3,45	23,5	1794	1784
382	46	4.09	371	7689	4,75	3,69	20,7	1751	1783
383	44	5.04	409	8086	4,84	3,72	19,8	1694	1780
384	95	4.01	299	7406	4,16	3,39	24,8	1870	1780
385	36	3.09	322	6994	4,86	3,71	21,7	1861	1763
386	43	3.07	346	7978	4,57	3,59	23,1	1884	1763
387	61	3.01	330	7636	4,25	3,46	23,1	1785	1755
388	72	4.07	330	7175	4,26	3,39	21,7	1667	1753
389	50	4.04	317	7634	4,35	3,50	24,1	1891	1752
390	85	4.03	376	7844	4,39	3,68	20,9	1685	1748
391	38	4.04	415	8834	4,43	3,44	21,3	1675	1747
392	89	3.08	337	7906	4,31	3,33	23,4	1789	1746
393	77	4.04	306	7096	4,12	3,35	23,2	1731	1745
394	59	5.03	296	6607	4,53	3,64	22,3	1824	1745
395	188	3.11	365	8290	4,46	3,45	22,7	1796	1744
396	47	4.06	349	7660	4,60	3,52	22,0	1781	1738
397	57	3.10	355	8313	4,05	3,48	23,4	1760	1735
398	49	3.09	320	6812	4,32	3,59	21,3	1681	1732
399	82	5.09	314	6690	4,49	3,55	21,3	1713	1731
400	124	3.07	344	6867	4,47	3,71	20,0	1634	1726

No.	Koeien	Lft.	Dgn	KgM.	% vet	% eiwit	KMD	gve/D	EJR
401	63	4.01	393	8001	4,64	3,51	20,4	1657	1724
402	74	4.07	344	6770	4,29	3,59	19,7	1549	1717
403	35	3.11	379	7382	4,95	3,64	19,5	1673	1716
404	78	4.03	383	8450	4,52	3,50	22,0	1770	1714
405	90	5.00	328	6821	4,46	3,59	20,8	1677	1710
406	47	5.00	420	8815	4,20	3,49	21,0	1614	1709
407	37	5.00	357	7898	4,16	3,49	22,1	1694	1708
408	52	3.07	322	7026	4,30	3,40	21,8	1681	1702
409	39	4.00	302	6409	4,92	3,59	21,2	1803	1701
410	44	4.06	317	7012	4,47	3,47	22,1	1757	1698
411	84	4.07	327	7749	4,23	3,47	23,7	1826	1694
412	25	4.03	344	7464	4,59	3,48	21,7	1750	1693
413	95	4.02	337	6870	4,32	3,61	20,4	1618	1678
414	44	3.11	332	6614	4,32	3,55	19,9	1569	1675
415	30	4.00	378	8051	4,29	3,52	21,3	1663	1675
416	75	4.01	330	7105	4,70	3,36	21,5	1734	1674
417	174	4.02	330	7419	4,24	3,40	22,5	1720	1672
418	78	4.03	319	7159	4,46	3,37	22,4	1756	1671
419	43	5.02	350	7467	4,66	3,42	21,3	1725	1670
420	90	4.10	313	6670	4,27	3,51	21,3	1658	1664
421	95	4.06	352	7387	4,59	3,43	21,0	1684	1664
422	22	4.01	341	5910	4,46	3,50	17,3	1380	1659
423	109	3.09	371	8069	4,30	3,41	21,8	1679	1656
424	69	3.08	365	7161	4,75	3,57	19,6	1633	1655
425	66	3.11	324	7331	4,27	3,44	22,6	1743	1654
426	45	4.10	403	8013	4,53	3,65	19,9	1626	1652
427	34	5.01	336	6644	4,62	3,56	19,7	1615	1650
428	50	4.05	350	6629	4,70	3,68	19,0	1589	1649
429	82	4.09	323	6257	4,53	3,71	19,3	1595	1636
430	61	3.07	336	7021	4,39	3,52	20,9	1652	1633
431	29	4.02	306	6865	4,15	3,54	22,4	1725	1632
432	98	3.08	350	7551	4,16	3,41	21,6	1633	1622
433	98	4.07	324	6278	4,49	3,52	19,4	1552	1615
434	29	5.02	345	6693	4,35	3,34	19,4	1489	1607
435	92	3.08	313	6417	4,45	3,64	20,5	1658	1602
436	92	5.03	343	7119	4,34	3,45	20,7	1616	1597
437	45	4.04	331	7163	4,29	3,33	21,6	1648	1596
438	48	4.03	308	6504	4,26	3,43	21,1	1621	1593
439	18	5.00	371	7917	4,30	3,41	21,4	1648	1585
440	58	5.01	382	6808	4,90	3,61	17,8	1515	1584
441	19	4.00	317	6225	4,61	3,43	19,7	1579	1581
442	61	3.11	327	7001	4,08	3,41	21,4	1606	1562
443	31	5.11	445	7655	4,80	3,71	17,2	1465	1555
444	64	4.10	298	5798	4,58	3,68	19,5	1607	1550
445	52	4.08	349	6759	4,35	3,54	19,4	1526	1548
446	38	3.10	367	6861	4,42	3,64	18,7	1507	1538
447	91	5.00	419	7460	4,63	3,52	17,8	1451	1537
448	61	5.06	340	5773	4,36	3,76	17,0	1376	1521
449	60	4.07	324	5666	4,50	3,74	17,5	1441	1516
450	47	3.05	463	7692	4,73	3,56	16,6	1377	1516

No.	Koeien	Lft.	Dgn	KgM.	% vet	% eiwit	KMD	gve/D	EJR
451	55	4.10	305	6181	4,41	3,31	20,3	1564	1514
452	32	5.03	316	5699	4,66	3,56	18,0	1484	1509
453	99	4.11	391	7055	4,64	3,44	18,1	1459	1501
454	19	5.07	410	5913	5,70	3,76	14,4	1366	1490
455	61	4.10	433	6954	4,70	3,55	16,1	1325	1489
456	119	5.10	289	6117	4,21	3,39	21,2	1606	1477
457	46	3.08	343	5830	4,38	3,71	17,0	1377	1477
458	43	4.10	308	6135	4,33	3,40	19,9	1539	1456
459	26	3.09	327	5983	4,41	3,69	18,3	1483	1449
460	46	5.03	314	5465	4,74	3,50	17,4	1433	1443
461	63	4.10	320	5635	4,44	3,50	17,6	1397	1433
462	37	5.01	356	6624	4,52	3,33	18,6	1461	1408
463	68	4.04	362	6419	4,22	3,49	17,7	1368	1398
464	37	4.06	585	9902	4,34	3,82	16,9	1383	1381
465	30	5.09	297	5335	4,49	3,43	18,0	1423	1375
466	59	5.01	313	5647	4,33	3,31	18,0	1377	1367
467	83	5.01	259	5104	4,77	3,43	19,7	1618	1339
468	46	4.09	312	4977	4,60	3,63	15,9	1311	1332
469	38	5.04	329	5777	4,64	3,47	17,6	1426	1330
470	3	3.02	268	5446	4,31	3,32	20,3	1552	1320
471	60	5.07	320	4793	4,81	3,68	15,0	1269	1314
472	128	4.00	335	5586	4,45	3,38	16,7	1304	1303
473	17	3.05	316	4658	4,89	3,51	14,7	1240	1254
474	112	4.08	323	5559	4,18	3,61	17,2	1341	1248
475	37	5.01	408	6153	4,59	3,55	15,1	1227	1223
476	15	5.00	388	5713	4,29	3,47	14,7	1142	1129
477	90	4.03	304	4573	4,14	3,54	15,1	1158	1104
478	37	6.00	406	3967	3,97	3,42	9,8	723	716

# Leeftijdsgroep : 1

Naam	Vader	Lft.	Dgn	Kgm.	%V	%E	gve/d	Lw	EJR	Eigenaar
Truike 19	Alta Mok	2.06	320	12128	4,49	3,60	3065	138	3025	Dhr. S.H. Visser, Ypecolsga
Corrie 149	Emil 2	2.01	522	13825	4,71	3,72	2233	110	2994	Mts. Peeters-Weem, De Mortel
Aafke 319	Mars Revolution	2.01	313	9215	5,01	3,75	2579	141	2980	Dhr. P.P. Stelma, Haule
Anke 63	Canvas	2.02	391	13925	4,54	3,64	2913	150	2952	Mts. Kroes-Adema, Kuinre
Laurel Jethsi 5	Talent	2.00	334	10060	4,78	3,65	2539	133	2951	Mts. Sterkenburgh, Schraard
Bonnie 44	Canvas	2.03	431	13689	4,67	3,53	2608	132	2917	Mts. Kroes-Adema, Kuinre
Agatha 33	Looking Major	2.03	332	9441	4,63	3,87	2417	114	2886	Dhr. A. Abma, Easterein
Wassenaar 248	Jango	2.02	474	16349	4,39	3,54	2736	137	2860	Mts. van Balen-Wijnia, Hidaard
Emma 104	Fusion	2.06	436	12209	4,98	3,67	2424	127	2826	Mts. Visser-Donkers, Aduard
Alie 616	Flip	2.05	313	8403	5,21	4,02	2478	111	2793	Dhr. T. Gaastra, Kubaard
Maaïke 118	Sothland Rio	2.06	310	8078	5,78	4,02	2554	115	2792	Dhr. S.H. Visser, Ypecolsga
Pietje 479	Delta Onedin	2.01	323	10157	4,77	3,78	2687	122	2778	Mts. W. & J.W. Feenstra , Exmorra
Jantje 203	Lightning	2.02	360	12961	3,97	3,54	2700	135	2738	Dhr. D.A. van der Woude, Easterlittens
Alie 15		2.03	276	9572	4,35	3,40	2689	166	2736	Dhr. S.G. Bosma
Coba 84	Canvas	2.06	348	9481	5,36	3,89	2521	124	2717	Dhr. A. de Boer, Scharnegoutum
Wassenaar 244	Garrison	2.00	365	12811	4,49	3,32	2740	125	2707	Mts. van Balen-Wijnia, Hidaard
Namke 66	Mister Delta Metallica	2.01	364	13834	3,65	3,26	2626	139	2707	Dhr. Sj. Hiemstra, Bornwird
Alie 628	R-E-W-Santana	2.00	308	8646	5,04	3,96	2526	123	2705	Dhr. T. Gaastra, Kubaard
Djoeke 149	Stefan	1.11	289	9445	5,13	3,39	2784	120	2703	Dhr. S.H. Visser, Ypecolsga
Annie 210		2.00	479	12792	5,28	4,00	2480	132	2693	Vof Veehouderij Gunnink, Franeker
Alie 617	Delta Bentley	2.02	331	10456	4,79	3,62	2658	123	2686	Dhr. T. Gaastra, Kubaard
Emma 610	Rocko	2.00	383	12610	4,34	3,70	2648	133	2677	Dhr. D.A. van der Woude, Easterlittens
Alberdientje 27		2.05	491	14230	3,94	3,43	2136	126	2672	Fa. Bos-Schukken, Bolsward
Gh Dora 110	Lustrum	2.05	470	13661	4,68	3,89	2491	129	2668	Dhr. T.K. Visser, Pingjum
Bunkwerter Irma 63	Flagello	2.00	327	9162	5,46	3,71	2569	123	2666	Mts. de Boer-Baarda, Spannum
Janna 164	Southland Rio	2.01	327	9146	4,51	3,94	2363	143	2662	Mts. Edenhof, Zeijen
F Alie 23	Woudhoeve Russel	1.10	356	12220	4,07	3,35	2547	144	2656	Mts. P. & K. van der Valk, Wommels
S.Tjitske 231		2.03	332	9046	5,09	3,61	2370	119	2654	Mts. A. Flapper, Warga
Johanna 182	Larson	2.03	398	14400	4,34	3,10	2693	137	2652	Dhr. T.K. Visser, Pingjum
Grada 47	Lightning	2.03	345	10747	4,29	3,58	2451	123	2650	Vof Faassen, Klooster Lidlum
Froukje 136		2.03	308	10240	4,41	3,64	2675	140	2648	Dhr. J. Nijdam, Oudega (W)
Aaltje 56	Oldi Justein	2.03	442	13254	4,90	3,67	2570	130	2647	Mts. Kroes-Adema, Kuinre
Breevier Kathy 73	Dynasty	1.10	700	21348	4,39	3,59	2433	135	2642	Mts. Haarman-van der Linde, Blokzijl
Suzie 93	Veldhoek Luxor	2.05	348	10560	4,40	3,78	2481	124	2635	Fa. J. Mooy, Heiloo
Haubois Minke 421	Restell	2.00	361	10624	4,80	3,78	2524	111	2632	Mts. Limburg-van Waarden, Vrouwenparochie
Annie 208	Lambada	2.00	508	17006	4,28	3,25	2520	138	2627	Vof Veehouderij Gunnink, Franeker
Lotje 212	Hardliner	2.03	417	11672	5,14	3,63	2456	131	2625	Vof Veehouderij Gunnink, Franeker
Aaltje 18	Anna's Shottle	2.03	420	12239	4,79	3,78	2495	120	2619	Mts. Osinga-Timmermans, Vrouwenparochie
Haubois Cnossen 548	Paudy Lor	2.00	342	12024	3,34	3,48	2398	116	2613	Mts. Limburg-van Waarden, Vrouwenparochie
Breevier Kathy 194	Emil Ii	2.00	357	11091	4,48	3,69	2538	128	2612	Mts. Haarman-van der Linde, Blokzijl
Gepke 516		2.04	362	12166	3,82	3,26	2379	134	2612	Dhr. B. de Haan, Oosterzee
Bea 5		2.05	340	9123	5,24	3,81	2426	126	2608	Dhr. Y. Stoffelsma, De Hoeve
Harmke 7		2.03	357	10829	4,44	3,61	2442	120	2606	Dhr. H. de Boer, Gaastmeer
G H Jeltje 20	Reward	2.03	274	8409	5,19	3,54	2682	129	2600	Dhr. T.K. Visser, Pingjum
Wassenaar 243	Garrison	1.10	300	10072	4,45	3,40	2637	129	2594	Mts. van Balen-Wijnia, Hidaard
Breevier Kathy 161	Jericho	2.00	333	11444	3,97	3,45	2550	123	2592	Mts. Haarman-van der Linde, Blokzijl

# Leeftijdsgroep : 2

Naam	Vader	Lft.	Dgn	Kgm.	%V	%E	gve/d	Lw	EJR	Eigenaar
Vaarskalf 1315	Canvas	3.06	322	13292	4,35	3,65	3301	139	3282	Mts. Kroes-Adema, Kuinre
Hennie 319	Delta Olympic	3.03	296	11560	4,65	3,31	3109	134	3277	Mts. de Vries-Elzinga, Oldeberkoop
Jantje 196	Win 395	3.05	380	14411	4,56	3,75	3150	128	3211	Dhr. D.A. van der Woude, Easterlittens
Tiillie 99	Holim Funda	3.05	492	18255	4,55	3,64	3036	122	3202	Mts. W. & J.W. Feenstra , Exmorra
Willemke 55	Garrison	3.02	333	12350	4,64	3,59	3051	124	3161	Dhr. H. Mollenhorst, Kortehemmen
Piertje 510	Orcival	3.05	368	14676	4,03	3,41	2965	127	3161	Dhr. H. de Boer , Hieslum
Geertje 6	Kian	3.05	436	14381	4,80	3,78	2827	126	3153	Dhr. H. de Boer, Gaastmeer
Akke 21	Nederhorst Darwin	3.06	477	15435	4,93	3,81	2828	151	3144	Dhr. Hoekman-van Dijk, Oudehaske
Betje 06		3.05	357	12375	4,79	3,53	2884	126	3142	Mts. Kroondijk, Hichtum
Trijntje 105	Mic Mac	3.03	312	10164	5,36	3,44	2865	112	3129	Vof Faassen, Klooster Lidlum
Marijke 198	Delta Onedin	3.05	374	14097	4,42	3,50	2986	134	3119	Dhr. P.J.M. Houtenbos
Wienija 48		3.05	270	9664	5,26	3,84	3256	137	3104	Vof Faassen, Klooster Lidlum
Hinke 8983	Topspeed Ludo	3.03	385	13202	4,46	3,68	2794	140	3068	Dhr. J. Noordmans, Harlingen
Bakke 18	Palmer	3.05	351	13808	3,98	3,59	2977	141	3063	Mts. Visser-Donkers, Aduard
Agatha 33	Looking Major	3.02	481	15846	5,03	3,76	2896	117	3063	Dhr. A. Abma, Easterein
Penting Gerda 62	Delta Olympic	3.01	333	12101	4,71	3,44	2961	143	3061	Dhr. M. Lam, Thesinge
Does 401		3.00	275	8795	4,65	3,81	2706	122	3060	Mts. op de Hoek-Huistra, Wons
R Wopkje 138	Hooter	3.03	337	11801	4,25	3,46	2697	113	3058	Mts. Kramer-v Aalsum, Koufurderrige
Haubois Minke 403	Jemy	3.03	339	12705	4,33	3,68	3003	119	3053	Mts. Limburg-van Waarden, Vrouwenparochie
Aukje 1030	Olympic	3.00	389	15138	4,09	3,48	2946	135	3043	Dhr. H Bosch, Swichum
Ollie		3.01	321	9179	6,28	3,50	2797	115	3039	Mts. de Bruyn , Slootdorp
Anna	Paul	3.03	398	13262	5,10	3,58	2889	114	3032	Mts. Kroes-Adema, Kuinre
Jantje 195	Olympic	3.03	385	14826	4,09	3,57	2951	124	3025	Dhr. D.A. van der Woude, Easterlittens
Betje 79		3.01	391	11913	4,95	3,82	2674	126	3020	Mts. op de Hoek-Huistra, Wons
Geertje 236	Rafael	3.06	371	11890	5,16	3,66	2825	109	3018	Mts. de Boer-Baarda, Spannum
Gloria 101	Paramount	2.09	338	13201	4,08	3,28	2876	138	3009	Dhr. J. Postma, Longerhouw
Tietje 55		3.00	301	10532	5,06	3,58	3023	126	3006	Dhr. H van der Steege, Marknesse
Altine 75	Delta Consul	3.00	315	12098	3,87	3,56	2852	113	2995	Mts. W. & J.W. Feenstra , Exmorra
Foekje 5	Delta Nevada	3.01	392	13642	3,99	3,30	2537	104	2987	Dhr. F.G. Boschma, Folsgare
Dora 171	Delta Olympic	3.02	374	12514	5,01	3,58	2875	144	2982	Mts. Poelsma, Roodhuis
Anja 30		3.04	409	14311	4,42	3,60	2803	132	2978	Dhr. P. van de Sande, Lage Mierde
Alida 6	Delta Linfield	2.11	362	11794	4,75	3,69	2750	115	2976	Dhr. F.G. Boschma, Folsgare
Noard Easter Anna 114	Talent	3.00	387	13502	4,27	3,72	2786	103	2975	Mts. Feenstra-Sangers, Kollum
Bunkwerter Irma 54	Flagello	3.00	311	10574	4,65	3,91	2910	122	2962	Mts. de Boer-Baarda, Spannum
Breevier Tessa 88	Darwin	3.03	332	11129	4,96	3,73	2913	110	2960	Mts. Haarman-van der Linde, Blokzijl
Boukje 273		3.04	379	14324	4,13	3,60	2924	135	2958	Mts. Vermue, Winsum
Corrie	Fortune	3.00	329	12725	4,10	3,67	3006	130	2956	Vof 't Heike, Biest Houtakker
Femke 18	Art Acres Win 395	3.01	392	17028	3,46	3,35	2958	164	2954	Dhr. A. Abma , Easterein
Hanna 296	Ruurd Trevor	3.04	338	11370	4,35	3,61	2677	106	2950	Mts. Peeters-Weem, De Mortel
Berber 696		3.04	313	13430	3,42	3,30	2887	124	2949	Mts A. Flapper , Warga
Tsjaerddykster Violetta	Altalothan	3.03	353	12917	4,68	3,41	2963	130	2938	Mts. H. & P. Gerbrandij, Nijland
Margje 58	Dynasty	3.01	444	15996	4,48	3,60	2913	146	2929	Vof Faassen, Klooster Lidlum
Hinke 9047		2.11	332	12365	4,22	3,29	2799	137	2926	V.o.f Zondervan-Kuperus, Harlingen
Ikona	Ramos	3.05	500	17455	4,34	3,52	2746	120	2925	Mts. Kroes-Adema, Kuinre
Alie 600	Luiten Stan	3.04	315	9077	5,72	3,99	2796	106	2921	Dhr. T. Gaastra, Kubaard

# Leeftijdsgroep : 3

Naam	Vader	Lft.	Dgn	Kgm.	%V	%E	gve/d	Lw	EJR	Eigenaar
Tella 78	Redondo Red	4.04	298	11352	4,62	3,45	3077	122	3558	Mts. Hillhorst-Frankena, Hartwerd
Marlies 100		4.04	327	13187	4,35	3,77	3271	136	3422	Mts. Beer-Appels, Oost W Middelbeers
Grada 44	Fanatic	3.11	311	12567	4,42	3,46	3181	133	3409	Vof Faassen, Klooster Lidlum
Klara 231	Beverlake Louson	3.09	391	15271	4,53	3,47	3125	169	3387	Mts. Markerink-Bannink, Steggerda
Jeltje 36		4.00	346	11895	5,03	3,77	3027	126	3312	Dhr. H.J. Breeuwsma, Nijland
Wietske 23	Dynasty	4.06	328	13282	4,12	3,41	3049	122	3269	Mts. Zijsling-Altensburg, Tjerkwerd
Breevier Petra 44	Dynasty	4.00	311	9924	5,57	4,02	3061	103	3199	Mts. Haarman-van der Linde, Blokzijl
J Willemke 115	Allen	4.03	322	13253	4,56	3,32	3245	131	3171	Mts. Zijsling-Altensburg, Tjerkwerd
Bunkwerter Jantje 42	Ceasar	3.09	460	16434	4,97	3,56	3048	115	3162	Mts. de Boer-Baarda, Spannum
Rianne 16	Orcival	4.04	555	20307	4,76	3,40	2984	105	3162	Mts. van Balen-Wijnia, Hidaard
Doortje 150	Kian	3.11	338	10946	5,37	3,90	3004	113	3161	Dhr. T. Gaastra , Kubaard
Bunkwerter Janny 312	Flagello	4.03	382	15013	4,19	3,74	3118	121	3157	Mts. de Boer-Baarda, Spannum
Aaltje 61	Horst Harry	4.06	317	11992	4,00	3,60	2874	120	3154	Mts. K. & M.K. Bijker, Marum
Anna 265	Bonhill Good Luck	3.10	403	14468	4,51	3,64	2924	113	3151	Dhr. S.H. Visser, Ypecolsga
Wassenaar 223	Dynasty	4.01	364	15851	3,76	3,39	3115	120	3143	Mts. van Balen-Wijnia, Hidaard
Dora 31	Darkness	4.02	341	12454	4,50	3,54	2934	131	3135	Mts. van der Gun-Vergeer, Oldeberkoop
Jeltje 209	Etazon Addison	4.05	347	15259	3,50	3,23	2959	108	3130	Dhr. A. Abma, Easterein
Geertje 4	Stilist	4.01	328	10277	4,83	3,75	2692	111	3117	Mts. J.+L. de Vries, Bantega
Paula 740	Lucky Mike	4.00	325	12957	4,07	3,39	2975	112	3094	Mts. Peeters-Weem, De Mortel
Deikje 160	Frankenhof Accoord	4.06	332	11868	4,41	3,72	2906	108	3092	Dhr. P. Zijlstra, Westhem
Sjanneke 744	De Crob Adept	3.11	353	11999	4,60	3,99	2919	118	3090	Mts. Peeters-Weem, De Mortel
Breevier Tessa 994	Lucky Mike	4.04	302	11662	4,48	3,45	3063	105	3086	Mts. Haarman-van der Linde, Blokzijl
Akke 6		4.00	328	12214	4,26	3,48	2882	123	3074	Dhr. H. de Boer , Gaastmeer
Deka's Martha 196	Altaduke	3.11	288	9577	4,71	3,72	2806	114	3058	Mts. Brouwer-Osinga, Koufurderrige
Houkje 15	Cedric Red	3.10	300	11712	4,32	3,51	3058	128	3057	VOF Faassen , Klooster Lidlum
Akke 101	Dynasty	4.00	319	13478	3,85	3,34	3038	124	3049	Mts. Sterkenburgh, Schraard
Nanke 4		3.10	370	10750	4,83	3,88	2531	100	3049	Dhr. F.G. Boschma, Folsgare
Maaïke 48	Sensation	3.11	333	11052	5,19	3,70	2952	123	3044	Mts. T+Sj Rijpkema, Langweer
Nellis dorien 147		4.03	320	13217	3,93	3,33	2998	119	3040	Mts. Beer-Appels, Oost W Middelbeers
Neeltje 937	Chassee	4.03	395	15805	3,71	3,66	2949	121	3040	Mts. Veijer-Wildeboer, Warten
Gerrie 228	Winston	4.04	289	12974	3,66	3,28	3118	109	3038	Mts. Postma-Wesselijs, Exmorra
Aaltje 35	Wallrock	4.03	428	11644	5,93	4,15	2741	107	3033	Mts. Zijsling-Altensburg, Tjerkwerd
Huiberts 16	Tex	4.00	335	13604	4,54	3,15	3125	123	3028	Mts. Kramer-v Aalsum, Koufurderrige
Anja 317		4.06	402	17841	3,28	3,13	2843	128	3028	Mts. Vermue, Winsum
Jantje 103	Fedde	4.03	354	13315	4,33	3,33	2879	107	3027	Dhr. T. Gaastra, Kubaard
Liëes 214		4.01	302	14193	3,28	3,43	3153	119	3026	Mts. Vermue, Winsum
Emma 580	Win 395	4.04	345	14550	4,03	3,29	3084	116	3026	Dhr. D.A. van der Woude, Easterlittens
Trijntje 96	Grashoek Summer Jam	4.04	315	13220	3,68	3,71	3102	121	3025	Dhr. K Hylkema, Reduzum
Jantje 177	Chrissy	4.04	551	19435	4,36	3,57	2799	108	3025	Dhr. D.A. van der Woude, Easterlittens
Alie 541	Almere Pericles	4.04	319	11752	4,32	3,34	2819	101	3020	Dhr. T. Gaastra , Kubaard
Hiltje 234	Midpeler Misty	4.03	350	11269	5,12	3,72	2847	104	3012	Dhr. T. Gaastra , Kubaard
Tiine 28		3.11	296	9757	4,52	3,91	2776	118	3011	Mts. de Vries-Elzinga, Oldeberkoop
Bunkwerter Astrid 229	Daytona	4.01	349	12794	4,79	3,53	3052	116	3010	Mts. de Boer-Baarda, Spannum
Astro Vaarskalf 7834	Kian	4.00	349	13593	4,22	3,47	2994	141	3007	Mts. Nauta, Itens
Daisy 33	Grandprix	3.11	302	11909	4,56	3,32	3109	125	3006	Dhr. N. Reitsma, Pingjum
Annie 935	Ambrose	4.06	315	12889	4,09	3,54	3121	118	3001	Mts. Veijer-Wildeboer, Warten

# Leeftijdsgroep : 4

Naam	Vader	Lft.	Dgn	Kgm.	%V	%E	gve/d	Lw	EJR	Eigenaar
Johanna 3	Ruud Trevor	4.08	386	15215	4,40	3,40	3075	110	3631	Dhr. F.G. Boschma, Folsgare
Houkje 13	Dynasty	4.07	320	13996	4,58	3,59	3571	149	3591	Vof Faassen, Klooster Lidlum
Patricia 106		4.08	463	20099	4,13	3,66	3381	134	3583	Mts. Vermue, Winsum
Alida 2	Kian	5.01	388	12942	5,05	3,74	2932	111	3519	Dhr. F.G. Boschma, Folsgare
Agatha 33	Looking Major	4.07	378	16155	4,43	3,58	3423	119	3475	Dhr. A. Abma , Easterein
Breevier Hester 953	Simon	5.01	464	19274	4,55	3,53	3358	114	3395	Mts. Haarman-van der Linde, Blokzijl
Lutske 171	Lightning	5.03	511	17197	4,75	3,74	2855	114	3377	Dhr. T.K. Visser, Pingjum
Lola 23	Kian	5.03	355	14636	4,47	3,48	3279	138	3369	Mts. Bree-Treurniet, Winsum Gn
Dora 26	Emerald Dawson	4.10	321	14770	3,27	3,70	3209	120	3330	Mts. Peeters-Weem, De Mortel
N N		5.04	385	13056	5,53	3,43	3039	118	3226	Mts. de Bruyn, Slootdorp
Alh Marcella 2	O Man	4.07	443	17951	3,93	3,40	2971	127	3208	Dhr. G. Mulder, Lippenhuizen
Erna 103	Cash	5.01	349	11929	5,04	3,78	3011	120	3207	Dhr. T.K. Visser, Pingjum
Liesje 81	Boss Iron	5.01	390	14593	4,34	3,35	2879	117	3176	Mts. Vingerhoets-Hermans, Diessen
Alie 514	SH Nevada	5.04	315	14060	3,85	2,93	3026	102	3173	Dhr. T. Gaastra , Kubaard
Breevier Nienke 952	Simon	5.04	466	19127	4,06	3,29	3015	109	3151	Mts. Haarman-van der Linde, Blokzijl
Hennie 78	Lautechaux	4.10	354	11716	4,87	3,90	2903	121	3142	Dhr. Sj. Hiemstra , Bornwird
Nora 7	Harry	5.01	284	10919	4,60	3,76	3215	124	3140	Dhr. H. van der Steege, Marknesse
Jonkerslan Miranda 5 Jo	Jocko	5.04	413	14349	4,49	3,49	2772	128	3130	Dhr. J.T. Monkelbaan, Jonkerslan
Hielkje 250		5.05	300	10896	4,63	3,62	2995	113	3129	Mts. Terw. van Scheltinga , Reahus
Boukje 123	Kian	5.06	335	12278	4,47	3,67	2984	111	3114	Dhr. T. Gaastra , Kubaard
Mie 251	Kian	5.00	377	11776	5,29	3,96	2889	109	3110	Mts. Zijsling-Altenburg, Tjerkwerd
N N		4.07	302	10936	4,32	3,81	2943	130	3081	Dhr. A. Zijlstra , Oldelamer
Libelle 36	Kian	4.11	312	11697	4,40	3,61	3003	100	3066	Mts. W. & J.W. Feenstra , Exmorra
Froonacker Alie 101	Nietcove	5.01	321	12514	4,39	3,48	3065	128	3059	Mts. H. & P. Gerbrandij, Nijland
Anneke 18	Exact	4.11	366	15161	4,24	3,51	3208	123	3049	Mts A.+D. de Vries, Gersloot
Beetster Fitlist Reintje	Fitlist	5.04	372	14019	4,14	3,42	2849	115	3047	Mts. Stoker, Ny Beets
Feikje 153	De Crob Bingo	4.10	446	15030	4,33	3,74	2722	111	3047	Dhr. P. Zijlstra , Westhem
Corrie 32		5.00	418	13694	4,64	3,62	2706	121	3040	Mts. op de Hoek-Huistra, Wons
Agatha 86	Ashford	5.00	306	12372	4,20	3,47	3101	128	3038	Dhr. A.J. Hettinga, Tjerkwerd
Neeltje 856	Dustin	5.06	549	18949	4,41	3,72	2805	111	3038	Mts. Veijer-Wildeboer, Warten
Jantje 283	Hidden Future	5.01	309	10718	4,69	3,46	2826	106	3034	Mts A. Flapper, Warga
Trijntje 420	Noorder Exchange	5.00	407	15162	4,31	3,31	2840	117	3029	Dhr. E. Twijnstra, Waaxens
Bunkwerter Bea 25	Kian	5.03	308	10362	5,38	3,66	3042	102	3023	Mts. de Boer-Baarda, Spannum
Rixt 559	Novan	5.06	333	10717	4,46	3,72	2631	113	3023	V.O.F. Bouma, Hidaard
Akke 155		4.07	296	11134	4,25	3,56	2938	114	3012	Mts. A. Flapper, Warga
Hillie 3	Novan	5.00	290	10744	4,23	3,86	3000	116	3007	Mts. Veijer-Wildeboer, Warten
Mientje 123		4.11	300	10525	4,73	3,33	2828	112	3007	Dhr. L. v.d. Heerik, Follega
Aaltje 419	Spiceman	5.03	299	12513	3,65	3,30	2906	105	3001	Dhr. K. Hylkema, Reduzum
Melkvelder 395 Jannie	Win 395	4.09	354	13833	4,11	3,42	2944	127	2996	Dhr. W. Wiersma, Exmorra
Heike's Dorien Red 16	Thunder W	5.01	431	12957	5,30	4,20	2854	106	2991	Vof 't Heike, Biest Houtakker
Sijke 236	Splendid	5.03	420	15448	4,36	3,36	2843	106	2989	Mts. Rijpma-Hiemstra, Greonterp
Trijntje 234	Grandprix	4.09	341	13142	4,14	3,50	2947	134	2976	Dhr. G.M. Ketelaar, Heeg
Pietje 312		4.07	309	9704	4,64	3,51	2559	123	2972	Dhr. K. de Kroon, Sonnega
Fientje 135		4.08	420	15998	3,85	3,44	2777	117	2970	Mts. Beer-Appels, Oost W Middelbeers
Jantje		5.03	364	12038	4,60	3,39	2642	124	2970	Dhr. G. Beukens, Nijemirdum

# Leeftijdsgroep : 5

Naam	Vader	Lft.	Dgn	Kgm.	% vet	% eiwit	gve/d	LW	EJR	Eigenaar
Jonkersfarm Margriet 14	Fatal	8.09	323	11663	5,25	3,65	3214	110	3451	Mts. Jonker-Sijtsma, Oudega (Sm.
Trien 111	Lightning	6.01	334	13794	3,95	3,54	1571	137	3371	Fa. J. Mooy, Heiloo
Aaltje 70	Eastland Cash	6.01	342	12764	4,39	3,56	2967	121	3370	Vof. Boschma , Burgwerd
Agatha 33	Looking Major	7.03	390	14783	4,85	3,60	3203	103	3299	Dhr. A. Abma , Easterein
Alie 16	Tobis Durham Titam	5.07	355	12176	5,36	3,73	3117	128	3266	Mts. van der Valk, Wommels
Maaik 255	Giessenhof Cashflow	6.04	350	13336	4,57	3,61	3117	114	3231	Mts. W. & J.W. Feenstra , Exmorra
Agatha 33	Looking Major	5.10	473	17533	4,63	3,64	3065	108	3210	Dhr. A. Abma , Easterein
Alida 94	Stalone	6.05	442	15193	5,25	3,45	2992	111	3192	Dhr. S.H. Visser , Ypecolsga
Grietje 123	Archibald	8.06	365	12545	4,95	3,54	2916	138	3170	Mts. G. & C.G. Reitsma , Wolsum
Corien 22	Janus	6.01	312	11647	4,79	3,29	3016	119	3168	Vof Schenning, Bladel
Rootske 39	Cashflow	6.03	318	10421	6,06	3,81	3233	110	3166	Mts. Zijsling-Altenburg, Tjerkwerd
Maria 22		5.10	430	14513	5,12	3,48	2904	127	3158	Mts. op de Hoek-Huistra , Wons
Marijke 5	H Kruger	10.02	364	12552	5,22	3,81	3113	134	3155	Mts. Visser-Donkers, Aduard
Breevier Kathy 924	Breevier Stk Fietje	5.10	466	19781	3,83	3,47	3101	111	3147	Mts. Haarman-van der Linde, Blokzijl
Marijke 71	FITLIST	6.01	346	12355	5,03	3,70	3118	122	3144	Dhr. F. Algra , Tytsjerk
Margriet Nav 2	Pukje	6.01	277	9885	5,10	3,52	3076	109	3132	Dhr. H. van der Steege, Marknesse
Dina 101	Ippon	7.03	416	13918	5,05	3,57	2885	104	3128	Mts W J+Y Rijpma-Hiemstra, Greonterp
Nellie 94	De Rith Chassee	5.07	362	15046	3,77	3,45	3002	107	3123	Mts. W. & J.W. Feenstra , Exmorra
Breevier Unike 944		5.07	284	10586	4,61	3,65	3081	103	3120	Mts. Haarman-van der Linde, Blokzijl
Gerrie 226	Cashflow	6.03	330	12519	4,38	3,38	2942	104	3109	Mts. R.J.+W. Postma-Wesselius, Exmorra
Willemke 33	Convincer	6.07	401	14562	4,68	3,40	2933	116	3099	Dhr. H. Mollenhorst, Kortehemmen
Kommandeur 22	Bullcrest Patron Sabre	6.01	485	16133	4,80	3,60	2797	115	3097	Mts. Vingerhoets-Hermans, Diessen
Emma 542	Idcaddis	7.04	469	20413	3,70	3,35	3068	117	3092	Dhr. D.A. van der Woude, Easterlittens
Bunkwerter Nienke 13	Dustin	8.05	333	11827	4,98	3,58	3045	109	3090	Mts. de Boer-Baarda, Spannum
Anouk Antje	Design	8.00	309	11735	4,76	3,59	3168	129	3087	Dhr. N. Wijnia, Spannum
Annie 657	Performer	7.01	300	11965	4,81	3,24	3210	120	3080	Melkveebedrijf De Jong, Scharnegoutum
Wijke 237	Midden Fliert Jimbo	7.08	384	11568	5,58	3,88	2850	119	3079	Mts. A. Flapper , Warga
Bles 68	William	7.01	412	16335	4,18	3,44	3024	116	3078	Mts. Y.R. + M. Kroes-Adema, Kuinre
Rika 39		7.08	389	11542	5,00	3,46	2510	114	3073	Dhr. K.H. van der Gaast , Waaksens
Breevier Mirsa 850	Lord Lily	6.03	451	16925	4,71	3,40	3044	106	3070	Mts. Haarman-van der Linde, Blokzijl
Emma 550	Dustin	6.04	298	11978	4,16	3,56	3101	110	3063	Dhr. D.A. van der Woude, Easterlittens
Joukje 23	Cello	7.04	366	13394	4,68	3,60	3027	118	3061	Dhr. N. Reitsma, Pingjum
Ietje pol 22		5.07	354	12190	4,65	3,85	2928	125	3058	Mts. Vermue, Winsum
Janke 465	Maaik	7.00	399	14996	4,51	3,48	3003	123	3052	Dhr. C. Klijnstra, Bantega
Mina 175		8.10	358	11489	5,53	3,78	2988	132	3052	Vof Faassen, Klooster Lidlum
Willie 157	Design	7.04	370	13160	4,79	3,56	2970	112	3045	Smit-Krul CV, Ursem
Greta 27	Bingo	6.01	313	12530	4,11	3,46	3032	119	3043	Dhr. H. van der Steege, Marknesse
Jeltje 209	Etazon Addison	7.10	431	19209	3,48	3,15	2955	105	3041	Dhr. A. Abma , Easterein
Klaasje 307	G. Andriot	8.00	298	11423	4,68	3,48	3124	115	3024	Mts. R.+A. Hilhorst-Snoek, Boyl
Breevier Leentje 933		5.07	475	17242	4,41	3,56	2893	107	3015	Mts. Haarman-van der Linde, Blokzijl
4237		6.00	729	26016	3,88	3,79	2737	135	3012	Mts. Beer-Appels, Oost W Middelbeers
Jeltje 79	Vah Wonderboy	5.08	358	11755	5,21	3,80	2958	100	3010	Dhr. T. Gaastra , Kubaard
Bertha 97	Blackstorm	6.03	362	16085	3,89	3,25	3169	122	3008	Smit-Krul CV, Ursem
Hinke 101	Gian Franco	5.07	352	11534	5,02	3,91	2926	111	3008	Dhr. B. de Jong, Oldeberkoop
Geertje 3a	H Grandprix	7.00	344	12177	4,39	3,56	2812	121	3008	Dhr. H. de Boer, Gaastmeer
Grietje 105	Rocky	5.07	290	11028	3,93	3,35	2772	123	3007	Erven C.W. Bosch, Witmarsum
Lena 122		6.05	403	13282	4,51	3,67	2696	114	3005	Mts. Beer-Appels, Oost W Middelbeers
Violetta 213		6.05	377	11317	5,01	3,97	2695	102	3000	Dhr. P. Zijlstra, Westhem

# Levensproducties

De lijsten dienen afgesloten te zijn tussen 01-09-2010 en 31-08-2011

Naam	Vader	Geb.	Lst	Dgn	Kg melk	Kg melk	% vet	% eiwit	Eigenaar
Cissy 15	Constantijn	1992	15	5059	152433	10162	3,78	3,49	Melkveebedrijf Ypma, Oudega (W)
F Wijke 34	Blackmoon	1992	13	5406	145283	11176	3,80	3,34	Mts Groenveld, Baard
Liesbeth 121	Sunny Boy	1995	12	4300	139998	11666	4,08	3,29	Mts Damstra-de Jong, Folsgare
Evelien 2730	Skychief	1995	10	4304	139602	13960	4,11	3,29	Dhr. R.E. Oostra, Jellum
Peltje 54	Sunny Boy	1993	13	5188	134366	10336	4,11	3,45	Mts. Jansen, Parrega
Geertje 169	Lord Lily	1997	10	3332	125240	12524	4,08	3,50	Mts. Boer-Baarda, Spannum
Liesbeth 124	Aldo	1995	12	4129	124795	10400	4,26	3,61	Mts. Damstra-de Jong, Folsgare
Alie 9721	Labelle	1996	10	3698	123132	12313	5,07	3,55	Mts. Noteboom-Visser, Donderen
TD Jantje 100	Cash	1996	11	3904	122370	11125	3,92	3,14	Mts. Gerbrandij, Nyland
Delthe Eke 42	Tops	1994	13	4491	122302	9408	4,34	3,19	Dhr. D. Huisman, Stitswerd
Nellie 196	WW Sunny Boy 118	1996	12	3994	121134	10094	4,21	3,26	Vof C+W+N van Dam, Purmer
Delthe Jackelien Red	Savvy Red	1996	12	3894	120721	10060	3,70	3,19	Dhr. D. Huisman, Stitswerd
Trijntje 94	Nordkap	1996	12	3731	120443	10037	3,82	3,28	Dhr. Joh. v.d. Brug, Hinnaard
Delta Delia	Lord Lily	1997	10	3735	120385	12038	3,67	3,08	Dhr. H. de Boer, Ossenzijl
Breevier Kathy 385	Novalis	1998	7	3433	119797	17114	3,99	3,38	Mts. Haarman, Blokzijl
F Wijke 39	Laurel	1995	10	4322	119064	11906	4,37	3,33	Mts. Groenveld, Baard
Maartje 50	Prospect	1995	11	4081	118713	10792	3,87	3,18	Mts. Reyenga, Idzega
B Sunny Iemkje	Sunny Boy	1995	10	4216	118352	11835	4,53	3,79	Mts. Stoker, Ny Beets
Wiepkje 185	Sinus	1996	10	3998	116527	11653	4,48	3,27	Dhr. A. Galema, Wjelsryp
Berber 92	Sunny Boy	1996	12	3806	116441	9703	4,26	3,46	Dhr. N. Reitsma, Pingjum
Sjoukje 452	Starleader	1996	10	3686	116082	11608	3,69	3,42	Mts. Mulder-Ketelaar, Winsum Gn
Julia 47	Newhouse Sneeky	1997	10	3521	115483	11548	4,02	3,36	Dhr. M. Lam, Thesinge
Johanna 97	Laurel	1996	10	3773	115167	11517	3,96	3,37	Mts. Sterkenburgh, Schraard
Emma 474	Cash	1997	9	3469	115124	12792	4,60	3,48	Dhr. D.A. van der Woude, Easterlittens
Liesa 57	Goldstar	1994	12	4147	113502	9458	4,17	3,27	Dhr. L.F. de Vries, Goenga
Bunkwerter Bianca 127	Cash	1997	11	3424	113207	10292	4,58	3,45	Mts. de Boer-Baarda, Spannum
Jantje 90	Sunny Boy	1992	12	5292	112823	9402	4,99	3,54	Mts. Greidanus-Bosch, Tzum
Janke 192	Lamsek	1994	13	4361	112734	8672	4,66	3,62	Dhr. D.J. Galama, Schettens
Sjoukje 139	Paul	1997	10	3721	112191	11219	4,10	3,54	Dhr. J. van Dijk, Dronrijp
Berber 134	Piramide	1999	9	3142	112132	12459	3,84	3,21	N. Reitsma, Pingjum
Wiepkje 4	Scout	1996	11	3874	111713	10156	4,49	3,45	Dhr. J. Witteveen, Mirns
Jikke 41	Havep Marconi	1997	10	3454	111308	11131	3,91	3,40	Mts. Zeilstra van Gosliga, Poppenwier
Pietje 33	Jabot	1995	12	4231	110903	9242	4,73	3,80	Dhr. A. Smink, Baaium
Sipkje 106	Ronald	1997	9	3750	109892	12210	4,18	3,50	V.O.F. Bouma, Hidaard
B Akke 157	Etazon Celsius	1996	11	4076	109799	9982	4,00	3,30	Dhr. S.M. Brandsma, Oudemirdum
Leliet.Vgr 1	Lely	1997	10	3857	109700	10970	4,10	3,52	Mts. Tuinier, Harich
Jantje 133	Hudson	1997	11	3718	109004	9909	4,47	3,38	Dhr. D.A. van der Woude, Easterlittens
S Geertje 469	Eastland Cash	1997	9	3559	108726	12081	5,39	3,98	Dhr. S.H. Visser, Ypecolsga
Wassenaar 156	Labelle	1999	8	3061	108530	13566	4,36	3,44	Mts. W.+ G. van Balen-Wijnia, Hidaard
Anna 53	Tiede 21	1994	12	4230	108332	9028	4,23	3,60	Dhr. J.P. Bakker, Toornwerd
Sjoukje 439	Sylvester	1995	10	4193	108152	10815	4,51	3,39	Mts. Mulder-Ketelaar, Winsum Gn
Foekje 6776	Celsius	1995	12	4386	107834	8986	4,12	3,53	Dhr. A.M. Dijkstra, Rasquert
Sjoukje 59	Marconi	1996	11	4016	107664	9788	4,65	3,44	Mts. Leyenaar, Tirns
Regina 46	Sunny Boy	1996	10	3745	107621	10762	4,33	3,76	Mts. Sterkenburgh, Schraard
Drentiena 9		1995	12	4192	107555	8963	3,50	3,09	Dhr. F. Bouwstra, Hartwerd
Arendje 63233	Wagnercrest Sexat	1997	11	3453	107243	9749	3,64	3,12	Dhr. A. Bokma, Scharsterbrug
Brechtsje 137	Jabot	1995	13	4222	106965	8228	4,82	3,86	Mts. Rijpma-Andringa, Itens
Wia Wietske	Marconi	1996	11	3852	106678	9698	4,98	3,47	Dhr. N. Wijnia, Spannum
Marlo 6225	United Nick	1997	10	3534	106580	10658	4,29	3,37	Dhr. A. Bokma, Scharsterbrug
Durkje 193	Esquimau	1996	11	3886	106327	9666	4,72	3,62	Mts. Mulder-Ketelaar, Winsum Gn