

# ***LTO-Internationale melkprijsvergelijking***

# **2014**

*prezzi di latte • melkprijzen • prix du lait • molkeprizen  
milch preise • milk prices • maelke priser • maidon hinnat*

# COLOFON

## **Uitgave**

LTO Nederland  
Vakgroep Melkveehouderij  
Bezuidenhoutseweg 225  
2594 AL Den Haag  
Nederland  
[www.lto.nl](http://www.lto.nl)

juni 2015

## **In samenwerking met**

European Dairy Farmers (EDF) e.V.  
Grüner Kamp 19-21  
24768 Rendsburg  
Germany  
telefoon (+ 49) 151 10604039  
e-mail [judit.kuehl@dairyfarmer.net](mailto:judit.kuehl@dairyfarmer.net)  
[www.dairyfarmer.net](http://www.dairyfarmer.net)

## **Uitgevoerd door**

ZuivelNL  
Postbus 93453  
2509 AL Den Haag  
Nederland  
telefoon (+31) 70 2191600  
e-mail [koops@zuivelnl.org](mailto:koops@zuivelnl.org)  
[www.zuivelnl.org](http://www.zuivelnl.org)

## **Downloaden**

Het rapport kan in het Nederlands en in het Engels worden gedownload via [www.milkprices.nl](http://www.milkprices.nl)

© Overname van tekst is toegestaan met bronvermelding: LTO Internationale Melkprijsvergelijking, [www.milkprices.nl](http://www.milkprices.nl)

# Inhoudsopgave

Voorwoord .....	3
1. Inleiding en leeswijzer .....	4
1.1 Inleiding .....	4
1.2 Leeswijzer .....	4
2. Melkprijzen 2014 .....	5
2.1 Melkprijzervergelijking .....	5
2.2 Zuivelmarkt 2014 .....	7
2.3 Melkprijs- en zuivelmarktontwikkeling in de eerste helft van 2015 .....	7
3. Toelichting per zuivelonderneming .....	9
4. Uitbetaling naar gehalten en geleverde hoeveelheid melk .....	13
4.1 Vet en eiwit .....	13
4.2 Jaarlijks geleverde hoeveelheid melk .....	14
Bijlage I Melkprijzen 2008 t/m 2014 .....	15
Bijlage II Gemiddelde koersen 2014 en 2013 .....	15

## Voorwoord

Het jaar 2014 zal niet alleen de geschiedenis ingaan als het laatste (kalender-) jaar met melkquota, maar ook als een jaar met bijzonder grote melkprijsverschillen én toch gemiddeld een record melkprijs.

Dat de melkprijzen steeds meer gaan schommelen heeft het afgelopen jaar duidelijk laten zien. Nog nooit was het verschil tussen de maandelijkse melkprijzen aan het begin en eind van het jaar zo groot als in 2014. Tussen januari en december daalden de melkprijzen gemiddeld met zo'n 25%. Deze prijsschommelingen maken het voor melkveehouders steeds lastiger de geldstromen op hun bedrijf goed te begroten en investeringen te plannen.

De relatief hoge prijzen in combinatie met goede weers- en productieomstandigheden en de afschaffing van de melkquotering, hebben geleid tot een extra melkproductie en in een aantal landen een forse superheffingsrekening. Deze extra melkproductie zet zich voort in 2015 ondanks de fors lagere melkprijzen op dit moment.

Na de relatief goede melkprijzen in de afgelopen jaren, zal 2015 geen goed melkprijsjaar worden. Hoewel de markt snel kan veranderen, zijn er op dit moment weinig of geen lichtpuntjes. Dit vooruitzicht onderschrijft het belang voor melkveehouders om voldoende financiële buffers te vormen om tegenvallende melkprijzen te kunnen opvangen.

Was 2014 het laatste jaar van de melkquotering, het was ook het laatste jaar van het Productschap Zuivel. Vanaf 2015 wordt de melkprijsvergelijking uitgevoerd door ZuivelNL, een erkende Nederlandse interbranche organisatie, die op initiatief van LTO Nederland en de Nederlandse Zuivelorganisatie (NZO) is opgericht.

Kees Romijn  
Voorzitter vakgroep LTO Melkveehouderij

# 1. Inleiding en leeswijzer

## 1.1 Inleiding

In opdracht van de vakgroep Melkveehouderij van LTO Nederland wordt maandelijks de LTO Internationale Melkprijsvergelijking gepubliceerd ([www.milkprices.nl](http://www.milkprices.nl)). Dit is een vergelijking van de door grote Europese zuivelondernemingen uitbetaalde melkprijzen en gebeurt in samenwerking met de European Dairy Farmers (EDF). EDF verzamelt de melkprijsgegevens. De berekeningen worden vanaf 2014 uitgevoerd door ZuivelNL<sup>1</sup>.

Bij de gekozen methode wordt berekend welke prijs een melkveehouder zou ontvangen, wanneer de melk met een bepaalde samenstelling, kwaliteit en hoeveelheid geleverd zou zijn aan de verschillende zuivelondernemingen.

In dit rapport wordt uitgegaan van melk met standaard:

- 4,2% vet;
- 3,4% eiwit;
- Kiemgetal 24.999 per ml;
- Celgetal 249.999 per ml;
- Jaarleverantie van 500.000 kg.

De prijzen zijn exclusief BTW, af boerderij en inclusief nabetaling.

Benadrukt moet worden dat het géén vergelijking is van de gemiddeld uitbetaalde melkprijzen. De gemiddeld door een zuivelonderneming uitbetaalde melkprijs is afhankelijk van de werkelijke samenstelling, kwaliteit, hoeveelheid etc. van de geleverde melk. Ook kunnen op basis van de uitbetaalde melkprijzen geen conclusies worden getrokken over de prestaties van de ondernemingen. Immers, bij de beoordeling hiervan spelen veel meer factoren dan alleen de melkprijs een rol.

Na afloop van ieder kalenderjaar wordt een rapport gepresenteerd met de berekende melkprijzen voor het desbetreffende jaar. Dit jaarlijkse rapport verschijnt wanneer ook de nabetalingen over het voorgaande boek-/kalenderjaar bekend zijn en dus verwerkt kunnen worden in de berekende melkprijzen. Deze nabetalingen worden gecorrigeerd voor het tijdstip van uitbetaling. Deze correctie (rente-verlies) is gebaseerd op de 3-maands EURIBOR rente (2014: 0,21%). In deze publicatie staan de berekende melkprijzen voor het kalenderjaar 2014.

## 1.2 Leeswijzer

In hoofdstuk 2 staan de berekende melkprijzen in 2014 (paragraaf 2.1) gevolgd door een beschrijving van de zuivelmarkt in 2014 (2.2) en de melkprijs- en zuivelmarktontwikkelingen in 2015 (2.3).

In hoofdstuk 3 wordt per onderneming een nadere toelichting gegeven over de berekende melkprijzen en/of andere relevante informatie.

In hoofdstuk 4 is een analyse gemaakt van wat de gevolgen voor de berekende melkprijs zijn van een andere samenstelling van de melk (hoger vet en eiwit percentage) of van een grotere jaarlijkse hoeveelheid melk.

In de bijlagen staat een overzicht van de melkprijzen 2008 t/m 2014 (bijlage I) en de gemiddelde koersen in 2013 en 2014 (bijlage II).

---

<sup>1</sup> Na de opheffing van het Productschap Zuivel is vanaf 2014 een aantal taken, waaronder deze melkprijsvergelijking, overgenomen door de nieuwe organisatie ZuivelNL ([www.zuivelnl.org](http://www.zuivelnl.org))

## 2. Melkprijzen 2014

### 2.1 Melkprijvergelijking

De berekende melkprijzen van 16 Europese zuivelondernemingen zijn in 2014 gemiddeld 1,7% gestegen naar € 38,62 per 100 kg standaardmelk. Daarmee wordt het recordniveau van 2013 met € 0,66 overtroffen.

**Tabel 1. Melkprijzen 2014 en 2013**

In € per 100 kg standaardmelk (exclusief BTW en inclusief nabetalings)

	land	2014	2013	2014-2013	2014/2013	nationale valuta
Hämeenlinnan O.	FI	45,91	45,18	0,73	1,6%	
Granarolo (Noord)	IT	44,67	41,88	2,80	6,7%	
FrieslandCampina	NL	41,17	40,95	0,22	0,5%	
Dairy Crest (Davidstow)	UK	39,45	36,51	2,94	8,0%	3,1%
Arla Foods DK	DK	39,44	38,60	0,84	2,2%	2,1%
Bongrain (Basse Normandie)	FR	38,31	35,93	2,38	6,6%	
Sodiaal (Pas de Calais)	FR	38,21	36,12	2,09	5,8%	
Danone (Pas de Calais)	FR	37,94	35,98	1,97	5,5%	
Lactalis (Pays de la Loire)	FR	37,88	35,34	2,54	7,2%	
DMK	DE	36,73	36,97	-0,24	-0,6%	
DOC Cheese	NL	36,56	38,97	-2,41	-6,2%	
First Milk (compositional)	UK	36,52	34,00	2,52	7,4%	2,4%
Müller (Leppersdorf)	DE	36,46	37,37	-0,90	-2,4%	
Glanbia	IE	36,24	37,63	-1,39	-3,7%	
Milcobel	BE	36,23	38,68	-2,46	-6,3%	
Kerry Agribusiness	IE	36,15	37,30	-1,15	-3,1%	
<b>GEMIDDELDE MELKPRIJS</b>		<b>38,62</b>	<b>37,96</b>	<b>0,65</b>	<b>1,7%</b>	
Emmi	CH	51,07	49,64	1,43	2,9%	1,6%
Fonterra	NZ	28,76	35,50	-6,73	-19,0%	-20,2%
Verenigde Staten klasse III	US	41,46	33,28	8,18	24,6%	24,7%

De record melkprijs in het kalenderjaar 2014 is te danken aan de hoge melkprijzen in de eerste helft van het jaar. Na de zomer begonnen de prijzen sterk te dalen.

Voor het derde opeenvolgende jaar is de top drie van de ranglijst niet gewijzigd. Op één staat het Finse Hämeenlinnan Osuusmeijeri gevolgd door het Italiaanse Granarolo en het Nederlandse FrieslandCampina.

De stijging van de melkprijs van de relatief kleine zuivelcoöperatie Hämeenlinnan Osuusmeijeri is niet representatief voor Finland. Het overgrote deel (85%) van de Finse melk wordt verwerkt door Valio. De melkprijs die Valio aan haar leden uitbetaald, is in 2014 met 5% gedaald<sup>2</sup>. Belangrijkste oorzaak hiervan was de Russische boycot van agrarische producten uit de EU vanaf augustus 2014. Hierdoor moest Valio voor een aanzienlijk deel van de door haar verwerkte melk een alternatieve afzet vinden (boter en melkpoeder).

Ook voor de coöperatie FrieslandCampina was 2014 een lastig jaar, maar geholpen door een goede afzet van kindervoeding naar China en eenmalige baten bleef de winst en daarmee ook de melkprijs op peil.

<sup>2</sup> Volgens [www.valio.com](http://www.valio.com) was de uitbetaalde melkprijs in 2014 45,4 cent per liter (2013:47,5).

De relatief forse toename van de berekende melkprijs (+8%) van het DairyCrest is voor een belangrijk deel te danken aan de waardestijging van het Britse pond ten opzichte van de euro. Uitgedrukt in nationale valuta is de melkprijs met 3,1% gestegen.

De (Deense) berekende melkprijs van Arla is iets meer gestegen dan gemiddeld en Arla staat in 2014 (5<sup>e</sup>) één plaats hoger genoteerd dan vorig jaar.

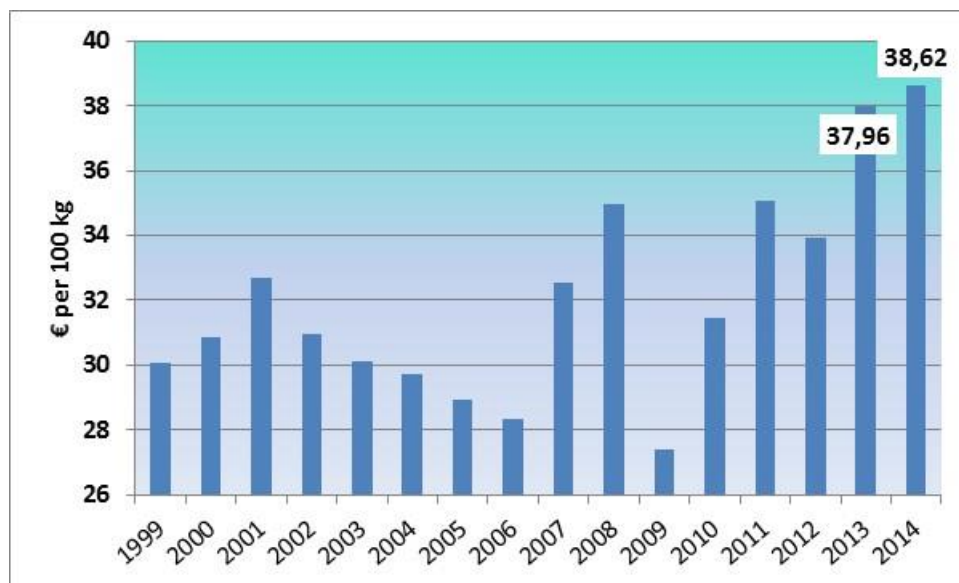
De positie van de melkprijzen van de Franse zuivelondernemingen op de ranglijst (6<sup>e</sup> t/m 9<sup>e</sup>) laat opnieuw zien dat de Franse melkprijzen volgend zijn. Zowel de sterke stijging van de Europese melkprijzen in de tweede helft van 2013 als de forse daling na de zomer van 2014 lijken vertraagd tot uitdrukking te komen in de Franse melkprijzen. Gevolg hiervan is dat de berekende Franse melkprijzen in het kalenderjaar 2013 relatief minder en in kalenderjaar 2014 relatief meer stegen dan gemiddeld. In 2013 stonden de melkprijzen van de Franse ondernemingen op de 12<sup>e</sup> tot en met 15<sup>e</sup> plaats in de ranglijst.

De berekende melkprijs van het Duitse DMK daalde in 2014 iets (-0,6%) ten opzichte van vorig jaar.

De berekende melkprijs van het Nederlandse DOC Kaas daalde in 2014 - na het Belgische Milcobel - het meest, namelijk met 6,2% (Milcobel - 6,3%). Ook de melkprijzen van de Ierse ondernemingen Glanbia en Kerry en het Duitse Müller (Leppersdorf) daalden met 4,2%, 3,1% respectievelijk 2,4%.

Zonder de koersstijging van het Britse pond zou de melkprijs van First Milk met 2,4% zijn gestegen.

#### **Grafiek 1. Gemiddelde melkprijzen 1999 t/m 2014**



De melkprijs van het Zwitserse Emmi is met € 51,07 de hoogste melkprijs berekend in de deze vergelijking. Uitgedrukt in nationale valuta steeg de Zwitserse melkprijs met 1,6% ofwel ongeveer hetzelfde als de melkprijzen binnen de Europese Unie.

Na de recordmelkprijs in 2013/14 zullen de melkveehouders in Nieuw-Zeeland in het seizoen 2014/15 - dat loopt tot en met mei 2015 - een melkprijs ontvangen, die naar verwachting zo'n 45% lager zal liggen. Omgerekend naar kalenderjaren is de daling in 2014 ten opzichte van 2013 beperkt tot zo'n 20%.

Deze forse daling illustreert de sterke afhankelijkheid van de wereldmarkt. Omdat Nieuw-Zeeland bijna 90% van de melk exporteert ondervonden Nieuw-Zeelandse melkveehouders de gevolgen van de verslechterde wereldmarkt het meest.

In contrast met de grote daling in Nieuw-Zeeland staat de stijging van de melkprijzen in de Verenigde Staten. Deze zijn met bijna 25% gestegen. Deze stijging komt bovenop de toch al relatief hoge Amerikaanse melkprijzen in de afgelopen jaren. Amerikaanse melkveehouders hebben in 2014 geprofiteerd van de sterke binnenlandse vraag naar zuivelproducten.

## 2.2 Zuivelmarkt 2014

In 2014 kon opnieuw gesproken worden van een per saldo goed zuiveljaar. De zuivelmarkt kenmerkte zich weliswaar in algemene zin door neerwaartse prijsbewegingen, maar had daarbij wel een situatie met uitzonderlijk hoge prijsniveaus als vertrekpunt. De dalende tendens kwam enerzijds door gunstige weersomstandigheden in de leidende productieregio's (Europa, de VS en Nieuw-Zeeland) en de aanvankelijk hoge prijsniveaus, die het aanbodgroei wereldwijd stimuleerden. Anderzijds was op verschillende fronten (waaronder China en Rusland) sprake van een vermindering of wegvallen van de vraag.

De eerste maanden van het jaar bleef de markt voor de meeste producten, met uitzondering van boter, nog relatief prijshoudend, mede door het wereldwijd geringe voorraadniveau. Daarna gaf het aanhoudend hogere, mondiale productieniveau, in combinatie met het feit dat de vraag vanuit China door economische groeivertraging en toegenomen voorraden duidelijk was afgenomen, aanleiding tot een neerwaartse tendens.

Vanaf augustus zorgde de Russische boycot voor meer druk op de (interne) markt, aangezien veel zuivel elders moest worden afgezet, wat een situatie van overaanbod creëerde. Hierdoor werd de eerder in gang gezette, dalende prijsbeweging versneld en verdiept. Vooral de Europese kaasmarkt had in directe zin onder de situatie rond Rusland te lijden. Het wegvallen van de Russische markt en een goede productiestart in Oceanië droegen in de resterende maanden bij aan een situatie van lagere en verder dalende prijzen.

De geschetste marktontwikkeling leidde ertoe dat het gemiddelde prijsniveau van zuivelproducten in 2014 uiteindelijk duidelijk onder dat van (topjaar) 2013 bleef, maar toch op een alleszins redelijk niveau. De gemiddelde Nederlandse noteringen voor boter (-15%), vol melkpoeder (-15%) en mager melkpoeder (-15%) lagen uiteindelijk beduidend onder het gemiddelde niveau van 2013. Bij kaas en weipoeder bleef de daling over het gehele kalenderjaar beperkt tot 1% respectievelijk 8%.

## 2.3 Melkprijs- en zuivelmarktontwikkeling in de eerste helft van 2015

Aan het begin van 2015 vond een positieve omslag in de markt plaats, die door weinigen was voorzien. Reden was vooral een toegenomen gevoel van krapte in het aanbod door signalen over droogte in Nieuw-Zeeland. Tegelijk was in diverse toonaangevende lidstaten binnen de EU sprake van een geremde melkproductie om de overschrijding in het laatste quotumseizoen te beperken, nu het melkprijsniveau al enige tijd onder druk stond. Daarbij kwam dat de vraagontwikkeling in de eerste maanden van het jaar redelijk goed was. De concurrentiepositie van Europese aanbieders ontwikkelde zich bovendien positief door een verder wegzakkende eurokoers.

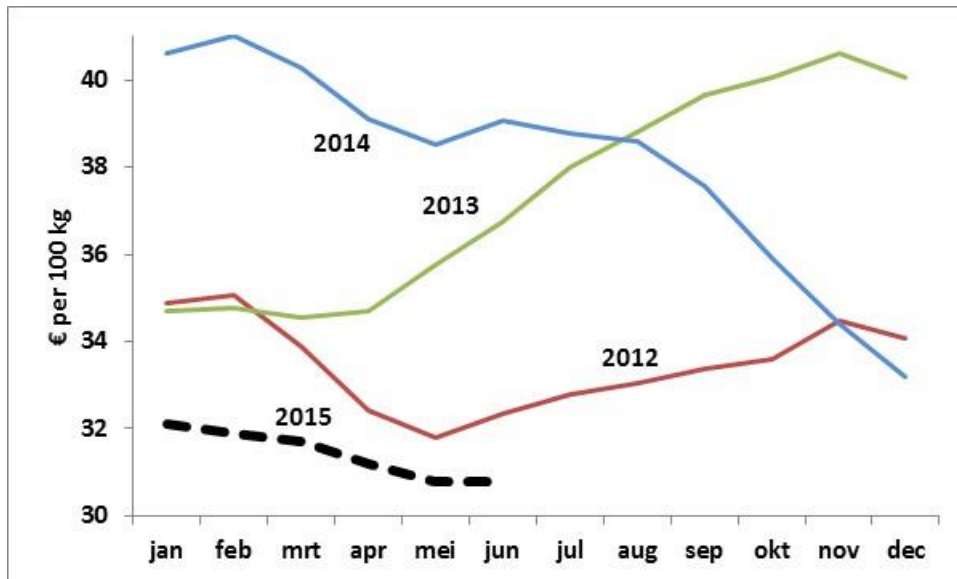
Vooraf de verwachte productiegroei in de EU na afschaffing van het melkquotum bepaalde vanaf maart/april het sentiment van de markt en drukte de prijsontwikkeling naar beneden. De getemperde stemming in de markt werd verder gevoed door aanhoudende onzekerheid over de Chinese importbehoefte, zowel qua niveau als qua timing. Ook bestond weinig optimisme over het op de korte termijn opheffen van de door Rusland opgelegde handelsbeperkingen.

Dit leidde ertoe dat in de periode tussen eind februari en eind mei de prijsniveaus van de diverse producten opnieuw fors daalden. Dit gold het sterkst voor de noteringen van mager melkpoeder voor humane consumptie (-22%) en voor weipoeder (-23%). Maar ook bij vol melkpoeder (-19%) en boter (-14%) waren de prijsdalingen in deze periode substantieel. Met uitzondering van weipoeder, bewogen alle Nederlandse noteringen zich vanaf eind mei en begin juni ruim onder het langjarig gemiddelde. Vanaf eind april sloop ook bij kaas meer onzekerheid in de markt, waardoor in de EU ook voor die productgroep de prijzen verder onder druk kwamen.

De ontwikkelingen op de zuivelmarkt leidden er toe dat de relatief toch al lage melkprijzen begin 2015 verder daalden. Op zich is een daling in het voorjaar niet bijzonder. Meestal dalen de melkprijzen in het voorjaar om vervolgens vanaf mei weer te gaan stijgen. Of dat laatste dit jaar ook gaat gebeuren is twijfelachtig gezien de slechte marktsituatie. In mei en juni zullen de melkprijzen gemiddeld nog iets dalen, wat bevestigd wordt door de prijsverlagingen die de grote zuivelondernemingen Arla en FrieslandCampina hebben aangekondigd voor de komende maanden.



**Grafiek 2. Ontwikkeling gemiddelde maandelijkse melkprices januari 2012 t/m juni 2015**  
(NB mei en juni schatting)



De eerste 4 maanden van 2015 was de melkpreis gemiddeld 20% lager dan in dezelfde periode vorig jaar. Gezien de daling van de melkprices in de loop van 2014 kan dit verschil met vorig jaar uiteindelijk kleiner worden, maar de melkprices zullen in 2015 naar verwachting wel duidelijk lager zijn dan in 2014.

### 3. Toelichting per zuivelonderneming

#### **Hämeenlinnan Osuusmeijeri (Finland)**

De melkprijs van Hämeenlinnan Osuusmeijeri is in 2014 met 1,6% gestegen naar € 45,91. De berekende melkprijs is inclusief een nabetaling van 2 cent per liter ofwel € 1,94 per 100 kg standaardmelk.

#### **Granarolo (Italië)**

De berekende melkprijs van Granarolo is in 2014 met 6,7% gestegen naar € 44,67 per 100 kg.

#### **FrieslandCampina (Nederland)**

De berekende melkprijs van FrieslandCampina van € 41,17 (2013: € 40,95) is inclusief een nabetaling van € 2,92 (2,91) gebaseerd op een prestatietoeslag van 4,7% (4,57%) ofwel € 1,81, een reservering op naam van 2,7% (3,10%) ofwel € 1,03 en een correctie/aanvulling van € 0,09 op de in 2014 reeds maandelijks uitgekeerde garantieprijs.

De leden-melkveehouders van FrieslandCampina ontvangen voor hun melk minimaal een garantieprijs gebaseerd op het gewogen gemiddelde van de melkprijzen van een aantal referentiebedrijven in Duitsland, Denemarken, Nederland en België.

Vanaf 2014 betaalt FrieslandCampina niet alleen melkgeld over de waarde van de kilogrammen vet en eiwit, maar ook lactose. Bovendien geldt een vaste verhouding tussen de eiwit-, vet- en lactose prijs van 10:5:1. Aanvullend op de melkprijs wordt vanaf 2014 35% (was 30%) van de netto winst van FrieslandCampina als prestatietoeslag uitgekeerd aan de ledenleveranciers en 20% in de vorm van ledenobligaties (reservering op naam), beide naar rato van de waarde van de geleverde melk. Het resterende deel (45%) van de netto winst wordt toegevoegd aan de algemene reserves.

De berekende melkprijs van FrieslandCampina is inclusief een (gemiddelde) weidegangbonus van € 0,29 per 100 kg (2013: € 0,31).

#### **Dairy Crest (Verenigd Koninkrijk)**

De berekende melkprijs van Dairy Crest is met 8% gestegen naar € 39,45 in 2014. Deze melkprijs heeft betrekking op melkveehouders die leveren aan de Davidstow kaasfabriek.

#### **Arla (Denemarken)**

De melkprijs van Arla (€ 39,44) is gebaseerd op Deense melkgeldafrekeningen. Naast de maandelijks voorschotmelkprijs ontvangen de leden-melkveehouders van Arla een nabetaling, waarvan een deel in ledencertificaten wordt omgezet. Over 2014 is de nabetaling 4,05% (2013: 5,5%) van de zogenaamde basiswaarde. Deze basiswaarde is de maandelijks vet- en eiwitbetalingen minus de kosten per kg melk plus de ontvangen kwaliteitstoelagen. De berekende nabetaling is 11,55 DKK (waarvan 4,1 DKK in ledencertificaten) ofwel € 1,53 (2013: € 2,01) per 100 kg standaardmelk.

Met terugwerkende kracht is de berekende melkprijs van Arla in 2013 verhoogd van € 38,34 (vorige publicatie) naar € 38,60 per 100 kg als gevolg van een toeslag van € 0,26 voor het flexibel kunnen ophalen van de melk.

#### **Bongrain, Sodiaal Danone en Lactalis (Frankrijk)**

Vanaf 2013 worden in Frankrijk op ondernemingsniveau in overleg met (erkende) producenten-organisaties afspraken gemaakt over de melkprijsontwikkeling. Hierbij wordt gebruik gemaakt van door CNIEL gepubliceerde marktindicatoren en het verschil tussen de Franse en Duitse melkprijzen. Doordat deze indicatoren zijn gebaseerd op prijzen in voorgaande perioden, lijken Europese melkprijsschommelingen met vertraging door te werken in de Franse melkprijzen.

Op regionaal niveau zijn er inter-professionele afspraken over de uitbetaling naar samenstelling (vet en eiwit), kwaliteit en seizoensdifferentiatie. Daarom wordt bij de Franse ondernemingen vermeld uit welke regio de melkprijgegevens afkomstig zijn.

Net als vorig jaar zijn de onderlinge verschillen van de Franse bedrijven gering, zoals ook blijkt uit hun positie op de ranglijst (2014: 6 t/m 9, 2013 12 t/m 15). In 2013 stegen de Franse melkprijzen minder

dan gemiddeld (7-8% t.o.v. gemiddeld 11,9%) en in 2014 meer dan gemiddeld (6-7% t.o.v. gemiddeld 1,7%).

Danone en Sodiaal hanteren een tweeprijzensysteem, waarbij voor een bepaalde maximale hoeveelheid melk een A-prijs wordt betaald en voor de resterende hoeveelheid de B-prijs. De B-prijs is gebaseerd op de opbrengstprijzen van boter en mager melkpoeder. De berekende melkprijzen van beide ondernemingen zijn gebaseerd op de A-prijzen.

### **DMK (Duitsland)**

Met de melkgeldafrekening van januari 2015 heeft DMK een nabetaling uitgekeerd van € 1,50 voor de in december 2014 geleverde hoeveelheid melk. Deze nabetaling is met terugwerkende kracht verwerkt in de maandelijkse melkprijs van december 2014. Over 2014 wordt geen verdere nabetaling verwacht.

Omdat de leden-melkveehouders een marktconform dividend ontvangen over het in DMK geïnvesteerde vermogen, is de berekende melkprijs hiervoor niet gecorrigeerd.

### **DOC Kaas (Nederland)**

DOC Kaas heeft over het in 2014 uitbetaalde voorschotmelkgeld (exclusief kwaliteit- en hoeveelheidstoelage) een extra betaling gedaan van 1% ofwel € 0,35 per 100 kg standaardmelk (2013: 4,5%) plus net als vorig jaar een storting van € 0,68 per 100 kg op de ledenrekening. Inclusief een berekende nabetaling van € 1,03 (2013: € 2,31) komt de melkprijs in 2014 uit op € 36,57 per 100 kg melk (-6,2%).

Melkveehouders, die leveren aan DOC Kaas ontvangen een duurzaamheidstoelage. In de berekende melkprijs is een gemiddelde toeslag van € 0,84 (2013: € 0,23 voor alleen weidegang) verwerkt.

### **First Milk (Verenigd Koninkrijk)**

De Britse zuivelondernemingen hanteren verschillende uitbetalingssystemen voor boerderijmelk, afhankelijk van het eindproduct en/of de eisen van afnemers (vooral supermarkten). First Milk maakt onder andere onderscheid tussen de melk die verwerkt wordt tot consumptiemelk en overige producten. De berekende melkprijs van First Milk heeft betrekking op de poolprijs van melk die verwerkt wordt tot overige zuivelproducten.

Bij de melkprijzen van First Milk is de inhouding voor de ledeninvesteringsrekening niet in mindering gebracht op de berekende melkprijs ervan uitgaande dat de leden hiervoor een marktconforme rente ontvangen.

De berekende melkprijs van First Milk is in 2014 met 7,4% gestegen naar € 36,52 per 100 kg, maar dat komt voor een belangrijk deel door de waardeinstijging van het Britse pond ten opzichte van de euro.

### **Muller Leppersdorf (Duitsland)**

De berekende melkprijs van Muller heeft betrekking op de leveranciers aan de zuivelfabriek in Leppersdorf. Deze is in 2014 gedaald met 2,4% naar € 36,46 per 100 kg.

### **Milcobel (België)**

De berekende melkprijs van Milcobel is in 2014 met 6,3% gedaald tot € 36,23 per 100 kg. Milcobel heeft over de in 2014 geleverde hoeveelheid melk aan haar leden-melkveehouders geen nabetaling uitgekeerd (2013: € 0,1281 per kg vet en eiwit ofwel € 1,00 per 100 kg standaardmelk).

### **Glanbia Ingredients Ireland Limited (GIIL) (Ierland)**

De berekende melkprijs van Glanbia van € 36,24 is inclusief oude seizoens toeslagen van 4,75 (februari), 1,5 (oktober) en 3,7 cent per liter (november), maar exclusief de uitkering uit het zogenaamde prijsstabilisatiefonds. In augustus 2014 heeft GIIL de melkprijs met 2 cent verlaagd, maar tegelijkertijd hebben de melkveehouders van de coöperatie<sup>3</sup> een uitkering van 2 cent ontvangen. Omdat deze uitkering niet gerelateerd is aan de melkopbrengsten, maar afkomstig is uit het vermogen dat de coöperatie, is deze uitkering niet meegenomen in de berekende melkprijs.

---

<sup>3</sup> De coöperatie Glanbia bezit 41% van de aandelen van Glanbia plc en heeft daarnaast vermogen als gevolg van de verkoop van aandelen en dividendopbrengsten.

### Kerry Agribusiness (Ierland)

De berekende melkprijs van Kerry is inclusief een aanvulling van € 0,22 per 100 liter over de in 2014 geleverde hoeveelheid melk. Deze aanvulling is uitbetaald met het melkgeld van februari 2015 en - gecorrigeerd voor BTW - met terugwerkende kracht verwerkt in de maandelijkse melkprijzen. Inclusief deze aanvulling komt de berekende melkprijs van Kerry over 2014 uit op € 36,15 per 100 kg (minus 3,1% t.o.v. vorig jaar).

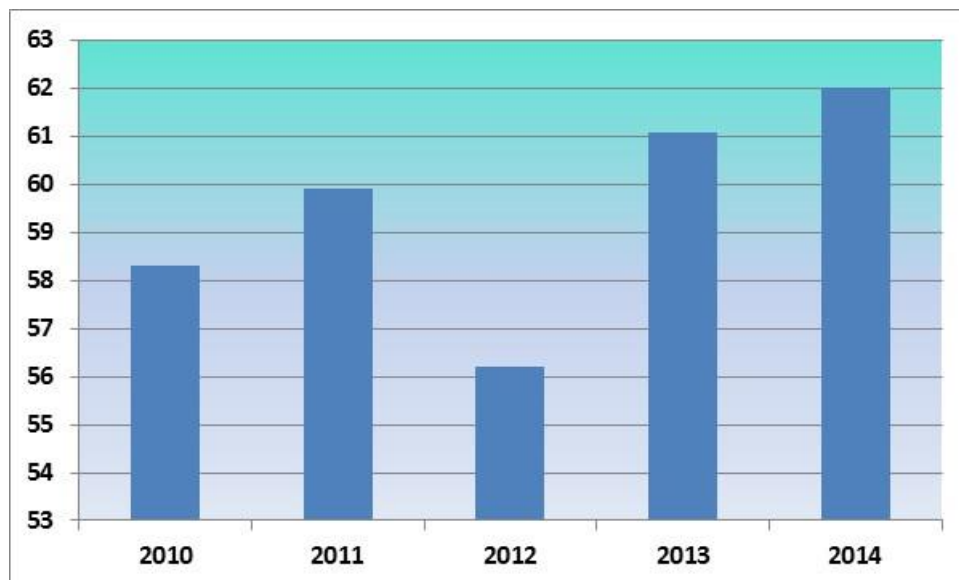
De melkprijs 2013 van Kerry is achteraf verlaagd met € 0,03 naar 37,30 als gevolg van een geringe BTW correctie.

### Emmi (Zwitserland)

Het uitbetalingssysteem van het Zwitserse Emmi kent A-, B- en C-melkprijzen.

De berekende melkprijs is in 2013 gebaseerd op een gemiddelde melkprijs van 70% A, 23% B en 7% C (januari t/m maart) en 70% A en 30% B vanaf april. Vanaf april 2014 t/m september 2014 is 10% afgerekend tegen de lage (wereldmarkt) C-prijs (naast 70% A en 20% B). Vanaf oktober 2014 is de weging 65%A, 25% B en 10% C.

**Grafiek 3. Melkprijzen Emmi 2010 t/m 2014**  
(CHF per 100 kg standaardmelk)

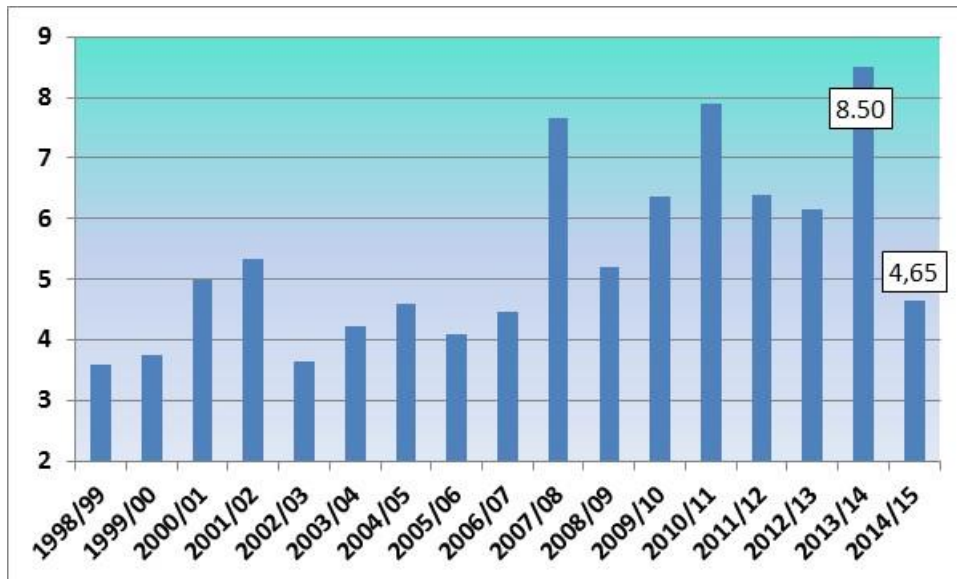


### Fonterra (Nieuw-Zeeland)

De berekende melkprijs van het Nieuw-Zeelandse Fonterra over het kalenderjaar 2014 is € 28,67 per 100 kg. Deze is gebaseerd op hun meest recente melkprijsprognose voor het seizoen 2014/15 van 4,65 (4,40 plus een verwachte dividenduitkering van 0,25) Nieuw-Zeelandse dollar (NZD) per kg vet en eiwit. Voor het nieuwe melkprijsjaar vanaf juni 2015 heeft Fonterra een openingsmelkprijs van NZD 5,25 per kg vet en eiwit aangekondigd.

Na de record melkprijs in 2013/14 van 8,50 NZD per kg vet en eiwit, zal de melkprijs in 2014/15 zo'n 45% lager liggen.

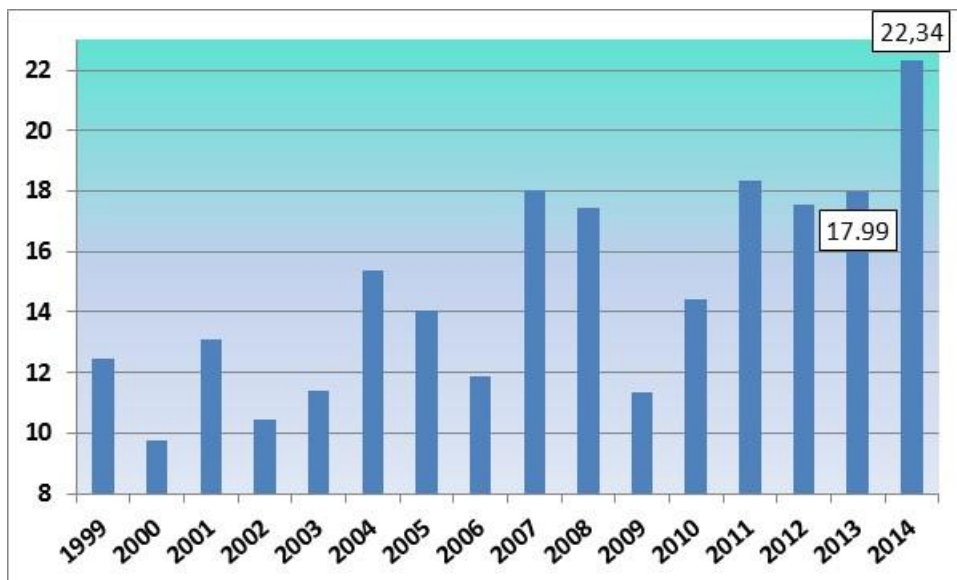
**Grafiek 4. Melkprijzen Fonterra 1998/99 t/m 2014/15**  
(NZD per kg vet en eiwit)



### Verenigde Staten

De berekende klasse III melkprijs van de Verenigde Staten is omgerekend per 100 kg standaardmelk in 2014 € 41,46 (2013: € 33,28). In zowel euro's en dollars een prijsstijging van bijna 25% en een absoluut record.

**Grafiek 5. Klasse III melkprijs Verenigde Staten**  
(\$ per hundredweight (cwt<sup>4</sup>))



<sup>4</sup> 1 cwt = 45,36 kg.

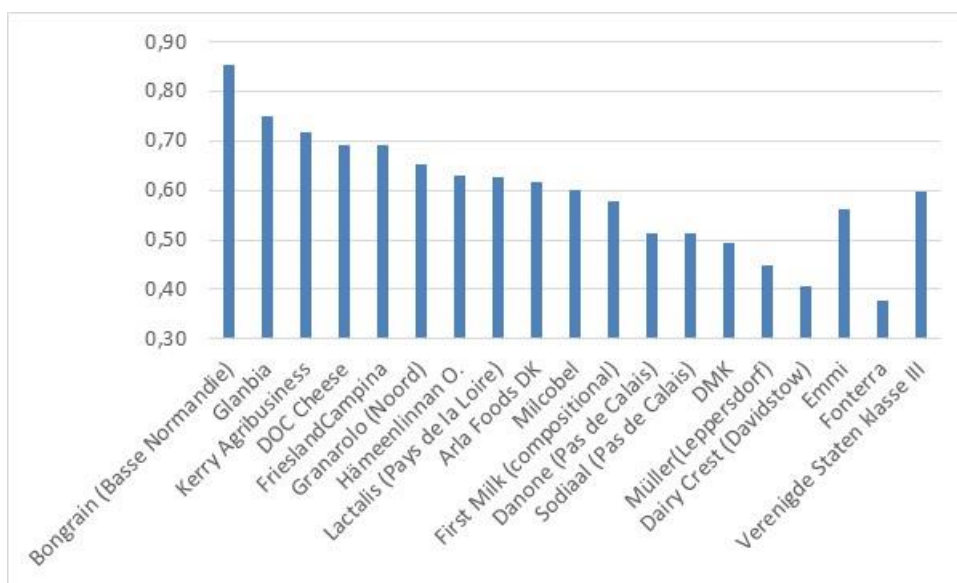
## 4. Uitbetaling naar gehalten en hoeveelheid geleverde melk

De belangrijkste bepalende factoren voor de hoogte van de uitbetaalde melkprijs zijn de samenstelling (vet- en eiwit), kwaliteit en geleverde hoeveelheid melk. In dit hoofdstuk is een korte analyse gemaakt van de wijze waarop de diverse ondernemingen uitbetalen naar vet en eiwit en de geleverde hoeveelheid melk.

### 4.1 Vet en eiwit

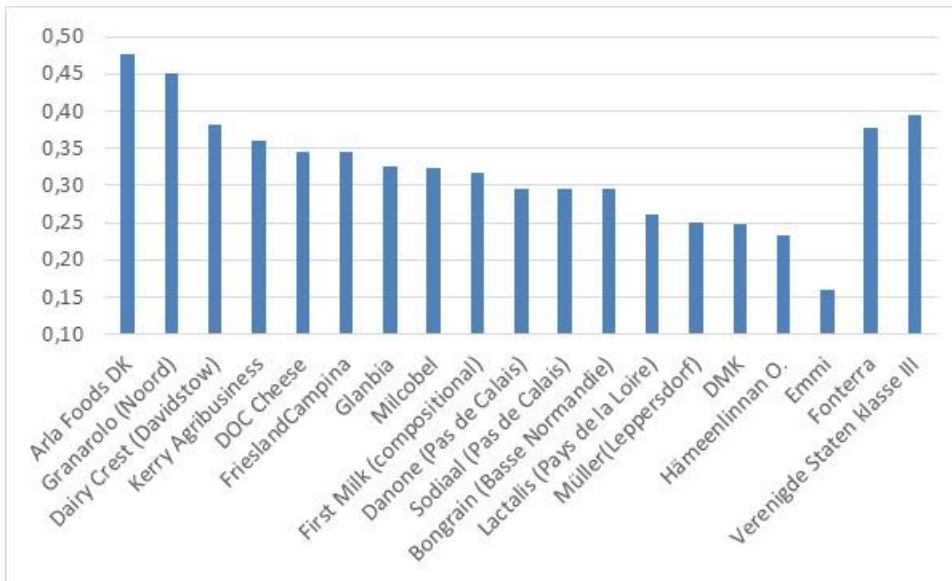
Met uitzondering van Arla en tot en met 2013 FrieslandCampina hanteren alle zuivelondernemingen een vaste verhouding tussen de vet- en eiwitprijzen. Het Finse Hämeenlinnan Osuusmeijeri, de Duitse en Franse ondernemingen, alsmede het Italiaanse Granarolo hanteren zelfs vaste vet- en eiwitprijzen. Onderstaande grafieken laten zien wat het effect is van een 0,1% hoger eiwit- respectievelijk vetgehalte op de hoogte van de berekende melkprijs.

**Grafiek 6. Waarde 0,1% extra eiwit**



Uit grafiek 6 kan worden afgeleid, dat de berekende melkprijs van het Franse Bongrain in 2014 met € 0,85 per 100 kg melk stijgt wanneer wordt uitgegaan van een eiwitgehalte van 3,5% in plaats van 3,4%. Met andere woorden Bongrain betaalt € 8,5 per kg extra geleverd eiwit. De Britse melkveehouders die leveren aan Dairy Crest worden in Europa het minst beloond voor het leveren van melk met hogere gehalten aan eiwit. (€ 0,41 extra). Het Nieuw-Zeelandse Fonterra betaalde relatief het minst voor vet- en eiwit. Fonterra betaalt voor vet- en eiwit dezelfde prijzen.

**Grafiek 7. Waarde 0,1% extra vet**



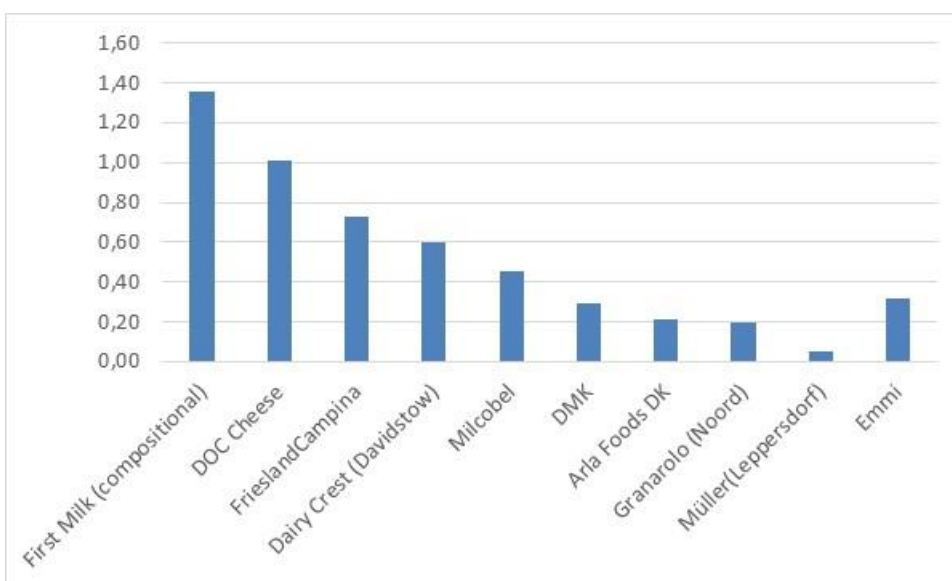
Arla betaalt relatief het meest voor vet (€ 0,48 per 0,1% extra) en het Zwitserse Emmi het minst (€ 0,16 per 0,1% extra).

## 4.2 Jaarlijks geleverde hoeveelheid melk

Negen van de zestien Europese zuivelondernemingen keert een toeslag uit naarmate jaarlijks meer melk wordt geleverd. Naast deze volume- of kwantumtoeslag profiteren grotere leveranciers relatief ook van vaste kosten inhoudingen. Immers de melkprijs per kg stijgt naarmate deze vaste kosten over een grotere hoeveelheid melk uitgesmeerd kunnen worden.

Grafiek 8 laat zien in welke mate de berekende melkprijs wijzigt uitgaande van een jaarleverantie van 1,5 miljoen kg in plaats van de standaardhoeveelheid van 500.000 kg. Bij deze hoeveelheid stijgt de melkprijs van het Britse First Milk het meest met € 1,35 gevolgd door DOC Kaas (+ € 1,01) en FrieslandCampina (+ 0,73).

**Grafiek 8. Toename melkprijs bij 1,5 mln kg**



## Bijlage I Melkprijzen 2008 t/m 2014

		Gem.08-14	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Hämeenlinnan O.	FI	<b>43,08</b>	44,43	39,52	39,22	43,28	44,06	45,18	45,91
Granarolo (Noord)	IT	<b>39,77</b>	41,05	34,75	34,92	40,40	40,73	41,88	44,67
FrieslandCampina	NL	<b>35,52</b>	35,36	26,22	32,82	37,15	35,01	40,95	41,17
Arla Foods DK	DK	<b>34,81</b>	36,42	27,51	32,38	35,13	34,21	38,60	39,44
Danone (Pas de Calais)	FR	<b>34,27</b>	35,91	29,65	32,20	34,55	33,66	35,98	37,94
Sodiaal Union	FR	<b>34,17</b>	35,58	29,66	31,71	34,34	33,57	36,12	38,21
Bongrain (Basse Normandie)	FR	<b>34,13</b>	35,47	29,58	31,81	34,34	33,48	35,93	38,31
Lactalis (Pays de la Loire)	FR	<b>33,78</b>	35,27	29,34	31,65	34,17	32,82	35,34	37,88
DOC Kaas	NL	<b>33,23</b>	30,97	23,47	32,41	36,86	33,40	38,97	36,56
Dairy Crest (Davidstow)	UK	<b>33,18</b>	32,73	27,88	28,75	31,76	35,15	36,51	39,45
Müller (Leppersdorf)	DE	<b>32,83</b>	34,34	24,56	30,79	35,04	31,22	37,37	36,46
Milcobel	BE	<b>32,80</b>	32,65	25,25	31,96	34,18	30,63	38,68	36,23
Glanbia	IE	<b>32,12</b>	33,54	22,67	29,72	34,14	30,90	37,63	36,24
Nordmilch	DE	<b>31,96</b>	31,42	23,43	30,39	33,75	31,04	36,97	36,73
Kerry Agribusiness	IE	<b>31,75</b>	33,03	22,71	29,00	33,61	30,45	37,30	36,15
First Milk	UK	<b>30,44</b>	31,03	24,24	25,60	29,25	32,42	34,00	36,52
<b>Gemiddeld</b>		<b>34,24</b>	<b>34,95</b>	<b>27,53</b>	<b>31,58</b>	<b>35,12</b>	<b>33,92</b>	<b>37,96</b>	<b>38,62</b>
Emmi	CH	<b>47,65</b>			42,33	48,56	46,64	49,64	51,07
Fonterra	NZ	<b>28,34</b>	22,75	20,80	30,37	30,21	29,99	35,50	28,76
USA class III	USA	<b>31,09</b>	29,37	20,24	27,23	32,70	33,36	33,28	41,46

## Bijlage II Gemiddelde koersen 2014 en 2013

### Koersen (vreemde valuta per euro)

	2014	2013	2014/2013
Deense Kroon	7,4570	7,4545	0,0%
Nieuw-Zeelandse dollar	1,6193	1,6000	1,2%
Britse pond	0,8484	0,8062	5,0%
US dollar	1,3272	1,3289	-0,1%
Zwitserse Frank	1,2301	1,2143	1,3%