

§ 2. La division peut délivrer un certificat intérimaire à une entreprise frigorifique ayant introduit une demande de contrôle auprès d'une institution de contrôle et dont les frigoristes compétents disposent d'une attestation ou d'un certificat intérimaire d'aptitude en technique frigorifique.

La demande de certification intérimaire est introduite par lettre auprès de la division. La demande comprend les données et les documents suivants :

- 1<sup>o</sup> la dénomination officielle de l'entreprise, l'adresse, l'adresse e-mail et le numéro de téléphone et de fax;
- 2<sup>o</sup> prénom et nom du directeur de l'entreprise;
- 3<sup>o</sup> une liste des personnes disposant d'une attestation ou d'un certificat intérimaire d'aptitude en technique frigorifique, avec mention du prénom et nom et du numéro de leur attestation ou certificat;
- 4<sup>o</sup> une copie de la demande de contrôle. »

**Art. 5.** Dans le même arrêté, il est inséré un article 21/2, rédigé comme suit :

« Art. 21/2. Par dérogation à l'article 2, 6<sup>o</sup>, une entreprise disposant d'un certificat intérimaire tel que mentionné à l'article 21/1, § 2, est considérée jusqu'au 4 juillet 2011 également comme une entreprise frigorifique certifiée.

Jusqu'au 4 juillet 2011 un certificat intérimaire valable d'aptitude en technique frigorifique est considéré comme un certificat d'aptitude en technique frigorifique pour l'application de l'article 7. »

**Art. 6.** Le présent arrêté produit ses effets à partir du 31 décembre 2008.

**Art. 7.** Le Ministre flamand ayant l'environnement et la politique des eaux dans ses attributions, est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Bruxelles, le 20 février 2009.

Le Ministre-Président du Gouvernement flamand,  
K. PEETERS

La Ministre flamande des Travaux publics, de l'Énergie, de l'Environnement et de la Nature,  
Mme H. CREVITS

## VLAAMSE OVERHEID

### Landbouw en Visserij

N. 2009 — 1269

[2009/201462]

#### 25 FEBRUARI 2009. — Ministerieel besluit betreffende de controle op de bepaling van de samenstelling van melk en de betaling door de kopers van de melk aan de producenten

De Vlaamse minister van Institutionele Hervormingen, Bestuurszaken, Buitenlands Beleid, Media, Toerisme, Havens, Landbouw, Zeevisserij en Plattelandsbeleid,

Gelet op de bijzondere wet van 8 augustus 1980 tot hervorming der instellingen, artikel 20;

Gelet op de wet van 28 maart 1975 betreffende de handel in landbouw-, tuinbouw- en zeevisserijproducten, inzonderheid op artikel 3, § 1, 2<sup>o</sup>, gewijzigd bij de wet van 29 december 1990, en op artikel 3, § 2, gewijzigd bij de wet van 1 maart 2007 en het koninklijk besluit van 22 februari 2001;

Gelet op het besluit van de Vlaamse Regering van 7 september 2007 houdende de organisatie van de vaststelling van en de controle op de samenstelling van rauwe koemelk, inzonderheid op artikel 3, § 4, artikel 4, § 1, 4<sup>o</sup> en § 2, artikel 5, § 1, eerste lid en derde lid, artikel 6, § 1, eerste lid, 6<sup>o</sup>, artikel 7, artikel 8, artikel 10, 2<sup>o</sup> en artikel 11;

Gelet op het ministerieel besluit van 17 maart 1994 betreffende de officiële bepaling van de kwaliteit en de samenstelling van melk geleverd aan kopers, gewijzigd bij het koninklijk besluit van 21 december 2006 en de ministeriële besluiten van 11 juli 1996, 4 oktober 2000, 6 oktober 2000, 28 december 2000, 21 december 2001, 5 september 2002, 27 februari 2003 en 19 mei 2006;

Gelet op het ministerieel besluit van 1 juli 1994 betreffende de melkafrekeningen aan de producenten, gewijzigd bij de ministeriële besluiten van 20 oktober 2001, 19 oktober 2005 en 19 mei 2006;

Gelet op het ministerieel besluit van 6 november 2001 tot vaststelling van de referentiemethoden en de principes van de routinemethoden voor de officiële bepaling van de kwaliteit en de samenstelling van melk geleverd aan kopers, gewijzigd bij de ministeriële besluiten van 13 september 2004 en 2 oktober 2006;

Gelet op het ministerieel besluit van 6 december 2007 betreffende de melkafrekeningen aan de producenten;

Gelet op het overleg tussen de gewesten en de federale overheid op 18 november 2008;

Gelet op het advies van de Inspectie van Financiën, gegeven op 2 oktober 2008;

Gelet op het advies van het Instituut voor Landbouw- en Visserijonderzoek, gegeven op 10 oktober 2008;

Gelet op het advies 45.530/3 van de Raad van State, gegeven op 9 december 2008, met toepassing van artikel 84, § 1, eerste lid, 1<sup>o</sup>, van de gecoördineerde wetten op de Raad van State;

Besluit :

#### Hoofdstuk I. — Definities

**Artikel 1.** Voor de toepassing van dit besluit, wordt verstaan onder :

1<sup>o</sup> het besluit van de Vlaamse Regering : het besluit van de Vlaamse Regering van 7 september 2007 houdende de organisatie van de vaststelling van en de controle op de samenstelling van rauwe koemelk;

2<sup>o</sup> het koninklijk besluit : het koninklijk besluit van 21 december 2006 betreffende de controle van de kwaliteit van de rauwe melk en de erkenning van de interprofessionele organismen;

3<sup>o</sup> het ministerieel besluit : het ministerieel besluit van 1 februari 2007 houdende goedkeuring van het document opgesteld door de erkende interprofessionele organismen betreffende de modaliteiten van de controle van de kwaliteit van de rauwe koemelk;

4<sup>o</sup> het agentschap : het Agentschap voor Landbouw en Visserij;

5<sup>o</sup> de afdeling : de afdeling Duurzame Landbouwontwikkeling van het Departement Landbouw en Visserij;

6<sup>o</sup> vetgehalte : de hoeveelheid melkvet, uitgedrukt in gram per liter melk, tot op een tiende nauwkeurigheid;

- 7° gemiddeld vetgehalte : het rekenkundig gemiddelde van alle geanalyseerde vetgehalten in een bepaalde maand;
- 8° eiwitgehalte : de hoeveelheid totale stikstofhoudende bestanddelen, verkregen door het stikstofgehalte te vermenigvuldigen met de factor 6,38, uitgedrukt in gram per liter melk, tot op een tiende nauwkeurig;
- 9° gemiddeld eiwitgehalte : het rekenkundig gemiddelde van alle geanalyseerde eiwitgehalten in een bepaalde maand;
- 10° standaardmelk : melk, diepgekoeld, zonder strafpunten, met een vetgehalte van 38 gram per liter en een eiwitgehalte van 33,5 gram per liter;
- 11° basisprijs : prijs per 100 liter standaardmelk af-hoeve, exclusief BTW en zonder premies en afhoudingen.

#### Hoofdstuk II. — *Controle op de bepaling van de samenstelling van de melk*

**Art. 2.** De criteria voor de bepaling van de samenstelling van de melk, vermeld in artikel 3, § 4, van het besluit van de Vlaamse Regering, zijn :

- 1° het vetgehalte;
- 2° het eiwitgehalte;
- 3° het vriespunt.

**Art. 3.** In uitvoering van artikel 4, § 1, 4°, van het besluit van de Vlaamse Regering, moeten bij de bemonstering de volgende voorschriften in acht genomen worden :

- 1° het monster moet onmiddellijk na de monsterneming voorzien worden van een unieke identificatiecode;
- 2° alleen goedgekeurde bemonsteringssystemen mogen worden gebruikt;
- 3° de bewaring en het transport van de monsters moet gebeuren tussen 0 en 4 ° C.

De koper bewaart de monsters in een speciaal daartoe bestemde koelruimte, die alleen toegankelijk is voor bevoegde personen. De toegang tot deze koelruimte moet worden geregistreerd;

- 4° de tijd tussen bemonstering en analyse bedraagt maximaal 84 uur.

**Art. 4.** In uitvoering van artikel 4, § 2, van het besluit van de Vlaamse Regering, en met toepassing van de criteria, vermeld in artikel 2 :

- 1° wordt de samenstelling van de melk bepaald voor elk monster;
- 2° wordt de samenstelling van de melk bepaald volgens de methoden, vermeld in de bijlage, die bij dit besluit is gevoegd;
- 3° deelt de interprofessionele organisatie alle analysesresultaten en de navolgende maandbeoordeling mee aan de betrokken producenten en kopers, op de manier die de afdeling bepaalt. Ambtenaren van de afdeling of van het agentschap krijgen, op hun verzoek, eveneens inzage in de resultaten.

**Art. 5.** In uitvoering van artikel 5, § 1, eerste lid, van het besluit van de Vlaamse Regering moet een nieuw type bemonsteringssysteem voldoen aan volgende voorwaarden :

- 1° het percentage restmelk moet lager liggen dan 0,1 %;
- 2° uit vergelijking met een reeks van minstens vijftig manuele monsternames moet blijken dat het gemiddelde verschil voor het vet- en het eiwitgehalte tussen de monsters, genomen met het bemonsteringssysteem, en de manueel genomen monsters niet groter is dan 0,2 gram per liter; de standaardafwijking mag niet groter zijn dan 0,4 gram per liter.

**Art. 6.** In uitvoering van artikel 5, § 1, derde lid, van het besluit van de Vlaamse Regering moeten goedgekeurde bemonsteringsapparaten twee keer per jaar herkeurd worden door een interprofessionele organisatie, erkend met toepassing van artikel 6 van het besluit van de Vlaamse Regering.

Tussen twee opeenvolgende herkeuringen moet een interval liggen tussen vier en acht maanden.

**Art. 7.** In uitvoering van artikel 6, § 1, 6°, van het besluit van de Vlaamse Regering wordt de wetenschappelijke begeleiding georganiseerd en uitgevoerd door het Instituut voor Landbouw en Visserijonderzoek en omvat ze volgende verrichtingen :

- 1° maandelijks ringonderzoeken met betrekking tot de bepaling van de samenstelling van de melk;
- 2° tweemaandelijks samenstelling van reeksen monsters met toenemend vet- en eiwitgehalte (norm FIL 141 : 2000) voor de calibratie van de infrarood apparaten;
- 3° wekelijks samenstelling van een referentiemonster voor het opvolgen en bijstellen van de calibratie van de infrarood apparaten.

Het Instituut voor Landbouw- en Visserijonderzoek, legt de technische procedure van de wetenschappelijke begeleiding vast in een schriftelijk document.

Elke wijziging aan dat document moet vooraf aan de afdeling voorgelegd worden.

#### Hoofdstuk III. — *Betaling van de melk*

**Art. 8.** Voor de standaardmelk betaalt de koper de basisprijs.

**Art. 9.** Bij de betaling van de melk kan de koper premies toepassen, op basis van criteria die uitsluitend gebonden zijn aan de kwaliteit van de melk als gedefinieerd in het koninklijk besluit.

De premies, vermeld in het eerste lid, mogen alleen worden toegepast als aan de volgende vier voorwaarden is voldaan :

- 1° er is geen afhouding gedaan als gevolg van strafpunten of als gevolg van de aanwezigheid van remstoffen;
- 2° het premiebedrag is niet hoger dan 0,50 euro per 100 liter;
- 3° de melklevering is gekoppeld aan een door de Vlaamse overheid erkende voedselkwaliteitsregeling, met toepassing van het ministerieel besluit van 26 maart 2007 houdende de erkenning van voedselkwaliteitsregelingen, en;
- 4° dit systeem wordt op een niet-discriminerende wijze toegepast voor elke melklevering die voldoet aan dezelfde criteria.

Er kunnen andere premies worden toegepast.

**Art. 10.** Bij de betaling van de melk past de koper afhoudingen toe, op basis van het vriespunt en de criteria die gebonden zijn aan de kwaliteit van de melk als gedefinieerd in het koninklijk besluit.

De afhoudingen worden alleen toegepast onder de volgende voorwaarden :

1° als het rekenkundig gemiddelde van alle resultaten van metingen van het vriespunt van de maand in kwestie, hoger ligt dan  $-0,510\text{ }^{\circ}\text{C}$  wordt één strafpunt toegekend aan de overeenkomstige maandlevering;

2° per strafpunt, toegekend met toepassing van artikel 10, lid 2, 1° van dit besluit, of van het ministerieel besluit, past de koper een afhouding toe van 0,62 euro per 100 liter melk;

3° als de aanwezigheid van remstoffen, bepaald door middel van de remstoffenproef, in een monster wordt vastgesteld, wordt, overeenkomstig het ministerieel besluit, een afhouding van 29,75 euro per 100 liter toegepast op de totale hoeveelheid van die levering.

#### Hoofdstuk IV. — *Melkafrekening*

**Art. 11.** In uitvoering van artikel 8 van het besluit van de Vlaamse Regering moet de koper maandelijks per type melk de afrekening aan de producent opmaken voor de in die maand geleverde melk.

**Art. 12.** De afrekening wordt opgemaakt op basis van de geleverde hoeveelheden melkvet en melkeiwit, uitgedrukt in kilogram en houdt rekening met de voorwaarden, vermeld in hoofdstuk III.

**Art. 13.** In uitvoering van artikel 8 van het besluit van de Vlaamse Regering vermeldt de afrekening minimum de onderstaande gegevens :

1° de identificatie van producent en melkexploitatie, zoals bekend bij het Agentschap;

2° de basisprijs, uitgedrukt in euro per 100 liter;

3° de geleverde hoeveelheid in liter per ophaling;

4° de totale geleverde hoeveelheid in liter;

5° het gemiddelde vet- en eiwitgehalte, uitgedrukt in gram per liter melk, tot op een tiende nauwkeurig;

6° het aantal strafpunten per criterium, berekend als vermeld in artikel 10, lid 2, 1°, van dit besluit en in het ministerieel besluit;

7° het totale aantal strafpunten;

8° de totale geleverde hoeveelheid in liter, waarop de afhouding als gevolg van de aanwezigheid van remstoffen als vermeld in artikel 10, lid 2, 3°, van toepassing is;

9° de prijs van het melkvet en van het melkeiwit, uitgedrukt in euro per 100 kilogram;

10° de geleverde hoeveelheden melkvet en melkeiwit tot op een gram nauwkeurig en de daarmee overeenstemmende te betalen bedragen;

11° de aanvullende verplichte bijdrage, vermeld in artikel 2, § 2, van het koninklijk besluit van 18 februari 2005 tot vaststelling van de verplichte bijdragen, verschuldigd aan het Begrotingsfonds voor de gezondheid en de kwaliteit van de dieren en de dierlijke producten, sector zuivel.

**Art. 14.** De koper moet alle andere afhoudingen en premies dan die, vermeld in artikel 13, en die een invloed hebben op het eindbedrag van de afrekening, duidelijk en afzonderlijk vermelden.

**Art. 15.** Op verzoek van de afdeling of van het agentschap, en volgens hun instructies, stelt de koper alle documenten over de afrekeningen aan de producenten, en alle andere informatie die noodzakelijk is voor de controle ervan, ter beschikking aan de afdeling of het agentschap.

#### Hoofdstuk V. — *Slotbepalingen*

**Art. 16.** De volgende regelingen worden opgegeven :

1° het ministerieel besluit van 17 maart 1994 betreffende de officiële bepaling van de kwaliteit en de samenstelling van melk geleverd aan kopers;

2° het ministerieel besluit van 1 juli 1994 betreffende de melkafrekeningen aan de producenten;

3° het ministerieel besluit van 6 november 2001 tot vaststelling van de referentiemethoden en de principes van de routinemethoden voor de officiële bepaling van de kwaliteit en de samenstelling van melk geleverd aan kopers;

4° het ministerieel besluit van 6 december 2007 betreffende de melkafrekeningen aan de producenten.

**Art. 17.** Dit besluit treedt in werking de eerste dag van de derde maand die volgt op de maand waarin het in het *Belgisch Staatsblad* is bekendgemaakt.

Brussel, 25 februari 2009.

De Vlaamse minister van Institutionele Hervormingen, Bestuurszaken, Buitenlands Beleid,  
Media, Toerisme, Havens, Landbouw, Zeevisserij en Plattelandsbeleid, afwezig,

Vlaams minister van Welzijn, Volksgezondheid en Gezin.

V. HEEREN

## Bijlage.

De methoden voor de bepaling van de samenstelling van melk, vermeld in artikel 4, 2°

## 1 Referentiemethoden

## 1.1 Bepaling van het vetgehalte

De referentiemethode voor het bepalen van het vetgehalte is de Röse-Gottliebmethode, beschreven in de meest recente versie van de internationale norm FIL 1D : 1996.

Volgens die methode wordt het vetgehalte van een melkmonster bepaald door extractie van een ammoniak- en ethanolhoudende oplossing van een bepaalde hoeveelheid melk met diethylether en petroleumether. De solventen worden verwijderd door distillatie en verdamping. De massa van het geëxtraheerde vet wordt bepaald.

## 1.2 Bepaling van het eiwitgehalte

De referentiemethode voor de bepaling van het eiwitgehalte is de Kjeldahlmethode beschreven in de meest recente versie van de internationale norm FIL 20B : 1993.

Volgens die methode wordt een bepaalde hoeveelheid melk gedeutereerd met een mengsel van geconcentreerd zwavelzuur en kaliumsulfaat in de aanwezigheid van koper(II)sulfaat als katalysator. De organische stikstof, aanwezig in het melkmonster, wordt omgezet in ammoniumsulfaat. Een overmaat aan natriumhydroxide wordt toegevoegd aan de zure gekoelde oplossing om de ammoniak vrij te maken. De vrijgemaakte ammoniak wordt gedistilleerd en in een boorzuuroplossing geabsorbeerd. Vervolgens wordt de hoeveelheid overgebrachte ammoniak bepaald door titratie met chloorzuur en het stikstofgehalte wordt berekend op basis van de geproduceerde hoeveelheid ammoniak. Het stikstofgehalte wordt geconverteerd naar eiwitgehalte met behulp van vermenigvuldigingsfactor 6,38.

## 1.3 Bepaling van het vriespunt

De referentiemethode voor de bepaling van het vriespunt is de cryoscopische methode, beschreven in de meest recente versie van de internationale norm FIL 108B : 1991.

Volgens die methode wordt een bepaalde hoeveelheid melk onderkoeld tot de, van het toestel afhankelijke, gewenste temperatuur en vervolgens wordt kristallisatie veroorzaakt door mechanische trilling. De temperatuur stijgt snel door de kristallisatie tot een bepaald niveau bereikt wordt dat overeenstemt met het vriespunt van het melkmonster. De cryoscoop wordt geijkt met behulp van twee standaardoplossingen.

## 2 Routinemethoden

## 2.1 Bepaling van vet- en eiwitgehalte door midden-infraroodspectrometrie

Het vet en eiwit bevatten elk specifieke bindingen die bij bepaalde golflengten licht absorberen in het midden-infraroodspectrum. De elektromagnetische absorptie, gemeten bij die golflengten, laat de kwantitatieve bepaling van vet en eiwit in de melk toe. De wederzijdse beïnvloeding van de absorptie door de melkbestanddelen vet, eiwit en lactose wordt gecompenseerd met behulp van intercorrectiefactoren. De verkregen absorpties worden gekalibreerd ten opzichte van de referentiemethode.

## 2.2 Bepaling van het vriespunt

De vriespuntbepaling gebeurt indirect met behulp van een spectrofotometrische meting in het midden-infraroodgebied, gekoppeld aan een geleidbaarheidsmeting.

Gezien om gevoegd te worden bij het ministerieel besluit van 25 februari 2009 betreffende de controle op de bepaling van de samenstelling van melk en de betaling door de kopers van de melk aan de producenten.

Brussel, 25 februari 2009.

De Vlaamse minister van Institutionele Hervormingen, Bestuurszaken, Buitenlands Beleid, Media, Toerisme, Havens, Landbouw, Zeevisserij en Plattelandsbeleid, afwezig,

Vlaamse minister van Welzijn, Volksgezondheid en Gezin,  
V. HEEREN

## TRADUCTION

## AUTORITE FLAMANDE

## Agriculture et Pêche

F. 2009 — 1269

[2009/201462]

**25 FEVRIER 2009. — Arrêté ministériel relatif au contrôle sur la détermination de la composition du lait fourni aux acheteurs et sur le paiement par les acheteurs du lait aux producteurs**

Le Ministre flamand des Réformes institutionnelles, des Affaires administratives, de la Politique extérieure, des Médias, du Tourisme, des Ports, de l'Agriculture, de la Pêche en mer, et de la Ruralité,

Vu l'article 20 de la loi spéciale du 8 août 1980 de réformes institutionnelles, notamment l'article 20;

Vu la loi du 28 mars 1975 relative au commerce des produits de l'agriculture, de l'horticulture et de la pêche maritime, notamment l'article 3, § 1<sup>er</sup>, 2<sup>e</sup>, modifié par les lois des 29 décembre 1990 et 1<sup>er</sup> mars 2007 et par l'arrêté royal du 22 février 2001;

Vu l'arrêté du Gouvernement flamand du 7 septembre 2007 portant organisation de l'établissement et du contrôle de la composition du lait cru, notamment l'article 3, § 4, l'article 4, § 1<sup>er</sup>, 4<sup>e</sup> et § 2, l'article 5, § 1<sup>er</sup>, alinéa premier et alinéa trois, l'article 6, § 1<sup>er</sup>, alinéa premier, 6<sup>e</sup>, l'article 7, l'article 8, l'article 10, 2<sup>e</sup> et l'article 11;

Vu l'arrêté ministériel du 17 mars 1994 relatif à la détermination officielle de la qualité et de la composition du lait fourni aux acheteurs, modifié par l'arrêté royal du 21 décembre 2006 et par les arrêtés ministériels des 11 juillet 1996, 4 octobre 2000, 6 octobre 2000, 28 décembre 2000, 21 décembre 2001, 5 septembre 2002, 27 février 2003 et 19 mai 2006;

Vu l'arrêté ministériel du 1<sup>er</sup> juillet 1994 relatif aux documents de paiement du lait aux producteurs, modifié par les arrêtés ministériels des 20 octobre 2001 et 19 octobre 2005;

Vu l'arrêté ministériel du 6 novembre 2001 fixant les méthodes de référence et les principes des méthodes de routine pour la détermination officielle de la qualité et de la composition du lait fourni aux acheteurs, modifié par les arrêtés ministériels des 13 septembre 2004 et 2 octobre 2006;

Vu l'arrêté ministériel du 6 décembre 2007 relatif aux documents de paiement du lait aux producteurs;

Vu la concertation entre les régions et les autorités fédérales du 18 novembre 2008;

Vu l'avis de l'Inspection des finances, rendu le 2 octobre 2008;