

UNITE TECHNIQUE 2 : LABO LAIT

L'accréditation est accordée selon les périmètres suivants :

- **Analyse de contaminants chimiques chez les animaux, dans leurs produits et les denrées alimentaires destinées à l'homme ou aux animaux : Résidus de médicaments vétérinaires (99-6)**
- **Analyses en vue du paiement du lait en fonction de sa composition et de sa qualité hygiénique et sanitaire (LAB REF 15)**

Elle porte sur les analyses suivantes :

Analyse de contaminants chimiques chez les animaux, dans leurs produits et les denrées alimentaires destinées à l'homme ou aux animaux : Résidus de médicaments vétérinaires (99-6)

Objet	Caractéristique mesurée ou recherchée	PRINCIPE DE LA METHODE	Référence de la méthode
Lait	Recherche d'antibiotiques (méthode de dépistage)	Inhibition de la croissance du Bacillus stearothermophilus Spectro Eclipse	CNIEL INHD

Analyses en vue du paiement du lait en fonction de sa composition et de sa qualité hygiénique et sanitaire (LAB REF 15)

TABLEAU 1

Analyses physico-chimiques :

Objet	Caractéristique mesurée ou recherchée	Principe de la méthode	Référence de la méthode	COMMENTAIRES
Lait cru (vache, chèvre)	Détermination de la teneur en matière grasse	Acido-butyrométrie	NF V04-210	Méthode prise en référence
Lait cru (brebis)	Détermination de la teneur en matière grasse	Acido-butyrométrie	NF V04-155	Méthode prise en référence
Lait cru (vache, chèvre, brebis)	Détermination de la teneur en matière grasse	Spectrométrie Infrarouge IR et/ou IRTF	CNIEL PROC IR selon la norme : NF ISO 9622	Méthode de routine

Date de prise d'effet :

15 juillet 2011

Objet	Caractéristique mesurée ou recherchée	Principe de la méthode	Référence de la méthode	COMMENTAIRES
Lait cru (vache, chèvre, brebis)	Détermination de la teneur en protéines	Complexométrie (Noir Amido) Spectrophotométrie UV/Visible	NF V04-216	Méthode prise en référence
Lait cru (vache, chèvre, brebis)	Détermination de la teneur en protéines	Spectrométrie Infrarouge IR et/ou IRTF	CNIEL PROC IR selon la norme : NF ISO 9622	Méthode de routine
Lait cru (vache, chèvre, brebis)	Détermination du point de congélation	Spectrométrie Infrarouge IR et/ou IRTF Conductimétrie	CNIEL PROC CRIR	Méthode de routine (dépistage)
Lait cru (vache, chèvre, brebis)	Détermination du point de congélation	Cryoscopie à thermistance	NF EN ISO 5764 (sauf dosage de l'acidité titrable)	Méthode de référence (confirmation)
Lait cru (vache, chèvre, brebis)	Détermination de l'indice de lipolyse	Spectrophotométrie (savons de cuivre)	CNIEL LIPO selon bulletin FIL n°265/1991	Méthode de routine

TABLEAU 2

Analyses microbiologiques :

Objet	Caractéristique mesurée ou recherchée	Principe de la méthode	Référence de la méthode	COMMENTAIRES
Lait cru (vache, chèvre, brebis)	Micro-organismes (germes totaux)	Dénombrement des colonies à 30°C	NF EN ISO 4833	Méthode de référence
Lait cru (vache, chèvre, brebis)	Micro-organismes (germes totaux)	Comptage instantané d'UFC	CNIEL GTBC	Méthode de routine
Lait cru (vache, chèvre, brebis)	Spores butyriques (Clostridia)	Détermination du nombre le plus probable (NPP)	CNIEL BUTY	Méthode prise en référence
Lait cru (vache, chèvre, brebis)	Recherche des résidus d'inhibiteurs	Acidification sur gélose utilisant <i>Bacillus stearothermophilus</i>	CNIEL INHD Selon la note d'information en vigueur du ministère chargé de l'agriculture	Méthode prise en référence (Dépistage)

TABLEAU 3

Analyses biochimiques :

Objet	Caractéristique mesurée ou recherchée	Principe de la méthode	Référence de la méthode	COMMENTAIRES
Lait cru (vache, chèvre, brebis)	Cellules somatiques	Comptage instantanée fluoro-opto électronique	CNIEL PROC CE selon la norme ISO 13366-2	Méthode de routine

Fait à Paris, le 05/07/2011

Le Responsable d'Accréditation : **Sonia LIBERSOU**