

Les essais d'aptitude et critères signalés par ♦ sont couverts par l'« accréditation n° 1-2473, comparaisons interlaboratoires, portée disponible sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr) » et portée détaillée disponible sur [www.cecalait.fr](http://www.cecalait.fr)

## ESSAIS D'APTITUDE FLORE PATHOGENE

### FLORE PATHOGENE DANS LE LAIT

#### Formule multi-critères ♦

- Critères concernés : recherche de *Listeria* ♦ et *Salmonella* ♦, numération des Staphylocoques à coagulase positive ♦, des *Escherichia coli* ♦, des *Bacillus cereus* ♦, des *Clostridium perfringens* ♦ et des anaérobies sulfito-réducteurs ♦
- Méthodes concernées : toutes méthodes utilisées par les laboratoires
- Nombre d'échantillons :
  - 5 échantillons pour les recherches de :
    - *Listeria* dans 25 ml de lait et identification de l'espèce, dont *Listeria monocytogenes*
    - *Salmonella* dans 25 ml de lait
  - 5 échantillons de contaminations variant entre :
    - 0 et 10 000 Staphylocoques à coagulase positive/ml
    - 0 et 100 000 *Escherichia coli*/ml
    - 0 et 1 000 *Clostridium perfringens* (sans thermisation)/ml
    - 0 et 1 000 anaérobies sulfito-réducteurs (sans thermisation)/ml
  - 5 échantillons de contaminations variant entre :
    - 0 et 10 000 *Bacillus cereus* (sans thermisation)/ml
    - 1 flacon d'eau pour contrôler la température à réception
- Conditionnement :
  - flacons de 60 ml pour la recherche de *Listeria* et *Salmonella*,
  - flacons de 30 ml pour la numération des Staphylocoques, *Escherichia coli*, anaérobies sulfito-réducteurs et *Clostridium perfringens*,
  - flacons de 30 ml pour la numération de *Bacillus cereus*, fermés à l'aide de bouchons vissés munis de joints d'étanchéité
- Conservation : froid positif associé à un mélange bactériostatique empêchant tout développement de la flore dans le lait, mais **perdant son effet à la dilution**  
**ATTENTION**, dans le cas de l'utilisation de milieu prêt à l'emploi réhydratable, il y a inhibition de croissance à la dilution 0. Il ne sera pas nécessaire de l'ensemencer
- Envoi : en emballage secondaire (biohazard) certifié IATA, en colis isotherme muni de glace, par transporteur express ⇒ arrivée au jour J+1 avant 10 h
- Stockage au laboratoire : à 3 (± 2) °C dès réception
- Validité des échantillons : analyses à effectuer dans les 3 jours après la date d'envoi