

ESSAIS D'APTITUDE FLORE PATHOGENE

FLORE PATHOGENE DANS LE LAIT

Formule 4 critères

- **Critères concernés :** numération de *Listeria* spp., numération de *Listeria monocytogenes*, recherche de *Salmonella* et numération des entérobactéries (à faible taux)
 - **Méthodes concernées :** pour *Listeria* et *Salmonella* : toutes méthodes utilisées par les laboratoires. Pour les entérobactéries : une méthode NPP est recommandée. Pour les numérations sur boîtes, ne pas utiliser de milieu prêt à l'emploi réhydratable
 - **Nombre d'échantillons :**
 - 5 échantillons de contaminations variant entre 0 et 10 000 *Listeria*/ml
 - 5 échantillons pour la recherche de *Salmonella* dans 25 ml de lait
 - 5 échantillons de contaminations variant entre 0 et 100 entérobactéries/ml
 - 1 flacon d'eau pour contrôler la température à réception
 - **Conditionnement :**
 - flacons de 30 ml pour la numération de *Listeria* spp. dont *Listeria monocytogenes* et/ou numération de *Listeria monocytogenes*,
 - flacons de 30 ml pour la numération des entérobactéries,
 - flacons de 60 ml pour la recherche de *Salmonella*,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. Donc ne pas utiliser ce type de milieu pour les entérobactéries.
- **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