



ACTALIA

Notre expertise : vous accompagner dans l'évaluation des plans de surveillance dans l'agroalimentaire



Optimisation des plans d'échantillonnage

Des matières premières aux produits finis

En s'appuyant sur vos données d'autocontrôles, notre expertise en traitement des données et modélisation vous aide à :

Connaître le niveau des dangers microbiologiques

Estimation du niveau de contamination du danger
Niveau de concentration et/ou de prévalence

Évaluation de la répartition dans la production
Homogène ou hétérogène

Définir des plans d'échantillonnage

Définition du lot
Choix de la stratégie d'échantillonnage
Aléatoire, systématique, stratifié, etc.
Définition du nombre de prélèvements et de la quantité prélevée
Évaluation de l'intérêt du pooling
En tenant compte des performances de la méthode analytique utilisée
Limite de détection, sensibilité, etc.

Optimiser vos plans d'échantillonnage

Estimation des probabilités de détection des lots non conformes
Comparaison et classification des plans d'échantillonnage

Les étapes de travail



Expertise réalisée sous forme de prestation privée avec engagement de confidentialité et de non divulgation

Votre contact

Janushan CHRISTY
Chef de projet modélisation
j.christy@actalia.eu
04 50 03 33 03

ACTALIA Unité Expertise Analytique Laitière / Cevalait
Département Microbiologie Laitière
74800 La Roche-sur-Foron