

Dispositif PSPC- Campagne 2022- Fiche de synthèse Bilan du plan exploratoire de la contamination du lait cru de vache par *Campylobacter* spp. au stade de la production

Instruction technique sectorielle de référence pour la campagne 2022 rappelant le contexte et le cadre de la programmation : DGAL/SDEIGIR/2021-942.

L'objectif de ce plan exploratoire était de collecter des données sur la contamination par *Campylobacter* du lait cru de vache à la production, afin d'évaluer la prévalence de *Campylobacter* dans cette matrice de la filière bovine.

BILAN DE LA REALISATION DE LA CAMPAGNE 2022

Le nombre total d'échantillons à prélever au niveau national était fixé à 400, à raison d'1 unité par échantillon, correspondant à 400 analyses (recherche et dénombrement) au total. Sur les 400 prélèvements initialement programmés en 2022, 338 ont été effectivement prélevés et sont ainsi répartis :

- 334 prélèvements analysés,
- 4 prélèvements refusés pour analyses car reçus congelés au laboratoire.

Le taux de réalisation du plan de surveillance de la contamination du lait cru de vache par *Campylobacter* spp. au stade de la production est ainsi de 85%.

Sur les 338 échantillons prélevés, 334 échantillons ont été analysés, ainsi 99% des prélèvements ont été exploités comme le montre le tableau 1 ci-dessous.

Tableau 1. Taux de réalisation des prélèvements et d'exploitation des analyses

Matrice	Stade	Contaminant	Taux de réalisation	Taux d'exploitation
Lait cru de vache	Production	<i>Campylobacter</i>	85%	99%

RÉSULTATS DE LA CAMPAGNE 2022

Sur les 334 échantillons, pour lesquels les résultats ont pu être exploités, 333 correspondaient à une non détection suite à la recherche de *Campylobacter* dans 10 ml.

L'échantillon qui s'est avéré positif était en-dessous du seuil de dénombrement (<10 ufc/ml).

Le taux de contamination du lait cru de vache par *Campylobacter* spp. est donc estimé à 0,3% (IC₉₅- [0.05- 1.68%]).

CONCLUSIONS ET PERSPECTIVES

Le taux de réalisation pour ce plan exploratoire mené en 2022 est de 85% ce qui est satisfaisant.

La matrice lait cru de vache prélevée à la production apparaît comme une matrice à faible risque (0,3%) pour *Campylobacter* contrairement à la matrice foie de veau pour laquelle un plan de surveillance a été mené à la distribution en 2019 et a confirmé l'importance de *Campylobacter* spp. avec une prévalence très élevée (46,1%).