



BIOSE, FRANCE (Aurillac)

Entreprise française qui s'est donné pour mission la conception et la commercialisation des meilleures gammes microbiotiques thérapeutiques de santé humaine. Les structures de production et de recherche et développement sont installées en France dans le Cantal à Aurillac.

Disposent de : easySpiral Dilute®, Scan® 1200, dataLink™



dataLink™:
pour gagner en répétabilité et traçabilité

Entretien avec Mme Amandine PRALUS, Technicienne de Laboratoire au sein de BIOSE :

Pourquoi aviez-vous besoin d'un ensemenceur automatique ?

« Nous recherchions un appareil permettant de se substituer aux techniciens, pour permettre de réaliser des numérations de façon plus répétable mais aussi permettant de gagner du temps. »

Comment easySpiral Dilute® a-t-il changé votre façon de travailler ?

« L'easySpiral Dilute® nous permet d'obtenir un gain de temps. En effet, lors de son fonctionnement, les techniciens peuvent anticiper la préparation des échantillons suivants. Les dilutions et ensemencements automatiques et l'impression automatique des étiquettes nous allègent notre charge de travail, en nous évitant par exemple d'écrire manuellement sur les boîtes. Avec l'enregistrement automatique de toutes les informations sur l'ordinateur, il permet d'optimiser la répétabilité et la traçabilité. »

Pourquoi avoir choisi Interscience ?

« Interscience est une entreprise locale, dynamique, qui cherche à se développer et à améliorer ses produits. La proximité permet des échanges rapides et une collaboration lors de l'optimisation des appareils. De plus, le fait de pouvoir tester gratuitement l'appareil avant d'investir permet de conforter son choix.

Nous avons rencontré quelques difficultés lors de la réinstallation du logiciel ou lors d'un changement d'une pièce défectueuse, mais Interscience a toujours été disponible pour nous aider, avec des formations, un SAV réactif, des conseils téléphoniques et un site internet détaillé. »

PROTOCOLE D'ANALYSE

Type d'échantillons : bactéries lactiques

Nombre d'analyses : 100 analyses/semaine

Modes de dilution : 100% en mode automatique

Facteurs de dilution : 1/10 000 000e

Bactéries : *Lactobacillus rhamnosus*

Milieux de culture : MRS

Nombre de boîtes de Petri ensemencées : 40 boîtes/semaine

Comptage des colonies : 100% en mode automatique avec le Scan® 1200

(Nous recommandons également cet équipement qui permet un gain de temps et une meilleure répétabilité.)