

Nouveaux investissements au laboratoire

11 mars 2026

Le Laboratoire de l'Environnement et de l'Alimentation a franchi une nouvelle étape dans sa capacité à répondre aux enjeux croissants liés au contrôle des polluants organiques persistants



Le Laboratoire de l'Environnement et de l'Alimentation, service du [Département de la Vendée](#), a franchi une nouvelle étape dans sa capacité à répondre aux enjeux croissants liés au contrôle des polluants organiques persistants (POP).

Avec plus de 3 500 analyses de dioxines et PCB réalisées sur l'année 2025, le laboratoire confirme son rôle essentiel dans la surveillance sanitaire et environnementale.

Pour accompagner cette montée en charge et renforcer encore sa réactivité, le Département, par l'intermédiaire de son laboratoire, a investi dans deux nouveaux modules de purification automatisée MIURA, portant son parc à cinq systèmes opérationnels.

Cette évolution permet :

- une automatisation complète de la purification des échantillons,
- d'accroître le volume d'échantillons traités,

- de réduire les délais d'analyse,
- d'optimiser les flux de travail tout en limitant l'usage de solvants pour une approche plus durable,
- de garantir une meilleure maîtrise de la qualité, notamment sur des matrices alimentaires et environnementales complexes.

Cette dynamique d'amélioration continue s'inscrit pleinement dans la mission du laboratoire : assurer un contrôle fiable, rapide et durable des contaminants, au service de la sécurité sanitaire et de la protection de l'environnement.