

Comparaisons Inter- Laboratoires de Terrain 2024

Pour la 18^{ème} année consécutive, l'ARSATESE (Association Régionale des SATESE et CATER) du bassin Adour Garonne organise des Comparaisons Inter- Laboratoires de Terrain (CILT) ayant pour objet :

- La comparaison des mesures sur site du pH, de la conductivité, de l'oxygène dissous, du potentiel rédox, du chlore libre et du chlore total. Le prélèvement et les mesures sont réalisés sur une eau usée en sortie de station d'épuration, sur une eau naturelle superficielle, sur une eau de consommation et sur une eau de piscine.
- L'évaluation de l'incertitude liée au geste de l'échantillonnage

Cette opération exclusive permet d'estimer la véracité (justesse et fidélité) des mesures en condition de terrain ainsi que l'influence du prélèvement.

Les CILT s'inscrivent tout particulièrement dans le cadre d'une démarche qualité.

Elles doivent également constituer un prolongement du système d'habilitation mis en place dans le cadre du prélèvement des eaux superficielles.

L'opération est réalisée avec le concours technique de M. CAILLAUD, en qualité de statisticien.

L'étude statistique est réalisée suivant la norme NF ISO 13528 « Méthodes statistiques utilisées dans les essais d'aptitude par comparaisons inter-laboratoires ».

Cette démarche a également pour objectif l'échange d'expérience par la confrontation des pratiques et des matériels. Ainsi, même si la diffusion des résultats est anonyme, le document final indique la nature du matériel utilisé par chaque organisme de mesure. Avec l'autorisation de la structure concernée, l'association peut alors mettre en contact les uns et les autres sur simple demande.

Réservée à des organismes publics intervenant à l'échelle départementale dans le domaine de l'eau, la diffusion de cette lettre se fait à un niveau national. Nos capacités d'accueil sont toutefois limitées par la nature même de l'opération, à savoir, faire une mesure simultanée en un point unique. Aussi, nous limiterons le nombre d'organismes participant à 30, et les premiers à s'inscrire seront prioritaires.

Comme l'année précédente, les essais se dérouleront en Corrèze durant la journée du **Mardi 04 juin 2024**.

Le rendez-vous est fixé à **10h00 à la station d'épuration de Beaulieu Sur Dordogne, voir plan de situation** ci-joint

- la matinée sera consacrée aux mesures d'une eau usée, d'une eau de consommation et d'une eau de piscine.
- l'après-midi qui se déroulera sur les quais de la Dordogne, permettra de faire les essais et les prélèvements sur une eau superficielle (fin de la journée prévue à 16h00 maximum).

Vous retrouverez le tarif de cette journée dans le bulletin d'inscription ci-joint.

Si vous souhaitez participer à cette opération, merci de répondre dans les meilleurs délais (**avant le 17 mai 2024**).

Merci de transmettre les inscriptions à

Sarah AUBERT (CATER 16)

Tel : 05 45 20 03 10

07 87 11 06 24

Courriel : saubert@charente-eaux.fr

Christophe CASTILLAN (SATESE19)

Tel : 05 55 26 81 94

06 75 43 87 02

Courriel : ccastillan@correze.fr

Le SATESE 19 se charge de l'organisation matérielle de ces journées : pour toute question logistique, vous pouvez donc joindre aux coordonnées ci-après

SATESE19

Tel : 05 55 26 81 94

06 38 44 14 16

Courriel : satесе@correze.fr

*Pièce jointes : Protocole de mesure
 Plan de situation
 Bulletin d'inscription*