

**PFAS : une étude Eurofins Hydrologie France – Surfrider Foundation Europe met en évidence leur présence dans l'eau de mer le long du littoral français, avec un signal marqué pour le TFA**

Eurofins Hydrologie France et Surfrider Foundation Europe publient les résultats d'une étude sur la présence de PFAS (substances per- et polyfluoroalkylées) dans l'eau de mer le long du littoral français. L'étude s'appuie sur 107 prélèvements réalisés en juin et juillet 2025 : 80 échantillons d'eau de mer (métropole, Guadeloupe et La Réunion) et 27 eaux de surface continentales (eau douce), utilisés comme point de comparaison.

**Les résultats montrent que des PFAS sont mesurés en mer et mettent en évidence un composé particulièrement fréquent : l'acide trifluoroacétique (TFA), un PFAS à chaîne ultra-courte.**

**Chiffres clés :**

Sur 58 PFAS recherchés, au moins **23 ont été quantifiés une fois** et **11 l'ont été dans près de 50% des mesures réalisées.**

**TFA : détecté dans 100 % des échantillons quelle que soit la nature de l'eau.**

**TFMS (acide trifluorométhanesulfonique) : 2ème composé le plus concentré en mer.**

**Une collecte encadrée sur le terrain :** les prélèvements ont été réalisés par des bénévoles Surfrider Foundation Europe formés aux bonnes pratiques d'échantillonnage et équipés de kits exempts de PFAS, **selon un protocole strict.** La campagne incluait également des échantillons de contrôle (qualité) destinés à vérifier la fiabilité du processus.

**Les analyses ont porté sur 58 PFAS, incluant des composés à chaîne ultra-courte comme le TFA.**

Sur les 58 PFAS ciblés, **35 n'ont jamais dépassé la limite de quantification, tandis que 23 ont été quantifiés au moins une fois.**

**L'étude identifie un groupe de 11 PFAS, dont le PFOS et le PFOA interdits par la convention de Stockholm,** fréquemment retrouvés tant en eau douce qu'en eau de mer. Elle souligne également l'omniprésence du TFA, qui est notamment un produit de dégradation de nombreux pesticides largement utilisés.

Coralie Sassolat, Directeur Général, Eurofins Hydrologie France :

*« Malgré l'effet de dilution induit par la masse d'eau, cette étude montre la présence de PFAS dans des eaux de mer et notamment du plus petit d'entre eux, le TFA. Elle souligne la réalité du transfert des pollutions continentales vers le milieu marin. »*

Qu'est-ce qu'un PFAS ?

Les PFAS (substances per- et polyfluoroalkylées) sont une grande famille de molécules de synthèse utilisées dans de nombreux usages industriels. Certaines sont très persistantes et peuvent se retrouver dans l'environnement, notamment dans l'eau. Cette étude s'intéresse à la présence de PFAS dans l'eau de mer et inclut des PFAS à chaîne ultra-courte comme le TFA.

**À propos d'Eurofins Hydrologie France**

Eurofins Hydrologie France est un réseau de laboratoires dédié à l'analyse des eaux et au suivi de leur impact sur l'environnement. Grâce à son ancrage territorial, il accompagne ses clients sur de nombreuses matrices (eau potable, eaux de rejets, de loisirs, eaux souterraines, etc.), réalise également des prélèvements d'eau sur site et propose une large gamme d'analyses, incluant notamment les PFAS.

**A propos de Surfrider Foundation Europe**

L'ONG Surfrider Foundation est un collectif d'activistes positifs qui agit concrètement sur le terrain au quotidien pour transmettre aux générations futures un Océan préservé. Sa mission : Porter haut et fort la voix de l'Océan ! Ses armes : Sensibiliser et mobiliser les citoyens (notamment grâce à 54 antennes bénévoles dans toute l'Europe), utiliser son expertise scientifique pour porter des actions de lobbying et transformer les entreprises.



**Pour plus d'informations vous pouvez vous rendre sur :**

[www.eurofins.fr/environnement/analyses/eaux/ssubstances-perfluorées-pfas/pfas-en-eaux-de-mer/](http://www.eurofins.fr/environnement/analyses/eaux/ssubstances-perfluorées-pfas/pfas-en-eaux-de-mer/)

**Contact presse : Service communication - [contact@etfr.eurofins.com](mailto:contact@etfr.eurofins.com)**