

Le point sur la contamination par les résidus médicamenteux

Dossier de la rédaction de H2o
February 2026

Chaque année, l'Agence de l'eau Seine-Normandie collecte 6 millions de données pour suivre l'état des milieux aquatiques. Parmi elles, un enjeu émerge : la présence de résidus médicamenteux dans nos rivières. En 2023, sur plus de 1 200 stations de surveillance sont mesurés chaque mois 35 résidus médicamenteux et 6 de leurs métabolites dans les cours d'eau du bassin. Ces analyses révèlent les observations suivantes : les concentrations moyennes en résidus médicamenteux dans les rivières sont de l'ordre de grandeur de quelques dizaines à quelques centaines de nanogrammes par litre ; les zones les plus urbanisées sont les plus touchées, notamment les petites rivières de l'Île-de-France et les grands axes fluviaux du bassin ; si la majorité des substances restent sous les seuils de risque, deux anti-inflammatoires très consommés - diclofénac et ibuprofène - dépassent les niveaux préoccupants pour l'environnement.

Fiche