

## Substances proposées pour le monitoring des sédiments

Substance	Catégorie / utilisation	Qualité du sédiment sur les sites contrôlés*
Cuivre	Métal	
Zinc	Métal	
Mercure	Métal, utilisation limitée	
Plomb	Métal	
HAP (16 indicateurs)	Hydrocarbures aromatiques polycycliques	 a
PCB (7 indicateurs)	Polychlorobiphényles	 **b
PBDE (8 indicateurs)	Agents ignifuges	
DEHP	Phtalates, plastifiant	
Nonylphénols	Tensio-actifs non ioniques présents dans de nombreux produits	
Octylphénols	Produits transitoires	
Tonalide	Musc de synthèse	
HCBD	Solvant	
PFOS	Nombreux produits: revêtements, mousses extinctrices, etc.	
Diuron	Herbicide	
Chlorpyrifos	Insecticide, restrictions d'utilisation depuis 2019	
Cyperméthrine	Insecticide	
Tébuconazole	Fongicide	
Ciprofloxacine	Antibiotique	
Ethinylestradiol, 17-bêta-Estradiol, Estron	Hormones	
Triclosane	Bactéricide, désinfectant	Aucunes données disponibles**

\* Part de sites entrant dans la classe de qualité du sédiment suivante: bleu: très bonne, vert: bonne, jaune: moyenne, orange: médiocre, rouge: mauvaise, gris: pas d'évaluation car limite de détection supérieure au CQS

\*\* Évaluation provisoire car CQS provisoire suite à un manque de données

a Seules les substances indicatrices avec un CQS définitif ont été prises en compte

b En rouge: proportion de sites sur lesquels le CQS était dépassé pour au moins deux PCB