



## *L'expertise Cereg pour le Diagnostic RSDE Amont de vos stations d'épuration*



### *Une obligation réglementaire*

La note technique du 12 août 2016, abrogée par celle du 24 mars 2022, relative à la **recherche de micropolluants dans les eaux brutes et dans les eaux usées traitées de stations de traitement des eaux usées 5 (STEU)** et à leur réduction, est venue préciser les conditions de réalisation d'une nouvelle phase d'action de Recherche et de **réduction des rejets de Substances Dangereuses dans les Eaux** pour les stations d'épuration (susnommé) de capacités nominales supérieures ou égales à 600 kg/j de DBO5.

Pour rappel, le **programme RSDE (Recherche de Substances Dangereuses dans l'Eau)** est articulé en deux phases :

- Une **phase de recherche** dans les eaux brutes et eaux traitées de la station d'épuration qui permet d'identifier les micropolluants à enjeu vis à vis de la masse d'eau,
- Une **phase de diagnostic** à l'amont de la STEU qui permet une meilleure **compréhension des sources d'émissions et une identification des actions de réduction pertinentes**.

---

### **Une méthodologie en 3 étapes**

Pour y répondre, **Cereg** a développé une **méthodologie en 3 étapes** :

- **Cartographie du réseau de collecte**
- **Identification des émissions de substances**
- **Elaboration d'un Plan d'actions**

En fonction des résultats d'étape 2, **Cereg** est en mesure de vous proposer des **investigations pertinentes et ciblées** au plus près des sources d'émissions de ces micropolluants par la réalisation :

- **Bilans 24h** ;
- **Déploiement d'Echantillonneurs Intégratifs Passifs** ( **EIP** : technologies innovantes) ;
- Des **visites chez les industriels** potentiellement à la source des polluants recherchés ;
- **Exploitation et intégration de ces données** dans le plan d'action.

Et aussi des outils à disposition :

- Une **Fiche Produit** dédiée : [https://www.cereg.com/sites/default/files/2024-04/Cereg%20-%20Fiche%20produit\\_Diag%20Amont.pdf](https://www.cereg.com/sites/default/files/2024-04/Cereg%20-%20Fiche%20produit_Diag%20Amont.pdf)
  - Une **expertise reconnue et approuvée** : <https://www.cereg.com/Diagnostic-RSDE-amont-bassin-station-Perpignan-Mediterranee-Metropole>
-



La note technique du 12 août 2016, abrogée par celle du 24 mars 2022, relative à la recherche de micropolluants dans les **eaux brutes** et dans les **eaux usées traitées** de stations de traitement des eaux usées et à leur réduction est venue préciser les conditions de réalisation d'une nouvelle phase d'action de **R**echerche et de réduction des rejets de **S**ubstances **D**angereuses dans les **E**aux pour les stations d'épuration (susnommé **STEU**) de capacités nominales supérieures ou égales à 600 kg/j de DBO5.

Une phase de **recherche** dans les **eaux brutes et eaux traitées** de la station d'épuration permet d'identifier les micropolluants à enjeu vis à vis de la masse d'eau.

Une seconde phase de **diagnostic à l'amont** de la STEU permet une meilleure **compréhension** des sources d'émissions et une **identification** des actions de réduction pertinentes.

Le Diagnostic RSDE Amont, quésaco ?



Pour consulter notre **Fiche Produit "Diag Amont"**, cliquez **ici**.

## Vos contacts

- **Laurent LEMAIRE - Directeur Technique** | Expert en mesures & prélèvements, 31 ans d'expériences | [l.lemaire@cereg.com](mailto:l.lemaire@cereg.com) | **06 88 13 58 65**
- **Arnaud MEYA - Ingénieur Chargé de projet** | Spécialisé RSDE et autres rejets non domestiques, 9 ans d'expériences | [a.meya@cereg.com](mailto:a.meya@cereg.com) | **06 29 43 35 80**

