
Présentation de l'étude



Réunion le 16 septembre 2020

Présentation de l'étude par

Nathalie GUIGUE

&

Bénédicte LEPOT

Présentation de l'étude

Réalisation de bilans 24 h en doublant les chaînes de mesures, double échantillon sur chacun des deux échantillons prélevés

En Entrée et en Sortie de STEP

STEP de différentes tailles

Durée prévisionnelle 1 an (saisonnalité)

Paramètres : MES, DCO, DBO, NTK, Pt et NO3

Réalisation effective :



12 STEP ont servis à l'étude

- **6 en région parisienne**
 - **6 en Corrèze**

De 1 500 eH à 215 000 eH

D'octobre 2020 à fin octobre 2021

Mesure en condition de répétabilité

Réalisation effective :



Toutes les STEP ont été prélevées dans le cadre de contrats de prestations propres à SGS sauf la STEP de 215 000 eH

Cette dernière, après sollicitation de notre part, nous a accueillis pour l'étude.

Effectif :



Ont été concernés :

- **3 techniciens en région parisienne à partir du laboratoire d'EVRY**
- **2 techniciens en Corrèze à partir de l'agence de Brive la Gaillarde**

Matériel :



Mesure de débit :

- DLK (us)
- ISCO 4230 (bb)
- SIGMA 950 (bb)

Prélèvement :

(Pompes péristaltiques uniquement)

- Hach (sd900, AS950)
- ISCO (3700, 3750, Avalanche et Glacier)

Retour d'expérience :



- **Bon accueil du projet par les équipes de terrain des deux sites concernés**
- **Mobilisation importante du matériel, parfois très impressionnante pour les gestionnaires, surtout au droit des très petites stations**

Photos:



Photos:

Entré STEP



Sortie STEP



Photos:





Merci

Une question ?
Contactez-nous
www.sgsgroup.fr

