

SIAAP

Service public de l'assainissement francilien

Infos chantier

CLARIFLOCCULATION



Le SIAAP vous informe sur les avancées du chantier de Clarifloculation en cours sur le site de traitement des eaux usées de l'usine Seine Aval.

LETTRE D'INFORMATION N° 10 • DECEMBRE 2024

ACTUALITÉS DU CHANTIER

Clarifloculation : étanchéité et équipement des décanteurs

Les travaux d'étanchéité de la toiture des locaux techniques et de pose de la charpente bois dans la zone des dégrilleurs sont en cours et se poursuivront jusqu'au début de l'année 2025.





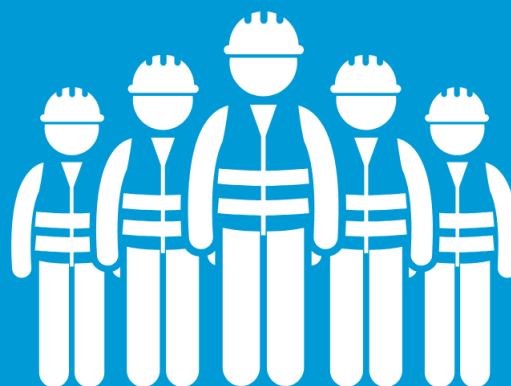
Les travaux de pose d'équipements se poursuivent dans les deux premiers décanteurs :

- un racleur rotatif en partie basse qui permet de diriger les boues vers le centre du décanteurs pour y être extraites par pompage;
- un agitateur qui permet d'homogénéiser la diffusion du coagulant (chlorure ferrique) dans l'ouvrage;
- des blocs lamellaires en partie intermédiaire qui permettent d'augmenter la surface de décantation et donc de traiter un débit important sur une surface d'ouvrage relativement restreinte;
- des goulottes en partie haute qui récupèrent l'eau clarifiée.

LE CHIFFRE DU MOIS

300

C'est le nombre prévisionnel maximal d'ouvriers amenés à être présents au même moment sur les chantiers de la clarifloculation. La coordination des opérations est indispensable pour limiter la coactivité dans une même zone de travail.



EN DIRECT DU CHANTIER

Les travaux de pose des réseaux sous voirie sont à présent terminés. En particulier, des conduites-réservoirs permettant de collecter les eaux pluviales ont été posées sous les voiries Nord et Sud du bâtiment de Clarifloculation. Ces eaux sont par la suite infiltrées vers le milieu naturel.



[Retrouvez la description du chantier sur siaap.fr](https://www.siaap.fr)

Contactez-nous : chantierclarif@siaap.fr



Cet email a été envoyé à {{contact.EMAIL}}
Vous recevez cette newsletter car vous êtes en contact avec le SIAAP

SIAAP – 2 rue Jules César 75012 Paris

[Se désinscrire](#)