

Infos chantier

CLARIFLOCCULATION



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

LETTRE D'INFORMATION N° 12 • FÉVRIER 2025

ACTUALITÉS DU CHANTIER

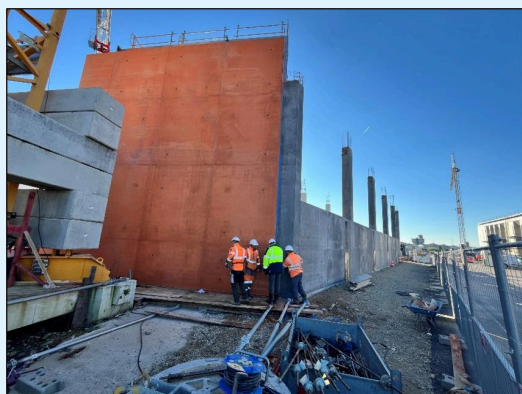
Clariflocculation : travaux de charpente



Les travaux de charpente sont désormais terminés dans le local des dégrilleurs et se poursuivent dans le local de la bio-désodorisation. Ce local accueillera le système de traitement du circuit d'air vicié prélevé dans tous les ouvrages odorants.

Comment fonctionne ce traitement ? La bio-désodorisation s'opère sur un lit de bactéries ayant pour fonction de dégrader les molécules olfactives avant de rejeter l'air épuré vers l'atmosphère.

Stockage chlorure ferrique : élévation des premiers voiles de béton orange



Certains voiles extérieurs des bâtiments sont réalisés en béton teinté de couleur orange pour rappeler la couleur du réactif qui y sera stocké : le chlorure ferrique.

Les premiers voiles définitifs sont désormais achevés, offrant un rendu particulièrement satisfaisant compte tenu de la complexité des travaux. Plusieurs essais de coulage des voiles en béton orange de grande hauteur avaient été réalisés en amont, permettant de valider les conditions optimales de fabrication et de mise en œuvre du béton teinté.

EN DIRECT DU CHANTIER

Des équipements conservés et réhabilités

Dans une démarche de développement durable, les principaux équipements électromécaniques n'ayant pas été endommagés par l'incendie de juillet 2019 ont été conservés pour être réhabilités. Il s'agit essentiellement des équipements des postes de relevage, de dégrillage et d'épaississement des boues décantées.



[Retrouvez la description du chantier sur siaap.fr](#)

[Contactez-nous : chantierclarif@siaap.fr](mailto: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](#)