

AEROPORT DE BORDEAUX MERIGNAC

Activité : Effluents industriels

Pays : France



Année de construction : 2014-2015

Maître d'ouvrage : AEROPORT DE
BORDEAUX MERIGNAC

Maître d'oeuvre : EGIS

Filière de traitement

Traitement de l'eau :

Collecte des Eaux Pluviales du Bassin Versant N°3

Création d'un bassin de stockage des eaux excédentaires

Unité de traitement physico-chimique

Régulation du débit rejeté vers le milieu naturel

Traitement des boues :

Épaississement gravitaire

L'installation construite par NANTAISE DES EAUX INGENIERIE va permettre de mesurer en continu la qualité des eaux et de les traiter en cas de dépassement des seuils autorisés. Des capacités de stockage ont été créées afin d'éviter tout débordement sur l'aéroport, pour des débits collectés pouvant aller jusqu'à 7,5 m³/s. Des analyseurs ont pour rôle de détecter en continu la moindre trace de pollution se trouvant dans les eaux. En cas de présence de substances polluantes, les eaux sont dirigées vers des ouvrages de traitement physico-chimique et biologique.