

Traitement de l'eau

Une fois l'évaluation du problème de la qualité de l'eau brute réalisée, nos équipes d'ingénieurs et de techniciens, étudient la filière de traitement la plus appropriée :

- Coagulation,
- Floculation,
- Décantation,
- Filtration,
- Déferri-sation,
- Démanganisation,
- Neutralisation,
- Stérilisation,
- Traitement de l'arsenic,
- Traitement des pesticides,
- Décarbonatation,
- Traitement de la turbidité,
- Reminéralisation,
- etc.



Notre bureau d'études conçoit la station et choisit les équipements :

- filtres,
- pompes,
- cuves,
- vannes,
- équipements électriques,
- automatismes

Nous préparons en atelier les équipements hydrauliques et les armoires électriques grâce à nos moyens techniques et humains.

Les conducteurs de travaux et les chargés d'affaires supervisent les chantiers jusqu'à la mise en service.



Stations d'épuration

Notre expertise se porte aussi sur les stations d'épuration jusqu'à 5000 eH. Que ce soit au niveau du pré-traitement, des systèmes d'aération (turbines, diffuseurs, surpresseurs), du traitement des boues (centrifugation, presse à vis, presse à bande), ou de l'auto-surveillance.