

## TRAVAUX DE MODERNISATION DE L'USINE D'EAU POTABLE DE RIBOU A CHOLET D'UNE CAPACITE NOMINALE DE 24.000 M<sup>3</sup>/J



## PRINCIPALES CARACTERISTIQUES DE LA STATION

Débit	24.000	m³/j
Budget	≈ 12.000.000	euros HT

## **DESCRIPTIF GENERAL**

Le site de l'usine de traitement de Ribou se situe au sud est Cholet (49). La nouvelle usine est implantée en continuité de l'usine existante.

L'eau provient du barrage de Ribou et subit un traitement complet avant distribution.



Station d'eau potable de **CHOLET** 



## L'installation comprend :

- Préozonation;
- Préreminéralisation à la chaux ;
- Actiflo 1<sup>er</sup> étage ;
- Actiflocarb;
- Interozonation;
- Interminéralisation + injection KMnO4;
- Filtration CAG;
- Ultrafiltration;
- Désinfection ;
- Stockage eau traitée.

Maitre d'oeuvre	Concepteur	Constructeur - Concepteur	Génie Civil
SOGREAH	Sourc	OTV	demathieu & bard TRAVAUX PUBLICS - BATIMENTS