

## STATION D'EAU POTABLE



**RÉALISATION** Conception des 2 installations d'eau potable, dimensionnement hydraulique inclus prise d'eau avec barrage, flash-mixing en ligne, coagulation / floculation - décanteurs à tubes - filtres à sable - dosage Al, Cl et chaux - lits de séchage boues, réservoirs d'eau claire et réservoirs de mise à l'air, station de surpression d'eau claire : (1 + 1) x 65m<sup>3</sup>/h, conduite principale d'eau brute en fonte ductile et polyéthylène (Diam. 350 - longueur 10 km), conduites de distribution d'eau claire PVC (Diam 63-225 - longueur : 22 km), TGBT et panneaux de contrôle, automatisation (PLC) et supervision

