

EAU POTABLE



Suivi de débit capté



BILANS HYDRAULIQUES: opérations de métrologie visant à quantifier les volumes produits, mis en distribution et évaluation des pertes liées aux fuites (calculs des indicateurs de performance des réseaux), marnages de réservoirs, mesures de pression en réseaux...



RECHERCHE DE FUITES: manoeuvres de vannes nocturnes, pré-localisation via capteurs, corrélation acoustique, gaz traceur et toutes autres méthodes jugées pertinentes. Prestations possibles sur réseaux et branchements d'abonnés.



MÉTROLOGIE SUR CAPTAGES GRAVITAIRES: mesures de niveaux avec seuils calibrés pour suivi des volumes de production, suivi turbidité...



EXPERTISE DES OUVRAGES: visites des ouvrages particuliers (captages, réservoirs, stations de pompage, station de traitement, organes de régulation) pour rédaction de fiches techniques avec mise en avant des points forts/faibles et propositions chiffrées de mise aux normes et améliorations.



CONTRÔLES DES DISPOSITIFS DE DÉFENSE INCENDIE (DECI): vérification de la normalisation des poteaux, mesures des débits/pressions disponibles des hydrants.



ENTRETIENS D'ÉLÉMENTS: entretiens des dispositifs de traitement (type pompes doseuses de chlore ou ultraviolet), manipulation des vannes, contrôles des organes de régulation...



OPÉRATIONS TECHNIQUES DIVERSES: traçage de canalisations, nettoyage/désinfection des ouvrages de stockage...



CARTOGRAPHIE DES RÉSEAUX: relevés de terrain (triangulation, relevés topographiques, profondeur éléments...) et rendus informatiques (SIG, DAO).



INGÉNIERIE: diagnostics, conseils, audits, réglementations.