EAUX USEES INDUSTRIELLES

MESURES SUR SITE :

Mesures de débit (en continu, ponctelle) :

Débitmètres bulle à bulle (manchons à déversoirs, cannes de bullage)
Débitmètre Doppler (hauteur/vitesse)
Pinces ampérométriques (temps de fonctionnement des pompes)
Débitmètre sur canalisation en charge

Mesures de paramètres indicateurs (en mode continu ou ponctuel)

pH, température, conductivité, RedOx, oxygène dissous

PRELEVEMENTS AUTOMATISES :

Automates préleveurs isothermes et réfrigérés
Asservissement au temps ou au débit
Asservissement au fonctionnement des pompes de relevage

ANALYSES :

Indices et paramètres généraux :

MES, DCO, DBO5, NTK, NH4, NO3, NO2, Pt, pH, indice phénol, cyanures, anions, cations, AOX, ...

Chimie organique :

Hydrocarbures, HAP, BTEX, COHV, pesticides, chlorobenzènes, chlorophénols, nonylphénols, octyl phénols, PBDE, PCB, organostaniques, dioxines, ...

Chimie minérale :

Métaux totaux, métaux dissous, chrome VI, chrome III, …

Ecotoxicologie :

Daphnie, Microtox, Algues douces, IBGN, ...

EXPERTISES :

Assistance technique à l'exploitation
Flux de pollution et rendements épuratoires
Conformité réglementaire (ICPE, RSDE, …)
Expertise technique
Audit de fonctionnement du système de traitement
Validation du matériel d'autosurveillance
Convention de rejet

cofrac ESSAIS
Accréditation n°1-1018 - n°1-1178
Portée disponible sur www.cofrac.fr

LABORATOIRE LCA
un choix pour demain