Fiche Technique : conformité rejets industriels Côte d Ivoire

Objectifs de la mission

Accompagnement complet, du diagnostic à la mise en conformité opérationnelle et au suivi post-mission.

- Sécuriser la conformité réglementaire des rejets (réseaux, milieux naturels, zones portuaires).
- Objectiver l'état de conformité via audit terrain, plan d'échantillonnage normé et analyses par laboratoire accrédité.
- Concevoir/optimiser les ouvrages de traitement et la métrologie (surveillance continue, redondance, étalonnage).
- Structurer un plan d'actions priorisé avec seuils d'alerte, critères d'acceptation et preuves opposables.
- Intégrer la maîtrise des rejets au système de management (ISO 14001), reporting et relation avec les autorités.
- Réduire les risques techniques, juridiques et réputationnels tout en améliorant la performance opérationnelle.

> Clé de succès: des mesures fiables, une traçabilité sans faille et un pilotage par les risques pour anticiper, corriger et prévenir les écarts.

Cible / Bénéficiaires

- Directions d'usines, dirigeants, responsables QHSE.
- Industries: agroalimentaire, tanneries, textile, métallurgie légère, chimie fine, plateformes logistiques/stations de lavage.
- Promoteurs immobiliers et centres commerciaux (parkings, cuisines, zones techniques).
- Exploitants de carrières et BTP (MES, gestion des débits en pluvial).
- Hôtellerie (eaux usées, graisses, détergents).
- Sites d'Abidjan, San Pedro et hinterland (Yopougon, Vridi; environnements portuaires et lagunaires).

Démarche / Méthodologie

Une démarche structurée par phases, avec livrables opposables et gouvernance de projet.

Phase	Objectif principal	Durée
Cadrage réglementaire	Clarifier périmètre, exigences et autorités; registre réglementaire et planning.	Selon périmètre validé
Diagnostic sur site	Audit, cartographie des rejets, plan d'échantillonnage, analyses accréditées, rapport d'écarts.	Selon variabilité procédés

Plan d’actions priorisé	Hiérarchiser par risques/coûts; fixer seuils d’alerte et critères d’acceptation.	Planifié par jalons
Conception / Optimisation	Spécifications des traitements et de la métrologie; supervision et cybersécurité.	Selon consultation
Exécution & Suivi post-mission	Essais/réception, SOP et formation; reporting autorités; audits internes et amélioration continue.	Selon mise en service

Cadrage réglementaire

- Lecture croisée des textes, arrêtés individuels et prescriptions locales (réseaux, milieux, zones portuaires).
- Construction d’un registre réglementaire vivant et opposable.

Diagnostic sur site

- Audit des procédés/utilités; cartographie des points de rejet et interconnexions.
- Plan d’échantillonnage adapté aux scénarios; analyses par laboratoire accrédité; traçabilité infalsifiable.

Plan d’actions priorisé

- Hiérarchisation par impact environnemental, faisabilité et coût global.
- Seuils d’alerte internes, consignes de réaction et critères d’acceptation par action.

Conception / Optimisation des ouvrages & métrologie

- Prétraitements/traitements (neutralisation, physico-chimie, bio), redondance capteurs, prélèveurs automatiques.
- Supervision, alarmes hiérarchisées, intégrité des données et cybersécurité.

Exécution, réception et suivi post-mission

- Essais de performance, PV de réception, SOP, formation des équipes.
- Reporting autorités, comités de suivi, audits internes, indicateurs (taux de conformité, disponibilité équipements).

> Résultat attendu: conformité démontrable par des preuves constantes, décisions d’investissement fiabilisées et relation apaisée avec les autorités.