

Fiche Technique : autorisation de déversement Maroc

Objectifs de la mission

- Sécuriser, accélérer et fiabiliser l’obtention/renouvellement de l’autorisation de déversement.
- Produire un dossier solide, traçable et défendable devant les autorités.
- Aligner exigences réglementaires, ingénierie et faisabilité opérationnelle, sans surdimensionner.
- Maîtriser délais, coûts, risques et preuves de conformité tout au long de l’instruction.
- Réduire interruptions d’activité, incidents et contentieux; améliorer la performance environnementale.
- Installer une gouvernance et une surveillance robustes pour une conformité durable et auditable.

Approche intégrée: analyse réglementaire, expertise d’ingénierie, gestion de projet et gouvernance, avec livrables exploitables par les équipes.

Cible / Bénéficiaires

- Directions générales, responsables QHSE et ingénieurs procédés.
- Usines agroalimentaires, ateliers de traitement de surface/peinture, cimenteries/briqueteries.
- Plateformes logistiques et hôtels avec station d’épuration interne.
- Sites rejetant vers réseau public ou milieu naturel (collecteur urbain, oued intermittent, zone littorale).
- Entreprises recherchant maîtrise des risques, traçabilité et dialogue fluide avec les autorités.
- Sites de toutes tailles avec contraintes d’exploitation et pics de charge.

Durée de la mission

Phase	Objectif principal	Durée
Caractérisation	Qualifier les effluents et les pics	2 à 4 semaines
Dimensionnement	Définir les ouvrages adaptés	2 à 3 semaines
Validation	Vérifier la performance cible	1 à 2 semaines

Un rétroplanning est synchronisé avec les arrêts d’exploitation, les analyses accréditées et le calendrier des autorités, avec marges pour imprévus.

Démarche / Méthodologie

Diagnostic initial et cadrage de conformité

- Revue du cadre réglementaire et du milieu récepteur; clarification des périmètres (industriels, pluviales, sanitaires).
- Caractérisation des effluents en nominal et en sollicitations; analyse des écarts.

- Plan d'actions hiérarchisé avec hypothèses, marges de sécurité et scénarios de fonctionnement.
- Traçabilité des hypothèses et cohérence procédés/schémas/points de prélèvement.

Conception technique et preuves

- Modélisation des charges; dimensionnement égalisation, tamponnage, neutralisation et séparations.
- Notes de calcul avec marges, maintenabilité et contraintes d'exploitation.
- Preuves par essais/références; intégration de la métrologie et des points d'échantillonnage.

Dossier et instruction

- Collecte et fiabilisation des données; rédaction argumentée et indexée.
- Préparation des visites (tracés, registres à jour, preuves terrain); simulation des questions.
- Réponses complémentaires sourcées; canaux et calendrier cadrés via procédures administratives.

Pilotage, surveillance et amélioration continue

- Plan de surveillance (paramètres, fréquences, seuils d'alerte), registres et tableaux de bord.
- Maintenance préventive, essais périodiques, plan de prévention et réponse aux incidents.
- Audits internes, consolidation des preuves, suivi des autorisations et préparation des renouvellements.