

Fiche Technique : autorisation prélèvement d'eau agence de bassin

Objectifs de la mission

Accompagnement de la qualification du besoin à l'obtention du titre, puis au suivi opérationnel et au renouvellement.

- Obtenir une autorisation de prélèvement robuste, argumentée et sourcée.
- Sécuriser l'approvisionnement en eau et réduire les risques juridiques et opérationnels.
- Démontrer l'efficacité hydrique, la mesure fiable des volumes et la flexibilité en étiage.
- Aligner le projet avec la réglementation environnementale et les priorités du bassin.
- Structurer le dossier (diagnostic, étude d'impact, dimensionnement) pour résister à l'instruction.
- Intégrer l'autorisation dans la gouvernance ISO 14001 et outiller le suivi (télérelève, audits, tableaux de bord).

Clé de réussite : un dossier lisible, cohérent et sourcé réduit les allers-retours et accélère l'instruction par l'Agence de Bassin.

Cible / Bénéficiaires

- Industriels, promoteurs et exploitants soumis à autorisation de prélèvement.
- Sites industriels et carrières devant sécuriser captages et continuité d'exploitation.
- Secteurs : agroalimentaire, matériaux de construction, mines, chimie, hôtellerie, zones logistiques.
- Organisations souhaitant professionnaliser la mesure, le reporting et la conformité (comptage, télérelève, traçabilité).
- Projets situés dans des bassins sous tension hydrique ou avec usages concurrents.

Durée de la mission

- Variable selon la complexité du site, l'état des données et les délais d'instruction de l'Agence.
- Avancement jalonné : cadrage, diagnostic, montage, instruction, décision, puis suivi post-autorisation.
- Maîtrise des délais par un dossier complet, des hypothèses sourcées et des réponses rapides aux compléments.
- Intègre les délais d'affichage/consultation et les visites contradictoires dans le planning.

Démarche / Méthodologie

Méthode en phases courtes et itératives, avec livrables concrets (études, notes, plans d'actions, procédures, supports de visite, tableaux de bord).

Phase	Objectif principal	Durée
Cadrage initial	Qualifier le besoin, jalonner la mission, préciser volumes et saisonnalité.	Court jalon (selon disponibilité des données)
Diagnostic hydrogéologique & étude d'impact	Caractériser la ressource, modéliser scénarios (sec/moyen/humide), définir mesures d'évitement/réduction.	Selon complexité et chroniques disponibles
Conception des ouvrages et de la métrologie	Dimensionnement des captages, choix des compteurs, télérelève, plan d'essais métrologiques.	Selon contraintes techniques
Montage du dossier d'autorisation	Pièces administratives/techniques/cartographiques, note méthodologique, traçabilité.	Court à moyen (qualité des pièces)
Instruction et visites de site	Réponses structurées aux compléments, démonstration sur site, concertation si requise.	Selon délais de l'Agence
Décision & mise en conformité	Intégrer prescriptions (relevés, transmissions, seuils d'alerte) dans le système de management.	Court (post-notification)
Suivi post-autorisation & amélioration continue	Tableaux de bord, télérelève, audits internes, tests métrologiques, préparation du renouvellement.	Continu

Cadrage initial

- Expression de besoin, volumes et saisonnalité, jalons et RACI.
- Alignement réglementaire et dépendances avec autres titres.

Diagnostic & étude d'impact

- Bilans hydriques, courbes de tarissement, scénarios climatiques.
- Mesures d'évitement/réduction/compensation, sobriété et réutilisation.

Conception ouvrages & métrologie

- Captages, crépines, anti-retour, sécurité et compatibilité débits.
- Comptage certifié, télérelève sécurisée, plan d'étalonnage et redondance.

Montage & instruction du dossier

- Sommaire harmonisé, pièces tracées, cartes et profils en long.
- Réponses structurées aux compléments, préparation des visites.

Décision & intégration ISO 14001

- Traduction des prescriptions en procédures, seuils et plans d'alerte.
- Mise à jour documentaire, sensibilisation des équipes.

Suivi, audits & renouvellement

- Tableaux de bord volumes/indicateurs, télérelève, alarmes.
- Audits internes, tests métrologiques, retours d'expérience et amélioration continue.