

COMMUNE DE VILLERS SUR COUDUN

Etude de gestion du patrimoine, schéma de gestion d'eau potable et élaboration du Plan de Gestion de la Sécurité Sanitaire des Eaux

PLANNING PREVISIONNEL DE MISE A DISPOSITION DES DONNEES ET DOCUMENTS

PHASES	N°	CONTENU DES PRIX	DATE MAD
1		Recueil et analyse des données, état des lieux, visite des ouvrages et équipements	Fin Avril 2022
	1	Les ouvrages de prélèvements : visite, recueil et analyse des données	
	2	Les réservoirs : visite, recueil et analyse des données	
	3	Les réseaux : visite, recueil et analyse des données	
	4	La chloration : visite, recueil et analyse des données	
	5	Autres éléments descriptifs du service d'eau potable : recueil et analyse des données	
	6	- Analyse de la production - Analyse de la consommation - Analyse de la distribution et du bilan besoins-ressources - Évolution de la demande en eau - Pertes d'eau - Analyse des dysfonctionnements du réseau / incident - Qualité de l'eau brute et distribuée - Analyse de la sécurité - Analyse CVM - Analyse Défense incendie	
	7	Estimation des consommations non comptabilisées	
	8	Détermination des indicateurs de performance (volumes)	
	9	Analyse de l'organisation de services	
	10	Description de l'organisation et des moyens opérationnels	
2		Intégration des données, modélisation, étude des dangers et appréciations des risques	Mi-Octobre 2022
	1	Modélisation des ouvrages et réseau d'eau potable : calage, campagne de mesures complémentaires de calage, examen de la cartographie réalisée	
	2	Modélisation des ouvrages et réseau d'eau potable : volet quantitatif	
	3	Modélisation des ouvrages et réseau d'eau potable : volet qualitatif	
	4	Campagne de mesures de CVM	
	5	Etudes des dangers et appréciation des risques sanitaires associés aux services d'eau : - Inventaire des dangers par unité fonctionnelle - Appréciation des risques	
3		Analyses du fonctionnement, PGSSE et version provisoire du schéma de gestion	Fin Octobre 2022
	1	Bilan besoins/ressources	
	2	Analyse du fonctionnement des réseaux : Restitution cartographique des pressions, vitesses, temps de séjour	
	3	Etudes de cas de fonctionnements particuliers : - Diagnostic en situation actuelle - Diagnostic en situation future - Diagnostic de crise et simulation "défense d'incendie" - Diagnostic temps de séjour et temps de contact - Vérification des résultats obtenus - Simulation de crises	
	4	Restitutions cartographiques	
	5	Le Plan de Gestion de la Sécurité Sanitaire des Eaux potables (PGSSE) destinées à la consommation humaine.	
	6	Le schéma de gestion de l'alimentation en eau potable (version provisoire)	

	7	Elaboration planification et programmation des actions : - Analyse des outils et propositions d'amélioration - Analyse des pratiques de renouvellement - Programme de renouvellement pluri-annuel et chiffrage - Définition du système d'évaluation et d'indicateurs pour le suivi du renouvellement - Défense incendie	
	8	Identification des mesures de maîtrise des risques	
/		Sectorisation	Fin Juillet 2022
	1	Proposition de sectorisation et de pose de comptages	
4		Amélioration continue du PGSSE et schéma de gestion d'alimentation en eau potable	Fin Novembre 2022
	1	Elaboration et mise en place des outils permettant d'inscrire la gestion de la sécurité sanitaire de l'eau dans un processus d'amélioration continue.	
	2	Elaboration du schéma de gestion - version définitive avec l'estimation et la programmation des solutions à mettre en œuvre : - Analyse du prix de l'eau actuel - Impact du programme de travaux et de renouvellement - Piste de réflexion pour limiter la hausse du prix de l'eau	
	3	Procédures de gestion de crises	