

	COMPAGNIE DES BAUXITES DE GUINEE	Groupe HSECQ	
	PRINCIPAUX RISQUES LIES A L'EAU	Emise le :	29/11/2022
		Révisée le	19/01/2024
		Version:	02

PRINCIPAUX RISQUES LIES A L'EAU CBG

N°	RISQUES	MOYEN DE PREVENTION ET DE PROTECTION	ACTIONS CORRECTIVES MISES EN ŒUVRE
1	Impact du pompage sur la nappe phréatique dans la région de Kamsar (station de Songolon)	Avoir des sources de productions d'eau dans la zone industrielle de Kamsar autres que celles existantes	Avoir une usine de désalinisation à l'usine Kamsar
		Débranchement des unités commerciales clandestinement branchées sur la conduite d'eau de Sogolon et Batafon	Poursuites judiciaires
		Mesure des niveaux piézométriques	Actions de conservation d'eau dans les activités de la compagnie
2	Pollutions de l'eau/du sol affectant les écosystèmes	Contrôle des matières en suspension	Réduction des poussières
			Curage et entretien des drains de l'usine
		Empêcher les déversements des hydrocarbures dans le sol et dans les eaux	Respecter la mise en œuvre du plan de gestion des matières dangereuses Installation et mise en service d'un nouveau déshuileur

	COMPAGNIE DES BAUXITES DE GUINEE	Groupe HSECQ	
	PRINCIPAUX RISQUES LIES A L'EAU	Emise le :	29/11/2022
		Révisée le	19/01/2024
		Version:	02

N°	RISQUES	MOYEN DE PREVENTION ET DE PROTECTION	ACTIONS CORRECTIVES MISES EN ŒUVRE
1	Érosion et sédimentation des cours d'eau	Appliquer les normes environnementales aux cours d'eau identifiés	Respecter les distances minimales définies entre les opérations minières et les cours d'eau Construire et entretenir des bassins de sédimentation
2	Pollutions de l'eau/du sol affectant les écosystèmes	Eviter les déversements des hydrocarbures dans le sol et dans les eaux	Respecter la mise en œuvre du plan de gestion des matières dangereuses
3	Impact de l'exploitation minière sur la recharge de la nappe	Mettre en place des techniques favorisant la recharge de la nappe	Réhabiliter les zones exploitées dans la cadre du plan de réhabilitation Mandater un consultant pour faire le bilan hydrique et identifier de solutions complémentaires
		Actions de conservation d'eau dans les activités de la compagnie	Avoir un contrôle sur les volumes d'eau distribuée à la communauté voir plan de réduction de consommation
4	Perturbation des têtes de sources d'eau	Appliquer les normes environnementales aux cours d'eau identifiés	Respecter les distances minimales définies entre les opérations minières et les cours d'eau (Permis de perturbation des sols)