

Masse d'eau souterraine 6512		Principaux problèmes (grille NABE)	Mesures opérationnelles				Précisions	Commentaires	
			Déjà actées		À mettre en œuvre				
			Mesure	Code	Mesure	Code			
Objectifs	DCE	Atteinte du bon état écologique	QUANTITÉ / QUALITÉ : Méconnaissance		Quelques études (Houillères)		6512	Structure complexe, compartimentée (chanages, fractures...), pas de continuité hydraulique. / Pollutions naturelles SO4, Fe, Mn. / Teneurs très au-delà des normes AEP (origine pyrite).	
Objectifs	DCE	Atteinte du bon état écologique	QUALITÉ : Pression industrie et urbanisme			Identifier des sites et sols pollués ayant un impact sur le milieu	5A08	6512	Vallée du Gier uniquement
Objectifs	DCE	Atteinte du bon état écologique	QUANTITÉ / QUALITÉ : Pollutions liées aux exploitations minières. / Arrêt de l'exploitation des Houillères : risques de remontées de nappes		Dossiers ICPE, actions programmées	Actions à définir en concertation avec la DRIRE.		6512	Plutôt sur urtout sur Loire-Bretagne. Risque d'apparition d'émergences de débordement en zone totalement urbanisée
Objectifs	DCE	Atteinte du bon état écologique	QUANTITÉ / QUALITÉ : Pollutions liées aux exploitations minières. / Arrêt de l'exploitation des Houillères : risques de remontées de nappes		Modélisations disponibles (études d'incidences...)			6512	La dissolution des Houillères serait imminente (arrêt des activités fin 2007).
Objectifs	DCE	Atteinte du bon état écologique	QUANTITÉ / QUALITÉ : Pollutions liées aux exploitations minières. / Arrêt de l'exploitation des Houillères : risques de remontées de nappes		Actions d'accompagnement de l'arrêt des exploitations.	Recenser les actions.		6512	De nombreux puits de mines désaffectés ont servi de décharges sauvages. Diagnostics et traitement à envisager au cas par cas.
Objectifs	DCE	Respect des objectifs Zones protégées							
Objectifs	DCE	Enjeu AEP						6512	Faible enjeu : fonds naturel géochimique SO4, Fe, Mn. L'essentiel de l'AEP provient des eaux superficielles (barrages du Pilat).
Objectifs	DCE	Non dégradation des milieux							
SDAGE		Actions de gestion sur l'ensemble du BV			Contrat de rivière du Gier				

Tableau de synthèse

42-69

Formations variées bassin houiller stéphanois BV Rhône

6512

Sous-secteurs		Rappel du risque NABE			Principaux problèmes					Problèmes persistants en 2015	Objectif final proposé		
N°	Nom	Global	Quantité	Qualité	QUANTITÉ QUALITÉ Méconnaissance	QUALITÉ Pression industrie et urbanisme	QUANTITÉ QUALITÉ Pollutions liées aux exploitations minières. Arrêt de l'exploitation des Houillères : risques de remontées de nappes	—	—		Bon état 2015	Dérogations	Précisions
6512	Global	doute	faible	doute	x	x	x				Bon état		Sous réserve des impacts des remontées de nappes. (Rappel : pas d'enjeu d'usage)