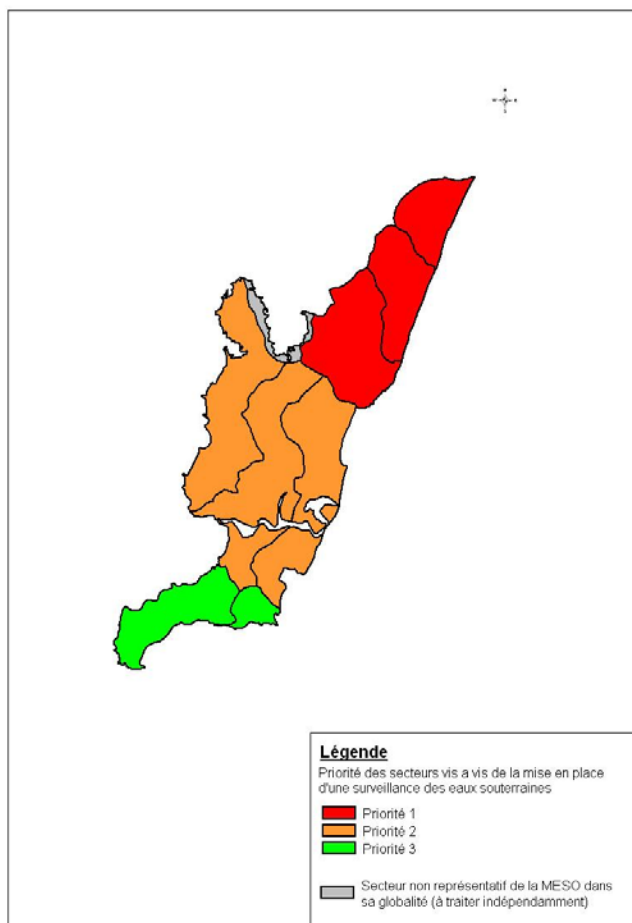


## MESO 5036- CALCAIRES, DOLOMIES ET GRES DU LIAS BV DE L'AVEYRON - Système aquifère 559b - 507 km<sup>2</sup>

### Sectorisation de la masse d'eau et hiérarchisation des secteurs pour la mise en place d'une surveillance des eaux souterraines

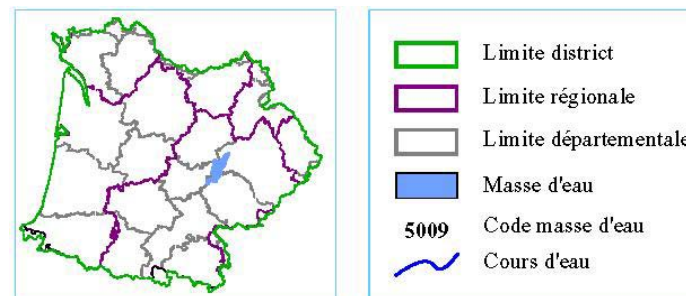


#### Caractéristiques des secteurs

Secteur	Pourcentage masse d'eau	Cours d'eau principal	Relation nappe/rivière	Mécanisme Ecoulement par UG
5036-1	7.20	L'Argous		Infiltration et ruissellement en aquifère karstique
5036-2	9.45	L'Aveyron		Infiltration et ruissellement en aquifère karstique
5036-3	14.86	L'Assou		Infiltration et ruissellement en aquifère karstique
5036-4	17.07	L'Aveyron la Bonette -		Infiltration en aquifère karstique
5036-5	19.14	L'Aveyron		Infiltration et ruissellement en aquifère karstique
5036-6	11.94	L'Aveyron		Infiltration et ruissellement en aquifère karstique
5036-7	5.02	L'Aveyron		Infiltration et ruissellement en aquifère karstique
5036-8	6.96	-		Infiltration et ruissellement en aquifère karstique
5036-9	2.61	-		Infiltration en aquifère karstique
5036-10	3.33	-		Infiltration et ruissellement en aquifère karstique

#### Représentativité du RCS

Secteur	Superficie du secteur km <sup>2</sup>	Code BSS du RCS	Représentativité théorique de la masse d'eau	Représentativité réelle de la masse d'eau
5036-5	86.57	09061X0005/HY	19.14%	15.3%



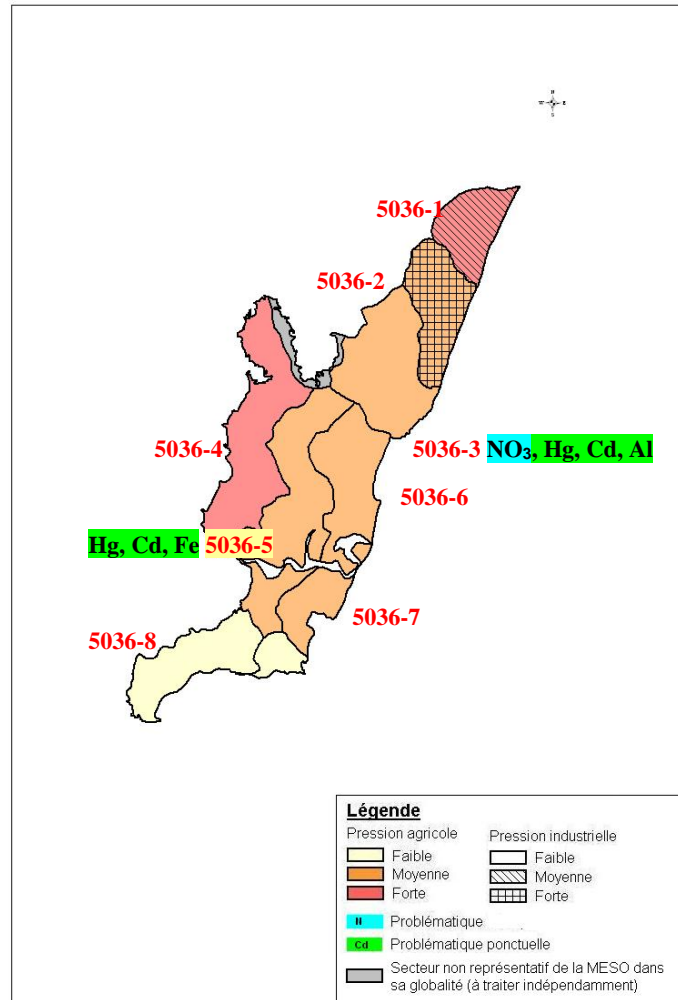
MESO 5036- CALCAIRES, DOLOMIES ET GRES DU LIAS BV DE L'AVEYRON - Système aquifère 559b

Secteur de masse d'eau	Vulnérabilité des eaux souterraines aux phytosanitaires (UG)	Vulnérabilité des eaux superficielles aux phytosanitaires (UG)	Protection naturelle apportée par les formations superficielles	Classe de teneur en nitrate (modèle 2006)	Vulnérabilité du secteur	Pression agricole	Pression urbaine	Sites basias	Pression industrielle	Nombre prélèvement AEP connus	Risque en fond géochimique élevé	Qualité des Eaux superficielle (DIREN)	Nombre de station suivi qualité	Nombre de RCS	Problématiques identifiées (ADES)
5036-1	Légèrement vulnérable	Peu vulnérable	Faible		Forte	Forte	Moyenne	16	Moyenne	0	Sulfate	-	0	0	-
5036-2	Légèrement vulnérable	Non vulnérable	Faible		Forte	Moyenne	Forte	98	Forte	0	Sulfate	-	0	0	-
5036-3	Vulnérable	Non vulnérable	Faible		Forte	Moyenne	Faible	9	Faible	2	Sulfate	-	3	0	nitrate ; mercure ; cadmium ; aluminium
5036-4	Légèrement vulnérable	Non vulnérable	Forte		Faible	Moyenne	Faible	7	Faible	1	Sulfate	Passable	0	0	-
5036-5	Légèrement vulnérable	Non vulnérable	Moyenne		Moyenne	Moyenne	Faible	12	Faible	1	Sulfate	Passable	1	1	mercure ; cadmium ; fer ;
5036-6	Vulnérable	Non vulnérable	Forte		Faible	Faible	Faible	6	Faible	1	Sulfate	Passable	0	0	-
5036-7	Légèrement vulnérable	Non vulnérable	Moyenne		Moyenne	Faible	Faible	2	Faible	3	Sulfate	Passable	1	0	-
5036-8	Vulnérable	Vulnérable	Moyenne	-	Moyenne	Faible	Faible	9	Faible	8	Sulfate	Passable	6	0	-
5036-9	Légèrement vulnérable	Non vulnérable	Forte	-	Faible	Faible	Faible	1	Faible	0	Sulfate	-	0	0	-
5036-10	Légèrement vulnérable	Peu vulnérable	Moyenne		Moyenne	Faible	Faible	0	Faible	2	Sulfate	-	2	0	-

MESO 5036- CALCAIRES, DOLOMIES ET GRES DU LIAS BV DE L'AVEYRON - Système aquifère 559b

Secteur	Thématique de PAT	ZPE nitrate	ZPE phytosanitaire	ZPE Elevage	Nombre de RCS	Représentativité théorique Du RCS	Représentativité réelle Du RCS %	Point de surveillance des eaux souterraines proposé	En source	En puits	En rivière	Priorité du secteur
5036-1	-	oui	oui	oui	0	7.20	-	1	0	0	1	Forte
5036-2	-	oui	oui	oui	0	9.45	-	1	0	0	1	Forte
5036-3	-	oui	oui	oui	0	14.86	-	3	2	0	1	Moyenne
5036-5	-	non	oui	non	0	17.07	-	3	2	0	1	Faible
5036-6	-	non	non	non	1	<b>19.14</b>	<b>15.3</b>	1	0	0	1	Moyenne
5036-7	-	non	non	non	0	11.94	-	1	0	0	1	Faible
5036-8	-	oui	oui	non	0	5.02	-	1	0	0	1	Faible
5036-9	-	non	non	non	0	6.96	-	1	0	0	1	Faible
5036-10	-	oui	oui	non	0	2.61	-	1	0	0	1	Faible
5036-11	-	oui	oui	non	0	3.33	-	2	0	0	1	Faible

\*ZPE : zone prioritaire vis-à-vis de l'enjeu d'amélioration pour le SDAGE



Synthèse des pressions et des problématiques par secteur de la masse d'eau 5036