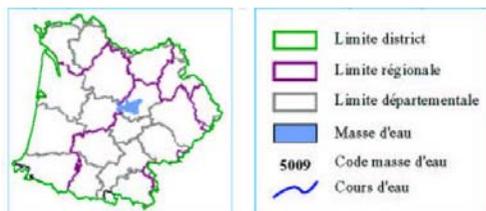
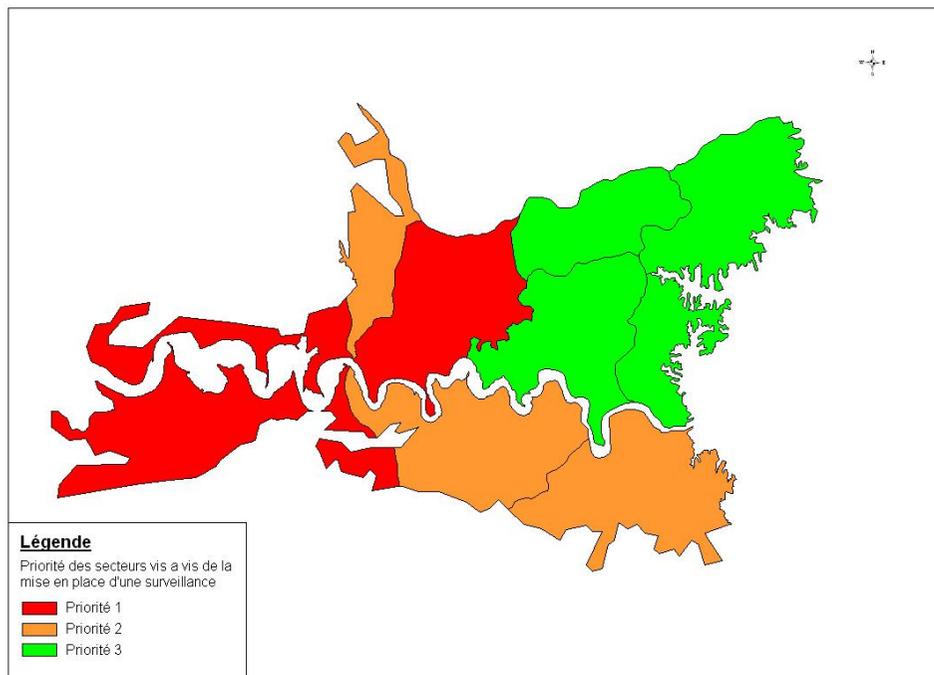


# MESO 5067- CALCAIRES ET MARNES DU JURASSIQUE SUPERIEUR DU BV DU LOT - Système aquifère 124 et 562 - 780 km<sup>2</sup>

## 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
5067-1	11.67	Le Vers		Ruissellement et d'infiltration
5067-2	8.20	Le Vert		Ruissellement et d'infiltration
5067-3	5.86	Le Lot	Apport de la nappe vers le cours d'eau	Ruissellement et d'infiltration
5067-4	11.76	Le Lot	Apport de la nappe vers le cours d'eau	Ruissellement et d'infiltration
5067-5	4.86	Le Vert	Apport de la nappe vers le cours d'eau	Ruissellement et d'infiltration
5067-6	8.17	Le Lot	Apport de la nappe vers le cours d'eau	Ruissellement et d'infiltration
5067-7	6.18	La masse	Apport de la nappe vers le cours d'eau	Ruissellement et d'infiltration
5067-8	5.64	Le Lot	Apport de la nappe vers le cours d'eau	Ruissellement et d'infiltration
5067-9	14.42	Le Lot	Apport de la nappe vers le cours d'eau	Ruissellement et d'infiltration
5067-10	13.53	Le Lot	Apport de la nappe vers le cours d'eau	Ruissellement et d'infiltration
5067-11	13.30	Le Lot	Apport de la nappe vers le cours d'eau	Ruissellement et d'infiltration

### Représentativité du RCS

Secteur	Superficie du secteur km <sup>2</sup>	Code BSS du RCS	Représentativité théorique en % de la masse d'eau	Représentativité réelle en % de la masse d'eau
5067-6	55.14	08567X0028/HY	7.84	⋮
5067-11	89.7	08811X0050/F	11.20	⋮
<b>SOMME</b>			<b>19.04 %</b>	

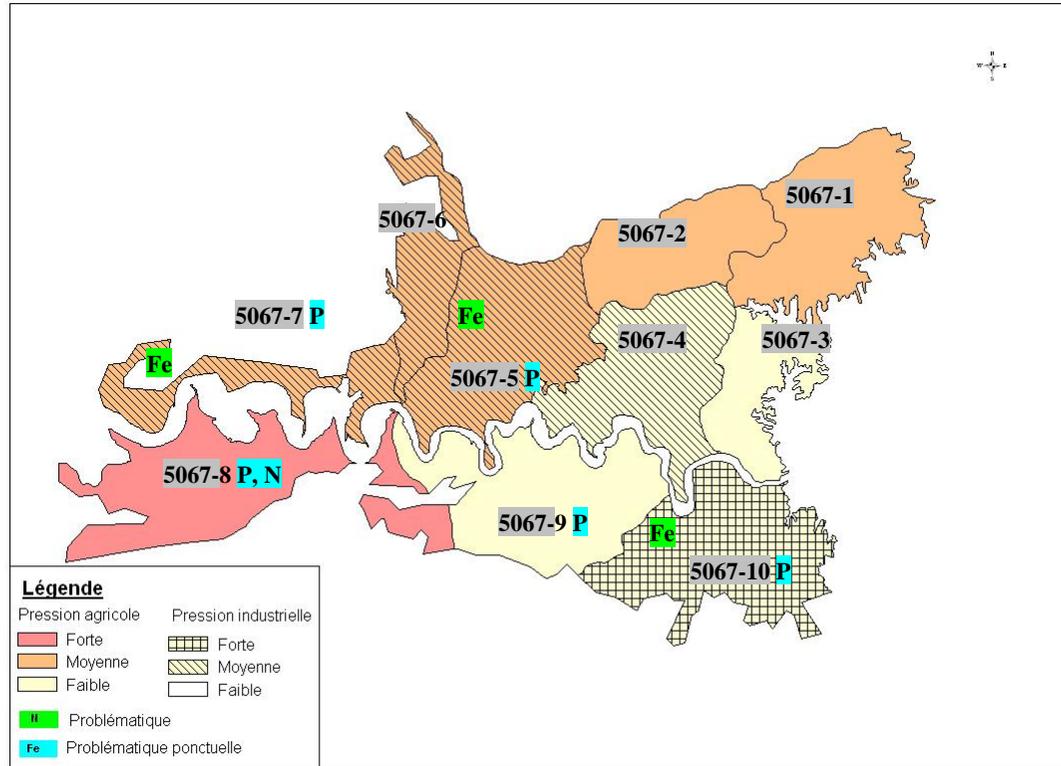
MESO 5067- CALCAIRES ET MARNES DU JURASSIQUE SUPERIEUR DU BV DU LOT -

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)
5067-1	Vulnérable	Peu vulnérable	Moyenne		Moyenne	Faible	Faible	13	Faible	0		Bonne	0	0	-
5067-2	Vulnérable	Très peu vulnérable	Moyenne		Moyenne	Faible	Faible	13	Faible	0		Passable	1	0	-
5067-3	Vulnérable	Très peu vulnérable	Moyenne		Moyenne	Faible	Moyenne	6	Faible	1		Bonne	0	0	-
5067-4	Vulnérable	Peu vulnérable	Moyenne		Moyenne	Faible	Forte	51	Moyenne	12		Bonne	1	0	-
5067-6	Légèrement vulnérable	Très peu vulnérable	Faible		Forte	Moyenne	Faible	16	Moyenne	4		Bonne	0	1	-
5067-5	Vulnérable	Très peu vulnérable	Faible		Forte	Moyenne	Faible	19	Faible	0		Passable	4	0	-
5067-7	Légèrement vulnérable	Très peu vulnérable	Faible		Forte	Moyenne	Faible	28	Moyenne	1		Bonne	1	0	-
5067-8	Vulnérable	Très peu vulnérable	Moyenne		Moyenne	Moyenne	Forte	19	Moyenne	0		Bonne	1	0	-
5067-9	Vulnérable	Très peu vulnérable	Moyenne	-	Moyenne	Moyenne	Faible	5	Faible	0		Bonne	2	0	phytosanitaire Nitrate
5067-11	Vulnérable	Non vulnérable	Moyenne		Moyenne	Faible	Forte	27	Faible	1		Bonne	0	0	-
5067-12	Vulnérable	Non vulnérable	Moyenne		Moyenne	Faible	Forte	86	Forte	2		Bonne	2	1	-

## MESO 5067- CALCAIRES ET MARNES DU JURASSIQUE SUPERIEUR DU BV DU LOT

Secteur	Thématique de PAT	ZPE nitrate	ZPE phytosanitaire	ZPE Elevage	Nombre de RCS	Représentativité réelle Du RCS %	Représentativité du secteur, % de la masse d'eau	Point de surveillance des eaux souterraines	En source	En puits	En rivière	Priorité du secteur
5067-1	-	oui	oui	oui	0	-	11.67	1	0	0	1	Faible
5067-2	-	oui	oui	oui	0	-	8.20	1	0	0	1	Faible
5067-3	-	oui	oui	non	0	-	5.86	2	1	0	1	Faible
5067-4	-	oui	oui	non	0	-	11.76	3	2	0	1	Faible
5067-5	Phytosanitaire	oui	oui	oui	0	-	4.86	2	1	0	1	Forte
5067-6	Phytosanitaire	oui	oui	oui	1	7.84	8.17	4	3	0	1	Moyenne
5067-7	-	oui	oui	oui	0	-	6.18	2	1	0	1	Moyenne
5067-8	Phytosanitaire	oui	oui	non	0	-	5.64	2	1	0	1	Forte
5067-9	Phytosanitaire	oui	oui	non	0	-	14.42	2	2	0	0	Moyenne
5067-10	Phytosanitaire	oui	oui	non	0	-	13.53	2	1	0	1	Moyenne
5067-11	Phytosanitaire	oui	oui	non	1	11.20	13.30	3	1	0	2	Forte

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



\*P : Pesticide, N : nitrate

Synthèse des pressions agricoles et industrielles et des problématiques identifiées par secteur de la masse d'eau 5067