

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle sanitaire fixé par décision de l'ars

Unité de gestion: RODEZ AGGLOMERATION

Exploitant: RODEZ AGGLOMERATION

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 15 juillet 2024 à 10h40 pour l'ARS.
Par le laboratoire: AVEYRON LABO, RODEZ

Nom et type d'installation:

POMPAGE DU SARRET - (CAPTAGE)

Type d'eau: Eau superficielle catégorie a2

Nom et localisation du point de surveillance:

POMPAGE DU SARRET - PONT-DE-SALARS (EXHAURE)

Code du point de surveillance: 0000001185

Code installation: 001027

Numéro de prélèvement: 00114207

Conclusion sanitaire de l'ARS :

Eau brute superficielle conforme aux limites impératives et guides en vigueur pour tous les paramètres mesurés.

Bulletin édité le mercredi 14 août 2024

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Agence Régionale de Santé Occitanie
Délégation départementale de l'Aveyron
4, rue de Paraire | 12 000 RODEZ

www.occitanie.ars.sante.fr

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	15,4	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,1	unité pH				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Oxygène dissous	6,6	mg/L				
Oxygène dissous % Saturation	64	%			30	
Analyse laboratoire						
Résultats						
Unité						
Mini						
Maxi						
Mini						
Maxi						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	10	mg(Pt)/L				200
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	1,1	NFU				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,100	µg/L				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<SEUIL	µg/L				
Trichloroéthylène	<0,100	µg/L				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Agents de surface (bleu méth.) mg/L	<0,1	mg/L				
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,1	mg/L				
Microcystine-LR totale	<0,5	µg/L				
Microcystine-RR totale	<0,5	µg/L				
Microcystine-YR totale	<0,5	µg/L				
Phénols (indice phénol C6H5OH) mg/L	<0,01	mg/L				
Somme des microcystines analysées - calcul	<0,5	µg/L				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Carbonates	<6	mg(CO3)/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4					
Hydrogénocarbonates	50	mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	8,87	unité pH				
Titre alcalimétrique complet	4,1	°f				
Titre hydrotimétrique	4,8	°f				
FER ET MANGANESE						
Fer dissous	15,1	µg/L				
Manganèse total	17,5	µg/L				
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
Benzo(a)pyrène *	<0,0020	µg/L				
Benzo(b)fluoranthène	<0,0020	µg/L				
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,0050	µg/L				
Benzo(k)fluoranthène	<0,0010	µg/L				
Fluoranthène *	<0,0050	µg/L				
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL	µg/L				
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst.*)	<SEUIL	µg/L				1
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0050	µg/L				

MINERALISATION				
Calcium	13,7	mg/L		
Chlorures	6,3	mg/L		200
Conductivité à 25°C	136	µS/cm		
Magnésium	3,44	mg/L		
Silicates (en mg/L de SiO ₂)	7,67	mg(SiO ₂)/L		
Sodium	6,16	mg/L		200
Sulfates	5	mg/L		250
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.				
Aluminium total µg/l	30	µg/L		
Arsenic	0,63	µg/L		100
Baryum	0,032	mg/L		
Bore mg/L	<0,02	mg/L		1,5
Cadmium	<0,02	µg/L		5
Chrome total	<0,2	µg/L		50
Cuivre	0,0016	mg/L		
Cyanures totaux	<5	µg(CN)/L		50
Fluorures mg/L	<0,1	mg/L		1,5
Mercurure	<0,01	µg/L		1
Nickel	0,34	µg/L		20
Plomb	0,11	µg/L		50
Sélénium	<0,5	µg/L		20
Zinc	0,036	mg/L		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				
Carbone organique total	2,7	mg(C)/L		10
DBO5	0,6	mg(O ₂)/L		
DCO	<30	mg(O ₂)/L		
Matières en suspension	<2	mg/L		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH ₄)	0,01	mg/L		4
Azote Kjeldhal (en N)	<0,5	mg/L		
Nitrates (en NO ₃)	13,5	mg/L		50
Nitrites (en NO ₂)	0,06	mg/L		
Phosphore total (exprimé en mg(P ₂ O ₅)/L)	0,04	mg(P ₂ O ₅)/L		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bactéries coliformes /100ml-MS	500	n/(100mL)		
Entérocoques /100ml (MP)	77	n/(100mL)		10 000
Escherichia coli / 100ml (MP)	110	n/(100mL)		20 000
SOMME DES PESTICIDES				
Total des pesticides analysés	0	µg/L		5
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...				
Acétochlore	<0,02	µg/L		2
Alachlore	<0,02	µg/L		2
Boscalid	<0,02	µg/L		2
Cymoxanil	<0,05	µg/L		2
Dichlofluanide	<0,02	µg/L		2
Dichlormide	<0,02	µg/L		2
Diméthénamide	<0,02	µg/L		2
Fenhexamid	<0,02	µg/L		2
Isoxaben	<0,01	µg/L		2
Métazachlore	<0,01	µg/L		2
Métolachlore	<0,01	µg/L		2

Napropamide	<0,02	µg/L				2
Oryzalin	<0,02	µg/L				2
Propachlore	<0,01	µg/L				2
Propyzamide	<0,02	µg/L				2
Pyroxsulame	<0,02	µg/L				2
Tébutam	<0,02	µg/L				2
Tolyfluanide	<0,02	µg/L				2

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

2,4,5-T	<0,02	µg/L				2
2,4-D	<0,02	µg/L				2
2,4-MCPA	<0,02	µg/L				2
Dichlorprop	<0,02	µg/L				2
Fénoxaprop-éthyl	<0,05	µg/L				2
Fluazifop butyl	<0,02	µg/L				2
Mécoprop	<0,02	µg/L				2
Mecoprop-1-octyl ester	<0,02	µg/L				2
Triclopyr	<0,02	µg/L				2

PESTICIDES CARBAMATES

Asulame	<0,05	µg/L				2
Benfuracarbe	<0,05	µg/L				2
Carbaryl	<0,02	µg/L				2
Carbendazime	<0,01	µg/L				2
Carbétamide	<0,01	µg/L				2
Carbofuran	<0,02	µg/L				2
Fenoxycarbe	<0,02	µg/L				2
Formétanate	<0,1	µg/L				2
Iprovalicarb	<0,02	µg/L				2
Méthiocarb	<0,05	µg/L				2
Méthomyl	<0,02	µg/L				2
Molinate	<0,02	µg/L				2
Prosulfocarbe	<0,02	µg/L				2
Pyrimicarbe	<0,02	µg/L				2
Thiophanate méthyl	<0,02	µg/L				2

PESTICIDES DIVERS

Acétamiprid	<0,02	µg/L				2
Acifluorfen	<0,05	µg/L				2
Aclonifen	<0,02	µg/L				2
Anthraquinone (pesticide)	<0,02	µg/L				2
Bénalaxyl	<0,01	µg/L				2
Benoxacor	<0,02	µg/L				2
Bentazone	<0,02	µg/L				2
Bifenox	<0,01	µg/L				2

Bromacil	<0,02	µg/L	2
Butraline	<0,02	µg/L	2
Carfentrazone éthyle	<0,05	µg/L	2
Chloridazone	<0,01	µg/L	2
Chlormequat	<0,1	µg/L	2
Chlorothalonil	<0,02	µg/L	2
Clethodime	<0,05	µg/L	2
Clomazone	<0,01	µg/L	2
Clopyralid	<0,05	µg/L	2
Cloquintocet-mexyl	<0,02	µg/L	2
Clothianidine	<0,02	µg/L	2
Cycloxydime	<0,01	µg/L	2
Cyprodinil	<0,02	µg/L	2
Cyprosulfamide	<0,02	µg/L	2
Dichlobénil	<0,02	µg/L	2
Dicofol	<0,02	µg/L	2
Diflufénicanil	<0,01	µg/L	2
Diméthomorphe	<0,01	µg/L	2
Dinocap	<0,05	µg/L	2
Diphenylamine	<0,02	µg/L	2
Diquat	<5	µg/L	2
Dithianon	<0,1	µg/L	2
Dodine	<0,05	µg/L	2
Ethofumésate	<0,02	µg/L	2
Famoxadone	<0,01	µg/L	2
Fénamidone	<0,02	µg/L	2
Fenpropidin	<0,02	µg/L	2
Fenpropimorphe	<0,02	µg/L	2
Fluquinconazole	<0,02	µg/L	2
Flurochloridone	<0,02	µg/L	2
Fluroxypir	<0,05	µg/L	2
Fluroxypir-meptyl	<0,02	µg/L	2
Flurtamone	<0,01	µg/L	2
Fluxapyroxad	<0,02	µg/L	2
Fosetyl-aluminium	<0,025	µg/L	2
Glufosinate	<0,025	µg/L	2
Glyphosate	<0,025	µg/L	2
Hydrazide maléïque	<0,05	µg/L	2
Imazamox	<0,01	µg/L	2
Imidaclopride	<0,02	µg/L	2
Iprodione	<0,05	µg/L	2

Isoxaflutole	<0,05	µg/L				2
Lenacile	<0,05	µg/L				2
Mepiquat	<0,1	µg/L				2
Métalaxyle	<0,01	µg/L				2
Métaldéhyde	<0,02	µg/L				2
Norflurazon	<0,02	µg/L				2
Oxadixyl	<0,01	µg/L				2
Oxyfluorène	<0,02	µg/L				2
Paraquat	<0,1	µg/L				2
Pendiméthaline	<0,01	µg/L				2
Piclorame	<0,02	µg/L				2
Prochloraze	<0,02	µg/L				2
Procymidone	<0,02	µg/L				2
Pyrifénol	<0,02	µg/L				2
Pyriméthanol	<0,02	µg/L				2
Quimerac	<0,02	µg/L				2
Quinoxyfen	<0,02	µg/L				2
Spiroxamine	<0,02	µg/L				2
Tébufénozide	<0,02	µg/L				2
Tétraconazole	<0,01	µg/L				2
Thiabendazole	<0,02	µg/L				2
Thiaclopride	<0,01	µg/L				2
Thiaméthoxam	<0,02	µg/L				2
Trifluraline	<0,005	µg/L				2
Vinchlozoline	<0,01	µg/L				2

PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS

Bromoxynil	<0,02	µg/L				2
Bromoxynil octanoate	<0,02	µg/L				2
Dicamba	<0,02	µg/L				2
Dinitrocrésol	<0,05	µg/L				2
Dinoterbe	<0,02	µg/L				2
Fénarimol	<0,05	µg/L				2
Imazaméthabenz	<0,02	µg/L				2
Pentachlorophénol	<0,1	µg/L				2

PESTICIDES ORGANOCHLORES

Aldrine	<0,002	µg/L				2
Chlordane alpha	<0,005	µg/L				2
Chlordane bêta	<0,005	µg/L				2
DDT-2,4'	<0,003	µg/L				2
DDT-4,4'	<0,003	µg/L				2
Dieldrine	<0,002	µg/L				2

Dimétachlore	<0,05	µg/L				2
Endosulfan alpha	<0,0025	µg/L				2
Endosulfan bêta	<0,0025	µg/L				2
Endosulfan total	<0,005	µg/L				2
Endrine	<0,002	µg/L				2
HCH alpha	<0,002	µg/L				2
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,008	µg/L				2
HCH bêta	<0,002	µg/L				2
HCH delta	<0,002	µg/L				2
HCH gamma (lindane)	<0,002	µg/L				2
Heptachlore	<0,01	µg/L				2
Hexachlorobenzène	<0,003	µg/L				2
Isodrine	<0,002	µg/L				2
Oxadiazon	<0,02	µg/L				2

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES

Cadusafos	<0,02	µg/L				2
Chlorfenvinphos	<0,02	µg/L				2
Chlorpyrifos éthyl	<0,01	µg/L				2
Chlorpyrifos méthyl	<0,02	µg/L				2
Diazinon	<0,02	µg/L				2
Dichlorvos	<0,02	µg/L				2
Diméthoate	<0,02	µg/L				2
Ethoprophos	<0,01	µg/L				2
Fenitrothion	<0,02	µg/L				2
Fenthion	<0,02	µg/L				2
Malathion	<0,02	µg/L				2
Méthidathion	<0,05	µg/L				2
Ométhoate	<0,02	µg/L				2
Oxydéméton méthyl	<0,02	µg/L				2
Parathion éthyl	<0,02	µg/L				2
Parathion méthyl	<0,02	µg/L				2
Phoxime	<0,1	µg/L				2
Propargite	<0,02	µg/L				2
Téméphos	<0,02	µg/L				2
Terbuphos	<0,05	µg/L				2
Trichlorfon	<0,05	µg/L				2
Vamidathion	<0,02	µg/L				2

PESTICIDES PYRETHRINOIDES

Alphaméthrine	N.M.	µg/L				2
Bifenthrine	<0,02	µg/L				2
Cyfluthrine	<0,01	µg/L				2

Cyperméthrine	<0,02	µg/L			2
Deltaméthrine	<0,01	µg/L			2
Fenpropathrine	<0,02	µg/L			2
Lambda Cyhalothrine	<0,005	µg/L			2
Perméthrine	<0,05	µg/L			2
Piperonil butoxide	<0,02	µg/L			2
Tefluthrine	<0,02	µg/L			2

PESTICIDES STROBILURINES

Azoxystrobine	<0,02	µg/L			2
Fluoxastrobine	<0,01	µg/L			2
Kresoxim-méthyle	<0,02	µg/L			2
Picoxystrobine	<0,02	µg/L			2
Pyraclostrobin	<0,02	µg/L			2
Trifloxystrobine	<0,01	µg/L			2

PESTICIDES SULFONYLUREES

Amidosulfuron	<0,02	µg/L			2
Flazasulfuron	<0,05	µg/L			2
Mésosulfuron-méthyl	<0,02	µg/L			2
Metsulfuron méthyl	<0,02	µg/L			2
Nicosulfuron	<0,02	µg/L			2
Rimsulfuron	<0,02	µg/L			2
Sulfosulfuron	<0,02	µg/L			2
Thifensulfuron méthyl	<0,02	µg/L			2
Tribenuron-méthyle	<0,05	µg/L			2

PESTICIDES TRIAZINES

Améthryne	<0,02	µg/L			2
Atrazine	<0,01	µg/L			2
Cyanazine	<0,01	µg/L			2
Flufenacet	<0,02	µg/L			2
Hexazinone	<0,01	µg/L			2
Métamitron	<0,02	µg/L			2
Métribuzine	<0,02	µg/L			2
Prométhrine	<0,02	µg/L			2
Propazine	<0,02	µg/L			2
Sébutylazine	<0,02	µg/L			2
Simazine	<0,01	µg/L			2
Terbuméton	<0,02	µg/L			2
Terbutylazin	<0,02	µg/L			2
Terbutryne	<0,02	µg/L			2

PESTICIDES TRIAZOLES

Aminotriazole	<0,025	µg/L			2
Bitertanol	<0,05	µg/L			2

Bromuconazole	<0,02	µg/L				2
Cyproconazol	<0,01	µg/L				2
Difénoconazole	<0,01	µg/L				2
Diniconazole	<0,02	µg/L				2
Epoxyconazole	<0,02	µg/L				2
Fenbuconazole	<0,01	µg/L				2
Fludioxonil	<0,02	µg/L				2
Flusilazol	<0,01	µg/L				2
Flutriafol	<0,01	µg/L				2
Hexaconazole	<0,02	µg/L				2
Metconazol	<0,02	µg/L				2
Myclobutanil	<0,02	µg/L				2
Penconazole	<0,05	µg/L				2
Propiconazole	<0,01	µg/L				2
Prothioconazole	<0,02	µg/L				2
Tébuconazole	<0,02	µg/L				2
Thiencarbazone-methyl	<0,02	µg/L				2
Triadiméfon	<0,01	µg/L				2
Triazamate	<0,02	µg/L				2

PESTICIDES TRICETONES

Mésotrione	<0,02	µg/L				2
Sulcotrione	<0,02	µg/L				2

PESTICIDES UREES SUBSTITUEES

Chlortoluron	<0,02	µg/L				2
Diuron	<0,02	µg/L				2
Ethidimuron	<0,02	µg/L				2
Fénuron	<0,02	µg/L				2
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,05	µg/L				2
Isoproturon	<0,02	µg/L				2
Linuron	<0,02	µg/L				2
Métabenzthiazuron	<0,01	µg/L				2
Métobromuron	<0,02	µg/L				2
Métoxuron	<0,02	µg/L				2
Monolinuron	<0,01	µg/L				2

MÉTABOLITES PERTINENTS

2,6 Dichlorobenzamide	<0,05	µg/L				2
Atrazine-2-hydroxy	<0,02	µg/L				2
Atrazine-déisopropyl	<0,01	µg/L				2
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,02	µg/L				2
Atrazine déséthyl	<0,01	µg/L				2
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,02	µg/L				2
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,05	µg/L				2

Chloridazone desphényl	<0,02	µg/L				2
Chloridazone méthyl desphényl	<0,02	µg/L				2
Flufenacet ESA	<0,02	µg/L				2
Hydroxyterbuthylazine	<0,02	µg/L				2
N,N-Dimethylsulfamide	<0,02	µg/L				2
OXA alachlore	<0,05	µg/L				2
Simazine hydroxy	<0,01	µg/L				2
Terbuméton-déséthyl	<0,02	µg/L				2
Terbuthylazin déséthyl	<0,02	µg/L				2

MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE

1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,02	µg/L				2
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,05	µg/L				2
AMPA	<0,025	µg/L				2
DDD-2,4'	<0,003	µg/L				2
DDD-4,4'	<0,003	µg/L				2
DDE-2,4'	<0,003	µg/L				2
DDE-4,4'	<0,003	µg/L				2
Desméthylisoproturon	<0,01	µg/L				2
Desmethylnorflurazon	<0,02	µg/L				2
Diclofop méthyl	<0,02	µg/L				2
Endosulfan sulfate	<0,02	µg/L				2
Heptachlore époxyde	<0,005	µg/L				2
Hydroxycarbofuran-3	<0,02	µg/L				2
Imazaméthabenz-méthyl	<0,02	µg/L				2
loxynil	<0,01	µg/L				2
Paraoxon	<0,02	µg/L				2
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,01	µg/L				2

MÉTABOLITES NON PERTINENTS

Chlorothalonil R471811	<0,05	µg/L				
ESA acetochlore	<0,05	µg/L				
ESA alachlore	<0,05	µg/L				
ESA metazachlore	<0,05	µg/L				
ESA metolachlore	<0,05	µg/L				
Metolachlor NOA 413173	<0,05	µg/L				
OXA acetochlore	<0,05	µg/L				
OXA metazachlore	<0,05	µg/L				
OXA metolachlore	<0,05	µg/L				