

Délégation Départementale de la Drôme

Service Santé - Environnement

Courriel : ARS-DT26-environnement-sante@ars.sante.fr

Téléphone : 04 26 20 91 64

MAIRIE DE BOUVIERES

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

COMMUNE BOUVIERES

Prélèvement et mesures de terrain du **09/05/2023** à 09h14 pour l'ARS et par le laboratoire agréé CARSO-LSEHL
Nom et type d'installation : **SOURCES MORGAND & LATY MCA (MELANGE DE CAPTAGES)**
Type d'eau : EAU BRUTE SOUTERRAINE
Nom et localisation du point de surveillance : MELANGE MORGAND LATY - BOUVIERES (BOUVIERES RESEVOIR VIL
ROBINET AVANT UV)
Code point de surveillance : **0000003597** Code installation : 003160
Numéro de prélèvement : **02600161545**

Conclusion sanitaire :

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)

*Les résultats sont également consultables sur internet :
www.eaupotable.sante.gouv.fr*



lundi 05 juin 2023
P / Le Préfet
P / Le Directeur général
L'ingénieur d'études sanitaires
Corinne CHANTEPERDRIX



Les résultats du contrôle sanitaire doivent être affichés en mairie dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	12,4	°C				
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,4	unité pH				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Oxygène dissous % Saturation	100,6	%				

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L		200		
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrie NFU	0,2	NFU				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		10000		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		20000		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		4		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0	mg/L				
Nitrates (en NO3)	<0,5	mg/L		100		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L				
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)	<0,023	mg(P2O5)/L				
FER ET MANGANESE						
Fer dissous	<10	µg/L				
Manganèse total	<10	µg/L				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Anhydride carbonique libre	18,0	mg(CO2)/L				
Carbonates	0	mg(CO3)/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 (eau à l'équilibre)	SANS OBJET				
Hydrogénocarbonates	307,0	mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,40	unité pH				
Titre alcalimétrique complet	25,15	°f				
MINERALISATION						
Calcium	94,9	mg/L				
Chlorures	1,5	mg/L		200		
Conductivité à 25°C	490	µS/cm				
Magnésium	5,5	mg/L				
Potassium	0,6	mg/L				
Silicates (en mg/L de SiO2)	6,00	mg(SiO2)/L				
Sodium	2,3	mg/L		200		
Sulfates	21	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,85	mg(C)/L		10		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<1	µg/L				
Arsenic	<2	µg/L		100		
Bore mg/L	0,028	mg/L		1,5		
Cadmium	<1	µg/L		5		
Fluorures mg/L	0,15	mg/L		1,5		
Nickel	<5	µg/L		20		
Sélénium	<2	µg/L		20		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,50	µg/L				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,50	µg/L				
Trichloroéthylène	<0,50	µg/L				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,1	mg/L				
PESTICIDES TRIAZINES						
Améthryne	<0,005	µg/L		2		
Atrazine	<0,005	µg/L		2		
Cybutryne	<0,005	µg/L		2		
Desmétryne	<0,005	µg/L		2		
Flufenacet	<0,005	µg/L		2		
Hexazinone	<0,005	µg/L		2		
Métamitrone	<0,005	µg/L		2		
Métribuzine	<0,005	µg/L		2		
Prométhrine	<0,005	µg/L		2		
Propazine	<0,020	µg/L		2		
Simazine	<0,005	µg/L		2		
Terbuméton	<0,005	µg/L		2		
Terbuthylazin	<0,005	µg/L		2		
Terbutryne	<0,005	µg/L		2		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
Chlortoluron	<0,005	µg/L		2		
Diflubenzuron	<0,020	µg/L		2		
Diuron	<0,005	µg/L		2		
Ethidimuron	<0,005	µg/L		2		
Fénuron	<0,020	µg/L		2		
Flufénoxuron	<0,020	µg/L		2		
Fluométuron	<0,005	µg/L		2		
Hexaflumuron	<0,005	µg/L		2		
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,005	µg/L		2		
Isoproturon	<0,005	µg/L		2		
Linuron	<0,005	µg/L		2		
Métabenzthiazuron	<0,005	µg/L		2		
Métobromuron	<0,005	µg/L		2		
Monolinuron	<0,005	µg/L		2		
Thébutiuron	<0,005	µg/L		2		
Thiazfluron	<0,020	µg/L		2		
Trinéxapac-éthyl	<0,020	µg/L		2		
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...						
Acétochlore	<0,005	µg/L		2		
Alachlore	<0,005	µg/L		2		

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...						
Ametoctradine	<0,020	µg/L		2		
Boscalid	<0,005	µg/L		2		
Carboxine	<0,005	µg/L		2		
Cyazofamide	<0,005	µg/L		2		
Cyflufenamide	<0,050	µg/L		2		
Cymoxanil	<0,005	µg/L		2		
Diméthénamide	<0,005	µg/L		2		
Fenhexamid	<0,005	µg/L		2		
Fluopicolide	<0,005	µg/L		2		
Fluopyram	<0,005	µg/L		2		
Isoxaben	<0,005	µg/L		2		
Mandipropamide	<0,005	µg/L		2		
Métazachlore	<0,005	µg/L		2		
Métolachlore	<0,005	µg/L		2		
Napropamide	<0,005	µg/L		2		
Oryzalin	<0,020	µg/L		2		
Penoxsulam	<0,005	µg/L		2		
Pethoxamide	<0,005	µg/L		2		
Propyzamide	<0,005	µg/L		2		
Pyroxsulame	<0,005	µg/L		2		
Sedaxane	<0,005	µg/L		2		
Tébutam	<0,005	µg/L		2		
Zoxamide	<0,005	µg/L		2		
PESTICIDES DIVERS						
Abamectin	<0,020	µg/L		2		
Acétamiprid	<0,005	µg/L		2		
Acifluorfen	<0,020	µg/L		2		
Aclonifen	<0,005	µg/L		2		
Antraquinone (pesticide)	<0,005	µg/L		2		
Benfluraline	<0,005	µg/L		2		
Benoxacor	<0,005	µg/L		2		
Bentazone	<0,020	µg/L		2		
Bifenox	<0,005	µg/L		2		
Bixafen	<0,005	µg/L		2		
Bromacil	<0,005	µg/L		2		
Bromadiolone	<0,050	µg/L		2		
Bupirimate	<0,010	µg/L		2		
Chinométhionate	<0,005	µg/L		2		
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/L		2		
Chlorfluazuron	<0,010	µg/L		2		
Chloridazone	<0,005	µg/L		2		
Chlormequat	<0,050	µg/L		2		
Chlorophacinone	<0,020	µg/L		2		
Chlorothalonil	<0,010	µg/L		2		
Clethodime	<0,005	µg/L		2		
Clomazone	<0,005	µg/L		2		
Clopyralid	<0,10	µg/L		2		
Cloquintocet-mexyl	<0,005	µg/L		2		
Clothianidine	<0,005	µg/L		2		

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
PESTICIDES DIVERS						
Cyloxydime	<0,005	µg/L		2		
Cyprodinil	<0,005	µg/L		2		
Cyprosulfamide	<0,005	µg/L		2		
Dichlobénil	<0,005	µg/L		2		
Dicofol	<0,005	µg/L		2		
Diflufénicanil	<0,005	µg/L		2		
Diméfurone	<0,005	µg/L		2		
Diméthomorphe	<0,005	µg/L		2		
Diquat	<0,050	µg/L		2		
Ethofumésate	<0,005	µg/L		2		
Fenpropidin	<0,010	µg/L		2		
Fenpropimorphe	<0,005	µg/L		2		
Fipronil	<0,005	µg/L		2		
Flonicamide	<0,005	µg/L		2		
Flurochloridone	<0,005	µg/L		2		
Fluroxypir	<0,020	µg/L		2		
Flurtamone	<0,005	µg/L		2		
Flutolanil	<0,005	µg/L		2		
Fluxapyroxad	<0,005	µg/L		2		
Fosetyl-aluminium	<0,020	µg/L		2		
Glufosinate	<0,020	µg/L		2		
Glyphosate	<0,020	µg/L		2		
Imazalile	<0,005	µg/L		2		
Imazamox	<0,005	µg/L		2		
Imazapyr	<0,020	µg/L		2		
Imidaclopride	<0,005	µg/L		2		
Iprodione	<0,010	µg/L		2		
Isoxadifen-éthyle	<0,005	µg/L		2		
Isoxaflutole	<0,005	µg/L		2		
Lenacile	<0,005	µg/L		2		
Lufénuron	<0,050	µg/L		2		
Mefenpyr diethyl	<0,005	µg/L		2		
Mepiquat	<0,050	µg/L		2		
Métalaxyle	<0,005	µg/L		2		
Métaldéhyde	<0,020	µg/L		2		
Metrafenone	<0,050	µg/L		2		
Norflurazon	<0,005	µg/L		2		
Oxadixyl	<0,005	µg/L		2		
Oxyfluorène	<0,010	µg/L		2		
Paclobutrazole	<0,005	µg/L		2		
Pendiméthaline	<0,005	µg/L		2		
Piclorame	<0,100	µg/L		2		
Picolinafen	<0,005	µg/L		2		
Pinoxaden	<0,030	µg/L		2		
Prochloraze	<0,010	µg/L		2		
Proquinazid	<0,005	µg/L		2		
Pymétrozine	<0,005	µg/L		2		
Pyriméthanil	<0,005	µg/L		2		
Quimerac	<0,005	µg/L		2		

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
PESTICIDES DIVERS						
Quinoxyfen	<0,005	µg/L		2		
Silthiofam	<0,005	µg/L		2		
Spinosad	<0,050	µg/L		2		
Spinosyne A	<0,050	µg/L		2		
Spinosyne D	<0,050	µg/L		2		
Spirotetramat	<0,005	µg/L		2		
Spiroxamine	<0,005	µg/L		2		
Tébufenpyrad	<0,005	µg/L		2		
Teflubenzuron	<0,005	µg/L		2		
Tétraconazole	<0,005	µg/L		2		
Thiabendazole	<0,005	µg/L		2		
Thiaclopride	<0,005	µg/L		2		
Thiamethoxam	<0,005	µg/L		2		
Total des pesticides analysés	<0,500	µg/L		5		
Triflumuron	<0,005	µg/L		2		
Trifluraline	<0,005	µg/L		2		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES						
2,4-D	<0,020	µg/L		2		
2,4-MCPA	<0,005	µg/L		2		
2,4-MCPB	<0,005	µg/L		2		
Clodinafop-propargyl	<0,005	µg/L		2		
Dichlorprop	<0,020	µg/L		2		
Fluazifop butyl	<0,020	µg/L		2		
Haloxypop	<0,020	µg/L		2		
Mécoprop	<0,005	µg/L		2		
Quizalofop	<0,050	µg/L		2		
Triclopyr	<0,020	µg/L		2		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS						
Bromoxynil	<0,005	µg/L		2		
Bromoxynil octanoate	<0,010	µg/L		2		
Dicamba	<0,050	µg/L		2		
Dinitrocrésol	<0,020	µg/L		2		
Dinoseb	<0,005	µg/L		2		
Dinoterbe	<0,030	µg/L		2		
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L		2		
PESTICIDES CARBAMATES						
Aldicarbe	<0,005	µg/L		2		
Asulame	<0,020	µg/L		2		
Benfuracarbe	<0,005	µg/L		2		
Carbaryl	<0,005	µg/L		2		
Carbendazime	<0,005	µg/L		2		
Carbofuran	<0,005	µg/L		2		
Chlorprophame	<0,005	µg/L		2		
Fenoxycarbe	<0,005	µg/L		2		
Iodocarb	<0,020	µg/L		2		
Molinate	<0,005	µg/L		2		
Propamocarbe	<0,005	µg/L		2		
Prosulfocarbe	<0,005	µg/L		2		
Pyrimicarbe	<0,005	µg/L		2		

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
PESTICIDES CARBAMATES						
Thiodicarbe	<0,020	µg/L		2		
Thiophanate méthyl	<0,020	µg/L		2		
Triallate	<0,005	µg/L		2		
PESTICIDES ORGANOCHLORES						
Aldrine	<0,005	µg/L		2		
DDT-2,4'	<0,010	µg/L		2		
DDT-4,4'	<0,010	µg/L		2		
Dieldrine	<0,005	µg/L		2		
Dimétachlore	<0,005	µg/L		2		
Endosulfan alpha	<0,005	µg/L		2		
Endosulfan béta	<0,005	µg/L		2		
Endosulfan total	<0,015	µg/L		2		
HCH alpha	<0,005	µg/L		2		
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,005	µg/L		2		
HCH béta	<0,005	µg/L		2		
HCH delta	<0,005	µg/L		2		
HCH gamma (lindane)	<0,005	µg/L		2		
Heptachlore	<0,005	µg/L		2		
Méthoxychlore	<0,005	µg/L		2		
Oxadiazon	<0,005	µg/L		2		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES						
Chlorfenvinphos	<0,005	µg/L		2		
Chlorpyriphos éthyl	<0,005	µg/L		2		
Chlorpyriphos méthyl	<0,005	µg/L		2		
Deméton S méthyl sulfoné	<0,010	µg/L		2		
Diazinon	<0,005	µg/L		2		
Dichlorvos	<0,010	µg/L		2		
Fosetyl	<0,0185	µg/L		2		
Malathion	<0,005	µg/L		2		
Oxydéméton méthyl	<0,005	µg/L		2		
Parathion éthyl	<0,010	µg/L		2		
Parathion méthyl	<0,005	µg/L		2		
Phosalone	<0,005	µg/L		2		
Phosmet	<0,020	µg/L		2		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES						
Acrinathrine	<0,005	µg/L		2		
Alphaméthrine	<0,005	µg/L		2		
Bifenthrine	<0,005	µg/L		2		
Cyperméthrine	<0,005	µg/L		2		
Deltaméthrine	<0,005	µg/L		2		
Esfenvalérate	<0,005	µg/L		2		
Etofenprox	<0,010	µg/L		2		
Fluvalinate-tau	<0,005	µg/L		2		
Lambda Cyhalothrine	<0,005	µg/L		2		
Perméthrine	<0,010	µg/L		2		
Piperonil butoxide	<0,005	µg/L		2		
Tefluthrine	<0,005	µg/L		2		
Zetacyperméthrine	<0,005	µg/L		2		
PESTICIDES STROBILURINES						

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
PESTICIDES STROBILURINES						
Azoxystrobine	<0,005	µg/L		2		
Fluoxastrobine	<0,005	µg/L		2		
Kresoxim-méthyle	<0,005	µg/L		2		
Pyraclostrobin	<0,005	µg/L		2		
Trifloxystrobine	<0,005	µg/L		2		
PESTICIDES SULFONYLUREES						
Amidosulfuron	<0,005	µg/L		2		
Flazasulfuron	<0,005	µg/L		2		
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,005	µg/L		2		
Foramsulfuron	<0,005	µg/L		2		
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L		2		
Metsulfuron méthyl	<0,020	µg/L		2		
Nicosulfuron	<0,005	µg/L		2		
Prosulfuron	<0,005	µg/L		2		
Rimsulfuron	<0,005	µg/L		2		
Sulfosulfuron	<0,005	µg/L		2		
Thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L		2		
Tribenuron-méthyle	<0,020	µg/L		2		
Tritosulfuron	<0,020	µg/L		2		
PESTICIDES TRIAZOLES						
Aminotriazole	<0,050	µg/L		2		
Cyproconazol	<0,005	µg/L		2		
Difénoconazole	<0,005	µg/L		2		
Epoxyconazole	<0,005	µg/L		2		
Fenbuconazole	<0,005	µg/L		2		
Florasulam	<0,005	µg/L		2		
Fludioxonil	<0,005	µg/L		2		
Flusilazol	<0,005	µg/L		2		
Ipconazole	<0,005	µg/L		2		
Metconazol	<0,005	µg/L		2		
Myclobutanil	<0,005	µg/L		2		
Propiconazole	<0,020	µg/L		2		
Prothioconazole	<0,050	µg/L		2		
Tébuconazole	<0,005	µg/L		2		
Thiencarbazone-méthyl	<0,020	µg/L		2		
Triticonazole	<0,020	µg/L		2		
PESTICIDES TRICETONES						
Mésotrione	<0,050	µg/L		2		
Sulcotrione	<0,050	µg/L		2		
Tembotrione	<0,050	µg/L		2		
MÉTABOLITES PERTINENTS						
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L		2		
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L		2		
Atrazine-déiisopropyl	<0,020	µg/L		2		
Atrazine déséthyl	<0,005	µg/L		2		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		2		
Atrazine déséthyl déiisopropyl	<0,020	µg/L		2		
Flufenacet ESA	<0,010	µg/L		2		
Hydroxyterbutylazine	<0,020	µg/L		2		

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
MÉTABOLITES PERTINENTS						
OXA alachlore	<0,050	µg/L		2		
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L		2		
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L		2		
Terbutylazin déséthyl	<0,005	µg/L		2		
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE						
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L		2		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005	µg/L		2		
AMPA	<0,020	µg/L		2		
DDD-2,4'	<0,005	µg/L		2		
DDD-4,4'	<0,005	µg/L		2		
DDE-2,4'	<0,005	µg/L		2		
DDE-4,4'	<0,010	µg/L		2		
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L		2		
Fluazifop	<0,005	µg/L		2		
Heptachlore époxyde	<0,005	µg/L		2		
Heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/L		2		
Heptachlore époxyde trans	<0,005	µg/L		2		
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		2		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS						
ESA metolachlore	<0,020	µg/L				