

Préfecture de la Haute Saône
ARS Bourgogne Franche Comté - Unité Territoriale Santé Environnement de la Haute-Saône
Contrôle sanitaire des eaux de consommation humaine



Bulletin édité le 17 avril 2026

Unité de gestion: CC PAYS RIOLAIS

Exploitant: CC DU PAYS RIOLAIS

Date prélèvement et mesures de terrain : 27 janvier 2026 à 11h15

Par le laboratoire: LABORATOIRE VETERINAIRE DEPARTEMENTAL DE HAUTE-SAONE, VESOUL

Nom et type d'installation:

SOURCE DES NEUF FONTAINES - (CAPTAGE)

Type d'eau: Eau brute souterraine

Nom du point de surveillance: SOURCE DES NEUF FONTAINES - SORANS-LES-BREUREY

Localisation exacte du prélèvement: STATION - Tuyau

Code du point de surveillance: 0000000151

Code installation: 000151

Numéro de prélèvement: **00123923**

Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	7,9	°C				
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,61	NFU				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Biphényle	<0,005	µg/L				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Dibromoéthane-1,2	<0,02	µg/L				
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,10	µg/L				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,10	µg/L				
Trichloroéthylène	<0,10	µg/L				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Indice hydrocarbure	<0,1	mg/L				1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Carbonates	<1,0	mg(CO3)/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2					
Hydrogénocarbonates	201	mg/L				
pH	7,8	unité pH				
Titre alcalimétrique complet	16,5	°f				
FER ET MANGANESE						
Fer dissous	<10	µg/L				
Fer total	16,6	µg/L				
Manganèse total	<2	µg/L				
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
Anthraquinone (HAP)	<0,005	µg/L				
MINERALISATION						
Bromures	<0,10	mg/L				
Calcium	58	mg/L				
Chlorures	4,2	mg/L				200
Conductivité à 25°C	340	µS/cm				
Magnésium	2,5	mg(Mg)/L				
Potassium	0,75	mg/L				
Sodium	2,4	mg/L				200
Sulfates	3,1	mg/L				250
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<1	µg/L				
Arsenic	<2	µg/L				100
Bore mg/L	<0,010	mg/L				1,5
Cadmium	<1	µg/L				5
Chrome total	<5	µg/L				50
Fluorures mg/L	0,05	mg/L				1,5
Nickel	<5	µg/L				20
Sélénium	<2	µg(Se)/L				20
Uranium en µg/l	<10	µg/L				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	<0,50	mg(C)/L				10
Oxygène dissous % Saturation	109	%				

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		4
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,1	mg/L		
Nitrates (en NO3)	3,4	mg/L		100
Nitrites (en NO2)	<0,020	mg/L		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		10 000
Escherichia coli /100ml - MF	2	n/(100mL)		20 000
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION				
Chlorate	<10	µg/L		
Chlorite en mg/L	<0,010	mg/L		
Dalapon spd	<0,020	µg/L		
SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)				
Acide perfluorobutanoïque (PFBA)	<0,002	µg/L		
Acide perfluorodecane sulfonique (PFDS)	<0,001	µg/L		
Acide perfluoro-decanoïque (PFDA)	<0,001	µg/L		
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	<0,001	µg/L		
Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)	<0,001	µg/L		
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	<0,002	µg/L		
Acide perfluoroheptanoïque (PFHPA)	<0,001	µg/L		
Acide perfluorohexanoïque (PFHXA)	<0,002	µg/L		
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	<0,002	µg/L		
Acide perfluoro-nonanoïque (PFNA)	<0,001	µg/L		
Acide perfluoro-octanoïque (PFOA)	<0,001	µg/L		
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS)	<0,001	µg/L		
Acide perfluoropentanoïque (PFPEA)	<0,001	µg/L		
Acide perfluoro tridecane sulfonique (PFTrDS)	<0,005	µg/L		
Acide perfluoro tridecanoïque (PFTrDA)	<0,001	µg/L		
Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS)	<0,002	µg/L		
Acide perfluoro undecanoïque (PFUnA)	<0,001	µg/L		
Acide sulfonique de perfluorobutane (PFBS)	<0,001	µg/L		
Acide sulfonique de perfluorooctane (PFOS)	<0,001	µg/L		
Perfluorohexane sulfonate (PFHXS)	<0,001	µg/L		
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS)	<0,029	µg/L		2
Somme de 4 substances perfluoroalkylées (PFOA+PFNA+PFHXS+PFOS)	<0,004	µg/L		
SOMME DES PESTICIDES				
Total des pesticides analysés	<0,500	µg/L		5
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...				
Acétochlore	<0,005	µg/L		2
Alachlore	<0,005	µg/L		2
Boscalid	<0,005	µg/L		2
Cyazofamide	<0,005	µg/L		2
Cymoxanil	<0,005	µg/L		2
Diméthénamide	<0,005	µg/L		2
Dimethenamide-p	<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

S-Métolachlore	<0,005	µg/L			2
Tébutam	<0,005	µg/L			2
Zoxamide	<0,005	µg/L			2
PESTICIDES ARYLOXYACIDES					
2,4,5-T	<0,020	µg/L			2
2,4-D	<0,020	µg/L			2
2,4-DB	<0,050	µg/L			2
2,4-MCPA	<0,005	µg/L			2
2,4-MCPB	<0,005	µg/L			2
Dichlorprop	<0,020	µg/L			2
Mécoprop	<0,005	µg/L			2
Mécoprop-p	<0,005	µg/L			2
Propaquizafop	<0,020	µg/L			2
Quizalofop	<0,050	µg/L			2
Triclopyr	<0,020	µg/L			2
PESTICIDES CARBAMATES					
Asulame	<0,005	µg/L			2
Carbaryl	<0,005	µg/L			2
Carbendazime	<0,005	µg/L			2
Chlorprophame	<0,005	µg/L			2
Indoxacarbe	<0,020	µg/L			2
Méthiocarb	<0,005	µg/L			2
Phenmédiophame	<0,020	µg/L			2
Propamocarbe	<0,005	µg/L			2
Propamocarbe hydrochloride	<0,006	µg/L			2
Prosulfocarbe	<0,005	µg/L			2
Pyrimicarbe	<0,005	µg/L			2
Thiophanate méthyl	<0,020	µg/L			2
Triallate	<0,005	µg/L			2
PESTICIDES DIVERS					
Aclonifen	<0,005	µg/L			2
Benoxacor	<0,005	µg/L			2
Bentazone	<0,020	µg/L			2
Bixafen	<0,005	µg/L			2
Brodifacoum	<0,50	µg/L			2
Bromacil	<0,005	µg/L			2
Captane	<0,100	µg/L			2
Carfentrazone éthyle	<0,005	µg/L			2
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/L			2
Chloridazone	<0,005	µg/L			2
Chlormequat	<0,050	µg/L			2
Chlorothalonil	<0,005	µg/L			2
Chlorure de choline	<0,100	µg/L			2
Clethodime	<0,005	µg/L			2
Clofentézine	<0,005	µg/L			2
Clomazone	<0,005	µg/L			2
Clopyralid	<0,050	µg/L			2
Cycloxydime	<0,005	µg/L			2
Cyprodinil	<0,005	µg/L			2
Cyprosulfamide	<0,005	µg/L			2
Daminozide	<0,030	µg/L			2
Dichloropropylène-1,3 cis	<0,05	µg/L			2
Dichloropropylène-1,3 total	<0,05	µg/L			2
Dichloropropylène-1,3 trans	<0,05	µg/L			2
Diflufénicanil	<0,005	µg/L			2
Diméfurone	<0,005	µg/L			2
Diméthomorphe	<0,005	µg/L			2
Dinocap	<0,050	µg/L			2

Diphenylamine	<0,050	µg/L				2
Ethofumésate	<0,005	µg/L				2
Fenpropidin	<0,030	µg/L				2
Fenpropimorphe	<0,005	µg/L				2
Fipronil	<0,005	µg/L				2
Flonicamide	<0,005	µg/L				2
Fluazinam	<0,005	µg/L				2
Flurochloridone	<0,005	µg/L				2
Fluroxypir	<0,020	µg/L				2
Fluroxypir-meptyl	<0,020	µg/L				2
Flurtamone	<0,005	µg/L				2
Fluxapyroxad	<0,005	µg/L				2
Folpel	<0,010	µg/L				2
Fosetyl-aluminium	<0,020	µg/L				2
Glufosinate	<0,020	µg/L				2
Glyphosate	<0,020	µg/L				2
Hydrazide maléïque	<0,5	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	<0,005	µg/L				2
Isoxaflutole	<0,005	µg/L				2
Lenacile	<0,005	µg/L				2
Mefenpyr diethyl	<0,005	µg/L				2
Méfentrifluconazole	<0,030	µg/L				2
Mepiquat	<0,050	µg/L				2
Meptyldinocap	<1	µg/L				2
Métalaxyle	<0,005	µg/L				2
Métaldéhyde	<0,020	µg/L				2
Metrafenone	<0,005	µg/L				2
Naptalame	<0,020	µg/L				2
Norflurazon	<0,005	µg/L				2
Nuarimol	<0,005	µg/L				2
Oxadixyl	<0,005	µg/L				2
Paclobutrazole	<0,020	µg/L				2
Pendiméthaline	<0,005	µg/L				2
Piclorame	<0,100	µg/L				2
Pinoxaden	<0,030	µg/L				2
Prochloraze	<0,005	µg/L				2
Procymidone	<0,005	µg/L				2
Propoxycarbazone	<0,020	µg/L				2
Pyraflufen éthyl	<0,005	µg/L				2
Pyréthrine	<0,100	µg/L				2
Pyriméthanyl	<0,005	µg/L				2
Pyriproxyfen	<0,005	µg/L				2
Quinmerac	<0,005	µg/L				2
Spiroxamine	<0,005	µg/L				2
Tétraconazole	<0,005	µg/L				2
Tetradifon	<0,005	µg/L				2
Thiabendazole	<0,005	µg/L				2
Thiaclopride	<0,005	µg/L				2
Thiamethoxam	<0,005	µg/L				2
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS						
Bromoxynil	<0,005	µg/L				2
Crésol para	<0,020	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
Imazaméthabenz	<0,005	µg/L				2
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L				2
Trichlorophénol-2,4,5	<0,010	µg/L				2
PESTICIDES ORGANOCHLORES						
Aldrine	<0,005	µg/L				2
Dieldrine	<0,005	µg/L				2
Dimétachlore	<0,005	µg/L				2
Heptachlore	<0,00500	µg/L				2
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES						
Azamétiphos	<0,020	µg/L				2
Azinphos éthyl	<0,005	µg/L				2
Diméthoate	<0,010	µg/L				2
Ethephon	<0,050	µg/L				2
Fosetyl	<0,0185	µg/L				2
Fosthiazate	<0,005	µg/L				2
Ométhoate	<0,005	µg/L				2
Parathion éthyl	<0,010	µg/L				2
Parathion méthyl	<0,005	µg/L				2
Phosmet	<0,020	µg/L				2
Phoxime	<0,005	µg/L				2
Pyrimiphos méthyl	<0,005	µg/L				2
PESTICIDES PYRETHRINOIDES						
Alphaméthrine	<0,005	µg/L				2
Cyperméthrine	<0,005	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
PESTICIDES STROBILURINES						
Azoxystrobine	<0,005	µg/L				2
Picoxystrobine	<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
Sulfosulfuron	<0,005	µg/L				2
Thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L				2
Tribenuron-méthyle	<0,020	µg/L				2
Triflusulfuron-méthyl	<0,005	µg/L				2
Tritosulfuron	<0,020	µg/L				2
PESTICIDES TRIAZINES						
Atrazine	<0,005	µg/L				2
Cyromazine	<0,020	µg/L				2
Flufenacet	<0,005	µg/L				2
Hexazinone	<0,005	µg/L				2
Métamitron	<0,005	µg/L				2
Métribuzine	<0,005	µg/L				2
Propazine	<0,020	µg/L				2
Secbuméton	<0,005	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 TRIAZOLES					
Aminotriazole	<0,050	µg/L			2
Bromuconazole	<0,005	µg/L			2
Cyproconazol	<0,005	µg/L			2
Difénoconazole	<0,005	µg/L			2
Epoxyconazole	<0,005	µg/L			2
Florasulam	<0,005	µg/L			2
Fludioxonil	<0,005	µg/L			2
Flusilazol	<0,005	µg/L			2
Flutriafol	<0,005	µg/L			2
Hymexazol	<0,100	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-methyl	<0,020	µg/L			2
Triadiméfon	<0,005	µg/L			2
Triadimenol	<0,005	µg/L			2
PESTICIDES TRICETONES					
Mésotrione	<0,050	µg/L			2
Sulcotrione	<0,050	µg/L			2
Tembotrione	<0,050	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
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,005	µg/L			2
Isoproturon	<0,005	µg/L			2
Métobromuron	<0,005	µg/L			2
Monuron	<0,005	µg/L			2
Thébutiuron	<0,005	µg/L			2
Thiazfluron	<0,020	µg/L			2
Trinéxapac-éthyl	<0,020	µg/L			2
MÉTABOLITES PERTINENTS					
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L			2
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L			2
Atrazine-déisopropyl	<0,020	µg/L			2
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L			2
Atrazine déséthyl	<0,005	µg/L			2
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L			2
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,020	µg/L			2
Chloridazone desphényl	<0,020	µg/L			2
Chloridazone méthyl desphényl	<0,005	µg/L			2
Chlorothalonil R417888	<0,010	µg/L			2
Flufenacet ESA	<0,010	µg/L			2
Hydroxyterbuthylazine	<0,020	µg/L			2
N,N-Dimethylsulfamide	<0,100	µg/L			2
OXAalachlore	<0,020	µg/L			2
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L			2
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L			2
Terbuthylazin 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
2-Aminosulfonyl-N,N-dimethylnicotin	<0,005	µg/L				2
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020	µg/L				2
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,005	µg/L				2
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L				2
Dibutylétain cation	<0,00039	µg/L				2
Diméthachlore OXA	<0,010	µg/L				2
Ethylenethiouree	<0,50	µg/L				2
Ethyleneuree	<0,50	µg/L				2
Fipronil sulfone	<0,010	µg/L				2
Flufénacet OXA	<0,010	µg/L				2
Heptachlore époxyde	<0,01000	µg/L				2
Heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/L				2
Heptachlore époxyde trans	<0,005	µg/L				2
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010	µg/L				2
Méthyl isothiocyanate	<0,02	µg/L				2
Métolachlore métabolite CGA 357704	<0,100	µg/L				2
Naphthol-1	<0,100	µg/L				2
N,N-Diéthyl-m-toluamide (DEET)	<0,100	µg/L				2
N,N-diméthyl-N'-phénylsulfamide	<0,010	µg/L				2
N,N-Dimet-tolylsulphamid	<0,020	µg/L				2
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L				2
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L				2
Trietazine desethyl	<0,005	µg/L				2

MÉTABOLITES NON PERTINENTS

AMPA	<0,020	µg/L				
CGA 354742	<0,020	µg/L				
CGA 369873	<0,030	µg/L				
Chlorothalonil R471811	<0,020	µg/L				
Diméthénamide ESA	<0,010	µg/L				
Diméthénamide OXA	<0,010	µg/L				
ESA acetochlore	<0,020	µg/L				
ESAalachlore	<0,020	µg/L				
ESA metazachlore	<0,020	µg/L				
ESA metolachlore	<0,020	µg/L				
Metolachlor NOA 413173	<0,050	µg/L				
OXA acetochlore	<0,020	µg/L				
OXA metazachlore	<0,020	µg/L				
OXA metolachlore	<0,020	µg/L				