

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 06 octobre 2025

Unité de gestion: CC PAYS RIOLAIS

Exploitant: CC DU PAYS RIOLAIS

Date prélèvement et mesures de terrain : 10 septembre 2025 à 11h50

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

Nom et type d'installation:

STATION ANTHON - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom du point de surveillance: STATION ANTHON - RIOZ

Localisation exacte du prélèvement: ROBINET RESERVOIR

Code du point de surveillance: 0000002032

Code installation: 002120

Numéro de prélèvement: **00122718**

Conclusion sanitaire de l'ARS :

L'eau favorise la dissolution des canalisations (plomb, cuivre...). Lorsqu'il subsiste de telles canalisations à l'intérieur des bâtiments, laisser couler l'eau avant de la consommer et changer ces conduites dans les meilleurs délais. Néanmoins, l'eau peut être consommée.

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.

07000122718			Références de qualité		Limites de qualités	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	11,8	°C		25		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,44	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,48	mg(Cl2)/L				
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,50	NFU		2		
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Benzène	<0,2	µg/L				1
Biphényle	<0,005	µg/L				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,004	µg/L				0,5
Dibromoéthane-1,2	<0,02	µg/L				
Dichloroéthane-1,2	<0,10	µg/L				3
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,10	µg/L				10
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,10	µg/L				10
Trichloroéthylène	<0,10	µg/L				10
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0,10	µg/L				0,1
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L				0,1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4		1	2		
pH	7,3	unité pH	6,5	9		
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,9	unité pH				
Titre alcalimétrique complet	9,8	°f				
Titre hydrotimétrique	10,0	°f				
FER ET MANGANESE						
Fer total	<10	µg/L		200		
Manganèse total	<2	µg/L		50		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
Anthraquinone (HAP)	<0,005	µg/L				
MINERALISATION						
Calcium	36	mg/L				
Chlorures	2,2	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	202	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	1,5	mg(Mg)/L				
Potassium	0,90	mg/L				
Sodium	1,3	mg/L		200		
Sulfates	1,3	mg/L		250		

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				0,1
SOMME de 4 substances perfluoroalkylées (PFOA+PFNA+PFHXS+PFOS)	<0,004	µg/L				
SOMME DES PESTICIDES						
Total des pesticides analysés	<0,500	µg/L				0,5
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...						
Acétochlore	<0,005	µg/L				0,1
Alachlore	<0,005	µg/L				0,1
Boscalid	<0,005	µg/L				0,1
Cyazofamide	<0,005	µg/L				0,1
Cymoxanil	<0,005	µg/L				0,1
Diméthénamide	<0,005	µg/L				0,1
Dimethenamide-p	<0,030	µg/L				0,1
Fenhexamid	<0,005	µg/L				0,1
Fluopicolide	<0,005	µg/L				0,1
Fluopyram	<0,005	µg/L				0,1
Isoxaben	<0,005	µg/L				0,1
Mandipropamide	<0,005	µg/L				0,1
Métazachlore	<0,005	µg/L				0,1
Métolachlore	<0,005	µg/L				0,1
Napropamide	<0,005	µg/L				0,1
Oryzalin	<0,020	µg/L				0,1
Penoxsulam	<0,005	µg/L				0,1
Pethoxamide	<0,005	µg/L				0,1
Propyzamide	<0,005	µg/L				0,1
Pyroxsulame	<0,005	µg/L				0,1
S-Métolachlore	<0,005	µg/L				0,1
Tébutam	<0,005	µg/L				0,1
Zoxamide	<0,005	µg/L				0,1
PESTICIDES ARYLOXYACIDES						
2,4,5-T	<0,020	µg/L				0,1
2,4-D	<0,020	µg/L				0,1
2,4-DB	<0,050	µg/L				0,1
2,4-MCPA	<0,005	µg/L				0,1
2,4-MCPB	<0,005	µg/L				0,1
Dichlorprop	<0,020	µg/L				0,1
Mécoprop	<0,005	µg/L				0,1
Mécoprop-p	<0,005	µg/L				0,1

Propaquizafox	<0,020	µg/L				0,1
Quizalofop	<0,050	µg/L				0,1
Triclopyr	<0,020	µg/L				0,1
PESTICIDES CARBAMATES						
Asulame	<0,020	µg/L				0,1
Carbaryl	<0,005	µg/L				0,1
Carbendazime	<0,005	µg/L				0,1
Chlorprophame	<0,005	µg/L				0,1
Indoxacarbe	<0,020	µg/L				0,1
Méthiocarb	<0,005	µg/L				0,1
Phenméthiphame	<0,020	µg/L				0,1
Propamocarbe	<0,005	µg/L				0,1
Propamocarbe hydrochloride	<0,006	µg/L				0,1
Prosulfocarbe	<0,005	µg/L				0,1
Pyrimicarbe	<0,005	µg/L				0,1
Thiophanate méthyl	<0,020	µg/L				0,1
Triallate	<0,005	µg/L				0,1
PESTICIDES DIVERS						
Aclonifen	<0,005	µg/L				0,1
Benoxacor	<0,005	µg/L				0,1
Bentazone	<0,020	µg/L				0,1
Bixafen	<0,005	µg/L				0,1
Brodifacoum	<0,50	µg/L				0,1
Bromacil	<0,005	µg/L				0,1
Captane	<0,100	µg/L				0,1
Carfentrazone éthyle	<0,005	µg/L				0,1
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/L				0,1
Chloridazone	<0,005	µg/L				0,1
Chlormequat	<0,050	µg/L				0,1
Chlorothalonil	<0,010	µg/L				0,1
Chlorure de choline	<0,100	µg/L				0,1
Clethodime	<0,005	µg/L				0,1
Clofentézine	<0,005	µg/L				0,1
Clomazone	<0,005	µg/L				0,1
Clopyralid	<0,10	µg/L				0,1
Cycloxydime	<0,005	µg/L				0,1
Cyprodinil	<0,005	µg/L				0,1
Cyprosulfamide	<0,005	µg/L				0,1
Daminozide	<0,030	µg/L				0,1
Dichloropropylène-1,3 cis	<2,00	µg/L				0,1
Dichloropropylène-1,3 total	<2,00	µg/L				0,1
Dichloropropylène-1,3 trans	<2,00	µg/L				0,1
Diflufenicanil	<0,005	µg/L				0,1
Diméthuron	<0,005	µg/L				0,1
Diméthomorphe	<0,005	µg/L				0,1
Dinocap	<0,050	µg/L				0,1
Diphenylamine	<0,050	µg/L				0,1
Ethofumésate	<0,005	µg/L				0,1
Fenpropidin	<0,010	µg/L				0,1
Fenpropimorphe	<0,005	µg/L				0,1
Fipronil	<0,005	µg/L				0,1
Flonicamide	<0,005	µg/L				0,1
Fluazinam	<0,005	µg/L				0,1
Flurochloridone	<0,005	µg/L				0,1
Fluroxypir	<0,020	µg/L				0,1
Fluroxypir-meptyl	<0,020	µg/L				0,1
Flurtamone	<0,005	µg/L				0,1
Fluxapyroxad	<0,005	µg/L				0,1

Folpel	<0,010	µg/L				0,1
Fosetyl-aluminium	<0,020	µg/L				0,1
Glufosinate	<0,020	µg/L				0,1
Glyphosate	<0,020	µg/L				0,1
Hydrazide maleïque	<0,5	µg/L				0,1
Imazalile	<0,005	µg/L				0,1
Imazamox	<0,005	µg/L				0,1
Imazapyr	<0,020	µg/L				0,1
Imidaclopride	<0,005	µg/L				0,1
Iprodione	<0,010	µg/L				0,1
Isoxaflutole	<0,005	µg/L				0,1
Lenacile	<0,005	µg/L				0,1
Mefenpyr diethyl	<0,005	µg/L				0,1
Méfentrifluconazole	<0,030	µg/L				0,1
Mepiquat	<0,050	µg/L				0,1
Meptyldinocap	<1	µg/L				0,1
Métalaxyle	<0,005	µg/L				0,1
Métaldéhyde	<0,020	µg/L				0,1
Metrafenone	<0,005	µg/L				0,1
Naptalame	<0,020	µg/L				0,1
Norflurazon	<0,005	µg/L				0,1
Nuarimol	<0,005	µg/L				0,1
Oxadixyl	<0,005	µg/L				0,1
Paclobutrazole	<0,020	µg/L				0,1
Pendiméthaline	<0,005	µg/L				0,1
Piclorame	<0,100	µg/L				0,1
Pinoxaden	<0,030	µg/L				0,1
Prochloraze	<0,005	µg/L				0,1
Procymidone	<0,005	µg/L				0,1
Propoxycarbazone	<0,020	µg/L				0,1
Pyraflufen éthyl	<0,005	µg/L				0,1
Pyréthrine	<0,10	µg/L				0,1
Pyriméthanil	<0,005	µg/L				0,1
Pyriproxyfen	<0,005	µg/L				0,1
Quinmerac	<0,005	µg/L				0,1
Spiroxamine	<0,005	µg/L				0,1
Tétraconazole	<0,005	µg/L				0,1
Tetradifon	<0,005	µg/L				0,1
Thiabendazole	<0,005	µg/L				0,1
Thiaclopride	<0,005	µg/L				0,1
Thiamethoxam	<0,005	µg/L				0,1
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS						
Bromoxynil	<0,005	µg/L				0,1
Crésol para	<0,04	µg/L				0,1
Dicamba	<0,050	µg/L				0,1
Dinitrocrésol	<0,020	µg/L				0,1
Dinoseb	<0,005	µg/L				0,1
Dinoterbe	<0,030	µg/L				0,1
Imazaméthabenz	<0,005	µg/L				0,1
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L				0,1
Trichlorophénol-2,4,5	<0,010	µg/L				0,1
PESTICIDES ORGANOCHLORES						
Aldrine	<0,005	µg/L				0,03
Dieldrine	<0,005	µg/L				0,03
Dimétachlore	<0,005	µg/L				0,1
Heptachlore	<0,005	µg/L				0,03
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES						
Azaméthiphos	<0,020	µg/L				0,1

Azinphos éthyl	<0,005	µg/L				0,1
Diméthoate	<0,010	µg/L				0,1
Ethephon	<0,050	µg/L				0,1
Fosetyl	<0,0185	µg/L				0,1
Fosthiazate	<0,005	µg/L				0,1
Ométhoate	<0,005	µg/L				0,1
Parathion éthyl	<0,010	µg/L				0,1
Parathion méthyl	<0,005	µg/L				0,1
Phosmet	<0,020	µg/L				0,1
Phoxime	<0,005	µg/L				0,1
Pyrimiphos méthyl	<0,005	µg/L				0,1
PESTICIDES PYRETHRINOIDES						
Alphaméthrine	<0,005	µg/L				0,1
Cyperméthrine	<0,005	µg/L				0,1
Fluvalinate-tau	<0,005	µg/L				0,1
Lambda Cyhalothrine	<0,005	µg/L				0,1
Perméthrine	<0,010	µg/L				0,1
Piperonil butoxide	<0,005	µg/L				0,1
PESTICIDES STROBILURINES						
Azoxystrobine	<0,005	µg/L				0,1
Picoxystrobine	<0,005	µg/L				0,1
Pyraclostrobine	<0,005	µg/L				0,1
Trifloxystrobine	<0,005	µg/L				0,1
PESTICIDES SULFONYLUREES						
Amidosulfuron	<0,005	µg/L				0,1
Flazasulfuron	<0,005	µg/L				0,1
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,005	µg/L				0,1
Foramsulfuron	<0,005	µg/L				0,1
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L				0,1
Metsulfuron méthyl	<0,020	µg/L				0,1
Nicosulfuron	<0,005	µg/L				0,1
Prosulfuron	<0,005	µg/L				0,1
Sulfosulfuron	<0,005	µg/L				0,1
Thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L				0,1
Tribenuron-méthyle	<0,020	µg/L				0,1
Triflusulfuron-methyl	<0,005	µg/L				0,1
Tritosulfuron	<0,020	µg/L				0,1
PESTICIDES TRIAZINES						
Atrazine	<0,005	µg/L				0,1
Cyromazine	<0,020	µg/L				0,1
Flufenacet	<0,005	µg/L				0,1
Hexazinone	<0,005	µg/L				0,1
Métamitrone	<0,005	µg/L				0,1
Métribuzine	<0,005	µg/L				0,1
Propazine	<0,020	µg/L				0,1
Secbuméton	<0,005	µg/L				0,1
Simazine	<0,005	µg/L				0,1
Terbuméton	<0,005	µg/L				0,1
Terbuthylazin	<0,005	µg/L				0,1
Terbutryne	<0,005	µg/L				0,1
PESTICIDES TRIAZOLES						
Aminotriazole	<0,050	µg/L				0,1
Bromuconazole	<0,005	µg/L				0,1
Cyproconazol	<0,005	µg/L				0,1
Difénoconazole	<0,005	µg/L				0,1
Epoxiconazole	<0,005	µg/L				0,1
Florasulam	<0,005	µg/L				0,1
Fludioxonil	<0,005	µg/L				0,1

Flusilazol	<0,005	µg/L				0,1
Flutriafol	<0,005	µg/L				0,1
Hymexazol	<0,100	µg/L				0,1
Metconazol	<0,005	µg/L				0,1
Myclobutanil	<0,005	µg/L				0,1
Propiconazole	<0,020	µg/L				0,1
Prothioconazole	<0,050	µg/L				0,1
Tébuconazole	<0,005	µg/L				0,1
Thiencarbazone-methyl	<0,020	µg/L				0,1
Triadiméfon	<0,005	µg/L				0,1
Triadimenol	<0,005	µg/L				0,1
PESTICIDES TRICETONES						
Mésotrione	<0,050	µg/L				0,1
Sulcotrione	<0,050	µg/L				0,1
Tembotrione	<0,050	µg/L				0,1
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
Chlortoluron	<0,005	µg/L				0,1
Diflubenzuron	<0,020	µg/L				0,1
Diuron	<0,005	µg/L				0,1
Ethidimuron	<0,005	µg/L				0,1
Fénuron	<0,020	µg/L				0,1
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,005	µg/L				0,1
Isoproturon	<0,005	µg/L				0,1
Métobromuron	<0,005	µg/L				0,1
Monuron	<0,005	µg/L				0,1
Thébutiuron	<0,005	µg/L				0,1
Thiazfluron	<0,020	µg/L				0,1
Trinéxapac-éthyl	<0,020	µg/L				0,1
MÉTABOLITES PERTINENTS						
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L				0,1
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L				0,1
Atrazine-déisopropyl	<0,020	µg/L				0,1
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L				0,1
Atrazine déséthyl	<0,005	µg/L				0,1
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L				0,1
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,020	µg/L				0,1
Chloridazone desphényl	<0,020	µg/L				0,1
Chloridazone méthyl desphényl	<0,005	µg/L				0,1
Chlorothalonil R417888	<0,010	µg/L				0,1
Flufenacet ESA	<0,010	µg/L				0,1
Hydroxyterbuthylazine	<0,020	µg/L				0,1
N,N-Dimethylsulfamide	<0,100	µg/L				0,1
OXA alachlore	<0,020	µg/L				0,1
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L				0,1
Terbuméton-désethyl	<0,005	µg/L				0,1
Terbutylazin déséthyl	<0,005	µg/L				0,1
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE						
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L				0,1
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005	µg/L				0,1
2-Aminosulfonyl-N,N-dimethylnicotin	<0,005	µg/L				0,1
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020	µg/L				0,1
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,005	µg/L				0,1
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L				0,1
Dibutylétain cation	<0,00039	µg/L				0,1
Diméthachlore OXA	<0,010	µg/L				0,1
Ethylenethiouree	<0,50	µg/L				0,1
Ethyleneuree	<0,50	µg/L				0,1
Fipronil sulfone	<0,010	µg/L				0,1

Flufénacet OXA	<0,010	µg/L				0,1
Heptachlore époxyde	<0,005	µg/L				0,03
Heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/L				0,03
Heptachlore époxyde trans	<0,005	µg/L				0,03
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010	µg/L				0,1
Méthyl isothiocyanate	<2	µg/L				0,1
Métolachlore métabolite CGA 357704	<0,100	µg/L				0,1
Naphthol-1	<0,1	µg/L				0,1
N,N-Diéthyl-m-toluamide (DEET)	<0,100	µg/L				0,1
N,N-diméthyl-N'-phénysulfamide	<0,010	µg/L				0,1
N,N-Dimet-tolylsulphamid	<0,020	µg/L				0,1
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L				0,1
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L				0,1
Trietazine desethyl	<0,005	µg/L				0,1
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				
ESA alachlore	<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				