

Préfecture du Doubs  
ARS de Bourgogne-Franche Comté - Délégation Territoriale du Doubs

Contrôle sanitaire des eaux de consommation humaine



Bulletin édité le 12 mars 2025

Unité de gestion: S VAL DE L'OGNON

Exploitant: SYNDICAT DES EAUX DU VAL DE L'OGNON (SIEVO)

Date prélèvement et mesures de terrain : 05 février 2025 à 10h29.

Par le laboratoire: LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation:

TRAITEMENT ST VIT SYNDICAT - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: Eso a turb. < 2 sortie production

Nom du point de surveillance: TRAITEMENT ST VIT SYNDICAT - SAINT-VIT

Localisation exacte du prélèvement: RESERVOIR CHEMAUDIN ROBINET EVIER

Code du point de surveillance: 0000001355

Code installation: 001036

Numéro de prélèvement: **00148963**

Conclusion sanitaire de l'ARS :

EAU CONFORME (code de la santé publique) L'eau prélevée respecte les exigences de qualité physico-chimique. Néanmoins, on note la présence de traces de pesticides et de substances per- et polyfluoroalkylées, à des concentrations toutefois inférieures aux recommandations sanitaires.

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.

	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>COMP. ORG. VOLATILS &amp; SEMI-VOLATILS</b>						
Benzène	<0,2	µg/L				1
Biphényle	<0,005	µg/L				
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>						
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
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>						
Acrylamide	<0,10	µg/L				0,1
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L				0,1
<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b>						
Anthraquinone (HAP)	<0,005	µg/L				
<b>PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE</b>						
Activité alpha globale en Bq/L	<0,023	Bq/L				
Activité bêta globale en Bq/L	0,071	Bq/L				
Activité Tritium (3H)	<10	Bq/L		100		
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>						
Bromates	<3	µg/L				10
Bromoforme	1,10	µg/L				100
Chlorodibromométhane	2,10	µg/L				100
Chloroforme	0,68	µg/L				100
Dalapon spd	0,036	µg/L				
Dichloromonobromométhane	1,40	µg/L				100
Trihalométhanes (4 substances)	5,28	µg/L				100
<b>SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)</b>						
Acide perfluorobutanoïque	0,003	µg/L				
Acide perfluorodécane sulfonique	<0,001	µg/L				
Acide perfluoro-décanoïque	<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	<0,001	µg/L				
Acide perfluorohexanoïque	<0,002	µg/L				
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro-nonanoïque	<0,001	µg/L				
Acide perfluoro-octanoïque	0,002	µg/L				
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoropentanoïque	0,002	µg/L				
Acide perfluoro tridécane sulfonique (PFTrDS)	<0,005	µg/L				
Acide perfluoro tridécanoïque (PFTrDA)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoro undécane sulfonique (PFUnDS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro undécanoïque (PFUnA)	<0,001	µg/L				
Acide sulfonique de perfluorobutane	<0,001	µg/L				
Acide sulfonique de perfluorooctane	0,008	µg/L				
Perfluorohexane sulfonate	0,001	µg/L				
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS)	0,016	µg/L				0,1
<b>SOMME DES PESTICIDES</b>						

Total des pesticides analysés	0,027	µg/L			0,5
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>					
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
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>					
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
Propaquizafop	<0,020	µg/L			0,1
Quizalofop	<0,050	µg/L			0,1
Triclopyr	<0,020	µg/L			0,1
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>					
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
Phenmédiphame	<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
<b>PESTICIDES DIVERS</b>					
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	<0,010	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
Diflufénicanil	<0,005	µg/L	0,1
Diméfuron	<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
Fonicamide	<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 maléïque	<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	0,022	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
Pyriméthanol	<0,005	µg/L			0,1
Pyriproxyfen	<0,005	µg/L			0,1
Quimerac	<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
<b>PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS</b>					
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
<b>PESTICIDES ORGANOCHLORES</b>					
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
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>					
Azamétiphos	<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
<b>PESTICIDES PYRETHRINOIDES</b>					
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
Pyraclostrobin	<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-méthyl	<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
Métamitron	<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
Cyproconazole	<0,005	µg/L		0,1
Difénoconazole	<0,005	µg/L		0,1
Epoxyconazole	<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
Metconazole	<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-méthyl	<0,020	µg/L		0,1
Triadiméfon	<0,005	µg/L		0,1
Triadimenol	<0,010	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
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>					
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
Hydroxyterbutylazine	<0,020	µg/L			0,1
N,N-Dimethylsulfamide	<0,100	µg/L			0,1
OXAalachlore	<0,050	µg/L			0,1
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L			0,1
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L			0,1
Terbutylazin déséthyl	<0,005	µg/L			0,1
<b>MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE</b>					
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L			0,1
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,020	µg/L			0,1
2-Aminosulfonyl-N,N-dimethylnicotin	0,005	µg/L			0,1
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020	µg/L			0,1
AMPA	<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'-phénylsulfamide	<0,010	µg/L			0,1
N,N-Dimet-tolylsulphamid	<0,020	µg/L			0,1
Sebutylazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L			0,1
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L			0,1

Trietazine desethyl	<0,005	µg/L				0,1
<b>MÉTABOLITES NON PERTINENTS</b>						
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	<0,100	µg/L				
ESA alachlore	<0,100	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				