

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

Contrôle sanitaire des eaux de consommation humaine



Bulletin édité le 16 avril 2025

Unité de gestion: GBM BOUSSIERES

Exploitant: CU GRAND BESANÇON MÉTROPOLE

Date prélèvement et mesures de terrain : 24 mars 2025 à 08h55.

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

Nom et type d'installation:

STATION BOUSSIERES - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

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

Nom du point de surveillance: RESERVOIR DE CHAUX BOUSSIERES - BOUSSIERES

Localisation exacte du prélèvement: ROBINET - VANNE

Code du point de surveillance: 0000000123

Code installation: 000121

Numéro de prélèvement: 00149439

Conclusion sanitaire de l'ARS :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

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	<0,022	Bq/L				
Activité bêta globale en Bq/L	0,054	Bq/L				
Activité Tritium (3H)	<10	Bq/L		100		
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>						
Bromates	<3	µg/L				10
Bromoforme	<0,20	µg/L				100
Chlorodibromométhane	0,84	µg/L				100
Chloroforme	8,2	µg/L				100
Dalapon spd	0,077	µg/L				
Dichloromonobromométhane	3,20	µg/L				100
Trihalométhanes (4 substances)	12,24	µg/L				100
<b>SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)</b>						
Acide perfluorobutanoïque (PFBA)	0,001	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)	0,010	µg/L				
Perfluorohexane sulfonate (PFHXS)	<0,001	µg/L				
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS)	0,012	µg/L				0,1
<b>SOMME DES PESTICIDES</b>						

Total des pesticides analysés	<0,500	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 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	<0,20	µg/L			0,1
Pyriméthanol	<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
<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	<0,020	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	<0,005	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
<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
Hydroxyterbuthylazine	<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
Terbuthylazin 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	<0,005	µg/L			0,1
2-Aminosulfonyl-N,N-dimethylnicotin	<0,005	µg/L			0,1
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020	µg/L			0,1
AMPA	<0,050	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	<0,2	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
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
<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				