

Qualité des eaux de consommation humaine

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle sanitaire fixé par décision de l'ars

Unité de gestion: AQUARESO

Exploitant: SAUR FRANCE 46

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 10 avril 2025 à 11h19 pour l'ARS.

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

Nom et type d'installation:

STATION SOURCE BLEUE - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: Esu+eso turb >2 applicable au pmd

Nom du point de surveillance: BÂCHE EAU TRAITÉE À LA STATION - SOTURAC

Localisation exacte du prélèvement: ROBINET EAU TRAITÉE - SALLE LAVABO

Code du point de surveillance: 0000000356

Code installation: 000356

Numéro de prélèvement: 00094426

Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Bulletin édité le vendredi 02 mai 2025

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.

			Références de qualité		Limites de qualités	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	15,4	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,5	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,91	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,95	mg(Cl2)/L				
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	mg(Pt)/L		15		
Coloration	<5					
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,21	NFU		0,5		1
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Benzène	<0,2	µg/L				1
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,004	µg/L				0,5
Dichloroéthane-1,2	<0,10	µg/L				3
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,10	µg/L				10
Tétrachloroéthylèn+Trichloroéthylène	<0,10	µg/L				10
Trichloroéthylène	<0,10	µg/L				10
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Carbonates	0	mg(CO3)/L	1	2		
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2					
Hydrogénocarbonates	273,0	mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,45	unité pH				
Titre alcalimétrique	0,00	°f				
Titre alcalimétrique complet	22,40	°f				
Titre hydrotimétrique	22,73	°f				
FER ET MANGANESE						
Fer total	<10	µg/L		200		
Manganèse total	<10	µg/L		50		
MINERALISATION						
Calcium	78,1	mg/L	200	250 1 100		
Chlorures	8,5	mg/L				
Conductivité à 25°C	474	µS/cm				
Magnésium	7,8	mg/L				
Potassium	1,2	mg/L				
Sodium	5,0	mg/L				
Sulfates	8,2	mg/L				

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	<10	µg/L		200		
Arsenic	<2	µg/L				10
Baryum	0,032	mg/L		0,7		
Bore mg/L	0,012	mg/L				1,5
Cyanures totaux	<10	µg(CN)/L				50
Fluorures mg/L	0,06	mg/L				1,5
Mercure	<0,01	µg/L				1
Sélénium	<2	µg/L				20
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,7	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,15	mg/L				1
Nitrates (en NO3)	7,4	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L				0,1
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)				0
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromates	<3	µg/L				10
Bromoforme	<0,20	µg/L				100
Chlorodibromométhane	1,60	µg/L				100
Chloroforme	3,9	µg/L				100
Dichloromonobromométhane	2,40	µg/L				100
Trihalométhanes (4 substances)	7,90	µg/L				100
SOMME DES PESTICIDES						
Total des pesticides analysés	0,007	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
Cymoxanil	<0,005	µg/L				0,1
Dichlofluanide	<0,005	µg/L				0,1
Dichlormide	<0,010	µg/L				0,1
Diméthénamide	<0,005	µg/L				0,1
Fenhexamid	<0,010	µg/L				0,1
Isoxaben	<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
Propachlore	<0,010	µg/L				0,1
Propyzamide	<0,005	µg/L				0,1
Pyroxsulame	<0,005	µg/L				0,1
Tébutam	<0,005	µg/L				0,1
Tolyfluanide	<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-MCPA	<0,005	µg/L				0,1
Dichlorprop	<0,020	µg/L				0,1

Fénoxaprop-éthyl	<0,020	µg/L				0,1
Fluazifop butyl	<0,020	µg/L				0,1
Mécoprop	<0,005	µg/L				0,1
Mecoprop-1-octyl ester	<0,005	µg/L				0,1
Triclopyr	<0,020	µg/L				0,1
PESTICIDES CARBAMATES						
Asulame	<0,005	µg/L				0,1
Benfuracarbe	<0,005	µg/L				0,1
Carbaryl	<0,005	µg/L				0,1
Carbendazime	<0,005	µg/L				0,1
Carbétamide	<0,005	µg/L				0,1
Carbofuran	<0,005	µg/L				0,1
Fenoxycarbe	<0,005	µg/L				0,1
Formétanate	<0,050	µg/L				0,1
Iprovalicarb	<0,005	µg/L				0,1
Méthiocarb	<0,005	µg/L				0,1
Méthomyl	<0,005	µg/L				0,1
Molinate	<0,005	µg/L				0,1
Prosulfocarbe	<0,005	µg/L				0,1
Pyrimicarbe	<0,005	µg/L				0,1
Thiophanate méthyl	<0,050	µg/L				0,1
Thirame	<0,100	µg/L				0,1
PESTICIDES DIVERS						
Acétamiprid	<0,005	µg/L				0,1
Acifluorfen	<0,020	µg/L				0,1
Aclonifen	<0,005	µg/L				0,1
Anthraquinone (pesticide)	<0,005	µg/L				0,1
Bénalaxyl	<0,005	µg/L				0,1
Benoxacor	<0,005	µg/L				0,1
Bentazone	<0,020	µg/L				0,1
Bifenox	<0,005	µg/L				0,1
Bromacil	<0,005	µg/L				0,1
Butraline	<0,005	µg/L				0,1
Carfentrazone éthyle	<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
Clethodime	<0,005	µg/L				0,1
Clomazone	<0,005	µg/L				0,1
Clopyralid	<0,050	µg/L				0,1
Cloquintocet-mexyl	<0,005	µg/L				0,1
Clothianidine	<0,005	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
Dichlobénil	<0,005	µg/L				0,1
Dicofol	<0,005	µg/L				0,1
Diflufénicanil	<0,005	µg/L				0,1
Diméthomorphe	<0,005	µg/L				0,1
Dinocap	<0,050	µg/L				0,1
Diphenylamine	<0,100	µg/L				0,1
Diquat	<0,050	µg/L				0,1
Dithianon	<0,100	µg/L				0,1
Dodine	<0,10	µg/L				0,1
Ethofumésate	<0,005	µg/L				0,1
Famoxadone	<0,005	µg/L				0,1

Fénamidone	<0,005	µg/L				0,1
Fenpropidin	<0,010	µg/L				0,1
Fenpropimorphe	<0,005	µg/L				0,1
Fluquinconazole	<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
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
Imazamox	<0,005	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
Mepiquat	<0,050	µg/L				0,1
Métalaxyle	<0,005	µg/L				0,1
Métaldéhyde	<0,020	µg/L				0,1
Norflurazon	<0,005	µg/L				0,1
Oxadixyl	<0,005	µg/L				0,1
Oxyfluorène	<0,010	µg/L				0,1
Paraquat	<0,050	µg/L				0,1
Pendiméthaline	<0,005	µg/L				0,1
Piclorame	<0,100	µg/L				0,1
Prochloraze	<0,010	µg/L				0,1
Procymidone	<0,005	µg/L				0,1
Pyrifénos	<0,010	µg/L				0,1
Piriméthanol	<0,005	µg/L				0,1
Quinmerac	<0,005	µg/L				0,1
Quinoxifène	<0,005	µg/L				0,1
Spiroxamine	<0,005	µg/L				0,1
Tébufénoside	<0,005	µg/L				0,1
Tétraconazole	<0,005	µg/L				0,1
Thiabendazole	<0,005	µg/L				0,1
Thiaclopride	<0,005	µg/L				0,1
Thiaméthoxam	<0,005	µg/L				0,1
Trifluraline	<0,005	µg/L				0,1
Vinchlozoline	<0,005	µg/L				0,1
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS						
Bromoxynil	<0,005	µg/L				0,1
Bromoxynil octanoate	<0,010	µg/L				0,1
Dicamba	<0,050	µg/L				0,1
Dinitrocrésol	<0,020	µg/L				0,1
Dinoterbe	<0,030	µg/L				0,1
Fénarimol	<0,005	µg/L				0,1
Imazaméthabenz	<0,005	µg/L				0,1
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L				0,1
PESTICIDES ORGANOCHLORES						
Aldrine	<0,005	µg/L				0,03
Chlordane alpha	<0,005	µg/L				0,1
Chlordane bêta	<0,005	µg/L				0,1
DDT-2,4'	<0,010	µg/L				0,1
DDT-4,4'	<0,010	µg/L				0,1

Dieldrine	<0,005	µg/L				0,03
Dimétachlore	<0,005	µg/L				0,1
Endosulfan alpha	<0,005	µg/L				0,1
Endosulfan bêta	<0,005	µg/L				0,1
Endosulfan total	<0,015	µg/L				0,1
Endrine	<0,005	µg/L				0,1
HCH alpha	<0,005	µg/L				0,1
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,005	µg/L				0,1
HCH bêta	<0,005	µg/L				0,1
HCH delta	<0,005	µg/L				0,1
HCH gamma (lindane)	<0,005	µg/L				0,1
Heptachlore	<0,005	µg/L				0,03
Hexachlorobenzène	<0,005	µg/L				0,1
Isodrine	<0,005	µg/L				0,1
Oxadiazon	<0,005	µg/L				0,1
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES						
Cadusafos	<0,005	µg/L				0,1
Chlorfenvinphos	<0,005	µg/L				0,1
Chlorpyriphos éthyl	<0,005	µg/L				0,1
Chlorpyriphos méthyl	<0,005	µg/L				0,1
Diazinon	<0,005	µg/L				0,1
Dichlorvos	<0,030	µg/L				0,1
Diméthoate	<0,005	µg/L				0,1
Ethoprophos	<0,005	µg/L				0,1
Fenitrothion	<0,005	µg/L				0,1
Fenthion	<0,005	µg/L				0,1
Fosetyl	<0,0185	µg/L				0,1
Malathion	<0,005	µg/L				0,1
Méthidathion	<0,005	µg/L				0,1
Ométhoate	<0,005	µg/L				0,1
Oxydéméton méthyl	<0,005	µg/L				0,1
Parathion éthyl	<0,010	µg/L				0,1
Parathion méthyl	<0,005	µg/L				0,1
Phoxime	<0,005	µg/L				0,1
Propargite	<0,005	µg/L				0,1
Téméphos	<0,10	µg/L				0,1
Terbuphos	<0,005	µg/L				0,1
Trichlorfon	<0,005	µg/L				0,1
Vamidothion	<0,005	µg/L				0,1
PESTICIDES PYRETHRINOIDES						
Alphaméthrine	<0,005	µg/L				0,1
Bifenthrine	<0,005	µg/L				0,1
Cyfluthrine	<0,005	µg/L				0,1
Cyperméthrine	<0,005	µg/L				0,1
Deltaméthrine	<0,005	µg/L				0,1
Fenpropathrine	<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
Tefluthrine	<0,005	µg/L				0,1
PESTICIDES STROBILURINES						
Azoxystrobine	<0,005	µg/L				0,1
Fluoxastrobine	<0,005	µg/L				0,1
Kresoxim-méthyle	<0,005	µg/L				0,1
Picoxystrobine	<0,005	µg/L				0,1
Pyracllostrobine	<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
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L				0,1
Metsulfuron méthyl	<0,020	µg/L				0,1
Nicosulfuron	<0,005	µg/L				0,1
Rimsulfuron	<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
PESTICIDES TRIAZINES						
Améthryne	<0,005	µg/L				0,1
Atraton	<0,010	µg/L				0,1
Atrazine	<0,005	µg/L				0,1
Aziprotryne	<0,030	µg/L				0,1
Cyanazine	<0,005	µg/L				0,1
Cybutryne	<0,005	µg/L				0,1
Cyromazine	<0,020	µg/L				0,1
Desmétryne	<0,005	µg/L				0,1
Dimethametryn	<0,005	µg/L				0,1
Flufenacet	<0,005	µg/L				0,1
Hexazinone	<0,005	µg/L				0,1
Isomethiozin	<0,030	µg/L				0,1
Métamitrone	<0,005	µg/L				0,1
Métribuzine	<0,005	µg/L				0,1
Prométhrine	<0,005	µg/L				0,1
Prométon	<0,005	µg/L				0,1
Propazine	<0,020	µg/L				0,1
Sébuthylazine	<0,005	µg/L				0,1
Secbuméton	<0,005	µg/L				0,1
Simazine	<0,005	µg/L				0,1
Simétryne	<0,005	µg/L				0,1
Terbuméton	<0,005	µg/L				0,1
Terbuthylazin	<0,005	µg/L				0,1
Terbuthylazin et ses métabolites	<0,020	µg/L				0,5
Terbutryne	<0,005	µg/L				0,1
Thidiazuron	<0,005	µg/L				0,1
Triazoxide	<0,050	µg/L				0,1
Trietazine	<0,005	µg/L				0,1
PESTICIDES TRIAZOLES						
Aminotriazole	<0,050	µg/L				0,1
Bitertanol	<0,005	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
Diniconazole	<0,005	µg/L				0,1
Epoxiconazole	<0,005	µg/L				0,1
Fenbuconazole	<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
Hexaconazole	<0,005	µg/L				0,1
Metconazol	<0,005	µg/L				0,1
Myclobutanil	<0,005	µg/L				0,1
Penconazole	<0,005	µg/L				0,1

Propiconazole	<0,005	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
Triazamate	<0,005	µg/L				0,1
PESTICIDES TRICETONES						
Mésotrione	<0,050	µg/L				0,1
Sulcotrione	<0,050	µg/L				0,1
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
Chlortoluron	<0,005	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
Linuron	<0,005	µg/L				0,1
Métabenzthiazuron	<0,005	µg/L				0,1
Métobromuron	<0,005	µg/L				0,1
Métoxuron	<0,005	µg/L				0,1
Monolinuron	<0,005	µg/L				0,1
MÉTABOLITES PERTINENTS						
2,6 Dichlorobenzamide	0,007	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
OXA alachlore	<0,020	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
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
AMPA	<0,020	µg/L				0,1
DDD-2,4'	<0,005	µg/L				0,1
DDD-4,4'	<0,005	µg/L				0,1
DDE-2,4'	<0,005	µg/L				0,1
DDE-4,4'	<0,010	µg/L				0,1
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L				0,1
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L				0,1
Diclofop méthyl	<0,050	µg/L				0,1
Endosulfan sulfate	<0,005	µg/L				0,1
Ethylenethiouree	<0,10	µg/L				0,1
Ethyleneuree	<0,10	µg/L				0,1
Flufénacet OXA	<0,010	µg/L				0,1
Heptachlore époxyde	<0,005	µg/L				0,03
Hydroxycarbofuran-3	<0,005	µg/L				0,1

Imazaméthabenz-méthyl	<0,010	µg/L				0,1
Ioxynil	<0,005	µg/L				0,1
Paraoxon	<0,005	µg/L				0,1
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L				0,1
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L				0,1
Sebuthylazine déséthyl	<0,005	µg/L				0,1
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L				0,1
Trietazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L				0,1
Trietazine desethyl	<0,005	µg/L				0,1

MÉTABOLITES NON PERTINENTS

Chlorothalonil R471811	<0,020	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				