

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP REABMG

Exploitant : REABMG

Prélèvement et mesures de terrain du 04/09/2025 à 11h09 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **L'OUVIERE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)**

Type d'eau : ESU+ESO TURB >2 APPLICABLE AU PMD

Nom et localisation du point de surveillance :

SORTIE STATION DE L'OUVIERE - FUYEAU (robinet station)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : P1P2S

Code point de surveillance : 0000000389

Code installation : 000371

Numéro de prélèvement : 01300283092

Conclusion sanitaire :

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

Date d'édition : mercredi 17 septembre 2025

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
L'Ingénieur responsable d'unité
Camille GIROUIN



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'air	24,8	°C				
Température de l'eau	22,2	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,7	unité pH	6,5	9,0		
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	372	µS/cm	200	1100		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,47	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,50	mg(Cl2)/L				
Analyse laboratoire						
Résultats						
Unité						
Mini						
Maxi						
Mini						
Maxi						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,29	NFU		0,5		1
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Benzène	<0,2	µg/L				1,0
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	0,011	µg/L				1
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
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
2,5-Dichlorophénol	<0,020	µg/L				
3-Chlorophénol	<0,050	µg/L				
Acrylamide	<0,10	µg/L				0,1
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L				0,1
Somme du 2,4-Dichlorophenol et du 2,5-Dichlorophenol	<0,020	µg/L				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2	SANS OBJET	1,0	2,0		
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,67	unité pH				
Titre alcalimétrique	0,00	°f				
Titre alcalimétrique complet	13,20	°f				
Titre hydrotimétrique	15,78	°f				
FER ET MANGANESE						
Fer total	<10	µg/L		200		
Manganèse total	<10	µg/L		50		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE						
Anthraquinone (HAP)	<0,005	µg/L				

MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE						
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L				0,1
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,005	µg/L				0,1
Chlorothalonil métabolite SYN507900	<0,05	µg/L				0,1
CMBA	<0,050	µg/L				0,1
Déméton-O	<0,010	µg/L				0,1
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L				0,1
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L				0,1
Diméthachlore OXA	<0,010	µg/L				0,1
Fluazifop	<0,005	µg/L				0,1
Flufénacet OXA	<0,010	µg/L				0,1
Méthyl isothiocyanate	<0,02	µg/L				0,1
Métolachlore métabolite CGA 357704	<0,100	µg/L				0,1
Métolachlore métabolite CGA 368208	<0,010	µg/L				0,1
N-(2,6-diméthylphényl)-N-(2-méthoxyéthyl) acétamide	<0,020	µg/L				0,1
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L				0,1
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<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 metazachlore	<0,020	µg/L				
OXA metolachlore	<0,020	µg/L				
MÉTABOLITES PERTINENTS						
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L				0,1
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L				0,1
Atrazine-déiisopropyl	<0,020	µg/L				0,1
Atrazine déiisopropyl-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 déiisopropyl	<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
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L				0,1
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L				0,1
Terbuthylazin déséthyl	<0,005	µg/L				0,1
MINÉRALISATION						
Calcium	54,4	mg/L				
Chlorures	21	mg/L		250		
Magnésium	5,3	mg(Mg)/L				
Potassium	1,2	mg/L				
Sodium	13,0	mg/L		200		
Sulfates	25	mg/L		250		

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l	<10	µg/L		200		
Arsenic	<2	µg/L				10,0
Baryum	0,039	mg/L		1		
Bore mg/L	0,016	mg/L				1,5
Cyanures totaux	<10	µg(CN)/L				50,0
Fluorures mg/L	0,06	mg/L				1,5
Mercure	<0,01	µg/L				1,0
Sélénium	<2	µg/L				20,0

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	2,0	mg(C)/L		2		
-------------------------	-----	---------	--	---	--	--

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO3)	<0,5	mg/L				50,0
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L				0,1

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE

Activité alpha globale en Bq/L	0,024	Bq/L				
Activité bêta attribuable au K40	0,038	Bq/L				
Activité bêta globale en Bq/L	0,057	Bq/L				
Activité bêta glob. résiduelle Bq/L	<0,040	Bq/L				
Activité Tritium (3H)	<10	Bq/L		100,0		
Dose indicative	<0,10000	mSv/a		0,1		

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	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

PCB, DIOXINES, FURANES

PCB 101	<0,005	µg/L				
PCB 118	<0,010	µg/L				
PCB 138	<0,010	µg/L				
PCB 153	<0,010	µg/L				
PCB 180	<0,010	µg/L				
PCB 28	<0,005	µg/L				
PCB 31	<0,005	µg/L				
PCB 52	<0,005	µg/L				
Polychlorobiphényles indicateurs	<0,005	µg/L				

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

Alachlore	<0,005	µg/L				0,1
Boscalid	<0,005	µg/L				0,1
Cymoxanil	<0,005	µg/L				0,1
Diméthénamide	<0,005	µg/L				0,1
Fenhexamid	<0,005	µg/L				0,1
Fluopicolide	<0,005	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
Penoxsulam	<0,005	µg/L				0,1
Propyzamide	<0,005	µg/L				0,1
Tébutam	<0,005	µg/L				0,1

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

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
Mécoprop	<0,005	µg/L				0,1
Triclopyr	<0,020	µg/L				0,1

PESTICIDES CARBAMATES

Carbendazime	<0,005	µg/L					0,1
Carbétamide	<0,005	µg/L					0,1
Chlorprophame	<0,005	µg/L					0,1
Diethofencarbe	<0,005	µg/L					0,1
Méthomyl	<0,005	µg/L					0,1
Propamocarbe	<0,005	µg/L					0,1
Prosulfocarbe	<0,005	µg/L					0,1
Pyrimicarbe	<0,005	µg/L					0,1
Thiophanate ethyl	<0,020	µg/L					0,1
Thiophanate méthyl	<0,020	µg/L					0,1

PESTICIDES DIVERS

Acétamiprid	<0,005	µg/L				0,1
Acronifen	<0,005	µg/L				0,1
Bentazone	<0,020	µg/L				0,1
Bromacil	<0,005	µg/L				0,1
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/L				0,1
Chloridazone	<0,005	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
Clothianidine	<0,005	µg/L				0,1
Cycloxydime	<0,005	µg/L				0,1
Cyprodinil	<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
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
Flurochloridone	<0,005	µg/L				0,1
Fluroxypir	<0,020	µg/L				0,1
Folpel	<0,010	µg/L				0,1
Glyphosate	<0,020	µg/L				0,1
Hydrazide maléique	<0,5	µg/L				0,1
Imazalile	<0,005	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
Lenacile	<0,005	µg/L				0,1
Métalaxyle	<0,005	µg/L				0,1
Métaldéhyde	<0,020	µg/L				0,1
Methoxyfenoside	<0,050	µg/L				0,1
Norflurazon	<0,005	µg/L				0,1
Oxadiargyl	<0,100	µg/L				0,1
Oxadixyl	<0,005	µg/L				0,1
Paraquat	<0,050	µg/L				0,1
Pendiméthaline	<0,005	µg/L				0,1
Prochloraze	<0,010	µg/L				0,1
Procymidone	<0,005	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
Quinoclamine	<0,050	µg/L				0,1
Spiroxamine	<0,005	µg/L				0,1
Tébufénozide	<0,005	µg/L				0,1
Thiabendazole	<0,005	µg/L				0,1
Thiamethoxam	<0,005	µg/L				0,1
Total des pesticides analysés	<0,500	µg/L				0,5

PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS

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
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L				0,1

PESTICIDES ORGANOCHLORES

Dimétachlore	<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
Hexachlorobenzène	<0,005	µg/L				0,1
Oxadiazon	<0,005	µg/L				0,1
Quintozone	<0,010	µg/L				0,1

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES

Azaméthipos	<0,020	µg/L				0,1
Azinphos éthyl	<0,005	µg/L				0,1
Chlorpyrifos éthyl	<0,005	µg/L				0,1
Chlorpyrifos méthyl	<0,005	µg/L				0,1
Déméton	<0,010	µg/L				0,1
Déméton-S	<0,010	µg/L				0,1
Diazinon	<0,005	µg/L				0,1
Ethoprophos	<0,005	µg/L				0,1
Fosetyl	<0,0185	µg/L				0,1
Fosthiazate	<0,005	µg/L				0,1
Phosalone	<0,005	µg/L				0,1
Pyrazophos	<0,005	µg/L				0,1
Pyrimiphos méthyl	<0,005	µg/L				0,1

PESTICIDES PYRETHRINOIDES

Alphaméthrine	<0,005	µg/L				0,1
Bifenthrine	<0,005	µg/L				0,1
Cyperméthrine	<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
Pyraclostrobin	<0,005	µg/L				0,1

PESTICIDES SULFONYLUREES

Nicosulfuron	<0,005	µg/L				0,1
Thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L				0,1

PESTICIDES TRIAZINES

Atrazine	<0,005	µg/L				0,1
Atrazine et ses métabolites	<0,020	µg/L				0,5
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
Prométon	<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
Terbutylazin	<0,005	µg/L				0,1
Terbutylazin et ses métabolites	<0,020	µg/L				0,5
Terbutryne	<0,005	µg/L				0,1

PESTICIDES TRIAZOLES						
Aminotriazole	<0,050	µg/L				0,1
Bitertanol	<0,005	µg/L				0,1
Cyproconazol	<0,005	µg/L				0,1
Difénoconazole	<0,005	µg/L				0,1
Epoxyconazole	<0,005	µg/L				0,1
Fludioxonil	<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
Tébuconazole	<0,005	µg/L				0,1
PESTICIDES TRICETONES						
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
Isoproturon	<0,005	µg/L				0,1
Monuron	<0,005	µg/L				0,1
Thébutiuron	<0,005	µg/L				0,1
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromates	<3	µg/L				10
Bromoforme	<0,20	µg/L				100
Chlorodibromométhane	1,50	µg/L				100
Chloroforme	48	µg/L				100
Chlorophénol-4	<0,050	µg/L				
Dalapon spd	0,168	µg/L				
Dichloromonobromométhane	7,90	µg/L				100
Dichlorophénol-2,4	<0,020	µg/L				
Trihalométhanes (4 substances)	57,40	µg/L				100