

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 CCVBA (REGIE)

Exploitant : CCVBA

Prélèvement et mesures de terrain du 22/05/2026 à 09h23 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **LES PALUDS (CAPTAGE)**

Type d'eau : EAU BRUTE SOUTERRAINE

Nom et localisation du point de surveillance :

EXHAURE LES PALUDS - SAINT-REMY-DE-PROVENCE (ROBINET eau brute)

Motif de prélèvement :

Type d'analyse : RP

Code point de surveillance : 0000000503

Code installation : 000472

Numéro de prélèvement : 01300290384

Conclusion sanitaire :

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : mercredi 24 juin 2026

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
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	15,9	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,5	unité pH				
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	701	µS/cm				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Oxygène dissous % Saturation	96,5	%				
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélométrique NFU	0,21	NFU				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,10	µg/L				
Tétrachloroéthylèn+Trichloroéthylène	<0,10	µg/L				
Trichloroéthylène	<0,10	µg/L				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
2,5-Dichlorophénol	<0,020	µg/L				1,0
3-Chlorophénol	<0,020	µg/L				
Indice hydrocarbure	<0,1	mg/L				
Somme du 2,4-Dichlorophenol et du 2,5-Dichlorophenol	<0,020	µg/L				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Carbonates	0	mg(CO3)/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2	SANS OBJET				
Hydrogénocarbonates	285,0	mg/L				
pH	7,50	unité pH				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,33	unité pH				
FER ET MANGANESE						
Fer dissous	<10	µg/L				
Fer total	<10	µg/L				
Manganèse total	<10	µg/L				

MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE						
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L				2,0
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,005	µg/L				2,0
Chlorothalonil métabolite SYN507900	<0,05	µg/L				2,0
CMBA	<0,050	µg/L				2,0
Déméton-O	<0,010	µg/L				2,0
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L				2,0
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L				2,0
Dichlorophénol-2,4	<0,020	µg/L				2,0
Diméthachlore OXA	<0,010	µg/L				2,0
Fluazifop	<0,005	µg/L				2,0
Flufénacet OXA	<0,010	µg/L				2,0
Heptachlore époxyde	<0,01000	µg/L				2,0
Heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/L				2,0
Heptachlore époxyde trans	<0,005	µg/L				2,0
Méthyl isothiocyanate	<0,02	µg/L				2,0
Métolachlore métabolite CGA 357704	<0,100	µg/L				2,0
Métolachlore métabolite CGA 368208	<0,010	µg/L				2,0
N-(2,6-diméthylphényl)-N-(2-méthoxyéthyl) acétamide	<0,020	µg/L				2,0
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L				2,0
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L				2,0
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				2,0
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L				2,0
Atrazine-déisopropyl	<0,020	µg/L				2,0
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L				2,0
Atrazine déséthyl	<0,005	µg/L				2,0
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L				2,0
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,020	µg/L				2,0
Chloridazone desphényl	<0,020	µg/L				2,0
Chloridazone méthyl desphényl	<0,005	µg/L				2,0
Chlorothalonil R417888	<0,010	µg/L				2,0
Flufenacet ESA	<0,010	µg/L				2,0
Hydroxyterbuthylazine	<0,020	µg/L				2,0
N,N-Dimethylsulfamide	<0,100	µg/L				2,0
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L				2,0
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L				2,0
Terbuthylazin déséthyl	<0,005	µg/L				2,0
MINÉRALISATION						
Bromures	<0,10	mg/L				
Calcium	108,6	mg/L				
Chlorures	21,10	mg/L				200
Magnésium	15,0	mg(Mg)/L				
Potassium	1,7	mg/L				
Sodium	14,6	mg/L				200
Sulfates	121,00	mg/L				250

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Antimoine	<1	µg/L				
Arsenic	<2	µg/L				100,0
Bore mg/L	0,029	mg/L				1,5
Cadmium	<1	µg/L				5,0
Chrome total	<5	µg/L				50,0
Fluorures mg/L	0,07	mg/L				1,5
Nickel	<5	µg/L				20,0
Sélénium	<2	µg(Se)/L				20,0
Uranium en µg/l	<10	µg/L				

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,29	mg(C)/L				10
-------------------------	------	---------	--	--	--	----

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	0,01	mg/L				4,0
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,14	mg/L				
Nitrates (en NO3)	7,10	mg/L				100,0
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L				

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)				10000
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)				20000

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

Alachlore	<0,005	µg/L				2,0
Boscalid	<0,005	µg/L				2,0
Cymoxanil	<0,005	µg/L				2,0
Diméthénamide	<0,005	µg/L				2,0
Fenhexamid	<0,005	µg/L				2,0
Fluopicolide	<0,005	µg/L				2,0
Fluopyram	<0,005	µg/L				2,0
Isoxaben	<0,005	µg/L				2,0
Métazachlore	<0,005	µg/L				2,0
Métolachlore	<0,005	µg/L				2,0
Napropamide	<0,005	µg/L				2,0
Oryzalin	<0,020	µg/L				2,0
Penoxsulam	<0,005	µg/L				2,0
Propyzamide	<0,005	µg/L				2,0
Tébutam	<0,005	µg/L				2,0

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

2,4-D	<0,020	µg/L				2,0
2,4-MCPA	<0,005	µg/L				2,0
Dichlorprop	<0,020	µg/L				2,0
Mécoprop	<0,005	µg/L				2,0
Triclopyr	<0,020	µg/L				2,0

PESTICIDES CARBAMATES

Carbendazime	<0,005	µg/L				2,0
Carbétamide	<0,005	µg/L				2,0
Chlorprophame	<0,005	µg/L				2,0
Diethofencarbe	<0,005	µg/L				2,0
Méthomyl	<0,005	µg/L				2,0
Propamocarbe	<0,005	µg/L				2,0
Prosulfocarbe	<0,005	µg/L				2,0
Pyrimicarbe	<0,005	µg/L				2,0
Thiophanate ethyl	<0,020	µg/L				2,0
Thiophanate méthyl	<0,020	µg/L				2,0

PESTICIDES DIVERS

Acétamiprid	<0,005	µg/L				2,0
Acclonifen	<0,005	µg/L				2,0
Anthraquinone (pesticide)	<0,005	µg/L				2,0
Bentazone	<0,020	µg/L				2,0
Benzobicyclon	<0,020	µg/L				2,0
Bromacil	<0,005	µg/L				2,0
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/L				2,0
Chloridazone	<0,005	µg/L				2,0
Chlorothalonil	<0,005	µg/L				2,0
Clethodime	<0,005	µg/L				2,0
Clomazone	<0,005	µg/L				2,0
Clothianidine	<0,005	µg/L				2,0
Cycloxydime	<0,005	µg/L				2,0
Cyprodinil	<0,005	µg/L				2,0
Dalapon 85	<0,020	µg/L				2,0
Dicofol	<0,100	µg/L				2,0
Diflufénicanil	<0,005	µg/L				2,0
Diméthomorphe	<0,005	µg/L				2,0
Diphenylamine	<0,050	µg/L				2,0
Ethofumésate	<0,005	µg/L				2,0
Fenpropidin	<0,030	µg/L				2,0
Fenpropimorphe	<0,005	µg/L				2,0
Fipronil	<0,005	µg/L				2,0
Flonicamide	<0,005	µg/L				2,0
Flurochloridone	<0,005	µg/L				2,0
Fluroxypir	<0,020	µg/L				2,0
Folpel	<0,010	µg/L				2,0
Glyphosate	<0,020	µg/L				2,0
Hydrazide maléique	<0,5	µg/L				2,0
Imazalile	<0,005	µg/L				2,0
Imazamox	<0,005	µg/L				2,0
Imidaclopride	<0,005	µg/L				2,0
Iprodione	<0,005	µg/L				2,0
Lenacile	<0,005	µg/L				2,0
Métalaxyle	<0,005	µg/L				2,0
Métaldéhyde	<0,020	µg/L				2,0
Methoxyfenoside	<0,020	µg/L				2,0
Norflurazon	<0,005	µg/L				2,0
Oxadiazyl	<0,005	µg/L				2,0
Oxadixyl	<0,005	µg/L				2,0
Paraquat	<0,050	µg/L				2,0
Pendiméthaline	<0,005	µg/L				2,0
Prochloraze	<0,010	µg/L				2,0
Procymidone	<0,005	µg/L				2,0
Pyriméthanil	<0,005	µg/L				2,0
Pyriproxyfen	<0,005	µg/L				2,0
Quinmerac	<0,005	µg/L				2,0
Quinoclamine	<0,010	µg/L				2,0
Spiroxamine	<0,005	µg/L				2,0
Tébufénozide	<0,005	µg/L				2,0
Thiabendazole	<0,005	µg/L				2,0
Thiamethoxam	<0,005	µg/L				2,0
Total des pesticides analysés	<0,500	µg/L				5,0

PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS

Dicamba	<0,050	µg/L				2,0
Dinitrocrésol	<0,020	µg/L				2,0
Dinoseb	<0,005	µg/L				2,0
Dinoterbe	<0,030	µg/L				2,0
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L				2,0

PESTICIDES ORGANOCHLORES						
Aldrine	<0,005	µg/L				2,0
Dieldrine	<0,005	µg/L				2,0
Dimétachlore	<0,005	µg/L				2,0
HCH alpha	<0,005	µg/L				2,0
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,020	µg/L				2,0
HCH bêta	<0,005	µg/L				2,0
HCH delta	<0,005	µg/L				2,0
HCH gamma (lindane)	<0,005	µg/L				2,0
Heptachlore	<0,00500	µg/L				2,0
Hexachlorobenzène	<0,00500	µg/L				2,0
Oxadiazon	<0,005	µg/L				2,0
Quintozone	<0,010	µg/L				2,0
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES						
Azaméthipos	<0,020	µg/L				2,0
Azinphos éthyl	<0,005	µg/L				2,0
Chlorpyrifos éthyl	<0,005	µg/L				2,0
Chlorpyrifos méthyl	<0,005	µg/L				2,0
Déméton	<0,020	µg/L				2,0
Déméton-S	<0,010	µg/L				2,0
Diazinon	<0,005	µg/L				2,0
Ethoprophos	<0,005	µg/L				2,0
Fosetyl	<0,0185	µg/L				2,0
Fosthiazate	<0,005	µg/L				2,0
Phosalone	<0,005	µg/L				2,0
Pyrazophos	<0,005	µg/L				2,0
Pyrimiphos méthyl	<0,005	µg/L				2,0
PESTICIDES PYRETHRINOIDES						
Alphaméthrine	<0,005	µg/L				2,0
Bifenthrine	<0,005	µg/L				2,0
Cyperméthrine	<0,005	µg/L				2,0
Deltaméthrine	<0,005	µg/L				2,0
Lambda Cyhalothrine	<0,005	µg/L				2,0
Perméthrine	<0,010	µg/L				2,0
Piperonil butoxide	<0,005	µg/L				2,0
PESTICIDES STROBILURINES						
Azoxystrobine	<0,005	µg/L				2,0
Pyraclostrobin	<0,005	µg/L				2,0
PESTICIDES SULFONYLUREES						
Nicosulfuron	<0,005	µg/L				2,0
Thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L				2,0
PESTICIDES TRIAZINES						
Atrazine	<0,005	µg/L				2,0
Atrazine et ses métabolites	<0,020	µg/L				5,0
Flufenacet	<0,005	µg/L				2,0
Hexazinone	<0,005	µg/L				2,0
Métamitron	<0,005	µg/L				2,0
Métribuzine	<0,005	µg/L				2,0
Prométon	<0,005	µg/L				2,0
Propazine	<0,020	µg/L				2,0
Sebuméton	<0,005	µg/L				2,0
Simazine	<0,005	µg/L				2,0
Terbuméton	<0,005	µg/L				2,0
Terbutylazin	<0,005	µg/L				2,0
Terbutylazin et ses métabolites	<0,020	µg/L				5,0
Terbutryne	<0,005	µg/L				2,0

PESTICIDES TRIAZOLES						
Aminotriazole	<0,050	µg/L				2,0
Bitertanol	<0,005	µg/L				2,0
Cyproconazole	<0,005	µg/L				2,0
Difénoconazole	<0,005	µg/L				2,0
Epoxyconazole	<0,005	µg/L				2,0
Fludioxonil	<0,005	µg/L				2,0
Hexaconazole	<0,005	µg/L				2,0
Metconazol	<0,005	µg/L				2,0
Myclobutanil	<0,005	µg/L				2,0
Penconazole	<0,005	µg/L				2,0
Propiconazole	<0,005	µg/L				2,0
Tébuconazole	<0,005	µg/L				2,0
PESTICIDES TRICETONES						
Sulcotrione	<0,050	µg/L				2,0
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
Chlortoluron	<0,005	µg/L				2,0
Diuron	<0,005	µg/L				2,0
Ethidimuron	<0,005	µg/L				2,0
Fénuron	<0,020	µg/L				2,0
Isoproturon	<0,005	µg/L				2,0
Monuron	<0,005	µg/L				2,0
Thébutiuron	<0,005	µg/L				2,0
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Chlorate	<10	µg/L				
Chlorite en mg/L	<0,010	mg/L				
Chlorophénol-4	<0,020	µg/L				
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)	0,003	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)	0,003	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)	0,008	µg/L				2,0
Somme de 4 substances perfluoroalkylées (PFOA+PFNA+PFHXS+PFOS)	0,002	µg/L				