

**Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

Affaire suivie par :

Guillaume GAUDINAT

02 38 77 33 90

ars-cvl-dd36-unite-sante-environnement@ars.sante.fr

Résultat à afficher en mairie

Destinataires

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE COINGS

MADAME, MONSIEUR LE DIRECTEUR - C AGGLO CHATEAUROUX METROPOLE

MADAME, MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ GRAND OUEST

MONSIEUR LE DIRECTEUR - ARS DD 36

CHATEAUROUX METROPOLE NORD ET EST

Prélèvement	00088597	Commune	COINGS
Installation	UDI 000152 LA RINGOIRE	Prélevé le :	mardi 24 octobre 2023 à 10h58
Point de surveillance	S 0000000906 BOURG	par :	CHA
Localisation exacte	SALLE THOMAS ROBINET CUISINE	Type visite :	D2

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	16.9 °C				25.00
pH	7.6 unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.23 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0.24 mg(Cl2)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type de l'analyse : D1

Code SISE de l'analyse : 00104994

Référence laboratoire : LSE2310-39892

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrie NFU	<0,1	NFU				2,00

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
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,52	unité pH			6,50	9,00
----	------	----------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	566	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	<0,5	mg/L		50,00		

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type de l'analyse : D2

Code SISE de l'analyse : 00104995

Référence laboratoire : LSE2310-39796

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,50		
-------------------	-------	------	--	------	--	--

FER ET MANGANESE

Fer total	<10	µg/L				200,00
-----------	-----	------	--	--	--	--------

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Antimoine	<1	µg/L		10,00		
Cadmium	<1	µg/L		5,00		
Chrome total	<5	µg/L		50,00		
Cuivre	<0,010	mg/L		2,00		1,00
Nickel	<5	µg/L		20,00		
Plomb	<2	µg/L		10,00		

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

Chlorure de vinyl monomère	<0,004	µg/L		0,50		
----------------------------	--------	------	--	------	--	--

HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE

Benzo(a)pyrène *	<0,0001	µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,00050	µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,10		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,0005	µg/L		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0005	µg/L		0,10		

DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES

Acrylamide	<0,10	µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L		0,10		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00088597)

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

Signé à Châteauroux,
le 7 novembre 2023

P/ le Directeur Général de

L'Agence Régionale de Santé
Centre-Val de Loire

L'ingénieur d'études sanitaires

Timothée MARTEL