

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultat à afficher en mairie

Affaire suivie par :

Betty BLAUMEISER
Tél: 02 37 77 34 75

Destinataire(s)

MONSIEUR LE PRESIDENT - SIAEP VAL D'EAU
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE VILLEXANTON

La synthèse annuelle de la qualité de l'eau par commune (infofacture) est disponible au lien suivant : <https://www.centre-val-de-loire.ars.sante.fr/qualite-de-leau-potable-synthese-annuelle-par-commune-info-facture> et ci-après les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé, dans le cadre du contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :

SIAEP VAL D'EAU (MER)

Prélèvement	00109486	Commune	VILLEXANTON
Unité de gestion	0002 SIAEP VAL D'EAU (MER)	Prélevé le :	mardi 11 février 2025 à 13h00
Installation	UDI 000551 LA CHAPELLE ST MARTIN	par :	LGB
Point de surveillance	S 0000001069 LES ECARTS	Type visite :	D2
Localisation exacte	LE PETIT PARIS, ROBINET CUISINE		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	8.0	°C				25.00
pH	7.5	unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.24	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0.32	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Type de l'analyse : Analyse effectuée par : Code SISE de l'analyse : 00120985 Référence laboratoire :

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	1,2	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	7,2	unité pH			6,50	9,00

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	530	µS/cm			200,00	1100,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<SEUIL	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	<0,1	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,010	mg/L		0,50		

FER ET MANGANESE

Fer total	11	µg/L				200,00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Antimoine	<0,2	µg/L		10,00		
Cadmium	0,027	µg/L		5,00		
Chrome total	0,3	µg/L		50,00		
Cuivre	0,0310	mg/L		2,00		1,00
Nickel	2,1	µg/L		20,00		
Plomb	0,9	µg/L		10,00		

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

Chlorure de vinyl monomère	<0,10	µg/L		0,50		
----------------------------	-------	------	--	------	--	--

HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU

Benzo(a)pyrène *	<0,001	µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,001	µg/L		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005	µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,001	µg/L		0,10		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL	µg/L		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	µg/L		0,10		

DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES

Acrylamide	<0,05	µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,1	µg/L		0,10		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00109486)

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

Blois, le 5 mars 2025

Pour le Préfet,
Pour la directrice départementale,
L'ingénieure d'études sanitaires

signé :

Anaïs CHUNLEAU