

Affaire suivie par :
Nathalie DUFRENOY
Tel : 02 38 77 31 37

Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SAUR - SAUR
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE CHATEAUNEUF SUR LOIRE - MAIRE DE CHATEAUNEUF/LOIRE

Prélèvement d'eau destinée à la consommation humaine, sur l'unité de gestion de :

AEP CHATEAUNEUF SUR LOIRE

Prélèvement	00151788	Commune	CHATEAUNEUF-SUR-LOIRE
Unité de gestion	0031 AEP CHATEAUNEUF SUR LOIRE	Prélevé le :	jeudi 02 juin 2022 à 10h21
Installation	UDI 000384 CHATEAUNEUF/LOIRE	par :	CARSO-BM
Point de surveillance	S 0000000644 ECARTS	Type visite :	D1
Localisation exacte	MR QUILLERIER - 35 RUE DU PASSAGE AUX PRETRES	Motif:	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	19,9	°C				25,00
Chlore libre	0,09	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,10	mg(Cl2)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type d'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00165566 Référence laboratoire : LSE2206-30173

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,10	NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2	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	7,96	unité pH			6,50	9,00
----	------	----------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	294	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
-------------------	-------	------	--	--	--	------

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

Chlorure de vinyl monomère	0,037	µg/L			0,50	
----------------------------	-------	------	--	--	------	--

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00151788)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. La teneur en chlorure de vinyle ne vaut que pour le point d'utilisation où elle a été mesurée. La présence de cette molécule est directement liée à la présence de canalisation en polychlorure de vinyle posée avant 1980, cette valeur n'est pas représentative de la qualité de l'eau pour l'ensemble des consommateurs du réseau de distribution.

Signé à Orléans le 28 juillet 2022

Pour le Directeur général
de l'Agence régionale de santé
Centre-Val de Loire
La référente Eaux potable et de loisirs

Sahondra RAMANANTSOA