

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

**Destinataires**

MONSIEUR LE RESPONSABLE - MÉTROPOLÉ PÔLE TERRITORIAL NORD - PT NORD  
MONSIEUR LE PRÉSIDENT - ORLEANS METROPOLE - DEPR  
MONSIEUR LE DIRECTEUR - VEOLIA EAU - CGE - DIRECTEUR  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE CHANTEAU - MAIRE DE CHANTEAU

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

**METROPOLE-VEOLIA**

<b>Prélèvement</b>	<b>00152870</b>	<b>Commune</b>	<b>CHANTEAU</b>
<b>Unité de gestion</b>	0753 METROPOLE-VEOLIA	<b>Prélevé le :</b>	<b>mercredi 17 août 2022 à 09h08</b>
<b>Installation</b>	TTP 001558 DEFERRISATION CHANTEAU	<b>par :</b>	CARSO-AEA
<b>Point de surveillance</b>	P 0000002035 CHATEAU D'EAU	<b>Type visite :</b>	P1
<b>Localisation exacte</b>	COLONNE DE DISTRIBUTION	<b>Motif:</b>	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE

**Mesures de terrain**

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	15,3	°C				25,00
pH	7,3	unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,10	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,17	mg(Cl2)/L				

**Analyses laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : P1FM Code SISE de l'analyse : 00166814 Référence laboratoire : LSE2208-53820

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,10	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	7,58	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	27,70	°f				
Titre hydrotimétrique	28,79	°f				

**MINERALISATION**

Chlorures	18	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	570	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	12	mg/L				250,00

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	<0,5	mg/L			50,00	
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L			0,10	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0	mg/L			1,00	

**OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES**

Carbone organique total	0,56	mg(C)/L				2,00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

**FER ET MANGANESE**

Fer total	<10	µg/L				200,00
Manganèse total	<10	µg/L				50,00

**OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.**

Arsenic	2	µg/L			10,00	
---------	---	------	--	--	-------	--

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00152870)**

Signé à Orléans le 15 novembre 2022

Eau produite conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés après traitement.

Pour le Directeur général  
de l'Agence régionale de santé  
Centre-Val de Loire  
L'adjointe à la Directrice départementale  
du Loiret  
  
Annaïg HELLEU