

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultat à afficher en mairie

Affaire suivie par:

Chantal CLEMENT
Tél: 02 38 77 34 81

Destinataires

MONSIEUR - SUEZ - LYONNAISE DES EAUX - VENDOME
 MONSIEUR LE PRESIDENT - CA TERRITOIRES VENDÔMOIS
 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE PRUNAY-CASSEREAU
 MADAME - ARS - DD D'INDRE ET LOIRE

AEP DE PRUNAY CASSEREAU

Prélèvement	00100677	Commune PRUNAY-CASSEREAU
Installation	TTP 000314 CHATEAU D'EAU LES 4 VENTS	Prélevé le : mercredi 24 août 2022 à 09h34
Point de surveillance	P 0000000314 CHATEAU D'EAU LES 4 VENTS	par : LAF
Localisation exacte	APRÈS TRAITEMENT UV	Type visite : P1

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	17.4	°C				
Chlore libre	<0.03	mg(Cl ₂)/L				25.00
Chlore total	<0.03	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
 Type de l'analyse : P1FE Code SISE de l'analyse : 00111258 Référence laboratoire : LSE2208-34352

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 néphélogéométrique NFU	0,12	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	7,85	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	18,15	°f				
Titre hydrotimétrique	14,28	°f				

MINERALISATION

Chlorures	57	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	594	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	34	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,03	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	1,4	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L		0,10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,22	mg(C)/L				2,00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

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

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00100677)

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

Signé à Blois le 7 octobre 2022

**Pour le préfet
Pour le directeur départemental
de Loir et Cher
L'ingénieur du génie sanitaire**

Françoise MORAGUEZ