

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultat à afficher en mairie

Affaire suivie par:

Chantal CLEMENT / Betty BLAUMEISER

Tél: 02 38 77 34 81 / 34 75

Destinataires

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE VILLERMAIN

COMMUNE DE VILLERMAIN

Prélèvement	00106782	Commune VILLERMAIN
Installation	TTP 000331 CHATEAU D'EAU CD25	Prélevé le : mardi 14 mai 2024 à 08h31
Point de surveillance	P 0000000331 CHATEAU D'EAU CD25	par : LAB
Localisation exacte	COLONNE DESCENDANTE	Type visite : P1

Mesures de terrain

Température de l'eau
pH
Chlore libre
Chlore total

Résultats

14.5 °C
7.5 unité pH
0.05 ma(Cl2)/L
0.06 ma(Cl2)/L

Limites de qualité

inférieure supérieure

Références de qualité

inférieure supérieure

6.50 25.00
9.00

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703

Type de l'analyse : P1FEM

Code SISE de l'analyse : 00118282

Référence laboratoire : E2404034881-P1FEM00118282

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 <0,30 NFU 2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h 9 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
Titre alcalimétrique complet 24,0 °f
Titre hydrotimétrique 31,5 °f

MINERALISATION

Chlorures 12,8 mg/L
Conductivité à 25°C 555 µS/cm 200,00 1100,00
Sulfates 34,8 mg/L 250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4) <0,05 mg/L 0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3 0,002 mg/L 1,00
Nitrates (en NO3) 0,10 mg/L 50,00
Nitrites (en NO2) <0,010 mg/L 0,10

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total 0,50 mg(C)/L 2,00

FER ET MANGANESE

Fer total 4 µg/L 200,00
Manganèse total 9 µg/L 50,00

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00106782)

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

Signé à Blois le 28 juin 2024

**Pour le préfet
Pour le directeur départemental
de Loir et Cher
L'ingénieure d'études sanitaires
Signé
Anaïs CHUNLEAU**