

Délégation Départementale du Val-d'Oise

Service Santé-Environnement

Courriel : ARS-DD95-EAU@ars.sante.fr

Téléphone : 01 34 41 15 52

Fax : 01 30 32 83 48

Destinataire(s) :

CEG

MAIRIE DE LE THILLAY

SYNDICAT DU NORD-ECOUEEN

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Sanitaire courant

SMAEP DAMONA (SDT NORD ECOUEN)

Commune de : THILLAY (LE)

Prélèvement et analyses du **26/08/2022 à 08h30** réalisés pour l'ARS, par le groupement de laboratoires :

LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DE L'EAU, CERGY / CARSO

Nom et type d'installation : LE THILLAY BACHE MELANGE A. LECOMTE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTIO

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : LE THILLAY BACHE A. LECOMTE - ROBINET LAVABO BACHE
LECOMTE

Code point de surveillance : 0000002586 Code installation : 000970 Type d'analyse : P1B7

Code Sise analyse : 00173199 Référence laboratoire : H.2022.2604-1 Numéro de prélèvement : 09500170635

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-09500170635 - page : 1)

Le lundi 05 septembre 2022

Pour le Directeur Général et par délégation,
Pour la Déléguée Départementale et par délégation,
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires,

Signé

Helen LE GUEN

Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	14,6	°C				25,0
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	-				
Couleur (qualitatif)	normal	-				
Odeur (qualitatif)	normal	-				
Saveur (qualitatif)	normal	-				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,3	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,36	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,39	mg(Cl ₂)/L				
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
<i>Bactériologie</i>						
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	4	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)		0		
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,15	NFU				2,0
Chlorures	28	mg/L				250
Conductivité à 25°C	808	µS/cm			200,0	1100
Sulfates	79	mg/L				250
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
Titre alcalimétrique complet	33,80	°f				
Titre hydrotimétrique	42,17	°f				
<i>Oxygène et matières organiques</i>						
Carbone organique total	0,73	mg(C)/L				2
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO ₃)	18	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,36	mg/L		1,0		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1