

Délégation départementale de l'Essonne

Département Santé environnement

Courriel : ars-dd91-se-eau@ars.sante.fr

Téléphone : 01 69 36 71 71

Destinataire(s) :

MAIRIE DE COURSON MONTELOUP

SYNDICAT DES EAUX OUEST ESSONNE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : [Contrôle Sanitaire courant](#)

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

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE
SEOE ANGERVILLIERS

Commune de : COURSON-MONTELOUP

Prélèvement et mesures de terrain du **05/09/2024 à 12h57** pour l'ARS, par le laboratoire :

LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL), qui a également réalisé les analyses.

Nom et type d'installation : SEOE ANGERVILLIERS EST (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : ECOLE MONTELOUP PLACE DES TILLEULS - CUISINE CANTINE SCOLAIRE

Code point de surveillance : 0000000847 Code installation : 000412 Type d'analyse : D117

Code Sise analyse : 00198396 Référence laboratoire : LSE2409-26964 Numéro de prélèvement : 09100198443

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-09100198443 - page : 1)

Le samedi 14 septembre 2024

Pour le Directeur Général et par délégation,
Pour le Directeur de la Délégation départementale de
l'Essonne ARS Ile-de-France et par délégation,
L'Ingénieur d'études sanitaires,



Franck CANOREL

[Les résultats détaillés sont consultables page\(s\) suivante\(s\)](#)

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	20,4	°C				25,0
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,3	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,26	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,35	mg(Cl ₂)/L				
			Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
<i>Bactériologie</i>						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	4	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	1	n/mL				
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	0	sans objet				
Couleur (qualitatif)	0	sans objet				
Odeur (qualitatif)	0	sans objet				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,35	NFU				2
Conductivité à 25°C	749	µS/cm			200,0	1100
Saveur (qualitatif)	0	sans objet				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15
Odeur (dilution à 25°C)	non mesuré	dilut.	non mesuré			
Saveur par dilution à 25°C	non mesuré	dilut.	non mesuré			3
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,30	unité pH			6,5	9,0
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
<i>Fer et manganèse</i>						
Fer total	<10	µg/L				200
<i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i>						
Aluminium total µg/l	<10	µg/L				200,0

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1