

**Délégation Départementale du Val-d'Oise**

Service Santé-Environnement

Courriel : [ARS-DD95-EAU@ars.sante.fr](mailto:ARS-DD95-EAU@ars.sante.fr)

Téléphone : 01 34 41 15 52

Fax : 01 30 32 83 48

Destinataire(s) :

COMMUNAUTE AGGLOM. CERGY-PONTOISE

MAIRIE DE OSNY

VEOLIA EAU - CENTRE OUEST

**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

**COMMUNAUTE AGGLOM. CERGY-PONTOISE**

Commune de : OSNY

Prélèvement et analyses du **21/06/2022 à 08h40** réalisés pour l'ARS, par le groupement de laboratoires :

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

Nom et type d'installation : OSNY PIGEONNIER (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : OSNY CHAUSSEE J. CESAR COLLEGE - CUISINE - LÉGUMERIE

Code point de surveillance : 0000002191 Code installation : 003036 Type d'analyse : D12S7

Code Sise analyse : 00172411 Référence laboratoire : H.2022.1748-1 Numéro de prélèvement : 09500169847

**Conclusion sanitaire :**

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

(PLV-09500169847 - page : 1)

Le mardi 16 août 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)*

<b>Mesures de terrain</b>	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	22,3	°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	0,37	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,42	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
<b>Analyse laboratoire</b>	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
<i>Bactériologie</i>						
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	50	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	130	n/mL				
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0	n/(100mL)				0
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)		0		
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2,0
Conductivité à 25°C	721	µS/cm			200,0	1100
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,1
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,02	mg/L		0,5		
<i>Fer et manganèse</i>						
Fer total	20	µg/L				200
<i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i>						
Cadmium	<1	µg/L		5,0		
Antimoine	<1,00	µg/L		5,0		
Aluminium total µg/l	<10	µg/L				200,0
Chrome total	<5,00	µg/L		50,0		
<i>Sous produits de la désinfection</i>						
Bromoforme	2,70	µg/L		100		
Chlorodibromométhane	3,40	µg/L		100		
Chloroforme	0,62	µg/L		100		
Dichloromonobromométhane	1,50	µg/L		100		
Trihalométhanes (4 substances)	8,22	µg/L		100		
<i>Hydrocarbures Polycycliques Aromatiques</i>						
Benzo(a)pyrène *	<0,0001	µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,00050	µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0005	µg/L		0,10		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	0	µg/L		0,10		

*Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1*