

Délégation départementale du Val d'Oise

Département Santé Environnement

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

Destinataire(s) :

CA DE CERGY-PONTOISE (CACP)

CYO'

MAIRIE DE OSNY

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 mesures de terrain du **21/02/2025 à 08h05** pour l'ARS, par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DE L'EAU, CERGY, qui a également réalisé les analyses.

Nom et type d'installation : OSNY RESERVOIR DE L'OSERAIE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : OSNY RESERVOIR DE L'OSERAIE -

Code point de surveillance : 0000004780 Code installation : 004054

Type d'analyse : P1C7

Code Sise analyse : 00186390 Référence laboratoire : H.2025.494-1 Numéro de prélèvement : 09500183835

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-09500183835 - page : 1)

Le mardi 08 avril 2025

Pour le Directeur Général et par délégation,

L'ingénieur d'études sanitaires,

Signé

Helen LE GUEN

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

			Limites de qualité		Références de qualité	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Contexte Environnemental						
Température de l'eau	9,6	°C				25
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Aspect (qualitatif)	normal	sans objet				
Couleur (qualitatif)	normal	sans objet				
Odeur (qualitatif)	normal	sans objet				
Saveur (qualitatif)	normal	sans objet				
Equilibre Calco-carbonique						
pH	7,5	unité pH			6,5	9
Résiduel de traitement						
Chlore libre	0,55	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,57	mg(Cl2)/L				

			Limites de qualité		Références de qualité	
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Bactériologie						
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)		0		
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0	n/(100mL)				0
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0	n/mL				
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Turbidité néphélométrique NFU	0,21	NFU				2
Chlorures	26	mg/L				250
Conductivité à 25°C	589	µS/cm			200	1100
Sulfates	52	mg/L				250
Equilibre Calco-carbonique						
Titre alcalimétrique complet	22,45	°f				
Titre hydrotimétrique	27,94	°f				
Oxygène et matières organiques						
Carbone organique total	0,58	mg(C)/L				2
Paramètres azotés et phosphorés						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	28	mg/L		50		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,56	mg/L		1		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1