

Délégation départementale du Val d'Oise

Département Santé Environnement

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

Destinataire(s) :

MAIRIE DE MONTGEROULT

SIEVAM

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

SIEVAM AUTONOME

Commune de : MONTGEROULT

Prélèvement et mesures de terrain du **24/04/2025 à 12h10** 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 : MONGEROULT CHLORATION COMMUNAL (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : STATION DE MONTGEROULT - REFOULEMENT EAU TRAITEE

Code point de surveillance : 0000000471 Code installation : 000388 Type d'analyse : P1B7

Code Sise analyse : 00186862 Référence laboratoire : H.2025.1205-1 Numéro de prélèvement : 09500184310

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-09500184310 - page : 1)

Le lundi 12 mai 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)

Mesures de terrain			Limites de qualité		Références de qualité	
	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Contexte Environnemental						
Température de l'eau	11,8	°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	7,2	unité pH			6,5	9
Résiduel de traitement						
Chlore libre	0,23	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,26	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. aér. revivifiables à 22°-68h	0	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0	n/mL				
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Turbidité néphélométrique NFU	0,16	NFU				2
Chlorures	26	mg/L				250
Conductivité à 25°C	766	µS/cm			200	1100
Sulfates	79	mg/L				250
Equilibre Calco-carbonique						
Titre alcalimétrique complet	29,95	°f				
Titre hydrotimétrique	38,41	°f				
Oxygène et matières organiques						
Carbone organique total	0,64	mg(C)/L				2
Paramètres azotés et phosphorés						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	20	mg/L		50		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,40	mg/L		1		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1