

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 MAREIL EN FRANCE

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 CEG (SDT NORD ECOUEN)

Commune de : MAREIL-EN-FRANCE

Prélèvement et analyses du **23/02/2023 à 09h45** réalisés pour l'ARS, par le groupement de laboratoires :

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

Nom et type d'installation : MAREIL EN FRANCE BACHE TRAITEMENT (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : MAREIL BACHE MELANGE CAPTAGES ET - ROBINET MELANGE
CAPTAGES ET BACHE

Code point de surveillance : 0000002585 Code installation : 000969

Type d'analyse : P1B7

Code Sise analyse : 00175490 Référence laboratoire : H.2023.541-1 Numéro de prélèvement : 09500172927

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-09500172927 - page : 1)

Le jeudi 02 mars 2023

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	12,3	°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	7,9	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,41	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,47	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	0	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 néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2,0
Chlorures	12	mg/L				250
Conductivité à 25°C	668	µS/cm			200,0	1100
Sulfates	63	mg/L				250
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
Titre alcalimétrique complet	30,75	°f				
Titre hydrotimétrique	24,00	°f				
<i>Oxygène et matières organiques</i>						
Carbone organique total	0,65	mg(C)/L				2
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO ₃)	<0,5	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0	mg/L		1,0		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1