



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 GOUSSAINVILLE SYNDICAT DU NORD-ECOUEN

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 (SDT NORD ECOUEN)

Commune de : GOUSSAINVILLE

Prélèvement et analyses du 28/09/2021 à 10h15 réalisés pour l'ARS, par le groupement de laboratoires : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DE L'EAU, CERGY / CARSO

Nom et type d'installation: GOUSSAINVILLE-TRAITEMENT (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : GOUSSAINVILLE TRAITEMENT SORTIE DIRECTE - ROBINET SORTIE

Code point de surveillance : 0000004378 Code installation : 004022 Type d'analyse: P1C7

Code Sise analyse: 00168709 Référence laboratoire: H.2021.3086-1 Numéro de prélèvement : 09500166145

Conclusion sanitaire:

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

(PLV-09500166145 - page: 1)

Le lundi 11 octobre 2021

Pour le Directeur Général et par délégation, Pour la Déléguée Départementale et par délégation, L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires,

Siané

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	13,4	°C				25,0
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Aspect (qualitatif)	normal	-				
Couleur (qualitatif)	normal	-				
Odeur (qualitatif)	normal	-				
Saveur (qualitatif)	normal	-				
Equilibre Calco-carbonique						
рН	7,7	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement						
Chlore libre	0,45	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,49	mg(Cl2)/L				
			Limitoo	do avolitá	Dáfáranas	م المسامة
			Limites de qualité		Références de qualité	
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Bactériologie						
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0	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		
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Turbidité néphélométrique NFU	0,26	NFU				2,0
Chlorures	21	mg/L				250
Conductivité à 25°C	727	μS/cm			200,0	1100
Sulfates	120	mg/L				250
Equilibre Calco-carbonique						
Titre alcalimétrique complet	24,30	°f				
Titre hydrotimétrique	21,72	°f				
Oxygène et matières organiques						
Carbone organique total	0,67	mg(C)/L				2
Paramètres azotés et phosphorés				•		
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	<0,5	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,5		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0	mg/L		1,0		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1