

Département Santé-Environnement

Courriel : ARS-DD77-ECHANGES-LABO@ars.sante.fr

Téléphone : 01 78 48 23 38

Fax : 01 78 48 22 56

SIAEPA HOUSSAYE EN BRIE
Centre Technique Intercommunal
4 rue des Vieilles Chapelles
77610 CHAPELLES BOURBON (LES)

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre du Code de la Santé Publique - Titre II : sécurité sanitaire des eaux et des aliments

SIAEPA HOUSSAYE-EN-BRIE (LA) - RD

Prélèvements, mesures de terrain et analyses effectués pour l'ARS-DD77 par le laboratoire CARSO-LSEHL

Prélèvement et mesures de terrain du 16/06/2022 à 09h05 pour l'ARS et par FREEMAN CYRIL

Nom et type d'installation : RESERVOIR HOUSSAYE EN BRIE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU TRAITÉE

Nom et localisation du point de surveillance : RESERVOIR HOUSSAYE EN BRIE - HOUSSAYE-EN-BRIE (LA) (SORTIE STATION)

Code point de surveillance : 0000002609 Code installation : 000211 Type d'analyse : P1B7

Code Sise analyse : 00228200 Référence laboratoire : LSE2206-29826 Numéro de prélèvement : 07700228421

[Conclusion sanitaire \(Prélèvement n° 07700228421 \)](#)

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

lundi 27 juin 2022

Pour la Directrice Générale et par délégation
Pour la Directrice de la délégation départementale et par délégation
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Arnaud TETILLON

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	14,5	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,6	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,15	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,19	mg(Cl2)/L				

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	sans objet				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,0
Couleur (qualitatif)	0	sans objet				
Odeur (qualitatif)	0	sans objet				
Saveur (qualitatif)	0	sans objet				
Turbidité néphélogométrique NFU	<0,1	NFU				2,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,91	unité pH			6,5	9,0
Titre alcalimétrique complet	25,70	°f				
Titre hydrotimétrique	27,30	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	14	mg/L				250
Conductivité à 25°C	548	µS/cm			200	1100
Sulfates	4,5	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,28	mg(C)/L				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,40	mg/L		1,0		
Nitrates (en NO3)	20	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,1		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	3	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		