

## Délégation départementale des Yvelines

Département Santé-environnement Courriel : ars-dd78-eau@ars.sante.fr

Téléphone: 01 30 97 73 39

Destinataire(s):

MAIRIE DE BEYNES

SAUR

SYNDICAT DES EAUX REGION D'YVELINES

### 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

### SY DES YVELINES

Commune de : BEYNES

Prélèvement et mesures de terrain du **20/12/2023 à 09h26** pour l'ARS, par le laboratoire : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL), qui a également réalisé les analyses.

Nom et type d'installation: BEYNES ST SANTIN (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : POINT MOBILE BEYNES - MAIRIE robinet gauche sanitaire RDC Code point de surveillance : 0000000656 Code installation : 000632 Type d'analyse : D1C7

Code Sise analyse: 00243646 Référence laboratoire: LSE2312-20045 Numéro de prélèvement: 07800237625

### Conclusion sanitaire:

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

(PLV-07800237625 - page : 1)

Le vendredi 12 janvier 2024

Pour la Directrice générale et par délégation, Pour le Directeur départemental et par délégation, L'Ingénieur d'études sanitaires,

# Signé

Marie-Claude GOURDET

			Limites de qualité		Références de qualité	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Contexte Environnemental						
Température de l'eau	11,6	°C				25,0
Equilibre Calco-carbonique						
pH	7,6	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement					'	
Chlore libre	0,42	mg/L(Cl2)				
Chlore total	0,46	mg/L(Cl2)				
			Limites de qualité		Références de qualité	
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Bactériologie						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/100mL		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	22	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	11	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/100mL				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/100mL		0		
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Aspect (qualitatif)	normal	qualit.				
Couleur (qualitatif)	normal	qualit.				
Odeur (qualitatif)	normal	qualit.				
Odeur (dilution à 25°c)	non mesuré	dilut.				
Saveur (qualitatif)	normal	qualit.				
Saveur par dilution à 25°c	non mesuré	dilut.				3
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2
Conductivité à 25°C	762	μS/cm			200,0	1100
Coloration	<5	mg/L(Pt)				15
Equilibre Calco-carbonique						
рН	7,89	unité pH			6,5	9,0
Paramètres azotés et phosphorés						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1