

Destinataire(s) :

MAIRIE DE BEYNES

SAUR

SYNDICAT DES EAUX REGION D'YVELINES

(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 **19/02/2026 à 10h12** 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 lavabo sanitaire 1er étage

Code point de surveillance : 0000000656 Code installation : 000632 Type d'analyse : A3

Code Sise analyse : 00258025 Référence laboratoire : LSE2602-27704 Numéro de prélèvement : 07800252011

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-07800252011 - page : 1)

Le vendredi 20 mars 2026

P/ le Directeur général et par délégation,
P/ le Directeur départemental et par délégation,
L'Ingénieur d'études sanitaires,

Signé

Béatrice TAVÉ-GALTIER

Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Contexte Environnemental						
Température de l'eau	7,9	°C				25,0
Equilibre Calco-carbonique						
pH	7,9	unité pH				9,0
Résiduel de traitement						
Chlore libre	0,34	mg/L(Cl2)				
Chlore total	0,39	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. aé. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aé. revivifiables à 36°-44h	2	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/100mL				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/100mL		0		
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Aspect (qualitatif)	normal	qualit.				
Saveur (qualitatif)	normal	qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2
Conductivité à 25°C	709	µS/cm				1100
Coloration	<5	mg/L(Pt)				15
Chlorures	31	mg/L				250
Sulfates	50	mg/L				250
Calcium	60,8	mg/L				
Magnésium	22,4	mg(Mg)/L				
Equilibre Calco-carbonique						
pH	7,84	unité pH				9,0
Titre alcalimétrique complet	24,60	°f				
Titre hydrotimétrique	24,42	°f				
Oxygène et matières organiques						
Carbone organique total	0,49	mg/L(C)				2
Paramètres azotés et phosphorés						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,5		
Nitrates (en NO3)	24	mg/L		50,0		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,48	mg/L		1,0		
Fer et manganèse						
Fer total	<10	µg/L				200
Manganèse total	<10	µg/L				50
Oligo-éléments et micropolluants minéraux						
Aluminium total µg/l	<10	µg/L				200,0
Sous produits de la désinfection						
Bromoforme	5,50	µg/L		100		
Chlorodibromométhane	5,10	µg/L		100		
Chloroforme	0,4	µg/L		100		
Dichloromonobromométhane	1,80	µg/L		100		
Trihalométhanés (4 substances)	12,80	µg/L		100		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1