Délégation départementale des Yvelines
Département Santé-environnement
Courriel : ars-dd78-eau@ars.sante.fr
Téléphone : 01 30 97 73 39

Destinataire(s) :
MAIRIE DE VICQ
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 : VICQ

Prélèvement et mesures de terrain du **05/10/2026 à 09h34** 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 : SAINT MARTIN MONTFORT (UNITE DE DISTRIBUTION)
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Nom et localisation du point de surveillance : POINT MOBILE VICQ - Mairie lavabo sanitaire rdc
Code point de surveillance : 0000000942 Code installation : 003580 Type d'analyse : A3
Code Sise analyse : 00261979 Référence laboratoire : LSE2610-27343 Numéro de prélèvement : 07800255965

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Toutefois la teneur en chlore est é l evée.

(PLV-07800255965 - page : 1)

Le jeudi 29 octobre 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 Mini	Limites de qualité Maxi	Références de qualité Mini	Références de qualité Maxi
Contexte Environnemental						
Température de l'eau	14,8	°C				25,0
Equilibre Calco-carbonique						
pH	7,6	unité pH				9,0
Résiduel de traitement						
Chlore libre	0,54	mg/L(Cl2)				
Chlore total	0,65	mg/L(Cl2)				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité Mini	Limites de qualité Maxi	Références de qualité Mini	Références de qualité Maxi
Bactériologie						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/100mL		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	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	792	µS/cm				1100
Coloration	<5	mg/L(Pt)				15
Chlorures	44,30	mg/L				250
Sulfates	91,00	mg/L				250
Calcium	47,3	mg/L				
Magnésium	23,2	mg(Mg)/L				
Equilibre Calco-carbonique						
pH	7,74	unité pH				9,0
Titre alcalimétrique complet	25,07	°f				
Titre hydrotimétrique	21,37	°f				
Oxygène et matières organiques						
Carbone organique total	0,22	mg/L(C)				2
Paramètres azotés et phosphorés						
Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L				0,1
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,5		
Nitrates (en NO3)	43,00	mg/L		50,0		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,86	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	1,90	µg/L		100		
Chlorodibromométhane	1,90	µg/L		100		
Chloroforme	1,2	µg/L		100		
Dichloromonobromométhane	0,59	µg/L		100		
Trihalométhanes (4 substances)	5,59	µg/L		100		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1