

Affaire suivie par :
 Nathalie DUFRENOY
 Tel : 02 38 77 31 40

Destinataire(s)

 MONSIEUR LE PRESIDENT - S.I.A.E.P. BAULE-MESSAS
 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BAULE
 MONSIEUR LE DIRECTEUR - VEOLIA EAU

Prélèvement d'eau destinée à la consommation humaine, sur l'unité de gestion de :

SIAEP BAULE-MESSAS

Prélèvement	00169527	Commune	BAULE
Unité de gestion	0162 SIAEP BAULE-MESSAS	Prélevé le :	mercredi 11 mars 2026 à 11h11
Installation	UDI 000568 BAULE - MESSAS	par :	CARSO-AL
Point de surveillance	P 0000000534 BOURG	Type visite :	AA
Localisation exacte	ÉCOLE DE MUSIQUE - ROBINET SANITAIRES		
Motif	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS		

Mesures de terrain

 Température de l'eau
 pH
 Chlore libre
 Chlore total

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	13,8	°C				25,00
pH	7,5	unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,19	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,22	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type del'analyse : AXPCN

Code SISE de l'analyse : 00185916

Référence laboratoire : LSE2603-39695

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrie NFU	0,46	NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

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
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Titre alcalimétrique complet	22,70	°f				
Titre hydrotimétrique	17,51	°f				

MINERALISATION

Chlorures	23,50	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	640	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	79,00	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,01	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,02	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	0,90	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,50		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,25	mg(C)/L				2,00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

Fer total	20	µg/L				200,00
Manganèse total	<10	µg/L				50,00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Cuivre	<0,010	mg(Cu)/L		2,00		1,00
Nickel	<5	µg/L		20,00		
Plomb	<2	µg/L		10,00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00169527)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Les teneurs en plomb, cuivre et nickel ne valent que pour le point d'utilisation où elles ont été respectivement mesurées. Compte tenu de l'influence du réseau de distribution d'eau (réseau intérieur et éventuellement branchement public) sur la dissolution des métaux, ces valeurs ne sont pas représentatives de la qualité de l'eau pour l'ensemble des consommateurs du réseau de distribution (circulaire DGS/SD7A n°45 du 5 février 2004).

Signé à Orléans le 28 avril 2026

Pour la directrice générale,
 Pour la directrice départementale du Loiret
 La responsable du département santé
 environnementale et déterminants de santé

Anne Pham-Ba