

Affaire suivie par :

Laëtitia PAJADON

Tel : 02 38 77 31 40

Destinataires

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DES BORDES - MAIRE DES BORDES

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

AEP LES BORDES

Prélèvement	00160359	Commune	BORDES (LES)
Unité de gestion	0018 AEP LES BORDES	Prélevé le :	lundi 08 avril 2024 à 09h07
Installation	UDI 000363 LES BORDES	par :	CARSO-EV
Point de surveillance	S 0000000619 ECARTS	Type visite :	D1
Localisation exacte	CANTINE COLLÈGE		
Motif	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	15,9	°C				25,00
Chlore libre	0,17	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,17	mg(Cl2)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : D1N Code SISE de l'analyse : 00175425 Référence laboratoire : LSE2404-37520

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	4	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

pH	7,84	unité pH			6,50	9,00
----	------	----------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	378	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	50	mg/L			50,00	

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00160359)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés malgré une teneur élevée en nitrates.

Signé à Orléans le 24 septembre 2024

Pour la Directrice générale
Pour la Directrice départementale du Loiret
Le référent eaux potables et de loisirs

Nicolas BUCKENMEIER