

Affaire suivie par :  
Anaïs MALIKIAN  
Tel : 02 38 77 31 40

**Destinataire(s)**  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DES BORDES

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

**AEP LES BORDES**

<b>Prélèvement</b>	00162534	<b>Commune</b>	BORDES (LES)
<b>Unité de gestion</b>	0018 AEP LES BORDES	<b>Prélevé le :</b>	lundi 09 septembre 2024 à 09h12
<b>Installation</b>	UDI 000363 LES BORDES	<b>par :</b>	CARSO-EV
<b>Point de surveillance</b>	P 0000000360 BOURG	<b>Type visite :</b>	D1
<b>Localisation exacte</b>	ATELIERS MUNICIPAUX, CUISINE		
<b>Motif</b>	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS		

**Mesures de terrain**

Température de l'eau  
Chlore libre  
Chlore total

**Résultats**

18,2 °C  
0,24 mg(Cl2)/L  
0,25 mg(Cl2)/L

**Limites de qualité**  
inférieure supérieure

**Références de qualité**  
inférieure supérieure

25,00

**Analyses laboratoire**

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

Type de l'analyse : D1N

Code SISE de l'analyse : 00178043

Référence laboratoire : LSE2409-43685

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET			
Coloration	<5	mg(Pt)/L			15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET			
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET			
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET			
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	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**

pH	7,77	unité pH			6,50 9,00
----	------	----------	--	--	-----------

**MINERALISATION**

Conductivité à 25°C	368	µS/cm			200,00 1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	----------------

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L			0,10
Nitrates (en NO3)	43	mg/L		50,00	

**MÉTABOLITES PERTINENTS**

Chlorothalonil R417888	0,209	µg/L		0,10	
------------------------	-------	------	--	------	--

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00162534)**

Signé à Orléans le 16 janvier 2025

Les résultats d'analyses de l'eau ont mis en évidence une concentration en Chlorothalonil R417888 non conforme aux exigences réglementaires. Ceci nécessite d'en surveiller l'évolution et de mettre en œuvre les moyens à votre disposition pour revenir à la conformité. Cette non-conformité ne nécessite cependant pas de restriction de consommation de l'eau. Les autres paramètres mesurés sont conformes aux exigences de qualité malgré la présence de d'autres pesticides.

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

Nicolas BUCKENMEIER

Affaire suivie par :  
Anaïs MALIKIAN  
Tel : 02 38 77 31 40

**Destinataire(s)**  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DES BORDES

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

**AEP LES BORDES**

<b>Prélèvement</b>	<b>00162304</b>	<b>Commune</b>	<b>BORDES (LES)</b>
<b>Unité de gestion</b>	0018 AEP LES BORDES	<b>Prélevé le :</b>	<b>mardi 27 août 2024 à 08h43</b>
<b>Installation</b>	UDI 000363 LES BORDES	<b>par :</b>	CARSO-EV
<b>Point de surveillance</b>	P 0000000360 BOURG	<b>Type visite :</b>	D1
<b>Localisation exacte</b>	ATELIERS MUNICIPAUX		
<b>Motif</b>	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS		

**Mesures de terrain**

Température de l'eau  
Chlore libre  
Chlore total

Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
20,3	°C				25,00
0,25	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
0,27	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyses laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type del'analyse : D1N Code SISE de l'analyse : 00177671 Référence laboratoire : LSE2408-61077

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

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

**PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES**

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2	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	7,86	unité pH			6,50 9,00
----	------	----------	--	--	-----------

**MINERALISATION**

Conductivité à 25°C	368	µS/cm			200,00 1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	----------------

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L			0,10
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	47	mg/L		50,00	

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00162304)**

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

Signé à Orléans le 16 janvier 2025

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

Nicolas BUCKENMEIER