

Affaire suivie par :

Nathalie DUFRENOY

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

Prélèvement	00170117	Commune	BORDES (LES)
Unité de gestion	0018 AEP LES BORDES	Prélevé le :	mardi 05 mai 2026 à 13h26
Installation	UDI 000363 LES BORDES	par :	CARSO-BM
Point de surveillance	P 0000000360 BOURG	Type visite :	AA
Localisation exacte	Garage Motorcraft robinet sanitaire		
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
17,7	°C				25,00
7,8	unité pH			6,50	9,00
0,06	mg(Cl ₂)/L				
0,08	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

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

6901

Type de l'analyse : AXDIV

Code SISE de l'analyse : 00186538

Référence laboratoire : LSE2605-29378

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 néphélométrique NFU	0,52	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	10,75	°f				
Titre hydrotimétrique	16,75	°f				

MINERALISATION

Chlorures	19,20	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	384	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	14,40	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	0,01	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	1,06	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	53,00	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,50		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,24	mg(C)/L				2,00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

Fer total	78	µg/L				200,00
-----------	----	------	--	--	--	--------

MÉTABOLITES PERTINENTS

Chlorothalonil R417888	0,220	µg/L		0,10		
------------------------	-------	------	--	------	--	--

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00170117)

Signé à Orléans le 15 octobre 2026

Ce prélèvement a mis en évidence une concentration en nitrates non conforme aux exigences réglementaires, qui nécessite que vous preniez des mesures correctives afin de rétablir la qualité de l'eau et m'en informiez ainsi que les consommateurs (art. R.1321-27 à 30 du code de la santé publique). Dans l'attente, ceci nécessite d'informer la population d'une recommandation de non-consommation de l'eau pour les femmes enceintes et les nourrissons (circulaire Direction Générale de la Santé du 1er mars 2004). 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. Les autres paramètres mesurés sont conformes aux exigences de qualité.

Pour la Directrice générale,
La Directrice départementale du Loiret,



Catherine FAYET