PLV: 00088754 page: 1





#### Délégation Départementale de l'Indre Département santé environnementale et déterminants de santé

# **DE L'INDRE** Liherté Égalité Fraternité

#### Contrôle sanitaire des **EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

Affaire suivie par: Guillaume GAUDINAT 02 38 77 33 90

ars-cvl-dd36-unite-sante-environnement@ars.sante.fr

Résultat à afficher en mairie

#### **Destinataires**

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE LEVROUX MADAME, MONSIEUR LE PRESIDENT - SIAEP LEVROUX

MONSIEUR LE DIRECTEUR - ARS DD 36

## SIAEP LEVROUX

Prélèvement 00088754

Commune **LEVROUX** Installation TTP 000064 STATION LE MEEZ vendredi 17 novembre 2023 à 09h10 Prélevé le :

Point de surveillance P 000000088 STATION LE MEEZ I FM par: ROBINET SORTIE CHATEAU D'EAU LE MEEZ Localisation exacte Type visite:

Mesures de terrain	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
Température de l'eau pH	12,8 7.5	°C unité pH	inférieure	supérieure	inférieure 6.50	supérieure 25,00 9.00
Chlore libre Chlore total	0.40 0.45	mg(Cl2)/L mg(Cl2)/L				

#### Analyses laboratoire

Total des pesticides analysés

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

Type del'analyse: P1A Code SISE de l'analyse : 00105209 Référence laboratoire : LSE2311-23263

Typo doranalyoo : T Tit	0000 0102 00 10101900 : 00 100200		Transferior laboratorio : Locatori				
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Coloration	<5	mg(Pt)/L		15,00			
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							
рH	7,38	unité pH	6,50	9,00			
Titre alcalimétrique complet	21,85	°f					
Titre hydrotimétrique	33,41	°f					
MINERALISATION							
Chlorures	14	mg/L		250,00			
Conductivité à 25°C	607	μS/cm	200,00	1100,00			
Sulfates	55	mg/L		250,00			
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES							
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		0,10			
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,98	mg/L	1,00				
Nitrates (en NO3)	49	mg/L	50,00				
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L	0,10				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES							
Carbone organique total	0,63	mg(C)/L		2,00			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901 Type del'analyse : AMIDE Code SISE de l'analyse : 00105210 Référence laboratoire : LSE2311-23244

μg/L

0.50

<0,005 μg/L	0,10
<0,005 μg/L	0,10
	<ul> <li>&lt;0,005 µg/L</li> </ul>

< 0.005

PLV: 00088754 page: 2

MÉTABOLITES PERTINENTS						
OXA alachlore	<0,020	μg/L		0,10		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS						
Diméthénamide ESA	<0,010	μg/L				
Diméthénamide OXA	<0,010	μg/L				
ESA acetochlore	<0,020	μg/L				
ESA alachlore	<0,020	μg/L				
ESA metazachlore	<0,020	μg/L				
ESA metolachlore	<0,020	μg/L				
Metolachlor NOA 413173	<0,050	μg/L				
OXA metazachlore	<0,020	μg/L				
OXA metolachlore	<0,020	μg/L				

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00088754)

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

Signé à Châteauroux, le 1 décembre 2023

P/ La Directrice Générale

de l'Agence Régionale de Santé

L'ingénieur d'études sanitaires

Timothée MARTEL