

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

**Destinataire(s)**

 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SERMAISES  
 MONSIEUR LE DIRECTEUR - COMMUNAUTÉ DE COMMUNES DU PITHIVERAIS

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

**COM COM DU PITHIVERAIS**

<b>Prélèvement</b>	<b>00163909</b>	<b>Commune</b>	<b>SERMAISES</b>
<b>Unité de gestion</b>	0771 COM COM DU PITHIVERAIS	<b>Prélevé le :</b>	<b>mercredi 18 décembre 2024 à 11h32</b>
<b>Installation</b>	UDI 000546 COMMUNES FORAGE SERMAISES	<b>par :</b>	CARSO-JA
<b>Point de surveillance</b>	S 0000003369 BOURG SERMAISES	<b>Type visite :</b>	D1
<b>Localisation exacte</b>	MAIRIE, ÉVIER TISANERIE		
<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
11,7	°C				25,00
0,21	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
0,22	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyses laboratoire**

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

Type del'analyse : D1FM

Code SISE de l'analyse : 00179610

Référence laboratoire : LSE2412-48957

**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	0,15	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	7,67	unité pH			6,50	9,00
----	------	----------	--	--	------	------

**MINERALISATION**

Conductivité à 25°C	469	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,10
--------------------------------	-------	------	--	--	--	------

**FER ET MANGANESE**

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

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00163909)**

Signé à Orléans le 23 janvier 2025

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

Pour la Directrice générale

Pour la Directrice départementale du Loiret

Le référent eaux potables et de loisirs

  
Nicolas BUCKENMEIER