

# Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultat à afficher en mairie

Affaire suivie par :

Betty BLAUMEISER  
Tél: 02 37 77 34 75

## Destinataire(s)

MONSIEUR - SUEZ - LYONNAISE DES EAUX - VENDOME  
MONSIEUR LE PRESIDENT - SIAEP DE LORGES-BRIOU  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LORGES

La synthèse annuelle de la qualité de l'eau par commune (infofacture) est disponible au lien suivant : <https://www.centre-val-de-loire.ars.sante.fr/qualite-de-leau-potable-synthese-annuelle-par-commune-info-facture> et ci-après les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé, dans le cadre du contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :

## SIAEP DE LORGES-BRIOU

<b>Prélèvement</b>	<b>00111794</b>	<b>Commune</b>	<b>LORGES</b>
<b>Unité de gestion</b>	0023 SIAEP DE LORGES-BRIOU	<b>Prélevé le :</b>	<b>vendredi 10 octobre 2025 à 10h23</b>
<b>Installation</b>	UDI 000568 LORGES	<b>par :</b>	LBL
<b>Point de surveillance</b>	S 0000001109 SECTEUR DE VILLEMUZARD	<b>Type visite :</b>	D1
<b>Localisation exacte</b>	10 RUE NATIONALE LORGES - ROBINET EXPLOITATION		

### Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	15,5	°C				25,00
pH	7,7	unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,12	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,15	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

### Analyses laboratoire

Type de l'analyse : D1NO3      Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS      3703  
Code SISE de l'analyse : 00123291      Référence laboratoire : 2509065689-D1NO300123291

### 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	<0,30	NFU				2,00

### PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	3	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	7,9	unité pH			6,50	9,00
----	-----	----------	--	--	------	------

### MINERALISATION

Conductivité à 25°C	597	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

### PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,010	mg/L				0,10
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	27	mg/L		50,00		

### OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Nickel	4,9	µg/L		20,00		
Sélénium	4,2	µg(Se)/L		20,00		

**PESTICIDES TRIAZINES**

Atrazine	<0,020	µg/L		0,10		
Flufenacet	<0,01	µg/L		0,10		
Hexazinone	<0,01	µg/L		0,10		
Métamitron	<0,01	µg/L		0,10		
Métribuzine	<0,01	µg/L		0,10		
Prométhrine	<0,01	µg/L		0,10		
Propazine	<0,01	µg/L		0,10		
Simazine	<0,01	µg/L		0,10		
Terbuméton	<0,01	µg/L		0,10		
Terbuthylazin	<0,01	µg/L		0,10		
Terbutryne	<0,01	µg/L		0,10		

**PESTICIDES DIVERS**

Total des pesticides analysés	0,087	µg/L		0,50		
-------------------------------	-------	------	--	------	--	--

**MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE**

Propazine 2-hydroxy	<0,01	µg/L		0,10		
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,010	µg/L		0,10		

**MÉTABOLITES PERTINENTS**

Atrazine-2-hydroxy	<0,01	µg/L		0,10		
Atrazine-déisopropyl	<0,01	µg/L		0,10		
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,02	µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl	0,087	µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,01	µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,05	µg/L		0,10		
Flufenacet ESA	<0,02	µg/L		0,10		
Hydroxyterbuthylazine	<0,01	µg/L		0,10		
Simazine hydroxy	<0,01	µg/L		0,10		
Terbuméton-déséthyl	<0,01	µg/L		0,10		
Terbuthylazin déséthyl	<0,01	µg/L		0,10		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00111794)**

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

Blois, le 17 décembre 2025

Pour le Préfet,  
Pour la directrice départementale,  
L'ingénieure d'études sanitaires

signé :

Anaïs CHUNLEAU