

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

Prélèvement	00110878	Commune	LORGES
Unité de gestion	0023 SIAEP DE LORGES-BRIOU	Prélevé le :	jeudi 28 août 2025 à 11h53
Installation	TTP 000299 CHATEAU D'EAU LES TREILLES	par :	LBL
Point de surveillance	P 000000299 CHATEAU D'EAU LES TREILLES	Type visite :	P1
Localisation exacte	COLONNE DESCENDANTE		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	16,0	°C				25,00
pH	7,7	unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,10	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,13	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Type de l'analyse : P1X Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703
Code SISE de l'analyse : 00122376 Référence laboratoire : 2506063718-P1X00122376

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 néphélobimétrie NFU	<0,30	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	7,8	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	25,7	°f				
Titre hydrotimétrique	29,9	°f				

MINERALISATION

Chlorures	18,3	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	610	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	18,5	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,010	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,48	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	24	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,010	mg/L		0,10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,33	mg(C)/L				2,00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Nickel	8,3	µg/L		20,00		
Sélénium	6,8	µg(Se)/L		20,00		
PESTICIDES TRIAZINES						
Atrazine	0,015	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 UREES SUBSTITUEES						
Chlortoluron	<0,01	µg/L		0,10		
Diuron	<0,01	µg/L		0,10		
Isoproturon	<0,01	µg/L		0,10		
Linuron	<0,01	µg/L		0,10		
Métobromuron	<0,01	µg/L		0,10		
Néburon	<0,01	µg/L		0,10		
Thiazfluron	<0,010	µg/L		0,10		
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...						
Acétochlore	<0,02	µg/L		0,10		
Alachlore	<0,02	µg/L		0,10		
Boscalid	<0,02	µg/L		0,10		
Diméthénamide	<0,01	µg/L		0,10		
Fluopicolide	<0,01	µg/L		0,10		
Fluopyram	<0,005	µg/L		0,10		
Isoxaben	<0,01	µg/L		0,10		
Métazachlore	<0,01	µg/L		0,10		
Métolachlore	<0,01	µg/L		0,10		
Napropamide	<0,01	µg/L		0,10		
Propyzamide	<0,01	µg/L		0,10		
Tébutam	<0,01	µg/L		0,10		
Zoxamide	<0,01	µg/L		0,10		
PESTICIDES CARBAMATES						
Carbendazime	<0,01	µg/L		0,10		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS						
Imazaméthabenz	<0,01	µg/L		0,10		
PESTICIDES ORGANOCHLORES						
Oxadiazon	<0,001	µg/L		0,10		
PESTICIDES STROBILURINES						
Azoxystrobine	<0,01	µg/L		0,10		
PESTICIDES SULFONYLUREES						
Flazasulfuron	<0,01	µg/L		0,10		
PESTICIDES TRIAZOLES						
Metconazol	<0,01	µg/L		0,10		
Tébuconazole	<0,01	µg/L		0,10		
PESTICIDES DIVERS						
Bromacil	<0,02	µg/L		0,10		
Chloridazone	<0,01	µg/L		0,10		
Chlorothalonil	<0,001	µg/L		0,10		
Cyprodinil	<0,01	µg/L		0,10		
Diffufénicanil	<0,02	µg/L		0,10		
Diméfuron	<0,01	µg/L		0,10		
Fenpropidin	<0,05	µg/L		0,10		
Métaldéhyde	<0,02	µg/L		0,10		
Pendiméthaline	<0,005	µg/L		0,10		
Prochloraze	<0,01	µg/L		0,10		
Total des pesticides analysés	0,12	µg/L		0,50		
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE						
2-Aminosulfonyl-N,N-diméthylnicotin	<0,1	µg/L		0,10		
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,10	µg/L		0,10		
Desméthylisoproturon	<0,01	µg/L		0,10		
Diméthachlore OXA	<0,020	µg/L		0,10		

MÉTABOLITES PERTINENTS

2,6 Dichlorobenzamide	<0,02	µg/L		0,10		
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0,10		
Atrazine-déiisopropyl	<0,01	µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl	0,084	µg/L		0,10		
Chloridazone desphényl	<0,01	µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,010	µg/L		0,10		
Chlorothalonil R417888	0,021	µg/L		0,10		
Flufenacet ESA	<0,02	µg/L		0,10		
Hydroxyterbuthylazine	<0,01	µg/L		0,10		
OXA alachlore	<0,01	µg/L		0,10		
Terbuthylazin déséthyl	<0,01	µg/L		0,10		

MÉTABOLITES NON PERTINENTS

CGA 354742	<0,01	µg/L				
CGA 369873	0,031	µg/L				
Chlorothalonil R471811	0,70	µg/L				
Diméthénamide ESA	<0,02	µg/L				
Diméthénamide OXA	<0,02	µg/L				
ESA acetochlore	<0,02	µg/L				
ESA alachlore	<0,05	µg/L				
ESA metazachlore	0,013	µg/L				
ESA metolachlore	<0,020	µg/L				
Metolachlor NOA 413173	<0,01	µg/L				
OXA metazachlore	<0,01	µg/L				
OXA metolachlore	<0,01	µg/L				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00110878)

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

Blois, le 20 octobre 2025

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

signé :

Anaïs CHUNLEAU