

CONTROLES SANITAIRES

17/02/2026

CONTROLES
SANITAIRESAffaire suivie par :
Guillaume GALONBAT
02 38 77 33 90

ars-cni-0009-arnd-sante-environnement@ars.cni.fr

Résultat à afficher en mairie

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES À LA CONSOMMATION HUMAINE

Destinataires

MADAME LA DIRECTRICE - ARS DD 36

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BUXIERES D'AILLAC

MADAME, MONSIEUR LE PRÉSIDENT - SIAEP VELLES ARTHON

SIAEP VELLES ARTHON

Prélèvement : 00092423
Installation : UDI : 000410 VELLES ARTHON
Point de surveillance : S : 0000000517 BOURG
Localisation exacte : 2 CHAMP GARNIERCommune : BUXIERES-D'AILLAC
Prélevé le : vendredi 19 septembre 2025 à 12h17
par : FRIE
Type visite : D2

Mesures de terrain

Température de l'eau :
pH :
Chlore libre :
Chlore total :

Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
20.0	°C				25.00
7.2	unité pH			6.50	9.00
0.13	mgCl2/L				
0.16	mgCl2/L				

Analyses laboratoire

Type d'analyse : D102

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS

3/02

Code SISE de l'analyse : 00109002

Référence laboratoire : 2508036052-D10200109002

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET
Coloration	<5	mg(Pl)/L
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET
Turbidité néphélométrique NFU	<0.30	NFU

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL
Bactéries coliformes /100ml-M5	<1	n/(100mL)
Bact. et spores sulfite-rédu./100ml	<1	n/(100mL)
Entérocoques /100ml-M5	<1	n/(100mL)
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,4	unité pH
----	-----	----------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	549	µS/cm
---------------------	-----	-------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,010	mg/L
Nitrates (en NO3)	13	mg/L
Nitrites (en NO2)	<0,010	mg/L

FER ET MANGANESE

Fer total	2	µg/L
-----------	---	------

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Antimoine	<0,2	µg/L
Cadmium	<0,010	µg/L
Chrome total	1,0	µg/L
Cuivre	0,0073	mg/L
Nickel	<0,2	µg/L
Plomb	0,2	µg/L

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

Chlorure de vinyl monomère	0,14	µg/L
----------------------------	------	------

CONTROLES
SANITAIRES

HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU

Benzo(a)pyrène *	<0,001	µg/L	0,01			
Benzo(b)fluoranthène	<0,001	µg/L	0,10			
Benzo(g,h,i)ppérylène	<0,005	µg/L	0,10			
Benzo(k)fluoranthène	<0,001	µg/L	0,10			
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL	µg/L	0,10			
Indéno[1,2,3-cd]pyrène	<0,005	µg/L	0,10			

DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES

Acrylamide	<0,05	µg/L	0,10			
Epichlorohydrine	<0,1	µg/L	0,10			

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00092423)

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

Signé à Châteauroux,
le 26 septembre 2025

P/ La Directrice Générale
de l'Agence Régionale de Santé
Centre-Val de Loire
L'ingénieur d'études sanitaires
Timothée MARTEL