

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

Affaire suivie par :

**DD28 - 02.38.77.33.68**

**Destinataire(s)**

MONSIEUR LE PRESIDENT - CC ENTRE BEAUCE ET PERCHE  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE ST ARNOULT DES BOIS  
MONSIEUR LE DIRECTEUR - LES EAUX BEAUPERCHOISES

La synthèse annuelle 2024 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 :

**CC ENTRE BEAUCE ET PERCHE SEMOP**

<b>Prélèvement</b>	<b>00129714</b>	<b>Commune</b>	<b>SAINT-ARNOULT-DES-BOIS</b>
<b>Unité de gestion</b>	0874 CC ENTRE BEAUCE ET PERCHE SEMOP	<b>Prélevé le :</b>	<b>mercredi 20 mai 2026 à 11h33</b>
<b>Installation</b>	UDI 001686 SECTEUR LANDELLES	<b>par :</b>	VIE
<b>Point de surveillance</b>	S 0000004835 LE BOURG DE SAINT-ARNOULT-DES-BOI	<b>Type visite :</b>	AA
<b>Localisation exacte</b>	maison associations cuisine		

**Mesures de terrain**

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	12,6	°C				25,00
pH	7,5	unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,40	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,41	mg(Cl2)/L				

**Analyses laboratoire**

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

Type del'analyse : AX

Code SISE de l'analyse : 00135600

Référence laboratoire : LSE2605-24174

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrie 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**

Titre alcalimétrique complet	17,90	°f				
Titre hydrotimétrique	19,64	°f				

**MINERALISATION**

Chlorures	17,40	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	428	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	4,70	mg/L				250,00

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,52	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	26,10	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,50		

**OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES**

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

**FER ET MANGANESE**

Fer total	<10	µg/L				200,00
-----------	-----	------	--	--	--	--------

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00129714)**

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

Chartres, le 26 mai 2026

P/le Préfet,  
P/ le directeur départemental,  
l'Adjoint au Directeur  
Départemental,  
L'Ingénieur.e d'Etudes Sanitaires

signé :

Aurélie MARCEL