

Département Santé-Environnement  
Courriel : [ARS-DD77-SE-EAU@ars.sante.fr](mailto:ARS-DD77-SE-EAU@ars.sante.fr)  
Téléphone : 01 78 48 23 38  
Fax : 01 78 48 22 56

S2E77  
23 rue Pasteur  
77510 REBAIS

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre du Code de la Santé Publique - Titre II : sécurité sanitaire des eaux et des aliments

### SIAEP S2E 77 - RD

Prélèvements, mesures de terrain et analyses effectués pour l'ARS-DD77 par le laboratoire CARSO-LSEHL

Prélèvement et mesures de terrain du 20/12/2024 à 07h52 pour l'ARS et par SOHBI IMANE

Nom et type d'installation : BABY - S2E 77 (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : CENTRE BOURG - BABY (ABONNÉ RDC SALLE DE BAIN)

Code point de surveillance : 0000000084 Code installation : 000060 Type d'analyse : D1E7

Code Sise analyse : 00249973 Référence laboratoire : LSE2412-25383 Numéro de prélèvement : 07700250198

#### Conclusion sanitaire ( Prélèvement n° 07700250198 )

Eau d'alimentation non conforme à la limite de qualité en vigueur pour le paramètre Nitrates. En l'état, cette eau ne doit pas être consommée par les femmes enceintes et les nourrissons. Une information ciblée doit être faite auprès de ces populations avec proposition de mesure de substitution. L'ARS préconise la distribution d'eau embouteillée aux personnes concernées.

mardi 07 janvier 2025

Pour la Directrice Générale et par délégation  
Pour la Directrice de la délégation départementale et par délégation  
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



**Alice ARLOT-HENRY**

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Mesures de terrain</b>						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	9,9	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,5	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,10	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,20	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Analyse laboratoire</b>						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	sans objet				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,0
Couleur (qualitatif)	0	sans objet				
Odeur (qualitatif)	0	sans objet				
Saveur (qualitatif)	0	sans objet				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,47	unité pH			6,5	9,0
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	577	µS/cm			200	1100
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,1
<b>Nitrates (en NO<sub>3</sub>)</b>	<b>58</b>	<b>mg/L</b>		<b>50,0</b>		
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		