

Département Santé-Environnement

Courriel : [ARS-DD77-ECHANGES-LABO@ars.sante.fr](mailto:ARS-DD77-ECHANGES-LABO@ars.sante.fr)

Téléphone : 01 78 48 23 38

Fax : 01 78 48 22 56

CDA PAYS DE FONTAINEBLEAU

44 Rue du Château

77300 FONTAINEBLEAU

## 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

### CDA PAYS-DE-FONTAINEBLEAU-VÉOLIA

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

Prélèvement et mesures de terrain du 26/08/2021 à 11h01 pour l'ARS et par FREEMAN CYRIL

Nom et type d'installation : PERTHES EN GATINAIS - CDA PDF (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : CENTRE BOURG - PERTHES ( MAIRIE SANITAIRE ÉVIER ROBINET 1 ER ÉTAGE )

Code point de surveillance : 0000000375 Code installation : 000330 Type d'analyse : D1D7

Code Sise analyse : 00220805 Référence laboratoire : LSE2108-31503 Numéro de prélèvement : 07700221026

#### Conclusion sanitaire ( Prélèvement n° 07700221026 )

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

jeudi 02 septembre 2021

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



**Arnaud TETILLON**

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	18,4	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,2	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,35	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,38	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 néphélobimétrique NFU	0,11	NFU				2,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,22	unité pH			6,5	9,0
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	757	µS/cm			200	1100
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,1
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				100
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				20
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0,00		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0,00		