

**Délégation Territoriale de la Meuse**

Pôle Santé Environnement / Service Eau

Affaire suivie par : S. COUDERT

Téléphone : 03 29 76 84 47

Courriel : [ARS-GRANDEST-DT55-VSSE@ars.sante.fr](mailto:ARS-GRANDEST-DT55-VSSE@ars.sante.fr)

Bar-le-Duc, le 2 août 2022

Destinataire(s) :

CA DU GRAND VERDUN

COMMUNE DE CHAMPNEUVILLE

COMMUNE DE REGNEVILLE-SUR-MEUSE

COMMUNE DE SAMOGNEUX

VEOLIA EAU

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

**CA DU GRAND VERDUN**

**Prélèvement :** 00114402  
**Unité de gestion :** 0678 CA DU GRAND VERDUN  
**Installation :** TTP LIVRAISON FGE REGNEVILLE-SUR-MEUSE  
**Point de surveillance :** 0000003483 MISE EN DISTRIBUTION SAMOGNEUX  
**Commune :** SAMOGNEUX  
**Localisation exacte :** 10 RUE GASTON THIEBAUT, ROBINET SALLE DE BAINS

**Prélevé le :** 27 juillet 2022 à 12h00

**par :** N. THOMAS, EUROFINS

**Type d'eau :** ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401

Type de l'analyse : P1

Référence laboratoire : 22M060868-002

T SISE : 02/08/2022

Mesures terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	18,8 °C				25,00
Température de l'air	22,0 °C				
Couleur (qualitatif)	0				
Aspect (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
pH	7,6 unité pH			6,50	9,00
Chlore total	<0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore libre	<0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore combiné	<0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Commentaires**

Résultats d'analyses	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Turbidité néphélogométrique NFU	0,4 NFU				2,00
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h	24 n/mL				
Bactéries aérobies revivifiables à 36°- 44h	<1 n/mL				

**INFORMATION DU PUBLIC: les analyses représentatives de l'eau mise en distribution doivent être affichées dans les 2 jours après réception (art.D.1321-104 du CSP)**

Délégation territoriale de la Meuse - 11 rue Jeanne d'Arc CS 50549 - 55013 BAR-LE-DUC Cedex - Tél. 03 29 76 84 01

Siège régional : 3 Boulevard Joffre - CS 80071 - 54036 NANCY CEDEX - Tél. 03 83 39 30 30 - [www.ars.grand-est.sante.fr](http://www.ars.grand-est.sante.fr)

Résultats d'analyses	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/100mL		0		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Titre hydrotimétrique	26,0 °f				
Hydrogénocarbonates	281 mg/L				
Titre alcalimétrique complet	23,0 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Chlorures	8,2 mg/L				250,00
Sulfates	19 mg/L				250,00
Calcium	99 mg/L				
Conductivité à 25°C	500 µS/cm			200,00	1 100,00
Magnésium	3,4 mg/L				
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,8 mg(C)/L				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L				0,10
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01 mg/L		0,10		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	16 mg/L		50,00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,32 mg/L		1,00		

### Conclusion sanitaire sur l'ensemble des résultats

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

Pour la Préfète,  
Pour la Directrice Générale de l'ARS,  
Par délégation, l'Ingénieur  
d'Etudes Sanitaires,



Emilie BERTRAND