

**Délégation Territoriale de la Meuse**

Pôle Santé Environnement / Service Eau

Affaire suivie par : D. SARTELET

Téléphone : 03 29 76 84 38

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

Destinataire(s) :

COMMUNE DE JAMETZ

SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

Bar-le-Duc, le 10 février 2022

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

**SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES**

**Prélèvement :** 00112846  
**Unité de gestion :** 0247 SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES  
**Installation :** UDI RESEAU SOURCE FONDS DE VAUX  
**Point de surveillance :** 0000001509 CONC. JAMETZ  
**Commune :** JAMETZ  
**Localisation exacte :** 23 GRANDE RUE, ROBINET CUISINE

**Prélevé le :** 04 février 2022 à 11h34

**par :** N. THOMAS, EUROFINS

**Type d'eau :** EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401

Type de l'analyse : D1

Référence laboratoire : 22M008128-001

T SISE : 10/02/2022

Mesures terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	7,3 °C				25,00
Température de l'air	24,0 °C				
Couleur (qualitatif)	0				
Aspect (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
pH	7,5 unité pH			6,50	9,00
Chlore total	0,08 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore libre	0,07 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore combiné	<0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Commentaires**

Résultats d'analyses		Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélométrique NFU	0,1 NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h	2 n/mL				
Bactéries aérobies revivifiables à 36°- 44h	4 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		Limites de qualité		Références de qualité	
	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/100mL		0		
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	430 µS/cm			200,00	1 100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10

## 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



# PRÉFET DE LA MEUSE

Liberté  
Égalité  
Fraternité

## Délégation Territoriale de la Meuse

Pôle Santé Environnement / Service Eau

Affaire suivie par : D. SARTELET

Téléphone : 03 29 76 84 38

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

Destinataire(s) :

COMMUNE DE DELUT

SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

Bar-le-Duc, le 4 mai 2022



## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

**Prélèvement :** 00113617  
**Unité de gestion :** 0247 SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES  
**Installation :** UDI RESEAU SOURCE FONDS DE VAUX  
**Point de surveillance :** 0000001510 CONC. DELUT  
**Commune :** DELUT  
**Localisation exacte :** 5 BIS RUE DE LA CROIX, ROBINET CUISINE

**Prélevé le :** 25 avril 2022 à 12h19

**par :** N. THOMAS, EUROFINS

**Type d'eau :** EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401

Type de l'analyse : D1

Référence laboratoire : 22M031084-003

T SISE : 04/05/2022

Mesures terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	12,3 °C				25,00
Température de l'air	20,0 °C				
Couleur (qualitatif)	0				
Aspect (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
pH	7,4 unité pH			6,50	9,00
Chlore total	0,19 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore libre	0,17 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
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1 NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h	1 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
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/100mL		0		
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	420 µS/cm			200,00	1 100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10

### 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



**PRÉFET  
DE LA MEUSE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



**Délégation Territoriale de la Meuse**

Pôle Santé Environnement / Service Eau

Affaire suivie par : D. SARTELET

Téléphone : 03 29 76 84 38

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

Destinataire(s) :

COMMUNE DE BRANDEVILLE

SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

Bar-le-Duc, le 10 novembre 2022

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

**BRANDEVILLE**

**Prélèvement :** 00115186  
**Unité de gestion :** 0032 BRANDEVILLE  
**Installation :** UDI BRANDEVILLE  
**Point de surveillance :** 0000000676 CONC. BRANDEVILLE  
**Commune :** BRANDEVILLE  
**Localisation exacte :** 7 GRANDE RUE, ROBINET SALLE DE BAINS

**Prélevé le :** 02 novembre 2022 à 09h36

**par :** N. THOMAS, EUROFINS

**Type d'eau :** EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401

Type de l'analyse : D1

Référence laboratoire : 22M091107-001

T SISE : 10/11/2022

**Mesures terrain**

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	16,2 °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(Cl2)/L				
Chlore libre	<0,05 mg(Cl2)/L				
Chlore combiné	<0,05 mg(Cl2)/L				

**Commentaires**

**Résultats d'analyses**

Résultats d'analyses		Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1 NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h	<1 n/mL				
Bactéries aérobies revivifiables à 36°- 44h	4 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		Limites de qualité		Références de qualité	
	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/100mL		0		
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	420 µS/cm			200,00	1 100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10

## 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,  
La cheffe du pôle santé  
environnement,



Emilie BERTRAND

**Délégation Territoriale de la Meuse**

Pôle Santé Environnement / Service Eau

Affaire suivie par : D. SARTELET

Téléphone : 03 29 76 84 38

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

Destinataire(s) :

COMMUNE DE VITTARVILLE

SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

Bar-le-Duc, le 9 août 2022

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

**SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES**

**Prélèvement :** 00114463  
**Unité de gestion :** 0247 SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES  
**Installation :** UDI RESEAU SOURCE FONDS DE VAUX  
**Point de surveillance :** 0000001514 CONC. VITTARVILLE  
**Commune :** VITTARVILLE  
**Localisation exacte :** 1 LE GRAND CHEMIN, ROBINET CUISINE

**Prélevé le :** 03 août 2022 à 11h30

**par :** A. GLORIAN, EUROFINS

**Type d'eau :** EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401

Type de l'analyse : D1

Référence laboratoire : 22M062708-002

T SISE : 09/08/2022

Mesures terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	20,9 °C				25,00
Température de l'air	20,0 °C				
Couleur (qualitatif)	0				
Aspect (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
pH	7,4 unité pH			6,50	9,00
Chlore total	0,08 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
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1 NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h	<1 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
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/100mL		0		
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	440 µS/cm			200,00	1 100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10

## 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



**Délégation Territoriale de la Meuse**

Pôle Santé Environnement / Service Eau

Affaire suivie par : D. SARTELET

Téléphone : 03 29 76 84 38

Courriel : ARS-GRANDEST-DT55-VSSE@ars.sante.fr

Destinataire(s) :

COMMUNE DE CHAUMONT-DEVANT-DAMVILLERS

SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

Bar-le-Duc, le 15 novembre 2022

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

**SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES**

**Prélèvement :** 00115215  
**Unité de gestion :** 0247 SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES  
**Installation :** UDI RESEAU SOURCE FONDS DE VAUX  
**Point de surveillance :** 0000001516 CONC. CHAUMONT DT DAMVILLERS  
**Commune :** CHAUMONT-DEVANT-DAMVILLERS  
**Localisation exacte :** 1 RUE HAUTE, ROBINET CUISINE

**Prélevé le :** 08 novembre 2022 à 13h27

**par :** N. THOMAS, EUROFINS

**Type d'eau :** EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401

Type de l'analyse : D1

Référence laboratoire : 22M092807-003

T SISE : 15/11/2022

**Mesures terrain**

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	16,0 °C				25,00
Température de l'air	20,3 °C				
Couleur (qualitatif)	0				
Aspect (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
pH	7,5 unité pH			6,50	9,00
Chlore total	0,40 mg(Cl2)/L				
Chlore libre	0,39 mg(Cl2)/L				
Chlore combiné	<0,05 mg(Cl2)/L				

**Commentaires**

**Résultats d'analyses**

Résultats d'analyses		Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1 NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h	11 n/mL				
Bactéries aérobies revivifiables à 36°- 44h	11 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

Résultats d'analyses		Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/100mL		0		
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	400 µS/cm			200,00	1 100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10

## 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,  
La cheffe du pôle santé  
environnement,



Emilie BERTRAND

**Délégation Territoriale de la Meuse**

Pôle Santé Environnement / Service Eau

Affaire suivie par : D. SARTELET

Téléphone : 03 29 76 84 38

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

Destinataire(s) :

COMMUNE DE MERLES-SUR-LOISON

SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

Bar-le-Duc, le 10 janvier 2022

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

**SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES**

**Prélèvement :** 00112496  
**Unité de gestion :** 0247 SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES  
**Installation :** UDI RESEAU SOURCE FONDS DE VAUX  
**Point de surveillance :** 0000001512 CONC. MERLES SUR LOISON  
**Commune :** MERLES-SUR-LOISON  
**Localisation exacte :** 19 RUE BASSE, ROBINET CUISINE

**Prélevé le :** 05 janvier 2022 à 13h14

**par :** N. THOMAS, EUROFINS

**Type d'eau :** EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401

Type de l'analyse : D1D2

Référence laboratoire : 22M000610-003

T SISE : 10/01/2022

**Commentaires**

Résultats d'analyses		Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX					
Nickel	2,0 µg/L		20,00		
Cuivre	0,0532 mg/L		2,00		1,00
Plomb	19,3 µg/L		10,00		

## Conclusion sanitaire sur l'ensemble des résultats

Eau d'alimentation non conforme à la limite de qualité réglementaire pour le paramètre plomb. La teneur en plomb ne vaut que pour le point d'utilisation où elle a été mesurée. Compte tenu de l'influence du réseau de distribution d'eau (réseau intérieur et éventuellement branchement public) sur la dissolution des métaux, cette valeur n'est pas représentative de la qualité de l'eau pour l'ensemble des consommateurs du réseau de distribution.

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



Emilie BERTRAND



# PRÉFET DE LA MEUSE

Liberté  
Égalité  
Fraternité

## Délégation Territoriale de la Meuse

Pôle Santé Environnement / Service Eau

Affaire suivie par : D. SARTELET

Téléphone : 03 29 76 84 38

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

Destinataire(s) :

CHAMBRE D'AGRICULTURE DE LA MEUSE

COMMUNE DE AZANNES-ET-SOUMAZANNES

SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

Bar-le-Duc, le 4 octobre 2022



## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

**Prélèvement :** 00114890  
**Unité de gestion :** 0247 SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES  
**Installation :** TTP DESINFECTION SCE FONDS DE VAUX  
**Point de surveillance :** 0000002575 MISE EN DISTRIB. SCE FONDS DE VAUX  
**Commune :** AZANNES-ET-SOUMAZANNES  
**Localisation exacte :** 3 ROUTE DE MANGIENNES, ROBINET BUANDERIE

**Prélevé le :** 23 septembre 2022 à 08h27

**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 : 22M077619-001

T SISE : 04/10/2022

Mesures terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	15,9 °C				25,00
Température de l'air	21,1 °C				
Couleur (qualitatif)	0				
Aspect (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
pH	7,4 unité pH			6,50	9,00
Chlore total	0,47 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore libre	0,46 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
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélométrique NFU	0,1 NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h	<1 n/mL				
Bactéries aérobies revivifiables à 36°- 44h	3 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
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
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 hydrotimétrique	22,9 °f				
Hydrogénocarbonates	239 mg/L				
Titre alcalimétrique complet	19,6 °f				
MINERALISATION					
Chlorures	4,7 mg/L				250,00
Sulfates	17 mg/L				250,00
Calcium	89 mg/L				
Conductivité à 25°C	420 µS/cm			200,00	1 100,00
Magnésium	1,3 mg/L				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	1,0 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,10		
Nitrates (en NO3)	7,2 mg/L		50,00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,14 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

N° bon de commande : Contrôle ARS programme annuel

SYNDICAT DES EAUX REGION MANGIENNES  
14 Rue Hôtel de Ville  
55230 SPINCOURT  
Service comptabilité

## Résultats provisoires de l'échantillon n° 22M019492-001

Echantillon N° : 22M019492-001  
Code échantillon client : 3 ROUTE DE DAMVILLERS, ROBINET FRITERIE CUISINE  
Client facturé : SYNDICAT DES EAUX REGION MANGIENNES  
Nature : Productions  
Type d'analyse : 55\_P1 (CS)  
UGE : SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES  
Commune : AZANNES-ET-SOUMAZANNES  
Nom du point de prélèvement : PRODUCTION SIAEP MANGIENNES - SCE FONDS DE VAUX (TTP)  
1ER ABONNE DESSERVI AZANNES  
1ER ABO 1 ROUTE DE MANGIENNES OU CHEMIN DE MONTAUBE  
Lieu de prélèvement : 3 ROUTE DE DAMVILLERS, ROBINET FRITERIE CUISINE

Date de prélèvement : 16/03/2022 12:19  
Prélèvement effectué par : THOMAS Nathalie (Eurofins Hydrologie Est (Maxéville)) - HE2G - LNT  
N° point prél. ARS : 2575

Paramètre	Résultat (1)	(2)	Limite de qualité client	Référence de qualité client
<b>Contexte environnemental du prélèvement</b>				
Température de l'air sur site	18.6 °C			
<b>Caractéristiques organoleptiques (terrain)</b>				
Aspect	Normal Qualit.			
Couleur (examen visuel)	Absence Qualit.			
Odeur (seuil)	Absence			
Saveur (qualitatif - in situ)	Absence			
<b>Résiduel de traitement de désinfection (terrain)</b>				
Chlore libre	<0.05 mg Cl <sub>2</sub> /l			
Chlore combiné	<0.05 mg Cl <sub>2</sub> /l			
Chlore total	<0.05 mg Cl <sub>2</sub> /l			
<b>Paramètres microbiologiques</b>				
Microorganismes revivifiables 22°C	En cours			
Microorganismes revivifiables 36°C	En cours			
Bactéries coliformes	1 ufc/100 ml	●		< 1 ufc/100 ml
Escherichia coli	< 1 ufc/100 ml		< 1 ufc/100 ml	
Entérocoques intestinaux	< 1 ufc/100 ml		< 1 ufc/100 ml	
<b>Paramètres physicochimiques généraux (terrain)</b>				
Température de l'eau sur site	8.8 °C			<= 25 °C
pH	7.5 Unités pH			6.5 = x = 9
<b>Paramètres physicochimiques généraux</b>				
Turbidité	En cours			
Conductivité à 25°C	En cours			
Titre Alcalimétrique complet (TAC)	En cours			

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements et des analyses terrains et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux – portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.  
Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 29 Novembre 2006

Eurofins Hydrologie Est  
SAS au capital de 10 249 470 € RCS Nancy 756 800 090 Siret 756 800 090 00257 TVA FR 46 756 800 090  
Siège social rue Lucien Cuenot site Saint Jacques II BP 51005 54521 Maxéville cedex +33 (0)3 83 50 36 00 F +33 (0)3 83 56 84 22

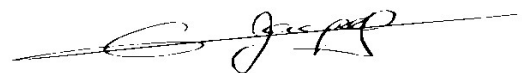
Paramètre	Résultat (1)	(2)	Limite de qualité client	Référence de qualité client
<b>Paramètres physicochimiques généraux</b>				
Hydrogénocarbonates	En cours			
Titre hydrotimétrique (TH)	En cours			
Chlorures (Cl)	En cours			
Sulfates	En cours			
Calcium (Ca)	En cours			
Magnésium (Mg)	En cours			
<b>Paramètres azotés et phosphorés</b>				
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	<0.05 mg NH <sub>4</sub> /l			<= 0.1 mg NH <sub>4</sub> /l
Nitrates	En cours			
Nitrites	En cours			
Somme NO <sub>3</sub> /50 + NO <sub>2</sub> /3	En cours			
<b>Oxygènes et matières organiques</b>				
Carbone Organique Total	En cours			

(1) Les résultats précédés du signe < correspondent aux limites de quantification. Toutes les informations relatives à l'analyse sont disponibles au laboratoire.

(2) Les résultats non conformes aux limites ou références de qualité sont signalés par un rond noir.

MAXEVILLE, le 18/03/2022

Géraldine Jacques  
Coordinatrice Projets Clients





N° bon de commande : Contrôle ARS programme annuel

SYNDICAT DES EAUX REGION MANGIENNES  
14 Rue Hôtel de Ville  
55230 SPINCOURT  
Service comptabilité

## Résultats provisoires de l'échantillon n° 22M042612-002

Echantillon N° : 22M042612-002  
Code échantillon client : 3 ROUTE DE DAMVILLERS, ROBINET FRITERIE CUISINE  
Client facturé : SYNDICAT DES EAUX REGION MANGIENNES  
Nature : Productions  
Type d'analyse : 55\_P1P2T (CS)  
UGE : SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES  
Commune : AZANNES-ET-SOUMAZANNES  
Nom du point de prélèvement : PRODUCTION SIAEP MANGIENNES - SCE FONDS DE VAUX (TTP)  
1ER ABONNE DESSERVI AZANNES  
1ER ABO 1 ROUTE DE MANGIENNES OU CHEMIN DE MONTAUBE  
Lieu de prélèvement : 3 ROUTE DE DAMVILLERS, ROBINET FRITERIE CUISINE

Date de prélèvement : 01/06/2022 10:47  
Prélèvement effectué par : THOMAS Nathalie (Eurofins Hydrologie Est (Maxéville)) - HE2G - LNT  
N° point prél. ARS : 2575

Paramètre	Résultat (1)	(2)	Limite de qualité client	Référence de qualité client
<b>Contexte environnemental du prélèvement</b>				
Température de l'air sur site	22.0 °C			
<b>Caractéristiques organoleptiques (terrain)</b>				
Aspect	Normal Qualit.			
Couleur (examen visuel)	Absence Qualit.			
<b>Résiduel de traitement de désinfection (terrain)</b>				
Chlore libre	<0.05 mg Cl <sub>2</sub> /l			
Chlore combiné	<0.05 mg Cl <sub>2</sub> /l			
Chlore total	<0.05 mg Cl <sub>2</sub> /l			
<b>Paramètres microbiologiques</b>				
Microorganismes revivifiables 22°C	59 ufc/ml			
Microorganismes revivifiables 36°C	12 ufc/ml			
Bactéries coliformes	30 ufc/100 ml			< 1 ufc/100 ml
Escherichia coli	< 1 ufc/100 ml		< 1 ufc/100 ml	
Entérocoques intestinaux	< 1 ufc/100 ml		< 1 ufc/100 ml	
<b>Paramètres physicochimiques généraux (terrain)</b>				
Température de l'eau sur site	16.0 °C			<= 25 °C
pH	7.5 Unités pH			6.5 = x = 9
<b>Paramètres physicochimiques généraux</b>				
Turbidité	<0.1 NFU			<= 2 FNU
Conductivité à 25°C	410 µS/cm			200 = x = 1100 µS/cm
<b>Paramètres azotés et phosphorés</b>				
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	<0.05 mg NH <sub>4</sub> /l			<= 0.1 mg NH <sub>4</sub> /l

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements et des analyses terrains et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux – portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.  
Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 29 Novembre 2006

Eurofins Hydrologie Est  
SAS au capital de 10 249 470 € RCS Nancy 756 800 090 Siret 756 800 090 00257 TVA FR 46 756 800 090  
Siège social rue Lucien Cuenot site Saint Jacques II BP 51005 54521 Maxéville cedex +33 (0)3 83 50 36 00 F +33 (0)3 83 56 84 22

Paramètre	Résultat (1)	(2)	Limite de qualité client	Référence de qualité client
<b>Oxygènes et matières organiques</b>				
Carbone Organique Total	En cours			

(1) Les résultats précédés du signe < correspondent aux limites de quantification. Toutes les informations relatives à l'analyse sont disponibles au laboratoire.

(2) Les résultats non conformes aux limites ou références de qualité sont signalés par un rond noir.

MAXEVILLE, le 04/06/2022

Franck Laurensot  
Coordinateur Projets Clients

**Délégation Territoriale de la Meuse**  
Pôle Santé Environnement / Service Eau

Affaire suivie par : D. SARTELET  
Téléphone : 03 29 76 84 38  
Courriel : [ARS-GRANDEST-DT55-VSSE@ars.sante.fr](mailto:ARS-GRANDEST-DT55-VSSE@ars.sante.fr)

Destinataire(s) :  
COMMUNE DE MERLES-SUR-LOISON  
SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

Bar-le-Duc, le 13 janvier 2022

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

**Prélèvement :** 00112571  
**Unité de gestion :** 0247 SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES  
**Installation :** UDI RESEAU SOURCE FONDS DE VAUX  
**Point de surveillance :** 0000001512 CONC. MERLES SUR LOISON  
**Commune :** MERLES-SUR-LOISON  
**Localisation exacte :** 19 RUE BASSE, ROBINET CUISINE

**Prélevé le :** 05 janvier 2022 à 13h16  
**par :** N. THOMAS, EUROFINS  
**Type d'eau :** EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401  
Type de l'analyse : D1D2 Référence laboratoire : 22M000610-002  
T SISE : 13/01/2022

Mesures terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	9,5 °C				25,00
Température de l'air	22,0 °C				
Couleur (qualitatif)	0				
Aspect (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
pH	7,4 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		Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1 NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h	2 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		Limites de qualité		Références de qualité	
	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/100mL		0		
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	430 µS/cm			200,00	1 100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Acrylamide	<0,1 µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,03 µg/L		0,10		
FER ET MANGANESE					
Fer total	<1 µg/L				200,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX					
Cadmium	<0,01 µg/L		5,00		
Antimoine	<0,05 µg/L		5,00		
Chrome total	<0,05 µg/L		50,00		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Chlorure de vinyl monomère	<0,10 µg/L		0,50		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION					
Bromates	<1,0 µg/L		10,00		
Chloroforme	<0,50 µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	<0,50 µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	<0,20 µg/L		100,00		
Bromoforme	<0,50 µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	<0,500 µg/L		100,00		
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES					
Benzo(a)pyrène *	<0,003 µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005 µg/L		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005 µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005 µg/L		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005 µg/L		0,10		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL µg/L		0,10		

## 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



# PRÉFET DE LA MEUSE

Liberté  
Égalité  
Fraternité



## Délégation Territoriale de la Meuse

Pôle Santé Environnement / Service Eau

Affaire suivie par : D. SARTELET

Téléphone : 03 29 76 84 38

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

Destinataire(s) :

CHAMBRE D'AGRICULTURE DE LA MEUSE

COMMUNE DE AZANNES-ET-SOUMAZANNES

SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

Bar-le-Duc, le 22 mars 2022

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

**Prélèvement :** 00113324  
**Unité de gestion :** 0247 SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES  
**Installation :** TTP DESINFECTION SCE FONDS DE VAUX  
**Point de surveillance :** 0000002575 MISE EN DISTRIB. SCE FONDS DE VAUX  
**Commune :** AZANNES-ET-SOUMAZANNES  
**Localisation exacte :** 3 ROUTE DE DAMVILLERS, ROBINET CUISINE FRITERIE

**Prélevé le :** 16 mars 2022 à 12h19

**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 : 22M019492-001

T SISE : 22/03/2022

### Mesures terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	8,8 °C				25,00
Température de l'air	18,6 °C				
Couleur (qualitatif)	0				
Aspect (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
pH	7,5 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 d'analyses		Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélométrique NFU	0,2 NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h	<1 n/mL				
Bactéries aérobies revivifiables à 36°- 44h	5 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		Limites de qualité		Références de qualité	
	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
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 hydrotimétrique	22,0 °f				
Hydrogénocarbonates	234 mg/L				
Titre alcalimétrique complet	19,2 °f				
MINERALISATION					
Chlorures	3,9 mg/L				250,00
Sulfates	16 mg/L				250,00
Calcium	86 mg/L				
Conductivité à 25°C	420 µS/cm			200,00	1 100,00
Magnésium	1,3 mg/L				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,7 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,10		
Nitrates (en NO3)	7,0 mg/L		50,00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,14 mg/L		1,00		

## Conclusion sanitaire sur l'ensemble des résultats

Eau d'alimentation ne satisfaisant pas aux références de qualité microbiologique réglementaires en vigueur en raison de la présence de germes de type coliformes. Toutefois, la présence seule et en faible nombre de coliformes, en l'absence de tout autre germe d'origine fécale ne présente pas de risque sanitaire pour le consommateur. Des mesures correctives doivent être prises afin de rétablir la qualité de l'eau. Une analyse de recontrôle sera réalisée prochainement afin de vérifier le retour à une situation normale.

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



Emilie BERTRAND

N° bon de commande : Contrôle ARS programme annuel

SYNDICAT DES EAUX REGION MANGIENNES  
14 Rue Hôtel de Ville  
55230 SPINCOURT  
Service comptabilité

## Résultats provisoires de l'échantillon n° 22M051360-002

Echantillon N° : 22M051360-002  
Code échantillon client : 3 ROUTE DE MANGIENNE, ROBINET BUANDERIE  
Client facturé : SYNDICAT DES EAUX REGION MANGIENNES  
Nature : Productions  
Type d'analyse : 55\_D1 (S1)  
UGE : SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES  
Commune : AZANNES-ET-SOUMAZANNES  
Nom du point de prélèvement : PRODUCTION SIAEP MANGIENNES - SCE FONDS DE VAUX (TTP)  
1ER ABONNE DESSERVI AZANNES  
1ER ABO 1 ROUTE DE MANGIENNES OU CHEMIN DE MONTAUBE  
Lieu de prélèvement : 3 ROUTE DE MANGIENNE, ROBINET BUANDERIE

Date de prélèvement : 27/06/2022 13:34  
Prélèvement effectué par : THOMAS Nathalie (Eurofins Hydrologie Est (Maxéville)) - HE2G - LNT  
N° point prél. ARS : 2575

Paramètre	Résultat (1)	(2)	Limite de qualité client	Référence de qualité client
<b>Contexte environnemental du prélèvement</b>				
Température de l'air sur site	20.8 °C			
<b>Caractéristiques organoleptiques (terrain)</b>				
Aspect	Normal Qualit.			
Couleur (examen visuel)	Absence Qualit.			
Odeur (seuil)	Absence			
Saveur (qualitatif - in situ)	Absence			
<b>Résiduel de traitement de désinfection (terrain)</b>				
Chlore libre	0.16 mg Cl <sub>2</sub> /l			
Chlore combiné	<0.05 mg Cl <sub>2</sub> /l			
Chlore total	0.17 mg Cl <sub>2</sub> /l			
<b>Paramètres microbiologiques</b>				
Microorganismes revivifiables 22°C	En cours			
Microorganismes revivifiables 36°C	En cours			
Bactéries coliformes	< 1 ufc/100 ml			< 1 ufc/100 ml
Escherichia coli	< 1 ufc/100 ml		< 1 ufc/100 ml	
Entérocoques intestinaux	< 1 ufc/100 ml		< 1 ufc/100 ml	
<b>Paramètres physicochimiques généraux (terrain)</b>				
Température de l'eau sur site	18.3 °C			<= 25 °C
pH	7.5 Unités pH			6.5 = x = 9
<b>Paramètres physicochimiques généraux</b>				
Turbidité	<0.1 NFU			<= 2 FNU
Conductivité à 25°C	430 µS/cm			200 = x = 1100 µS/cm

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements et des analyses terrains et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux – portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.  
Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 29 Novembre 2006

Eurofins Hydrologie Est  
SAS au capital de 10 249 470 € RCS Nancy 756 800 090 Siret 756 800 090 00257 TVA FR 46 756 800 090  
Siège social rue Lucien Cuenot site Saint Jacques II BP 51005 54521 Maxéville cedex +33 (0)3 83 50 36 00 F +33 (0)3 83 56 84 22

Paramètre	Résultat (1)	(2)	Limite de qualité client	Référence de qualité client
<b>Paramètres azotés et phosphorés</b>				
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	<0.05 mg NH <sub>4</sub> /l			<= 0.1 mg NH <sub>4</sub> /l

(1) Les résultats précédés du signe < correspondent aux limites de quantification. Toutes les informations relatives à l'analyse sont disponibles au laboratoire.

(2) Les résultats non conformes aux limites ou références de qualité sont signalés par un rond noir.

MAXEVILLE, le 29/06/2022

Symphorose GENOT  
Coordinatrice Projets Clients







Destinataire(s) :  
COMMUNE DE MERLES-SUR-LOISON  
SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

Bar-le-Duc, le 26 janvier 2022

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

**SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES**

Prélèvement : 00112660  
Unité de gestion : 0247 SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES  
Installation : UDI RESEAU SOURCE FONDS DE VAUX  
Point de surveillance : 0000001512 CONC. MERLES SUR LOISON  
Commune : MERLES-SUR-LOISON  
Localisation exacte : 7 RUE HAUTE, ROBINET CUISINE

Prélevé le : **21 janvier 2022 à 08h30**  
par : N. THOMAS, EUROFINS  
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401

Type de l'analyse : DIV

Référence laboratoire : 22M004656-001

T SISE : 25/01/2022

**Résultats d'analyses**

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX</b>					
Plomb	0,2 µg/L		10,00		

**Conclusion sanitaire sur l'ensemble des résultats**

Eau d'alimentation conforme à la limite de qualité en vigueur pour pour le paramètre Plomb. La teneur en plomb ne vaut que pour le point d'utilisation où elle a été mesurée. Compte tenu de l'influence du réseau de distribution d'eau (réseau intérieur et éventuellement branchement public) sur la dissolution des métaux, cette valeur n'est pas représentative de la qualité de l'eau pour l'ensemble des consommateurs du réseau de distribution.

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



Emilie BERTRAND

N° bon de commande : Contrôle ARS programme annuel

SYNDICAT DES EAUX REGION MANGIENNES  
14 Rue Hôtel de Ville  
55230 SPINCOURT  
Service comptabilité

## Résultats provisoires de l'échantillon n° 22M019492-001

Echantillon N° : 22M019492-001  
Code échantillon client : 3 ROUTE DE DAMVILLERS, ROBINET FRITERIE CUISINE  
Client facturé : SYNDICAT DES EAUX REGION MANGIENNES  
Nature : Productions  
Type d'analyse : 55\_P1 (CS)  
UGE : SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES  
Commune : AZANNES-ET-SOUMAZANNES  
Nom du point de prélèvement : PRODUCTION SIAEP MANGIENNES - SCE FONDS DE VAUX (TTP)  
1ER ABONNE DESSERVI AZANNES  
1ER ABO 1 ROUTE DE MANGIENNES OU CHEMIN DE MONTAUBE  
Lieu de prélèvement : 3 ROUTE DE DAMVILLERS, ROBINET FRITERIE CUISINE

Date de prélèvement : 16/03/2022 12:19  
Prélèvement effectué par : THOMAS Nathalie (Eurofins Hydrologie Est (Maxéville)) - HE2G - LNT  
N° point prél. ARS : 2575

Paramètre	Résultat (1)	(2)	Limite de qualité client	Référence de qualité client
<b>Contexte environnemental du prélèvement</b>				
Température de l'air sur site	18.6 °C			
<b>Caractéristiques organoleptiques (terrain)</b>				
Aspect	Normal Qualit.			
Couleur (examen visuel)	Absence Qualit.			
Odeur (seuil)	Absence			
Saveur (qualitatif - in situ)	Absence			
<b>Résiduel de traitement de désinfection (terrain)</b>				
Chlore libre	<0.05 mg Cl <sub>2</sub> /l			
Chlore combiné	<0.05 mg Cl <sub>2</sub> /l			
Chlore total	<0.05 mg Cl <sub>2</sub> /l			
<b>Paramètres microbiologiques</b>				
Microorganismes revivifiables 22°C	En cours			
Microorganismes revivifiables 36°C	En cours			
Bactéries coliformes	1 ufc/100 ml	●		< 1 ufc/100 ml
Escherichia coli	< 1 ufc/100 ml		< 1 ufc/100 ml	
Entérocoques intestinaux	< 1 ufc/100 ml		< 1 ufc/100 ml	
<b>Paramètres physicochimiques généraux (terrain)</b>				
Température de l'eau sur site	8.8 °C			<= 25 °C
pH	7.5 Unités pH			6.5 = x = 9
<b>Paramètres physicochimiques généraux</b>				
Turbidité	En cours			
Conductivité à 25°C	En cours			
Titre Alcalimétrique complet (TAC)	En cours			

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements et des analyses terrains et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux – portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.  
Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 29 Novembre 2006

Eurofins Hydrologie Est  
SAS au capital de 10 249 470 € RCS Nancy 756 800 090 Siret 756 800 090 00257 TVA FR 46 756 800 090  
Siège social rue Lucien Cuenot site Saint Jacques II BP 51005 54521 Maxéville cedex +33 (0)3 83 50 36 00 F +33 (0)3 83 56 84 22

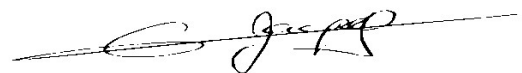
Paramètre	Résultat (1)	(2)	Limite de qualité client	Référence de qualité client
<b>Paramètres physicochimiques généraux</b>				
Hydrogénocarbonates	En cours			
Titre hydrotimétrique (TH)	En cours			
Chlorures (Cl)	En cours			
Sulfates	En cours			
Calcium (Ca)	En cours			
Magnésium (Mg)	En cours			
<b>Paramètres azotés et phosphorés</b>				
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	<0.05 mg NH <sub>4</sub> /l			<= 0.1 mg NH <sub>4</sub> /l
Nitrates	En cours			
Nitrites	En cours			
Somme NO <sub>3</sub> /50 + NO <sub>2</sub> /3	En cours			
<b>Oxygènes et matières organiques</b>				
Carbone Organique Total	En cours			

(1) Les résultats précédés du signe < correspondent aux limites de quantification. Toutes les informations relatives à l'analyse sont disponibles au laboratoire.

(2) Les résultats non conformes aux limites ou références de qualité sont signalés par un rond noir.

MAXEVILLE, le 18/03/2022

Géraldine Jacques  
Coordinatrice Projets Clients





**PRÉFET  
DE LA MEUSE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



**Délégation Territoriale de la Meuse**

Pôle Santé Environnement / Service Eau

Affaire suivie par : D. SARTELET

Téléphone : 03 29 76 84 38

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

Destinataire(s) :

COMMUNE DE MERLES-SUR-LOISON

SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

Bar-le-Duc, le 10 janvier 2022

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

**SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES**

**Prélèvement :** 00112496  
**Unité de gestion :** 0247 SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES  
**Installation :** UDI RESEAU SOURCE FONDS DE VAUX  
**Point de surveillance :** 0000001512 CONC. MERLES SUR LOISON  
**Commune :** MERLES-SUR-LOISON  
**Localisation exacte :** 19 RUE BASSE, ROBINET CUISINE

**Prélevé le :** 05 janvier 2022 à 13h14

**par :** N. THOMAS, EUROFINS

**Type d'eau :** EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401

Type de l'analyse : D1D2

Référence laboratoire : 22M000610-003

T SISE : 10/01/2022

**Commentaires**

Résultats d'analyses		Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX					
Nickel	2,0 µg/L		20,00		
Cuivre	0,0532 mg/L		2,00		1,00
Plomb	19,3 µg/L		10,00		

**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)

## Conclusion sanitaire sur l'ensemble des résultats

Eau d'alimentation non conforme à la limite de qualité réglementaire pour le paramètre plomb. La teneur en plomb ne vaut que pour le point d'utilisation où elle a été mesurée. Compte tenu de l'influence du réseau de distribution d'eau (réseau intérieur et éventuellement branchement public) sur la dissolution des métaux, cette valeur n'est pas représentative de la qualité de l'eau pour l'ensemble des consommateurs du réseau de distribution.

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



Emilie BERTRAND

N° bon de commande : Contrôle ARS programme annuel

SYNDICAT DES EAUX REGION MANGIENNES  
14 Rue Hôtel de Ville  
55230 SPINCOURT  
Service comptabilité

## Résultats provisoires de l'échantillon n° 22M042612-002

Echantillon N° : 22M042612-002  
Code échantillon client : 3 ROUTE DE DAMVILLERS, ROBINET FRITERIE CUISINE  
Client facturé : SYNDICAT DES EAUX REGION MANGIENNES  
Nature : Productions  
Type d'analyse : 55\_P1P2T (CS)  
UGE : SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES  
Commune : AZANNES-ET-SOUMAZANNES  
Nom du point de prélèvement : PRODUCTION SIAEP MANGIENNES - SCE FONDS DE VAUX (TTP)  
1ER ABONNE DESSERVI AZANNES  
1ER ABO 1 ROUTE DE MANGIENNES OU CHEMIN DE MONTAUBE  
Lieu de prélèvement : 3 ROUTE DE DAMVILLERS, ROBINET FRITERIE CUISINE

Date de prélèvement : 01/06/2022 10:47  
Prélèvement effectué par : THOMAS Nathalie (Eurofins Hydrologie Est (Maxéville)) - HE2G - LNT  
N° point prél. ARS : 2575

Paramètre	Résultat (1)	(2)	Limite de qualité client	Référence de qualité client
<b>Contexte environnemental du prélèvement</b>				
Température de l'air sur site	22.0 °C			
<b>Caractéristiques organoleptiques (terrain)</b>				
Aspect	Normal Qualit.			
Couleur (examen visuel)	Absence Qualit.			
<b>Résiduel de traitement de désinfection (terrain)</b>				
Chlore libre	<0.05 mg Cl2/l			
Chlore combiné	<0.05 mg Cl2/l			
Chlore total	<0.05 mg Cl2/l			
<b>Paramètres microbiologiques</b>				
Microorganismes revivifiables 22°C	59 ufc/ml			
Microorganismes revivifiables 36°C	12 ufc/ml			
Bactéries coliformes	30 ufc/100 ml			< 1 ufc/100 ml
Escherichia coli	< 1 ufc/100 ml		< 1 ufc/100 ml	
Entérocoques intestinaux	< 1 ufc/100 ml		< 1 ufc/100 ml	
<b>Paramètres physicochimiques généraux (terrain)</b>				
Température de l'eau sur site	16.0 °C			<= 25 °C
pH	7.5 Unités pH			6.5 = x = 9
<b>Paramètres physicochimiques généraux</b>				
Turbidité	<0.1 NFU			<= 2 FNU
Conductivité à 25°C	410 µS/cm			200 = x = 1100 µS/cm
<b>Paramètres azotés et phosphorés</b>				
Ammonium (NH4)	<0.05 mg NH4/l			<= 0.1 mg NH4/l

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements et des analyses terrains et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux – portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.  
Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 29 Novembre 2006

Eurofins Hydrologie Est  
SAS au capital de 10 249 470 € RCS Nancy 756 800 090 Siret 756 800 090 00257 TVA FR 46 756 800 090  
Siège social rue Lucien Cuenot site Saint Jacques II BP 51005 54521 Maxéville cedex +33 (0)3 83 50 36 00 F +33 (0)3 83 56 84 22

Paramètre	Résultat (1)	(2)	Limite de qualité client	Référence de qualité client
<b>Oxygènes et matières organiques</b>				
Carbone Organique Total	En cours			

(1) Les résultats précédés du signe < correspondent aux limites de quantification. Toutes les informations relatives à l'analyse sont disponibles au laboratoire.

(2) Les résultats non conformes aux limites ou références de qualité sont signalés par un rond noir.

MAXEVILLE, le 04/06/2022

Franck Laurensot  
Coordinateur Projets Clients



# PRÉFET DE LA MEUSE

Liberté  
Égalité  
Fraternité



## Délégation Territoriale de la Meuse

Pôle Santé Environnement / Service Eau

Affaire suivie par : D. SARTELET

Téléphone : 03 29 76 84 38

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

Destinataire(s) :

CHAMBRE D'AGRICULTURE DE LA MEUSE

COMMUNE DE AZANNES-ET-SOUMAZANNES

SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

Bar-le-Duc, le 22 mars 2022

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

**Prélèvement :** 00113324  
**Unité de gestion :** 0247 SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES  
**Installation :** TTP DESINFECTION SCE FONDS DE VAUX  
**Point de surveillance :** 0000002575 MISE EN DISTRIB. SCE FONDS DE VAUX  
**Commune :** AZANNES-ET-SOUMAZANNES  
**Localisation exacte :** 3 ROUTE DE DAMVILLERS, ROBINET CUISINE FRITERIE

**Prélevé le :** 16 mars 2022 à 12h19

**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 : 22M019492-001

T SISE : 22/03/2022

### Mesures terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	8,8 °C				25,00
Température de l'air	18,6 °C				
Couleur (qualitatif)	0				
Aspect (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
pH	7,5 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 d'analyses		Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélométrique NFU	0,2 NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h	<1 n/mL				
Bactéries aérobies revivifiables à 36°- 44h	5 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		Limites de qualité		Références de qualité	
	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
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 hydrotimétrique	22,0 °f				
Hydrogénocarbonates	234 mg/L				
Titre alcalimétrique complet	19,2 °f				
MINERALISATION					
Chlorures	3,9 mg/L				250,00
Sulfates	16 mg/L				250,00
Calcium	86 mg/L				
Conductivité à 25°C	420 µS/cm			200,00	1 100,00
Magnésium	1,3 mg/L				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,7 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,10		
Nitrates (en NO3)	7,0 mg/L		50,00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,14 mg/L		1,00		

## Conclusion sanitaire sur l'ensemble des résultats

Eau d'alimentation ne satisfaisant pas aux références de qualité microbiologique réglementaires en vigueur en raison de la présence de germes de type coliformes. Toutefois, la présence seule et en faible nombre de coliformes, en l'absence de tout autre germe d'origine fécale ne présente pas de risque sanitaire pour le consommateur. Des mesures correctives doivent être prises afin de rétablir la qualité de l'eau. Une analyse de recontrôle sera réalisée prochainement afin de vérifier le retour à une situation normale.

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



Emilie BERTRAND