

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

Bar-le-Duc, le 10 février 2022

Destinataire(s) :
COMMUNE DE JAMETZ
SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

**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 ₂)/L				
Chlore libre	0,07 mg(Cl ₂)/L				
Chlore combiné	<0,05 mg(Cl ₂)/L				

Commentaires

Résultats d'analyses

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphéломétrique 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

Résultats d'analyses		<i>Résultats</i>	<i>Limites de qualité</i>		<i>Références de qualité</i>	
			<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
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

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

Bar-le-Duc, le 4 mai 2022

Destinataire(s) :

COMMUNE DE DELUT

SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

**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

	<i>Résultats</i>	<i>Limites de qualité</i>		<i>Références de qualité</i>	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
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				
Chlore total	0,19 mg(Cl2)/L			6,50	9,00
Chlore libre	0,17 mg(Cl2)/L				
Chlore combiné	<0,05 mg(Cl2)/L				

Commentaires

Résultats d'analyses

	<i>Résultats</i>	<i>Limites de qualité</i>		<i>Références de qualité</i>	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphéломétrique 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

Résultats d'analyses		<i>Résultats</i>	<i>Limites de qualité</i>		<i>Références de qualité</i>	
			<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
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

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

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 DISTRIBUÉE DESINFECTÉE

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	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
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

CARACTÉRISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
Turbidité néphéломétrique NFU	<0,1 NFU				2,00

PARAMÈTRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
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

Résultats d'analyses		<i>Résultats</i>	<i>Limites de qualité</i>		<i>Références de qualité</i>	
			<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
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

Bar-le-Duc, le 9 août 2022

Destinataire(s) :
COMMUNE DE VITTARVILLE
SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

**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	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
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(Cl2)/L				
Chlore libre	<0,05 mg(Cl2)/L				
Chlore combiné	<0,05 mg(Cl2)/L				

Commentaires

Résultats d'analyses

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphéломétrique 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

Résultats d'analyses		<i>Résultats</i>	<i>Limites de qualité</i>		<i>Références de qualité</i>	
			<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
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



**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

Bar-le-Duc, le 15 novembre 2022

Destinataire(s) :

COMMUNE DE CHAUMONT-DEVANT-DAMVILLERS

SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

**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				
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

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Turbidité néphéломétrique NFU	<0,1 NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
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		<i>Résultats</i>	<i>Limites de qualité</i>		<i>Références de qualité</i>	
			<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
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

Bar-le-Duc, le 10 janvier 2022

Destinataire(s) :

COMMUNE DE MERLES-SUR-LOISON
 SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

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

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

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

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) :

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	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
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				
Chlore total	0,47 mg(Cl2)/L				
Chlore libre	0,46 mg(Cl2)/L				
Chlore combiné	<0,05 mg(Cl2)/L				

Commentaires

Résultats d'analyses

CARACTÉRISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
Turbidité néphéломétrique NFU	0,1 NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
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

Résultats d'analyses		Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
			<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
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



Hydrologie

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 (TPP)

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 (Maxeville)) - HE2G - LNT
 N° point prél. ARS : 2575

Paramètre	Résultat (1)	(2)	Limite de qualité client	Référence de qualité client
Contexte environnemental du prélèvement				
Température de l'air sur site	18.6 °C			
Caractéristiques organoleptiques (terrain)				
Aspect	Normal Qualit.			
Couleur (examen visuel)	Absence Qualit.			
Odeur (seuil)	Absence			
Saveur (qualitatif - in situ)	Absence			
Résiduel de traitement de désinfection (terrain)				
Chlore libre	<0.05 mg Cl2/l			
Chlore combiné	<0.05 mg Cl2/l			
Chlore total	<0.05 mg Cl2/l			
Paramètres microbiologiques				
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	
Paramètres physicochimiques généraux (terrain)				
Température de l'eau sur site	8.8 °C			<= 25 °C
pH	7.5 Unités pH			6.5 = x = 9
Paramètres physicochimiques généraux				
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
Paramètres physicochimiques généraux				
Hydrogénocarbonates	En cours			
Titre hydrotimétrique (TH)	En cours			
Chlorures (Cl)	En cours			
Sulfates	En cours			
Calcium (Ca)	En cours			
Magnésium (Mg)	En cours			
Paramètres azotés et phosphorés				
Ammonium (NH4)	<0.05 mg NH4/l			<= 0.1 mg NH4/l
Nitrates	En cours			
Nitrites	En cours			
Somme NO3/50 + NO2/3	En cours			
Oxygènes et matières organiques				
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



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



Hydrologie

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 (TP)

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 (Maxeville) - HE2G - LNT

N° point prél. ARS : 2575

Paramètre	Résultat (1)	(2)	Limite de qualité client	Référence de qualité client
Contexte environnemental du prélèvement				
Température de l'air sur site	22.0 °C			
Caractéristiques organoleptiques (terrain)				
Aspect	Normal Qualit.			
Couleur (examen visuel)	Absence Qualit.			
Résiduel de traitement de désinfection (terrain)				
Chlore libre	<0.05 mg Cl2/l			
Chlore combiné	<0.05 mg Cl2/l			
Chlore total	<0.05 mg Cl2/l			
Paramètres microbiologiques				
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	
Paramètres physicochimiques généraux (terrain)				
Température de l'eau sur site	16.0 °C			<= 25 °C
pH	7.5 Unités pH			6.5 = x = 9
Paramètres physicochimiques généraux				
Turbidité	<0.1 NFU			<= 2 FNU
Conductivité à 25°C	410 µS/cm			200 = x = 1100 µS/cm
Paramètres azotés et phosphorés				
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
Oxygènes et matières organiques				
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

Bar-le-Duc, le 13 janvier 2022

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

**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	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
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(Cl2)/L				
Chlore libre	<0,05 mg(Cl2)/L				
Chlore combiné	<0,05 mg(Cl2)/L				

Commentaires

Résultats d'analyses

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphéломétrique 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)

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		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

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) :

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	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
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(Cl2)/L				
Chlore libre	<0,05 mg(Cl2)/L				
Chlore combiné	<0,05 mg(Cl2)/L				

Commentaires

Résultats d'analyses

CARACTÉRISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
Turbidité néphéломétrique 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

Résultats d'analyses		Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
			<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
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



Hydrologie

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 (TPP)

1ER ABBONNE 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
Contexte environnemental du prélèvement				
Température de l'air sur site	20.8 °C			
Caractéristiques organoleptiques (terrain)				
Aspect	Normal Qualit.			
Couleur (examen visuel)	Absence Qualit.			
Odeur (seuil)	Absence			
Saveur (qualitatif - in situ)	Absence			
Résiduel de traitement de désinfection (terrain)				
Chlore libre	0.16 mg Cl2/l			
Chlore combiné	<0.05 mg Cl2/l			
Chlore total	0.17 mg Cl2/l			
Paramètres microbiologiques				
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	
Paramètres physicochimiques généraux (terrain)				
Température de l'eau sur site	18.3 °C			<= 25 °C
pH	7.5 Unités pH			6.5 = x = 9
Paramètres physicochimiques généraux				
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

Paramètre	Résultat (1)	(2)	Limite de qualité client	Référence de qualité client
Paramètres azotés et phosphorés				
Ammonium (NH4)	<0.05 mg NH4/l			<= 0.1 mg NH4/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



Délégation Territoriale de la Meuse
Pôle Santé Environnement / Service Eau

Affaire suivie par : D. SARTELET
Téléphone : 03 29 76 84 38
Courriel : ARS-GRADEST-DT55-VSSE@ars.sante.fr



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
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX					
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



Hydrologie

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 (TPP)

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 (Maxeville)) - HE2G - LNT
 N° point prél. ARS : 2575

Paramètre	Résultat (1)	(2)	Limite de qualité client	Référence de qualité client
Contexte environnemental du prélèvement				
Température de l'air sur site	18.6 °C			
Caractéristiques organoleptiques (terrain)				
Aspect	Normal Qualit.			
Couleur (examen visuel)	Absence Qualit.			
Odeur (seuil)	Absence			
Saveur (qualitatif - in situ)	Absence			
Résiduel de traitement de désinfection (terrain)				
Chlore libre	<0.05 mg Cl2/l			
Chlore combiné	<0.05 mg Cl2/l			
Chlore total	<0.05 mg Cl2/l			
Paramètres microbiologiques				
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	
Paramètres physicochimiques généraux (terrain)				
Température de l'eau sur site	8.8 °C			<= 25 °C
pH	7.5 Unités pH			6.5 = x = 9
Paramètres physicochimiques généraux				
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
Paramètres physicochimiques généraux				
Hydrogénocarbonates	En cours			
Titre hydrotimétrique (TH)	En cours			
Chlorures (Cl)	En cours			
Sulfates	En cours			
Calcium (Ca)	En cours			
Magnésium (Mg)	En cours			
Paramètres azotés et phosphorés				
Ammonium (NH4)	<0.05 mg NH4/l			<= 0.1 mg NH4/l
Nitrates	En cours			
Nitrites	En cours			
Somme NO3/50 + NO2/3	En cours			
Oxygènes et matières organiques				
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



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

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

Bar-le-Duc, le 10 janvier 2022

Destinataire(s) :

COMMUNE DE MERLES-SUR-LOISON
 SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

**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

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

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

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



Hydrologie

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 (TP)

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 (Maxeville) - HE2G - LNT

N° point prél. ARS : 2575

Paramètre	Résultat (1)	(2)	Limite de qualité client	Référence de qualité client
Contexte environnemental du prélèvement				
Température de l'air sur site	22.0 °C			
Caractéristiques organoleptiques (terrain)				
Aspect	Normal Qualit.			
Couleur (examen visuel)	Absence Qualit.			
Résiduel de traitement de désinfection (terrain)				
Chlore libre	<0.05 mg Cl2/l			
Chlore combiné	<0.05 mg Cl2/l			
Chlore total	<0.05 mg Cl2/l			
Paramètres microbiologiques				
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	
Paramètres physicochimiques généraux (terrain)				
Température de l'eau sur site	16.0 °C			<= 25 °C
pH	7.5 Unités pH			6.5 = x = 9
Paramètres physicochimiques généraux				
Turbidité	<0.1 NFU			<= 2 FNU
Conductivité à 25°C	410 µS/cm			200 = x = 1100 µS/cm
Paramètres azotés et phosphorés				
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
Oxygènes et matières organiques				
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

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

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) :

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	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
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(Cl2)/L				
Chlore libre	<0,05 mg(Cl2)/L				
Chlore combiné	<0,05 mg(Cl2)/L				

Commentaires

Résultats d'analyses

CARACTÉRISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
Turbidité néphéломétrique 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

Résultats d'analyses		Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
			<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
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