

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 22 juin 2023

Destinataire(s) :

CHAMBRE D'AGRICULTURE DE LA MEUSE

SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

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

SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

Prélèvement : 00116832

Unité de gestion : 0247 SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

Installation : CAP FONDS DE VAUX

Point de surveillance : 0000001508 SOURCE DES FONDS DE VAUX

Commune : VILLE-DEVANT-CHAUMONT

Localisation exacte : DANS LA CUVE

Prélevé le : 29 mars 2023 à 11h37

par : N. THOMAS, EUROFINS

Type d'eau : EAU BRUTE SOUTERRAINE

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401

Type de l'analyse : RP

Référence laboratoire : 23M022377-004

T SISE : 22/05/2023

Mesures terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	10,8 °C				
Température de l'air	11,0 °C				
Couleur (qualitatif)	0				
Aspect (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
pH	7,3 unité pH				

Commentaires

Résultats d'analyses

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphéломétrique NFU	<0,1 NFU				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL			10000	
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/100mL			20000	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	3				
Hydrogénocarbonates	244 mg/L				

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>
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
CO2 libre calculé		22,81 mg/L				
Titre alcalimétrique complet		20,0 °f				
Carbonates		<0,3 mg(CO3)/L				
Essai marbre TAC		21,73 °f				
Essai marbre TH		23,0 °f				
pH d'équilibre à la t° échantillon		7,58 unité pH				
Titre alcalimétrique		<0,5 °f				
Anhydride carbonique agressif		7,10 mg(CO2)/L				
Ecart entre pH initial et pH à l'équilibre		0,26 unité pH				
MINERALISATION						
Chlorures		3,5 mg/L			200,00	
Sulfates		15 mg/L			250,00	
Calcium		83 mg/L				
Potassium		<0,5 mg/L				
Conductivité à 25°C		420 µS/cm				
Sodium		1,9 mg/L			200,00	
Magnésium		1,3 mg/L				
Silicates (en mg/L de SiO2)		6,40 mg(SiO2)/L				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total		0,8 mg(C)/L			10,00	
Oxygène dissous % Saturation		104,00 %				
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)		<0,05 mg/L			4,00	
Nitrites (en NO2)		<0,01 mg/L				
Nitrates (en NO3)		5,4 mg/L			100,00	
Nitrates/50 + Nitrites/3		0,11 mg/L				
Orthophosphates (en PO4)		0,144 mg(PO4)/L				
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)		<0,02 mg(P2O5)/L				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés		<0,1 mg/L				
FER ET MANGANESE						
Manganèse total		<0,05 µg/L				
Fer dissous		<1,00 µg/L				
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX						
Fluorures mg/L		0,09 mg/L			1,50	
Arsenic		0,03 µg/L			100,00	
Bore mg/L		0,0111 mg/L			1,50	
Sélénium		<0,5 µg/L			20,00	
Nickel		<0,2 µg/L			20,00	
Cadmium		<0,01 µg/L			5,00	
Antimoine		<0,05 µg/L				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Trichloroéthylène		<0,10 µg/L				
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2		<0,10 µg/L				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène		<0,100 µg/L				

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>
PESTICIDES						
Total des pesticides analysés		0,665 µg/L		5,00		
2,4,5-T		<0,02 µg/L		2,00		
2,4-D		<0,02 µg/L		2,00		
2,4-DB		<0,02 µg/L		2,00		
2,4-MCPA		<0,02 µg/L		2,00		
2,4-MCPB		<0,05 µg/L		2,00		
Acétochlore		<0,02 µg/L		2,00		
Aclonifen		<0,02 µg/L		2,00		
Alachlore		<0,005 µg/L		2,00		
Amidosulfuron		<0,005 µg/L		2,00		
Aminotriazole		<0,02 µg/L		2,00		
Atrazine		<0,005 µg/L		2,00		
Azoxystrobine		<0,005 µg/L		2,00		
Benfluraline		<0,005 µg/L		2,00		
Bentazone		<0,02 µg/L		2,00		
Bromacil		<0,005 µg/L		2,00		
Bromoxynil		<0,02 µg/L		2,00		
Bromuconazole		<0,005 µg/L		2,00		
Carbendazime		<0,005 µg/L		2,00		
Carbétamide		<0,005 µg/L		2,00		
Chloridazone		<0,005 µg/L		2,00		
Chlorprophame		<0,02 µg/L		2,00		
Chlortoluron		<0,005 µg/L		2,00		
Clomazone		<0,005 µg/L		2,00		
Clopyralid		<0,100 µg/L		2,00		
Cycloxydime		<0,005 µg/L		2,00		
Cyperméthrine		<0,08 µg/L		2,00		
Cyproconazol		<0,005 µg/L		2,00		
Cyprodinil		<0,005 µg/L		2,00		
DDT-4,4'		<0,01 µg/L		2,00		
Diazinon		<0,02 µg/L		2,00		
Dicamba		<0,10 µg/L		2,00		
Dichlorprop		<0,02 µg/L		2,00		
Difethialone		<0,10 µg/L		2,00		
Diflufénicanil		<0,02 µg/L		2,00		
Diméfuron		<0,005 µg/L		2,00		
Dimétachlore		<0,005 µg/L		2,00		
Diméthénamide		<0,005 µg/L		2,00		
Diméthoate		<0,005 µg/L		2,00		
Diméthomorphe		<0,005 µg/L		2,00		
Dinoseb		<0,02 µg/L		2,00		
Dinoterbe		<0,02 µg/L		2,00		
Dithianon		<0,10 µg/L		2,00		
Diuron		<0,005 µg/L		2,00		

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

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>
PESTICIDES						
Epoxyconazole		<0,005 µg/L			2,00	
Ethidimuron		<0,005 µg/L			2,00	
Ethofumésate		<0,005 µg/L			2,00	
Ethoprophos		<0,02 µg/L			2,00	
Fénamidone		<0,005 µg/L			2,00	
Fenbuconazole		<0,005 µg/L			2,00	
Fenpropidin		<0,005 µg/L			2,00	
Fenpropimorphe		<0,02 µg/L			2,00	
Fénuron		<0,005 µg/L			2,00	
Fipronil		<0,02 µg/L			2,00	
Florasulam		<0,005 µg/L			2,00	
Fludioxonil		<0,02 µg/L			2,00	
Fluroxypir		<0,05 µg/L			2,00	
Flurtamone		<0,005 µg/L			2,00	
Flusilazol		<0,005 µg/L			2,00	
Flutriafol		<0,005 µg/L			2,00	
Foramsulfuron		<0,005 µg/L			2,00	
Glufosinate		<0,02 µg/L			2,00	
Glyphosate		0,09 µg/L			2,00	
Hexazinone		<0,005 µg/L			2,00	
Imazamox		<0,005 µg/L			2,00	
Imidaclopride		<0,005 µg/L			2,00	
Imizaquine		<0,005 µg/L			2,00	
Iodosulfuron-methyl-sodium		<0,005 µg/L			2,00	
Isoproturon		<0,005 µg/L			2,00	
Isoxaben		<0,005 µg/L			2,00	
Lenacie		<0,005 µg/L			2,00	
Mécoprop		<0,02 µg/L			2,00	
Mepiquat		<0,01 µg/L			2,00	
Mésosulfuron-méthyl		<0,005 µg/L			2,00	
Mésotrione		<0,02 µg/L			2,00	
Métalaxyle		<0,005 µg/L			2,00	
Métamitrone		<0,005 µg/L			2,00	
Métazacloore		<0,005 µg/L			2,00	
Metconazol		<0,005 µg/L			2,00	
Métabromuron		<0,05 µg/L			2,00	
Métolachlore		<0,005 µg/L			2,00	
Métribuzine		<0,005 µg/L			2,00	
Metsulfuron méthyl		<0,005 µg/L			2,00	
Monuron		<0,005 µg/L			2,00	
Napropamide		<0,005 µg/L			2,00	
Nicosulfuron		<0,005 µg/L			2,00	
Norflurazon		<0,005 µg/L			2,00	
Oryzalin		<0,02 µg/L			2,00	

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

Résultats d'analyses

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
PESTICIDES					
Oxadixyl	<0,005 µg/L			2,00	
Oxamyl	<0,005 µg/L			2,00	
Paclobutrazole	<0,005 µg/L			2,00	
Pencycuron	<0,02 µg/L			2,00	
Pendiméthaline	<0,005 µg/L			2,00	
Piperonil butoxide	<0,02 µg/L			2,00	
Prochloraze	<0,02 µg/L			2,00	
Propazine	<0,005 µg/L			2,00	
Propiconazole	<0,005 µg/L			2,00	
Propyzamide	<0,005 µg/L			2,00	
Prosulfocarbe	<0,02 µg/L			2,00	
Prosulfuron	<0,005 µg/L			2,00	
Pyriméthanil	<0,005 µg/L			2,00	
Pyrimicarbe	<0,005 µg/L			2,00	
Pyrimiphos méthyl	<0,01 µg/L			2,00	
Quimerac	<0,005 µg/L			2,00	
Sébutylazine	<0,005 µg/L			2,00	
Secbuméton	<0,005 µg/L			2,00	
Simazine	<0,005 µg/L			2,00	
Sulcotrione	<0,005 µg/L			2,00	
Sulfosulfuron	<0,005 µg/L			2,00	
Tébuconazole	<0,005 µg/L			2,00	
Tébutam	<0,005 µg/L			2,00	
Terbuméton	<0,005 µg/L			2,00	
Terbutylazin	<0,005 µg/L			2,00	
Terbutryne	<0,005 µg/L			2,00	
Tétraconazole	<0,005 µg/L			2,00	
Thiabendazole	<0,005 µg/L			2,00	
Thifensulfuron méthyl	<0,005 µg/L			2,00	
Triadiméfon	<0,02 µg/L			2,00	
Triallate	<0,005 µg/L			2,00	
Triclopyr	<0,02 µg/L			2,00	
Trinéxapac-éthyl	<0,005 µg/L			2,00	
Chlormequat	<0,01 µg/L			2,00	
Anthraquinone (pesticide)	<0,02 µg/L			2,00	
Daminozide	<1,00 µg/L			2,00	
Thébuthiuron	<0,005 µg/L			2,00	
Thiamethoxam	<0,005 µg/L			2,00	
Tribenuron-méthyle	<0,02 µg/L			2,00	
Spiroxamine	<0,005 µg/L			2,00	
Métaldéhyde	<0,02 µg/L			2,00	
Hydrazide maleïque	<1,00 µg/L			2,00	
Imazaméthabenz	<0,005 µg/L			2,00	
Fluridone	<0,005 µg/L			2,00	

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

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>
PESTICIDES						
Fosetyl-aluminium		<0,10 µg/L			2,00	
Fosthiazate		<0,02 µg/L			2,00	
Diquat		<0,01 µg/L			2,00	
Clethodime		<0,02 µg/L			2,00	
Acétamiprid		<0,005 µg/L			2,00	
Boscalid		<0,005 µg/L			2,00	
Bromadiolone		<0,10 µg/L			2,00	
Ethephon		<0,10 µg/L			2,00	
Flonicamide		<0,005 µg/L			2,00	
Propoxycarbazone-sodium		<0,02 µg/L			2,00	
Propamocarbe		<0,02 µg/L			2,00	
Flufenacet		<0,005 µg/L			2,00	
Beflubutamide		<0,02 µg/L			2,00	
Pethoxamide		<0,02 µg/L			2,00	
Pyroxsulame		<0,02 µg/L			2,00	
Tritosulfuron		<0,02 µg/L			2,00	
Triadimenol		<0,02 µg/L			2,00	
Metrafenone		<0,02 µg/L			2,00	
Bixafen		<0,02 µg/L			2,00	
Quinoclamine		<0,02 µg/L			2,00	
Pinoxaden		<0,005 µg/L			2,00	
Pentachlorophénol		<0,01 µg/L			2,00	
Tembotriione		<0,02 µg/L			2,00	
Fluopicolide		<0,02 µg/L			2,00	
Clothianidine		<0,01 µg/L			2,00	
Chlorantraniliprole		<0,005 µg/L			2,00	
Methoxyfenoside		<0,02 µg/L			2,00	
Hymexazol		<1,00 µg/L			2,00	
Triflusulfuron-méthyl		<0,005 µg/L			2,00	
Fluxapyroxad		<0,02 µg/L			2,00	
SUBST. MEDICAMENTEUSES ET PHARMACE.						
Acide salicylique		<50 ng/L				
MÉTABOLITES PERTINENTS						
2,6 Dichlorobenzamide		<0,005 µg/L			2,00	
Atrazine-2-hydroxy		<0,005 µg/L			2,00	
Atrazine-déisopropyl		<0,005 µg/L			2,00	
Atrazine déséthyl		0,015 µg/L			2,00	
Hydroxyterbutylazine		<0,005 µg/L			2,00	
Simazine hydroxy		<0,005 µg/L			2,00	
Terbuméton-déséthyl		<0,005 µg/L			2,00	
Terbutylazin déséthyl		<0,005 µg/L			2,00	
Atrazine déséthyl déisopropyl		<0,05 µg/L			2,00	
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy		<0,05 µg/L			2,00	
Flufenacet ESA		<0,005 µg/L			2,00	
Atrazine déséthyl-2-hydroxy		<0,02 µg/L			2,00	

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

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>
MÉTABOLITES PERTINENTS						
OXA alachlore		<0,01 µg/L			2,00	
Chloridazone méthyl desphényl		<0,02 µg/L			2,00	
N,N-Dimethylsulfamide		<0,02 µg/L			2,00	
Chloridazone desphényl		<0,02 µg/L			2,00	
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE						
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée		<0,005 µg/L			2,00	
1-(3,4-dichlorophényl)-urée		<0,005 µg/L			2,00	
AMPA		0,56 µg/L			2,00	
Desméthylisoproturon		<0,005 µg/L			2,00	
Desmethylnorflurazon		<0,005 µg/L			2,00	
Imazaméthabenz-méthyl		<0,005 µg/L			2,00	
Ethylenethiouree		<0,500 µg/L			2,00	
Diméthachlore OXA		<0,005 µg/L			2,00	
Flufenacet OXA		<0,005 µg/L			2,00	
N,N-Dimet-tolylsulphamid		<0,01 µg/L			2,00	
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy		<0,005 µg/L			2,00	
Fipronil sulfone		<0,01 µg/L			2,00	
MÉTABOLITES NON PERTINENTS						
Diméthénamide ESA		<0,005 µg/L				0,9 (*)
Diméthénamide OXA		<0,005 µg/L				0,9 (*)
CGA 354742		<0,005 µg/L				0,9 (*)
ESA acetochlore		<0,02 µg/L				0,9 (*)
ESA metazachlore		<0,01 µg/L				0,9 (*)
ESA metolachlore		<0,01 µg/L				0,9 (*)
CGA 369873		<0,01 µg/L				0,9 (*)
OXA metazachlore		<0,01 µg/L				0,9 (*)
ESA alachlore		<0,02 µg/L				0,9 (*)
OXA acetochlore		<0,02 µg/L				0,9 (*)
OXA metolachlore		<0,005 µg/L				0,9 (*)
Metolachlor NOA 413173		<0,02 µg/L				0,9 (*)

(* Valeur indicative)

Conclusion sanitaire sur l'ensemble des résultats

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Toutefois, cette eau est non conforme à la limite de qualité réglementaire ($0,1 \mu\text{g}/\text{L}$) fixée pour les eaux distribuées pour le paramètre pesticide AMPA (métabolite du glyphosate), ce paramètre n'étant pas modifiés par le traitement. Cette limite a été fixée à titre de précaution en l'absence de données toxicologiques ou épidémiologiques, et considérant que les pesticides ne peuvent être naturellement présents dans le milieu naturel. Sur le plan sanitaire, dans l'état actuel des connaissances et conformément à l'avis de l'agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (ANSES), aucun risque n'est à craindre pour les consommateurs pour une teneur en AMPA dans les eaux d'alimentation inférieure à $900 \mu\text{g}/\text{L}$ (valeur sanitaire maximale (Vmax)). Une analyse de recontrôle est en cours.

Pour le Préfet,
Pour la directrice générale de l'ARS,
Par délégation,
La responsable du service Eau,



Séverine COUDERT

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 juin 2023

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

SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

Prélèvement : 00117156
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 : 1 ROUTE DE MANGIENNES, ROBINET SALLE DE BAINS

Prélevé le : 26 mai 2023 à 08h33
par : N. THOMAS, EUROFINS
Type d'eau : ESO A TURB. <2 SORTIE PRODUCTION

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401

Type de l'analyse : DIV

Référence laboratoire : 23M038901-001

T SISE : 21/06/2023

Commentaires

Résultats d'analyses	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES					
Total des pesticides analysés	<SEUIL µg/L		0,50		
Glufosinate	<0,02 µg/L		0,10		
Glyphosate	<0,02 µg/L		0,10		
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE					
AMPA	<0,02 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 le Préfet,
Pour la directrice générale de l'ARS,
Par délégation,
La responsable du service Eau,



Séverine COUDERT

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 23 janvier 2023

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 : 00115811

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 : 37 GRANDE RUE, ROBINET CUISINE

Prélevé le : 17 janvier 2023 à 08h20

par : N. THOMAS, EUROFINS

Type d'eau : EAU DISTRIBUÉE DESINFECTÉE

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401

Type de l'analyse : D1

Référence laboratoire : 23M003577-001

T SISE : 23/01/2023

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	9,6 °C				25,00
Température de l'air	19,5 °C				
Couleur (qualitatif)	0				
Aspect (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
pH	7,4 unité pH				
Chlore total	0,16 mg(Cl ₂)/L				
Chlore libre	0,11 mg(Cl ₂)/L				
Chlore combiné	0,05 mg(Cl ₂)/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	<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		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,
La responsable 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 22 mai 2023

Destinataire(s) :

CHAMBRE D'AGRICULTURE DE LA MEUSE

SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

Prélèvement : 00116832
Unité de gestion : 0247 SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES
Installation : CAP FONDS DE VAUX
Point de surveillance : 0000001508 SOURCE DES FONDS DE VAUX
Commune : VILLE-DEVANT-CHAUMONT
Localisation exacte : DANS LA CUVE

Prélevé le : 29 mars 2023 à 11h37
par : N. THOMAS, EUROFINS
Type d'eau : EAU BRUTE SOUTERRAINE

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401

Type de l'analyse : RP

Référence laboratoire : 23M022377-004

T SISE : 22/05/2023

Mesures terrain

	Résultats	<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	10,8 °C				
Température de l'air	11,0 °C				
Couleur (qualitatif)	0				
Aspect (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
pH	7,3 unité pH				

Commentaires

Résultats d'analyses

	Résultats	<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				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL			10000	
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/100mL			20000	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	3				
Hydrogénocarbonates	244 mg/L				

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>
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
CO2 libre calculé		22,81 mg/L				
Titre alcalimétrique complet		20,0 °f				
Carbonates		<0,3 mg(CO3)/L				
Essai marbre TAC		21,73 °f				
Essai marbre TH		23,0 °f				
pH d'équilibre à la t° échantillon		7,58 unité pH				
Titre alcalimétrique		<0,5 °f				
Anhydride carbonique agressif		7,10 mg(CO2)/L				
Ecart entre pH initial et pH à l'équilibre		0,26 unité pH				
MINERALISATION						
Chlorures		3,5 mg/L			200,00	
Sulfates		15 mg/L			250,00	
Calcium		83 mg/L				
Potassium		<0,5 mg/L				
Conductivité à 25°C		420 µS/cm				
Sodium		1,9 mg/L			200,00	
Magnésium		1,3 mg/L				
Silicates (en mg/L de SiO2)		6,40 mg(SiO2)/L				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total		0,8 mg(C)/L			10,00	
Oxygène dissous % Saturation		104,00 %				
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)		<0,05 mg/L			4,00	
Nitrites (en NO2)		<0,01 mg/L				
Nitrates (en NO3)		5,4 mg/L			100,00	
Nitrates/50 + Nitrites/3		0,11 mg/L				
Orthophosphates (en PO4)		0,144 mg(PO4)/L				
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)		<0,02 mg(P2O5)/L				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés		<0,1 mg/L				
FER ET MANGANESE						
Manganèse total		<0,05 µg/L				
Fer dissous		<1,00 µg/L				
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX						
Fluorures mg/L		0,09 mg/L			1,50	
Arsenic		0,03 µg/L			100,00	
Bore mg/L		0,0111 mg/L			1,50	
Sélénium		<0,5 µg/L			20,00	
Nickel		<0,2 µg/L			20,00	
Cadmium		<0,01 µg/L			5,00	
Antimoine		<0,05 µg/L				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Trichloroéthylène		<0,10 µg/L				
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2		<0,10 µg/L				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène		<0,100 µg/L				

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	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES					
Total des pesticides analysés	0,665 µg/L		5,00		
2,4,5-T	<0,02 µg/L		2,00		
2,4-D	<0,02 µg/L		2,00		
2,4-DB	<0,02 µg/L		2,00		
2,4-MCPA	<0,02 µg/L		2,00		
2,4-MCPB	<0,05 µg/L		2,00		
Acétochlore	<0,02 µg/L		2,00		
Aclonifen	<0,02 µg/L		2,00		
Alachlore	<0,005 µg/L		2,00		
Amidosulfuron	<0,005 µg/L		2,00		
Aminotriazole	<0,02 µg/L		2,00		
Atrazine	<0,005 µg/L		2,00		
Azoxystrobine	<0,005 µg/L		2,00		
Benfluraline	<0,005 µg/L		2,00		
Bentazone	<0,02 µg/L		2,00		
Bromacil	<0,005 µg/L		2,00		
Bromoxynil	<0,02 µg/L		2,00		
Bromuconazole	<0,005 µg/L		2,00		
Carbendazime	<0,005 µg/L		2,00		
Carbétamide	<0,005 µg/L		2,00		
Chloridazone	<0,005 µg/L		2,00		
Chlorprophame	<0,02 µg/L		2,00		
Chlortoluron	<0,005 µg/L		2,00		
Clomazone	<0,005 µg/L		2,00		
Clopyralid	<0,100 µg/L		2,00		
Cycloxydime	<0,005 µg/L		2,00		
Cyperméthrine	<0,08 µg/L		2,00		
Cyproconazol	<0,005 µg/L		2,00		
Cyprodinil	<0,005 µg/L		2,00		
DDT-4,4'	<0,01 µg/L		2,00		
Diazinon	<0,02 µg/L		2,00		
Dicamba	<0,10 µg/L		2,00		
Dichlorprop	<0,02 µg/L		2,00		
Difethialone	<0,10 µg/L		2,00		
Diflufénicanil	<0,02 µg/L		2,00		
Diméfuron	<0,005 µg/L		2,00		
Dimétachlore	<0,005 µg/L		2,00		
Diméthénamide	<0,005 µg/L		2,00		
Diméthoate	<0,005 µg/L		2,00		
Diméthomorphe	<0,005 µg/L		2,00		
Dinoseb	<0,02 µg/L		2,00		
Dinoterbe	<0,02 µg/L		2,00		
Dithianon	<0,10 µg/L		2,00		
Diuron	<0,005 µg/L		2,00		

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

Résultats d'analyses

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES					
Epoxyconazole	<0,005 µg/L			2,00	
Ethidimuron	<0,005 µg/L			2,00	
Ethofuméstate	<0,005 µg/L			2,00	
Ethoprophos	<0,02 µg/L			2,00	
Fénamidone	<0,005 µg/L			2,00	
Fenbuconazole	<0,005 µg/L			2,00	
Fenpropidin	<0,005 µg/L			2,00	
Fenpropimorphe	<0,02 µg/L			2,00	
Fénuron	<0,005 µg/L			2,00	
Fipronil	<0,02 µg/L			2,00	
Florasulam	<0,005 µg/L			2,00	
Fludioxonil	<0,02 µg/L			2,00	
Fluroxypir	<0,05 µg/L			2,00	
Flurtamone	<0,005 µg/L			2,00	
Flusilazol	<0,005 µg/L			2,00	
Flutriafol	<0,005 µg/L			2,00	
Foramsulfuron	<0,005 µg/L			2,00	
Glufosinate	<0,02 µg/L			2,00	
Glyphosate	0,09 µg/L			2,00	
Hexazinone	<0,005 µg/L			2,00	
Imazamox	<0,005 µg/L			2,00	
Imidaclopride	<0,005 µg/L			2,00	
Imizaquine	<0,005 µg/L			2,00	
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,005 µg/L			2,00	
Isoproturon	<0,005 µg/L			2,00	
Isoxaben	<0,005 µg/L			2,00	
Lenacile	<0,005 µg/L			2,00	
Mécoprop	<0,02 µg/L			2,00	
Mepiquat	<0,01 µg/L			2,00	
Mésosulfuron-méthyl	<0,005 µg/L			2,00	
Mésotriione	<0,02 µg/L			2,00	
Métalaxyle	<0,005 µg/L			2,00	
Métamitrone	<0,005 µg/L			2,00	
Métazachlore	<0,005 µg/L			2,00	
Metconazol	<0,005 µg/L			2,00	
Métobromuron	<0,05 µg/L			2,00	
Métolachlore	<0,005 µg/L			2,00	
Métribuzine	<0,005 µg/L			2,00	
Metsulfuron méthyl	<0,005 µg/L			2,00	
Monuron	<0,005 µg/L			2,00	
Napropamide	<0,005 µg/L			2,00	
Nicosulfuron	<0,005 µg/L			2,00	
Norflurazon	<0,005 µg/L			2,00	
Oryzalin	<0,02 µg/L			2,00	

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

Résultats d'analyses

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES					
Oxadixyl	<0,005 µg/L			2,00	
Oxamyl	<0,005 µg/L			2,00	
Paclobutrazole	<0,005 µg/L			2,00	
Pencycuron	<0,02 µg/L			2,00	
Pendiméthaline	<0,005 µg/L			2,00	
Piperonil butoxide	<0,02 µg/L			2,00	
Prochloraze	<0,02 µg/L			2,00	
Propazine	<0,005 µg/L			2,00	
Propiconazole	<0,005 µg/L			2,00	
Propyzamide	<0,005 µg/L			2,00	
Prosulfocarbe	<0,02 µg/L			2,00	
Prosulfuron	<0,005 µg/L			2,00	
Pyriméthanil	<0,005 µg/L			2,00	
Pyrimicarbe	<0,005 µg/L			2,00	
Pyrimiphos méthyl	<0,01 µg/L			2,00	
Quimerac	<0,005 µg/L			2,00	
Sébutylazine	<0,005 µg/L			2,00	
Secbuméton	<0,005 µg/L			2,00	
Simazine	<0,005 µg/L			2,00	
Sulcotrione	<0,005 µg/L			2,00	
Sulfosulfuron	<0,005 µg/L			2,00	
Tébuconazole	<0,005 µg/L			2,00	
Tébutam	<0,005 µg/L			2,00	
Terbuméton	<0,005 µg/L			2,00	
Terbutylazin	<0,005 µg/L			2,00	
Terbutryne	<0,005 µg/L			2,00	
Tétraconazole	<0,005 µg/L			2,00	
Thiabendazole	<0,005 µg/L			2,00	
Thifensulfuron méthyl	<0,005 µg/L			2,00	
Triadiméfon	<0,02 µg/L			2,00	
Triallate	<0,005 µg/L			2,00	
Triclopyr	<0,02 µg/L			2,00	
Trinéxapac-éthyl	<0,005 µg/L			2,00	
Chlormequat	<0,01 µg/L			2,00	
Anthraquinone (pesticide)	<0,02 µg/L			2,00	
Daminozide	<1,00 µg/L			2,00	
Thébuthiuron	<0,005 µg/L			2,00	
Thiamethoxam	<0,005 µg/L			2,00	
Tribenuron-méthyle	<0,02 µg/L			2,00	
Spiroxamine	<0,005 µg/L			2,00	
Métaldéhyde	<0,02 µg/L			2,00	
Hydrazide maleïque	<1,00 µg/L			2,00	
Imazaméthabenz	<0,005 µg/L			2,00	
Fluridone	<0,005 µg/L			2,00	

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

Résultats d'analyses		Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
			<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
PESTICIDES						
Fosetyl-aluminium		<0,10 µg/L			2,00	
Fosthiazate		<0,02 µg/L			2,00	
Diquat		<0,01 µg/L			2,00	
Clethodime		<0,02 µg/L			2,00	
Acétamiprid		<0,005 µg/L			2,00	
Boscalid		<0,005 µg/L			2,00	
Bromadiolone		<0,10 µg/L			2,00	
Ethephon		<0,10 µg/L			2,00	
Flonicamide		<0,005 µg/L			2,00	
Propoxycarbazone-sodium		<0,02 µg/L			2,00	
Propamocarbe		<0,02 µg/L			2,00	
Flufenacet		<0,005 µg/L			2,00	
Beflubutamide		<0,02 µg/L			2,00	
Pethoxamide		<0,02 µg/L			2,00	
Pyroxsulame		<0,02 µg/L			2,00	
Tritosulfuron		<0,02 µg/L			2,00	
Triadimenol		<0,02 µg/L			2,00	
Metrafenone		<0,02 µg/L			2,00	
Bixafen		<0,02 µg/L			2,00	
Quinoclamine		<0,02 µg/L			2,00	
Pinoxaden		<0,005 µg/L			2,00	
Pentachlorophénol		<0,01 µg/L			2,00	
Tembotrione		<0,02 µg/L			2,00	
Fluopicolide		<0,02 µg/L			2,00	
Clothianidine		<0,01 µg/L			2,00	
Chlorantraniliprole		<0,005 µg/L			2,00	
Methoxyfenoside		<0,02 µg/L			2,00	
Hymexazol		<1,00 µg/L			2,00	
Triflusulfuron-methyl		<0,005 µg/L			2,00	
Fluxapyroxad		<0,02 µg/L			2,00	
SUBST. MEDICAMENTEUSES ET PHARMACE.						
Acide salicylique		<50 ng/L				
MÉTABOLITES PERTINENTS						
2,6 Dichlorobenzamide		<0,005 µg/L			2,00	
Atrazine-2-hydroxy		<0,005 µg/L			2,00	
Atrazine-déisopropyl		<0,005 µg/L			2,00	
Atrazine déséthyl		0,015 µg/L			2,00	
Hydroxyterbutylazine		<0,005 µg/L			2,00	
Simazine hydroxy		<0,005 µg/L			2,00	
Terbuméton-déséthyl		<0,005 µg/L			2,00	
Terbutylazin déséthyl		<0,005 µg/L			2,00	
Atrazine déséthyl déisopropyl		<0,05 µg/L			2,00	
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy		<0,05 µg/L			2,00	
Flufenacet ESA		<0,005 µg/L			2,00	
Atrazine déséthyl-2-hydroxy		<0,02 µg/L			2,00	

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

Résultats d'analyses	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
MÉTABOLITES PERTINENTS					
OXA alachlore	<0,01 µg/L		2,00		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,02 µg/L		2,00		
N,N-Dimethylsulfamide	<0,02 µg/L		2,00		
Chloridazone desphényl	<0,02 µg/L		2,00		
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE					
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005 µg/L		2,00		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005 µg/L		2,00		
AMPA	0,56 µg/L		2,00		
Desméthylisoproturon	<0,005 µg/L		2,00		
Desmethylnorflurazon	<0,005 µg/L		2,00		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Ethylenethiouree	<0,500 µg/L		2,00		
Diméthachlore OXA	<0,005 µg/L		2,00		
Flufenacet OXA	<0,005 µg/L		2,00		
N,N-Dimet-tolylsulphamid	<0,01 µg/L		2,00		
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005 µg/L		2,00		
Fipronil sulfone	<0,01 µg/L		2,00		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS					
Diméthénamide ESA	<0,005 µg/L				0,9 (*)
Diméthénamide OXA	<0,005 µg/L				0,9 (*)
CGA 354742	<0,005 µg/L				0,9 (*)
ESA acetochlore	<0,02 µg/L				0,9 (*)
ESA metazachlore	<0,01 µg/L				0,9 (*)
ESA metolachlore	<0,01 µg/L				0,9 (*)
CGA 369873	<0,01 µg/L				0,9 (*)
OXA metazachlore	<0,01 µg/L				0,9 (*)
ESA alachlore	<0,02 µg/L				0,9 (*)
OXA acetochlore	<0,02 µg/L				0,9 (*)
OXA metolachlore	<0,005 µg/L				0,9 (*)
Metolachlor NOA 413173	<0,02 µg/L				0,9 (*)

(* Valeur indicative)

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 brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Toutefois, cette eau est non conforme à la limite de qualité réglementaire (0,1 µg/L) fixée pour les eaux distribuées pour le paramètre pesticide AMPA (métabolite du glyphosate), ce paramètre n'étant pas modifiés par le traitement. Cette limite a été fixée à titre de précaution en l'absence de données toxicologiques ou épidémiologiques, et considérant que les pesticides ne peuvent être naturellement présents dans le milieu naturel. Sur le plan sanitaire, dans l'état actuel des connaissances et conformément à l'avis de l'agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (ANSES), aucun risque n'est à craindre pour les consommateurs pour une teneur en AMPA dans les eaux d'alimentation inférieure à 900 µg/L (valeur sanitaire maximale (Vmax)). Une analyse de recontrôle est en cours.

Pour le Préfet,
Pour la directrice générale de l'ARS,
Par délégation,
La responsable du service Eau,



Séverine COUDERT