

Liberté Égalité Fraternité



Prélevé le: 07 mai 2025 à 08h53

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

PRODUCTION

par: M. CAMUZET, EUROFINS

Délégation Territoriale de la Meuse

Pôle Santé Environnement / Service Eau

Affaire suivie par : A.GLORIAN Téléphone : 03 29 76 84 36

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

Bar-le-Duc, le 3 juin 2025

Destinataire(s):

COMMUNE DE AUBREVILLE

COMMUNE DE CLERMONT-EN-ARGONNE

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

AUBREVILLE

Prélèvement : 00123901

Unité de gestion : 0006 AUBREVILLE

Installation: TTP DESINFECTION AUBREVILLE

Point de surveillance : 0000002978 MISE EN DISTRIBUTION AUBREVILLE

Commune: AUBREVILLE

Localisation exacte: 2 RUE PIMODAN, ROBINET CUISINE,

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401

Type de l'analyse : P1P2T Référence laboratoire : 25M039273-001 T SISE : 28/05/2025

Mesures terrain		Limites	de qualité	Références de qualité	
	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	13,3 °C				25,00
Aspect (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
рН	7,4 unité pH			6,50	9,00
Chlore total	0,11 mg(Cl2)/L				
Chlore libre	0,10 mg(Cl2)/L				

Commentaires

Résultats d'analyses		Limites de qualité		Références de qualité	
	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de mesure du pH	19,2 °C				
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélométrique NFU	0,2 NFU				2,00
Coloration	<5,0 mg(Pt)/L				15,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES		,		'	
Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h	N.M. n/mL				

Résultats d'analyses		Limites	de qualité	Références de qualité	
·	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries aérobies revivifiables à 36°- 44h	N.M. n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	N.M. n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	N.M. n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml - MF	N.M. n/100mL		0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2			1,00	2,00
Titre hydrotimétrique	34,0 °f				
CO2 libre calculé	31,46 mg/L				
Titre alcalimétrique complet	32,3 °f				
Carbonates	<0,3 mg(CO3)	/L			
pH	7,7 unité pH			6,50	9,00
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,16 unité pH				
Anhydride carbonique agressif	<1,00 mg(CO2)	/L			
MINERALISATION			1	1	1
Chlorures	8,6 mg/L				250,00
Sulfates	20 mg/L				250,00
Calcium	130 mg/L				
Potassium	2,4 mg/L				
Conductivité à 25°C	650 µS/cm			200,00	1 100,00
Sodium	7,1 mg/L				200,00
Magnésium	5,4 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)	17 mg/L		50,00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,34 mg/L		1,00		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES			1		
Acrylamide	<0,03 µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,03 µg/L		0,10		
FER ET MANGANESE					
Fer total	<1 µg/L				200,00
Manganèse total	0,22 µg/L				50,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MI	NERAUX	,			
Fluorures mg/L	0,15 mg/L		1,50		
Arsenic	0,33 µg/L		10,00		
Cyanures totaux	<10,0 µg(CN)/L		50,00		
Baryum	0,0101 mg/L				0,70
Aluminium total µg/l	2 μg/L				200,00
Bore mg/L	0,0314 mg/L		1,50		
Mercure	<0,01 μg/L		1,00		
Sélénium	<0,5 μg/L		20,00		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Chlorure de vinyl monomère	<0,10 μg/L		0,50		

Résultats d'analyses		Limites	de qualité	Références de qualité		
-	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	ıre supérieure	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS	<u>'</u>					
Trichloroéthylène	<0,10 µg/L		10,00			
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,10 µg/L		10,00			
Dichloroéthane-1,2	<0,10 µg/L		3,00			
Tétrachloroéthylèn+Trichloroéthylène	<0,100 µg/L		10,00			
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromates	<1,0 µg/L		10,00			
Chloroforme	2,57 μg/L		100,00			
Dichloromonobromométhane	2,59 μg/L		100,00			
Chlorodibromométhane	1,87 µg/L		100,00			
Bromoforme	<0,50 µg/L		100,00			
Trihalométhanes (4 substances)	7,03 µg/L		100,00			
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS &	SEMI-VOLATILS					
Benzène	<0,20 µg/L		1,00			
Biphényle	<0,01 µg/L					
PESTICIDES		· 				
Total des pesticides analysés	0,047 μg/L		0,50			
2,4,5-T	<0,02 µg/L		0,10			
2,4-D	<0,02 µg/L		0,10			
2,4-DB	<0,02 µg/L		0,10			
2,4-MCPA	<0,02 µg/L		0,10			
2,4-MCPB	<0,03 µg/L		0,10			
Acétochlore	<0,02 µg/L		0,10			
Aclonifen	<0,02 µg/L		0,10			
Alachlore	<0,005 µg/L		0,10			
Amidosulfuron	<0,005 µg/L		0,10			
Aminotriazole	<0,02 µg/L		0,10			
Atrazine	<0,005 µg/L		0,10			
Azoxystrobine	<0,005 µg/L		0,10			
Bentazone	<0,02 µg/L		0,10			
Bromacil	<0,005 µg/L		0,10			
Bromoxynil	<0,02 µg/L		0,10			
Bromuconazole	<0,005 µg/L		0,10			
Carbendazime	<0,005 μg/L		0,10			
Carbétamide	<0,005 µg/L		0,10			
Chloridazone	<0,005 µg/L		0,10			
Chlorothalonil	<0,10 µg/L		0,10			
Chlorprophame	<0,02 µg/L		0,10			
Chlortoluron	<0,005 µg/L		0,10			
Clomazone	<0,005 μg/L		0,10			
Clopyralid	<0,100 μg/L		0,10			
Cycloxydime	<0,005 μg/L		0,10			
Cymoxanil	<0,003 μg/L <0,02 μg/L		0,10			
	<0,02 μg/L <0,08 μg/L					
Cypresence			0,10			
Cyproconazol	<0,005 µg/L		0,10			
Cyprodinil	<0,005 µg/L		0,10			

ésultats d'analyses		Limites	de qualité	Référence	rences de qualité	
-	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
ESTICIDES			'			
Dicamba	<0,10 µg/L		0,10			
Dichlorprop	<0,02 µg/L		0,10			
Difénoconazole	<0,02 µg/L		0,10			
Diflufénicanil	<0,02 µg/L		0,10			
Dimétachlore	<0,005 µg/L		0,10			
Diméthénamide	<0,005 µg/L		0,10			
Diméthoate	<0,005 µg/L		0,10			
Diméthomorphe	<0,005 µg/L		0,10			
Dinitrocrésol	<0,02 µg/L		0,10			
Dinoseb	<0,02 µg/L		0,10			
Dinoterbe	<0,02 µg/L		0,10			
Diuron	<0,005 µg/L		0,10			
Epoxyconazole	<0,005 µg/L		0,10			
Ethidimuron	0,007 µg/L		0,10			
Ethofumésate	<0,005 µg/L		0,10			
Fenhexamid	<0,005 µg/L		0,10			
Fenpropidin	<0,005 µg/L		0,10			
Fenpropimorphe	<0,02 µg/L		0,10			
Fénuron	<0,005 µg/L		0,10			
Fipronil	<0,02 µg/L		0,10			
Flazasulfuron	<0,005 µg/L		0,10			
Florasulam	<0,005 µg/L		0,10			
Fludioxonil	<0,02 µg/L		0,10			
Flurochloridone	<0,02 µg/L		0,10			
Fluroxypir	<0,05 µg/L		0,10			
Flusilazol	<0,005 µg/L		0,10			
Flutolanil	<0,005 µg/L		0,10			
Flutriafol	<0,005 µg/L		0,10			
Fluvalinate-tau	<0,1 µg/L		0,10			
Foramsulfuron	<0,005 µg/L		0,10			
Glufosinate	<0,02 µg/L		0,10			
Glyphosate	<0,02 µg/L		0,10			
Hexazinone	<0,005 µg/L		0,10			
Imazamox	<0,005 µg/L		0,10			
Imidaclopride	<0,005 µg/L		0,10			
lodosulfuron-methyl-sodium	<0,005 µg/L		0,10			
Isoproturon	<0,005 µg/L		0,10			
Isoxaben	<0,005 µg/L		0,10			
Isoxaflutole	<0,005 µg/L		0,10			
Lambda Cyhalothrine	<0,04 µg/L		0,10			
Lenacile	<0,005 µg/L		0,10			
Mécoprop	<0,02 µg/L		0,10			
Mepiquat	<0,01 µg/L		0,10			
Mésosulfuron-méthyl	<0,005 µg/L		0,10			

ésultats d'analyses		Limites	de qualité	Référence	s de qualité
-	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
ESTICIDES		·			
Mésotrione	<0,02 µg/L		0,10		
Métalaxyle	<0,005 µg/L		0,10		
Métamitrone	<0,005 µg/L		0,10		
Métazachlore	<0,005 µg/L		0,10		
Metconazol	<0,005 µg/L		0,10		
Métobromuron	<0,05 µg/L		0,10		
Métolachlore	<0,005 µg/L		0,10		
Métribuzine	<0,005 µg/L		0,10		
Metsulfuron méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Monuron	<0,005 µg/L		0,10		
Napropamide	<0,005 µg/L		0,10		
Nicosulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Norflurazon	<0,005 µg/L		0,10		
Oryzalin	<0,02 µg/L		0,10		
Oxadixyl	<0,005 µg/L		0,10		
Paclobutrazole	<0,005 µg/L		0,10		
Pendiméthaline	<0,005 µg/L		0,10		
Piclorame	<0,05 µg/L		0,10		
Piperonil butoxide	<0,02 µg/L		0,10		
Prochloraze	<0,02 µg/L		0,10		
Propazine	<0,005 µg/L		0,10		
Propiconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Propyzamide	<0,005 µg/L		0,10		
Prosulfocarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Prosulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Pyraclostrobine	<0,02 µg/L		0,10		
Pyriméthanil	<0,005 µg/L		0,10		
Pyrimicarbe	<0,005 µg/L		0,10		
Pyrimiphos méthyl	<0,01 µg/L		0,10		
Secbuméton	<0,005 µg/L		0,10		
Simazine	<0,005 µg/L		0,10		
Sulcotrione	<0,005 µg/L		0,10		
Sulfosulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Tébuconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Tébutam	<0,005 µg/L		0,10		
Terbuméton	<0,005 µg/L		0,10		
Terbuthylazin	<0,005 µg/L		0,10		
Terbutryne	<0,005 µg/L		0,10		
Tétraconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Thiabendazole	<0,005 µg/L		0,10		
Thifensulfuron méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Triadiméfon	<0,02 µg/L		0,10		
Triallate	<0,005 µg/L		0,10		
Triclopyr	<0,02 µg/L		0,10		

ésultats d'analyses		Limites	de qualité	Référence	ces de qualité	
-	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
ESTICIDES						
Trifloxystrobine	<0,02 µg/L		0,10			
Trinéxapac-éthyl	<0,005 µg/L		0,10			
Chlormequat	<0,01 µg/L		0,10			
Anthraquinone (pesticide)	<0,02 µg/L		0,10			
Prothioconazole	<1,00 µg/L		0,10			
Daminozide	<1,00 µg/L		0,10			
Zoxamide	<0,005 µg/L		0,10			
Thébuthiuron	<0,005 µg/L		0,10			
Thiamethoxam	<0,005 µg/L		0,10			
Fluazinam	<0,02 µg/L		0,10			
Tribenuron-méthyle	<0,02 µg/L		0,10			
Spiroxamine	<0,005 µg/L		0,10			
Métaldéhyde	<0,02 µg/L		0,10			
Hydrazide maleïque	<1,00 µg/L		0,10			
Imazaméthabenz	<0,005 µg/L		0,10			
Fosetyl-aluminium	<0,10 µg/L		0,10			
Fosthiazate	<0,02 µg/L		0,10			
Clethodime	<0,02 µg/L		0,10			
Acétamiprid	<0,005 µg/L		0,10			
Boscalid	<0,005 µg/L		0,10			
Ethephon	<0,10 µg/L		0,10			
Cyazofamide	<0,02 µg/L		0,10			
Flonicamide	<0,005 µg/L		0,10			
Propamocarbe	<0,02 µg/L		0,10			
Flufenacet	<0,005 µg/L		0,10			
Pethoxamide	<0,02 µg/L		0,10			
Pyroxsulame	<0,02 µg/L		0,10			
Tritosulfuron	<0,02 µg/L		0,10			
Triadimenol	<0,02 µg/L		0,10			
Metrafenone	<0,02 µg/L		0,10			
Bixafen	<0,02 µg/L		0,10			
Pinoxaden	<0,005 µg/L		0,10			
Pentachlorophénol	<0,01 µg/L		0,10			
Tembotrione	<0,02 µg/L		0,10			
Fluopicolide	<0,02 µg/L		0,10			
Chlorantraniliprole	<0,005 µg/L		0,10			
Hymexazol	<0,50 µg/L		0,10			
Triflusulfuron-methyl	<0,005 µg/L		0,10			
Fluxapyroxad	0,023 µg/L		0,10			
Propoxycarbazone	<0,02 µg/L		0,10			
Thiencarbazone-methyl	<0,02 µg/L		0,10			
Mandipropamide	<0,05 µg/L		0,10			
Penoxsulam	<0,05 μg/L		0,10			
Fluopyram	<0,1 µg/L		0,10			

Résultats d'analyses	d'analyses		Limites de qualité		Références de qualité	
·	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieur	
PESTICIDES						
Quinmerac	<0,005 µg/L		0,10			
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVIT	E		1			
Activité bêta attribuable au K40	0,06 Bq/L					
Activité alpha globale en Bq/L	<0,04 Bq/L					
Activité Tritium (3H)	<6 Bq/L				100,00	
Activité béta globale en Bq/L	<0,05 Bq/L					
Activité béta glob. résiduelle Bq/L	<0,05 Bq/L					
MÉTABOLITES PERTINENTS	1		1	1		
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005 µg/L		0,10			
Atrazine-2-hydroxy	0,017 μg/L		0,10			
Atrazine-déisopropyl	<0,005 µg/L		0,10			
Atrazine déséthyl	<0,005 µg/L		0,10			
Hydroxyterbuthylazine	<0,005 µg/L		0,10			
Simazine hydroxy	<0,005 µg/L		0,10			
Terbuméton-désethyl	<0,005 µg/L		0,10			
Terbuthylazin déséthyl	<0,005 µg/L		0,10			
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,05 µg/L		0,10			
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,05 µg/L		0,10			
Flufenacet ESA	<0,005 µg/L		0,10			
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,02 µg/L		0,10			
OXA alachlore	<0,01 µg/L		0,10			
Chloridazone méthyl desphényl	<0,02 µg/L		0,10			
N,N-Dimethylsulfamide	<0,02 µg/L		0,10			
Chloridazone desphényl	<0,02 µg/L		0,10			
Chlorothalonil R417888	<0,10 µg/L		0,10			
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N		ISÉE			ı	
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005 µg/L		0,10			
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005 µg/L		0,10			
AMPA	<0,02 µg/L		0,10			
Desméthylisoproturon	<0,005 µg/L		0,10			
Desmethylnorflurazon	<0,005 µg/L		0,10			
Imazaméthabenz-méthyl	<0,005 µg/L		0,10			
Ethylenethiouree	<0,03 µg/L		0,10			
Diméthachlore OXA	<0,005 µg/L		0,10			
Flufénacet OXA	<0,005 µg/L		0,10			
N,N-Dimet-tolylsulphamid	<0,01 μg/L		0,10			
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005 µg/L		0,10			
Fipronil sulfone	<0,000 μg/L		0,10			
N,N-Diéthyl-m-toluamide (DEET)	<0,01 μg/L		0,10			
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,10 μg/L		0,10			
N,N-diméthyl-N'-phénylsulfamide	<0,10 μg/L <1,00 μg/L		0,10			
MÉTABOLITES NON PERTINENTS	\1,00 μg/L		0,10		(* Valeur indi	
Diméthénamide ESA	<0,005 µg/L				0,9 (*)	
Diméthénamide OXA	<0,005 μg/L				0,9 (*)	
CGA 354742	<0,005 μg/L				0,9 (*)	

Résultats d'analyses		Limites	Limites de qualité		Références de qualité	
-	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
MÉTABOLITES NON PERTINENTS	'				(* Valeur indicative	
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 (*)	
Chlorothalonil R471811	0,16 µg/L				0,9 (*)	

Conclusion sanitaire sur l'ensemble des résultats

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Les résultats des paramètres microbiologique seront réalisés lors du p rochain prélèvement au frais du laboratoire.

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

Séverine COUDERT