

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 9 décembre 2025

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

DUGNY SUR MEUSE

Prélèvement : 00125988

Unité de gestion : 0066 DUGNY SUR MEUSE

Installation : CAP FOURS A CHAUX

Point de surveillance : 0000001396 FORAGES DES FOURS A CHAUX

Commune : DUGNY-SUR-MEUSE

Localisation exacte : FORAGE

Prélevé le : 19 novembre 2025 à 10h05

par : N. THOMAS, EUROFINS

Type d'eau : EAU BRUTE SOUTERRAINE

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401

Type de l'analyse : RP

Référence laboratoire : 25M104649-001

T SISE : 09/12/2025

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	11,2 °C				
Aspect (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
pH	7,4 unité pH				

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				
Coloration	<5,0 mg(Pt)/L		200,00		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/100mL				
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	2				
Hydrogénocarbonates	275 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	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
CO2 libre calculé		21,97 mg/L				
Titre alcalimétrique complet		22,5 °f				
Carbonates		<0,3 mg(CO3)/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon		7,45 unité pH				
Anhydride carbonique agressif		2,16 mg(CO2)/L				
MINERALISATION						
Chlorures		14 mg/L			200,00	
Sulfates		17 mg/L			250,00	
Calcium		100 mg/L				
Potassium		0,96 mg/L				
Conductivité à 25°C		500 µS/cm				
Sodium		4,9 mg/L			200,00	
Magnésium		3,8 mg(Mg)/L				
Silicates (en mg/L de SiO2)		5,84 mg(SiO2)/L				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total		0,8 mg(C)/L			10,00	
Oxygène dissous % Saturation		82,60 %				
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)		<0,05 mg/L			4,00	
Nitrites (en NO2)		<0,01 mg/L				
Nitrates (en NO3)		18 mg/L			100,00	
Nitrates/50 + Nitrites/3		0,36 mg/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		0,14 mg/L			1,50	
Arsenic		0,09 µg/L			100,00	
Bore mg/L		0,0141 mg/L			1,50	
Sélénium		<0,5 µg(Se)/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				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Biphényle		<0,01 µg/L				
PESTICIDES						
Total des pesticides analysés		0,042 µg/L			5,00	
2,4,5-T		<0,02 µg/L			2,00	
2,4-D		<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					
2,4-DB	<0,02 µg/L			2,00	
2,4-MCPA	<0,02 µg/L			2,00	
2,4-MCPB	<0,03 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	
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	
Chlorothalonil	<0,10 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	
Cymoxanil	<0,02 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	
Dicamba	<0,10 µg/L			2,00	
Dichlorprop	<0,02 µg/L			2,00	
Difénoconazole	<0,02 µg/L			2,00	
Diflufénicanil	<0,02 µg/L			2,00	
Dimétachloré	<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	
Dinitrocrésol	<0,02 µg/L			2,00	
Dinoseb	<0,02 µg/L			2,00	
Dinoterbe	<0,02 µg/L			2,00	
Diuron	<0,005 µg/L			2,00	
Epoxyconazole	<0,005 µg/L			2,00	
Ethidimuron	<0,005 µg/L			2,00	
Ethofumésate	<0,005 µg/L			2,00	
Fenhexamid	<0,005 µg/L			2,00	
Fenpropidin	<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					
Fenpropimorphe	<0,02 µg/L			2,00	
Fénuron	<0,005 µg/L			2,00	
Fipronil	<0,02 µg/L			2,00	
Flazasulfuron	<0,005 µg/L			2,00	
Florasulam	<0,005 µg/L			2,00	
Fludioxonil	<0,02 µg/L			2,00	
Flurochloridone	<0,02 µg/L			2,00	
Fluroxypir	<0,05 µg/L			2,00	
Flusilazol	<0,005 µg/L			2,00	
Flutolanil	<0,005 µg/L			2,00	
Flutriafol	<0,005 µg/L			2,00	
Fluvalinate-tau	<0,1 µg/L			2,00	
Foramsulfuron	<0,005 µg/L			2,00	
Glufosinate	<0,02 µg/L			2,00	
Glyphosate	<0,02 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	
Iodosulfuron-méthyl-sodium	<0,005 µg/L			2,00	
Isoproturon	<0,005 µg/L			2,00	
Isoxaben	<0,005 µg/L			2,00	
Isoxaflutole	<0,005 µg/L			2,00	
Lambda Cyhalothrine	<0,04 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	
Mésotripone	<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	
Oxadixyl	<0,005 µg/L			2,00	
Paclobutrazole	<0,005 µg/L			2,00	
Pendiméthaline	<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					
Piclorame	<0,05 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	
Pyraclostrobine	<0,02 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	
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	
Trifloxystrobine	<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	
Prothioconazole	<1,00 µg/L			2,00	
Daminozide	<1,00 µg/L			2,00	
Zoxamide	<0,005 µg/L			2,00	
Thébuthiuron	<0,005 µg/L			2,00	
Thiamethoxam	<0,005 µg/L			2,00	
Fluazinam	<0,02 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	
Fosetyl-aluminium	<0,10 µg/L			2,00	
Fosthiazate	<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					
Clethodime	<0,02 µg/L		2,00		
Acétamiprid	<0,005 µg/L		2,00		
Boscalid	<0,005 µg/L		2,00		
Ethephon	<0,10 µg/L		2,00		
Cyazofamide	<0,02 µg/L		2,00		
Flonicamide	<0,005 µg/L		2,00		
Propamocarbe	<0,017 µg/L		2,00		
Flufenacet	<0,005 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		
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		
Chlorantraniliprole	<0,005 µg/L		2,00		
Hymexazol	<0,50 µg/L		2,00		
Triflusulfuron-méthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Fluxapyroxad	<0,02 µg/L		2,00		
Propoxycarbazone	<0,02 µg/L		2,00		
Méfentrifluconazole	<0,10 µg/L		2,00		
Propamocarbe hydrochloride	<0,02 µg/L		2,00		
Thiencarbazone-méthyl	<0,02 µg/L		2,00		
Fluopyram	<0,1 µg/L		2,00		
Penoxsulam	<0,05 µg/L		2,00		
Fosetyl	<0,09 µg/L		2,00		
Mandipropamide	<0,05 µg/L		2,00		
Quinmerac	<0,005 µg/L		2,00		
MÉTABOLITES PERTINENTS					
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005 µg/L		2,00		
Atrazine-2-hydroxy	0,020 µg/L		2,00		
Atrazine-déisopropyl	<0,005 µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl	0,022 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		
OXA alachlore	<0,01 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)

Résultats d'analyses		Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MÉTABOLITES PERTINENTS						
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		
Chlorothalonil R417888		<0,10 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		
Desméthylisoproturon		<0,005 µg/L		2,00		
Desmethylnorflurazon		<0,005 µg/L		2,00		
Imazaméthabenz-méthyl		<0,005 µg/L		2,00		
Ethylenethiouree		<0,03 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		
Chlorothalonil-4-hydroxy		<0,10 µg/L		2,00		
2-Aminosulfonyl-N,N-dimethylnicotin		<0,1 µg/L		2,00		
N,N-Diéthyl-m-toluamide (DEET)		<0,01 µg/L		2,00		
N,N-diméthyl-N'-phénylsulfamide		<1,00 µg/L		2,00		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS						
AMPA		<0,02 µg/L			0,9 (*)	
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		0,025 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		0,19 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.

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



Séverine COUDERT