

Délégation Territoriale de MEURTHE-ET-MOSELLE  
Service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales  
Courriel: [ars-grandest-dt54-vsse@ars.sante.fr](mailto:ars-grandest-dt54-vsse@ars.sante.fr)  
Téléphone :03 57 29 02 77

Destinataire(s) :

MAIRIE DE BERTRICHAMPS

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Sanitaire courant

**BERTRICHAMPS**

Commune de : BERTRICHAMPS

Prélèvement et mesures de terrain du **19/11/2025 à 11h08** pour l'ARS, par le laboratoire :  
EUROFINS

Nom et type d'installation : SOURCE CONROI (CAPTAGE )

Type d'eau : EAU BRUTE SOUTERRAINE

Nom et localisation du point de surveillance : SOURCE CONROI - BAC ARRIVEE EAU BRUTE

Code point de surveillance : 0000000755 Code installation : 000495 Type d'analyse : RP

Code Sise analyse : 00175148 Référence laboratoire : 25M104855-001 Numéro de prélèvement : 05400175161

### Conclusion sanitaire :

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

(PLV-05400175161 - page : 1)

Nancy, le 12 décembre 2025  
Pour la Directrice Générale,  
Le délégué territorial



Michel MULIC

Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)

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)

Publié le : 15/12/2025 16:04 | Dernière mise à jour : 15/12/2025 16:04  
Délégation Territoriale de Meurthe-et-Moselle - 6 rue Notre Dame - CS 70851 - 54011 NANCY Cedex  
Collectivité : Bertrichamps  
Bassin régional : 3 Boulevard Joffre - CS 80071 - 54036 NANCY CEDEX - Tél. 03 83 39 30 30 - [www.ars.grand-est.sante.fr](http://www.ars.grand-est.sante.fr)  
[https://www.intramuros.org/betrichamps/documents\\_administratifs/47119](https://www.intramuros.org/betrichamps/documents_administratifs/47119)

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limite de qualité Mini	Maxi	Références de qualité Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	10,1	°C				
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	5,7	unité pH				
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limite de qualité Mini	Maxi	Références de qualité Mini	Maxi
<i>Bactériologie</i>						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		10000		
Bactéries coliformes /100ml-MS	>80	n/(100mL)				
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		20000		
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				
Calcium	2,6	mg/L				
Chlorures	2,2	mg/L		200		
Conductivité à 25°C	39	µS/cm				
Magnésium	0,83	mg(Mg)/L				
Potassium	2,1	mg/L				
Sulfates	5,6	mg/L		250		
Sodium	1,8	mg/L		200		
Silicates (en mg/L de SiO2)	10,0	mg(SiO2)/L				
Coloration	<5,0	mg(Pt)/L		200		
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH d'équilibre à la t° échantillon	8,37	unité pH				
Carbonates	<0,3	mg(CO3)/L				
Équilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4	SANS OBJET				
Hydrogénocarbonates	8,9	mg/L				
Titre alcalimétrique complet	0,7	°f				
Anhydride carbonique agressif	31,01	mg(CO2)/L				
CO2 libre calculé	31,82	mg/L				
<i>Oxygène et matières organiques</i>						
Carbone organique total	0,7	mg(C)/L		10		
Oxygène dissous % Saturation	105,80	%				
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		4,0		
Nitrates (en NO3)	1,0	mg/L		100,0		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L				
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)	<0,02	mg(P2O5)/L				
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,02	mg/L				
<i>Fer et manganèse</i>						
Manganèse total	4,88	µg/L				
Fer dissous	2,0	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)

Publié le : 15/12/2025 16:04 (Béatrice Père)

Délégation Territoriale de Meurthe-et-Moselle - 6 rue Notre Dame - CS 70851 - 54011 NANCY Cedex

Collectivité : Béatrice Père

Bassin régional : 3 Boulevard Joffre - CS 80071 - 54036 NANCY CEDEX - Tél. 03 83 39 30 30 - www.ars.grand-est.sante.fr

[https://www.intramuros.org/betrichamps/documents\\_administratifs/47119](https://www.intramuros.org/betrichamps/documents_administratifs/47119)

## Oligo-éléments et micropolluants minéraux

Fluorures mg/L	0,02	mg/L		1,5	
Sélénium	<0,5	µg(Se)/L		20,0	
Cadmium	0,04	µg/L		5,0	
Nickel	1,0	µg/L		20,0	
Antimoine	<0,05	µg/L			
Arsenic	6,51	µg/L		100,0	
Bore mg/L	0,0046	mg/L		1,5	

## *Divers micropolluants organiques*

Hydrocarbures dissous ou émulsionnés <0,1 mg/L

## *Composés Organo-halogénés volatils et semi volatils*

Biphényle	<0,01	µg/L			
Trichloroéthylène	<0,10	µg/L			
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,10	µg/L			
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,100	µg/L			

## *Pesticides triazines et métabolites*

Atrazine	<0,005	µg/L		2, 00	
Simazine	<0,005	µg/L		2, 00	
Terbutylazin	<0,005	µg/L		2, 00	
Métamitrone	<0,005	µg/L		2, 00	
Métribuzine	<0,005	µg/L		2, 00	
Terbutryne	<0,005	µg/L		2, 00	
Flufenacet	<0,005	µg/L		2, 00	
Hexazinone	<0,005	µg/L		2, 00	
Propazine	<0,005	µg/L		2, 00	
Secbuméton	<0,005	µg/L		2, 00	
Terbuméton	<0,005	µg/L		2, 00	

## Pesticides urées substituées

Diuron	<0,005	µg/L		2, 00	
Chlortoluron	<0,005	µg/L		2, 00	
Isoproturon	<0,005	µg/L		2, 00	
Ethidimuron	<0,005	µg/L		2, 00	
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,005	µg/L		2, 00	
Monuron	<0,005	µg/L		2, 00	
Thébuthiuron	<0,005	µg/L		2, 00	
Trinéxapac-éthyl	<0,005	µg/L		2, 00	
Fénuron	<0,005	µg/L		2, 00	
Métobromuron	<0,05	µg/L		2, 00	

**Pesticides sulfonylurées**

Flazasulfuron	<0,005	µg/L		2, 00		
Metsulfuron méthyl	<0,005	µg/L		2, 00		
Tribenuron-méthyle	<0,02	µg/L		2, 00		
Amidosulfuron	<0,005	µg/L		2, 00		
Foramsulfuron	<0,005	µg/L		2, 00		
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L		2, 00		
Nicosulfuron	<0,005	µg/L		2, 00		
Prosulfuron	<0,005	µg/L		2, 00		
Sulfosulfuron	<0,005	µg/L		2, 00		
Thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L		2, 00		
Tritosulfuron	<0,02	µg/L		2, 00		
Triflusulfuron-methyl	<0,005	µg/L		2, 00		

**Pesticides organochlorés**

Dimétachlore	<0,005	µg/L		2, 00		
--------------	--------	------	--	-------	--	--

**Pesticides organophosphorés**

Diméthoate	<0,005	µg/L		2, 00		
Ethephon	<0,10	µg/L		2, 00		
Fosthiazate	<0,02	µg/L		2, 00		
Pyrimiphos méthyl	<0,01	µg/L		2, 00		
Fosetyl	<0,09	µg/L		2, 00		

**Pesticides triazoles**

Cyproconazol	<0,005	µg/L		2, 00		
Epoxyconazole	<0,005	µg/L		2, 00		
Tébuconazole	<0,005	µg/L		2, 00		
Aminotriazole	<0,02	µg/L		2, 00		
Florasulam	<0,005	µg/L		2, 00		
Metconazol	<0,005	µg/L		2, 00		
Propiconazole	<0,005	µg/L		2, 00		
Prothioconazole	<1,00	µg/L		2, 00		
Triadimenol	<0,02	µg/L		2, 00		
Bromoconazole	<0,005	µg/L		2, 00		
Fludioxonil	<0,02	µg/L		2, 00		
Flusilazol	<0,005	µg/L		2, 00		
Flutriafol	<0,005	µg/L		2, 00		
Hymexazol	<0,50	µg/L		2, 00		
Triadiméfon	<0,02	µg/L		2, 00		
Difénoconazole	<0,02	µg/L		2, 00		
Thiencarbazone-methyl	<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)

Publié le : 15/12/2025 16:04 | Béatrice Pâris

Délégation Territoriale de Meurthe-et-Moselle - 6 rue Notre Dame - CS 70851 - 54011 NANCY Cedex

Collectivité : Béatrice Pâris

Bassin régional : 3 Boulevard Joffre - CS 80071 - 54036 NANCY CEDEX - Tél. 03 83 39 30 30 - www.ars.grand-est.sante.fr

[https://www.intramuros.org/betrichamps/documents\\_administratifs/47119](https://www.intramuros.org/betrichamps/documents_administratifs/47119)

**Pesticides Amides, Acétamides...**

Acétochlore	<0,02	µg/L		2, 00		
Cymoxanil	<0,02	µg/L		2, 00		
Métazachlore	<0,005	µg/L		2, 00		
Métolachlore	<0,005	µg/L		2, 00		
Alachlore	<0,005	µg/L		2, 00		
Boscalid	<0,005	µg/L		2, 00		
Diméthénamide	<0,005	µg/L		2, 00		
Napropamide	<0,005	µg/L		2, 00		
Propyzamide	<0,005	µg/L		2, 00		
Zoxamide	<0,005	µg/L		2, 00		
Fluopicolide	<0,02	µg/L		2, 00		
Isoxaben	<0,005	µg/L		2, 00		
Oryzalin	<0,02	µg/L		2, 00		
Pethoxamide	<0,02	µg/L		2, 00		
Pyroxsulame	<0,02	µg/L		2, 00		
Tébutam	<0,005	µg/L		2, 00		
Cyazofamide	<0,02	µg/L		2, 00		
Fenhexamid	<0,005	µg/L		2, 00		
Fluopyram	<0,1	µg/L		2, 00		
Mandipropamide	<0,05	µg/L		2, 00		
Penoxsulam	<0,05	µg/L		2, 00		

**Pesticides carbamates**

Carbendazime	<0,005	µg/L		2, 00		
Carbétamide	<0,005	µg/L		2, 00		
Prosulfocarbe	<0,02	µg/L		2, 00		
Propamocarbe	<0,017	µg/L		2, 00		
Pyrimicarbe	<0,005	µg/L		2, 00		
Chlorprophame	<0,02	µg/L		2, 00		
Triallate	<0,005	µg/L		2, 00		
Propamocarbe hydrochloride	<0,02	µg/L		2, 00		

**Pesticides Nitrophénols et alcools**

Dicamba	<0,10	µg/L		2, 00		
Dinoterbe	<0,02	µg/L		2, 00		
Imazaméthabenz	<0,005	µg/L		2, 00		
Pentachlorophénol	<0,01	µg/L		2, 00		
Bromoxynil	<0,02	µg/L		2, 00		
Dinitrocrésol	<0,02	µg/L		2, 00		
Dinoseb	<0,02	µg/L		2, 00		

**Pesticides Aryloxyacides**

2,4-D	<0,02	µg/L		2, 00		
2,4-MCPA	<0,02	µg/L		2, 00		
Mécoprop	<0,02	µg/L		2, 00		
2,4-DB	<0,02	µg/L		2, 00		
Dichlorprop	<0,02	µg/L		2, 00		
Triclopyr	<0,02	µg/L		2, 00		
2,4,5-T	<0,02	µg/L		2, 00		
2,4-MCPB	<0,03	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)

Publié le : 15/12/2025 16:04 (Béatrice Père)

Délégation Territoriale de Meurthe-et-Moselle - 6 rue Notre Dame - CS 70851 - 54011 NANCY Cedex

Collectivité : Béatrice Père

Bassin régional : 3 Boulevard Joffre - CS 80071 - 54036 NANCY CEDEX - Tél. 03 83 39 30 30 - www.ars.grand-est.sante.fr

[https://www.intramuros.org/betrichamps/documents\\_administratifs/47119](https://www.intramuros.org/betrichamps/documents_administratifs/47119)

*Pesticides pyréthrinoïdes*

Cyperméthrine	<0,08	µg/L		2, 00		
Piperonil butoxide	<0,02	µg/L		2, 00		
Fluvalinate-tau	<0,1	µg/L		2, 00		
Lambda Cyhalothrine	<0,04	µg/L		2, 00		

*Pesticides strobilurines*

Azoxystrobine	<0,005	µg/L		2, 00		
Pyraclostrobine	<0,02	µg/L		2, 00		
Trifloxystrobine	<0,02	µg/L		2, 00		

*Pesticides tricétones*

Sulcotrione	<0,005	µg/L		2, 00		
Mésotrione	<0,02	µg/L		2, 00		
Tembotriione	<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)

Publié le : 15/12/2025 16:04 (Béatrice Père)

Délégation Territoriale de Meurthe-et-Moselle - 6 rue Notre Dame - CS 70851 - 54011 NANCY Cedex

Collectivité : Béatrice Père

Bassin régional : 3 Boulevard Joffre - CS 80071 - 54036 NANCY CEDEX - Tél. 03 83 39 30 30 - www.ars.grand-est.sante.fr

[https://www.intramuros.org/betrichamps/documents\\_administratifs/47119](https://www.intramuros.org/betrichamps/documents_administratifs/47119)

## Pesticides Divers

Glyphosate	<0,02	µg/L		2, 00		
Aclonifen	<0,02	µg/L		2, 00		
Anthraquinone (pesticide)	<0,02	µg/L		2, 00		
Bentazone	<0,02	µg/L		2, 00		
Bromacil	<0,005	µg/L		2, 00		
Chloridazone	<0,005	µg/L		2, 00		
Chlorothalonil	<0,10	µg/L		2, 00		
Clopyralid	<0,100	µg/L		2, 00		
Cyprodinil	<0,005	µg/L		2, 00		
Diflufénicanil	<0,02	µg/L		2, 00		
Ethofumésate	<0,005	µg/L		2, 00		
Fenpropidin	<0,005	µg/L		2, 00		
Fluazinam	<0,02	µg/L		2, 00		
Lenacile	<0,005	µg/L		2, 00		
Métalaxyle	<0,005	µg/L		2, 00		
Métaldéhyde	<0,02	µg/L		2, 00		
Norflurazon	<0,005	µg/L		2, 00		
Oxadixyl	<0,005	µg/L		2, 00		
Pendiméthaline	<0,005	µg/L		2, 00		
Prochloraze	<0,02	µg/L		2, 00		
Pyriméthanal	<0,005	µg/L		2, 00		
Total des pesticides analysés	<SEUIL	µg/L		5, 00		
Acétamiprid	<0,005	µg/L		2, 00		
Chlormequat	<0,01	µg/L		2, 00		
Clethodime	<0,02	µg/L		2, 00		
Clomazone	<0,005	µg/L		2, 00		
Cycloxydime	<0,005	µg/L		2, 00		
Daminozide	<1,00	µg/L		2, 00		
Diméthomorphe	<0,005	µg/L		2, 00		
Flonicamide	<0,005	µg/L		2, 00		
Fluroxypir	<0,05	µg/L		2, 00		
Fosetyl-aluminium	<0,10	µg/L		2, 00		
Glufosinate	<0,02	µg/L		2, 00		
Imazamox	<0,005	µg/L		2, 00		
Imidaclopride	<0,005	µg/L		2, 00		
Mepiquat	<0,01	µg/L		2, 00		
Paclobutrazole	<0,005	µg/L		2, 00		
Piclorame	<0,05	µg/L		2, 00		
Thiabendazole	<0,005	µg/L		2, 00		
Thiamethoxam	<0,005	µg/L		2, 00		
Bixafen	<0,02	µg/L		2, 00		
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/L		2, 00		
Fenpropimorphe	<0,02	µg/L		2, 00		
Fipronil	<0,02	µg/L		2, 00		
Fluxapyroxad	<0,02	µg/L		2, 00		
Hydrazide maleïque	<1,00	µg/L		2, 00		
Metrafenone	<0,02	µg/L		2, 00		
Pinoxaden	<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)

Publié le : 15/12/2025 16:04 | Béatrice Père

Délégation Territoriale de Meurthe-et-Moselle - 6 rue Notre Dame - CS 70851 - 54011 NANCY Cedex

Collectivité : Béatrice Père

Bassin régional : 3 Boulevard Joffre - CS 80071 - 54036 NANCY CEDEX - Tél. 03 83 39 30 30 - www.ars.grand-est.sante.fr

[https://www.intramuros.org/betrichamps/documents\\_administratifs/47119](https://www.intramuros.org/betrichamps/documents_administratifs/47119)

## Pesticides Divers

Spiroxamine	<0,005	µg/L		2, 00		
Tétraconazole	<0,005	µg/L		2, 00		
Flurochloridone	<0,02	µg/L		2, 00		
Flutolanil	<0,005	µg/L		2, 00		
Isoxaflutole	<0,005	µg/L		2, 00		
Propoxycarbazone	<0,02	µg/L		2, 00		
Quinmerac	<0,005	µg/L		2, 00		
Méfentrifluconazole	<0,10	µg/L		2, 00		

## METABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ETE CARACTÉRISÉE

Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		2,0		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,005	µg/L		2,0		
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L		2,0		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005	µg/L		2,0		
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L		2,0		
Diméthachlore OXA	<0,005	µg/L		2,0		
Flufenacet OXA	<0,005	µg/L		2,0		
N,N-Dimet-tolylsulphamid	<0,01	µg/L		2,0		
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L		2,0		
Fipronil sulfone	<0,01	µg/L		2,0		
Ethylenethiouree	<0,03	µg/L		2,0		
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,10	µg/L		2,0		
N,N-Diéthyl-m-toluamide (DEET)	<0,01	µg/L		2,0		
N,N-diméthyl-N'-phénylsulfamide	<1,00	µg/L		2,0		
2-Aminosulfonyl-N,N-dimethylnicotin	<0,1	µg/L		2,0		

## MÉTABOLITES PERTINENTS

Atrazine déséthyl	<0,005	µg/L		2,0		
Atrazine-2-hydroxy	<0,005	µg/L		2,0		
Atrazine-déisopropyl	<0,005	µg/L		2,0		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,05	µg/L		2,0		
Terbutylazin déséthyl	<0,005	µg/L		2,0		
Hydroxyterbutylazine	<0,005	µg/L		2,0		
Terbuméton-désethyl	<0,005	µg/L		2,0		
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L		2,0		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,02	µg/L		2,0		
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,05	µg/L		2,0		
OXA alachlore	<0,01	µg/L		2,0		
Flufenacet ESA	<0,005	µg/L		2,0		
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L		2,0		
N,N-Dimethylsulfamide	<0,02	µg/L		2,0		
Chloridazone desphényl	<0,02	µg/L		2,0		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,02	µg/L		2,0		
Chlorothalonil R417888	<0,10	µg/L		2,0		

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)

Publié le : 15/12/2025 16:04 | Source : Pas

Délégation Territoriale de Meurthe-et-Moselle - 6 rue Notre Dame - CS 70851 - 54011 NANCY Cedex

Collectivité : Béthizet

Bassin régional : 3 Boulevard Joffre - CS 80071 - 54036 NANCY CEDEX - Tél. 03 83 39 30 30 - www.ars.grand-est.sante.fr

[https://www.intramuros.org/betrichamps/documents\\_administratifs/47119](https://www.intramuros.org/betrichamps/documents_administratifs/47119)

MÉTABOLITES NON PERTINENTS		(*)Valeur de vigilance définie en absence de limite ou référence de qualité				
AMPA	<0,02	µg/L				
Diméthénamide ESA	<0,005	µg/L				
Diméthénamide OXA	<0,005	µg/L				
ESA acetochlore	<0,02	µg/L				
ESA alachlore	<0,02	µg/L				
ESA metazachlore	<0,01	µg/L				
ESA metolachlore	<0,01	µg/L				
OXA acetochlore	<0,02	µg/L				
OXA metazachlore	<0,01	µg/L				
OXA metolachlore	<0,005	µg/L				
CGA 354742	<0,005	µg/L				
CGA 369873	<0,01	µg/L				
Metolachlor NOA 413173	<0,02	µg/L				
Chlorothalonil R471811	<0,10	µg/L				

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1