

Délégation Territoriale de MEURTHE-ET-MOSELLE

Service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales

Courriel: ars-grandest-dt54-vsse@ars.sante.fr

Téléphone :03 57 29 02 77

Destinataire(s) :

MAIRIE DE DOMGERMAIN

SME DU TOULOIS SUD

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

SME DU TOULOIS SUD

Commune de : DOMGERMAIN

Prélèvement et mesures de terrain du **13/01/2026 à 10h50** pour l'ARS, par le laboratoire :
EUROFINS

Nom et type d'installation : RESEAU DOMGERMAIN-CHARMES LA C (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESEAU DOMGERMAIN VILLAGE - CUISINE 7 RUE DE L'AULNOIS

Code point de surveillance : 0000002995 Code installation : 002139

Type d'analyse : BT

Code Sise analyse : 00175977 Référence laboratoire : 26M002009-004 Numéro de prélèvement : 05400175990

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation ne satisfaisant pas aux références de qualité microbiologique en raison de la présence de germes de type coliformes. Leur présence seule et en faible nombre, en l'absence de tout autre germe d'origine fécale ne présente pas de risque sanitaire pour le consommateur. Une analyse de contrôle a permis de vérifier le retour à une situation normale. De plus, cette eau ne satisfait pas à la référence de qualité pour le paramètre équilibre calcocarbonique. Cette eau présente un caractère agressif, susceptible de provoquer une corrosion des conduites ce qui peut entraîner une augmentation de certaines substances (plomb, cuivre...) et présenter alors un risque pour la santé des consommateurs. Il est recommandé de ne consommer cette eau qu'après écoulement de quelques minutes.

(PLV-05400175990 - page : 1)

Nancy, le 4 février 2026

Pour la Directrice Générale,

Le délégué territorial



Michel MULIC

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

			Limites de qualité		Références de qualité	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Contexte Environnemental						
Température de l'eau	7,4	°C				25,0
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Equilibre Calco-carbonique						
pH	7,4	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement						
Chlore libre	<0,05	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	<0,05	mg(Cl ₂)/L				

			Limites de qualité		Références de qualité	
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Bactériologie						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	42	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Turbidité néphélométrique NFU	0,2	NFU				2,0
Calcium	60	mg/L				
Chlorures	19	mg/L				250
Conductivité à 25°C	630	µS/cm			200	1100
Magnésium	22	mg(Mg)/L				
Potassium	2,6	mg/L				
Sulfates	96	mg/L				250
Sodium	43	mg/L				200
Coloration	<5,0	mg(Pt)/L				15
Equilibre Calco-carbonique						
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,81	unité pH				
Carbonates	<0,3	mg(CO ₃)/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4	SANS OBJET			1	2
Titre alcalimétrique complet	22,0	°f				
Titre hydrotimétrique	24,0	°f				
Anhydride carbonique agressif	10,10	mg(CO ₂)/L				
CO ₂ libre calculé	22,17	mg/L				
Oxygène et matières organiques						
Carbone organique total	0,4	mg(C)/L				2
Paramètres azotés et phosphorés						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO ₃)	1,0	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,5		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,02	mg/L		1,0		
Fer et manganèse						
Manganèse total	1,03	µg/L				50
Fer total	8	µg/L				200

Oligo-éléments et micropolluants minéraux						
Fluorures mg/L	1,5	mg/L		1,5		
Sélénium	<0,5	µg(Se)/L		20,0		
Cadmium	<0,01	µg/L		5,0		
Nickel	0,3	µg/L		20,0		
Antimoine	<0,05	µg/L		10,0		
Arsenic	0,07	µg/L		10,0		
Bore mg/L	0,127	mg/L		1,5		
Aluminium total µg/l	20	µg/L				200
Chrome total	<0,05	µg/L		50,0		
Cuivre	0,00264	mg(Cu)/L		2,0		1,0
Plomb	<0,1	µg/L		10,0		
Baryum	0,0297	mg/L				0,7
Cyanures totaux	<10,0	µg(CN)/L		50,0		
Mercure	<0,01	µg/L		1,0		
Uranium en µg/l	<0,01	µg/L		30,0		
Sous produits de la désinfection						
Bromoforme	<0,50	µg/L		100,0		
Chlorodibromométhane	<0,20	µg/L		100,0		
Chloroforme	<0,50	µg/L		100,0		
Dichloromonobromométhane	<0,50	µg/L		100,0		
Trihalométhanes (4 substances)	<0,500	µg/L		100,0		
Bromates	<1,0	µg/L		10,0		
Acide bromoacétique	<1	µg/L				
Acide dibromoacétique	<1	µg/L				
Acide dichloroacétique	<1	µg/L				
Acide monochloroacétique	<1	µg/L				
Acides haloacétiques	<1	µg/L		60,0		
Acide trichloroacétique	<1,00	µg/L				
Chlorate	<10	µg/L		250,0		
Chlorites en cas de traitement pouvant en générer	<0,01	mg/L		0,7		
Divers micropolluants organiques						
Acrylamide	<0,03	µg/L		0		
Epichlorohydrine	<0,03	µg/L		0		
Bisphénol A	<0,02	µg/L		3		
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		

<i>Composés Organo-halogénés volatils et semi volatils</i>						
Biphényle	<0,01	µg/L				
Trichloroéthylène	<0,10	µg/L		10,0		
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,10	µg/L		10,0		
Benzène	<0,20	µg/L		1,0		
Chlorure de vinyl monomère	<0,10	µg/L		0,5		
Dichloroéthane-1,2	<0,10	µg/L		3,0		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,100	µg/L		10,0		
<i>Pesticides triazines et métabolites</i>						
Atrazine	<0,005	µg/L		0, 10		
Simazine	<0,005	µg/L		0, 10		
Terbuthylazin	<0,005	µg/L		0, 10		
Métamitron	<0,005	µg/L		0, 10		
Métribuzine	<0,005	µg/L		0, 10		
Terbutryne	<0,005	µg/L		0, 10		
Flufenacet	<0,005	µg/L		0, 10		
Hexazinone	<0,005	µg/L		0, 10		
Propazine	<0,005	µg/L		0, 10		
Secbuméton	<0,005	µg/L		0, 10		
Terbuméton	<0,005	µg/L		0, 10		
<i>Pesticides urées substituées</i>						
Diuron	<0,005	µg/L		0, 10		
Chlortoluron	<0,005	µg/L		0, 10		
Isoproturon	<0,005	µg/L		0, 10		
Ethidimuron	<0,005	µg/L		0, 10		
Iodosulfuron-méthyl-sodium	<0,005	µg/L		0, 10		
Monuron	<0,005	µg/L		0, 10		
Thébutiuron	<0,005	µg/L		0, 10		
Trinéxapac-éthyl	<0,005	µg/L		0, 10		
Fénuron	<0,005	µg/L		0, 10		
Métobromuron	<0,05	µg/L		0, 10		
<i>Pesticides sulfonylurées</i>						
Flazasulfuron	<0,005	µg/L		0, 10		
Metsulfuron méthyl	<0,005	µg/L		0, 10		
Tribenuron-méthyle	<0,02	µg/L		0, 10		
Amidosulfuron	<0,005	µg/L		0, 10		
Foramsulfuron	<0,005	µg/L		0, 10		
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L		0, 10		
Nicosulfuron	<0,005	µg/L		0, 10		
Prosulfuron	<0,005	µg/L		0, 10		
Sulfosulfuron	<0,005	µg/L		0, 10		
Thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L		0, 10		
Tritosulfuron	<0,02	µg/L		0, 10		
Triflusaluron-méthyl	<0,005	µg/L		0, 10		
<i>Pesticides organochlorés</i>						
Dimétachlore	<0,005	µg/L		0, 10		

Pesticides organophosphorés						
Diméthoate	<0,005	µg/L		0, 10		
Ethephon	<0,10	µg/L		0, 10		
Fosthiazate	<0,02	µg/L		0, 10		
Pyrimiphos méthyl	<0,01	µg/L		0, 10		
Fosetyl	<0,09	µg/L		0, 10		
Pesticides triazoles						
Cyproconazol	<0,005	µg/L		0, 10		
Epoxyconazole	<0,005	µg/L		0, 10		
Tébuconazole	<0,005	µg/L		0, 10		
Aminotriazole	<0,02	µg/L		0, 10		
Florasulam	<0,005	µg/L		0, 10		
Metconazol	<0,005	µg/L		0, 10		
Propiconazole	<0,005	µg/L		0, 10		
Prothioconazole	<1,00	µg/L		0, 10		
Triadimenol	<0,02	µg/L		0, 10		
Bromuconazole	<0,005	µg/L		0, 10		
Fludioxonil	<0,02	µg/L		0, 10		
Flusilazol	<0,005	µg/L		0, 10		
Flutriafol	<0,005	µg/L		0, 10		
Hymexazol	<0,50	µg/L		0, 10		
Triadiméfon	<0,02	µg/L		0, 10		
Difénoconazole	<0,02	µg/L		0, 10		
Thiencarbazone-methyl	<0,02	µg/L		0, 10		
Pesticides Amides, Acétamides...						
Acétochlore	<0,02	µg/L		0, 10		
Cymoxanil	<0,02	µg/L		0, 10		
Métazachlore	<0,005	µg/L		0, 10		
Métolachlore	<0,005	µg/L		0, 10		
Alachlore	<0,005	µg/L		0, 10		
Boscalid	<0,005	µg/L		0, 10		
Diméthénamide	<0,005	µg/L		0, 10		
Napropamide	<0,005	µg/L		0, 10		
Propyzamide	<0,005	µg/L		0, 10		
Zoxamide	<0,005	µg/L		0, 10		
Fluopicolide	<0,02	µg/L		0, 10		
Isoxaben	<0,005	µg/L		0, 10		
Oryzalin	<0,02	µg/L		0, 10		
Pethoxamide	<0,02	µg/L		0, 10		
Pyroxsulame	<0,02	µg/L		0, 10		
Tébutam	<0,005	µg/L		0, 10		
Cyazofamide	<0,02	µg/L		0, 10		
Fenhexamid	<0,005	µg/L		0, 10		
Fluopyram	<0,1	µg/L		0, 10		
Mandipropamide	<0,05	µg/L		0, 10		
Penoxsulam	<0,05	µg/L		0, 10		

<i>Pesticides carbamates</i>						
Carbendazime	<0,005	µg/L		0, 10		
Carbétamide	<0,005	µg/L		0, 10		
Prosulfocarbe	<0,02	µg/L		0, 10		
Propamocarbe	<0,017	µg/L		0, 10		
Pyrimicarbe	<0,005	µg/L		0, 10		
Chlorprophame	<0,02	µg/L		0, 10		
Triallate	<0,005	µg/L		0, 10		
Propamocarbe hydrochloride	<0,02	µg/L		0, 10		
<i>Pesticides Nitrophénols et alcools</i>						
Dicamba	<0,10	µg/L		0, 10		
Dinoterbe	<0,02	µg/L		0, 10		
Imazaméthabenz	<0,005	µg/L		0, 10		
Pentachlorophénol	<0,01	µg/L		0, 10		
Bromoxynil	<0,02	µg/L		0, 10		
Dinitrocrésol	<0,02	µg/L		0, 10		
Dinoseb	<0,02	µg/L		0, 10		
<i>Pesticides Aryloxyacides</i>						
2,4-D	<0,02	µg/L		0, 10		
2,4-MCPA	<0,02	µg/L		0, 10		
Mécoprop	<0,02	µg/L		0, 10		
2,4-DB	<0,02	µg/L		0, 10		
Dichlorprop	<0,02	µg/L		0, 10		
Triclopyr	<0,02	µg/L		0, 10		
2,4,5-T	<0,02	µg/L		0, 10		
2,4-MCPB	<0,03	µg/L		0, 10		
<i>Pesticides pyréthrinoides</i>						
Cyperméthrine	<0,08	µg/L		0, 10		
Piperonil butoxide	<0,02	µg/L		0, 10		
Fluvalinate-tau	<0,1	µg/L		0, 10		
Lambda Cyhalothrine	<0,04	µg/L		0, 10		
<i>Pesticides strobilurines</i>						
Azoxystrobine	<0,005	µg/L		0, 10		
Pyracllostrobine	<0,02	µg/L		0, 10		
Trifloxystrobine	<0,02	µg/L		0, 10		
<i>Pesticides tricétones</i>						
Sulcotrione	<0,005	µg/L		0, 10		
Mésotrione	<0,02	µg/L		0, 10		
Tembotrione	<0,02	µg/L		0, 10		

Pesticides Divers						
Glyphosate	<0,02	µg/L		0, 10		
Aclonifen	<0,02	µg/L		0, 10		
Anthraquinone (pesticide)	<0,02	µg/L		0, 10		
Bentazone	<0,02	µg/L		0, 10		
Bromacil	<0,005	µg/L		0, 10		
Chloridazone	<0,005	µg/L		0, 10		
Chlorothalonil	<0,10	µg/L		0, 10		
Clopyralid	<0,100	µg/L		0, 10		
Cyprodinil	<0,005	µg/L		0, 10		
Diflufénicanil	<0,02	µg/L		0, 10		
Ethofumésate	<0,005	µg/L		0, 10		
Fenpropidin	<0,005	µg/L		0, 10		
Fluazinam	<0,02	µg/L		0, 10		
Lenacile	<0,005	µg/L		0, 10		
Métalaxyle	<0,005	µg/L		0, 10		
Métaldéhyde	<0,02	µg/L		0, 10		
Norflurazon	<0,005	µg/L		0, 10		
Oxadixyl	<0,005	µg/L		0, 10		
Pendiméthaline	<0,005	µg/L		0, 10		
Prochloraze	<0,02	µg/L		0, 10		
Pyriméthanil	<0,005	µg/L		0, 10		
Total des pesticides analysés	<SEUIL	µg/L		0, 50		
Acétamiprid	<0,005	µg/L		0, 10		
Chlormequat	<0,01	µg/L		0, 10		
Clethodime	<0,02	µg/L		0, 10		
Clomazone	<0,005	µg/L		0, 10		
Cycloxydime	<0,005	µg/L		0, 10		
Daminozide	<1,00	µg/L		0, 10		
Diméthomorphe	<0,005	µg/L		0, 10		
Flonicamide	<0,005	µg/L		0, 10		
Fluroxypir	<0,05	µg/L		0, 10		
Fosetyl-aluminium	<0,10	µg/L		0, 10		
Glufosinate	<0,02	µg/L		0, 10		
Imazamox	<0,005	µg/L		0, 10		
Imidaclopride	<0,005	µg/L		0, 10		
Mepiquat	<0,01	µg/L		0, 10		
Paclobutrazole	<0,005	µg/L		0, 10		
Piclorame	<0,05	µg/L		0, 10		
Thiabendazole	<0,005	µg/L		0, 10		
Thiamethoxam	<0,005	µg/L		0, 10		
Bixafen	<0,02	µg/L		0, 10		
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/L		0, 10		
Fenpropimorphe	<0,02	µg/L		0, 10		
Fipronil	<0,02	µg/L		0, 10		
Fluxapyroxad	<0,02	µg/L		0, 10		
Hydrazide maleïque	<1,00	µg/L		0, 10		
Metrafenone	<0,02	µg/L		0, 10		
Pinoxaden	<0,005	µg/L		0, 10		

Pesticides Divers						
Spiroxamine	<0,005	µg/L		0, 10		
Tétraconazole	<0,005	µg/L		0, 10		
Flurochloridone	<0,02	µg/L		0, 10		
Flutolanil	<0,005	µg/L		0, 10		
Isoxaflutole	<0,005	µg/L		0, 10		
Propoxycarbazone	<0,02	µg/L		0, 10		
Quinmerac	<0,005	µg/L		0, 10		
Méfentrifluconazole	<0,10	µg/L		0, 10		
Paramètres liés à la radioactivité						
Activité Tritium (3H)	<7	Bq/L				100,0
Activité alpha globale en Bq/L	<0,04	Bq/L				
Activité bêta glob. résiduelle Bq/L	<0,2	Bq/L				
Activité bêta globale en Bq/L	<0,2	Bq/L				
Activité bêta attribuable au K40	0,07	Bq/L				
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE						
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,005	µg/L		0,1		
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L		0,1		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005	µg/L		0,1		
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L		0,1		
Diméthachlore OXA	<0,005	µg/L		0,1		
Flufénacet OXA	<0,005	µg/L		0,1		
N,N-Dimet-tolylsulphamid	<0,01	µg/L		0,1		
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L		0,1		
Fipronil sulfone	<0,01	µg/L		0,1		
Ethylenethiouree	<0,03	µg/L		0,1		
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,10	µg/L		0,1		
N,N-Diéthyl-m-toluamide (DEET)	<0,01	µg/L		0,1		
N,N-diméthyl-N'-phénylsulfamide	<1,00	µg/L		0,1		
2-Aminosulfonyl-N,N-dimethylnicotin	<0,1	µg/L		0,1		
MÉTABOLITES PERTINENTS						
Atrazine déséthyl	<0,005	µg/L		0,1		
Atrazine-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1		
Atrazine-déisopropyl	<0,005	µg/L		0,1		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,05	µg/L		0,1		
Terbuthylazin déséthyl	<0,005	µg/L		0,1		
Hydroxyterbuthylazine	<0,005	µg/L		0,1		
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L		0,1		
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L		0,1		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,02	µg/L		0,1		
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,05	µg/L		0,1		
OXA alachlore	<0,01	µg/L		0,1		
Flufenacet ESA	<0,005	µg/L		0,1		
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L		0,1		
N,N-Dimethylsulfamide	<0,02	µg/L		0,1		
Chloridazone desphényl	<0,02	µg/L		0,1		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,02	µg/L		0,1		
Chlorothalonil R417888	<0,10	µg/L		0,1		

MÉTABOLITES NON PERTINENTS		(*)Valeur de vigilance définie en absence de limite ou référence de qualité				
AMPA	<0,02	µg/L				0,9 (*)
Diméthénamide ESA	<0,005	µg/L				0,9 (*)
Diméthénamide OXA	<0,005	µg/L				0,9 (*)
ESA acetochlore	<0,02	µg/L				0,9 (*)
ESA alachlore	<0,02	µg/L				0,9 (*)
ESA metazachlore	<0,01	µg/L				0,9 (*)
ESA metolachlore	<0,01	µg/L				0,9 (*)
OXA acetochlore	<0,02	µg/L				0,9 (*)
OXA metazachlore	<0,01	µg/L				0,9 (*)
OXA metolachlore	<0,005	µg/L				0,9 (*)
CGA 354742	<0,005	µg/L				0,9 (*)
CGA 369873	0,017	µg/L				0,9 (*)
Metolachlor NOA 413173	<0,02	µg/L				0,9 (*)
Chlorothalonil R471811	0,11	µg/L				0,9 (*)
SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLEES (PFAS)						
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro tridecane sulfonique (PFTrDS)	<0,005	µg/L				
Acide perfluoro tridecanoïque (PFTrDA)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro undecanoïque (PFUnA)	<0,002	µg/L				
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS)	<0,005	µg/L		0,1		
Acide perfluorobutanoïque (PFBA)	<0,005	µg/L				
Acide perfluorodecane sulfonique (PFDS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro-decanoïque (PFDA)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoroheptanoïque (PFHPA)	<0,002	µg/L				
Acide perfluorohexanoïque (PFHXA)	<0,005	µg/L				
Acide perfluoro-nonanoïque (PFNA)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro-octanoïque (PFOA)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoropentanoïque (PFPEA)	<0,005	µg/L				
Acide sulfonique de perfluorobutane (PFBS)	<0,002	µg/L				
Acide sulfonique de perfluorooctane (PFOS)	<0,002	µg/L				
Perfluorohexane sulfonate (PFHXS)	<0,002	µg/L				

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1