Délégation départementale d'Eure-et-Loir
Département Santé Environnement et Déterminants de Santé
Préfecture d'Eure-et-Loir

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :
DD28 - 02.38.77.33.68

Destinataire(s)
MONSIEUR LE PRESIDENT - CHARTRES METROPOLE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE ERMENONVILLE LA GRANDE
MONSIEUR LE DIRECTEUR - C'CHARTRES EAU

La synthèse annuelle 2024 de la qualité de l'eau par commune (infofacture) est disponible au lien suivant : https://www.centre-val-de-loire.ars.sante.fr/qualite-de-leau-potable-synthese-annuelle-par-commune-info-facture et ci-après les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé, dans le cadre du contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :

CHARTRES METROPOLE

Prélèvement	**00129814**	**Commune**	**ERMENONVILLE-LA-GRANDE**
Unité de gestion	0141 CHARTRES METROPOLE	**Prélevé le :**	**jeudi 28 mai 2026 à 10h46**
Installation	UDI 001111 ERMENONVILLE LA GRANDE	**par :**	AGM
Point de surveillance	S 0000002170 LUCON	**Type visite :**	AA
Localisation exacte	Rue de la Pompe 1		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
Température de l'eau	17,2	°C				25,00
pH	7,2	unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,21	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,24	mg(Cl2)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type del'analyse : AXPES Code SISE de l'analyse : 00135700 Référence laboratoire : LSE2605-24157

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,14	NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	17,20	°f				
Titre hydrotimétrique	20,74	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	37,30	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	568	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	14,10	mg/L				250,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	**1,06**	**mg/L**		1,00		
Nitrates (en NO3)	**53,00**	**mg/L**		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,50		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,4	mg(C)/L				2,00
FER ET MANGANESE						
Fer total	<10	µg/L				200,00

PESTICIDES TRIAZINES						
Atrazine	0,020	µg/L		0,10		
Flufenacet	<0,005	µg/L		0,10		
Hexazinone	<0,005	µg/L		0,10		
Métamitrone	<0,005	µg/L		0,10		
Métribuzine	<0,005	µg/L		0,10		
Prométhrine	<0,005	µg/L		0,10		
Propazine	<0,020	µg/L		0,10		
Simazine	<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		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
Chlortoluron	<0,005	µg/L		0,10		
Diuron	<0,005	µg/L		0,10		
Ethidimuron	<0,005	µg/L		0,10		
Fénuron	<0,020	µg/L		0,10		
Isoproturon	<0,005	µg/L		0,10		
Linuron	<0,005	µg/L		0,10		
Métobromuron	<0,005	µg/L		0,10		
Monuron	<0,005	µg/L		0,10		
Néburon	<0,005	µg/L		0,10		
Thébuthiuron	<0,005	µg/L		0,10		
Thiazfluron	<0,020	µg/L		0,10		
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...						
Acétochlore	<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		
Fluopicolide	<0,005	µg/L		0,10		
Fluopyram	<0,005	µg/L		0,10		
Isoxaben	<0,005	µg/L		0,10		
Métazachlore	0,009	µg/L		0,10		
Métolachlore	<0,005	µg/L		0,10		
Napropamide	<0,005	µg/L		0,10		
Penoxsulam	<0,005	µg/L		0,10		
Pethoxamide	<0,005	µg/L		0,10		
Propyzamide	<0,005	µg/L		0,10		
Tébutam	<0,005	µg/L		0,10		
Zoxamide	<0,005	µg/L		0,10		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES						
2,4-D	<0,020	µg/L		0,10		
2,4-MCPA	<0,005	µg/L		0,10		
Dichlorprop	<0,020	µg/L		0,10		
Haloxyfop	<0,020	µg/L		0,10		
Mécoprop	<0,005	µg/L		0,10		
Triclopyr	<0,020	µg/L		0,10		
PESTICIDES CARBAMATES						
Carbendazime	<0,005	µg/L		0,10		
Carbétamide	<0,005	µg/L		0,10		
EPTC	<0,020	µg/L		0,10		
Phenmédiphame	<0,020	µg/L		0,10		
Propamocarbe	<0,005	µg/L		0,10		
Propoxur	<0,005	µg/L		0,10		
Prosulfocarbe	<0,005	µg/L		0,10		
Pyrimicarbe	<0,005	µg/L		0,10		
Triallate	<0,005	µg/L		0,10		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS						
Dinoterbe	<0,030	µg/L		0,10		
Fénarimol	<0,005	µg/L		0,10		
Imazaméthabenz	<0,005	µg/L		0,10		
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L		0,10		

PESTICIDES ORGANOCHLORES						
Aldrine	<0,005	µg/L		0,03		
DDT-2,4'	<0,010	µg/L		0,10		
DDT-4,4'	<0,005	µg/L		0,10		
Dieldrine	<0,005	µg/L		0,03		
Dimétachlore	<0,005	µg/L		0,10		
Endosulfan alpha	<0,005	µg/L		0,10		
Endosulfan béta	<0,005	µg/L		0,10		
Endosulfan total	<0,010	µg/L		0,10		
HCH alpha	<0,005	µg/L		0,10		
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,020	µg/L		0,10		
HCH béta	<0,005	µg/L		0,10		
HCH delta	<0,005	µg/L		0,10		
HCH gamma (lindane)	<0,005	µg/L		0,10		
Hexachlorobenzène	<0,00500	µg/L		0,10		
Oxadiazon	<0,005	µg/L		0,10		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES						
Acéphate	<0,005	µg/L		0,10		
Azinphos méthyl	<0,020	µg/L		0,10		
Chlorpyriphos méthyl	<0,005	µg/L		0,10		
Chlorthiophos	<0,020	µg/L		0,10		
Ethephon	<0,050	µg/L		0,10		
Fosetyl	<0,0185	µg/L		0,10		
Phosmet	<0,020	µg/L		0,10		
Pyrimiphos éthyl	<0,020	µg/L		0,10		
Pyrimiphos méthyl	<0,005	µg/L		0,10		
PESTICIDES STROBILURINES						
Azoxystrobine	<0,005	µg/L		0,10		
Pyraclostrobine	<0,005	µg/L		0,10		
PESTICIDES SULFONYLUREES						
Amidosulfuron	<0,005	µg/L		0,10		
Flazasulfuron	<0,005	µg/L		0,10		
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L		0,10		
Metsulfuron méthyl	<0,020	µg/L		0,10		
Nicosulfuron	<0,005	µg/L		0,10		
Prosulfuron	<0,005	µg/L		0,10		
Thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L		0,10		
Tritosulfuron	<0,020	µg/L		0,10		
PESTICIDES TRIAZOLES						
Aminotriazole	<0,050	µg/L		0,10		
Bromuconazole	<0,005	µg/L		0,10		
Cyproconazol	<0,005	µg/L		0,10		
Difénoconazole	<0,005	µg/L		0,10		
Epoxyconazole	<0,005	µg/L		0,10		
Flusilazol	<0,005	µg/L		0,10		
Flutriafol	<0,005	µg/L		0,10		
Metconazol	<0,005	µg/L		0,10		
Propiconazole	<0,020	µg/L		0,10		
Prothioconazole	<0,050	µg/L		0,10		
Tébuconazole	<0,005	µg/L		0,10		
Thiencarbazone-methyl	<0,020	µg/L		0,10		
PESTICIDES TRICETONES						
Mésotrione	<0,050	µg/L		0,10		

PESTICIDES DIVERS						
Acétamiprid	<0,005	µg/L		0,10		
Aclonifen	<0,005	µg/L		0,10		
Anthraquinone (pesticide)	0,021	µg/L		0,10		
Benfluraline	<0,005	µg/L		0,10		
Benoxacor	<0,005	µg/L		0,10		
Bentazone	<0,020	µg/L		0,10		
Biphényle	<0,005	µg/L		0,10		
Bixafen	<0,005	µg/L		0,10		
Bromacil	<0,005	µg/L		0,10		
Captane	<0,100	µg/L		0,10		
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/L		0,10		
Chloridazone	<0,005	µg/L		0,10		
Chlormequat	<0,050	µg/L		0,10		
Chlorothalonil	<0,005	µg/L		0,10		
Clethodime	<0,005	µg/L		0,10		
Clomazone	<0,005	µg/L		0,10		
Cycloxydime	<0,005	µg/L		0,10		
Cyprodinil	<0,005	µg/L		0,10		
Cyprosulfamide	<0,005	µg/L		0,10		
Dichlobénil	<0,005	µg/L		0,10		
Dichloropropylène-1,3 trans	<0,05	µg/L		0,10		
Diflufénicanil	<0,005	µg/L		0,10		
Diméfuron	0,006	µg/L		0,10		
Diméthomorphe	<0,005	µg/L		0,10		
Ethofumésate	<0,005	µg/L		0,10		
Fenpropidin	<0,030	µg/L		0,10		
Fipronil	<0,005	µg/L		0,10		
Flonicamide	<0,005	µg/L		0,10		
Flurochloridone	<0,005	µg/L		0,10		
Fluroxypir	<0,020	µg/L		0,10		
Flurtamone	<0,005	µg/L		0,10		
Flutolanil	<0,005	µg/L		0,10		
Fluxapyroxad	<0,005	µg/L		0,10		
Folpel	<0,010	µg/L		0,10		
Glufosinate	<0,020	µg/L		0,10		
Glyphosate	<0,020	µg/L		0,10		
Imazamox	<0,005	µg/L		0,10		
Imazapyr	<0,020	µg/L		0,10		
Imidaclopride	<0,005	µg/L		0,10		
Lenacile	<0,005	µg/L		0,10		
Mépanipyrim	<0,010	µg/L		0,10		
Métalaxyle	<0,005	µg/L		0,10		
Métaldéhyde	<0,020	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		
Piclorame	<0,100	µg/L		0,10		
Prochloraze	<0,010	µg/L		0,10		
Quinmerac	<0,005	µg/L		0,10		
Spinosad	<0,050	µg/L		0,10		
Spiroxamine	<0,005	µg/L		0,10		
Thiabendazole	<0,005	µg/L		0,10		
Total des pesticides analysés	0,304	µg/L		0,50		
Trifluraline	<0,005	µg/L		0,10		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES						
Cyperméthrine	<0,005	µg/L		0,10		
Deltaméthrine	<0,005	µg/L		0,10		
Etofenprox	<0,010	µg/L		0,10		
Fenvalérate	<0,010	µg/L		0,10		
Piperonil butoxide	<0,005	µg/L		0,10		
Tefluthrine	<0,005	µg/L		0,10		

MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE						
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L		0,10		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005	µg/L		0,10		
2-Aminosulfonyl-N,N-dimethylnicotin	<0,005	µg/L		0,10		
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,005	µg/L		0,10		
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L		0,10		
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L		0,10		
Dibutylétain cation	<0,00039	µg/L		0,10		
Diméthachlore OXA	<0,010	µg/L		0,10		
Endosulfan sulfate	<0,005	µg/L		0,10		
Ethylenethiouree	<0,10	µg/L		0,10		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010	µg/L		0,10		
Phthalimide	<0,100	µg/L		0,10		
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,10		
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,10		
MÉTABOLITES PERTINENTS						
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L		0,10		
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0,10		
Atrazine-déisopropyl	<0,020	µg/L		0,10		
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl	0,044	µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl déisopropyl	0,021	µg/L		0,10		
Chloridazone desphényl	<0,020	µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,005	µg/L		0,10		
Chlorothalonil R417888	**0,183**	**µg/L**		0,10		
Flufenacet ESA	<0,010	µg/L		0,10		
Hydroxyterbuthylazine	<0,020	µg/L		0,10		
N,N-Dimethylsulfamide	<0,100	µg/L		0,10		
OXA alachlore	<0,010	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		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS						
AMPA	<0,020	µg/L				
CGA 354742	<0,020	µg/L				
CGA 369873	0,042	µg/L				
Chlorothalonil R471811	2,168	µg/L				
Diméthénamide ESA	<0,010	µg/L				
Diméthénamide OXA	<0,010	µg/L				
ESA acetochlore	<0,010	µg/L				
ESA alachlore	<0,010	µg/L				
ESA metazachlore	0,086	µg/L				
ESA metolachlore	0,022	µg/L				
Metolachlor NOA 413173	<0,050	µg/L				
OXA acetochlore	<0,020	µg/L				
OXA metazachlore	0,039	µg/L				
OXA metolachlore	<0,010	µg/L				
SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)						
Acide perfluorobutanoïque (PFBA)	<0,002	µg/L				
Acide perfluorodecane sulfonique (PFDS)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoro-decanoïque (PFDA)	<0,001	µg/L				
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	<0,001	µg/L				
Acide perfluorododécanoique (PFDoDA)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoroheptanoïque (PFHPA)	<0,001	µg/L				
Acide perfluorohexanoïque (PFHXA)	<0,002	µg/L				
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro-nonanoïque (PFNA)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoro-octanoïque (PFOA)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoropentanoïque (PFPEA)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoro tridecane sulfonique (PFTrDS)	<0,005	µg/L				
Acide perfluoro tridecanoique (PFTrDA)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro undecanoïque (PFUnA)	<0,001	µg/L				
Acide sulfonique de perfluorobutane (PFBS)	<0,001	µg/L				
Acide sulfonique de perfluorooctane (PFOS)	<0,001	µg/L				
Perfluorohexane sulfonate (PFHXS)	<0,001	µg/L				
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS)	<0,029	µg/L		0,10		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00129814)

Eau de qualité chimique non conforme en raison du dépassement de la limite de qualité en vigueur pour le paramètre chlorothalonil SA (R417888) et de la valeur indicative de 0,9 µg/L pour le chlorothalonil R471811. Ces non-conformités n'entrainent pas de restriction de consommation de l'eau d'après l'expertise de l'Agence Nationale de Sécurité Sanitaire de l'Alimentation, de l'Environnement et du Travail (ANSES). Un suiv i renforcé est mis en place pour le Chlorothalonil SA. Cette situation nécessite de mettre en œuvre un plan d'actions afin de rétablir la qu alité de l'eau. Eau de qualité chimique non conforme du fait d'une teneur en nitrates supérieure à la limite de qualité en vigueur. La consommation de cette eau est à déconseiller pour le groupe sensibl e constitué des femmes enceintes et des nourrissons. Il a été demandé de prendre des mesures de gestion pour rétablir la conformité de l'eau distribuée et informer la population de cette situation.

Chartres, le 29 juin 2026

P/le Préfet,
P/ le directeur départemental,
l'Adjoint au Directeur
Départemental,
L'Ingénieur.e d'Etudes Sanitaires

signé :

Aurélie MARCEL