

**Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES À LA CONSOMMATION HUMAINE**

Affaire suivie par :

DD28 - 02.38.77.33.68

Destinataire(s)

MONSIEUR LE PRESIDENT - CHARTRES METROPOLE
MONSIEUR LE PRESIDENT - CA AGGLO DU PAYS DE DREUX
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE THIMERT GATELLES
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE ST SAUVEUR MARVILLE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE ST ANGE ET TORCAY
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SERAZEREUX
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE PUISEUX
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE ORMOY
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE MAILLEBOIS
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE LE BOULLAY LES DEUX EGLIS
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE CLEVILLIERS
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE CHATEAUNEUF EN THYMERAI
MONSIEUR LE DIRECTEUR - SOCIETE GEDIA
MONSIEUR - CA AGGLO DU PAYS DE DREUX
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE TREMBLAY LES VILLAGES
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE ST MAIXME HAUTERIVE
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE ST JEAN DE REBERVILLIERS
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE FONTAINE LES RIBOUTS
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE CHALLET

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 :

COM AGGLO PAYS DE DREUX REGIE

Prélèvement	00127259	Commune	THIMERT-GATELLES
Unité de gestion	0853 COM AGGLO PAYS DE DREUX REGIE	Prélevé le :	jeudi 14 août 2025 à 08h34
Installation	TTP 002212 PLUVIGNON ARPENTIGNY	par :	AGM
Point de surveillance	P 0000003769 RESERVOIR D'ARPENTIGNY	Type visite :	P1
Localisation exacte	ROBINET DISTRIBUTION APT		

Mesures de terrain

Température de l'eau
pH
Chlore libre
Chlore total

Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
16,3	°C				25,00
7,6	unité pH			6,50	9,00
0,37	mg(Cl2)/L				
0,45	mg(Cl2)/L				

Analyses laboratoire

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

Type de l'analyse : 28P1M

Code SISE de l'analyse : 00133158

Référence laboratoire : LSE2508-29164

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,33	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

pH	7,61	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	19,15	°f				
Titre hydrotimétrique	21,20	°f				

MINERALISATION						
Chlorures	19	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	465	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	6,7	mg/L				250,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,50	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	25	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,10		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,51	mg(C)/L				2,00
PESTICIDES TRIAZINES						
Atrazine	0,011	µg/L		0,10		
Flufenacet	<0,005	µg/L		0,10		
Hexazinone	<0,005	µg/L		0,10		
Métamitron	<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		
Terbutylazin	<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		
Thébutiuron	<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	<0,005	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						
Haloxifop	<0,020	µg/L		0,10		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES						
Azinphos méthyl	<0,020	µg/L		0,10		
PESTICIDES SULFONYLUREES						
Tritosulfuron	<0,020	µg/L		0,10		
PESTICIDES TRIAZOLES						
Bromuconazole	<0,005	µg/L		0,10		
Thiencarbazone-methyl	<0,020	µg/L		0,10		
PESTICIDES DIVERS						
Bentazone	<0,020	µg/L		0,10		
Cycloxydime	<0,005	µg/L		0,10		
Cyprosulfamide	<0,005	µg/L		0,10		
Glyphosate	<0,020	µg/L		0,10		
Mépanipirim	<0,005	µg/L		0,10		
Total des pesticides analysés	0,059	µg/L		0,50		

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

Chlorure de vinyl monomère	<0,004	µg/L		0,50		
Dichloroéthane-1,1	<0,10	µg/L				
Dichloroéthane-1,2	<0,10	µg/L		3,00		
Dichloroéthylène-1,1	<0,10	µg/L				
Dichloroéthylène-1,2 cis	<0,05	µg/L				
Dichloroéthylène-1,2 total	<0,50	µg/L				
Dichloroéthylène-1,2 trans	<0,20	µg/L				
Dichlorométhane	<5,0	µg/L				
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,10	µg/L		10,00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,10	µg/L		10,00		
Tétrachlorure de carbone	<0,10	µg/L				
Trichloroéthane-1,1,1	<0,05	µg/L				
Trichloroéthane-1,1,2	<0,20	µg/L				
Trichloroéthylène	<0,10	µg/L		10,00		
Trichlorofluorométhane	<0,50	µg/L				

COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS

Biphényle	<0,005	µg/L				
-----------	--------	------	--	--	--	--

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION

Bromoforme	3,30	µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	2,90	µg/L		100,00		
Chloroforme	0,28	µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	0,94	µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	7,42	µg/L		100,00		

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		
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L		0,10		
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,10		
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,10		
Trietazine desethyl	<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	0,018	µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,020	µg/L		0,10		
Chloridazone desphényl	<0,020	µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,005	µg/L		0,10		
Chlorothalonil R417888	<0,020	µg/L		0,10		
Flufenacet ESA	0,030	µg/L		0,10		
Hydroxyterbutylazine	<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		

MÉTABOLITES NON PERTINENTS

AMPA	<0,020	µg/L				
Chlorothalonil R471811	0,373	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	0,165	µg/L				
ESA metolachlore	0,052	µg/L				
Metolachlor NOA 413173	<0,050	µg/L				
OXA metazachlore	0,083	µg/L				
OXA metolachlore	0,019	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 perfluorododécanoïque (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 tridecanoïque (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° : 00127259)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Chartres, le 1 septembre 2025

P/le Préfet,
P/ le directeur départemental,
l'Adjoint au Directeur
Départemental,
Responsable du DSEDS

signé :

Jean-Marc DI GUARDIA