

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :
SECTEUR A - DD28- 02-38-77-33-78

Destinataire(s)

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE CHAMPROND EN GATINE

résultats à afficher en mairie

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé, dans le cadre du contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :

CHAMPROND EN GATINE

Prélèvement	00117370	Commune	CHAMPROND-EN-GATINE
Unité de gestion	0022 CHAMPROND EN GATINE	Prélevé le :	mardi 08 novembre 2022 à 11h06
Installation	TTP 000157 BOIS DES BLOTS	par :	SS
Point de surveillance	P 0000000177 STATION DE POMPAGE	Type visite :	P1
Localisation exacte	ROBINET REFOULEMENT APT		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	12.7	°C				25.00
pH	7.2	unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.30	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0.32	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

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

Type de l'analyse : 28P1P

Code SISE de l'analyse : 00123294

Référence laboratoire : LSE2211-24062

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 néphélobimétrie NFU	0.3	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	7.57	unité pH			6.50	9.00
Titre alcalimétrique complet	12.05	°f				
Titre hydrotimétrique	14.25	°f				

MINERALISATION

Chlorures	17	mg/L				250.00
Conductivité à 25°C	337	µS/cm			200.00	1100.00
Sulfates	2.4	mg/L				250.00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.70	mg/L				
Nitrates (en NO ₃)	35	mg/L		1.00	50.00	
Nitrites (en NO ₂)	<0.02	mg/L		0.10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0.4	mg(C)/L				2.00
-------------------------	-----	---------	--	--	--	------

PESTICIDES TRIAZINES

Atrazine	0,021	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		

PESTICIDES UREES SUBSTITUEES

Chlortoluron	0,010	µg/L		0,10		
Diuron	<0,005	µg/L		0,10		
Ethidimuron	<0,005	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		

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

Fluopicolide	<0,005	µg/L		0,10		
Métazachlore	<0,005	µg/L		0,10		
Métolachlore	<0,005	µg/L		0,10		

PESTICIDES DIVERS

Bentazone	<0.020	µg/L		0.10		
Glvohosate	<0.020	µg/L		0.10		
Total des pesticides analysés	0,095	µg/L		0.50		
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE						
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	0.008	µg/L		0.10		
AMPA	<0.020	µg/L		0.10		
MÉTABOLITES PERTINENTS						
2,6 Dichlorobenzamide	0,016	µg/L		0.10		
Atrazine-2-hydroxy	<0.020	µg/L		0.10		
Atrazine-déiisopropyl	<0.020	µg/L		0.10		
Atrazine déiisopropyl-2-hydroxy	<0.020	µg/L		0.10		
Atrazine déséthyl	0.040	µg/L		0.10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0.005	µg/L		0.10		
Atrazine déséthyl déiisopropyl	<0.020	µg/L		0.10		
Flufenacet ESA	<0.010	µg/L		0.10		
OXA alachlore	<0.050	µg/L		0.10		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS						
Diméthénamide ESA	<0.010	µg/L				
Diméthénamide OXA	<0.010	µg/L				
ESA alachlore	<0.100	µg/L				
ESA metolachlore	<0.020	µg/L				
Metolachlor NOA 413173	<0.050	µg/L				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00117370)

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

Chartres, le 30 novembre 2022

P/le Préfet,
P/ le directeur départemental,
la référente de l'unité eaux
potable et de loisirs

signé :

Anne TOURNIER BENEY

La synthèse annuelle 2021 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>