

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	00116730	Commune	CHAMPROND-EN-GATINE
Unité de gestion	0022 CHAMPROND EN GATINE	Prélevé le :	mercredi 21 septembre 2022 à 11h21
Installation	UDI 000768 CHAMPROND EN GATINE	par :	HAD
Point de surveillance	P 0000001108 LE BOURG	Type visite :	D2
Localisation exacte	ECOLE		

**Mesures de terrain**

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	20.0	°C				25.00
pH	7.2	unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.09	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0.10	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyses laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : 28D2 Code SISE de l'analyse : 00122656 Référence laboratoire : LSE2209-27062

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

Aspect (qualitatif)	1	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	1	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	1.6	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	6.90	unité pH			6.50	9.00
----	------	----------	--	--	------	------

**MINERALISATION**

Conductivité à 25°C	224	µS/cm			200.00	1100.00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.70	mg/L		1.00		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	35	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0.02	mg/L		0.50		

**FER ET MANGANESE**

Fer total	38	µg/L				200.00
-----------	----	------	--	--	--	--------

**OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.**

Antimoine	<1	µg/L		5.00		
Cadmium	<1	µg/L		5.00		
Chrome total	<5	µg/L		50.00		
Cuivre	0.192	µg/L		2.00		1.00
Nickel	<5	µg/L		20.00		
Plomb	2	µg/L		10.00		

**COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS**

Chlorure de vinyl monomère	0.087	µg/L		0.50		
----------------------------	-------	------	--	------	--	--

**SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION**

Bromates	<3	µg/L		10.00		
Bromoforme	5.50	µg/L		100.00		
Chlorite en ma/L	<0.010	mg/L				0.20
Chlorodibromométhane	2.70	µg/L		100.00		
Chloroforme	<0.5	µg/L		100.00		
Dichloromonobromométhane	0.71	µg/L		100.00		
Trihalométhanes (4 substances)	8.91	µg/L		100.00		

**HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU**

Benzo(a)pyrène *	<0.0001	µg/L		0.01		
Benzo(b)fluoranthène	<0.0005	µg/L		0.10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0.00050	µg/L		0.10		
Benzo(k)fluoranthène	<0.0005	µg/L		0.10		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0.0005	µg/L		0.10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0.0005	µg/L		0.10		

**DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES**

Acrylamide	<0.10	µg/L		0.10		
Epichlorohydrine	<0.05	µg/L		0.10		

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

Chartres, le 21 octobre 2022

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

signé :

Anne TOURNIER BENEY