

Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :  
JEAN-CLAUDE CAMELOT-02 38 77 33 72  
Fax : 02 37 36 29 93

**résultats à afficher en mairie**

**Destinataire(s)**

MONSIEUR LE PRESIDENT - CHARTRES METROPOLE  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE ERMENONVILLE LA GRANDE  
MONSIEUR LE DIRECTEUR - CM EAU

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 :

**CHARTRES METRO ERMENONVILLE GRANDE**

Prélèvement	00105204	Commune	ERMENONVILLE-LA-GRANDE
Unité de gestion	0149 CHARTRES METRO ERMENONVILLE GRANDE	Prélevé le :	lundi 14 octobre 2019 à 12h10
Installation	UDI 001111 ERMENONVILLE LA GRANDE	par :	BENJAMIN ROBERT
Point de surveillance	P 0000002169 LE BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	Mr Mauquiul 1 Place de la mairie		

**Mesures de terrain**

Température de l'eau  
pH  
Chlore libre  
Chlore total

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	16.4	°C				
pH	7.0	unité pH			6.50	25.00
Chlore libre	0.06	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				9.00
Chlore total	0.07	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyses laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : 28D1 Code SISE de l'analyse : 00111161 Référence laboratoire : LSE1910-21463

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0.19	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	7.58	unité pH			6.50	9.00
----	------	----------	--	--	------	------

**MINERALISATION**

Conductivité à 25°C	574	µS/cm			200.00	1100.00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	49,3	mg/L		50,00		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00105204)**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés bien que la concentration en nitrates soit proche de la limite de qualité admissible de 50 mg/l.

Chartres, le 4 novembre 2019

P/la Préfète,  
P/ le délégué départemental,  
le responsable de l'unité  
eaux potable et de loisirs

signé :

Baptiste GROFF