

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	00107240	Commune	ERMENONVILLE-LA-GRANDE
Unité de gestion	0149 CHARTRES METRO ERMENONVILLE GRANDE	Prélevé le :	jeudi 02 avril 2020 à 09h40
Installation	CAP 000251 LE CHEMIN DE LUCON	par :	BOUTARD SEBASTIEN
Point de surveillance	P 0000000299 CAPTAGE DU CHEMIN DE LUCON	Type visite :	P1
Localisation exacte	ROBINET REFOULEMENT		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	10.2	°C				
pH	7.7	unité pH			6.50	25.00
						9.00

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : 28P10 Code SISE de l'analyse : 00113179 Référence laboratoire : LSE2004-19277

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	0.22	NFU				2.00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	10	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	8	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	7.76	unité pH				
Titre alcalimétrique complet	17.55	°f			6.50	9.00
Titre hydrotimétrique	23.99	°f				

MINERALISATION

Chlorures	36.3	mg/L				
Conductivité à 25°C	536	µS/cm			200,00	250,00
Sulfates	13.2	mg/L				1100,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.94	mg/L			1,00	
Nitrates (en NO3)	46.9	mg/L			50,00	
Nitrites (en NO2)	<0.02	mg/L			0.10	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

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

Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00107240)

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

Chartres, le 15 avril 2020  
  
P/la Préfète,  
P/ le délégué départemental,  
le responsable de l'unité  
eaux potable et de loisirs  
  
signé :  
  
Baptiste GROFF

