

**Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

Tulle, le 16 juillet 2018

 MADAME LE MAIRE
 MAIRIE DE RILHAC XAINTRIE
 MAIRIE

19220 RILHAC XAINTRIE

 19 JUIL 2018
 MEÇULE
 MAIRIE DE RILHAC XAINTRIE

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

SYNDICAT DU PUY DU BASSIN

Je vous rappelle que l'affichage de ces résultats, accompagnés de la conclusion sanitaire située en fin de ce document est obligatoire en ce qui concerne les eaux distribuées.

Type	Code	Nom	Prélevé le :
Prélèvement	00089346		mercredi 20 juin 2018 à 12h00
Unité de gestion	0168	SYNDICAT DU PUY DU BASSIN	par : BRUN GURGUN (LDA)
Installation	UDI 001436	PUY DU BASSIN -RILHAC XAINTRIE	Type visite : D1
Point de surveillance	P 0000001642	BOURG DE RILHAC XAINTRIE	
Localisation exacte		MAIRIE CUISINE	
Commune		RILHAC-XAINTRIE	
Type d'eau		EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE	

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	17,5 °C				25,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	<0,05 mg(Cl2)/L					
Chlore total	<0,05 mg(Cl2)/L					

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : Laboratoire QUALYSE - TULLE	1901
Type de l'analyse : 019D1	Code SISE de l'analyse : 00095813
	Référence laboratoire : 0605-1497-09231

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0 SANS OE					
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00	
Odeur (qualitatif)	0 SANS OE					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,30 NFU				2,00	
Saveur (qualitatif)	0 SANS OE					
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	7,9 unité pH			6,50	9,00	
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	116 µS/cm			200,00	1100,00	

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,01 mg/L				0,10
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml -MF	0 n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00089346)

Examen conforme aux limites de qualité fixées par le Code de la Santé Publique (Art. R 1321-1 à R 1321-68) - Référence de qualité des eaux fixée par le Code de la Santé Publique (Art. R 1321-1 à R 1321-68) non satisfaite pour le paramètre conductivité. De par sa faible minéralisation, cette eau est agressive vis à vis des métaux - Teneur en chlore insuffisante (Inférieure au seuil de détection) -

Pour le Directeur de la Délégation
départementale de la Corrèze,
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires,



Clémence BEAUMONT.