

Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Edité le 11 décembre 2018

MAIRIE DE TOURRETTES  
HOTEL DE VILLE  
83440 TOURRETTES

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :  
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

COMMUNE DE TOURRETTES

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00236116		Prélevé le : vendredi 28 septembre 2018 à 12h18
Unité de gestion	0052	COMMUNE DE TOURRETTES	par : BORGETTO YANNICK
Installation	UDI 000296	ADDUCTION DE TOURRETTES	Type visite : D2
Point de surveillance	S 0000000429	ECOLE DU COULET	
Localisation exacte		ROBINET SANITAIRE	
Commune		TOURRETTES	

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'eau	20,1 °C				25,00	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	7,8 unité pH			6,50	9,00	
<b>MINERALISATION</b>						
Conductivité à 25°C	396 µS/cm			200,00	1 100,00	
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore libre	0,28 mg(Cl <sub>2</sub> )/L					
Chlore total	0,28 mg(Cl <sub>2</sub> )/L					

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : D2B Code SISE de l'analyse : 00235430 Référence laboratoire : LSE1809-26081

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0 SANS OBJET					
Couleur (qualitatif)	0 SANS OBJET					
Odeur (qualitatif)	0 SANS OBJET					
Saveur (qualitatif)	0 SANS OBJET					

	<b>Résultats</b>		<b>Limites de qualité</b>		<b>Références de qualité</b>	
			<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>	<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Turbidité néphélométrique NFU	0,14	NFU				2,00
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>						
Chlorure de vinyl monomère	<0,004	µg/L		0,50		
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>						
Acrylamide	<0,10	µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,10	µg/L		0,10		
<b>FER ET MANGANESE</b>						
Fer total	<10	µg/L				200,00
<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b>						
Acénaphène	<0,010	µg/L				
Acénaphthylène	<0,005	µg/L				
Anthracène	<0,005	µg/L				
Benzantracène	<0,005	µg/L				
Benzo(a)pyrène *	<0,005	µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005	µg/L		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005	µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005	µg/L		0,10		
Chrysène	<0,005	µg/L				
Dibenzo(a,h)anthracène	<0,005	µg/L				
Fluoranthène *	<0,005	µg/L				
Fluorène	<0,005	µg/L				
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,005	µg/L		0,10		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst.*)	<0,005	µg/L				
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	µg/L		0,10		
Méthyl(2)fluoranthène	<0,005	µg/L				
Méthyl(2)naphtalène	<0,010	µg/L				
Naphtalène	<0,010	µg/L				
Phénantrène	<0,010	µg/L				
Pyrène	<0,005	µg/L				
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>						
Antimoine	<1	µg/L		5,00		
Cadmium	<1	µg/L		5,00		
Chrome total	<5	µg/L		50,00		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,50		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	5	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	14	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00236116)**

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

**Pour le Directeur Général  
l'Ingénieur Général du Génie sanitaire**

**J. WEICHERDING**