



PREFET DE HAUTE  
GARONNE

Délégation Territoriale de HAUTE GARONNE

Pôle Prévention et Gestion des Alertes Sanitaires

Courriel: [pascale.bilotte@ars.sante.fr](mailto:pascale.bilotte@ars.sante.fr)

Téléphone: 05 34 30 26 60

Fax : 05 34 30 26 56

SIE HERS GIROU (SIEHG)

SIE HERS GIROU (SIEHG)

16 AVENUE DE FONTREAL EUROCENTRE

31621 VILLENEUVE-LES-BOULOC

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

### SIE HERS GIROU

Prélèvement et mesures de terrain effectués le : 08/10/2015 à 10h38 pour l'ARS par le LDE

Localisation du point de surveillance: **BOULOC - ECOLE OU ABONNÉ ( ROBINET CANTINE école maternelle )**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et type d'installation : HERS GIROU (UNITE DE DISTRIBUTION)

cadre	Code PSV : 0000000346	Code ins : 000103	Type d'analyse : MPD2E
ARS	Code Sise analyse : 00139192	Ref laboratoire : 15100702177301	N° de prélèvement : 03100139842

#### Conclusion sanitaire ( Prélèvement n° 03100139842 )

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

mercredi 21 octobre 2015

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Mesures de terrain</b>						
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Prélèvement sous accréditation	O	-				
Température de l'eau	22	°C				25
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore libre	0,47	mg/LCl2				
Chlore total	0,49	mg/LCl2				

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Analyse laboratoire</b>						
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,4	NFU				2,0
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>						
Chlorure de vinyl monomère	<0,2	µg/l		1		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	8,2	unitépH			6,5	9,0
<b>FER ET MANGANESE</b>						
Fer total	<4	µg/l				200
<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b>						
Benzo(a)pyrène *	<0,005	µg/l		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005	µg/l		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,01	µg/l		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005	µg/l		0,10		
Hydrocarb.polycycl.arom.(4subst.)	<0,03	µg/l		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,01	µg/l		0,10		
<b>MINERALISATION</b>						
Conductivité à 25°C	270	µS/cm			200	1100
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>						
Aluminium total µg/l	38	µg/l				200
Antimoine	0,1	µg/l		5		
Cadmium	<0,05	µg/l		5		
Chrome total	<1	µg/l		50		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	3,0	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO2)	<0,03	mg/L		0,5		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0	n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	0	n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	0	n/100mL		0		
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>						
Bromoforme	0,27	µg/l		100		
Chlorodibromométhane	1,6	µg/l		100		
Chloroforme	3,7	µg/l		100		
Dichloromonobromométhane	2,1	µg/l		100		
Trihalométhanes (4 substances)	7,7	µg/l		100		

