

Service Santé - Environnement

Courriel: [ARS-DT77-ECHANGES-LABO@ars.sante.fr](mailto:ARS-DT77-ECHANGES-LABO@ars.sante.fr)

Téléphone : 01 78 48 23 38

Fax : 01 78 48 22 56

ESBLY MAIRIE  
7 RUE VICTOR HUGO  
  
77450 ESBLY

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

### ESBLY

Prélèvements, mesures de terrain et analyses effectués pour l'ARS-DD77 par le laboratoire CARSO-LSEHL

Prélèvement et mesures de terrain du 05/03/2018 à 11h54 pour l'ARS et par LEILA CASSIM ABDOU

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

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : CENTRE BOURG - ESBLY ( MAIRIE RDC SANITAIRE LAVABO (7 RUE VICTOR HUGO 77450) )

Code point de surveillance : 0000001763 Code installation : 002094 Type d'analyse : D12H7

Code Sise analyse : 00168324 Référence laboratoire : LSE1803-18573 Numéro de prélèvement : 07700168525

#### Conclusion sanitaire ( Prélèvement n° 07700168525 )

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

jeudi 15 mars 2018

Pour le Directeur Général et par délégation  
Pour la Déléguée Départementale et par délégation  
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Hélène VITRY

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.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'eau	10,9	°C				25
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	7,6	unitépH			6,5	9,0
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore libre	0,44	mg/LCl2				
Chlore total	0,50	mg/LCl2				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2,0
Coloration	<5	mg/L Pt				15,0
Coloration après filtration simple	<5	mg/L Pt				15,0
<b>Odeur (dilution à 25°C)</b>	<b>N.M.</b>	<b>dilut.</b>				<b>3,0</b>
<b>Saveur par dilution à 25°C</b>	<b>N.M.</b>	<b>dilut.</b>				<b>3,0</b>
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	7.49	unitépH			6.5	9.0
<b>FER ET MANGANESE</b>						
Fer total	<10	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(q,h,i)perylène	<0.005	µg/l		0.10		
Benzo(k)fluoranthène	<0.005	µg/l		0.10		
Hydrocarb.polycycl.arom.(4subst.)	<0.005	µg/l		0.10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0.005	µg/l		0.10		
<b>MINERALISATION</b>						
Conductivité à 25°C	815	µS/cm			200	1100
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>						
Antimoine	<1	µg/l		5.0		
Cadmium	<1	µg/l		5.0		
Chrome total	<5	µg/l		50.0		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrites (en NO2)	<0,02	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	<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		