

Lille, le 20 mars 2012

Monsieur le Maire  
MAIRIE DE EMERCHICOURT  
Mairie  
rue Pablo Picasso  
59580 EMERCHICOURT

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé en application du Code de la Santé Publique. Les résultats en distribution sont également disponibles sur le site : [www.eaupotable.sante.gouv.fr](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

**NOREADE C.E. PECQUENCOURT S.E.**

Type	Code	Nom	Prélevé le :
Prélèvement	00159261		jeudi 01 mars 2012 à 10h40
Unité de gestion	0048	NOREADE C.E. PECQUENCOURT S.E.	par : AGENT DU LABORATOIRE
Installation	UDI 000458	ERCHIN	Type visite : D2
Point de surveillance	S 0000001439	CENTRE BOURG	
Localisation exacte	MAIRIE ROBINET TOILETTES		
Commune	EMERCHICOURT		

**Mesures de terrain**

**Résultats**

**Limites de qualité**

**Références de qualité**

inférieure supérieure inférieure supérieure

**CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL**

Température de l'eau | 7,2 °C | | | 25,00

**RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION**

Chlore libre | 0,34 mg/LCl2 | | |

Chlore total | 0,43 mg/LCl2 | | |

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DES EAUX DE L'INSTITUT PASTEUR, LILLE 5901

Type de l'analyse : D2

Code SISE de l'analyse : 00159261

Référence laboratoire : 222100

**Résultats**

**Limites de qualité**

**Références de qualité**

inférieure supérieure inférieure supérieure

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

Aspect (qualitatif) | 0 qualit. | | |

Coloration | <1 mg/L Pt | | | 15,00

Odeur Saveur (qualitatif) | 0 qualit. | | |

Turbidité néphélobimétrique NFU | 0,34 NFU | | | 2,00

**COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS**

Chlorure de vinyl monomère | <0,5 µg/l | | 0,50 | |

**CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL**

Température de mesure du pH | 15,7 °C | | | |

PLV : 00159261 page : 2

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure		inférieure	supérieure
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>					
Acrylamide	<0,1 µg/l		0,10		
Epichlorohydrine	<0,1 µg/l		0,10		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,3 unitépH			6,50	9,00
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total	<10 µg/l				200,00
<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	<0,005 µg/l		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005 µg/l		0,10		
Fluoranthène *	<0,005 µg/l				
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	852 µS/cm			200,00	1100,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Antimoine	<5 µg/l		5,00		
Cadmium	<1 µg/l		5,00		
Chrome total	<5 µg/l		50,00		
Cuivre	0,042 mg/L		2,00		1,00
Nickel	9 µg/l		20,00		
Plomb	<5 µg/l		25,00		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L				0,10
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,05 mg/L		0,50		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-72h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 37°-24h	<1 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		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N°: 00159261)**

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

Pour le Directeur Général  
de l'Agence Régionale de Santé  
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires

G. BINET

