

Vesoul, le 18 août 2016

MADAME LE MAIRE
MAIRIE DE CORRAVILLERS
MAIRIE

70310 CORRAVILLERS

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

AD. COM. CORRAVILLERS

Les analyses sont effectuées par le laboratoire départemental vétérinaire et d'hydrologie de Vesoul
et/ou CARSO - laboratoire santé environnement hygiène de Lyon.

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :
Unité de gestion		00070354		mardi 02 août 2016 à 09h50
Installation		0073	AD. COM. CORRAVILLERS	par : ARS UTSE 70
Point de surveillance		MCA 003285	RESSOURCES DE CORRAVILLERS	Type visite : RP
Localisation exacte		P 0000003327	RESSOURCES DE CORRAVILLERS	
Commune		ROBINET RESSOURCES DE CORRAVILLERS	CORRAVILLERS	

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	10,4 °C		25,00		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : RP Code SISE de l'analyse : 00074096 Référence laboratoire : HY1632-2792/1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0.50 NFU				
CHLOROBENZENES					
Chloroneb	<0.005 µg/l				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS					

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00074096

Référence laboratoire : N°1632 2792/1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS					
Biphényle	<0.005 µg/l				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0.50 µg/l				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0.50 µg/l				
Trichloroéthylène	<0.50 µg/l				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0.1 mg/L		1.00		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Carbonates	<1.0 mg/LCO3				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4 qualit				
Hydrogénocarbonates	19.2 mg/L				
pH	6.2 unitépH				
pH d'équilibre à la 1 ^{re} échantillon	7.9 unitépH				
Titre hydrotimétrique	2.2 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer dissous	<10 µg/l				
Manganèse total	<10 µg/l				
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU					
Anthraquinone (HAP)	<0,005 µg/l				
MINERALISATION					
Calcium	5.1 mg/L				
Chlorures	<2.5 mg/L		200.00		
Conductivité à 25°C	60 µS/cm				
Magnésium	1.7 mg/L				
Potassium	1.6 mg/L				
Silicates (en mg/L de SiO2)	12.5 mg/L				
Sodium	2.8 mg/L		200.00		
Sulfates	3.3 mg/L		250.00		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Antimoine	<1 µg/l				
Arsenic	<2 µg/l		100.00		
Bore mg/L	<0.010 mg/L				
Cadmium	<1 µg/l		5.00		
Fluorures mg/L	0.06 mg/L				
Nickel	<5 µg/l				
Sélénium	<2 µg/l		10.00		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	<0.50 mg/L C		10.00		
Oxygène dissous	9.7 mg/L				
Oxygène dissous % Saturation	105 %sat				
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00074096

Référence laboratoire : HY1632-2792/1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L		4,00		
Nitrates (en NO ₃)	8,0 mg/L		100,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,020 mg/L				
Phosphore total (en P ₂ O ₅)	0,091 mg/L				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL		10000		
Escherichia coli /100ml -MF	<1 n/100mL		20000		

PESTICIDES ET PLASTIFIANTS

Absence de détection parmi les 604 molécules recherchées

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00070354)

Eau brute distribuée sans aucun traitement préalable. L'eau favorise la dissolution des canalisations (plomb, cuivre,...). Lorsqu'il existe des canalisations en plomb à l'intérieur des bâtiments, laisser couler l'eau avant de la consommer et changer ces conduites dans les meilleurs délais.

Pour le Directeur général,
Le Chef de l'Unité Territoriale Santé-Environnement,



Jérôme RAIBAUT