

NOREADE C.E. BEAUVOIS EN CAMBRESIS

29 MAI 2017

Lille, le 15 mai 2017

Monsieur le Maire
MAIRIE DE PROVILLE
Mairie
13 place de la République
59267 PROVILLE

MAIRIE
59267 PROVILLE

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

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	vendredi 28 avril 2017 à 10h33
Unité de gestion		00218764		par :	CAV
Installation	UDI	000617	NOREADE C.E. BEAUVOIS EN CAMBRESIS	Type visite :	D2
Point de surveillance	P	0000001015	CENTRE	Commune :	PROVILLE
Localisation exacte	MAIRIE ROBINET COIN CUISINE				

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	13,0 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,40 unitépH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	642 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,25 mg/LCl2				
Chlore total	0,31 mg/LCl2				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Type de l'analyse : D2_2P

Code SISE de l'analyse : 00218764

Référence laboratoire : LSE1704-1233!

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Coloration	<5 mg/L Pt				15,00
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,1 NFU				2,00
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Chlorure de vinyl monomère	<0,50 µg/l		0,50		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Acrylamide	<0,10 µg/l		0,10		
Epichlorohydrine	<0,10 µg/l		0,10		
DIVERS MINERAUX					
Perchlorate	8,27 µg/L				
FER ET MANGANESE					
Fer total	<10 µg/l				200,00
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU					
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		
Hydrocarb.polycycl.arom.(4subst.)	<0,020 µg/l		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005 µg/l		0,10		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Antimoine	<1 µg/l		5,00		
Cadmium	<1 µg/l		5,00		
Chrome total	<5 µg/l		50,00		
Cuivre	0,057 mg/L		2,00		1,00

PLV : 00218764 page : 2

Nickel	<5 µg/l		20,00		
Plomb	<2 µg/l		10,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,02 mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
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
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	<1 n/100mL		0		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION					
Bromoforme	7,10 µg/l		100,00		
Chlorodibromométhane	8,30 µg/l		100,00		
Chloroforme	0,73 µg/l		100,00		
Dichloromonobromométhane	3,00 µg/l		100,00		
Trihalométhanés (4 substances)	19,13 µg/l		100,00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00218764)

Cette eau d'alimentation respecte les exigences de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 mais ne respecte pas les recommandations en vigueur de l'arrêté préfectoral du 25 octobre 2012 concernant la teneur en ions perchlorates. Elle est donc soumise à la restriction d'usage et ne doit pas être consommée par les nourrissons de moins de 6 mois.

Pour le Préfet du Nord et par délégation,
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires,

G. BINET

