

COMMUNAUTE DU BETHUNOIS

Lille, le 14 janvier 2019

MONSIEUR LE PRESIDENT
SIVOM COMMUNAUTE DU BETHUNOIS
660 RUE DE LILLE
BP 635
62412 BETHUNE

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 : <http://solidarites-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/eaux/article/qualite-de-l-eau-potable>

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	mercredi 09 janvier 2019 à 11h20
Unité de gestion		00229452		par :	CAB
Installation	UDI	000468	COMMUNAUTE DU BETHUNOIS	Type visite :	D1
Point de surveillance	P	000001574	VENDIN SUD	Commune :	VENDIN-LES-BETHUNE
Localisation exacte	EV	TOILETTES MAIRIE			

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	10,1 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,5 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	701 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,10 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,14 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)
Type de l'analyse : D1_9 Code SISE de l'analyse : 00229106 Référence laboratoire : LSE1901-1219

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)	0 Qualit.				
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Coloration après filtration simple	<5 mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0 Qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélobimétrie NFU	0,16 NFU				2,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Nickel	<5 µg/L		20,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	0,22 mg/L				0,10
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		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00229452)

Cette eau respecte les exigences de qualité définies par l'arrêté du 11 janvier 2007. Pour l'ammonium, une étude hydrogéologique a démontré que l'ammonium était d'origine naturelle, la référence de qualité à respecter est donc de 0,5 mg/L.

Pour le Préfet du Pas-de-Calais et par délégation,
Le responsable du Service Santé Environnementale du Pas-de-Calais,

Eric BEMBEN



COMMUNAUTE DU BETHUNOIS

Lille, le 18 décembre 2018

MONSIEUR LE PRESIDENT
SIVOM COMMUNAUTE DU BETHUNOIS
660 RUE DE LILLE
BP 635
62412 BETHUNE

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 : <http://solidarites-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/eaux/article/qualite-de-l-eau-potable>

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	lundi 10 décembre 2018 à 10h30
Unité de gestion		00228783	COMMUNAUTE DU BETHUNOIS	par :	CAB
Installation	UDI	000468	VENDIN SUD	Type visite :	D1
Point de surveillance	P	0000001574	SUD R.M	Commune :	VENDIN-LES-BETHUNE
Localisation exacte	EV	TOILETTES ECOLE MATERNELLE RUE FRANCOIS MITTERAND			

	Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
	Température de l'eau	10,0 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
	pH	7,4 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION						
	Conductivité à 25°C	709 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
	Chlore libre	0,17 mg(Cl ₂)/L				
	Chlore total	0,20 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)
Type de l'analyse : D1_9 Code SISE de l'analyse : 00228438 Référence laboratoire : LSE1812-10571

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 Qualit.				
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Coloration après filtration simple	<5 mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0 Qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélogométrique NFU	0,11 NFU				2,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Nickel	<5 µg/L		20,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	0,21 mg/L				0,10
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		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00228783)

Cette eau respecte les exigences de qualité définies par l'arrêté du 11 janvier 2007. Pour l'ammonium, une étude hydrogéologique a démontré que l'ammonium était d'origine naturelle, la référence de qualité à respecter est donc de 0,5 mg/L.

Pour le Préfet du Pas-de-Calais et par délégation,
Le responsable du Service Santé Environnementale du Pas-de-Calais,

Eric BEMBEN

