

Lille, le 20 avril 2015

MONSIEUR LE MAIRE
 MAIRIE DE AUBIGNY EN ARTOIS
 MAIRIE
 62690 AUBIGNY EN ARTOIS

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

AUBIGNY

Type	Code	Nom	Prélevé le :
Prélèvement	00174925		mardi 14 avril 2015 à 08h05
Unité de gestion	0064	AUBIGNY	par : VAI
Installation	UDI 000480	AUBIGNY EN ARTOIS	Type visite : D1
Point de surveillance	P 0000001698	R.M	
Localisation exacte		LA FRINGALE RUE DE GAULLE EVIER TOILETT	
Commune		AUBIGNY EN ARTOIS	

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	11,2 °C				25,00
----------------------	---------	--	--	--	-------

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,60 unitéPH			6,50	9,00
----	--------------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	783 µS/cm			200,00	1 100,00
---------------------	-----------	--	--	--------	----------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,24 mg/LCl2				
--------------	--------------	--	--	--	--

Chlore total	0,29 mg/LCl2				
--------------	--------------	--	--	--	--

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
 Type del'analyse D1_2 Code SISE de l'analyse : 00174551 Référence laboratoire : LSE1504-14896

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	1 qualit.				
Saveur (qualitatif)	1 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,41 NFU				2,00

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	55 mg/L		50,00		
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° : 00174925)

Cette eau respecte les limites de qualité définies par l'arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres mesurés à l'exception des nitrates. La teneur en nitrates supérieure à 50 mg/l rend cette eau impropre aux usages alimentaires pour les femmes enceintes, allaitantes et les nourrissons. La population doit en être informée. Des mesures doivent être mises en oeuvre pour rétablir une qualité d'eau satisfaisante.

Pour le Directeur Général
 de l'ARS Nord-Pas-de-Calais et par délégation,
 L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires,

G. JACOB