

17 AVR. 2020

AUBIGNY

Mairie d'Aubigny-en-Artois

Arras, le 9 mars 2020

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 doivent être affichés en mairie et sont également disponibles sur le site : [www.eaupotable.sante.gouv.fr](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

Type	Code	Nom	Prélevé le :
Prélèvement	00241223		lundi 02 mars 2020 à 11h17
Unité de gestion	0064	AUBIGNY	par : CUC
Installation	TTP 000971	PRODUCTION AUBIGNY	Type visite : P1
Point de surveillance	P 0000001102	RESERVOIR	Commune : AUBIGNY-EN-ARTOIS
Localisation exacte	COLONNE DESCENDANTE		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	10,3 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,4 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	735 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,27 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,31 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyse laboratoire**

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

Type d'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00240902

Référence laboratoire : LSE2003-14301

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0 Qualit.				
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0 Qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,19 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Titre alcalimétrique complet	28,15 °f				
Titre hydrotimétrique	35,83 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Chlorures	33,6 mg/L				250,00
Sulfates	19,9 mg/L				250,00
<b>OXYGÈNE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,3 mg(C)/L				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,89 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	44,3 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,02 mg/L		0,10		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
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		

PLV : 00241223 page : 2

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00241223 )**

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

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



Eric BEMBEN