

AUBIGNY

Lille, le 18 août 2017

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](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

<b>Type</b>	<b>Code</b>	<b>Nom</b>	<b>Prélevé le :</b> vendredi 04 août 2017 à 08h25
<b>Prélèvement</b>	00195904		<b>par :</b> VAI
<b>Unité de gestion</b>	0064	AUBIGNY	<b>Type visite :</b> P1
<b>Installation</b>	TTP 000971	PRODUCTION AUBIGNY	
<b>Point de surveillance</b>	P 0000001102	RESERVOIR	<b>Commune :</b> AUBIGNY EN ARTOIS
<b>Localisation exacte</b>	COLONNE DESCENDANTE		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>Mesures de terrain</b>					
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	12,0 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,50 unitépH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	740 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,20 mg/LCl2				
Chlore total	0,25 mg/LCl2				

**Analyses laboratoire** Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)  
Type d'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00195541 Référence laboratoire : LSE1708-18051

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
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
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Titre alcalimétrique complet	26,90 °f				
Titre hydrotimétrique	34,4 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Chlorures	34,1 mg/L				250,00
Sulfates	19,8 mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,3 mg/L C				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,88 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	43,9 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<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 : 00195904 page : 2

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00195904)**

**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,**

**E.BEMBEN**

