

Lille, le 3 décembre 2014

128
✓

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 : jeudi 06 novembre 2014 à 08h35 |
| Prélèvement | 00171663 | | par : VAI |
| Unité de gestion | 0064 | AUBIGNY | Type visite : D1 |
| Installation | UDI 000480 | AUBIGNY EN ARTOIS | |
| Point de surveillance | P 0000001698 | R.M | |
| Localisation exacte | LA FRINGALE RUE DE GAULLE EVIER BAR | | |
| Commune | AUBIGNY EN ARTOIS | | |

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure supérieure

inférieure supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

| | | | | |
|----------------------|---------|--|--|-------|
| Température de l'eau | 12,0 °C | | | 25,00 |
|----------------------|---------|--|--|-------|

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

| | | | | |
|----|--------------|--|------|------|
| pH | 7,50 unitépH | | 6,50 | 9,00 |
|----|--------------|--|------|------|

MINERALISATION

| | | | | |
|---------------------|-----------|--|--------|----------|
| Conductivité à 25°C | 746 µS/cm | | 200,00 | 1 100,00 |
|---------------------|-----------|--|--------|----------|

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

| | | | | |
|--------------|--------------|--|--|--|
| Chlore libre | 0,19 mg/LCl2 | | | |
|--------------|--------------|--|--|--|

| | | | | |
|--------------|--------------|--|--|--|
| Chlore total | 0,23 mg/LCl2 | | | |
|--------------|--------------|--|--|--|

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : DIV Code SISE de l'analyse : 00171282 Référence laboratoire : LSE1411-3769

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 | 0,31 NFU | | | 2,00 |

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| DIVERS MINÉRAUX | | | | | |
| Perchlorate | 6,15 µg/L | | | | |
| PARAMÈTRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 mg/L | | | | 0,10 |
| Nitrates (en NO ₃) | 54,0 mg/L | | 50,00 | | |
| PARAMÈTRES 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° : 00171663)

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. Par ailleurs, elle ne respecte pas les recommandations en vigueur de l'arrêté préfectoral du 25 octobre 2012 concernant la teneur en ions perchlorates.

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

G. JACOB

