Agence Régionale de Santé Champagne-Ardenne

DELEGATION TERRITORIALE DEPARTEMENTALE - HAUTE-MARNE
Service Santé-Environnement

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Chaumont , le 27 janvier 2015

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE BOURG
MAIRIE
52200 BOURG

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses efffectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.

## BOURG

| | Type | Code | Nom |
|---|---|---|---|
| Prélèvement | | 00048927 | |
| Unité de gestion | | 0322 | BOURG |
| Installation | UDI | 001570 | BOURG |
| Point de surveillance | P | 0000001685 | BOURG |
| Localisation exacte | | | Mme VALLET - 17 ALLEE DES TILLEULS |

Prélevé le : lundi 19 janvier 2015 à 09h35
par : LABORATOIRE BIOSANTE
Type visite : D1
Commune : BOURG

| Mesures de terrain | Résultats | Limites de qualité inférieure | Limites de qualité supérieure | Références de qualité inférieure | Références de qualité supérieure |
|---|---|---|---|---|---|
| ***CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL*** | | | | | |
| Température de l'eau | 10,3 °C | | | | 25,00 |
| ***EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE*** | | | | | |
| pH | 7,3 unitépH | | | 6,50 | 9,00 |
| ***RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION*** | | | | | |
| Chlore libre | <0,05 mg/LCl2 | | | | |

### Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE BIOSANTE, CHAUMONT 5202
Type del'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00048915 Référence laboratoire : 5215010286

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ***CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES*** | | | | | |
| Coloration | <15 mg/L Pt | | | | 15,00 |
| Odeur (qualitatif) | 0 qualit. | | | | |
| ***MINERALISATION*** | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 619 µS/cm | | | 200,00 | 1100,00 |
| ***PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES*** | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,05 mg/L | | | | 0,10 |
| Nitrates (en NO3) | **53,6 mg/L** | | **50,00** | | |
| ***PARAMETRES INVALIDES*** | | | | | |
| Turbidité néphélométrique NTU | <0,50 NTU | | | | 2,00 |
| ***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 |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml | <1 n/100mL | | | | 0 |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 n/100mL | | 0 | | |
| Escherichia coli /100ml -MF | <1 n/100mL | | 0 | | |

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00048927)

**Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité et conforme aux références de qualité. EAU NON CONFORME Teneur excessive en nitrate information des populations à risques femmes enceintes,nourrissons,personnes agées**

**Pour le Délégué Territorial Départemental**
**le Technicien Sanitaire Chef**
**Patrice GRANDJEAN**