



Vesoul, le 23 juillet 2018

MONSIEUR LE MAIRE
 MAIRIE DE CHAMPEY
 MAIRIE

70400 CHAMPEY

**Contrôle sanitaire des
 EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE
 AD. COM. CHAMPEY**

Les analyses sont effectuées par le laboratoire départemental vétérinaire et d'hydrologie de Vesoul
 et/ou le laboratoire Eurofins Hydrologie Est de Maxeville.

| | | | |
|-----------------------|------|------------|--|
| Prélèvement | Type | Code | Nom |
| Unité de gestion | | 00077254 | |
| Installation | | 0044 | AD. COM. CHAMPEY |
| Point de surveillance | UDI | 000539 | CHAMPEY |
| Localisation exacte | P | 0000000547 | CHAMPEY |
| Commune | | | M. DAVID André - 4 bis rue de la Mairie CHAMPEY |

Prélevé le : lundi 11 juin 2018 à 09h30
 par : LABORATOIRE DE VESOUL
 Type visite : D1

Mesures de terrain

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | | |
|--|----------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|--|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 17,8 °C | | | | 25,00 | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | 0,06 mg(Cl2)/L | | | | | |
| Chlore total | 0,09 mg(Cl2)/L | | | | | |

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : 070D1

Code SISE de l'analyse : 00080983

Référence laboratoire : HY1824-1969/1

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | | |
|---|-----------|--------------------|------------|-----------------------|------------|--|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 1 SANS OE | | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 1 SANS OE | | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 SANS OE | | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 11 NFU | | | | 2,00 | |

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

INFORMATION DU PUBLIC : la conclusion sanitaire doit être affichée dans les 2 jours après réception (code de la santé publique)

Type de l'analyse : 070D1

Code SISE de l'analyse : 00080983

Référence laboratoire : HY1824-1969/1

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|--------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| PH | 7,1 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
| FER ET MANGANESE | | | | | |
| Fer total | 122 µg/L | | | | 200,00 |
| MINERALISATION | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 168 µS/cm | | | 200,00 | 1100,00 |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. | | | | | |
| Aluminium total µg/l | 111 µg/L | | | | 200,00 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,05 mg/L | | | | 0,10 |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 13 n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 27 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° : 00077254)

L'eau favorise la dissolution des canalisations (plomb, cuivre,...). Lorsqu'il subsiste de telles canalisations à l'intérieur des bâtiments, laisser couler l'eau avant de la consommer et changer ces conduites dans les meilleurs délais. L'eau présente une turbidité excessive qui lui confère un aspect trouble, diminue l'efficacité de la désinfection et renforce les risques de contamination microbiologique. Néanmoins, l'eau peut être consommée.

Pour le Directeur général,
 La Cheffe de l'Unité Territoriale Santé-Environnement,

Audrey JAOUEN