


 LABORATOIRE DEPARTEMENTAL
 VETERINAIRE ET D' HYDROLOGIE

COMMUNE CHAMPEY

 12 rue de la Mairie
 70400 CHAMPEY


| | | |
|---------------------|---------------------|--|
| Unité de gestion | 44 | AD. COM. CHAMPEY |
| point surveillance | 547 | CHAMPEY |
| Commune prélèvement | CHAMPEY | |
| Destinataires | ARS DT 70 - COMMUNE | |
| Préleveur | LDVH | Date Prél 28/03/2017 Heure Prél 09:25 |
| Date début analyse | 28/03/2017 | Date Récept 28/03/2017 Heure Récep 14:20 |

RAPPORT D'ESSAI HY1713-1091

Analyse de Type D1

Numéro d'échantillon: 4

| | |
|------------------------|---|
| Lieu exact prélèvement | EPICERIE - 9 grande rue - Robinet cuisine |
| Eau | TRAITEE |

MESURES IN SITU réalisées par le préleveur

| Paramètres | Méthodes | Résultats | Unités | Critères Qualités | |
|----------------|----------------------|-----------|--------|------------------------|------------|
| | | | | Code de santé publique | |
| | | | | Limites | Références |
| # Prélèvement | FD T 90-520 | LG | | | |
| # Chlore libre | NF EN ISO 7393-2 | 0,48 | mg/L | / | / |
| # Chlore total | NF EN ISO 7393-2 | 0,49 | mg/L | / | / |
| # Température | Détermination T°C v2 | 11,4 | °C | / | 25 |

EXAMEN BACTERIOLOGIQUE

| Paramètres | Méthodes | Résultats | Unités | Critères Qualités | |
|--------------------------------|------------------|-----------|---------|------------------------|------------|
| | | | | Code de santé publique | |
| | | | | Limites | Références |
| # Microorganismes à 22°C (68h) | NF EN ISO 6222 | <1 | /ml | / | / |
| # Microorganismes à 36°C (44h) | NF EN ISO 6222 | 1 | /ml | / | / |
| # Coliformes | NF EN ISO 9308-1 | <1 | /100 ml | / | 0 |
| # E.coli | NF EN ISO 9308-1 | <1 | /100 ml | 0 | / |
| # Entérocoques intestinaux | NF EN ISO 7899-2 | <1 | /100 ml | 0 | / |

EXAMEN CHIMIQUE D1

| Paramètres | Méthodes | Résultats | Unités | Critères Qualités | |
|------------|----------|-----------|--------|------------------------|------------|
| | | | | Code de santé publique | |
| | | | | Limites | Références |

| | | | | | |
|---------------------------------|----------------------|--------|-------|--|--------------|
| Aspect | Qualitative | normal | | | |
| Couleur | Qualitative | aucune | | | |
| Odeur | Qualitative | nulle | | | |
| # pH | NF EN ISO 10523 | 6,8 | pH | | [6,5 ; 9,0] |
| # T°C prise pH et conductivité | Détermination T°C v2 | 12,1 | °C | | |
| # Conductivité corrigée à 25 °C | NF EN 27888 | 128 | µS/cm | | [200 ; 1100] |
| # Turbidité | NF EN ISO 7027 | <0,50 | NFU | | 2,0 |
| # Ammonium (NH4) | NF T 90-015-2 | <0,05 | mg/L | | 0,10 |

METAUX

| Paramètres | Méthodes | Résultats | Unités | Critères Qualités | |
|-------------|-----------------|-----------|--------|------------------------|------------|
| | | | | Code de santé publique | |
| | | | | Limites | Références |
| # Aluminium | NF EN ISO 11885 | 23 | µg/L | | 200 |
| # Fer | NF EN ISO 11885 | 30 | µg/L | | 200 |

CONCLUSION GENERALE

L'eau prélevée respecte les limites de qualité édictées par le Code de la santé publique, mais sa conductivité est inférieure à la référence de qualité fixée à 200 µS/cm.

Dossier validé le 03/04/2017

Imprimé le : 03/04/2017

Le Directeur du Laboratoire

P. LEHONG

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral. Ce rapport ne concerne que le(s) échantillon(s) référencé(s) ci-dessus. L'accréditation COFRAC atteste uniquement la compétence des laboratoires pour les essais ou analyses couvertes par l'accréditation identifiés par le symbole (#). Les commentaires et conclusions, autres que les comparaisons aux exigences de qualité, les avis simples sur la qualité de l'échantillon et normatifs, ne sont pas couverts par l'accréditation COFRAC. Ils ne sont accrédités que si tous les paramètres concernés le sont aussi.
 Références : Arrêté du 11 janvier 2007 (LQ et RQ des eaux brutes et eaux destinées à la consommation humaine) Annexe I. Pour déclarer ou non la conformité aux limites ou références de qualité, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée aux résultats.