

Délégation Territoriale de MEURTHE-ET-MOSELLI

Service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales

Courriel: ARS-GRANDEST-DT54-VSSE@ars.sante.fr

Téléphone : 03 57 29 02 39

Destinataire(s) :

MAIRIE DE COLOMBEY LES BELLES
SMSE DU TOULOUS SUD
VEOLIA EAU

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Sanitaire courant

SMSE DU TOULOUS SUD

Commune de : COLOMBEY-LES-BELLES

Prélèvement et mesures de terrain du **06/02/2020 à 11h00** pour l'ARS, par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Nom et type d'installation : COLOMBEY LES BELLES (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESEAU VILLAGE - 78 rue Carnot- M. Benedic- robinet cuisine

Code point de surveillance : 0000000700 Code installation : 000455 Type d'analyse : D1

Code Sise analyse : 00140582 Référence laboratoire : LSE2002-26705 Numéro de prélèvement : 05400140587

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation respectant les exigences de qualité réglementaires pour les paramètres analysés. Toutefois la teneur en désinfectant (chlore libre) est élevée (> 0,3 mg/l).

(PLV-05400140587 - page : 1)

Nancy, le 14 février 2020
Pour le Directeur Général,
La Déléguée Territoriale de Meurthe-&-Moselle



Docteur Eliane PIQUET

Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---|-----------|------------------------|--------------------|------|-----------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| <i>Contexte Environnemental</i> | | | | | | |
| Température de l'eau | 9,0 | °C | | | | 25,0 |
| Température de l'air | 20,4 | °C | | | | |
| <i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i> | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | normal | SANS OBJET | | | | |
| Couleur (qualitatif) | normal | SANS OBJET | | | | |
| Odeur (qualitatif) | normal | SANS OBJET | | | | |
| <i>Equilibre Calco-carbonique</i> | | | | | | |
| pH | 7,4 | unité pH | | | 6,5 | 9,0 |
| <i>Résiduel de traitement</i> | | | | | | |
| Chlore libre | 0,40 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,47 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore combiné | 0,07 | mg(Cl ₂)/L | | | | |

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---|-----------|------------|--------------------|------|-----------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| <i>Bactériologie</i> | | | | | | |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | 0 | | |
| 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 |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | 0 | | |
| <i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i> | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | normal | SANS OBJET | | | | |
| Couleur (qualitatif) | normal | SANS OBJET | | | | |
| Odeur (qualitatif) | normal | SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,17 | NFU | | | | 2,0 |
| Conductivité à 25°C | 476 | µS/cm | | | 200 | 1100 |
| Saveur (qualitatif) | normal | SANS OBJET | | | | |
| <i>Paramètres azotés et phosphorés</i> | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 | mg/L | | | | 0,1 |
| <i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i> | | | | | | |
| Aluminium total µg/l | 22 | µg/L | | | | 200 |

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1