

Edité le : 05/02/2021

Rapport d'analyse Page 1 / 2

Régie des eaux et de l'assainissement

du Bassin Minier et du Garlaban  
Quartier Bédelin - Auberge Neuve  
13124 PEYPIN

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 2 pages.

La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, identifiés par le symbole #.

Les paramètres sous-traités sont identifiés par (\*).

|                                       |  |                               |                  |
|---------------------------------------|--|-------------------------------|------------------|
| <b>Identification dossier :</b>       | LSE21-14755  | <b>Analyse demandée par :</b> | ARS PACA - DT 13 |
| <b>Identification échantillon :</b>   | <b>LSE2102-9285-1</b>  |                               |                  |
| <b>Nature:</b>                        | Eau de distribution  |                               |                  |
| <b>Point de Surveillance :</b>        | ECOLE  | <b>Code PSV :</b>             | 0000000392       |
| <b>Localisation exacte :</b>          | bouton poussoir sanitaires extérieur sous le préau   |                               |                  |
| <b>Dept et commune :</b>              | 13 BELCODENE   |                               |                  |
| <b>Coordonnées GPS du point (x,y)</b> | <b>X :</b> 43,4259009200   | <b>Y :</b>                    | 5,5869974900     |
| <b>UGE :</b>                          | 0069 - AEP AMP CT4-REABMG  |                               |                  |
| <b>Type d'eau :</b>                   | T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE   |                               |                  |
| <b>Type de visite :</b>               | D1   | <b>Type Analyse :</b>         | D1FES            |
| <b>Nom de l'exploitant :</b>          | REABMG<br>QUARTIER BEDELIN, AUBERGE NEUVE<br>13124 PEYPIN  |                               |                  |
| <b>Nom de l'installation :</b>        | S.I. DU BASSIN MINIER OUEST_CT4  | <b>Type :</b>                 | UDI              |
| <b>Prélèvement :</b>                  | Code : 006552<br>Prélevé le 02/02/2021 à 10h29 Réception au laboratoire le 02/02/2021<br>Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / GRANGETTO Mariette<br>Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine<br>Flaconnage CARSO-LSEHL |                               |                  |

Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont consultables au laboratoire. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.

Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises par le client qui sont antérieures à l'heure et la date de prélèvement.

Date de début d'analyse le 02/02/2021

| Paramètres analytiques        | Résultats | Unités | Méthodes | Normes             | Limites de qualité            | Références de qualité | COFRAC |
|-------------------------------|-----------|--------|----------|--------------------|-------------------------------|-----------------------|--------|
| <b>Mesures sur le terrain</b> |           |        |          |                    |                               |                       |        |
| Température de l'eau          | 13D1FES** | 10.9   | °C       | Méthode à la sonde | Méthode interne<br>M_EZ008 v3 | 25                    | #      |
| pH sur le terrain             | 13D1FES** | 8.1    | -        | Electrochimie      | NF EN ISO 10523               | 6.5                   | #      |

.../...

| Paramètres analytiques                                     |           | Résultats | Unités     | Méthodes                                  | Normes                           | Limites de qualité | Références de qualité |        |
|--|-----------|-----------|------------|---|----------------------------------|--------------------|-----------------------|--------|
| Chlore libre sur le terrain                                | 13D1FES** | 0.14      | mg/l Cl2   | Spectrophotométrie à la DPD               | NF EN ISO 7393-2                 |                    |                       | #      |
| Chlore total sur le terrain                                | 13D1FES** | 0.18      | mg/l Cl2   | Spectrophotométrie à la DPD               | NF EN ISO 7393-2                 |                    |                       | #      |
| <b>Analyses microbiologiques</b>                           |           |           |            |   |                                  |                    |                       |        |
| Microorganismes aérobies à 36°C réalisé à Marseille        | 13D1FES** | 1         | UFC/ml     | Incorporation                             | NF EN ISO 6222                   |                    |                       | #      |
| Microorganismes aérobies à 22°C réalisé à Marseille        | 13D1FES** | 54        | UFC/ml     | Incorporation                             | NF EN ISO 6222                   |                    |                       | #      |
| Bactéries coliformes réalisé à Marseille                   | 13D1FES** | < 1       | UFC/100 ml | Filtration                                | NF EN ISO 9308-1                 |                    | 0                     | #      |
| Escherichia coli réalisé à Marseille                       | 13D1FES** | < 1       | UFC/100 ml | Filtration                                | NF EN ISO 9308-1                 | 0                  |                       | #      |
| Entérocoques (Streptocoques fécaux) réalisé à Marseille    | 13D1FES** | < 1       | UFC/100 ml | Filtration                                | NF EN ISO 7899-2                 | 0                  |                       | #      |
| Anaérobies sulfito-réducteurs (spores) réalisé à Marseille | 13D1FES** | < 1       | UFC/100 ml | Filtration                                | NF EN 26461-2                    |                    | 0                     | #      |
| <b>Caractéristiques organoleptiques</b>                    |           |           |            |   |                                  |                    |                       |        |
| Aspect de l'eau  | 13D1FES** | 0         | -          | Analyse qualitative                       |                                  |                    |                       |        |
| Odeur  | 13D1FES** | 0 Chlore  | -          | Qualitative                               |                                  |                    |                       |        |
| Saveur   | 13D1FES** | 0 Chlore  | -          | Qualitative                               |                                  |                    |                       |        |
| Couleur  | 13D1FES** | 0         | -          | Qualitative                               |                                  |                    |                       |        |
| Turbidité  | 13D1FES** | 0.26      | NFU        | Néphélométrie                             | NF EN ISO 7027                   |                    |                       | 2 #    |
| <b>Analyses physicochimiques</b>                           |           |           |            |   |                                  |                    |                       |        |
| <i>Analyses physicochimiques de base</i>                   |           |           |            |   |                                  |                    |                       |        |
| pH   | 13D1FES** | 8.18      | -          | Electrochimie                             | NF EN ISO 10523                  | 6.5                | 9                     | #      |
| Température de mesure du pH                                | 13D1FES** | 18.8      | °C         |   | NF EN ISO 10523                  |                    |                       |        |
| Conductivité électrique brute à 25°C                       | 13D1FES** | 395       | µS/cm      | Conductimétrie                            | NF EN 27888                      | 200                | 1100                  | #      |
| <b>Cations</b>   |           |           |            |   |                                  |                    |                       |        |
| Ammonium   |           | < 0.05    | mg/l NH4+  | Spectrophotométrie automatisée            | NF T90-015-2                     |                    |                       | 0.10 # |
| <b>Métaux</b>  |           |           |            |   |                                  |                    |                       |        |
| Fer total  | 13D1FES** | < 10      | µg/l Fe    | ICP/MS après acidification et décantation | ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2 |                    |                       | 200 #  |

13D1FES\*\* ANALYSE (D1FES=D1+FE+ASR) EAU DE DISTRIBUTION (ARS13-2021)

Eau conforme aux limites et références de qualité fixées par le Code de la Santé Publique, articles R 1321-1 à 1321-5, arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres analysés.

Si certains paramètres soumis à des seuils de conformité ne sont pas couverts par l'accréditation alors la déclaration de conformité n'est pas couverte par l'accréditation.

Alice MARTINHO  
Directeur Technique Adjoint Biologie

