

Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 20/11/2017

ARRIVÉ LE
25 NOV. 2017
MAIRIE DE PIONSAT

MAIRIE DE PIONSAT

HOTEL DE VILLE 1 PLACE DE L'EGLISE
63330 PIONSAT

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 (*).

| | | | |
|--|--|---|----------------------------------|
| Identification dossier : LSE17-172122 | | Analyse demandée par : ARS DT du PUY-DE-DOME | |
| Identification échantillon : LSE1711-8375-1 | | N° Prélèvement : 00147497 | |
| N° Analyse : | 00147928 | | |
| Nature: | Eau de distribution | | |
| Point de Surveillance : | LANGELIER | Code PSV : 0000001753 | |
| Localisation exacte : | PEIGNY EUGENE-CUISINE-MELANGEUR . | | |
| Dept et commune : | 63 PIONSAT | | |
| UGE : | 0252 - PIONSAT - SLE | | |
| Type d'eau : | T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE | | |
| Type de visite : | D1 | Type Analyse : D11+ | Motif du prélèvement : CS |
| Nom de l'exploitant : | SUEZ CR LOIRE-AUVERGNE BP137 SERVICE COMPTABILITE FOURNISSEUR 69161 RILLIEUX LA PAPE CEDEX | | |
| Nom de l'installation : | PIONSAT NORD | Type : UDI | Code : 001631 |
| Prélèvement : | Prélevé le 16/11/2017 à 09h26 Réceptionné le 16/11/2017 à 18h51 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / CHABAT Guillaume Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL | | |
| Traitement : | CHLORE | | |

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.

Date de début d'analyse le 16/11/2017 à 18h51

| Paramètres analytiques | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | Limites de qualité | Références de qualité | COFRAC |
|--|--------------|----------|-----------------------------|----------------------------|--------------------|-----------------------|--------|
| Mesures sur le terrain | | | | | | | |
| Température de l'eau | 63D11+@ 11.2 | °C | Méthode à la sonde | Méthode interne M_EZ008 v3 | | | # |
| pH sur le terrain | 63D11+@ 7.5 | - | Electrochimie | NF EN ISO 10523 | 6.5 | 9 | # |
| Conductivité brute à 25°C sur le terrain | 63D11+@ 253 | µS/cm | Méthode à la sonde | NF EN 27888 | 200 | 1100 | # |
| Chlore libre sur le terrain | 63D11+@ 0.19 | mg/l Cl2 | Spectrophotométrie à la DPD | NF EN ISO 7393-2 | | | # |

| Paramètres analytiques | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | Limites de qualité | Références de qualité |
|---|-----------|-----------------------------------|---|----------------------------------|--------------------|-----------------------|
| Chlore total sur le terrain | 0.34 | mg/l Cl ₂ | Spectrophotométrie à la DPD | NF EN ISO 7393-2 | | # |
| Analyses microbiologiques | | | | | | |
| Microorganismes aérobies à 36°C | < 1 | UFC/ml | Incorporation | NF EN ISO 6222 | | # |
| Microorganismes aérobies à 22°C | < 1 | UFC/ml | Incorporation | NF EN ISO 6222 | | # |
| Bactéries coliformes à 36°C | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 9308-1 | | 0 # |
| Escherichia coli | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 9308-1 | 0 | # |
| Entérocoques (Streptocoques fécaux) | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 7899-2 | 0 | # |
| Caractéristiques organoleptiques | | | | | | |
| Aspect de l'eau | 0 | - | Analyse qualitative | | | |
| Odeur | 0 Chlore | - | Qualitative | | | |
| Saveur | 0 Chlore | - | Qualitative | | | |
| Couleur apparente (eau brute) | < 5 | mg/l Pt | Comparateurs | NF EN ISO 7887 | | 15 # |
| Turbidité | 0.46 | NFU | Néphélométrie | NF EN ISO 7027 | | 2 # |
| Analyses physicochimiques | | | | | | |
| Cations | | | | | | |
| Ammonium | < 0.05 | mg/l NH ₄ ⁺ | Spectrophotométrie au bleu indophénol | NF T90-015-2 | | 0.10 # |
| Métaux | | | | | | |
| Arsenic total | 7 | µg/l As | ICP/MS après acidification et décantation | ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2 | 10 | # |

63D11+@

ANALYSE (D11+=D1+AS) EAU DE DISTRIBUTION CHLOREE (ARS63-2017)

Eau satisfaisant 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.

Alice MARTINHO
Directeur Technique Adjoint Biologie

