



Edité le : 31/05/2024

Rapport d'analyse Page 1 / 3

MAIRIE DE INNIMOND

92 RUE DE LA MAIRIE
01680 INNIMOND

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 3 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 : | LSE24-75149 | Analyse demandée par : | ARS Rhône Alpes - DT de l'Ain |
| Identification échantillon : | LSE2405-31435-1 | N° Prélèvement : | 00140559 |
| N° Analyse : | 00149418 | | |
| Nature: | Eau à la production | | |
| Point de Surveillance : | TTP (UV) INNIMOND BOURG | Code PSV : | 000001475 |
| Localisation exacte : | réservoir robinet après UV | | |
| Dept et commune : | 01 INNIMOND | | |
| Coordonnées GPS du point (x,y) | X : 45,7858017200 | Y : | 5,5750314300 |
| UGE : | 0033 - INNIMOND | | |
| Type d'eau : | T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE | | |
| Type de visite : | P1 | Type Analyse : | 1P |
| Nom de l'exploitant : | MAIRIE DE INNIMOND MAIRIE 92 RUE DE LA MAIRIE 1680 INNIMOND | Motif du prélèvement : | CS |
| Nom de l'installation : | TTP (UV) INNIMOND BOURG | Type : | TTP |
| Prélèvement : | Prélevé le 28/05/2024 à 12h06 Réception au laboratoire le 28/05/2024 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / FADILI Tarik Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL | Code : | 000001 |

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 28/05/2024

| Paramètres analytiques | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | LQ | Limites de qualité | Références de qualité | COFRAC |
|-------------------------------|-----------|--------|---------------------|-------------------------------|-----|--------------------|-----------------------|--------|
| Mesures sur le terrain | | | | | | | | |
| Couleur de l'eau 01P** | 0 | - | Analyse qualitative | | | | | |
| Température de l'eau 01P** | 10.2 | °C | Méthode à la sonde | Méthode interne M_EZ008 v3 | 0 | | 25 | # |
| pH sur le terrain 01P** | 7.5 | - | Electrochimie | NF EN ISO 10523 | 1.0 | | 6.5 | 9 # |

.../...

| Paramètres analytiques | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | LQ | Limites de qualité | Références de qualité | |
|--|-----------|--------|------------|---------------------------------|-------------------------------|--------------------|-----------------------|------------|
| Chlore libre sur le terrain | 01P** | <0.03 | mg/l Cl2 | Spectrophotométrie à la DPD | NF EN ISO 7393-2 | 0.03 | | # |
| Chlore total sur le terrain | 01P** | <0.03 | mg/l Cl2 | Spectrophotométrie à la DPD | NF EN ISO 7393-2 | 0.03 | | # |
| Bioxyde de chlore | 01P** | N.M. | mg/l ClO2 | Spectrophotométrie à la glycine | Méthode interne M_EZ013 | 0.06 | | # |
| Ozone | 01P** | N.M. | mg/l O3 | Méthode à la sonde | | | | # |
| Analyses microbiologiques | | | | | | | | |
| Microorganismes aérobies à 36°C | 01P** | < 1 | UFC/ml | Incorporation | NF EN ISO 6222 | 1 | | # |
| Microorganismes aérobies à 22°C | 01P** | < 1 | UFC/ml | Incorporation | NF EN ISO 6222 | 1 | | # |
| Bactéries coliformes | 01P** | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000 | 1 | | 0 # |
| Escherichia coli | 01P** | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000 | 1 | 0 | # |
| Entérocoques (Streptocoques fécaux) | 01P** | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 7899-2 | 1 | 0 | # |
| Anaérobies sulfito-réducteurs (spores) | 01P** | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN 26461-2 | 1 | | 0 # |
| Caractéristiques organoleptiques | | | | | | | | |
| Aspect de l'eau | 01P** | 0 | - | Analyse qualitative | | | | # |
| Odeur | 01P** | Néant | - | Méthode qualitative | | | | # |
| Saveur | 01P** | Néant | - | Méthode qualitative | | | | # |
| Couleur apparente (eau brute) | 01P** | < 5 | mg/l Pt | Compareurs | NF EN ISO 7887 | 5 | | 15 # |
| Couleur vraie (eau filtrée) | 01P** | < 5 | mg/l Pt | Compareurs | NF EN ISO 7887 | 5 | | # |
| Turbidité | 01P** | 0.13 | NFU | Néphélométrie | NF EN ISO 7027-1 | 0.10 | | 2 # |
| Analyses physicochimiques | | | | | | | | |
| <i>Analyses physicochimiques de base</i> | | | | | | | | |
| Conductivité électrique brute à 25°C | 01P** | 512 | µS/cm | Conductimétrie | NF EN 27888 | 50 | | 200 1100 # |
| TAC (Titre alcalimétrique complet) | 01P** | 28.70 | ° f | Potentiométrie | NF EN ISO 9963-1 | | | # |
| TH (Titre Hydrotimétrique) | 01P** | 27.53 | ° f | Calcul à partir de Ca et Mg | Méthode interne M_EM144 | 0.06 | | # |
| Carbone organique total (COT) | 01P** | 0.46 | mg/l C | Oxydation par voie humide et IR | NF EN 1484 | 0.2 | | 2 # |
| Cations | | | | | | | | |
| Ammonium | 01P** | < 0.05 | mg/l NH4+ | Spectrophotométrie automatisée | Méthode interne M_J077 | 0.05 | | 0.10 # |
| Anions | | | | | | | | |
| Chlorures | 01P** | 0.60 | mg/l Cl- | Chromatographie ionique | NF EN ISO 10304-1 | 0.1 | | 250 # |
| Sulfates | 01P** | 1.8 | mg/l SO4-- | Chromatographie ionique | NF EN ISO 10304-1 | 0.2 | | 250 # |
| Nitrates | 01P** | 1.4 | mg/l NO3- | Flux continu (CFA) | NF EN ISO 13395 | 0.5 | 50 | # |
| Nitrites | 01P** | < 0.02 | mg/l NO2- | Spectrophotométrie | NF EN 26777 | 0.02 | 0.10 | # |
| Somme NO3/50 + NO2/3 | 01P** | 0.03 | mg/l | Calcul | | | 1 | # |

01P**

ANALYSE (1P) ROUTINE EAU A LA PRODUCTION (ARS01-2021)

Edité le : 31/05/2024

Identification échantillon : LSE2405-31435-1

Destinataire : MAIRIE DE INNIMOND

Eau respectant les limites et les références de qualité bactériologiques fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres mesurés.

Eau respectant les limites et les références de qualité physico-chimiques fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres mesurés.

Eau respectant les limites et les références de qualité bactériologiques fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres mesurés.

Eau respectant les limites et les références de qualité physico-chimiques fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres mesurés.

Limites de Qualité : Les limites de qualités sont soit des limites de qualité réglementaires , soit des limites de qualité du client.

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.

Afin de maintenir l'accréditation, le laboratoire peut s'appuyer de manière exceptionnelle sur une étude de stabilité interne pour certains paramètres physico-chimiques.

(Déclaration de conformité non couverte par l'accréditation)

Ludovic RIMBAULT
Ingénieur de laboratoire

