CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

Laboratoire Agréé pour les analyses d'eaux par le Ministère de la Santé



Edité le : 22/11/2021

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 : LSE21-194178

Identification échantillon : LSE2111-18161 Analyse demandée par : ARS Rhône Alpes - DT de l'Ain

N° Analyse: 00136163 N° Prélèvement: 00128570

Nature: Eau à la production

Point de Surveillance : TTP (UV) INNIMOND BOURG Code PSV : 0000001475

Localisation exacte : robinet réservoir

Dept et commune : 01 INNIMOND

Coordonnées GPS du point (x,y) X: 45,7825068000 Y: 5,5724616000

UGE: 0033 - INNIMOND

Type de visite: T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Type de visite : P1 Type Analyse : 1P Motif du prélèvement : CS

Nom de l'exploitant : MAIRIE DE INNIMOND

MAIRIE

92 RUE DE LA MAIRIE

1680 INNIMOND

Nom de l'installation : TTP (UV) INNIMOND BOURG Type : TTP Code : 001173

Prélèvement : Prélevé le 17/11/2021 à 10h25 Réception au laboratoire le 17/11/2021

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

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 17/11/2021

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de RAC qualité
Mesures sur le terrain Couleur de l'eau	01P**	0	-	Analyse qualitative			

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 3

Edité le : 22/11/2021

Identification échantillon : LSE2111-18161
Destinataire : MAIRIE DE INNIMOND

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité		
Température de l'eau	01P**	11.2	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3			25	#
pH sur le terrain	01P**	7.4	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5	9	#
Chlore libre sur le terrain	01P**	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2				#
Chlore total sur le terrain	01P**	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2				#
Bioxyde de chlore	01P**	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne				
Ozone	01P**	N.M.	mg/l O3	Méthode à la sonde	M_EZ013				
Analyses microbiologiques Microorganismes aérobies à 36°C	01P**	<1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222				#
Microorganismes aérobies à 22°C	01P**	< 1	UFC/mI	Incorporation	NF EN ISO 6222				#
Bactéries coliformes	01P**	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1			0	#
Escherichia coli	01P**	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0			#
Entérocoques	01P**	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0			#
(Streptocoques fécaux) Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	01P**	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2			0	#
Caractéristiques organoleptiques Aspect de l'eau	01P**	0	-	Analyse qualitative					
Odeur	01P**	0 Néant	-	Méthode qualitative					
Saveur	01P**	0 Néant		Méthode qualitative					
Couleur apparente (eau	01P**	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887			15	#
brute) Couleur vraie (eau filtrée)	01P**	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887				#
Turbidité	01P**	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1			2	#
Analyses physicochimiques Analyses physicochimiques de ba	ase								
Conductivité électrique	01P**	523	μS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 11	00	#
brute à 25°C TAC (Titre alcalimétrique	01P**	29.65	° f	Potentiométrie	NF EN 9963-1				#
complet) TH (Titre	01P**	28.73	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne				#
Hydrotimétrique) Carbone organique total (COT)	01P**	0.39	mg/l C	Oxydation par voie humide et IR	M_EM144 NF EN 1484			2	#
Cations									
Ammonium	01P**	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2		().1	#
Anions									
Chlorures	01P**	0.90	mg/l CI-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1		2	50	#
Sulfates	01P**	2.1	mg/I SO4	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1		2	50	#
Nitrates	01P**	2.4	mg/I NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	50			#
Nitrites	01P**	< 0.02	mg/I NO2-	Spectrophotométrie	NF EN 26777	0.10			#
Somme NO3/50 + NO2/3	01P**	0.05	mg/l	Calcul		1			

01P** ANALYSE (1P) ROUTINE EAU A LA PRODUCTION (ARS01-2021)

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 22/11/2021

Identification échantillon : LSE2111-18161
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.

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

Les valeurs en gras, italiques et soulignées sont non conformes aux seuils indiqués dans le rapport d'analyse.

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.

(Déclaration de conformité non couverte par l'accréditation)

Maureen LA PORTA Ingénieur Laboratoire