SAVOIE LABO

RAPPORT D'ANALYSE

Accréditation N° 1-0618 PORTEE disponible sur cofrac ESSAIS

Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 24/08/2018

S.I.E DU THIERS

601 route du Sougey
73610 SAINT ALBAN DE MONTBEL

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.
Le COFRAC est signataire de l'accord multilatéral de EA (European cooperation for Accredidation), ILAC (International Laboratory Accredidation Forum et IAF (International Accredidation Forum) de reconnaissance de l'équivalence des rapports d'analyses.
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 : SLA18-11979
Identification échantillon : SLA1808-2400-1 **Analyse demandée par : ARS DT de SAVOIE**
UGE : 0003 - SYNDICAT DU THIERS
Nom de l'exploitant : SYNDICAT DU THIERS
Nom de l'installation : RUINE BATON **Type** : UDI **Code** : 004523
PSV :
0000005522
Point de surveillance : LES VINCENTS
Localisation exacte : MR VINCENT ROBERT CUISINE
Département/Commune : 73 / SAINT-PIERRE-D'ENTREMONT
Nature: **Eau de distribution**
Type d'eau : S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION
Motif du prélèvement : CS **Type de visite :** D1 **Type Analyse :** D103
Prélèvement : Prélevé le 21/08/2018 à 09h30 Réceptionné le 21/08/2018 à 13h44
Prélevé et mesuré sur le terrain par / Savoie Labo - C. Lausenaz-Pire
Prélèvement accrédité Cofrac selon FDT 90-520
Flaconnage SAVOIE LABO

Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont consultables au laboratoire. Les résultats précédés du signe < correspondent aux limites de quantification. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. (incertitudes établies par le laboratoire et communiquées sur demande).
Ce rapport annule et remplace tout rapport partiel émis précédemment.

Date de début d'Analyse le 21/08/2018 à 14h51

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain							
Démontage du brise-jet	Oui	-	Observation				
Désinfection du point de prélèvement	FLAMME	-	Observation				
Prélèvement au1er jet	Non	-	Observation				
Traitement Collectif ou Individuel de l'eau continu	OUI	-	Observation				
Type de robinet	Mitigeur	-	Observation				
Mesures sur le terrain							
Aspect (in situ)	Acceptable	-	Observation				

.../...

SAVOIE LABO
Rapport d'analyse Page 2 / 2
Edité le : 24/08/2018
Identification échantillon : SLA1808-2400-1
Destinataire : S.I.E DU THIERS

Point de surveillance : LES VINCENTS

Type d'eau : S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Chlore libre (in situ)	0.12	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total (in situ)	0.17	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Couleur (apparente) (in situ)	Acceptable	-	Analyse qualitative	NF EN ISO 7887 Meth. A		Acceptable	
Odeur de l'eau (in situ)	Acceptable	-	Analyse organoleptique qualitative	NF EN 1622 annexe C		Acceptable	
Température de l'eau ou de mesure (in situ)	20.7	°C	Méthode à la sonde	Meth. Interne PVT-MO-009		25	#
Analyses microbiologiques							
Coliformes	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0	#
Entérocoques	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0		#
Escherichia coli	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0		#
Microorganismes aérobies à 22°C	6	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Microorganismes aérobies à 36°C	130	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Spores d'Anaérobies Sulfito-Réducteurs	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2		0	#
Caractéristiques organoleptiques							
Saveur	Acceptable	-	Analyse organoleptique	NF EN 1622 annexe C		Acceptable	
Analyses physicochimiques							
Analyses physicochimiques de base							
Conductivité électrique (corrigée à 25°C par compensation)	260	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100	#
pH	8.4	Unité pH	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5 9	#
Température de mesure du pH	22.1	°C	Electrochimie	NF EN ISO 10523			
Turbidité	0.23	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1		2	#
Formes de l'azote							
Ammonium	< 0.03	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	NF ISO 15923-1		0.10	#

Les critères de spécifications (Limite et référence de qualité) sont définis suivant le jeu de spécification réglementaire.

Eau conforme aux limites et références de qualité fixées par l'arrêté modifié du 11 janvier 2007 pour les paramètres analysés.

La conclusion relative à l'échantillon est couverte par l'accréditation COFRAC si tous les essais réalisés sont eux-mêmes couverts par l'accréditation

Mélina BRETTON
Responsable Microbiologie