

Rapport d'analyse Page 1 / 5
Edité le : 11/05/2021

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 5 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 Accreditation), ILAC (International Laboratory Accreditation Forum) et IAF (International Accreditation 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 :	SLA21-6300	Analyse demandée par :	ARS DT de SAVOIE
Identification échantillon :	SLA2105-1646-1		
Doc Adm Client :	ARS		
UGE :	0003 - SYNDICAT DU THIERS		
Nom de l'exploitant :	SYNDICAT DU THIERS		
Nom de l'installation :	ENTREMT LE VX TENCOVAZ	Type : UDI	Code : 002091
PSV :	0000002219		
Point de surveillance :	TENCOVAZ		
Localisation exacte :	MME PIN M THERESE. CUISINE		
Département/Commune :	73 / ENTREMONT-LE-VIEUX		
Nature :	Eau de distribution		
Type d'eau :	S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION		
Motif du prélèvement : CS	Type de visite : D2	Type Analyse : D2013	
Prélèvement :	Prélevé le 05/05/2021 de 14h34 à 14h34 Réceptionné le 05/05/2021 à 15h27		
	Prélevé et mesuré sur le terrain par / Savoie Labo - O. Ricard		
	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.

Les informations fournies par le client sont de sa seule responsabilité. Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises.

Date de début d'analyse le 05/05/2021 à 15h47

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain Démontage du brise-jet	Oui	-	Observation				

Doc Adm Client : ARS

Point de surveillance : TENCOVAZ

Type d'eau : S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION

Les informations fournies par le client sont de sa seule responsabilité. Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises.

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Désinfection du point de prélèvement	Flamme	-	Observation				
Prélèvement au 1er jet	Non	-	Observation				
Traitement Collectif ou Individuel de l'eau continu (donnée client)	Non renseigné	-	Observation				
Type de robinet	Mitigeur	-	Observation				
Mesures sur le terrain							
Aspect (in situ)	Acceptable	-	Observation				
Chlore libre (in situ)	<0.05	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total (in situ)	<0.05	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)	8.8	°C	Méthode à la sonde	Meth. Interne PVT-MO-009		25	#
Analyses microbiologiques							
Coliformes	>100	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	190	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Microorganismes aérobies à 36°C	18	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)	359	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100	#
pH	7.77	Unité pH	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5 9	#
Température de mesure du pH	17.3	°C	Electrochimie	NF EN ISO 10523			#
Turbidité	0.30	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	#
Nitrites	< 0.03	mg/l NO2-	Spectrophotométrie automatisée	NF ISO 15923-1	0.50		#
Métaux							
Antimoine total	< 0.5	µg/l Sb	ICP/MS (après acidification)	NF EN ISO 17294-2	5		#

SAVOIE LABO

Rapport d'analyse Page 3 / 5

Edité le : 11/05/2021

Identification échantillon : SLA2105-1646-1

Destinataire : S.I.E DU THIERS

Doc Adm Client : ARS

Point de surveillance : TENCOVAZ

Type d'eau : S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION

Les informations fournies par le client sont de sa seule responsabilité. Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises.

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	CONFRAC
Cadmium total	< 0.1	µg/l Cd	ICP/MS (après acidification)	NF EN ISO 17294-2	5		#
Chrome total	< 0.5	µg/l Cr	ICP/MS (après acidification)	NF EN ISO 17294-2	50		#
Fer total	< 10	µg/l Fe	ICP/MS (après acidification)	NF EN ISO 17294-2		200	#
COV : composés organiques volatils							
<i>Solvants organohalogénés</i>							
Chlorure de vinyle monomère	< 0.05	µg/l	HS-TRAP/GC/MS	Meth. Interne PO-MO-020	0.5		#
HAP : Hydrocarbures aromatiques polycycliques							
<i>HAP</i>							
Acénaphthène	0.011	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Anthracène	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Benzo(a)anthracène	0.001	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Benzo(a)pyrène	< 0.003	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021	0.010		#
Benzo(b)fluoranthène	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Benzo(ghi)peryène	< 0.001	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Benzo(k)fluoranthène	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Chrysène	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Dibenzo(ah)anthracène	< 0.002	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Fluoranthène	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Fluorène	0.008	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Indéno(123,cd) pyrène	< 0.001	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Naphtalène	< 0.02	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Phénanthrène	0.006	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Pyrène	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Somme 4 HAP (Benzo(b), Benzo(k) fluoranth., Benzo(ghi) peryl., Indéno pyrène)	< 0.012	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021	0.100		
TEQ 15 HAP nd=0	0.0041	ng/kg pc/j	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			
Composés divers							
<i>Divers</i>							
Acrylamide (*)	< 0.1	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET130	0.1		

SAVOIE LABO

Rapport d'analyse Page 4 / 5

Edité le : 11/05/2021

Identification échantillon : SLA2105-1646-1

Destinataire : S.I.E DU THIERS

Doc Adm Client : ARS

Point de surveillance : TENCOVAZ

Type d'eau : S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION

Les informations fournies par le client sont de sa seule responsabilité. Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises.

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Epichlorohydrine	< 0.10	µg/l	HS-TRAP/GC/MS	Meth. Interne PO-MO-027	0.1		#

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

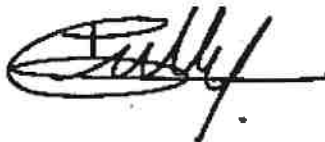
Eau conforme aux limites de qualité fixées par l'arrêté modifié du 11 janvier 2007 pour les paramètres analysés.

Eau ne satisfaisant pas aux références de qualité fixées par l'arrêté modifié du 11 janvier 2007 pour les paramètres analysés pour les paramètres suivants :

- Coliformes

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

Perrine GRILLET
Directrice



SAVOIE LABO

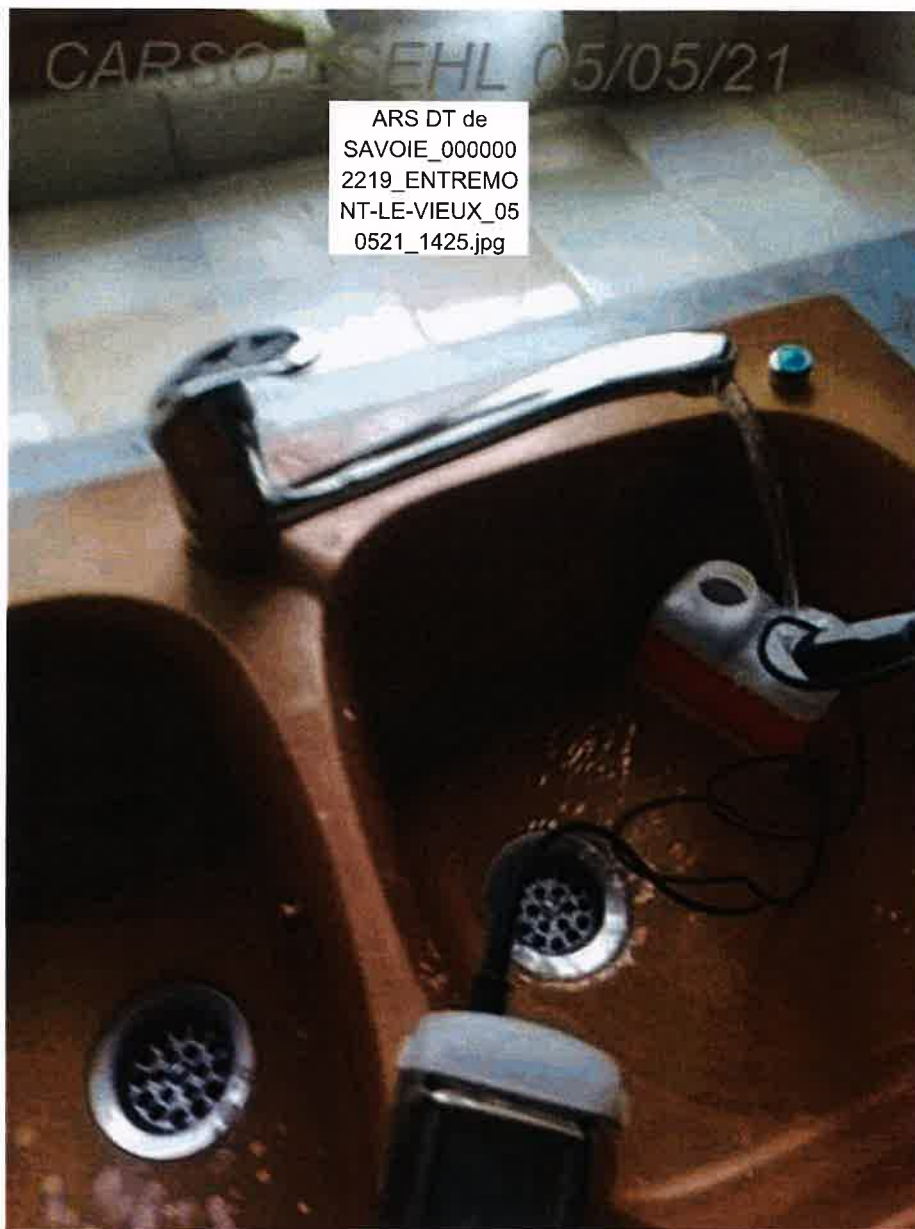
Rapport d'analyse Page 5 / 5

Edité le : 11/05/2021

Identification échantillon : SLA2105-1646-1

Destinataire : S.I.E DU THIERS

point prélevé



Rapport d'analyse Page 1 / 5
Edité le : 11/05/2021

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 5 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 Accreditation), ILAC (International Laboratory Accreditation Forum et IAF (International Accreditation 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 :	SLA21-6300		
Identification échantillon :	SLA2105-1649-1	Analyse demandée par :	ARS DT de SAVOIE
Doc Adm Client :	ARS		
UGE :	0003 - SYNDICAT DU THIERS		
Nom de l'exploitant :	SYNDICAT DU THIERS		
Nom de l'installation :	ENTREMT LE VX LES RIGAUD	Type :	UDI
		Code :	002097
PSV :	0000002225		
Point de surveillance :	LES RIGAUD		
Localisation exacte :	MR MODELIN F. CUISINE		
Département/Commune :	73 / ENTREMONT-LE-VIEUX		
Nature:	Eau de distribution		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Motif du prélèvement :	CS	Type de visite :	D2
		Type Analyse :	D2023
Prélèvement :	Prélevé le 05/05/2021 de 12h39 à 12h39 Réceptionné le 05/05/2021 à 15h27		
	Prélevé et mesuré sur le terrain par / Savoie Labo - O. Ricard		
	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.

Les informations fournies par le client sont de sa seule responsabilité. Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises.

Date de début d'analyse le 05/05/2021 à 15h47

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain Démontage du brise-jet	Oui	-	Observation				

Doc Adm Client : ARS

Point de surveillance : LES RIGAUD

Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Les informations fournies par le client sont de sa seule responsabilité. Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises.

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Désinfection du point de prélèvement	Flamme	-	Observation				
Prélèvement au 1er jet	Non	-	Observation				
Traitement Collectif ou Individuel de l'eau continu (donnée client)	Non renseigné	-	Observation				
Type de robinet	Mélangeur	-	Observation				
Mesures sur le terrain							
Aspect (in situ)	Acceptable	-	Observation				
Chlore libre (in situ)	<0.05	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total (in situ)	0.05	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)	7.4	°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	2	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Microorganismes aérobies à 36°C	1	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)	377	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100	#
pH	7.74	Unité pH	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5 9	#
Température de mesure du pH	18.4	°C	Electrochimie	NF EN ISO 10523			#
Turbidité	1.79	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1		2	#
Paramètres de la désinfection							
Chlorites	< 10	µg/l ClO2-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-4		200	#
Formes de l'azote							
Ammonium	< 0.03	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	NF ISO 15923-1		0.10	#
Nitrites	< 0.03	mg/l NO2-	Spectrophotométrie automatisée	NF ISO 15923-1	0.50		#

SAVOIE LABO

Rapport d'analyse Page 3 / 5

Edité le : 11/05/2021

Identification échantillon : SLA2105-1649-1

Destinataire : S.I.E DU THIERS

Doc Adm Client : ARS

Point de surveillance : LES RIGAUD

Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Les informations fournies par le client sont de sa seule responsabilité. Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises.

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	Co/RAC
Métaux							
Antimoine total	< 0.5	µg/l Sb	ICP/MS (après acidification)	NF EN ISO 17294-2	5		#
Cadmium total	< 0.1	µg/l Cd	ICP/MS (après acidification)	NF EN ISO 17294-2	5		#
Chrome total	< 0.5	µg/l Cr	ICP/MS (après acidification)	NF EN ISO 17294-2	50		#
Fer total	89.2	µg/l Fe	ICP/MS (après acidification)	NF EN ISO 17294-2		200	#
COV : composés organiques volatils							
Solvants organohalogénés							
Chlorure de vinyle monomère	< 0.05	µg/l	HS-TRAP/GC/MS	Meth. Interne PO-MO-020	0.5		#
HAP : Hydrocarbures aromatiques polycycliques							
HAP							
Acénaphthène	0.027	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Anthracène	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Benzo(a)anthracène	0.002	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Benzo(a)pyrène	< 0.003	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021	0.010		#
Benzo(b)fluoranthène	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Benzo(ghi)peryène	< 0.001	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Benzo(k)fluoranthène	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Chrysène	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Dibenzo(ah)anthracène	< 0.002	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Fluoranthène	0.036	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Fluorène	0.052	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Indéno(123,cd) pyrène	< 0.001	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Naphthalène	< 0.02	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Phénanthrène	0.180	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Pyrène	0.014	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			#
Somme 4 HAP (Benzo(b), Benzo(k) fluoranth., Benzo(ghi) peryl., Indeno pyrene)	< 0.012	µg/l	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021	0.100		
TEQ 15 HAP nd=0	0.017	ng/kg pc/j	GC/MS/MS après extraction LL	Meth. Interne PO-MO-021			
Composés divers							

.../...

SAVOIE LABO

Rapport d'analyse Page 4 / 5

Edité le : 11/05/2021

Identification échantillon : SLA2105-1649-1

Destinataire : S.I.E DU THIERS

Doc Adm Client : ARS

Point de surveillance : LES RIGAUD

Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Les informations fournies par le client sont de sa seule responsabilité. Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises.

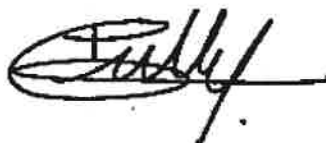
Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Divers							
Acrylamide (*)	< 0.1	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET130	0.1		
Epichlorhydrine	< 0.10	µg/l	HS-TRAP/GC/MS	Meth. Interne PO-MO-027	0.1		#

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

Perrine GRILLET
Directrice



SAVOIE LABO

Rapport d'analyse Page 5 / 5

Edité le : 11/05/2021

Identification échantillon : SLA2105-1649-1

Destinataire : S.I.E DU THIERS

point prélevé



Rapport d'analyse Page 1 / 3
Edité le : 11/05/2021

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 3 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 Accreditation), ILAC (International Laboratory Accreditation Forum) et IAF (International Accreditation 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 :	SLA21-6300		
Identification échantillon :	SLA2105-1732-1	Analyse demandée par :	ARS DT de SAVOIE
Doc Adm Client :	ARS		
UGE :	0003 - SYNDICAT DU THIERS		
Nom de l'exploitant :	SYNDICAT DU THIERS		
Nom de l'installation :	ENTREMT LE VX LES RIGAUD	Type : UDI	Code : 002097
PSV :	0000002225		
Point de surveillance :	LES RIGAUD		
Localisation exacte :	MR MODELIN F CUISINE		
Département/Commune :	73 / ENTREMONT-LE-VIEUX		
Nature :	Eau de distribution		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Motif du prélèvement : CP	Type de visite : D2	Type Analyse : CNP	
Prélèvement :	Prélevé le 05/05/2021 de 12h32 à 12h32 Réceptionné le 05/05/2021 à 15h27		
	Prélevé et mesuré sur le terrain par / Savoie Labo - O. Ricard		
	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.

Les informations fournies par le client sont de sa seule responsabilité. Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises.

Date de Début d'analyse 06/05/2021 11:44:57

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	Aucun	-	Observation				
Prélèvement au 1er jet	Oui	-	Observation				
Traitement Collectif ou Individuel de l'eau continu (donnée client)	Non renseigné	-	Observation				

SAVOIE LABO

Rapport d'analyse Page 2 / 3

Edité le : 11/05/2021

Identification échantillon : SLA2105-1732-1

Destinataire : S.I.E DU THIERS

Doc Adm Client : ARS

Point de surveillance : LES RIGAUD

Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Les informations fournies par le client sont de sa seule responsabilité. Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises.

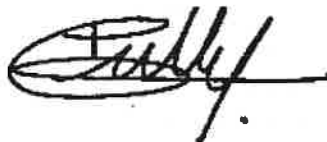
Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Type de robinet	Mélangeur	-	Observation				
Analyses physicochimiques							
Métaux							
Cuivre total	0.464	mg/l Cu	ICP/MS (après acidification)	NF EN ISO 17294-2	2	1	#
Nickel total	< 1	µg/l Ni	ICP/MS (après acidification)	NF EN ISO 17294-2	20		#
Plomb total	1.08	µg/l Pb	ICP/MS (après acidification)	NF EN ISO 17294-2	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

Perrine GRILLET
Directrice



SAVOIE LABO

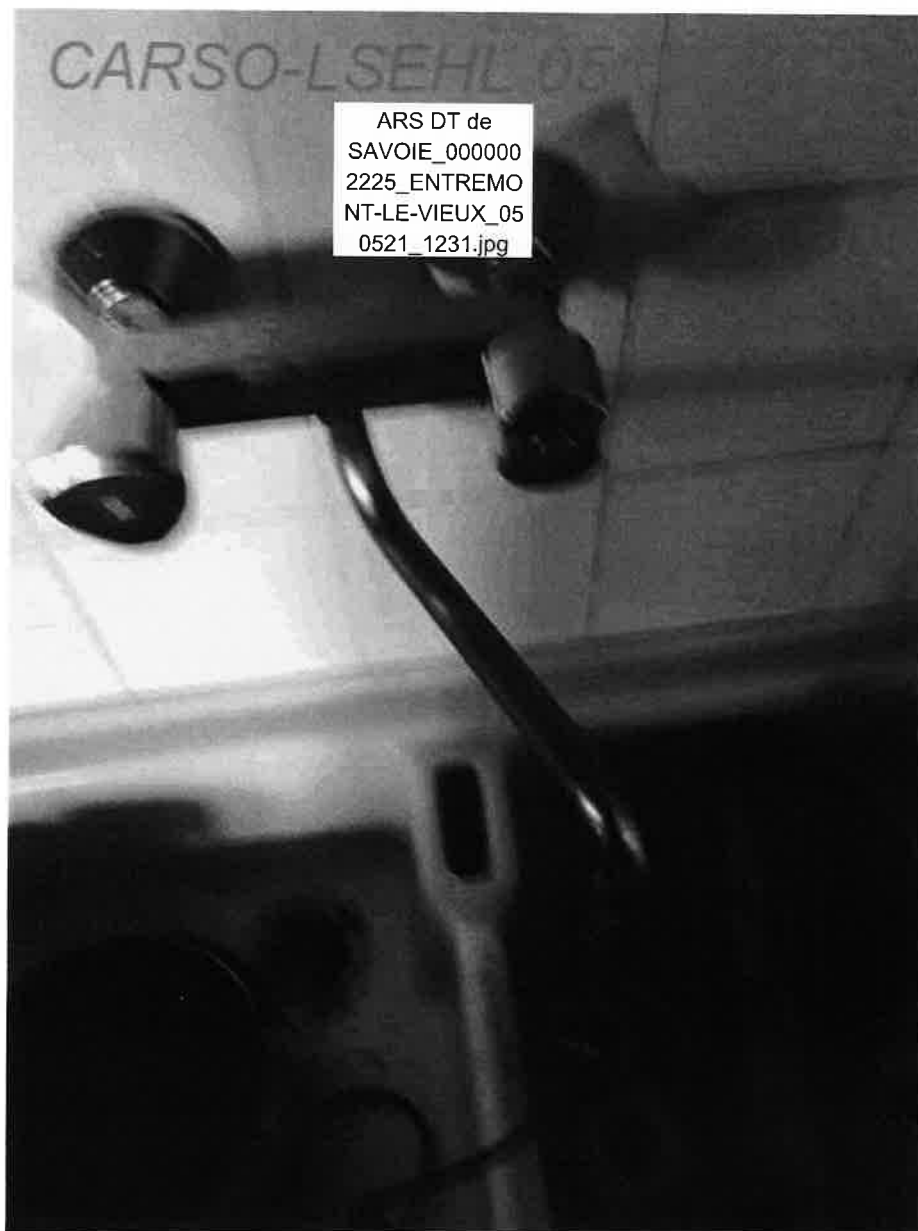
Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 11/05/2021

Identification échantillon : SLA2105-1732-1

Destinataire : S.I.E DU THIERS

point prélevé



Rapport d'analyse Page 1 / 3
Edité le : 10/05/2021

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 3 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 Accreditation), ILAC (International Laboratory Accreditation Forum) et IAF (International Accreditation 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 :	SLA21-6300		
Identification échantillon :	SLA2105-1647-1	Analyse demandée par :	ARS DT de SAVOIE
Doc Adm Client :	ARS		
UGE :	0003 - SYNDICAT DU THIERS		
Nom de l'exploitant :	SYNDICAT DU THIERS		
Nom de l'installation :	ENTREMT LE VX STATION GRANIER	Type : UDI	Code : 002092
PSV :	0000002220		
Point de surveillance :	STATION DU GRANIER		
Localisation exacte :	CHALET LA HULOTTE. CUISINE		
Département/Commune :	73 / ENTREMONT-LE-VIEUX		
Nature :	Eau de distribution		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Motif du prélèvement : CS	Type de visite : D1	Type Analyse : D103	
Prélèvement :	Prélevé le 05/05/2021 de 14h11 à 14h11	Réceptionné le 05/05/2021 à 15h27	
	Prélevé et mesuré sur le terrain par / Savoie Labo - O. Ricard		
	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.

Les informations fournies par le client sont de sa seule responsabilité. Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises.

Date de début d'analyse le 05/05/2021 à 15h47

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain Démontage du brise-jet	Oui	-	Observation				

SAVOIE LABO

Rapport d'analyse Page 2 / 3

Edité le : 10/05/2021

Identification échantillon : SLA2105-1647-1

Destinataire : S.I.E DU THIERS

Doc Adm Client : ARS

Point de surveillance : STATION DU GRANIER

Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Les informations fournies par le client sont de sa seule responsabilité. Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises.

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Désinfection du point de prélèvement	Flamme	-	Observation				
Prélèvement au 1 ^{er} jet	Non	-	Observation				
Traitement Collectif ou Individuel de l'eau continu (donnée client)	Non renseigné	-	Observation				
Type de robinet	Mélangeur	-	Observation				
Mesures sur le terrain							
Aspect (in situ)	Acceptable	-	Observation				
Chlore libre (in situ)	<0,05	mg/l Cl ₂	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total (in situ)	<0,05	mg/l Cl ₂	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)	8,9	°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	2	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Microorganismes aérobies à 36°C	1	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)	426	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100	#
pH	7,65	Unité pH	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6,5 9	#
Température de mesure du pH	17,6	°C	Electrochimie	NF EN ISO 10523			#
Turbidité	0,49	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1		2	#
Formes de l'azote							
Ammonium	< 0,03	mg/l NH ₄ ⁺	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

.../...

SAVOIE LABO

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 10/05/2021

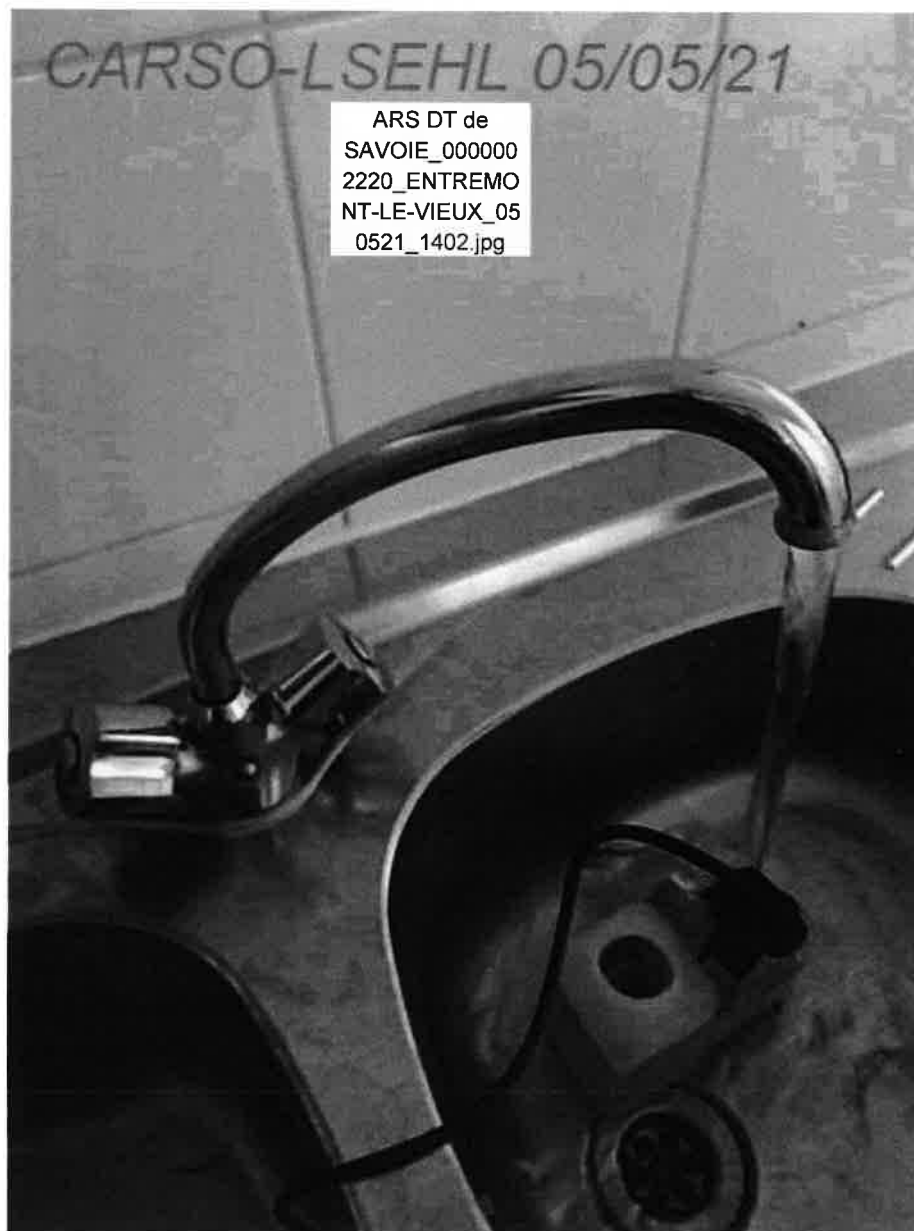
Identification échantillon : SLA2105-1647-1

Destinataire : S.I.E DU THIERS

Hélène GIRARD
Adjointe Responsable Microbiologie

H. Girard

point prélevé



Rapport d'analyse Page 1 / 3
Edité le : 10/05/2021

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 3 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 Accreditation), ILAC (International Laboratory Accreditation Forum) et IAF (International Accreditation 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 :	SLA21-6300		
Identification échantillon :	SLA2105-1648-1	Analyse demandée par :	ARS DT de SAVOIE
Doc Adm Client :	ARS		
UGE :	0003 - SYNDICAT DU THIERS		
Nom de l'exploitant :	SYNDICAT DU THIERS		
Nom de l'installation :	ENTREMT LE VX CHEF-LIEU	Type :	UDI
		Code :	002095
PSV :	0000002223		
Point de surveillance :	CHEF-LIEU ENTREMONT LE VIEUX		
Localisation exacte :	MAIRIE. CUISINE		
Département/Commune :	73 / ENTREMONT-LE-VIEUX		
Nature :	Eau de distribution		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Motif du prélèvement :	CS	Type de visite :	D1
		Type Analyse :	D103
Prélèvement :	Prélevé le 05/05/2021 de 11h09 à 11h09 Réceptionné le 05/05/2021 à 15h27		
	Prélevé et mesuré sur le terrain par / Savoie Labo - O. Ricard		
	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.

Les informations fournies par le client sont de sa seule responsabilité. Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises.

Date de début d'analyse le 05/05/2021 à 15h47

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain Démontage du brise-jet	Oui	<	Observation				

Doc Adm Client : ARS

Point de surveillance : CHEF-LIEU ENTREMONT LE VIEUX

Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Les informations fournies par le client sont de sa seule responsabilité. Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises.

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Désinfection du point de prélèvement	Flamme	-	Observation				
Prélèvement au 1 ^{er} jet	Non	-	Observation				
Traitement Collectif ou Individuel de l'eau continu (donnée client)	Non renseigné	-	Observation				
Type de robinet	Mélangeur	-	Observation				
Mesures sur le terrain							
Aspect (in situ)	Acceptable	-	Observation				
Chlore libre (in situ)	0.05	mg/l Cl ₂	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total (in situ)	0.07	mg/l Cl ₂	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)	10.2	°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	3	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Microorganismes aérobies à 36°C	5	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)	280	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100	#
pH	8.01	Unité pH	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5 9	#
Température de mesure du pH	18.1	°C	Electrochimie	NF EN ISO 10523			#
Turbidité	< 0.2	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1		2	#
Formes de l'azote							
Ammonium	< 0.03	mg/l NH ₄ ⁺	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

SAVOIE LABO

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 10/05/2021

Identification échantillon : SLA2105-1648-1

Destinataire : S.I.E DU THIERS

Hélène GIRARD
Adjointe Responsable Microbiologie

H. Girard

point prélevé



Rapport d'analyse Page 1 / 3
Edité le : 10/05/2021

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 3 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 Accreditation), ILAC (International Laboratory Accreditation Forum) et IAF (International Accreditation 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 :	SLA21-6300	Analyse demandée par :	ARS DT de SAVOIE
Identification échantillon :	SLA2105-1650-1		
Doc Adm Client :	ARS		
UGE :	0003 - SYNDICAT DU THIERS		
Nom de l'exploitant :	SYNDICAT DU THIERS		
Nom de l'installation :	ENTREMT LE VX LE DESERT	Type : UDI	Code : 002099
PSV :	0000002227		
Point de surveillance :	LE DESERT		
Localisation exacte :	BASSIN PUBLIC COUVERT. CENTRE DE HAMEAU		
Département/Commune :	73 / ENTREMONT-LE-VIEUX		
Nature :	Eau de distribution		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Motif du prélèvement : CS	Type de visite : D1	Type Analyse : D103	
Prélèvement :	Prélevé le 05/05/2021 de 10h52 à 10h52 Réceptionné le 05/05/2021 à 15h27 Prélevé et mesuré sur le terrain par / Savoie Labo - O. Ricard 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.

Les informations fournies par le client sont de sa seule responsabilité. Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises.

Date de début d'analyse le 05/05/2021 à 15h47

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain Démontage du brise-jet	Inexistant	-	Observation				

SAVOIE LABO

Rapport d'analyse Page 2 / 3

Edité le : 10/05/2021

Identification échantillon : SLA2105-1650-1

Destinataire : S.I.E DU THIERS

Doc Adm Client : ARS

Point de surveillance : LE DESERT

Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Les informations fournies par le client sont de sa seule responsabilité. Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises.

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Désinfection du point de prélèvement	Flamme	-	Observation				
Prélèvement au 1er jet	Non	-	Observation				
Traitement Collectif ou Individuel de l'eau continu (donnée client)	Non renseigné	-	Observation				
Type de robinet	Robinet	-	Observation				
Mesures sur le terrain							
Aspect (in situ)	Acceptable	-	Observation				
Chlore libre (in situ)	<0.05	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total (in situ)	0.05	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)	7.2	°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	2	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Microorganismes aérobies à 36°C	4	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)	236	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100	#
pH	8.11	Unité pH	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5 9	#
Température de mesure du pH	18.4	°C	Electrochimie	NF EN ISO 10523			#
Turbidité	0.64	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

.../...

SAVOIE LABO

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 10/05/2021

Identification échantillon : SLA2105-1650-1

Destinataire : S.I.E DU THIERS

Hélène GIRARD
Adjointe Responsable Microbiologie

H. Girard

point prélevé



RAPPORT D'ANALYSE

Rapport d'analyse Page 1 / 3
Edité le : 10/05/2021

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 3 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 Accreditation), ILAC (International Laboratory Accreditation Forum) et IAF (International Accreditation 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 : SLA21-6300		Analyse demandée par : ARS DT de SAVOIE	
Identification échantillon : SLA2105-1651-1			
Doc Adm Client :	ARS		
UGE :	0003 - SYNDICAT DU THIERS		
Nom de l'exploitant :	SYNDICAT DU THIERS		
Nom de l'installation :	ENTREMT LE VX LE NANTET	Type : UDI	Code : 002100
PSV :	0000002228		
Point de surveillance :	LE NANTET		
Localisation exacte :	MME GOUGOU. CUISINE		
Département/Commune :	73 / ENTREMONT-LE-VIEUX		
Nature :	Eau de distribution		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Motif du prélèvement : CS	Type de visite : D1	Type Analyse : D103	
Prélèvement :	Prélevé le 05/05/2021 de 10h18 à 10h18 Réceptionné le 05/05/2021 à 15h27		
	Prélevé et mesuré sur le terrain par / Savoie Labo - O. Ricard		
	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.

Les informations fournies par le client sont de sa seule responsabilité. Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises.

Date de début d'analyse le 05/05/2021 à 15h47

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain Démontage du brise-jet	Oui	-	Observation				

Edité le : 10/05/2021

Identification échantillon : SLA2105-1651-1

Destinataire : S.I.E DU THIERS

Doc Adm Client : ARS

Point de surveillance : LE NANTET

Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Les informations fournies par le client sont de sa seule responsabilité. Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises.

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Désinfection du point de prélèvement	Flamme	-	Observation				
Prélèvement au 1 ^{er} jet	Non	-	Observation				
Traitement Collectif ou individuel de l'eau continu (donnée client)	Non renseigné	-	Observation				
Type de robinet	Mitigeur	-	Observation				
Mesures sur le terrain							
Aspect (in situ)	Acceptable	-	Observation				
Chlore libre (in situ)	<0.05	mg/l Cl ₂	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total (in situ)	0.06	mg/l Cl ₂	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)	7.5	°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	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Microorganismes aérobies à 36°C	1	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)	216	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100	#
pH	8.14	Unité pH	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5 9	#
Température de mesure du pH	18.8	°C	Electrochimie	NF EN ISO 10523			#
Turbidité	0.26	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1		2	#
Formes de l'azote							
Ammonium	< 0.03	mg/l NH ₄ ⁺	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

SAVOIE LABO

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 10/05/2021

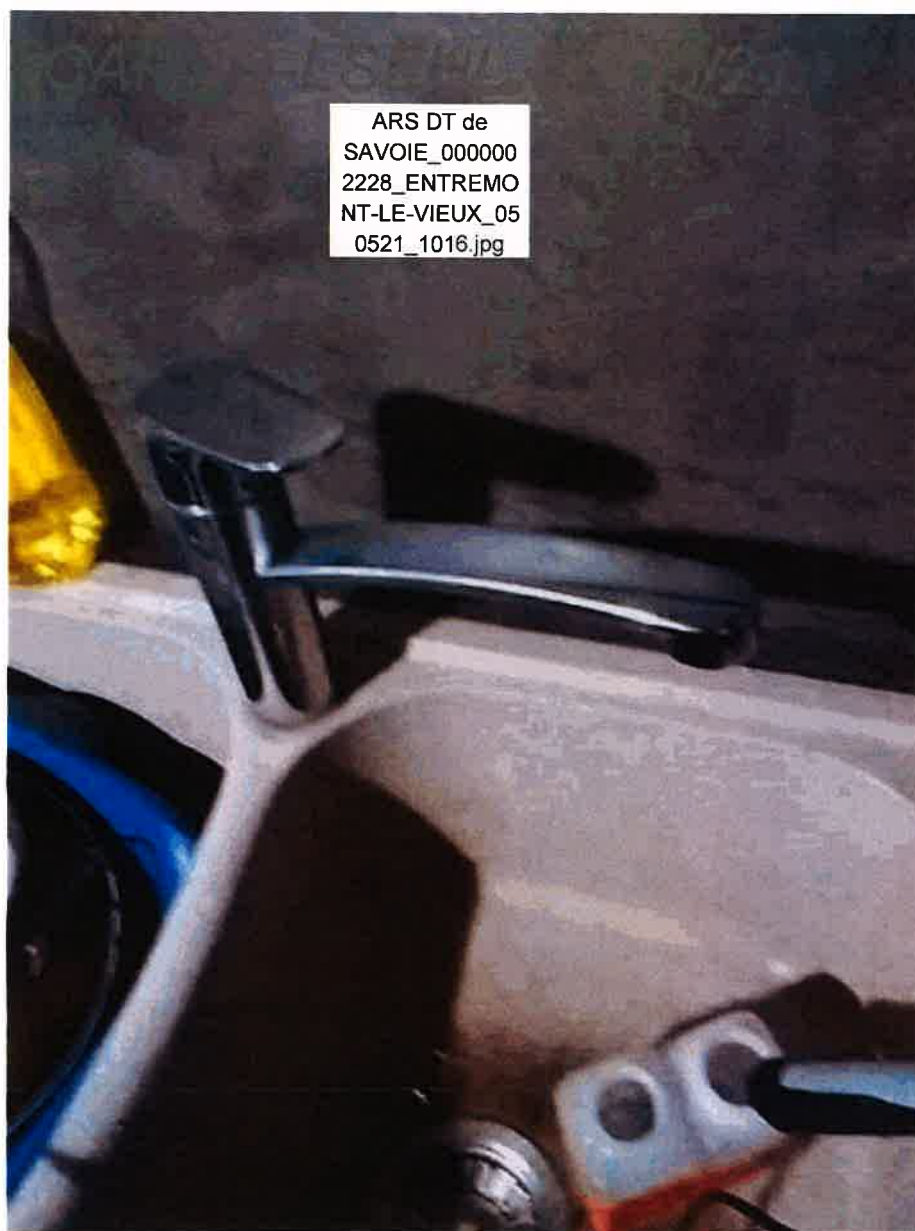
Identification échantillon : SLA2105-1651-1

Destinataire : S.I.E DU THIERS

Hélène GIRARD
Adjointe Responsable Microbiologie

H. Girard

point prélevé



RAPPORT D'ANALYSE

Rapport d'analyse Page 1 / 3
Edité le : 10/05/2021

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 3 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 Accreditation), ILAC (International Laboratory Accreditation Forum) et IAF (International Accreditation 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 : SLA21-6300		Analyse demandée par : ARS DT de SAVOIE	
Identification échantillon : SLA2105-1661-1			
Doc Adm Client :	ARS		
UGE :	0003 - SYNDICAT DU THIERS		
Nom de l'exploitant :	SYNDICAT DU THIERS		
Nom de l'installation :	LES COURRIERS TEPPAZ	Type : UDI	Code : 000710
PSV :	0000004355		
Point de surveillance :	LES TEPPAZ		
Localisation exacte :	BASSIN PUBLIC. CENTRE DE HAMEAU		
Département/Commune :	73 / ENTREMONT-LE-VIEUX		
Nature :	Eau de distribution		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Motif du prélèvement : CS	Type de visite : D1	Type Analyse : D103	
Prélèvement :	Prélevé le 05/05/2021 de 11h40 à 11h40 Réceptionné le 05/05/2021 à 15h27		
	Prélevé et mesuré sur le terrain par / Savoie Labo - O. Ricard		
	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.

Les informations fournies par le client sont de sa seule responsabilité. Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises.

Date de début d'analyse le 05/05/2021 à 15h47

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain Démontage du brise-jet	Inexistant	-	Observation				

Doc Adm Client : ARS

Point de surveillance : LES TEPPAZ

Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Les informations fournies par le client sont de sa seule responsabilité. Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises.

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Désinfection du point de prélèvement	Flamme	-	Observation				
Prélèvement au 1 ^{er} jet	Non	-	Observation				
Traitement Collectif ou Individuel de l'eau continu (donnée client)	Non renseigné	-	Observation				
Type de robinet	En continu	-	Observation				
Mesures sur le terrain							
Aspect (in situ)	Acceptable	-	Observation				
Chlore libre (in situ)	<0.05	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total (in situ)	<0.05	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)	8.3	°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	19	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Microorganismes aérobies à 36°C	2	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)	278	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100	#
pH	7.98	Unité pH	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5 9	#
Température de mesure du pH	18.8	°C	Electrochimie	NF EN ISO 10523			#
Turbidité	0.75	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

SAVOIE LABO

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 10/05/2021

Identification échantillon : SLA2105-1661-1

Destinataire : S.I.E DU THIERS

Hélène GIRARD
Adjointe Responsable Microbiologie

H. Girard

point prélevé



