

Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 25/03/2019

THERMES DE GREOUX LES BAINS
M. LUCIEN MAURIN

04800 GREOUX LES BAINS

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 :	LSE19-39345	Référence contrat :	LSEC15-4840
Identification échantillon :	LSE1903-29046		
Nature:	Eau de tour d'aéroréfrigération		
Origine :	THERMES DE GREOUX LES BAINS TAR 1 Désinfection du point : Flambage / Conditions de prélèvement : Robinet vanne de puisage après purge / Nature du produit de traitement de choc : biocide nalco 77352 / Concentration du produit de traitement de choc : bon renseignée / Date de dernière injection de biocide traitement choc : lundi 11/3 / Nature et dosage du produit injecté en continu : biocide nalco st40		
Dept et commune :	04 GREOUX LES BAINS		
Prélèvement :	Prélevé le 14/03/2019 de 13h14 à 13h14 Réceptionné le 15/03/2019 à 09h41 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / CUGNO Julien Prélèvement accrédité FD T 90-522 et IRDEFA 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.

Date de début d'analyse le 15/03/2019 à 09h42

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain							
Aspect de l'eau	LEGTAR	Limpide	-	Analyse qualitative			
Teinte de l'eau	LEGTAR	Incolore	-	Analyse qualitative			
Présence de dépôt	LEGTAR	NON	-	Analyse qualitative			
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	LEGTAR	13.7	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		#
pH sur le terrain	LEGTAR	9.0	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		#
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	LEGTAR	930	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888		#
Turbidité	LEGTAR	10.40	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1		#
Analyses microbiologiques							
Legionella spp	LEGTAR	< 100	UFC/l	Filtration	NF T90-431		#
dont Legionella pneumophila	LEGTAR	< 100	UFC/l	Filtration	NF T90-431	100000	1000 #

.../...

Edité le : 25/03/2019

Identification échantillon : LSE1903-29046

Destinataire : THERMES DE GREOUX LES BAINS

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Legionella pneumophila sérotype	LEGTAR	Non Déterminé	-	Sérotypage par immunsérums		

LEGTAR LEGIONELLA ET L.PNEUMOPHILA PAR FILTRATION

Legionella non détectées

Arrêté du 14 décembre 2013 relatif aux installations de refroidissement par dispersion d'eau dans un flux d'air (rubrique 2921).

Résultat CONFORME aux références de qualité (1000 UFC/l).

Virginie BORNU
Responsable de laboratoire

Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 25/03/2019

THERMES DE GREOUX LES BAINS
M. LUCIEN MAURIN
04800 GREOUX LES BAINS

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 :	LSE19-39345	Référence contrat :	LSEC15-4840
Identification échantillon :	LSE1903-29047		
Nature:	Eau de tour d'aéroréfrigération		
Origine :	THERMES DE GREOUX LES BAINS TAR 2 Désinfection du point : Flambage / Conditions de prélèvement : Robinet vanne de puisage après purge / Nature du produit de traitement de choc : biocide nalco 77352 / Concentration du produit de traitement de choc : non renseignée / Date de dernière injection de biocide traitement choc : lundi 11/3 / Nature et dosage du produit injecté en continu : biocide nalco st40		
Dept et commune :	04 GREOUX LES BAINS		
Prélèvement :	Prélevé le 14/03/2019 à 13h17 Réceptionné le 15/03/2019 à 09h41 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / CUGNO Julien Prélèvement accrédité FD T 90-522 et IRDEFA 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.

Date de début d'analyse le 15/03/2019 à 09h42

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain							
Aspect de l'eau	LEGTAR	Limpide	-	Analyse qualitative			
Teinte de l'eau	LEGTAR	Incolore	-	Analyse qualitative			
Présence de dépôt	LEGTAR	NON	-	Analyse qualitative			
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	LEGTAR	14.2	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		#
pH sur le terrain	LEGTAR	9.0	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		#
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	LEGTAR	909	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888		#
Turbidité	LEGTAR	18.80	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1		#
Analyses microbiologiques							
Legionella spp	LEGTAR	< 100	UFC/l	Filtration	NF T90-431		#
dont Legionella pneumophila	LEGTAR	< 100	UFC/l	Filtration	NF T90-431	100000	1000 #

.../...

Edité le : 25/03/2019

Identification échantillon : LSE1903-29047

Destinataire : THERMES DE GREOUX LES BAINS

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Legionella pneumophila sérotype	LEGTAR	Non Déterminé	-	Sérotypage par immunsérums		

LEGTAR LEGIONELLA ET L.PNEUMOPHILA PAR FILTRATION

Legionella non détectées

Arrêté du 14 décembre 2013 relatif aux installations de refroidissement par dispersion d'eau dans un flux d'air (rubrique 2921).

Résultat CONFORME aux références de qualité (1000 UFC/l).

Virginie BORNU
Responsable de laboratoire