

ENGIE Solutions
A l'attention de Monsieur Garel Tristan
2, rue Abbé Delorme
Sur le site de OI France

F-42340 VEAUCHE

RAPPORT D'ANALYSE B24/R50402/0216

Date du rapport : 17.09.24

Numéro de client : 50402_0

Votre numéro de devis : 23P1310-v1

Numéro d'identification : 24/CS17654_02

Description : Eau issue d'une tour aéroréfrigérante - Prélèvement du 29/08/2024 à 11h50

Date de réception : 30.08.24 08:30

Condition de l'échantillon : Prélevé
Echantillonneur : Emilien ODET
Echantillonné le : 29.08.24

Information du client : TAR 30 - MENSUEL

Informations Complémentaires : IDENTIFICATION DU PRELEVEMENT : TAR 30
Date et heure du prélèvement : 29.08.24 à 10h50
Point fixe de l'installation : oui
Dernière désinfection : > 48h
Choc 20.06.2024 600g/m3 Biocide Aqualead BC08 molécule : isothiazolinone
Traitement : OUI
Antitartre - injection continue : Référence / concentration
Anticorrosion - injection continue : Référence / concentration
Biocide - Injection continue : OUI : biocide oxydant continu = Aqualead BCBR/molécule bromohydantoïne 1mg/L
Bio dispersant - Injection Continue : Référence / concentration
Autres - Injection Continue : Référence / concentration
Date et nature du dernier nettoyage réalisé sur l'installation : non transmis
Date de remise en service de la TAR : non transmis
Condition de prélèvement : Eau de l'installation
Désinfection du point de prélèvement : Alcool
Matériel mis en œuvre : flacon pour laboratoire
Echantillonnage effectué au premier jet : NON
Si non, indiquer le temps de purge (en minutes) : 2 minutes
Démontage : ABSENT

RAPPORT D'ANALYSE B24/R50402/0216

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Unité</u>	<u>Méthode</u>
Conditions du prélèvement	instantané		FD T 90-520 ¹
Conditions du prélèvement	instantané		Selon FD T 90-522 ¹
<u>Mesures in situ à la température in situ :</u>			
température in situ	21	°C	Méthode Interne MS00147 ¹
pH in situ	8.4		NF EN ISO 10523 ¹
conductivité in situ corrigée à 25°C	781	µS/cm	NF EN 27888 ¹
chlore total in situ	8.80	mg/l	NF EN ISO 7393-2

PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES :

Date de début des analyses : 30/08/24 09:45

turbidité (FTU)	9.70	FNU	NF EN ISO 7027-1
pH	7.9		NF EN ISO 10523 ¹
température de mesure du pH	20.0	°C	NF EN ISO 10523
conductivité à 25°C en µS/cm	806	µS/cm	NF EN 27888 ¹
température de mesure en °C	25.0		NF EN 27888
correction mathématique	non		NF EN 27888

ANALYSE MICROBIOLOGIQUE :

Analyses microbiologiques commencées le 30/08/24

legionella spp	<100	UFC/l	NF T 90-431 ¹
légiionella pneumophila	<100	UFC/l	NF T 90-431 ¹

Remarque : Legionella non détectées.

Résultats validés électroniquement par : Mathieu Guillaud

Collaborateur reporting