

RAPPORT D'ANALYSE

Rapport d'analyse Page 1 / 2
 Edité le : 28/07/2023

Annule et remplace l'édition du 28/07/2023
 Veuillez détruire l'exemplaire précédent

LABORATOIRE AQMC
 Mme Mme Valérie ROUVET

ECOPARC - 135 Rue de la Garriguette
 34130 ST AUNES

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon soumis à l'analyse et tel qu'il a été reçu au laboratoire. Il comporte 2 pages.
 La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.
 Les paramètres sous-traités sont identifiés par (*).

Le laboratoire est exonéré de responsabilité lorsque les informations pouvant affecter la validité des résultats sont fournies par le client ou toute autre personne extérieure au laboratoire.

Identification dossier :	BFQ23-7904	Référence contrat :	BFQC19-166
Identification échantillon :	BFQ2307-6054-3		
Nature:	Eau de distribution		
Origine :	1/ALGOSUD - LUNEL (34) - EAU DE FORAGE CECH2023-46086 000121838		
Prélèvement :	Robinet salle de traitement Spiruline - Traitement UV Prélevé le 21/07/2023 à 10h30 Réceptionné le 25/07/2023 Prélevé et mesuré sur le terrain par le client M.BOSC selon son protocole et son matériel 1er jet - pas de désinfection		

L'intégralité des informations retranscrites dans les champs "Nature" et "Origine" ont été communiquées par le client.

Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont consultables au laboratoire.

Incertitudes :

Pour déclarer ou non la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.

- En microbiologie des eaux, les incertitudes sont disponibles sur demande

- En physicochimie des eaux et mesures terrain, les incertitudes figurent sur le rapport au seuil réglementaire (hors acide isocyanurique : 30mg/L)

L'incertitude est exprimée en valeur absolue dans la même unité que le paramètre, avec un facteur d'élargissement k=2.

Date de début d'analyse : 27/07/2023

Date de début d'analyse : 27/07/2023 à 16h00

u% = Incertitude élargie(%) k=2

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	u%	COFRAC
Mesures sur le terrain								
Température de l'eau (fournie par le client)	N.M.	°C						
Analyses physicochimiques								
<i>Analyses physicochimiques de base</i>								
Turbidité >D1	0.15	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1		2	18	
pH	7.4	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9	4	

u% = Incertitude élargie(%) k=2

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	u%	COFRAC
Température de mesure du pH	20.3	°C						
Conductivité électrique brute à 25°C	587	µS/cm	Conductimétrie avec compensation automatique de t°	NF EN 27888		200 1100	3	
Température de mesure	20.7	°C						
Paramètres de la désinfection								
Chlore libre	< 0.10	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	Méthode interne BFAQ-OCHIM-In T041				
Chlore total	< 0.10	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	Méthode interne BFAQ-OCHIM-In T041				
Cations								
Ammonium	>D1 < 0.030	mg/l NH4+	Spectrométrie au bleu d indophénol	Méthode interne BFAQ-OCHIM-In T019		0.10	23	
Anions								
Nitrates	>D1 21.2	mg/l NO3-	Spectrophotométrie au 2,6-diméthylphénol	Méthode interne BFAQ-OCHIM-In T030	50		5	

>D1 ANALYSE (D1) EAU EN DISTRIBUTION

Turbidimètre de prêt

Chimie : Délai préanalytique dépassé

Eau conforme aux limites et aux références de qualité fixées par le Code de la Santé Publique, articles R 1321-2, R 1321-3, R1321-7,et arrêté du 11 janvier 2007 et modificatifs 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

Cindy SCHUR
Signataire

Historique de modifications entre les versions

Version Impactée	Descriptif modification	Date modification
3	Modification des informations clients	28/07/2023