



Rapport d'analyse n° 22-361
Phytoplancton EB : NF EN 15204
Zooplancton Méthode interne

Laboratoire AQMC
Ecoparc
135 rue de la Gariguette
34130 Saint-Aunès

Echantillon traité le 28/10/2022

Composition synthétique

Référence Interne 22-2072
 N° Dossier 000108852
 N° échantillon CECH2022-51874
 Client SAS ALGOSUD
 N° Tiers client 762
 DLC/DLUO NC
 Lot SPI01/02/03/0422

Dénomination : Spiruline sèche

		% colonies	% biovolumes
Total Arthrospira/Limnospira		97,8	99,9
<i>Morphologies droites</i>		97,8	99,9
<i>Morphologies ondulées</i>			
<i>Morphologies spiralées</i>			
Autres cyanobactéries		2,2	< 0,1
FILAMENTEUSES	<i>Phormidium</i> ^{[1] [2] [3] [4]}		
	<i>Leptolyngbya</i> ^{[1] [3]}		
	<i>Pseudanabaena</i> ^{[1] [2] [3]}		
	<i>Planktolyngbya</i> ^{[1] [3]}		
	<i>Geitlerinema</i> ^{[1] [3]}		
	<i>Gomontiella</i> *		
	<i>Jaaginema</i> ^[3]	2,2	< 0,1
GLOBULEUSES	<i>Romeria</i> *		
	<i>Cyanobium</i> ^[1]		
	<i>Cyanodictyon</i> *		
	<i>Merismopedia</i> ^[1]		
	<i>Aphanocapsa</i> ^[1]		
Autres microalgues		n.d.	n.d.
<i>Chlamydomonas</i>			
<i>Chlorella</i>			
<i>Chrysophycées</i>			
<i>Nitzschia</i>			
<i>Navicula</i>			
Zooplancton		n.d.	n.d.
<i>Rotifères</i>			
<i>Ciliés</i>			
<i>Amibes</i>			
<i>Uroleptus</i>			
<i>Nématodes</i>			
Autres embranchements		n.d.	n.d.
<i>Beggiatoa</i>			
<i>Spirochètes</i>			
<i>Organismes fongiques</i>			

Productrices potentielles de : [1] microcystines ; [2] anatoxines/homoanatoxines ; [3] saxitoxines ;
 [4] cylindrospermopsines ; * actuellement aucune information disponible sur le potentiel toxigène de ce genre.

Dates d'analyses disponibles sur demande – Echantillons détruits 7 jours après réception

Limnologie SARL, 19 rue Le Guen Kérangal, 35200 RENNES – Siret 528 295 157 – APE 7490 B - RCS Rennes
Laboratoire agréé pour les analyses du contrôle sanitaire des eaux : Phytoplancton et Macroalgues

Référence Interne 22-2072
N° Dossier 000108852
N° échantillon CECH2022-51874
Client SAS ALGOSUD
N° Tiers client 762
DLC/DLUO NC
Lot SPI01/02/03/0422

Dénomination : Spiruline sèche

Toxine (méth.ELISA)	
MCs (eq-LR, µg/g de poids sec)	< LQ

LQ = 0,15 µg/g poids sec eq-LR (MCs), analyse sur microplaques ELISA

Rennes le 03/11/2022

Limnologie sarl
19 rue Le Guen de Kérangal
35200 RENNES - France
Tél. : +33 (0)2 99 32 17 54
SARL au capital de 60 000 €
Siret 528 295 157 - APE 7490B
N° CEE FR 58 528 295 157

Dates d'analyses disponibles sur demande – Echantillons détruits 7 jours après réception

Limnologie SARL, 19 rue Le Guen Kérangal, 35200 RENNES – Siret 528 295 157 – APE 7490 B - RCS Rennes
Laboratoire agréé pour les analyses du contrôle sanitaire des eaux : Phytoplancton et Macroalgues

page 2 sur 2 – Reproduction autorisée uniquement sous forme intégrale avec l'autorisation de l'auteur