

## SYNTHESE DE RESULTATS D'ANALYSES

Votre référence de demande : N°Adhérent 2023-1008 du 11/04/2023  
 Date de réception d'échantillon : 18/04/2023  
 Date d'analyse d'échantillon : 19/04/2023  
 Technique d'analyse : ICP/MS (métaux) / AFS (mercure)

Référence externe :		Spiruline de Rospico lot n°4080423-60g		
Référence interne :		NISD001		
Analyte	Unité	Résultat	Critère	Respect du critère
Iode (I)	mg/kg MF	1,46	2 000 <sup>4</sup>	OUI
Arsenic (As)	mg/kg MF	1	1 <sup>1,2</sup>	OUI
Cadmium (Cd)	mg/kg MF	<0,025	0,35 <sup>1</sup>	OUI
Etain (Sn)	mg/kg MF	<0,125	5 <sup>3</sup>	OUI
Plomb (Pb)	mg/kg MF	<0,025	1 <sup>1</sup>	OUI
Mercure (Hg)	mg/kg MF	<0,025	0,1 <sup>3</sup>	OUI

mg/kg MF : milligrammes par kilogramme de matière fraîche

Note : l'analyse est réalisée sur spiruline séchée ; la matière sèche équivaut à la matière fraîche.

<sup>1</sup> : Selon l'avis de l'ANSES (note : règlement CE 1881/2006 et révisions : critère de 1 mg/kg pour Pb)

<sup>2</sup> : L'arsenic analysé ici est l'arsenic total (organique et inorganique). La valeur préconisée par l'ANSES porte sur l'arsenic inorganique ; en cas de dépassement, il est recommandé de réaliser une spéciation (technique permettant de différencier les différents types d'arsenic).

<sup>3</sup> : Selon l'avis du CSHP (note : règlement CE 1881/2006 et révisions : critère de 3 mg/kg pour Pb)

<sup>4</sup> : Selon recommandations du CEVA

Les analyses menées sur l'échantillon n'indiquent aucun dépassement par rapport aux critères exposés dans le tableau de résultats ci-dessus.