

ANALYSES MOYENNE 2019

Critères bactériologiques	Unités	Critères	Moyenne	Ecart-type	Maximum	Minimum
Micro-organismes aérobies à 30°C	UFC/g	500000	4 889	4 206	16 000	1 000
Entérobactéries à 37°C	UFC/g	10000	122	267	900	0
Coliformes thermotolérants à 44°C	UFC/g	10	0	0	0	0
Escherichia coli présumés	/g	Absence	Absence	-	Absence	Absence
Anaérobies Sulfito-réducteurs à 46°C	UFC/g	100	0	0	0	0
Clostridium perfringens	UFC/g	5	0	0	0	0
Staphylocoques à coagulase positive	UFC/g	100	0	0	0	0
Levures + Moisissures	UFC/g	50000	0	0	0	0
Salmonella	/25g	Absence	Absence	-	Absence	Absence
Listeria monocytogenes	/25g	Absence	Absence	-	Absence	Absence

Critères contrôle biomasse	Unités	Critères	Moyenne	Ecart-type	Maximum	Minimum
Total Arthrospira	% biomasse	> 96	99,90	0,00	99,90	99,90
Microcystines	eq-LR, µg/g P sec	1	0,15	0,13	0,27	0,00

Critères toxicologiques	Unités	Critères	Moyenne	Ecart-type	Maximum	Minimum
Benzo(a)pyrène	µg/kg	10	0,00	0,00	0,00	0,00
Benzo(a)anthracène	µg/kg	/	0,00	0,00	0,00	0,00
Benzo(a)fluoranthène	µg/kg	/	0,00	0,00	0,00	0,00
Chrysène	µg/kg	/	0,00	0,00	0,00	0,00
Somme des 4 H.A.P.	µg/kg	50	0,00	0,00	0,00	0,00
Arsenic - As	mg/kg d'As minéral	3	0,01	0,01	0,03	0,00
Aluminium - Al	mg/kg	/	0,00	0,00	0,00	0,00
Cadmium - Cd	mg/kg	0,5	0,00	0,00	0,00	0,00
Etain - Sn	mg/kg	5	0,00	0,00	0,00	0,00
Plomb - Pb	mg/kg	5	0,00	0,00	0,00	0,00
Mercure - Hg	mg/kg	0,1	0,00	0,00	0,00	0,00
Iode - I	mg/kg	2000	0,00	0,00	0,00	0,00
Aw à 25°C		0,5	0,23	0,00	0,24	0,23

Critères nutritionnels	Unités	Critères	Moyenne	Ecart-type	Maximum	Minimum
Energie	kcal/100g	/	366,00	0,00	366,00	366,00
Matières grasses	g/100g	/	6,80	0,00	6,80	6,80
Acides gras saturés	g/100g	/	2,50	0,00	2,50	2,50
Glucides	g/100g	/	8,80	0,00	8,80	8,80
Dont sucres	g/100g	/	1,00	0,00	1,00	1,00
Fibres alimentaires totales	g/100g	/	5,50	0,00	5,50	5,50
Sodium	mg/kg	/	9 560,00	0,00	9 560,00	9 560,00
Protéines	g/100g	/	65,00	0,00	65,00	65,00
Vitamine K1	mg/100g	/	0,2	0	0,2	0,2
C-Phycocyanine	mg/100g	/	13 708	989	14 874	12 775
Phycocyanines brutes	mg/100g	/	20 229	1 206	21 651	19 092
SOD	U/100g	/	346 000	0	346 000	346 000
Chlorophylle a + b	mg/100g	/	1 086	0	1 086	1 086
Fer	mg/100g	/	78,97	5,37	85,30	73,90
Béta-carotène	mg/100g	/	145,22	6,13	151,00	138,00
Vitamine B1 (Thiamine)	mg/100g	/	1,70	0,00	1,70	1,70
Vitamine B9	mg/100g	/	0,05	0,00	0,05	0,05
Calcium	mg/100g	/	92,50	0,00	92,50	92,50
Potassium	mg/100g	/	2 179,70	0,00	2 179,70	2 179,70
Magnésium	mg/100g	/	270,40	0,00	270,40	270,40
Phosphore	mg/100g	/	988,30	0,00	988,30	988,30
Zinc	mg/100g	/	1,71	0,00	1,71	1,71
Manganèse	mg/100g	/	1,55	0,00	1,55	1,55
Vitamine B2 (Riboflavine)	mg/100g	/	4,00	0,00	4,00	4,00
Vitamine B3	mg/100g	/	9,80	0,00	9,80	9,80
Vitamine B5	mg/100g	/	0,71	0,00	0,71	0,71
Vitamine E (acétate DL-a-tocophérol)	mg/100g	/	260,00	0,00	260,00	260,00