

ANALYSES MOYENNE 2023

Critères bactériologiques	Unités	Critères	Moyenne	Ecart-type	Maximum	Minimum
Micro-organismes aérobies à 30°C	UFC/g	500000	26 500	24 386	69 000	0
Entérobactéries à 37°C	UFC/g	10000	125	312	1 000	0
Coliformes thermotolérants à 44°C	UFC/g	10	1	3	10	0
Escherichia coli présumés	/g	Absence	Absence	-	Absence	Absence
Anaérobies Sulfite-réducteurs à 46°C	UFC/g	100	11	28	90	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	750	1 027	3 000	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	99,60	0,28	99,90	99,30
Microcystines	eq-LR, µg/g P sec	1	0,00	0,00	0,00	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	0,32	0,03	0,35	0,28
Aluminium - Al	mg/kg	/	0,00	0,00	0,00	0,00
Cadmium - Cd	mg/kg	0,5	0,02	0,01	0,04	0,01
Etain - Sn	mg/kg	5	0,00	0,00	0,00	0,00
Plomb - Pb	mg/kg	5	0,01	0,01	0,03	0,00
Mercure - Hg	mg/kg	0,1	0,01	0,01	0,02	0,00
Iode - I	mg/kg	2000	0,72	0,13	0,85	0,59
Aw à 25°C		0,5	0,27	0,02	0,30	0,25

Critères nutritionnels	Unités	Critères	Moyenne	Ecart-type	Maximum	Minimum
Energie	kcal/100g	/	369,00	0,00	369,00	369,00
Matières grasses	g/100g	/	6,70	0,00	6,70	6,70
Acides gras saturés	g/100g	/	2,90	0,00	2,90	2,90
Glucides	g/100g	/	7,00	0,00	7,00	7,00
Dont sucres	g/100g	/	0,00	0,00	0,00	0,00
Fibres alimentaires totales	g/100g	/	6,00	0,00	6,00	6,00
Sodium	mg/kg	/	7 040,00	0,00	7 040,00	7 040,00
Protéines	g/100g	/	67,00	0,00	67,00	67,00
Vitamine K1	mg/100g	/	1	0	1	1
C-Phycocyanine	mg/100g	/	15 507	1 378	17 037	14 177
Phycocyanines brutes	mg/100g	/	23 794	2 316	26 382	21 672
SOD	U/100g	/	435 000	0	435 000	435 000
Chlorophylle a + b	mg/100g	/	1 186	0	1 186	1 186
Fer	mg/100g	/	132,31	77,59	219,00	61,10
Béta-carotène	mg/100g	/	267,42	191,91	544,00	57,70
Vitamine A	µg/100g	/	0,00	0,00	0,00	0,00
Vitamine B1 (Thiamine)	mg/100g	/	4,31	0,47	4,80	3,80
Vitamine B9	mg/100g	/	0,04	0,00	0,04	0,04
Vitamine B12 (Cyanocobalamine)	mg/100g	/	0,48	0,41	0,91	0,04
Calcium	mg/100g	/	95,60	0,00	95,60	95,60
Potassium	mg/100g	/	1 810,00	0,00	1 810,00	1 810,00
Magnésium	mg/100g	/	277,00	0,00	277,00	277,00
Phosphore	mg/100g	/	1 050,00	0,00	1 050,00	1 050,00
Zinc	mg/100g	/	0,85	0,00	0,85	0,85
Manganèse	mg/100g	/	1,18	0,00	1,18	1,18
Sélénium	mg/kg	/	0,03	0,00	0,03	0,03
Chrome	mg/kg	/	1,20	0,00	1,20	1,20
Vitamine B2 (Riboflavine)	mg/100g	/	3,70	0,00	3,70	3,70
Vitamine B3	mg/100g	/	10,10	0,00	10,10	10,10
Vitamine B5	mg/100g	/	1,20	0,00	1,20	1,20
Vitamine E (acétate DL-a-tocophérol)	mg/100g	/	7,10	0,00	7,10	7,10