



MUSEUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE
 DEPARTEMENT : REGULATIONS, DEVELOPPEMENT
 ET DIVERSITE MOLECULAIRE
 UMR 7245 CNRS / MNHN

Molécules de Communication et Adaptation des Micro-organismes
 Equipe Cyanobactéries, Cyanotoxines, Environnement
 case 39, 57 rue Cuvier – 75005 PARIS (12, rue Buffon)

Tél. : 33 1 40 79 81 37 / 31 83 / 32 08 - Fax : 33 1 40 79 35 94 - E-mail : cduval@mnhn.fr / cbernard@mnhn.fr / yep@mnhn.fr



Cryo	20°	25°	N° PMC	N° PMC	Nom de la souche	Origine	Milieu	Numéro Genbank	Obs
				93.01	<i>Dolichospermum macrospora</i>	France, Aydat	Z8X		
			94.08		<i>Dolichospermum flos-aquae</i>	USA, Oregon	Z8		
			95.01		<i>Aphanizomenon gracile</i>	France, Lac Chambon	Z8X		Syn. Anabaena flos-aquae
			97.01		<i>Dolichospermum scheremetieviae</i>	France, Champsanglard	Z8X		
			97.06		<i>Aphanizomenon gracile</i>	France, Champsanglard	Z8X		Syn. Aphanizomenon flos-aquae
			97.07		<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	France, Champsanglard	Z8		
98.14			98.14		<i>Raphidiopsis raciborskii f. droite</i>	France, Francs Pêcheurs	Z8X		Tox + Test souris positif (hépatotoxines)
			98.15		<i>Microcystis sp.</i>	France, Villerest (M22C4)	Z8	MH892880 (16S) / MH899660 (ITS)	
			98.17		<i>Synechococcus sp.</i>	France, Villerest	Z8		
			99.01		<i>Raphidiopsis raciborskii f. droite</i>	France, Chanteraines	Z8X		
99.03			99.03		<i>Raphidiopsis raciborskii f. droite</i>	Australie, NSW, Bourke (CYP026J)	Z8X		Tox + Cylindrospermopsine positif, Microcystine négatif
99.05			99.05		<i>Raphidiopsis raciborskii f. droite</i>	France, Chanteraines	Z8X		
99.06			99.06		<i>Raphidiopsis raciborskii f. droite</i>	Mexique, Epazote	Z8X		
99.08			99.08		<i>Raphidiopsis raciborskii f. flexueuse</i>	Mexique, Jabali	Z8X		
			99.10		<i>Oscillatoria sp.</i>	France, BNV	Z8		
99.12			99.12		<i>Raphidiopsis raciborskii f. droite</i>	France, Chanteraines	Z8X		
00.01			00.01		<i>Raphidiopsis raciborskii f. droite</i>	Bésil, Jucazinho	Z8X		Tox + PSP positif par test souris et N2a ; identification de STX, néoSTX, dcSTX et 3 composés inconnus par HPLC
00.02			00.02		<i>Raphidiopsis raciborskii f. flexueuse</i>	Bésil, Jucazinho	Z8X		
00.05	00.05				<i>Raphidiopsis sp.</i>	Bésil, Tapa Cura (ITEP005)	Z8	GQ859597 (16S) / GQ856545 (hetR) / GQ856570 (rpoC1)	
			00.11		<i>Microcystis aeruginosa</i>	Pays-Bas, Braakman (PCC7806)	Z8	MH892877 (16S) / MH899657 (ITS)	Tox + dMet MC-LR / MC-LR
00.12			00.12		<i>Raphidiopsis raciborskii f. droite</i>	Hongrie, Lac Balaton (ACT9502)	Z8X		
			00.13		<i>Microcystis aeruginosa</i>	Ecosse, Lac Balgavies (PCC7820)	Z8	MH892878 (16S) / MH899658 (ITS)	Tox + dMet MC-LR / MC-LR
			00.14		<i>Dolichospermum circinale</i>	Australie, Barwon (ANA 311E)	Z8	HQ157685 (16S) / HQ157701 (sxtA)	1655µg/g, total STX éq. 466µg/g (cf. DEA V. Teste)
48.01			48.01		<i>Raphidiopsis raciborskii f. droite</i>	Bésil, Riachodo Pau (ITEP A3)	Z8X		Tox + PSPs positif
			50.01		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, BNV clone mars 2001	Z8		
			52.01		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, BNV clone mars 2001	Z8		Tox + Présence des variants : [D-Asp] MC-LR, [D-Asp] MC-HyR et MC-1030.7
53.01			53.01		<i>Planktothrix agardhii</i> + <i>Limnothrix redekei</i>	France, BNV	Z8		
			54.01		<i>Anabaena osillarioides</i>	Australie, (ANA025B)	Z8		
			55.01		<i>Anabaena osillarioides</i>	Australie, (ANA040D)	Z8		
			56.01		<i>Sphaerospermopsis aphanizomenoides</i>	Australie, (ANA039A)	Z8		
			57.01		<i>Sphaerospermopsis aphanizomenoides</i>	Australie, (ANA280A)	Z8		
59.01			59.01		<i>Raphidiopsis raciborskii f. flexueuse</i>	Australie, NSW, Bourke (CYP030B)	Z8X		Tox + Cylindrospermopsine positif
60.01			60.01		<i>Raphidiopsis raciborskii f. droite</i>	Australie, NSW, Bourke (CYP023)	Z8X		Tox + Cylindrospermopsine positif
61.01			61.01		<i>Raphidiopsis raciborskii f. droite</i>	Bésil, Tabocas Reservoir (ITEP018)	Z8X		
62.01			62.01		<i>Raphidiopsis raciborskii f. droite</i>	Allemagne, Melangsee (CYL119)	Z8X		
63.01			63.01		<i>Raphidiopsis raciborskii f. droite</i>	Allemagne, Melangsee (CYL129)	Z8X		
64.01			64.01		<i>Raphidiopsis raciborskii f. flexueuse</i>	Allemagne, Melangsee (CYL131)	Z8X		
65.01			65.01		<i>Raphidiopsis raciborskii f. flexueuse</i>	Allemagne, Melangsee (CYL142)	Z8X		
66.01			66.01		<i>Raphidiopsis raciborskii f. droite</i>	Allemagne, Melangsee (CYL153)	Z8X		
67.01			67.01		<i>Raphidiopsis raciborskii f. droite</i>	Allemagne, Melangsee (CYL175)	Z8X		
68.01			68.01		<i>Raphidiopsis raciborskii f. droite</i>	Allemagne, Melangsee (CYL194)	Z8X		
			75.02		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, BNV clone B3 mars 2001	Z8		Tox + PP2a positif / Présence des variants : [D-Asp] MC-LR et [D-Asp] MC-HyR
			77.02		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, BNV clone E4 mars 2001	Z8		Tox + PP2a positif : 62,7 µg eq microcystine-LR/L / Présence des variants : [D-Asp] MC-LR et [D-Asp] MC-HyR
			78.02		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, BNV clone D5 mars 2001	Z8		Tox + Présence des variants : [D-Asp] MC-LR et [D-Asp] MC-HyR
79.02			79.02		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, BNV clone C10 mars 2001	Z8		Tox + Présence des variants : [D-Asp] MC-LR et [D-Asp] MC-HyR
80.02	80.02				<i>Planktothrix agardhii</i>	France, BNV clone D11 mars 2001	Z8		Tox + Présence des variants : [D-Asp] MC-LR, [D-Asp] MC-RR et [D-Asp] MC-HyR
82.02	82.02				<i>Planktothrix agardhii</i>	France, BNV clone A3 mars 2001	Z8		Tox + Présence des variants : [D-Asp] MC-LR, [D-Asp] MC-RR et [D-Asp] MC-HyR
			85.02		<i>Limnothrix redekei</i>	France, BNV	Z8		
			86.02		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, BNV clone A5 octobre 2001	Z8		Tox + PP2a positif / Présence des variants : [D-Asp] MC-LR, [D-Asp] MC-RR et [D-Asp] MC-HyR
			88.02		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, BNV clone B6 octobre 2001	Z8		Tox + PP2a positif / Présence du variant : [D-Asp] MC-RR
90.02	90.02				<i>Planktothrix agardhii</i>	France, BNV clone B1 octobre 2001	Z8		Tox + Présence du variant : [D-Asp] MC-LR
91.02	91.02				<i>Planktothrix agardhii</i>	France, BNV clone octobre 2001	Z8		Tox + Présence des variants : [D-Asp] MC-LR, [D-Asp] MC-RR, MC-1030.7 et [D-Asp] MC-HyR
			100.02		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, BNV clone G7 janvier 2002	Z8		Tox + MCs : positifs ; Présence des variants : [D-Asp3] MC-LR, [D-Asp3] MC-RR
101.02	101.02				<i>Planktothrix agardhii</i>	France, BNV clone G8 janvier 2002	Z8		

103.02	103.02	<i>Planktothrix agardhii</i>	France, BNV clone G2 janvier 2002	Z8		Tox + MCs : positif ; Présence des variants : [D-Asp3] MC-RR et MC-1030.7
104.02	104.02	<i>Planktothrix agardhii</i>	France, BNV clone F1 janvier 2002	Z8		Tox + MCs : positif (PP2a + : 11.9 µg eq microcystine-LR/L)
	107.02	<i>Planktothrix agardhii</i>	France, BNV clone A5(2) février 2002	Z8		Tox + MCs : positif ; Présence des variants : [D-Asp3] MC-LR, [D-Asp3] MC-RR
	109.02	<i>Planktothrix agardhii</i>	France, BNV clone D3 février 2002	Z8		Tox + MCs : positif ; Présence des variants : [D-Asp3] MC-LR, [D-Asp3] MC-RR et [D-Asp3] MC-HyR
114.02	114.02	<i>Raphidopsis raciborskii f. droite</i>	France, la Courneuve S11 Clone A	Z8X		
115.02	115.02	<i>Raphidopsis raciborskii f. droite</i>	Sénégal, Guilers plvt mai 2002 Clone A	Z8X		
116.02	116.02	<i>Raphidopsis raciborskii f. flexueuse</i>	Sénégal, Guilers plvt mai 2002 Clone B	Z8X		
117.02	117.02	<i>Raphidopsis raciborskii f. flexueuse</i>	Sénégal, Guilers plvt mai 2002 Clone C	Z8X	GQ859598 (16S)	
118.02	118.02	<i>Raphidopsis raciborskii f. droite</i>	Sénégal, Guilers plvt mai 2002 Clone D	Z8X	GQ859599 (16S) / GQ856556 (nifH) / GQ856571 (rpoC1)	
	122.02	<i>Planktothrix agardhii</i>	France, BNV clone C6 novembre 2001	Z8		
	123.02	<i>Planktothrix agardhii</i>	France, BNV clone D2 décembre 2001	Z8		Tox + MCs : positif ; Présence du variant : [D-Asp3] MC-LR
124.02	124.02	<i>Raphidopsis raciborskii f. droite</i>	France, la Courneuve S11 Clone C	Z8X		
125.02	125.02	<i>Raphidopsis raciborskii f. flexueuse</i>	France, la Courneuve S11 Clone D	Z8X		
126.02	126.02	<i>Raphidopsis raciborskii f. flexueuse</i>	France, la Courneuve S12	Z8X		
127.02	127.02	<i>Raphidopsis raciborskii f. droite</i>	France, la Courneuve S12	Z8X		
128.02	128.02	<i>Raphidopsis raciborskii f. flexueuse</i>	France, la Courneuve S12	Z8X		
129.02	129.02	<i>Raphidopsis raciborskii f. flexueuse</i>	France, la Courneuve S12	Z8X		
130.02	130.02	<i>Raphidopsis raciborskii f. flexueuse</i>	France, Francs Pêcheurs	Z8X		
131.02	131.02	<i>Raphidopsis raciborskii f. flexueuse</i>	France, Francs Pêcheurs	Z8X		
132.02	132.02	<i>Raphidopsis raciborskii f. droite</i>	France, Francs Pêcheurs	Z8X		
133.02	133.02	<i>Raphidopsis raciborskii f. droite</i>	France, Francs Pêcheurs	Z8X		
134.02	134.02	<i>Raphidopsis raciborskii f. flexueuse</i>	France, Chanteraines	Z8X		
135.02	135.02	<i>Raphidopsis raciborskii</i>	France, Chanteraines	Z8X		
136.02	136.02	<i>Raphidopsis raciborskii f. droite</i>	France, Chanteraines	Z8X		
137.02	137.02	<i>Raphidopsis raciborskii f. droite</i>	France, Chanteraines	Z8X		
138.02	138.02	<i>Raphidopsis raciborskii f. flexueuse</i>	France, la Courneuve S11 Clone B	Z8X		
139.02	139.02	<i>Raphidopsis raciborskii f. spiralee</i>	Sénégal, Guilers plvt mai 2002 Clone E	Z8X		
140.02	140.02	<i>Raphidopsis raciborskii f. droite</i>	Sénégal, Guilers plvt mai 2002 Clone F	Z8X		
141.02	141.02	<i>Raphidopsis raciborskii f. flexueuse</i>	Sénégal, Guilers plvt mai 2002 Clone I	Z8X		
142.02	142.02	<i>Raphidopsis raciborskii f. flexueuse</i>	Sénégal, Guilers plvt mai 2002 Clone K	Z8X		
143.02	143.02	<i>Raphidopsis raciborskii f. flexueuse</i>	Sénégal, Guilers plvt mai 2002 Clone L	Z8X		
144.02	144.02	<i>Raphidopsis curvispora f. spiralee</i>	Sénégal, Guilers plvt mai 2002 Clone M	Z8X	GQ859602 (16S) / GQ856557 (nifH) / GQ856572 (rpoC1)	
145.02	145.02	<i>Raphidopsis raciborskii f. droite</i>	Sénégal, Guilers plvt mai 2002 Clone N	Z8X	GQ859600 (16S) / GQ856556 (nifH) / GQ856572 (rpoC1)	
146.02	146.02	<i>Raphidopsis raciborskii f. flexueuse</i>	Sénégal, Guilers plvt mai 2002 Clone O	Z8X		
	148.02	<i>Lyngbya sp.</i>	Mali, n°5 Clone B	Z8		
	149.02	<i>Lyngbya sp.</i>	Mali, n°5 Clone C	Z8		
	150.02	<i>Lyngbya sp.</i>	Mali, n°5 Clone D	Z8		
	151.02	<i>Microcystis aeruginosa</i>	Sénégal, Ile de Tieng plvt mai 2002 Clone A	Z8		
	152.02	<i>Microcystis aeruginosa</i>	Sénégal, Ile de Tieng plvt mai 2002 Clone B	Z8		
153.02	153.02	<i>Anabaena sphaerica</i>	Sénégal, Ile de Tieng n°1	Z8X	GQ859608 (16S)	
	155.02	<i>Microcystis aeruginosa</i>	Sénégal, Djoudj plvt mai 2002 Clone A	Z8	MH892881 (16S) / MH899661 (ITS)	
	156.02	<i>Microcystis aeruginosa</i>	Sénégal, Djoudj plvt mai 2002 Clone B	Z8	GQ859631 (16S) / MH892882 (16S) / MH899662 (ITS)	
	158.02	<i>Microcystis aeruginosa</i>	Sénégal, Djoudj plvt mai 2002 Clone D	Z8	GQ859632 (16S)	
	159.02	<i>Microcystis aeruginosa</i>	Sénégal, Djoudj plvt mai 2002 Clone F	Z8		
	160.02	<i>Pseudanabaena sp.</i>	Sénégal, Dakar Bango Clone A	Z8	GQ859640 (16S)	
	161.02	<i>Pseudanabaena sp.</i>	Sénégal, Dakar Bango Clone B	Z8	GQ859641 (16S)	
180.02	180.02	<i>Planktothrix agardhii</i>	France, BNV clone D1 juillet 2002	Z8		Tox + MCs : positif ; Présence des variants : [D-Asp3] MC-LR et [D-Asp3] MC-HyR
184.03	184.03	<i>Raphidopsis curvispora f. spiralee</i>	Sénégal, Guilers plvt mai 2002 Clone A	Z8X	GQ859603 (16S)	
	185.03	<i>Cylindrospermum sp.</i>	Sénégal, Guilers Clone A	Z8X	GQ859605 (16S) / GQ856574 (rpoC1)	
	186.03	<i>Cylindrospermum sp.</i>	Sénégal, Guilers Clone D	Z8X	GQ859606 (16S) / GQ856575 (rpoC1)	
	187.03	<i>Anabaena sphaerica var. tenuis</i>	Sénégal, Guilers Clone A	Z8X		
	188.03	<i>Anabaena sphaerica var. tenuis</i>	Sénégal, Guilers Clone B	Z8X	GQ859609 (16S) / GQ856577 (nifH) / GQ856578 (nifH) / GQ856579 (nifH)	
	189.03	<i>Anabaena sphaerica var. tenuis</i>	Sénégal, Guilers Clone C	Z8X	GQ859610 (16S)	
	190.03	<i>Anabaena sphaerica var. tenuis</i>	Sénégal, Guilers Clone D	Z8X		
	191.03	<i>Anabaenopsis circularis</i>	Sénégal, Djoudj Clone A	Z8	GQ859629 (16S) / GQ856548 (hetR)	
	192.03	<i>Anabaenopsis circularis</i>	Sénégal, Djoudj Clone B	Z8	KX580771 (16S)	
	193.03	<i>Anabaenopsis circularis</i>	Sénégal, Djoudj Clone E	Z8X	GQ859630 (16S) / GQ856549 (hetR)	
	196.03	<i>Dolichospermum planctonicum</i>	Sénégal, Djéuss plvt mai 2002 Clone C	Z8X	GQ859618 (16S) / GQ856560 (nifH)	
	197.03	<i>Dolichospermum planctonicum</i>	Sénégal, Djéuss plvt mai 2002 Clone D	Z8		
	200.03	<i>Dolichospermum planctonicum</i>	Sénégal, Dakar Bango plvt mai 2002 Clone E	Z8X	GQ859619 (16S) / GQ856561 (nifH)	
	202.03	<i>Dolichospermum planctonicum</i>	Sénégal, Dakar Bango plvt mai 2002 Clone C	Z8X		
	203.03	<i>Dolichospermum planctonicum</i>	Sénégal, Dakar Bango plvt mai 2002 Clone D	Z8X		
	206.03	<i>Dolichospermum flos-aquae</i>	Sénégal, Dakar Bango plvt mai 2002 Clone C	Z8	KX580772 (16S)	
	207.03	<i>Dolichospermum flos-aquae</i>	Sénégal, Dakar Bango plvt mai 2002 Clone C42	Z8	GQ859621 (16S) / GQ856562 (nifH) / GQ856563 (nifH) / GQ856570 (nifH)	
	208.03	<i>Dolichospermum flos-aquae</i>	Sénégal, Dakar Bango plvt mai 2002 Clone A42	Z8	GQ859622 (16S) / GQ856563 (nifH) / GQ856564 (nifH) / GQ856570 (nifH)	
	210.03	<i>Cuspidothrix issatschenkoi</i>	Sénégal, Dakar Bango plvt mai 2002 Clone B	Z8	GQ859624 (16S)	
	212.03	<i>Planktothrix agardhii</i>	France, BNV clone A1 repet mars 2002	Z8		Tox + MCs : positif (PP2a + : 22.9 µg eq microcystine-LR/L)
	214.03	<i>Anabaena ovalisporum</i>	Israël	Z8X		Tox + CYN ? Présence des gènes : ps, pks, aocA

217.03	217.03	<i>Raphidopsis raciborskii f. droite</i>	Sénégal, Guiers privt décembre 2002 cl A	Z8X		
218.03	218.03	<i>Cuspidothrix issatschenko</i>	Sénégal, Guiers privt décembre 2002 cl B	Z8X		
219.03	219.03	<i>Raphidopsis raciborskii f. droite</i>	Sénégal, Guiers privt décembre 2002 cl C	Z8X		
220.03	220.03	<i>Raphidopsis raciborskii f. droite</i>	Sénégal, Guiers privt décembre 2002 cl F	Z8X		
221.03	221.03	<i>Raphidopsis raciborskii f. droite</i>	Sénégal, Guiers privt décembre 2002 cl G	Z8X		
222.03	222.03	<i>Raphidopsis raciborskii f. flexueuse</i>	Sénégal, Guiers privt décembre 2002 cl A	Z8X		
223.03	223.03	<i>Raphidopsis raciborskii f. flexueuse</i>	Sénégal, Guiers privt décembre 2002 cl B	Z8X		
224.03	224.03	<i>Raphidopsis raciborskii f. flexueuse</i>	Sénégal, Guiers privt décembre 2002 cl C	Z8X		
	228.04	<i>Anabaena sphaerica var. tenuis</i>	Sénégal, Djouj Clone A	Z8X		
	230.04	<i>Dolichospermum planctonicum</i>	Sénégal, Djouj Clone B	Z8	GQ859620 (16S) / GQ856565 (nifH)	
	232.04	<i>Calothrix sp.</i>	Sénégal, Djeuss plvt mai 2002 Clone 5D	Z8X	GQ859625 (16S)	
	233.04	<i>Calothrix sp.</i>	Sénégal, Djeuss plvt mai 2002 Clone 5G	Z8X	GQ859626 (16S)	
	234.04	<i>Calothrix sp.</i>	Sénégal, Djeuss plvt mai 2002 Clone 7C	Z8X	GQ859627 (16S)	
	235.04	<i>Gloeotrichia sp.</i>	Sénégal, Guiers Clone 5A	Z8X		
	236.04	<i>Gloeotrichia sp.</i>	Sénégal, Guiers Clone 6B	Z8X	GQ859628 (16S)	
	237.04	<i>Gloeotrichia sp.</i>	Sénégal, Guiers Clone 6C	Z8X		
	238.04	<i>Cylindrospermum sp.</i>	Sénégal, Guiers Clone C	Z8X	GQ859607 (16S)	
	239.04		Indonésie	Z8		
	240.04	<i>Microcoleus favosus</i>	France, La Loue, Jura	Z8		Tox + Antx-a : positif ; STXs : négatif, Syn. : <i>Phormidium favosum</i>
	241.05	<i>Microcystis aeruginosa</i>	Burkina faso, Ouahigouya	Z8	GQ859633 (16S) / MH892883 (16S) / MH899663 (ITS)	Tox + MCs : positif (PP2a + : 2,6 µg eq microcystine-LR/L)
	242.05	<i>Merismopedia punctata</i>	Sénégal, Guiers plvt mai 2002	Z8	GQ859637 (16S)	
243.05	243.05	<i>Raphidopsis curvispora</i>	Burkina faso, Dem	Z8X		
244.05	244.05	<i>Raphidopsis curvispora</i>	Burkina faso, Dem	Z8X		
245.05	245.05	<i>Raphidopsis curvispora</i>	Burkina faso, Dem	Z8X		
	246.05	<i>Anabaena sphaerica</i>	Burkina faso, Dem	Z8X	GQ859612 (16S) / GQ856552 (hetR) / GQ856566 (nifH) / GQ856580 (rpoC1)	
	247.05	<i>Microcystis wesenbergii</i>	Burkina faso, Ouahigouya	Z8		
	248.05	<i>Microcystis sp.</i>	Burkina faso, Ouahigouya	Z8	GQ859636 (16S)	Tox + MCs : positif (PP2a + : 1,8 µg eq microcystine-LR/L)
	249.05	<i>Microcystis wesenbergii</i>	Burkina faso, Ouahigouya	Z8		
	250.05	<i>Microcystis aeruginosa</i>	Burkina faso, Sourou	Z8	GQ859634 (16S)	
	251.05	<i>Microcystis viridis</i>	Burkina faso, Sourou	Z8	GQ859635 (16S)	
	252.05	<i>Jaaginema homogenum</i>	Burkina faso, Kompienga	Z8	GQ859646 (16S)	
253.05	253.05	<i>Planktothrix sp.</i>	Burkina faso, Koupela Itenga	Z8	GQ859639 (16S) / GQ856553 (hetR)	
254.05	254.05	<i>Planktothrix agardhii</i>	Burkina faso, Toussiana	Z8		
255.05	255.05	<i>Planktothrix agardhii</i>	Burkina faso, Toussiana	Z8		
	256.05	<i>Microcystis aeruginosa</i>	Burkina faso, Toussiana	Z8		
	257.05	<i>Microcystis wesenbergii</i>	Burkina faso, Toussiana	Z8		
259.05	259.05	<i>Planktothrix clathrata</i>	Burkina faso, Nombamba	Z8		
	260.06	<i>Merismopedia punctata</i>	Burkina Faso, Bam	Z8	GQ859638 (16S)	
262.06	262.06	<i>Raphidopsis curvispora</i>	Burkina faso, Dem	Z8X	GQ859604 (16S) / GQ856554 (hetR) / GQ856567 (nifH) / GQ856581 (rpoC1)	
	263.06	<i>Anabaena sphaerica</i>	Burkina faso, Dem	Z8X	GQ859613 (16S)	
	264.06	<i>Microcystis aeruginosa</i>	Burkina Faso, Sian	Z8		
	265.06	<i>Microcystis aeruginosa</i>	Burkina Faso, Sian	Z8	MH892884 (16S) / MH899664 (ITS)	
	266.06	<i>Anabaena sphaerica</i>	Burkina Faso, Sian	Z8X	GQ859614 (16S) / GQ856568 (nifH) / GQ856582 (rpoC1)	
	267.06	<i>Anabaena sphaerica</i>	Burkina Faso, Sian	Z8X	GQ859615 (16S)	
	268.06	<i>Pseudanabaena mucicola</i>	Burkina Faso, Sian	Z8	GQ859642 (16S)	
	269.06	<i>Pseudanabaena mucicola</i>	Burkina Faso, Sian	Z8	GQ859643 (16S)	
	270.06	<i>Microcystis aeruginosa</i>	Burkina faso, Sourou	Z8		
	271.06	<i>Planktolynbya limnetica</i>	Burkina Faso, Fada N'Gourma	Z8	GQ859645 (16S)	
	272.06	<i>Limnolthrix redekei</i>	Burkina faso, Kompienga	Z8	GQ859647 (16S)	
	274.06	<i>Kamptomonas chlorinum</i>	Burkina Faso, Dissin	Z8	GQ859648 (16S)	Syn. : <i>Phormidium chlorinum</i>
	275.06	<i>Calothrix sp.</i>	Burkina Faso, Dissin	Z8X		
	276.06	<i>Microcystis aeruginosa</i>	Burkina faso, Toussiana	Z8		
	277.06	<i>Microcystis wesenbergii</i>	Burkina faso, Nombamba	Z8		
	278.06	<i>Microcystis aeruginosa</i>	Burkina faso, Nombamba	Z8		
280.06	280.06	<i>Raphidopsis raciborskii f. droite</i>	Thaïlande, Clone A	Z8X		
281.06	281.06	<i>Raphidopsis raciborskii f. droite</i>	Thaïlande, Clone B	Z8X		
282.06	282.06	<i>Raphidopsis raciborskii f. droite</i>	Thaïlande, Clone C	Z8X		
283.06	283.06	<i>Raphidopsis raciborskii f. droite</i>	Thaïlande, Clone D	Z8X		
284.06	284.06	<i>Raphidopsis raciborskii f. droite</i>	Thaïlande, Clone E	Z8X		
285.06	285.06	<i>Raphidopsis raciborskii f. droite</i>	Thaïlande, Clone F	Z8X		
287.06	287.06	<i>Raphidopsis raciborskii</i>	Allemagne, Mecklenburg-Vorpommern	Z8X		
	288.06	<i>Limnospira maxima</i>	Turquie		Spirulina médium	
289.06	289.06	<i>Limnospira plantensis</i>			Spirulina médium	
	291.07	<i>Calothrix pulvinata</i>	France, Plouër (CSTB 223C)	Z8X		
	292.07	<i>Calothrix pulvinata</i>	France, Limoges (CSTB 872E)	Z8X		
	293.07	<i>Calothrix pulvinata</i>	France, Archamps (CSTB 745A)	Z8X		
	294.07	<i>Phormidium corium</i>	France, Nantes (CSTB 444A)	Z8		
	295.07	<i>Phormidium corium</i>	France, Archamps (CSTB 746B)	Z8		

	296.07	<i>Phormidium corium</i>	France, Annecy (CSTB 743C)	Z8	GQ859650 (16S)	
	297.07	<i>Phormidium corium</i>	France, Annecy (CSTB 743D)	Z8		
	298.07	<i>Phormidium corium</i>	France, Starsbourg (CSTB 674A)	Z8		
	299.07	<i>Phormidium corium</i>	France, Strasbourg (CSTB 674B)	Z8	GQ859649 (16S)	
	300.07	<i>Phormidium corium</i>	France, St Pierre la Palud (CSTB 693B)	Z8		
	301.07	<i>Phormidesmis mollis</i>	France, Landes (CSTB 403D)	Z8	GQ859651 (16S)	Syn. : <i>Phormidium molle</i>
	302.07	<i>Nodosilinea</i> sp.	France, Strasbourg (CSTB 671B)	Z8	GQ859653 (16S)	
	303.07	<i>Nodosilinea</i> sp.	France, Limoges (CSTB 875E)	Z8		
	304.07	<i>Stenomitos</i> sp.	France, Boersch (CSTB 679B)	Z8	GQ859652 (16S)	
	306.07	<i>Anabaena sphaerica</i>	Mayotte, Doujani	Z8X	KX580773 (16S)	
	307.07	<i>CylindrospERMum licheniforme</i>	Mayotte, Doujani Clone A	Z8X		
	308.07	<i>CylindrospERMum licheniforme</i>	Mayotte, Doujani Clone B	Z8X		
	309.07	<i>Calothrix</i> sp.	Mayotte, Doujani Clone A	Z8X		
	310.07	<i>Calothrix</i> sp.	Mayotte, Doujani Clone B	Z8X		
	311.07	<i>Calothrix</i> sp.	Mayotte, Doujani Clone C	Z8X		
	312.07	<i>ChrysoSporum bergii</i>	Mayotte, Doujani Clone A	Z8X	KX580774 (16S)	
	313.07	<i>ChrysoSporum bergii</i>	Mayotte, Doujani Clone B	Z8X	KX580775 (16S)	
	314.07	<i>ChrysoSporum bergii</i>	Mayotte, Doujani Clone C	Z8X	KX580770 (16S)	
	315.07	<i>Merismopedia glauca</i>	Mayotte, Doujani Clone A	Z8		
	316.07	<i>Merismopedia glauca</i>	Mayotte, Doujani Clone B	Z8		
	317.07	<i>Merismopedia glauca</i>	Mayotte, Doujani Clone C	Z8		
318.07	318.07	<i>Raphidiopsis raciborskii</i>	Bresil, FuniI Reservoir (CyFR01 LETC)	Z8X		
	319.07	<i>Calothrix</i> sp.	France, Hure (CSTB 333H)	Z8		
	320.07	<i>Phormidium corium</i>	France, Archamps (CSTB 746D)	Z8		
	321.07	<i>Nostoc commune</i>	France, Escalquens (CSTB 311G)	Z8X		
	322.07	<i>Nostoc microscopicum</i>	France, Landes (CSTB 402J)	Z8X		
323.07	323.07	<i>Planktothrix agardhii</i>	(CYA 126/8)	Z8		TOX + MCs : positif ; Présence des variants : [D-Asp3]MC-RR, [D-Asp3]MC-HyR, [D-Asp3]MC-LR
325.07	325.07	<i>Raphidiopsis raciborskii</i> f. droite	Mayotte, Doujani Clone A	Z8	KX580776 (16S)	
326.07	326.07	<i>Raphidiopsis raciborskii</i> f. droite	Mayotte, Doujani Clone B	Z8	KX580777 (16S)	
327.07	327.07	<i>Raphidiopsis raciborskii</i> f. droite	Mayotte, Doujani Clone C	Z8	KX580778 (16S)	
	328.07	<i>Raphidiopsis raciborskii</i> f. spiralee	Mayotte, Doujani	Z8	KX580779 (16S)	
	329.07	<i>Raphidiopsis curvispora</i>	Mayotte, Doujani Clone A	Z8	KX580780 (16S)	
330.07	330.07	<i>Raphidiopsis curvispora</i>	Mayotte, Doujani Clone B	Z8	KX580781 (16S)	
332.08		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, Freneuse Clone A'	Z8		
333.08		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, Bussy St Martin Clone A	Z8	MW405059 (16S)	
334.08		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, Bussy St Martin Clone B	Z8	MW405060 (16S)	
335.08		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, Bussy St Martin Clone C	Z8		
336.08		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, Bussy St Martin Clone D	Z8		
338.08		<i>Oscillatoria major</i>	France, Meaux Clone B	Z8		
339.08		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, Paris XIIe / Vincennes, Clone A	Z8		
340.08		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, Paris XIIe / Vincennes, Clone B	Z8		
341.08		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, Paris XIIe / Vincennes, Clone C	Z8		
342.08		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, Paris XIIe / Vincennes, Clone D	Z8		
343.08		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, Paris XIIe / Vincennes, Clone E	Z8		
345.08		<i>Limnothrix redekei</i>	France, Draveil Clone A	Z8		
346.08		<i>Limnothrix redekei</i>	France, Draveil Clone B	Z8		
347.08		<i>Limnothrix redekei</i>	France, Draveil Clone C	Z8		
348.08		<i>Oscillatoria major</i>	France, Champs sur marne Clone A	Z8		
349.08		<i>Oscillatoria major</i>	France, Champs sur marne Clone B	Z8		
351.08		<i>Oscillatoria major</i>	France, Champs sur marne Clone D	Z8		
356.08		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, Enghien les bains, Clone E			Tox +, uniquement cryoconservée
358.08		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, Enghien les bains, Clone G			uniquement cryoconservée
359.08		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, Enghien les bains, Clone H			uniquement cryoconservée
362.08		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, Enghien les bains, Clone K			Tox +, uniquement cryoconservée
363.08		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, Enghien les bains, Clone L			uniquement cryoconservée
364.08		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, Enghien les bains, Clone M			uniquement cryoconservée
365.08		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, Enghien les bains, Clone N			uniquement cryoconservée
366.08		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, Enghien les bains, Clone O			uniquement cryoconservée
367.08		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, Enghien les bains, Clone P			uniquement cryoconservée
368.08		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, Enghien les bains, Clone Q			uniquement cryoconservée
369.08		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, Enghien les bains, Clone R			uniquement cryoconservée
370.09		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, Enghien les bains, Clone S			uniquement cryoconservée
371.08		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, Enghien les bains, Clone T			uniquement cryoconservée
372.08		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, Enghien les bains, Clone U			uniquement cryoconservée
374.08		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, Enghien les bains, Clone W			uniquement cryoconservée
375.08		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, Enghien les bains, Clone X			uniquement cryoconservée
376.08		<i>Planktothrix agardhii</i>	France, Enghien les bains, Clone Y			uniquement cryoconservée

566.08	<i>Microcystis viridis</i>	France, Varennes sur Seine Clone B	Z8	MH892885 (16S) / MH899665 (ITS)	
567.08	<i>Microcystis wessenbergii</i>	France, Varennes sur Seine Clone I	Z8	MH892886 (16S) / MH899666 (ITS)	
568.08	<i>Microcystis</i> sp.	France, Champs sur Marne Clone F	Z8		
569.08	<i>Microcystis wessenbergii</i>	France, Champs sur Marne Clone H	Z8		
570.08	<i>Microcystis aeruginosa</i>	France, Souppes sur Loing Clone B	Z8	MH892887 (16S) / MH899667 (ITS)	
571.09	<i>Microcoleus favosus</i>	France, Ain Clone A	Z8		Syn. : <i>Phormidium favosum</i>
572.09	<i>Microcoleus favosus</i>	France, Ain Clone B	Z8		Syn. : <i>Phormidium favosum</i>
573.09	<i>Microcoleus favosus</i>	France, Ain Clone D	Z8		Syn. : <i>Phormidium favosum</i>
575.09	<i>Microcoleus favosus</i>	France, Ain Clone F	Z8		Syn. : <i>Phormidium favosum</i>
576.09	<i>Microcoleus favosus</i>	France, Ain Clone G	Z8		Syn. : <i>Phormidium favosum</i>
577.09	<i>Microcoleus favosus</i>	France, Ain Clone H	Z8		Syn. : <i>Phormidium favosum</i>
578.09	<i>Microcoleus favosus</i>	France, Ain Clone I	Z8		Syn. : <i>Phormidium favosum</i>
579.09	<i>Microcoleus favosus</i>	France, Ain Clone J	Z8		Syn. : <i>Phormidium favosum</i>
580.09	<i>Microcoleus favosus</i>	France, Ain Clone K	Z8		Syn. : <i>Phormidium favosum</i>
581.09	<i>Microcoleus favosus</i>	France, Ain Clone L	Z8		Syn. : <i>Phormidium favosum</i>
582.09	<i>Microcoleus favosus</i>	France, Ain Clone M	Z8		Syn. : <i>Phormidium favosum</i>
583.09	<i>Microcoleus favosus</i>	France, Ain Clone N	Z8		Syn. : <i>Phormidium favosum</i>
584.09	<i>Microcoleus favosus</i>	France, Ain Clone O	Z8		Syn. : <i>Phormidium favosum</i>
585.09	<i>Microcoleus favosus</i>	France, Ain Clone P	Z8		Syn. : <i>Phormidium favosum</i>
586.09	<i>Microcoleus favosus</i>	France, Ain Clone Q	Z8		Syn. : <i>Phormidium favosum</i>
587.09	587.09	<i>Planktothrix agardhii</i>	Tunisie, Bir M'Chergua (S) Clone F, plvt juin 2008	Z8	
588.09	588.09	<i>Planktothrix agardhii</i>	Tunisie, Bir M'Chergua (S) Clone H, plvt juin 2008	Z8	
		590.09	<i>Aphanizomenon</i> sp.	France, Enghien les bains Clone A	Z8X
		591.09	<i>Aphanizomenon</i> sp.	France, Enghien les bains Clone B	Z8X
		592.09	<i>Aphanizomenon</i> sp.	France, Enghien les bains Clone C	Z8X
		593.09	<i>Aphanizomenon</i> sp.	France, Enghien les bains Clone D	Z8X
		594.09	<i>Aphanizomenon</i> sp.	France, Enghien les bains Clone E	Z8X
		595.09	<i>Aphanizomenon</i> sp.	France, Enghien les bains Clone F	Z8X
598.09	598.09	<i>Planktothrix rubescens</i>	France, Bourget Clone F	Z8	Tox +
		609.09	<i>Leptolyngbya foveolarum</i>	Guadeloupe, Pat-Louis Clone A	Z8
		610.09	<i>Leptolyngbya foveolarum</i>	Guadeloupe, Pat-Louis Clone B	Z8
		611.09	<i>Leptolyngbya foveolarum</i>	Guadeloupe, Pat-Louis Clone C	Z8
		612.09	<i>Leptolyngbya foveolarum</i>	Guadeloupe, Pat-Louis Clone D	Z8
		613.09	<i>Lyngbya cincinnata</i>	Guadeloupe, La Baie Clone A	Z8
		614.09	<i>Lyngbya cincinnata</i>	Guadeloupe, La Baie Clone B	Z8
		615.09	<i>Lyngbya cincinnata</i>	Guadeloupe, La Baie Clone C	Z8
		616.09	<i>Lyngbya cincinnata</i>	Guadeloupe, La Baie Clone D	Z8
		617.09	<i>Lyngbya cincinnata</i>	Guadeloupe, La Baie Clone E	Z8
		618.09	<i>Lyngbya cincinnata</i>	Guadeloupe, La Baie Clone F	Z8
		619.09	<i>Lyngbya cincinnata</i>	Guadeloupe, La Baie Clone G	Z8
		620.09	<i>Lyngbya cincinnata</i>	Guadeloupe, La Baie Clone H	Z8
		621.09	<i>Lyngbya cincinnata</i>	Guadeloupe, La Baie Clone I	Z8
		622.09	<i>Lyngbya cincinnata</i>	Guadeloupe, La Baie Clone J	Z8
		624.10	<i>Dolichospermum planctonicum</i>	France, Champs sur Marne Clone B	Z8X
		625.10	<i>Sphaerospermopsis aphanizomenoides</i>	France, Champs sur Marne Clone 1	Z8X
		626.10	<i>Aphanizomenon gracile</i>	France, Champs sur Marne Clone A4	Z8X
		627.10	<i>Aphanizomenon gracile</i>	France, Champs sur Marne Clone B4	Z8X
		628.10	<i>Aphanizomenon gracile</i>	France, Champs sur Marne Clone C4	Z8X
		629.10	<i>Aphanizomenon gracile</i>	France, Champs sur Marne Clone D4	Z8X
		630.10	<i>Aphanizomenon gracile</i>	France, Champs sur Marne Clone E4	Z8X
		631.10	<i>Aphanizomenon gracile</i>	France, Champs sur Marne Clone A15	Z8X
		632.10	<i>Aphanizomenon gracile</i>	France, Champs sur Marne Clone B15	Z8X
		633.10	<i>Aphanizomenon gracile</i>	France, Champs sur Marne Clone C15	Z8X
		634.10	<i>Aphanizomenon gracile</i>	France, Champs sur Marne Clone D15	Z8X
		635.10	<i>Aphanizomenon gracile</i>	France, Champs sur Marne Clone E15	Z8X
		636.10	<i>Aphanizomenon gracile</i>	France, Champs sur Marne Clone A16	Z8X
		637.10	<i>Aphanizomenon gracile</i>	France, Champs sur Marne Clone B16	Z8X
		638.10	<i>Aphanizomenon gracile</i>	France, Champs sur Marne Clone C16	Z8X
		639.10	<i>Aphanizomenon gracile</i>	France, Champs sur Marne Clone D16	Z8X
		640.10	<i>Aphanizomenon gracile</i>	France, Champs sur Marne Clone E16	Z8X
		641.10	<i>Sphaerospermopsis aphanizomenoides</i>	France, Champs sur Marne Clone A9	Z8X
		642.10	<i>Aphanizomenon gracile</i>	France, Champs sur Marne Clone A20	Z8X
		643.10	<i>Aphanizomenon gracile</i>	France, Champs sur Marne Clone B20	Z8X
		644.10	<i>Aphanizomenon gracile</i>	France, Champs sur Marne Clone C20	Z8X
		647.10	<i>Aphanizomenon gracile</i>	France, Champs sur Marne Clone C22	Z8X
		648.10	<i>Aphanizomenon gracile</i>	France, Champs sur Marne Clone D22	Z8X
		649.10	<i>Aphanizomenon gracile</i>	France, Champs sur Marne Clone E22	Z8X
		650.10	<i>Spirulina major</i>	France, Champs sur Marne Clone A	Z8
		651.10	<i>Spirulina major</i>	France, Champs sur Marne Clone B	Z8
		652.10	<i>Spirulina major</i>	France, Champs sur Marne Clone C	Z8

653.10	<i>Spirulina major</i>	France, Champs sur Marne Clone D	Z8		
654.10	<i>Spirulina major</i>	France, Champs sur Marne Clone E	Z8		
655.10	<i>Spirulina major</i>	France, Champs sur Marne Clone F	Z8		
656.10	<i>Spirulina major</i>	France, Champs sur Marne Clone G	Z8		
657.10	<i>Spirulina major</i>	France, Champs sur Marne Clone H	Z8		
658.10	<i>Spirulina major</i>	France, Champs sur Marne Clone I	Z8		
659.10	<i>Spirulina major</i>	France, Champs sur Marne Clone J	Z8		
660.10	<i>Spirulina major</i>	France, Champs sur Marne Clone K	Z8		
661.10	<i>Spirulina major</i>	France, Champs sur Marne Clone L	Z8		
662.10	<i>Spirulina major</i>	France, Champs sur Marne Clone M	Z8		
663.10	<i>Spirulina major</i>	France, Champs sur Marne Clone N	Z8		
664.10	<i>Spirulina major</i>	France, Champs sur Marne Clone O	Z8		
665.10	<i>Spirulina major</i>	France, Champs sur Marne Clone P	Z8		
666.10	<i>Spirulina major</i>	France, Champs sur Marne Clone Q	Z8		
667.10	<i>Spirulina major</i>	France, Champs sur Marne Clone R	Z8		
668.10	<i>Limnothrix</i> sp.	France, Champs sur Marne	Z8		
673.10	<i>Microcystis wessenbergii</i>	France, Eure et Loire Clone C	Z8	MH892890 (16S) / MH899670 (ITS)	
674.10	<i>Microcystis wessenbergii</i>	France, Eure et Loire Clone D	Z8	MH892891 (16S) / MH899671 (ITS)	
675.10	<i>Microcystis wessenbergii</i>	France, Eure et Loire Clone E	Z8		
676.10	<i>Microcystis wessenbergii</i>	France, Eure et Loire Clone F	Z8		
679.10	<i>Microcystis aeruginosa</i>	France, Eure et Loire Clone C	Z8	MH892892 (16S) / MH899672 (ITS)	Tox + MCs
682.10	<i>Planktothrix agardhii</i>	Tunisie, Bir M'Chergua (S) Clone B plvt Nov09	Z8		
684.10	<i>Planktothrix agardhii</i>	Tunisie, Bir M'Chergua (S) Clone D plvt Nov09	Z8		
685.10	<i>Planktothrix agardhii</i>	Tunisie, Bir M'Chergua (S) Clone E plvt Nov09	Z8		
686.10	<i>Planktothrix agardhii</i>	Tunisie, Bir M'Chergua (S) Clone F plvt Nov09	Z8		
690.10	<i>Planktothrix agardhii</i>	Tunisie, Bir M'Chergua (S) Clone J plvt Nov09	Z8		
693.10	<i>Planktolyngbya</i> sp.	Tunisie, Bir M'Chergua (S) Clone A plvt Nov09	Z8		
694.10	<i>Planktolyngbya</i> sp.	Tunisie, Bir M'Chergua (S) Clone B plvt Nov09	Z8		
695.10	<i>Planktolyngbya</i> sp.	Tunisie, Bir M'Chergua (S) Clone C plvt Nov09	Z8		
698.10	<i>Raphidopsis raciborskii</i>	Tunisie, Bir M'Chergua (S) Clone A plvt Nov09	Z8X		
699.10	<i>Raphidopsis raciborskii</i>	Tunisie, Bir M'Chergua (S) Clone B plvt Nov09	Z8X		
700.10	<i>Raphidopsis raciborskii</i>	Tunisie, Bir M'Chergua (S) Clone C plvt Nov09	Z8X		
701.10	<i>Raphidopsis raciborskii</i>	Tunisie, Bir M'Chergua (S) Clone D plvt Nov09	Z8X		
702.10	<i>Raphidopsis raciborskii</i>	Tunisie, Bir M'Chergua (S) Clone E plvt Nov10	Z8X		
703.10	<i>Raphidopsis brookii</i>	Bresil (D9)	Z8		
704.10	<i>Trichormus variabilis</i>	CCAP 1403/12	Z8X		
708.11	Oscillatoriales	Itande	Z8		
709.11	<i>Anagnostidinema amphibium</i>	France, Comboung Clone 249D (plvt 27/09/2010)	Z8		Syn. : <i>Geitlerinema amphibium</i>
710.11	<i>Anagnostidinema amphibium</i>	France, Comboung Clone 249E (plvt 27/09/2010)	Z8		Syn. : <i>Geitlerinema amphibium</i>
711.11	<i>Microcoleus autumnalis</i>	France, Comboung Clone 227G (plvt 20/09/2010)	Z8		Syn. : <i>Phormidium autumnale</i>
712.11	<i>Microcoleus autumnalis</i>	France, Comboung Clone 227H (plvt 20/09/2010)	Z8		Syn. : <i>Phormidium autumnale</i>
713.11	<i>Anagnostidinema amphibium</i>	France, Comboung Clone 250A (plvt 27/09/2010)	Z8		Syn. : <i>Geitlerinema amphibium</i>
714.11	<i>Anagnostidinema amphibium</i>	France, Comboung Clone 250C (plvt 27/09/2010)	Z8		Syn. : <i>Geitlerinema amphibium</i>
715.11	<i>Anagnostidinema</i> sp.	France, Comboung Clone 251C (plvt 27/09/2010)	Z8		Syn. : <i>Geitlerinema</i> sp.
716.11	<i>Anagnostidinema</i> sp.	France, Comboung Clone 251D (plvt 27/09/2010)	Z8		Syn. : <i>Geitlerinema</i> sp.
717.11	<i>Anagnostidinema</i> sp.	France, Comboung Clone 260D (plvt 20/09/2010)	Z8		Syn. : <i>Geitlerinema</i> sp.
718.11	<i>Anagnostidinema</i> sp.	France, Comboung Clone 260N (plvt 20/09/2010)	Z8		Syn. : <i>Geitlerinema</i> sp.
719.11	<i>Dolichospermum flos-aquae</i>	France, Marcellé-Robert Clone 188D (plvt 200/09/2010)	Z8		
720.11	<i>Dolichospermum flos-aquae</i>	France, Marcellé-Robert Clone 188G (plvt 200/09/2010)	Z8		
721.11	<i>Dolichospermum planctonicum</i>	France, Comboung Clone 221A (plvt 20/09/2010)	Z8		
723.11	<i>Dolichospermum planctonicum</i>	France, Comboung Clone 221bisD (plvt 20/09/2010)	Z8		
724.11	<i>Dolichospermum planctonicum</i>	France, Comboung Clone 221bisE (plvt 20/09/2010)	Z8		
725.11	<i>Dolichospermum planctonicum</i>	France, Comboung Clone 221bisG (plvt 20/09/2010)	Z8		
726.11	<i>Microcystis</i> sp.	France, Valence Clone A	Z8		
727.11	<i>Microcystis</i> sp.	France, Valence Clone B	Z8	MH892893 (16S) / MH899673 (ITS)	
728.11	<i>Microcystis</i> sp.	France, Valence Clone C	Z8	MH892894 (16S) / MH899674 (ITS)	Tox + dmetMC-LR / MC-LR
729.11	<i>Microcystis</i> sp.	France, Valence Clone D	Z8	MH892895 (16S) / MH899675 (ITS)	Tox + dmetMC-LR / MC-LR
730.11	<i>Microcystis</i> sp.	France, Valence Clone E	Z8	MH892896 (16S) / MH899676 (ITS)	
731.11	<i>Microcystis</i> sp.	France, Valence Clone F	Z8		
732.11	<i>Microcystis</i> sp.	France, Valence Clone K	Z8		Tox + dmetMC-LR / MC-LR / ?
733.11	<i>Microcystis</i> sp.	France, Valence Clone L	Z8		Tox + dmetMC-LR / MC-LR
734.11	<i>Microcystis</i> sp.	France, Valence Clone M	Z8		
735.11	<i>Microcystis</i> sp.	France, Valence Clone N	Z8		
737.11	<i>Limnospira fusiformis</i>	Mayotte, Dziani Clone 2	Z8 Mayotte	KX840360 (16S) / MF579924 (ITS) / MH234478 (cpbA - IGS)	
738.11	<i>Limnospira fusiformis</i>	Mayotte, Dziani Clone 3	Z8 Mayotte	KX840361 (16S) / MF579925 (ITS) / MH234477 (cpbA-IGS)	
741.11	<i>Sodalinema komareki</i>	Mayotte, Dziani Clone 1	Z8 Mayotte	MF579878 (16S)	
742.11	<i>Sodalinema komareki</i>	Mayotte, Dziani Clone 3	Z8 Mayotte	MF579879 (16S)	
743.11	<i>Sodalinema komareki</i>	Mayotte, Dziani Clone 4	Z8 Mayotte	MF579880 (16S)	
744.11	<i>Sodalinema komareki</i>	Mayotte, Dziani Clone 5	Z8 Mayotte	MF579881 (16S)	
745.11	<i>Sodalinema komareki</i>	Mayotte, Dziani Clone 6	Z8 Mayotte	MF579882 (16S)	
746.11	<i>Sodalinema komareki</i>	Mayotte, Dziani Clone 7	Z8 Mayotte	MF579883 (16S)	
804.12	<i>Microcystis</i> sp.	France, Champs sur Marne Clone A1 (plvt 04/08/11)	Z8		
805.12	<i>Microcystis</i> sp.	France, Champs sur Marne Clone D1 (plvt 04/08/11)	Z8		

806.12	<i>Microcystis</i> sp.	France, Champs sur Marne Clone E1 (plvt 04/08/11)	Z8		
807.12	<i>Microcystis</i> sp.	France, Champs sur Marne Clone F1 (plvt 04/08/11)	Z8	MH892897 (16S) / MH899677 (ITS)	
808.12	<i>Microcystis</i> sp.	France, Champs sur Marne Clone A2 (plvt 04/08/11)	Z8		
809.12	<i>Microcystis</i> sp.	France, Champs sur Marne Clone B2 (plvt 04/08/11)	Z8		
810.12	<i>Microcystis</i> sp.	France, Champs sur Marne Clone D2 (plvt 04/08/11)	Z8	MH892898 (16S) / MH899678 (ITS)	
811.12	<i>Microcystis</i> sp.	France, Champs sur Marne Clone E2 (plvt 04/08/11)	Z8		
813.12	<i>Microcystis</i> sp.	France, Champs sur Marne Clone G2 (plvt 04/08/11)	Z8		
814.12	<i>Microcystis</i> sp.	France, Champs sur Marne Clone H2 (plvt 04/08/11)	Z8		
815.12	<i>Microcystis</i> sp.	France, Champs sur Marne Clone A3 (plvt 04/08/11)	Z8		
816.12	<i>Microcystis</i> sp.	France, Champs sur Marne Clone B3 (plvt 04/08/11)	Z8	MH892899 (16S) / MH899679 (ITS)	
820.12	<i>Microcystis</i> sp.	France, Champs sur Marne Clone F3(1) (plvt 04/08/11)	Z8		
821.12	<i>Microcystis</i> sp.	France, Champs sur Marne Clone F3(2) (plvt 04/08/11)	Z8		
823.12	<i>Microcystis</i> sp.	France, Champs sur Marne Clone H3 (plvt 04/08/11)	Z8		
824.12	<i>Microcystis</i> sp.	France, Champs sur Marne Clone Puit4(2) (plvt 04/08/11)	Z8		
825.12	<i>Microcystis</i> sp.	France, Champs sur Marne Clone Puit4(5) (plvt 04/08/11)	Z8		
826.12	<i>Microcystis</i> sp.	France, Champs sur Marne Clone Puit13(2) (plvt 04/08/11)	Z8	MH892900 (16S) / MH899680 (ITS)	
827.12	<i>Microcystis</i> sp.	France, Champs sur Marne Clone Puit13(5) (plvt 04/08/11)	Z8		
828.12	<i>Microcystis</i> sp.	France, Champs sur Marne Clone B1 (plvt 03/10/11)	Z8		
829.12	<i>Microcystis</i> sp.	France, Champs sur Marne Clone C1 (plvt 03/10/11)	Z8		
830.12	<i>Microcystis</i> sp.	France, Champs sur Marne Clone A2 (plvt 03/10/11)	Z8		
831.12	<i>Microcystis</i> sp.	France, Champs sur Marne Clone B2 (plvt 03/10/11)	Z8		
834.12	en cours de détermination	France, Paris Vème, Jardin des Plantes, Clone I	Z8		
836.12	en cours de détermination	TH2 Alain, Clone A	Z8		
840.13	<i>Tenebrionella curviceps</i>	France	Z8		Syn. : <i>Oscillatoria curviceps</i>
841.13	<i>Phormidium</i> sp.	France, Tam	Z8		
842.13	<i>Phormidium</i> sp.	France, Tam	Z8		
843.13	<i>Phormidium</i> sp.	France, Tam	Z8		
845.13	<i>Phormidium</i> sp.	France, Tam	Z8		
847.13	<i>Phormidium</i> sp.	France, Tam	Z8		
848.13	<i>Phormidium</i> sp.	France, Tam	Z8		
849.13	<i>Phormidium</i> sp.	France, Tam	Z8		
850.13	<i>Phormidium</i> sp.	France, Tam	Z8		
851.14	851.14 <i>Limnospora fusiformis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14) Clone Lyng-1	Z8 Mayotte	MF579872 (16S) / MF579926 (ITS) / MH234476 (cpcBA-IGS)	
	852.14 <i>Limnospora fusiformis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14) Clone Lyng-2	Z8 Mayotte	MF579873 (16S)	
853.14	853.14 <i>Limnospora fusiformis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14) Clone Lyng-3	Z8 Mayotte	MF579874 (16S)	
	857.14 <i>Spirulina subsalsa</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14) Clone Spi-E2	Z8 Mayotte	MF579916 (16S) / MH182759 (ITS)	
	858.14 <i>Spirulina subsalsa</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14) Clone Spi-E2	Z8 Mayotte	MF579915 (16S)	
	859.14 <i>Spirulina subsalsa</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14) Clone Spi-F2	Z8 Mayotte		
	860.14 <i>Spirulina subsalsa</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14) Clone Spi-F2	Z8 Mayotte		
	861.14 <i>Sodalinema komareki</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14) Clone Pltk1-1	Z8 Mayotte	MF579884 (16S)	
	862.14 <i>Sodalinema komareki</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14) Clone Pltk1-2	Z8 Mayotte	MF579885 (16S)	
	863.14 <i>Sodalinema komareki</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14) Clone Pltk1-3	Z8 Mayotte	MF579886 (16S)	
	864.14 <i>Sodalinema komareki</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14) Clone Pltk1-4	Z8 Mayotte	MF579887 (16S)	
	865.14 <i>Sodalinema komareki</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14) Clone Pltk1-5	Z8 Mayotte	MF579888 (16S)	
	866.14 <i>Sodaleptolyngbya stromatolii</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14) Clone Pltk2-1	Z8 Mayotte	MF579917 (16S)	
	867.14 T <i>Sodaleptolyngbya stromatolii</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14) Clone Pltk2-2	Z8 Mayotte	MF579918 (16S)	
	868.14 <i>Sodalinema komareki</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14) Clone P.c-1	Z8 Mayotte		
	869.14 T <i>Sodalinema komareki</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14) Clone P.c-2	Z8 Mayotte	MG772676 (16S)	
	870.14 <i>Sodalinema komareki</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14) Clone P.c-3	Z8 Mayotte		
	871.14 <i>Desertifilum dzianense</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14) Clone Oscill-1	Z8 Mayotte	MF579896 (16S)	
	872.14 T <i>Desertifilum dzianense</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14) Clone Oscill-2	Z8 Mayotte	MF579897 (16S) / MH182755 (ITS)	
	873.14 <i>Desertifilum dzianense</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14) Clone Oscill-3	Z8 Mayotte	MF579898 (16S)	
	874.14 <i>Desertifilum dzianense</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14) Clone Oscill-4	Z8 Mayotte	MF579899 (16S)	
	875.14 <i>Desertifilum dzianense</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14) Clone Oscill-5	Z8 Mayotte	MF579900 (16S)	
	876.14 <i>Desertifilum dzianense</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14) Clone Oscill-6	Z8 Mayotte	MF579901 (16S)	
	878.14 <i>Laspinema</i> sp.	France, Ballaruc les Bains Clone P2	Z8	MT984288 (16S)	
	879.14 <i>Microcoleus vaginatus</i>	France, Ballaruc les Bains Clone P3	Z8	MT984285 (16S)	
	880.14 <i>Lyngbya martensiana</i>	France, Ballaruc les Bains Clone P4	Z8	MT984286 (16S)	
	881.14 <i>Nostoc</i> sp.	France, Ballaruc les Bains Clone NO1	Z8	MT984289 (16S)	
	883.14 <i>Leptolyngbya boryana</i>	France, Ballaruc les Bains Clone LEP	Z8	MT984284 (16S)	
	884.14 <i>Dulcicalothrix</i> sp.	France, Ballaruc les Bains Clone CALO	Z8	MT984290 (16S)	
	886.15 <i>Sodalinema komareki</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte	MF579889 (16S)	
	887.15 <i>Sodalinema komareki</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte	MF579890 (16S)	
	888.15 <i>Sodalinema komareki</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte	MF579891 (16S)	
	889.15 <i>Sodalinema komareki</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte	MF579892 (16S)	
	890.15 <i>Desertifilum dzianense</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte	MF579902 (16S)	
	891.15 <i>Hakleptolyngbya alcalis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte	MF579908 (16S)	
	892.15 <i>Hakleptolyngbya alcalis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte	MF579909 (16S) / MH182756 (ITS)	
	893.15 T <i>Hakleptolyngbya elongata</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte	MF579910 (16S) / MH182757 (ITS)	
	894.15 <i>Limnospora fusiformis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte	MF579875 (16S) / MF579927 (ITS) / MH234475 (cpcBA-IGS)	
	895.15 <i>Hakleptolyngbya elongata</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte	MF579911 (16S) / MH182758 (ITS)	
	896.15 <i>Sodalinema komareki</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte		
	897.15 <i>Hakleptolyngbya elongata</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte		

	898.15	<i>Sodalinema komarekii</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte	MF579893 (16S)	
	899.15	<i>Sodalinema komarekii</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte	MF579894 (16S)	
	900.15	<i>Hakleptolyngbya elongata</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte	MF579912 (16S)	
	901.15	<i>Desertifilum dzianense</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte	MF579903 (16S)	
	902.15	<i>Desertifilum dzianense</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte	MF579904 (16S)	
	903.15	<i>Hakleptolyngbya elongata</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte	MF579913 (16S)	
	904.15	<i>Hakleptolyngbya elongata</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte	MF579914 (16S)	
	905.15	<i>Desertifilum dzianense</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte	MF579905 (16S)	
	906.15	<i>Desertifilum dzianense</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte	MF579906 (16S)	
	907.15	<i>Sodalinema komarekii</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte	MF579895 (16S)	
	908.15	<i>Hakleptolyngbya elongata</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte		
	909.15	<i>Desertifilum dzianense</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte	MF579907 (16S)	
	910.15	<i>Limnospira fusiformis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte		
	912.15	<i>Limnospira fusiformis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte	MF579876 (16S)	
	913.15	<i>Limnospira fusiformis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte		
	914.15	<i>Limnospira fusiformis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte		
	916.15	<i>Limnospira fusiformis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte		
	917.15	<i>Limnospira fusiformis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte	MF579877 (16S)	
	918.15	<i>Limnospira fusiformis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-04-14)	Z8 Mayotte		
	919.15	<i>Glecomargarita litophora</i>		BG11		
	920.16	<i>Microcystis</i> sp.	France, Varennes sur seine Clone Micro A4	Z8		
	921.16	<i>Microcystis</i> sp.	France, Varennes sur seine Clone Micro B3	Z8		
	922.16	<i>Microcystis</i> sp.	France, Varennes sur seine Clone Micro B5	Z8		
	923.16	<i>Microcystis</i> sp.	France, Varennes sur seine Clone Micro D3	Z8		
	924.16	<i>Microcystis</i> sp.	France, Varennes sur seine Clone Micro F4	Z8		
	936.16	<i>Aphanizomenon</i> sp.	France, ARS71 Clone Apha sp1A	Z8X		
	937.16	<i>Aphanizomenon</i> sp.	France, ARS71 Clone Apha sp1B	Z8X		
	938.16	<i>Aphanizomenon</i> sp.	France, ARS71 Clone Apha sp1C	Z8X		
	939.16	<i>Aphanizomenon</i> sp.	France, ARS71 Clone Apha sp1D	Z8X		
	940.16	<i>Aphanizomenon</i> sp.	France, ARS71 Clone Apha sp1E	Z8X		
	941.16	<i>Aphanizomenon</i> sp.	France, ARS71 Clone Apha sp2A	Z8X		
	942.16	<i>Aphanizomenon</i> sp.	France, ARS71 Clone Apha sp2B	Z8X		
	943.16	<i>Aphanizomenon</i> sp.	France, ARS71 Clone Apha sp2C	Z8X		
	944.16	<i>Aphanizomenon</i> sp.	France, ARS71 Clone Apha sp2D	Z8X		
	945.16	<i>Aphanizomenon</i> sp.	France, ARS71 Clone Apha sp2E	Z8X		
	946.16	<i>Aphanizomenon</i> sp.	France, ARS71 Clone Apha A3	Z8X		
	947.16	<i>Aphanizomenon</i> sp.	France, ARS71 Clone Apha B3	Z8X		
	948.16	<i>Aphanizomenon</i> sp.	France, ARS71 Clone Apha B7	Z8X		
	949.16	<i>Aphanizomenon</i> sp.	France, ARS71 Clone Apha D3	Z8X		
	950.16	<i>Aphanizomenon</i> sp.	France, ARS71 Clone Apha F3	Z8X		
	951.16	<i>Raphidiopsis raciborskii</i>	France, ARS71T Clone Cylindro B8A	Z8X		
952.16	952.16	<i>Raphidiopsis raciborskii</i>	France, ARS71 Clone Cylindro B8B	Z8X		
953.16	953.16	<i>Raphidiopsis raciborskii</i>	France, ARS71 Clone Cylindro D8A	Z8X		
954.16	954.16	<i>Raphidiopsis raciborskii</i>	France, ARS71T Clone Cylindro D8B	Z8X		
	959.16	<i>Oscillatoria princeps</i>	France, Tam (St Chely du Tam) Clone sp2 C	Z8	MW405020 (16S)	
	962.16	<i>Phormidium</i> sp.	France, Tam (St Enimie) Clone A	Z8		
	963.16	<i>Phormidium</i> sp.	France, Tam (St Enimie) Clone B	Z8		
	964.16	<i>Phormidium</i> sp.	France, Tam (St Enimie) Clone C	Z8		
	965.16	<i>Phormidium</i> sp.	France, Tam (St Enimie) Clone D	Z8		
	966.16	<i>Phormidium</i> sp.	France, Tam (St Enimie) Clone E	Z8		
	967.16	<i>Phormidium</i> sp.	France, Tam (St Enimie) Clone F	Z8		
	968.16	<i>Phormidium</i> sp.	France, Tam (Quezac) Clone A	Z8		PCR anatoxine a +
	973.16	<i>Phormidium</i> sp.	France, Tam (Quezac) Clone F	Z8		
	974.16	<i>Phormidium</i> sp.	France, Tam (Quezac) Clone G	Z8		PCR anatoxine a +
975.16	975.16	<i>Planktothrix rubescens</i>	France, Poussemagne Clone A	Z8		
976.16	976.16	<i>Planktothrix rubescens</i>	France, Poussemagne Clone B	Z8		
977.16	977.16	<i>Raphidiopsis raciborskii</i>	France,	Z8X	MW405035 (16S)	
	978.17	<i>Dolichospermum circinale</i>	France, St Quentin en Yvelines	Z8X	MW405045 (16S)	
	979.17	<i>Pseudanabaena</i> sp.	Italie, Sardaigne, Clone A	Z8 Salt + a"/3		
	980.17	<i>Pseudanabaena</i> sp.	Italie, Sardaigne, Clone B	Z8 Salt + a"/3		
	981.17	<i>Kamptonema animale</i>	France, Nouvelle Calédonie, Clone H1	Z8		
	982.17	<i>Kamptonema animale</i>	France, Nouvelle Calédonie, Clone H2	Z8		
	983.17	<i>Kamptonema animale</i>	France, Nouvelle Calédonie, Clone H3	Z8		
	984.17	<i>Kamptonema animale</i>	France, Nouvelle Calédonie, Clone H4	Z8		
	985.17	<i>Kamptonema animale</i>	France, Nouvelle Calédonie, Clone H11G	Z8		
	986.17	<i>Wilmottia</i> sp.	France, Nouvelle Calédonie, Clone C12A	Z8		
	987.17	<i>Wilmottia</i> sp.	France, Nouvelle Calédonie, Clone C12B	Z8		
	988.17	<i>Wilmottia</i> sp.	France, Nouvelle Calédonie, Clone C12C	Z8	MW405050 (16S)	
	989.17	<i>Wilmottia</i> sp.	France, Nouvelle Calédonie, Clone C12D	Z8		
	990.17	<i>Wilmottia</i> sp.	France, Nouvelle Calédonie, Clone C12E	Z8		
	991.17	<i>Microcoleus favosus</i>	France, Cher, Clone F3	Z8	MW405025 (16S)	Syn. : <i>Phormidium favosum</i>
995.17	995.17	<i>Geminocystis</i> sp.		Z8	MW405086 (16S)	Tox + Anatx a
	996.17	<i>Scytonema</i> sp.	Nouvelle Calédonie	Z8		
	997.17	<i>Scyematopsis contorta</i>	Nouvelle Calédonie, Clone A	Z8	MW405049 (16S)	

	998.17	<i>Scyematopsis contorta</i>	Nouvelle Calédonie, Clone B	Z8		
	999.17	<i>Oscillatoria</i> sp.	France, Loire La Méritré, IH04, Clone A	Z8		Syn. : <i>Phormidium favosum</i>
	1000.17	<i>Microcoleus favosus</i>	France, Loire La Méritré, IH04, Clone A	Z8		Tox + Anatx a. Syn. : <i>Phormidium favosum</i>
	1006.17	<i>Microcoleus favosus</i>	France, Montjean sur Loire, LLO4, Clone D	Z8		Tox + Anatx a. Syn. : <i>Phormidium favosum</i>
	1009.17	<i>Microcoleus favosus</i>	France, Montjean sur Loire, LLO4, Clone G	Z8		Tox + Anatx a. Syn. : <i>Phormidium favosum</i>
	1012.17	<i>Oscillatoria</i> sp.	France, Montjean sur Loire, LLO3, Clone B	Z8		
	1015.18	<i>Xenococcus</i> sp.	Mayotte, Dziani (DZ-11-17)	ASN III	MW405090 (16S)	
	1016.18	<i>Xenococcus</i> sp.	Mayotte, Dziani (DZ-11-17)	ASN III	MW405091 (16S)	
	1020.18	<i>Scytonema</i> sp.	Clone B26	Z8		
	1021.18	<i>Scytonema</i> sp.	Clone B27	Z8		
1022.18	1022.18	<i>Raphidiopsis raciborskii</i>	Cote d'Ivoire, Lagune Aghien	Z8	MW405036 (16S)	
1023.18	1023.18	<i>Raphidiopsis raciborskii</i>	Cote d'Ivoire, Lagune Aghien	Z8	MW405037 (16S)	
1024.18	1024.18	<i>Raphidiopsis raciborskii</i>	Cote d'Ivoire, Lagune Aghien	Z8	MW405038 (16S)	
1025.18	1025.18	<i>Raphidiopsis raciborskii</i>	Cote d'Ivoire, Lagune Aghien	Z8	MW405039 (16S)	
	1026.18	<i>Limnothrix planktonica</i>	Cote d'Ivoire, Lagune Aghien	Z8	MW405065 (16S)	
	1027.18	<i>Planktothrix tepida</i>	Cote d'Ivoire, Lagune Aghien	Z8	MW405051 (16S)	
	1028.18	<i>Planktothrix tepida</i>	Cote d'Ivoire, Lagune Aghien	Z8	MW405052 (16S)	
	1029.18	<i>Planktothrix tepida</i>	Cote d'Ivoire, Lagune Aghien	Z8	MW405053 (16S)	
	1030.18	<i>Planktothrix tepida</i>	Cote d'Ivoire, Lagune Aghien	Z8	MW405054 (16S)	
	1031.18	<i>Planktothrix tepida</i>	Cote d'Ivoire, Lagune Aghien	Z8	MW405055 (16S)	
	1032.18	<i>Planktothrix tepida</i>	Cote d'Ivoire, Lagune Aghien	Z8	MW405056 (16S)	
	1033.18	<i>Planktothrix tepida</i>	Cote d'Ivoire, Lagune Aghien	Z8	MW405057 (16S)	
	1034.18	<i>Planktothrix tepida</i>	Cote d'Ivoire, Lagune Aghien	Z8	MW405058 (16S)	
	1035.18	<i>Cephalothrix komarekiana</i>	France, aquarium	Z8	MW405062 (16S)	
	1036.18	<i>Cephalothrix komarekiana</i>	France, aquarium	Z8		
	1037.18	<i>Cephalothrix komarekiana</i>	France, aquarium	Z8		
	1039.18	<i>Phormidium</i> sp.	France, aquarium	Z8		
	1041.18	<i>Limnospira</i> sp.	Tanzanie, Lac Natron	Spirulina medium	MW405012 (16S)	
	1042.18	<i>Limnospira</i> sp.	Tanzanie, Lac Natron	Spirulina medium		
	1044.18	<i>Limnospira</i> sp.	Tanzanie, Lac Natron	Spirulina medium		
	1045.18	<i>Limnospira</i> sp.	Tanzanie, Lac Natron	Spirulina medium		
	1046.18	<i>Hakleptolyngbya</i> sp.	Tanzanie, Lac Natron	Z8 Mayotte	MW405067 (16S)	
	1047.18	<i>Hakleptolyngbya</i> sp.	Tanzanie, Lac Natron	Z8 Mayotte		
	1048.18	<i>Hakleptolyngbya</i> sp.	Tanzanie, Lac Natron	Z8 Mayotte		
	1049.18	<i>Hakleptolyngbya</i> sp.	Tanzanie, Lac Natron	Z8 Mayotte		
	1050.18	<i>Karukerafilum mangrovensis</i>	France, Guadeloupe, ST1-1	Z8Salt IO	MN823169 (16S)	
	1051.18	<i>Karukerafilum mangrovensis</i>	France, Guadeloupe, ST1-1	Z8Salt IO	MN823170 (16S)	
	1056.18	<i>Tigrinfilum</i> sp.	France, Guadeloupe, ST2-1	Z8Salt IO	MN824246 (16S)	
	1057.18	<i>Tigrinfilum</i> sp.	France, Guadeloupe, ST2-2	Z8Salt IO	MN823172 (16S)	
	1058.18	<i>Roseofilum</i> sp.	France, Guadeloupe, ST3	Z8Salt IO [33]	MW432542 (16S)	
	1060.18	Undetermined Oscillatoriales	France, Guadeloupe, ST4	Z8Salt IO [33]		
	1061.18	Undetermined Oscillatoriales	France, Guadeloupe, ST4	Z8Salt IO		
	1064.18	<i>Limnothrix</i> sp.	France, Guadeloupe, ST4	Z8Salt IO	MN823173 (16S)	
	1066.18	<i>Nodosilinea</i> sp.	France, Guadeloupe, ST5-2	Z8Salt IO	MN823174 (16S)	
	1067.18	<i>Thainema</i> sp.	France, Guadeloupe, ST5-2	Z8Salt IO	MW432541 (16S)	
	1068.18	<i>Karukerafilum mangrovensis</i>	France, Guadeloupe, ST5-2	Z8	MN823175 (16S)	
	1069.18	<i>Scytonema</i> sp.	France, Guadeloupe, ST5-2	Z8	MN823176 (16S)	
	1070.18	<i>Scytonema</i> sp.	France, Guadeloupe, ST5-2	Z8	MN823177 (16S)	
	1071.18	Undetermined Oscillatoriales	France, Guadeloupe, ST5-2	Z8	MN823178 (16S)	
	1072.18	<i>Ramsaria</i> sp.	France, Guadeloupe, ST5-2	Z8	MN823179 (16S)	
	1073.18	<i>Jaaginema</i> sp.	France, Guadeloupe, ST6	Z8	MN823180 (16S)	
	1074.18	<i>Jaaginema</i> sp.	France, Guadeloupe, ST6	Z8	MN823181 (16S)	
	1075.18	<i>Karukerafilum mangrovensis</i>	France, Guadeloupe, ST6	Z8	MN823182 (16S)	
	1076.18	<i>Karukerafilum mangrovensis</i>	France, Guadeloupe, ST7	Z8	MN823183 (16S)	
	1077.18	<i>Karukerafilum mangrovensis</i>	France, Guadeloupe, ST7	Z8		
	1078.18	<i>Jaaginema</i> sp.	France, Guadeloupe, ST7	Z8	MN823184 (16S)	
	1079.18	<i>Jaaginema</i> sp.	France, Guadeloupe, ST7	Z8	MN823185 (16S)	
	1080.18	<i>Jaaginema</i> sp.	France, Guadeloupe, ST7	Z8	MN823186 (16S)	
	1081.18	<i>Leptolyngbya circumcreta</i>	Ouganda, Lac Victoria	Z8		
	1082.18	<i>Microcystis</i> sp.	Ouganda, Lac Victoria	Z8		
	1083.18	<i>Microcystis</i> sp.	Ouganda, Lac Victoria	Z8		
	1084.18	<i>Microcystis</i> sp.	Ouganda, Lac Victoria	Z8	MW405032 (16S)	
1085.18	1085.18	<i>Kamptomena</i> sp.	France, Sanguinet	Z8	MW405029 (16S)	
1086.18	1086.18	Undetermined Chroococcales	France, Champs sur Merne	Z8		
1087.18	1087.18	Undetermined Oscillatoriales	France, aquarium	Z8		
1088.18	1088.18	Undetermined Chroococcales	France, Champs sur Merne	Z8	MW405070 (16S)	
1089.18	1089.18	<i>Chroococcidiopsis</i> sp.	Collection Thallia	Z8	MW405089 (16S)	
1090.18	1090.18	Undetermined Nostocales	Collection Thallia	Z8		
1091.18	1091.18	Undetermined Nostocales	Collection Thallia	Z8	MW405044 (16S)	
	1092.19	Undetermined Oscillatoriales	France, Guadeloupe, ST7	Z8	MN824247 (16S)	
	1093.19	<i>Leptolyngbya circumcreta</i>	Ouganda, Lac Victoria	Z8		
	1094.19	<i>Leptolyngbya circumcreta</i>	Ouganda, Lac Victoria	Z8		
	1095.19	<i>Tolypothrix</i> sp.	France, Collection ALCP B119	Z8		

1096.19	<i>Symploca</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 2, Dembeni 1	Z8	OQ693650 (16S)	
1097.19	<i>Hapalosiphon welwitshii</i>	France, Mayotte, Ech. 2, Dembeni 1	Z8	OQ693651 (16S)	
1098.19	<i>Symploca</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 2, Dembeni 1	Z8	OQ693652 (16S)	
1099.19	<i>Hapalosiphon welwitshii</i>	France, Mayotte, Ech. 2, Dembeni 1	Z8	OQ693653 (16S)	
1100.19	<i>Planktothrix mougeotii</i>	France, Mayotte, Ech. 8, Dembeni 2	Z8	OQ693635 (16S)	
1101.19	<i>Brasionema</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 15, Dembeni 2	Z8	OQ693654 (16S)	
1102.19	<i>Hydrocoleum</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 17, Dembeni 2	Z8Salt IO	OQ693655 (16S)	
1103.19	<i>Hydrocoleum</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 17, Dembeni 2	Z8Salt IO	OQ693656 (16S)	
1104.19	<i>Capilliphycus salinus</i>	France, Mayotte, Ech. 17, Dembeni 2	Z8Salt IO	OQ693636 (16S)	
1106.19	<i>Capilliphycus salinus</i>	France, Mayotte, Ech. 17, Dembeni 2	Z8Salt IO	OQ693638 (16S)	
1108.19	<i>Dapis</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 18, Dembeni 2	Z8Salt IO [33]	OQ693640 (16S)	
1109.19	<i>Jaaginema</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 18, Dembeni 2	Z8Salt IO	OQ693657 (16S)	
1110.19	<i>Spirulina</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 18, Dembeni 2	Z8Salt IO	OQ693658 (16S)	
1111.19	<i>Spirulina</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 18, Dembeni 2	Z8	OQ693659 (16S)	
1112.19	<i>Planktothrix mougeotii</i>	France, Mayotte, Ech. 21, Dembeni 2	Z8	OQ693660 (16S)	
1113.19	<i>Planktothrix mougeotii</i>	France, Mayotte, Ech. 21, Dembeni 2	Z8	OQ693641 (16S)	
1114.19	<i>Planktothrix mougeotii</i>	France, Mayotte, Ech. 21, Dembeni 2	Z8	OQ693661 (16S)	
1115.19	<i>Planktothrix mougeotii</i>	France, Mayotte, Ech. 21, Dembeni 2	Z8	OQ693642 (16S)	
1116.19	<i>Hydrocoleum</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 22, Zidakani	Z8Salt IO [33]	OQ693662 (16S)	
1117.19	<i>Halomiconema</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 22, Zidakani	Z8Salt IO	OQ693663 (16S)	
1118.19	<i>Coleofasciculus</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 23, Zidakani	Z8Salt IO	OQ693643 (16S)	
1119.19	New Oscillatoriales	France, Mayotte, Ech. 23, Zidakani	Z8Salt IO	OQ693646 (16S)	
1120.19	<i>Coleofasciculus</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 23, Zidakani	Z8Salt IO	OQ693644 (16S)	
1121.19	<i>Capilliphycus</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 23, Zidakani	Z8Salt IO	OQ693647 (16S)	
1122.19	<i>Coleofasciculus</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 23, Zidakani	Z8Salt IO	OQ693645 (16S)	
1123.19	<i>Symploca</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 23, Zidakani	Z8Salt IO	OQ693664 (16S)	
1124.19	New Synechococcales	France, Mayotte, Ech. 23, Zidakani	Z8Salt IO	OQ693634 (16S)	
1125.19	<i>Thainema</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 23, Zidakani	Z8Salt IO	OQ693665 (16S)	
1126.19	<i>Thainema</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 23, Zidakani	Z8Salt IO	OQ693666 (16S)	
1127.19	<i>Capilliphycus</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 23, Zidakani	Z8Salt IO	OQ693649 (16S)	
1128.19	<i>Coleofasciculus</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 23, Zidakani	Z8Salt IO	OQ693667 (16S)	
1131.19	<i>Neolyngbya</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 27, Dapani	Z8Salt IO	OQ693670 (16S)	
1132.19	<i>Neolyngbya</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 27, Dapani	Z8Salt IO	OQ693671 (16S)	
1133.19	New Oscillatoriales	France, Mayotte, Ech. 27, Dapani	Z8	OQ693672 (16S)	
1134.19	<i>Neolyngbya</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 27, Dapani	Z8	OQ693673 (16S)	
1135.19	New Synechococcales	France, Mayotte, Ech. 29, Dapani	Z8Salt IO	OQ693674 (16S)	
1136.19	<i>Wolea</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 29, Dapani	Z8	OQ693675 (16S)	
1137.19	<i>Capilliphycus</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 29, Dapani	Z8Salt IO	OQ693648 (16S)	
1138.19	<i>Wolea</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 29, Dapani	Z8Salt IO	OQ693676 (16S)	
1139.19	<i>Wolea</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 29, Dapani	Z8Salt IO	OQ693677 (16S)	
1140.19	<i>Wolea</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 29, Dapani	Z8Salt IO	OQ693678 (16S)	
1141.19	<i>Spirulina</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 29, Dapani	Z8Salt IO	OQ693679 (16S)	
1142.19	<i>Spirulina</i> sp.	France, Mayotte, Ech. 29, Dapani	Z8Salt IO	OQ693680 (16S)	
1144.19	<i>Cyanobium</i> sp.	France, Vexin (Unk1)	Z8	MW432543 (16S)	
1145.19	<i>Tolypothrix</i> sp	USA, Yale (PCC 7601)	Z8	MW405042 (16S)	
1146.19	<i>Anabaena cylindrica</i>	Angleterre (UTEX 1611)	Z8	MW405040 (16S)	
1147.19	<i>Dolichospermum fibs-aquae</i>	USA, Mississippi (UTEX B 1444)	Z8	MW405043 (16S)	Syn. <i>Anabaena fibs-aquae</i>
1148.19	<i>Trichormus variabilis</i>	Pays-Bas, Utrecht (UTEX B 377)	Z8	MW405041 (16S)	Syn. <i>Anabaena variabilis</i>
1149.19	<i>Westielopsis</i> sp.		Z8	MW405069 (16S)	
1150.19	<i>Nostoc pruniforme</i>	USA, Indiana (UTEX LB 756)	Z8	MW405046 (16S)	
1151.19	<i>Kamptonema animale</i>	France, Sully/Loire	Z8	MW405028 (16S)	
1152.19	<i>Microcoleus anatoxicus</i>	France, Sully/Loire	Z8	MW405023 (16S)	
1153.19	<i>Pseudanabaena</i> sp.	France, Murat (M2)	Z8	MW405092 (16S)	
1154.19	<i>Cryptococcum komarkovae</i>	Inconnue (M22/1)	Z8	MW405071 (16S)	
1155.19	<i>Kamptonema animale</i>	Inconnue (M101/4)	Z8	MW405027 (16S)	
1156.19	<i>Microcoleus autumnalis</i>	Inconnue, (M101/1)	Z8	MW405022 (16S)	
1157.19	<i>Leptolyngbya</i> sp.	France, Chamonix (CN1)	Z8	MW405093 (16S)	
1158.19	<i>Campylonemopsis</i> sp.	Roumanie, Delta du Danube (DMG2)	Z8	MW405047 (16S)	
1159.19	<i>Cephalothrix komarekiana</i>	Roumanie, Delta du Danube (DMG1)	Z8	MW405061 (16S)	
1160.19	<i>Kamptonema</i> sp.	France, Vexin (Unk2)	Z8	MW405026 (16S)	
1161.19	<i>Aphanocapsa</i> sp.		Z8 Salt		
1162.19	<i>Dermocarpa violacea</i>	USA, Californie (UTEX LB 1635)	Z8 Salt		
1163.19	<i>Sodalinema</i> sp.	Espagne, Santa Pola (PR2 (22))	Z8 Salt	MW405005 (16S)	
1164.19	<i>Euhalothece natrophila</i>	France, Salin de Giraud (SG10)	Z8 Salt	MW405076 (16S)	
1165.19	En cours de détermination	France, Moselle (Vic 2a)	Z8 Salt		
1166.19	<i>Sodalinema</i> sp.	France, Moselle (Med)	Z8 Salt	MW405001 (16S)	
1167.19	<i>Sodaleptolyngbya</i> sp.	France, Moselle (Mb)	Z8 Salt	MW405066 (16S)	
1168.19	<i>Sodalinema</i> sp.	France, Moselle (Mf)	Z8 Salt	MW405000 (16S)	
1169.19	<i>Salleptolyngbya</i> sp.	France, Ile d'Oleron (Ole)	Z8 Salt	MW405068 (16S)	
1170.19	<i>Halothece</i> sp.	Espagne, Santa Pola (Co70 (1))	Z8 Salt + a"	MW405078 (16S)	
1171.19	<i>Dactylococcopsis salina</i>	Espagne, Santa Pola (Ba8 (1))	Z8 Salt + a"	MW405082 (16S)	
1172.19	<i>Euhalothece</i> sp.	France, Salin de Giraud (SG42bis)	Z8 Salt + a"	MW405073 (16S)	
1173.19	<i>Euhalothece natrophila</i>	France, Salin de Giraud (SG31 (1))	Z8 Salt + a"	MW405075 (16S)	

1174.19	<i>Euhalothece natrophila</i>	France, Salin de Giraud (SG42b)	Z8 Salt + a*	
1175.19	<i>Euhalothece</i> sp.	France, Salin de Giraud (SG63)	Z8 Salt + a*	MW405072 (16S)
1176.19	<i>Euhalothece natrophila</i>	France, Salin de Giraud (SG71b)	Z8 Salt + a*	MW405084 (16S)
1177.19	<i>Dactylococcopsis salina</i>	France, Salin de Giraud (SG77 (1))	Z8 Salt + a*	MW405083 (16S)
1178.19	<i>Euhalothece</i> sp.	Espagne, Santa Pola (ET 50-2)	Z8 Salt + a*/3	MW405085 (16S)
1179.19	<i>Sodalinema</i> sp.	France, Salin de Giraud (SG00 (3))	Z8 Salt + a*/3	MW405002 (16S)
1180.19	<i>Sodalinema</i> sp.	France, Salin de Giraud (SG01 (1))	Z8 Salt + a*/3	MW405003 (16S)
1181.19	<i>Sodalinema</i> sp.	France, Salin de Giraud (SG01 (22))	Z8 Salt + a*/3	MW405006 (16S)
1182.19	<i>Sodalinema</i> sp.	France, Salin de Giraud (SG01 (32))	Z8 Salt + a*/3	MW405007 (16S)
1183.19	<i>Euhalothece natrophila</i>	France, Salin de Giraud (SG11)	Z8 Salt + a*/3	
1184.19	<i>Dactylococcopsis salina</i>	France, Salin de Giraud (SG14c)	Z8 Salt + a*/3	MW405081 (16S)
1185.19	<i>Halothece</i> sp.	France, Salin de Giraud (SG22a)	Z8 Salt + a*/3	MW405079 (16S)
1186.19	<i>Halothece</i> sp.	France, Salin de Giraud (SG22b)	Z8 Salt + a*/3	MW405080 (16S)
1187.19	<i>Sodalinema</i> sp.	France, Salin de Giraud (SG31 (R))	Z8 Salt + a*/3	MW405004 (16S)
1188.19	<i>Euhalothece natrophila</i>	France, Salin de Giraud (SG40 (1))	Z8 Salt + a*/3	MW405077 (16S)
1189.19	<i>Euhalothece natrophila</i>	France, Salin de Giraud (SG40 (2))	Z8 Salt + a*/3	MW405074 (16S)
1190.19	<i>Euhalothece natrophila</i>	France, Salin de Giraud (SG51a)	Z8 Salt + a*/3	
1191.19	Undetermined Oscillatoriales	France, Salin de Giraud (SG67a)	Z8 Salt + a*/3	MW405013 (16S)
1192.20	<i>Planctothricoides raciborskii</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 1 (1E8)	Z8	
1193.20	<i>Limnographis hieronymusii</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 3 (3A8)	Z8	
1194.20	<i>Limnographis hieronymusii</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 3 (3A9)	Z8	
1195.20	<i>Limnographis hieronymusii</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 3 (3B7)	Z8	
1196.20	<i>Koionema pervagatum</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 4 (4A1)	Z8	
1197.20	En cours de détermination	France, Saintes Maries de la mer, Site 4 (4A11a)	Z8	
1198.20	En cours de détermination	France, Saintes Maries de la mer, Site 4 (4A11b)	Z8	
1199.20	<i>Planctothricoides raciborskii</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 4 (4A11c)	Z8	
1200.20	<i>Planctothricoides raciborskii</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 4 (4A11d)	Z8	
1201.20	<i>Cyanobacterium</i> sp.	France, Saintes Maries de la mer, Site 4 (4B2)	Z8	MW405087 (16S)
1203.20	<i>Oscillatoria duplisecta</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 4 (4B12)	Z8	MW405018 (16S)
1204.20	<i>Laspinema</i> sp.	France, Saintes Maries de la mer, Site 4 (4C2)	Z8	MW405009 (16S)
1205.20	<i>Oscillatoria duplisecta</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 4 (4D2)	Z8	MW405015 (16S)
1206.20	<i>Oscillatoria duplisecta</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 4 (4E2)	Z8	MW405014 (16S)
1207.20	<i>Oscillatoria duplisecta</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 4 (4F2)	Z8	MW405019 (16S)
1208.20	En cours de détermination	France, Saintes Maries de la mer, Site 4 (4F10)	Z8	
1209.20	<i>Oscillatoria duplisecta</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 4 (4G2)	Z8	MW405016 (16S)
1211.20	<i>Spirulina subsalsa</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 5 (5D6C3)	Z8	MW404999 (16S)
1212.20	<i>Laspinema</i> sp.	France, Saintes Maries de la mer, Site 5 (5D6C8)	Z8	MW405008 (16S)
1213.20	<i>Cyanobacterium</i> sp.	France, Saintes Maries de la mer, Site 5 (5D6D5)	Z8	MW405088 (16S)
1214.20	<i>Cyanobacterium</i> sp.	France, Saintes Maries de la mer, Site 5 (5D6D6)	Z8	
1215.20	<i>Koionema pervagatum</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 5 (5E4)	Z8	MW405063 (16S)
1218.20	<i>Oscillatoria duplisecta</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 5 (5H5)	Z8	MW405017 (16S)
1219.20	En cours de détermination	France, Saintes Maries de la mer, Site 6 (6H9a)	Z8	
1220.20	En cours de détermination	France, Saintes Maries de la mer, Site 6 (6H9b)	Z8	MW405030 (16S)
1221.20	En cours de détermination	France, Saintes Maries de la mer, Site 6 (6H9c)	Z8	
1222.20	En cours de détermination	France, Saintes Maries de la mer, Site 6 (6H9d)	Z8	
1223.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 7 (7B2)	<i>Spirulina medium</i>	
1224.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 7 (7E2)	<i>Spirulina medium</i>	
1225.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 7 (7F2)	<i>Spirulina medium</i>	
1226.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 9 (9C4)	<i>Spirulina medium</i>	
1227.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 9 (9F4)	<i>Spirulina medium</i>	
1228.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 7 (7B7)	<i>Spirulina medium</i>	
1229.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 7 (7C7)	<i>Spirulina medium</i>	
1230.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 9 (9F9)	<i>Spirulina medium</i>	
1231.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 7 (7G2)	<i>Spirulina medium</i>	
1232.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 7 (7C7)	<i>Spirulina medium</i>	
1233.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 7 (7B7)	<i>Spirulina medium</i>	
1234.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 7 (7D7)	<i>Spirulina medium</i>	
1235.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 7 (7E2)	<i>Spirulina medium</i>	MW405010 (16S)
1236.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 7 (7E10)	<i>Spirulina medium</i>	
1237.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 7 (7G10)	<i>Spirulina medium</i>	
1238.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 8 (8D5)	<i>Spirulina medium</i>	MW405011 (16S)
1239.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 8 (8D11)	<i>Spirulina medium</i>	
1240.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 8 (8E11)	<i>Spirulina medium</i>	
1241.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 8 (8F8)	<i>Spirulina medium</i>	
1244.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 9 (9D4)	<i>Spirulina medium</i>	
1245.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 9 (9D6)	<i>Spirulina medium</i>	
1247.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 9 (9E6)	<i>Spirulina medium</i>	
1249.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 9 (9F9)	<i>Spirulina medium</i>	
1250.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 9 (9F12)	<i>Spirulina medium</i>	
1251.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 9 (9G9)	<i>Spirulina medium</i>	
1252.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 9 (9G12)	<i>Spirulina medium</i>	
1253.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 7 (7B5)	<i>Spirulina medium</i>	
1254.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 7 (7E5)	<i>Spirulina medium</i>	

	1255.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 7 (7E6)	<i>Spirulina medium</i>	
	1256.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 7 (7F6)	<i>Spirulina medium</i>	
	1257.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 8 (8G3)	<i>Spirulina medium</i>	
	1258.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 9 (9D9)	<i>Spirulina medium</i>	
	1259.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 9 (9F9)	<i>Spirulina medium</i>	
	1260.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 9 (9G9)	<i>Spirulina medium</i>	
	1261.20	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 9 (9G10)	<i>Spirulina medium</i>	
1262.20	1262.20	<i>Microcystis aeruginosa</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 4 (4A2)	Z8	MW405034 (16S)
	1263.20	<i>Koinonema pervagatum</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 4 (4D3)	Z8	MW405064 (16S)
	1264.20	<i>Dulcicalothrix</i> sp.	France, Lac réservoir Pannetière	Z8X	MW405048 (16S)
	1265.20	<i>Dulcicalothrix</i> sp.	France, Lac réservoir Pannetière	Z8X	
	1266.20	<i>Dulcicalothrix</i> sp.	France, Lac réservoir Pannetière	Z8X	
	1267.20	<i>Microcoleus vaginatus</i>	France, Lac réservoir Pannetière	Z8	MW405024 (16S)
	1268.20	<i>Microcoleus vaginatus</i>	France, Lac réservoir Pannetière	Z8	
	1269.20	<i>Microcoleus vaginatus</i>	France, Lac réservoir Pannetière	Z8	
	1270.20	<i>Microcystis</i> sp.	Ouganda, Lac Victoria	Z8	
	1271.20	<i>Microcystis</i> sp.	Ouganda, Lac Victoria	Z8	
	1272.20	<i>Microcystis</i> sp.	Ouganda, Lac Victoria	Z8	
	1274.20	<i>Microcystis</i> sp.	Ouganda, Lac Victoria	Z8	
	1275.20	<i>Microcystis</i> sp.	Ouganda, Lac Victoria	Z8	
	1276.20	<i>Microcystis aeruginosa</i>	Ouganda, Lac Victoria	Z8	MW405033 (16S)
1278.21	1277.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 7 (7B4)	<i>Spirulina medium</i>	
	1278.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 7 (7C3)	<i>Spirulina medium</i>	
	1279.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 7 (7D4)	<i>Spirulina medium</i>	
	1280.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 7 (7F2)	<i>Spirulina medium</i>	
	1281.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 7 (7bD9)	<i>Spirulina medium</i>	
	1282.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 7 (7bF10)	<i>Spirulina medium</i>	
	1283.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 8 (8B6)	<i>Spirulina medium</i>	
	1284.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 8 (8C4)	<i>Spirulina medium</i>	
	1285.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 8 (8C6)	<i>Spirulina medium</i>	
	1286.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 8 (8D6)	<i>Spirulina medium</i>	
	1287.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 8 (8E2)	<i>Spirulina medium</i>	
	1288.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 8 (8E3)	<i>Spirulina medium</i>	
	1289.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 8 (8E4)	<i>Spirulina medium</i>	
	1290.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 8 (8E5)	<i>Spirulina medium</i>	
	1291.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 8 (8E6)	<i>Spirulina medium</i>	
	1292.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 8 (8F2)	<i>Spirulina medium</i>	
1293.21	1293.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 8 (8F4)	<i>Spirulina medium</i>	
	1294.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 8 (8F5)	<i>Spirulina medium</i>	
	1295.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 8 (8F6)	<i>Spirulina medium</i>	
	1296.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 8 (8G3)	<i>Spirulina medium</i>	
	1297.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 8 (8G4)	<i>Spirulina medium</i>	
	1298.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 9 (9C8)	<i>Spirulina medium</i>	
	1299.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 9 (9C11)	<i>Spirulina medium</i>	
	1300.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 9 (9D11)	<i>Spirulina medium</i>	
	1301.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 9 (9E7)	<i>Spirulina medium</i>	
	1302.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 9 (9E8)	<i>Spirulina medium</i>	
	1303.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 9 (9F8)	<i>Spirulina medium</i>	
	1304.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 9 (9F9)	<i>Spirulina medium</i>	
	1305.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 9 (9F11)	<i>Spirulina medium</i>	
	1306.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 9 (9G7)	<i>Spirulina medium</i>	
	1307.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 7 (7B3)	<i>Spirulina medium</i>	
	1308.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 8 (8D2)	<i>Spirulina medium</i>	
	1309.21	<i>Limnospira platensis</i>	France, Saintes Maries de la mer, Site 8 (8G6)	<i>Spirulina medium</i>	
	1310.21	<i>Romeria</i> sp.	nd	PCR11 - Z8-IO [33]	
1311.21	1311.21	<i>Microcystis</i> sp.	France, Lac réservoir Pannetière (Clone 1)	Z8	
1312.21	1312.21	<i>Microcystis</i> sp.	France, Lac réservoir Pannetière (Clone 1B)	Z8	
1313.21	1313.21	<i>Microcystis</i> sp.	France, Lac réservoir Pannetière (Clone 1C)	Z8	
1314.21	1314.21	<i>Microcystis</i> sp.	France, Lac réservoir Pannetière (Clone 1H)	Z8	
1315.21	1315.21	<i>Microcystis</i> sp.	France, Lac réservoir Pannetière (Clone 1J)	Z8	
1316.21	1316.21	<i>Microcystis</i> sp.	France, Lac réservoir Pannetière (Clone 1K)	Z8	
1317.21	1317.21	<i>Microcystis</i> sp.	France, Lac réservoir Pannetière (Clone 1M)	Z8	
1318.21	1318.21	<i>Microcystis</i> sp.	France, Lac réservoir Pannetière (Clone 1N)	Z8	
1319.21	1319.21	<i>Microcystis</i> sp.	France, Lac réservoir Pannetière (Clone 1O)	Z8	
1320.21	1320.21	<i>Microcystis</i> sp.	France, Lac réservoir Pannetière (Clone 1P)	Z8	
1321.21	1321.21	<i>Microcystis</i> sp.	France, Lac réservoir Pannetière (Clone 1Q)	Z8	
1322.21	1322.21	<i>Microcystis</i> sp.	France, Lac réservoir Pannetière (Clone 1S)	Z8	
1323.21	1323.21	<i>Microcystis</i> sp.	France, Lac réservoir Pannetière (Clone 1T)	Z8	
1324.21	1324.21	<i>Microcystis</i> sp.	France, Lac réservoir Pannetière (Clone 1V)	Z8	
1325.21	1325.21	<i>Microcystis</i> sp.	France, Lac réservoir Pannetière (Clone 1W)	Z8	
1326.21	1326.21	<i>Microcystis</i> sp.	France, Lac réservoir Pannetière (Clone 1X)	Z8	
1327.21	1327.21	<i>Microcystis</i> sp.	France, Lac réservoir Pannetière (Clone 1Y)	Z8	
1328.21	1328.21	<i>Microcystis</i> sp.	France, Lac réservoir Pannetière (Clone 1Z)	Z8	

1329.21	<i>Microcystis</i> sp.	France, Lac réservoir Pannetière (Clone 1R)	Z8	
1330.21	<i>Microcystis</i> sp.	France, Lac réservoir Pannetière (Clone 1G)	Z8	
1331.21	<i>Microcystis</i> sp.	France, Lac réservoir Pannetière (Clone 1A)	Z8	
1332.21	<i>Microcystis</i> sp.	France, Lac réservoir Pannetière (Clone 1E)	Z8	
1333.21	<i>Rivularia</i> sp.	France, Villefranche/Mer (Clone MicroPK1)	Z8Salt IO [33]	
1334.21	<i>Rivularia</i> sp.	France, Villefranche/Mer (Clone MicroPK2)	Z8Salt IO [33]	
1335.21	<i>Rivularia</i> sp.	France, Villefranche/Mer (Clone MicroPK4)	Z8Salt IO [33]	
1336.21	<i>Rivularia</i> sp.	France, Villefranche/Mer (Clone MicroPK5)	Z8Salt IO [33]	
1337.21	<i>Rivularia</i> sp.	France, Villefranche/Mer (Clone MicroPK6)	Z8Salt IO [33]	
1338.21	<i>Rivularia</i> sp.	France, Villefranche/Mer (Clone MicroPK9)	Z8Salt IO [33]	
1339.22	<i>Brasilonema</i> sp.	France, St Gobain (Ech1 A7)	Z8X	
1340.22	<i>Brasilonema</i> sp.	France, St Gobain (Ech1 A8)	Z8X	
1341.22	<i>Brasilonema</i> sp.	France, St Gobain (Ech2 C2)	Z8X	
1342.22	<i>Brasilonema</i> sp.	France, St Gobain (Ech2 C7)	Z8X	
1343.22	<i>Brasilonema</i> sp.	France, St Gobain (Ech2 C8)	Z8X	
1344.22	en cours de détermination	France, St Gobain (Ech4 F1)	Z8	
1345.22	en cours de détermination	France, St Gobain (Ech4 F2)	Z8	
1346.22	en cours de détermination	France, St Gobain (Ech4 F6)	Z8	
1347.22	en cours de détermination	France, St Gobain (Ech4 G3)	Z8	
1348.22	en cours de détermination	France, St Gobain (Ech4 G4)	Z8	
1349.22	en cours de détermination	France, St Gobain (Ech4 G5)	Z8	
1350.22	en cours de détermination	France, St Gobain (Ech4 G6)	Z8	
1351.22	<i>Microcystis</i> sp.	France, Verneuil (V2 B4)	Z8	ccyA +
1354.22	<i>Microcystis</i> sp.	France, Cergy (C1 C9)	Z8	
1355.22	<i>Microcystis</i> sp.	France, Cergy (C1 D3)	Z8	
1356.22	<i>Microcystis</i> sp.	France, Cergy (C1 D5)	Z8	
1357.22	<i>Microcystis</i> sp.	France, Cergy (C1 E3)	Z8	
1358.22	<i>Microcystis</i> sp.	France, Cergy (C1 E4)	Z8	ccyA +
1359.22	<i>Microcystis</i> sp.	France, Cergy (C1 E5)	Z8	
1360.22	<i>Microcystis</i> sp.	France, Cergy (C1 F6)	Z8	
1361.22	<i>Microcystis</i> sp.	France, Cergy (C1 H1)	Z8	ccyA +
1362.22	<i>Microcystis</i> sp.	France, Cergy (C1 H3)	Z8	
1363.22	<i>Microcystis</i> sp.	France, Cergy (C1 H5)	Z8	
1364.22	<i>Microcystis</i> sp.	France, Cergy (C2 A2)	Z8	ccyA +
1365.22	<i>Microcystis</i> sp.	France, Cergy (C2 B1)	Z8	
1366.22	<i>Microcystis</i> sp.	France, Cergy (C2 B2)	Z8	ccyA +
1367.22	<i>Microcystis</i> sp.	France, Cergy (C2 B11)	Z8	
1368.22	<i>Microcystis</i> sp.	France, Cergy (C2 C1)	Z8	
1369.22	<i>Microcystis</i> sp.	France, Cergy (C2 D11)	Z8	ccyA +
1371.22	<i>Microcystis</i> sp.	France, Cergy (C2 H1)	Z8	
1372.22	<i>Microcystis</i> sp.	France, Cergy (C2 H2)	Z8	
1373.22	<i>Microcystis</i> sp.	France, Cergy (C2 H3)	Z8	
1374.22	<i>Microcystis</i> sp.	France, Cergy (C2 H10)	Z8	
1375.22	<i>Microcystis</i> sp.	France, Cergy (C2 G2)	Z8	
1376.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, CLB 0.25 F7)	Spirulina medium	
1377.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, CLB 0.25 A10)	Spirulina medium	
1378.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, CLB 0.25 B12)	Spirulina medium	
1379.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, CLB 0.25 C7)	Spirulina medium	
1380.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, CLB 0.25 C8)	Spirulina medium	
1381.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, CLB 0.25 D11)	Spirulina medium	
1382.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, CLB 0.25 D12)	Spirulina medium	
1383.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, CLB 2.5 A10)	Spirulina medium	
1384.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, CLB 2.5 B11)	Spirulina medium	
1385.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, CLB 2.5 D12)	Spirulina medium	
1386.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, CLB 2.5 E12)	Spirulina medium	
1387.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, CLB 2.5 F7)	Spirulina medium	
1388.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, CLB 2.5 H8)	Spirulina medium	
1389.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, CLB 2.5 D11)	Spirulina medium	
1390.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, Si3 0.25 C7)	Spirulina medium	
1391.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, Si3 0.25 E9)	Spirulina medium	
1392.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, Si3 0.25 G7)	Spirulina medium	
1393.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, Si3 0.25 A9)	Spirulina medium	
1394.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, Si3 0.25 B8)	Spirulina medium	
1395.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, Si3 0.25 B9)	Spirulina medium	
1396.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, Si3 0.25 A7)	Spirulina medium	
1397.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, Si3 2.5 G7)	Spirulina medium	
1398.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, Si3 2.5 C10)	Spirulina medium	
1399.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, Si3 2.5 F10)	Spirulina medium	
1400.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, Si3 2.5 A9)	Spirulina medium	
1401.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, Si3 2.5 F7)	Spirulina medium	
1402.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, Si3 2.5 C12)	Spirulina medium	
1403.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, Si3 2.5 D7)	Spirulina medium	
1404.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 0.25 E12)	Spirulina medium	

1405.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 0.25 H7)	<i>Spirulina medium</i>	
1406.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 0.25 B10)	<i>Spirulina medium</i>	
1407.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 0.25 B12)	<i>Spirulina medium</i>	
1408.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 0.25 C8)	<i>Spirulina medium</i>	
1409.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 0.25 G12)	<i>Spirulina medium</i>	
1410.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 0.25 B8)	<i>Spirulina medium</i>	
1411.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 2.5 F8)	<i>Spirulina medium</i>	
1412.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 2.5 H8)	<i>Spirulina medium</i>	
1413.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 2.5 F12)	<i>Spirulina medium</i>	
1414.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 2.5 F9)	<i>Spirulina medium</i>	
1415.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 2.5 F10)	<i>Spirulina medium</i>	
1416.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 2.5 F11)	<i>Spirulina medium</i>	
1417.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 2.5 E7)	<i>Spirulina medium</i>	
1418.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 11 E12)	<i>Spirulina medium</i>	
1419.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 11 G9)	<i>Spirulina medium</i>	
1420.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 11 D12)	<i>Spirulina medium</i>	
1421.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 11 C2)	<i>Spirulina medium</i>	
1422.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 11 C12)	<i>Spirulina medium</i>	
1423.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 11 G8)	<i>Spirulina medium</i>	
1424.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 11 A8)	<i>Spirulina medium</i>	
1425.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 16 C11)	<i>Spirulina medium</i>	
1426.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 16 D10)	<i>Spirulina medium</i>	
1427.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 16 A2)	<i>Spirulina medium</i>	
1428.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 16 E8)	<i>Spirulina medium</i>	
1429.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 16 A10)	<i>Spirulina medium</i>	
1430.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 16 B10)	<i>Spirulina medium</i>	
1431.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 16 A8)	<i>Spirulina medium</i>	
1432.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 17.25 D9)	<i>Spirulina medium</i>	
1433.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 17.25 D11)	<i>Spirulina medium</i>	
1434.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 17.25 F7)	<i>Spirulina medium</i>	
1435.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 17.25 H9)	<i>Spirulina medium</i>	
1436.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 17.25 H10)	<i>Spirulina medium</i>	
1437.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 17.25 A10)	<i>Spirulina medium</i>	
1438.23	<i>Limnospira platensis</i>	Mayotte, Dziani (DZ-06-22, ET 17.25 H12)	<i>Spirulina medium</i>	
1439.24	en cours de détermination	Guadeloupe, Bouillante (T1A5)	Z8Salt IO [33]	
1440.24	en cours de détermination	Guadeloupe, Bouillante (T1A6)	Z8Salt IO [33]	
1441.24	en cours de détermination	Guadeloupe, Bouillante (T1B3)	Z8Salt IO [33]	
1442.24	en cours de détermination	Guadeloupe, Bouillante (T1B4)	Z8Salt IO [33]	
1443.24	en cours de détermination	Guadeloupe, Bouillante (T2A8)	Z8Salt IO [33]	
1444.24	en cours de détermination	Guadeloupe, Bouillante (T2A11)	Z8Salt IO [33]	
1445.24	en cours de détermination	Guadeloupe, Bouillante (T2A12)	Z8Salt IO [33]	
1446.24	en cours de détermination	Guadeloupe, Bouillante (T2B8)	Z8Salt IO [33]	
1447.24	<i>Oxynema</i> sp.	Guadeloupe, Bouillante (T2C8)	Z8Salt IO [33]	
1448.24	<i>Oxynema</i> sp.	Guadeloupe, Bouillante (T2C10)	Z8Salt IO [33]	
1449.24	<i>Oxynema</i> sp.	Guadeloupe, Bouillante (T2C11)	Z8Salt IO [33]	
1450.24	en cours de détermination	Guadeloupe, Bouillante (T2D8)	Z8Salt IO [33]	
1451.24	en cours de détermination	Guadeloupe, Bouillante (T2D10)	Z8Salt IO [33]	
1452.24	en cours de détermination	Guadeloupe, Bouillante (T2D11)	Z8Salt IO [33]	
1453.24	en cours de détermination	Guadeloupe, Bouillante (T2D12)	Z8Salt IO [33]	
1454.24	en cours de détermination	Guadeloupe, Bouillante (T3E5)	Z8Salt IO [33]	
1455.24	en cours de détermination	Guadeloupe, Bouillante (T3F3)	Z8Salt IO [33]	
1456.24	en cours de détermination	Guadeloupe, Bouillante (T3F4)	Z8Salt IO [33]	
1457.24	en cours de détermination	Guadeloupe, Bouillante (T3F5)	Z8Salt IO [33]	
1458.24	en cours de détermination	Guadeloupe, Bouillante (T3F6)	Z8Salt IO [33]	
1459.24	en cours de détermination	Guadeloupe, Bouillante (T3G5)	Z8Salt IO [33]	
1460.24	en cours de détermination	Guadeloupe, Bouillante (T3H6)	Z8Salt IO [33]	
1461.24	<i>Karukerafilum mangrovensis</i>	Guadeloupe, Bouillante (T4E9)	Z8Salt IO [33]	
1462.24	<i>Karukerafilum mangrovensis</i>	Guadeloupe, Bouillante (T4E10)	Z8Salt IO [33]	
1463.24	<i>Karukerafilum mangrovensis</i>	Guadeloupe, Bouillante (T4E11)	Z8Salt IO [33]	
1464.24	<i>Karukerafilum mangrovensis</i>	Guadeloupe, Bouillante (T4E12)	Z8Salt IO [33]	
1465.24	<i>Karukerafilum mangrovensis</i>	Guadeloupe, Bouillante (T4F7)	Z8Salt IO [33]	
1466.24	en cours de détermination	Guadeloupe, Bouillante (T4F10)	Z8Salt IO [33]	
1467.24	<i>Oxynema</i> sp.	Guadeloupe, Bouillante (T4G7)	Z8Salt IO [33]	
1468.24	<i>Oxynema</i> sp.	Guadeloupe, Bouillante (T4G9)	Z8Salt IO [33]	
1469.24	<i>Oxynema</i> sp.	Guadeloupe, Bouillante (T4G12)	Z8Salt IO [33]	
1470.24	en cours de détermination	Guadeloupe, Bouillante (T4H9)	Z8Salt IO [33]	
1471.24	en cours de détermination	Guadeloupe, Bouillante (T4H11)	Z8Salt IO [33]	

T = TYPE