

Species	Al	As	B	Ba	Cd	Co	Cr	Cu	Fe	Li	Mn	Mo	Ni	P	S	Se	Ti	V	Zn
<i>A. chloros</i> n=11	22 115	8.34 42	19.0 88	0.56 5.95	0.25 1.54	0.16 0.64	0.20 1.64	2.25 11.3	29 797	0.44 2.06	1.33 9.7	0.19 4.91	1.32 4.9	460 3549	7021 39007	0.92 6.59	0.91 24	0.16 2.03	11.2 56
<i>C. paralia</i> n=8	41 305	8 36	41 84	0.80 5.63	0.20 1.11	0.16 0.36	0.50 6.54	8.81 22	128 660	0.51 1.82	1.65 16.8	0.17 0.66	2.69 6	937 4973	10287 33047	1.12 6.45	2.57 25	0.21 2.93	30 124
<i>Callyspongia</i> sp. n=9	81 387	17.1 42	47 101	1.45 18	0.52 1.84	0.48 1.1	0.43 3.99	13.1 29	90 434	0.27 1.86	5.11 18.8	0.53 1.30	4.05 6.9	1861 3821	22163 32025	2.60 6.21	3.33 17.7	0.52 3.02	48 108
<i>C. cyatophora</i> n=7	62 175	4.32 13	181 279	1.73 3.22	0.04 0.25	0.03 0.16	0.22 1.65	1.64 5.14	161 219	0.72 0.92	2.15 6.83	0.19 0.70	0.43 1.4	3296 4841	14486 21272	3.94 4.68	1.17 5.48	0.29 0.90	15.2 39
<i>D. erythraenus</i> n=9	22 123	17.8 57	14.6 41	0.43 2.9	0.25 0.4	0.54 2.05	0.19 1.92	4.60 15.7	127 222	0.20 1.03	5.76 11.4	1.17 2.14	18.4 37	3318 5700	10800 18762	7.88 12.6	0.51 1.3	0.17 0.6	27 83
<i>Haliclona</i> sp.1 n=9	21 171	2.30 18	26 79	1.63 10.5	1.28 3.25	0.10 0.7	0.09 0.6	5.15 13.5	150 834	0.15 2.05	1.23 10.8	0.10 1.93	1.20 6.2	2391 4972	13663 26315	3.66 9	0.72 4.97	0.40 0.92	65 249
<i>Haliclona</i> sp.2 n=4	99 128	8.28 19	21 212	2.22 3.85	0.70 0.87	0.32 0.97	0.72 0.84	24.5 33	244 435	0.50 2.25	3.96 9.3	0.10 1.56	2.39 4.7	1544 2517	14197 19491	3.49 4.9	5.30 8.9	0.80 1.4	109 271
<i>H. arabica</i> n=5	263 712	6.38 24	114 145	2.98 10.8	0.07 0.41	0.14 0.96	0.73 4.52	10.8 25	249 2906	0.93 3.68	8.71 64	0.08 0.41	0.73 2.3	3700 5453	11820 17146	2.39 5.17	3.55 32	0.72 1.90	25 57
<i>H. erecta</i> n=3	694 2538	13.8 17	34 51	9.42 19.9	0.24 0.59	0.89 1.97	2.77 5.34	12.4 39	1413 1763	1.56 2.87	44.8 69	2.60 3.30	6.68 14.2	1696 2770	12382 16212	5.56 9.7	56 114	4.63 6.4	219 385
<i>N. magnifica</i> n=6	26 87	6.30 68	24 47	1.04 5.63	1.14 2.25	0.07 0.13	0.08 1.26	3.07 10.2	89 172	0.50 0.77	2.54 3.83	0.13 0.24	0.43 2.1	3460 5134	10678 15923	4.20 8.68	1.02 3.21	0.13 0.49	28 56
<i>N. rowi</i> n=14	45 284	8.41 73	25 93	0.88 4.5	0.07 0.7	0.55 8.5	0.24 2.36	7.63 26	219 811	0.33 2.04	2.56 7	0.14 0.60	10.6 112	556 3351	6537 25413	0.17 3.1	3.03 18.5	0.22 6.72	32 441
<i>S. siphonella</i> n=8	43 531	11.9 24	47 205	1.50 6.81	0.36 2.17	0.16 0.40	0.60 6.39	7.20 47	273 768	1.50 4.13	4.50 10.8	0.35 1.04	1.40 7.8	3029 6013	21984 52986	1.14 2.88	3.01 15	0.69 1.45	67 216
<i>S. carteri</i> n=4	63 122	2.10 2.68	16.1 27	1.60 4.73	0.10 0.3	0.10 0.3	0.10 0.4	25.7 35	219 258	0.30 0.60	2.10 2.7	0.10 0.40	0.98 3.5	1724 2480	12512 15185	3.74 6.8	1.30 3.97	0.60 0.8	45 67
<i>S. clavatus</i> n=7	18 198	0.95 2.76	9.21 28	0.17 2.07	2.79 7.57	11 41	0.08 1.33	1.54 3.81	810 1418	0.22 0.57	4.54 12.2	0.01 0.02	267 782	440 765	3378 9109	N.D	0.74 4.63	0.20 1.38	563 1147
<i>T. swinhoei</i> n=7	92 783	2572 19646	36 89	126 17169	0.09 0.59	0.74 2.11	0.30 0.96	5.44 12.5	224 442	0.19 1.41	6.38 17.4	1.11 3.37	11.3 26	2301 6522	5165 15036	15.9 38	6.09 21	0.62 1.75	15.8 55
<i>T. aqabaensis</i> n=8	57 220	0.82 13.8	6.62 22	1.04 3.75	0.04 0.19	0.47 4.4	0.88 2.55	3.36 8.32	183 848	0.42 1.21	2.82 9.3	N.D	1.64 3.9	941 1534	2955 11686	N.D	3.99 24	0.81 2.72	9.6 26