

Site	Dive	Coral	layer thickness	Mean	SD	Living layer thickness	Mean	SD	Whole colony size	Mean	SD
Mingulay	1	c1	675	747	66	92	126	30	767.00	873	90
			807			125			932.00		
			823			171			994.00		
			731			106			837.00		
			697			137			834.00		
	3	c1	250	276	32	42	48	13	292.00	324	43
			250			41			291.00		
			319			53			372.00		
			301			68			369.00		
			259			35			294.00		
	3	c2	425	498	57	128	136	7	553.00	634	64
			526			138			664.00		
			544			144			688.00		
			545			141			686.00		
			448			129			577.00		
	5	c1	725	692	25	184	176	16	909.00	868	32
			687			158			845.00		
			655			183			838.00		
			701			195			896.00		
			693			161			854.00		
Banana	7	c1	605	719	75	261	260	10	866.00	979	75
			716			246			962.00		
			731			273			1004.00		
			814			257			1071.00		
			728			262			990.00		
			611			584			21		
583	71	654.00									
567	92	659.00									
561	66	627.00									
599	88	687.00									
8	c2	372	463	52	156		129	19		528.00	592
		472			130	602.00					
		492			108	600.00					
		499			114	613.00					
		482			136	618.00					
8	c3	912	997	73	195	207	26	1107.00	1204	87	
		1030			171			1201.00			
		1051			227			1278.00			
		1067			237			1304.00			
		924			207			1131.00			
		857			103			960.00			

Mingulay	8	c4	1046	940	78	109	110	7	1155.00	1051	79
			871			113			984.00		
			965			105			1070.00		
			963			121			1084.00		
	8	c5	1061	1045	58	223	204	17	1284.00	1249	66
			966			186			1152.00		
			1081			220			1301.00		
			1110			190			1300.00		
			1008			201			1209.00		
	8	c6	616	675	89	137	160	28	753.00	835	104
			677			136			813.00		
			560			171			731.00		
			744			154			898.00		
			777			203			980.00		
	10	c1	1186	1070	92	194	196	20	1380.00	1265	95
			934			192			1126.00		
			1065			168			1233.00		
			1110			200			1310.00		
			1053			224			1277.00		
	10	c2	1303	1208	124	134	136	18	1437.00	1344	115
			1117			120			1237.00		
1035			167			1202.00					
1284			134			1418.00					
1300			127			1427.00					
41	c1	269	268	9	79	76	10	348.00	344	19	
		259			70			329.00			
		282			92			374.00			
		262			65			327.00			
		268			74			342.00			
Pisces	31	c1	1281	964	200	188	148	33	1469.00	1112	226
			854			103			957.00		
			798			127			925.00		
			1043			155			1198.00		
			846			166			1012.00		
	31	c2	750	780	82	180	165	19	930.00	945	70
			767			154			921.00		
			778			147			925.00		
			913			152			1065.00		
			691			191			882.00		
	32	c1	1120	946	116	231	181	38	1351.00	1127	152
			892			158			1050.00		
			877			145			1022.00		
			894			191			1085.00		

			817			183			1000.00		
			906			217			1123.00		
			847			171			1018.00		
			764			199			963.00		
	32	c2	806	828	53	132	180	32	938.00	1008	71