

		p-values							Cover (%)	
Label	ABU.	ALL.	Host	V1	V2	V3	V4	V5	Arch.	
Moorea	Coral	0.7987	0.5065	0.0626	0.6817	0.0958	0.4526	0.4467	0.1456	22.4
	Macro	0.6965	0.0156	<0.001	0.0050	<0.001	0.0089	<0.001	0.7334	6.3
	CCA	0.0598	<0.001	0.2945	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	43.0
	Turf	0.5231	<0.001	<0.001	<0.001	0.0044	<0.001	<0.001	<0.001	11.3
	Porites	0.4010	0.0123	0.0091	0.0870	0.2584	<0.001	0.0565	0.1349	11.9
	Pocillopora	0.8580	0.2375	0.5865	0.0382	0.0243	<0.001	0.0217	0.3786	4.4
	Montipora	0.8445	0.0468	0.0607	0.0562	0.8676	<0.001	0.0847	0.2922	2.4
	Pavona	0.3575	0.5969	0.1874	0.0323	0.3141	0.0026	0.3111	0.1240	1.3
	Acropora	0.4003	0.2498	0.2488	0.2171	0.5084	0.2676	0.0396	0.0624	1.0
Line - Islands	Coral	0.8440	0.0721	0.9942	0.0051	0.0859	0.0017	0.0152	0.2423	24.9
	Macro	0.3582	<0.001	0.0156	0.0023	<0.001	<0.001	<0.001	0.0022	16.4
	CCA	0.6061	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.8527	0.0442	0.0015	16.3
	Turf	0.6857	0.5433	<0.001	<0.001	<0.001	0.3095	<0.001	<0.001	31.1
	Acropora	0.5311	0.6202	0.2237	0.1801	0.0653	0.7445	0.7619	0.3674	6.2
	Pocillopora	0.2625	0.6781	0.4203	0.1687	0.5156	<0.001	0.2367	0.0152	5.1
	Porites	0.0495	0.5628	0.9380	0.6827	0.4391	0.0085	0.1424	<0.001	4.0
	Montipora	0.3896	0.8291	0.0615	0.3207	0.0486	0.4412	0.8579	0.0858	3.6
	Favia	0.7887	0.0016	0.0051	0.1556	0.0392	<0.001	0.1730	0.5911	1.8
	Pavona	0.6622	0.4894	0.8478	<0.001	<0.001	0.4094	0.6520	<0.001	1.1
	Platygyra	0.2589	<0.001	<0.001	<0.001	0.4973	0.6223	<0.001	<0.001	0.6
	Millepora	1.0000	<0.001	<0.001	0.5000	<0.001	<0.001	0.5794	0.0007	0.6
Nanwan Bay	Coral	0.1912	0.0159	<0.001	<0.001	<0.001	0.0069	0.0711	<0.001	28.4
	Macro	0.2048	0.0005	0.0511	<0.001	0.4476	0.3926	<0.001	0.6726	6.5
	CCA	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	3.9
	Turf	0.4320	<0.001	0.0553	<0.001	0.2856	<0.001	<0.001	0.0066	34.7
	Montipora	0.0668	0.2057	0.0185	0.3788	<0.001	0.2104	0.2597	0.9316	16.3
	Pocillopora	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.8749	0.0378	<0.001	2.8
	Favites	0.0289	0.3639	0.2342	<0.001	0.0559	0.0461	<0.001	0.0121	2.8
	Favia	0.8687	<0.001	0.1783	0.0094	0.1186	0.0847	0.0624	0.0468	1.9
	Platygyra	0.2776	0.2962	0.0021	<0.001	0.6503	<0.001	0.0762	0.5183	1.7
	Acropora	0.0370	0.0151	0.0329	0.0006	<0.001	0.0040	0.0773	<0.001	0.8
	Porites	1.0000	0.5149	0.9696	0.0728	0.0021	0.4472	<0.001	<0.001	0.8
	Millepora	0.9065	0.0773	0.4270	0.9447	0.2494	0.8868	0.0981	0.7022	7.2
Heron Reef	Coral	0.0039	0.0298	0.0337	<0.001	<0.001	0.0020	<0.001	<0.001	30.8
	Macro	0.0668	0.3233	0.3347	<0.001	0.1427	0.4842	0.1363	0.0005	5.8
	CCA	0.9947	0.0030	0.1713	0.0109	<0.001	0.8651	0.0007	0.0192	1.8
	Turf	<0.001	<0.001	0.1389	<0.001	0.0016	0.0042	0.0054	<0.001	37.1