

Table S3: Pairwise Fst values with significance level of 0.05 and 10,000 permutations among the studied areas. Statistically significant values are in bold.

Area	GoC	GSA01	GSA06c	GSA05	GSA06b	GSA06c	GSA07a	GSA07b	GSA11	GSA09	GSA10
GoC											
GSA01	0.0043										
GSA06c	0.0851	0.0504									
GSA05	0.1077	0.0689	0.0009								
GSA06b	0.1190	0.0774	0.0028	0.0019							
GSA06a	0.1277	0.0867	0.0069	0.0026	0.0009						
GSA07a	0.1090	0.0725	0.0014	0.0017	0.0028	0.0017					
GSA07b	0.1136	0.0752	0.0006	0.0021	0.0027	0.0021	0.023				
GSA11	0.1166	0.0751	0.0041	0.002	0.0018	0.0014	0.0127	0.0016			
GSA09	0.1232	0.0807	0.0009	0.0016	0.0035	0.0026	0.0018	0.0014	0.0025		
GSA10	0.1081	0.0732	0.0024	0.0041	0.0042	0.009	0.0011	0.0012	0.0035	0.0021	
GSA19	0.1143	0.0769	0.0057	0.0033	0.0039	0.0040	0.0023	0.0029	0.0039	0.0024	0.0001