

(a)	Fet _{load}	Fes _{load}	Fet _{dep}	Fes _{dep}	%Fes _{dep}
Global ocean	201.22	7.21	17 937.93	585.57	3.26
North Atlantic	38.63	0.99	4846.37	99.87	2.06
North Pacific	12.71	0.56	900.25	44.32	4.92
N. central Atlantic	49.83	1.48	3639.33	107.86	2.96
N. central Pacific	5.10	0.29	280.01	18.17	6.49
N. Indian Ocean	57.11	1.21	4559.84	90.13	1.98
Eq. Atlantic	32.79	2.18	2600.55	183.69	7.06
Eq. Pacific	0.83	0.08	91.48	8.56	9.37
Eq. Indian Ocean	8.03	0.39	1092.71	41.41	3.79
South Atlantic	3.21	0.25	136.42	7.67	5.62
South Pacific	0.60	0.04	40.06	2.16	5.40
S. Indian Ocean	1.21	0.08	76.83	5.55	7.23
Antarctic	2.26	0.12	481.45	14.08	2.92

(b)	SS1	SS2	SS3	SS4	SS5	SS6	PI1	PI2	PI3	PI4
Global	-6.2 %	-3.7 %	-73.7 %	-13.6 %	7.0 %	3.3 %	-14.3 %	-12.0 %	-15.2 %	-16.7 %
North Atlantic	-49.8 %	11.5 %	-79.0 %	-12.6 %	4.4 %	15.8 %	-6.5 %	-4.6 %	-6.9 %	-2.4 %
North Pacific	-62.8 %	9.4 %	-49.6 %	-9.5 %	11.5 %	20.8 %	-13.4 %	-15.9 %	-19.7 %	-20.4 %
N. central Atlantic	-63.8 %	3.5 %	-75.7 %	-16.2 %	4.0 %	7.5 %	-7.2 %	-5.1 %	-5.7 %	-3.5 %
N. central Pacific	-63.8 %	6.8 %	-59.8 %	-12.2 %	20.6 %	27.3 %	-13.5 %	-20.4 %	-22.7 %	-20.6 %
N. Indian Ocean	-49.9 %	9.8 %	-77.9 %	-5.4 %	7.5 %	17.2 %	-9.8 %	-8.4 %	-11.0 %	-10.4 %
Eq. Atlantic	-80.8 %	-28.5 %	-76.6 %	-7.6 %	4.0 %	-24.4 %	-26.1 %	-23.6 %	-25.5 %	-35.0 %
Eq. Pacific	-68.7 %	-7.9 %	-54.2 %	-8.6 %	18.3 %	10.7 %	-14.1 %	-11.9 %	-15.1 %	-16.1 %
Eq. Indian Ocean	-58.2 %	7.2 %	-68.4 %	-14.6 %	13.5 %	20.7 %	-12.9 %	-11.0 %	-18.3 %	-18.2 %
South Atlantic	-56.1 %	-19.4 %	-49.1 %	-10.9 %	16.8 %	-2.2 %	-20.0 %	-24.1 %	-29.1 %	-32.6 %
South Pacific	-42.4 %	-5.4 %	-24.6 %	0.8 %	23.6 %	18.5 %	-9.6 %	-3.5 %	-6.1 %	-7.1 %
S. Indian Ocean	-52.4 %	-12.7 %	-36.7 %	-3.8 %	20.3 %	7.8 %	-16.3 %	-16.1 %	-15.3 %	-18.6 %
Antarctic	-46.4 %	-6.0 %	-42.5 %	-0.6 %	15.9 %	10.1 %	-9.1 %	3.1 %	3.3 %	2.7 %