

1800 optimum model evaluation

models

interim_10d_akima_cubic	Inf	-59	-54	-53	-53	-50	-50	-46	-46	-45	-45	-43	-42	-42	-41	-41	-40	-40	-39	-39	-39	-39	-39	-39	-39	-38	-38	-38	-38	-36	-36	-36	-35	-34	-34	-34	-34	-34	-34	-33	-33	-33	-33	-32	-32	-32	-31	-29	-26	-25	0
ncep_10d	Inf	-46	-53	-60	-61	-57	-43	-52	-40	-51	-37	-38	-47	-47	-40	-35	-41	-46	-45	-36	-40	-34	-34	-33	-37	-38	-32	-44	-38	-42	-34	-37	-39	-49	-32	-49	-49	-47	-29	-31	-47	-35	-31	-44	-35	-42	-37	-39	0	-25	
JRA55_10d_akima_cubic	Inf	-75	-61	-53	-49	-53	-59	-46	-56	-46	-57	-53	-47	-47	-50	-51	-47	-40	-39	-44	-45	-53	-48	-48	-46	-45	-48	-38	-42	-41	-44	-42	-42	-38	-37	-42	-38	-37	-37	-44	-43	-36	-38	-43	-36	-33	0	-39	-26		
CMIP5_CNRM.CM5_r1i1p1	Inf	-64	-57	-48	-47	-43	-49	-40	-48	-40	-47	-46	-41	-41	-44	-42	-41	-38	-33	-36	-37	-43	-37	-37	-41	-41	-41	-33	-35	-38	-35	-37	-35	-36	-30	-34	-30	-30	-29	-35	-35	-29	-32	-35	-29	-33	-28	0	-33	-37	-29
CMIP6Amon_EC.Earth3.Veg_r1i1p1f1_historical	Inf	-72	-66	-58	-52	-45	-55	-47	-56	-48	-51	-51	-43	-41	-49	-47	-47	-51	-33	-43	-43	-49	-44	-44	-49	-50	-50	-34	-37	-45	-41	-43	-42	-45	-29	-41	-29	-28	-27	-41	-40	-27	-38	-41	-17	-34	0	-28	-36	-42	-31
CMIP6Amon_HadGEM3.GC31.LL_r1i1p1f3_historical	Inf	-56	-54	-51	-58	-47	-39	-48	-40	-49	-34	-41	-44	-43	-43	-34	-34	-46	-43	-37	-33	-35	-32	-31	-36	-37	-39	-44	-41	-39	-34	-31	-32	-36	-42	-33	-42	-42	-41	-31	-30	-41	-30	-32	-36	0	-34	-33	-43	-35	-32
CMIP6Amon_EC.Earth3_r1i1p1f1_historical	Inf	-75	-66	-57	-53	-46	-56	-47	-58	-48	-53	-52	-44	-41	-50	-48	-47	-50	-34	-44	-44	-51	-46	-45	-50	-51	-52	-35	-39	-45	-42	-44	-43	-45	-26	-42	-26	-27	-26	-42	-42	-26	-38	-43	0	-36	-17	-29	-36	-44	-32
CMIP5_HadGEM2.CC_r1i1p1	Inf	-48	-57	-62	-64	-58	-45	-56	-38	-56	-38	-30	-49	-47	-31	-37	-41	-43	-47	-41	-42	-32	-33	-33	-38	-39	-36	-45	-39	-38	-36	-37	-40	-35	-47	-34	-47	-47	-46	-32	-17	-45	-35	0	-43	-32	-41	-35	-43	-31	-32
CMIP6Amon_NorESM2.LM_r1i1p1f1_historical	Inf	-60	-46	-42	-51	-48	-39	-42	-38	-42	-39	-47	-46	-46	-35	-33	-41	-42	-36	-31	-38	-34	-33	-29	-29	-39	-43	-42	-38	-34	-31	-30	-31	-41	-32	-41	-40	-40	-30	-34	-40	0	-35	-38	-30	-38	-32	-38	-35	-33	
CMIP5_EC.EARTH_r2i1p1	Inf	-77	-63	-52	-50	-46	-58	-43	-58	-44	-56	-58	-47	-45	-55	-51	-48	-49	-36	-45	-45	-55	-47	-47	-49	-48	-54	-35	-42	-47	-43	-44	-42	-44	-15	-43	-16	-15	-9	-44	-46	0	-40	-45	-26	-41	-27	-29	-36	-47	-33
CMIP5_HadGEM2.ES_r1i1p1	Inf	-49	-56	-59	-63	-56	-42	-53	-38	-53	-35	-31	-48	-46	-33	-35	-39	-44	-46	-38	-39	-32	-32	-31	-36	-37	-35	-45	-39	-38	-35	-35	-37	-36	-47	-33	-47	-47	-46	-31	0	-46	-34	-17	-42	-30	-40	-35	-43	-31	-33
CMIP5_CMCC.CMS_r1i1p1	Inf	-49	-41	-47	-54	-51	-37	-46	-34	-46	-32	-41	-47	-46	-43	-31	-32	-41	-44	-33	-34	-29	-30	-29	-32	-33	-26	-44	-39	-37	-31	-31	-33	-31	-46	-30	-45	-45	-44	0	-31	-44	-30	-32	-42	-31	-41	-35	-44	-29	-33
CMIP5_EC.EARTH_r2i1p1_historical	Inf	-78	-63	-52	-50	-45	-58	-43	-58	-44	-57	-58	-48	-45	-55	-51	-47	-49	-35	-45	-45	-55	-48	-47	-49	-49	-54	-35	-42	-47	-43	-44	-42	-44	-16	-43	-16	-15	0	-44	-46	-9	-40	-46	-26	-41	-27	-29	-37	-47	-34
CMIP5_EC.EARTH_r1i1p1	Inf	-79	-63	-51	-50	-46	-58	-43	-58	-43	-58	-59	-48	-46	-55	-52	-48	-48	-36	-46	-46	-56	-49	-48	-50	-49	-54	-36	-43	-47	-44	-44	-42	-44	-16	-44	-16	0	-15	-45	-47	-15	-40	-47	-27	-42	-28	-30	-37	-49	-34
CMIP5_EC.EARTH_r12i1p1_historical	Inf	-79	-64	-52	-51	-46	-58	-43	-58	-44	-58	-59	-48	-46	-55	-52	-48	-49	-36	-46	-47	-56	-49	-49	-50	-49	-55	-37	-44	-47	-44	-45	-43	-45	-9	-44	0	-16	-16	-45	-47	-16	-41	-47	-26	-42	-29	-30	-38	-49	-34
CMIP6Amon_CanESM5_r1i1p1f1_historical	Inf	-51	-44	-46	-52	-50	-37	-41	-38	-40	-36	-42	-47	-47	-42	-32	-36	-37	-42	-26	-35	-38	-34	-34	-32	-32	-33	-41	-37	-37	-19	-33	-32	-34	-44	0	-44	-44	-43	-30	-33	-43	-32	-34	-42	-33	-41	-34	-42	-32	-34
CMIP5_EC.EARTH_r12i1p1	Inf	-79	-64	-53	-51	-46	-59	-43	-59	-44	-58	-60	-48	-46	-55	-52	-49	-49	-36	-47	-47	-56	-49	-50	-51	-49	-55	-37	-44	-47	-44	-46	-44	-45	0	-44	-9	-16	-16	-46	-47	-15	-41	-47	-26	-42	-29	-30	-37	-49	-34
CMIP5_MRI.CGCM3_r1i1p1	Inf	-56	-43	-43	-57	-52	-42	-46	-36	-45	-39	-49	-50	-49	-46	-37	-32	-36	-50	-40	-35	-35	-31	-32	-31	-30	-37	-50	-47	-35	-36	-29	-32	0	-45	-34	-45	-44	-44	-31	-36	-44	-31	-35	-45	-36	-45	-36	-38	-39	-34
CMIP5_GFDL.ESM2G_r1i1p1	Inf	-58	-44	-40	-52	-46	-39	-39	-40	-39	-38	-52	-48	-48	-51	-35	-32	-41	-44	-36	-22	-41	-35	-36	-31	-31	-39	-45	-44	-39	-33	-30	0	-32	-44	-32	-43	-42	-42	-33	-37	-42	-30	-40	-43	-32	-42	-35	-42	-39	-35
CMIP5_CESM1.BGC_r1i1p1	Inf	-55	-46	-41	-56	-50	-37	-45	-37	-45	-33	-49	-48	-48	-49	-33	-18	-44	-46	-37	-31	-34	-32	-31	-25	-26	-38	-48	-48	-38	-34	0	-30	-29	-46	-33	-45	-44	-44	-31	-35	-44	-31	-37	-44	-31	-43	-37	-42	-37	-36
CMIP6Amon_CanESM5_r1i1p2f1_historical	Inf	-55	-44	-45	-51	-50	-38	-40	-41	-40	-39	-44	-49	-48	-45	-34	-36	-38	-41	-26	-35	-41	-36	-36	-34	-35	-36	-41	-38	-38	0	-34	-33	-36	-44	-19	-44	-44	-43	-31	-35	-43	-34	-36	-42	-34	-41	-35	-44	-34	-36
CMIP5_bcc.csm1.1.m_r1i1p1	Inf	-64	-55	-52	-56	-56	-49	-50	-47	-51	-49	-43	-52	-51	-41	-41	-32	-47	-40	-42	-44	-45	-45	-40	-41	-39	-45	-43	0	-38	-38	-39	-35	-47	-37	-47	-47	-47	-47	-37	-38	-47	-38	-38	-45	-39	-45	-38	-41	-42	-36
CMIP5_CSIRO.Mk3.6.0_r1i1p1	Inf	-64	-60	-62	-53	-51	-54	-48	-54	-49	-52	-45	-49	-47	-44	-45	-51	-46	-38	-45	-42	-44	-45	-47	-46	-49	-51	-42	-38	0	-43	-38	-48	-44	-47	-44	-37	-44	-43	-42	-39	-39	-42	-39	-39	-41	-37	-35	-42	-38	-38
CMIP6Amon_MIROC6_r1i1p1f1_historical	Inf	-75	-65	-55	-41	-48	-59	-43	-60	-44	-57	-53	-49	-47	-52	-51	-50	-47	-22	-41	-46	-59	-52	-51	-51	-52	-49	0	-38	-45	-41	-48	-45	-50	-37	-41	-37	-36	-35	-44	-45	-35	-43	-45	-35	-44	-34	-33	-38	-44	-38
CMIP5_MPI.ESM.LR_r1i1p1	Inf	-46	-47	-58	-57	-59	-42	-53	-39	-53	-37	-42	-53	-51	-45	-36	-41	-43	-49	-37	-41	-36	-39	-38	-37	-38	0	-49	-42	-39	-36	-38	-39	-37	-55	-33	-55	-54	-54	-26	-35	-54	-39	-36	-52	-39	-50	-41	-48	-32	-38
CMIP6Amon_NorCPM1_r1i1p1f1_historical	Inf	-48	-42	-42	-59	-55	-38	-46	-35	-45	-36	-51	-52	-52	-52	-36	-28	-42	-52	-38	-34	-35	-33	-33	-20	0	-38	-52	-51	-41	-35	-26	-31	-30	-49	-32	-49	-49	-49	-33	-37	-48	-29	-39	-51	-37	-50	-41	-45	-38	-38
CMIP5_NorESM1.M_r1i1p1	Inf	-46	-42	-43	-58	-56	-37	-47	-34	-47	-34	-50	-52	-52	-50	-34	-27	-43	-51	-38	-33	-34	-32	-32	0	-20	-37	-51	-49	-40	-34	-25	-31	-31	-51	-32	-50	-50	-49	-32	-36	-49	-29	-38	-50	-36	-49	-41	-46	-37	-39
CMIP6Amon_CNRM.CM6.1_r1i1p1f2_historical	Inf	-43	-49	-54	-66	-55	-37	-53	-33	-53	-29	-44	-50	-50	-47	-33	-34	-49	-51	-39	-36	-28	-15	0	-32	-33	-38	-51	-46	-45	-36	-31	-36	-32	-50	-34	-49	-48	-47	-29	-31	-47	-33	-33	-45	-31	-44	-37	-48	-33	-39
CMIP6Amon_CNRM.ESM2.1_r1i1p1f2_historical	Inf	-42	-49	-55	-67	-56	-38	-53	-34	-53	-30	-44	-51	-50	-46	-33	-34	-48	-52	-40	-37	-29	0	-15	-32	-33	-39	-52	-47	-45	-36	-32	-35	-31	-49	-34	-49	-49	-48	-30	-32	-47	-34	-33	-46	-32	-44	-37	-48	-34	-39
CMIP5_CMCC.CM_r1i1p1	Inf	-36	-50	-65	-75	-63	-40	-63	-31	-63	-30	-41	-51	-51	-44	-34	-38	-51	-60	-46	-44	0	-29	-28	-34	-35	-36	-59	-49	-44	-41	-34	-41	-35	-56	-38	-56	-56	-55	-29	-32	-55	-38	-32	-51	-35	-49	-43	-53	-34	-39
CMIP5_GFDL.ESM2M_r1i1p1	Inf	-62	-46	-40	-51	-44	-40	-41	-43	-41	-39	-53	-50	-50	-55	-37	-32	-44	-44	-36	0	-44	-37	-36	-33	-34	-41	-46	-45	-42	-35	-31	-22	-35	-47	-35	-47	-46	-45	-34	-39	-45	-31	-42	-44	-33	-43	-37	-45	-40	-39
CMIP5_CanESM2_r1i1p1	Inf	-61	-47	-43	-48	-50	-41	-37	-45	-39	-41	-48	-51	-50	-49	-36	-38	-39	-40	0	-36	-46	-40	-39	-38	-38	-37	-41	-38	-40	-26	-37	-36	-40	-47	-26	-46	-46	-45	-33	-38	-45	-36	-41	-44	-37	-43	-36	-44	-36	-39
CMIP5_MIROC5_r1i1p1	Inf	-77	-65	-53	-40	-45	-57	-41	-60	-42	-55	-57	-48	-47	-56	-49	-48	-50	0	-40																															