

ANEXO V. Desviación típica (SD) de los índices de temperatura y coeficiente de variación (CV) de los índices de precipitación para el período 1971-2050

Tabla 1. Desviación típica de los índices de temperatura para el período 1971-2050

		PctI5TN	PctI95TX	ETR	HWDI	TR	FD
EOBS	SD	1.02	1.17	1.78	10.22	2.33	10.62
Spain02	SD	0.83	1.16	1.55	9.10	3.85	10.22
CNRM	SD (s.XX)	0.83	1.57	1.78	9.35	9.78	14.22
	SD(s.XXI)	1.07	1.21	1.83	9.89	3.90	9.91
	SD (total)	0.83	1.45	1.75	8.91	8.48	12.62
DMI	SD (s.XX)	0.98	0.98	1.79	8.83	6.96	7.16
	SD(s.XXI)	1.07	0.71	1.84	9.96	4.07	6.76
	SD (total)	0.98	0.96	1.73	7.49	6.44	7.13
ETHZ	SD (s.XX)	1.19	1.68	2.22	8.26	11.12	12.75
	SD(s.XXI)	1.44	1.21	2.29	7.95	5.53	11.12
	SD (total)	1.19	1.42	2.09	7.99	9.80	11.84
HC	SD (s.XX)	0.78	2.22	2.16	9.68	15.47	15.38
	SD(s.XXI)	1.14	1.49	2.13	7.15	5.60	10.07
	SD (total)	0.78	2.37	2.20	7.99	14.73	11.14
ICTP	SD (s.XX)	0.79	1.16	2.06	8.90	2.41	9.92
	SD(s.XXI)	1.04	0.81	1.89	8.64	1.27	8.34
	SD (total)	0.79	1.22	2.16	8.78	2.46	10.41
KNMI	SD (s.XX)	0.83	1.34	2.30	8.79	6.55	8.68
	SD(s.XXI)	1.03	1.00	1.96	9.21	3.23	7.15
	SD (total)	0.83	1.33	2.46	7.81	6.53	8.67
METNO	SD (s.XX)	1.04	2.08	1.76	8.00	13.40	10.85
	SD(s.XXI)	1.27	1.44	1.88	6.31	6.42	8.94
	SD (total)	1.04	1.94	1.60	8.06	11.99	10.13
MPI	SD (s.XX)	0.48	1.36	1.68	8.68	10.44	3.93
	SD(s.XXI)	0.78	0.89	1.39	8.18	5.05	3.36
	SD (total)	0.48	1.34	1.75	8.63	10.07	4.16
OURANOS	SD (s.XX)	0.93	2.81	1.67	9.70	2.00	12.48
	SD(s.XXI)	1.16	0.91	1.73	9.42	1.11	10.21
	SD (total)	0.93	1.31	1.55	9.84	1.72	10.23
SMHI	SD (s.XX)	0.62	1.50	1.66	9.31	3.92	9.36
	SD(s.XXI)	0.82	1.03	1.41	9.07	1.69	8.06
	SD (total)	0.62	1.50	1.71	8.92	3.97	9.82
WRFEH5OMs1	SD (s.XX)	0.82	1.67	2.08	12.13	6.47	9.36
	SD(s.XXI)	0.88	1.17	2.04	11.54	1.99	8.67
	SD (total)	0.82	1.41	2.11	11.46	6.63	8.24
WRFEH5OMs3	SD (s.XX)	0.69	1.37	2.20	10.74	9.54	9.91
	SD(s.XXI)	0.99	1.22	2.10	10.36	2.38	8.54
	SD (total)	0.69	1.31	2.27	9.33	6.74	7.88

Tabla 2. Coeficiente de variación (%) de los índices de precipitación para el periodo 1971-2050

		RX1DAY	R20mm	R95PTOT	CWD	CDD
EOBS	CV	17	29	7	20	25
Spain02	CV	12	19	7	11	23
CNRM	CV (total)	18	28	11	20	24
	CV(s.XX)	13	21	9	20	22
	CV (s.XXI)	20	31	9	20	25
DMI	CV (total)	14	14	6	15	18
	CV(s.XX)	17	14	6	15	18
	CV (s.XXI)	12	14	6	14	18
ETHZ	CV (total)	24	22	8	15	23
	CV(s.XX)	21	19	7	13	22
	CV (s.XXI)	26	24	8	16	22
HC	CV (total)	24	86	20	23	42
	CV(s.XX)	20	23	6	16	21
	CV (s.XXI)	21	100	10	20	32
ICTP	CV (total)	15	19	6	12	15
	CV(s.XX)	17	20	6	10	14
	CV (s.XXI)	14	19	6	13	15
KNMI	CV (total)	16	24	7	14	20
	CV(s.XX)	19	24	8	13	22
	CV (s.XXI)	15	25	7	15	19
METNO	CV (total)	21	22	8	14	29
	CV(s.XX)	18	23	7	14	28
	CV (s.XXI)	22	21	8	15	27
MPI	CV (total)	16	21	7	14	16
	CV(s.XX)	14	21	7	11	16
	CV (s.XXI)	17	20	7	16	16
OURANOS	CV (total)	16	20	7	15	17
	CV(s.XX)	15	18	6	11	18
	CV (s.XXI)	16	21	7	15	16
SMHI	CV (total)	16	19	8	16	19
	CV(s.XX)	18	20	8	16	21
	CV (s.XXI)	15	18	8	16	17
WRFEH5OMs1	CV (total)	16	18	8	12	18
	CV(s.XX)	17	16	7	12	18
	CV (s.XXI)	15	19	7	11	17
WRFEH5OMs3	CV (total)	13	17	8	14	15
	CV(s.XX)	14	18	6	15	16
	CV (s.XXI)	12	15	6	14	15

Legenda de acrónimos

E-OBS: Base de datos observacional de temperatura y precipitación en el territorio europeo

SP02: Base de datos observacional de temperatura y precipitación en el territorio español

CNRM: Centre National de Recherches Météorologiques

DMI: Danish Meteorological Institute

ETHZ: Swiss Institute for Technology

HC: UK Met Office Hadley Centre for Climate Prediction and Research

ICTP: The Abdus Salam Intl. Centre for Theoretical Physics

KNMI: Koninklijk Nederlands Meteorologisch Instituut

METNO: Norwegian Meteorological Institute

MPI: Max Planck Institute for Meteorology

OURANOS: consortium on regional climatology and adaptation to climate change

SMHI: Swedish Meteorological Hydrological Institute

WRFEH5OMs1: WRF-ECHAM5 simulación 1

WRFEH5OMs3: WRF-ECHAM5 simulación 3

CV: Coeficiente de Variación

SD: Desviación típica

PctI5TN: Percentil 5 de la temperatura mínima

PctI95TX: Percentil 95 de la temperatura máxima

ETR: Rango de temperaturas extremas

HWDI: índice de duración de las olas de calor

FD: Días de helada