

SÍNTESIS CLIMÁTICA

Al incluir este capítulo se pretende una aproximación a la variabilidad climática que caracteriza a Andalucía. Es evidente la influencia de los factores meteorológicos relacionados: precipitación y temperatura, tanto sobre la génesis y distribución de los suelos como sobre su uso y conservación. En este sentido, la síntesis climática que se presenta en las Tablas siguientes procede de los datos de las estaciones meteorológicas más representativas de cada una de las unidades territoriales segregadas para este *catálogo*, y a su vez más completas y fiables en cuanto a la información disponible. No obstante, debido a la escasez y disparidad de dicha información, en algunos casos se han considerado observatorios en los que el período de observación, sobre todo para el parámetro temperatura, es mínimo, e incluso inexistente, utilizándose en este último caso registros calculados por correlación con otras estaciones.

Los datos se muestran agrupados por medias estacionales y anuales, a partir de la información mensual proporcionada por la Dirección General de la Producción Agraria del Ministerio de Agricultura. Esta agrupación o síntesis ha sido utilizada, como información básica complementaria de la edafológica, para evaluar los riesgos de erosión de los suelos que integran el *catálogo*.

SÍNTESIS CLIMÁTICA: ALMERÍA												
Unidad Territorial (Estación Meteorológica)	PERÍODO ESTACIONAL											
	Años de observación		Primavera		Verano		Otoño		Invierno		Año	
	T	P	T (°C)	P (mm)	T (°C)	P (mm)	T (°C)	P (mm)	T (°C)	P (mm)	T (°C)	P (mm)
Almanzora-Alto..... (Bacares)	18	25	11,2	123,3	21,3	31,9	13,1	117,8	4,6	122,6	12,5	395,6
Almanzora-Bajo..... (Huércal Overa)	19	25	15,8	91,0	24,6	21,7	17,8	88,5	9,7	61,3	16,9	262,5
Andarax-Gádor..... (Laujar Monterrey)	31	25	12,7	156,8	22,2	23,4	15,3	143,0	7,8	215,8	14,5	539,0
Campo-Dalías..... (Berja)	26	35	18,8	124,1	25,5	02,0	20,8	105,0	11,8	166,1	18,3	415,2
Campo-Níjar..... (Almería)	42	42	16,3	65,3	24,1	9,2	19,5	66,3	12,4	91,3	18,1	232,1
Campo-Tabernas..... (Lubrín)	19	25	14,3	114,6	24,7	8,3	17,9	118,9	10,0	97,4	16,7	339,2
Los-Vélez..... (Vélez Rubio)	31	31	11,9	142,2	21,3	48,7	15,8	116,7	6,7	82,3	13,5	389,9
Río-Nacimiento..... (Canjáyar)	25	24	16,0	122,7	25,6	20,1	18,8	99,9	10,8	117,1	17,8	359,8

SÍNTESIS CLIMÁTICA: CÁDIZ												
Unidad Territorial (Estación Meteorológica)	PERÍODO ESTACIONAL											
	Años de observación		Primavera		Verano		Otoño		Invierno		Año	
	T	P	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)
Campiña..... (Pantano Guadalcaín)	35	43	16,7	188,5	25,0	19,3	19,3	189,2	11,4	276,1	18,1	673,1
Campo-Gibraltar..... (Tarifa)	31	30	16,4	192,1	22,4	19,1	20,3	218,7	13,7	365,3	18,0	795,2
Costa..... (San Fernando)	43	43	16,5	143,4	23,9	14,3	19,2	195,1	16,0	250,7	18,9	603,5
Janda-Aljibe..... (Medina Sidonia)	14	26	16,3	196,4	24,1	22,5	19,2	279,5	11,0	382,0	17,7	880,4
Rincón-Jerez..... (Jerez "C.H.G.")	33	41	16,0	180,2	24,0	19,2	18,8	188,9	10,8	273,3	17,4	661,6
Sierra..... (Ubrique Sevillana)	27	40	15,1	342,9	23,0	31,8	17,9	294,8	10,5	539,0	16,6	1208,5

SÍNTESIS CLIMÁTICA: CÓRDOBA												
Unidad Territorial (Estación Meteorológica)	PERÍODO ESTACIONAL											
	Años de observación		Primavera		Verano		Otoño		Invierno		Año	
	T	P	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)
Campiña-Alta..... (Lucena)	26	30	15,2	199,4	24,7	30,3	16,9	209,1	8,9	262,6	16,4	701,4
Campiña-Baja..... (Córdoba Aeropuerto)	45	41	16,5	206,7	26,4	23,1	18,6	201,3	9,8	266,2	17,8	697,3
Hornachuelos..... (Hornachuelos)	20	21	18,2	211,3	27,5	26,9	20,4	218,6	11,2	287,3	19,3	744,1
Pedroches..... (Pozoblanco)	32	28	14,1	152,3	25,0	37,2	16,5	124,0	7,2	162,7	15,7	476,4
Sierra-Morena..... (Pantano Puerta Nueva)	15	10	14,8	208,8	24,7	53,7	17,0	252,7	8,7	377,7	16,3	892,9
Sierra-Sur..... (Pantano Iznájar)	6	30	14,5	120,8	24,6	16,5	17,3	119,9	9,7	156,4	16,5	413,6
Vega..... (Posadas)	31	26	16,3	190,4	26,3	27,6	18,5	172,1	9,0	250,2	17,5	640,3

SÍNTESIS CLIMÁTICA: GRANADA

Unidad Territorial (Estación Meteorológica)	Años de observación		PERÍODO ESTACIONAL									
			Primavera		Verano		Otoño		Invierno		Año	
	T	P	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)
Alhama..... (Pantano Bermejales)	13	33	13,0	116,9	22,4	24,0	15,0	111,4	7,1	169,8	14,3	422,1
Alpujarras..... (Lanjarón)	30	25	13,3	147,9	21,4	21,1	16,1	143,6	9,2	223,8	15,0	536,4
Baza..... (Cúllar de Baza)	---	33	13,2	111,7	22,8	26,5	15,8	82,2	7,8	96,2	14,9	316,6
Costa..... (Motril)	24	31	16,3	140,6	23,9	10,3	19,3	125,3	12,8	177,3	18,1	453,5
Guadix..... (Exfiliana)	21	36	13,2	102,5	24,0	17,4	16,3	87,1	7,1	106,0	15,1	313,0
Huércar..... (Huércar Fte. Guardal)	---	34	12,7	149,3	22,5	34,1	15,3	138,8	7,4	212,6	14,4	534,8
Iznalloz..... (Iznalloz)	22	26	11,5	153,8	20,9	31,5	12,9	152,2	5,7	240,1	12,8	577,6
Loja..... (Loja Escuela)	37	45	15,3	161,5	26,1	25,0	17,8	134,4	8,5	202,1	16,9	523,0
Montefrío..... (Montefrío)	---	32	13,5	166,1	22,9	30,6	16,1	165,3	8,2	264,4	15,2	626,4
Valle-Leclín..... (Padul)	19	25	14,7	132,6	23,4	24,6	16,6	130,3	9,6	184,9	16,1	472,4
Vega..... (Granada "B.A.")	35	37	13,8	123,8	24,0	22,6	16,1	108,0	7,4	146,8	15,3	401,2

SÍNTESIS CLIMÁTICA: HUELVA

Unidad Territorial (Estación Meteorológica)	Años de observación		PERÍODO ESTACIONAL									
			Primavera		Verano		Otoño		Invierno		Año	
	T	P	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)
Andévalo-Occidental..... (Valverde)	10	19	17,7	213,6	26,8	29,4	20,3	212,7	12,3	314,1	19,3	769,9
Andévalo-Oriental..... (Cabezas Rubias)	18	24	16,3	245,0	23,3	41,6	16,7	262,2	8,9	381,6	15,6	930,4
Condado-Campiña..... (Escacena)	20	21	15,9	275,1	24,5	27,0	18,0	254,0	9,9	391,7	17,1	947,8
Condado-Litoral..... (Bodegonas)	20	29	15,9	174,2	23,5	16,3	19,9	100,2	10,4	260,6	17,4	551,3
Costa..... (Huelva)	30	40	16,8	134,7	24,4	13,7	19,4	142,9	12,0	202,6	18,1	493,9
Marismas..... (Ayamonte)	7	22	17,3	122,6	24,4	12,3	16,5	176,3	12,6	268,5	17,7	579,7
Sierra-Morena..... (Aracena)	22	40	14,7	331,1	23,3	44,6	17,6	298,0	7,4	431,2	15,7	1104,9

SÍNTESIS CLIMÁTICA: JAÉN												
Unidad Territorial (Estación Meteorológica)	PERÍODO ESTACIONAL											
	Años de observación		Primavera		Verano		Otoño		Invierno		Año	
	T	P	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)
Campiña-Norte..... (Linares)	30	34	16,3	179,1	27,1	23,4	18,4	139,8	8,9	198,3	17,7	540,6
Campiña-Sur..... (Torredonjimena)	18	32	16,3	187,3	27,0	32,2	18,6	168,5	9,6	240,2	18,9	628,2
Condado..... (Pantano Guadalén)	17	15	16,5	157,5	27,7	17,7	18,6	135,2	9,2	235,4	18,0	545,8
La-Loma..... (Úbeda)	30	28	15,3	172,6	24,3	29,3	16,4	158,2	8,4	223,9	16,1	584,0
Mágina..... (Cabra de Santo Cristo)	35	36	12,8	139,0	23,3	35,3	14,9	103,5	6,5	152,2	14,4	430,0
Sierra-Cazorla..... (Cazorla)	18	31	14,2	226,7	25,1	41,8	16,4	208,2	6,8	295,1	15,6	771,8
Sierra-Morena..... (El Centenillo)	23	31	13,2	220,3	24,0	32,6	15,6	178,1	6,4	247,9	14,8	678,9
Sierra-Segura..... (Siles)	32	35	13,3	238,8	25,3	58,5	15,2	220,9	5,1	317,5	14,7	836,0
Sierra-Sur..... (Jaén)	40	37	15,3	197,9	26,2	27,7	18,0	155,9	8,8	242,3	17,1	623,8

SÍNTESIS CLIMÁTICA: MÁLAGA												
Unidad Territorial (Estación Meteorológica)	PERÍODO ESTACIONAL											
	Años de observación		Primavera		Verano		Otoño		Invierno		Año	
	T	P	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)
Antequera..... (Alfarnate)	20	25	12,7	303,3	21,7	32,4	15,4	252,3	7,6	411,3	14,3	999,8
Axarquía..... (Vélez Málaga)	14	22	18,1	147,0	25,3	13,2	19,3	135,3	12,4	217,2	18,8	512,7
Costa..... (Málaga)	42	41	17,0	128,4	24,6	12,0	19,7	146,7	13,0	224,1	18,6	511,3
Guadalupe..... (Tolox Pedro Venus)	21	30	15,6	270,9	25,4	23,4	18,3	143,3	10,2	434,7	17,4	972,1
Serranía-Ronda..... (Gaucín)	11	25	12,6	335,7	21,9	21,9	15,1	318,3	8,0	468,9	14,9	1144,8

SÍNTESIS CLIMÁTICA: SEVILLA												
Unidad Territorial (Estación Meteorológica)	PERÍODO ESTACIONAL											
	Años de observación		Primavera		Verano		Otoño		Invierno		Año	
	T	P	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)	T(°C)	P(mm)
Alcores..... (Carmona)	16	37	16,2	181,2	25,7	16,6	17,7	169,1	9,0	212,9	17,5	579,8
Aljarafe..... (Torrequemada)	26	26	16,8	223,1	25,4	30,1	19,7	217,3	11,5	358,1	18,3	828,6
Campiña..... (Écija)	34	37	17,3	149,1	27,4	30,3	19,9	160,1	10,9	200,1	18,9	539,6
Estepa..... (Estepa)	---	34	14,2	196,3	23,6	23,5	16,2	201,7	7,9	268,7	15,5	690,2
Marismas..... (Aznalcázar)	11	24	16,2	151,5	25,0	15,5	18,2	153,5	11,1	233,1	17,6	553,6
Sierra-Morena..... (Pantano Pintado)	18	23	14,7	188,6	24,5	23,5	17,4	177,6	8,9	220,8	16,3	610,5
Sierra-Sur..... (Pantano Salado)	25	34	16,3	216,8	25,0	20,5	18,9	184,3	10,8	265,7	17,7	687,3
Terrazas..... (Sevilla Tablada)	45	45	16,6	169,7	25,4	17,0	19,2	161,8	11,0	232,6	18,0	581,1
Vega..... (Lora del Río)	14	35	18,1	164,4	28,5	22,0	20,0	155,4	10,4	218,7	19,2	560,5