

CAPITULO 1

TERRITORIO Y CLIMATOLOGIA

Superficie y Altimetría  
 Temperatura  
 Precipitación  
 Embalses

Municipio	Superficie (km²)		Altimetría (m)		Temperatura (°C)		Precipitación (mm)		Embalses
	Total	Urbana	Media	Maxima	Media	Maxima	Media	Maxima	
Almería	10.000	1.000	1.000	2.000	15.000	25.000	1.000	2.000	0
Cádiz	10.000	1.000	1.000	2.000	15.000	25.000	1.000	2.000	0
Córdoba	10.000	1.000	1.000	2.000	15.000	25.000	1.000	2.000	0
Huelva	10.000	1.000	1.000	2.000	15.000	25.000	1.000	2.000	0
Jávea	10.000	1.000	1.000	2.000	15.000	25.000	1.000	2.000	0
Sevilla	10.000	1.000	1.000	2.000	15.000	25.000	1.000	2.000	0
Granada	10.000	1.000	1.000	2.000	15.000	25.000	1.000	2.000	0
Málaga	10.000	1.000	1.000	2.000	15.000	25.000	1.000	2.000	0
Murcia	10.000	1.000	1.000	2.000	15.000	25.000	1.000	2.000	0
Barcelona	10.000	1.000	1.000	2.000	15.000	25.000	1.000	2.000	0
Valencia	10.000	1.000	1.000	2.000	15.000	25.000	1.000	2.000	0
Zaragoza	10.000	1.000	1.000	2.000	15.000	25.000	1.000	2.000	0
Castilla-La Mancha	10.000	1.000	1.000	2.000	15.000	25.000	1.000	2.000	0
Castilla y León	10.000	1.000	1.000	2.000	15.000	25.000	1.000	2.000	0
Extremadura	10.000	1.000	1.000	2.000	15.000	25.000	1.000	2.000	0
Galicia	10.000	1.000	1.000	2.000	15.000	25.000	1.000	2.000	0
País Vasco	10.000	1.000	1.000	2.000	15.000	25.000	1.000	2.000	0
Navarra	10.000	1.000	1.000	2.000	15.000	25.000	1.000	2.000	0
La Rioja	10.000	1.000	1.000	2.000	15.000	25.000	1.000	2.000	0
Aragón	10.000	1.000	1.000	2.000	15.000	25.000	1.000	2.000	0
Cataluña	10.000	1.000	1.000	2.000	15.000	25.000	1.000	2.000	0
Madrid	10.000	1.000	1.000	2.000	15.000	25.000	1.000	2.000	0
Comunidad Valenciana	10.000	1.000	1.000	2.000	15.000	25.000	1.000	2.000	0
Islas Baleares	10.000	1.000	1.000	2.000	15.000	25.000	1.000	2.000	0
Islas Canarias	10.000	1.000	1.000	2.000	15.000	25.000	1.000	2.000	0
<b>ESPAÑA</b>	<b>505.000</b>	<b>50.500</b>	<b>1.000</b>	<b>2.000</b>	<b>15.000</b>	<b>25.000</b>	<b>1.000</b>	<b>2.000</b>	<b>0</b>

Fuente: Anuario Estadístico I.N.E.

## SUPERFICIE Y ALTIMETRIA: Análisis provincial de superficies, por zonas altimétricas

Provincias y regiones	Extensión total — Km <sup>2</sup>	Menos de 200 m de altitud — Km <sup>2</sup>	De 201 a 600 m de altitud — Km <sup>2</sup>	De 601 a 1.000 m de altitud — Km <sup>2</sup>	De 1.001 a 2.000 m de altitud — Km <sup>2</sup>	Más de 2.000 m de altitud — Km <sup>2</sup>
Coruña (La).....	7.876	2.732	4.982	162	—	—
Lugo.....	9.803	569	5.959	2.792	483	—
Orense.....	7.278	160	2.119	3.500	1.499	—
Pontevedra.....	4.477	1.522	2.146	807	2	—
<b>GALICIA</b> .....	<b>29.434</b>	<b>4.983</b>	<b>15.206</b>	<b>7.261</b>	<b>1.984</b>	<b>—</b>
Alava.....	3.047	30	1.222	1.628	167	—
Guipúzcoa.....	1.997	510	1.147	285	55	—
Oviedo.....	10.565	2.070	3.373	2.650	2.447	25
Santander.....	5.289	1.365	1.385	1.535	984	20
Vizcaya.....	2.217	978	1.059	163	17	—
<b>NORTE</b> .....	<b>23.115</b>	<b>4.953</b>	<b>8.186</b>	<b>6.261</b>	<b>3.670</b>	<b>45</b>
Huesca.....	15.671	489	6.474	4.109	3.646	953
Logroño.....	5.034	—	1.758	1.660	1.606	10
Navarra.....	10.421	107	6.081	3.436	797	—
Teruel.....	14.804	10	2.215	3.419	9.160	—
Zaragoza.....	17.194	1.026	9.450	5.605	1.113	—
<b>EBRO</b> .....	<b>63.124</b>	<b>1.632</b>	<b>25.978</b>	<b>18.229</b>	<b>16.322</b>	<b>963</b>
Baleares.....	5.014	4.247	630	87	50	—
Barcelona.....	7.733	1.365	1.568	3.690	535	575
Gerona.....	5.886	2.423	954	1.455	852	202
Lérida.....	12.028	347	4.581	4.126	1.582	1.392
Tarragona.....	6.283	2.300	2.490	1.343	150	—
<b>NORDESTE</b> .....	<b>36.944</b>	<b>10.682</b>	<b>10.223</b>	<b>10.701</b>	<b>3.169</b>	<b>2.169</b>
Avila.....	8.048	—	428	2.678	4.922	20
Burgos.....	14.269	—	615	10.308	3.346	—
León.....	15.468	—	400	7.318	7.716	34
Palencia.....	8.029	—	—	6.115	1.884	30
Salamanca.....	12.336	20	323	11.341	630	22
Segovia.....	6.949	—	—	4.082	2.838	29
Soria.....	10.287	—	—	3.009	7.256	22
Valladolid.....	8.202	—	—	8.202	—	—
Zamora.....	10.559	—	—	9.614	943	2
<b>DUERO</b> .....	<b>94.147</b>	<b>20</b>	<b>1.766</b>	<b>62.667</b>	<b>29.535</b>	<b>159</b>
Albacete.....	14.858	—	1.170	11.089	2.599	—
Ciudad Real.....	19.749	—	2.488	16.785	476	—
Cuenca.....	17.061	—	25	11.412	5.624	—
Guadalajara.....	12.190	—	—	5.017	7.164	9
Madrid.....	7.995	—	1.280	4.970	1.420	325
Toledo.....	15.368	—	6.285	8.620	463	—
<b>CENTRO</b> .....	<b>87.221</b>	<b>—</b>	<b>11.248</b>	<b>47.893</b>	<b>15.406</b>	<b>334</b>
Alicante.....	5.863	2.164	2.348	1.351	—	—
Castellón.....	6.679	1.204	2.284	2.278	913	—
Murcia.....	11.317	1.693	4.852	3.642	1.130	—
Valencia.....	10.763	2.734	3.488	3.899	642	—
<b>LEVANTE</b> .....	<b>34.622</b>	<b>7.795</b>	<b>12.972</b>	<b>11.170</b>	<b>2.685</b>	<b>—</b>
Badajoz.....	21.657	1.094	19.052	1.511	—	—
Cáceres.....	19.945	17	17.091	2.132	705	—
<b>EXTREMADURA</b> .....	<b>41.602</b>	<b>1.111</b>	<b>36.143</b>	<b>3.643</b>	<b>705</b>	<b>—</b>
Almería.....	8.774	784	1.907	3.400	2.587	96
Granada.....	12.531	203	916	4.940	5.941	531
Jaén.....	13.498	79	5.965	4.734	2.715	5
Málaga.....	7.276	1.284	3.500	2.350	142	—
<b>ANDALUCIA ORIENTAL</b> .....	<b>42.079</b>	<b>2.350</b>	<b>12.288</b>	<b>15.424</b>	<b>11.385</b>	<b>632</b>
Cádiz.....	7.385	5.145	1.810	430	—	—
Córdoba.....	13.718	1.784	8.556	3.378	—	—
Huelva.....	10.085	5.490	4.230	365	—	—
Sevilla.....	14.001	8.940	4.941	120	—	—
<b>ANDALUCIA OCCIDENTAL</b> .....	<b>45.189</b>	<b>21.359</b>	<b>19.537</b>	<b>4.293</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
Las Palmas.....	4.065	1.910	1.584	314	257	—
Santa Cruz de Tenerife.....	3.208	621	896	441	1.005	245
<b>CANARIAS</b> .....	<b>7.273</b>	<b>2.531</b>	<b>2.480</b>	<b>755</b>	<b>1.262</b>	<b>245</b>
<b>ESPAÑA</b> .....	<b>504.750</b>	<b>57.416</b>	<b>156.027</b>	<b>198.297</b>	<b>86.123</b>	<b>4.547</b>

Fuente: «Anuario Estadístico». I.N.E.

## NUMERO DE MUNICIPIOS: Clasificación por extensión superficial

Provincias y regiones	Total	Superficie en kilómetros cuadrados												Extensión media — Km <sup>2</sup>
		Menos de 5	De 5,01 a 10	De 10,01 a 15	De 15,01 a 20	De 20,01 a 30	De 30,01 a 50	De 50,01 a 100	De 100,01 a 200	De 200,01 a 300	De 300,01 a 500	De 500,01 a 1.000	Más de 1.000	
Coruña (La).....	93	—	1	1	1	6	16	39	27	2	—	—	—	84,69
Lugo.....	66	—	1	—	—	—	2	13	40	7	3	—	—	148,53
Orense.....	92	—	2	—	2	10	18	36	19	5	—	—	—	79,11
Pontevedra.....	61	1	1	—	2	7	16	19	13	1	1	—	—	73,39
<b>GALICIA</b> .....	<b>312</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>23</b>	<b>52</b>	<b>107</b>	<b>99</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>94,34</b>
Alava.....	63	—	6	8	6	12	13	12	5	1	—	—	—	48,37
Guipúzcoa.....	81	7	16	16	8	11	12	10	1	—	—	—	—	24,65
Oviedo.....	78	—	2	1	—	5	11	25	14	12	6	2	—	135,45
Santander.....	102	2	5	6	9	11	33	28	5	3	—	—	—	51,85
Vizcaya.....	97	14	18	12	15	14	14	7	3	—	—	—	—	22,86
<b>NORTE</b> .....	<b>421</b>	<b>23</b>	<b>47</b>	<b>43</b>	<b>38</b>	<b>53</b>	<b>83</b>	<b>82</b>	<b>28</b>	<b>16</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>—</b>	<b>54,90</b>
Huesca.....	254	3	14	18	21	32	65	55	36	7	3	—	—	61,70
Logroño.....	183	10	31	36	26	22	35	18	5	—	—	—	—	27,51
Navarra.....	265	15	34	35	24	41	56	48	9	2	—	1	—	39,32
Teruel.....	268	—	1	10	16	57	84	73	21	4	2	—	—	55,24
Zaragoza.....	298	13	14	25	36	49	65	56	26	6	6	1	1	57,70
<b>EBRO</b> .....	<b>1.268</b>	<b>41</b>	<b>94</b>	<b>124</b>	<b>123</b>	<b>201</b>	<b>305</b>	<b>250</b>	<b>97</b>	<b>19</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>49,78</b>
Baleares.....	65	—	2	4	5	4	15	15	18	1	1	—	—	77,14
Barcelona.....	308	21	46	42	38	64	66	30	1	—	—	—	—	25,04
Gerona.....	235	14	46	38	31	33	46	26	1	—	—	—	—	25,05
Lérida.....	255	4	20	30	27	50	50	51	20	3	—	—	—	47,17
Tarragona.....	178	7	29	25	19	28	31	27	10	1	1	—	—	35,30
<b>NORDESTE</b> .....	<b>1.041</b>	<b>46</b>	<b>143</b>	<b>139</b>	<b>120</b>	<b>179</b>	<b>208</b>	<b>149</b>	<b>50</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>35,49</b>
Avila.....	268	4	27	46	52	46	53	34	5	1	—	—	—	30,03
Burgos.....	485	6	66	95	65	112	80	44	15	2	—	—	—	29,42
León.....	230	1	1	6	10	40	53	79	33	6	1	—	—	67,25
Palencia.....	246	—	8	31	40	67	63	31	6	—	—	—	—	32,64
Salamanca.....	382	4	32	47	44	93	102	53	6	1	—	—	—	32,29
Segovia.....	234	—	14	32	58	57	50	17	5	1	—	—	—	29,70
Soria.....	219	3	6	17	35	53	41	45	15	2	2	—	—	46,97
Valladolid.....	233	—	6	26	36	61	60	35	9	—	—	—	—	35,20
Zamora.....	275	1	14	39	35	59	61	53	11	1	1	—	—	38,40
<b>DUERO</b> .....	<b>2.572</b>	<b>19</b>	<b>174</b>	<b>339</b>	<b>375</b>	<b>588</b>	<b>563</b>	<b>391</b>	<b>105</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>36,60</b>
Albacete.....	86	—	—	—	2	5	7	24	29	6	6	6	1	172,77
Ciudad Real.....	98	—	1	1	1	2	5	24	27	15	16	5	1	201,52
Cuenca.....	280	—	2	5	16	40	85	91	36	4	1	—	—	60,93
Guadalajara.....	335	2	11	39	55	79	93	40	13	2	1	—	—	30,10
Madrid.....	183	—	8	14	15	45	55	34	10	1	—	1	—	43,69
Toledo.....	205	1	7	8	18	31	43	48	35	9	4	1	—	74,97
<b>CENTRO</b> .....	<b>1.187</b>	<b>3</b>	<b>29</b>	<b>67</b>	<b>107</b>	<b>202</b>	<b>288</b>	<b>261</b>	<b>150</b>	<b>37</b>	<b>28</b>	<b>13</b>	<b>2</b>	<b>73,56</b>
Alicante.....	140	18	18	15	14	14	27	23	7	1	2	1	—	41,88
Castellón.....	142	2	10	17	16	20	33	29	14	—	1	—	—	47,04
Murcia.....	43	—	2	2	3	4	5	6	4	6	3	7	1	263,19
Valencia.....	263	61	42	22	17	22	33	36	23	5	1	1	—	40,92
<b>LEVANTE</b> .....	<b>588</b>	<b>81</b>	<b>72</b>	<b>56</b>	<b>50</b>	<b>60</b>	<b>98</b>	<b>94</b>	<b>48</b>	<b>12</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>58,88</b>
Badajoz.....	162	1	4	3	5	12	24	49	32	17	10	4	1	133,69
Cáceres.....	219	2	4	8	13	24	51	61	39	9	3	4	1	91,07
<b>EXTREMADURA</b> .....	<b>381</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>36</b>	<b>75</b>	<b>110</b>	<b>71</b>	<b>26</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>109,19</b>
Almería.....	103	1	4	2	8	16	23	28	8	9	3	1	—	85,18
Granada.....	194	12	17	21	20	23	28	44	16	5	6	2	—	64,59
Jaén.....	101	—	1	2	3	3	21	22	30	11	7	1	—	133,64
Málaga.....	100	1	7	5	7	16	22	21	18	2	1	—	—	72,76
<b>ANDALUCIA ORIENTAL</b> .....	<b>498</b>	<b>14</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>38</b>	<b>58</b>	<b>94</b>	<b>115</b>	<b>72</b>	<b>27</b>	<b>17</b>	<b>4</b>	<b>—</b>	<b>84,50</b>
Cádiz.....	42	—	1	1	2	3	4	11	10	3	4	2	1	175,83
Córdoba.....	75	—	2	3	4	5	6	12	22	7	7	6	1	182,91
Huelva.....	79	—	1	4	2	7	14	15	20	9	6	1	—	127,66
Sevilla.....	102	5	4	7	7	6	11	21	19	9	9	4	—	137,26
<b>ANDALUCIA OCCIDENTAL</b> .....	<b>298</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>21</b>	<b>35</b>	<b>59</b>	<b>71</b>	<b>28</b>	<b>26</b>	<b>13</b>	<b>2</b>	<b>151,64</b>
Las Palmas.....	34	—	—	—	2	3	9	5	7	5	3	—	—	119,56
Santa Cruz de Tenerife.....	53	—	1	2	4	9	13	12	11	1	—	—	—	60,53
<b>CANARIAS</b> .....	<b>87</b>	<b>—</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>22</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>83,60</b>
<b>ESPAÑA</b> .....	<b>8.653</b>	<b>236</b>	<b>610</b>	<b>827</b>	<b>895</b>	<b>1.433</b>	<b>1.823</b>	<b>1.635</b>	<b>809</b>	<b>205</b>	<b>121</b>	<b>51</b>	<b>8</b>	<b>58,33</b>

Fuente: «Anuario Estadístico». I.N.E.

## TEMPERATURA: Media anual y mensual durante el período 1931-60, por estaciones meteorológicas

Estación meteorológica	Media anual °C	Medias mensuales											
		Enero °C	Febrero °C	Marzo °C	Abril °C	Mayo °C	Junio °C	Julio °C	Agosto °C	Sep- tiembre °C	Octubre °C	No- viembre °C	Di- ciembre °C
<b>GALICIA:</b>													
Coruña (La) .....	13,9	9,9	9,8	11,5	12,4	14,0	16,5	18,2	18,9	17,8	15,3	12,4	10,2
Lugo .....	12,0	6,0	6,9	9,4	11,0	13,1	16,3	18,1	18,6	16,8	13,2	8,8	6,2
Orense .....	13,7	6,6	7,2	10,7	12,6	16,1	19,0	21,8	21,2	18,7	13,9	9,5	7,3
Pontevedra .....	14,5	9,1	10,1	12,3	14,2	15,6	18,1	20,2	20,5	18,2	14,9	11,9	9,5
<b>NORTE:</b>													
Vitoria (Inst.) .....	11,7	4,6	5,4	8,6	10,4	13,0	16,6	18,8	19,4	17,2	12,7	8,3	5,4
San Sebastián .....	13,2	7,8	7,7	10,7	11,8	14,0	16,8	18,6	19,0	18,1	14,7	10,9	8,0
Gijón .....	13,9	9,3	9,4	11,3	12,3	14,1	17,0	19,2	19,5	18,1	15,1	12,0	10,1
Santander .....	13,9	9,3	9,2	11,5	12,3	14,2	16,9	18,8	19,3	18,2	15,3	12,2	9,9
Bilbao .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>EBRO:</b>													
Huesca (Monflorite) .....	13,5	4,6	6,1	10,2	12,5	15,9	19,9	22,8	22,5	19,3	14,0	8,9	5,4
Logroño (Obs.) .....	13,2	5,1	6,5	9,7	11,9	14,9	19,1	21,8	21,5	19,0	13,8	8,9	6,1
Pamplona .....	12,4	4,6	5,4	9,0	11,1	14,4	17,8	20,2	20,7	18,3	13,4	8,2	5,5
Teruel .....	12,0	3,0	4,0	8,0	10,0	14,0	18,0	22,2	21,0	17,0	12,0	6,0	4,0
Zaragoza .....	14,7	6,1	7,6	11,3	13,7	17,0	21,2	23,9	23,9	20,6	15,4	10,2	6,7
<b>NORDESTE:</b>													
Palma de Mallorca .....	17,0	10,0	11,0	12,0	15,0	17,0	21,0	25,0	25,0	23,0	18,0	14,0	12,0
Barcelona .....	16,4	9,4	10,3	12,3	14,6	17,7	21,6	24,4	24,2	21,7	17,5	13,5	10,2
Gerona .....	15,0	7,1	8,4	11,1	13,4	16,8	20,7	23,5	23,3	20,9	16,0	11,3	8,0
Lérida .....	15,0	5,0	7,0	11,0	14,0	19,0	22,0	25,0	25,0	22,0	16,0	9,0	6,0
Tarragona .....	15,8	8,9	10,1	11,6	13,7	16,6	20,3	22,9	23,2	21,1	17,7	13,2	10,3
<b>DUERO:</b>													
Avila .....	10,4	2,4	3,3	6,3	8,7	12,2	16,4	20,0	19,8	16,3	10,6	6,0	3,2
Burgos .....	10,6	2,5	3,8	7,1	9,2	12,2	16,2	19,0	18,8	16,2	11,3	6,5	3,4
León(V. del Camino) .....	11,0	2,8	4,2	7,6	9,9	12,5	17,2	19,7	19,5	16,6	11,8	7,0	3,6
Palencia .....	11,7	3,3	4,6	8,2	10,5	13,5	18,1	21,0	20,8	17,6	12,2	7,2	3,9
Salamanca .....	12,0	3,7	4,9	8,1	10,5	13,7	18,4	21,5	21,2	18,1	12,4	7,4	4,2
Segovia .....	11,4	2,4	4,0	7,6	10,1	13,2	18,2	31,7	21,3	17,5	11,8	6,6	3,1
Soria .....	10,4	2,3	3,5	6,6	8,9	11,9	16,5	19,6	19,5	16,4	11,0	6,2	3,1
Valladolid .....	12,1	3,6	5,1	8,6	11,0	14,1	18,5	21,3	20,4	17,8	12,9	7,8	4,4
Zamora .....	12,3	4,2	5,3	8,6	11,2	14,2	18,6	21,6	21,2	18,0	12,8	7,5	4,3
<b>CENTRO:</b>													
Albacete (Los Llanos) .....	13,4	4,2	5,6	9,0	11,0	15,3	20,3	24,1	23,8	19,8	13,7	8,7	5,1
Ciudad Real .....	14,6	5,4	7,3	10,4	12,9	15,9	21,2	25,5	24,8	21,0	14,8	9,3	6,2
Cuenca .....	11,7	3,1	4,2	7,3	10,0	13,3	18,1	21,9	21,4	18,0	12,0	7,2	4,1
Guadalajara .....	13,5	4,6	5,9	9,5	11,9	15,6	20,2	24,3	23,5	19,8	13,7	8,4	5,5
Madrid (Barajas) .....	14,4	4,8	6,6	9,9	12,9	16,2	21,2	25,2	24,2	20,7	14,9	9,6	6,0
Toledo .....	15,0	5,9	7,4	10,6	13,4	16,9	22,1	26,1	25,3	21,2	15,2	9,9	6,4
<b>LEVANTE:</b>													
Alicante (C.J.) .....	18,0	11,0	11,8	14,0	15,9	19,1	22,8	25,5	26,1	23,7	19,3	15,2	12,0
Castellón .....	17,2	10,6	11,1	13,1	14,9	17,8	21,6	24,3	24,7	22,6	18,4	14,3	11,5
Murcia .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Valencia .....	17,0	10,3	11,0	13,1	14,8	17,8	21,3	23,9	24,5	22,4	18,3	14,4	11,1
<b>EXTREMADURA:</b>													
Badajoz .....	16,7	8,6	9,9	12,7	15,2	18,0	22,8	25,8	25,5	22,6	17,8	12,6	9,1
Cáceres .....	16,1	7,7	9,1	11,7	14,4	17,4	22,5	26,0	25,6	22,3	16,9	11,7	8,1
<b>ANDALUCIA ORIENTAL:</b>													
Almería (C.J.) .....	17,9	11,7	12,2	14,1	16,1	18,4	22,0	24,7	25,3	23,4	19,4	15,6	12,8
Granada (Armillas) .....	15,3	6,5	8,1	11,1	13,6	16,4	22,0	25,4	25,0	21,5	15,9	11,1	7,2
Jaén .....	17,0	8,2	9,6	12,3	14,9	18,3	23,8	27,7	27,3	23,4	17,6	12,7	8,9
Málaga .....	18,5	12,5	12,9	15,0	16,3	19,3	22,8	25,2	25,6	23,5	19,7	15,8	13,3
<b>ANDALUCIA OCCIDENTAL:</b>													
San Fernando .....	18,0	11,4	12,5	14,6	16,6	18,9	22,2	24,5	24,9	23,1	19,5	15,6	12,5
Córdoba .....	17,9	9,1	10,7	13,1	16,3	19,4	24,4	27,9	27,6	24,3	18,6	13,6	9,6
Huelva .....	18,0	11,1	12,3	14,4	18,4	18,9	22,4	25,0	24,2	23,3	19,4	15,2	11,9
Sevilla (Tablada) .....	18,0	10,3	11,6	14,1	16,4	19,1	23,4	26,3	26,4	23,7	19,2	14,5	11,0
<b>CANARIAS:</b>													
Las Palmas .....	21,0	18,0	18,0	19,0	20,0	21,0	22,0	24,0	24,0	24,0	23,0	21,0	19,0
Santa Cruz de Tenerife .....	21,0	17,0	18,0	19,0	19,0	20,0	22,0	24,0	25,0	24,0	23,0	22,0	18,0

Fuente: Servicio Meteorológico Nacional.

## PRECIPITACION: Media anual y mensual durante el período 1931-60, por estaciones meteorológicas

Estación meteorológica	Media anual — mm	Medias mensuales											
		Enero — mm	Febrero — mm	Marzo — mm	Abril — mm	Mayo — mm	Junio — mm	Julio — mm	Agosto — mm	Sep- tiembre — mm	Octubre — mm	No- viembre — mm	Di- ciembre — mm
<b>GALICIA:</b>													
Coruña (La) .....	969,2	117,7	77,5	95,1	71,0	55,7	47,1	30,0	44,3	75,5	89,1	127,5	138,7
Lugo .....	1.054,8	141,2	118,9	110,5	82,5	84,5	54,2	26,0	38,9	46,8	86,8	129,7	134,8
Orense .....	809,5	84,0	67,8	108,3	59,7	53,7	40,4	13,9	27,9	40,3	78,2	101,1	134,2
Pontevedra .....	1.727,3	217,1	152,6	195,9	126,5	134,0	56,4	40,4	42,1	82,0	128,0	193,5	358,8
<b>NORTE:</b>													
Vitoria (Inst.) .....	843,9	89,7	85,2	67,8	70,1	76,5	69,3	32,0	42,0	64,1	82,5	73,8	90,0
San Sebastián .....	1.505,5	136,8	108,2	89,6	101,7	121,7	95,7	95,3	117,0	148,6	161,3	152,5	177,1
Gijón .....	1.037,5	110,5	91,4	73,3	74,5	93,1	63,3	43,2	67,0	77,9	105,3	112,7	125,3
Santander .....	1.197,5	118,9	88,5	74,2	82,4	88,4	65,6	59,1	84,2	113,6	134,3	133,5	154,8
Bilbao .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>EBRO:</b>													
Huesca (Monflorite) .....	531,0	38,9	28,8	56,4	39,7	64,7	49,4	27,3	50,1	56,1	40,0	30,8	48,8
Logroño (Obs.) .....	442,3	35,0	26,2	29,0	36,2	53,0	49,6	23,4	30,3	39,0	42,5	33,3	44,8
Pamplona .....	1.077,3	110,3	80,0	78,8	79,3	90,7	86,7	48,4	45,0	77,7	121,9	111,0	147,5
Teruel .....	397,3	16,6	21,0	28,2	35,2	56,0	52,8	23,1	20,9	50,0	31,0	44,7	16,0
Zaragoza .....	339,3	16,3	15,8	29,8	31,2	47,6	37,4	17,1	19,2	30,7	34,2	27,7	32,3
<b>NORDESTE:</b>													
Palma de Mallorca .....	450,9	33,9	34,0	36,4	28,2	27,1	19,9	3,6	22,7	55,9	77,3	55,6	51,3
Barcelona .....	594,2	33,3	42,1	46,2	46,9	51,8	42,8	29,2	48,4	77,4	80,2	48,8	47,1
Gerona .....	738,5	35,6	43,2	85,8	67,5	64,3	55,4	42,7	57,3	85,5	91,1	53,5	56,6
Lérida .....	388,2	22,9	17,0	29,1	48,9	43,1	44,8	23,0	37,2	34,9	31,8	25,0	33,1
Tarragona .....	482,0	30,3	27,2	36,4	37,6	48,8	20,7	11,3	46,2	92,5	44,9	56,2	29,9
<b>DUERO:</b>													
Avila .....	363,0	23,2	15,7	31,7	33,6	55,1	37,4	11,2	15,9	31,6	36,9	35,6	35,1
Burgos .....	563,3	46,0	36,7	54,4	48,0	59,7	53,0	28,9	27,6	43,5	55,2	53,1	57,2
León (V. del Camino) .....	527,6	56,6	41,5	56,9	42,7	51,5	40,6	17,5	16,5	35,7	48,6	56,9	62,6
Palencia .....	419,0	33,5	26,8	41,1	39,9	47,8	47,9	14,7	16,8	32,3	40,5	37,8	39,7
Salamanca .....	420,1	39,7	34,5	48,8	31,9	43,2	27,8	14,9	14,1	21,8	40,9	49,7	52,8
Segovia .....	466,0	41,3	33,1	41,4	44,7	60,6	37,5	23,8	14,5	36,7	41,9	44,8	45,7
Soria .....	571,9	45,9	45,6	49,5	48,6	63,3	55,1	31,5	30,9	49,3	48,5	49,9	53,8
Valladolid .....	362,3	30,3	26,0	41,6	30,0	35,1	32,7	12,5	13,1	27,5	33,6	40,0	39,9
Zamora .....	365,2	36,3	27,2	37,1	30,9	41,3	32,7	7,2	10,8	26,7	36,7	32,4	45,9
<b>CENTRO:</b>													
Albacete (Los Llanos) .....	352,8	25,9	25,2	31,9	33,6	49,6	27,8	8,1	18,1	34,9	48,1	21,7	27,9
Ciudad Real .....	398,8	35,8	40,1	49,2	46,0	47,5	21,9	1,8	7,6	23,4	42,8	37,8	44,9
Cuenca .....	570,5	43,2	40,7	70,5	47,7	71,5	50,5	18,7	26,3	42,8	55,2	48,8	54,6
Guadalajara .....	371,0	25,8	26,1	37,5	30,5	41,9	24,4	10,3	10,1	30,2	36,5	57,0	40,7
Madrid (Barajas) .....	468,5	38,9	44,0	52,7	44,4	51,0	27,8	13,0	13,5	31,4	51,9	42,9	57,0
Toledo .....	374,7	30,9	29,2	40,8	38,6	41,6	24,9	8,5	10,0	29,1	43,4	37,6	40,1
<b>LEVANTE:</b>													
Alicante (C.J.) .....	339,6	32,8	22,3	18,2	41,6	29,1	13,8	4,4	14,2	46,7	54,8	32,5	29,1
Castellón .....	425,9	25,5	25,2	29,9	33,2	42,7	29,4	14,0	18,2	60,9	55,8	46,3	41,8
Murcia .....	294,2	34,3	24,4	19,1	34,0	33,2	18,1	0,7	4,0	14,8	47,1	32,2	32,3
Valencia .....	418,6	32,9	31,6	25,3	31,6	31,3	22,2	7,4	22,1	53,8	87,4	36,1	36,9
<b>EXTREMADURA:</b>													
Badajoz .....	474,4	60,8	47,3	67,8	41,8	36,9	17,8	2,8	4,3	25,3	48,2	61,3	60,1
Cáceres .....	481,7	57,1	45,8	71,1	44,4	44,0	21,4	2,6	5,6	23,4	46,2	58,5	61,6
<b>ANDALUCIA ORIENTAL:</b>													
Almería (C.J.) .....	229,9	31,0	20,7	20,1	28,4	17,1	3,5	0,2	5,1	15,0	25,8	27,3	35,7
Granada (Armillas) .....	402,2	44,3	42,6	52,5	45,8	37,8	10,8	3,1	6,3	20,1	43,3	41,4	54,2
Jaén .....	593,9	67,6	76,2	93,6	66,7	51,0	14,6	4,5	3,7	29,5	55,6	58,8	77,1
Málaga .....	507,8	66,2	60,2	70,2	45,4	30,3	3,5	2,3	7,0	35,8	51,1	77,2	58,6
<b>ANDALUCIA OCCIDENTAL:</b>													
San Fernando .....	573,5	72,2	56,4	78,2	43,0	31,9	5,7	1,7	3,5	25,9	69,7	77,7	107,6
Córdoba .....	675,2	88,4	66,8	110,4	60,4	50,1	12,2	2,6	3,4	22,9	86,0	76,5	95,5
Huelva .....	464,9	67,0	47,4	73,1	40,3	25,6	7,0	1,5	1,4	18,6	51,9	63,8	67,3
Sevilla (Tablada) .....	556,6	72,5	58,8	89,6	50,7	36,2	9,4	1,0	4,5	24,6	65,6	68,0	75,7
<b>CANARIAS:</b>													
Las Palmas .....	170,8	22,2	21,0	12,4	8,0	3,0	1,2	0,7	0,2	4,8	14,6	47,0	35,7
Santa Cruz de Tenerife .....	251,5	36,0	39,3	27,3	13,4	5,6	0,1	0,1	0,2	2,7	30,8	45,1	50,9

Fuente: Servicio Meteorológico Nacional.

## PRECIPITACION: Precipitaciones anual y mensual, por estaciones meteorológicas, 1975

Estación meteorológica	Precipitación anual — mm	Precipitaciones mensuales											
		Enero — mm	Febrero — mm	Marzo — mm	Abril — mm	Mayo — mm	Junio — mm	Julio — mm	Agosto — mm	Sep- tiembre — mm	Octubre — mm	No- viembre — mm	Di- ciembre — mm
<b>GALICIA:</b>													
Coruña (La) .....	812	114	65	107	56	37	36	7	49	147	62	82	50
Lugo .....	1.058	143	51	149	37	57	45	11	31	233	79	121	101
Orense .....	599	81	62	132	23	33	18	7	5	97	59	63	19
Pontevedra .....	1.356	301	152	195	55	78	12	13	10	265	113	134	28
<b>NORTE:</b>													
Vitoria (Inst.) .....	1.100	107	38	198	149	110	44	4	62	73	65	186	64
San Sebastián .....	1.372	93	43	234	152	132	28	16	110	96	87	284	97
Gijón .....	1.055	73	17	101	74	120	19	6	27	136	85	214	183
Santander .....	1.766	108	46	273	218	92	89	16	132	172	120	322	178
Bilbao .....	1.300	86	36	211	184	86	43	9	66	91	127	261	100
<b>EBRO:</b>													
Huesca (Monflorite) .....	538	11	43	53	11	113	58	14	78	64	6	7	80
Logroño (Obs.) .....	636	21	16	56	102	114	28	2	77	45	10	96	69
Pamplona .....	886	51	43	140	70	140	5	7	42	85	37	219	47
Teruel .....	404	7	24	32	20	90	41	21	43	73	9	3	41
Zaragoza .....	350	3	19	29	30	66	27	11	49	35	1	6	74
<b>NORDESTE:</b>													
Palma de Mallorca .....	403	6	3	64	18	31	55	—	41	55	32	51	47
Barcelona .....	491	12	24	43	28	62	41	2	165	85	8	1	20
Gerona .....	830	2	82	98	68	90	123	16	180	108	25	26	12
Lérida .....	455	16	15	36	7	118	98	9	53	70	—	2	31
Tarragona .....	421	14	12	43	32	58	25	4	53	146	—	13	21
<b>DUERO:</b>													
Ávila .....	371	57	19	27	67	50	30	—	21	33	9	25	33
Burgos .....	436	48	41	33	71	50	32	—	20	43	22	59	17
León (V. del Camino) .....	625	46	68	69	8	61	85	—	33	143	24	69	19
Palencia .....	237	29	22	21	22	43	17	—	24	15	7	18	19
Salamanca .....	350	22	25	27	55	55	49	—	26	25	9	27	30
Segovia .....	459	70	15	46	49	55	51	—	8	72	9	33	51
Soria .....	449	19	37	28	91	80	55	3	44	26	6	27	33
Valladolid .....	366	31	30	39	40	31	60	2	18	39	14	25	37
Zamora .....	259	10	27	25	29	56	30	—	5	15	15	14	33
<b>CENTRO:</b>													
Albacete (Los Llanos) .....	485	9	36	109	95	70	29	—	15	32	4	17	69
Ciudad Real .....	372	16	43	105	42	72	18	—	14	16	1	17	28
Cuenca .....	516	16	59	53	71	111	60	—	47	37	1	5	56
Guadalajara .....	439	23	39	33	126	52	58	—	24	32	1	17	34
Madrid (Barajas) .....	391	29	52	27	73	66	38	—	14	35	1	21	35
Toledo .....	445	11	35	113	54	71	24	—	26	31	—	35	45
<b>LEVANTE:</b>													
Alicante (C.J.) .....	326	4	32	62	39	66	43	—	15	17	14	2	32
Castellón .....	512	3	55	47	13	55	40	1	28	118	26	10	116
Murcia .....	334	3	28	40	63	72	31	—	3	2	3	14	75
Valencia .....	633	2	33	134	13	72	22	—	22	46	97	42	150
<b>EXTREMADURA:</b>													
Badajoz .....	409	41	45	113	18	40	7	—	—	13	23	54	55
Cáceres .....	444	29	44	125	6	65	12	—	1	25	22	55	60
<b>ANDALUCIA ORIENTAL:</b>													
Almería (C.J.) .....	147	6	29	43	27	6	—	—	1	2	—	6	27
Granada (Armillá) .....	338	11	42	86	47	61	22	—	—	2	2	18	47
Jaén .....	447	17	82	148	40	40	33	—	29	12	6	8	32
Málaga .....	274	—	—	95	34	31	15	—	—	1	14	14	70
<b>ANDALUCIA OCCIDENTAL:</b>													
San Fernando .....	605	151	110	99	44	53	3	—	—	8	4	15	118
Córdoba .....	464	42	70	89	67	73	18	—	—	5	9	10	81
Huelva .....	450	62	84	91	69	34	1	—	—	—	2	7	100
Sevilla (Tablada) .....	508	78	99	109	38	42	3	—	—	4	—	9	126
<b>CANARIAS:</b>													
Las Palmas .....	44	1	—	—	—	—	—	—	—	23	—	1	19
Santa Cruz de Tenerife .....	122	26	2	1	23	—	—	—	—	9	2	13	46

Fuente: Servicio Meteorológico Nacional.

## TEMPERATURA MEDIA Y PRECIPITACION TOTAL: Datos correspondientes a los últimos años, por estaciones meteorológicas

Estación meteorológica	1972		1973		1974		1975	
	Temperatura media °C	Precipitación total mm	Temperatura media °C	Precipitación total mm	Temperatura media °C	Precipitación total mm	Temperatura media °C	Precipitación total mm
<b>GALICIA:</b>								
Coruña (La) .....	13	982	13	715	14	1.005	14	812
Lugo .....	10	1.063	11	796	11	803	11	1.058
Orense .....	—	—	—	—	13	795	14	599
Pontevedra .....	14	1.699	14	1.085	15	1.524	15	1.356
<b>NORTE:</b>								
Vitoria (Inst.) .....	11	999	11	788	11	971	11	1.100
San Sebastián .....	13	1.292	12	1.430	11	1.840	11	1.372
Gijón .....	14	1.123	14	776	14	999	15	1.055
Santander .....	13	1.381	13	1.326	14	1.437	14	1.766
Bilbao .....	13	1.172	13	1.314	14	1.449	14	1.300
<b>EBRO:</b>								
Huesca (Monflorite) .....	13	683	13	445	13	721	13	538
Logroño (Obs.) .....	12	451	13	307	13	455	13	636
Pamplona .....	12	1.042	12	728	12	906	12	886
Teruel .....	10	576	11	298	11	413	11	404
Zaragoza .....	14	328	13	263	15	448	15	350
<b>NORDESTE:</b>								
Palma de Mallorca .....	15	569	15	395	17	519	17	403
Barcelona .....	16	573	—	—	16	364	16	491
Gerona .....	14	1.045	14	413	14	763	14	830
Lérida .....	14	492	14	264	14	422	14	455
Tarragona .....	15	474	15	221	15	405	16	421
<b>DUERO:</b>								
Avila .....	9	514	10	299	10	260	10	371
Burgos .....	10	593	10	390	10	503	11	436
León (V. del Camino) .....	10	657	11	456	10	422	10	625
Palencia .....	11	447	11	252	11	315	11	237
Salamanca .....	11	471	11	308	11	339	12	350
Segovia .....	10	576	11	409	11	381	11	459
Soria .....	9	536	10	316	10	414	10	449
Valladolid .....	11	517	11	388	11	435	12	366
Zamora .....	11	419	12	206	12	318	12	259
<b>CENTRO:</b>								
Albacete (Los Llanos) .....	12	501	13	291	13	440	13	485
Ciudad Real .....	12	492	13	380	13	334	13	372
Cuenca .....	11	622	12	373	12	470	12	516
Guadalajara .....	13	774	13	365	13	348	13	439
Madrid (Barajas) .....	13	759	13	332	14	278	14	391
Toledo .....	14	376	14	290	15	346	13	445
<b>LEVANTE:</b>								
Alicante (C.J.) .....	17	495	17	285	17	384	17	326
Castellón .....	16	632	17	334	17	332	17	512
Murcia .....	17	532	18	271	18	418	17	334
Valencia .....	16	478	16	303	17	417	17	633
<b>EXTREMADURA:</b>								
Badajoz .....	16	464	16	309	17	345	17	409
Cáceres .....	15	567	16	355	16	296	16	444
<b>ANDALUCIA ORIENTAL:</b>								
Almería (C.J.) .....	18	449	18	156	18	123	18	147
Granada (Armillas) .....	14	509	14	363	15	289	15	338
Jaén .....	—	—	17	358	17	380	17	447
Málaga .....	17	732	17	420	17	305	18	274
<b>ANDALUCIA OCCIDENTAL:</b>								
San Fernando .....	17	624	17	367	18	349	18	605
Córdoba .....	16	451	17	345	18	396	17	464
Huelva .....	17	668	18	248	18	311	18	450
Sevilla (Tablada) .....	17	777	18	322	18	329	18	508
<b>CANARIAS:</b>								
Las Palmas .....	19	112	20	64	20	66	21	44
Santa Cruz de Tenerife .....	20	161	21	135	21	190	21	122

Fuente: Servicio Meteorológico Nacional.

**PRECIPITACION: Evolución de la lluvia media en la España peninsular**

Años	Lluvia media — mm	Años	Lluvia media — mm
1947.....	766	1960.....	970
1948.....	617	1961.....	728
1949.....	542	1962.....	732
1950.....	510	1963.....	900
1951.....	784	1964.....	581
1952.....	658	1965.....	688
1953.....	535	1966.....	736
1954.....	510	1967.....	575
1955.....	798	1968.....	620
1956.....	694	1969.....	855
1957.....	624	1970.....	565
1958.....	728	1971.....	742
1959.....	872	1972.....	783
		1973.....	523
		1974.....	576
		1975.....	616
		<i>Media</i> .....	686

**PRECIPITACION: Lluvia media y total por cuencas hidrográficas**

Cuenca	Superficie — Km <sup>2</sup>	Media período 1943-70		1970	1971	1972	1973	1974	1975
		mm	Millones m <sup>3</sup>	— mm	— mm	— mm	— mm	— mm	— mm
Norte .....	54.829	1.421	76.585	1.160	1.309	1.331	1.111	1.295	1.238
Duero .....	78.056	659	52.043	489	628	707	507	509	523
Tajo .....	55.769	685	37.953	527	670	854	482	513	545
Guadiana .....	59.873	581	34.722	485	565	640	390	374	468
Guadalquivir .....	63.085	646	40.790	591	613	701	448	401	502
Sur .....	18.391	560	10.309	615	636	643	440	299	442
Segura .....	18.631	328	6.115	195	499	527	330	412	381
Júcar .....	42.904	514	22.064	339	739	644	378	453	568
Ebro .....	86.098	631	54.547	489	777	727	479	629	639
Pirineo Oriental .....	16.493	719	11.864	629	977	1.010	476	663	700
Baleares .....	5.014	—	—	—	—	—	—	—	—
Canarias .....	7.273	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL</b> .....	<b>506.416</b>	<b>702(*)</b>	<b>346.992(*)</b>	<b>565(*)</b>	<b>742(*)</b>	<b>783(*)</b>	<b>523(*)</b>	<b>576(*)</b>	<b>616(*)</b>

(\*) En la Península.

Fuente: Estadística sobre embalses. Ministerio de Obras Públicas.

**EMBALSES: Capacidad a fin de cada año, en millones de m<sup>3</sup>**

Cuenca	Años								
	1900	1940	1950	1960	1970	1971	1972	1973	1974
Norte .....	—	145	237	1.855	3.349	3.436	3.527	3.527	4.065
Duero .....	—	1.371	1.745	2.880	6.496	6.496	6.496	6.496	6.496
Tajo .....	23	291	353	3.233	9.392	9.437	9.863	9.863	9.871
Guadiana .....	29	52	52	1.827	4.040	4.040	4.040	4.047	4.107
Guadalquivir .....	—	796	1.728	2.189	4.454	4.454	4.752	4.793	4.793
Sur .....	—	86	86	86	173	224	397	552	552
Segura .....	38	341	341	856	895	895	895	905	905
Júcar .....	—	46	46	1.493	1.626	1.626	1.657	2.641	2.641
Ebro .....	6	790	1.379	2.793	5.397	5.500	5.939	5.949	5.949
Pirineo .....	—	6	6	31	503	503	515	515	515
Baleares .....	—	—	—	—	—	7	12	12	12
Canarias .....	—	—	—	5	10	10	38	38	38
<b>TOTAL</b> .....	<b>96</b>	<b>3.924</b>	<b>5.973</b>	<b>17.257</b>	<b>36.335</b>	<b>36.628</b>	<b>38.131</b>	<b>39.338</b>	<b>39.944</b>

Fuente: Ministerio de Obras Públicas.