



## MADERA Y LEÑA: Serie histórica de la producción y su valor

Años	Madera					Leña	
	Coníferas — Miles de m <sup>3</sup> cc	Frondosas — Miles de m <sup>3</sup> cc	Sin clasificar — Miles de m <sup>3</sup> cc	Producción total — Miles de m <sup>3</sup> cc	Valor en cargadero — Millones de ptas	Producción — Miles de estéreos	Valor en cargadero — Millones de ptas
1950.....	1.758	590	—	2.348	448	7.789	225
1955.....	2.785	945	—	3.731	2.854	8.230	842
1960.....	2.672	1.171	670	4.513	4.052	21.102	1.566
1961.....	3.038	1.540	600	5.178	5.220	22.415	1.895
1962.....	3.215	1.504	800	5.519	5.600	23.391	1.970
1963.....	3.200	1.417	700	5.317	5.456	22.717	2.045
1964.....	3.402	1.388	850	5.640	5.430	21.938	1.903
1965.....	3.457	1.348	900	5.705	5.690	20.255	1.583
1966.....	3.630	1.469	950	6.049	5.968	18.530	1.172
1967.....	3.525	1.253	975	5.853	5.545	17.659	1.221
1968.....	3.546	1.635	1.000	6.181	5.718	16.256	1.189
1969.....	3.975	1.631	2.300	7.906	6.871	14.091	1.149
1970.....	4.474	1.716	2.435	8.627	8.028	12.639	1.036
1971.....	4.501	1.803	2.535	8.839	9.177	9.626	946
1972.....	4.719	1.771	2.640	9.130	9.473	11.192	846
1973.....	5.096	2.419	2.651	10.166	10.998	5.754	305
1974.....	5.880	2.922	2.362	11.164	18.370	3.965	608
1975.....	4.585	2.254	4.501	11.340	17.373	3.979	461
1976.....	5.458	1.979	4.433	11.870	20.298	3.357	468
1977.....	5.135	2.446	5.583	13.164	23.022	2.809	484
1978.....	5.206	2.526	5.982	13.962	27.042	2.208	665
1979.....	4.994	2.399	5.186	13.292	26.122	2.165	502
1980.....	5.063	2.598	3.289	11.892	24.912	1.474	435
1981.....	5.417	2.910	4.617	12.944	29.764	1.370	562
1982.....	4.973	2.733	4.330	12.036	29.445	1.983	1.177
1983.....	5.398	2.976	2.922	11.296	30.636	2.669	1.948

Notas: Hasta 1954 (inclusive) los valores son en pie:

- El gran aumento en la producción de leñas, experimentado a partir de 1956, es debido a la inclusión de leñas de tojo que tienen poco valor.
- Desde 1958, en la producción de leñas, se incluye la obtenida fuera de monte.
- A partir de 1973, en la producción de leñas, se ha quitado la destinada a cama de ganado.

MADERA Y LEÑA: Resumen nacional de cortas por especies y pertenencias, valor y precio, 1983

Especies	En montes del Estado — m <sup>3</sup> cc	En montes consorciados — m <sup>3</sup> cc	En montes de utilidad pública no consorciados — m <sup>3</sup> cc	En montes de entidades locales de libre disposición — m <sup>3</sup> cc	En montes de particulares — m <sup>3</sup> cc	Total — m <sup>3</sup> cc	Valor		Precio	
							En pie	Cargadero	En pie	Cargadero
							— Miles de ptas	— Miles de ptas	— Ptas/m <sup>3</sup>	— Ptas/m <sup>3</sup>
Alcornoque	4.077	—	40.520	—	4.993	49.590	70.473	163.185	1.421	3.291
Alfombra	42.206	17.397	544.477	7.659	153.813	765.552	2.224.781	3.163.981	2.906	4.133
Aliso	19.123	1.912	145.349	2.948	147.623	316.955	567.826	895.273	1.792	2.825
Alnus	27.210	294.931	512.384	10.235	1.634.744	2.479.504	4.456.589	6.596.919	1.797	2.661
Arce	4.539	15.956	52.366	300	70.949	144.110	200.910	322.522	1.394	2.238
Avetisco	22.798	7.170	66.231	1.991	251.718	349.908	418.743	747.389	1.197	2.136
Betula	—	—	5.132	—	1.519	6.651	9.508	16.822	1.430	2.529
Castano	13.439	123.507	86.383	380	931.786	1.155.495	1.888.099	2.561.691	1.634	2.217
Cedro	100	—	20.959	—	21.654	42.713	93.177	148.456	2.181	3.476
Ciprés	—	—	40	—	266	306	764	1.149	2.496	3.755
Encina	—	—	—	5	120	125	169	220	1.352	1.763
Pinos	3.549	602	63.997	—	19.151	87.299	239.049	304.369	2.738	3.487
<b>TOTAL CONIFERAS</b>	<b>137.041</b>	<b>461.475</b>	<b>1.537.838</b>	<b>23.518</b>	<b>3.238.336</b>	<b>5.398.208</b>	<b>10.170.077</b>	<b>14.921.957</b>	<b>1.884</b>	<b>2.764</b>
Aliso	—	—	54	7	12.237	12.298	97.068	126.660	7.893	10.299
Aliso	11.565	43.936	15.214	20.138	441.926	532.779	1.796.484	2.213.561	3.372	4.155
Aliso	—	—	—	—	9.360	9.360	29.231	35.312	3.123	3.773
Aliso	—	175	550	13	25.690	26.428	59.488	80.071	2.251	3.030
Aliso	8.431	—	159.269	—	17.056	184.756	1.026.498	1.239.795	5.556	6.710
Aliso	—	—	986	240	62.774	64.000	220.677	303.097	3.448	4.736
Aliso	—	—	609	—	760	1.369	2.909	4.863	2.125	3.552
Aliso	—	—	9.066	—	39.842	48.908	164.511	209.821	3.364	4.290
Aliso	292	—	7.175	46	35.041	42.554	80.507	125.967	1.892	2.960
Aliso	—	—	114	321	10.666	11.101	17.102	24.591	1.541	2.215
Aliso	100.839	96.843	163.055	88.030	1.560.447	2.009.214	2.636.641	4.141.741	1.312	2.061
Aliso	—	—	—	6	1.683	1.689	3.547	5.117	2.100	3.029
Aliso	71	—	15.857	—	15.126	31.054	60.935	90.973	1.962	2.930
<b>TOTAL FRONDOSAS</b>	<b>121.198</b>	<b>140.954</b>	<b>371.949</b>	<b>108.801</b>	<b>2.232.608</b>	<b>2.975.510</b>	<b>6.195.593</b>	<b>8.601.563</b>	<b>2.082</b>	<b>2.891</b>
<b>TOTAL CONIFERAS Y FRONDOSAS</b>	<b>258.239</b>	<b>602.429</b>	<b>1.909.787</b>	<b>132.319</b>	<b>5.470.944</b>	<b>8.373.718</b>	<b>16.365.670</b>	<b>23.523.520</b>	<b>1.954</b>	<b>2.809</b>
Madera delgada para trituración y otros usos industriales	—	—	—	—	—	625.499	355.283	661.152	568	1.057
Para fabricar y fuera de bosque	—	—	—	—	—	2.296.534	4.487.427	6.450.964	1.954	2.809
<b>TOTAL MADERA</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>11.295.751</b>	<b>21.208.380</b>	<b>30.635.636</b>	<b>1.878</b>	<b>2.712</b>

MADERA Y LEÑA: Resumen Nacional de Cortas por especies y pertenencias, valor y precio, 1983

Grupos de especies	En montes del Estado — Estereos	En montes consorciados — Estereos	En montes de utilidad pública no consorciados — Estereos	En montes de entidades locales de libre disposición — Estereos	En montes de particulares — Estereos	Total — Estereos	Valor		Precio	
							En pie	Cargadero	En pie	Cargadero
							— Miles de ptas	— Miles de ptas	— Ptas/Est.	— Ptas/Est.
Aliso	27.183	78.430	261.165	4.106	813.689	1.184.573	153.981	407.259	130	344
Aliso	30	4.552	171.777	35.849	1.486.311	1.698.519	607.888	1.876.321	358	1.105
Aliso	9.678	5.623	48.238	28.595	438.424	530.558	136.403	274.552	257	517
Aliso	—	960	111.862	167	53.547	166.536	22.019	56.034	132	336
<b>TOTAL ESPECIES</b>	<b>36.891</b>	<b>89.565</b>	<b>593.042</b>	<b>68.717</b>	<b>2.791.971</b>	<b>3.580.186</b>	<b>920.291</b>	<b>2.614.165</b>	<b>257</b>	<b>730</b>
Destinada a usos industriales (a deducir)	—	—	—	—	—	911.204	234.179	665.179	257	730
<b>TOTAL LEÑA PARA QUEMAR O CARBONEO</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>2.668.982</b>	<b>685.928</b>	<b>1.948.357</b>	<b>257</b>	<b>730</b>

## MADERA: Análisis provincial de las cortas, según pertenencia, valor y precio, 1983

Provincias y comunidades autónomas	Volumen					Valor			Precio	
	Montes del Estado	Montes consorciados	Montes de U.P. no consorciados	Montes de E.L. de L.D.	Montes de particu- lares	Total	En pie	En cargadero	En pie	En cargadero
	m <sup>3</sup> cc	m <sup>3</sup> cc	m <sup>3</sup> cc	m <sup>3</sup> cc	m <sup>3</sup> cc	m <sup>3</sup> cc	Miles de ptas	Miles de ptas	ptas m <sup>3</sup>	ptas m <sup>3</sup>
CCRUJA (LA)	463	68.818	120	-	1.348.562	1.418.263	2.327.586	3.352.669	1.641	2.263
LUGO	-	75.667	-	-	559.710	639.377	1.313.751	1.883.354	2.054	2.545
ORENSE	-	45.207	349	481	69.212	115.245	173.958	265.951	1.509	2.207
PONTEVEGRA	373	54.879	91.670	-	216.845	403.767	738.052	1.049.519	1.827	2.555
GALICIA	836	288.571	92.139	481	2.194.729	2.576.756	4.553.347	6.551.493	1.767	2.542
P. DE ASTURIAS	618	18.346	9.282	-	438.204	466.450	557.244	1.061.335	1.194	2.275
CANTABRIA	-	28.799	116.799	88.410	282.606	516.614	659.467	953.124	1.353	1.644
ALAVA	-	4.321	26.413	350	39.655	70.783	209.284	230.191	2.956	3.252
GUIPUZCOA	5.580	2.809	8.875	-	469.434	487.058	1.070.992	1.340.386	2.198	2.751
VIZCAYA	5.556	33.875	52.705	-	312.065	404.645	471.007	677.278	1.164	1.673
PAIS VASCO	11.576	41.005	87.993	350	821.202	962.526	1.751.283	2.247.855	1.819	2.335
NAVARRA	6.243	321	226.661	-	83.648	318.873	1.162.680	1.481.144	3.646	4.644
LA RIOJA	1.205	5.031	26.189	2.915	42.436	77.764	359.255	504.228	4.618	6.482
HUESCA	-	-	82.101	-	11.756	93.857	195.320	381.771	2.081	4.067
TERUEL	3.346	3.882	165.695	3.310	65.644	241.875	592.011	829.527	2.447	3.425
ZARAGOZA	679	1.771	9.952	890	13.335	26.627	73.236	99.142	2.750	3.123
ARAGON	4.627	5.653	257.748	4.200	90.735	362.363	660.567	1.310.441	2.374	3.616
BARCELONA	-	-	3.920	-	140.236	144.156	164.380	262.093	1.140	1.616
GERONA	480	-	16.115	-	90.619	107.614	200.944	342.817	1.867	2.185
LERIDA	25.214	559	53.821	-	59.224	136.618	171.131	452.556	1.232	2.260
TARRAGONA	6.335	-	4.817	-	27.681	36.233	45.973	109.481	1.202	2.863
CATALUNA	32.425	559	78.673	-	317.160	426.821	582.429	1.166.947	1.358	2.721
BALEARES	-	1.780	738	-	18.342	20.860	17.933	44.197	859	2.116
AVILA	500	4.557	117.438	205	39.365	162.073	433.867	657.735	2.676	4.058
BURGOS	-	6.992	87.734	5.545	49.113	145.368	508.179	685.178	3.401	4.586
LEON	-	25.248	6.810	3.713	37.354	73.125	189.557	272.483	2.552	3.174
PALENCIA	340	3.028	966	-	16.564	20.518	72.553	87.328	3.468	4.176
SALAMANCA	465	11.400	2.770	-	18.329	32.968	61.273	83.620	1.858	2.536
SEGOVIA	12.818	2.301	82.191	2.505	50.556	150.775	421.831	471.367	2.797	3.126
SORIA	-	-	232.691	6.500	28.144	267.335	798.428	1.068.312	2.986	3.556
VALLADOLID	-	-	38.516	-	31.912	70.428	94.275	121.555	1.338	1.725
ZAMORA	-	12.684	3.399	115	13.460	29.678	96.973	122.145	3.267	4.115
CASTILLA-LEON	14.147	66.210	572.515	18.995	284.821	956.688	2.676.937	3.569.723	2.798	3.731
MADRID	5.055	2.150	9.702	230	22.187	35.328	104.546	158.903	2.658	4.040
ALBACETE	5.615	1.595	40.489	-	47.351	95.450	177.212	268.087	1.856	2.608
CIUDAD REAL	2.563	11.541	884	-	4.148	15.536	21.492	39.861	1.100	2.043
CUENCA	15.516	-	145.783	5.541	177.253	345.033	819.972	1.067.194	2.376	2.342
GUADALAJARA	-	517	72.917	10.553	32.140	116.127	233.840	271.992	2.013	2.150
TOLEDO	1.945	4.980	-	-	12.126	19.051	40.605	60.789	2.131	2.865
CASTILLA-LA MANCHA	26.035	19.033	260.073	16.454	273.558	595.157	1.293.122	1.707.923	2.172	2.865
ALICANTE	-	-	788	-	17.667	18.395	21.766	50.135	1.183	2.725
CASTELLON	507	-	10.911	-	34.704	46.122	75.463	152.793	1.636	3.312
VALENCIA	10.145	3.833	36.849	-	54.754	105.581	140.762	193.204	1.333	1.625
C. VALENCIANA	10.652	3.833	48.548	-	107.065	170.058	237.991	396.133	1.359	2.328
R. DE MURCIA	1.775	-	8.965	-	23.930	34.670	48.553	86.645	1.400	2.495
BADAJEZ	-	37.604	-	-	27.292	64.856	74.235	144.197	1.143	2.221
CACERES	88	8.066	28.558	-	51.746	88.458	172.675	261.133	1.952	2.552
EXTREMADURA	88	45.670	28.558	-	79.038	153.354	246.910	405.330	1.610	2.643
ALMERIA	-	-	-	-	1.385	1.385	2.528	4.608	1.820	3.216
CADIZ	350	-	2.331	-	13.774	16.455	24.159	37.190	1.468	2.260
CERDEÑA	5.635	5.271	-	-	28.657	47.567	38.380	78.430	806	1.648
GRANADA	-	830	725	-	122.068	123.623	370.606	407.787	2.997	3.296
HUELVA	88.440	25.200	57.636	-	182.834	354.110	537.787	860.447	1.518	2.425
JAEN	29.503	-	11.929	-	9.233	51.665	110.072	234.732	2.155	4.556
MALAGA	58	117	3.305	240	7.387	11.107	12.289	25.966	1.106	2.237
SEVILLA	11.751	35.900	4.146	-	23.407	79.204	105.696	207.499	1.334	2.615
ANDALUCIA	140.141	75.318	80.072	240	388.745	684.520	1.201.519	1.856.661	1.755	2.712
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	1.018	1.018	509	1.525	500	1.498
ST.A.C.DE TENERIFE	1.000	150	5.132	-	1.516	7.798	11.378	19.956	1.455	2.555
CANARIAS	1.000	150	5.132	-	2.534	8.616	11.887	21.481	1.348	2.436
ESPAÑA	258.225	602.429	1.909.787	132.315	5.470.944	8.273.718	16.365.670	23.523.520	1.954	2.605
Madera delgada para trituración y otros usos industriales						625.499	355.283	661.152	568	1.057
Sin clasificar y fuera de bosque						2.296.534	4.487.427	6.450.964	1.954	2.809
TOTALES						11.295.751	21.208.380	30.635.636	1.878	2.712

## MADERA: Análisis provincial de las cortas por especies, 1983

Provincias y comunidades autónomas	Coníferas					
	Pino uncinata — m <sup>3</sup> cc	Pino silvestre — m <sup>3</sup> cc	Pino laricio — m <sup>3</sup> cc	Pino pinaster — m <sup>3</sup> cc	Pino pinea — m <sup>3</sup> cc	Pino halepensis — m <sup>3</sup> cc
CCRUJA (LA)	-	-	-	809.465	-	-
LUCC	-	3.641	-	357.555	-	-
CRENSE	-	23	-	107.582	-	-
PONTEVEERA	-	-	-	261.096	-	-
GALICIA	-	3.864	-	1.556.498	-	-
P. DE ASTURIAS	-	3.855	-	86.366	-	-
CANTARIA	-	-	-	-	-	-
ALAVA	-	4.373	55	-	-	-
GUIPUZCOA	-	305	6.772	2.026	-	-
VIZCAYA	-	-	140	1.670	-	-
PAIS VASCO	-	4.678	6.967	3.656	-	-
NAVARRA	-	76.650	14.668	-	-	563
LA RIOJA	-	13.370	-	-	-	-
HUESCA	-	80.628	-	-	-	4
TERUEL	-	141.107	51.762	20.294	-	13.504
ZARAGOZA	-	353	-	1.330	-	5.416
FRAGON	-	222.088	51.762	21.624	-	23.324
BARCELONA	2.731	34.527	30.376	1.059	9.593	52.146
GERONA	9.717	27.958	1.175	6.115	9.941	15.273
LERIDA	37.062	53.041	27.923	-	-	2.516
TARRAGONA	-	10.464	7.882	-	42	18.693
CATALUNA	49.530	125.990	67.356	7.174	19.576	89.228
BALEARES	-	-	-	-	-	19.063
AVILA	-	12.508	-	139.050	2.854	-
BURGOS	-	53.282	-	42.292	-	-
LEON	-	6.194	-	20.807	-	-
PALENCIA	-	-	-	155	-	-
SALAMANCA	-	225	-	18.684	-	-
SEGOVIA	-	31.442	-	84.311	3.544	-
SCRIA	-	125.807	1.109	120.963	-	-
VALLADOLID	-	-	-	25.615	37.643	-
ZAMORA	-	811	-	3.191	1.666	-
CASTILLA-LEON	-	230.269	1.109	455.273	45.707	-
VALIC	-	18.914	-	11.088	337	555
ALBACETE	-	-	6.125	49.769	5.299	24.685
CIUDAD REAL	-	-	-	5.766	7.864	-
CUENCA	-	19.805	95.502	103.647	11.589	21.632
GUADALAJARA	-	42.536	22.519	29.725	-	-
TOLEDO	-	-	-	2.606	1.479	-
CASTILLA-LA MANCHA	-	62.341	124.146	191.715	26.231	46.317
ALICANTE	-	-	-	-	-	16.354
CASTELLON	-	3.533	20.889	8.596	-	12.663
VALENCIA	-	-	1.639	4.005	-	56.625
C. VALENCIANA	-	3.533	22.528	12.601	-	125.642
P. DE MURCIA	-	-	-	-	-	34.515
BADAJOS	-	-	-	36.140	1.189	-
CACERES	60	-	-	60.266	-	-
EXTREMADURA	60	-	-	96.426	1.189	-
ALMERIA	-	-	-	-	-	434
CADIZ	-	-	-	-	5.146	350
CORDOBA	-	-	-	7.912	10.082	-
GRANADA	-	-	-	1.235	-	724
HUELVA	-	-	11.567	2.400	29.733	-
JAEN	-	-	16.852	17.265	3.170	8.366
MALAGA	-	-	-	8.231	54	365
SEVILLA	-	-	-	-	2.683	-
ANDALUCIA	-	-	28.419	37.043	51.070	10.261
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	-	-
STA. C. DE TENERIFE	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-	-
ESPARA	49.530	765.552	316.955	2.479.504	144.110	349.506

## MADERA: Análisis provincial de las cortas por especies, 1983 (Continuación)

Provincias y comunidades autónomas	Coníferas						Total coníferas m <sup>3</sup> cc
	Pino canario m <sup>3</sup> cc	Pino radiata m <sup>3</sup> cc	Abetos m <sup>3</sup> cc	Enebro m <sup>3</sup> cc	Sabina m <sup>3</sup> cc	Otras coníferas m <sup>3</sup> cc	
CCRUJA (LA)	-	51.274	-	-	-	-	660.735
LUGO	-	50.750	-	-	-	-	412.546
ORENSE	-	849	-	-	-	-	108.854
PONTEVEDRA	-	2.590	-	-	-	-	283.666
<b>GALICIA</b>	-	105.463	-	-	-	-	1.665.625
P. DE ASTURIAS	-	53.660	-	-	-	247	144.126
<b>CANTABRIA</b>	-	51.241	-	-	-	-	51.241
ALAVA	-	56.392	-	-	-	-	60.620
GUIPUZCOA	-	445.310	536	-	-	8.523	467.462
VIZCAYA	-	359.482	-	-	-	179	401.471
<b>PAIS VASCO</b>	-	505.184	536	-	-	8.712	925.773
NAVARRA	-	29.763	21.365	-	-	-	143.405
<b>LA RIOJA</b>	-	-	-	-	-	-	13.370
HUESCA	-	-	8.428	-	-	31	85.091
TERUEL	-	-	-	-	-	28	227.055
ZARAGOZA	-	-	-	-	-	-	11.055
<b>ARAGON</b>	-	-	8.428	-	-	59	327.285
BARCELONA	-	500	200	-	-	200	131.332
GERONA	-	1.672	100	-	-	469	72.421
LERICA	-	-	12.084	-	-	-	133.046
TARRAGONA	-	-	-	-	-	-	37.281
<b>CATALUNA</b>	-	2.172	12.384	-	-	669	374.075
<b>BALEARES</b>	-	-	-	-	-	-	15.063
AVILA	-	-	-	-	-	-	154.412
BURGOS	-	6.092	-	32	10	-	101.705
LEON	-	-	-	-	-	-	27.001
PALENCIA	-	-	-	-	-	-	155
SALAMANCA	-	-	-	-	-	-	15.105
SEGOVIA	-	-	-	80	-	220	115.597
SORIA	-	-	-	130	-	-	248.005
VALLADOLID	-	-	-	-	-	-	63.256
ZAMORA	-	-	-	-	-	-	5.666
<b>CASTILLA-LEON</b>	-	6.092	-	242	10	220	736.922
<b>MADRID</b>	-	-	-	-	-	-	30.534
ALBACETE	-	-	-	-	17	-	85.695
CIUDAD REAL	-	-	-	-	-	574	14.206
CUENCA	-	-	-	-	-	76.817	325.152
GUADALAJARA	-	-	-	-	98	-	94.878
TOLEDO	-	-	-	64	-	-	4.145
<b>CASTILLA-LA MANCHA</b>	-	-	-	64	115	77.391	528.320
ALICANTE	-	-	-	-	-	-	16.354
CASTELLON	-	-	-	-	-	-	45.681
VALENCIA	-	-	-	-	-	-	102.265
<b>C. VALENCIANA</b>	-	-	-	-	-	-	164.304
<b>P. DE MURCIA</b>	-	-	-	-	-	-	34.515
BADAJOS	-	-	-	-	-	-	37.325
CACERES	-	-	-	-	-	-	60.346
<b>EXTREMADURA</b>	-	-	-	-	-	-	97.675
ALMERIA	-	-	-	-	-	-	434
CADIZ	-	-	-	-	-	-	5.456
CERDEÑA	-	-	-	-	-	-	17.594
GRANADA	-	-	-	-	-	-	13.526
HUELVA	-	-	-	-	-	-	32.133
JAEN	-	-	-	-	-	-	45.655
MALAGA	-	770	-	-	-	-	5.446
SEVILLA	-	-	-	-	-	-	2.663
<b>ANDALUCIA</b>	-	770	-	-	-	-	127.563
PALMAS (LAS)	3	-	-	-	-	1	4
STA.C.DE TENERIFE	6.646	1.150	-	-	-	-	7.796
<b>CANARIAS</b>	6.651	1.150	-	-	-	1	7.622
<b>ESPAÑA</b>	6.651	1.155.495	42.713	306	125	87.259	5.396.206

Madera para trituración y otros usos industriales.....

Sin clasificar y fuera de bosque.....

TOTAL.....



MADERA: Análisis provincial de las cortas por especies, 1983 (Conclusión)

Provincias y comunidades autónomas	Frondosas					Total madera m <sup>3</sup> /c.c.
	Olmo m <sup>3</sup> /c.c.	Eucalipto m <sup>3</sup> /c.c.	Fresno m <sup>3</sup> /c.c.	Otras frondosas m <sup>3</sup> /c.c.	Total frondosas m <sup>3</sup> /c.c.	
CCRUJA (LJ)	-	543.794	-	-	557.624	1.418.363
LUGO	-	187.590	98	151	226.831	635.377
ORENSE	62	1.178	65	208	6.355	115.245
PONTEVEDRA	-	115.952	-	144	120.081	403.767
GALICIA	62	648.514	163	503	910.921	2.576.756
P. DE ASTURIAS	-	270.470	313	759	322.322	466.450
CANTABRIA	-	443.336	23	333	465.373	516.614
ALAVA	-	-	50	19	9.963	70.783
GUIPUZCOA	303	9	187	2.668	19.616	487.098
VIZCAYA	-	2.535	53	45	3.174	404.645
PAIS VASCO	303	2.544	290	2.732	32.753	962.526
NAVARRA	-	-	-	18.841	175.464	318.873
LA RIOJA	66	-	-	-	64.414	77.784
HUESCA	146	-	-	-	4.766	93.657
TERUEL	95	-	-	-	14.784	241.875
ZARAGOZA	178	-	-	-	15.528	28.627
ARAGON	419	-	-	-	35.078	362.363
BARCELONA	230	200	-	2.000	12.824	144.156
GERONA	-	-	631	3.555	35.154	107.614
LERIDA	-	-	-	233	5.772	138.818
TARRAGONA	-	-	-	250	952	38.233
CATALUNA	230	200	631	6.042	54.742	428.821
BALEARES	-	-	-	24	1.797	20.860
AVILA	27	-	16	190	7.661	162.033
BURGOS	637	-	3	96	47.679	149.388
LEON	1.170	-	-	324	46.124	73.125
PALENCIA	193	-	10	-	20.759	20.518
SALAMANCA	1.255	73	-	-	13.859	32.668
SEGOVIA	-	-	10	37	31.178	150.775
SORIA	202	-	-	-	19.326	267.335
VALLADOLID	308	-	1	-	7.170	70.428
ZAMORA	62	-	-	417	24.010	25.678
CASTILLA-LEON	3.874	73	40	1.064	217.766	556.688
MADRID	550	-	-	-	8.394	39.328
ALBACETE	78	-	-	-	9.555	95.450
CIUDAD REAL	656	154	112	-	5.330	15.536
CUENCA	258	-	-	-	15.841	345.033
GUADALAJARA	2.033	-	-	11	21.249	116.127
TOLEDO	1.685	1.171	6	-	14.902	19.051
CASTILLA-LA MANCHA	4.712	1.325	118	11	66.877	595.197
ALICANTE	-	-	-	-	2.041	18.395
CASTELLON	-	-	-	-	441	46.122
VALENCIA	59	-	-	-	3.312	105.581
C. VALENCIANA	59	-	-	-	5.794	170.098
F. DE MURCIA	16	13	-	15	155	34.670
BALAZOZ	-	15.115	-	104	27.567	64.856
CACERES	-	1.802	-	273	28.112	88.458
EXTREMADURA	-	16.917	-	377	55.679	153.354
ALMERIA	-	17	-	-	955	1.385
CADIZ	-	10.039	111	35	10.957	16.455
CORDOBA	49	23.099	-	27	29.573	47.567
GRANADA	19	9	-	154	110.097	123.623
HUELVA	-	321.781	-	-	321.977	354.110
JAEN	246	202	-	71	5.410	51.065
MALAGA	-	219	-	9	1.667	11.107
SEVILLA	56	69.468	-	31	76.321	79.204
ANDALUCIA	410	424.834	111	327	556.957	684.520
PALMAS (LAS)	-	988	-	26	1.014	1.014
STA.C.DE TENERIFE	-	-	-	-	-	7.758
CANARIAS	-	988	-	26	1.014	8.816
ESPARA	11.101	2.009.214	1.689	31.054	2.975.510	6.273.718
Madera delgada para trituración y otros usos industriales					178.826	625.499
Sin clasificar y fuera de bosque					1.153.053	2.296.534
<b>TOTALES</b>					<b>4.307.389</b>	<b>11.295.751</b>



## MADERA: Análisis provincial del destino de la producción, 1983 (Coníferas) (1)

Provincias y comunidades autónomas	m <sup>3</sup> s.c.							
	Producción total equivalente	Trozas		Madera para trituración		Rollizos		Otros usos industriales
		Para aserrío y traviesas	Para chapas	Para tableros	Para pastas	Apeas de mina	Postes, pilotes y estacas	
ALICANTE (LA)	653.718	513.254	2.560	90.340	86.564	-	-	1.000
ALICANTE	346.558	54.100	6.930	81.437	135.150	31.188	1.500	234
ALPARGATE	67.083	34.833	-	43.544	6.566	870	-	-
ALPARGATE	221.275	44.255	-	50.681	115.638	-	-	10.701
ALICANTE	1.346.615	662.442	9.490	266.002	344.318	32.058	2.370	11.935
ASTURIAS	113.457	20.648	-	-	52.131	40.478	-	-
AVILA	40.336	10.783	-	-	29.553	-	-	-
AVILA	47.878	17.714	-	1.955	586	-	-	7.663
AVILA	383.335	103.300	-	-	253.000	-	15.335	11.500
AVILA	345.000	184.000	-	10.000	150.000	5.000	-	-
AVILA	760.213	305.214	-	11.955	403.586	5.000	15.335	19.163
AVILA	113.253	74.520	-	-	38.773	-	-	-
AVILA	9.355	9.355	-	-	-	-	-	-
AVILA	71.273	32.071	704	3.562	22.429	10.159	2.348	-
AVILA	178.765	106.357	1.532	56.159	-	10.211	-	4.470
AVILA	8.737	1.505	-	1.877	1.537	2.561	853	-
AVILA	258.775	140.377	2.236	61.598	23.566	22.531	3.201	4.470
AVILA	103.384	45.155	-	10.601	41.400	3.633	450	2.105
AVILA	57.005	35.780	895	4.473	13.624	855	895	447
AVILA	104.734	-	-	-	104.734	-	-	-
AVILA	29.075	6.357	-	5.234	6.579	-	582	5.887
AVILA	294.206	67.332	895	20.308	166.737	4.528	1.967	12.435
AVILA	15.250	-	-	-	-	-	-	15.250
AVILA	115.805	66.857	-	-	-	-	17.371	11.581
AVILA	60.065	65.504	-	8.674	-	743	4.130	1.014
AVILA	21.202	2.000	-	12.000	-	6.500	500	202
AVILA	127	127	-	-	-	-	-	-
AVILA	15.042	6.411	-	12	6.308	702	1.609	-
AVILA	94.166	55.118	1.009	33.914	-	-	145	-
AVILA	154.050	178.532	496	7.991	-	1.654	4.568	405
AVILA	45.705	5.541	1.836	30.869	3.782	1.033	104	2.140
AVILA	4.363	3.013	-	500	-	308	-	542
AVILA	574.545	411.503	3.341	93.960	10.090	10.540	28.427	15.688
AVILA	26.003	12.037	1.942	3.788	1.554	388	5.707	587
AVILA	75.488	1.075	45.856	28.019	-	-	538	-
AVILA	11.183	5	-	5.175	-	-	6.003	-
AVILA	258.026	146.182	1.885	40.254	2.229	4.662	16.758	46.056
AVILA	70.002	37.862	-	15.695	-	-	-	16.445
AVILA	2.951	25	-	2.540	-	-	306	120
AVILA	417.690	185.145	47.741	91.683	2.229	4.662	23.605	62.621
AVILA	12.874	12.874	-	-	-	-	-	-
AVILA	35.560	1.801	3.602	7.203	6.753	1.407	731	14.463
AVILA	60.506	24.152	-	56.354	-	-	-	-
AVILA	125.340	38.827	3.602	63.557	6.753	1.407	731	14.463
AVILA	25.000	25.000	-	-	-	-	-	-
AVILA	25.385	12.050	-	7.976	-	3.442	4.030	1.847
AVILA	47.504	5.231	-	22.376	11.922	-	3.575	-
AVILA	76.885	21.321	-	30.352	11.922	3.442	8.005	1.847
AVILA	341	-	-	-	-	-	-	341
AVILA	4.615	4.140	-	-	359	-	120	-
AVILA	14.165	275	-	13.297	266	111	112	100
AVILA	10.648	5.318	-	842	-	-	-	488
AVILA	25.065	10.503	-	13.312	-	450	-	424
AVILA	35.939	18.288	3.980	11.279	596	166	93	1.137
AVILA	7.431	7.232	-	95	-	-	76	28
AVILA	2.212	1.551	160	-	-	-	-	101
AVILA	100.444	52.111	4.140	38.825	1.621	727	401	2.615
AVILA	3	3	-	-	-	-	-	-
AVILA	5.458	5.458	-	-	-	-	-	-
AVILA	5.461	5.461	-	-	-	-	-	-
AVILA	4.328.884	2.062.664	73.387	682.028	1.093.233	126.561	85.745	161.282

(1) Elaborado a partir de las estimaciones realizadas por las Direcciones provinciales.

## MADERA: Análisis provincial del destino de la producción, 1983 (Frondosas) (1)

Provincias y comunidades autónomas	m <sup>3</sup> s.c.							
	Producción total equivalente	Trozas		Madera para trituration		Rollizos		Otros usos industriales
		Para aserrío y traviesas	Para chapas	Para tableros	Para pastas	Apeas de mina	Postes, pilotes y estacas	
CASTILLA (LA)	521.756	50.070	3.900	-	425.286	-	-	2.500
LUGO	208.685	27.130	9.390	-	153.264	6.347	3.120	7.304
CFENSE	5.755	4.028	288	-	-	-	288	1.151
PONTEVEDRA	105.671	10.517	10.560	30.150	53.587	857	-	-
GALICIA	841.667	131.745	24.138	30.150	632.257	9.204	3.418	10.955
P. DE ASTURIAS	284.445	55.214	2.563	411	142.706	74.038	5.311	206
CANTABRIA	410.651	37.054	309	1.782	369.386	-	1.233	927
ALAVA	8.752	8.752	-	-	-	-	-	-
GUIPUZCOA	17.200	12.083	-	-	4.142	-	-	1.035
VIZCAYA	2.900	400	-	-	2.400	-	100	-
PAIS VASCO	28.952	21.275	-	-	6.542	-	100	1.035
NAVARRA	154.408	103.793	-	-	50.615	-	-	-
LA RIOJA	57.975	34.025	10.500	6.750	6.700	-	-	-
HUESCA	3.812	1.605	1.619	-	584	-	-	-
TERUEL	13.046	1.515	8.622	2.905	-	-	-	-
ZARAGOZA	13.703	8.222	5.481	-	-	-	-	-
ARAGON	30.561	11.350	15.722	2.905	584	-	-	-
BARCELONA	11.317	530	6.181	736	2.583	-	-	887
GERONA	31.056	5.635	14.388	7.674	559	959	959	460
LERIDA	5.054	-	-	-	5.094	-	-	-
TARRAGONA	805	162	-	81	323	-	-	243
CATALUNA	48.278	6.731	20.569	8.491	8.959	959	959	1.610
BALEARES	1.474	-	-	-	-	-	-	1.474
AVILA	6.206	4.482	-	-	-	-	1.034	650
BURGOS	40.077	23.653	12.846	2.236	-	-	-	1.342
LEON	41.748	20.000	18.000	1.000	500	1.000	500	746
PALENCIA	18.320	1.832	16.488	-	-	-	-	-
SALAMANCA	12.230	8.553	1.337	705	703	713	179	-
SEGOVIA	27.555	16.533	-	11.022	-	-	-	465
SORIA	17.055	14.660	1.930	-	-	-	-	563
VALLADOLID	6.564	2.855	922	1.754	27	5	14	576
ZAMORA	21.165	3.355	11.499	4.375	1.380	-	-	-
CASTILLA-LEON	190.962	56.011	63.022	21.092	2.610	1.718	1.727	4.782
MADRID	7.560	340	-	526	2.227	1.819	1.522	1.126
ALBACETE	10.827	-	6.430	-	-	-	4.397	-
CIUDAD REAL	4.155	1.005	856	528	1.202	-	422	162
CUENCA	13.660	5.050	2.510	1.154	-	-	1.878	3.028
GUADALAJARA	15.172	3.387	8.495	1.300	-	-	-	1.550
TOLEDO	13.151	2.784	5.060	-	-	-	88	5.215
CASTILLA-LA MANCHA	57.005	12.270	23.351	2.982	1.202	-	6.785	10.415
ALICANTE	1.801	1.801	-	-	-	-	-	-
CASTELLON	-	-	-	-	-	-	-	-
VALENCIA	2.923	1.752	1.171	-	-	-	-	-
C. VALENCIANA	4.724	3.553	1.171	-	-	-	-	-
R. DE MURCIA	100	100	-	-	-	-	-	-
BADAJEZ	25.800	500	800	1.400	21.500	100	500	600
CACERES	24.808	15.635	3.269	1.667	233	-	-	-
EXTREMADURA	50.608	20.535	4.069	3.067	21.733	100	500	600
ALMERIA	843	-	-	-	-	-	-	643
CADIZ	5.335	4.676	-	-	2.029	-	2.434	400
CCROEA	23.404	154	100	-	14.500	3.750	4.500	16.424
GRANADA	57.161	22.385	46.479	-	11.865	-	-	7.032
HUELVA	284.144	6.892	1.034	-	267.137	652	1.357	615
JAEN	4.774	3.348	321	454	-	-	32	37
MALAGA	1.471	1.381	53	-	-	-	-	3.080
SEVILLA	62.932	-	-	822	57.780	-	1.250	28.435
ANDALUCIA	484.068	35.040	47.987	1.276	353.315	4.402	9.613	-
PALMAS (LAS)	855	-	-	-	-	-	855	-
STA.C.DE TENERIFE	-	-	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	855	-	-	-	-	-	855	-
ESPARA	2.654.585	577.044	213.401	79.432	1.598.836	52.240	32.063	61.565

(1) Elaborado a partir de las estimaciones realizadas por las Direcciones provinciales.

## MADERA: Análisis provincial del destino de la producción, 1983 (Total madera) (1)

Provincias y comunidades autónomas	m <sup>3</sup> s.c.							
	Producción total equivalente	Trozas		Madera para trituración		Rollizos		Otros usos industriales
		Para aserrío y traviesas	Para chapas	Para tableros	Para pastas	Apeas de mina	Postes, pilotes y estacas	
ARAGÓN (LA)	1.215.474	663.324	6.460	90.340	511.650	-	-	3.500
BURGOS	555.224	117.230	16.320	81.437	288.534	35.535	4.630	7.538
CASTILLA LA MANCHA	52.838	38.661	288	43.544	6.966	870	1.158	1.151
CANTABRIA	326.946	54.772	10.560	80.831	169.225	657	-	10.701
CATALUÑA	2.150.482	814.187	33.628	296.152	976.575	41.262	5.788	22.690
DE ASTURIAS	357.506	60.062	2.563	411	194.837	114.516	5.311	206
EXTREMADURA	451.027	47.637	309	1.782	398.539	-	1.233	527
GALICIA	56.670	26.506	-	1.955	586	-	-	7.663
LA RIOJA	400.555	115.583	-	-	257.142	-	15.335	12.535
NAVARRA	351.500	184.400	-	10.000	152.400	5.000	100	-
PASAJOS VASCO	805.165	326.485	-	11.955	410.128	5.000	15.435	20.158
PALENCIA	267.701	178.313	-	-	89.388	-	-	-
VALENCIA	67.338	43.388	10.500	6.750	6.700	-	-	-
BALEARES	75.085	33.660	2.323	3.562	23.013	10.159	2.348	-
BARCELONA	151.815	107.516	10.154	59.064	-	10.211	-	4.470
VALENCIA	22.440	10.131	5.481	1.877	1.537	2.561	853	-
VALENCIA	285.340	151.727	17.958	64.503	24.550	22.531	3.201	4.470
BARCELONA	114.701	46.085	6.181	11.337	43.983	3.633	490	2.552
VALENCIA	88.067	41.415	15.283	12.147	14.583	1.854	1.854	527
VALENCIA	105.828	-	-	-	109.628	-	-	-
TARRAGONA	29.888	6.555	-	5.315	7.302	-	582	10.130
VALENCIA	342.484	54.063	21.464	28.799	175.696	5.487	2.926	14.045
VALENCIA	16.724	-	-	-	-	-	-	16.724
VALENCIA	122.704	51.335	-	-	-	-	18.405	12.271
BURGOS	120.142	85.157	12.846	10.910	-	743	4.130	2.356
LEON	62.948	22.000	18.000	13.000	500	7.500	1.000	548
VALENCIA	18.447	1.955	16.488	-	-	-	-	-
SALAMANCA	27.272	15.004	1.337	717	7.011	1.415	1.788	-
SEGOVIA	121.741	75.651	1.009	44.936	-	-	145	-
VALENCIA	211.105	153.552	2.426	7.991	-	1.654	4.568	874
VALENCIA	56.381	12.640	2.758	32.623	3.809	1.038	118	3.103
VALENCIA	25.552	6.372	11.499	4.875	1.380	308	-	1.118
VALENCIA-LEON	766.252	507.514	66.363	115.052	12.700	12.658	30.154	20.670
VALENCIA	33.563	12.377	1.942	4.314	3.781	2.207	7.225	1.713
VALENCIA	86.315	1.075	52.286	28.019	-	-	4.935	-
VALENCIA	15.887	1.014	856	5.703	1.202	-	6.425	182
VALENCIA	273.120	151.272	4.395	41.408	2.229	4.662	18.636	49.084
VALENCIA	85.174	41.245	8.495	16.995	-	-	-	18.435
VALENCIA	16.417	2.805	5.060	2.540	-	-	394	5.335
VALENCIA-LA MANCHA	476.913	157.415	71.092	94.665	3.431	4.662	30.390	73.040
VALENCIA	14.675	14.675	-	-	-	-	-	-
CASTELLON	36.345	1.801	3.602	7.203	6.753	1.407	731	14.463
VALENCIA	83.425	25.504	1.171	56.354	-	-	-	-
VALENCIANA	134.453	42.380	4.773	63.557	6.753	1.407	731	14.463
DE MURCIA	25.100	25.100	-	-	-	-	-	-
VALENCIA	55.185	12.550	800	9.376	21.500	3.542	4.530	2.447
VALENCIA	72.312	28.870	3.269	24.043	12.155	-	3.575	-
VALENCIA	127.457	41.660	4.069	33.419	33.655	3.542	8.505	2.447
VALENCIA	1.184	-	-	-	-	-	-	1.184
VALENCIA	13.558	5.016	-	-	2.388	-	2.554	-
VALENCIA	40.565	433	100	13.297	14.766	3.861	4.612	500
VALENCIA	107.805	31.707	46.479	842	11.869	-	-	16.912
VALENCIA	305.233	17.755	1.034	13.312	267.137	1.102	1.357	7.456
VALENCIA	40.713	21.636	4.301	11.733	596	166	125	1.756
VALENCIA	8.502	8.613	53	95	-	-	76	65
VALENCIA	65.144	1.951	160	822	57.780	-	1.250	3.181
VALENCIA	587.512	51.151	52.127	40.101	354.936	5.125	10.014	31.054
VALENCIA (LAS)	858	3	-	-	-	-	855	-
VALENCIA DE TENERIFE	5.458	5.458	-	-	-	-	-	-
VALENCIA	6.356	5.461	-	-	-	-	895	-
ESPAÑA	6.990.252	2.655.728	286.788	761.460	2.692.069	218.601	121.812	222.851

(1) Elaborado a partir de las estimaciones realizadas por las Direcciones provinciales.

## LEÑA: Análisis provincial de los aprovechamientos por pertenencias, 1983

Provincias y comunidades autónomas	Volumen					Valor			Precio	
	Montes del Estado — Estéreos	Montes consorciados — Estéreos	Montes de U.P. no consorciados — Estéreos	Montes de E.L. de L.D. — Estéreos	Montes de particulares — Estéreos	Total — Estéreos	En pie — Miles de ptas	En cargadero — Miles de ptas	En pie — Pesetas/Est	En cargadero — Pesetas/Est
CCRUJA (L.)	46	6.326	12	-	151.135	157.523	25.235	34.160	127,75	172,54
LUGC	-	-	-	-	229.075	225.075	13.993	54.180	61,08	236,51
ORENSE	-	-	-	-	33.200	33.200	2.014	7.768	60,66	233,57
PONTEVEGA	-	15.000	16.000	-	49.000	80.000	22.000	84.000	275,00	1.050,00
GALICIA	46	21.326	16.012	-	502.414	535.758	63.242	180.109	117,15	322,66
P. DE ASTURIAS	-	18.600	10.211	-	6.840	35.651	1.568	1.947	43,59	54,63
CANTABRIA	-	-	33.427	17.682	57.225	106.336	1.408	1.950	12,59	17,95
ALAVA	-	-	3.561	-	3.228	6.785	2.233	3.229	328,95	475,64
GUIPUZCOA	-	-	3.400	-	5.000	6.400	1.680	5.460	200,00	650,00
VIZCAYA	-	-	275	-	-	275	130	189	475,00	685,00
PAIS VASCO	-	-	7.236	-	8.228	15.464	4.043	8.878	261,50	574,14
NAVARRA	-	-	13.492	-	6.620	20.112	3.016	17.095	149,99	849,55
LA RIOJA	-	282	40.027	1.465	21.543	63.321	22.059	28.213	348,37	445,55
HUESCA	-	-	-	-	6.653	6.653	167	7.362	25,00	1.100,00
TERUEL	-	450	52.445	2.495	10.735	66.125	21.876	55.126	330,62	833,61
ZARAGOZA	-	-	23.505	700	2.925	27.130	3.779	24.671	139,30	909,37
ARAGON	-	450	75.950	3.195	20.357	95.552	25.823	87.159	258,25	872,01
BARCELONA	-	-	-	-	310.740	310.740	53.013	161.552	170,60	519,85
GERONA	-	-	-	-	90.830	90.830	108.351	226.430	1.192,90	2.492,50
LERICA	141	-	2.773	-	3.528	6.442	2.145	3.512	333,11	545,27
TARRAGONA	-	-	-	-	5.455	5.455	-	-	-	-
CATALUNA	141	-	2.773	-	410.552	413.467	163.511	391.496	355,46	946,86
BALEARES	-	-	-	-	29.768	29.768	341	1.899	11,47	63,80
AVILA	-	-	1.137	272	10.040	11.445	5.499	10.885	480,31	950,78
BURGOS	-	4.943	109.492	7.225	22.229	143.885	26.522	57.331	184,32	396,43
LEON	-	-	52.268	5.000	3.714	60.582	3.786	19.784	62,09	324,43
PALENCIA	-	15.000	10.000	-	9.064	38.064	3.812	6.669	100,16	175,21
SALAMANCA	220	6.162	5.146	6.552	164.279	182.465	58.124	238.446	318,54	1.206,77
SEGOVIA	1.230	30	3.892	1.611	3.515	10.276	6.939	13.322	675,21	1.296,24
SORIA	10	3.590	78.748	3.465	22.952	106.605	7.879	68.899	72,41	633,21
VALLADOLID	-	-	36.694	-	20.434	57.128	13.598	18.151	238,03	317,72
ZAMORA	-	-	41.173	-	26.706	67.875	8.179	47.873	120,50	705,27
CASTILLA-LEON	1.470	33.725	338.550	24.125	283.073	680.547	134.343	481.363	197,28	706,50
MADRID	243	1.036	5.802	646	21.223	25.050	3.706	4.707	127,60	162,03
ALBACETE	26	-	-	-	7.565	7.565	1.933	4.627	254,76	609,53
CIUDAD REAL	-	-	100	245	74.672	75.617	9.377	51.598	125,00	687,82
CUENCA	-	-	11.527	4.348	23.422	35.307	23.948	34.557	605,27	879,17
GUADALAJARA	510	155	6.808	13.620	19.435	40.526	1.439	19.816	35,51	488,95
TOLEDO	-	650	-	-	58.558	58.558	34.193	139.781	343,13	1.402,75
CASTILLA-LA MANCHA	536	605	18.435	16.213	224.102	262.051	70.892	250.381	270,48	955,32
ALICANTE	-	-	-	-	33.455	33.455	419	682	12,52	20,41
CASTELLON	-	-	200	-	1.178	1.378	1.102	1.929	800,00	1.400,00
VALENCIA	-	-	-	-	75.300	75.300	1.496	1.868	19,87	24,80
C. VALENCIANA	-	-	200	-	109.527	110.137	3.018	4.480	27,40	40,67
P. DE MURCIA	2.000	-	10.800	-	26.510	35.310	582	776	14,80	19,74
BADAJAZ	-	150	-	-	247.104	247.254	61.800	247.062	249,54	999,22
CACERES	-	-	1.417	-	396.965	396.366	199.192	597.578	459,59	1.459,55
EXTREMADURA	-	150	1.417	-	644.073	645.640	260.993	844.640	404,23	1.308,22
ALMERIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CADIZ	-	-	-	-	53.741	53.741	9.382	22.419	174,58	417,18
CORDOBA	1.260	320	-	-	87.200	88.600	43.259	104.260	487,15	1.174,10
GRANADA	-	2.000	-	-	7.556	5.556	1.991	7.218	200,00	725,00
HUELVA	22.250	9.235	2.777	-	144.642	176.544	61.726	98.802	345,02	552,26
JAEN	7.705	-	-	-	23.262	30.567	26.321	49.547	645,55	1.600,00
MALAGA	50	30	-	-	2.628	2.500	901	1.666	309,66	573,23
SEVILLA	662	1.006	-	-	71.415	73.103	-	-	-	-
ANDALUCIA	31.567	12.591	2.777	-	391.044	436.375	143.582	283.914	327,53	647,64
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	615	615	37	61	60,00	100,00
ST.A.C.CE TENERIFE	368	600	15.933	3.383	27.838	46.142	18.123	25.095	376,46	521,26
CANARIAS	368	600	15.933	3.383	28.457	46.761	18.160	25.157	372,44	515,93
ESPAÑA	36.651	85.565	593.042	68.717	2.791.571	3.580.166	520.295	2.614.168	257,05	730,17
Leña destinada a usos industriales (a deducir)	-	-	-	-	-	911.204	234.225	665.334	257,05	730,17
TOTAL LEÑA PARA QUEMAR Y CARBONEO	-	-	-	-	-	2.668.982	686.062	1.948.811	257,05	730,17

## LEÑA: Análisis provincial de los aprovechamientos por grupos de especies, 1983

Provincias y comunidades autónomas	Coníferas	Quercíneas	Otras Frondosas	Matorrales	Total
	Estéreos	Estéreos	Estéreos	Estéreos	Estéreos
CCRUJA (LA)	165.502	8.671	22.950	-	197.523
LUGO	166.767	24.892	37.416	-	229.075
ORENSE	30.000	2.200	1.000	-	33.200
PONTEVEGA	46.000	8.000	24.000	-	80.000
GALICIA	410.669	43.763	85.366	-	539.798
CA. DE ASTURIAS	20.858	280	4.302	10.211	35.651
CANTABRIA	3.383	12.772	69.798	22.385	108.338
ALAVA	-	3.307	3.482	-	6.789
GUIPUZCOA	-	2.000	6.400	-	8.400
VIZCAYA	275	-	-	-	275
PAIS VASCO	275	5.307	9.882	-	15.464
NAVARRA	-	1.375	18.737	-	20.112
LA RIOJA	5.304	30.305	27.712	-	63.321
HUESCA	171	6.522	-	-	6.693
TERUEL	1.088	23.129	152	8.760	66.129
ZARAGOZA	5.879	10.871	544	5.836	27.130
ARAGON	44.138	40.522	696	14.596	99.952
BARCELONA	154.110	89.230	27.400	-	310.740
GERONA	716	76.782	13.332	-	90.830
LERIDA	2.914	3.528	-	-	6.442
TARRAGONA	-	5.455	-	-	5.455
CATALUNA	197.740	174.995	40.732	-	413.467
BALEARES	27.559	2.173	36	-	29.768
AVILA	693	9.629	1.127	-	11.449
BURGOS	75.144	6.544	15.349	42.852	143.889
LEON	989	32.128	6.447	21.418	60.982
PALENCIA	15.000	18.864	200	-	34.064
SALAMANCA	8.550	166.260	3.583	4.076	182.469
SEGOVIA	1.517	2.149	2.720	3.892	10.278
SORIA	71.015	32.069	4.283	1.442	109.809
VALLADOLID	46.554	9.377	1.197	-	57.128
ZAMORA	2.083	63.509	2.287	-	67.879
CASTILLA-LEON	229.545	340.529	37.193	73.680	680.947
MURCIA	2.587	17.066	6.941	2.056	28.650
ALBACETE	3.559	2.360	1.636	-	7.555
CIUDAD REAL	28	65.884	4.855	4.250	75.017
COENCA	18.200	17.899	3.208	-	39.307
GUADALAJARA	8.056	32.036	316	80	40.528
TOLEDO	24	92.185	4.764	2.675	99.648
CASTILLA-LA MANCHA	29.543	210.364	14.779	7.005	262.091
ALICANTE	29.519	-	3.940	-	33.459
CASTELLON	-	-	1.378	-	1.378
VALENCIA	70.500	-	4.800	-	75.300
CA. VALENCIANA	100.019	-	8.740	1.378	110.137
CA. DE MURCIA	38.880	-	-	510	39.390
BADAJOS	369	240.966	5.919	-	247.254
CACERES	614	397.772	-	-	398.386
EXTREMADURA	983	638.738	5.919	-	645.640
ALMERIA	-	-	-	-	-
CADIZ	5.345	5.619	16.607	26.170	53.741
CORDOBA	1.529	83.098	3.773	-	88.400
GRANADA	2.000	7.956	-	-	9.956
HUELVA	35.277	10.342	129.285	-	174.904
JAFEN	10.507	8.063	3.852	8.545	30.967
MALAGA	806	1.502	600	-	2.908
SEVILLA	2.526	63.750	6.827	-	73.103
MURCIA	62.350	180.330	160.944	34.715	438.339
PALMAS (LAS)	8	-	611	-	619
ISLA DE TENERIFE	5.572	-	38.170	-	43.742
CANARIAS	5.580	-	38.781	-	44.361
ESPARA	1.184.578	1.698.519	530.558	166.536	3.580.186

**MADERA: Serie histórica del balance del consumo nacional**  
 (1.000 m<sup>3</sup> en rollo sin corteza)

Años	Extracción	Importación	Exportación	Consumo aparente
1960	3.723	1.142	34	4.831
1961	4.242	1.720	63	5.899
1962	4.519	2.058	41	6.536
1963	4.349	2.595	79	6.865
1964	4.611	2.877	146	7.342
1965	4.661	3.225	98	7.788
1966	4.937	3.747	136	8.548
1967	4.785	3.711	333	8.163
1968	5.053	4.165	553	8.665
1969	5.060	4.505	435	9.130
1970	7.075	4.755	473	11.357
1971	7.370	4.391	561	11.200
1972	7.761	5.681	675	12.767
1973	8.310	6.995	824	14.481
1974	9.352	7.246	954	15.644
1975	9.403	5.202	964	13.641
1976	9.631	5.948	1.156	14.423
1977	10.598	5.971	1.573	14.996
1978	11.073	5.875	1.944	15.004
1979	11.722	6.649	1.954	16.417
1980	11.215	6.444	2.632	15.027
1981	11.818	5.626	3.172	14.272
1982	10.974	6.028	3.124	13.878
1983	10.234	5.815	3.358	12.691

**MADERA Y LEÑA: Balance del consumo nacional, 1983**  
 (1.000 m<sup>3</sup> en rollo sin corteza)

Productos	Extracción			Importación			Exportación			Consumo aparente		
	Coníferas	Fronosas	Total	Coníferas	Fronosas	Total	Coníferas	Fronosas	Total	Coníferas	Fronosas	Total
Trozas para aserrijo, chapas y traviesas.....	1.972	729	2.701	4	591	595	12	3	15	1.964	1.317	3.281
Equivalente en rollo de:												
— Madera aserrada .....	..	..	..	829	871	1.700	373	14	387	..	..	..
— Chapas y tableros contrachapados .....	..	..	..	..	..	14	..	..	156	..	..	..
— Traviesas .....	..	..	..	..	..	5	..	..	5	..	..	..
<b>TOTAL TROZAS</b>	1.972	729	2.701	..	..	2.314	..	..	563	..	..	4.454
Madera en rollo para trituración .....	3.477	2.961	6.438	..	..	294	..	..	151	..	..	6.589
Equivalente en rollo de:												
— Tableros de partículas y fibras .....	..	..	..	..	..	—	..	..	384	..	..	..
— Pasta .....	..	..	..	..	..	1.364	..	..	1.604	..	..	..
— Papel y cartón nuevos .....	..	..	..	..	..	1.009	..	..	546	..	..	..
— Papel y cartón usados .....	..	..	..	..	..	796	..	..	59	..	..	..
<b>TOTAL MADERA PARA TRITURACION</b>	3.477	2.961	6.438	..	..	3.463	..	..	2.744	..	..	7.157
Apeas de mina .....	348	252	600	..	..	33	—	—	—	..	..	..
Postes, estacas, pilotes .....	124	44	168	..	..	5	..	..	51	..	..	..
Otras maderas industriales .....	210	117	327	—	—	—	—	—	—	210	117	327
<b>TOTAL MADERA</b>	6.131	4.103	10.234	..	..	5.815	..	..	3.358	..	..	12.691
LEÑA (combustible).	668	1.297	1.965	..	..	9	..	..	542	..	..	1.423

MADERA, PASTA Y PAPEL: Producciones en diferentes países, 1983

MADERA ASERRADA Y DERIVADOS DE MADERA: Serie histórica de la producción nacional (Miles de unidades)

Productos	Unidad	1965	1970	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
MADERA ASERRADA (incluido tablas para cañales) (1)	m <sup>3</sup> (s)	1.779	2.098	2.313	2.341	2.187	1.872	2.261	2.045	2.339	2.254	2.173
TABLEROS (1)	m <sup>3</sup> (s)	101	55	64	65	58	54	47	57	48	46	45
FIBRAS	m <sup>3</sup>	49	84	109	103	90	68	49	26	25	25	125
PLASTICOS (2):												
Intrachapados y alistados	m <sup>3</sup>	170	373	415	451	394	178	119	162	110	90	120
Partículas	m <sup>3</sup>	102	345	798	718	1.199	1.210	1.310	1.330	1.300	1.270	1.350
Fibras	m <sup>3</sup>	40	57	80	116	165	259	310	310	325	210	280
RESINAS DE MADERA (total)	Tm	301	599	919	1.025	1.148	1.168	1.144	1.207	1.291	1.282	1.349
Resina de madera	Tm	89	159	181	184	215	240	186	208	217	205	229
Resina química y quimicomecánica	Tm	9	13	45	64	50	30	33	34	35	31	27
Resina química soluble	Tm	71	43	45	39	41	53	43	51	48	36	37
Al sulfato o sosa cruda	Tm	84	172	220	245	279	270	294	318	282	299	299
Al sulfato o sosa blanqueada	Tm	43	196	408	471	537	565	574	622	686	694	738
Al bisulfito cruda	Tm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Al bisulfito blanqueada	Tm	6	17	20	22	26	10	14	25	23	17	19
Resina de química	Tm	202	427	693	777	883	898	925	965	1.039	1.046	1.093
RESINAS DE OTRAS FIBRAS VEGETALES	Tm	101	146	123	242	153	120	123	121	122	114	100
RESINAS DE PAPEL VIEJO, TAPAS	Tm	206	398	633	783	900	874	1.092	1.106	1.110	1.243	1.214
PASTA Y CARTON (total)	Tm	658	1.280	1.853	2.063	2.160	2.175	2.534	2.566	2.589	2.684	2.754
Pastas de periódicos	Tm	73	115	103	107	106	110	109	108	108	93	115
Pastas de imprenta y escritura	Tm	168	322	521	591	602	585	731	717	716	703	692
Pastas delgadas y especial (excepto impresión)	Tm	38	110	117	126	64	80	118	124	137	137	153
Pastas y cartón para envoltura y embalaje	Tm	341	698	974	1.089	1.338	1.360	1.346	1.377	1.370	1.449	1.464
Pastas papeles y cartones	Tm	38	35	138	150	150	140	230	240	258	302	330

Nota: m<sup>3</sup> (s) = metro cúbico de madera aserrada.

Fuentes: (1) Estadística de la industria de primera transformación de la madera (Ministerio de Agricultura).

(2) Los tableros de fibras se expresan en Tm considerando una densidad de 0,95.

## MADERA, PASTA Y PAPEL: Series históricas de la producción mundial

Años	Madera en rollo industrial			Leña — Miles de m <sup>3</sup> sc	Madera aserrada (1) — Miles de m <sup>3</sup>	Tableros — Miles de m <sup>3</sup>	Pastas de madera — Miles de Tm	Papel y cartón — Miles de Tm
	Coníferas — Miles de m <sup>3</sup> sc	Fronosas — Miles de m <sup>3</sup> sc	Total — Miles de m <sup>3</sup> sc					
1961	755.562	264.168	1.019.730	1.029.559	341.304	31.539	62.751	77.500
1962	767.863	270.608	1.038.471	1.034.868	349.337	35.069	65.400	80.765
1963	769.877	283.604	1.053.481	1.052.872	360.667	39.200	70.014	85.665
1964	812.751	297.911	1.110.662	1.074.306	379.023	44.063	73.852	92.097
1965	821.608	309.684	1.131.292	1.082.689	384.337	48.428	77.846	97.619
1966	831.061	319.604	1.150.665	1.038.638	382.848	51.189	83.194	104.671
1967	848.818	328.061	1.176.879	1.040.661	386.878	54.375	85.157	106.874
1968	866.147	336.347	1.202.494	1.050.042	401.425	61.399	91.980	115.073
1969	879.478	353.338	1.232.816	1.058.568	411.948	65.514	98.286	123.920
1970	910.491	364.811	1.275.302	1.066.211	412.773	69.338	102.118	128.057
1971	923.764	369.109	1.292.873	1.079.686	427.458	78.059	102.137	129.865
1972	909.728	378.741	1.288.469	1.094.096	436.063	87.192	108.236	138.766
1973	959.509	404.604	1.354.113	1.101.844	445.906	95.564	114.546	148.337
1974	954.532	400.752	1.355.284	1.126.615	426.230	88.202	118.905	151.272
1975	905.547	375.703	1.281.250	1.143.137	404.360	84.462	104.049	132.200
1976	953.763	411.820	1.365.583	1.163.993	434.659	95.150	114.113	148.430
1977	974.101	415.403	1.389.504	1.165.260	442.951	98.721	115.725	151.830
1978	965.860	417.431	1.383.791	1.217.976	443.491	102.427	117.762	160.020
1979	997.411	423.480	1.420.891	1.599.665	446.979	106.815	124.717	170.765
1980	967.252	426.219	1.393.471	1.626.835	428.736	101.974	126.755	174.180
1981	943.638	440.332	1.383.970	1.758.904	419.163	97.497	125.270	174.860
1982	935.880	421.977	1.357.857	1.600.613	339.843	94.118	120.517	165.380

(1) Incluye traviesas.

Fuente: «Anuario de Productos Forestales». F.A.O.

## MADERA, PASTA Y PAPEL: Series históricas del comercio internacional

Años	Madera en rollo (1)		Madera aserrada (2)		Tableros		Pastas de madera		Papel y cartón	
	Importación — Miles m <sup>3</sup> sc	Exportación — Miles m <sup>3</sup> sc	Importación — Miles m <sup>3</sup>	Exportación — Miles m <sup>3</sup>	Importación — Miles m <sup>3</sup>	Exportación — Miles m <sup>3</sup>	Importación — Miles Tm	Exportación — Miles Tm	Importación — Miles Tm	Exportación — Miles Tm
1961	42.023	41.226	40.998	41.557	3.522	3.639	9.848	9.773	12.841	12.841
1962	43.080	41.409	42.685	43.312	4.021	3.995	10.117	10.197	12.865	12.865
1963	45.495	46.507	45.426	46.717	4.487	4.594	11.370	11.382	13.461	13.461
1964	51.394	52.341	49.321	50.835	5.488	5.405	12.362	12.462	15.208	15.208
1965	55.283	55.935	49.121	50.188	6.028	5.828	12.430	12.480	16.124	16.124
1966	60.578	61.184	47.453	49.242	6.276	6.203	13.292	13.425	17.853	17.853
1967	66.749	67.717	48.520	49.338	6.864	6.808	13.301	13.592	17.966	17.966
1968	77.218	77.726	53.844	54.653	8.283	8.150	14.821	14.997	19.727	19.727
1969	83.305	84.932	54.507	54.957	9.213	8.927	16.174	16.225	22.078	22.078
1970	95.691	96.520	56.442	57.450	9.763	9.402	16.626	16.922	23.053	23.053
1971	91.954	92.353	58.495	59.763	10.471	10.612	14.588	14.928	23.857	23.857
1972	98.504	96.673	65.369	66.273	12.796	12.376	16.156	16.456	24.993	24.993
1973	116.175	116.314	72.250	72.324	15.271	14.423	17.808	18.494	27.069	27.069
1974	114.597	110.300	62.164	61.907	13.264	12.722	18.716	19.056	28.794	28.794
1975	99.045	100.166	51.278	52.444	12.097	12.191	14.525	14.946	23.109	23.109
1976	109.388	113.717	67.503	68.999	14.244	14.050	16.390	16.944	26.528	26.528
1977	111.538	114.567	72.422	73.725	14.497	14.274	16.544	17.018	27.286	27.286
1978	113.832	110.422	76.027	78.838	16.248	15.829	18.754	19.033	29.601	29.601
1979	121.752	120.119	82.528	82.676	16.537	16.279	19.630	19.657	31.709	31.709
1980	116.619	115.824	75.190	80.019	14.958	15.957	20.315	21.173	33.077	33.077
1981	105.907	106.288	70.408	72.757	15.784	15.940	19.487	20.583	33.353	33.353
1982	103.724	100.713	71.412	73.395	15.160	15.254	18.093	18.477	33.498	33.498

(1) Incluye leña y carbón vegetal.

(2) Incluye traviesas.

Fuente: «Anuario de Productos Forestales». F.A.O.



MADERA, PASTA Y PAPEL: Producciones en diferentes países, 1983

Países	Madera en rollo industrial			Leña (1) Miles de m³ sc	Madera aserrada (2) Miles de m³	Tableros Miles de m³	Pastas de madera Miles de Tm	Papel y cartón Miles de Tm
	Coníferas	Frondosas	Total					
	Miles de m³ sc	Miles de m³ sc	Miles de m³ sc					
ARGENTINA	935.880	421.977	1.357.857	1.600.613	339.843	94.118	120.517	165.360
ALEMANIA	198.736	75.917	274.653	54.618	83.282	31.080	28.967	48.765
ALEMANIA (R.D.)	7.240	2.178	9.418	706	2.450	1.117	812	1.269
ALEMANIA (R.F.)	17.468	5.536	23.004	4.000	8.715	6.295	2.021	7.796
AUSTRIA	10.142	1.540	11.682	1.413	5.844	1.165	1.189	1.708
BELGIJA	1.504	821	2.325	332	671	1.755	358	864
BULGARIA	1.035	2.117	3.152	1.724	1.369	621	259	432
CHESLOVAQUIA	13.563	3.859	17.422	1.764	5.093	1.250	1.066	1.228
DINAMARCA	2.065	607	2.672	379	829	280	57	229
FRANCIA	9.002	3.687	12.689	1.409	2.854	1.675	1.282	2.684
INDIA	30.060	5.100	35.160	4.049	7.356	1.489	6.714	5.895
INDONESIA	13.726	13.689	27.415	10.412	9.058	2.701	1.843	5.067
IRÁN	378	384	762	1.993	363	460	21	266
IRLANDIA	382	3.171	3.553	2.916	1.160	391	92	461
ITALIA	1.041	13	1.054	46	238	42	—	20
JAPÓN	1.230	2.327	3.557	4.433	2.351	3.154	704	4.323
MEXICO	8.410	310	8.720	595	2.262	608	1.523	1.305
PAÍSES BAJOS	549	198	747	91	204	104	200	1.590
ROMANIA	17.157	2.295	19.452	2.676	6.277	1.859	644	1.181
RUSSIA	4.957	2.335	7.292	500	2.229	491	685	485
ESTADOS UNIDOS	3.454	1.095	4.549	152	1.687	653	144	3.186
URUGUAY	6.516	11.968	18.484	4.563	4.568	1.590	672	802
URUGUAY	40.795	5.485	46.280	4.424	11.212	1.503	7.706	5.928
YUGOSLAVIA	2.849	593	3.442	950	1.850	551	284	887
PAÍSES DE EUROPA	4.816	6.284	11.100	3.483	4.442	1.314	683	1.151
	397	325	722	1.608	200	12	8	8
EUROPA	246.100	31.200	277.300	80.900	96.000	10.980	9.067	9.098
AMERICA	391.356	130.085	521.441	351.353	123.236	30.833	66.725	75.168
ARGENTINA	790	3.074	3.864	6.614	947	341	308	745
BRAZIL	23.383	34.116	57.499	158.964	15.852	2.639	2.929	3.228
CHILE	127.329	9.470	136.799	5.523	37.173	3.284	17.318	12.407
COLOMBIA	6.084	867	6.951	5.800	1.003	122	667	317
ESTADOS UNIDOS	107	2.566	2.673	13.639	721	123	115	366
PARAGUAY	226.003	68.971	294.974	98.922	61.110	23.000	44.833	55.064
PERU	932	30	962	4.109	546	8	—	—
VENEZUELA	5.934	564	6.498	12.964	1.669	761	457	1.914
AMERICA DE AMERICA	1	1.255	1.256	6.513	577	57	15	357
	—	636	636	642	349	136	56	479
	793	8.536	9.329	37.663	3.289	362	27	291
AMERICA	7.481	42.324	49.805	403.473	8.304	1.222	1.686	1.678
ARGENTINA	—	1.323	1.323	7.663	160	30	35	14
BRAZIL	146	71	217	1.461	13	50	—	77
CHILE	—	2.297	2.297	7.994	468	73	60	5
COLOMBIA (Brazaville)	—	726	726	1.470	66	67	—	—
INDIA (de Marfil)	—	4.541	4.541	6.960	748	60	271	—
INDONESIA	—	1.260	1.260	1.222	-108	99	—	—
URUGUAY	—	2.519	2.519	7.284	381	61	—	—
URUGUAY	—	511	511	3.994	172	4	—	—
URUGUAY	98	462	560	1.107	149	105	80	82
URUGUAY	7	819	826	13.302	42	3	—	2
URUGUAY	—	7.360	7.360	75.827	2.703	113	—	18
URUGUAY	4.119	4.842	8.961	7.000	1.880	317	1.004	1.196
URUGUAY	3.111	15.593	18.704	268.189	1.414	240	236	284
URUGUAY	77.843	130.026	207.869	702.300	83.108	18.732	12.185	28.454
URUGUAY	—	3.019	3.019	15.815	415	15	—	10
URUGUAY (Rep. Popular)	42.993	25.067	68.060	156.568	18.238	2.340	2.346	6.338
URUGUAY (República)	2.284	565	2.849	6.936	3.010	1.469	235	1.737
URUGUAY	120	7.081	7.201	27.766	1.207	637	226	222
URUGUAY	2.228	17.634	19.862	208.454	10.976	237	483	1.262
URUGUAY	626	15.393	16.019	112.338	3.705	2.488	1	186
URUGUAY	—	4.376	4.376	2.333	163	167	—	78
URUGUAY	21.071	11.162	32.233	586	32.537	8.836	8.563	17.368
URUGUAY	10	32.655	32.665	7.195	5.284	976	—	51
URUGUAY	107	487	594	17.976	55	112	—	60
URUGUAY	—	4.009	4.009	35.463	879	161	—	329
URUGUAY	5.779	1.104	6.883	15.000	3.577	444	283	365
URUGUAY	2.625	7.474	10.099	95.870	3.062	850	48	448
URUGUAY	14.365	12.424	26.789	7.969	5.914	1.271	1.887	2.197
URUGUAY	4.520	10.327	14.847	2.068	3.364	881	753	1.474
URUGUAY	9.709	262	9.971	50	2.288	359	1.134	723
URUGUAY	136	1.835	1.971	5.851	262	31	—	—

Incluye carbón vegetal.

(2) Incluye traviesas.

Fuente: «Anuario de Productos Forestales», F.A.O. 1982.

## MADERA, PASTA Y PAPEL: Serie histórica del comercio exterior de España

Años	Madera en rollo		Madera aserrada		Tableros		Pastas de madera		Papel y cartón	
	Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm	Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm	Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm	Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm	Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1960	53.623	657	111.648	4.489	166	8.935	103.700	1.068	11.771	
1961	121.162	2.706	179.998	12.992	127	3.669	151.311	3.930	28.231	
1962	118.983	1.620	238.580	12.648	602	3.221	146.503	2.468	39.744	
1963	151.114	1.243	322.305	10.034	2.138	4.685	177.655	9.221	57.340	
1964	147.779	3.398	331.290	25.778	1.290	8.525	182.630	8.710	86.161	
1965	222.992	7.380	420.185	7.238	1.758	11.895	178.906	7.136	112.859	
1966	400.499	3.703	431.732	9.510	5.830	11.424	231.800	8.092	147.484	
1967	331.489	12.591	451.088	10.766	8.950	17.423	207.897	16.851	132.876	
1968	348.597	40.229	491.955	22.249	6.342	32.364	246.188	29.608	131.531	
1969	676.350	24.882	579.345	17.032	7.836	22.601	287.287	19.446	160.369	
1970	713.233	70.731	534.342	33.100	17.078	24.354	301.289	20.715	199.725	
1971	739.794	66.465	536.567	46.686	6.449	46.169	257.622	14.850	174.730	
1972	828.823	19.037	682.023	42.823	10.901	69.520	340.183	16.138	245.360	
1973	1.219.860	19.747	873.057	35.989	26.716	57.005	380.229	46.835	261.667	
1974	1.204.588	25.833	827.605	41.204	38.661	43.318	340.464	51.228	365.203	
1975	645.819	48.571	575.200	42.581	14.598	55.196	317.897	54.008	252.422	
1976	857.828	14.722	814.624	54.145	8.042	73.639	249.528	65.948	274.165	
1977	827.034	8.644	756.035	91.332	5.248	127.691	269.021	83.194	289.768	
1978	815.692	14.663	735.571	60.212	4.814	161.190	273.460	122.147	247.877	
1979	1.021.732	39.353	807.132	67.335	5.757	193.092	292.276	122.458	291.964	
1980	1.050.752	95.623	748.385	123.499	6.443	296.393	298.618	190.898	293.607	
1981	497.593	111.424	592.589	117.122	7.617	325.146	265.887	189.251	390.251	
1982	661.111	160.739	595.362	163.820	6.441	245.217	320.714	177.926	459.752	
1983	698.693	158.280	609.777	130.457	5.158	239.566	281.481	343.243	401.076	

(1) Incluye traviesas.

Fuente: «Estadística del Comercio Exterior de España». Dirección General de Aduanas.

## MADERA, LEÑA, PASTA Y PAPEL: Importaciones de España por productos, años 1982 y 1983

Productos	1982		1983	
	Cantidad Toneladas	Valor Millones de Ptas.	Cantidad Toneladas	Valor Millones de Ptas.
Y CARBON VEGETAL .....	300	6,1	6.582	7,1
.....	216	0,5	6.532	4,7
.....	84	5,6	50	2,4
MADERA PARA TRITURACION .....	132.490	471,2	91.792	331,6
.....	7.667	24,2	9.577	34,5
.....	124.823	447,0	82.215	297,1
MADERAS PARA ASERRIO Y CHAPAS .....	359.393	6.565,0	47.552	10.323,9
.....	2.036	121,5	3.076	133,0
.....	357.357	6.443,5	472.453	10.190,9
MADERAS DE MINAS .....	—	—	24	—
PILOTES, ESTACAS Y OTROS ROLLIZOS .....	4.156	29,0	3.347	30,8
.....	3.696	26,1	2.390	18,9
MADERA ASERRADA .....	591.666	19.868,5	607.387	25.397,5
.....	283.715	10.230,9	272.840	12.670,1
.....	307.951	9.637,6	334.547	12.727,4
.....	3.020	899,0	3.690	1.119,4
OTROS CONTRACHAPADOS Y ALISTONADOS .....	1.897	210,3	1.307	169,6
.....	971	100,2	227	37,4
.....	926	110,1	1.080	132,2
OTROS DE PARTICULAS .....	1.331	71,8	91	4,8
OTROS DE FIBRAS .....	193	7,2	68	4,8
.....	193	7,2	68	4,8
.....	—	—	—	—
MADERAS DE MADERA .....	320.718	14.611,5	281.481	15.879,8
.....	629	25,4	2.498	187,4
.....	—	—	—	—
.....	320.089	14.586,1	278.983	15.692,4
.....	26.487	873,0	9.774	389,6
.....	251.620	10.942,4	217.665	11.868,7
.....	1.532	80,6	1.403	76,5
.....	22.834	1.305,1	28.645	1.674,1
.....	17.616	1.385,0	21.496	1.683,5
DE OTRAS FIBRAS .....	353	22,1	576	49,5
DESPERDICIOS DE PAPEL .....	257.881	3.061,6	245.161	3.291,9
Y CARTON .....	460.762	31.124,3	401.076	28.498,0
.....	140.350	7.969,8	116.732	6.875,1
.....	111.392	9.017,3	84.868	7.070,7
.....	209.020	14.137,2	199.476	14.552,2
MADERA Y CORCHO .....	1.093.110	27.187,0	1.188.264	36.368,3
MANUFACTURAS DE MADERA Y CORCHO (excepto MUEBLES) .....	17.504	3.244,6	17.646	3.773,6
DESPERDICIOS DE PAPEL .....	578.948	17.695,3	527.221	19.221,2
CARTON Y SUS MANUFACTURAS .....	459.752	31.124,4	433.213	35.968,4
TOTAL .....	2.149.314	79.251,3	2.166.344	95.331,5

Fuente: Dirección General de Aduanas. Ministerio de Hacienda.

## MADERA, LEÑA, PASTA Y PAPEL: Exportaciones de España por productos, años 1982 y 1983

Productos	1982		1983	
	Cantidad Toneladas	Valor Millones de Ptas.	Cantidad Toneladas	Valor Millones de Ptas.
LEÑA Y CARBON VEGETAL .....	66.736	1.458,9	90.603	2.227,1
Leña .....	189	0,1	315	0,1
Carbón vegetal .....	66.547	1.458,8	90.288	2.227,0
MADERA PARA TRITURACION .....	69.018	300,6	60.244	307,5
Coníferas .....	28.709	131,5	18.574	80,0
Fronosas .....	40.309	169,1	41.670	227,5
TROZAS PARA ASERRIO Y CHAPAS .....	8.987	118,5	10.745	142,5
Coníferas .....	7.077	54,3	8.661	82,2
Fronosas .....	1.910	64,2	2.084	60,3
APEAS DE MINAS .....	—	—	—	—
POSTES, PILOTES, ESTACAS Y OTROS ROLLIZOS .....	39.530	443,0	36.728	511,1
TRAVIESAS .....	3.092	10,7	2.332	10,0
MADERA ASERRADA .....	160.728	2.682,1	128.125	2.486,0
Coníferas .....	156.279	2.501,9	122.803	2.198,8
Fronosas .....	4.449	180,2	5.322	287,2
CHAPAS .....	14.207	754,7	11.994	850,9
TABLEROS CONTRACHAPADOS Y ALISTONADOS .....	29.307	2.799,3	35.344	4.078,7
Contrachapados .....	23.747	2.285,4	28.457	3.432,3
Alistonados y otros .....	5.560	513,9	6.887	646,4
TABLEROS DE PARTICULAS .....	163.826	3.242,8	151.478	3.389,1
TABLEROS DE FIBRAS .....	37.877	912,0	40.750	1.114,0
Prensados .....	37.877	912,0	40.750	1.114,0
No prensados .....	—	—	—	—
PASTAS DE MADERA .....	178.436	7.186,8	343.243	22.079,5
Mecánicas .....	16.574	509,4	22.656	814,3
Semiquímicas .....	507	14,4	—	—
Químicas .....	161.355	6.663,0	320.587	21.265,2
Al sulfato, crudas .....	12.423	381,6	12.956	464,1
Al sulfato, blanqueadas .....	133.024	5.522,2	293.403	13.474,1
Al bisulfito, crudas .....	—	—	—	—
Al bisulfito, blanqueadas .....	5.496	191,8	1.776	73,3
Solubles .....	10.412	567,4	12.452	7.253,7
PASTAS DE OTRAS FIBRAS .....	2.054	299,0	3.604	475,3
DESPERDICIOS DE PAPEL .....	33.600	391,0	17.550	240,8
PAPEL Y CARTON .....	328.649	21.207,4	364.777	23.534,7
Para periódicos .....	13	0,1	43	2,3
Para imprenta y escritura .....	78.526	8.408,6	86.197	8.376,3
Otros .....	250.110	12.798,7	278.537	15.156,1
MADERA Y CORCHO .....	299.023	5.452,3	259.750	6.233,8
MANUFACTURAS DE MADERA Y CORCHO (excepto MUEBLES) .....	485.841	22.702,9	549.306	30.651,3
PASTAS Y DESPERDICIOS DE PAPEL .....	214.580	7.876,9	364.400	16.267,3
PAPEL, CARTON Y SUS MANUFACTURAS .....	328.649	21.208,0	486.769	40.931,3
TOTAL .....	1.328.093	57.240,1	1.660.225	94.083,7

Fuente: Dirección General de Aduanas. Ministerio de Hacienda.

MADERA, PASTA Y PAPEL: Comercio exterior de España, por países, 1983 (m<sup>3</sup> rollo)

Países	Madera para trituración		Trozas para aserrío, chapas y traviesas			
	Importación	Exportación	Coníferas		Frondosas	
			Importación	Exportación	Importación	Exportación
ARGENTINA	294.169	151.122	4.397	12.384	590.550	2.602
EUROPA	294.169	142.053	2.141	12.329	148.230	1.741
Alemania (R. F.)	140	18.207	—	—	1.597	—
Francia	—	4.724	—	—	3.458	—
Italia	—	—	—	—	—	—
Países Bajos	—	60.478	—	—	—	—
Reino Unido	13.182	49.650	867	12.295	140.758	175
Países nórdicos	—	11	—	31	—	612
Países Bajos	—	8.960	—	—	—	—
Portugal	280.600	—	1.247	—	140	800
Reino Unido	—	—	—	—	1.720	—
Alemania	—	—	—	—	—	—
Francia	—	—	—	—	—	—
Países nórdicos	—	—	—	—	17	154
Países de Europa	247	23	—	3	540	—
U.S.A.	—	—	—	—	—	—
AMÉRICA	—	3	2.256	—	2.283	—
Argentina	—	—	—	—	—	—
Brazzaville	—	—	—	—	1	—
Brasil	—	—	—	—	362	—
Estados Unidos	—	—	2.256	—	1.868	—
Venezuela	—	—	—	—	—	—
Países de América	—	3	—	—	52	—
AFRICA	—	9.063	—	55	432.939	861
Argelia	—	9.050	—	55	64.312	856
Burkina Faso	—	—	—	—	—	—
Camerún	—	—	—	—	27.620	—
Cote d'Ivoire	—	—	—	—	217.569	—
Guinea	—	—	—	—	—	—
Kenia	—	—	—	—	67.815	—
Malawi	—	—	—	—	—	—
México	—	—	—	—	14.988	—
Nigeria	—	—	—	—	—	—
República Centroafricana	—	—	—	—	7.892	—
República Sudafricana	—	—	—	—	—	—
Sudán	—	—	—	—	—	—
Tanzania	—	—	—	—	—	—
Zambia	—	—	—	—	5.384	—
Países de África	—	13	—	—	27.359	5
Arabia Saudita	—	—	—	—	7.098	—
Indonesia	—	—	—	—	6.927	—
Japón	—	—	—	—	—	—
Corea	—	—	—	—	—	—
India	—	—	—	—	—	—
Malasia	—	—	—	—	—	—
Singapur	—	—	—	—	—	—
Países de Emiratos Árabes	—	—	—	—	—	—
Países de Asia	—	—	—	—	171	—
AMÉRICA DEL NOROCCIDENTAL	—	3	—	—	—	—
Chile	—	—	—	—	—	—
Países de Oceanía	—	3	—	—	—	—

Dirección General de Aduanas. Ministerio de Hacienda.

## MADERA, PASTA Y PAPEL: Comercio exterior de España, por países, 1983 (m³ S.) (Continuación)

Países	Travesías (243,1)		Madera aserrada			
	Importación	Exportación	Coníferas (243,2)		Frondosas (243,3)	
			Importación	Exportación	Importación	Exportación
MUNDO .....	3.059	2.983	496.563	223.493	478.382	7.603
EUROPA .....	3.059	2.965	315.937	78.293	316.665	2.134
Alemania (R. F.) .....	—	—	3.493	963	153.213	—
Bélgica .....	—	—	—	174	1.481	197
Dinamarca .....	—	—	—	—	—	—
Finlandia .....	—	—	50.778	—	1.571	—
Francia .....	3.059	2.965	2.030	48.157	117.113	809
Grecia .....	—	—	—	129	—	—
Italia .....	—	—	—	902	113	124
Noruega .....	—	—	—	3.509	—	—
Países Bajos .....	—	—	—	3.212	2.057	—
Portugal .....	—	—	4.206	—	278	225
Reino Unido .....	—	—	—	12.343	151	51
Rumania .....	—	—	—	—	25.683	—
Suecia .....	—	—	252.852	3.276	520	—
Suiza .....	—	—	—	—	1.527	—
Yugoslavia .....	—	—	—	—	12.815	—
Otros de Europa .....	—	—	2.119	5.628	143	728
U.R.S.S. ....	—	—	63.484	—	—	—
AMERICA .....	—	—	116.484	—	40.178	57
Argentina .....	—	—	—	—	—	—
Brasil .....	—	—	70	—	20.396	—
Canadá .....	—	—	6.592	—	839	—
Chile .....	—	—	—	—	89	—
Estados Unidos .....	—	—	76.649	—	17.296	29
Venezuela .....	—	—	—	—	—	—
Otros de América .....	—	—	33.173	—	1.558	28
AFRICA .....	—	15	24	139.009	83.868	4.771
Argelia .....	—	15	—	229	22.009	3.180
Camerún .....	—	—	—	—	8.563	—
Congo (Brazaville) .....	—	—	—	—	41.192	—
Costa de Marfil .....	—	—	—	5.295	—	—
Egipto .....	—	—	—	—	235	—
Gabón .....	—	—	—	—	—	—
Ghana .....	—	—	—	—	2.375	—
Liberia .....	—	—	—	129.231	—	—
Marruecos .....	—	—	—	—	—	—
Nigeria .....	—	—	—	—	6.289	—
República Centroafricana .....	—	—	—	—	—	—
República Sudafricana .....	—	—	—	—	—	—
Tanzania .....	—	—	—	—	1.623	—
Zaire .....	—	—	24	4.254	1.582	1.591
Otros de África .....	—	—	—	—	—	—
ASIA .....	—	3	634	6.179	37.639	569
Arabia Saudita .....	—	—	—	3.673	—	—
Filipinas .....	—	—	—	—	22.245	—
Indonesia .....	—	—	—	—	12.877	569
Irak .....	—	—	—	4	—	—
Irán .....	—	—	—	—	—	—
Japón .....	—	—	—	—	—	—
Libano .....	—	—	—	—	2.306	—
Malasia .....	—	—	—	—	67	—
Singapur .....	—	—	—	—	—	—
Siria .....	—	—	—	—	—	—
Unión de emiratos árabes .....	—	3	634	2.502	1	—
Otros de Asia .....	—	—	—	—	—	—
OCEANIA .....	—	—	—	12	32	72
Australia .....	—	—	—	—	—	—
Otros de Oceanía .....	—	—	—	12	32	72

Fuente: Dirección General de Aduanas. Ministerio de Hacienda.

MADERA Y LEÑA

MADERA, PASTA Y PAPEL: Comercio exterior de España, por países, 1983 (m³) (Continuación)

Países	Chapas (631,1)		Tableros contrachapados y alistonados (631,2)		Tableros de partículas (631,42)		Tableros de fibras (641,6)	
	Importación	Exportación	Importación	Exportación	Importación	Exportación	Importación	Exportación
INDO .....	4.898	15.941	2.009	54.417	140	233.269	70	42.903
EUROPA .....	2.019	13.996	971	42.356	118	230.978	14	20.083
Alemania (R. F.) .....	1.062	543	463	314	—	122	—	24
Bélgica .....	67	492	10	770	—	—	—	—
Dinamarca .....	1	353	—	70	—	—	—	—
Francia .....	—	—	410	—	—	32	—	—
Irlanda .....	117	9.453	6	15.194	31	1.401	2	171
Italia .....	—	—	—	—	—	—	—	120
Japón .....	620	659	39	1.506	5	—	3	—
Noruega .....	—	—	2	19	—	—	—	—
Países Bajos .....	3	119	15	13.593	—	—	—	307
Portugal .....	—	27	—	—	71	—	—	—
Reino Unido .....	101	1.624	26	6.327	—	216.606	—	18.408
Rumania .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Suecia .....	—	32	—	559	11	—	9	—
Sueza .....	5	—	—	734	—	—	—	—
Yugoslavia .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Otros de Europa .....	43	694	—	3.270	—	12.817	—	1.053
U.S.S. ....	—	—	276	—	—	—	—	—
AMÉRICA .....	2.084	130	38	745	22	52	56	17.171
Argentina .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Brasil .....	40	—	29	—	—	—	—	—
Canadá .....	484	30	4	—	—	—	—	—
Chile .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Estados Unidos .....	1.553	79	5	18	—	44	56	17.171
Venezuela .....	—	—	—	331	—	—	—	—
Otros de América .....	7	8	—	396	22	8	—	—
AMÉRICA .....	779	1.512	678	940	—	296	—	5.543
Argelia .....	—	—	—	92	—	3	—	—
Burkina Faso .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Camerún .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Congo (Brazaville) .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Costa de Marfil .....	—	—	678	—	—	—	—	—
Egipto .....	—	264	—	11	—	—	—	—
Guinea .....	—	—	—	—	—	—	—	—
India .....	13	—	—	—	—	—	—	—
Indonesia .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Irlandia .....	—	169	—	778	—	—	—	2.762
Italia .....	—	—	—	—	—	—	—	2.653
República Centroafricana .....	—	—	—	—	—	—	—	—
República Sudafricana .....	—	10	—	20	—	—	—	—
Sierra Leona .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Sri Lanka .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Otros de África .....	766	1.069	—	39	—	293	—	128
AMÉRICA .....	16	303	46	10.376	—	1.943	—	106
Arabia Saudita .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Bahamas .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Boninas .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Brunei .....	—	—	—	—	—	—	—	68
Camboya .....	—	—	—	9.623	—	—	—	—
China .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Corea .....	—	226	—	—	—	—	—	—
India .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Indonesia .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Malasia .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Maldivas .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Países de emiratos árabes .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Otros de Asia .....	16	77	46	753	—	1.943	—	38
AMÉRICA .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Australia .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Otros de Oceanía .....	—	—	—	—	—	—	—	—

Fuente: Dirección General de Aduanas. Ministerio de Hacienda.

## MADERA, PASTA Y PAPEL: Comercio exterior de España, por países, 1983 (Toneladas) (Conclusión)

Países	Pastas de madera				Papel y cartón			
	Mecánicas [251,2]		Químicas y semiquímicas [251,6-7-8-9]		Para periódicos [641,1]		Otros [641 ex. 641,1 y 641,6]	
	Importación	Exportación	Importación	Exportación	Importación	Exportación	Importación	Exportación
MUNDO .....	2.497	22.651	278.978	320.584	116.735	42	284.326	364.685
EUROPA .....	2.497	20.760	190.136	314.527	105.656	42	232.832	239.576
Alemania (R. F.) .....	1.276	2.145	188	84.977	13.899	—	34.245	25.850
Bélgica .....	—	100	8	15.363	—	—	1.558	4.305
Dinamarca .....	—	22	—	697	—	—	19	160
Finlandia .....	450	—	23.596	490	29.688	—	70.863	92
Francia .....	—	5.372	40.443	65.181	191	19	18.582	106.385
Grecia .....	—	—	—	—	—	—	—	12.142
Italia .....	—	1.476	—	45.673	21	23	11.940	67.315
Noruega .....	—	—	13.656	—	27.011	—	4.221	4
Países Bajos .....	—	803	31	13.010	—	—	6.280	3.793
Portugal .....	—	561	59.255	709	709	—	40.697	1.536
Reino Unido .....	—	9.281	17	65.638	25	—	1.530	14.213
Rumania .....	—	—	—	1.019	8.096	—	—	12
Suecia .....	771	—	52.874	1.600	24.786	—	31.406	159
Suiza .....	—	1.000	68	17.886	297	—	754	93
Yugoslavia .....	—	—	—	—	91	—	—	—
Otros de Europa .....	—	—	—	2.284	1.551	—	10.737	3.517
U.R.S.S. ....	—	—	2.040	—	—	—	—	6.377
AMERICA .....	—	—	86.512	4	11.079	—	50.492	15.017
Argentina .....	—	—	—	—	—	—	—	5.139
Brasil .....	—	—	24	—	—	—	—	1
Canadá .....	—	—	42.174	—	11.079	—	27	937
Chile .....	—	—	8.030	—	—	—	66	1.018
Estados Unidos .....	—	—	—	—	—	—	50.397	989
Venezuela .....	—	—	36.284	—	—	—	—	1.183
Otros de América .....	—	—	—	4	—	—	2	5.750
AFRICA .....	—	1.395	290	4.061	—	—	603	44.637
Argelia .....	—	1.395	—	4.061	—	—	—	10.058
Camerún .....	—	—	51	—	—	—	—	—
Congo (Brazaville) .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Costa de Marfil .....	—	—	—	—	—	—	—	12.723
Egipto .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Gabón .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Ghana .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Liberia .....	—	—	—	—	—	—	—	2.592
Marruecos .....	—	—	—	—	—	—	—	310
Nigeria .....	—	—	—	—	—	—	—	—
República Centroafricana .....	—	—	—	—	—	—	563	1.114
República Sudafricana .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Tanzania .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Zaire .....	—	—	—	—	—	—	40	17.840
Otros de Africa .....	—	—	239	—	—	—	—	58.487
ASIA .....	—	496	—	1.992	—	—	399	2.576
Arabia Saudita .....	—	—	—	—	—	—	—	742
Filipinas .....	—	—	—	—	—	—	—	370
Indonesia .....	—	—	—	—	—	—	—	143
Irak .....	—	—	—	—	—	—	—	9.449
Irán .....	—	—	—	—	—	—	—	26
Japón .....	—	—	—	—	—	—	173	8.838
Libano .....	—	—	—	1.992	—	—	—	140
Malasia .....	—	—	—	—	—	—	—	992
Singapur .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Siria .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Unión de emiratos árabes .....	—	—	—	—	—	—	—	35.211
Otros de Asia .....	—	496	—	—	—	—	226	—
OCEANIA .....	—	—	—	—	—	—	—	591
Australia .....	—	—	—	—	—	—	—	530
Otros de Oceanía .....	—	—	—	—	—	—	—	61

Fuente: Dirección General de Aduanas. Ministerio de Hacienda.



MADERA, PASTA Y PAPEL: Comercio internacional, 1982

Países	Madera en rollo (1)		Madera aserrada (2)		Tableros		Pastas de madera		Papel y cartón	
	Importaciones	Exportaciones	Importaciones	Exportaciones	Importaciones	Exportaciones	Importaciones	Exportaciones	Importaciones	Exportaciones
	Miles de m <sup>3</sup> s.c.	Miles de m <sup>3</sup> s.c.	Miles de m <sup>3</sup>	Miles de m <sup>3</sup>	Miles de m <sup>3</sup>	Miles de m <sup>3</sup>	Miles de Tm	Miles de Tm	Miles de Tm	Miles de Tm
ANDINO .....	103.724	100.713	71.412	73.395	15.160	15.254	18.093	18.477	33.498	33.767
EUROPA .....	38.108	20.821	30.796	23.672	9.130	6.843	9.955	6.023	16.710	18.589
Alemania (R.D.) .....	839	170	1.502	20	378	—	157	—	330	153
Alemania (R.F.) .....	3.434	3.035	4.319	805	1.530	905	2.397	102	3.713	2.234
Austria .....	3.735	813	648	3.619	92	586	198	230	236	978
Bélgica .....	3.728	895	1.369	274	378	1.223	423	143	1.011	484
Bulgaria .....	319	4	170	19	5	74	129	11	113	7
República Checa .....	80	2.591	114	1.130	76	48	84	64	86	304
Dinamarca .....	127	600	1.046	199	440	123	103	55	647	153
España .....	865	500	961	294	8	437	322	177	459	329
Francia .....	5.462	1.104	24	4.600	17	857	55	1.458	48	4.899
Alemania Occidental .....	2.257	3.514	2.600	761	983	624	1.469	152	2.084	1.051
Hungría .....	259	—	940	2	8	26	82	—	175	43
Irlanda .....	976	914	669	109	76	14	207	17	277	64
Italia .....	28	525	397	74	123	13	9	1	237	12
Noruega .....	5.195	8	4.731	53	590	157	1.362	20	859	449
Países Bajos .....	1.361	790	547	361	161	121	224	496	189	985
Polonia .....	783	582	2.674	226	1.015	96	530	4	1.411	891
Portugal .....	161	858	214	622	295	131	174	5	144	30
Reino Unido .....	488	372	18	910	1	147	34	455	61	149
Rumania .....	348	610	6.706	53	2.530	155	1.390	15	3.887	334
Suecia .....	135	195	62	1.145	—	318	71	3	51	156
Suecia .....	4.940	1.407	118	7.499	140	462	92	2.485	187	4.491
Suecia .....	827	633	549	91	222	155	230	29	347	259
Yugoslavia .....	1.748	701	317	808	31	—	214	102	113	133
Países de Europa .....	13	—	101	2	31	171	—	—	45	1
U.S.S.R. ....	235	14.724	312	7.355	111	926	223	888	568	986
AMÉRICA .....	5.518	23.918	25.277	34.257	2.686	2.620	4.198	10.470	9.690	12.406
Argentina .....	8	2	241	3	9	34	148	—	95	7
Brazil .....	28	64	342	513	77	320	15	825	225	270
Canadá .....	2.659	3.564	983	27.903	169	1.171	146	6.123	330	8.642
Chile .....	—	892	—	619	—	37	—	462	—	73
Colombia .....	—	—	5	5	10	6	55	—	186	68
Estados Unidos .....	2.641	19.222	21.729	4.694	2.114	875	3.296	3.060	6.973	3.288
Costa Rica .....	—	30	—	269	—	4	—	—	55	13
Cuba .....	67	16	535	1	61	5	214	—	625	13
El Salvador .....	1	—	23	7	—	8	24	—	54	2
Honduras .....	23	—	282	—	71	—	173	—	226	—
Países de América .....	91	128	1.137	243	175	160	127	—	921	30
AFRICA .....	683	5.091	3.463	805	571	267	268	540	1.068	276
Argelia .....	—	126	—	—	2	1	—	33	16	—
Burkina Faso .....	65	—	459	37	94	—	33	—	85	—
Burundi .....	—	697	—	—	1	33	—	—	22	—
Congo (Brazaville) .....	—	215	—	109	—	58	—	—	1	—
Côte d'Ivoire .....	—	2.284	—	308	—	55	—	—	35	—
Egipto .....	—	911	—	3	—	35	2	—	2	—
Etiopía .....	—	50	—	50	—	7	—	—	8	—
Guinea .....	—	230	47	18	—	4	—	—	1	—
Guinea-Bisáu .....	144	—	425	—	16	4	18	56	78	1
Kenia .....	—	5	—	7	4	—	—	—	17	—
Lesoto .....	—	10	—	2	129	—	5	—	163	—
República Sudafricana .....	48	89	289	38	24	39	180	294	163	227
Países de África .....	426	474	2.243	233	301	70	30	157	477	48
ASIA .....	59.166	27.979	10.449	6.699	2.535	4.480	3.185	138	4.256	1.170
China .....	—	77	—	118	—	—	—	—	25	—
China (Rep. popular) .....	7.325	39	299	89	96	834	479	68	442	175
Corea (República) .....	5.671	—	8	172	—	642	435	—	38	115
India .....	—	1.744	—	591	—	301	38	2	133	1
Indonesia .....	68	36	17	2	—	13	108	—	257	4
Japón .....	—	4.845	—	1.281	2	1.232	118	—	240	—
Malasia .....	118	—	324	—	88	—	39	—	269	—
Malasia .....	43.179	30	5.015	40	274	172	1.742	68	732	711
Maldivas .....	259	20.119	213	3.260	29	568	5	—	265	5
Malta .....	27	—	105	—	8	—	13	—	83	—
Noruega .....	165	395	366	1	15	17	90	—	154	8
Países de Asia .....	1	195	3	43	1	2	61	—	110	17
Países de Asia .....	2.353	499	6.350	1.102	2.022	699	57	—	1.508	134
OCEANÍA .....	14	8.180	1.116	607	127	119	264	421	807	340
Australia .....	2	5.690	1.041	51	105	11	247	4	748	80
Nueva Zelanda .....	8	1.066	31	516	6	88	16	417	47	260
Países de Oceanía .....	4	1.424	106	40	16	20	1	—	—	—

(1) Incluye leña y carbón vegetal.

(2) Incluye traviesas.

Fuente: «Anuario de Productos Forestales». F.A.O.