

ine

**ENCUESTA
INDUSTRIAL
AÑOS 1978 A 1981**

SEPARATA
con los datos de las
COMUNIDADES AUTONOMAS

G
100'
78/81'
SEPARATA

989
Madrid 1984

ine

6-1007
ACCN 989

FICHA EDITORIAL

Tít.abr. E. Industrial 1978 a 1981 Separata

Nº.I.N.E. 43.90-81-056 [0.00]

Depósito Legal M.39836 - 1984 T. 2

I.S.B.N. 84-200-1192-0

ENCUESTA

INDUSTRIAL

AÑOS 1978 A 1981

SEPARATA

con los datos de las

COMUNIDADES AUTONOMAS

Y.N.E. ARRES GRAFICAS - Paseo de la Castellana, 122 - 28071 - MADRID

Madrid 1984

ine

FICHA EDITORIAL

Tít. abr. E. Industrial 1978 a 1981 Separata

Nº I.N.E. 43.90-81-055 [0.00]

Depósito Legal M.39836 - 1984 T. 2

I.S.B.N. 84.260 - 1195-0

SEPARATA
con los datos de las
COMUNIDADES AUTÓNOMAS

RESUMEN NACIONAL

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

PERSONAS OCUPADAS (Número)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industrial	2.217.407	2.789.655	2.719.152	2.961.708
17 y 18	Energía	127.500	125.541	126.754	125.411
19	Agua	1.000	1.000	1.000	1.000
20	Minería	1.000	1.000	1.000	1.000
21	Industria y construcción	1.000	1.000	1.000	1.000
22	Industria de metales	112.461	110.309	112.358	112.358
23	Industria de bienes de consumo	1.000	1.000	1.000	1.000
24	Industria de bienes de capital	1.000	1.000	1.000	1.000
25	Industria de servicios	1.000	1.000	1.000	1.000

P R E S E N T A C I O N

Esta pequeña publicación es una separata de la mucho más amplia titulada "Encuesta Industrial 1978-1981" editada por el I.N.E. Recogemos aquí los resúmenes nacionales y por comunidades autónomas que aparecen en aquella, donde además encontrarán los lectores interesados las definiciones de los conceptos expuestos y una breve síntesis de la metodología empleada.

Al presentar la publicación completa decíamos que en ella "se recoge, en cifras definitivas, los resultados de la Encuesta Industrial Anual que el I.N.E. viene realizando periódicamente a partir de 1978 como continuación de los trabajos del Censo Industrial. Sus resultados no sólo cubren un vacío considerable de información en el campo de la estadística industrial tras la desaparición del Servicio Sindical de Estadística, sino que suponen, además, una reforma en profundidad de dichas estadísticas en lo referente a estructura, tratamiento y metodología.

La obtención de resultados finales y su análisis, en un sector tan amplio y variado como el industrial, conlleva serias dificultades a la hora de contrastar toda la información disponible. Por ello se ha limitado el alcance de la presente publicación a los datos más significativos y de interés más general que en años sucesivos podrán ser objeto de un mayor detalle, al que ahora renunciamos en aras de ofrecer una información breve y precisa. Su presentación en series cronológicas dan mayor realce a todos los datos al poderse seguir simultáneamente su evolución y su consistencia"

LUIS RUIZ-MAYA PEREZ,
Director General.

RESUMEN NACIONAL

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	2.812.402	2.749.665	2.719.162	2.561.708
11 a 15	Energía	127.668	125.541	126.754	128.431
16	Agua	27.981	28.086	26.760	28.702
21	Minerales metálicos	10.280	9.969	9.550	9.452
22	Producción y 1ª transformación de metales	112.461	110.609	113.498	106.588
23	Minerales no metálicos y canteras	29.881	29.228	28.471	27.577
24	Industria de productos minerales no metálicos	189.427	184.017	179.252	168.505
25	Industria Química	131.953	131.330	137.761	132.391
31	Fabricación de productos metálicos	308.737	301.000	294.633	279.540
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	164.362	158.299	152.591	139.032
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	173.424	169.534	155.403	143.963
36 a 38	Material de transporte	232.038	229.093	241.672	227.053
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	408.922	406.720	393.850	377.569
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	312.738	303.228	300.901	267.431
44, 451 y 452	Calzado y cuero	92.410	89.204	87.467	75.770
46	Madera, corcho y muebles	222.627	214.503	209.514	189.564
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	136.485	131.599	127.830	130.252
48	Transformación del caucho y materias plásticas	97.703	95.588	101.257	101.059
49	Otras industrias manufactureras..	33.305	32.117	31.998	28.829

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	1.750.337	2.038.488	2.438.961	2.654.603
11 a 15	Energía	124.980	156.020	186.609	222.543
16	Agua	12.562	15.387	18.502	24.653
21	Minerales metálicos	7.121	8.067	10.717	12.626
22	Producción y 1ª transformación de metales	101.370	122.662	147.399	158.266
23	Minerales no metálicos y canteras	14.403	14.894	20.257	23.998
24	Industria de productos minerales no metálicos	113.180	129.952	151.849	166.763
25	Industria Química	108.208	130.071	161.002	180.935
31	Fabricación de productos metálicos	182.154	209.142	247.326	274.193
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	111.866	128.037	148.754	155.416
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	135.659	154.402	167.023	175.412
36 a 38	Material de transporte	184.347	211.455	271.522	294.154
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	196.031	233.459	279.139	310.241
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	152.359	174.368	205.523	203.609
44, 451 y 452	Calzado y cuero	47.999	54.439	61.628	61.671
46	Madera, corcho y muebles	88.662	98.767	121.744	121.723
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	90.667	103.429	120.435	138.399
48	Transformación del caucho y materias plásticas	62.048	74.480	95.472	104.398
49	Otras industrias manufactureras..	16.721	19.457	24.060	25.603

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

RESUMEN NACIONAL

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	8.207.030	9.438.160	11.631.945	13.071.510
11 a 15	Energía	908.393	1.093.602	1.766.199	2.303.322
16	Agua	40.670	48.642	49.702	63.322
21	Minerales metálicos	19.509	24.530	38.646	41.302
22	Producción y 1ª transformación de metales	553.463	636.886	764.971	835.653
23	Minerales no metálicos y canteras	36.838	42.581	52.841	64.553
24	Industria de productos minerales no metálicos	427.999	467.541	605.865	718.560
25	Industria Química	660.836	806.285	968.160	1.080.603
31	Fabricación de productos metálicos	610.136	695.248	826.876	912.564
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	367.095	406.867	474.828	506.910
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	451.855	490.525	534.781	561.372
36 a 38	Material de transporte	702.342	797.640	966.883	1.020.003
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	1.676.229	1.914.939	2.198.653	2.479.249
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	576.739	666.850	800.840	785.080
44, 451 y 452	Calzado y cuero	196.055	215.981	230.228	239.245
46	Madera, corcho y muebles	313.768	354.901	420.925	430.772
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	355.206	412.209	488.400	541.737
48	Transformación del caucho y materias plásticas	248.243	290.417	359.369	391.428
49	Otras industrias manufactureras..	61.654	72.516	83.778	95.835

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	3.068.210	3.513.915	4.090.804	4.509.154
11 a 15	Energía	270.112	325.676	388.696	545.880
16	Agua	24.338	29.314	30.570	34.504
21	Minerales metálicos	11.882	15.584	23.015	18.166
22	Producción y 1ª transformación de metales	176.977	196.468	235.192	239.574
23	Minerales no metálicos y canteras	24.334	27.057	31.283	36.126
24	Industria de productos minerales no metálicos	210.887	228.685	259.525	314.563
25	Industria Química	242.852	288.147	321.665	348.849
31	Fabricación de productos metálicos	284.333	319.663	381.848	421.635
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	178.005	194.063	223.622	240.832
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	207.521	237.677	263.092	274.562
36 a 38	Material de transporte	250.425	297.097	340.072	335.367
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	433.406	500.071	591.148	666.362
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	250.203	286.081	342.118	321.131
44, 451 y 452	Calzado y cuero	73.776	79.963	85.897	91.416
46	Madera, corcho y muebles	150.386	170.023	183.196	189.058
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	145.249	168.276	199.636	220.590
48	Transformación del caucho y materias plásticas	104.861	117.257	151.618	167.868
49	Otras industrias manufactureras..	28.663	32.813	38.611	42.671

RESUMEN NACIONAL

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR COMUNIDADES AUTONOMAS

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	2.812.402	2.749.665	2.719.162	2.561.708
Andalucía	244.002	241.894	242.313	226.109
Aragón	105.075	101.031	101.965	94.518
Asturias (Principado de)	112.469	110.024	107.655	104.659
Baleares	31.119	30.918	31.276	30.153
Canarias	33.375	33.473	31.582	30.628
Cantabria	48.650	47.708	46.431	44.848
Castilla - León	166.094	164.262	161.786	158.850
Castilla - La Mancha	92.239	92.065	92.702	86.770
Cataluña	684.321	667.460	656.331	601.382
Comunidad Valenciana	333.387	321.445	312.585	296.732
Extremadura	28.087	27.930	28.990	28.522
Galicia	144.808	142.265	149.531	144.402
Madrid	327.750	320.089	304.906	280.972
Murcia	61.984	60.508	60.719	55.213
Navarra	62.476	61.359	61.175	58.693
País Vasco	305.400	296.354	298.654	291.333
Rioja (La)	29.273	29.138	28.746	26.371
Ceuta y Melilla	1.893	1.742	1.815	1.553

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	1.750.337	2.038.488	2.438.961	2.654.603
Andalucía	136.320	156.647	194.579	216.248
Aragón	63.066	71.519	86.987	92.626
Asturias (Principado de)	89.533	107.993	122.275	136.785
Baleares	14.381	17.019	21.169	23.578
Canarias	18.441	22.693	26.303	29.835
Cantabria	32.128	37.430	44.880	51.081
Castilla - León	97.234	114.984	139.286	160.481
Castilla - La Mancha	41.963	47.820	61.149	66.365
Cataluña	442.200	516.000	612.006	634.793
Comunidad Valenciana	177.018	200.936	240.283	258.935
Extremadura	10.951	13.002	15.661	17.101
Galicia	79.838	90.728	118.054	132.834
Madrid	227.765	271.332	309.137	332.719
Murcia	29.347	33.584	40.154	43.574
Navarra	40.080	45.976	57.153	64.732
País Vasco	234.294	271.998	327.405	369.871
Rioja (La)	14.988	17.876	21.220	21.919
Ceuta y Melilla	790	951	1.190	1.126

RESUMEN NACIONAL

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	8.207.030	9.438.160	11.631.945	13.071.510
Andalucía	792.474	938.038	1.203.448	1.367.608
Aragón	282.336	320.956	417.254	492.560
Asturias (Principado de)	338.029	383.734	429.319	537.935
Baleares	54.697	64.384	79.456	100.265
Canarias	127.005	141.289	208.334	249.784
Cantabria	138.473	157.740	188.671	211.263
Castilla - León	540.095	641.443	733.009	847.903
Castilla - La Mancha	290.013	344.060	471.304	538.193
Cataluña	2.018.269	2.359.786	2.849.301	3.023.928
Comunidad Valenciana	831.188	922.521	1.133.367	1.291.672
Extremadura	69.444	85.337	92.812	105.817
Galicia	431.455	505.809	677.354	815.252
Madrid	820.164	914.102	1.080.080	1.162.442
Murcia	196.461	238.745	341.005	365.057
Navarra	211.387	237.504	273.530	305.011
País Vasco	987.820	1.087.222	1.335.601	1.521.647
Rioja (La)	73.823	91.829	112.710	129.594
Ceuta y Melilla	3.897	3.661	5.390	5.579

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	3.068.210	3.513.915	4.090.804	4.509.154
Andalucía	253.195	304.602	368.986	385.711
Aragón	109.960	125.003	149.424	184.109
Asturias (Principado de)	131.107	157.913	157.422	190.476
Baleares	23.993	27.862	32.419	39.763
Canarias	32.654	40.096	56.584	53.787
Cantabria	53.885	61.011	71.239	78.885
Castilla - León	210.061	243.671	264.328	298.999
Castilla - La Mancha	93.618	103.191	115.939	142.755
Cataluña	771.805	903.936	1.030.359	1.091.703
Comunidad Valenciana	320.644	348.470	402.865	458.554
Extremadura	33.349	40.608	33.565	35.010
Galicia	157.057	180.787	216.460	250.194
Madrid	352.829	394.212	465.508	488.509
Murcia	57.046	71.228	90.474	88.495
Navarra	67.575	77.760	92.702	107.157
País Vasco	368.460	395.485	496.480	560.732
Rioja (La)	29.166	36.447	43.845	52.187
Ceuta y Melilla	1.806	1.633	2.205	2.128

TABLAS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

[illegible]

ENERGIA

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR COMUNIDADES AUTONOMAS

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	127.668	125.541	126.754	128.431
Andalucía	10.429	10.460	11.067	10.829
Aragón	7.472	7.535	6.989	6.996
Asturias (Principado de)	35.883	35.092	34.187	33.346
Baleares	1.706	1.805	1.862	1.963
Canarias	3.768	3.653	3.640	3.588
Cantabria	1.251	1.239	1.246	1.226
Castilla - León	18.044	17.354	17.682	18.394
Castilla - La Mancha	3.464	3.405	4.203	4.272
Cataluña	18.202	18.658	16.991	18.404
Comunidad Valenciana	3.843	3.840	3.757	3.902
Extremadura	1.043	1.028	1.093	1.456
Galicia	7.917	6.894	9.232	9.158
Madrid	5.659	5.581	5.719	5.818
Murcia	2.284	2.279	2.239	2.247
Navarra	723	712	702	666
País Vasco	5.659	5.695	5.812	5.844
Rioja (La)	321	311	333	322
Ceuta y Melilla	-	-	-	-

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	124.980	156.020	186.609	222.543
Andalucía	10.605	13.671	16.927	19.486
Aragón	7.056	9.178	10.405	11.907
Asturias (Principado de)	34.517	41.065	46.755	52.725
Baleares	1.745	2.383	2.853	3.493
Canarias	4.293	5.430	6.415	7.483
Cantabria	1.172	1.576	1.746	2.097
Castilla - León	14.932	18.007	21.995	27.029
Castilla - La Mancha	3.209	4.077	6.837	7.842
Cataluña	18.373	24.185	26.418	34.284
Comunidad Valenciana	4.201	5.422	6.138	7.497
Extremadura	1.077	1.420	1.685	2.707
Galicia	8.546	9.854	15.055	17.831
Madrid	5.790	7.556	9.016	10.939
Murcia	2.351	2.789	3.622	4.307
Navarra	753	995	1.099	1.248
País Vasco	6.026	7.977	9.122	11.065
Rioja (La)	334	435	521	603
Ceuta y Melilla	-	-	-	-

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	908.393	1.093.602	1.766.199	2.303.322
Andalucía	108.927	139.385	255.328	315.750
Aragón	25.740	35.486	65.317	117.156
Asturias (Principado de)	100.299	109.105	139.156	182.785
Baleares	4.850	6.259	8.330	12.932
Canarias	59.663	62.743	116.695	146.078
Cantabria	2.611	2.845	3.144	3.703
Castilla - León	90.684	109.171	111.018	151.234
Castilla - La Mancha	68.136	82.064	150.518	182.188
Cataluña	147.982	180.651	286.472	391.824
Comunidad Valenciana	53.038	53.378	102.453	147.288
Extremadura	17.943	26.883	10.389	22.412
Galicia	80.980	107.299	178.688	244.201
Madrid	2.314	3.081	3.878	5.486
Murcia	66.781	91.305	152.463	166.698
Navarra	1.056	1.429	1.759	2.303
País Vasco	76.968	81.997	179.887	210.488
Rioja (La)	421	521	704	796
Ceuta y Melilla	-	-	-	-

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	270.112	325.676	388.696	545.880
Andalucía	15.744	22.926	41.987	43.298
Aragón	16.260	21.252	26.221	49.499
Asturias (Principado de)	35.168	42.285	42.613	66.461
Baleares	1.683	2.136	1.815	3.653
Canarias	5.277	7.169	19.843	13.037
Cantabria	1.221	1.306	1.300	1.884
Castilla - León	54.471	64.788	56.898	71.021
Castilla - La Mancha	14.767	13.688	18.366	30.003
Cataluña	42.630	52.569	58.719	104.811
Comunidad Valenciana	12.433	11.669	15.229	25.974
Extremadura	13.814	20.052	7.376	9.359
Galicia	31.559	42.959	49.781	72.317
Madrid	940	1.272	1.046	1.390
Murcia	11.107	19.708	23.599	22.468
Navarra	766	1.008	1.153	1.573
País Vasco	11.948	500	22.249	28.545
Rioja (La)	324	389	501	587
Ceuta y Melilla	-	-	-	-

AGUA

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR COMUNIDADES AUTONOMAS

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	27.981	28.086	26.760	28.702
Andalucía	2.494	2.542	2.735	3.041
Aragón	1.166	1.181	818	1.030
Asturias (Principado de)	1.506	1.542	1.500	1.521
Baleares	603	632	715	598
Canarias	977	1.009	1.050	1.093
Cantabria	318	341	510	400
Castilla - León	3.904	3.891	3.434	3.528
Castilla - La Mancha	1.086	1.088	1.237	1.111
Cataluña	3.399	3.370	2.924	3.822
Comunidad Valenciana	2.000	2.028	1.827	1.735
Extremadura	615	574	795	769
Galicia	4.479	4.486	4.214	4.357
Madrid	2.408	2.409	2.192	2.269
Murcia	746	764	649	607
Navarra	883	840	895	788
País Vasco	1.076	1.070	969	1.782
Rioja (La)	210	211	176	176
Ceuta y Melilla	111	108	120	75

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	12.562	15.387	18.502	24.653
Andalucía	1.447	1.798	2.436	3.128
Aragón	402	459	443	667
Asturias (Principado de)	157	234	258	224
Baleares	466	560	642	693
Canarias	634	818	1.005	1.266
Cantabria	149	212	339	312
Castilla - León	787	948	1.089	1.571
Castilla - La Mancha	356	444	636	639
Cataluña	2.669	3.051	3.418	5.457
Comunidad Valenciana	1.165	1.505	1.959	2.053
Extremadura	225	235	473	508
Galicia	440	523	650	957
Madrid	2.211	2.752	2.862	3.676
Murcia	534	654	691	719
Navarra	203	286	492	408
País Vasco	557	698	863	2.154
Rioja (La)	107	112	104	147
Ceuta y Melilla	53	98	142	74

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	40.670	48.642	49.702	63.322
Andalucía	3.980	5.042	5.676	6.827
Aragón	955	1.070	828	1.194
Asturias (Principado de)	467	510	511	502
Baleares	1.178	1.523	1.429	1.522
Canarias	3.151	3.571	3.323	4.836
Cantabria	773	815	782	622
Castilla - León	3.134	3.908	1.993	2.247
Castilla - La Mancha	892	1.046	1.232	1.380
Cataluña	7.266	8.481	11.243	15.780
Comunidad Valenciana	5.071	5.579	3.814	4.110
Extremadura	590	685	2.488	2.080
Galicia	1.090	1.344	1.446	2.292
Madrid	6.256	8.377	8.500	9.245
Murcia	2.023	2.190	2.498	3.257
Navarra	494	634	1.036	1.037
País Vasco	2.668	3.152	2.063	6.005
Rioja (La)	469	452	197	293
Ceuta y Melilla	213	263	643	93

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	24.338	29.314	30.570	34.504
Andalucía	2.626	3.518	3.521	3.715
Aragón	570	647	239	94
Asturias (Principado de)	309	333	349	226
Baleares	769	1.149	912	858
Canarias	2.200	2.371	1.823	1.964
Cantabria	574	605	550	412
Castilla - León	2.183	2.730	1.444	1.354
Castilla - La Mancha	453	581	741	536
Cataluña	4.872	5.699	7.230	10.070
Comunidad Valenciana	2.873	3.359	2.588	2.398
Extremadura	238	324	819	629
Galicia	741	842	1.011	1.078
Madrid	2.601	3.252	5.504	4.995
Murcia	1.110	1.102	1.145	1.100
Navarra	252	381	746	440
País Vasco	1.599	1.921	1.519	4.390
Rioja (La)	295	309	126	208
Ceuta y Melilla	73	191	303	37

MINERALES METALICOS

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR COMUNIDADES AUTONOMAS

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	10.280	9.969	9.550	9.452
Andalucía	3.504	3.398	3.255	3.281
Aragón	196	190	182	185
Asturias (Principado de)	66	64	61	65
Baleares	-	-	-	-
Canarias	-	-	-	-
Cantabria	1.362	1.321	1.265	1.189
Castilla - León	506	491	470	465
Castilla - La Mancha	1.129	1.095	1.049	1.107
Cataluña	121	117	113	107
Comunidad Valenciana	-	-	-	-
Extremadura	201	195	187	165
Galicia	1.275	1.236	1.184	1.191
Madrid	-	-	-	-
Murcia	830	805	771	787
Navarra	-	-	-	-
País Vasco	1.090	1.057	1.013	910
Rioja (La)	-	-	-	-
Ceuta y Melilla	-	-	-	-

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	7.121	8.067	10.717	12.626
Andalucía	2.427	2.750	3.407	5.080
Aragón	136	154	489	219
Asturias (Principado de)	46	52	64	75
Baleares	-	-	-	-
Canarias	-	-	-	-
Cantabria	943	1.069	1.668	1.667
Castilla - León	351	397	370	414
Castilla - La Mancha	782	886	913	733
Cataluña	84	95	118	126
Comunidad Valenciana	-	-	-	-
Extremadura	139	158	120	98
Galicia	883	1.000	1.279	1.619
Madrid	-	-	-	-
Murcia	575	651	793	950
Navarra	-	-	-	-
País Vasco	755	855	1.496	1.645
Rioja (La)	-	-	-	-
Ceuta y Melilla	-	-	-	-

MINERALES METALICOS

MINERALES METALICOS

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	19.509	24.530	38.646	41.302
Andalucía	9.170	11.530	18.165	19.253
Aragón	394	406	782	1.078
Asturias (Principado de)	26	33	52	95
Baleares	-	-	-	-
Canarias	-	-	-	-
Cantabria	1.162	1.461	2.302	2.477
Castilla - León	570	717	1.129	1.234
Castilla - La Mancha	1.054	1.325	2.088	2.307
Cataluña	98	123	193	134
Comunidad Valenciana	-	-	-	-
Extremadura	111	139	219	425
Galicia	2.846	3.579	5.638	5.813
Madrid	-	-	-	-
Murcia	1.933	2.430	3.829	3.828
Navarra	-	-	-	-
País Vasco	2.145	2.697	4.249	4.658
Rioja (La)	-	-	-	-
Ceuta y Melilla	-	-	-	-

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	11.882	15.584	23.015	18.166
Andalucía	5.585	7.325	10.335	7.031
Aragón	240	315	326	460
Asturias (Principado de)	16	21	36	57
Baleares	-	-	-	-
Canarias	-	-	-	-
Cantabria	708	928	1.666	1.217
Castilla - León	347	456	552	449
Castilla - La Mancha	642	842	1.485	1.510
Cataluña	60	78	158	101
Comunidad Valenciana	-	-	-	-
Extremadura	68	88	59	283
Galicia	1.733	2.274	3.782	3.554
Madrid	-	-	-	-
Murcia	1.177	1.544	2.039	1.429
Navarra	-	-	-	-
País Vasco	1.306	1.713	2.577	2.075
Rioja (La)	-	-	-	-
Ceuta y Melilla	-	-	-	-

PRODUCCION Y PRIMERA TRANSFORMACION DE METALES

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR COMUNIDADES AUTONOMAS

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	112.461	110.609	113.498	106.588
Andalucía	5.462	5.403	5.258	4.975
Aragón	2.080	2.101	2.094	2.113
Asturias (Principado de)	27.531	27.690	27.445	26.744
Baleares	7	2	21	6
Canarias	-	-	-	12
Cantabria	6.444	6.303	5.630	5.394
Castilla - León	2.003	1.916	1.862	1.702
Castilla - La Mancha	236	244	228	222
Cataluña	7.885	7.571	6.984	4.534
Comunidad Valenciana	8.209	8.102	7.292	7.087
Extremadura	305	302	335	344
Galicia	3.318	3.394	5.699	5.046
Madrid	3.533	3.344	3.227	3.109
Murcia	777	798	803	783
Navarra	4.268	4.248	4.389	4.270
País Vasco	40.291	39.074	42.111	40.164
Rioja (La)	112	117	120	83
Ceuta y Melilla	-	-	-	-

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	101.370	122.662	147.399	158.266
Andalucía	4.225	5.164	5.957	6.590
Aragón	1.922	2.270	2.545	3.044
Asturias (Principado de)	27.278	34.046	37.373	41.249
Baleares	3	1	22	4
Canarias	-	-	-	11
Cantabria	5.345	6.166	6.505	7.364
Castilla - León	1.465	1.833	2.266	2.397
Castilla - La Mancha	192	230	263	281
Cataluña	5.940	7.248	8.044	6.170
Comunidad Valenciana	7.730	8.858	9.857	10.671
Extremadura	220	249	313	293
Galicia	2.387	3.103	6.765	6.686
Madrid	3.081	3.924	4.454	4.920
Murcia	558	656	872	992
Navarra	3.512	4.103	5.299	6.351
País Vasco	37.439	44.729	56.758	61.163
Rioja (La)	73	82	106	80
Ceuta y Melilla	-	-	-	-

PRODUCCION Y PRIMERA TRANSFORMACION DE METALES

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	553.463	636.886	764.971	835.653
Andalucía	35.975	51.658	59.440	57.691
Aragón	15.828	20.248	22.189	24.245
Asturias (Principado de)	115.461	129.021	133.133	171.097
Baleares	11	2	270	28
Canarias	-	-	-	111
Cantabria	20.993	23.288	28.935	33.516
Castilla - León	14.658	16.319	18.121	22.079
Castilla - La Mancha	2.066	1.995	2.423	2.635
Cataluña	30.462	39.763	46.248	36.978
Comunidad Valenciana	25.912	28.022	40.589	46.810
Extremadura	808	1.051	1.479	1.185
Galicia	19.211	22.784	67.672	76.750
Madrid	30.971	32.626	39.029	41.329
Murcia	6.238	8.257	12.066	11.989
Navarra	35.566	36.407	37.823	43.334
País Vasco	198.695	224.897	254.658	265.003
Rioja (La)	608	548	896	873
Ceuta y Melilla	-	-	-	-

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	176.977	196.468	235.192	239.574
Andalucía	8.308	13.485	12.287	12.945
Aragón	5.376	6.514	5.054	6.720
Asturias (Principado de)	48.745	54.344	53.743	50.712
Baleares	4	1	57	8
Canarias	-	-	-	41
Cantabria	8.022	8.452	9.153	9.739
Castilla - León	5.261	6.171	4.252	5.035
Castilla - La Mancha	641	602	536	466
Cataluña	9.646	10.767	11.614	9.186
Comunidad Valenciana	14.111	12.564	15.491	20.917
Extremadura	221	259	361	470
Galicia	8.080	8.949	21.363	20.077
Madrid	5.911	6.696	7.183	6.591
Murcia	1.485	1.724	2.154	2.322
Navarra	6.507	7.412	9.017	11.487
País Vasco	54.534	58.414	82.667	82.664
Rioja (La)	125	114	260	194
Ceuta y Melilla	-	-	-	-

MINERALES NO METALICOS Y CANTERAS

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR COMUNIDADES AUTONOMAS

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	29.881	29.228	28.471	27.577
Andalucía	5.635	5.512	5.369	5.187
Aragón	823	805	784	730
Asturias (Principado de)	1.484	1.452	1.414	1.258
Baleares	538	526	512	494
Canarias	317	310	302	356
Cantabria	587	574	559	501
Castilla - León	2.310	2.260	2.201	2.234
Castilla - La Mancha	1.507	1.474	1.436	1.316
Cataluña	4.190	4.098	3.992	3.735
Comunidad Valenciana	2.473	2.419	2.357	2.198
Extremadura	248	243	237	275
Galicia	3.951	3.865	3.765	3.665
Madrid	1.012	990	964	1.149
Murcia	665	650	633	655
Navarra	2.977	2.912	2.837	2.747
País Vasco	951	930	906	914
Rioja (La)	213	208	203	160
Ceuta y Melilla	-	-	-	3

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	14.403	14.894	20.257	23.998
Andalucía	2.716	2.809	3.456	4.482
Aragón	397	410	389	429
Asturias (Principado de)	715	740	1.147	1.336
Baleares	259	267	222	258
Canarias	153	158	130	199
Cantabria	283	292	466	501
Castilla - León	1.113	1.152	1.163	1.516
Castilla - La Mancha	726	751	717	872
Cataluña	2.020	2.088	3.787	4.065
Comunidad Valenciana	1.192	1.233	1.696	1.880
Extremadura	120	124	87	117
Galicia	1.904	1.970	1.975	2.437
Madrid	488	505	781	1.068
Murcia	321	331	360	427
Navarra	1.435	1.484	3.187	3.546
País Vasco	458	474	627	795
Rioja (La)	103	106	67	68
Ceuta y Melilla	-	-	-	2

MINERALES NO METALICOS Y CANTERAS

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	36.838	42.581	52.841	64.553
Andalucía	6.907	8.031	9.162	10.388
Aragón	1.015	1.172	929	1.221
Asturias (Principado de)	1.829	2.116	3.063	3.990
Baleares	662	763	751	923
Canarias	391	452	429	620
Cantabria	724	835	1.480	1.527
Castilla - León	2.847	3.293	3.472	4.340
Castilla - La Mancha	1.858	2.147	2.723	3.502
Cataluña	5.166	5.969	9.607	11.631
Comunidad Valenciana	3.049	3.525	3.781	4.831
Extremadura	307	355	276	395
Galicia	4.870	5.632	5.230	5.980
Madrid	1.248	1.444	3.186	4.262
Murcia	821	946	808	1.074
Navarra	3.670	4.243	6.117	7.717
País Vasco	1.171	1.355	1.601	1.902
Rioja (La)	303	303	226	245
Ceuta y Melilla	-	-	-	5

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	24.334	27.057	31.283	36.126
Andalucía	4.565	5.101	5.583	5.819
Aragón	670	745	431	816
Asturias (Principado de)	1.208	1.345	1.616	1.777
Baleares	437	485	572	698
Canarias	258	287	298	339
Cantabria	478	531	1.165	1.123
Castilla - León	1.881	2.092	2.161	2.560
Castilla - La Mancha	1.227	1.364	1.529	1.643
Cataluña	3.412	3.793	5.383	6.376
Comunidad Valenciana	2.014	2.240	2.555	3.301
Extremadura	203	226	132	232
Galicia	3.217	3.579	3.370	3.576
Madrid	824	918	1.526	2.100
Murcia	542	601	587	742
Navarra	2.424	2.696	3.141	3.649
País Vasco	774	861	1.071	1.213
Rioja (La)	200	193	163	159
Ceuta y Melilla	-	-	-	3

INDUSTRIA DE PRODUCTOS MINERALES NO METALICOS

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR COMUNIDADES AUTONOMAS

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	189.427	184.017	179.252	168.505
Andalucía	22.476	21.920	21.877	21.869
Aragón	6.199	6.214	5.382	5.036
Asturias (Principado de)	7.004	6.584	6.415	5.728
Baleares	1.957	1.816	1.900	2.303
Canarias	2.793	2.846	2.938	2.909
Cantabria	2.826	2.918	2.463	2.217
Castilla - León	11.950	11.442	12.450	11.488
Castilla - La Mancha	11.921	11.676	11.987	10.365
Cataluña	34.529	33.522	31.351	27.553
Comunidad Valenciana	37.079	36.448	34.226	34.325
Extremadura	2.225	2.467	2.300	2.296
Galicia	12.168	11.959	12.500	12.486
Madrid	16.610	15.689	14.836	13.408
Murcia	4.531	4.450	4.522	3.519
Navarra	3.108	2.692	3.161	2.812
País Vasco	10.528	9.866	9.559	8.954
Rioja (La)	1.413	1.393	1.286	1.149
Ceuta y Melilla	110	115	99	88

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	113.180	129.952	151.849	166.763
Andalucía	12.063	13.919	17.395	19.294
Aragón	3.895	4.502	4.611	4.928
Asturias (Principado de)	4.874	5.499	6.610	6.876
Baleares	807	973	1.513	1.800
Canarias	1.421	1.793	2.163	2.418
Cantabria	1.704	2.043	2.270	2.466
Castilla - León	6.414	7.267	8.754	10.239
Castilla - La Mancha	6.725	7.967	8.945	10.297
Cataluña	22.584	25.985	27.334	29.536
Comunidad Valenciana	21.660	25.115	31.290	33.045
Extremadura	968	1.227	1.531	1.385
Galicia	6.198	7.112	8.007	10.286
Madrid	10.872	12.351	13.784	15.353
Murcia	2.060	2.425	2.774	2.832
Navarra	2.062	2.069	2.984	3.265
País Vasco	8.059	8.706	10.728	11.752
Rioja (La)	760	930	1.101	923
Ceuta y Melilla	54	69	55	68

INDUSTRIA DE PRODUCTOS MINERALES NO METALICOS

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	427.999	467.541	605.865	718.560
Andalucía	46.645	51.326	75.695	94.064
Aragón	12.599	14.131	17.377	20.663
Asturias (Principado de)	17.819	19.344	24.006	27.481
Baleares	3.251	3.661	7.713	10.698
Canarias	6.993	8.219	11.697	13.669
Cantabria	6.610	7.526	11.122	13.024
Castilla - León	24.383	26.898	34.323	42.629
Castilla - La Mancha	25.732	27.666	37.114	50.579
Cataluña	88.775	97.106	112.414	127.561
Comunidad Valenciana	82.309	92.293	114.655	134.219
Extremadura	2.882	3.369	7.009	8.018
Galicia	20.896	22.977	28.064	34.274
Madrid	39.095	41.844	53.348	61.219
Murcia	7.662	8.584	13.368	11.345
Navarra	9.761	9.489	12.331	13.947
País Vasco	30.074	30.356	42.034	51.908
Rioja (La)	2.354	2.532	3.394	3.081
Ceuta y Melilla	159	220	201	181

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	210.887	228.685	259.525	314.563
Andalucía	24.163	26.600	35.787	40.361
Aragón	6.447	7.197	8.170	9.156
Asturias (Principado de)	8.130	8.958	10.370	13.200
Baleares	1.796	1.987	3.313	4.658
Canarias	2.979	3.180	4.141	5.118
Cantabria	2.826	3.132	3.774	4.710
Castilla - León	11.715	12.375	13.088	18.294
Castilla - La Mancha	14.033	15.172	14.987	22.421
Cataluña	42.737	46.939	47.895	56.245
Comunidad Valenciana	41.600	46.222	51.092	60.463
Extremadura	1.545	1.792	2.455	2.680
Galicia	10.004	10.845	12.063	15.913
Madrid	19.016	20.097	22.464	27.013
Murcia	3.502	3.789	4.940	4.702
Navarra	4.123	4.121	5.484	6.407
País Vasco	14.879	14.770	17.856	21.774
Rioja (La)	1.316	1.403	1.543	1.364
Ceuta y Melilla	76	106	103	84

INDUSTRIA QUIMICA

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR COMUNIDADES AUTONOMAS

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	131.953	131.330	137.761	132.391
Andalucía	8.295	8.175	8.841	8.429
Aragón	3.832	4.158	4.537	4.719
Asturias (Principado de)	1.774	1.680	1.823	1.311
Baleares	217	237	205	265
Canarias	754	744	751	725
Cantabria	4.202	4.098	3.960	3.934
Castilla - León	5.538	5.444	5.602	5.767
Castilla - La Mancha	3.430	3.470	4.243	4.308
Cataluña	52.850	52.939	55.865	53.674
Comunidad Valenciana	7.224	6.888	7.098	7.022
Extremadura	290	300	438	413
Galicia	2.992	2.877	2.803	2.685
Madrid	25.621	25.865	26.704	25.158
Murcia	2.323	2.258	2.836	2.728
Navarra	1.326	1.326	1.390	1.363
País Vasco	10.839	10.430	10.191	9.460
Rioja (La)	390	387	425	384
Ceuta y Melilla	56	54	49	46

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	108.208	130.071	161.002	180.935
Andalucía	6.909	7.957	10.263	11.495
Aragón	3.018	3.802	4.811	5.744
Asturias (Principado de)	1.404	1.842	2.222	1.875
Baleares	93	128	145	213
Canarias	520	634	705	842
Cantabria	3.843	4.530	5.175	5.875
Castilla - León	4.122	5.040	6.211	7.189
Castilla - La Mancha	2.725	3.157	4.698	5.618
Cataluña	43.010	52.947	66.288	74.827
Comunidad Valenciana	5.186	5.922	7.473	8.721
Extremadura	138	168	247	303
Galicia	2.153	2.478	2.836	3.115
Madrid	22.689	26.896	32.399	36.059
Murcia	1.963	2.183	3.014	3.348
Navarra	993	1.178	1.483	1.722
País Vasco	9.156	10.850	12.536	13.512
Rioja (La)	263	330	446	434
Ceuta y Melilla	23	29	50	43

INDUSTRIA QUIMICA

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	660.836	806.285	968.160	1.080.603
Andalucía	63.305	75.214	97.509	111.037
Aragón	13.674	19.534	23.153	27.413
Asturias (Principado de)	7.294	8.840	12.458	10.045
Baleares	533	566	748	931
Canarias	2.493	3.496	3.845	5.011
Cantabria	21.452	25.091	32.335	36.758
Castilla - León	26.599	30.884	38.624	47.210
Castilla - La Mancha	32.991	44.284	57.406	60.030
Cataluña	266.895	336.134	401.937	437.594
Comunidad Valenciana	35.714	42.401	49.256	57.645
Extremadura	1.113	1.466	1.641	2.513
Galicia	13.385	15.593	17.992	20.524
Madrid	96.684	111.465	137.927	156.963
Murcia	12.063	12.622	17.420	20.217
Navarra	6.474	7.304	9.072	9.997
País Vasco	58.564	69.383	64.293	74.138
Rioja (La)	1.521	1.926	2.426	2.457
Ceuta y Melilla	82	82	118	120

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	242.852	288.147	321.665	348.849
Andalucía	18.347	22.521	25.970	26.557
Aragón	5.865	7.752	7.700	8.975
Asturias (Principado de)	3.302	3.951	5.059	3.710
Baleares	197	230	425	455
Canarias	751	1.255	1.270	1.553
Cantabria	8.155	8.992	10.134	11.252
Castilla - León	8.418	9.521	10.715	13.184
Castilla - La Mancha	10.128	12.688	12.855	15.986
Cataluña	96.675	116.914	133.809	141.272
Comunidad Valenciana	12.507	14.490	15.703	16.064
Extremadura	292	429	562	629
Galicia	5.431	6.413	5.539	6.256
Madrid	44.170	51.411	58.318	67.829
Murcia	3.909	4.243	6.128	6.696
Navarra	2.243	2.352	2.732	2.802
País Vasco	21.797	24.196	23.970	24.636
Rioja (La)	629	753	758	922
Ceuta y Melilla	36	36	18	71

FABRICACION DE PRODUCTOS METALICOS

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR COMUNIDADES AUTONOMAS

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	308.737	301.000	294.633	279.540
Andalucía	18.215	17.861	17.466	15.319
Aragón	15.017	13.622	14.406	13.185
Asturias (Principado de)	9.325	8.814	8.843	9.156
Baleares	2.196	2.352	2.457	2.228
Canarias	1.809	1.767	1.722	1.489
Cantabria	7.211	6.932	7.439	8.035
Castilla - León	13.212	13.021	12.506	12.537
Castilla - La Mancha	7.912	7.724	6.873	7.454
Cataluña	73.566	72.509	70.117	63.230
Comunidad Valenciana	26.751	25.471	25.016	23.254
Extremadura	2.572	2.619	2.404	2.499
Galicia	11.086	10.768	10.085	9.893
Madrid	32.294	31.157	31.183	29.255
Murcia	4.877	4.917	4.793	4.222
Navarra	7.692	7.642	7.998	7.756
País Vasco	71.539	70.479	68.356	67.319
Rioja (La)	3.394	3.277	2.894	2.632
Ceuta y Melilla	69	68	75	77

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	182.154			
Andalucía	9.078	9.842	11.619	12.475
Aragón	8.557	8.706	12.022	12.197
Asturias (Principado de)	5.732	6.814	7.344	8.980
Baleares	992	1.180	1.569	1.599
Canarias	778	835	1.067	980
Cantabria	4.697	5.471	6.696	9.098
Castilla - León	6.582	7.657	8.895	10.462
Castilla - La Mancha	2.784	3.169	3.702	4.790
Cataluña	44.725	52.654	62.504	64.115
Comunidad Valenciana	12.843	14.476	17.351	19.227
Extremadura	667	809	892	850
Galicia	5.375	6.317	7.213	7.924
Madrid	18.114	20.428	26.336	27.952
Murcia	2.020	2.355	2.661	2.701
Navarra	5.177	6.054	7.603	8.790
País Vasco	52.298	60.399	67.644	79.690
Rioja (La)	1.706	1.940	2.162	2.314
Ceuta y Melilla	29	36	46	49

FABRICACION DE PRODUCTOS METALICOS

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	610.136	695.248	826.876	912.564
Andalucía	28.626	34.622	41.807	43.980
Aragón	28.724	29.990	40.079	41.128
Asturias (Principado de)	20.688	23.722	24.667	29.673
Baleares	3.321	4.074	4.692	4.878
Canarias	2.443	2.890	2.901	3.072
Cantabria	21.296	23.747	25.301	29.734
Castilla - León	29.071	31.289	32.434	32.498
Castilla - La Mancha	8.642	10.015	12.204	14.919
Cataluña	143.837	169.823	213.570	227.591
Comunidad Valenciana	44.188	50.832	60.753	67.632
Extremadura	2.661	3.083	4.572	4.688
Galicia	20.851	22.846	25.704	29.958
Madrid	55.838	61.799	79.755	90.406
Murcia	10.140	10.841	13.439	15.161
Navarra	21.669	25.168	29.863	31.763
País Vasco	160.788	182.513	205.825	235.664
Rioja (La)	7.279	7.899	9.190	9.664
Ceuta y Melilla	74	95	120	155

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	284.333	319.663	381.848	421.635
Andalucía	14.326	17.594	22.082	25.692
Aragón	13.633	13.129	18.596	18.544
Asturias (Principado de)	8.717	10.488	11.671	14.688
Baleares	1.648	2.004	2.335	2.530
Canarias	1.163	1.311	1.560	1.568
Cantabria	9.883	10.700	12.447	14.032
Castilla - León	12.173	12.996	15.326	15.665
Castilla - La Mancha	4.780	5.330	5.980	7.744
Cataluña	71.286	81.774	97.474	99.322
Comunidad Valenciana	20.020	22.787	27.000	28.916
Extremadura	1.194	1.327	1.704	1.701
Galicia	9.689	9.876	10.626	15.022
Madrid	26.117	28.623	38.566	40.874
Murcia	3.317	3.161	4.705	4.846
Navarra	9.295	10.241	11.989	14.390
País Vasco	74.291	85.153	96.395	112.416
Rioja (La)	2.758	3.121	3.311	3.575
Ceuta y Melilla	43	48	81	110

MAQUINARIA Y EQUIPO

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR COMUNIDADES AUTONOMAS

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	164.362	158.299	152.591	139.032
Andalucía	5.139	5.110	5.243	5.704
Aragón	13.027	12.251	12.943	10.767
Asturias (Principado de)	2.837	2.832	1.965	1.881
Baleares	293	213	261	202
Canarias	525	421	410	369
Cantabria	1.396	1.249	1.460	1.173
Castilla - León	5.551	5.483	5.599	5.086
Castilla - La Mancha	1.982	1.821	1.568	1.760
Cataluña	50.005	48.178	44.726	39.337
Comunidad Valenciana	11.449	11.042	10.728	10.496
Extremadura	1.675	1.427	1.698	1.582
Galicia	3.524	3.392	3.702	3.020
Madrid	26.214	25.498	25.141	21.279
Murcia	2.174	2.074	2.222	1.744
Navarra	3.299	2.883	3.173	2.796
País Vasco	33.719	32.913	30.382	30.583
Rioja (La)	1.553	1.512	1.370	1.253
Ceuta y Melilla	-	-	-	-

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	111.866	128.037	148.754	155.416
Andalucía	2.741	3.140	3.791	5.679
Aragón	8.669	9.445	12.099	11.498
Asturias (Principado de)	1.652	2.254	1.957	1.997
Baleares	111	84	133	112
Canarias	244	265	269	311
Cantabria	896	931	1.277	1.237
Castilla - León	2.897	3.453	4.637	5.128
Castilla - La Mancha	768	827	962	1.135
Cataluña	34.695	39.811	44.418	45.010
Comunidad Valenciana	6.219	7.161	8.459	8.901
Extremadura	977	963	1.107	1.116
Galicia	1.907	2.167	2.987	2.377
Madrid	19.180	22.377	27.207	26.358
Murcia	1.082	1.149	1.508	1.423
Navarra	2.304	2.189	3.204	3.226
País Vasco	26.661	30.858	33.651	38.796
Rioja (La)	863	963	1.088	1.112
Ceuta y Melilla	-	-	-	-

MAQUINARIA Y EQUIPO

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	367.095	406.867	474.828	506.910
Andalucía	8.679	8.734	15.121	21.425
Aragón	32.806	32.405	40.501	37.987
Asturias (Principado de)	6.272	7.321	5.105	5.474
Baleares	374	224	362	289
Canarias	587	644	1.027	686
Cantabria	2.128	2.187	3.374	3.126
Castilla - León	11.967	12.858	14.138	21.573
Castilla - La Mancha	5.292	4.968	5.049	5.090
Cataluña	110.301	128.009	134.997	141.330
Comunidad Valenciana	22.221	25.831	32.048	39.309
Extremadura	2.969	3.357	3.999	4.044
Galicia	6.638	6.806	10.335	8.060
Madrid	64.040	73.951	91.957	94.757
Murcia	4.764	4.059	6.224	4.980
Navarra	7.783	7.192	9.660	9.562
País Vasco	77.500	85.384	98.130	106.302
Rioja (La)	2.774	2.937	2.801	2.916
Ceuta y Melilla	-	-	-	-

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	178.005	194.063	223.622	240.832
Andalucía	4.316	4.695	7.636	10.045
Aragón	13.470	14.140	17.471	18.024
Asturias (Principado de)	3.296	3.775	2.947	2.834
Baleares	232	164	218	184
Canarias	363	369	492	475
Cantabria	1.122	1.142	1.686	1.574
Castilla - León	4.795	5.147	6.395	7.635
Castilla - La Mancha	1.807	1.640	1.573	1.952
Cataluña	55.674	62.385	63.328	70.231
Comunidad Valenciana	11.036	12.269	16.926	16.635
Extremadura	1.268	1.388	1.558	1.619
Galicia	3.652	3.455	5.548	3.969
Madrid	29.396	32.157	38.532	41.475
Murcia	2.223	2.144	2.954	2.488
Navarra	3.028	2.964	4.213	4.223
País Vasco	40.934	44.758	50.669	55.755
Rioja (La)	1.393	1.471	1.476	1.714
Ceuta y Melilla	-	-	-	-

MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR COMUNIDADES AUTONOMAS

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	173.424	169.534	155.403	143.963
Andalucía	7.815	7.752	7.300	6.912
Aragón	6.514	6.165	6.119	5.848
Asturias (Principado de)	1.372	1.262	1.305	1.209
Baleares	275	254	185	257
Canarias	1.118	906	299	364
Cantabria	4.129	4.096	4.592	4.497
Castilla - León	2.924	2.956	2.793	2.531
Castilla - La Mancha	4.784	4.703	4.109	3.932
Cataluña	50.970	50.746	46.461	41.491
Comunidad Valenciana	3.169	3.043	2.675	2.947
Extremadura	186	230	145	101
Galicia	2.534	2.629	2.596	3.478
Madrid	55.214	53.204	46.519	41.898
Murcia	403	375	338	300
Navarra	5.013	5.123	4.821	4.407
País Vasco	26.374	25.485	24.437	23.236
Rioja (La)	606	591	696	552
Ceuta y Melilla	24	14	13	3

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	135.659	154.402	167.023	175.412
Andalucía	5.324	6.564	7.097	8.215
Aragón	4.968	5.406	6.450	6.848
Asturias (Principado de)	703	888	1.045	987
Baleares	133	157	115	117
Canarias	568	562	222	282
Cantabria	3.347	3.796	5.180	5.626
Castilla - León	1.571	2.020	2.263	2.438
Castilla - La Mancha	3.548	4.002	3.948	4.444
Cataluña	38.835	44.469	49.564	49.816
Comunidad Valenciana	1.426	1.589	1.948	2.424
Extremadura	81	128	85	46
Galicia	1.624	1.925	2.570	3.961
Madrid	47.880	53.522	53.772	54.922
Murcia	217	236	242	264
Navarra	4.005	4.368	5.311	5.595
País Vasco	21.052	24.351	26.616	28.916
Rioja (La)	361	412	587	509
Ceuta y Melilla	16	7	8	2

MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	451.855	490.525	534.781	561.372
Andalucía	15.554	17.692	18.617	20.383
Aragón	21.437	22.473	25.258	29.361
Asturias (Principado de)	1.921	2.529	3.352	4.093
Baleares	428	575	295	418
Canarias	1.893	2.069	956	882
Cantabria	9.336	10.233	12.556	13.453
Castilla - León	5.164	6.328	6.316	6.881
Castilla - La Mancha	11.547	12.295	14.118	16.061
Cataluña	154.000	170.376	178.704	181.893
Comunidad Valenciana	4.921	5.602	5.818	7.402
Extremadura	245	449	299	186
Galicia	4.095	4.899	11.496	14.500
Madrid	128.634	130.531	145.976	143.528
Murcia	709	819	838	839
Navarra	18.087	20.726	25.453	26.013
País Vasco	72.167	81.099	81.782	92.010
Rioja (La)	1.611	1.811	2.910	3.464
Ceuta y Melilla	106	19	37	5

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	207.521	237.677	263.092	274.562
Andalucía	9.217	10.532	9.921	10.308
Aragón	8.093	9.751	9.844	12.165
Asturias (Principado de)	1.209	1.547	1.885	2.289
Baleares	215	251	159	318
Canarias	1.018	1.205	512	423
Cantabria	4.575	5.113	6.592	7.935
Castilla - León	2.675	3.491	3.311	3.000
Castilla - La Mancha	5.483	6.001	7.406	8.323
Cataluña	64.642	74.983	81.442	84.637
Comunidad Valenciana	2.487	2.871	2.922	3.650
Extremadura	129	259	174	80
Galicia	2.244	2.684	6.067	7.449
Madrid	66.369	70.293	84.543	80.759
Murcia	374	409	341	364
Navarra	7.404	8.701	10.306	10.942
País Vasco	30.668	38.891	36.581	40.699
Rioja (La)	663	683	1.065	1.218
Ceuta y Melilla	56	12	21	3

MATERIAL DE TRANSPORTE

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR COMUNIDADES AUTONOMAS

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	232.038	229.093	241.672	227.053
Andalucía	23.403	24.099	25.284	24.050
Aragón	5.074	4.836	5.587	5.647
Asturias (Principado de)	4.767	4.664	4.752	4.776
Baleares	338	300	254	252
Canarias	683	620	593	632
Cantabria	2.933	2.859	2.615	2.554
Castilla - León	24.106	25.093	24.827	24.470
Castilla - La Mancha	2.296	2.287	1.854	1.477
Cataluña	53.284	50.766	58.074	46.948
Comunidad Valenciana	15.915	15.847	15.418	14.946
Extremadura	160	164	381	94
Galicia	28.272	28.179	29.503	30.066
Madrid	36.200	35.981	36.183	34.698
Murcia	4.852	4.777	4.166	4.643
Navarra	5.770	5.885	6.329	6.462
País Vasco	23.578	22.340	25.342	24.842
Rioja (La)	407	396	510	482
Ceuta y Melilla	-	-	-	14

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	184.347	211.455	271.522	294.154
Andalucía	18.873	19.560	26.621	29.839
Aragón	3.598	4.061	5.502	6.350
Asturias (Principado de)	3.468	3.841	4.179	5.451
Baleares	175	212	203	290
Canarias	465	484	534	532
Cantabria	1.888	2.063	2.216	2.662
Castilla - León	20.496	24.470	32.675	36.253
Castilla - La Mancha	1.581	1.799	1.814	1.362
Cataluña	46.053	50.991	68.169	61.412
Comunidad Valenciana	11.941	12.356	16.518	19.378
Extremadura	70	79	182	66
Galicia	23.682	25.573	31.710	37.532
Madrid	24.245	35.562	41.318	46.344
Murcia	3.871	4.314	4.242	5.920
Navarra	4.539	5.535	6.535	8.128
País Vasco	19.183	20.275	28.703	32.247
Rioja (La)	219	280	401	381
Ceuta y Melilla	-	-	-	7

MATERIAL DE TRANSPORTE

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	702.342	797.640	966.883	1.020.003
Andalucía	58.347	62.887	81.937	82.709
Aragón	11.404	13.141	17.632	20.624
Asturias (Principado de)	12.574	11.431	12.645	17.795
Baleares	764	618	485	1.541
Canarias	1.395	1.430	1.736	2.181
Cantabria	7.104	7.829	8.474	9.085
Castilla - León	90.643	122.714	167.042	174.589
Castilla - La Mancha	3.100	3.386	3.580	3.360
Cataluña	149.692	187.025	226.278	191.209
Comunidad Valenciana	71.827	73.779	91.067	104.436
Extremadura	150	195	846	230
Galicia	82.528	96.502	102.660	122.444
Madrid	106.577	114.436	129.556	138.071
Murcia	10.214	12.612	14.152	14.719
Navarra	22.524	26.185	29.258	36.913
País Vasco	72.869	62.814	78.571	99.161
Rioja (La)	630	656	964	912
Ceuta y Melilla	-	-	-	24

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	250.425	297.097	340.072	335.367
Andalucía	23.064	28.858	28.411	24.178
Aragón	4.564	5.080	7.143	8.478
Asturias (Principado de)	4.353	3.408	4.239	5.822
Baleares	185	214	234	308
Canarias	510	647	745	536
Cantabria	2.603	4.015	4.988	5.099
Castilla - León	33.780	40.800	53.663	56.206
Castilla - La Mancha	1.791	1.961	2.056	1.631
Cataluña	50.984	78.823	82.005	69.126
Comunidad Valenciana	20.383	18.335	23.246	30.642
Extremadura	86	96	547	138
Galicia	31.663	32.139	31.164	29.147
Madrid	36.128	40.474	46.841	43.390
Murcia	5.021	5.436	9.154	7.049
Navarra	7.621	9.424	11.139	14.549
País Vasco	27.439	27.077	34.008	38.617
Rioja (La)	250	310	489	433
Ceuta y Melilla	-	-	-	18

ALIMENTOS, BEBIDAS Y TABACO

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR COMUNIDADES AUTONOMAS

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	408.922	406.720	393.850	377.569
Andalucía	72.782	72.201	70.734	66.730
Aragón	13.185	12.831	11.736	11.654
Asturias (Principado de)	9.566	9.337	8.864	8.759
Baleares	4.809	4.903	5.276	5.473
Canarias	14.078	14.696	13.475	12.839
Cantabria	8.267	8.198	7.606	7.423
Castilla - León	34.867	34.921	32.524	31.868
Castilla - La Mancha	22.130	22.560	21.415	20.856
Cataluña	62.993	62.829	62.088	58.157
Comunidad Valenciana	37.670	37.042	36.469	36.200
Extremadura	12.281	12.050	11.470	10.600
Galicia	29.114	29.026	29.173	28.013
Madrid	30.854	30.859	28.987	27.616
Murcia	20.101	18.873	18.421	16.848
Navarra	11.878	12.329	11.543	10.883
País Vasco	16.644	16.592	16.375	15.788
Rioja (La)	6.475	6.384	6.611	6.907
Ceuta y Melilla	1.228	1.089	1.083	955

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	196.031	233.459	279.139	310.241
Andalucía	34.544	40.759	49.798	55.785
Aragón	6.279	7.384	8.019	9.009
Asturias (Principado de)	4.900	5.906	7.173	8.276
Baleares	1.976	2.384	3.290	4.130
Canarias	6.774	8.624	9.956	11.310
Cantabria	3.986	4.643	5.801	6.466
Castilla - León	15.604	18.738	20.774	23.751
Castilla - La Mancha	6.720	8.032	10.561	11.320
Cataluña	35.313	42.061	51.295	55.832
Comunidad Valenciana	17.415	20.458	24.134	27.138
Extremadura	4.499	5.194	6.149	6.429
Galicia	11.386	13.274	16.639	17.852
Madrid	20.215	24.333	27.953	31.334
Murcia	6.726	7.623	9.226	9.685
Navarra	5.790	7.468	8.120	8.937
País Vasco	10.259	12.276	14.868	16.645
Rioja (La)	3.127	3.706	4.690	5.644
Ceuta y Melilla	518	596	693	698

ALIMENTOS, BEBIDAS Y TABACO

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	1.676.229	1.914.939	2.198.653	2.479.249
Andalucía	306.320	362.205	385.235	449.553
Aragón	60.510	65.105	79.656	84.992
Asturias (Principado de)	38.546	44.253	51.106	61.707
Baleares	13.572	16.255	22.359	29.877
Canarias	37.156	42.939	50.546	55.539
Cantabria	28.342	32.207	36.857	41.911
Castilla - León	151.806	174.909	192.399	218.012
Castilla - La Mancha	85.277	103.844	121.805	137.154
Cataluña	344.381	379.157	446.149	478.646
Comunidad Valenciana	132.267	148.962	176.841	201.743
Extremadura	33.092	37.307	49.930	49.394
Galicia	122.929	136.005	147.940	171.197
Madrid	119.725	134.791	151.820	171.316
Murcia	45.545	51.433	64.547	68.868
Navarra	49.717	59.144	65.967	69.879
País Vasco	74.073	84.425	99.043	117.137
Rioja (La)	29.939	39.263	52.656	67.741
Ceuta y Melilla	3.032	2.735	3.797	4.583

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	433.406	500.071	591.148	666.362
Andalucía	79.752	94.586	109.478	119.831
Aragón	12.287	14.074	15.633	18.427
Asturias (Principado de)	9.429	10.999	13.751	17.655
Baleares	4.385	5.208	6.829	9.304
Canarias	12.915	16.227	19.522	21.264
Cantabria	7.116	8.281	9.594	11.196
Castilla - León	34.628	39.850	44.770	50.673
Castilla - La Mancha	18.396	22.316	23.240	26.159
Cataluña	82.282	92.439	114.489	126.214
Comunidad Valenciana	37.800	43.068	52.437	59.930
Extremadura	10.990	11.604	13.457	12.213
Galicia	26.550	31.299	34.710	38.446
Madrid	40.649	43.637	51.246	55.778
Murcia	12.857	14.331	17.178	17.889
Navarra	10.960	13.588	16.003	17.586
País Vasco	20.783	23.511	28.357	35.642
Rioja (La)	10.247	13.973	19.044	26.641
Ceuta y Melilla	1.380	1.080	1.410	1.514

INDUSTRIA TEXTIL Y DE LA CONFECCION

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR COMUNIDADES AUTONOMAS

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	312.738	303.228	300.901	267.431
Andalucía	23.420	23.816	24.777	21.487
Aragón	9.562	9.204	9.821	8.925
Asturias (Principado de)	2.628	2.573	2.482	2.451
Baleares	1.387	1.292	1.171	1.110
Canarias	418	386	443	429
Cantabria	1.285	1.286	1.232	857
Castilla - León	12.993	11.893	10.874	10.323
Castilla - La Mancha	9.522	9.867	11.670	10.349
Cataluña	150.713	144.430	140.014	124.114
Comunidad Valenciana	47.635	46.026	46.571	42.227
Extremadura	2.699	2.702	3.984	3.270
Galicia	9.200	8.824	9.976	8.398
Madrid	23.856	24.006	21.175	18.666
Murcia	3.913	3.859	3.992	3.479
Navarra	2.733	2.682	2.485	2.261
País Vasco	6.577	6.170	6.034	5.402
Rioja (La)	4.052	4.064	4.102	3.587
Ceuta y Melilla	145	148	98	96

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	152.359	174.368	205.523	203.609
Andalucía	10.670	12.171	14.654	14.249
Aragón	4.152	4.692	5.788	5.860
Asturias (Principado de)	998	1.197	1.432	1.611
Baleares	476	522	660	687
Canarias	102	120	167	208
Cantabria	566	665	829	642
Castilla - León	5.992	6.443	6.086	6.939
Castilla - La Mancha	3.446	4.168	5.576	5.493
Cataluña	78.225	89.733	105.049	100.927
Comunidad Valenciana	22.343	25.221	31.247	32.045
Extremadura	631	941	1.246	1.051
Galicia	3.419	3.960	5.290	4.886
Madrid	12.961	14.872	16.069	17.121
Murcia	1.593	1.826	2.331	2.355
Navarra	1.421	1.556	1.718	1.888
País Vasco	3.358	3.856	4.568	4.802
Rioja (La)	1.961	2.358	2.776	2.799
Ceuta y Melilla	45	58	37	46

INDUSTRIA TEXTIL Y DE LA CONFECCION

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	576.739	666.850	800.840	785.080
Andalucía	46.863	48.522	63.488	56.752
Aragón	14.832	16.806	19.034	19.790
Asturias (Principado de)	3.211	3.839	4.204	4.462
Baleares	2.006	2.069	2.452	2.677
Canarias	431	437	715	632
Cantabria	3.339	4.078	4.609	4.003
Castilla - León	24.083	25.398	22.881	22.818
Castilla - La Mancha	11.799	14.500	19.426	17.924
Cataluña	288.483	339.185	409.845	400.472
Comunidad Valenciana	97.734	112.160	141.588	142.240
Extremadura	3.011	2.950	4.411	3.605
Galicia	11.612	13.646	17.200	15.497
Madrid	38.798	44.565	48.678	47.956
Murcia	5.705	7.501	9.610	10.714
Navarra	4.309	5.162	5.733	5.655
País Vasco	13.147	15.709	17.080	18.589
Rioja (La)	7.264	9.200	9.757	11.190
Ceuta y Melilla	112	123	129	104

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	250.203	286.081	342.118	321.131
Andalucía	18.804	19.896	24.226	21.486
Aragón	6.697	6.827	8.412	8.675
Asturias (Principado de)	1.496	1.707	1.911	2.265
Baleares	1.004	1.060	1.126	1.081
Canarias	239	236	332	337
Cantabria	885	1.015	638	1.003
Castilla - León	9.346	10.500	11.041	10.433
Castilla - La Mancha	5.952	7.136	8.868	8.375
Cataluña	126.162	144.990	178.463	158.904
Comunidad Valenciana	40.203	46.336	56.798	56.307
Extremadura	1.412	1.204	2.029	1.841
Galicia	5.411	6.081	7.339	7.033
Madrid	19.966	23.051	23.433	24.443
Murcia	2.292	3.262	3.668	4.113
Navarra	2.091	2.514	2.609	2.507
País Vasco	5.156	6.303	6.767	7.709
Rioja (La)	3.031	3.895	4.408	4.548
Ceuta y Melilla	56	68	50	71

CALZADO Y CUERO

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR COMUNIDADES AUTONOMAS

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	92.410	89.204	87.467	75.770
Andalucía	2.987	2.820	3.125	2.605
Aragón	5.109	5.182	5.795	4.626
Asturias (Principado de)	214	178	218	210
Baleares	8.351	8.303	7.736	7.532
Canarias	113	130	74	67
Cantabria	217	208	240	225
Castilla - León	1.806	1.823	2.029	1.495
Castilla - La Mancha	6.685	6.511	6.969	6.097
Cataluña	7.970	7.787	7.353	6.646
Comunidad Valenciana	45.060	42.904	41.765	35.839
Extremadura	125	76	118	181
Galicia	1.214	1.183	1.148	1.163
Madrid	4.738	4.522	3.968	3.558
Murcia	1.791	1.779	1.732	1.121
Navarra	1.181	1.026	604	539
País Vasco	1.084	957	950	793
Rioja (La)	3.765	3.815	3.643	3.073
Ceuta y Melilla	-	-	-	-

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	47.999	54.439	61.628	61.671
Andalucía	1.033	1.170	1.523	1.506
Aragón	2.121	2.549	3.528	3.123
Asturias (Principado de)	67	78	101	101
Baleares	3.973	4.625	5.036	5.713
Canarias	43	64	41	41
Cantabria	118	146	138	165
Castilla - León	676	800	973	773
Castilla - La Mancha	2.835	3.068	3.847	3.928
Cataluña	5.351	6.200	6.703	7.220
Comunidad Valenciana	24.548	27.480	30.900	30.562
Extremadura	26	20	26	71
Galicia	541	604	715	797
Madrid	2.504	2.882	3.269	3.360
Murcia	825	930	1.042	746
Navarra	753	777	401	461
País Vasco	646	659	741	694
Rioja (La)	1.939	2.387	2.644	2.410
Ceuta y Melilla	-	-	-	-

CALZADO Y CUERO

CALZADO Y CUERO

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	196.055	215.981	230.228	239.245
Andalucía	2.924	3.323	3.663	4.858
Aragón	7.883	9.115	14.035	11.588
Asturias (Principado de)	233	328	336	301
Baleares	14.775	17.303	16.584	20.232
Canarias	108	163	117	97
Cantabria	461	597	412	582
Castilla - León	2.527	2.928	2.875	2.754
Castilla - La Mancha	10.057	11.163	13.521	12.752
Cataluña	30.511	33.654	36.619	42.712
Comunidad Valenciana	95.745	104.144	106.836	108.611
Extremadura	63	78	172	238
Galicia	2.801	2.869	3.357	3.699
Madrid	10.920	11.512	13.380	12.605
Murcia	4.837	5.310	5.408	5.003
Navarra	2.632	2.789	1.444	1.657
País Vasco	3.165	2.417	2.942	3.143
Rioja (La)	6.413	8.288	8.527	8.413
Ceuta y Melilla	-	-	-	-

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	73.776	79.963	85.897	91.416
Andalucía	1.490	1.672	1.825	2.120
Aragón	2.979	3.332	5.251	4.539
Asturias (Principado de)	105	133	139	136
Baleares	6.061	6.719	6.729	8.682
Canarias	64	84	63	58
Cantabria	139	171	206	228
Castilla - León	885	1.040	1.230	1.138
Castilla - La Mancha	3.775	4.015	4.905	4.636
Cataluña	8.877	9.633	10.335	12.186
Comunidad Valenciana	38.486	41.264	42.160	44.821
Extremadura	38	37	58	110
Galicia	1.109	1.000	1.208	1.389
Madrid	3.593	3.920	4.760	4.862
Murcia	1.299	1.547	1.572	1.380
Navarra	941	984	622	629
País Vasco	1.130	855	1.149	970
Rioja (La)	2.805	3.557	3.685	3.532
Ceuta y Melilla	-	-	-	-

MADERA, CORCHO Y MUEBLES

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR COMUNIDADES AUTONOMAS

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	222.627	214.503	209.514	189.564
Andalucía	18.179	17.729	16.973	13.691
Aragón	7.880	7.713	7.508	6.409
Asturias (Principado de)	4.668	4.471	4.453	4.271
Baleares	5.370	5.176	5.318	4.466
Canarias	3.081	3.125	2.766	2.945
Cantabria	2.606	2.586	2.113	1.788
Castilla - León	13.374	13.088	13.477	13.343
Castilla - La Mancha	10.393	10.466	10.171	8.683
Cataluña	37.890	36.629	35.590	30.402
Comunidad Valenciana	48.438	44.867	42.417	42.329
Extremadura	2.828	2.907	2.761	3.673
Galicia	17.688	17.420	17.934	15.839
Madrid	18.762	17.876	17.015	13.337
Murcia	8.091	8.245	8.800	8.175
Navarra	4.154	3.964	3.797	3.645
País Vasco	15.706	14.732	15.098	13.648
Rioja (La)	3.453	3.431	3.243	2.858
Ceuta y Melilla	66	78	80	62

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	88.662	98.767	121.744	121.723
Andalucía	6.024	6.879	8.211	7.683
Aragón	3.090	3.669	4.321	3.967
Asturias (Principado de)	1.886	2.208	2.815	2.859
Baleares	1.726	1.875	2.424	2.095
Canarias	756	913	998	1.114
Cantabria	800	956	892	803
Castilla - León	4.871	5.578	6.840	7.540
Castilla - La Mancha	3.688	3.104	5.038	4.761
Cataluña	15.595	17.889	21.574	19.650
Comunidad Valenciana	20.283	21.986	25.980	28.844
Extremadura	783	921	1.098	1.460
Galicia	5.883	6.628	9.288	8.790
Madrid	8.796	9.798	11.929	10.497
Murcia	2.978	3.482	4.254	4.540
Navarra	1.883	2.057	2.556	2.857
País Vasco	8.221	9.206	11.536	12.326
Rioja (La)	1.388	1.602	1.965	1.911
Ceuta y Melilla	11	16	25	26

MADERA, CORCHO Y MUEBLES

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	313.768	354.901	420.925	430.772
Andalucía	19.668	22.453	27.971	25.613
Aragón	11.020	13.155	17.491	18.670
Asturias (Principado de)	6.454	15.766	8.228	9.667
Baleares	4.874	5.668	6.759	6.400
Canarias	3.118	3.693	3.123	3.719
Cantabria	2.850	3.288	2.959	2.556
Castilla - León	19.269	22.296	26.013	28.541
Castilla - La Mancha	13.903	14.419	16.428	16.766
Cataluña	57.437	57.693	68.538	64.931
Comunidad Valenciana	78.019	83.332	95.618	108.860
Extremadura	2.701	3.126	4.019	4.648
Galicia	22.418	25.730	34.390	37.031
Madrid	21.770	28.428	35.198	28.576
Murcia	10.368	11.670	14.737	16.252
Navarra	7.168	7.426	9.054	9.378
País Vasco	27.783	30.559	43.408	42.192
Rioja (La)	4.904	6.146	6.910	6.893
Ceuta y Melilla	44	53	81	79

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	150.386	170.023	183.196	189.058
Andalucía	10.333	11.267	12.649	11.983
Aragón	4.164	6.030	7.378	7.511
Asturias (Principado de)	3.549	12.352	4.188	5.049
Baleares	3.122	3.548	4.122	3.391
Canarias	1.872	2.180	1.503	1.967
Cantabria	1.390	1.662	1.326	1.245
Castilla - León	8.416	9.614	10.503	11.023
Castilla - La Mancha	6.857	6.587	7.330	7.220
Cataluña	31.325	28.647	30.555	29.747
Comunidad Valenciana	33.383	34.889	38.943	44.764
Extremadura	1.398	1.021	1.697	2.110
Galicia	10.184	11.702	14.294	15.010
Madrid	11.229	14.458	17.946	15.077
Murcia	4.258	5.091	6.220	7.091
Navarra	3.172	3.295	3.984	4.095
País Vasco	13.331	14.765	17.508	18.667
Rioja (La)	2.374	2.879	3.000	3.055
Ceuta y Melilla	29	36	50	53

PAPEL, ARTICULOS DE PAPEL, ARTES GRAFICAS Y EDICION

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR COMUNIDADES AUTONOMAS

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	136.485	131.599	127.830	130.252
Andalucía	8.300	7.870	8.208	7.350
Aragón	4.277	3.517	3.464	3.122
Asturias (Principado de)	1.533	1.497	1.568	1.565
Baleares	1.024	1.047	1.203	1.143
Canarias	2.208	2.191	2.159	2.044
Cantabria	913	934	872	934
Castilla - León	5.430	5.281	5.128	5.240
Castilla - La Mancha	1.707	1.710	1.965	1.715
Cataluña	40.392	38.997	38.682	45.164
Comunidad Valenciana	12.333	12.048	10.690	10.406
Extremadura	487	487	423	
Galicia	3.400	3.388	3.307	3.000
Madrid	30.768	29.873	27.423	26.100
Murcia	1.783	1.775	1.828	1.613
Navarra	4.780	4.659	4.734	4.552
País Vasco	15.785	14.972	14.682	15.146
Rioja (La)	1.281	1.285	1.315	1.189
Ceuta y Melilla	84	68	179	113

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	90.667	103.429	120.435	138.399
Andalucía	5.341	5.844	8.364	7.958
Aragón	2.972	2.675	2.489	3.512
Asturias (Principado de)	1.004	1.178	1.544	1.823
Baleares	469	544	838	921
Canarias	1.308	1.573	1.947	2.149
Cantabria	648	695	805	961
Castilla - León	3.391	3.830	4.563	5.599
Castilla - La Mancha	889	1.046	1.484	1.473
Cataluña	26.657	30.674	35.558	43.668
Comunidad Valenciana	6.860	7.915	8.433	8.262
Extremadura	288	315	309	340
Galicia	2.181	2.596	3.094	3.684
Madrid	21.123	24.753	26.861	30.452
Murcia	975	1.146	1.440	1.477
Navarra	3.688	4.142	5.234	5.809
País Vasco	12.002	13.458	16.203	19.026
Rioja (La)	830	1.003	1.140	1.183
Ceuta y Melilla	41	42	129	102

PAPEL, ARTICULOS DE PAPEL, ARTES GRAFICAS Y EDICION

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	355.206	412.209	488.400	541.737
Andalucía	20.434	23.183	30.000	33.891
Aragón	14.367	15.388	18.338	20.238
Asturias (Principado de)	4.303	5.076	6.390	7.335
Baleares	1.320	1.573	2.142	2.483
Canarias	5.968	6.699	8.572	9.256
Cantabria	2.327	2.652	3.379	3.763
Castilla - León	14.825	16.217	21.099	24.993
Castilla - La Mancha	3.157	3.874	5.949	5.415
Cataluña	111.284	130.276	150.713	153.215
Comunidad Valenciana	27.638	31.875	36.876	35.455
Extremadura	620	679	624	796
Galicia	7.920	9.680	11.619	13.996
Madrid	66.307	79.931	91.618	106.777
Murcia	3.119	3.833	4.890	5.970
Navarra	14.596	17.125	21.630	26.235
País Vasco	53.470	59.521	68.888	86.529
Rioja (La)	3.476	4.556	5.464	5.221
Ceuta y Melilla	75	71	209	169

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	145.249	168.276	199.636	220.590
Andalucía	8.422	9.534	11.998	14.727
Aragón	5.242	5.098	6.198	6.753
Asturias (Principado de)	1.654	2.019	2.512	2.955
Baleares	806	1.002	1.310	1.442
Canarias	2.500	2.867	3.529	3.666
Cantabria	1.054	1.149	1.457	1.719
Castilla - León	6.047	6.510	8.570	9.022
Castilla - La Mancha	1.214	1.522	2.146	2.111
Cataluña	45.026	52.784	59.745	63.964
Comunidad Valenciana	10.495	11.632	12.450	12.803
Extremadura	391	432	419	526
Galicia	3.505	4.346	5.347	6.213
Madrid	33.537	40.002	45.542	51.427
Murcia	1.375	1.751	2.214	2.172
Navarra	4.554	5.635	6.762	8.099
País Vasco	18.173	20.486	27.575	31.096
Rioja (La)	1.197	1.452	1.722	1.762
Ceuta y Melilla	57	55	140	133

TRANSFORMACION DEL CAUCHO Y MATERIAS PLASTICAS

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR COMUNIDADES AUTONOMAS

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	97.703	95.588	101.257	101.059
Andalucía	2.968	2.912	2.577	2.461
Aragón	2.954	2.822	3.147	2.942
Asturias (Principado de)	232	218	284	343
Baleares	440	440	433	405
Canarias	584	505	656	530
Cantabria	2.582	2.473	2.492	2.381
Castilla - León	7.439	7.775	8.142	8.224
Castilla - La Mancha	1.388	1.422	1.357	1.415
Cataluña	27.139	26.167	26.742	26.619
Comunidad Valenciana	13.910	13.253	14.748	14.059
Extremadura	137	124	175	340
Galicia	2.171	2.228	2.190	2.132
Madrid	8.647	8.520	8.505	8.927
Murcia	1.493	1.516	1.638	1.502
Navarra	1.975	1.775	1.739	2.278
País Vasco	22.061	21.724	24.630	24.965
Rioja (La)	1.583	1.714	1.783	1.515
Ceuta y Melilla	-	-	19	21

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	62.048	74.480	95.472	104.398
Andalucía	1.399	1.659	1.752	1.886
Aragón	1.509	1.770	2.581	2.826
Asturias (Principado de)	99	107	201	284
Baleares	215	246	292	319
Canarias	314	338	464	490
Cantabria	1.697	2.145	2.817	3.083
Castilla - León	5.918	7.305	9.638	11.145
Castilla - La Mancha	727	841	969	1.132
Cataluña	17.513	20.428	25.010	25.802
Comunidad Valenciana	7.170	8.337	10.173	10.506
Extremadura	40	41	100	239
Galicia	1.150	1.438	1.644	1.842
Madrid	4.615	5.678	6.860	7.700
Murcia	578	701	987	747
Navarra	1.175	1.299	1.497	2.111
País Vasco	17.000	20.946	29.085	32.917
Rioja (La)	929	1.201	1.397	1.360
Ceuta y Melilla	-	-	5	9

TRANSFORMACION DEL CAUCHO Y
MATERIAS PLASTICAS

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	248.243	290.417	359.369	391.428
Andalucía	6.803	8.011	9.924	8.230
Aragón	7.008	7.987	10.784	11.382
Asturias (Principado de)	495	360	762	1.258
Baleares	799	927	1.098	1.336
Canarias	1.013	1.617	2.084	2.737
Cantabria	6.861	9.006	10.547	11.330
Castilla - León	27.687	34.157	38.837	43.892
Castilla - La Mancha	3.526	4.264	5.041	5.437
Cataluña	64.791	76.261	93.120	97.108
Comunidad Valenciana	31.776	36.688	46.580	47.854
Extremadura	167	146	421	859
Galicia	5.829	7.066	7.061	8.138
Madrid	19.833	23.806	29.823	31.646
Murcia	3.252	3.995	4.243	3.784
Navarra	4.946	6.073	6.133	8.425
País Vasco	59.681	65.361	87.229	102.628
Rioja (La)	3.776	4.692	5.627	5.323
Ceuta y Melilla	-	-	55	61

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	104.861	117.257	151.618	167.868
Andalucía	2.623	2.674	2.653	2.873
Aragón	2.547	2.313	4.272	4.329
Asturias (Principado de)	349	175	304	540
Baleares	366	407	472	518
Canarias	426	570	649	1.075
Cantabria	3.074	3.780	4.500	4.445
Castilla - León	12.960	15.512	20.245	22.079
Castilla - La Mancha	1.255	1.381	1.623	1.731
Cataluña	27.112	30.608	36.848	37.751
Comunidad Valenciana	11.761	13.978	16.335	17.464
Extremadura	57	61	147	322
Galicia	2.000	2.063	2.818	3.326
Madrid	7.819	9.121	11.388	12.963
Murcia	1.048	1.206	1.655	1.436
Navarra	1.712	1.896	2.129	3.129
País Vasco	28.232	29.620	43.296	51.655
Rioja (La)	1.520	1.892	2.256	2.202
Ceuta y Melilla	-	-	28	30

OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR COMUNIDADES AUTONOMAS

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	33.305	32.117	31.998	28.829
Andalucía	2.499	2.314	2.224	2.189
Aragón	708	704	653	584
Asturias (Principado de)	79	74	76	65
Baleares	1.608	1.620	1.767	1.456
Canarias	149	164	304	237
Cantabria	121	93	137	120
Castilla - León	137	130	186	155
Castilla - La Mancha	667	542	368	331
Cataluña	8.223	8.147	8.264	7.445
Comunidad Valenciana	10.229	10.177	9.531	8.670
Extremadura	10	35	46	57
Galicia	505	517	520	461
Madrid	5.360	4.715	5.165	4.719
Murcia	350	314	336	240
Navarra	716	661	578	468
País Vasco	1.899	1.868	1.807	1.583
Rioja (La)	45	42	36	49
Ceuta y Melilla	-	-	-	-

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	16.721	19.457	24.060	25.603
Andalucía	901	991	1.308	1.418
Aragón	325	387	495	498
Asturias (Principado de)	33	44	55	56
Baleares	762	878	1.212	1.134
Canarias	68	82	220	199
Cantabria	46	31	60	56
Castilla - León	52	46	94	98
Castilla - La Mancha	262	252	239	245
Cataluña	4.558	5.491	6.755	6.876
Comunidad Valenciana	4.836	5.902	6.727	7.781
Extremadura	2	10	11	22
Galicia	179	206	337	258
Madrid	3.001	3.143	4.267	4.664
Murcia	120	133	165	141
Navarra	387	416	430	390
País Vasco	1.164	1.416	1.660	1.726
Rioja (La)	25	29	25	41
Ceuta y Melilla	-	-	-	-

OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	61.654	72.516	83.778	95.835
Andalucía	3.347	4.220	4.710	5.204
Aragón	2.140	3.254	3.871	3.830
Asturias (Principado de)	137	140	145	175
Baleares	1.979	2.324	2.987	3.100
Canarias	202	227	568	658
Cantabria	104	55	103	93
Castilla - León	178	159	295	379
Castilla - La Mancha	984	805	679	694
Cataluña	16.908	20.100	22.654	23.319
Comunidad Valenciana	19.759	24.118	24.794	33.227
Extremadura	11	19	18	101
Galicia	556	552	862	898
Madrid	11.154	11.515	16.451	18.300
Murcia	287	338	465	359
Navarra	935	1.008	1.197	1.196
País Vasco	2.892	3.583	3.918	4.190
Rioja (La)	81	99	61	112
Ceuta y Melilla	-	-	-	-

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

COMUNIDADES AUTONOMAS	1978	1979	1980	1981
Total Nacional	28.663	32.813	38.611	42.671
Andalucía	1.510	1.818	2.637	2.742
Aragón	856	807	1.085	944
Asturias (Principado de)	72	73	89	100
Baleares	1.083	1.297	1.791	1.675
Canarias	119	138	302	366
Cantabria	60	37	63	72
Castilla - León	80	78	164	228
Castilla - La Mancha	417	365	313	308
Cataluña	8.403	10.112	10.867	11.561
Comunidad Valenciana	9.052	10.497	10.990	13.505
Extremadura	5	9	11	68
Galicia	285	281	430	419
Madrid	4.564	4.830	6.671	7.543
Murcia	150	179	221	208
Navarra	482	548	673	650
País Vasco	1.486	1.691	2.266	2.209
Rioja (La)	39	53	38	73
Ceuta y Melilla	-	-	-	-

TABLAS POR COMUNIDADES AUTONOMAS

AUTONOMAS

ANDALUCIA

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	244.002	241.894	242.313	226.109
11 a 15	Energía	10.429	10.460	11.067	10.829
16	Agua	2.494	2.542	2.735	3.041
21	Minerales metálicos	3.504	3.398	3.255	3.281
22	Producción y 1ª transformación de metales	5.462	5.403	5.258	4.975
23	Minerales no metálicos y canteras	5.635	5.512	5.369	5.187
24	Industria de productos minerales no metálicos	22.476	21.920	21.877	21.869
25	Industria Química	8.295	8.175	8.841	8.429
31	Fabricación de productos metálicos	18.215	17.861	17.466	15.319
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	5.139	5.110	5.243	5.704
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	7.815	7.752	7.300	6.912
36 a 38	Material de transporte	23.403	24.099	25.284	24.050
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	72.782	72.201	70.734	66.730
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	23.420	23.816	24.777	21.487
44, 451 y 452	Calzado y cuero	2.987	2.820	3.125	2.605
46	Madera, corcho y muebles	18.179	17.729	16.973	13.691
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	8.300	7.870	8.208	7.350
48	Transformación del caucho y materias plásticas	2.968	2.912	2.577	2.461
49	Otras industrias manufactureras..	2.499	2.314	2.224	2.189

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	136.320	156.647	194.579	216.248
11 a 15	Energía	10.605	13.671	16.927	19.486
16	Agua	1.447	1.798	2.436	3.128
21	Minerales metálicos	2.427	2.750	3.407	5.080
22	Producción y 1ª transformación de metales	4.225	5.164	5.957	6.590
23	Minerales no metálicos y canteras	2.716	2.809	3.456	4.482
24	Industria de productos minerales no metálicos	12.063	13.919	17.395	19.294
25	Industria Química	6.909	7.957	10.263	11.495
31	Fabricación de productos metálicos	9.078	9.842	11.619	12.475
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	2.741	3.140	3.791	5.679
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	5.324	6.564	7.097	8.215
36 a 38	Material de transporte	18.873	19.560	26.621	29.839
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	34.544	40.759	49.798	55.785
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	10.670	12.171	14.654	14.249
44, 451 y 452	Calzado y cuero	1.033	1.170	1.523	1.506
46	Madera, corcho y muebles	6.024	6.879	8.211	7.683
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	5.341	5.844	8.364	7.958
48	Transformación del caucho y materias plásticas	1.399	1.659	1.752	1.886
49	Otras industrias manufactureras..	901	991	1.308	1.418

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	792.474	938.038	1.203.448	1.367.608
11 a 15	Energía	108.927	139.385	255.328	315.750
16	Agua	3.980	5.042	5.676	6.827
21	Minerales metálicos	9.170	11.530	18.165	19.253
22	Producción y 1ª transformación de metales	35.975	51.658	59.440	57.691
23	Minerales no metálicos y canteras	6.907	8.031	9.162	10.388
24	Industria de productos minerales no metálicos	46.645	51.326	75.695	94.064
25	Industria Química	63.305	75.214	97.509	111.037
31	Fabricación de productos metálicos	28.626	34.622	41.807	43.980
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	8.679	8.734	15.121	21.425
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	15.554	17.692	18.617	20.383
36 a 38	Material de transporte	58.347	62.887	81.937	82.709
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	306.320	362.205	385.235	449.553
43 y 453 a	Industria textil y de la confección	46.863	48.522	63.488	56.752
44, 451 y 452	Calzado y cuero	2.924	3.323	3.663	4.858
46	Madera, corcho y muebles	19.668	22.453	27.971	25.613
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	20.434	23.183	30.000	33.891
48	Transformación del caucho y materias plásticas	6.803	8.011	9.924	8.230
49	Otras industrias manufactureras..	3.347	4.220	4.710	5.204

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	253.195	304.602	368.986	385.711
11 a 15	Energía	15.744	22.926	41.987	43.298
16	Agua	2.626	3.518	3.521	3.715
21	Minerales metálicos	5.585	7.325	10.335	7.031
22	Producción y 1ª transformación de metales	8.308	13.485	12.287	12.945
23	Minerales no metálicos y canteras	4.565	5.101	5.583	5.819
24	Industria de productos minerales no metálicos	24.163	26.600	35.787	40.361
25	Industria Química	18.347	22.521	25.970	26.557
31	Fabricación de productos metálicos	14.326	17.594	22.082	25.692
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	4.316	4.695	7.636	10.045
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	9.217	10.532	9.921	10.308
36 a 38	Material de transporte	23.064	28.858	28.411	24.178
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	79.752	94.586	109.478	119.831
43 y 453 a	Industria textil y de la confección	18.804	19.896	24.226	21.486
44, 451 y 452	Calzado y cuero	1.490	1.672	1.825	2.120
46	Madera, corcho y muebles	10.333	11.267	12.649	11.983
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	8.422	9.534	11.998	14.727
48	Transformación del caucho y materias plásticas	2.623	2.674	2.653	2.873
49	Otras industrias manufactureras..	1.510	1.818	2.637	2.742

ARAGON

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	105.075	101.031	101.965	94.518
11 a 15	Energía	7.472	7.535	6.989	6.996
16	Agua	1.166	1.181	818	1.030
21	Minerales metálicos	196	190	182	185
22	Producción y 1ª transformación de metales	2.080	2.101	2.094	2.113
23	Minerales no metálicos y canteras	823	805	784	730
24	Industria de productos minerales no metálicos	6.199	6.214	5.382	5.036
25	Industria Química	3.832	4.158	4.537	4.719
31	Fabricación de productos metálicos	15.017	13.622	14.406	13.185
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	13.027	12.251	12.943	10.767
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	6.514	6.165	6.119	5.848
36 a 38	Material de transporte	5.074	4.836	5.587	5.647
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	13.185	12.831	11.736	11.654
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	9.562	9.204	9.821	8.925
44, 451 y 452	Calzado y cuero	5.109	5.182	5.795	4.626
46	Madera, corcho y muebles	7.880	7.713	7.508	6.409
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	4.277	3.517	3.464	3.122
48	Transformación del caucho y materias plásticas	2.954	2.822	3.147	2.942
49	Otras industrias manufactureras..	708	704	653	584

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	63.066	71.519	86.987	92.626
11 a 15	Energía	7.056	9.178	10.405	11.907
16	Agua	402	459	443	667
21	Minerales metálicos	136	154	489	219
22	Producción y 1ª transformación de metales	1.922	2.270	2.545	3.044
23	Minerales no metálicos y canteras	397	410	389	429
24	Industria de productos minerales no metálicos	3.895	4.502	4.611	4.928
25	Industria Química	3.018	3.802	4.811	5.744
31	Fabricación de productos metálicos	8.557	8.706	12.022	12.197
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	8.669	9.445	12.099	11.498
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	4.968	5.406	6.450	6.848
36 a 38	Material de transporte	3.598	4.061	5.502	6.350
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	6.279	7.384	8.019	9.009
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	4.152	4.692	5.788	5.860
44, 451 y 452	Calzado y cuero	2.121	2.549	3.528	3.123
46	Madera, corcho y muebles	3.090	3.669	4.321	3.967
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	2.972	2.675	2.489	3.512
48	Transformación del caucho y materias plásticas	1.509	1.770	2.581	2.826
49	Otras industrias manufactureras..	325	387	495	498

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	282.336	320.956	417.254	492.560
11 a 15	Energía	25.740	35.486	65.317	117.156
16	Agua	955	1.070	828	1.194
21	Minerales metálicos	394	496	782	1.078
22	Producción y 1ª transformación de metales	15.828	20.248	22.189	24.245
23	Minerales no metálicos y canteras	1.015	1.172	929	1.221
24	Industria de productos minerales no metálicos	12.599	14.131	17.377	20.663
25	Industria Química	13.674	19.534	23.153	27.413
31	Fabricación de productos metálicos	28.724	29.990	40.079	41.128
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	32.806	32.405	40.501	37.987
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	21.437	22.473	25.258	29.361
36 a 38	Material de transporte	11.404	13.141	17.632	20.624
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	60.510	65.105	79.656	84.992
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	14.832	16.806	19.034	19.790
44, 451 y 452	Calzado y cuero	7.883	9.115	14.035	11.588
46	Madera, corcho y muebles	11.020	13.155	17.491	18.670
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	14.367	15.388	18.338	20.238
48	Transformación del caucho y materias plásticas	7.008	7.987	10.784	11.382
49	Otras industrias manufactureras..	2.140	3.254	3.871	3.830

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	109.960	125.003	149.424	184.109
11 a 15	Energía	16.260	21.252	26.221	49.499
16	Agua	570	647	239	94
21	Minerales metálicos	240	315	326	460
22	Producción y 1ª transformación de metales	5.376	6.514	5.054	6.720
23	Minerales no metálicos y canteras	670	745	431	816
24	Industria de productos minerales no metálicos	6.447	7.197	8.170	9.156
25	Industria Química	5.865	7.752	7.700	8.975
31	Fabricación de productos metálicos	13.633	13.129	18.596	18.544
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	13.470	14.140	17.471	18.024
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	8.093	9.751	9.844	12.165
36 a 38	Material de transporte	4.564	5.080	7.143	8.478
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	12.287	14.074	15.633	18.427
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	6.697	6.827	8.412	8.675
44, 451 y 452	Calzado y cuero	2.979	3.332	5.251	4.539
46	Madera, corcho y muebles	4.164	6.030	7.378	7.511
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	5.242	5.098	6.198	6.753
48	Transformación del caucho y materias plásticas	2.547	2.313	4.272	4.329
49	Otras industrias manufactureras..	856	807	1.085	944

ASTURIAS, PRINCIPADO DE

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	112.469	110.024	107.655	104.659
11 a 15	Energía	35.883	35.092	34.187	33.346
16	Agua	1.506	1.542	1.500	1.521
21	Minerales metálicos	66	64	61	65
22	Producción y 1ª transformación de metales	27.531	27.690	27.445	26.744
23	Minerales no metálicos y canteras	1.484	1.452	1.414	1.258
24	Industria de productos minerales no metálicos	7.004	6.584	6.415	5.728
25	Industria Química	1.774	1.680	1.823	1.311
31	Fabricación de productos metálicos	9.325	8.814	8.843	9.156
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	2.837	2.832	1.965	1.881
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	1.372	1.262	1.305	1.209
36 a 38	Material de transporte	4.767	4.664	4.752	4.776
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	9.566	9.337	8.864	8.759
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	2.628	2.573	2.482	2.451
44, 451 y 452	Calzado y cuero	214	178	218	210
46	Madera, corcho y muebles	4.668	4.471	4.453	4.271
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	1.533	1.497	1.568	1.565
48	Transformación del caucho y materias plásticas	232	218	284	343
49	Otras industrias manufactureras..	79	74	76	65

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	89.533	107.993	122.275	136.785
11 a 15	Energía	34.517	41.065	46.755	52.725
16	Agua	157	234	258	224
21	Minerales metálicos	46	52	64	75
22	Producción y 1ª transformación de metales	27.278	34.046	37.373	41.249
23	Minerales no metálicos y canteras	715	740	1.147	1.336
24	Industria de productos minerales no metálicos	4.874	5.499	6.610	6.876
25	Industria Química	1.404	1.842	2.222	1.875
31	Fabricación de productos metálicos	5.732	6.814	7.344	8.980
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	1.652	2.254	1.957	1.997
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	703	888	1.045	987
36 a 38	Material de transporte	3.468	3.841	4.179	5.451
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	4.900	5.906	7.173	8.276
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	998	1.197	1.432	1.611
44, 451 y 452	Calzado y cuero	67	78	101	101
46	Madera, corcho y muebles	1.886	2.208	2.815	2.859
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	1.004	1.178	1.544	1.823
48	Transformación del caucho y materias plásticas	99	107	201	284
49	Otras industrias manufactureras..	33	44	55	56

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

ASTURIAS, PRINCIPADO DE

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	338.029	383.734	429.319	537.935
11 a 15	Energía	100.299	109.105	139.156	182.785
16	Agua	467	510	511	502
21	Minerales metálicos	26	33	52	95
22	Producción y 1ª transformación de metales	115.461	129.021	133.133	171.097
23	Minerales no metálicos y canteras	1.829	2.116	3.063	3.990
24	Industria de productos minerales no metálicos	17.819	19.344	24.006	27.481
25	Industria Química	7.294	8.840	12.458	10.045
31	Fabricación de productos metálicos	20.688	23.722	24.667	29.673
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	6.272	7.321	5.105	5.474
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	1.921	2.529	3.352	4.093
36 a 38	Material de transporte	12.574	11.431	12.645	17.795
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	38.546	44.253	51.106	61.707
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	3.211	3.839	4.204	4.462
44, 451 y 452	Calzado y cuero	233	328	336	301
46	Madera, corcho y muebles	6.454	15.766	8.228	9.667
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	4.303	5.076	6.390	7.335
48	Transformación del caucho y materias plásticas	495	360	762	1.258
49	Otras industrias manufactureras..	137	140	145	175

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	131.107	157.913	157.422	190.476
11 a 15	Energía	35.168	42.285	42.613	66.461
16	Agua	309	333	349	226
21	Minerales metálicos	16	21	36	57
22	Producción y 1ª transformación de metales	48.745	54.344	53.743	50.712
23	Minerales no metálicos y canteras	1.208	1.345	1.616	1.777
24	Industria de productos minerales no metálicos	8.130	8.958	10.370	13.200
25	Industria Química	3.302	3.951	5.059	3.710
31	Fabricación de productos metálicos	8.717	10.488	11.671	14.688
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	3.296	3.775	2.947	2.834
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	1.209	1.547	1.885	2.289
36 a 38	Material de transporte	4.353	3.408	4.239	5.822
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	9.429	10.999	13.751	17.655
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	1.496	1.707	1.911	2.265
44, 451 y 452	Calzado y cuero	105	133	139	136
46	Madera, corcho y muebles	3.549	12.352	4.188	5.049
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	1.654	2.019	2.512	2.955
48	Transformación del caucho y materias plásticas	349	175	304	540
49	Otras industrias manufactureras..	72	73	89	100

BALEARES

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	31.119	30.918	31.276	30.153
11 a 15	Energía	1.706	1.805	1.862	1.963
16	Agua	603	632	715	598
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	7	2	21	6
23	Minerales no metálicos y canteras	538	526	512	494
24	Industria de productos minerales no metálicos	1.957	1.816	1.900	2.303
25	Industria Química	217	237	205	265
31	Fabricación de productos metálicos	2.196	2.352	2.457	2.228
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	293	213	261	202
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	275	254	185	257
36 a 38	Material de transporte	338	300	254	252
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	4.809	4.903	5.276	5.473
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	1.387	1.292	1.171	1.110
44, 451 y 452	Calzado y cuero	8.351	8.303	7.736	7.532
46	Madera, corcho y muebles	5.370	5.176	5.318	4.466
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	1.024	1.047	1.203	1.143
48	Transformación del caucho y materias plásticas	440	440	433	405
49	Otras industrias manufactureras..	1.608	1.620	1.767	1.456

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	14.381	17.019	21.169	23.578
11 a 15	Energía	1.745	2.383	2.853	3.493
16	Agua	466	560	642	693
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	3	1	22	4
23	Minerales no metálicos y canteras	259	267	222	258
24	Industria de productos minerales no metálicos	807	973	1.513	1.800
25	Industria Química	93	128	145	213
31	Fabricación de productos metálicos	992	1.180	1.569	1.599
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	111	84	133	112
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	133	157	115	117
36 a 38	Material de transporte	175	212	203	290
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	1.976	2.384	3.290	4.130
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	476	522	660	687
44, 451 y 452	Calzado y cuero	3.973	4.625	5.036	5.713
46	Madera, corcho y muebles	1.726	1.875	2.424	2.095
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	469	544	838	921
48	Transformación del caucho y materias plásticas	215	246	292	319
49	Otras industrias manufactureras..	762	878	1.212	1.134

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	54.697	64.384	79.456	100.265
11 a 15	Energía	4.850	6.259	8.330	12.932
16	Agua	1.178	1.523	1.429	1.522
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	11	2	270	28
23	Minerales no metálicos y canteras	662	763	751	923
24	Industria de productos minerales no metálicos	3.251	3.661	7.713	10.698
25	Industria Química	533	566	748	931
31	Fabricación de productos metálicos	3.321	4.074	4.692	4.878
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	374	224	362	289
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	428	575	295	418
36 a 38	Material de transporte	764	618	485	1.541
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	13.572	16.255	22.359	29.877
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	2.006	2.069	2.452	2.677
44, 451 y 452	Calzado y cuero	14.775	17.303	16.584	20.232
46	Madera, corcho y muebles	4.874	5.668	6.759	6.400
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	1.320	1.573	2.142	2.483
48	Transformación del caucho y materias plásticas	799	927	1.098	1.336
49	Otras industrias manufactureras..	1.979	2.324	2.987	3.100

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	23.993	27.862	32.419	39.763
11 a 15	Energía	1.683	2.136	1.815	3.653
16	Agua	769	1.149	912	858
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	4	1	57	8
23	Minerales no metálicos y canteras	437	485	572	698
24	Industria de productos minerales no metálicos	1.796	1.987	3.313	4.658
25	Industria Química	197	230	425	455
31	Fabricación de productos metálicos	1.648	2.004	2.335	2.530
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	232	164	218	184
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	215	251	159	318
36 a 38	Material de transporte	185	214	234	308
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	4.385	5.208	6.829	9.304
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	1.004	1.060	1.126	1.081
44, 451 y 452	Calzado y cuero	6.061	6.719	6.729	8.682
46	Madera, corcho y muebles	3.122	3.548	4.122	3.391
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	806	1.002	1.310	1.442
48	Transformación del caucho y materias plásticas	366	407	472	518
49	Otras industrias manufactureras..	1.083	1.297	1.791	1.675

CANARIAS

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	33.375	33.473	31.582	30.628
11 a 15	Energía	3.768	3.653	3.640	3.588
16	Agua	977	1.009	1.050	1.093
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	-	-	-	12
23	Minerales no metálicos y canteras	317	310	302	356
24	Industria de productos minerales no metálicos	2.793	2.846	2.938	2.909
25	Industria Química	754	744	751	725
31	Fabricación de productos metálicos	1.809	1.767	1.722	1.489
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	525	421	410	369
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	1.118	906	299	364
36 a 38	Material de transporte	683	620	593	632
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	14.078	14.696	13.475	12.839
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	418	386	443	429
44, 451 y 452	Calzado y cuero	113	130	74	67
46	Madera, corcho y muebles	3.081	3.125	2.766	2.945
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	2.208	2.191	2.159	2.044
48	Transformación del caucho y materias plásticas	584	505	656	530
49	Otras industrias manufactureras..	149	164	304	237

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	18.441	22.693	26.303	29.835
11 a 15	Energía	4.293	5.430	6.415	7.483
16	Agua	634	818	1.005	1.266
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	-	-	-	11
23	Minerales no metálicos y canteras	153	158	130	199
24	Industria de productos minerales no metálicos	1.421	1.793	2.163	2.418
25	Industria Química	520	634	705	842
31	Fabricación de productos metálicos	778	835	1.067	980
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	244	265	269	311
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	568	562	222	282
36 a 38	Material de transporte	465	484	534	532
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	6.774	8.624	9.956	11.310
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	102	120	167	208
44, 451 y 452	Calzado y cuero	43	64	41	41
46	Madera, corcho y muebles	756	913	998	1.114
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	1.308	1.573	1.947	2.149
48	Transformación del caucho y materias plásticas	314	338	464	490
49	Otras industrias manufactureras..	68	82	220	199

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	127.005	141.289	208.334	249.784
11 a 15	Energía	59.663	62.743	116.695	146.078
16	Agua	3.151	3.571	3.323	4.836
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	-	-	-	111
23	Minerales no metálicos y canteras	391	452	429	620
24	Industria de productos minerales no metálicos	6.993	8.219	11.697	13.669
25	Industria Química	2.493	3.496	3.845	5.011
31	Fabricación de productos metálicos	2.443	2.890	2.901	3.072
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	587	644	1.027	686
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	1.893	2.069	956	882
36 a 38	Material de transporte	1.395	1.430	1.736	2.181
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	37.156	42.939	50.546	55.539
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	431	437	715	632
44, 451 y 452	Calzado y cuero	108	163	117	97
46	Madera, corcho y muebles	3.118	3.693	3.123	3.719
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	5.968	6.699	8.572	9.256
48	Transformación del caucho y materias plásticas	1.013	1.617	2.084	2.737
49	Otras industrias manufactureras..	202	227	568	658

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	32.654	40.096	56.584	53.787
11 a 15	Energía	5.277	7.169	19.843	13.037
16	Agua	2.200	2.371	1.823	1.964
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	-	-	-	41
23	Minerales no metálicos y canteras	258	287	298	339
24	Industria de productos minerales no metálicos	2.979	3.180	4.141	5.118
25	Industria Química	751	1.255	1.270	1.553
31	Fabricación de productos metálicos	1.163	1.311	1.560	1.568
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	363	369	492	475
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	1.018	1.205	512	423
36 a 38	Material de transporte	510	647	745	536
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	12.915	16.227	19.522	21.264
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	239	236	332	337
44, 451 y 452	Calzado y cuero	64	84	63	58
46	Madera, corcho y muebles	1.872	2.180	1.503	1.967
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	2.500	2.867	3.529	3.666
48	Transformación del caucho y materias plásticas	426	570	649	1.075
49	Otras industrias manufactureras..	119	138	302	366

CANTABRIA

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	48.650	47.708	46.431	44.848
11 a 15	Energía	1.251	1.239	1.246	1.226
16	Agua	318	341	510	400
21	Minerales metálicos	1.362	1.321	1.265	1.189
22	Producción y 1ª transformación de metales	6.444	6.303	5.630	5.394
23	Minerales no metálicos y canteras	587	574	559	501
24	Industria de productos minerales no metálicos	2.826	2.918	2.463	2.217
25	Industria Química	4.202	4.098	3.960	3.934
31	Fabricación de productos metálicos	7.211	6.932	7.439	8.035
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	1.396	1.249	1.460	1.173
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	4.129	4.096	4.592	4.497
36 a 38	Material de transporte	2.933	2.859	2.615	2.554
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	8.267	8.198	7.606	7.423
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	1.285	1.286	1.232	857
44, 451 y 452	Calzado y cuero	217	208	240	225
46	Madera, corcho y muebles	2.606	2.586	2.113	1.788
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	913	934	872	934
48	Transformación del caucho y materias plásticas	2.582	2.473	2.492	2.381
49	Otras industrias manufactureras..	121	93	137	120

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	32.128	37.430	44.880	51.081
11 a 15	Energía	1.172	1.576	1.746	2.097
16	Agua	149	212	339	312
21	Minerales metálicos	943	1.069	1.668	1.667
22	Producción y 1ª transformación de metales	5.345	6.166	6.505	7.364
23	Minerales no metálicos y canteras	283	292	466	501
24	Industria de productos minerales no metálicos	1.704	2.043	2.270	2.466
25	Industria Química	3.843	4.530	5.175	5.875
31	Fabricación de productos metálicos	4.697	5.471	6.696	9.098
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	896	931	1.277	1.237
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	3.347	3.796	5.180	5.626
36 a 38	Material de transporte	1.888	2.063	2.216	2.662
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	3.986	4.643	5.801	6.466
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	566	665	829	642
44, 451 y 452	Calzado y cuero	118	146	138	165
46	Madera, corcho y muebles	800	956	892	803
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	648	695	805	961
48	Transformación del caucho y materias plásticas	1.697	2.145	2.817	3.083
49	Otras industrias manufactureras..	46	31	60	56

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	138.473	157.740	188.671	211.263
11 a 15	Energía	2.611	2.845	3.144	3.703
16	Agua	773	815	782	622
21	Minerales metálicos	1.162	1.461	2.302	2.477
22	Producción y 1ª transformación de metales	20.993	23.288	28.935	33.516
23	Minerales no metálicos y canteras	724	835	1.480	1.527
24	Industria de productos minerales no metálicos	6.610	7.526	11.122	13.024
25	Industria Química	21.452	25.091	32.335	36.758
31	Fabricación de productos metálicos	21.296	23.747	25.301	29.734
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	2.128	2.187	3.374	3.126
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	9.336	10.233	12.556	13.453
36 a 38	Material de transporte	7.104	7.829	8.474	9.085
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	28.342	32.207	36.857	41.911
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	3.339	4.078	4.609	4.003
44, 451 y 452	Calzado y cuero	461	597	412	582
46	Madera, corcho y muebles	2.850	3.288	2.959	2.556
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	2.327	2.652	3.379	3.763
48	Transformación del caucho y materias plásticas	6.861	9.006	10.547	11.330
49	Otras industrias manufactureras..	104	55	103	93

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	53.885	61.011	71.239	78.885
11 a 15	Energía	1.221	1.306	1.300	1.884
16	Agua	574	605	550	412
21	Minerales metálicos	708	928	1.666	1.217
22	Producción y 1ª transformación de metales	8.022	8.452	9.153	9.739
23	Minerales no metálicos y canteras	478	531	1.165	1.123
24	Industria de productos minerales no metálicos	2.826	3.132	3.774	4.710
25	Industria Química	8.155	8.992	10.134	11.252
31	Fabricación de productos metálicos	9.883	10.700	12.447	14.032
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	1.122	1.142	1.686	1.574
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	4.575	5.113	6.592	7.935
36 a 38	Material de transporte	2.603	4.015	4.988	5.099
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	7.116	8.281	9.594	11.196
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	885	1.015	638	1.003
44, 451 y 452	Calzado y cuero	139	171	206	228
46	Madera, corcho y muebles	1.390	1.662	1.326	1.245
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	1.054	1.149	1.457	1.719
48	Transformación del caucho y materias plásticas	3.074	3.780	4.500	4.445
49	Otras industrias manufactureras..	60	37	63	72

CASTILLA-LEON

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	166.094	164.262	161.786	158.850
11 a 15	Energía	18.044	17.354	17.682	18.394
16	Agua	3.904	3.891	3.434	3.528
21	Minerales metálicos	506	491	470	465
22	Producción y 1ª transformación de metales	2.003	1.916	1.862	1.702
23	Minerales no metálicos y canteras	2.310	2.260	2.201	2.234
24	Industria de productos minerales no metálicos	11.950	11.442	12.450	11.488
25	Industria Química	5.538	5.444	5.602	5.767
31	Fabricación de productos metálicos	13.212	13.021	12.506	12.537
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	5.551	5.483	5.599	5.086
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	2.924	2.956	2.793	2.531
36 a 38	Material de transporte	24.106	25.093	24.827	24.470
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	34.867	34.921	32.524	31.868
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	12.993	11.893	10.874	10.323
44, 451 y 452	Calzado y cuero	1.806	1.823	2.029	1.495
46	Madera, corcho y muebles	13.374	13.088	13.477	13.343
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	5.430	5.281	5.128	5.240
48	Transformación del caucho y materias plásticas	7.439	7.775	8.142	8.224
49	Otras industrias manufactureras..	137	130	186	155

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	97.234	114.984	139.286	160.481
11 a 15	Energía	14.932	18.007	21.995	27.029
16	Agua	787	948	1.089	1.571
21	Minerales metálicos	351	397	370	414
22	Producción y 1ª transformación de metales	1.465	1.833	2.266	2.397
23	Minerales no metálicos y canteras	1.113	1.152	1.163	1.516
24	Industria de productos minerales no metálicos	6.414	7.267	8.754	10.239
25	Industria Química	4.122	5.040	6.211	7.189
31	Fabricación de productos metálicos	6.582	7.657	8.895	10.462
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	2.897	3.453	4.637	5.128
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	1.571	2.020	2.263	2.438
36 a 38	Material de transporte	20.496	24.470	32.675	36.253
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	15.604	18.738	20.774	23.751
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	5.992	6.443	6.086	6.939
44, 451 y 452	Calzado y cuero	676	800	973	773
46	Madera, corcho y muebles	4.871	5.578	6.840	7.540
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	3.391	3.830	4.563	5.599
48	Transformación del caucho y materias plásticas	5.918	7.305	9.638	11.145
49	Otras industrias manufactureras..	52	46	94	98

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	540.095	641.443	733.009	847.903
11 a 15	Energía	90.684	109.171	111.018	151.234
16	Agua	3.134	3.908	1.993	2.247
21	Minerales metálicos	570	717	1.129	1.234
22	Producción y 1ª transformación de metales	14.658	16.319	18.121	22.079
23	Minerales no metálicos y canteras	2.847	3.293	3.472	4.340
24	Industria de productos minerales no metálicos	24.383	26.898	34.323	42.629
25	Industria Química	26.599	30.884	38.624	47.210
31	Fabricación de productos metálicos	29.071	31.289	32.434	32.498
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	11.967	12.858	14.138	21.573
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	5.164	6.328	6.316	6.881
36 a 38	Material de transporte	90.643	122.714	167.042	174.589
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	151.806	174.909	192.399	218.012
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	24.083	26.398	22.881	22.818
44, 451 y 452	Calzado y cuero	2.527	2.928	2.875	2.754
46	Madera, corcho y muebles	19.269	22.296	26.013	28.541
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	14.825	16.217	21.099	24.993
48	Transformación del caucho y materias plásticas	27.687	34.157	38.837	43.892
49	Otras industrias manufactureras..	178	159	295	379

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	210.061	243.671	264.328	298.999
11 a 15	Energía	54.471	64.788	56.898	71.021
16	Agua	2.183	2.730	1.444	1.354
21	Minerales metálicos	347	456	552	449
22	Producción y 1ª transformación de metales	5.261	6.171	4.252	5.035
23	Minerales no metálicos y canteras	1.881	2.092	2.161	2.560
24	Industria de productos minerales no metálicos	11.715	12.375	13.088	18.294
25	Industria Química	8.418	9.521	10.715	13.184
31	Fabricación de productos metálicos	12.173	12.996	15.326	15.665
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	4.795	5.147	6.395	7.635
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	2.675	3.491	3.311	3.000
36 a 38	Material de transporte	33.780	40.800	53.663	56.206
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	34.628	39.850	44.770	50.673
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	9.346	10.500	11.041	10.433
44, 451 y 452	Calzado y cuero	885	1.040	1.230	1.138
46	Madera, corcho y muebles	8.416	9.614	10.503	11.023
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	6.047	6.510	8.570	9.022
48	Transformación del caucho y materias plásticas	12.960	15.512	20.245	22.079
49	Otras industrias manufactureras..	80	78	164	228

CASTILLA-LA MANCHA

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	92.239	92.065	92.702	86.770
11 a 15	Energía	3.464	3.405	4.203	4.272
16	Agua	1.086	1.088	1.237	1.111
21	Minerales metálicos	1.129	1.095	1.049	1.107
22	Producción y 1ª transformación de metales	236	244	228	222
23	Minerales no metálicos y canteras	1.507	1.474	1.436	1.316
24	Industria de productos minerales no metálicos	11.921	11.676	11.987	10.365
25	Industria Química	3.430	3.470	4.243	4.308
31	Fabricación de productos metálicos	7.912	7.724	6.873	7.454
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	1.982	1.821	1.568	1.760
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	4.784	4.703	4.109	3.932
36 a 38	Material de transporte	2.296	2.287	1.854	1.477
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	22.130	22.560	21.415	20.856
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	9.522	9.867	11.670	10.349
44, 451 y 452	Calzado y cuero	6.685	6.511	6.969	6.097
46	Madera, corcho y muebles	10.393	10.466	10.171	8.683
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	1.707	1.710	1.965	1.715
48	Transformación del caucho y materias plásticas	1.388	1.422	1.357	1.415
49	Otras industrias manufactureras..	667	542	368	331

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	41.963	47.820	61.149	66.365
11 a 15	Energía	3.209	4.077	6.837	7.842
16	Agua	356	444	636	639
21	Minerales metálicos	782	886	913	733
22	Producción y 1ª transformación de metales	192	230	263	281
23	Minerales no metálicos y canteras	726	751	717	872
24	Industria de productos minerales no metálicos	6.725	7.967	8.945	10.297
25	Industria Química	2.725	3.157	4.698	5.618
31	Fabricación de productos metálicos	2.784	3.169	3.702	4.790
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	768	827	962	1.135
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	3.548	4.002	3.948	4.444
36 a 38	Material de transporte	1.581	1.799	1.814	1.362
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	6.720	8.032	10.561	11.320
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	3.446	4.168	5.576	5.493
44, 451 y 452	Calzado y cuero	2.835	3.068	3.847	3.928
46	Madera, corcho y muebles	3.688	3.104	5.038	4.761
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	889	1.046	1.484	1.473
48	Transformación del caucho y materias plásticas	727	841	969	1.132
49	Otras industrias manufactureras..	262	252	239	245

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	290.013	344.060	471.304	538.193
11 a 15	Energía	68.136	82.064	150.518	182.188
16	Agua	892	1.046	1.232	1.380
21	Minerales metálicos	1.054	1.325	2.088	2.307
22	Producción y 1ª transformación de metales	2.066	1.995	2.423	2.635
23	Minerales no metálicos y canteras	1.858	2.147	2.723	3.502
24	Industria de productos minerales no metálicos	25.732	27.666	37.114	50.579
25	Industria Química	32.991	44.284	57.406	60.030
31	Fabricación de productos metálicos	8.642	10.015	12.204	14.919
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	5.292	4.968	5.049	5.090
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	11.547	12.295	14.118	16.061
36 a 38	Material de transporte	3.100	3.386	3.580	3.360
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	85.277	103.844	121.805	137.154
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	11.799	14.500	19.426	17.924
44, 451 y 452	Calzado y cuero	10.057	11.163	13.521	12.752
46	Madera, corcho y muebles	13.903	14.419	16.428	16.766
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	3.157	3.874	5.949	5.415
48	Transformación del caucho y materias plásticas	3.526	4.264	5.041	5.437
49	Otras industrias manufactureras..	984	805	679	694

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	93.618	103.191	115.939	142.755
11 a 15	Energía	14.767	13.688	18.366	30.003
16	Agua	453	581	741	536
21	Minerales metálicos	642	842	1.485	1.510
22	Producción y 1ª transformación de metales	641	602	536	466
23	Minerales no metálicos y canteras	1.227	1.364	1.529	1.643
24	Industria de productos minerales no metálicos	14.033	15.172	14.987	22.421
25	Industria Química	10.128	12.688	12.855	15.986
31	Fabricación de productos metálicos	4.780	5.330	5.980	7.744
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	1.807	1.640	1.573	1.952
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	5.483	6.001	7.406	8.323
36 a 38	Material de transporte	1.791	1.961	2.056	1.631
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	18.396	22.316	23.240	26.159
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	5.952	7.136	8.868	8.375
44, 451 y 452	Calzado y cuero	3.775	4.015	4.905	4.636
46	Madera, corcho y muebles	6.857	6.587	7.330	7.220
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	1.214	1.522	2.146	2.111
48	Transformación del caucho y materias plásticas	1.255	1.381	1.623	1.731
49	Otras industrias manufactureras..	417	365	313	308

CATALUÑA

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	684.321	667.460	656.331	601.382
11 a 15	Energía	18.202	18.658	16.991	18.404
16	Agua	3.399	3.370	2.924	3.822
21	Minerales metálicos	121	117	113	107
22	Producción y 1ª transformación de metales	7.885	7.571	6.984	4.534
23	Minerales no metálicos y canteras	4.190	4.098	3.992	3.735
24	Industria de productos minerales no metálicos	34.529	33.522	31.351	27.553
25	Industria Química	52.850	52.939	55.865	53.674
31	Fabricación de productos metálicos	73.566	72.509	70.117	63.230
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	50.005	48.178	44.726	39.337
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	50.970	50.746	46.461	41.491
36 a 38	Material de transporte	53.284	50.766	58.074	46.948
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	62.993	62.829	62.088	58.157
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	150.713	144.430	140.014	124.114
44, 451 y 452	Calzado y cuero	7.970	7.787	7.353	6.646
46	Madera, corcho y muebles	37.890	36.629	35.590	30.402
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	40.392	38.997	38.682	45.164
48	Transformación del caucho y materias plásticas	27.139	26.167	26.742	26.619
49	Otras industrias manufactureras..	8.223	8.147	8.264	7.445

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	442.200	516.000	612.006	634.793
11 a 15	Energía	18.373	24.185	26.418	34.284
16	Agua	2.669	3.051	3.418	5.457
21	Minerales metálicos	84	95	118	126
22	Producción y 1ª transformación de metales	5.940	7.248	8.044	6.170
23	Minerales no metálicos y canteras	2.020	2.088	3.787	4.065
24	Industria de productos minerales no metálicos	22.584	25.985	27.334	29.536
25	Industria Química	43.010	52.947	66.288	74.827
31	Fabricación de productos metálicos	44.725	52.654	62.504	64.115
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	34.695	39.811	44.418	45.010
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	38.835	44.469	49.564	49.816
36 a 38	Material de transporte	46.053	50.991	68.169	61.412
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	35.313	42.061	51.295	55.832
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	78.225	89.733	105.049	100.927
44, 451 y 452	Calzado y cuero	5.351	6.200	6.703	7.220
46	Madera, corcho y muebles	15.595	17.889	21.574	19.650
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	26.657	30.674	35.558	43.668
48	Transformación del caucho y materias plásticas	17.513	20.428	25.010	25.802
49	Otras industrias manufactureras..	4.558	5.491	6.755	6.876

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	2.018.269	2.359.786	2.849.301	3.023.928
11 a 15	Energía	147.982	180.651	286.472	391.824
16	Agua	7.266	8.481	11.243	15.780
21	Minerales metálicos	98	123	193	134
22	Producción y 1ª transformación de metales	30.462	39.763	46.248	36.978
23	Minerales no metálicos y canteras	5.166	5.969	9.607	11.631
24	Industria de productos minerales no metálicos	88.775	97.106	112.414	127.561
25	Industria Química	266.895	336.134	401.937	437.594
31	Fabricación de productos metálicos	143.837	169.823	213.570	227.591
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	110.301	128.009	134.997	141.330
34 y 35	Material eléctrico y electrónico	154.000	170.376	178.704	181.893
36 a 38	Material de transporte	149.692	187.025	226.278	191.209
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	344.381	379.157	446.149	478.646
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	288.483	339.185	409.845	400.472
44, 451 y 452	Calzado y cuero	30.511	33.654	36.619	42.712
46	Madera, corcho y muebles	57.437	57.693	68.538	64.931
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	111.284	130.276	150.713	153.215
48	Transformación del caucho y materias plásticas	64.791	76.261	93.120	97.108
49	Otras industrias manufactureras	16.908	20.100	22.654	23.319

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	771.805	903.936	1.030.359	1.091.703
11 a 15	Energía	42.630	52.569	58.719	104.811
16	Agua	4.872	5.699	7.230	10.070
21	Minerales metálicos	60	78	158	101
22	Producción y 1ª transformación de metales	9.646	10.767	11.614	9.186
23	Minerales no metálicos y canteras	3.412	3.793	5.383	6.376
24	Industria de productos minerales no metálicos	42.737	46.939	47.895	56.245
25	Industria Química	96.675	116.914	133.809	141.272
31	Fabricación de productos metálicos	71.286	81.774	97.474	99.322
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	55.674	62.385	63.328	70.231
34 y 35	Material eléctrico y electrónico	64.642	74.982	81.442	84.636
36 a 38	Material de transporte	50.984	78.823	82.005	69.126
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	82.282	92.439	114.489	126.214
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	126.162	144.990	178.463	158.904
44, 451 y 452	Calzado y cuero	8.877	9.633	10.335	12.186
46	Madera, corcho y muebles	31.325	28.647	30.555	29.747
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	45.026	52.784	59.745	63.964
48	Transformación del caucho y materias plásticas	27.112	30.608	36.848	37.751
49	Otras industrias manufactureras	8.403	10.112	10.867	11.561

COMUNIDAD VALENCIANA

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	333.387	321.445	312.585	296.732
11 a 15	Energía	3.843	3.840	3.757	3.902
16	Agua	2.000	2.028	1.827	1.735
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	8.209	8.102	7.292	7.087
23	Minerales no metálicos y canteras	2.473	2.419	2.357	2.198
24	Industria de productos minerales no metálicos	37.079	36.448	34.226	34.325
25	Industria Química	7.224	6.888	7.098	7.022
31	Fabricación de productos metálicos	26.751	25.471	25.016	23.254
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	11.449	11.042	10.728	10.496
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	3.169	3.043	2.675	2.947
36 a 38	Material de transporte	15.915	15.847	15.418	14.946
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	37.670	37.042	36.469	36.200
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	47.635	46.026	46.571	42.227
44, 451 y 452	Calzado y cuero	45.060	42.904	41.765	35.839
46	Madera, corcho y muebles	48.438	44.867	42.417	42.329
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	12.333	12.048	10.690	9.496
48	Transformación del caucho y materias plásticas	13.910	13.253	14.748	14.059
49	Otras industrias manufactureras..	10.229	10.177	9.531	8.670

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	177.018	200.936	240.283	258.935
11 a 15	Energía	4.201	5.422	6.138	7.497
16	Agua	1.165	1.505	1.959	2.053
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	7.730	8.858	9.857	10.671
23	Minerales no metálicos y canteras	1.192	1.233	1.696	1.880
24	Industria de productos minerales no metálicos	21.660	25.115	31.290	33.045
25	Industria Química	5.186	5.922	7.473	8.721
31	Fabricación de productos metálicos	12.843	14.476	17.351	19.227
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	6.219	7.161	8.459	8.901
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	1.426	1.589	1.948	2.424
36 a 38	Material de transporte	11.941	12.356	16.518	19.378
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	17.415	20.458	24.134	27.138
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	22.343	25.221	31.247	32.045
44, 451 y 452	Calzado y cuero	24.548	27.480	30.900	30.562
46	Madera, corcho y muebles	20.283	21.986	25.980	28.844
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	6.860	7.915	8.433	8.262
48	Transformación del caucho y materias plásticas	7.170	8.337	10.173	10.506
49	Otras industrias manufactureras..	4.836	5.902	6.727	7.781

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	831.188	922.521	1.133.367	1.291.672
11 a 15	Energía	53.038	53.378	102.453	147.288
16	Agua	5.071	5.579	3.814	4.110
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	25.912	28.022	40.589	46.810
23	Minerales no metálicos y canteras	3.049	3.525	3.781	4.831
24	Industria de productos minerales no metálicos	82.309	92.293	114.655	134.219
25	Industria Química	35.714	42.401	49.256	57.645
31	Fabricación de productos metálicos	44.188	50.832	60.753	67.632
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	22.221	25.831	32.048	39.309
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	4.921	5.602	5.818	7.402
36 a 38	Material de transporte	71.827	73.779	91.067	104.436
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	132.267	148.962	176.841	201.743
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	97.734	112.160	141.588	142.240
44, 451 y 452	Calzado y cuero	95.745	104.144	106.836	108.611
46	Madera, corcho y muebles	78.019	83.332	95.618	108.860
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	27.638	31.875	36.876	35.455
48	Transformación del caucho y materias plásticas	31.776	36.688	46.580	47.854
49	Otras industrias manufactureras..	19.759	24.118	24.794	33.227

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	320.644	348.470	402.865	458.554
11 a 15	Energía	12.433	11.669	15.229	25.974
16	Agua	2.873	3.359	2.588	2.398
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	14.111	12.564	15.491	20.917
23	Minerales no metálicos y canteras	2.014	2.240	2.555	3.301
24	Industria de productos minerales no metálicos	41.600	46.222	51.092	60.463
25	Industria Química	12.507	14.490	15.703	16.064
31	Fabricación de productos metálicos	20.020	22.787	27.000	28.916
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	11.036	12.269	16.926	16.635
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	2.487	2.871	2.922	3.650
36 a 38	Material de transporte	20.383	18.335	23.246	30.642
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	37.800	43.068	52.437	59.930
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	40.203	46.336	56.798	56.307
44, 451 y 452	Calzado y cuero	38.486	41.264	42.160	44.821
46	Madera, corcho y muebles	33.383	34.889	38.943	44.764
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	10.495	11.632	12.450	12.803
48	Transformación del caucho y materias plásticas	11.761	13.978	16.335	17.464
49	Otras industrias manufactureras..	9.052	10.497	10.990	13.505

EXTREMADURA

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	28.087	27.930	28.990	28.522
11 a 15	Energía	1.043	1.028	1.093	1.456
16	Agua	615	574	795	769
21	Minerales metálicos	201	195	187	165
22	Producción y 1ª transformación de metales	305	302	335	344
23	Minerales no metálicos y canteras	248	243	237	275
24	Industria de productos minerales no metálicos	2.225	2.467	2.300	2.296
25	Industria Química	290	300	438	413
31	Fabricación de productos metálicos	2.572	2.619	2.404	2.499
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	1.675	1.427	1.698	1.582
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	186	230	145	101
36 a 38	Material de transporte	160	164	381	94
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	12.281	12.050	11.470	10.600
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	2.699	2.702	3.984	3.270
44, 451 y 452	Calzado y cuero	125	76	118	181
46	Madera, corcho y muebles	2.828	2.907	2.761	3.673
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	487	487	423	407
48	Transformación del caucho y materias plásticas	137	124	175	340
49	Otras industrias manufactureras..	10	35	46	57

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	10.951	13.002	15.661	17.101
11 a 15	Energía	1.077	1.420	1.685	2.707
16	Agua	225	235	473	508
21	Minerales metálicos	139	158	120	98
22	Producción y 1ª transformación de metales	220	249	313	293
23	Minerales no metálicos y canteras	120	124	87	117
24	Industria de productos minerales no metálicos	968	1.227	1.531	1.385
25	Industria Química	138	168	247	303
31	Fabricación de productos metálicos	667	809	892	850
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	977	963	1.107	1.116
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	81	128	85	46
36 a 38	Material de transporte	70	79	182	66
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	4.499	5.194	6.149	6.429
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	631	941	1.246	1.051
44, 451 y 452	Calzado y cuero	26	20	26	71
46	Madera, corcho y muebles	783	921	1.098	1.460
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	288	315	309	340
48	Transformación del caucho y materias plásticas	40	41	100	239
49	Otras industrias manufactureras..	2	10	11	22

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	69.444	85.337	92.812	105.817
11 a 15	Energía	17.943	26.883	10.389	22.412
16	Agua	590	685	2.488	2.080
21	Minerales metálicos	111	139	219	425
22	Producción y 1ª transformación de metales	808	1.051	1.479	1.185
23	Minerales no metálicos y canteras	307	355	276	395
24	Industria de productos minerales no metálicos	2.882	3.369	7.009	8.018
25	Industria Química	1.113	1.466	1.641	2.513
31	Fabricación de productos metálicos	2.661	3.083	4.572	4.688
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	2.969	3.357	3.999	4.044
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	245	449	299	186
36 a 38	Material de transporte	150	195	846	230
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	33.092	37.307	49.930	49.394
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	3.011	2.950	4.411	3.605
44, 451 y 452	Calzado y cuero	63	78	172	238
46	Madera, corcho y muebles	2.701	3.126	4.019	4.648
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	620	679	624	796
48	Transformación del caucho y materias plásticas	167	146	421	859
49	Otras industrias manufactureras..	11	19	18	101

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	33.349	40.608	33.565	35.010
11 a 15	Energía	13.814	20.052	7.376	9.359
16	Agua	238	324	819	629
21	Minerales metálicos	68	88	59	283
22	Producción y 1ª transformación de metales	221	259	361	470
23	Minerales no metálicos y canteras	203	226	132	232
24	Industria de productos minerales no metálicos	1.545	1.792	2.455	2.680
25	Industria Química	292	429	562	629
31	Fabricación de productos metálicos	1.194	1.327	1.704	1.701
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	1.268	1.388	1.558	1.619
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	129	259	174	80
36 a 38	Material de transporte	86	96	547	138
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	10.990	11.604	13.457	12.213
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	1.412	1.204	2.029	1.841
44, 451 y 452	Calzado y cuero	38	37	58	110
46	Madera, corcho y muebles	1.398	1.021	1.697	2.110
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	391	432	419	526
48	Transformación del caucho y materias plásticas	57	61	147	322
49	Otras industrias manufactureras..	5	9	11	68

GALICIA

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	144.808	142.265	149.531	144.402
11 a 15	Energía	7.917	6.894	9.232	9.158
16	Agua	4.479	4.486	4.214	4.357
21	Minerales metálicos	1.275	1.236	1.184	1.191
22	Producción y 1ª transformación de metales	3.318	3.394	5.699	5.046
23	Minerales no metálicos y canteras	3.951	3.865	3.765	3.665
24	Industria de productos minerales no metálicos	12.168	11.959	12.500	12.486
25	Industria Química	2.992	2.877	2.803	2.685
31	Fabricación de productos metálicos	11.086	10.768	10.085	9.893
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	3.524	3.392	3.702	3.020
34 y 35	Material eléctrico y electrónico	2.534	2.629	2.596	3.478
36 a 38	Material de transporte	28.272	28.179	29.503	30.066
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	29.114	29.026	29.173	28.013
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	9.200	8.824	9.976	8.398
44, 451 y 452	Calzado y cuero	1.214	1.183	1.148	1.163
46	Madera, corcho y muebles	17.688	17.420	17.934	15.839
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	3.400	3.388	3.307	3.351
48	Transformación del caucho y materias plásticas	2.171	2.228	2.190	2.132
49	Otras industrias manufactureras	505	517	520	461

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	79.838	90.728	118.054	132.834
11 a 15	Energía	8.546	9.854	15.055	17.831
16	Agua	440	523	650	957
21	Minerales metálicos	883	1.000	1.279	1.619
22	Producción y 1ª transformación de metales	2.387	3.103	6.765	6.686
23	Minerales no metálicos y canteras	1.904	1.970	1.975	2.437
24	Industria de productos minerales no metálicos	6.198	7.112	8.007	10.286
25	Industria Química	2.153	2.478	2.836	3.115
31	Fabricación de productos metálicos	5.375	6.317	7.213	7.924
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	1.907	2.167	2.987	2.377
34 y 35	Material eléctrico y electrónico	1.624	1.925	2.570	3.961
36 a 38	Material de transporte	23.682	25.573	31.710	37.532
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	11.386	13.274	16.639	17.852
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	3.419	3.960	5.290	4.886
44, 451 y 452	Calzado y cuero	541	604	715	797
46	Madera, corcho y muebles	5.883	6.628	9.288	8.790
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	2.181	2.596	3.094	3.684
48	Transformación del caucho y materias plásticas	1.150	1.438	1.644	1.842
49	Otras industrias manufactureras	179	206	337	258

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

GALICIA

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	431.455	505.809	677.354	815.252
11 a 15	Energía	80.980	107.299	178.688	244.201
16	Agua	1.090	1.344	1.446	2.292
21	Minerales metálicos	2.846	3.579	5.638	5.813
22	Producción y 1ª transformación de metales	19.211	22.784	67.672	76.750
23	Minerales no metálicos y canteras	4.870	5.632	5.230	5.980
24	Industria de productos minerales no metálicos	20.896	22.977	28.064	34.274
25	Industria Química	13.385	15.593	17.992	20.524
31	Fabricación de productos metálicos	20.851	22.846	25.704	29.958
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	6.638	6.806	10.335	8.060
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	4.095	4.899	11.496	14.500
36 a 38	Material de transporte	82.528	96.502	102.660	122.444
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	122.929	136.005	147.940	171.197
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	11.612	13.646	17.200	15.497
44, 451 y 452	Calzado y cuero	2.801	2.869	3.357	3.699
46	Madera, corcho y muebles	22.418	25.730	34.390	37.031
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	7.920	9.680	11.619	13.996
48	Transformación del caucho y materias plásticas	5.829	7.066	7.061	8.138
49	Otras industrias manufactureras..	556	552	862	898

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	157.057	180.787	216.460	250.196
11 a 15	Energía	31.559	42.959	49.781	72.317
16	Agua	741	842	1.011	1.078
21	Minerales metálicos	1.733	2.274	3.782	3.554
22	Producción y 1ª transformación de metales	8.080	8.949	21.363	20.077
23	Minerales no metálicos y canteras	3.217	3.579	3.370	3.576
24	Industria de productos minerales no metálicos	10.004	10.845	12.063	15.913
25	Industria Química	5.431	6.413	5.539	6.256
31	Fabricación de productos metálicos	9.689	9.876	10.626	15.022
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	3.652	3.455	5.548	3.969
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	2.244	2.684	6.067	7.449
36 a 38	Material de transporte	31.663	32.139	31.164	29.147
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	26.550	31.299	34.710	38.446
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	5.411	6.081	7.339	7.033
44, 451 y 452	Calzado y cuero	1.109	1.000	1.208	1.389
46	Madera, corcho y muebles	10.184	11.702	14.294	15.010
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	3.505	4.346	5.347	6.213
48	Transformación del caucho y materias plásticas	2.000	2.063	2.818	3.326
49	Otras industrias manufactureras..	285	281	430	419

MADRID

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	327.750	320.089	304.906	280.972
11 a 15	Energía	5.659	5.581	5.719	5.818
16	Agua	2.408	2.409	2.192	2.269
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	3.533	3.344	3.227	3.109
23	Minerales no metálicos y canteras	1.012	990	964	1.149
24	Industria de productos minerales no metálicos	16.610	15.689	14.836	13.408
25	Industria Química	25.621	25.865	26.704	25.158
31	Fabricación de productos metálicos	32.294	31.157	31.183	29.255
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	26.214	25.498	25.141	21.279
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	55.214	53.204	46.519	41.898
36 a 38	Material de transporte	36.200	35.981	36.183	34.698
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	30.854	30.859	28.987	27.616
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	23.856	24.006	21.175	18.666
44, 451 y 452	Calzado y cuero	4.738	4.522	3.968	3.558
46	Madera, corcho y muebles	18.762	17.876	17.015	13.337
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	30.768	29.873	27.423	26.108
48	Transformación del caucho y materias plásticas	8.647	8.520	8.505	8.927
49	Otras industrias manufactureras..	5.360	4.715	5.165	4.719

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	227.765	271.332	309.137	332.719
11 a 15	Energía	5.790	7.556	9.016	10.939
16	Agua	2.211	2.752	2.862	3.676
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	3.081	3.924	4.454	4.920
23	Minerales no metálicos y canteras	488	505	781	1.068
24	Industria de productos minerales no metálicos	10.872	12.351	13.784	15.353
25	Industria Química	22.689	26.896	32.399	36.059
31	Fabricación de productos metálicos	18.114	20.428	26.336	27.952
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	19.180	22.377	27.207	26.358
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	47.880	53.522	53.772	54.922
36 a 38	Material de transporte	24.245	35.562	41.318	46.344
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	20.215	24.333	27.953	31.334
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	12.961	14.872	16.069	17.121
44, 451 y 452	Calzado y cuero	2.504	2.882	3.269	3.360
46	Madera, corcho y muebles	8.796	9.798	11.929	10.497
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	21.123	24.753	26.861	30.452
48	Transformación del caucho y materias plásticas	4.615	5.678	6.860	7.700
49	Otras industrias manufactureras..	3.001	3.143	4.267	4.664

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

MADRID

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	820.164	914.102	1.080.080	1.162.442
11 a 15	Energía	2.314	3.081	3.878	5.486
16	Agua	6.256	8.377	8.500	9.245
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	30.971	32.626	39.029	41.329
23	Minerales no metálicos y canteras	1.248	1.444	3.186	4.262
24	Industria de productos minerales no metálicos	39.095	41.844	53.348	61.219
25	Industria Química	96.684	111.465	137.927	156.963
31	Fabricación de productos metálicos	55.838	61.799	79.755	90.406
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	64.040	73.951	91.957	94.757
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	128.634	130.531	145.976	143.528
36 a 38	Material de transporte	106.577	114.436	129.556	138.071
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	119.725	134.791	151.820	171.316
43 y 453 a	Industria textil y de la confección	38.798	44.565	48.678	47.956
44, 451 y	Calzado y cuero	10.920	11.512	13.380	12.605
46	Madera, corcho y muebles	21.770	28.428	35.198	28.576
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	66.307	79.931	91.618	106.777
48	Transformación del caucho y materias plásticas	19.833	23.806	29.823	31.646
49	Otras industrias manufactureras..	11.154	11.515	16.451	18.300

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	352.829	394.212	465.508	488.509
11 a 15	Energía	940	1.272	1.046	1.390
16	Agua	2.601	3.252	5.504	4.995
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	5.911	6.696	7.183	6.591
23	Minerales no metálicos y canteras	824	918	1.526	2.100
24	Industria de productos minerales no metálicos	19.016	20.097	22.464	27.013
25	Industria Química	44.170	51.411	58.318	67.829
31	Fabricación de productos metálicos	26.117	28.623	38.566	40.874
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	29.396	32.157	38.532	41.475
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	66.369	70.293	84.542	80.759
36 a 38	Material de transporte	36.128	40.474	46.841	43.390
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	40.649	43.637	51.246	55.778
43 y 453 a	Industria textil y de la confección	19.966	23.051	23.433	24.443
44, 451 y	Calzado y cuero	3.593	3.920	4.760	4.862
46	Madera, corcho y muebles	11.229	14.458	17.946	15.077
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	33.537	40.002	45.542	51.427
48	Transformación del caucho y materias plásticas	7.819	9.121	11.388	12.963
49	Otras industrias manufactureras..	4.564	4.830	6.671	7.543

MURCIA

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	61.984	60.508	60.719	55.213
11 a 15	Energía	2.284	2.279	2.239	2.247
16	Agua	746	764	649	607
21	Minerales metálicos	830	805	771	787
22	Producción y 1ª transformación de metales	777	798	803	783
23	Minerales no metálicos y canteras	665	650	633	655
24	Industria de productos minerales no metálicos	4.531	4.450	4.522	3.519
25	Industria Química	2.323	2.258	2.836	2.728
31	Fabricación de productos metálicos	4.877	4.917	4.793	4.222
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	2.174	2.074	2.222	1.744
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	403	375	338	300
36 a 38	Material de transporte	4.852	4.777	4.166	4.643
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	20.101	18.873	18.421	16.848
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	3.913	3.859	3.992	3.479
44, 451 y 452	Calzado y cuero	1.791	1.779	1.732	1.121
46	Madera, corcho y muebles	8.091	8.245	8.800	8.175
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	1.783	1.775	1.828	1.613
48	Transformación del caucho y materias plásticas	1.493	1.516	1.638	1.502
49	Otras industrias manufactureras..	350	314	336	240

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	29.347	33.584	40.224	43.574
11 a 15	Energía	2.351	2.789	3.622	4.307
16	Agua	534	654	691	719
21	Minerales metálicos	575	651	793	950
22	Producción y 1ª transformación de metales	558	656	872	992
23	Minerales no metálicos y canteras	321	331	360	427
24	Industria de productos minerales no metálicos	2.060	2.425	2.774	2.832
25	Industria Química	1.963	2.183	3.014	3.348
31	Fabricación de productos metálicos	2.020	2.355	2.661	2.701
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	1.082	1.149	1.508	1.423
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	217	236	242	264
36 a 38	Material de transporte	3.871	4.314	4.242	5.920
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	6.726	7.623	9.226	9.685
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	1.593	1.826	2.331	2.355
44, 451 y 452	Calzado y cuero	825	930	1.042	746
46	Madera, corcho y muebles	2.978	3.482	4.254	4.540
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	975	1.146	1.440	1.477
48	Transformación del caucho y materias plásticas	578	701	987	747
49	Otras industrias manufactureras..	120	133	165	141

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	196.461	238.745	341.005	365.057
11 a 15	Energía	66.781	91.305	152.463	166.698
16	Agua	2.023	2.190	2.498	3.257
21	Minerales metálicos	1.933	2.430	3.829	3.828
22	Producción y 1ª transformación de metales	6.238	8.257	12.066	11.989
23	Minerales no metálicos y canteras	821	946	808	1.074
24	Industria de productos minerales no metálicos	7.662	8.584	13.368	11.345
25	Industria Química	12.063	12.622	17.420	20.217
31	Fabricación de productos metálicos	10.140	10.841	13.439	15.161
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	4.764	4.059	6.224	4.980
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	709	819	838	839
36 a 38	Material de transporte	10.214	12.612	14.152	14.719
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	45.545	51.433	64.547	68.868
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	5.705	7.501	9.610	10.714
44, 451 y 452	Calzado y cuero	4.837	5.310	5.408	5.003
46	Madera, corcho y muebles	10.368	11.670	14.737	16.252
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	3.119	3.833	4.890	5.970
48	Transformación del caucho y materias plásticas	3.252	3.995	4.243	3.784
49	Otras industrias manufactureras..	287	338	465	359

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	57.046	71.228	90.474	88.495
11 a 15	Energía	11.107	19.708	23.599	22.468
16	Agua	1.110	1.102	1.145	1.100
21	Minerales metálicos	1.177	1.544	2.039	1.429
22	Producción y 1ª transformación de metales	1.485	1.724	2.154	2.322
23	Minerales no metálicos y canteras	542	601	587	742
24	Industria de productos minerales no metálicos	3.502	3.789	4.940	4.702
25	Industria Química	3.909	4.243	6.128	6.696
31	Fabricación de productos metálicos	3.317	3.161	4.705	4.846
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	2.223	2.144	2.954	2.488
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	374	409	341	364
36 a 38	Material de transporte	5.021	5.436	9.154	7.049
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	12.857	14.331	17.178	17.889
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	2.292	3.262	3.668	4.113
44, 451 y 452	Calzado y cuero	1.299	1.547	1.572	1.380
46	Madera, corcho y muebles	4.258	5.091	6.220	7.091
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	1.375	1.751	2.214	2.172
48	Transformación del caucho y materias plásticas	1.048	1.206	1.655	1.436
49	Otras industrias manufactureras..	150	179	221	208

NAVARRA

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	62.476	61.359	61.175	58.693
11 a 15	Energía	723	712	702	666
16	Agua	883	840	895	788
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	4.268	4.248	4.389	4.270
23	Minerales no metálicos y canteras	2.977	2.912	2.837	2.747
24	Industria de productos minerales no metálicos	3.108	2.692	3.161	2.812
25	Industria Química	1.326	1.326	1.390	1.363
31	Fabricación de productos metálicos	7.692	7.642	7.998	7.756
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	3.299	2.883	3.173	2.796
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	5.013	5.123	4.821	4.407
36 a 38	Material de transporte	5.770	5.885	6.329	6.462
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	11.878	12.329	11.543	10.883
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	2.733	2.682	2.485	2.261
44, 451 y 452	Calzado y cuero	1.181	1.026	604	539
46	Madera, corcho y muebles	4.154	3.964	3.797	3.645
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	4.780	4.659	4.734	4.552
48	Transformación del caucho y materias plásticas	1.975	1.775	1.739	2.278
49	Otras industrias manufactureras..	716	661	578	468

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	40.080	45.976	57.153	64.732
11 a 15	Energía	753	995	1.099	1.248
16	Agua	203	286	492	408
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	3.512	4.103	5.299	6.351
23	Minerales no metálicos y canteras	1.435	1.484	3.187	3.546
24	Industria de productos minerales no metálicos	2.062	2.069	2.984	3.265
25	Industria Química	993	1.178	1.483	1.722
31	Fabricación de productos metálicos	5.177	6.054	7.603	8.790
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	2.304	2.189	3.204	3.226
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	4.005	4.368	5.311	5.595
36 a 38	Material de transporte	4.539	5.535	6.535	8.128
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	5.790	7.468	8.120	8.937
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	1.421	1.556	1.718	1.888
44, 451 y 452	Calzado y cuero	753	777	401	461
46	Madera, corcho y muebles	1.883	2.057	2.556	2.857
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	3.688	4.142	5.234	5.809
48	Transformación del caucho y materias plásticas	1.175	1.299	1.497	2.111
49	Otras industrias manufactureras..	387	416	430	390

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	211.387	237.504	273.530	305.011
11 a 15	Energía	1.056	1.429	1.759	2.303
16	Agua	494	634	1.036	1.037
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	35.566	36.407	37.823	43.334
23	Minerales no metálicos y canteras	3.670	4.243	6.117	7.717
24	Industria de productos minerales no metálicos	9.761	9.489	12.331	13.947
25	Industria Química	6.474	7.304	9.072	9.997
31	Fabricación de productos metálicos	21.669	25.168	29.863	31.763
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	7.783	7.192	9.660	9.562
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	18.087	20.726	25.453	26.013
36 a 38	Material de transporte	22.524	26.185	29.258	36.913
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	49.717	59.144	65.967	69.879
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	4.309	5.162	5.733	5.655
44, 451 y 452	Calzado y cuero	2.632	2.789	1.444	1.657
46	Madera, corcho y muebles	7.168	7.426	9.054	9.378
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	14.596	17.125	21.630	26.235
48	Transformación del caucho y materias plásticas	4.946	6.073	6.133	8.425
49	Otras industrias manufactureras..	935	1.008	1.197	1.196

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	77.575	77.760	92.702	107.157
11 a 15	Energía	766	1.008	1.153	1.573
16	Agua	252	381	746	440
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	6.507	7.412	9.017	11.487
23	Minerales no metálicos y canteras	2.424	2.696	3.141	3.649
24	Industria de productos minerales no metálicos	4.123	4.121	5.484	6.407
25	Industria Química	2.243	2.352	2.732	2.802
31	Fabricación de productos metálicos	9.295	10.241	11.989	14.390
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	3.028	2.964	4.213	4.223
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	7.404	8.701	10.306	10.942
36 a 38	Material de transporte	7.621	9.424	11.139	14.549
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	10.960	13.588	16.003	17.586
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	2.091	2.514	2.609	2.507
44, 451 y 452	Calzado y cuero	941	984	622	629
46	Madera, corcho y muebles	3.172	3.295	3.984	4.095
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	4.554	5.635	6.762	8.099
48	Transformación del caucho y materias plásticas	1.712	1.896	2.129	3.129
49	Otras industrias manufactureras..	482	548	673	650

PAIS VASCO

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	305.400	296.354	298.654	291.333
11 a 15	Energía	5.659	5.695	5.812	5.844
16	Agua	1.076	1.070	969	1.782
21	Minerales metálicos	1.090	1.057	1.013	910
22	Producción y 1ª transformación de metales	40.291	39.074	42.111	40.164
23	Minerales no metálicos y canteras	951	930	906	914
24	Industria de productos minerales no metálicos	10.528	9.866	9.559	8.954
25	Industria Química	10.839	10.430	10.191	9.460
31	Fabricación de productos metálicos	71.539	70.479	68.356	67.319
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	33.719	32.913	30.382	30.583
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	26.374	25.485	24.437	23.236
36 a 38	Material de transporte	23.578	22.340	25.342	24.842
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	16.644	16.592	16.375	15.788
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	6.577	6.170	6.034	5.402
44, 451 y 452	Calzado y cuero	1.084	957	950	793
46	Madera, corcho y muebles	15.706	14.732	15.098	13.648
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	15.785	14.972	14.682	15.146
48	Transformación del caucho y materias plásticas	22.061	21.724	24.630	24.965
49	Otras industrias manufactureras..	1.899	1.868	1.807	1.583

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	234.294	271.998	327.405	369.871
11 a 15	Energía	6.026	7.977	9.122	11.065
16	Agua	557	698	863	2.154
21	Minerales metálicos	755	855	1.496	1.645
22	Producción y 1ª transformación de metales	37.439	44.729	56.758	61.163
23	Minerales no metálicos y canteras	458	474	627	795
24	Industria de productos minerales no metálicos	8.059	8.706	10.728	11.752
25	Industria Química	9.156	10.850	12.536	13.512
31	Fabricación de productos metálicos	52.298	60.399	67.644	79.690
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	26.661	30.858	33.651	38.796
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	21.052	24.351	26.616	28.916
36 a 38	Material de transporte	19.183	20.275	28.703	32.247
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	10.259	12.276	14.868	16.645
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	3.358	3.865	4.568	4.802
44, 451 y 452	Calzado y cuero	646	659	741	694
46	Madera, corcho y muebles	8.221	9.206	11.536	12.326
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	12.002	13.458	16.203	19.026
48	Transformación del caucho y materias plásticas	17.000	20.946	29.085	32.917
49	Otras industrias manufactureras..	1.164	1.416	1.660	1.726

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	987.820	1.087.222	1.335.601	1.521.647
11 a 15	Energía	76.968	81.997	179.887	210.488
16	Agua	2.668	3.152	2.063	6.005
21	Minerales metálicos	2.145	2.697	4.249	4.658
22	Producción y 1ª transformación de metales	198.695	224.897	254.658	265.003
23	Minerales no metálicos y canteras	1.171	1.355	1.601	1.902
24	Industria de productos minerales no metálicos	30.074	30.356	42.034	51.908
25	Industria Química	58.564	69.383	64.293	74.138
31	Fabricación de productos metálicos	160.788	182.513	205.825	235.664
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	77.500	85.384	98.130	106.302
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	72.167	81.099	81.782	92.010
36 a 38	Material de transporte	72.869	62.814	78.571	99.161
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	74.073	84.425	99.043	117.137
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	13.147	15.709	17.080	18.589
44, 451 y 452	Calzado y cuero	3.165	2.417	2.942	3.143
46	Madera, corcho y muebles	27.783	30.559	43.408	42.192
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	53.470	59.521	68.888	86.529
48	Transformación del caucho y materias plásticas	59.681	65.361	87.229	102.628
49	Otras industrias manufactureras..	2.892	3.583	3.918	4.190

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	368.460	395.485	496.480	560.732
11 a 15	Energía	11.948	500	22.249	28.545
16	Agua	1.599	1.921	1.519	4.390
21	Minerales metálicos	1.306	1.713	2.577	2.075
22	Producción y 1ª transformación de metales	54.534	58.414	82.667	82.664
23	Minerales no metálicos y canteras	774	861	1.071	1.213
24	Industria de productos minerales no metálicos	14.879	14.770	17.856	21.774
25	Industria Química	21.797	24.196	23.970	24.636
31	Fabricación de productos metálicos	74.291	85.153	96.395	112.416
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	40.934	44.758	50.669	55.755
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	30.668	38.891	36.581	40.699
36 a 38	Material de transporte	27.439	27.077	34.008	38.617
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	20.783	23.511	28.357	35.642
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	5.156	6.303	6.767	7.709
44, 451 y 452	Calzado y cuero	1.130	855	1.149	970
46	Madera, corcho y muebles	13.331	14.765	17.508	18.667
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	18.173	20.486	27.575	31.096
48	Transformación del caucho y materias plásticas	28.232	29.620	43.296	51.655
49	Otras industrias manufactureras..	1.486	1.691	2.266	2.209

RIOJA, LA

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	29.273	29.138	28.746	26.371
11 a 15	Energía	321	311	333	322
16	Agua	210	211	176	176
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	112	117	120	83
23	Minerales no metálicos y canteras	213	208	203	160
24	Industria de productos minerales no metálicos	1.413	1.393	1.286	1.149
25	Industria Química	390	387	425	384
31	Fabricación de productos metálicos	3.394	3.277	2.894	2.632
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	1.553	1.512	1.370	1.253
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	606	591	696	552
36 a 38	Material de transporte	407	396	510	482
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	6.475	6.384	6.611	6.907
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	4.052	4.064	4.102	3.587
44, 451 y 452	Calzado y cuero	3.765	3.815	3.643	3.073
46	Madera, corcho y muebles	3.453	3.431	3.243	2.858
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	1.281	1.285	1.315	1.189
48	Transformación del caucho y materias plásticas	1.583	1.714	1.783	1.515
49	Otras industrias manufactureras..	45	42	36	49

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	14.988	17.876	21.220	21.919
11 a 15	Energía	334	435	521	603
16	Agua	107	112	104	147
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	73	82	106	80
23	Minerales no metálicos y canteras	103	106	67	68
24	Industria de productos minerales no metálicos	760	930	1.101	923
25	Industria Química	263	330	446	434
31	Fabricación de productos metálicos	1.706	1.940	2.162	2.314
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	863	963	1.088	1.112
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	361	412	587	509
36 a 38	Material de transporte	219	280	401	381
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	3.127	3.706	4.690	5.644
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	1.961	2.358	2.776	2.799
44, 451 y 452	Calzado y cuero	1.939	2.387	2.644	2.410
46	Madera, corcho y muebles	1.388	1.602	1.965	1.911
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	830	1.003	1.140	1.183
48	Transformación del caucho y materias plásticas	929	1.201	1.397	1.360
49	Otras industrias manufactureras..	25	29	25	41

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	73.823	91.829	112.710	129.594
11 a 15	Energía	421	521	704	796
16	Agua	469	452	197	293
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	608	548	896	873
23	Minerales no metálicos y canteras	303	303	226	245
24	Industria de productos minerales no metálicos	2.354	2.532	3.394	3.081
25	Industria Química	1.521	1.926	2.426	2.457
31	Fabricación de productos metálicos	7.279	7.899	9.190	9.664
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	2.774	2.937	2.801	2.916
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	1.611	1.811	2.910	3.464
36 a 38	Material de transporte	630	656	964	912
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	29.939	39.263	52.656	67.741
43 y 453 a	Industria textil y de la confección	7.264	9.200	9.757	11.190
456					
44, 451 y	Calzado y cuero	6.413	8.288	8.527	8.413
452					
46	Madera, corcho y muebles	4.904	6.146	6.910	6.893
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	3.476	4.556	5.464	5.221
48	Transformación del caucho y materias plásticas	3.776	4.692	5.627	5.323
49	Otras industrias manufactureras..	81	99	61	112

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	29.166	36.447	43.845	52.187
11 a 15	Energía	324	389	501	587
16	Agua	295	309	126	208
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	125	114	260	194
23	Minerales no metálicos y canteras	200	193	163	159
24	Industria de productos minerales no metálicos	1.316	1.403	1.543	1.364
25	Industria Química	629	753	758	922
31	Fabricación de productos metálicos	2.758	3.121	3.311	3.575
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	1.393	1.471	1.476	1.714
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	663	683	1.065	1.218
36 a 38	Material de transporte	250	310	489	433
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	10.247	13.973	19.044	26.641
43 y 453 a	Industria textil y de la confección	3.031	3.895	4.408	4.548
456					
44, 451 y	Calzado y cuero	2.805	3.557	3.685	3.532
452					
46	Madera, corcho y muebles	2.374	2.879	3.000	3.055
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	1.197	1.452	1.722	1.762
48	Transformación del caucho y materias plásticas	1.520	1.892	2.256	2.202
49	Otras industrias manufactureras..	39	53	38	73

CEUTA Y MELILLA

PRINCIPALES CARACTERISTICAS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

PERSONAS OCUPADAS (NÚMERO)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	1.893	1.742	1.815	1.553
11 a 15	Energía	-	-	-	-
16	Agua	111	108	120	75
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	-	-	-	-
23	Minerales no metálicos y canteras	-	-	-	3
24	Industria de productos minerales no metálicos	110	115	99	88
25	Industria Química	56	54	49	46
31	Fabricación de productos metálicos	69	68	75	77
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	-	-	-	-
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	24	14	13	3
36 a 38	Material de transporte	-	-	-	14
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	1.228	1.089	1.083	955
43 y 453 a	Industria textil y de la confección	145	148	98	96
44, 451 y	Calzado y cuero	-	-	-	-
46	Madera, corcho y muebles	66	78	80	62
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	84	68	179	113
48	Transformación del caucho y materias plásticas	-	-	19	21
49	Otras industrias manufactureras..	-	-	-	-

COSTES DE PERSONAL (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	790	951	1.190	1.126
11 a 15	Energía	-	-	-	-
16	Agua	53	98	142	74
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	-	-	-	-
23	Minerales no metálicos y canteras	-	-	-	2
24	Industria de productos minerales no metálicos	54	69	55	68
25	Industria Química	23	29	50	43
31	Fabricación de productos metálicos	29	36	46	49
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	-	-	-	-
34 y 35	Material eléctrico y electrónico.	16	7	8	2
36 a 38	Material de transporte	-	-	-	7
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	518	596	693	698
43 y 453 a	Industria textil y de la confección	45	58	37	46
44, 451 y	Calzado y cuero	-	-	-	-
46	Madera, corcho y muebles	11	16	25	26
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	41	42	129	102
48	Transformación del caucho y materias plásticas	-	-	5	9
49	Otras industrias manufactureras..	-	-	-	-

PRODUCCION BRUTA (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	3.897	3.661	5.390	5.579
11 a 15	Energía	-	-	-	-
16	Agua	213	263	643	93
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	-	-	-	-
23	Minerales no metálicos y canteras	-	-	-	5
24	Industria de productos minerales no metálicos	159	220	201	181
25	Industria Química	82	82	118	120
31	Fabricación de productos metálicos	74	95	120	155
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	-	-	-	-
34 y 35	Material eléctrico y electrónico	106	19	37	5
36 a 38	Material de transporte	-	-	-	24
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	3.032	2.735	3.797	4.583
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	112	123	129	104
44, 451 y 452	Calzado y cuero	-	-	-	-
46	Madera, corcho y muebles	44	53	81	79
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	75	71	209	169
48	Transformación del caucho y materias plásticas	-	-	55	61
49	Otras industrias manufactureras	-	-	-	-

VALOR AÑADIDO (MILLONES DE PESETAS)

C.N.A.E.	ACTIVIDADES	1978	1979	1980	1981
	Total Industria	1.806	1.633	2.205	2.128
11 a 15	Energía	-	-	-	-
16	Agua	73	191	303	37
21	Minerales metálicos	-	-	-	-
22	Producción y 1ª transformación de metales	-	-	-	-
23	Minerales no metálicos y canteras	-	-	-	3
24	Industria de productos minerales no metálicos	76	106	103	84
25	Industria Química	36	36	18	71
31	Fabricación de productos metálicos	43	48	81	110
32, 33 y 39	Maquinaria y equipo	-	-	-	-
34 y 35	Material eléctrico y electrónico	56	13	22	4
36 a 38	Material de transporte	-	-	-	18
41 y 42	Alimentos, bebidas y tabaco	1.380	1.080	1.410	1.514
43 y 453 a 456	Industria textil y de la confección	56	68	50	71
44, 451 y 452	Calzado y cuero	-	-	-	-
46	Madera, corcho y muebles	29	36	50	53
47	Papel, artículos de papel, artes gráficas y edición	57	55	140	133
48	Transformación del caucho y materias plásticas	-	-	28	30
49	Otras industrias manufactureras	-	-	-	-

Autor JNE

Signatura 6-1007

Títol Encuesta industrial. Dños

Registre 1978a 1981 Com. Aut.

[illegible]

Reg. n.° 21273

CL.



G
100'
78/8'
SEPARATA