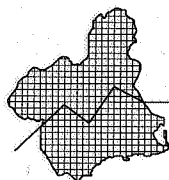


5.4. PRODUCCIÓN DE FRUTALES NO CÍTRICOS POR VARIEDADES. SERIE HISTÓRICA. (TM.)

CULTIVO/Varietad	1986	1987	1988	1989
MANZANO				
Reineta	0	0	0	2.188
Starking	6.900	6.230	11.200	5.620
Golden Delicius	5.225	5.218	9.080	5.290
Otras variedades	2.615	2.230	4.075	917
Total manzano	14.740	13.678	24.355	14.015
PERAL				
Limonera	180	0	0	0
Ercolini	4.600	4.850	5.870	12.509
Blanquilla	2.750	4.065	2.632	5.085
Otras variedades	1.645	1.787	1.619	2.394
Total peral	9.175	10.702	10.121	19.988
ALBARICOQUERO				
Tempranos: Valencianos y Mauricios	7.505	7.724	5.880	6.912
Búlida	58.745	53.330	61.150	62.700
Clases: Moniquis, Pepitos, Autones, etc.	15.400	6.300	16.900	10.600
Real fino	4.750	4.700	7.000	3.500
Total albaricoquero	86.400	72.054	90.930	83.712
MELOCOTONERO				
Tempranos: Serie Crest, María Serena, Brasileño, etc.	7.150	8.760	17.220	23.576
Nectarinas	3.700	5.223	5.635	10.400
Paraguayos	11.500	12.200	20.375	28.400
Media estación: Maruja, Jeromo, etc.	76.000	80.525	70.940	62.050
Sudanell y otros tardíos	15.000	24.000	18.630	31.755
Total melocotonero	113.350	130.708	132.800	156.181
CIRUELO				
Red Beaut	1.300	3.850	350	1.000
Santa Rosa y Golden Japan	32.100	28.472	25.575	35.400
Claudia y otros tardíos	4.630	7.640	5.250	9.641
Total ciruelo	38.030	39.962	31.175	46.041
VIÑEDO DE UVA DE MESA (1)				
Italia	26.890	24.500	24.750	21.800
Napoleón	37.530	41.000	32.550	30.500
Ohanes	3.025	2.400	1.425	2.000
Dominga	12.550	11.775	10.200	9.300
Otras	1.205	2.225	2.750	4.700
Total de uva de mesa (2)	81.200	81.900	71.675	68.300

NOTAS: (1) Datos referidos a campañas iniciadas en ese año y finalizadas en el posterior.

(2) Parte de esta cosecha, variable cada año en función de la calidad, se destina a mosto y/o a vinos para destilación.



5.5. PRODUCCIÓN GANADERA. SERIE HISTÓRICA

PRODUCTO	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
CARNE (TM.)							
Carne vacuno	9.200	9.274	6.724	6.424	5.783	6.648	7.555
Carne ovino	13.500	11.048	5.086	6.247	6.738	7.193	6.516
Carne caprino	1.100	755	621	790	808	858	858
Carne porcino	146.500	134.709	123.004	100.249	109.503	115.891	121.701
Carne equino	166	331	45	84	84	67	67
Carne aves	14.300	13.335	12.012	13.272	13.445	18.382	18.216
Carne conejos	5.100	4.040	2.364	2.353	2.435	3.700	2.717
Total carne	189.866	173.492	149.856	129.419	138.796	152.739	157.630
LECHE (MILES DE LITROS)							
leche vaca	27.969,20	27.904,90	27.173,70	29.330	29.773	27.926	29.716
leche cabra	19.613,70	16.497	17.080,80	16.561	15.515	16.556	18.285
leche oveja	0	0	0	18	0	0	0
Total leche	47.582,90	44.401,90	44.254,50	45.909	45.288	44.482	48.001
HUEVOS (MILES DE DOCENAS)							
Huevos gallina granja	9.994	10.085	10.386	6.317	6.330	5.697	5.727
Huevos gallina campera	2.157	2.306	2.457	986	1.187	894	825
Huevos otras aves	107	85	50	64	37	34	26
Total huevos	12.258	12.476	12.893	7.367	7.554	6.625	6.578
LANA (TM.)	273	292,20	294,17	300,10	316	332,8	413
MIEL (TM.)	309,70	309,70	750	360	750	1.550	1.360
CERA (TM.)	15	15	25	12	38	21	0
ESTIÉRCOL (MILES TM.)	1.367,30	1.398,20	1.257,20	1.461,90	1.531,60	1.258	1.547
TRABAJO ANIM. (MILES OBRADAS)	995	747	350	398	346	334	173

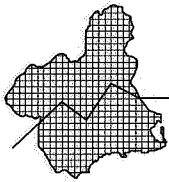
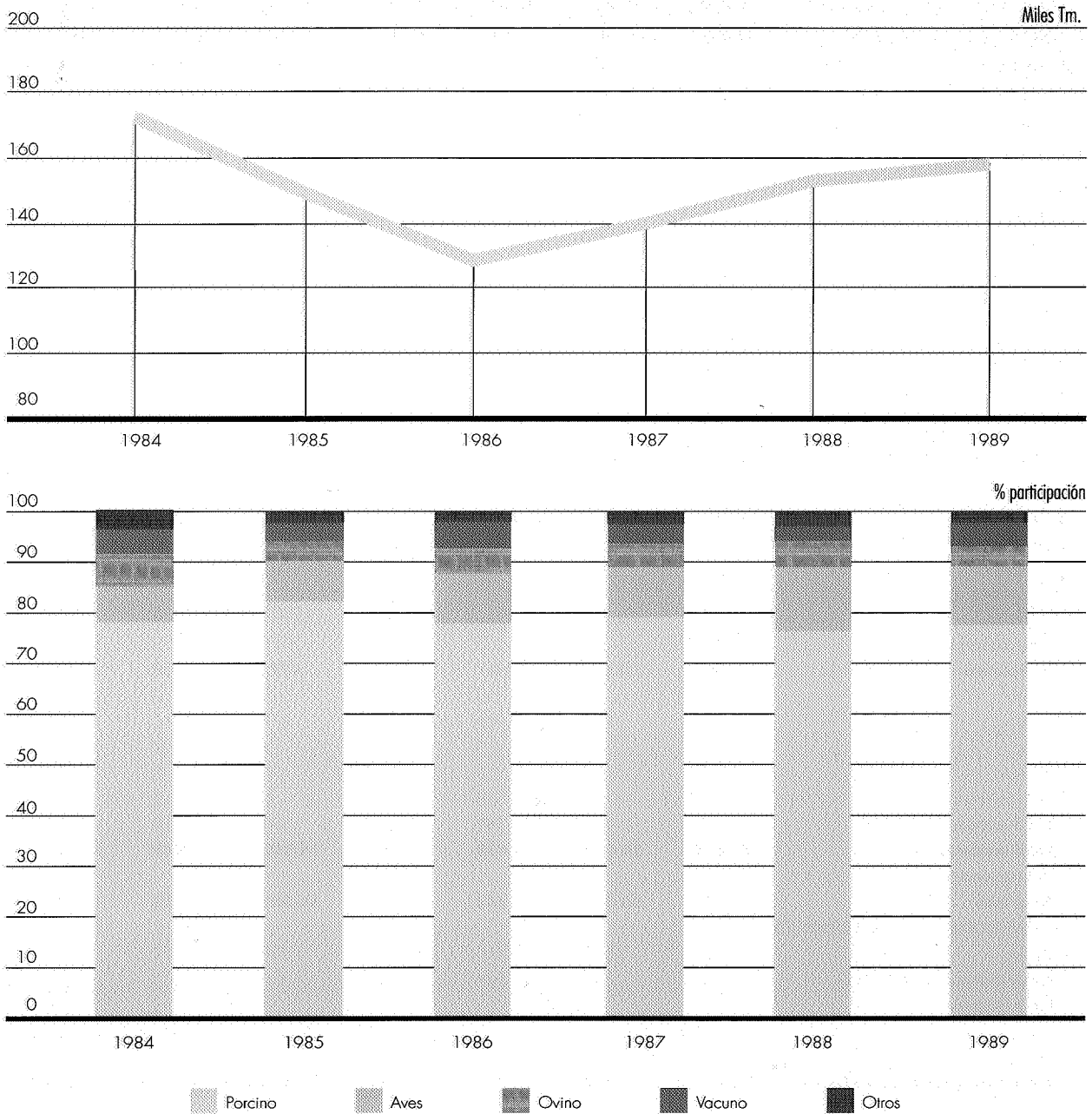
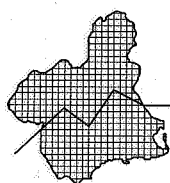


Gráfico 5.5
Producción de carne. 1984-1989



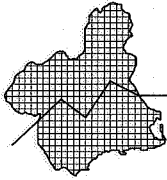


5.6. PRODUCCIÓN DE HUEVOS DE CONSUMO HUMANO. SERIE HISTÓRICA

AÑO	Huevos de gallina					Otros huevos aves miles docenas	Total huevos miles docenas
	Selectas		Camperas		Total		
	Miles docenas	Huevos/Ave	Miles docenas	Huevos/Ave			
1975	8.717	200	2.585	95	11.302	28	11.330
1980	6.219	200	1.950	95	8.169	27	8.196
1981	9.550	200	1.950	95	11.500	55	11.555
1982	9.964	200	2.057	95	12.021	157	12.178
1983	9.994	200	2.157	125	12.151	107	12.258
1984	10.085	200	2.306	125	12.391	85	12.476
1985	10.386	237	2.457	165	12.843	50	12.893
1986	6.317	237	986	165	7.303	64	7.367
1987	6.330	237	1.187	165	7.517	37	7.554
1988	5.697	237	894	165	6.591	34	6.625
1989	5.727	237	825	165	6.552	26	6.578

5.7. PRODUCCIÓN FORESTAL. SERIE HISTÓRICA

PRODUCTOS	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
MADERAS (M.³)							
Pino laricio	0	0	0	0	726	0	0
Pino pinaster	0	0	0	5.629	3.012	0	0
Pino halepensis	34.515	33.441	30.261	21.789	13.973	1.838	15.749
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0
Total coníferas	34.515	33.441	30.261	27.418	17.711	1.838	15.749
Nogal	6	0	0	0	0	0	0
Chopo	105	922	169	40	377	1.110	500
Olmo	16	0	0	0	0	0	0
Eucalipto	13	22	0	10	0	0	2
Otras frondosas	15	35	0	0	0	0	0
Total frondosas	155	979	169	50	377	1.110	502
Total maderas	34.670	34.420	30.430	27.468	18.088	2.948	16.251
LEÑA (Estéreos)							
Total leña	39.310	38.500	60.103	50.704	34.069	6.752	8.301
OTRAS PRODUCCIONES FORESTALES (TM.)							
Esparto	1.645	1.610	1.561,5	1.696	1.750	732	101
Plantas diversas (oficinales, etc.)	355,5	343,3	389,5	405,4	406,5	73	47,5
Pastos forestales	—	—	—	—	—	—	—
Caza	20,8	27,0	18,7	24,3	27	65,2	57,4
Pesca fluvial	—	—	—	—	—	162,7	136,6
Total otras producciones forestales	2.021,3	1.980,3	1.969,7	2.125,7	2.183,5	1.032,9	342,5

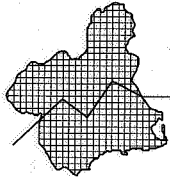


5.8. PESCA DESEMBARCADA POR LA FLOTA DE LA REGIÓN POR PUERTOS. SERIE HISTÓRICA.

PUERTOS	1985		1986		1987		1988		1989	
	Tm.	Mill. Pts.	Tm.	Mill. Pts.	Tm.	Mill. Pts.	Tm.	Mill. Pts.	Tm.	Mill. Pts.
Águilas	1.051,2	350,45	1.018,9	428,51	1.224,7	514,17	1.350,3	637,70	1.020,5	537,37
Cartagena	1.233,1	319,04	1.007,8	359,11	893,7	341,51	906,7	359,23	807,6	357,98
Mazarrón y Azohía	1.618,7	204,86	1.364,2	175,27	1.742,3	322,59	1.782,4	292,75	2.159,8	278,38
San Pedro del Pinatar	478,1	226,30	232,4	155,11	219,2	159,75	232,7	178,08	244,3	212,93
Total	4.381,1	1.100,65	3.623,3	1.118	4.079,9	1.338,02	4.272,1	1.467,76	4.232,2	1.386,66

5.9. PESCA DESEMBARCADA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES. SERIE HISTÓRICA (TM.)

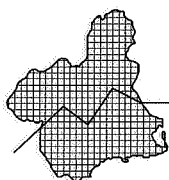
ESPECIES	1985	1986	1987	1988	1989
PECES					
Alacha	330,5	222,1	89,8	478,5	991,8
Anguila	52,1	64,3	51,4	47,1	78,3
Atún	83,5	58,1	73,4	77,9	103,5
Boga	77,4	105,4	145,9	315,1	227,6
Bonito	149,8	140,4	233,3	118,9	110,5
Boquerón	23,5	26,1	162,5	56,9	24,5
Chanquete	0,6	7,6	8,9	23	19,9
Chirrete	131,2	57,7	46,3	29,4	32,3
Jurel	350,8	162,3	202,8	211,8	169,6
Lecha	52,6	44,5	70,5	68,6	66
Melva	89,9	14,6	401,9	216,3	136,4
Pescadilla	121,9	144,5	116,1	162,9	85,3
Pez espada	221,3	248,7	175,8	211,6	121,3
Salmonete	129,8	139,1	135,7	97,2	102,4
Sardina	731,2	603,3	434,4	460,2	654,1
Otros	1.462,4	1.335,4	1.331,6	1.256,8	989,2
Total Peces	4.008,5	3.374,1	3.680,3	3.832,2	3.912,7
CRUSTÁCEOS					
Camarón/Quisquilla	0,1	3,3	25,7	44,7	26,5
Gambas	92,2	66,4	96	101,3	125,6
Langostino	3,8	5,6	9	5,6	3,2
Otros	4	1,2	0,6	1,4	2,3
Total Crustáceos	100,1	76,5	131,3	153	157,6
MOLUSCOS					
Chirla	29,8	9,1	91,3	15,7	25,8
Pulpo	119,6	157,3	150,8	239	108,6
Otros	123,1	6,3	26,3	32,2	27,5
Total Moluscos	272,5	172,7	268,4	286,9	161,9
Total	4.381,1	3.623,3	4.080	4.272,1	4.232,2



5.10. PESCA DESEMBARCADA POR ESPECIES Y PUERTOS

ÁGUILAS		
ESPECIES	Kilos	Pesetas
Aguja	0	0
Alacha	96.252	4.753.095
Atún	63.000	16.122.598
Bacaladilla	19.180	5.965.415
Boga	135.794	6.678.045
Bonito	19.214	7.010.215
Boquerón	766	194.525
Breca	1.616	1.557.033
Brótola	6.553	4.195.213
Caballa	5.010	762.000
Calamar	4.079	4.477.569
Caramel	90.128	12.525.513
Cherna	234	224.052
Chirla	7.743	3.522.899
Doblada	4.645	407.875
Escualos	10.461	5.784.163
Espetón	5.905	1.732.145
Gamba	79.168	216.229.433
Golondrina	14.485	846.377
Jibia	6.774	3.753.906
Jurel	27.175	4.887.920
Lecha	34.409	18.298.742
Lisa	0	0
Llampuga	4.851	772.750
Melva	53.255	7.553.060
Mero	6.575	6.535.999
Mallera	9.359	4.537.985
Pescadilla	29.144	28.468.336
Pez Espada	55.347	52.614.794
Pota	1.500	486.460
Pulpo	53.489	15.067.153
Quisquilla/Camarón	23.387	39.287.665
Rape	7.106	5.000.571
Salmonete	41.642	33.181.448
Salpa	9.408	554.825
Sardina	15.463	2.473.460
Varios	77.401	20.912.849
Total	1.020.518	537.376.080

CARTAGENA		
ESPECIES	Kilos	Pesetas
Alacha	24.160	1.173.675
Atún	21.982	9.755.341
Bacaladilla	31.080	6.873.027
Besugo	6.559	2.550.488
Boga	64.955	2.407.692
Bogavante	19	44.420
Bonito	8.067	2.584.623
Boquerón	1.442	1.116.755
Breca	2.236	2.215.067
Brótola	9.191	4.737.435
Caballa	6.360	1.012.156
Calamar	4.000	4.623.850
Cangrejo	947	189.463
Caramel	11.251	2.575.438
Cigala	366	1.277.596
Chanquete	5.881	6.580.144
Chirla	2.437	720.298
Cherna	14	15.769
Dentón	251	343.862
Dorada	244	250.285
Escualos	2.234	1.108.943
Faneca	253	78.467
Gallo	1.234	739.191
Gamba	29.431	60.565.278
Jibia	6.228	3.422.269
Jurel	62.666	8.139.171
Langosta	547	1.533.456
Lecha	15.206	10.953.457
Lenguado	31	38.501
Magre	127	108.953
Melva	3.338	576.744
Mero	151	232.079
Palometa	50	27.982
Pescadilla	56.159	46.657.149
Pez Espada	55.013	55.442.296
Pota	2.083	584.382
Pulpo	53.231	12.346.640
Quisquilla/Camarón	2.711	2.405.720
Rape	16.173	11.377.859
Rascacio	68	62.937
Salmonete	50.508	43.160.756
Sardina	44.000	9.883.510
Varios	204.715	37.482.433
Total	807.599	357.975.557



5.10. PESCA DESEMBARCADA POR ESPECIES Y PUERTOS. (Continuación)

MAZARRÓN Y LA ALMANDRABA DE LA AZOHÍA		
ESPECIES	Kilos	Pesetas
Alacha	871.415	45.154.489
Albacora	1.632	500.458
Atún	18.413	4.010.541
Boga	26.810	1.070.185
Bonito	82.060	29.467.125
Boquerón	11.735	4.461.190
Caballa	4.279	306.610
Calamar	144	173.395
Caramel	2.850	285.760
Chanquete	5.929	5.990.089
Chirla	15.599	5.771.465
Chirrete	116	57.405
Dentón	5	6.525
Doblada	24	8.550
Escualo	6	2.250
Espetón	908	85.525
Gamba	17.048	38.696.154
Golondrina	12.742	347.119
Jibia	38	19.530
Jurel	79.775	7.698.355
Lecha	8.345	4.861.129
Llampuga	2.290	104.085
Melva	79.817	7.279.436
Palometa	156	35.250
Pescadilla	0	0
Pez Espada	8.186	8.830.455
Salmonete	7	4.500
Salpa	200	3.900
Sardina	594.003	52.202.551
Sargo	0	0
Varios	315.223	60.951.377
Total	2.159.755	278.385.403

SAN PEDRO DEL PINATAR		
ESPECIES	Kilos	Pesetas
Anguila	78.352	60.779.073
Atún	109	100.100
Bonito	1.179	525.257
Boquerón	10.523	2.702.825
Breca	477	516.417
Cangrejo	176	34.548
Corvina	1.823	548.176
Chanquete	8.085	7.235.498
Chapa	18.585	11.825.888
Chirrete	32.258	16.942.269
Dentón	314	396.205
Dorada	12.590	21.063.102
Espetón	2.268	989.072
Jibia	2.629	1.360.597
Langosta	258	983.450
Langostino	3.201	25.255.364
Lecha	8.033	6.969.705
Lenguado	444	788.043
Lubina	1.555	3.542.681
Magre	20.503	17.881.073
Mero	200	436.971
Mújol	6.356	3.266.218
Palometa	1.713	832.593
Pez Espada	2.710	2.715.296
Pulpo	1.905	760.232
Quisquilla/Camarón	382	515.409
Rape	9	3.325
Rascacio	3.401	2.364.937
Salmonete	10.250	14.362.227
Sardina	623	51.375
Sargo	1.724	1.078.671
Varios	11.705	6.099.759
Total	244.340	212.926.356

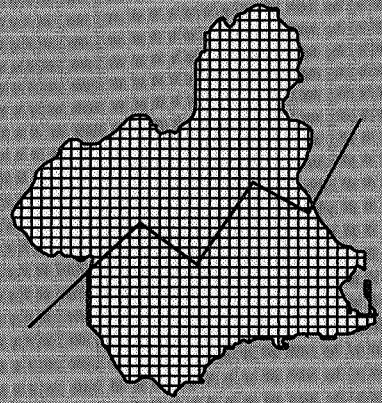
THE HISTORY OF THE UNITED STATES

The history of the United States is a complex and multifaceted story. It begins with the early Native American civilizations, such as the Mayans, Aztecs, and Incas, who built great empires in the Americas. The arrival of European explorers in the late 15th century marked the beginning of a new era. The United States was founded in 1776, and its history is marked by significant events, including the American Revolution, the Civil War, and the rise of the industrial revolution.

The United States has a rich and diverse cultural heritage. It is a melting pot of different ethnicities and religions, which has shaped its unique identity. The country has made significant contributions to the world in various fields, including science, technology, and the arts. The American dream, the idea that anyone can achieve success through hard work and determination, is a central theme in the country's history.

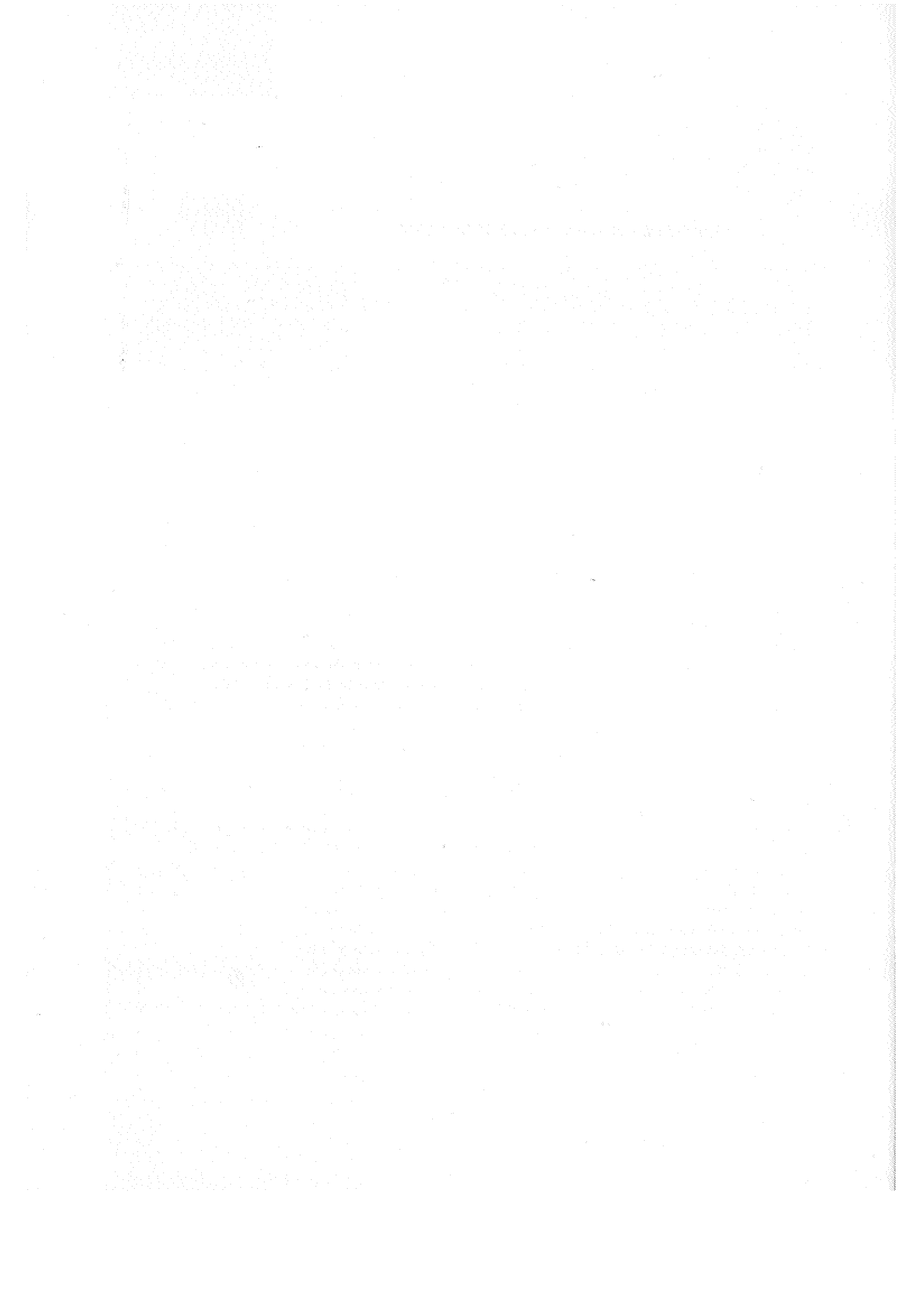
The United States has a long and proud history of freedom and democracy. The Bill of Rights, which guarantees the fundamental rights and liberties of the American people, is a cornerstone of the country's legal system. The country has also been a leader in the fight for civil rights, with the Civil Rights Movement of the 1950s and 1960s being a pivotal moment in its history.

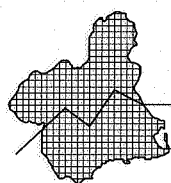
The United States is a country of great diversity and opportunity. It is a land of immigrants, where people from all over the world have come to seek a better life. The country's history is a testament to the power of the human spirit and the ability of a nation to overcome adversity. The United States continues to be a global leader, and its history will continue to inspire and shape the world for generations to come.



6

**Medios de
producción**





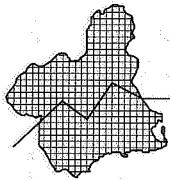
6.1. CENSOS DE MAQUINARIA. SERIE HISTÓRICA

ANOS	Motores	Tractores de cadenas u orugas	Tractores de ruedas y motocultores	Equipos para trabajo de suelo o de laboreo para tractor	Equipo recolección	Equipo de siembra abonado y	Equipo auxiliar
1975	5.414	407	16.161	17.751	1.136	4.494	9.522
1980	5.384	535	22.437	20.782	1.975	5.894	11.972
1981	5.433	567	23.511	21.603	2.020	6.474	12.397
1982	5.475	600	23.709	22.105	2.074	7.108	12.576
1983	5.553	623	24.607	22.354	2.106	7.337	13.144
1984	5.998	626	24.916	22.591	1.664	7.152	13.241
1985	6.149	641	25.351	22.470	1.595	7.147	10.908
1986	6.266	683	25.229	22.988	1.592	7.960	11.079
1987	6.540	864	25.562	22.333	1.668	9.599	11.687
1988	6.730	897	26.156	22.369	1.739	10.095	12.221
1989	6.945	1.042	26.815	22.859	1.772	10.483	12.705

6.2. CENSO DE MAQUINARIA AGRARIA EN USO. SEPTIEMBRE 1989

TIPO DE MAQUINARIA	Unidades
MOTORES	
Para riego:	
De explosión	2.555
Eléctricos	2.853
Otros motores de uso agrícola:	
De explosión	579
Eléctricos	958
Total motores	6.945
TRACTORES DE CADENAS U ORUGAS	
De menos de 34 CV	157
De 34 a 54 CV	511
De 55 a 79 CV	255
De 80 a 108 CV	93
De más de 108 CV	26
Total tractores de cadenas u orugas	1.042
TRACTORES DE RUEDAS Y MOTOCULTORES	
Tractores de ruedas:	
De menos de 34 CV	1.617
De 34 a 54 CV	6.638
De 55 a 79 CV	3.394
De 80 a 108 CV	740
De más de 108 CV	125

TIPO DE MAQUINARIA	Unidades
Motocultores, Motosegadoras, etc.	14.301
Total tractores de ruedas y motocol.	26.815
EQUIPOS PARA TRABAJO DE SUELO O DE LABOREO PARA TRACTOR	
Subsoladores	1.895
Arados de vertedera o de discos	7.009
Gradas	5.639
Cultivadores y «chisels»	5.615
Rotocultores	2.701
Total equipos para trabajo de suelo	22.859
EQUIPOS DE RECOLECCIÓN (Para tractor o autopropulsado)	
Segadoras de forraje	376
Recogedoras-empacadoras	502
Cosechadoras de forraje	141
Cosechadoras de cereales	428
Cosechadoras de algodón	16
Arrancadoras de remolacha	36
Cosechadoras de remolacha	6
Arrancadoras de patata	219
Cosechadoras de patata	13
Vibradores de troncos	9



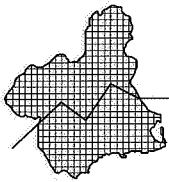
6.2. CENSO DE MAQUINARIA AGRARIA EN USO. SEPTIEMBRE 1989. (Continuación)

TIPO DE MAQUINARIA	Unidades
Plataformas de recogida de frutos	26
Total equipos de recolección	1.772
EQUIPOS DE SIEMBRA, ABONADO Y PROTECCIÓN (Para tractor o autopropulsado)	
Sembradoras de chorrillo	2.003
Sembradoras a golpes	168
Abonadoras	2.244
Cistemas distribuidoras	654
Remolques distribuidores de estiércol	929
Pulverizadores y espolvoreadores (excluidos los de mochila sin motor)	4.427
Distribuidores de microgránulos	58
Total equip. de siembra, abonado y protección	10.483

TIPO DE MAQUINARIA	Unidades
EQUIPO AUXILIAR	
Cargadores mecánicos de tractor	316
Remolques	8.505
Transportadores de grano	362
Ensiladoras	201
Molinos de pienso	990
Ordeñadoras portátiles	279
Instalaciones de ordeño mecánico	458
Tanques refrigerantes de leche	61
Motosierras	1.533
Total equipo auxiliar	12.705

6.3. CENSOS DE EMBARCACIONES PESQUERAS POR MODALIDAD DE PESCA Y PUERTO. SERIE HISTÓRICA

MODALIDAD DE PESCA	ÁGUILAS	CARTAGENA	MAZARRÓN	S. PEDRO PINATAR	TOTAL
1985					
Arrastre	28	9	5	1	43
Cerco	18	6	4	5	33
Arrastre-Palangre	0	7	0	0	7
Arrastre-Cerco	0	0	13	0	13
Artes Menores	45	22	26	86	179
Palangre	8	0	0	0	8
Total	99	44	48	92	283
1986					
Arrastre	28	9	5	1	43
Cerco	18	6	5	5	34
Arrastre-Palangre	0	7	0	0	7
Arrastre-Cerco	0	0	13	0	13
Artes Menores	45	31	28	86	190
Palangre	8	1	0	0	9
Total	99	54	51	92	296



6.3. CENSOS DE EMBARCACIONES PESQUERAS POR MODALIDAD DE PESCA Y PUERTO. SERIE HISTÓRICA. (Continuación)

MODALIDAD DE PESCA	ÁGUILAS	CARTAGENA	MAZARRÓN	S. PEDRO PINATAR	TOTAL
1987					
Arrastre	21	8	5	1	35
Cerco	16	6	6	6	34
Arrastre-Palangre	0	7	0	0	7
Arrastre-Cerco	0	0	11	0	11
Palangre-Cerco	0	4	0	0	4
Artes Menores	40	39	28	85	192
Palangre	9	1	0	0	10
Total	86	65	50	92	293
1988					
Arrastre	22	8	5	1	36
Cerco	16	6	5	6	33
Arrastre-Palangre	0	7	0	0	7
Arrastre-Cerco	0	0	10	0	10
Palangre-Cerco	0	4	0	0	4
Artes Menores	43	39	24	85	191
Palangre	10	1	0	0	11
Total	91	65	44	92	292
1989					
Arrastre	19	8	5	1	33
Cerco	13	3	6	5	27
Arrastre-Palangre	0	7	0	0	7
Arrastre-Cerco	0	0	10	0	10
Palangre-Cerco	0	2	0	0	2
Artes Menores	45	47	25	90	207
Palangre	13	6	0	0	19
Total	90	73	46	96	305

6.4. TRABAJADORES DE LA PESCA POR PUERTOS. SERIE HISTÓRICA

AÑO	ÁGUILAS	CARTAGENA	MAZARRÓN	S. PEDRO PINATAR	TOTAL
1985	540	239	228	270	1.277
1986	540	265	228	270	1.303
1987	498	232	238	185	1.153
1988	483	230	207	268	1.188
1989	397	201	226	268	1.092

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS
CHICAGO, ILLINOIS 60607

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS
50 EAST LEXINGTON AVENUE
NEW YORK, NEW YORK 10017

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS
23 AVENUE OF THE AMSTERDAMS
AMSTERDAM, THE NETHERLANDS 1017 CA

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS
3 AVENUE CLARENDON
OXFORD, OXFORDSHIRE, ENGLAND OX2 6DP

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS
100 Brook Hill Drive
West Nyack, New York 10994-2133

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS
P.O. Box 1358
Auckland, New Zealand

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS
477 Williamstown Road
Port Melbourne, Victoria 3207, Australia

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS
Klosterstraße 17
D-80335 München, Germany

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS
P.O. Box 17
3100 AA Dordrecht, The Netherlands

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS
Casearia 3/91
I-35018 Bologna, Italy

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS
Rua da Assembleia
1010-000 Rio de Janeiro, Brazil

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS
P.O. Box 17
3100 AA Dordrecht, The Netherlands

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS
P.O. Box 17
3100 AA Dordrecht, The Netherlands

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS
P.O. Box 17
3100 AA Dordrecht, The Netherlands

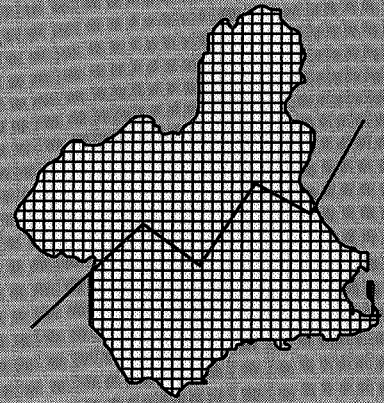
THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS
P.O. Box 17
3100 AA Dordrecht, The Netherlands

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS
P.O. Box 17
3100 AA Dordrecht, The Netherlands

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS
P.O. Box 17
3100 AA Dordrecht, The Netherlands

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS
P.O. Box 17
3100 AA Dordrecht, The Netherlands

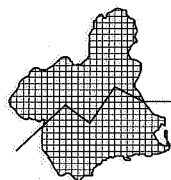
THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS
P.O. Box 17
3100 AA Dordrecht, The Netherlands



7

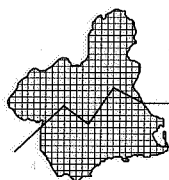
**Industrias
agrarias y
alimentarias**





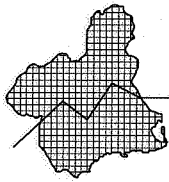
7.1. CENSO INDUSTRIAL Y CAPACIDAD PRODUCTIVA. DICIEMBRE 1989

ACTIVIDAD	N.º Industrias	Capacidad total	Unidad
INDUSTRIAS OLEÍCOLAS			
Almazaras	82	291,8	Tm. aceite/8 h.
Aceite semilla con disolvente	2	280	Tm. semilla/24 h.
Embotellado aceite	14	280.590	l./8 h.
Aceite de orujo	1	400	Tm./8 h.
INDUSTRIAS CÁRNICAS			
Mataderos de aves	13	5.545	Tm. canal/8 h.
Mataderos de conejos	13	20	Tm. canal/8 h.
Mataderos frigoríficos	24	463,4	Tm. canal/8 h.
Mataderos municipales	2	14,2	Tm. canal/8 h.
Salas de despiece	42	262,4	Tm. canal/8 h.
Fábricas de embutidos	87	364,79	Tm./8 h.
Conservas cárnicas	6	3,25	Tm./8 h.
Secadero de jamones	23	36,77	Tm. producto fresco/8 h.
Precocinados cárnicos	8	12,34	Tm./8 h.
Talleres de tripa	8	506	Madejas/8 h.
Charcutería	97	27,21	Tm./8 h.
Salchichería	495	110,82	Tm./8 h.
INDUSTRIAS DE LA ALMENDRA			
Descascaradoras	32	351,3	Tm./8 h.
Repeladoras	2	28	Tm./8 h.
CONSERVAS VEGETALES			
Fábricas de conservas vegetales	65	4.600	Tm./8 h.
Congelación de productos vegetales	9	148,25	Tm./8 h.
CONSERVAS DE PESCADO			
Fábricas de sucedáneos caviar	1	30	Kg./8 h.
Despiece de pescado	5	18,5	Tm./8 h.
Salazones de pescado	9	103,14	Tm./8 h.
Manipulación de pescado	3	9,64	Tm./8 h.
Depuración de marisco	1	0,1	Tm./8 h.
Ahumado de pescado	1	6	Tm./8 h.
INDUSTRIAS DE PIENSOS COMPUESTOS			
Fábricas correctores de pienso	1	10	Tm./8 h.
Molinos de pienso	3	6,92	Tm./8 h.
Fábricas de piensos compuestos	60	3.907,43	Tm./8 h.
ALMACÉN DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS			
Cámaras polivalentes	13	55.265,42	m. ³
Cámaras de refrigeración de productos agrícolas	19	36.960,75	m. ³
Almacenes de productos cárnicos	19	8.456,42	m. ³
Conservación de huevos	1	964	m. ³
Conservación de productos marinos	3	316,27	m. ³
Conservación y congelación pescado	3	4.669	m. ³
Cámaras de conservación productos lácteos	4	524,66	m. ³



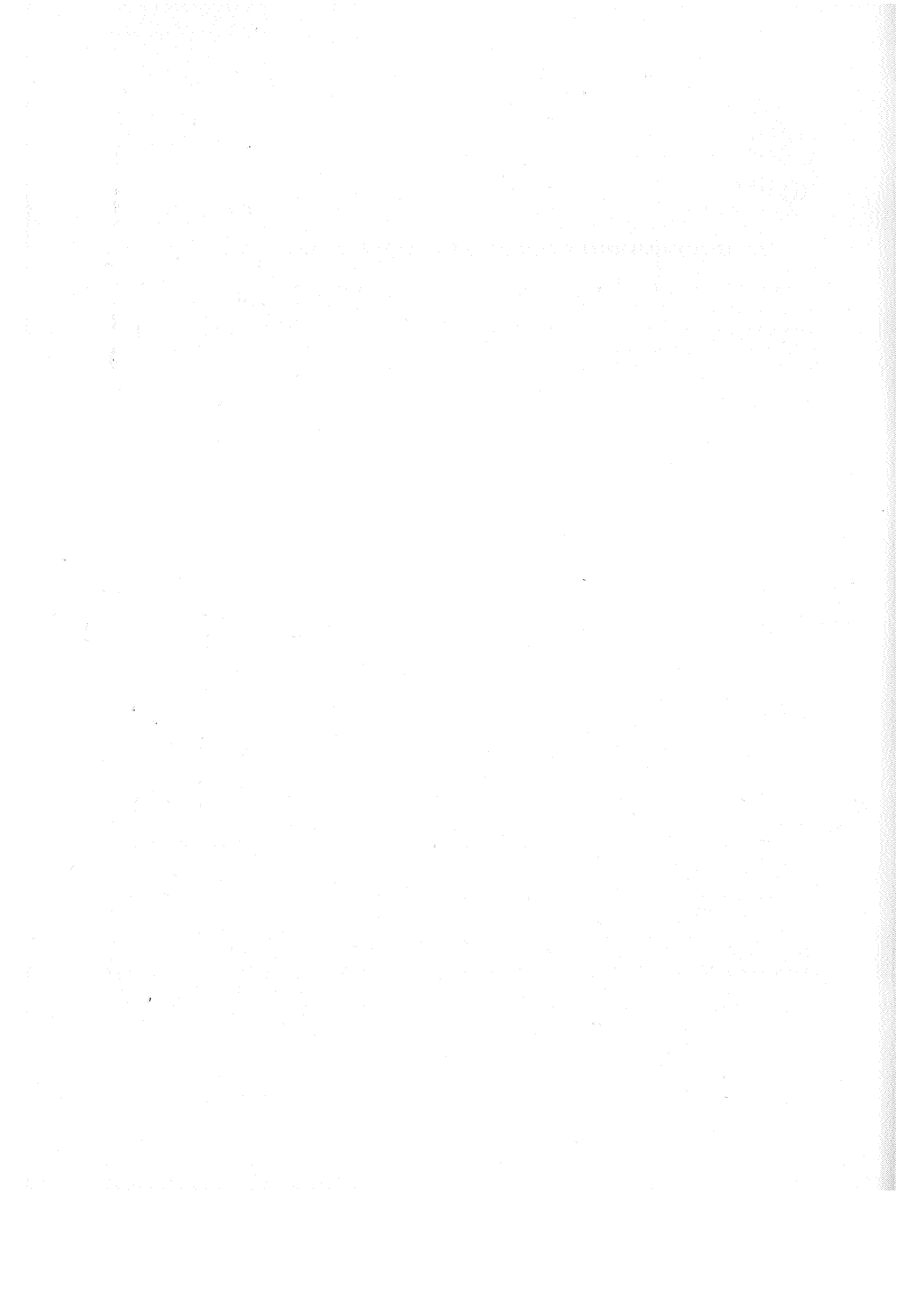
7.1. CENSO INDUSTRIAL Y CAPACIDAD PRODUCTIVA. DICIEMBRE 1989. (Continuación)

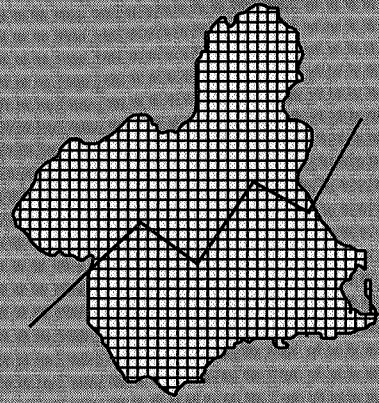
ACTIVIDAD	N.º Industrias	Capacidad total	Unidad
INDUSTRIAS PIMENTONERAS Y OTRAS ESPECIAS			
Molinos de pimentón	86	174.366	Kg./8 h.
Extracción de oleorresinas	5	864,3	Kg./8 h.
Molinos de especias	12	7.177,6	Kg./8 h.
Envasado de especias	1	0,08	Tm./8 h.
INDUSTRIAS ENOLÓGICAS			
Fábricas de alcohol	6	454	Hl./24 h.
Vinos de mesa	9	109.966,2	Hl./Envases
Crianzas de vinos	12	95.446	Hl./Envases
Vinagre vínico	2	140	Hl./24 h.
Embotelladoras de vinos	37	1.120.794	l./8 h.
Vino envasado de garrafa	37	56.226	l./8 h.
Embotellado de vinagre	9	93.825	l./8 h.
Envejecimiento de vino	11	86.401,8	Hl./Envases
Bodegas	163	266.716	Tm./8h.
Elaboración de otros licores	1	15	Hl./8h.
INDUSTRIAS ALGODONERAS			
Desmotadoras de algodón	3	126	Tm./8 h.
INDUSTRIAS LÁCTEAS			
Esterilización y pasteurización de leche	7	109.040	l./8 h.
Elaboración de nata	1	2.000	l./8 h.
Fábricas de queso no fundido	19	51.552	l./8 h.
Fábricas de helado con leche	18	3,01	Tm./8 h.
Filtración y refrigeración de leche	1	18.000	l./8 h.
Fábricas de mantequilla	1	76	l./8 h.
INDUSTRIAS DE ADEREZO Y ENCURTIDOS			
Aderezo de aceitunas	25	7.487,2	Tm./Campaña
Relleno de aceitunas	1	500	Tm./8 h.
Encurtido de alcázaras	10	3.724,55	Tm./Campaña
Encurtido diverso	11	692,29	Tm./Campaña
INDUSTRIAS DE DESHIDRATACIÓN			
Dsecación de pimiento	77	529.218	Kg. agua/8 h.
Dsecación de frutos	2	58.400	Kg. agua/8 h.
Deshidratación de otros productos vegetales	8	158.166	Kg. agua/8 h.
Dsecación de plantas aromáticas	1	72	Kg. agua/8 h.
Secado de grano	5	40.672	Kg. agua/8 h.
INDUSTRIAS DE LA MADERA			
Serrerías	72	1.050,06	m. ³ /8 h.
Secado de madera	1	6,65	m. ³ /Secadero
INDUSTRIAS HORTOFRUTÍCOLAS			
Manipulación de flor cortada	4	24.420	Docenas/8 h.
Manipulación hortofrutícola	497	10.877,48	Tm./8 h.
Centrales hortofrutícolas	26	1.940,57	Tm./8 h.



7.1. CENSO INDUSTRIAL Y CAPACIDAD PRODUCTIVA. DICIEMBRE 1989. (Continuación)

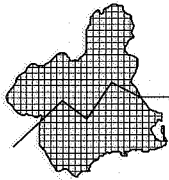
ACTIVIDAD	N.º Industrias	Capacidad total	Unidad
Manipuladoras de tubérculos	4	72,6	Tm./8 h.
Manipuladoras de champiñón	2	38	Tm./8 h.
Clasificadoras y seleccionadoras de legumbres	8	11,31	Tm./8 h.
Otras manipuladoras de productos agrícolas	37	1.148,35	Tm./8 h.
Congelación de productos agrícolas	2	353,5	Tm./8 h.
Congelación productos hortofrutícolas	1	60	Tm./8 h.
Fábricas de conservas de frutas	3	194	Tm./8 h.
Extracción de sal	1	65.000	Tm./Campaña
INDUSTRIAS VARIAS			
Molinos arroceros	5	22	Tm./8 h.
Otras instalaciones de moliuración	2	12,3	Tm./8 h.
Panadería artesanal	17	2,12	Tm./Jornada
Fábricas de pastas alimenticias	2	1	Tm./8 h.
Panaderías	88	69,3	Tm./8 h.
Elaboración de bollería, pastelería, confitería y galletas	124	67,32	Tm./8 h.
Fábricas de turrón-mazapán	1	0,53	Tm./8 h.
Fábricas de caramelos	3	11,04	Tm./8 h.
Manipulación de plantas de infusión	2	7,8	Tm./8 h.
Torrefacto de café	4	1,84	Tm./8 h.
Tostaderos de café	6	9,02	Tm./8 h.
Fábricas de productos para aperitivos	4	2,21	Tm./8 h.
Fábricas de patatas fritas	7	14,22	Tm./8 h.
Tostaderos de cacahuetes	3	1,85	Tm./8 h.
Tostaderos de almendras	1	1,5	Tm./8 h.
Clasificadoras y seleccionadoras de frutos secos	3	4,13	Tm./8 h.
Alimentos precocinados	3	0,79	Tm./8 h.
Refrigerados de limón y naranja	10	6,8	Hl./8 h.
Fábricas de otros refrescos	8	5,13	Hl./8 h.
Clasificadoras y seleccionadoras de huevos	6	3,7	Miles docenas/8 h.
Manipulación de miel	4	31,98	Tm./Campaña
Envasado de miel	1	100	Kg./8 h.
Envasado de azúcar	6	22,1	Tm./8 h.
Almacén de productos elaborados	8	14.704	m. ³
Almacén de productos agrarios	2	680	m. ³
Extracción de zumos cítricos y otros derivados	5	143.000	Tm./Campaña
Obtención de polen	1	10	Kg./8 h.
Molino harinero	1	8	Tm./8 h.
Manipulación de productos hortof. con destino industrial	2	3.980	Tm./Campaña
Destilación de plantas aromáticas en campo	1	1,2	l./8 h.
Fábricas de destilación de plantas aromáticas	1	20	l./8 h.





8

**Comercio
exterior**



8.1. BALANZA COMERCIAL GENERAL DE ESPAÑA. SERIE HISTÓRICA (MILLONES DE PESETAS)

CONCEPTOS	1985	1986	Variación 86/85 %	1987	Variación 87/86 %	1988	Variación 88/87 %	1989	Variación 89/88 %
Importaciones	5.114.687	4.954.607	-3,13	6.051.382	22,14	6.989.398	15,50	8.396.372	20,13
Exportaciones	4.108.751	3.815.793	-7,13	4.211.838	10,38	4.659.503	10,63	5.134.537	10,19
Saldo	-1.005.936	-1.138.814		-1.839.544		-2.329.895		-3.261.835	
Tasa de cobertura	80,33	77,02		69,60		66,67		61,15	

FUENTE: Dirección General de Aduanas e Impuestos Especiales, y elaboración propia.

8.2. BALANZA COMERCIAL GENERAL DE MURCIA. SERIE HISTÓRICA (MILLONES DE PESETAS)

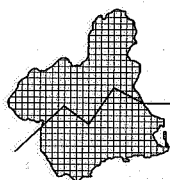
CONCEPTOS	1985	1986	Variación 86/85 %	1987	Variación 87/86 %	1988	Variación 88/87 %	1989	Variación 89/88 %
Importaciones	217.923	136.719	-37,26	160.980	17,75	119.002	-26,08	132.389	11,25
Exportaciones	140.256	124.850	-10,98	131.648	5,44	137.116	4,15	150.348	9,65
Saldo	-77.667	-11.869		-29.332		18.114		17.959	
Tasa de cobertura	64,36	91,32		81,78		115,22		113,57	

FUENTE: Dirección General de Aduanas e Impuestos Especiales, y elaboración propia.

8.3. BALANZA COMERCIAL AGROALIMENTARIA DE MURCIA. SERIE HISTÓRICA (MILLONES DE PESETAS)

CONCEPTOS	1985	1986	Variación 86/85 %	1987	Variación 87/86 %	1988	Variación 88/87 %	1989	Variación 89/88 %
Importaciones	18.440,1	23.707,3	28,56	20.568,4	-13,25	18.746,7	-9,71	20.993	11,98
Exportaciones	86.975,8	84.886,4	-2,41	93.642,7	10,31	100.298,3	7,11	103.897,4	3,59
Saldo	68.535,7	61.179,1		73.074,3		81.551,6		82.904,4	
Tasa de cobertura	471,66	358,06		455,36		535,02		494,91	

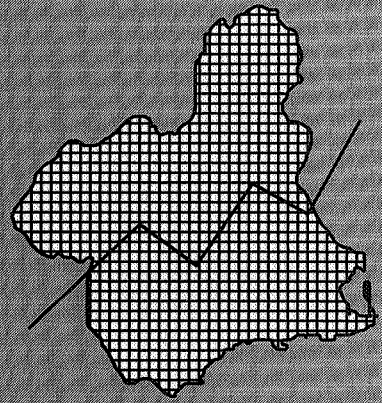
FUENTE: Centro Regional de Estadística de la D. G. de Economía y Planificación, y elaboración propia.



**8.4. COMERCIO EXTERIOR DE MURCIA CON LA CEE. SERIE HISTÓRICA
(MILLONES DE PESETAS)**

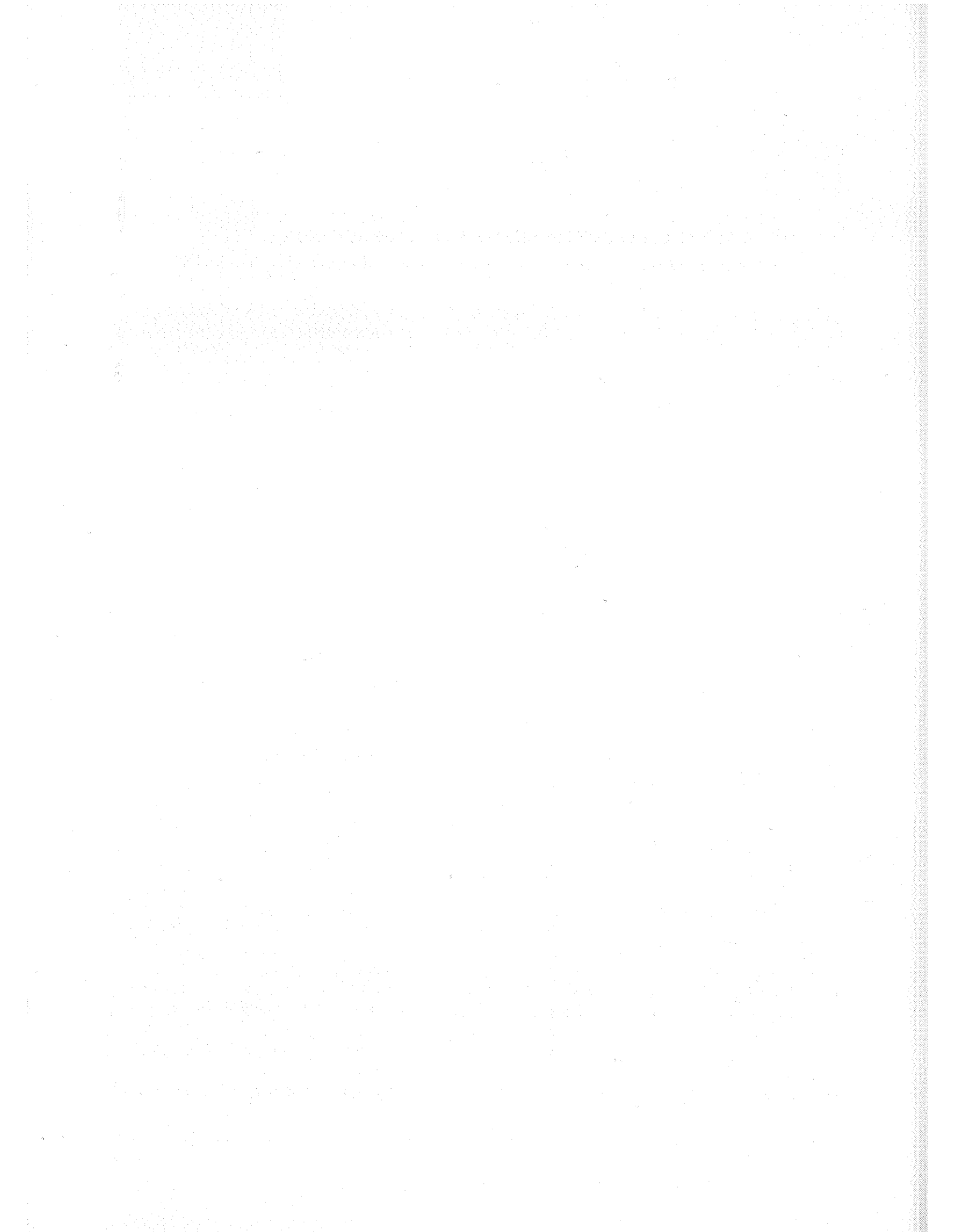
PAISES	1985		1986		1987		1988		1989	
	IMPORT.	EXPORT.	IMPORT.	EXPORT.	IMPORT.	EXPORT.	IMPORT.	EXPORT.	IMPORT.	EXPORT.
C.E.E.										
General	20.372,7	79.336,6	30.776,6	76.732,2	32.394,4	80.982,4	29.024,6	85.505,3	33.837,3	91.085
Agroalimentario	2.248,6	52.219,5	5.869,3	57.083,9	6.208,4	65.038,5	5.502,3	69.583,0	6.211,2	71.637,6
FRANCIA										
General	5.962,4	21.352,7	7.088,8	22.541,5	8.452,7	22.525,2	5.515,2	22.339,7	5.022,3	23.611,8
Agroalimentario	885,2	16.995,4	1.334,2	17.757,3	2.249,7	17.921,6	1.966,8	17.060,9	1.627	18.178
BÉLGICA-LUXEMBURGO										
General	670,1	4.174,5	703,5	3.831,7	969,6	3.168,5	1.152,4	3.642,3	1.354,6	3.523,7
Agroalimentario	17,4	2.675,3	45,1	3.013,3	120	2.743,2	239,0	2.458,5	309,5	2.829,7
PAÍSES BAJOS										
General	3.961,5	8.516,9	4.401,2	9.790,8	4.837,6	8.337	4.975,3	7.047,7	6.373,6	8.005,8
Agroalimentario	719,8	3.904,5	1.062,4	4.066,3	1.648	4.987,4	1.856,2	5.116,8	3.030	5.228,2
R.F. ALEMANIA										
General	3.445,7	15.340,5	4.407,4	16.734,9	4.516	19.674,4	5.035,4	24.117,2	7.212,7	21.576,5
Agroalimentario	64,1	13.503,2	324,2	15.194,2	449,1	18.102,6	221,7	22.354,5	259,6	19.423,5
ITALIA										
General	3.117,1	5.025,4	7.901,1	5.850,2	5.671,2	7.728,9	6.579,0	6.786,2	7.349	6.051,4
Agroalimentario	11,8	2.583,1	108,5	3.547	95,5	5.520,1	284,7	4.689,8	346,4	4.402,7
REINO UNIDO										
General	1.657,5	22.346,3	4.061,5	15.039,2	3.488,3	16.160,9	2.005,0	17.580,2	2.354,2	21.415,4
Agroalimentario	37,9	11.740,5	2.302,3	12.442,9	1.033,1	14.418,6	599,2	15.927,6	235,6	19.081,5
IRLANDA										
General	919,6	214	163,2	788,3	78,9	317,9	270,7	461,7	380,7	315,1
Agroalimentario	14,6	157,7	41,9	284,3	42,3	245,2	46,6	245,7	47	285,5
DINAMARCA										
General	85,5	773,1	243,8	656,3	420,6	791,6	713,7	801,7	646,5	806,2
Agroalimentario	60,8	518,8	239,2	574,2	409,9	690,5	198,7	716,1	199,7	749,4
GRECIA										
General	79,1	551,4	447,1	244,5	2.283,1	203,6	1.285,1	204,2	1.445,5	643,2
Agroalimentario	63,1	59,6	257,6	68,2	43,4	138	0,9	163,4	0,5	395,3
PORTUGAL										
General	474,2	1.041,4	1.359	1.254,8	1.676,3	2.074,4	1.492,9	2.524,4	1.698,2	5.135,9
Agroalimentario	373,9	81,5	153,8	136	117,4	271,3	88,5	849,7	155,9	1.063,8

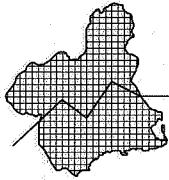
FUENTE: Centro Regional de Estadística de la D. G. de Economía y Planificación, y elaboración propia.



9

Macromagnitudes





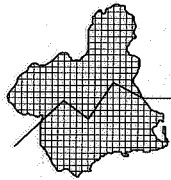
9.1. VALOR DE LAS PRODUCCIONES DEL SUBSECTOR AGRÍCOLA

9.1.1. Valor de las producciones agrícolas y aportación a la producción final agraria en 1989.
(Millones de pesetas)

GRUPO DE PRODUCTOS	Producción Total	Reemplazo en el sector	Aportación a la P. F. A.
Cereales	5.500,1	226,1	5.274
Léguminosas	82,6	2,9	79,7
Pajas	667	667	0
Tubérculos consumo humano	2.498,5	22,2	2.476,3
Cultivos industriales herbáceos	4.513,1	0	4.513,1
Cultivos forrajeros	1.577,8	1.577,8	0
Pastos accidentales y Prados Naturales	193,5	193,5	0
Hortalizas	77.302,9	0	77.302,9
Cítricos	8.935,6	0	8.935,6
Frutas no cítricos	25.099	0	25.099
Vino y subproductos	3.402,5	48,6	3.353,9
Aceite y subproductos	340,6	12,6	328
Otras industriales	181,9	0	181,9
Flores y plantas ornamentales	4.809	0	4.809
Semillas selectas y Plantones Agrícolas	1.365,7	0	1.365,7
Total subsector agrícola	136.469,8	2.750,7	133.719,1

9.1.2. Valor de las producciones agrícolas. Serie histórica. (Millones de pesetas)

GRUPO DE PRODUCTOS	1980	1985	1986	1987	1988
Cereales	3.108,6	2.475,2	4.529,4	3.769	5.922,3
Léguminosas	52,9	63,2	66,3	45,8	44,1
Pajas	389,2	328,2	351,1	351,5	604,9
Tubérculos consumo humano	889,1	1.489,6	2.499,9	2.958,4	2.102,1
Cultivos industriales herbáceos	1.395,5	6.005,6	6.364	5.826,8	5.979,8
Cultivos forrajeros	1.381,2	1.442,8	1.368,3	1.381,2	1.467,1
Pastos accidentales y Prados naturales	56,7	45	72	74,7	174,5
Hortalizas	12.783,7	31.443,5	40.806,3	50.804,7	66.344,6
Cítricos	4.867,2	11.771	9.611,2	7.938,3	8.578
Frutas no cítricos	7.809,8	21.233,4	23.728,6	23.426,1	20.689,7
Vino y subproductos	2.280	1.794,2	2.905,2	3.266,2	4.864,4
Aceite y subproductos	157,4	198,8	365,5	341,3	803
Otras industriales	107,7	183,6	119,9	158,2	218,7
Flores y plantas ornamentales	983,6	2.749,3	4.130,4	3.879,4	4.563,2
Semillas selectas y Plantones Agrícolas	141,4	277,1	889,2	1.337,1	1.407,8
Total subsector agrícola	36.404	81.490,5	97.807,3	105.558,7	123.764,2



9.2. VALOR DE LAS PRODUCCIONES DEL SUBSECTOR GANADERO

9.1.1. Valor de las producciones ganaderas y aportación a la producción final agraria en 1989.
(Millones de pesetas)

GRUPO DE PRODUCTOS	Producción Total	Reemplazo en el sector	Aportación a la P. F. A.
Vacuno: carne y ganado	2.449,7	0	2.449,7
Ovino: carne y ganado	3.756,2	0	3.756,2
Caprino: carne y ganado	934,1	0	934,1
Porcino: carne y ganado	32.150,6	0	31.150,6
Aves: carne y ganado	2.350,1	0	2.350,1
Conejos: carne y ganado	1.219,2	0	1.219,2
Equino: carne y ganado	30,4	0	30,4
Leche	2.507,3	134,8	2.372,5
Huevos	853,1	56,3	796,8
Lana	21,4	0	21,4
Estiércol	2.180,5	2.180,5	0
Trabajo animal	116,8	116,8	0
Varios	113	0	113
Total subsector ganadero	47.682,4	2.488,4	45.194

9.2.2. Valor de las producciones ganaderas. Serie histórica. (Millones de pesetas)

GRUPO DE PRODUCTOS	1980	1985	1986	1987	1988
Vacuno: carne y ganado	278,4	2.053,6	1.577,5	2.117,4	2.655,1
Ovino: carne y ganado	1.770,1	3.524,2	4.095,7	4.071,9	3.723,1
Caprino: carne y ganado	229,7	408,5	780,2	627,3	644,5
Porcino: carne y ganado	13.944,9	27.920,8	24.919,3	24.176,5	22.899,6
Aves: carne y ganado	801,6	1.759,7	1.305,8	1.725,3	2.112,5
Conejos: carne y ganado	646,9	541,4	538,8	706,6	911,7
Equino: carne y ganado	15,3	88,8	47	45,7	35
Leche	1.303,2	1.887,0	2.193,6	2.043,5	1.999,4
Huevos	683,1	1.471,5	1.042,1	1.018,2	754,4
Lana	16,2	26,6	16,3	16,5	18,6
Estiércol	942,5	2.466,4	2.900,9	2.614,8	2.024,7
Trabajo animal	304,5	210,0	238,8	207,6	217,1
Varios	31,0	199,9	106,8	150,6	208,5
Total subsector ganadero	20.967,4	42.558,4	39.762,8	39.521,9	38.204,2

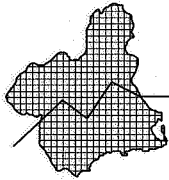
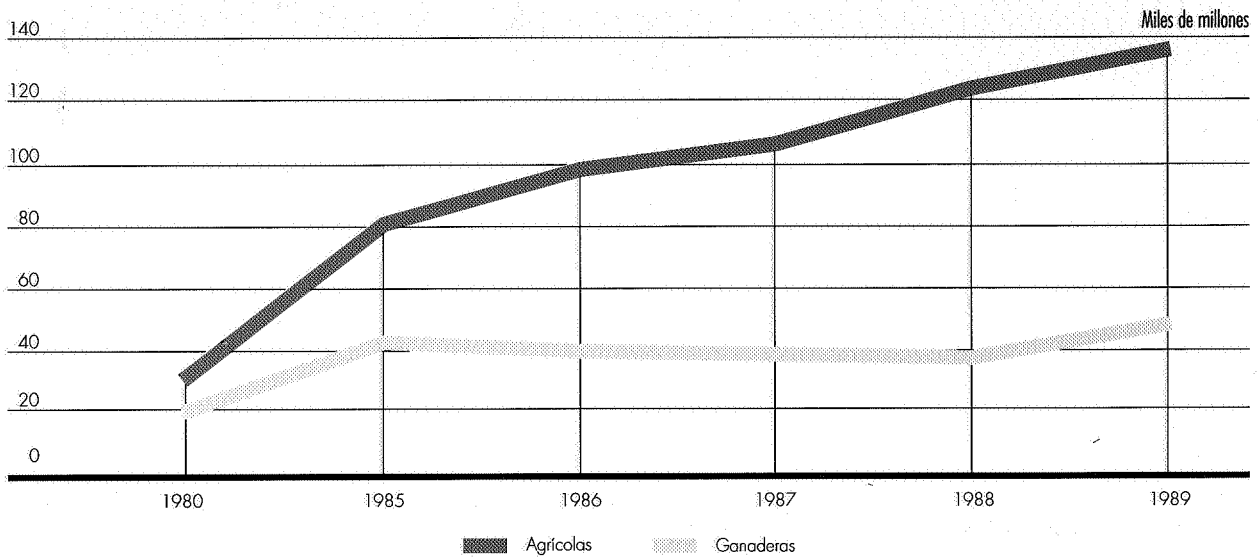
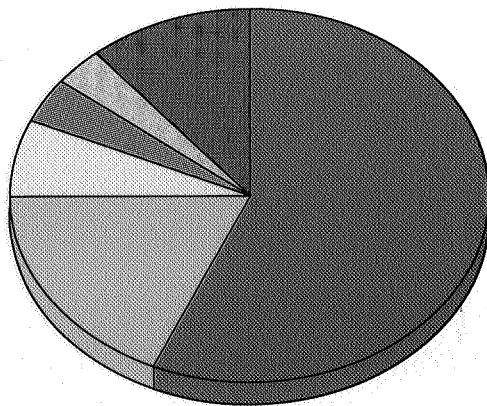


Gráfico 9.1.2 y 9.2.2
Valor de las producciones agrícolas y ganaderas. 1980-1989



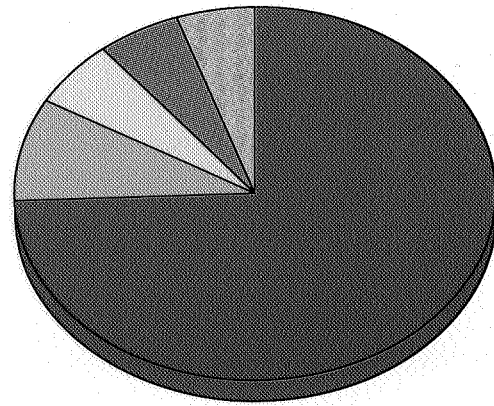
Gráficos 9.1.1 y 9.2.1
Distribución porcentual del valor de las producciones agrícolas y ganaderas. 1989

Producciones Agrícolas

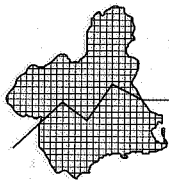


- Hortalizas
- Frutas
- Citrícos
- Cereales
- C. industriales
- Otros

Producciones de carne y ganado



- Porcino
- Ovino
- Vacuno
- Aves
- Otros

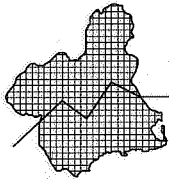


9.3. VALOR DE LAS PRODUCCIONES DEL SUBSECTOR FORESTAL Y APORTACIÓN A LA PRODUCCIÓN FINAL AGRARIA EN 1989. (MILLONES DE PESETAS)

GRUPO DE PRODUCTOS	Producción Total	Reemplazo en el sector	Aportación a la P. F. A.
Maderas	115,9	0	115,9
Leña	6,6	0	6,6
Esparto	2,1	0	2,1
Pastos forestales	66,6	66,6	0
Hongos y plantas oficinales	0,3	0	0,3
Plantones forestales	66,6	66,6	0
Caza	55,3	0	55,3
Pesca fluvial	3,9	0	3,9
Otros productos (arena, grava, piedra...)	69,5	0	69,5
Total subsector forestal	386,8	133,2	253,6

9.4. VALOR DE OTRAS PRODUCCIONES Y APORTACIÓN A LA PRODUCCIÓN FINAL AGRARIA EN 1989. (MILLONES DE PESETAS)

CONCEPTO	Producción Total	Reemplazo en el sector	Aportación a la P. F. A.
Creación de plantaciones	1.677,1	0	1.677,1
Mejoras por cuenta propia	1.582,5	0	1.582,5
Otros ingresos (indemniz. seguros, etc.)	679,5	0	679,5
Total otras producciones	3.939,1	0	3.939,1



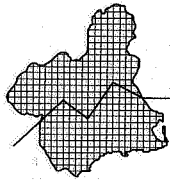
9.5. RESULTADOS FINALES

9.5.1. Resultados finales en 1989. (Millones de pesetas)

MACROMAGNITUDES	Parciales	% Sobre Total	Totales	% s/P.T.A.
1. PRODUCCIÓN TOTAL AGRARIA (P.T.A.)		100	188.478,1	100
Aportación Subs. agrícola	136.469,8	72,4		
Aportación Subs. ganadero	47.682,4	25,3		
Aportación Subs. forestal	386,8	0,2		
Aportación otras producciones	3.939,1	2,1		
2. REEMPLIO EN EL SECTOR		100	5.372,3	2,9
Aportación Subs. agrícola	2.750,7	51,2		
Aportación Subs. ganadero	2.488,4	46,3		
Aportación Subs. forestal	133,2	2,5		
Aportación otras producciones	0	0		
3. PRODUCCIÓN FINAL AGRARIA (1-2)		100	183.105,8	97,1
Aportación Subs. agrícola	133.719,1	73		
Aportación Subs. ganadero	45.194	24,7		
Aportación Subs. forestal	253,6	0,1		
Aportación otras producciones	3.939,1	2,2		
4. GASTOS DE FUERA DEL SECTOR			75.625,8	40,1
5. V.A.B. A PRECIOS DE MERCADO (3-4)			107.480	57
6. SUBVENCIONES DE EXPLOTACIÓN			2.803,9	1,5
7. V.A.B. AL COSTE DE LOS FACTORES (5+6)			110.283,9	58,5
8. AMORTIZACIONES			7.160,2	3,8
9. V.A.N. AL COSTE DE LOS FACTORES O RENTA AGRARIA (7-8)			103.123,7	54,7

9.5.2. Resultados finales. Serie histórica. (Millones de pesetas)

MACROMAGNITUDES	1980	1985	1986	1987	1988
1. PRODUCCIÓN TOTAL AGRARIA	60.000,9	128.521,2	142.305,4	149.410,9	166.646,6
Aportación Subs. agrícola	36.404,0	81.490,5	97.807,3	105.558,7	123.764,2
Aportación Subs. ganadero	20.967,4	42.558,4	39.762,8	39.521,9	38.204,2
Aportación Subs. forestal	332,0	536,0	452,4	431,8	272,2
Aportación otras producciones	2.297,5	3.936,3	4.282,9	3.898,5	4.406
2. REEMPLIO EN EL SECTOR	6.029,7	6.890,9	6.002,1	5.406,6	5.269,6
Aportación Subs. agrícola	4.381,1	3.755,7	2.383,8	2.256,2	2.762
Aportación Subs. ganadero	1.504,6	3.008,0	3.532,5	3.049,2	2.397,6
Aportación Subs. forestal	144,0	127,2	85,8	101,2	110
Aportación otras producciones	0	0	0	0	0
3. PRODUCCIÓN FINAL AGRARIA (1-2)	53.971,2	121.630,3	136.303,3	144.004,3	161.377
Aportación Subs. agrícola	32.022,9	77.734,8	95.423,5	103.302,5	121.002,2
Aportación Subs. ganadero	19.462,8	39.550,4	36.230,3	36.472,7	35.806,6
Aportación Subs. forestal	188,0	408,8	366,6	330,6	162,2
Aportación otras producciones	2.297,5	3.936,3	4.282,9	3.898,5	4.406
4. GASTOS DE FUERA DEL SECTOR	22.239,8	48.945,7	53.979,9	63.080,6	73.029,8
5. V.A.B. A PRECIOS DE MERCADO (3-4)	31.731,4	72.684,6	82.323,4	80.923,7	88.347,2
6. SUBVENCIONES DE EXPLOTACIÓN	361,2	2.101,1	1.128,0	3.741,7	2.919,9
7. V.A.B. AL COSTE DE LOS FACTORES (5+6)	32.092,6	74.785,7	83.451,4	84.665,4	91.267,1
8. AMORTIZACIONES	2.713,6	4.784,5	5.171,0	6.660,3	6.685,2
9. V.A.N. AL COSTE DE LOS FACTORES O RENTA AGRARIA (7-8)	29.379,0	70.001,2	78.280,4	78.005,1	84.581,9



**9.6. EVOLUCIÓN DE LAS PRINCIPALES MACROMAGNITUDES. SERIE HISTÓRICA
(MILLONES DE PESETAS)**

AÑOS	Producción total (A)	Reemplazo (B)	Producción final (C=A-B)	Gastos de fuera del sector (D)	V. A. B. Precios mercado (E=C-D)	Subvenciones explotación (F)	V. A. B. coste factores (G=E+F)	Amortizaciones (H)	V. A. N. coste factores o Renta Agrario (I=G-H)
1980	60.000,9	6.029,7	53.971,2	22.239,8	31.731,4	361,2	32.092,6	2.713,6	29.379
1981	68.326	4.372,4	63.953,6	30.675,7	33.277,9	421	33.698,9	3.558,2	30.140,7
1982	80.327,4	5.908,8	74.418,6	31.439,2	42.979,4	736,2	43.715,6	3.956,4	39.759,2
1983	97.274,2	5.635,7	91.638,5	39.952,2	51.686,2	602,1	52.288,4	4.638,5	47.649,9
1984	105.176,3	7.780	97.396,3	40.858,9	56.537,4	770	57.307,4	4.821	52.486,4
1985	128.521,2	6.890,9	121.630,3	48.945,7	72.684,6	2.101,1	74.785,7	4.784,5	70.001,2
1986	142.305,4	6.002,1	136.303,3	53.979,9	82.323,4	1.128	83.451,4	5.171	78.280,4
1987	149.410,9	5.406,6	144.004,3	63.080,6	80.923,7	3.714,7	84.665,4	6.600,3	78.005,1
1988	166.646,6	5.269,6	161.377	73.029,8	88.347,2	2.919,9	91.267,1	6.685,2	84.581,9
1989	188.478,1	5.372,3	183.105,8	75.625,8	107.480	2.803,9	110.283,9	7.160,2	103.123,7

**9.7. RENTA GENERADA POR PERSONA OCUPADA EN EL SECTOR AGRARIO.
SERIE HISTÓRICA**

AÑOS	Renta agraria (millones de ptas.) (A)	Población ocupada en el sector agrario (miles personas) (B)	Renta generada por persona ocupada (miles pesetas) (A/B)	Tasa variación interanual (%)
1980	29.379	65,2	450,6	—
1981	30.140,7	64,6	466,6	3,6
1982	39.759,2	68,7	578,7	24
1983	47.649,9	68,5	695,6	20,2
1984	52.486,4	67,5	777,6	11,8
1985	70.001,2	53,9	1.298,7	67
1986	78.280,4	52,2	1.499,6	15,5
1987	78.005,1	50,6	1.541,6	2,8
1988	84.581,9	45,4	1.863	20,8
1989	103.123,7	49	2.104,6	13