

# BOLETIN ESTADISTICO

de la Consejería de Política Territorial  
y Obras Públicas



**Región de Murcia**  
Consejería de Política Territorial  
y Obras Públicas

**EDITA:** DOCUMENTACION TECNICA.  
Secretaría General.  
Avda. Teniente Flomesta, s/n. Telfs.: 968 / 21 58 21 - 21 56 79. Fax: 29 89 02. 30001 MURCIA.

**DISEÑA:** ERVDIO S.A.L.

**FOTOCOMPONE:** COMPORAPID.  
**IMPRIME:** SELEGRAFICA S.A.

**DEPOSITO LEGAL:** MU 1018 - 1989.

©CONSEJERIA DE POLITICA TERRITORIAL Y OBRAS PUBLICAS. MAYO 1991.  
Autorizada reproducción citando fuente.

## INDICE

PAG.

3

5

### SECTOR CONSTRUCCION

5

#### ANALISIS SECTORIAL

1

##### Licitación Oficial

1.1

Licitación Oficial Región de Murcia. Obras

1.2

Licitación Oficial Región de Murcia. Organismos

1.3

Licitación Oficial España. Obras

1.4

Licitación Oficial España. Organismos

2

##### Vivienda

2.1

Viviendas libres

2.2

V.P.O. Privada

2.3

Viviendas promoción pública

2.4

Vivienda. Cuadro resumen. Región de Murcia

2.5

Vivienda. Total nacional

2.6

Rehabilitación de viviendas

3

##### Consumo, producción y ventas de cemento

4

##### Consumo energía eléctrica

5

##### IPC

5.1

IPC. Murcia

5.2

IPC. España

6

##### Paro registrado

7

##### Encuesta de opiniones empresariales de la construcción

23

#### ANALISIS CUALITATIVO DE LA EDIFICACION EN LA REGION DE MURCIA

1

##### Obras iniciadas según clase obra

2

##### Obras terminadas por tipo de promotor

3

##### Distribución de las obras terminadas según clasificación suelo

4

##### Características de las viviendas

5

##### Características de las viviendas según régimen legal

6

##### Distribución edificación residencial según el n.º de plantas

7

##### Edificación por tipos de instalaciones

8

##### Destino de las viviendas

27

### SECTOR TRANSPORTES

27

#### ANALISIS SECTORIAL

1

##### Transporte aéreo. Aeropuerto de San Javier

2

##### Tráfico portuario

2.1

Movimiento de mercancías. Puerto Cartagena

2.2

Movimiento de mercancías (Total)

2.3

Pesca capturada

2.4

Movimiento de buques

## INDICE

4

3 Parque de vehículos con tarjeta de transporte

4 Matriculación de vehículos. Murcia

5 Accidentes de circulación

32

### RECURSOS HIDRAULICOS

1 Situación de las cuencas españolas

2 Existencias en los embalses de la cuenca del Segura

3 Precipitaciones (en mm)

4 Aport. acumuladas de recursos propios en la cuenca del Segura y trasvase Tajo-Segura

## SECTOR CONSTRUCCION

### Análisis sectorial

Con datos de, prácticamente, final de año, la construcción mantiene similar tendencia de meses anteriores no observándose en ningún indicador síntomas claros que hagan prever a corto plazo un cambio de comportamiento.

La licitación oficial en la Región continúa con fuertes ritmos de crecimiento siendo la verdadera impulsora del sector, mientras que la vivienda sigue inmersa en un proceso desacelerador en sus vertientes tanto de protección oficial como libre. El consumo de cemento, por su parte, parece acelerarse a fin de año, superando en el período enero-octubre la tasa interanual de crecimiento obtenida a nivel nacional.

Profundizando más en la evolución de estos indicadores y comenzando por la **licitación oficial**, durante el período enero-octubre el total de lo licitado en la Región asciende a 65.712 millones de pesetas en términos constantes, lo que supone un aumento importante en relación al pasado año, 142,9%. Las obras en Carreteras e Hidráulicas son las que absorben la mayor parte de este aumento con cantidades licitadas de 36.095 millones y 16.905 millones de pesetas respectivamente.

A nivel nacional, la licitación se eleva a 1.513.223 millones con una tasa interanual del 42%, la obra civil constituye el 75,4% del total licitado con una variación del 56,9% respecto al año anterior, la edificación, por su parte, representa el 24,6% restante con un aumento inferior del 10,1%.

En cuanto a la **edificación residencial en la Región**, durante 1990 se han visado un total de 13.149 viviendas predominando las libres 9.380, que superan en más del doble a las viviendas visadas de protección oficial, 3.769.

En relación al pasado ejercicio, las **viviendas libres visadas** experimentan una disminución del 56,7% siendo desigual la evolución dada en los municipios costeros, en Murcia y en el resto de municipios como se observa en el siguiente cuadro:

	1989	1990	% Var.
Municipios costeros	16.241	4.324	-73,3
Murcia	3.022	2.530	-16,2
Resto municipios	2.417	2.526	4,6
Total	21.680	9.380	-56,7

El mayor retroceso se produce en el visado de viviendas libres de los municipios costeros, obteniéndose una tasa interanual negativa del -73,3% que en valores absolutos suponen 11.917 visados menos.

Las **viviendas libres terminadas** en la Región se elevan a 8.506, el 68,4% del total de viviendas construidas, aumentando en rela-

ción al 89 en un 37,1%. En los municipios costeros se edificó casi el 68% del total si bien el mayor impulso se dio en el municipio de Murcia con un crecimiento del 160%.

### V. LIBRES TERMINADAS

	1989	1990	% Var.
Municipios costeros	4.979	5.737	15,3
Murcia	630	1.638	160,0
Resto municipios	597	1.131	89,5
Total	6.206	8.506	37,1

En cuanto a **VPO**, se han **iniciado** en el año 3.098 viviendas, un 10,6% menos que el pasado año, siendo distinta la tendencia en el municipio de Murcia como se observa en el siguiente cuadro en el que aparece la evolución del inicio de viviendas en los tres municipios de la Región con mayor población.

### VPO INICIADAS

	1989	1990	% Var.
Murcia	1.094	1.155	5,6
Cartagena	210	130	-38,1
Lorca	315	253	-19,7
Resto municipios	1.848	1.560	-15,6
Total	3.467	3.098	-10,6

Mientras que en Cartagena y Lorca disminuyen las viviendas iniciadas a tasas del 38,1% y 19,7% respectivamente, en el municipio de Murcia se ha experimentado un aumento del 5,6% pasando de construirse 1.094 viviendas en 1989 a 1.155 en este año.

Las **viviendas terminadas de protección oficial**, 3.932, disminuyen un 1,7% en relación al pasado año siendo mayor la desaceleración en municipios como Cartagena y Murcia con variaciones negativas del 15,1% y 8,3% respectivamente.

### VPO TERMINADAS

	1989	1990	% Var.
Murcia	1.669	1.530	-8,3
Cartagena	668	567	-15,1
Lorca	270	254	-5,9
Resto municipios	1.393	1.581	13,5
Total	4.000	3.932	-1,7

Por otra parte, el **consumo de cemento en la Región**, en el período enero-octubre se eleva a 735.878 Tm con una variación del 11,2% respecto a igual período del año anterior con lo que supera la tasa, interanual de crecimiento nacional, situada en un 10%.

En el **aspecto laboral** y según los datos del paro registrado en las oficinas del INEM, continúa el aumento del número de parados en la construcción Regional en relación al año anterior.

En los meses de octubre y noviembre el paro registrado alcanza incrementos interanuales importantes, 22,1% y 17,1% respectivamente, en tanto que en el total de sectores,

disminuye un 10,1% en octubre y un 8,6% en noviembre.

Si en la Región el aumento del paro en el sector en relación al pasado año, comenzó a registrarse en el mes de agosto, a nivel nacional es en noviembre el primer mes del año en el que se obtienen tasas de variación positivas aumentando el número de parados en relación al 89 en 2.406 personas.

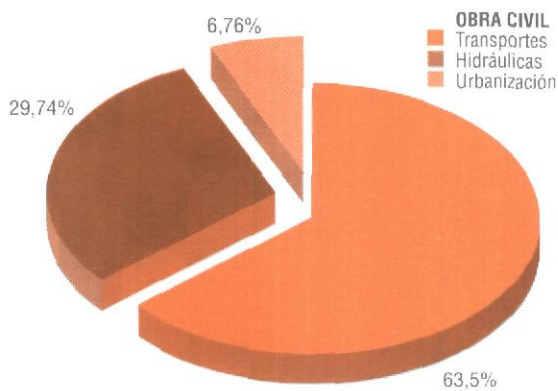
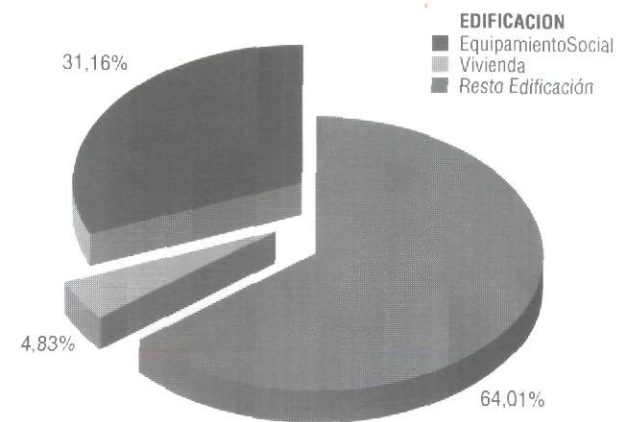
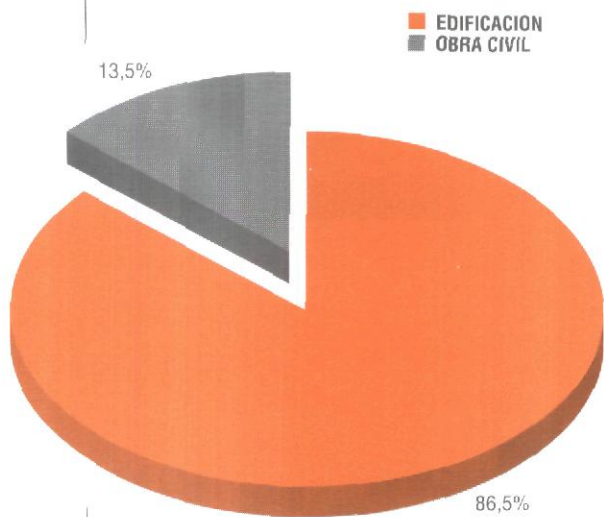
1 Licitación Oficial

1.1

Licitación Oficial Región de Murcia. Obras. Enero-octubre. Millones de pesetas

TIPO DE OBRA	1990		
	Plas. C	%	Plas. K
<b>EDIFICACION</b>			
Vivienda	462,7	0,7	428,0
Equipamiento social	6.137,9	8,6	5.678,0
Docentes	1.896,8	2,7	1.754,7
Sanitarias	1.277,8	1,8	1.182,1
Deportivas	482,3	0,7	446,2
Varias	2.481,0	3,5	2.295,1
Resto Edificación	2.987,7	4,2	2.763,8
Administrativas	504,7	0,7	466,9
Industriales	100,0	0,1	92,5
Terminales	45,8	0,1	42,4
Reparación	2.337,2	3,3	2.162,1
<b>TOTAL EDIFICACION</b>	<b>9.588,3</b>	<b>13,5</b>	<b>8.869,8</b>
<b>OBRA CIVIL</b>			
Transportes	39.018,4	54,9	36.094,7
Carreteras	38.626,4	54,4	35.732,1
Ferrocarriles	115,9	0,2	107,2
Pistas	0,0	0,0	0,0
Puertos	276,1	0,4	255,4
Urbanización	4.154,5	5,8	3.843,2
Hidráulicas	18.273,9	25,7	16.904,6
<b>TOTAL OBRA CIVIL</b>	<b>61.446,8</b>	<b>86,5</b>	<b>56.842,6</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>71.035,1</b>	<b>100,0</b>	<b>65.712,4</b>

Fuente: SEOPAN.  
Deflactor provisional 89/90: +8,1%.

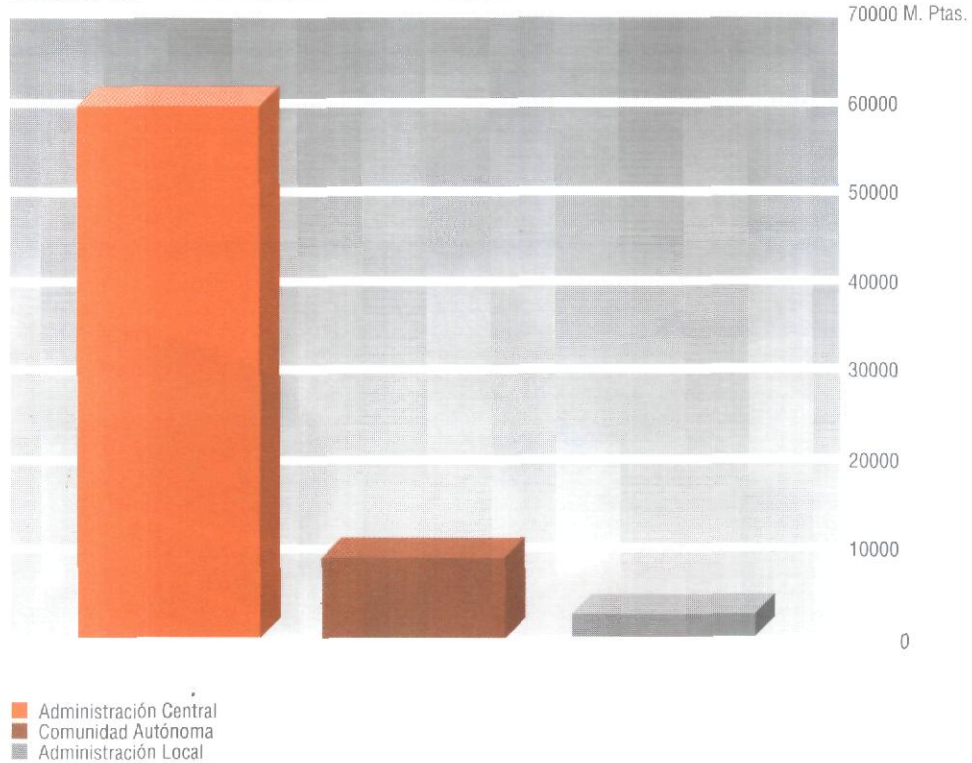


Licitación Oficial Región de Murcia. Organismos. Enero-octubre. Millones de pesetas

ORGANISMOS	1990		
	Plas. C	%	Plas. K
MOPU	53.411,5	75,2	49.409,3
D. G. Carreteras	33.908,6	47,7	31.367,8
D. G. Hidráulicas	17.182,6	24,2	15.895,1
D. G. Puertos	326,9	0,5	302,4
SEPEs	1.993,4	2,8	1.844,0
Resto MOPU	0,0	0,0	0,0
M. Transportes y Comun.	178,3	0,3	164,9
M. Educación	2.635,2	3,7	2.437,7
M. Agricultura	406,3	0,6	375,9
M. Sanidad	244,1	0,3	225,8
Otros Ministerios	2.855,5	4,0	2.641,5
Total Administración Central	59.730,9	84,1	55.255,2
Comunidad Autónoma	8.949,4	12,6	8.278,8
Administración Local	2.354,8	3,3	2.178,4
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>71.035,1</b>	<b>100,0</b>	<b>65.712,4</b>

Fuente: SEOPAN.  
Deflactor provisional 89/90: + 8,1%.

LICITACION OFICIAL MURCIA. ORGANISMOS. ENERO-OCTUBRE 1990



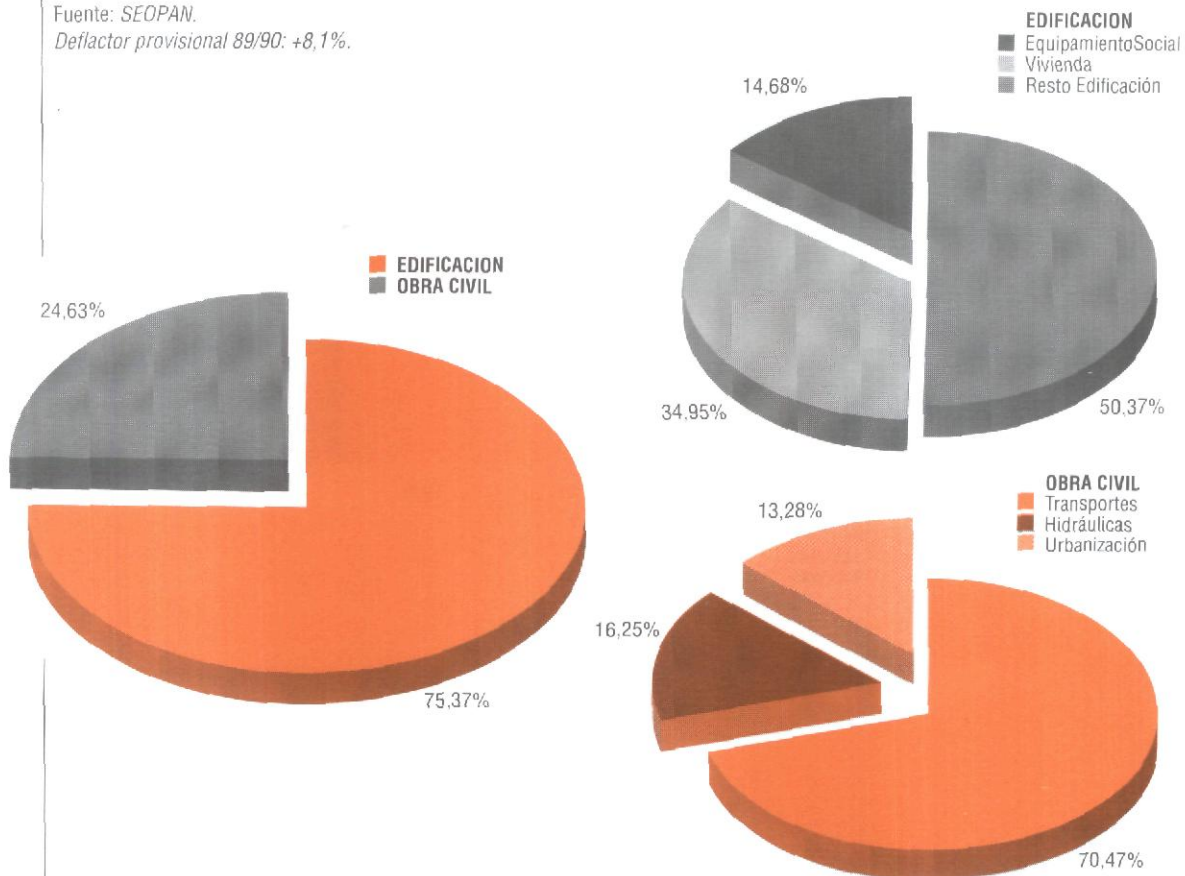


1.3

Licitación Oficial España. Obras. Enero-octubre. Millones de pesetas

TIPO DE OBRA	1989 (a)	1990		% Variac.		
		(b) Ptas. C	%	(b') Ptas. K	b/a	b'/a
<b>EDIFICACION</b>						
Vivienda	39.972,2	59.267,4	3,6	54.703,8	48,3	36,9
Equipamiento social	177.238,0	203.404,3	12,4	187.742,2	14,8	5,9
Docentes	64.259,8	55.640,9	3,4	51.356,6	-13,4	-20,1
Sanitarias	39.406,0	53.186,8	3,2	49.091,4	35,0	24,6
Deportivas	23.329,7	37.286,4	2,3	34.415,3	59,8	47,5
Varias	50.242,5	57.290,2	3,5	52.878,9	14,0	5,2
Resto Edificación	121.168,2	141.126,3	8,6	130.259,6	16,5	7,5
Administrativas	34.686,0	47.285,8	2,9	43.644,8	36,3	25,8
Industriales	6.702,4	7.286,8	0,4	6.725,7	8,7	0,4
Terminales	24.873,3	12.974,4	0,8	11.975,4	-47,8	-51,9
Reparaciones	54.906,5	73.579,3	4,5	67.913,7	34,0	23,7
<b>TOTAL EDIFICACION</b>	<b>338.378,4</b>	<b>403.798,0</b>	<b>24,6</b>	<b>372.705,6</b>	<b>19,3</b>	<b>10,1</b>
<b>OBRA CIVIL</b>						
Transportes	458.314,4	870.854,5	53,1	803.798,7	90,0	75,4
Carreteras	367.685,8	743.240,4	45,3	686.010,9	102,1	86,6
Ferrocarriles	67.266,1	74.049,8	4,5	68.348,0	10,1	1,6
Pistas	1.298,1	4.823,1	0,3	4.451,7	271,6	243,0
Puertos	22.064,4	48.741,2	3,0	44.988,1	120,9	103,9
Urbanización	82.734,5	164.059,5	10,0	151.426,9	98,3	83,0
Hidráulicas	185.867,2	200.749,7	12,2	185.292,0	8,0	-0,3
<b>TOTAL OBRA CIVIL</b>	<b>726.916,1</b>	<b>1.235.663,7</b>	<b>75,4</b>	<b>1.140.517,6</b>	<b>70,0</b>	<b>56,9</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>1.065.294,5</b>	<b>1.639.461,7</b>	<b>100,0</b>	<b>1.513.223,2</b>	<b>53,9</b>	<b>42,0</b>

Fuente: SEOPAN.  
Deflactor provisional 89/90: +8,1%.

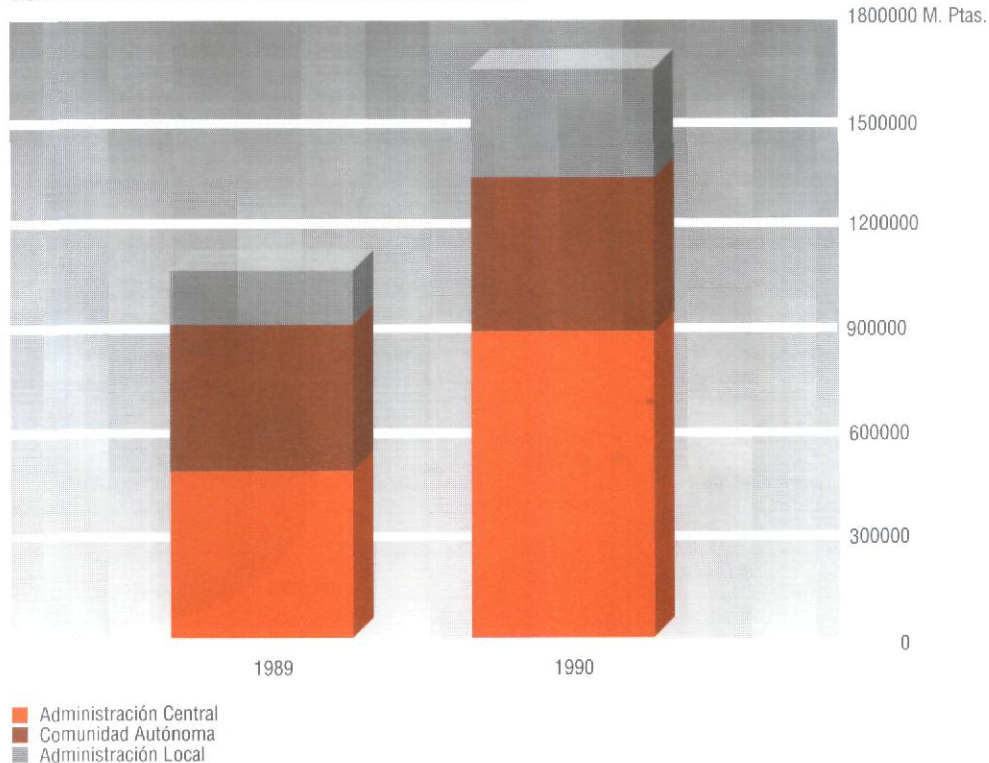


Licitación Oficial España. Organismos. Enero-octubre. Millones de pesetas

ORGANISMOS	1989 (a)	1990			% Variac.	
		(b) Ptas. C	%	(b') Ptas. K	b/a	b'/a
MOPU	268.910,0	683.533,8	41,7	630.901,7	154,2	134,6
D. G. Carreteras	148.066,3	534.758,5	32,6	493.582,1	261,2	233,4
D. G. Hidráulicas	100.454,2	106.368,7	6,5	98.178,2	5,9	-2,3
D. G. Puertos	14.229,4	36.140,9	2,2	33.358,1	154,0	134,4
SEPES	3.298,5	5.933,1	0,4	5.476,3	79,9	66,0
Resto MOPU	2.861,6	332,6	0,0	307,0	-88,4	-89,3
M. Transportes y Comun.	92.389,0	79.658,3	4,9	73.524,6	-13,8	-20,4
M. Educación	38.292,1	42.234,4	2,6	38.982,3	10,3	1,8
M. Agricultura	1.009,2	1.621,3	0,1	1.496,5	60,7	48,3
M. Sanidad	22.853,4	21.706,8	1,3	20.035,4	-5,0	-12,3
Otros Ministerios	71.857,2	44.785,5	2,7	41.337,0	-37,7	-42,5
Total Administración Central	495.310,9	873.540,1	53,3	806.277,5	76,4	62,8
Comunidad Autónoma	421.627,8	458.950,3	28,0	423.611,1	8,9	0,5
Administración Local	148.355,8	306.971,3	18,7	283.334,5	106,9	91,0
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>1.065.294,5</b>	<b>1.639.461,7</b>	<b>100,0</b>	<b>1.513.223,1</b>	<b>53,9</b>	<b>42,0</b>

Fuente: SEOPAN.  
Deflactor provisional 89/90: + 8,1%.

LICITACION OFICIAL ESPAÑA. ORGANISMOS. ENERO-OCTUBRE



## Viviendas libres. 1990

	VIVIENDAS VISADAS			CERTIFS. FINAL OBRA		
	Noviembre	Diciembre	Acumul. año	Noviembre	Diciembre	Acumul. año
<b>ALTIPLANO</b>	4	11	191	8	1	81
Jumilla	2	8	93	7	0	32
Yecla	2	3	98	1	1	49
<b>NOROESTE</b>	7	20	280	17	13	81
Bullas	1	6	62	1	0	5
Calasparra	2	2	37	3	0	15
Caravaca	2	1	96	2	4	18
Cehegin	2	11	61	11	5	23
Moratalla	0	0	24	0	4	20
<b>RIO MULA</b>	4	5	43	0	1	25
Albudeite	0	0	2	0	1	3
Campos del Río	2	0	11	0	0	3
Mula	2	3	20	0	0	14
Pliego	0	2	10	0	0	5
<b>ALTO GUADALENTIN</b>	82	74	814	34	30	382
Aguilas	37	6	370	21	7	207
Lorca	38	67	354	5	17	122
Puerto Lumbreras	7	1	90	8	6	53
<b>BAJO GUADALENTIN</b>	35	35	1.164	88	34	917
Aledo	1	0	7	0	0	3
Alhama	5	7	50	12	2	55
Librilla	7	2	36	0	0	11
Mazarrón	17	19	965	70	28	807
Totana	5	7	106	6	4	41
<b>VEGA ALTA</b>	9	7	47	1	2	23
Abarán	0	5	6	0	0	2
Blanca	0	0	6	0	0	6
Cieza	9	2	35	1	2	15
<b>ORIENTAL</b>	7	10	106	16	2	52
Abanilla	4	2	54	0	0	12
Fortuna	3	8	52	16	2	40
<b>VALLE RICOTE</b>	1	3	58	0	2	26
Archena	1	3	44	0	0	22
Ojós	0	0	0	0	0	0
Ricote	0	0	8	0	2	3
Ulea	0	0	1	0	0	1
Villanueva	0	0	5	0	0	0
<b>VEGA MEDIA</b>	16	115	541	15	64	270
Alguazas	0	90	122	4	0	9
Ceutí	3	7	51	0	4	8
Lorquí	0	1	21	0	0	1
Molina de Segura	4	12	275	11	59	232
Torres de Cotillas	9	5	72	0	1	20
<b>HUERTA DE MURCIA</b>	150	127	2.864	157	157	1.738
Alcantarilla	3	38	128	4	16	58
Beniel	3	1	70	1	1	7
Murcia	127	67	2.530	145	139	1.638
Santomera	17	21	136	7	1	35
<b>CAMPO CARTAGENA</b>	102	160	1.721	271	82	1.616
Cartagena	90	153	1.553	261	82	1.554
Fuente Álamo	2	2	81	1	0	22
La Unión	10	5	87	9	0	40
<b>MAR MENOR</b>	105	17	1.551	59	103	3.295
San Javier	19	2	583	18	8	1.499
San Pedro Pinatar	46	9	410	26	62	684
Torre Pacheco	13	2	115	7	3	126
Los Alcázares	27	4	443	8	30	986
<b>TOTAL</b>	<b>522</b>	<b>584</b>	<b>9.380</b>	<b>666</b>	<b>491</b>	<b>8.506</b>

## 2.2 V.P.O. Privada. 1990

	CALIF. PROVIS. (INICIADAS)			CALIF. DEFIN. (TERMINADAS)		
	Noviembre	Diciembre	Acumul. año	Noviembre	Diciembre	Acumul. año
<b>ALTIPLANO</b>	23	9	145	8	0	132
Jumilla	0	9	34	8	0	37
Yecla	23	0	111	0	0	95
<b>NOROESTE</b>	15	21	314	25	0	169
Bullas	0	0	31	0	0	13
Calasparra	0	21	61	0	0	19
Caravaca	15	0	191	18	0	123
Cehegín	0	0	30	7	0	14
Moratalla	0	0	1	0	0	0
<b>RIO MULA</b>	6	0	103	0	0	30
Albudeite	0	0	1	0	0	0
Campos del Río	0	0	0	0	0	5
Mula	6	0	102	0	0	25
Pliego	0	0	0	0	0	0
<b>ALTO GUADALENTIN</b>	19	0	450	41	23	507
Aguilas	6	0	194	9	0	237
Lorca	13	0	253	32	22	254
Puerto Lumbreras	0	0	3	0	1	16
<b>BAJO GUADALENTIN</b>	15	15	169	0	0	228
Aledo	0	0	0	0	0	5
Alhama	0	0	39	0	0	77
Librilla	0	0	0	0	0	3
Mazarrón	0	0	4	0	0	43
Totana	15	15	126	0	0	100
<b>VEGA ALTA</b>	1	0	78	19	53	155
Abarán	0	0	15	0	53	83
Blanca	0	0	8	5	0	9
Cieza	1	0	55	14	0	63
<b>ORIENTAL</b>	0	0	3	0	0	20
Abanilla	0	0	1	0	0	1
Fortuna	0	0	2	0	0	19
<b>VALLE RICOTE</b>	0	0	7	0	0	16
Archena	0	0	7	0	0	16
Ojós	0	0	0	0	0	0
Ricote	0	0	0	0	0	0
Ulea	0	0	0	0	0	0
Villanueva	0	0	0	0	0	0
<b>VEGA MEDIA</b>	3	5	89	6	10	106
Alguazas	1	0	9	0	6	17
Ceuti	0	0	0	6	3	10
Lorquí	0	0	15	0	0	32
Molina	2	0	48	0	0	38
Torres de Cotillas	0	5	17	0	1	9
<b>HUERTA DE MURCIA</b>	120	25	1.396	109	115	1.824
Alcantarilla	6	0	128	6	25	142
Beniel	4	0	42	4	0	44
Murcia	110	25	1.155	99	81	1.530
Santomera	0	0	71	0	9	108
<b>CAMPO CARTAGENA</b>	23	3	188	32	26	606
Cartagena	11	1	130	32	26	567
Fuente Alamo	0	0	14	0	0	24
La Unión	12	2	44	0	0	15
<b>MAR MENOR</b>	6	0	156	0	39	139
San Javier	0	0	0	0	0	10
San Pedro Pinatar	0	0	34	0	0	2
Torre Pacheco	6	0	104	0	39	121
Los Alcázares	0	0	18	0	0	6
<b>TOTAL</b>	<b>231</b>	<b>78</b>	<b>3.098</b>	<b>240</b>	<b>266</b>	<b>3.932</b>

Fuente: Dirección General de Arquitectura y Vivienda.

VIVIENDAS INICIADAS Y TERMINADAS. 1990.

- INICIADAS**
- VPO
- Libres
- TERMINADAS**
- VPO
- Libres



2.3

Vivienda. Promoción Pública. Región de Murcia. Total 1990

	Iniciadas	Terminadas
<b>CONSTRUCCION VPP</b>		
Alcantarilla	-	85
Cartagena	-	80
Ceuti	24	-
Fortuna	-	28
Moratalla	22	-
Puerto Lumbreras	20	-
<b>TOTAL</b>	<b>66</b>	<b>193</b>
<b>REPARACION VPP</b>		
Abarán	52	-
Archena	51	-
Caravaca	66	-
Cartagena	248	728
Cehegín	-	45
Cieza	308	-
Jumilla	49	-
Lorca	232	-
Mazarrón	108	-
Molina de Segura	94	-
Moratalla	2	-
Unión (La)	72	-
<b>TOTAL</b>	<b>1.282</b>	<b>773</b>
<b>REHABILITACION VPP</b>		
Moratalla	-	2

\* Otras actuaciones en material de VPP:

- Acondicionamiento de locales y urbanización en Cieza (grupo de 64 viviendas finalizadas).
- Acondicionamiento parcial de sótano, grupo de 51 viviendas en Puerto Lumbreras.
- Adaptación de sótanos en Alcantarilla.
- Inicio de urbanización del Polígono de la Fama de Murcia.
- Acondicionamiento de Bajos en Cartagena.

2.4

Vivienda: Cuadro resumen. Región de Murcia

	1989	1990	% Var.
<b>LIBRES</b>			
Visadas	21.680	9.380	-56,7
Terminadas	6.206	8.506	37,1
<b>VPO</b>			
<b>Privadas</b>			
Visadas	4.088	3.769	-7,8
Iniciadas *	3.467	3.098	-10,6
Terminadas **	4.000	3.932	-1,7

\* Calificadas provisionalmente

\*\* Calificadas definitivamente

Fuente: Dirección General de Arquitectura y Vivienda y Colegio Oficial de Arquitectos de Murcia.

## 2.5 Vivienda. Total nacional

	Enero-septiembre 89	Enero-septiembre 90	% Var.
<b>LIBRES</b>			
Visadas	253.338	186.443	-26,4
Iniciadas	173.696	140.833	-18,9
Terminadas	114.323	1.58.014	38,2
<b>VPO</b>			
<b>Privadas</b>			
Visadas	40.611	31.897	-21,5
Iniciadas	32.644	25.246	-22,7
Terminadas	56.259	40.110	-28,7
<b>Públicas</b>			
Iniciadas	3.946	3.070	-22,2
Terminadas	6.874	4.656	-32,3
<b>TOTAL VIVIENDAS</b>			
<b>Visadas</b>	<b>293.949</b>	<b>218.340</b>	<b>-25,7</b>
<b>Iniciadas</b>	<b>210.286</b>	<b>169.149</b>	<b>-19,6</b>
<b>Terminadas</b>	<b>177.456</b>	<b>202.780</b>	<b>14,3</b>

\* Avance

Fuente: Dirección General para la Vivienda y Arquitectura.

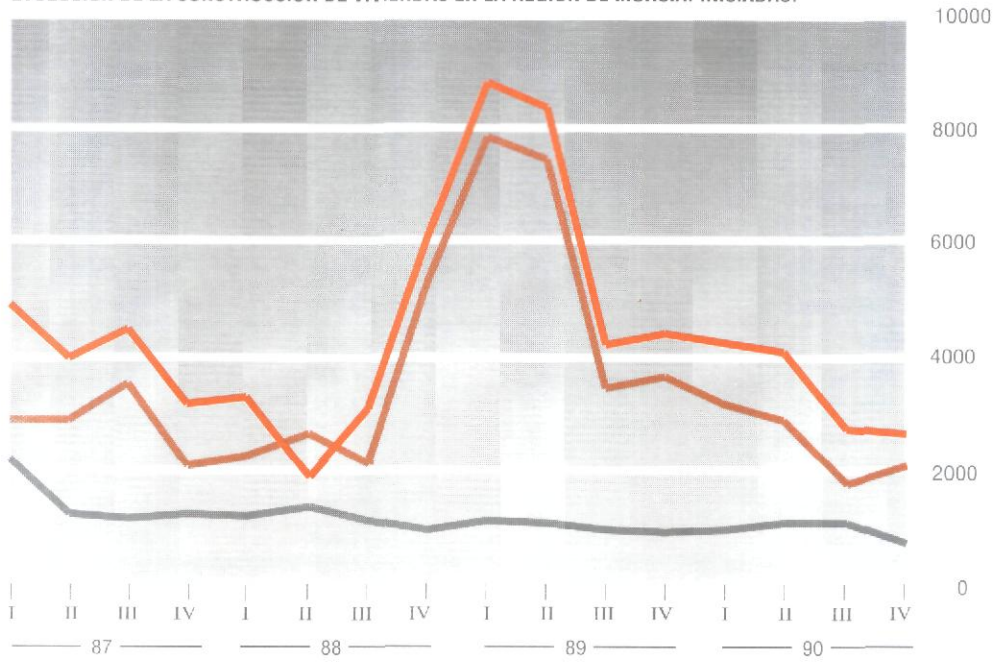
## 2.6 Rehabilitación de viviendas. Total 1990

	Califs. provis.	Califs. defins.
Abanilla	0	2
Abarán	9	5
Albudeite	1	1
Alcázares (Los)	4	1
Archena	4	4
Beniel	1	1
Bullas	14	1
Calasparra	3	1
Campos del Río	1	2
Caravaca	10	7
Cartagena	52	8
Cehegín	3	2
Ceutí	2	1
Cieza	1	7
Fortuna	1	1
Jumilla	3	0
Lorca	3	6
Lorquí	3	1
Molina de Segura	5	3
Moratalla	0	1
Mula	5	3
Murcia	160	101
Ricote	2	0
San Javier	3	0
San Pedro del Pinatar	3	1
Santomera	1	2
Torres de Cotillas (Las)	2	2
Totana	0	2
Ulea	1	0
Villanueva	1	0
Yecla	4	1
<b>TOTAL</b>	<b>302</b>	<b>167</b>

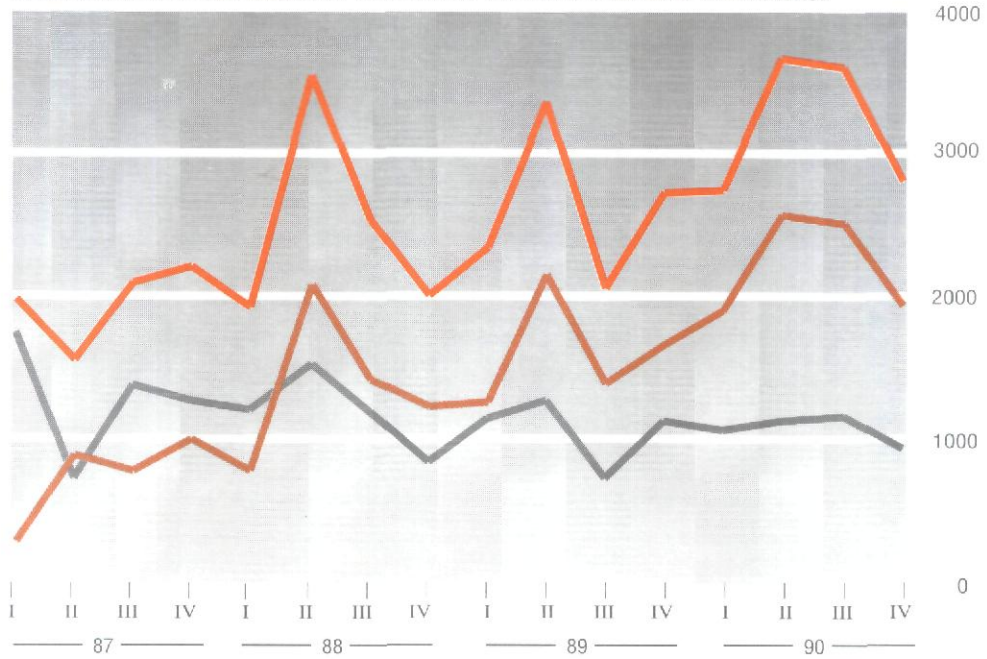
\* Datos provisionales

Fuente: Dirección General de Arquitectura y Vivienda.

EVOLUCION DE LA CONSTRUCCION DE VIVIENDAS EN LA REGION DE MURCIA. INICIADAS.



EVOLUCION DE LA CONSTRUCCION DE VIVIENDAS EN LA REGION DE MURCIA. TERMINADAS.



— V P O  
 — LIBRES  
 — TOTAL

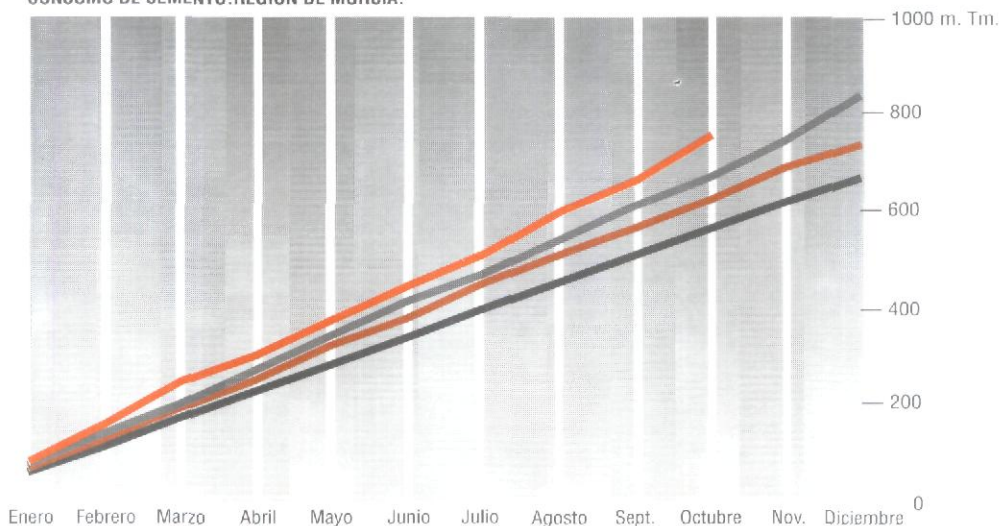


Consumo, producción y ventas de cemento (Tm) 1990

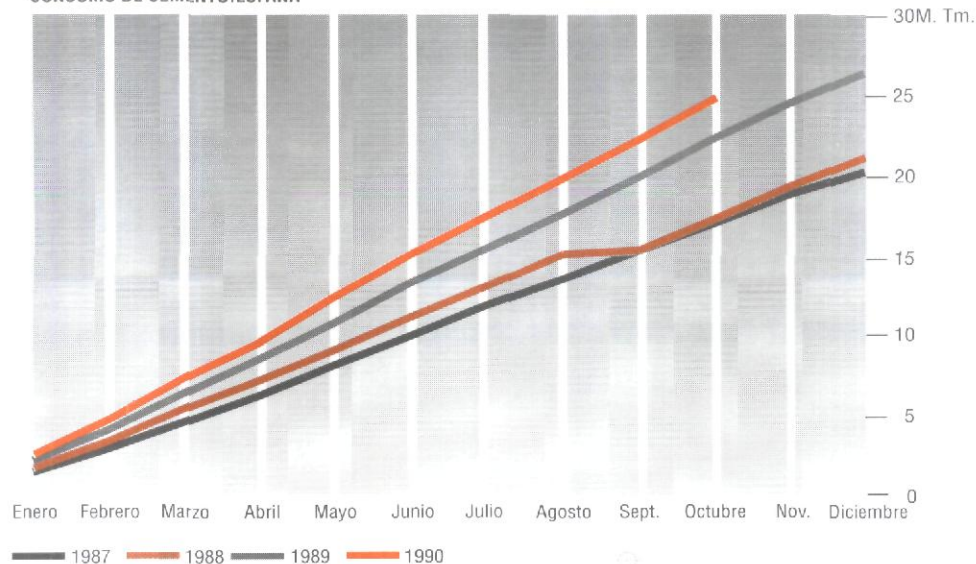
	CONSUMO		PRODUCCION		VENTAS	
	Murcia	España	Murcia	España	Murcia	España
Enero	67.460	2.130.829	29.004	1.896.201	49.092	2.140.044
Febrero	73.172	2.230.614	25.941	2.218.720	52.855	2.247.335
Marzo	86.087	2.668.832	32.148	2.662.367	52.155	2.567.541
Abril	61.234	2.179.451	32.763	2.378.383	46.882	2.305.090
Mayo	76.436	2.811.494	31.417	2.609.470	50.402	2.779.693
Junio	66.889	2.550.403	34.774	2.595.650	46.398	2.514.656
Julio	64.054	2.566.483	34.137	2.454.716	46.716	2.424.441
Agosto	88.066	2.364.227	31.418	2.203.706	42.875	2.357.794
Septiembre	63.905	2.295.973	31.090	2.429.380	42.607	2.286.567
Octubre	88.575	2.488.536	28.240	2.179.822	50.080	2.312.925
Enero-octubre	735.878	24.286.842	310.932	23.628.415	480.062	23.936.086
% Variac. s/mismo período año anter.	11,2	10,0	-23,8	2,3	-10,6	2,5

Fuente: DFICEMEN

CONSUMO DE CEMENTO. REGION DE MURCIA.



CONSUMO DE CEMENTO. ESPAÑA



— 1987 — 1988 — 1989 — 1990

**Consumo Energía Eléctrica. Región de Murcia. Enero-octubre**

(miles Kwh)	1989	1990	% Var.
Cementos, cales y yesos	41.848	33.690	-19,5
Ladrillos, tejas y alfarería	3.365	3.076	-8,6
Arts. de loza, porcelana, refractarios, gres, etc.	14.961	15.028	0,4
Inds. del vidrio	1.168	1.113	-4,7
Otros materiales de const.	10.407	15.306	47,1
Construcción y obras públicas	9.560	11.558	20,9
<b>TOTAL SECTOR</b>	<b>81.309</b>	<b>79.771</b>	<b>-1,9</b>

Fuente: Hidroeléctrica Española.

**IPC - Murcia**

**IPC - Murcia**

	GENERAL			VIVIENDA			TRANSPORTES		
	Indice	Tasas Var. %		Indice	Tasas Var. %		Indice	Tasas Var. %	
		\$/. mes anterior	\$/. mismo mes año anterior		\$/. mes anterior	\$/. mismo mes año anterior		\$/. mes anterior	\$/. mismo mes año anterior
<b>1989</b>									
Enero	148,2	0,7	6,5	144,6	0,3	10,7	132,0	3,3	5,7
Febrero	148,8	0,4	7,0	147,6	2,1	11,6	133,4	1,1	5,6
Marzo	149,8	0,7	6,3	148,9	0,9	12,5	133,6	0,1	5,3
Abril	151,1	0,9	7,5	150,4	1,0	13,1	134,1	0,4	5,5
Mayo	151,4	0,2	8,4	151,5	0,7	14,2	134,1	0,0	6,8
Junio	152,6	0,8	9,0	153,6	1,4	15,7	134,6	0,4	6,3
Julio	155,8	2,1	8,9	154,4	0,5	14,7	137,4	2,1	8,1
Agosto	155,3	-0,3	7,4	154,6	0,1	14,8	138,0	0,4	8,5
Septiembre	157,5	1,4	8,4	156,2	1,0	14,7	138,0	0,0	8,5
Octubre	157,4	-0,1	8,6	156,6	0,2	13,1	138,1	0,1	8,5
Noviembre	157,3	-0,1	8,6	157,2	0,4	11,3	138,2	0,1	8,3
Diciembre	158,5	0,8	7,8	159,1	1,2	10,9	138,2	0,0	8,1
<b>1990</b>									
Enero	159,9	0,9	7,9	159,5	0,3	10,3	140,5	1,7	6,4
Febrero	160,8	0,6	8,0	161,7	1,4	9,6	142,3	1,3	6,7
Marzo	162,0	0,7	8,1	162,3	0,4	9,0	142,4	0,1	6,6
Abril	163,0	0,6	7,8	163,1	0,4	8,4	143,3	0,6	6,8
Mayo	162,3	-0,5	7,1	164,9	1,1	8,8	144,1	0,5	7,4
Junio	163,2	0,5	6,9	167,5	1,5	9,0	144,5	0,2	7,3
Julio	166,9	2,2	7,1	167,7	0,1	8,6	145,6	0,7	5,9
Agosto	166,1	-0,5	6,9	168,5	0,5	9,0	146,8	0,8	6,4
Septiembre	167,2	0,7	6,2	169,7	0,7	8,6	150,5	2,5	9,1
Octubre	168,4	0,7	7,0	170,6	0,5	8,9	152,5	1,3	10,4
Noviembre	168,5	0,1	7,1	170,9	0,2	8,7	151,8	0,5	9,8

Fuente: INE.  
Datos provisionales

## IPC - Nacional

	GENERAL			VIVIENDA			TRANSPORTES		
	Indice	Tasas Var. %		Indice	Tasas Var. %		Indice	Tasas Var. %	
		S/. mes anterior	S/. mismo mes año anterior		S/. mes anterior	S/. mismo mes año anterior		S/. mes anterior	S/. mismo mes año anterior
<b>1989</b>									
Enero	149,8	1,2	6,4	138,6	1,0	7,3	138,2	2,6	6,0
Febrero	149,9	0,1	6,2	140,1	1,1	7,2	138,7	0,4	5,4
Marzo	150,9	0,6	6,1	141,1	0,7	7,4	139,2	0,4	5,2
Abril	151,3	0,3	6,7	142,2	0,8	7,9	139,8	0,4	5,5
Mayo	151,5	0,1	6,9	142,9	0,5	7,8	140,0	0,2	6,5
Junio	152,3	0,5	7,1	143,5	0,4	7,6	140,3	0,2	5,6
Julio	154,8	1,6	7,4	144,8	1,0	8,2	142,9	1,8	7,1
Agosto	155,1	0,2	6,6	145,7	0,6	8,5	143,3	0,3	7,3
Septiembre	156,8	1,1	6,8	146,0	0,3	8,2	143,4	0,1	7,4
Octubre	157,4	0,4	7,1	146,6	0,4	8,0	143,7	0,2	7,3
Noviembre	157,7	0,2	7,3	147,7	0,7	8,2	143,9	0,1	7,3
Diciembre	158,3	0,4	6,9	148,2	0,4	8,0	144,1	0,2	7,1
<b>1990</b>									
Enero	159,8	0,9	6,7	148,7	0,3	7,3	145,2	0,8	5,1
Febrero	160,8	0,6	7,3	151,6	2,0	8,2	147,8	1,8	6,6
Marzo	161,4	0,4	7,0	152,5	0,6	8,1	148,0	0,1	6,3
Abril	161,8	0,2	6,9	153,6	0,7	8,0	149,2	0,8	6,7
Mayo	161,8	0,0	6,8	154,2	0,4	7,9	149,9	0,5	7,1
Junio	162,3	0,3	6,5	154,8	0,3	7,8	150,4	0,3	7,1
Julio	164,4	1,2	6,2	155,6	0,5	7,4	151,0	0,3	5,6
Agosto	165,2	0,5	6,5	156,2	0,4	7,2	152,1	0,7	6,1
Septiembre	166,9	1,1	6,5	157,0	0,5	7,5	155,4	2,2	8,3
Octubre	168,4	0,9	7,0	157,8	0,5	7,6	157,3	1,2	9,5
Noviembre	168,2	-0,1	6,7	158,5	0,4	7,3	157,2	-0,1	9,2

Fuente: INE.

Datos provisionales

Desglose IPC vivienda

	ALQUILER			GASTOS			EN PROPIEDAD		
	Indice	Tasas Var. %		Indice	Tasas Var. %		Indice	Tasas Var. %	
		S/. mes anterior	S/. mismo mes año anterior		S/. mes anterior	S/. mismo mes año anterior		S/. mes anterior	S/. mismo mes año anterior
<b>1989</b>									
Enero	139,6	0,6	8,1	130,6	0,1	2,1	140,3	1,3	8,3
Febrero	141,0	1,0	8,4	133,6	2,3	1,2	141,4	0,8	8,4
Marzo	142,2	0,8	8,7	133,6	0,0	1,0	142,5	0,8	8,6
Abril	144,0	1,3	9,5	133,7	0,1	1,1	143,8	0,9	9,2
Mayo	145,0	0,6	9,4	133,8	0,1	3,0	144,6	0,5	8,7
Junio	145,6	0,4	9,2	133,8	0,0	2,9	145,3	0,5	8,4
Julio	146,6	0,7	9,5	136,3	1,8	4,8	146,5	0,8	8,7
Agosto	147,3	0,4	9,7	136,3	0,0	4,8	147,5	0,7	9,1
Septiembre	147,7	0,3	9,3	136,4	0,1	4,8	147,9	0,3	8,7
Octubre	148,5	0,5	9,4	136,5	0,0	4,7	148,6	0,4	8,5
Noviembre	149,8	0,9	9,4	136,7	0,2	4,9	149,8	0,8	8,7
Diciembre	150,8	0,7	8,7	136,8	0,1	4,8	150,4	0,4	8,6
<b>1990</b>									
Enero	151,7	0,6	8,7	136,0	0,0	4,2	151,0	0,4	7,7
Febrero	153,0	0,9	8,5	140,2	3,1	5,0	153,9	1,9	6,9
Marzo	154,4	0,9	8,6	140,6	0,2	5,2	155,0	0,7	8,7
Abril	155,4	0,7	7,9	140,6	0,0	5,2	156,3	0,8	8,6
Mayo	156,5	0,7	8,0	141,0	0,3	5,4	156,8	0,3	8,4
Junio	157,8	0,8	8,4	141,4	0,2	5,6	157,3	0,3	8,3
Julio	159,1	0,8	8,5	142,5	0,8	4,5	158,0	0,4	7,9
Agosto	159,6	0,3	8,3	145,5	2,1	6,7	158,1	0,1	7,2
Septiembre	160,1	0,3	8,4	147,9	1,7	8,4	158,6	0,3	7,2
Octubre	161,5	0,9	8,7	150,0	1,4	9,9	159,0	0,2	7,0
Noviembre	162,6	0,7	8,5	151,4	0,9	10,7	159,5	0,3	6,5

Fuente: INE.  
 Datos provisionales

## Paro Registrado

	MURCIA				ESPAÑA			
	S. CONSTRUCC.		TOTAL SECTORES		S. CONSTRUCC.		TOTAL SECTORES	
	Dato	% Var. *	Dato	% Var. *	Dato	% Var. *	Dato	% Var. *
<b>1989</b>								
Enero	6.007	-21,7	55.000	-14,1	305.634	-22,2	2.772.656	-9,7
Febrero	5.860	-20,2	55.322	-12,4	294.923	-21,8	2.740.422	-10,0
Marzo	5.926	-16,8	54.015	-11,4	290.616	-19,8	2.697.535	-10,0
Abril	5.844	-18,0	53.453	-10,9	280.617	-19,6	2.652.465	-9,8
Mayo	5.631	-20,4	52.232	-11,1	272.780	-20,2	2.580.404	-10,4
Junio	5.420	-21,1	52.196	-10,2	260.697	-19,5	2.532.767	-10,4
Julio	5.265	-21,6	50.626	-12,9	254.291	-18,9	2.474.896	-10,9
Agosto	5.390	-17,7	49.979	-13,8	257.535	-17,3	2.454.568	-10,6
Septiembre	5.210	-13,3	48.169	-15,0	245.622	-17,6	2.417.856	-11,9
Octubre	4.712	-20,2	47.153	-18,4	241.869	-17,3	2.430.608	-11,9
Noviembre	4.672	-15,8	46.836	-16,8	235.393	-17,7	2.422.898	-12,3
Diciembre	4.921	-16,0	46.204	-17,1	253.331	-17,3	2.426.572	-12,4
<b>1990</b>								
Enero	5.091	-15,3	46.063	-16,3	260.033	-15,0	2.448.420	-11,7
Febrero	4.928	-16,0	44.823	-19,0	253.993	-13,9	2.445.986	-10,8
Marzo	4.817	-18,8	43.526	-19,5	246.164	-15,4	2.416.091	-10,5
Abril	4.932	-15,7	43.457	-18,8	245.632	-12,5	2.383.504	-10,2
Mayo	5.052	-10,3	42.904	-17,9	239.108	-12,3	2.330.654	-9,7
Junio	5.025	-7,3	42.883	-17,9	234.516	-10,1	2.294.834	-9,4
Julio	5.127	-2,7	42.596	-15,9	231.320	-9,1	2.262.301	-8,6
Agosto	5.430	0,7	42.541	-14,9	238.611	-7,3	2.273.835	-7,4
Septiembre	5.662	8,7	43.063	-10,6	237.882	-3,2	2.300.372	-4,9
Octubre	5.753	22,1	42.393	-10,1	240.567	-0,5	2.344.848	-3,5
Noviembre	5.472	17,1	42.826	-8,6	237.799	1,0	2.347.753	-3,1

\* S/ mismo periodo año anterior.

Fuente: INEM

**Encuesta de opiniones empresariales de la construcción**

a) Niveles de producción y cartera de pedidos respecto al nivel medio mensual del trimestre anterior: Saldo en % entre respuestas "mayor" (+) y "menor" (-):

SUBSECTORES	PRODUCCION				CARTERA PEDIDOS				ENERO-SEPTIEMBRE			
	Agosto		Septiembre		Agosto		Septiembre		Prod.		Cartera.	
	89	90	89	90	89	90	89	90	89	90	89	90
Obras civiles	2	46	21	48	2	59	33	51	33	46	24	58
Construcción industrial	15	-10	20	58	-49	-15	-17	42	-17	31	-17	12
Viviendas	17	6	9	26	2	21	39	-33	39	16	31	-2
Servicios varios	32	17	10	19	14	9	40	41	40	26	36	42
<b>TOTAL</b>	<b>17</b>	<b>21</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>24</b>	<b>31</b>	<b>15</b>	<b>31</b>	<b>25</b>	<b>27</b>	<b>27</b>

b) Tendencias previstas próximos tres meses: Saldo en % entre respuestas "aumentar" (+) y "disminuir" (-) respecto al nivel medio mensual del trimestre actual:

TENDENCIAS	Empleo	Precio	Prod.	Cartera
Enero	-4	+24	+16	+65
Febrero	+15	+33	+29	+30
Marzo	+1	+47	+54	+76
Abril	+3	+53	+56	+59
Mayo	+6	+53	+48	+58
Junio	+12	+14	+67	+55
Julio	+14	+48	+45	+54
Agosto	+5	+39	+7	+51
Septiembre	-12	+11	-32	-21
Enero-septiembre	+4	+36	+32	+47

Fuente: *Ministerio de Industria, Energía y Consumo.*

**ANALISIS CUALITATIVO DE LA EDIFICACION EN LA REGION DE MURCIA**

**1 Obras iniciadas según clase obra %**

Comarcas	ENTRE EL 01-01-1990 Y EL 31-12-1990			Total
	Nueva planta	Rehabil.	Demolic.	
Altiplano	87,8	12,2	0,0	100,0
Noroeste	79,7	18,4	1,9	100,0
Río Mula	88,9	11,1	0,0	100,0
Alto Guadalentín	87,7	9,5	2,8	100,0
Bajo Guadalentín	84,1	13,4	2,5	100,0
Vega Alta	55,2	28,4	16,4	100,0
Oriental	91,5	8,5	0,0	100,0
Valle de Ricote	82,1	17,9	0,0	100,0
Vega Media	85,7	13,9	0,4	100,0
Huerta de Murcia	83,1	13,8	3,1	100,0
Campo de Cartagena	83,9	15,3	0,8	100,0
Mar Menor	81,4	15,8	2,8	100,0
<b>TOTAL REGIONAL</b>	<b>83,3</b>	<b>14,3</b>	<b>2,4</b>	<b>100,0</b>

Fuente: *Elaboración propia.*

**2 % Obras terminadas por tipo de promotor**

Comarcas	ENTRE EL 01-01-1990 Y EL 31-12-1990		Total
	Tipos de promotores		
	Particular uso propio	Otros Prom. privados	
Altiplano	16,8	83,2	100,0
Noroeste	22,4	77,6	100,0
Río Mula	23,1	76,9	100,0
Alto Guadalentín	22,2	77,8	100,0
Bajo Guadalentín	13,2	86,8	100,0
Vega Alta	14,6	85,4	100,0
Oriental	56,3	43,7	100,0
Valle de Ricote	17,2	82,8	100,0
Vega Media	30,0	70,0	100,0
Huerta de Murcia	10,0	90,0	100,0
Campo de Cartagena	12,2	87,8	100,0
Mar Menor	6,6	93,4	100,0
<b>TOTAL REGIONAL</b>	<b>11,7</b>	<b>88,3</b>	<b>100,0</b>

Fuente: *Elaboración propia.*

**Distribución de las obras terminadas según clasificación suelo**

Comarcas	ENTRE EL 01-01-1990 Y EL 31-12-1990			
	Clase de suelo			Total
	Urbano	Urbanizable	No urbanizable	
Altiplano	90,0	0,0	10,0	100,0
Noroeste	100,0	0,0	0,0	100,0
Río Mula	100,0	0,0	0,0	100,0
Alto Guadalentín	80,5	0,0	19,5	100,0
Bajo Guadalentín	97,6	0,6	1,8	100,0
Vega Alta	100,0	0,0	0,0	100,0
Oriental	100,0	0,0	0,0	100,0
Valle de Ricote	100,0	0,0	0,0	100,0
Vega Media	100,0	0,0	0,0	100,0
Huerta de Murcia	88,0	1,8	10,2	100,0
Campo de Cartagena	95,9	2,7	1,4	100,0
Mar Menor	99,0	0,0	1,0	100,0
<b>TOTAL REGIONAL</b>	<b>93,1</b>	<b>1,0</b>	<b>5,9</b>	<b>100,0</b>

Fuente: *Elaboración propia.*

**Características de las viviendas**

Municipios según número de habitantes	ENTRE EL 01-01-1990 Y EL 31-12-1990					
	Tipo de vivienda					
	Unifamiliar			No unifamiliar		
	Superf. media	Nº Habit. media	Nº Baños y aseos	Superf. media	Nº Habit. media	Nº Baños y aseos
Menores de 20.000	68,3	4,8	1,5	72,0	4,8	1,7
> 20.000 y < 50.000	81,2	5,0	1,7	70,7	4,5	1,5
Mayores de 50.000	100,4	5,8	2,2	81,6	5,1	1,8
<b>TOTAL MEDIA REGIONAL</b>	<b>86,9</b>	<b>5,3</b>	<b>1,9</b>	<b>76,7</b>	<b>4,9</b>	<b>1,7</b>

Fuente: *Elaboración propia.*



**5 Características de las viviendas según régimen legal**

ENTRE EL 01-01-1990 Y EL 31-12-1990

Municipios según número de habitantes	Tipo de vivienda					
	Protección Oficial			Viviendas libres		
	Superf. media	Nº Habit. media	Nº Baños y aseos	Superf. media	Nº Habit. media	Nº Baños y aseos
Menores de 20.000	86,6	5,4	1,9	62,1	4,5	1,4
> 20.000 y < 50.000	88,1	5,7	1,9	70,6	4,4	1,5
Mayores de 50.000	85,4	5,6	1,9	90,2	5,1	1,9
<b>TOTAL MEDIA REGIONAL</b>	<b>86,7</b>	<b>5,6</b>	<b>1,9</b>	<b>74,3</b>	<b>4,7</b>	<b>1,6</b>

Fuente: *Elaboración propia.*

**6 Distribución edificación residencial según el n.º de plantas**

ENTRE EL 01-01-1990 Y EL 31-12-1990

Comarcas	De 1 planta	De 2 plantas	De 3 a 5 plantas	> de 5 plantas	Total
Altiplano	3,9	21,3	71,6	3,2	100,0
Noroeste	2,4	35,7	61,9	0,0	100,0
Río Mula	0,0	23,1	76,9	0,0	100,0
Alto Guadalentín	8,5	20,8	40,3	30,4	100,0
Bajo Guadalentín	5,2	47,1	47,7	0,0	100,0
Vega Alta	1,3	8,2	90,5	0,0	100,0
Oriental	9,4	43,8	46,9	0,0	100,0
Valle de Ricote	0,0	62,1	37,9	0,0	100,0
Vega Media	7,5	66,2	26,2	0,0	100,0
Huerta de Murcia	2,5	18,4	50,3	28,8	100,0
Campo de Cartagena	8,6	42,5	26,3	22,7	100,0
Mar Menor	15,7	32,7	23,4	28,2	100,0
<b>TOTAL REGIONAL</b>	<b>7,9</b>	<b>30,4</b>	<b>38,8</b>	<b>22,9</b>	<b>100,0</b>

Fuente: *Elaboración propia.*

**7 Edificación por tipos de instalaciones %**

ENTRE EL 01-01-1990 Y EL 31-12-1990

Tipo instalación	Tamaño del municipio			Total
	< 20.000 Habitantes	> 20.000 < 50.000	> 50.000 Habitantes	
Agua Caliente	86,0	80,4	84,5	82,9
Calefacción	3,8	10,6	8,0	8,6
Refrigeración	0,4	0,1	2,7	1,4
Ascens. y Montacargas	8,6	35,5	47,6	38,7
Gas Ciudad	0,0	0,0	7,3	3,6
Energía Solar	0,0	0,0	0,0	0,0
Combustible Líquido	17,2	8,0	2,5	6,2
Garaje	43,0	53,4	78,0	64,6

Fuente: *Elaboración propia.*

## Destino de las viviendas %

Comarcas	ENTRE EL 01-01-1990 Y EL 31-12-1990					Total
	Alquiler	Venta	Para Porteria	Otro Régimen	Uso Promot.	
Altiplano	0,0	86,5	0,0	0,0	13,5	100,0
Noroeste	0,5	82,9	0,0	0,0	16,7	100,0
Río Mula	0,0	82,7	0,0	0,0	17,3	100,0
Alto Guadalentín	0,1	66,1	0,0	0,0	33,8	100,0
Bajo Guadalentín	0,0	88,2	0,0	0,0	11,8	100,0
Vega Alta	0,0	95,6	0,0	0,0	4,4	100,0
Oriental	0,0	56,3	0,0	0,0	43,6	100,0
Valle de Ricote	0,0	82,8	0,0	0,0	17,2	100,0
Vega Media	0,6	76,9	0,0	0,0	22,5	100,0
Huerta de Murcia	1,8	88,6	0,0	0,0	9,6	100,0
Campo de Cartagena	0,9	88,6	0,0	0,0	10,6	100,0
Mar Menor	0,9	91,6	0,5	0,0	7,0	100,0
<b>TOTAL REGIONAL</b>	<b>1,0</b>	<b>87,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>11,6</b>	<b>100,0</b>

Fuente: *Elaboración propia.*

## SECTOR TRANSPORTES

### Análisis sectorial

La actividad en el **Aeropuerto de San Javier** durante 1990 disminuye en relación al pasado año en lo que al tráfico de pasajeros y al transporte de correo se refiere, mientras que las mercancías transportadas se incrementan en un 2,2%.

El número de **pasajeros** que han utilizado dicho aeropuerto se eleva a 136.149 de los que 72.023 (el 53% del total), viajaron en vuelos regulares, 62.301 (el 45,8%) en vuelos charters y 1.825 personas utilizaron otro tipo de vuelo.

Con respecto al pasado año, los pasajeros de líneas regulares aumentan en un 2,6% en tanto que los vuelos charters ven disminuir su pasaje en un 6,4%, siendo este el motivo de que el total de pasajeros disminuya a una tasa interanual de -2,1%.

En cuanto al **transporte de mercancías**, aumenta en relación al pasado año en un 2,2% lo que supone el traslado de 7,4 Tm más durante este año.

El **transporte de correo**, disminuye a una tasa del 41,3%, elevándose a final de año a 16.146 kg. frente a los 27.507 del año 89.

Por otra parte, la evolución del **tráfico portuario en los puertos de la Región** ha sido positiva en sus vertientes de movimientos de mercancías y de buques, mientras que la pesca capturada en el total de puertos se encuentra prácticamente estabilizada siendo dispar la variación con respecto al año pasado en unos y otros puertos.

Las **mercancías cargadas y descargadas** en el total de puertos ascienden a 13.962.803 Tm., cifra que representa un aumento respecto al año anterior del 25,3%. Cartagena que desarrolla el 98,1% del total de la actividad de los puertos aumenta en un

25%, mientras que Aguilas y San Pedro del Pinatar crecen a tasas superiores destacando el fuerte impulso experimentado por este último.

La **pesca capturada** asciende a 4.217 Tm en el total de puertos, manteniendo prácticamente el mismo registro que el año anterior. Cabo de Palos y Mazarrón aumentan sus capturas en relación al pasado ejercicio en un 19,7% y 8,5% respectivamente, mientras que los puertos de Cartagena, Aguilas y San Pedro del Pinatar obtienen tasas interanuales negativas.

En cuanto al **transporte por carretera**, el número de **tarjetas autorizadas**, se eleva a 13.447, 1.096 menos que el pasado año lo que supone una variación del -7,5%. La mayor disminución en términos absolutos se da en el transporte de mercancías, retrocediendo el parque de este tipo de vehículos en 1.078 unidades, una de las causas de esta disminución radica en que la competencia de la Comunidad Autónoma se limita a autorizaciones de radio de acción restringido con lo que en el proceso de sustitución de vehículos se puede solicitar otro tipo de autorización de radio de acción superior, no contingentada, que no se computa en la estadística de tarjetas de transporte.

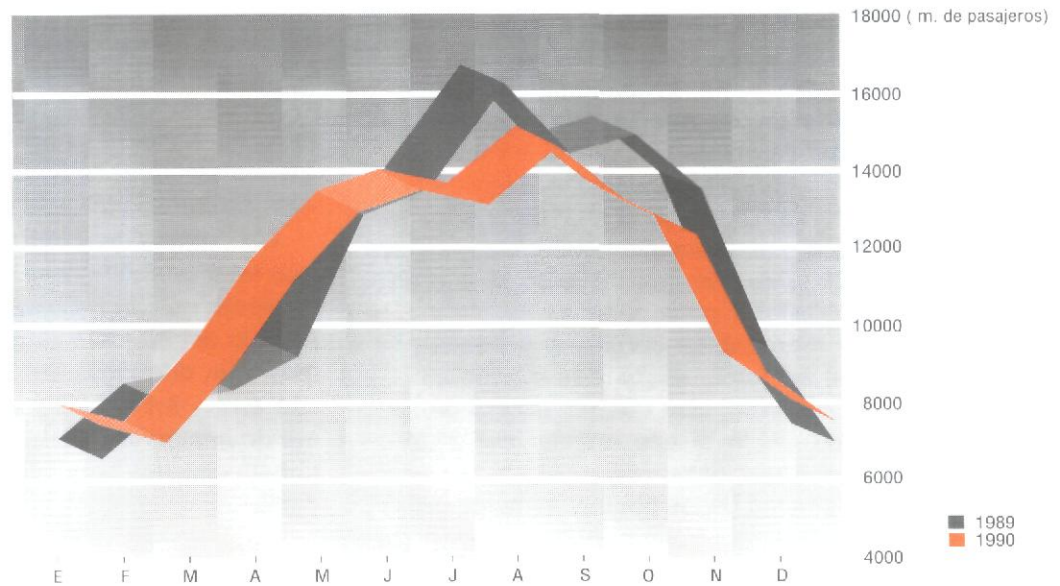
Los **vehículos matriculados** en la Región en el período enero-septiembre de 1990 se elevan a 27.821, 5,7% menos que en igual período del 89, de los que 19.295 son turismos, que disminuyen en relación al pasado año en un 9,1%, le sigue en importancia la matriculación de camiones y furgonetas (5.648) con una tasa interanual negativa del 7,3%.

Transporte aéreo. Aeropuerto de San Javier

	Pasajeros			Total	Mercancías (Kg.)	Correo (Kg.)
	Regulares	Charters	Otros			
<b>1990</b>						
Enero	4.676	2.986	79	7.741	30.980	380
Febrero	5.101	2.100	91	7.292	34.189	752
Marzo	6.112	3.105	96	9.223	36.681	1.525
Abril	5.767	5.793	164	11.724	32.490	755
Mayo	6.486	6.774	139	13.399	35.391	5.597
Junio	6.480	7.404	204	14.088	27.437	443
Julio	7.506	5.943	241	13.690	22.322	1.022
Agosto	7.047	7.891	294	15.232	18.598	1.068
Septiembre	6.859	6.804	108	13.771	18.622	871
Octubre	6.140	6.621	116	12.877	37.565	1.206
Noviembre	5.161	3.927	121	9.209	28.554	799
Diciembre	4.688	3.043	172	7.903	20.294	1.728
Enero-diciembre	72.023	62.301	1.825	136.149	343.123	16.146
<b>% Variac. mismo período año anterior</b>	<b>2,6</b>	<b>-6,4</b>	<b>-21,3</b>	<b>-2,1</b>	<b>2,2</b>	<b>-41,3</b>

Fuente: Aeropuerto San Javier y Dirección General de Transportes y Puertos.

TRANSPORTE DE PASAJEROS. AEROPUERTO DE SAN JAVIER.



## 2 Tráfico portuario

## 2.1 Movimiento de mercancías (Tm.) Puerto Cartagena. Total 1990

P. CARTAGENA	Cabotaje	Exterior	Total	% Var. año anterior
<b>Carga</b>	2.131.426	3.096.881	5.228.307	34,3
Productos petrolíferos	1.933.755	2.343.645	4.277.400	53,0
Resto graneles líquidos	14.383	24.552	38.935	-82,4
<b>Graneles sólidos</b>	154.215	233.022	387.237	-12,9
Frutas, hortalizas y legumbres	0	19.938	19.938	-49,5
Conservas	0	144.674	144.674	14,5
Resto mercancías	29.073	331.050	360.123	35,0
<b>Descarga</b>	929.844	7.525.790	8.455.634	19,9
Productos petrolíferos	412.731	6.353.281	6.766.012	36,0
Resto graneles líquidos	23.413	139.365	162.778	-64,8
Graneles sólidos	464.898	437.186	902.084	-21,2
Frutas, hortalizas y legumbres	0	2.354	2.354	-46,1
Conservas	0	855	855	17.000,0
Resto mercancías	28.802	592.749	621.551	33,6
<b>TOTAL</b>	<b>3.061.270</b>	<b>10.622.671</b>	<b>13.683.941</b>	<b>25,0</b>
<b>T.R.B. *</b>	<b>3.492.219</b>	<b>8.706.043</b>	<b>12.198.262</b>	<b>11,5</b>

Fuente: Junta del Puerto de Cartagena.

\* T.R.B.: Tonelaje registro bruto.

## 2.2 Movimiento de mercancías (Tm.). Total 1990

PUERTOS	Carga	Descarga	Total	% Var. año anterior
Aguilas	112.637	144.050	256.687	27,5
San Pedro Pinatar	2.667	19.508	22.175	1.540,2
Cartagena	5.228.307	8.455.634	13.683.941	25,0
<b>TOTAL</b>	<b>5.343.611</b>	<b>8.619.192</b>	<b>13.962.803</b>	<b>25,3</b>

Fuente: D. G. Transportes y Puertos y Junta del Puerto de Cartagena.

## 2.3 Pesca capturada (Kg.). 1990

PUERTOS	Octubre	Noviembre	Diciembre	Acumulado año	% Var. año anterior
Cartagena	48.825	59.276	40.232	684.909	-13,8
Aguilas	98.483	101.341	45.679	956.564	-6,3
Cabo de Palos	2.108	1.721	563	15.851	19,7
Mazarrón	223.332	138.411	43.374	2.343.871	8,5
S. Pedro del Pinatar	22.898	51.544	40.340	216.001	-11,6
<b>TOTAL</b>	<b>395.646</b>	<b>352.293</b>	<b>170.188</b>	<b>4.217.196</b>	<b>-0,4</b>

Fuente: D. G. Transportes y Puertos y Junta del Puerto de Cartagena.

## 2.4 Movimiento de buques. Total 1990

PUERTOS	Nacional	Extranjero	Total	% Var. año anterior
Aguilas	40	51	91	23,0
San Pedro Pinatar	10	16	26	420,0
Cartagena	635	662	1.297	2,1
<b>TOTAL</b>	<b>685</b>	<b>729</b>	<b>1.414</b>	<b>4,8</b>

Fuente: D. G. Transportes y Puertos y Junta del Puerto de Cartagena.

3 **Parque de vehículos con tarjeta de transporte. Murcia**

	Tarjetas de transporte al 31/12/1989	Tarjetas de transporte al 31/12/1990	% Var.
<b>TURISMOS</b>	2.473	2.420	-2,1
Taxis	951	960	0,9
Alquiler sin conductor	1.522	1.460	-4,1
<b>AUTOBUSES</b>	935	925	-1,1
S. Público	876	864	-1,4
S. Privado (*)	59	61	3,4
<b>MERCANCIAS</b>	10.950	9.872	-9,8
S. Público	8.546	7.106	-16,8
S. Privado (*)	523	180	-65,6
Tractores (*)	467	909	94,6
Tractores con conversión (*)	1.414	1.677	18,6
<b>MIXTOS (*)</b>	12	7	-41,7
<b>SERVICIOS ESPECIALES</b>	173	223	28,9
<b>TOTALES</b>	<b>14.543</b>	<b>13.447</b>	<b>-7,5</b>

Fuente: Dirección General de Transportes y Puertos.

(\*) Sólo se incluyen datos de los vehículos cuyas tarjetas de transporte dependen de la Comunidad Autónoma. Por ello no se incluyen los vehículos con tarjeta de mercancía propias y complementarias, ni los vehículos de servicios regulares de viajeros cuyo ámbito excede de los límites de la Región de Murcia. Ambos tipos de tarjetas aún dependen del Ministerio de Transportes, Turismo y Comunicaciones.

4 **Matriculación de vehículos. Murcia 1990**

	Agosto	Septiembre	Acumulado año	% Var. año anterior
Camiones y furgonetas	524	439	5.648	-7,3
Autobuses	5	1	44	-
Turismos	1.982	1.267	19.295	-9,1
Motocicletas	313	221	2.591	-
Tractores	9	17	243	-
<b>TOTAL</b>	<b>2.833</b>	<b>1.945</b>	<b>27.821</b>	<b>-5,7</b>

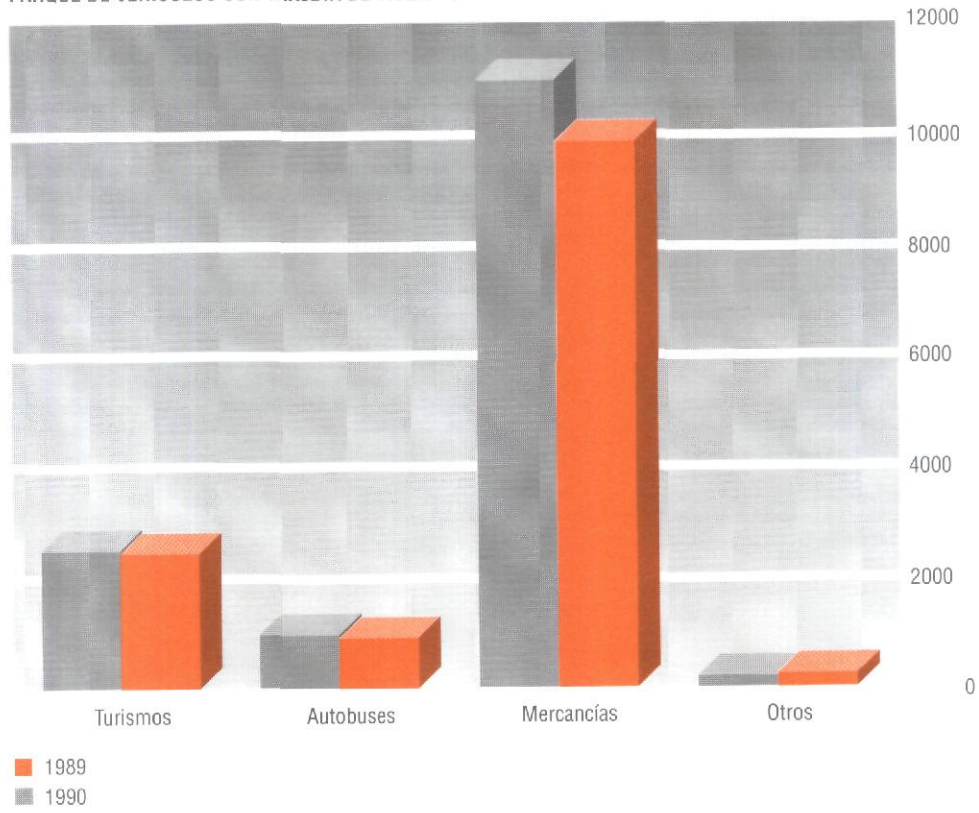
Fuente: Dirección General Tráfico.

5 **Accidentes de circulación. Murcia. Enero-septiembre**

	ACCID. CON VICTIMAS	MUERTOS	HERIDOS
Carretera	911	94	1.626
Zona urbana	855	45	1.201
<b>TOTAL</b>	<b>1.766</b>	<b>139</b>	<b>2.827</b>

Fuente: Dirección General Tráfico.

PARQUE DE VEHICULOS CON TARJETA DE TRANSPORTE. REGION DE MURCIA.



RECURSOS HIDRAULICOS

1 Situación de las cuencas españolas

EMBALSE	Capacidad (Hm. <sup>3</sup> )	Volumen (Hm. <sup>3</sup> ) a 30 noviembre 1989	%	Volumen (Hm. <sup>3</sup> ) a 30 noviembre 1990	%
VERTIENTE ATLANTICA	36.685	12.802	34,9	14.880	40,6
Norte	4.281	1.974	46,1	2.095	48,9
Duero	7.399	2.673	36,1	3.229	43,6
Tajo	10.904	5.524	50,7	4.771	43,8
Guadiana	8.273	1.123	13,6	2.843	34,4
Guadalquivir	5.828	1.508	25,9	1.942	33,3
VERTIENTE MEDITERRANEA	11.993	4.965	41,4	6.043	50,4
Sur	1.113	473	42,5	624	56,1
Segura	1.117	210	18,8	210	18,8
Júcar	2.755	997	36,2	1.222	44,4
Ebro	6.398	3.132	49,0	3.617	56,5
Pirineo	610	153	25,1	370	60,7
<b>TOTAL</b>	<b>48.678</b>	<b>17.767</b>	<b>36,5</b>	<b>20.923</b>	<b>43,0</b>

Fuente: MOPT. D. G. de Obras Hidráulicas.

2 Existencias en los embalses de la cuenca del Segura

EMBALSE	Capacidad (Hm. <sup>3</sup> )	Volumen (Hm. <sup>3</sup> ) a 31 enero 1990	%	Volumen (Hm. <sup>3</sup> ) a 31 enero 1991	%
Alfonso XIII	22	10,6	48,3	5,0	22,7
Anchuricas	6	4,8	80,3	2,9	48,3
Argos	11	6,4	58,3	7,0	63,9
Camarillas	36	16,7	46,3	15,2	42,1
Cenajo	439	139,9	31,9	84,8	19,3
Crevillente	13	3,9	29,9	3,9	29,9
Fuensanta	205	3,8	1,9	28,1	13,7
La Cierva	5	4,4	88,0	1,1	21,8
La Pedrera	246	135,1	54,9	51,2	20,8
Puentes	14	8,6	61,4	3,0	21,4
Santomera	26	11,3	43,5	6,3	24,2
Taibilla	9	5,4	59,4	4,3	47,3
Talave	33	6,8	20,6	6,4	19,4
Valdeinfierno	14	7,1	51,0	2,3	16,6
<b>TOTAL</b>	<b>1.079</b>	<b>364,8</b>	<b>33,8</b>	<b>221,4</b>	<b>20,5</b>

Fuente: MOPT. D. G. de Obras Hidráulicas.



**3 Precipitaciones (en mm.). Año 1990/1991**

	O	N	D	E	F	M	A	M	J	J	A	S	TOTAL
Cuenca del Segura	44	9											53
Vertiente Mediterrá.	72	29											101
Vertiente Atlántica	123	93											216
Media peninsular	102	65											167

Fuente: MOPT D. G. de Obras Hidráulicas.

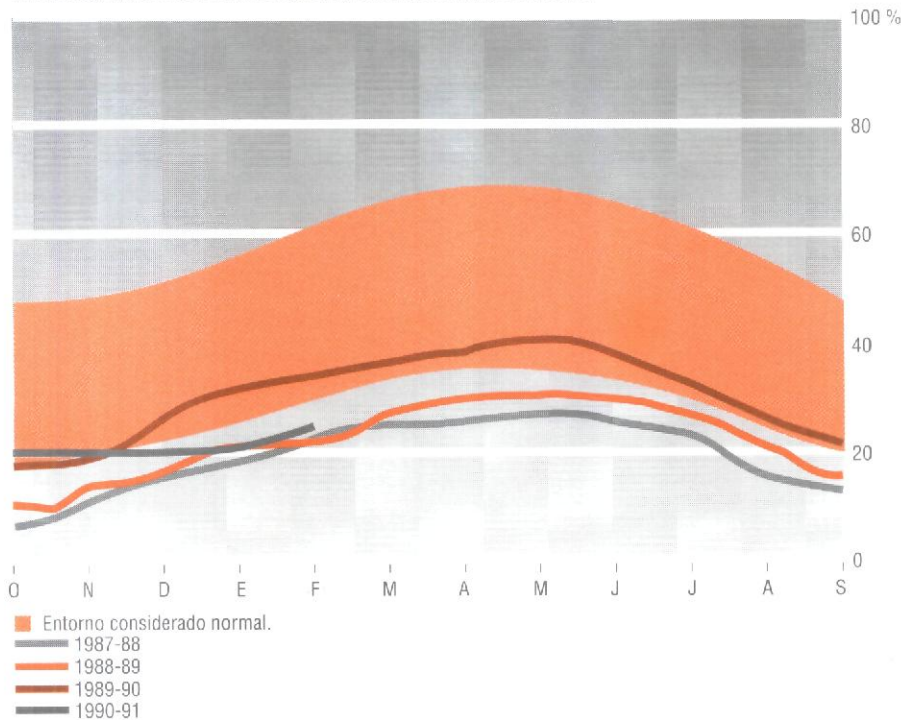
**4 Aport. acum. de recursos propios en la cuenca del Segura y Traslase Tajo-Segura**

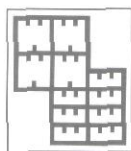
	Año hidrológico 1987-88		Año hidrológico 1988-89		Año hidrológico 1989-90		Año hidrológico 1990-91	
	C. Seg.	T. T. S.*	C. Seg.	T. T. S.*	C. Seg.	T. T. S.*	C. Seg.	T. T. S.*
Octubre	23	6	23	1	18	0	29	0
Noviembre	80	31	56	6	55	1	58	1
Diciembre	116	32	79	56	145	22	85	2
Enero	153	33	99	102	204	23	113	16
Febrero	199	64	134	102	240	24		
Marzo	225	110	169	152	264	80		
Abril	251	171	205	164	296	96		
Mayo	270	219	226	222	329	135		
Junio	297	235	247	270	346	179		
Julio	314	272	262	304	361	204		
Agosto	326	319	277	329	377	233		
Septiembre	340	366	337	346	399	241		
<b>TOTALES</b>	<b>706</b>		<b>683</b>		<b>640</b>		<b>129</b>	

Fuente: Confederación Hidrográfica del Segura.

\*TTS: Traslase Tajo-Segura.

**EVOLUCION DE LA RESERVA HIDRAULICA EN LA CUENCA DEL SEGURA.**





**Región de Murcia**  
Consejería de Política Territorial  
y Obras Públicas