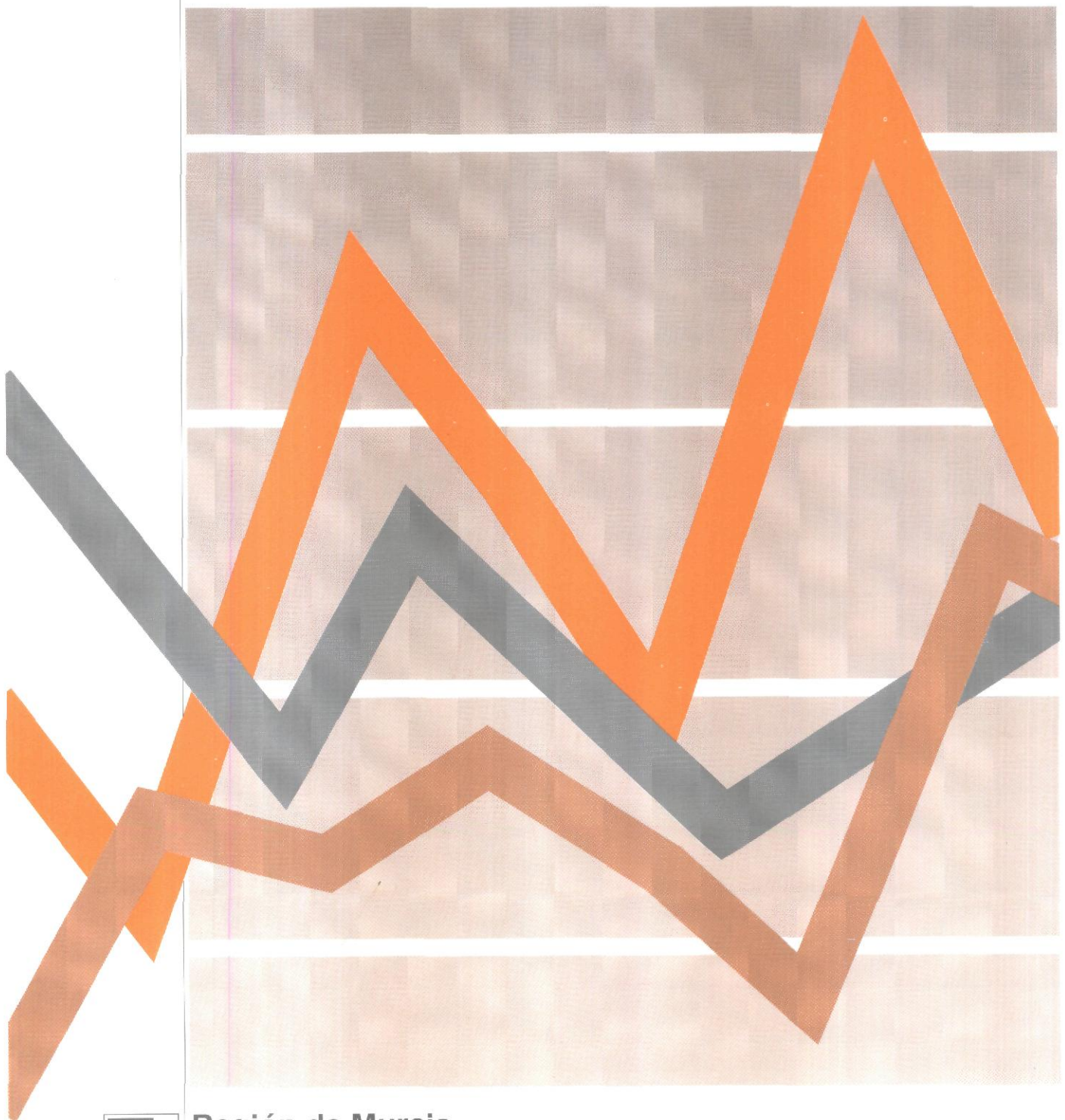


BOLETIN ESTADISTICO

de la Consejería de Política Territorial,
Obras Públicas y Medio Ambiente



Región de Murcia
Consejería de Política Territorial,
Obras Públicas y Medio Ambiente

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, OBRAS PUBLICAS Y MEDIO AMBIENTE. JULIO 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

Vivienda. Cuadro resumen. Región de Murcia

2.4

Vivienda. Total nacional

3

Consumo, producción y ventas de cemento

4

Consumo energía eléctrica

5

IPC

5.1

IPC. Murcia

5.2

IPC. España

6

Empleo

6.1

Encuesta población activa

6.2

Paro registrado

7

Encuesta de opiniones empresariales de la construcción

8

Indices de precios de materiales y consumos diversos de la construcción

9

Indices de precios de la mano de obra de la construcción

24

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

28

SECTOR TRANSPORTES

28

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)

INDICE

4	
2.3	Pesca capturada
2.4	Movimiento de buques
3	Matriculación de vehículos Región de Murcia
4	Accidentes de circulación Región de Murcia
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

La licitación oficial ha sido durante 1990 (al igual que ya ocurrió en el ejercicio 89) el motor del sector constructor, de ahí que una vez disponibles los datos de final de año, tanto a nivel regional como nacional, se haga necesario llevar a cabo un análisis más profundo del subsector.

En la **Región de Murcia**, el total licitado por la Administración se eleva a 79.064 millones de pesetas aumentando en relación al pasado año en un 87,8%. La **obra civil** que representa el 84,7% del total licitado experimenta este año un importante incremento cifrado porcentualmente en un 109,2%. Las obras en Carreteras e Hidráulicas son las causantes de ese fuerte impulso de la obra civil con cantidades licitadas de 39.111 millones y 22.488 millones respectivamente.

En cuanto a las obras de **Edificación** licitadas en la Región crecen en un 20% respecto al año anterior, si bien el apartado de vivienda con una licitación de 841 millones de pesetas, disminuye en un 42,6%. Las obras de Equipamiento Social representan el 66,1% del total de lo licitado en edificación aumentando en relación al 89 en un 35,3%.

Por tipo de organismo, la Administración Central licita en la Región por valor de 65.923 millones de pesetas, un 212,1% más que el pasado año, siendo la verdadera impulsora del subsector en la Región. Dicha Administración licita el 83,4% del total en tanto que Comunidad Autónoma y Administración Local contratan conjuntamente el 16,6% restante, disminuyendo considerablemente el grado de descentralización respecto al año anterior situado en un 49,8%.

A nivel nacional, la licitación evoluciona también a un ritmo elevado si bien no a tasas tan altas como en la Región. El total licitado asciende a 1.508.811 millones de pesetas un 40,3% más que el pasado ejercicio, cifrándose lo licitado en Carreteras en 859.478 millones, que representa el 41% del total experimentando un crecimiento del 63,5%.

Por organismos, el grado de descentralización obtenido como media estatal supera al de la Región. La Administración Central licita el 51,5% del total y las Comunidades Autónomas y la Administración Local contratan conjuntamente el 48,9% restante.

En cuanto al **subsector de la Edificación Residencial** y dejando a un lado el tema de la licitación, se observa cómo se acentúa el contraste entre los dos subsectores de la construcción, reflejándose una clara atonía en la vivienda con una gran debilidad tanto en el visado de viviendas libres como de protección oficial.

Las viviendas libres finalizadas ven incrementar su número en relación al pasado año

mientras que las VPO acabadas continúan con su ritmo de caída.

Esta caracterización del subsector es válida tanto para la Región como para el total del Estado si bien las tasas de variación, siendo del mismo signo, no coincidan en su cuantía.

En el boletín anterior se analizó la evolución de la vivienda en la Región durante 1990, nos faltaría por ver la cuantificación del subsector a nivel nacional.

El total de viviendas visadas asciende a 275.317 de las que 229.140, el 83,2%, son libres y 46.177 de protección oficial, experimentando ambos tipos de viviendas, un retroceso en relación al pasado año, -31% y -17% respectivamente.

Las viviendas iniciadas disminuyen en un 15,5% mientras que las terminadas, con una variación positiva del 18,8% en el total de viviendas, obtiene signos distintos así se trate de viviendas de protección oficial, -28,7% o libres 44,1%.

Otro indicador que nos orienta acerca de la situación del sector es el **consumo de cemento** que en la Región se ha elevado durante el año 1990 a 865.729 Tm, con una variación respecto al año anterior del 5,2%. Se ha producido una desaceleración en el consumo a medida que el año ha ido avanzando como se puede ver en el siguiente cuadro, en el que aparecen las cantidades acumuladas de cemento a lo largo del año y su comparación con el 89:

Trimestre	1989	1990	% Var.
I	180	227	26,1
II	395	432	9,4
III	600	648	8,0
IV	823	866	5,2

(*) miles de Tm.

En el **total del Estado**, el consumo de cemento asciende a 28.571 miles de Tm con una variación interanual del 9,8%, la evolución a lo largo del año es la siguiente:

Trimestre	1989	1990	% Var.
I	6.082	7.031	15,6
II	13.005	14.572	12,0
III	19.694	21.798	10,7
IV	26.026	28.572	9,8

(*) miles Tm.

En cuanto al **aspecto laboral**, la EPA del 4º trimestre del 90 estima una población ocupada de 34.500 personas en la Región, un 3,3% más que igual trimestre del 89, elevándose el número de parados a 6.000 con un crecimiento

respecto al IV trimestre del 89 del 17,6%. La tasa de paro, 14,8% disminuye en relación a trimestres anteriores, obteniendo un registro muy similar al nivel alcanzado por el sector en el total del Estado 15,1%.

Por último, la **Encuesta de Opiniones Empresariales** al finalizar el pasado ejercicio, pone de manifiesto un deterioro de los indicadores tanto si se compara con el año 89 como con la evolución a lo largo del 90.

El nivel de producción respecto al año anterior disminuye en 2 puntos, acusándose además una tendencia decreciente en los últimos meses del ejercicio destacando el nivel negativo alcanzado en diciembre (-26).

En cuanto al nivel de contratación, los resultados de la encuesta muestran un descenso mayor que en la producción, obteniendo un registro de 20, 7 puntos menos que el nivel

alcanzado en el 89. Al igual que ocurría con la producción el nivel de diciembre es negativo, produciéndose un freno de la contratación en los meses finales del 90.

Las tendencias previstas han sufrido una evolución muy dispar a lo largo del año ya que mientras el nivel medio en la producción en el 1º semestre del año era de +45, durante el último semestre las previsiones no son tan optimistas, alcanzando un registro de +8.

Por lo que respecta a la tendencia de la contratación a corto plazo, es también decreciente siendo el nivel medio de 39 (frente a 51 del año 89).

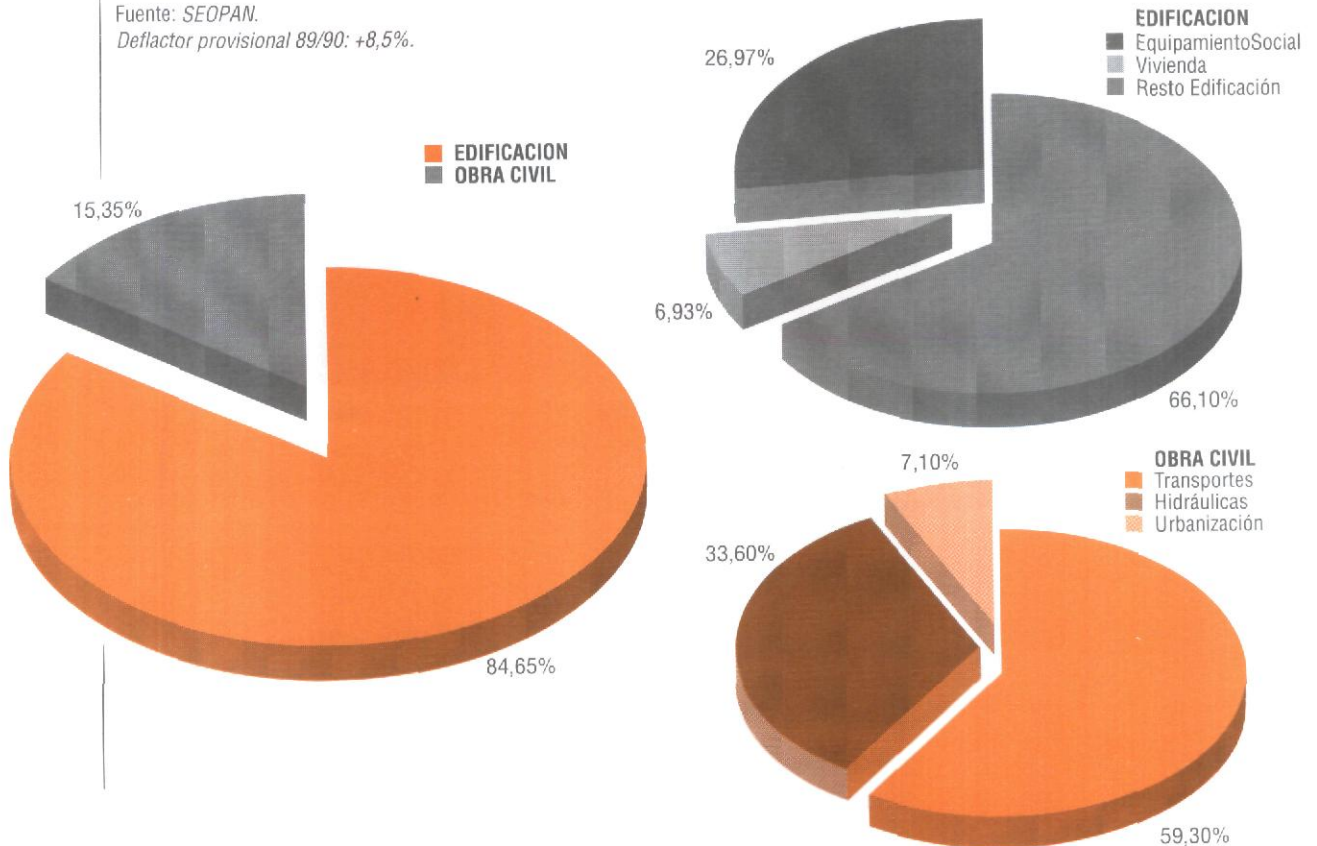
Como conclusión de esta encuesta habría que destacar dos aspectos, por una parte la desaceleración del sector a lo largo de 1990 y por otra el empeoramiento de las previsiones para 1991.

1 Licitación Oficial

1.1 Licitación Oficial Región de Murcia. Tipo de Obra. Enero-diciembre. Millones de pesetas

TIPO DE OBRA	1989 (a)	1990			% Variac.	
		(b) Ptas. C	%	(b') Ptas. K	b/a	b'/a
EDIFICACION						
Vivienda	1.349,1	840,8	1,1	774,9	-37,7	-42,6
Equipamiento social	5.465,4	8.021,9	10,1	7.393,5	46,8	35,3
Docentes	2.087,6	2.594,5	3,3	2.391,2	24,3	14,5
Sanitarias	443,2	1.418,3	1,8	1.307,2	220,0	194,9
Deportivas	880,8	1.302,8	1,6	1.200,7	47,9	36,3
Varias	2.053,8	2.706,3	3,4	2.494,3	31,8	21,4
Resto Edificación	2.498,0	3.272,7	4,1	3.016,3	31,0	20,7
Administrativas	997,9	789,7	1,0	727,8	-20,9	-27,1
Industriales	275,7	100,0	0,1	92,2	-63,7	-66,6
Terminales	0,0	45,8	0,1	42,2	-	-
Reparaciones	1.224,4	2.337,2	3,0	2.154,1	90,9	75,9
TOTAL EDIFICACION	9.312,5	12.135,4	15,3	11.184,7	30,3	20,1
OBRA CIVIL						
Transportes	18.437,1	39.688,1	50,2	36.578,9	115,3	98,4
Carreteras	17.402,0	39.111,5	49,5	36.047,5	124,8	107,1
Ferrocarriles	62,1	115,9	0,1	106,8	86,6	-99,9
Pistas	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-
Puertos	973,0	460,7	0,6	424,6	-52,7	-56,4
Urbanización	3.071,3	4.752,0	6,0	4.379,7	54,7	42,6
Hidráulicas	7.973,6	22.488,3	28,4	20.726,5	182,0	159,9
TOTAL OBRA CIVIL	29.482,0	66.928,4	84,7	61.685,2	127,0	109,2
TOTAL GENERAL	38.794,5	79.063,8	100,0	72.869,9	103,8	87,8

Fuente: SEOPAN.
Deflactor provisional 89/90: +8,5%.



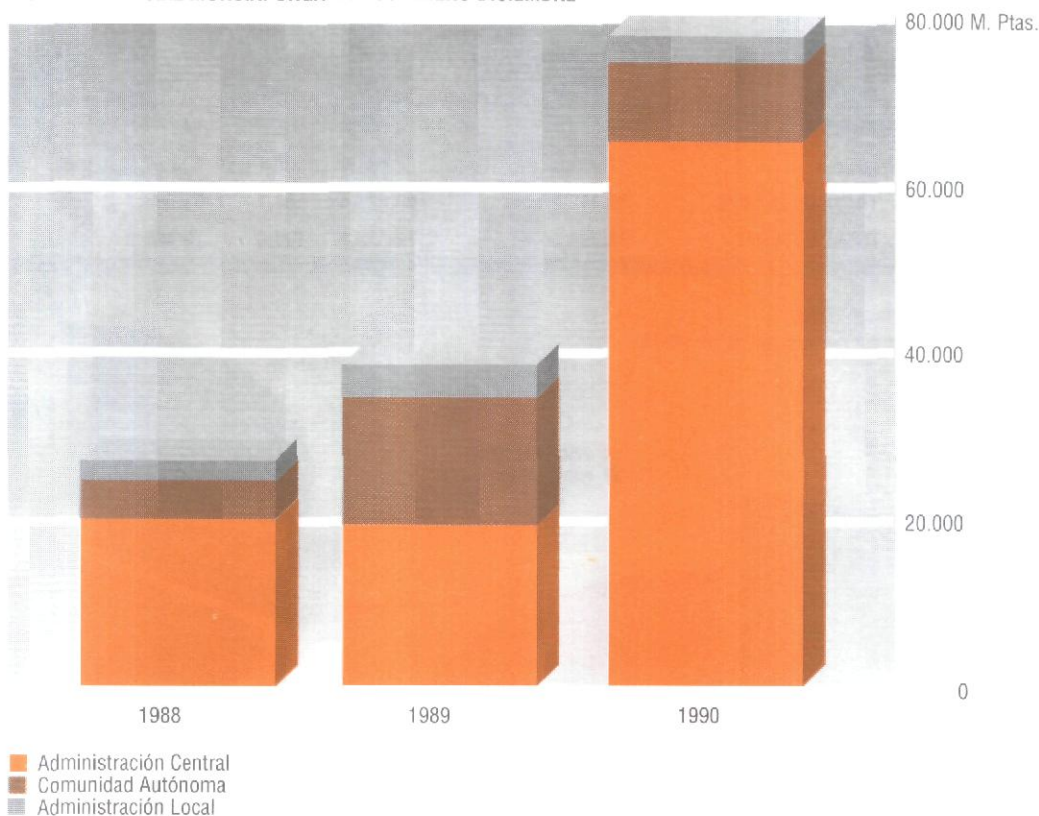
Licitación Oficial Región de Murcia. Organismos. Enero-diciembre. Millones de pesetas

ORGANISMOS	1989 (a)	1990			% Variac.	
		(b) Ptas. C	%	(b') Ptas. K	b/a	b'/a
MOPU	15.292,7	58.161,3	73,6	53.604,9	280,3	250,5
D. G. Carreteras	9.751,1	34.340,6	43,4	31.650,3	252,2	224,6
D. G. Hidráulicas	4.742,7	21.200,8	26,8	19.539,9	347,0	312,0
D. G. Puertos	798,9	511,5	0,6	471,4	-36,0	-41,0
SEPES	0,0	1.993,4	2,5	1.837,2	-	-
Resto MOPU	0,0	115,0	0,1	106,0	-	-
M. Transportes y Comun.	136,2	178,3	0,2	164,3	30,9	20,7
M. Educación	3.027,4	3.888,5	4,9	3.583,9	28,4	18,4
M. Agricultura	121,5	406,3	0,5	374,5	234,4	208,2
M. Sanidad	324,1	244,1	0,3	225,0	-24,7	-30,6
Otros Ministerios	563,1	3.044,7	3,9	2.806,2	440,7	398,3
Total Administración Central	19.465,0	65.923,2	83,4	60.758,7	238,7	212,1
Comunidad Autónoma	15.667,7	9.947,5	12,6	9.168,2	-36,5	-41,5
Administración Local	3.661,8	3.193,1	4,0	2.942,9	-12,8	-19,6
TOTAL GENERAL	38.794,5	79.063,8	100,0	72.869,9	103,8	87,8

Fuente: SEOPAN.

Defactor provisional 89/90: + 8,5%.

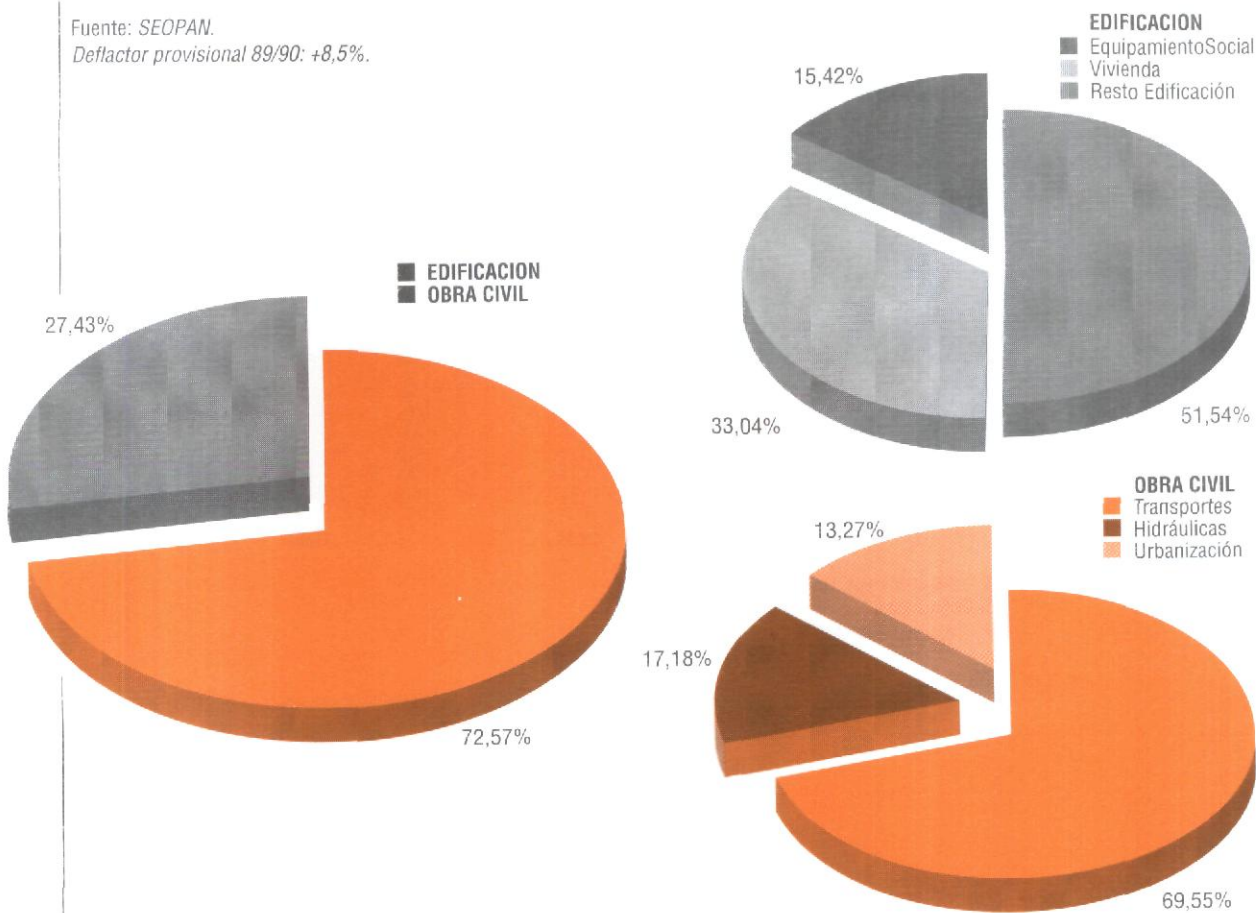
LICITACION OFICIAL MURCIA. ORGANISMOS. ENERO DICIEMBRE



1.3 Licitación Oficial España. Obras. Enero-diciembre. Millones de pesetas

TIPO DE OBRA	1989 (a)	1990		% Variac.		
		(b) Ptas. C	%	(b') Ptas. K	b/a	b'/a
EDIFICACION						
Vivienda	58.289,5	87.931,0	4,2	81.072,4	50,9	39,1
Equipamiento social	250.147,7	293.884,8	14,1	270.961,7	17,5	8,3
Docentes	93.829,7	80.057,3	3,9	73.812,8	-14,7	-21,3
Sanitarias	58.392,4	77.300,2	3,7	71.270,8	32,4	22,1
Deportivas	38.641,8	58.282,5	2,8	53.736,4	50,8	39,1
Varias	59.283,8	78.244,8	3,8	72.141,7	32,0	21,7
Resto Edificación	163.744,0	188.400,1	9,1	173.704,9	15,1	6,1
Administrativas	47.345,3	55.120,3	2,7	50.820,9	16,4	7,3
Industriales	9.051,0	10.161,4	0,5	9.368,8	12,3	3,5
Terminales	32.121,1	24.573,1	1,2	22.656,4	-23,5	-29,5
Reparaciones	75.226,6	98.545,3	4,7	90.858,8	31,0	20,8
TOTAL EDIFICACION	472.181,2	570.215,9	27,4	525.739,0	20,8	11,3
OBRA CIVIL						
Transportes	636.537,1	1.049.375,9	50,5	967.524,6	64,9	52,0
Carreteras	484.609,6	859.478,4	41,3	792.439,1	77,4	63,5
Ferrocarriles	119.843,9	97.230,4	4,7	89.646,4	-18,9	-25,2
Pistas	1.324,8	7.624,5	0,4	7.029,9	475,5	430,6
Puertos	30.758,8	85.042,5	4,1	78.409,2	176,5	154,9
Urbanización	114.330,7	200.185,5	9,6	184.571,0	75,1	61,4
Hidráulicas	240.756,2	259.249,9	12,5	239.028,4	7,7	-0,7
TOTAL OBRA CIVIL	991.624,0	1.508.811,3	72,6	1.391.124,0	52,2	40,3
TOTAL GENERAL	1.463.805,2	2.079.027,2	100,0	1.916.863,0	42,0	31,0

Fuente: SEOPAN.
Deflactor provisional 89/90: +8,5%.



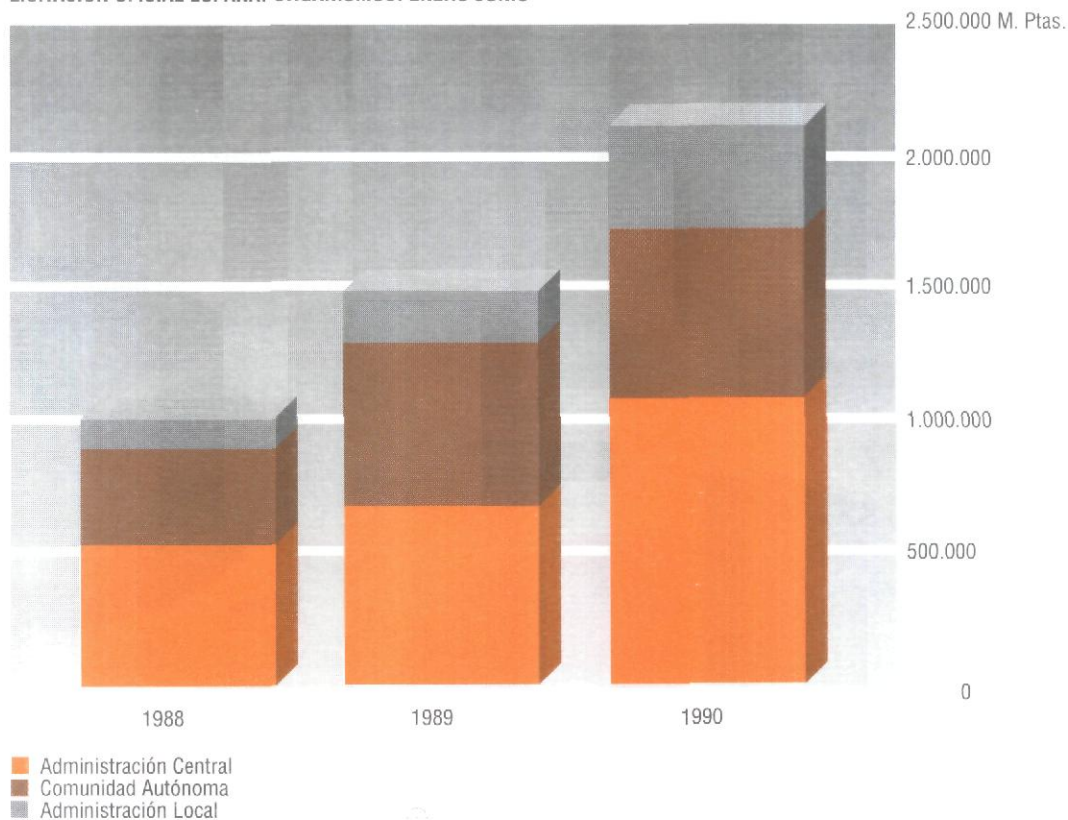
Licitación Oficial España. Organismos. Enero-diciembre. Millones de pesetas

ORGANISMOS	1989	1990			% Variac.	
	(a)	(b) Ptas. C	%	(b') Ptas. K	b/a	b'/a
MOPU	344.636,4	797.070,7	38,3	734.899,2	131,3	113,2
D. G. Carreteras	198.494,1	585.140,9	28,1	539.499,9	194,8	171,8
D. G. Hidráulicas	117.636,2	132.652,8	6,4	122.305,9	12,8	4,0
D. G. Puertos	20.650,2	70.638,9	3,4	65.129,1	242,1	215,4
SEPES	4.959,3	5.958,6	0,3	5.493,8	20,2	10,8
Resto MOPU	2.896,6	2.679,5	0,1	2.470,5	-7,5	-14,7
M. Transportes y Comun.	146.173,9	113.228,5	5,4	104.396,7	-22,5	-28,6
M. Educación	62.852,5	67.555,8	3,2	62.286,4	7,5	-0,9
M. Agricultura	1.171,3	2.242,2	0,1	2.067,3	91,4	76,5
M. Sanidad	25.951,3	30.888,0	1,5	28.478,7	19,0	9,7
Otros Ministerios	78.585,0	51.961,4	2,5	47.908,4	-33,9	-39,0
Total Administración Central	659.370,4	1.062.946,6	51,1	980.036,7	61,2	48,6
Comunidad Autónoma	601.927,5	629.127,9	30,3	580.055,9	4,5	-3,6
Administración Local	202.507,3	386.952,7	18,6	356.770,4	91,1	76,2
TOTAL GENERAL	1.463.805,2	2.079.027,2	100,0	1.916.863,0	42,0	31,0

Fuente: SEOPAN.

Deflactor provisional 89/90: + 8,5%.

LICITACION OFICIAL ESPAÑA. ORGANISMOS. ENERO JUNIO



2 Vivienda

2.1 Viviendas libres. 1991

	VIVIENDAS VISADAS				CERTIFS. FINAL OBRA			
	Enero	Febrero	Acum. año	% Var (*)	Enero	Febrero	Acum. año	% Var (*)
ALTIPLANO	4	2	6	-87,0	18	8	26	420,0
Jumilla	3	1	4	-84,0	17	6	23	-
Yecla	1	1	2	-90,5	1	2	3	-40,0
NOROESTE	10	28	38	-2,6	11	25	36	3.500,0
Bullas	3	2	5	-37,5	3	7	10	-
Calasparra	3	12	15	275,0	5	0	5	-
Caravaca	1	4	5	-28,6	1	2	3	200,0
Cehégín	1	7	8	-42,9	2	13	15	-
Moratalla	2	3	5	-16,7	0	3	3	-
RIO MULA	3	7	10	0,0	4	1	5	400,0
Albudeite	1	1	2	-	0	0	0	-
Campos del Río	0	1	1	0,0	1	0	1	-
Mula	2	2	4	-33,3	2	0	2	100,0
Pliego	0	3	3	0,0	1	1	2	-
ALTO GUADALENTIN	23	35	58	-77,4	19	102	121	764,3
Aguilas	8	19	27	-87,8	7	85	92	9.100,0
Lorca	10	14	24	20,0	9	13	22	175,0
Puerto Lumbreras	5	2	7	-53,3	3	4	7	40,0
BAJO GUADALENTIN	20	70	90	-77,7	41	46	87	64,2
Aledo	0	0	0	-	0	2	2	-
Alhama	2	3	5	-66,7	2	0	2	-50,0
Librilla	0	3	3	-66,7	0	4	4	-33,3
Mazarrón	15	59	74	-79,5	36	37	73	121,2
Totana	3	5	8	-57,9	3	3	6	-40,0
VEGA ALTA	7	8	15	200,0	5	1	6	50,0
Abarán	1	0	1	-	3	0	3	200,0
Blanca	0	0	0	-	1	0	1	-
Cieza	6	8	14	180,0	1	1	2	-33,3
ORIENTAL	7	10	17	-22,7	4	1	5	66,7
Abanilla	4	6	10	-23,1	3	0	3	0,0
Fortuna	3	4	7	-22,2	1	1	2	-
VALLE RICOTE	3	6	9	-10,0	4	3	7	-
Archena	2	5	7	-12,5	2	2	4	-
Ojós	0	0	0	-	0	0	0	-
Ricote	0	0	0	-100,0	1	0	1	-
Ulea	0	0	0	-	0	1	1	-
Villanueva	1	1	2	100,0	1	0	1	-
VEGA MEDIA	27	54	81	44,6	15	40	55	266,7
Alguazas	2	14	16	14,3	1	0	1	0,0
Ceutí	2	8	10	11,1	1	1	2	-
Lorquí	1	6	7	133,3	0	1	1	-
Molina de Segura	17	20	37	76,2	12	36	48	300,0
Torres de Cotillas	5	6	11	22,2	1	2	3	50,0
HUERTA DE MURCIA	143	167	310	-51,3	121	203	324	14,9
Alcantarilla	24	7	31	24,0	6	3	9	50,0
Beniel	1	7	8	166,7	2	0	2	0,0
Murcia	112	149	261	-55,5	111	197	308	14,9
Santomera	6	4	10	-54,5	2	3	5	-16,7
CAMPO CARTAGENA	48	123	171	-58,8	96	58	154	-27,0
Cartagena	34	103	137	-64,8	96	51	147	-28,3
Fuente Alamo	10	3	13	-18,8	0	1	1	-66,7
La Unión	4	17	21	110,0	0	6	6	100,0
MAR MENOR	40	125	165	-49,1	193	473	666	1,2
San Javier	11	76	87	-29,3	35	22	57	-73,5
San Pedro Pinatar	9	15	24	-44,2	75	32	107	10,3
Torre Pacheco	20	8	28	7,7	13	26	39	44,4
Los Alcázares	0	26	26	-80,3	70	393	463	45,1
TOTAL	335	635	970	-56,4	531	961	1.492	19,6

Fuente: Colegio Oficial Arquitectos de Murcia.
 (*) S/mismo período año anterior.

2.2 V.P.O. Privada. 1991

	VIVIENDAS VISADAS				CERTIFS. FINAL OBRA			
	Enero	Febrero	Acum. año	% Var (*)	Enero	Febrero	Acum. año	% Var (*)
ALTIPLANO	0	19	19	18,8	32	0	32	190,9
Jumilla	0	0	0	-100,0	0	0	0	-100,0
Yecla	0	19	19	375,0	32	0	32	433,3
NOROESTE	27	2	29	-63,8	30	0	30	87,5
Bullas	0	0	0	-	0	0	0	-
Calasparra	0	1	1	-80,0	10	0	10	-
Caravaca	27	1	28	-62,7	17	0	17	6,3
Cehegín	0	0	0	-	0	0	0	-
Moratalla	0	0	0	-	3	0	3	-
RIO MULA	0	28	28	-50,0	15	9	24	500,0
Albudeite	0	0	0	-	0	0	0	-
Campos del Río	0	0	0	-	0	0	0	-100,0
Mula	0	28	28	-50,0	15	9	24	-
Pliego	0	0	0	-	0	0	0	-
ALTO GUADALENTIN	37	21	58	-37,0	55	48	103	-33,1
Aguilas	0	0	0	-100,0	2	36	38	-44,9
Lorca	36	21	57	159,1	53	0	53	-37,6
Puerto Lumbreras	1	0	1	-	0	12	12	-
BAJO GUADALENTIN	8	33	41	78,3	16	14	30	500,0
Aledo	0	0	0	-	0	0	0	-
Alhama	8	0	8	-63,6	0	0	0	-100,0
Librilla	0	0	0	-	0	0	0	-100,0
Mazarrón	0	14	14	1.300,0	0	9	9	-
Totana	0	19	19	-	16	5	21	950,0
VEGA ALTA	4	4	8	-52,9	2	8	10	-16,7
Abarán	0	0	0	-100,0	0	0	0	-100,0
Blanca	0	4	4	-	0	0	0	-
Cieza	4	0	4	-33,3	2	8	10	25,0
ORIENTAL	18	0	18	1.700,0	0	15	15	1.400,0
Abanilla	0	0	0	-	0	0	0	-
Fortuna	18	0	18	1.700,0	0	15	15	1.400,0
VALLE RICOTE	2	14	16	-	3	0	3	-
Archena	2	14	16	-	0	0	0	-
Ojós	0	0	0	-	0	0	0	-
Ricote	0	0	0	-	3	0	3	-
Ulea	0	0	0	-	0	0	0	-
Villanueva	0	0	0	-	0	0	0	-
VEGA MEDIA	0	15	15	25,0	8	2	10	66,7
Alguazas	0	6	6	-	0	0	0	-
Ceuti	0	0	0	-	0	0	0	-
Lorquí	0	0	0	-100,0	7	0	7	-
Molina de Segura	0	9	9	-	0	0	0	-100,0
Torres de Cotillas	0	0	0	-	1	2	3	-25,0
HUERTA DE MURCIA	84	132	216	3,3	98	140	238	20,8
Alcantarilla	62	16	78	100,0	0	9	9	-55,0
Beniel	0	0	0	-100,0	0	0	0	-100,0
Murcia	22	56	78	-50,6	98	107	205	24,2
Santomera	0	60	60	2.900,0	0	24	24	-
CAMPO CARTAGENA	1	3	4	-77,8	58	15	73	-44,7
Cartagena	0	3	3	-76,9	50	11	61	-53,4
Fuente Alamo	1	0	1	-	0	0	0	-100,0
La Unión	0	0	0	-100,0	8	4	12	-
MAR MENOR	7	0	7	0,0	3	17	20	-
San Javier	0	0	0	-	0	0	0	-
San Pedro Pinatar	0	0	0	-	0	0	0	-
Torre Pacheco	7	0	7	0,0	3	17	20	-
Los Alcázares	0	0	0	-	0	0	0	-
TOTAL	188	271	459	-13,6	320	268	588	9,3

Fuente: Colegio Oficial Arquitectos de Murcia.

(*) S/mismo período año anterior.

VIVIENDAS INICIADAS Y TERMINADAS. 1991.

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



2.3 Vivienda: Cuadro resumen. Región de Murcia

	Enero-febrero 90	Enero-febrero 91	% Var.
LIBRES			
Visadas	2.225	970	-56,4
Terminadas	1.247	1.492	19,6
VPO			
Privadas			
Visadas	401	465	16,0
Iniciadas *	531	459	-13,6
Terminadas **	538	588	9,3

* Calificadas provisionalmente

** Calificadas definitivamente

Fuente: *Colegio Oficial de Arquitectos de Murcia y elaboración propia.*

2.5 Vivienda. Total nacional

	1989	1990	% Var.
LIBRES			
Visadas	332.111	229.140	-31,0
Iniciadas	228.777	190.823	-16,6
Terminadas	152.802	220.256	44,1
VPO			
Privadas			
Visadas	55.690	46.177	-17,1
Iniciadas	43.179	33.088	-23,4
Terminadas	71.334	50.837	-28,7
Públicas			
Iniciadas	11.347	15.480	36,4
Terminadas	12.444	10.026	-19,4
TOTAL VIVIENDAS			
Visadas	387.801	275.317	-29,0
Iniciadas	283.303	239.391	-15,5
Terminadas	236.580	281.119	18,8

* Calificadas provisionalmente

** Calificadas definitivamente

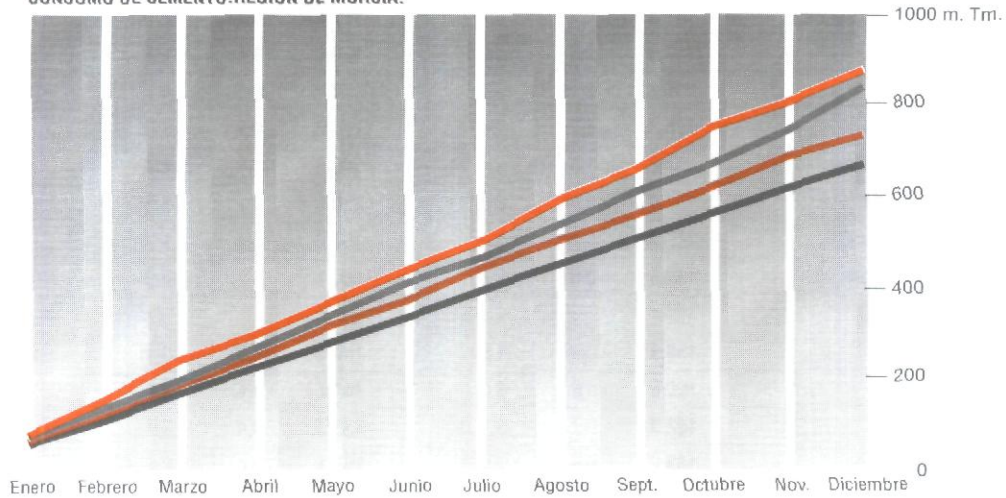
Fuente: *MOPT y elaboración propia.*

Consumo, producción y ventas de cemento (Tm) 1990

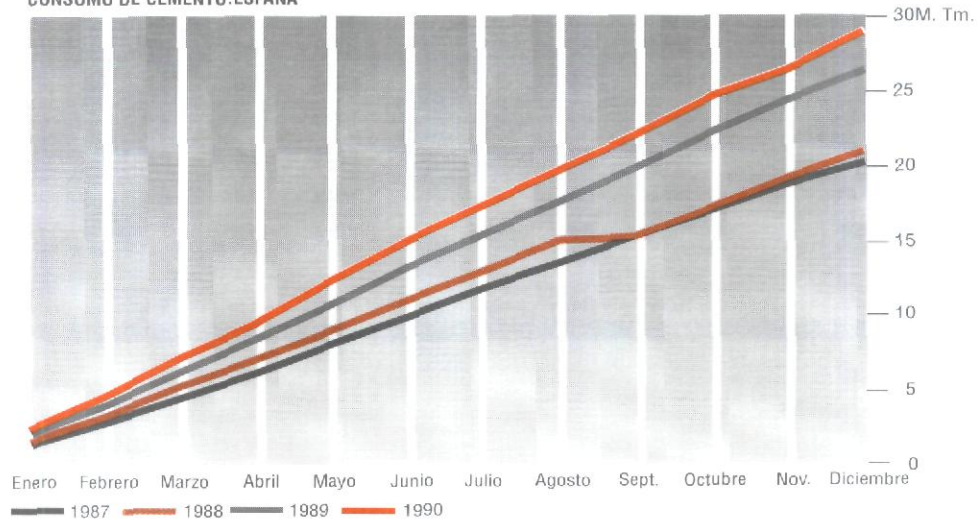
	CONSUMO		PRODUCCION		VENTAS	
	Murcia	España	Murcia	España	Murcia	España
Enero	67.460	2.130.829	29.004	1.896.201	49.092	2.140.044
Febrero	73.172	2.230.614	25.941	2.218.720	52.855	2.247.335
Marzo	86.087	2.668.832	32.148	2.662.367	52.155	2.567.541
Abril	61.234	2.179.451	32.763	2.378.383	46.882	2.305.090
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
Noviembre	73.399	2.484.016	33.973	2.336.185	51.951	2.417.313
Diciembre	56.452	1.800.866	32.373	2.069.902	37.068	1.701.079
Enero-diciembre	865.729	28.571.724	377.278	28.034.502	569.081	28.054.478
% Variac. s/mismo período año anter.	5,2	9,8	-20,5	2,4	-13,3	2,4

Fuente: OFICEMEN

CONSUMO DE CEMENTO. REGION DE MURCIA.



CONSUMO DE CEMENTO. ESPAÑA



4 Consumo Energía Eléctrica. Región de Murcia. Enero-diciembre

(miles Kwh)	1989	1990	% Var.
Cementos, cales y yesos	49.813	42.122	-15,4
Ladrillos, tejas y alfarería	3.945	3.599	-8,8
Arts. de loza, porcelana, refractarios, gres, etc.	17.995	18.013	0,1
Inds. del vidrio	1.391	1.356	-2,5
Otros materiales de const.	12.883	18.622	44,5
Construcción y obras públicas	11.388	14.098	23,8
TOTAL SECTOR	97.415	97.810	0,4

Fuente: *Hidroeléctrica Española.*

5 IPC - Murcia

5.1 IPC - Murcia

	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
1989									
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
1990									
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
Diciembre	168,9	0,2	6,6	171,4	0,3	7,7	150,1	-1,1	8,6
1991									
Enero	169,9	0,6	6,3	174,0	1,5	9,1	157,2	4,7	11,9

Fuente: *INE.*
Datos provisionales

5.2

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
1989									
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
1990									
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
Diciembre	168,6	0,2	6,5	159,3	0,5	7,5	156,1	-0,7	8,3
1991									
Enero	170,6	1,2	6,8	162,9	2,3	9,5	161,1	3,2	11,0

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
1989									
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
1990									
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
Diciembre	164,1	0,9	8,8	153,2	1,2	12,0	159,9	0,3	6,3
1991									
Enero	165,1	0,6	8,8	157,2	2,6	15,6	163,8	2,4	8,5

Fuente: INE.
 Datos provisionales

6 Empleo

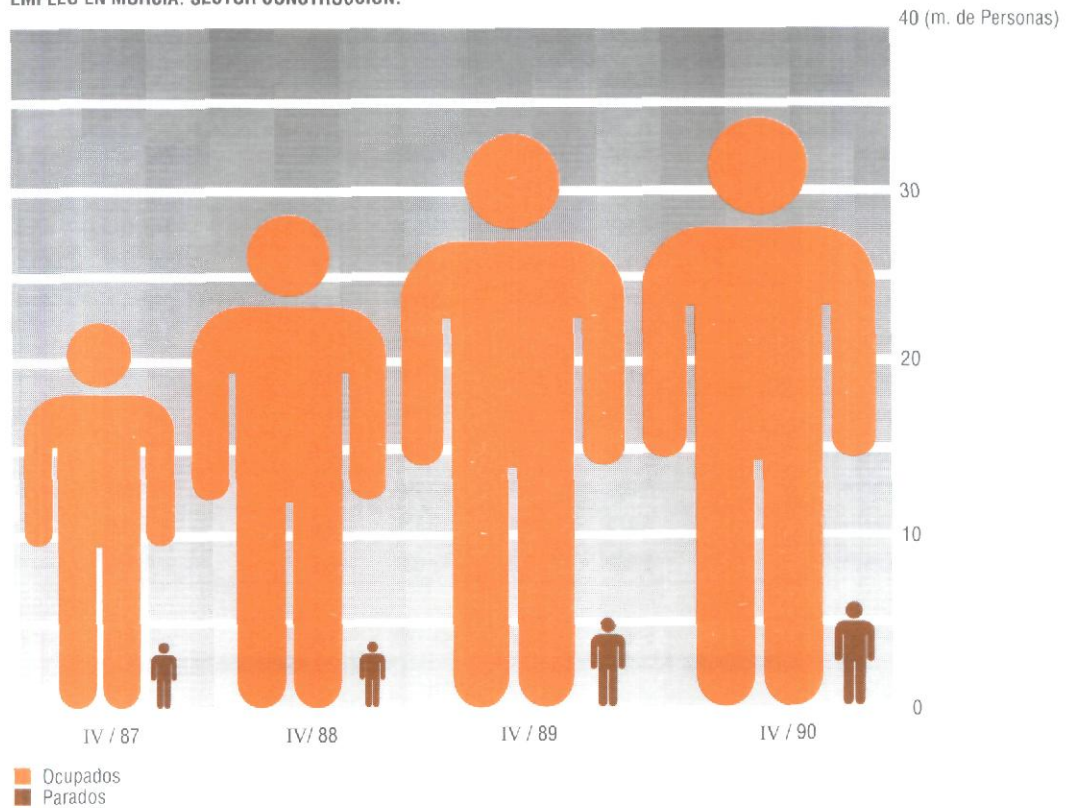
6.1 Encuesta población activa 4º trimestre 1990

	S. CONSTRUCCION				TOTAL SECTORES			
	MURCIA		ESPAÑA		MURCIA		ESPAÑA	
	IV/90	% Var. *	IV/90	% Var. *	IV/90	% Var. *	IV/90	% Var. *
Pob. activa (miles)	40,5	4,9	1.469,0	6,5	385,6	0,7	15.044,1	0,8
Pob. ocupada (miles)	34,5	3,3	1.247,9	6,1	327,6	1,5	12.619,8	1,7
Parados (miles)	6,0	17,6	221,1	9,2	58,0	-3,5	2.424,3	3,9
Tasa de paro	14,8	-	15,1	-	15,0	-	16,1	-

* S/ mismo período año anterior.

Fuente: INE EPA IV/90

EMPLEO EN MURCIA. SECTOR CONSTRUCCION.



6.2 Paro registrado

	MURCIA				ESPAÑA			
	S. CONSTRUCC.		TOTAL SECTORES		S. CONSTRUCC.		TOTAL SECTORES	
	Dato	% Var. *	Dato	% Var. *	Dato	% Var. *	Dato	% Var. *
1989								
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
1990								
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
Diciembre	5.880	19,5	43.031	-6,9	250.946	-0,9	2.351.241	-3,1
1991								
Enero	5.958	17,0	43.393	-5,8	248.429	-4,5	2.359.410	-3,6

* S/ mismo período 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-DICIEMBRE			
	Octubre		Noviembre		Diciembre		Octubre		Noviembre		Diciembre		Prod.		Cartera	
	89	90	89	90	89	90	89	90	89	90	89	90	89	90	89	90
Obras civiles	27	49	17	17	48	-26	18	41	10	67	60	13	39	38	26	51
Construcción industrial	23	47	-3	-9	18	-18	-18	-5	-9	-5	18	27	3	25	-14	10
Viviendas	19	27	0	25	31	-32	25	-36	38	-11	29	-42	20	14	31	-9
Servicios varios	16	29	10	-4	20	-22	22	50	31	-11	54	0	19	19	36	35
TOTAL	21	33	7	12	30	-26	19	11	25	8	43	-17	23	21	27	20

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
Octubre	-20	25	29	26
Noviembre	-8	45	25	26
Diciembre	-5	48	-27	-17
Enero-diciembre	1	37	26	39

Fuente: Ministerio de Industria, Energía y Comercio.

Indice de Precios de materiales y consumos diversos de la construcción. (IPRI base 1974 100)

TIPOS DE OBRA	TOTAL CONSTRUCCION			EDIFICACION			INGENIERIA CIVIL		
	Indice de precios	% Variación		Indice de precios	% Variación		Indice de precios	% Variación	
		Mes anterior	Año anterior		Mes anterior	Año anterior		Mes anterior	Año anterior
1988									
Enero	489,56	0,42	2,55	475,61	0,49	2,92	534,40	0,21	1,55
Febrero	491,40	0,38	2,58	477,60	0,42	2,93	535,75	0,25	1,57
Marzo	493,42	0,41	2,63	479,54	0,40	2,92	538,05	0,43	1,79
Abril	496,58	0,64	2,86	482,87	0,70	3,17	540,65	0,48	2,00
Mayo	497,22	0,13	2,91	483,94	0,22	3,28	539,92	-0,14	1,84
Junio	498,01	0,16	2,90	484,46	0,11	3,25	541,57	0,31	1,91
Julio	498,26	0,05	2,75	484,68	0,04	3,07	541,90	0,06	1,82
Agosto	498,97	0,14	2,72	485,39	0,15	3,02	542,61	0,13	1,85
Septiembre	499,36	0,08	2,70	485,78	0,08	3,00	543,01	0,07	1,95
Octubre	499,78	0,08	2,77	486,18	0,08	3,08	543,48	0,09	1,89
Noviembre	501,12	0,27	2,78	487,43	0,26	2,99	545,12	0,30	2,16
Diciembre	501,94	0,16	2,96	488,19	0,16	3,15	546,13	0,19	2,42
1989									
Enero	506,36	0,88	3,43	492,87	0,96	3,63	549,73	0,66	2,87
Febrero	511,56	1,03	4,10	498,42	1,13	4,36	553,76	0,73	3,36
Marzo	513,18	0,32	4,01	500,35	0,39	4,34	554,45	0,12	3,05
Abril	516,80	0,70	4,07	504,17	0,76	4,41	557,38	0,53	3,09
Mayo	518,68	0,36	4,32	505,91	0,35	4,54	559,72	0,42	3,67
Junio	519,56	0,17	4,33	506,93	0,20	4,64	560,16	0,08	3,43
Julio	520,39	0,16	4,44	507,33	0,08	4,67	562,36	0,39	3,77
Agosto	521,64	0,24	4,54	508,81	0,29	4,83	562,86	0,09	3,73
Septiembre	521,40	-0,05	4,41	508,77	-0,01	4,73	562,02	-0,15	3,50
Octubre	522,47	0,21	4,54	509,65	0,17	4,83	563,68	0,29	3,72
Noviembre	523,40	0,18	4,45	510,43	0,15	4,72	565,08	0,25	3,66
Diciembre	524,65	0,24	4,53	511,74	0,26	4,82	566,17	0,19	3,67
1990									
Enero	528,48	0,73	4,37	515,58	0,75	4,61	569,93	0,66	3,67
Febrero	532,27	0,72	4,05	519,29	0,72	4,19	574,01	0,72	3,66
Marzo	533,77	0,28	4,01	521,47	0,42	4,22	573,31	-0,12	3,40
Abril	534,71	0,27	3,47	523,14	0,34	3,76	571,89	0,04	2,60
Mayo	535,12	0,08	3,17	523,51	0,07	3,48	572,46	0,10	2,28
Junio	535,68	0,10	3,10	524,41	0,17	3,45	571,88	-0,10	2,09
Julio	534,72	-0,18	2,75	523,48	-0,18	3,18	570,86	-0,18	1,51
Agosto	536,01	0,24	2,75	524,48	0,19	3,08	573,05	0,38	1,81
Septiembre	537,83	0,34	3,15	524,84	0,07	3,16	579,61	1,14	3,13
Octubre	539,85	0,38	3,33	526,29	0,28	3,26	583,46	0,66	3,51
Noviembre	540,18	0,06	3,21	526,86	0,11	3,22	583,00	-0,08	3,17
Diciembre	541,71	0,28	3,25	527,19	0,06	3,02	588,38	0,92	3,92

Fuente: D. G. Programación y Coordinación Económica MOPT.

Indices de precios de la mano de obra de la industria de la construcción a nivel nacional.

	Índice de precios al final del trimestre	% Variación		Índice de precios media trimestral	% Variación	
		Trimestre anterior	Año anterior		Trimestre anterior	Año anterior
1985						
1T	180,02	3,91	6,33	180,01	3,91	6,74
2T	184,36	2,41	6,54	183,64	2,02	6,73
3T	184,83	0,25	6,81	184,83	0,65	6,81
4T	184,72	-0,06	6,63	184,72	-0,06	6,63
1986						
1T	194,48	5,28	8,03	194,47	5,28	8,03
2T	200,37	3,03	8,68	199,38	2,52	8,57
3T	200,88	0,25	8,68	200,88	0,75	8,68
4T	200,81	-0,03	8,71	200,81	-0,03	8,71
1987						
1T	209,31	4,23	7,63	209,03	4,09	7,49
2T	214,83	2,64	7,22	212,99	1,89	6,83
3T	214,04	-0,37	6,55	214,04	0,49	6,55
4T	214,30	0,12	6,72	214,30	0,12	6,72
1988						
1T	224,55	4,78	7,28	224,53	4,77	7,42
2T	227,82	1,46	6,05	226,80	1,01	6,48
3T	228,03	0,09	6,54	228,02	0,54	6,53
4T	227,88	-0,07	6,34	227,88	-0,06	6,34
1989						
1T	242,22	6,29	7,87	241,57	6,01	7,59
2T	246,44	1,74	8,17	245,20	1,50	8,11
3T	246,71	0,11	8,19	246,71	0,62	8,20
4T	246,56	-0,06	8,20	246,56	-0,06	8,20
1990						
1T	264,94	7,45	9,38	264,20	7,15	9,37
2T	269,63	1,77	9,41	268,09	1,47	9,34
3T	270,66	0,38	9,71	270,66	0,96	9,71
4T	270,58	-0,03	9,74	270,58	-0,03	9,74

Fuente: D. G. Programación y Coordinación Económica MOPT.

ANALISIS CUALITATIVO DE LA EDIFICACION EN LA REGION DE MURCIA

1 Obras iniciadas según clase obra %

Comarcas	ENTRE EL 01-01-1991 Y EL 28-02-1991			Total
	Nueva planta	Rehabil.	Demolic.	
Altiplano	70,6	29,4	0,0	100,0
Noroeste	52,4	47,6	0,0	100,0
Río Mula	0,0	0,0	0,0	100,0
Alto Guadalentín	81,3	15,6	3,1	100,0
Bajo Guadalentín	94,0	3,0	3,0	100,0
Vega Alta	47,0	47,0	5,9	100,0
Oriental	86,7	13,3	0,0	100,0
Valle de Ricote	85,7	14,3	0,0	100,0
Vega Media	83,8	16,2	0,0	100,0
Huerta de Murcia	80,8	16,0	3,2	100,0
Campo de Cartagena	84,3	15,7	0,0	100,0
Mar Menor	76,9	18,5	4,6	100,0
TOTAL REGIONAL	80,2	17,3	2,5	100,0

2 % Obras terminadas por tipo de promotor

Comarcas	ENTRE EL 01-01-1991 Y EL 28-02-1991		
	Tipos de promotores		Total
	Particular uso propio	Otros Prom. privados	
Altiplano	3,0	97,0	100,0
Noroeste	68,4	31,6	100,0
Río Mula	4,2	95,8	100,0
Alto Guadalentín	11,3	88,7	100,0
Bajo Guadalentín	9,6	90,4	100,0
Vega Alta	16,7	83,3	100,0
Oriental	30,0	70,0	100,0
Valle de Ricote	40,0	60,0	100,0
Vega Media	41,7	58,3	100,0
Huerta de Murcia	9,7	90,3	100,0
Campo de Cartagena	5,3	94,7	100,0
Mar Menor	4,6	95,4	100,0
TOTAL REGIONAL	10,2	89,8	100,0

3

Distribución de las obras terminadas según clasificación suelo

Comarcas	ENTRE EL 01-01-1991 Y EL 28-02-1991			
	Clase de suelo			Total
	Urbano	Urbanizable	No urbanizable	
Altiplano	100,0	0,0	0,0	100,0
Noroeste	100,0	0,0	0,0	100,0
Río Mula	100,0	0,0	0,0	100,0
Alto Guadalentín	96,7	0,0	3,3	100,0
Bajo Guadalentín	100,0	0,0	0,0	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	97,7	0,2	2,1	100,0
Campo de Cartagena	99,3	0,0	0,7	100,0
Mar Menor	100,0	0,0	0,0	100,0
TOTAL REGIONAL	98,8	0,1	1,1	100,0

4

Características de las viviendas

Comarcas	ENTRE EL 01-01-1991 Y EL 28-02-1991					
	Tipo de vivienda					
	Unifamiliar			No unifamiliar		
	Superf. media	Nº Habit. media	Nº Baños y aseos	Superf. media	Nº Habit. media	Nº Baños y aseos
Altiplano	115,0	5,0	2,0	85,8	6,0	2,0
Noroeste	101,1	5,3	1,8	85,8	5,9	2,0
Río Mula	70,0	4,0	1,0	82,0	4,6	1,8
Alto Guadalentín	91,0	5,6	1,6	92,3	5,7	1,9
Bajo Guadalentín	70,4	4,7	1,6	62,4	4,4	1,2
Vega Alta	98,5	4,0	1,0	85,4	5,2	2,0
Oriental	88,5	5,7	1,9	0,0	0,0	0,0
Valle de Ricote	101,6	6,2	1,8	0,0	0,0	0,0
Vega Media	107,3	5,7	1,8	0,0	0,0	0,0
Huerta de Murcia	109,3	6,4	2,1	83,4	5,3	1,9
Campo de Cartagena	103,4	5,8	2,2	79,9	4,3	1,8
Mar Menor	71,1	4,6	1,4	63,6	4,3	1,3
TOTAL REGIONAL	88,1	5,3	1,8	80,8	5,1	1,8

Características de las viviendas según régimen legal

Comarcas	ENTRE EL 01-01-1991 Y EL 28-02-1991					
	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
Altiplano	85,8	6,0	2,0	115,0	5,0	2,0
Noroeste	85,8	5,9	2,0	101,1	5,3	1,8
Río Mula	81,5	4,5	1,8	0,0	0,0	0,0
Alto Guadalentín	88,4	5,7	1,9	100,5	5,7	1,7
Bajo Guadalentín	89,5	6,6	2,0	64,7	4,3	1,4
Vega Alta	85,4	5,2	2,0	64,7	4,3	1,4
Oriental	88,5	6,0	2,0	88,2	4,6	1,6
Valle de Ricote	90,0	6,0	2,0	119,0	6,5	1,5
Vega Media	90,0	5,4	1,8	120,4	5,9	1,9
Huerta de Murcia	84,1	5,3	1,9	93,1	5,7	1,9
Campo de Cartagena	88,9	5,3	1,8	92,0	5,0	2,1
Mar Menor	88,2	5,5	1,7	66,9	4,4	1,4
TOTAL REGIONAL	86,2	5,5	1,9	82,5	5,0	1,7

Distribución edificación residencial según el n.º de plantas

Comarcas	ENTRE EL 01-01-1991 Y EL 28-02-1991				
	De 1 planta	De 2 plantas	De 3 a 5 plantas	> de 5 plantas	Total
Altiplano	0,0	0,0	100,0	0,0	100,0
Noroeste	7,9	13,2	78,9	0,0	100,0
Río Mula	4,2	0,0	95,8	0,0	100,0
Alto Guadalentín	4,0	14,6	63,6	17,9	100,0
Bajo Guadalentín	1,8	69,7	83,3	0,0	100,0
Vega Alta	16,7	0,0	83,3	0,0	100,0
Oriental	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0
Valle de Ricote	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0
Vega Media	16,7	75,0	8,3	0,0	100,0
Huerta de Murcia	3,2	18,6	52,6	25,6	100,0
Campo de Cartagena	21,1	39,8	5,6	33,6	100,0
Mar Menor	16,7	31,2	52,1	0,0	100,0
TOTAL REGIONAL	8,8	32,3	42,6	16,4	100,0

7 Edificación por tipos de instalaciones %

ENTRE EL 01-01-1991 Y EL 28-02-1991

Comarcas	Tipo instalación							
	Agua Caliente	Calefacción	Refrigeración	Ascensor Montacarga	Gas Ciudad	Energía Solar	Combustible Líquido	Garaje
Altiplano	100,0	97,0	0,0	97,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Noroeste	89,5	34,2	0,0	44,7	0,0	0,0	0,0	76,3
Río Mula	66,7	62,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Alto Guadalentín	91,4	2,6	0,0	48,3	0,0	0,7	5,3	78,8
Bajo Guadalentín	88,2	0,9	0,0	12,3	0,0	0,0	0,4	50,0
Vega Alta	100,0	16,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	66,7
Oriental	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	80,0
Valle de Ricote	80,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	60,0
Vega Media	75,0	4,2	4,2	0,0	0,0	0,0	0,0	87,5
Huerta de Murcia	88,9	4,5	0,5	57,1	17,5	0,0	6,3	78,4
Campo de Cartagena	98,0	3,9	0,0	35,2	0,0	0,0	14,5	96,4
Mar Menor	71,9	0,8	0,0	3,4	0,0	0,0	0,0	62,0
TOTAL REGIONAL	87,0	6,5	0,2	35,2	5,9	0,1	5,4	72,5

8 Destino de las viviendas %

ENTRE EL 01-01-1991 Y EL 28-02-1991

Comarcas	Alquiler	Venta	Para Portería	Otro Régimen	Uso Promot.	Total
Altiplano	0,0	97,0	0,0	0,0	3,0	100,0
Noroeste	0,0	76,3	0,0	0,0	23,7	100,0
Río Mula	0,0	95,8	0,0	0,0	4,2	100,0
Alto Guadalentín	0,0	83,4	0,0	0,0	16,6	100,0
Bajo Guadalentín	0,0	89,0	0,0	0,0	11,0	100,0
Vega Alta	0,0	83,3	0,0	0,0	16,7	100,0
Oriental	0,0	70,0	0,0	0,0	30,0	100,0
Valle de Ricote	0,0	60,0	0,0	0,0	40,0	100,0
Vega Media	0,0	58,3	0,0	0,0	41,7	100,0
Huerta de Murcia	0,0	93,6	0,0	0,0	6,4	100,0
Campo de Cartagena	0,0	55,6	0,3	0,0	44,1	100,0
Mar Menor	2,3	85,6	0,0	0,0	12,2	100,0
TOTAL REGIONAL	0,4	82,5	0,1	0,0	17,0	100,0

SECTOR TRANSPORTES

Análisis sectorial

Durante el 1º bimestre del año el número total de **pasajeros** que han utilizado el **Aeropuerto de San Javier** se eleva a 13.388, 1.645 menos que en igual período del 90 lo que en términos porcentuales supone una disminución del 10,9%.

Diferenciando por tipos de vuelos, tanto los regulares como los charters, experimentan una disminución de sus pasajes en relación al pasado año, siendo la variación en vuelos charters casi nula (-0,5%), en tanto que los regulares disminuyen el número de pasajeros en un 17,1%, 1.669 menos que en el mismo período del 90.

En cuanto al transporte aéreo de **mercancías**, disminuye a una tasa interanual del -16,8% pasando de los 65.169 kg. transportados en el 1º bimestre del 90 a los 54.217 kg. de este año. El **Correo** transportado obtiene registros inferiores al pasado año, 517 kg., un 54,3% menos.

El **tráfico portuario** en los puertos de la Región en los dos primeros meses del año, alcanza registros más elevados que en el ejercicio anterior tanto en el movimiento de mercancías como en la pesca capturada y el movimiento de buques.

El total de **mercancías cargadas y descargadas** se eleva a 2.731.232 Tm, un 11,3% más que en el mismo período del 90, siendo mayor el volumen de mercancías descargadas, que representa el 61,7% del total.

Aguilas con 24.967 Tm descargadas crece a una tasa del 40,1% y San Pedro del

Pinatar con 6.400 Tm supera en más del doble la cifra alcanzada el pasado año. El Puerto de Cartagena con 2.699.865 Tm cargadas y descargadas experimenta un incremento de su actividad del 11% destacando el transporte de productos petrolíferos que supone el 78,1% del total de mercancías transportadas, siguiéndole en importancia el resto de graneles líquidos que obtiene importantes incrementos en relación al pasado año.

La **pesca capturada** en el total de puertos asciende a 594.862 kg., aumentando un 10% respecto al año anterior. Mazarrón es el puerto en el que se consiguen mayores capturas, 223.044 kg., con un moderado crecimiento respecto al ejercicio anterior, 5,3%. Los puertos de Cartagena y San Pedro del Pinatar obtienen mayores tasas de crecimiento, 52% y 15% respectivamente mientras que Aguilas y Cabo de Palos disminuyen la pesca capturada en relación al pasado año.

Por último, los **vehículos matriculados** en la Región durante 1990 se elevan a 35.492 experimentando un retraimiento en relación al 89, año en el que el total de matriculaciones ascendió a 39.751.

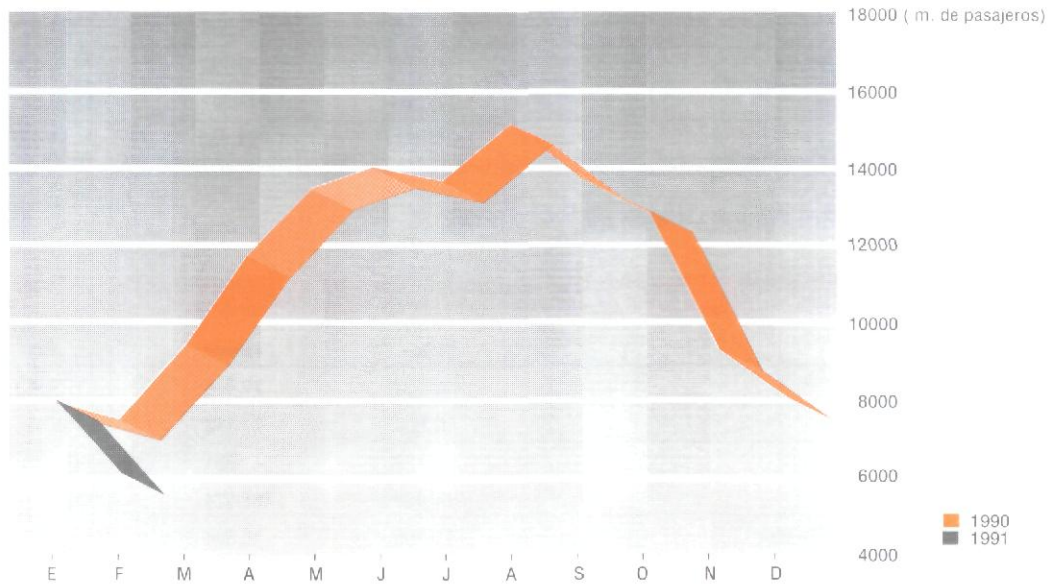
Por tipos de vehículos destacar las variaciones negativas alcanzadas por los turismos, -14,6% y los camiones y furgonetas que disminuyen el número de sus matriculaciones en un 10,2%. Tanto las motocicletas 3.192, como los tractores y autobuses aumentan en relación al 89.

1 Transporte aéreo. Aeropuerto de San Javier

	Pasajeros				Mercancías (Kg.)	Correo (Kg.)
	Regulares	Charters	Otros	Total		
1990						
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
1991						
Enero	4.241	3.028	88	7.357	28.056	433
Febrero	3.867	2.035	129	6.031	26.161	84
Enero-febrero	8.108	5.063	217	13.388	54.217	517
% Variac. mismo período año anterior	-17,1	-0,5	27,6	-10,9	-16,8	-5,43

Fuente: Aeropuerto San Javier y elaboración propia.

TRANSPORTE DE PASAJEROS. AEROPUERTO DE SAN JAVIER.



2 Tráfico portuario

2.1 Movimiento de mercancías (Tm.) Puerto Cartagena. Enero-febrero 1991

P. CARTAGENA	Cabotaje	Exterior	Total	% Var. año anterior
Carga	586.363	460.200	1.046.563	22,4
Productos petrolíferos	509.396	339.538	848.934	30,1
Resto graneles líquidos	52.374	17.883	70.257	186,2
Graneles sólidos	20.806	49.136	69.942	-39,2
Frutas, hortalizas y legumbres	3.289	36.930	40.219	2.960,8
Conservas	0	22	22	-99,9
Resto mercancías	498	16.691	17.189	-51,7
Descarga	66.448	1.586.854	1.653.302	4,8
Productos petrolíferos	0	1.259.164	1.259.164	0,5
Resto graneles líquidos	16.980	169.357	186.337	242,1
Graneles sólidos	48.104	107.799	155.903	23,5
Frutas, hortalizas y legumbres	0	8.756	8.756	2.408,9
Conservas	0	0	0	-
Resto mercancías	1.364	41.778	43.142	-34,7
TOTAL	652.811	2.047.054	2.699.865	11,0
T.R.B. *	417.123	2.088.610	2.505.733	22,1

Fuente: Junta del Puerto de Cartagena.

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

2.2 Movimiento de mercancías (Tm.). Enero-febrero 1991

PUERTOS	Carga	Descarga	Total	% Var. año anterior
Aguilas	0	24.967	24.967	40,1
San Pedro Pinatar	0	6.400	6.400	108,1
Cartagena	1.046.563	1.653.302	2.699.865	11,0
TOTAL	1.046.563	1.684.669	2.731.232	11,3

Fuente: Junta del Puerto de Cartagena y elaboración propia.

2.3 Pesca capturada (Kg.). 1991

PUERTOS	Enero	Febrero	Acumulado año	% Var. año anterior
Cartagena	93.750	79.818	173.568	52,0
Aguilas	82.680	77.173	159.853	-11,6
Cabo de Palos	722	651	1.373	-12,7
Mazarrón	57.420	165.624	223.044	5,3
S. Pedro del Pinatar	20.190	16.834	37.024	15,0
TOTAL	254.762	340.100	594.862	10,1

Fuente: Junta del Puerto de Cartagena y elaboración propia.

2.4 Movimiento de buques. Enero-febrero 1991

PUERTOS	Nacional	Extranjero	Total	% Var. año anterior
Aguilas	2	8	10	150,0
San Pedro Pinatar	0	8	8	166,7
Cartagena	122	111	233	6,9
TOTAL	124	127	251	11,6

Fuente: Junta del Puerto de Cartagena y elaboración propia.

3 Matriculación de vehículos. Murcia 1990

	1989	1990	% Var. año anterior
Camiones y furgonetas	8.042	7.221	-10,2
Autobuses	43	60	39,5
Turismos	28.883	24.670	-14,6
Motocicletas	2.586	3.192	23,4
Tractores	197	349	77,2
TOTAL	39.751	35.492	-10,7

Fuente: Dirección General Tráfico.

4 Accidentes de circulación. Murcia. Total año

	ACCID. CON VICTIMAS		MUERTOS		HERIDOS	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990
Carretera	1.377	1.202	153	136	2.396	2.135
Zona urbana	1.078	1.170	29	55	1.475	1.608
TOTAL	2.455	2.372	182	191	3.871	3.743

Fuente: Dirección General Tráfico.

RECURSOS HIDRAULICOS

1 Situación de las cuencas españolas

EMBALSE	Capacidad (Hm. ³)	Volumen (Hm. ³) a 28 feb. 1990	%	Volumen (Hm. ³) a 28 feb. 1991	%
VERTIENTE ATLANTICA	36.685	21.373	58,3	16.835	45,9
Norte	4.281	2.859	66,8	2.839	66,3
Duero	7.399	5.094	68,8	3.906	52,8
Tajo	10.904	7.712	70,7	5.210	47,8
Guadiana	8.273	2.768	33,5	2.848	34,4
Guadalquivir	5.828	2.940	50,4	2.032	34,9
VERTIENTE MEDITERRANEA	11.993	6.196	51,7	6.588	54,9
Sur	1.113	649	58,3	662	59,5
Segura	1.117	360	32,2	215	19,2
Júcar	2.755	1.237	44,9	1.302	47,3
Ebro	6.398	3.771	58,9	4.049	63,3
Pirineo	610	179	29,3	360	59,0
TOTAL	48.678	27.569	56,6	23.423	48,1

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

2 Existencias en los embalses de la cuenca del Segura

EMBALSE	Capacidad (Hm. ³)	Volumen (Hm. ³) a 31 ene. 1990	%	Volumen (Hm. ³) a 31 enero 1991	%
Alfonso XIII	22	9,2	41,8	5,5	25,0
Anchuricas	6	4,8	80,0	5,7	95,0
Argos	11	6,7	60,9	7,0	63,9
Camarillas	36	4,8	13,3	19,1	53,1
Cenajo	439	144,0	32,8	96,6	22,0
Crevillente	13	3,8	29,2	3,9	29,9
Fuensanta	205	13,1	6,4	34,9	17,0
La Cierva	5	4,4	88,0	1,9	38,0
La Pedrera	246	149,6	60,8	59,5	24,2
Puentes	14	8,4	60,0	5,4	38,6
Santomera	26	11,0	42,3	6,2	23,8
Taibilla	9	6,0	66,7	5,1	56,7
Talave	33	3,7	11,2	15,8	47,9
Valdeinfierno	14	7,1	51,0	2,3	16,6
TOTAL	1.079	376,6	34,9	268,9	24,9

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

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

	Año 1990			Año 1991	TOTAL
	O	N	D	E	
Cuenca del Segura	44	9	29	139	221
Vertiente Mediterrá.	72	29	31	48	180
Vertiente Atlántica	123	93	64	57	337
Media peninsular	102	65	50	53	270

Fuente: MOPT D. G. de Obras Hidráulicas.

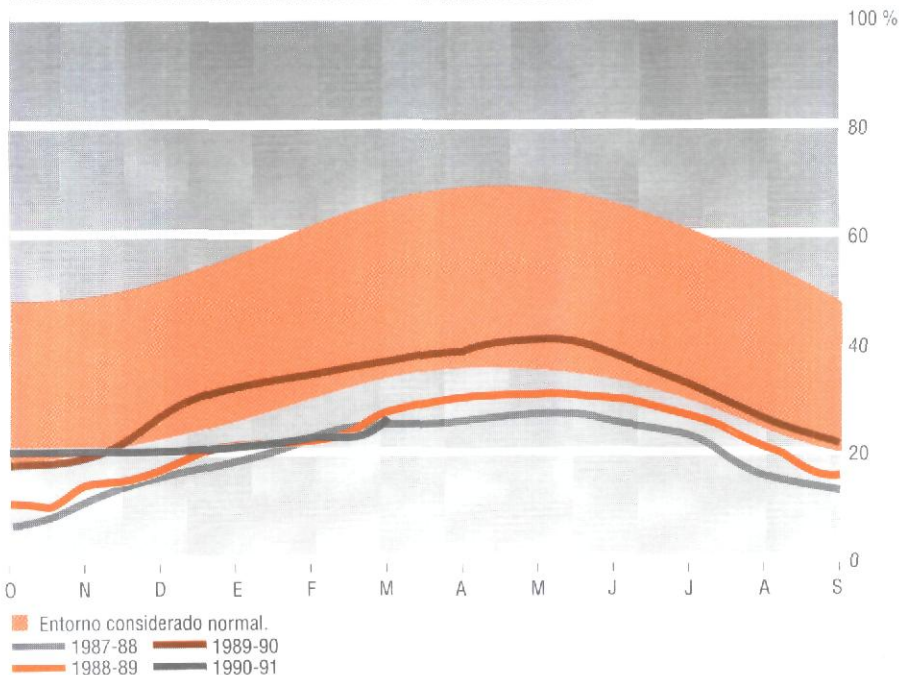
4 Aport. acum. de recursos propios en la cuenca del Segura y Traspase Tajo-Segura

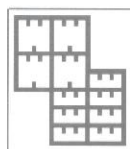
	Año hidrológico 1987-88		Año hidrológico 1988-89		Año hidrológico 1989-90		Año hidrológico 1990-91	
	C. Seg.	T. T. S.*	C. Seg.	T. T. S.*	C. Seg.	T. T. S.*	C. Seg.	T. T. S.*
Octubre	23	6	23	1	18	0	29	0
Noviembre	80	31	56	6	55	1	58	1
Diciembre	116	32	79	56	145	22	85	2
Enero	153	33	99	102	204	23	113	16
Febrero	199	64	134	102	240	24	147	39
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		
TOTALES	706		683		640		186	

Fuente: Confederación Hidrográfica del Segura.

*TTS: Traspase Tajo-Segura.

EVOLUCION DE LA RESERVA HIDRAULICA EN LA CUENCA DEL SEGURA.





Región de Murcia
Consejería de Política Territorial,
Obras Públicas Y Medio Ambiente