

**Estadísticas Seleccionadas
SOBRE LA Industria
DE LA Construcción**

2000

Gobierno de Puerto Rico
Oficina del Gobernador
Junta de Planificación



ESTADISTICAS SELECCIONADAS SOBRE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION 2000

Ing. José R. Caballero Mercado
Presidente

Luz H. Olmeda
Directora
Programa de Planificación
Económica y Social

Ada Ligia Cruz
Directora
Subprograma de Análisis Económico

GRUPO DE TRABAJO

COORDINADOR
Héctor L. Rivera

COLABORADORES
Rafael Guevara
Carlos González
Lester Alvarez

REVISION
José E. Rosa
Herminio Hernández

DISEÑO GRAFICO
Nancy Más



Gobierno de Puerto Rico
Oficina del Gobernador
Junta de Planificación

Noviembre 2000

PREFACIO

El Subprograma de Análisis Económico realiza anualmente la Encuesta de la Construcción. Basada en los resultados de la misma, esta publicación presenta un compendio de estadísticas seleccionadas sobre la industria de la construcción para los años fiscales de 1989 al 2000, desglosadas en 18 tablas y 6 cuadros de tasas de crecimiento. Entre las estadísticas presentadas se encuentran la inversión en construcción realizada por agencias, corporaciones públicas y municipios; los permisos de construcción expedidos; la producción y venta de cemento; el empleo en construcción; y las tasas de interés primario e hipotecario en Puerto Rico. Se incluyen además, tablas relacionadas con: número y valor de las nuevas unidades de vivienda para proyectos unifamiliares, multifamiliares y residencial-comercial; y las importaciones de cemento a Puerto Rico, entre otras.

Agradecemos la valiosa cooperación brindada al Subprograma de Análisis Económico por las diferentes empresas constructoras y desarrolladoras del sector privado y las agencias del gobierno, en la fase de recopilación de información para esta publicación.

TABLA DE CONTENIDO

Página

Prefacio	iii
----------------	-----

Tabla

1 Valor de la actividad de la construcción - años fiscales	1
2 Valor de la actividad de la construcción - semestres y años fiscales	2
3 Valor de la actividad de la construcción - semestres y años naturales	4
4 Inversión en construcción por agencias, empresas públicas y municipios	6
5 Número y valor de los permisos de construcción expedidos por uso	7
6 Número y valor total de las nuevas unidades de vivienda privada y pública	9
7 Número y valor de las nuevas unidades de vivienda privada y pública por municipio	10
8 Nuevas unidades de vivienda privada para el área metropolitana de San Juan y otros municipios	14
9 Número de unidades de vivienda desarrolladas por el sector privado	15
10 Número y valor de las nuevas unidades de vivienda en proyectos unifamiliares, multifamiliares y residencial - comercial, privados y públicos	16
11 Crecimiento anual del producto bruto, la inversión en construcción y el valor de los permisos de construcción	17
12 Producción de cemento en Puerto Rico	18

13 Ventas de cemento en Puerto Rico	19
14 Importaciones de cemento de Estados Unidos y países extranjeros	20
15 Empleo en la construcción	21
16 Tasas de interés primario prevalecientes en Puerto Rico	22
17 Tasas de interés hipotecario convencional prevalecientes en Puerto Rico	23
18 Inversión en proyectos de infraestructura por agencia	24

Tasas de crecimiento

Interpretación de los cuadros de tasas de crecimiento anual	27
1 Inversión total en construcción	28
2 Inversión en construcción privada	28
3 Inversión en construcción pública	29
4 Inversión en construcción de vivienda privada	29
5 Inversión en construcción de vivienda pública	30
6 Empleo total en la construcción	30

Tablas

**Estadísticas Seleccionadas
Sobre la Industria de la Construcción 2000**

Tabla 1
VALOR DE LA ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN
(En millones de dólares - Años fiscales)

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999r	2000p
Total	2,307.4	2,493.4	2,633.2	2,644.3	2,827.4	2,942.4	3,255.4	4,095.1	4,689.8	5,355.4	6,551.4	7,030.5
Privada	970.2	1,089.3	1,170.2	1,114.1	1,262.2	1,424.7	1,544.2	1,820.0	1,974.0	2,485.6	3,486.2	4,146.8
Vivienda	479.2	599.9	620.5	509.6	537.0	642.3	743.0	956.8	1,106.3	1,341.5	1,901.7	1,826.5
Urbanizaciones	294.2	254.2	253.8	167.5	140.5	209.9	269.2	435.9	518.7	655.0	703.5	824.5
Proyectos rurales	31.4	25.2	23.3	19.0	24.6	32.2	26.0	25.1	26.4	18.5	20.5	25.3
Proyectos hasta \$500 mil 1/	33.4	102.9	199.0	184.6	213.2	253.3	246.6	244.9	235.8	280.5	268.1	280.5
Compensaciones directas 2/	----	106.1	----	----	----	----	----	----	----	484.8	71.3	
Edificios de apartamentos	120.2	111.5	144.5	138.4	158.8	146.9	201.2	250.8	325.4	387.5	424.8	625.0
Edificios comerciales e industriales	328.3	353.0	357.9	447.4	512.6	537.5	582.5	687.7	694.0	829.2	897.7	1,027.8
Hoteles	26.7	22.2	13.3	16.2	67.9	35.5	80.4	156.4	138.6	103.0	81.5	214.0
Villas de hoteles	21.0	14.8	33.8	23.1	22.1	34.3	17.5	19.5	38.3	64.4	29.6	49.5
Comerciales	237.6	262.8	252.3	319.9	335.5	357.7	378.7	398.3	402.1	541.7	542.7	610.4
Compensaciones directas 2/	----	----	----	----	----	----	----	----	----	163.0	72.8	
Industriales	43.0	53.3	58.6	88.3	87.0	109.9	105.9	113.5	114.9	120.1	80.9	81.0
Proyectos de instalaciones y otros	162.7	136.3	191.8	157.1	212.6	245.0	218.7	175.6	173.7	315.0	686.8	1,292.5
Refinerías	37.0	15.9	16.8	21.2	19.6	62.9	97.7	46.8	40.0	26.1	30.4	24.7
Farmacéuticas	118.2	96.8	148.8	114.9	134.3	111.1	97.3	86.2	57.8	108.4	219.1	379.8
Líneas de gas y cable TV	3.8	7.2	5.1	2.5	1.7	3.3	5.5	11.0	11.1	23.6	13.6	14.3
Gasolineras 3/	----	----	----	----	8.1	21.6	13.2	15.2	28.0	13.1	17.6	20.2
Plantas Cogeneratrices de Energía	----	----	----	----	----	----	----	----	----	56.5	280.0	460.0
Otros 4/	3.9	16.4	21.1	18.5	48.9	46.1	5.0	16.4	36.8	87.4	126.0	393.6
Pública	1,337.2	1,404.1	1,463.0	1,530.1	1,565.2	1,517.7	1,711.2	2,275.2	2,715.8	2,869.8	3,065.3	2,883.7
Vivienda 5/	79.3	70.1	133.7	76.5	102.8	131.4	116.9	109.7	136.1	117.7	188.0	154.4
Edificios comerciales, industriales e institucionales	223.6	228.3	240.6	247.9	219.7	135.6	190.7	268.6	374.8	267.3	202.9	164.6
Proyectos de instalaciones	678.3	714.1	683.9	695.4	685.4	762.8	843.2	1,111.2	1,197.1	1,165.6	1,362.0	1,224.4
Gobierno Central y Municipios	356.1	391.6	404.8	510.3	557.2	487.8	560.4	785.7	1,007.8	1,319.2	1,312.3	1,340.4
Gobierno Central	233.3	292.4	296.4	356.6	391.7	326.1	362.2	566.8	766.0	1,060.2	990.0	1,000.9
Municipios	122.7	99.2	108.4	153.7	165.5	161.7	198.2	218.8	241.8	259.0	322.3	339.5

r - Cifras revisadas.

p - Cifras preliminares.

---- No registró inversión.

1/ Hasta el año fiscal 1989, correspondió a proyectos individuales menores de \$100,000.

2/ Incluye los fondos asignados directamente a los afectados del Huracán Hugo en 1990 y Huracán Georges en 1999 por la Agencia Federal para el Manejo de Emergencias (FEMA) y los préstamos desembolsados por la Administración de Pequeños Negocios.

3/ Incluidos en otros hasta el año fiscal 1992.

4/ Incluye la inversión del sector privado para la construcción de puentes, carreteras, torres de comunicación y otras.

5/ Incluye el Programa de Vivienda para Damnificados por el Huracán Hugo del año fiscal 1990 al 1992 y la inversión del Programa de Modernización de Residenciales Públicos.

Nota: Las partes pueden no sumar al total debido al redondeo.

Fuente: Junta de Planificación, Programa de Planificación Económica y Social, Subprograma de Análisis Económico, Encuesta de Construcción.

**Estadísticas Seleccionadas
Sobre la Industria de la Construcción 2000**

Tabla 2

VALOR DE LA ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN

(En millones de dólares - Semestres y años fiscales)

	J-D88	E-J89	1989	J-D89	E-J90	1990	J-D90	E-J91	1991	J-D91	E-J92	1992	J-D92	E-J93	1993	J-D93	E-J94	1994
Total	1,128.6	1,178.8	2,307.4	1,087.9	1,405.5	2,493.4	1,341.1	1,292.1	2,633.2	1,284.0	1,360.2	2,644.3	1,465.7	1,361.6	2,827.4	1,445.9	1,496.5	2,942.4
Privada	502.9	467.3	970.2	466.4	622.9	1,089.3	596.0	574.2	1,170.2	542.3	571.8	1,114.1	640.4	621.8	1,262.2	675.1	749.7	1,424.7
Vivienda	236.3	242.8	479.2	240.3	359.7	599.9	312.0	308.5	620.5	256.0	253.5	509.6	267.5	269.5	537.0	285.2	357.0	642.3
Urbanizaciones	148.1	146.1	294.2	125.5	128.7	254.2	128.1	125.7	253.8	90.9	76.6	167.5	76.7	63.8	140.5	87.3	122.6	209.9
Proyectos rurales	17.8	13.6	31.4	7.8	17.4	25.2	13.2	10.1	23.3	8.9	10.1	19.0	11.2	13.4	24.6	13.6	18.6	32.2
Proyectos hasta \$500 mil 1/	14.1	19.3	33.4	51.4	51.5	102.9	103.1	95.9	199.0	85.6	99.0	184.6	101.1	112.1	213.2	114.4	138.8	253.3
Compensaciones directas 2/	----	----	----	----	106.1	106.1	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
Edificios de apartamentos	56.4	63.8	120.2	55.6	55.9	111.5	67.7	76.8	144.5	70.7	67.7	138.4	78.5	80.2	158.8	69.9	77.0	146.9
Edificios comerciales e industriales	167.0	161.4	328.3	159.6	193.4	353.0	192.0	165.9	357.9	210.1	237.3	447.4	269.2	243.4	512.6	251.1	286.4	537.5
Hoteles	21.1	5.6	26.7	10.0	12.2	22.2	4.8	8.5	13.3	5.6	10.6	16.2	35.3	32.6	67.9	21.5	14.0	35.5
Villas de hoteles	10.5	10.5	21.0	8.6	6.2	14.8	20.2	13.6	33.8	11.1	11.9	23.1	10.2	11.9	22.1	18.0	16.3	34.3
Comerciales	114.3	123.3	237.6	119.8	143.0	262.8	136.6	115.7	252.3	151.7	168.1	319.9	174.3	161.2	335.5	162.8	194.9	357.7
Industriales	21.1	21.9	43.0	21.3	32.0	53.3	30.5	28.1	58.6	41.7	46.5	88.3	49.4	37.5	87.0	48.8	61.2	109.9
Proyectos de instalaciones y otros	99.6	63.1	162.7	66.5	69.8	136.3	92.0	99.8	191.8	76.1	81.1	157.1	103.7	109.0	212.6	138.7	106.3	245.0
Refinerías	26.2	10.8	37.0	6.8	9.2	15.9	7.4	9.4	16.8	11.7	9.5	21.2	6.9	12.7	19.6	38.2	24.8	62.9
Farmacéuticas	69.6	48.6	118.2	48.0	48.8	96.8	73.0	75.9	148.8	55.0	59.9	114.9	68.5	65.8	134.3	48.1	63.0	111.1
Líneas de gas y cable TV	2.1	1.6	3.8	3.3	3.9	7.2	3.0	2.1	5.1	1.8	0.7	2.5	1.0	0.8	1.7	1.3	2.0	3.3
Gasolineras 3/	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	8.1	8.1	13.2	8.4
Otros 4/	1.7	2.2	3.9	8.4	7.9	16.4	8.6	12.5	21.1	7.5	11.0	18.5	27.3	21.6	48.9	38.0	8.1	46.1
Pública	625.7	711.5	1,337.2	621.5	782.6	1,404.1	745.1	717.9	1,463.0	741.7	788.4	1,530.1	825.3	739.8	1,565.2	770.8	746.8	1,517.7
Vivienda 5/	41.7	37.5	79.3	29.8	40.4	70.1	55.6	78.1	133.7	46.5	30.0	76.5	42.5	60.2	102.8	64.5	66.9	131.4
Edificios comerciales, industriales e institucionales	100.9	122.7	223.6	86.8	141.5	228.3	122.3	118.2	240.6	111.6	136.3	247.9	125.4	94.5	219.7	63.0	72.6	135.6
Proyectos de instalaciones	321.6	356.6	678.3	326.8	387.3	714.1	363.0	320.9	683.9	351.0	344.4	695.4	335.5	349.9	685.4	414.7	348.2	762.8
Gobierno Central y municipios	161.4	194.6	356.1	178.3	213.3	391.6	204.3	200.6	404.8	232.7	277.7	510.3	322.0	235.2	557.2	228.6	259.2	487.8
Gobierno Central	94.5	138.8	233.3	131.6	160.7	292.4	153.7	142.7	296.4	166.4	190.2	356.6	227.5	164.2	391.7	153.3	172.8	326.1
Municipios	66.9	55.8	122.7	46.6	52.6	99.2	50.6	57.9	108.4	66.3	87.5	153.7	94.5	71.1	165.5	75.3	86.4	161.7

(Continúa)

**Estadísticas Seleccionadas
Sobre la Industria de la Construcción 2000**

Tabla 2

VALOR DE LA ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN (CONT.)
(En millones de dólares - Semestres y años fiscales)

	J-D94	E-J95	1995	J-D95	E-J96	1996	J-D96	E-J97	1997	J-D97	E-J98	1998	J-D98	E-J99	1999r	J-D99	E-J2000	2000p
Total	1,506.1	1,749.3	3,255.4	1,860.0	2,235.1	4,095.1	2,183.1	2,506.6	4,689.8	2,691.5	2,663.9	5,355.4	2,921.3	3,630.1	6,551.4	3,206.1	3,824.4	7,030.5
Privada	759.4	784.9	1,544.2	817.6	1,002.4	1,820.0	954.2	1,019.7	1,974.0	1,200.6	1,285.0	2,485.6	1,504.0	1,982.2	3,486.2	1,887.4	2,259.4	4,146.8
Vivienda	339.2	403.9	743.0	409.8	546.9	956.8	533.0	573.3	1,106.3	636.6	704.8	1,341.5	846.3	1,055.4	1,901.7	864.1	962.5	1,826.5
Urbanizaciones	110.0	159.3	269.2	182.7	253.2	435.9	266.7	252.1	518.7	305.0	350.0	655.0	340.4	363.1	703.5	377.5	446.9	824.4
Proyectos rurales	13.8	12.2	26.0	10.7	14.4	25.1	13.3	13.1	26.4	8.8	9.7	18.5	8.9	11.6	20.5	11.4	13.8	25.3
Proyectos hasta \$500 mil 1/	122.4	124.2	246.6	114.1	130.8	244.9	108.1	127.6	235.8	138.5	141.9	280.5	119.4	148.7	268.1	132.0	148.5	280.5
Compensaciones directas 2/	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	180.8	303.9	484.8	71.3	----	71.3	----
Edificios de apartamentos	93.0	108.2	201.2	102.4	148.5	250.8	144.9	180.4	325.4	184.3	203.2	387.5	196.9	228.1	424.8	271.8	353.2	625.0
Edificios comerciales e industriales	290.0	292.5	582.5	331.8	356.0	687.7	342.9	351.0	694.0	427.1	402.0	829.2	369.1	528.6	897.7	513.3	496.6	1,027.8
Hoteles	33.0	47.4	80.4	69.1	87.3	156.4	75.2	63.4	138.6	57.9	45.1	103.0	38.5	43.1	81.5	106.4	107.6	214.0
Villas de hoteles	8.6	8.9	17.5	7.3	12.2	19.5	16.4	21.9	38.3	35.0	29.4	64.4	16.7	12.9	29.6	21.6	28.0	49.5
Comerciales	200.1	178.7	378.7	192.8	205.6	398.3	199.0	203.1	402.1	272.0	269.7	541.7	266.6	276.2	542.7	294.3	316.2	610.4
Compensaciones directas 2/	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	6.0	157.1	163.0	72.8	----	72.8	----
Industriales	48.4	57.5	105.9	62.6	50.9	113.5	52.3	62.6	114.9	62.3	57.8	120.1	41.5	39.4	80.9	36.2	44.8	81.0
Proyectos de instalaciones y otros	130.1	88.5	218.7	76.0	99.5	175.6	78.3	95.4	173.7	136.9	178.2	315.0	288.5	398.2	686.8	492.1	800.4	1,292.5
Refinerías	70.0	27.7	97.7	22.0	24.7	46.8	20.3	19.7	40.0	12.6	13.5	26.1	16.8	13.6	30.4	13.3	11.4	24.7
Farmacéuticas	49.9	47.4	97.3	37.9	8.3	86.2	29.7	28.1	57.8	57.2	51.2	108.4	96.4	122.8	219.1	207.1	172.6	379.8
Líneas de gas y cable TV	2.1	3.3	5.5	4.1	6.9	11.0	5.5	5.5	11.1	12.7	10.9	23.6	9.3	4.2	13.6	6.5	7.7	14.3
Gasolineras 3/	7.6	5.6	13.2	6.5	8.7	15.2	11.1	16.9	28.0	5.3	7.8	13.1	10.2	7.5	17.6	10.2	10.0	20.2
Planta Cogeneratrices de Energía	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	56.5	56.5	105.0	175.0	280.0	110.0	350.0	460.0
Otros 4/	0.5	4.5	5.0	5.5	10.9	16.4	11.7	25.2	36.8	49.1	38.3	87.4	50.8	75.2	126.0	144.9	248.7	393.6
Pública	746.8	964.4	1,711.2	1,042.4	1,232.7	2,275.2	1,228.9	1,486.9	2,715.8	1,490.9	1,378.9	2,869.8	1,417.4	1,647.9	3,065.3	1,318.7	1,565.0	2,883.7
Vivienda 5/	44.4	72.4	116.9	58.2	51.4	109.7	62.1	74.0	136.1	52.7	65.0	117.7	130.6	57.4	188.0	66.5	87.9	154.4
Edificios comerciales, industriales e institucionales	62.0	128.8	190.7	110.4	158.2	268.6	161.9	213.0	374.8	124.1	143.2	267.3	98.9	104.1	202.9	68.5	96.1	164.6
Proyectos de instalaciones	403.5	439.7	843.2	536.2	575.1	1,111.2	538.3	658.8	1,197.1	599.4	566.2	1,165.6	612.0	750.0	1,362.0	534.7	689.7	1,224.4
Gobierno Central y municipios	236.9	323.5	560.4	337.6	448.0	785.7	466.6	541.1	1,007.8	714.7	604.5	1,319.2	575.9	736.4	1,312.3	649.0	691.3	1,340.0
Gobierno Central	156.9	205.2	362.2	250.8	316.0	566.8	329.5	436.5	766.0	608.9	451.3	1,060.2	391.9	598.0	990.0	504.8	496.1	1,000.9
Municipios	80.0	118.2	198.2	86.8	132.0	218.8	137.2	104.6	241.8	105.8	153.2	259.0	184.0	138.4	322.3	144.3	195.2	339.5

r - Cifras revisadas.

p - Cifras preliminares.

--- No registró inversión.

1/ Hasta el año fiscal 1989, correspondió a proyectos individuales menores de \$100,000.

2/ Incluye los fondos asignados directamente a los afectados del Huracán Hugo en 1990 y Huracán Georges en 1999 por la Agencia Federal para el Manejo de Emergencias (FEMA) y los préstamos desembolsados por la Administración de Pequeños Negocios.

3/ Incluidos en otros hasta el año fiscal 1992.

4/ Incluye la inversión del sector privado para la construcción de puentes, carreteras, torres de comunicación y otras.

5/ Incluye el Programa de Vivienda para Damnificados por el Huracán Hugo del año fiscal 1990 al 1992 y la inversión del Programa de Modernización de Residenciales Públicos.

Nota: Las partes pueden no sumar al total debido al redondeo.

Fuente: Junta de Planificación, Programa de Planificación Económica y Social, Subprograma de Análisis Económico, Encuesta de Construcción.

**Estadísticas Seleccionadas
Sobre la Industria de la Construcción 2000**

Tabla 3

VALOR DE LA ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN

(En millones de dólares - Semestres y años naturales)

	E-J89	J-D89	1989	E-J90	J-D90	1990	E-J91	J-D91	1991	E-J92	J-D92	1992	E-J93	J-D93	1993	E-J94	J-D94	1994
Total	1,178.8	1,087.9	2,266.7	1,405.5	1,341.1	2,746.6	1,292.1	1,284.0	2,576.1	1,360.2	1,465.7	2,825.9	1,361.6	1,445.9	2,807.5	1,496.5	1,506.1	3,002.6
Privada	467.3	466.4	933.7	622.9	596.0	1,218.9	574.2	542.3	1,116.5	571.8	640.4	1,212.2	621.8	675.1	1,296.9	749.7	759.4	1,509.1
Vivienda	242.8	240.3	483.1	359.7	312.0	671.7	308.5	256.0	564.5	253.5	267.5	521.0	269.5	285.2	554.7	357.0	339.2	696.2
Urbanizaciones	146.1	125.5	274.4	128.7	128.1	235.2	125.7	90.9	216.6	76.6	76.7	153.3	63.8	87.3	151.1	122.6	110.0	232.6
Proyectos rurales	13.6	7.8	21.4	17.4	13.2	30.6	10.1	8.9	19.0	10.1	11.2	21.3	13.4	13.6	27.0	18.6	13.8	32.4
Proyectos hasta \$500 mil 1/	19.3	51.4	67.9	51.5	103.1	176.2	95.9	85.6	181.5	99.0	101.1	200.1	112.1	114.4	226.5	138.8	122.4	261.2
Compensaciones directas 2/	----	----	----	106.1	----	106.1	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
Edificios de apartamentos	63.8	55.6	119.4	55.9	67.7	123.6	76.8	70.7	147.5	67.7	78.5	146.2	80.2	69.9	150.1	77.0	93.0	170.0
Edificios comerciales e industriales	161.4	159.6	321.0	193.4	192.0	385.4	165.9	210.1	376.1	237.3	269.2	506.5	243.4	251.1	294.5	286.4	290.0	576.4
Hoteles	5.6	10.0	15.6	12.2	4.8	17.0	8.5	5.6	14.1	10.6	35.3	45.9	32.6	21.5	54.1	14.0	33.0	47.0
Villas de hoteles	10.5	8.6	19.1	6.2	20.2	26.4	13.6	11.1	24.7	11.9	10.2	22.1	11.9	18.0	29.9	16.3	8.6	24.9
Comerciales	123.3	119.8	243.1	143.0	136.6	279.6	115.7	151.7	267.4	168.1	174.3	342.4	161.2	162.8	324.0	194.9	200.1	395.0
Industriales	21.9	21.3	43.2	32.0	30.5	62.5	28.1	41.7	69.8	46.5	49.4	95.9	37.5	48.8	86.3	61.2	48.4	109.6
Proyectos de instalaciones y otros	63.1	66.5	129.6	69.8	92.0	161.8	99.8	76.1	175.9	81.1	103.7	184.8	109.0	138.8	247.8	106.3	130.3	237.7
Refinerías	10.8	6.8	17.6	9.2	7.4	16.6	9.4	11.7	21.1	9.5	6.9	16.4	12.7	38.2	50.9	24.8	70.0	94.8
Farmacéuticas	48.6	48.0	96.6	48.8	73.0	121.8	75.9	55.0	130.9	59.9	68.5	128.4	65.8	48.1	113.9	63.0	49.9	112.9
Líneas de gas y cable TV	1.6	3.3	4.9	3.9	3.0	6.9	2.1	1.8	3.9	0.7	1.0	1.7	0.8	1.3	2.1	2.0	2.1	4.1
Gasolineras 3/	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	8.1	13.2	21.3	8.4	7.6	16.0
Otros 4/	2.2	8.4	10.5	7.9	8.6	16.5	12.5	7.5	20.0	11.0	27.3	38.3	21.6	38.0	59.6	8.1	0.5	8.6
Pública	711.5	621.5	1,333.1	782.6	745.1	1,527.7	717.9	741.7	1,459.6	788.4	825.3	1,613.7	739.8	770.8	1,510.6	746.8	746.8	1,493.6
Vivienda 5/	37.5	29.8	67.3	40.4	55.6	96.0	78.1	46.5	124.6	30.0	42.5	72.5	60.2	64.5	124.7	66.9	44.4	111.3
Edificios comerciales, industriales e institucionales	122.7	86.8	209.5	141.5	122.3	263.8	118.2	111.6	229.8	136.3	125.4	261.7	94.5	63.0	157.5	72.6	62.0	134.6
Proyectos de instalaciones	356.6	326.8	683.4	387.3	363.0	750.3	320.9	351.0	671.9	344.4	335.5	679.9	349.9	414.7	764.6	348.2	403.5	751.7
Gobierno Central y municipios	194.6	178.3	373.0	213.3	204.3	417.6	200.6	232.7	433.3	277.7	322.0	599.7	235.2	228.6	463.8	259.2	236.9	496.1
Gobierno Central	138.8	131.6	270.4	160.7	153.7	314.4	142.7	166.4	309.1	190.2	227.5	417.7	164.2	153.3	317.5	172.8	156.9	329.7
Municipios	55.8	46.6	102.5	52.6	50.6	103.2	57.9	66.3	124.2	87.5	94.5	182.0	71.1	75.3	146.4	86.4	80.0	166.4

(Continúa)

**Estadísticas Seleccionadas
Sobre la Industria de la Construcción 2000**

Tabla 2
VALOR DE LA ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN (CONT.)
(En millones de dólares - Semestres y años naturales)

	E-J95	J-D95	1995	E-J96	J-D96	1996	E-J97	J-D97	1997	E-J98	J-D98	1998	E-J99	J-D99	1999r	E-J2000	J-D2000	2000p
Total	1,749.3	1,860.0	3,609.3	2,235.1	2,178.1	4,413.2	2,506.6	2,691.5	5,198.1	2,663.9	2,921.3	5,585.2	3,630.1	3,206.1	6,836.2	3,824.4	3,813.7	7,638.1
Privada	784.9	817.6	1,602.5	1,002.4	949.2	1,951.6	1,019.7	1,200.6	2,220.3	1,285.0	1,504.0	2,789.0	1,982.2	1,887.4	3,869.6	2,259.4	2,090.6	4,350.0
Viviendas	403.9	409.8	813.7	546.9	556.9	1,103.8	573.3	636.6	1,209.9	704.8	846.3	1,551.1	1,055.4	864.1	1,919.5	962.5	976.9	1,939.4
Urbanizaciones	159.3	182.7	342.0	253.2	276.4	529.5	252.1	305.0	557.1	350.0	340.4	690.4	363.1	377.5	740.6	446.9	437.5	884.4
Proyectos rurales	12.2	10.7	22.9	14.4	13.3	27.7	13.1	8.8	21.9	9.7	8.9	18.6	11.6	11.4	23.0	13.8	14.2	28.0
Proyectos hasta \$500 mil 1/	124.2	114.1	238.3	130.8	118.3	249.1	127.6	138.5	266.1	141.9	119.4	261.3	148.7	132.0	280.7	148.5	141.9	290.4
Compensaciones directas 2/	---	---	---	---	---	---	---	---	---	180.8	180.8	303.9	71.3	375.2	---	---	0.0	0.0
Edificios de apartamentos	108.2	102.4	210.6	148.5	149.0	297.5	180.4	184.3	364.7	203.2	196.9	400.1	228.1	271.8	499.9	353.2	383.3	736.5
Edificios comerciales e industriales	292.5	331.8	624.3	356.0	308.0	664.0	351.0	427.1	778.1	402.0	369.1	771.1	528.6	531.3	1,059.9	496.6	531.9	1,028.5
Hoteles	47.4	69.1	116.5	87.3	66.5	153.8	63.4	57.9	121.3	45.1	38.5	83.6	43.1	106.4	149.5	107.6	94.5	202.1
Villas de hoteles	8.9	7.3	16.2	12.2	16.4	28.6	21.9	35.0	56.9	29.4	16.7	46.1	12.9	21.6	34.5	28.0	58.3	86.3
Comerciales	178.7	192.8	371.5	205.6	166.8	372.4	203.1	272.0	475.1	269.7	266.6	536.3	276.2	294.3	570.5	316.2	314.2	630.4
Compensaciones directas 2/	---	---	---	---	---	---	---	---	---	6.0	6.0	157.1	72.8	229.9	---	---	---	---
Industriales	57.5	62.6	120.1	50.9	58.3	109.2	62.6	62.3	124.9	57.8	41.5	99.3	39.4	36.2	75.6	44.8	64.9	109.7
Proyectos de instalaciones y otros	88.5	76.0	164.5	99.5	84.3	183.8	95.4	136.9	232.3	178.2	288.5	466.7	398.2	492.1	890.3	800.4	581.8	1,382.2
Refinerías	27.7	22.0	49.7	24.7	20.3	45.0	19.7	12.6	32.3	13.5	16.8	30.3	13.6	13.3	26.9	11.4	6.6	18.0
Farmacéuticas	47.4	37.9	85.3	48.3	35.4	83.7	28.1	57.2	85.3	51.2	96.4	147.6	122.8	207.1	329.9	172.6	149.6	322.2
Líneas de gas y cable TV	3.3	4.1	7.4	6.9	6.1	13.0	5.5	12.7	18.2	10.9	9.3	20.2	4.2	6.5	10.7	7.7	7.8	15.5
Gasolineras 3/	5.6	6.5	12.1	8.7	11.0	19.7	16.9	5.3	22.2	7.8	10.2	18.0	7.5	10.2	17.7	10.0	9.0	19.0
Planta Cogeneratrices de Energía	---	---	---	---	---	---	---	---	---	105.0	105.0	175.0	110.0	285.0	350.0	192.3	542.3	542.3
Otros 4/	4.5	5.5	10.0	10.9	11.5	22.4	25.2	49.1	74.3	94.8	50.8	145.6	75.2	144.9	220.1	248.7	216.5	465.2
Pública	964.4	1,042.4	2,006.8	1,232.7	1,228.9	2,461.6	1,486.9	1,490.9	2,977.8	1,378.9	1,417.4	2,796.3	1,647.9	1,318.7	2,966.6	1,565.0	1,723.1	3,288.1
Vivienda 5/	72.4	58.2	130.6	51.4	62.1	113.5	74.0	52.7	126.7	65.0	130.6	195.6	57.4	66.5	123.9	87.9	57.8	145.7
Edificios comerciales, industriales e institucionales	128.8	110.4	239.2	158.2	161.9	320.1	213.0	124.1	337.1	143.2	98.9	242.1	104.1	68.5	172.6	96.1	242.9	339.0
Proyectos de instalaciones	439.7	536.2	975.9	575.1	538.3	1,113.4	658.8	599.4	1,258.2	566.2	612.0	1,178.2	750.0	534.7	1,284.7	689.7	710.0	1,399.7
Gobierno Central y municipios	323.5	337.6	661.1	448.0	466.6	914.6	541.1	714.7	1,255.8	604.5	575.9	1,180.4	736.4	649.0	1,385.4	691.3	712.5	1,403.8
Gobierno Central	205.2	250.8	456.0	316.0	329.5	645.5	436.5	608.9	1,045.4	451.3	391.9	843.2	598.0	504.8	1,102.8	496.1	532.0	1,028.1
Municipios	118.2	86.8	205.0	132.0	137.2	269.2	104.6	105.8	210.4	153.2	184.0	337.2	138.4	144.3	282.7	195.2	180.6	375.6

r - Cifras revisadas.

p - Cifras preliminares.

--- No registró inversión.

1/ Hasta el año fiscal 1989, correspondió a proyectos individuales menores de \$100,000.

2/ Incluye los fondos asignados directamente a los afectados del Huracán Hugo en 1990 y Huracán Georges en 1999 por la Agencia Federal para el Manejo de Emergencias (FEMA) y los préstamos desembolsados por la Administración de Pequeños Negocios.

3/ Incluidos en otros hasta el año fiscal 1992.

4/ Incluye la inversión del sector privado para la construcción de puentes, carreteras, torres de comunicación y otras.

5/ Incluye el Programa de Vivienda para Damnificados por el Huracán Hugo del año fiscal 1990 al 1992 y la inversión del Programa de Modernización de Residenciales Públicos.

Nota: Las partes pueden no sumar al total debido al redondeo.

Fuente: Junta de Planificación, Programa de Planificación Económica y Social, Subprograma de Análisis Económico, Encuesta de Construcción.

**Estadísticas Seleccionadas
Sobre la Industria de la Construcción 2000**

Tabla 4
INVERSIÓN EN CONSTRUCCIÓN POR AGENCIAS, EMPRESAS PÚBLICAS Y MUNICIPIOS
(En millones de dólares - Años fiscales)

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999r	2000p
TOTAL	1,337.2	1,404.1	1,463.0	1,530.1	1,565.2	1,517.7	1,711.2	2,275.2	2,715.8	2,869.8	3,065.3	2,883.7
Agencias	189.2	185.4	240.1	208.2	236.4	180.0	126.1	251.1	387.3	344.1	444.1	404.4
Administración de Corrección 1/	----	----	----	----	----	14.2	18.7	28.9	39.4	36.8	39.8	16.0
Administración para el Desarrollo de Mejoras a Viviendas 2.	23.1	9.6	9.7	11.7	14.9	15.2	13.2	16.3	12.1	2.1	2.1	10.4
Administración de Facilidades y Servicios de Salud	4.3	4.1	4.3	2.6	8.8	5.3	5.2	9.1	14.6	3.1	6.4	5.3
Administración de Instituciones Juveniles	----	2.7	9.3	5.4	7.1	5.1	4.1	16.6	32.6	16.3	24.9	10.3
Administración de Servicios Generales	16.2	17.3	10.1	12.6	6.3	6.1	5.4	1.8	2.0	----	----	----
Administración de Servicios Médicos	5.3	0.9	0.2	2.2	2.0	1.3	1.0	2.2	4.2	4.5	0.7	0.6
Administración de Vivienda Pública	----	52.9	51.5	41.4	50.7	16.9	2.1	0.3	33.1	81.2	165.9	128.8
Compañía de Turismo	2.5	2.8	4.6	5.3	6.3	10.6	11.1	8.1	1.6	0.1	0.8	0.4
Departamento de Agricultura 3/	0.7	0.4	0.1	0.4	0.6	1.3	1.1	2.4	3.0	9.8	12.8	7.0
Departamento de Educación 4/	----	----	1.2	51.3	77.5	2.4	3.4	33.2	78.6	37.1	47.3	25.6
Departamento de la Vivienda 5/	56.2	60.6	124.0	64.8	51.4	18.9	8.0	4.2	5.8	15.0	20.0	15.2
Departamento de Recreación y Deportes	18.6	16.3	10.1	5.6	4.6	3.3	6.7	17.9	17.1	10.4	15.0	16.4
Departamento de Recursos Naturales	6.6	8.7	3.5	8.6	8.5	7.0	6.5	4.5	14.5	20.9	13.5	22.4
Departamento de la Familia	0.8	0.3	0.4	0.2	0.8	0.5	0.6	1.8	0.5	5.6	1.3	2.4
Departamento de Transportación y Obras Públicas	29.3	30.4	25.8	6.2	14.7	17.7	13.9	47.5	74.5	65.2	49.4	87.1
Guardia Nacional de Puerto Rico	0.7	3.1	5.4	2.0	2.4	6.0	2.3	2.2	3.4	2.3	4.1	6.5
Instituto de Cultura Puertorriqueña	0.8	1.9	1.4	1.2	1.5	2.0	1.4	2.5	3.5	1.0	0.8	7.2
Universidad de Puerto Rico	15.3	16.8	17.8	12.6	15.8	41.5	17.6	44.7	40.9	31.1	36.8	38.1
Otras	8.8	8.8	11.6	10.8	13.2	4.7	3.8	6.9	5.9	1.6	2.5	4.7
 Empresas Públicas	 1,025.2	 1,119.6	 1,114.5	 1,168.2	 1,163.3	 1,193.0	 1,389.1	 1,805.9	 2,088.4	 2,267.0	 2,299.0	 2,139.9
Autoridad de Acueductos y Alcantarillados	250.0	201.7	163.2	183.4	190.6	186.5	196.2	352.6	354.2	418.0	307.3	218.0
Autoridad de Carreteras y Transportación	135.7	184.2	200.7	237.3	233.6	225.0	293.0	379.8	475.4	843.5	753.5	734.5
Autoridad de Desperdicios Sólidos	----	----	----	----	----	----	0.0	2.2	18.3	3.5	12.0	27.6
Autoridad de Edificios Públicos	140.9	123.7	116.0	133.4	165.4	167.7	224.5	290.3	331.0	158.9	77.8	99.4
Autoridad de Energía Eléctrica	170.0	272.3	264.3	250.7	253.7	302.9	327.3	347.8	382.0	419.9	645.0	430.8
Autoridad de los Puertos	39.4	56.7	51.4	48.4	40.8	24.0	19.9	19.9	38.2	48.1	44.5	26.2
Autoridad para el Financiamiento para la Infraestructura	----	----	----	----	----	----	----	----	----	2.0	125.6	267.3
Autoridad de Teléfonos 6/	246.8	232.3	248.0	253.2	233.8	262.3	309.6	394.6	421.5	296.4	249.7	243.3
Banco Gubernamental de Fomento 7/	----	----	----	----	----	0.0	2.1	7.7	23.4	35.3	41.2	
Corporación de Crédito y Des. Comercial y Agrícola 8/	3.3	3.1	4.1	9.1	4.8	1.9	1.7	2.7	7.8	3.4	5.5	2.9
Compañía de Fomento Industrial	32.3	40.5	63.0	48.3	36.8	13.1	9.5	5.0	35.2	33.5	30.8	16.1
Corporación de Desarrollo Rural	5.4	3.3	2.4	2.9	3.3	9.3	5.1	8.0	14.5	15.0	9.1	29.7
Otras	1.4	1.8	1.4	1.5	0.5	0.3	2.3	0.9	2.6	1.4	2.9	2.9
 Municipios	 122.7	 99.2	 108.4	 153.7	 165.5	 161.7	 198.2	 218.8	 241.8	 259.0	 322.3	 339.5

r - Cifras revisadas.

p - Cifras preliminares.

--- No registró inversión para este año.

a/ Registró una inversión menor de \$50,000.

1/ A partir del año fiscal 1994 reportó inversión.

2/ A partir del año fiscal 1990 pasó a ser la Administración para el Desarrollo de Mejoras a Viviendas.

3/ A partir del año fiscal 1991 se integró al Programa de Facilidades Pesqueras del Departamento de Agricultura.

4/ A partir del año fiscal 1991 incluye a la Oficina para el Mejoramiento de Escuelas Públicas.

5/ Incluye el Programa de Vivienda Permanente (HUGO) durante los años fiscales 1990 al 1992.

6/ A partir del año fiscal 1989 al 1995 incluye la Autoridad de Comunicaciones.

7/ Inversión relacionada con los proyectos Museo de Arte de Puerto Rico y el Coliseo de Puerto Rico.

8/ Antes denominada como Compañía de Desarrollo Comercial.

Nota: Las partes pueden no sumar al total debido al redondeo.

Fuente: Junta de Planificación, Programa de Planificación Económica y Social, Subprograma de Análisis Económico, Encuesta de Construcción.

**Estadísticas Seleccionadas
Sobre la Industria de la Construcción 2000**

Tabla 5

NUMERO Y VALOR DE LOS PERMISOS DE CONSTRUCCION EXPEDIDOS POR USO
(En miles de dólares - Años fiscales)

Uso	1989 Número	1989 Valor	1990 Número	1990 Valor	1991 Número	1991 Valor	1992 Número	1992 Valor	1993 Número	1993 Valor	1994 Número	1994 Valor
Privado	5,871	605,344	5,720	646,163	6,683	762,254	6,307	686,960	7,226	723,317	8,140	886,685
Residencial	4,786	347,242	4,682	334,300	5,418	397,893	5,032	342,527	5,767	381,760	6,652	414,464
Residencial-comercial	77	2,430	62	5,902	79	9,461	42	9,061	51	2,494	37	3,461
Industrial	38	69,026	3	49,009	12	33,843	11	31,153	52	45,707	48	21,286
Comercial	73	56,358	66	104,025	75	105,126	48	90,210	330	76,802	311	75,065
Agrícola	26	2,055	21	1,648	34	2,648	33	1,842	12	677	10	632
Educativo	12	6,164	14	5,011	14	12,640	8	8,580	14	8,488	13	34,332
Religioso	47	2,900	45	5,387	57	4,961	46	3,996	67	8,685	75	8,887
Salud	1	1,220	5	1,369	3	1,448	5	7,542	---	---	3	786
Recreativo	9	4,295	10	774	9	1,019	10	1,899	19	2,902	20	4,418
Otro	802	113,654	812	138,738	982	193,215	1,072	190,150	914	195,802	971	323,354
Público	232	264,911	181	237,176	241	234,577	230	190,740	355	283,315	308	189,266
Residencial	14	41,713	20	42,858	27	55,220	9	15,315	39	111,267	25	55,694
Residencial-comercial	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Industrial	2	4,113	1	10,025	8	12,322	10	7,990	7	4,846	3	11,679
Comercial	61	15,512	1	4,134	3	6,039	2	4,177	16	6,377	9	6,022
Agrícola	4	258	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Educativo	20	21,055	13	21,203	20	20,474	29	22,441	70	21,913	62	14,084
Religioso	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Salud	---	---	1	3,148	---	---	---	---	3	24,472	3	8,301
Recreativo	24	10,722	18	6,854	15	7,082	21	13,740	25	18,332	20	7,468
Otro	107	171,538	127	148,954	168	133,440	159	127,077	195	96,108	186	86,018
Total	6,103	870,255	5,901	883,339	6,924	996,831	6,537	877,700	7,581	1,006,632	8,448	1,075,951
Residencial	4,800	388,955	4,702	377,158	5,445	453,113	5,041	357,842	5,806	493,027	6,677	470,158
Residencial-comercial	77	2,430	62	5,902	79	9,461	42	9,061	51	2,494	37	3,461
Industrial	40	73,139	4	59,034	20	46,165	21	39,143	59	50,553	51	32,965
Comercial	134	71,870	67	108,159	78	111,165	50	94,387	346	83,179	320	81,087
Agrícola	30	2,313	21	1,648	34	2,648	33	1,842	12	677	10	632
Educativo	32	27,219	27	26,214	34	33,114	37	31,021	84	30,401	75	48,416
Religioso	47	2,900	45	5,387	57	4,961	46	3,996	67	8,685	75	8,887
Salud	1	1,220	6	4,517	3	1,448	5	7,542	3	24,472	6	9,087
Recreativo	33	15,017	28	7,628	24	8,101	31	15,639	44	21,234	40	11,886
Otro	909	285,192	939	287,692	1,150	326,655	1,231	317,227	1,109	291,910	1,157	409,372

(Continúa)

**Estadísticas Seleccionadas
Sobre la Industria de la Construcción 2000**

Tabla 5
NUMERO Y VALOR DE LOS PERMISOS DE CONSTRUCCION EXPEDIDOS POR USO (CONT.)
(En miles de dólares - Años fiscales)

Uso	1995		1996		1997		1998		1999r		2000p	
	Número	Valor										
Privado	8,077	937,236	7,346	862,991	7,469	1,051,711	8,249	1,008,473	7,975	1,191,874	8,353	1,699,817
Residencial	6,636	524,134	6,164	539,976	6,110	573,592	6,718	588,055	6,465	625,180	6,530	882,003
Residencial-comercial	17	1,683	14	3,494	16	1,583	30	1,953	22	2,095	32	6,115
Industrial	44	30,196	137	104,123	108	92,882	229	106,560	260	202,553	170	247,884
Comercial	339	114,177	770	135,762	832	235,410	877	210,452	815	162,424	881	277,336
Agrícola	18	1,062	15	594	13	1,401	18	1,323	10	416	23	2,793
Educativo	13	3,126	32	6,123	39	15,669	33	7,467	38	25,071	56	30,811
Religioso	44	4,715	75	8,696	83	6,548	93	15,448	82	10,685	92	15,133
Salud	8	3,456	30	9,881	31	39,121	19	9,093	33	29,389	32	53,444
Recreativo	24	4,769	19	2,136	32	7,878	43	14,279	28	4,175	44	13,803
Otro	934	249,918	90	52,206	205	77,627	189	53,843	222	129,886	493	170,495
Público	450	539,003	465	366,115	643	416,024	339	351,185	301	403,497	401	726,690
Residencial	42	150,663	17	42,212	25	59,199	22	43,431	39	69,711	64	109,888
Residencial-comercial	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Industrial	17	48,829	7	10,860	4	1,449	10	19,438	4	3,043	4	5,084
Comercial	7	11,844	10	6,661	26	38,286	33	8,104	13	18,270	26	77,346
Agrícola	---	---	0	0	2	9,643	1	499	1	111	0	0
Educativo	31	68,823	184	136,675	347	98,265	135	60,029	84	58,771	127	288,148
Religioso	---	---	0	0	2	903	0	0	0	0	0	0
Salud	9	42,624	6	12,203	6	5,576	7	9,277	2	9,221	2	677
Recreativo	24	10,300	76	43,450	112	88,581	55	38,261	54	138,091	90	120,024
Otro	320	205,920	165	114,054	119	114,122	76	172,146	104	106,279	88	125,523
Total	8,527	1,476,239	7,811	1,229,106	8,112	1,467,735	8,588	1,359,658	8,276	1,595,371	8,754	2,426,507
Residencial	6,678	674,797	6,181	582,188	6,135	632,791	6,740	631,486	6,504	694,891	6,594	991,891
Residencial-comercial	17	1,683	14	3,494	16	1,583	30	1,953	22	2,095	32	6,115
Industrial	61	79,025	144	114,983	112	94,331	239	125,998	264	205,596	174	252,968
Comercial	346	126,021	780	142,423	858	273,696	910	218,556	828	180,694	907	354,682
Agrícola	18	1,062	15	594	15	11,044	19	1,822	11	527	23	2,793
Educativo	44	71,949	216	142,798	386	113,934	168	67,496	122	83,842	183	318,959
Religioso	44	4,715	75	8,696	85	7,451	93	15,448	82	10,685	92	15,133
Salud	17	46,080	36	22,084	37	44,697	26	18,370	35	38,610	34	54,121
Recreativo	48	15,069	95	45,586	144	96,459	98	52,540	82	142,266	134	133,827
Otro	1,254	455,838	255	166,260	324	191,749	265	225,989	326	236,165	581	296,018

r- Cifras revisadas.

p- Cifras preliminares.

--- No se registraron datos.

Fuente: Administración de Reglamentos y Permisos; y Junta de Planificación, Programa de Planificación Económica y Social, Subprograma de Análisis Económico.

**Estadísticas Seleccionadas
Sobre la Industria de la Construcción 2000**

Tabla 6

NUMERO Y VALOR TOTAL DE LAS NUEVAS UNIDADES DE VIVIENDA PRIVADA Y PUBLICA 1/
(En miles de dólares - Años fiscales)

Año	Unidades	Privada	Valor	Pública	Valor	Unidades	Total	Valor
1951	6,942	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	6,942	n.d.	n.d.
1952	2,323	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	2,323	n.d.	n.d.
1953	2,370	n.d.	972	n.d.	n.d.	3,342	n.d.	n.d.
1954	2,472	15,899	2,651	11,983	5,123	27,882		
1955	4,515	23,241	808	2,442	5,323	25,678		
1956	6,667	31,553	720	3,278	7,397	34,828		
1957	6,284	34,587	3,442	18,652	9,726	53,239		
1958	5,539	35,516	2,553	8,808	8,092	44,324		
1959	7,122	42,415	1,784	9,171	8,906	51,586		
1960	9,932	66,064	4,341	21,477	14,273	87,541		
1961	9,081	61,026	6,620	23,372	15,701	84,398		
1962	13,185	88,803	6,740	30,050	19,925	118,853		
1963	11,366	85,202	3,626	11,709	14,995	96,911		
1964	12,693	94,451	3,554	3,158	16,247	97,609		
1965	16,294	117,987	5,800	19,233	22,094	137,220		
1966	17,596	131,492	4,758	17,091	22,354	148,583		
1967	14,851	111,096	3,778	20,090	18,629	131,186		
1968	17,400	134,869	3,158	12,755	20,558	147,624		
1969	17,495	141,674	2,430	13,949	19,925	155,623		
1970	16,609	138,489	5,890	52,030	22,499	190,519		
1971	16,820	155,305	4,151	30,259	20,977	185,564		
1972	20,328	206,790	5,489	40,766	25,817	247,556		
1973	20,562	248,002	4,393	26,654	24,955	274,656		
1974	18,779	252,101	10,215	91,770	28,994	343,871		
1975	10,575	134,795	8,057	92,628	18,632	227,423		
1976	9,545	119,597	5,373	82,590	14,918	202,187		
1977	9,556	139,611	4,433	40,795	13,989	180,396		
1978	14,007	180,038	1,804	29,685	15,811	209,723		
1979	13,748	228,201	1,847	23,365	15,595	251,566		
1980	11,800	192,516	2,508	41,484	14,308	234,000		
1981	9,867	162,400	3,031	50,554	12,898	212,954		
1982	7,738	127,327	2,962	43,880	10,700	171,203		
1983	7,076	128,766	1,524	24,286	8,600	153,061		
1984	5,672	108,805	832	13,140	6,504	121,949		
1985	7,552	140,888	491	9,793	8,043	150,689		
1986	8,204	186,608	397	5,028	8,601	191,636		
1987	9,967	225,586	1,549	26,233	11,516	251,819		
1988	10,739	269,057	483	6,986	11,222	276,043		
1989	11,711	325,046	3	54	11,714	325,100		
1990	10,345	311,615	133	2,752	10,478	314,367		
1991	10,492	388,365	236	5,048	10,728	393,413		
1992	8,945	333,298	167	2,811	9,112	336,109		
1993	9,785	383,024	257	4,058	10,042	387,082		
1994	11,268	401,497	395	9,252	11,663	410,749		
1995	13,685	504,879	531	18,126	14,216	523,005		
1996	13,959	520,677	152	3,476	14,111	524,153		
1997	15,464	559,184	91	1,462	15,555	560,646		
1998	14,973	567,490	51	3,538	15,024	571,028		
1999r	14,056	565,180	314	15,492	14,370	580,672		
2000p	16,754	838,983	794	37,305	17,548	876,288		

r- Cifras revisadas.

p- Cifras preliminares.

n.d. - No disponible.

1/ Según los permisos de construcción expedidos por la Administración de Reglamentos y Permisos.

Fuente: Administración de Reglamentos y Permisos; y Junta de Planificación, Programa de Planificación Económica y Social, Subprograma de Análisis Económico.

**Estadísticas Seleccionadas
Sobre la Industria de la Construcción 2000**

Tabla 7

**NUMERO Y VALOR DE LAS NUEVAS UNIDADES DE VIVIENDA PRIVADA Y PUBLICA POR MUNICIPIO 1/
(En miles de dólares - Años fiscales)**

Municipio	1989 Número	1989 Valor	1990 Número	1990 Valor	1991 Número	1991 Valor	1992 Número	1992 Valor	1993 Número	1993 Valor	1994 Número	1994 Valor
Adjuntas	15	263	17	475	20	684	12	300	9	370	27	810
Aguada	47	1,716	60	2,243	51	2,382	48	2,123	63	2,872	76	3,407
Aguadilla	333	7,433	277	6,785	372	11,620	170	7,425	171	6,788	163	7,126
Aguas Buenas	18	481	17	517	28	906	38	1,325	71	1,515	94	3,882
Aibonito	30	891	42	1,059	53	1,521	46	1,825	67	2,199	159	5,431
Añasco	38	872	80	1,829	27	798	115	3,274	147	4,266	59	1,995
Arecibo	242	5,638	236	6,181	307	9,042	337	11,126	436	22,020	416	11,383
Arroyo	31	437	23	577	22	722	73	2,856	53	1,018	23	695
Barceloneta	43	739	16	269	16	570	58	1,327	118	2,395	70	1,673
Barranquitas	15	595	15	601	38	1,580	28	1,167	30	1,270	130	4,515
Bayamón	1,320	34,320	971	34,492	688	29,790	438	17,946	371	20,781	658	20,526
Cabo Rojo	232	4,557	131	3,150	215	7,493	402	13,718	297	9,723	371	11,565
Caguas	500	12,635	561	15,711	450	14,758	409	15,360	227	7,745	455	15,398
Camuy	197	3,572	132	3,741	65	2,282	232	6,896	111	3,838	136	5,450
Canóvanas	94	2,240	260	3,969	182	4,510	113	4,089	32	1,060	51	1,757
Carolina	842	18,004	528	16,491	832	31,131	369	10,186	469	22,153	340	19,393
Cataño	191	4,926	20	230	20	404	14	279	15	336	16	289
Cayey	92	2,376	105	2,690	160	6,060	153	6,965	226	9,971	140	4,709
Ceiba	43	1,079	33	913	77	2,125	12	326	68	2,033	44	1,547
Ciales	36	809	9	307	16	602	18	550	36	1,253	46	1,376
Cidra	35	809	59	1,673	76	1,999	91	2,723	116	3,964	230	8,561
Coamo	31	702	76	1,709	44	1,073	33	1,086	69	2,148	63	2,361
Comerío	5	76	6	205	14	403	10	269	13	558	7	255
Corozal	20	457	62	974	28	1,117	83	3,113	75	2,772	57	1,891
Culebra	1	32	3	211	12	434	6	258	4	300	3	178
Dorado	301	14,119	82	6,154	32	1,527	64	1,621	43	4,050	80	5,426
Fajardo	102	2,154	180	3,520	120	2,714	111	4,235	90	3,637	89	2,713
Florida	6	209	10	255	6	228	12	375	15	621	15	450
Guánica	12	259	77	1,682	17	903	33	878	18	547	21	800
Guayanama	52	1,135	66	1,362	94	2,742	99	2,707	134	4,210	249	6,217
Guayanilla	13	350	17	417	9	222	11	487	11	304	179	3,726
Guayanabo	708	32,553	781	32,124	658	28,537	281	13,386	606	23,165	363	14,421
Gurabo	195	4,451	102	2,969	253	8,531	243	10,645	49	2,891	74	3,564
Hatillo	107	2,377	193	6,625	65	2,983	245	7,652	181	5,518	257	8,457
Hormigueros	24	542	16	426	24	776	53	1,734	87	1,757	69	2,253
Humacao	408	30,924	352	13,835	191	15,610	97	6,027	194	10,375	157	7,225

(Continúa)

**Estadísticas Seleccionadas
Sobre la Industria de la Construcción 2000**

Tabla 7

NUMERO Y VALOR DE LAS NUEVAS UNIDADES DE VIVIENDA PRIVADA Y PUBLICA POR MUNICIPIO 1/ (CONT.)
(En miles de dólares - Años fiscales)

Municipio	1995 Número	1995 Valor	1996 Número	1996 Valor	1997 Número	1997 Valor	1998 Número	1998 Valor	1999r Número	1999r Valor	2000p Número	2000p Valor
Adjuntas	13	520	19	379	9	246	6	352	11	560	21	694
Aguada	68	3,162	83	3,523	97	3,713	186	5,222	116	5,651	177	7,558
Aguadilla	179	7,180	232	10,813	259	14,955	205	8,826	430	9,812	561	16,234
Aguas Buenas	42	1,708	42	1,458	60	2,463	57	2,249	58	2,426	51	2,519
Aibonito	240	7,612	139	4,070	63	1,983	82	3,318	63	3,182	96	5,019
Añasco	82	3,122	75	2,636	96	5,260	133	5,129	55	2,821	354	16,061
Arecibo	248	9,273	443	15,255	315	11,346	280	11,663	424	15,521	46	1,857
Arroyo	92	2,539	81	1,589	61	1,863	192	4,958	25	986	125	6,082
Barceloneta	370	8,633	137	3,157	82	3,087	168	3,736	266	6,681	48	1,569
Barranquitas	60	2,338	33	1,410	60	2,623	48	2,359	33	1,639	59	2,755
Bayamón	1,031	36,606	729	27,458	649	27,464	620	25,294	321	11,520	272	11,295
Cabo Rojo	262	9,013	328	15,411	522	17,007	411	15,148	649	24,876	570	20,179
Caguas	426	20,116	555	21,100	575	18,212	460	17,810	574	27,232	579	34,438
Camuy	127	4,633	206	7,255	228	7,280	161	6,442	228	7,849	154	7,270
Canóvanas	213	2,318	122	4,499	41	1,655	311	8,535	57	2,046	70	4,504
Carolina	1,142	34,244	960	31,550	584	26,600	896	29,850	551	23,588	527	18,681
Cataño	5	126	9	249	6	159	23	608	28	866	34	969
Cayey	219	9,350	130	4,376	139	4,725	219	7,355	124	4,468	305	13,363
Ceiba	20	702	13	494	84	2,294	57	2,132	142	2,985	194	16,989
Ciales	43	1,326	127	3,946	13	398	53	1,742	88	3,141	30	1,467
Cidra	174	6,564	198	7,517	182	7,451	205	9,034	168	6,851	119	5,322
Coamo	79	2,293	198	3,564	239	6,512	149	4,874	346	10,614	203	8,515
Comerío	40	931	9	312	13	498	134	3,180	75	1,704	20	982
Corozal	38	1,666	78	2,511	68	4,078	83	2,871	55	2,751	98	4,195
Culebra	4	848	3	202	11	948	28	2,129	5	425	5	247
Dorado	32	1,773	129	4,998	136	10,911	273	22,459	168	7,369	664	43,232
Fajardo	251	5,421	246	5,876	213	6,314	363	11,605	121	5,102	66	2,700
Florida	11	395	27	772	122	3,478	27	1,026	49	1,509	77	2,255
Guánica	15	600	19	559	15	674	11	409	9	599	9	447
Guayama	295	7,506	227	5,477	235	7,805	244	7,867	492	12,415	594	14,250
Guayanilla	22	566	82	2,420	64	1,503	14	457	19	686	8	244
Guayanabo	1,131	46,537	157	10,266	766	25,584	301	27,632	247	16,168	426	19,464
Gurabo	161	7,442	298	12,967	240	9,770	182	5,764	132	5,877	281	15,713
Hatillo	180	6,814	237	13,797	192	6,933	190	8,005	266	12,808	169	8,089
Hormigueros	8	269	62	2,304	134	3,746	243	5,497	130	7,298	210	6,257
Humacao	238	9,227	277	14,507	170	7,089	601	13,205	198	13,530	364	40,837

(Continúa)

**Estadísticas Seleccionadas
Sobre la Industria de la Construcción 2000**

Tabla 7

NUMERO Y VALOR DE LAS NUEVAS UNIDADES DE VIVIENDA PRIVADA Y PUBLICA POR MUNICIPIO 1/ (CONT.)

(En miles de dólares - Años fiscales)

Municipio	Número	1989	Número	1990	Número	1991	Número	1992	Número	1993	Número	1994
		Valor										
Isabela	76	1,792	113	3,386	73	2,625	89	3,280	97	3,628	92	3,150
Jayuya	10	289	4	156	31	681	79	2,827	4	134	42	1,127
Juana Díaz	31	389	60	1,312	78	2,261	69	2,120	105	3,588	158	4,810
Juncos	43	712	25	754	102	2,483	66	1,832	106	2,547	488	5,683
Lajas	59	1,222	53	1,668	62	2,587	102	3,164	163	5,009	71	2,590
Lares	40	993	39	1,153	19	774	102	3,030	123	3,730	176	5,130
Las Marías	10	256	5	75	4	101	2	81	48	804	8	419
Las Piedras	63	1,518	57	1,583	125	2,984	91	2,967	78	3,181	110	4,837
Loíza	14	253	77	1,031	17	350	4	114	7	135	9	470
Luquillo	29	738	85	1,776	150	3,829	28	941	28	914	36	1,266
Manatí	90	2,495	112	3,195	107	4,859	75	2,994	77	3,256	248	7,986
Maricao	1	7	1	25	5	139	2	40	3	47	3	96
Maunabo	6	155	10	370	14	341	20	654	32	1,004	24	845
Mayaguez	240	6,270	173	6,632	252	8,688	125	6,433	215	10,065	370	11,196
Moca	49	1,452	51	1,814	51	2,036	61	2,466	78	3,389	79	2,998
Morovis	12	341	17	514	25	807	227	4,821	125	2,929	92	2,894
Naguabo	7	230	10	385	58	1,503	22	1,055	98	3,372	38	1,685
Naranjito	12	366	15	587	18	723	24	1,049	47	1,984	44	2,005
Orocovis	4	114	9	286	53	1,146	12	546	49	1,190	23	828
Patillas	67	1,436	59	723	36	1,337	61	1,763	77	2,301	56	1,720
Peñuelas	11	179	28	603	78	1,932	47	1,148	69	1,356	25	760
Ponce	623	11,635	534	10,831	350	7,769	437	12,483	343	9,328	433	13,211
Quebradillas	151	2,274	92	1,955	35	1,570	53	2,229	102	3,449	148	5,245
Rincón	27	847	60	1,328	10	484	30	1,432	33	1,457	76	3,284
Río Grande	187	5,340	196	4,659	394	18,535	53	2,158	276	9,938	185	6,107
Río Piedras	1,376	33,817	1,054	34,367	1,119	42,989	930	43,977	860	43,979	933	40,534
Sabana Grande	168	2,646	41	885	60	1,709	48	1,512	185	5,144	28	1,147
Salinas	77	608	67	722	28	527	67	1,186	68	1,288	56	1,534
San Germán	161	2,539	155	3,312	64	2,246	128	4,940	96	3,535	197	6,210
San Juan	329	21,529	262	18,123	284	13,730	231	12,198	72	2,693	78	3,637
San Lorenzo	8	250	13	272	25	777	46	1,368	59	1,819	241	4,925
San Sebastián	49	1,648	56	2,051	54	2,483	94	3,927	107	4,760	110	4,652
Santa Isabel	33	346	7	182	4	193	4	89	2	97	9	295
Toa Alta	431	7,543	394	8,707	408	12,661	228	8,040	248	9,696	647	24,486
Toa Baja	81	1,539	91	2,588	92	3,762	177	5,137	260	9,822	188	7,338
Trujillo Alto	295	8,260	292	10,474	618	23,677	338	14,468	426	18,841	422	21,491
Utuado	35	836	18	447	42	998	55	1,793	67	1,921	69	1,990
Vega Alta	203	3,159	78	1,983	29	1,426	77	2,170	59	1,710	60	3,253
Vega Baja	47	808	122	737	259	10,561	170	4,956	209	6,334	103	3,284
Vieques	3	164	5	95	43	1,073	9	209	9	567	8	326
Villalba	3	79	11	239	14	534	4	146	8	211	15	406
Yabucoa	13	263	85	2,039	92	3,166	14	466	23	826	32	1,260
Yauco	161	3,031	227	3,972	64	1,578	54	1,641	179	4,681	46	2,214
TOTAL	11,714	325,100	10,478	314,367	10,728	393,413	9,112	336,109	10,042	387,082	11,663	410,749

(Continúa)

**Estadísticas Seleccionadas
Sobre la Industria de la Construcción 2000**

Tabla 7

NUMERO Y VALOR DE LAS NUEVAS UNIDADES DE VIVIENDA PRIVADA Y PUBLICA POR MUNICIPIO 1/ (CONT.)
(En miles de dólares - Años fiscales)

Municipio	1995 Número	1995 Valor	1996 Número	1996 Valor	1997 Número	1997 Valor	1998 Número	1998 Valor	1999r Número	1999r Valor	2000p Número	2000p Valor
Isabela	111	4,211	199	6,826	174	5,804	231	8,999	260	9,973	580	20,367
Jayuya	125	3,144	23	753	29	1,501	20	573	86	1,289	8	498
Juana Díaz	335	16,283	275	10,902	249	7,549	186	6,194	470	17,988	306	10,347
Juncos	83	2,190	176	4,620	180	4,736	209	4,918	191	6,704	544	28,735
Lajas	101	3,981	119	4,929	124	4,612	78	3,467	131	5,014	111	4,640
Lares	53	2,040	130	6,430	60	2,423	87	3,247	69	2,786	131	4,577
Las Marías	8	567	5	135	83	2,477	41	1,264	4	219	8	318
Las Piedras	142	5,233	179	6,536	237	8,378	122	4,934	132	4,573	460	16,269
Loíza	6	219	6	121	11	389	43	885	90	3,284	5	176
Luquillo	76	2,071	137	5,619	29	1,158	31	1,281	186	6,336	251	9,124
Manatí	101	3,866	361	8,868	282	6,764	523	13,550	184	8,733	198	11,228
Maricao	2	52	3	118	30	690	4	222	6	101	15	405
Maunabo	15	502	30	1,237	56	1,783	52	1,508	31	1,093	160	4,702
Mayagüez	159	7,571	247	11,702	227	9,622	150	8,084	187	10,579	608	25,506
Moca	50	2,440	68	2,876	70	3,158	62	3,241	85	5,399	67	3,302
Morovis	75	2,708	130	3,301	173	4,744	125	3,900	55	3,183	38	1,673
Naguabo	36	1,468	206	5,621	198	7,385	46	1,884	133	5,064	135	4,383
Naranjito	27	1,088	44	1,509	21	968	24	1,113	25	1,346	38	2,083
Orocovis	77	2,791	43	1,229	50	1,579	21	891	24	1,479	24	1,450
Patillas	39	1,211	106	2,087	139	3,850	36	1,429	132	2,688	144	4,439
Períuelas	93	1,877	22	902	58	2,209	36	1,132	71	2,536	65	2,274
Ponce	546	17,947	338	13,540	436	13,872	957	37,410	729	34,518	963	43,033
Quebradillas	213	8,034	236	7,588	83	3,287	78	3,504	67	3,398	63	2,936
Rincón	53	2,713	36	1,794	27	1,387	168	8,478	161	8,147	135	6,627
Río Grande	163	5,766	231	7,807	282	8,038	439	16,465	212	6,513	363	34,133
Río Piedras	993	53,391	1,058	50,914	1,907	79,470	606	38,114	1,136	54,384	751	60,609
Sabana Grande	73	2,069	78	2,055	49	1,799	59	1,996	202	6,218	92	3,303
Salinas	83	2,165	304	8,196	241	6,345	25	1,128	110	3,501	115	3,289
San Germán	103	3,598	120	3,662	88	3,303	170	6,614	80	3,517	49	1,959
San Juan	292	5,958	72	4,400	248	12,081	157	6,613	83	3,312	509	65,452
San Lorenzo	120	3,721	48	1,325	119	4,115	175	5,115	73	2,621	63	2,537
San Sebastián	72	3,538	73	3,192	156	4,835	138	5,288	116	5,340	117	5,719
Santa Isabel	140	3,122	157	3,887	172	3,340	313	7,373	5	224	217	7,468
Toa Alta	688	26,845	583	20,671	527	16,037	295	11,069	520	21,715	732	34,070
Toa Baja	216	8,341	325	11,089	120	4,398	177	8,360	147	10,840	324	12,104
Trujillo Alto	593	24,272	502	21,535	1,056	26,540	614	22,794	580	22,678	434	13,661
Utuado	60	2,058	71	2,347	55	1,825	64	1,946	132	4,084	176	4,947
Vega Alta	104	6,789	88	2,959	70	7,352	67	3,176	154	5,205	341	24,807
Vega Baja	216	5,921	274	9,837	214	10,202	113	5,472	184	5,604	388	22,665
Vieques	28	840	13	692	13	553	10	458	25	438	47	1,303
Villalba	12	592	11	401	90	2,628	170	4,638	6	328	7	418
Yabucoa	90	3,151	164	8,074	206	5,670	203	5,281	64	2,558	129	3,826
Yauco	83	3,288	110	3,190	173	5,163	283	8,278	309	11,606	51	2,474
TOTAL	14,216	523,005	14,111	524,153	15,555	560,646	15,024	571,028	14,370	580,672	17,548	876,288

r- Cifras revisadas.

p- Cifras preliminares.

1/ Según los permisos de construcción expedidos por la Administración de Reglamentos y Permisos.

Fuente: Administración de Reglamentos y Permisos; y Junta de Planificación, Programa de Planificación Económica y Social, Subprograma de Análisis Económico.

**Estadísticas Seleccionadas
Sobre la Industria de la Construcción 2000**

Tabla 8

NUEVAS UNIDADES DE VIVIENDA PRIVADA PARA EL AREA METROPOLITANA
DE SAN JUAN Y OTROS MUNICIPIOS 1/
(Años fiscales)

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999r	2000p
Total	11,711	10,345	10,492	8,945	9,785	11,268	13,685	13,959	15,464	14,973	14,056	16,754
Area metropolitana	5,062	3,908	4,153	2,485	2,819	2,658	5,656	3,453	5,180	3,177	2,858	2,889
Bayamón	1,320	971	688	438	371	689	991	729	649	620	321	272
Carolina	842	528	832	369	469	340	1,094	926	548	896	551	527
Cataño	191	20	20	14	15	16	5	9	6	23	28	34
Guaynabo	708	781	592	281	606	363	1,131	157	766	301	202	426
Río Piedras	1,377	1,054	1,119	929	860	750	711	1,058	1,907	566	1,096	751
San Juan	329	262	284	116	72	78	131	72	248	157	80	434
Trujillo Alto	295	292	618	338	426	422	593	502	1,056	614	580	445
Otros municipios	6,649	6,437	6,339	6,460	6,966	8,610	8,029	10,506	10,284	11,796	11,198	13,865
Caguas	500	561	452	409	227	455	426	555	575	460	526	567
Ponce	622	509	244	437	261	413	546	338	428	957	724	608
Mayaguez	240	173	252	125	215	251	159	247	227	150	169	745
Otros	5,287	5,194	5,391	5,489	6,263	7,491	6,898	9,366	9,054	10,229	9,779	11,945

r - Cifras revisadas.

p - Cifras preliminares.

1/ Según los permisos de construcción expedidos por la Administración de Reglamentos y Permisos.

Fuente: Administración de Reglamentos y Permisos; y Junta de Planificación, Programa de Planificación Económica y Social, Subprograma de Análisis Económico.

**Estadísticas Seleccionadas
Sobre la Industria de la Construcción 2000**

Tabla 9

**NUMERO DE UNIDADES DE VIVIENDA DESARROLLADAS POR EL SECTOR PRIVADO 1/
(Años fiscales)**

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999r	2000p
Total	9,200	8,001	6,908	6,404	7,359	9,614	10,111	19,168	20,957	23,861	27,555
Apartamentos	1,438	2,453	2,233	2,681	2,481	3,337	1,480	4,948	4,405	6,315	8,334
Urbanizaciones	7,663	5,382	4,543	3,469	4,710	6,188	8,571	14,049	15,979	17,240	18,949
Villas	99	166	132	254	168	89	60	171	573	306	272

r- Cifras revisadas.

p- Cifras preliminares.

1/ Según la Encuesta de Construcción.

Fuente: Junta de Planificación, Programa de Planificación Económica y Social, Subprograma de Análisis Económico.

**Estadísticas Seleccionadas
Sobre la Industria de la Construcción 2000**

Tabla 10

**NUMERO Y VALOR DE LAS NUEVAS UNIDADES DE VIVIENDA
EN PROYECTOS UNIFAMILIARES, MULTIFAMILIARES Y RESIDENCIAL - COMERCIAL, PRIVADOS Y PUBLICOS**
(En miles de dólares - Años fiscales)

	1990		1991		1992		1993		1994		1995		1996		1997		1998		1999r		2000p	
	Unidades	Valor																				
Privados	10,345	311,615	10,492	388,365	8,945	333,298	9,785	383,024	11,268	401,497	13,685	504,879	13,959	520,677	15,464	559,184	14,973	567,490	14,056	565,180	16,754	838,983
Unifamiliares	8,481	234,522	8,094	289,850	7,133	266,202	7,544	316,428	9,407	343,483	10,839	395,909	11,389	422,447	11,361	426,378	11,106	419,012	10,722	431,530	11,876	562,130
Multifamiliares	1,829	76,581	2,305	93,675	1,770	63,598	2,219	65,808	1,816	56,727	2,824	108,350	2,504	96,671	4,072	131,906	3,843	147,839	3,320	132,922	4,815	273,997
Residencial - comercial 1/	35	512	93	4,840	42	3,498	22	788	45	1,287	22	620	66	1,559	31	900	24	639	14	728	63	2,856
Públicos	133	2,752	236	5,048	167	2,811	257	4,058	395	9,252	531	18,126	152	3,476	91	1,462	51	3,538	314	15,492	794	37,305
Unifamiliares	108	2,047	151	1,456	167	2,811	205	2,880	184	4,167	491	15,940	118	1,976	36	957	11	255	164	5,195	450	23,474
Multifamiliares	25	705	85	3,592	----	----	52	1,178	211	5,085	40	2,186	34	1,500	55	505	40	3,283	150	10,297	344	13,831
Residencial - comercial 1/	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	
Total	10,478	314,367	10,728	393,413	9,112	336,109	10,042	387,082	11,663	410,749	14,216	523,005	14,111	524,153	15,555	560,646	15,024	571,028	14,370	580,672	17,548	876,288
Unifamiliares	8,589	236,569	8,245	291,306	7,300	269,013	7,749	319,308	9,591	347,650	11,330	411,849	11,507	424,423	11,397	427,335	11,117	419,267	10,886	436,725	12,326	585,604
Multifamiliares	1,854	77,286	2,390	97,267	1,770	63,598	2,271	66,986	2,027	61,812	2,864	110,536	2,538	98,171	4,127	132,411	3,883	151,122	3,470	143,219	5,159	287,828
Residencial - comercial 1/	35	512	93	4,840	42	3,498	22	788	45	1,287	22	620	66	1,559	31	900	24	639	14	728	63	2,856

r - Cifras revisadas.

p - Cifras preliminares.

1/ El uso residencial - comercial sólo incluye la parte residencial.

---- No se registraron datos.

Fuente: Administración de Reglamentos y Permisos; y Junta de Planificación, Programa de Planificación Económica y Social, Subprograma de Análisis Económico.

**Estadísticas Seleccionadas
Sobre la Industria de la Construcción 2000**

Tabla 11
**CRECIMIENTO ANUAL DEL PRODUCTO BRUTO, LA INVERSIÓN EN CONSTRUCCIÓN
Y EL VALOR DE LOS PERMISOS DE CONSTRUCCIÓN**
(En millones de dólares - Años fiscales)

Año	Producto Bruto	Valor Absoluto		Crecimiento Anual (%)		
		Inversión en Construcción 1/	Valor Permisos 2/	Producto Bruto	Inversión en Construcción	Valor Permisos
1966	3,019.4	504.6	213.6	9.2	0.8	5.1
1967	3,307.7	627.6	235.8	9.5	24.4	10.4
1968	3,683.5	702.0	262.1	11.4	11.9	11.2
1969	4,166.9	755.3	293.9	13.1	7.6	12.1
1970	4,687.5	988.6	322.3	12.5	30.9	9.7
1971	5,248.4	1,142.5	460.9	12.0	15.6	43.0
1972	5,767.9	1,285.3	441.5	9.9	12.5	(4.2)
1973	6,303.0	1,117.1	440.9	9.3	(13.1)	(0.1)
1974	6,811.6	1,281.9	537.6	8.1	14.8	21.9
1975	7,174.6	1,498.8	392.7	5.3	16.9	(27.0)
1976	7,549.8	1,295.3	411.3	5.2	(13.6)	4.7
1977	8,181.7	1,003.7	360.1	8.4	(22.5)	(12.4)
1978	8,996.7	1,133.7	444.3	10.0	13.0	23.4
1979	10,037.0	1,200.3	406.4	11.6	5.9	(8.5)
1980	11,064.6	1,303.1	410.5	10.2	8.6	1.0
1981	12,211.7	1,376.5	436.3	10.4	5.6	6.3
1982	12,693.5	1,236.4	376.6	3.9	(10.2)	(13.7)
1983	13,048.5	1,033.4	323.5	2.8	(16.4)	(14.1)
1984	14,183.0	1,227.7	392.4	8.7	18.8	21.3
1985	15,002.2	1,315.6	457.8	5.8	7.2	16.7
1986	16,014.4	1,213.3	446.0	6.7	(7.8)	(2.6)
1987	17,152.7	1,648.0	604.8	7.1	35.8	35.6
1988	18,549.8	2,161.7	770.5	8.1	31.2	27.4
1989	19,954.2	2,307.4	870.3	7.6	6.7	13.0
1990	21,619.1	2,493.4	883.3	8.3	8.1	1.5
1991	22,809.0	2,633.2	996.8	5.5	5.6	12.8
1992	23,696.4	2,644.3	877.7	3.9	0.4	(11.9)
1993	25,132.9	2,827.4	1,006.6	6.1	6.9	14.7
1994	26,640.9	2,942.4	1,076.0	6.0	4.1	6.9
1995	28,452.3	3,255.4	1,476.2	6.8	10.6	37.2
1996	30,357.0	4,095.1	1,229.1	6.7	25.8	(16.7)
1997	32,342.7	4,689.8	1,467.7	6.5	14.5	19.4
1998	35,020.8	5,355.4	1,360.0	8.3	14.2	(7.3)
1999r	38,228.5	6,551.4	1,595.4	9.2	22.3	17.3
2000p	41,261.6	7,030.5	2,426.5	7.9	7.3	52.1

r- Cifras revisadas.

p- Cifras preliminares.

1/ Según la Encuesta de Construcción.

2/ Según los permisos de construcción expedidos por la Administración de Reglamentos y Permisos.

Fuente: Administración de Reglamentos y Permisos; y Junta de Planificación,
Programa de Planificación Económica y Social, Subprograma de Análisis Económico.

**Estadísticas Seleccionadas
Sobre la Industria de la Construcción 2000**

Tabla 12

PRODUCCION DE CEMENTO EN PUERTO RICO
(En miles de sacos de 94 libras)

Año	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	Total	Año fiscal	Año natural
1989	2,925.9	2,265.2	2,284.3	2,593.0	2,590.3	2,635.0	2,594.1	2,228.5	2,401.4	1,757.8	2,535.9	2,658.0	29,469.4	28,426.6	
1990	2,302.2	2,424.4	1,875.1	2,517.9	2,697.1	2,434.1	2,370.5	2,647.9	3,029.7	2,532.4	3,011.1	2,756.9	30,599.3	31,708.6	
1991	2,639.7	2,887.4	2,526.7	2,346.4	2,674.0	2,286.0	2,137.9	2,357.2	2,622.7	2,637.2	2,850.2	2,418.4	30,383.8	29,801.8	
1992	2,321.0	2,781.8	2,339.6	2,615.0	2,460.7	2,260.1	1,941.9	2,755.5	2,692.2	2,479.5	2,474.5	2,563.9	29,685.8	30,327.2	
1993	2,859.7	2,661.1	2,720.9	2,648.2	2,126.4	2,403.4	2,017.0	2,430.3	2,879.9	2,781.9	2,438.6	2,582.0	30,549.4	30,607.0	
1994	2,662.9	2,591.4	2,548.2	2,595.0	2,417.7	2,662.4	2,135.3	2,518.2	2,972.3	2,729.6	2,978.8	2,984.4	31,796.6	32,870.0	
1995	2,719.8	2,947.8	2,793.0	2,795.8	2,683.6	2,610.8	2,129.5	2,629.0	3,020.5	2,790.4	2,872.5	2,779.2	32,771.9	32,835.5	
1996	2,772.7	2,885.5	2,361.9	2,971.5	2,702.5	2,920.3	2,222.3	3,012.5	3,736.8	2,892.8	3,436.3	3,436.7	35,351.7	36,328.6	
1997	2,653.2	3,398.2	2,285.7	3,456.1	2,815.3	2,982.9	2,514.8	2,911.9	3,554.0	3,474.1	3,688.2	3,449.1	37,183.4	39,234.9	
1998	3,339.8	3,627.3	3,147.5	3,202.3	3,488.6	2,837.1	2,620.0	3,122.2	3,627.7	2,999.6	3,298.3	3,278.1	38,588.5	37,114.7	
1999	3,364.0	3,440.4	2,335.1	3,164.7	3,016.1	2,848.5	3,219.2	3,697.9	4,165.0	3,708.7	4,314.1	3,790.4	41,064.2	42,630.6	
2000	3,616.6	3,438.2	3,337.2	3,343.4	2,729.6	3,128.8	2,739.0	3,275.4	3,685.9	3,436.9	3,574.4	3,424.0	39,730.0	26,538.0 a/	

a/ Acumulado hasta agosto.

Fuente: Junta de Planificación, Programa de Planificación Económica y Social, Subprograma de Estadísticas.

**Estadísticas Seleccionadas
Sobre la Industria de la Construcción 2000**

Tabla 13

VENTAS DE CEMENTO EN PUERTO RICO

(En miles de sacos de 94 libras)

Año	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	Total Año fiscal	Total Año natural
1989	2,406.2	2,634.0	2,595.7	2,596.4	2,345.0	2,409.7	2,210.0	2,367.1	2,647.3	2,517.6	2,732.9	2,670.8	30,132.8	29,643.4
1990	2,334.3	2,516.1	1,856.6	2,598.7	2,728.9	2,463.1	2,563.9	2,600.9	2,895.5	2,627.1	2,994.8	2,735.7	30,915.5	31,790.5
1991	2,615.7	2,935.3	2,400.3	2,514.7	2,788.3	2,118.5	2,263.9	2,337.3	2,457.0	2,756.9	2,801.8	2,450.0	30,439.7	29,694.6
1992	2,488.0	2,551.9	2,316.3	2,739.2	2,369.6	2,162.7	2,358.7	2,557.3	2,735.0	2,549.3	2,381.2	2,828.0	30,037.2	30,609.7
1993	2,787.8	2,569.1	2,630.4	2,767.2	2,110.0	2,335.7	2,081.2	2,540.0	2,957.7	2,597.9	2,381.2	2,692.5	30,450.7	30,633.4
1994	2,543.7	2,751.1	2,562.8	2,580.7	2,467.8	2,476.9	2,210.1	2,586.2	3,058.4	2,755.1	2,981.3	2,906.3	31,880.4	32,917.3
1995	2,657.2	3,081.3	2,708.0	2,673.8	2,731.1	2,568.3	2,345.6	2,592.5	3,163.7	2,575.3	2,991.4	2,915.8	33,004.0	32,984.0
1996	2,544.0	2,988.7	2,196.8	3,085.1	3,067.9	2,517.2	2,630.1	3,087.1	3,339.7	3,196.1	3,481.9	2,956.0	35,090.6	36,448.7
1997	3,043.9	3,207.1	2,455.4	3,477.1	2,760.2	2,814.1	2,835.0	3,099.3	3,317.4	3,680.4	3,569.1	3,374.0	37,633.1	39,322.6
1998	3,415.8	3,273.1	3,237.4	3,401.6	3,040.5	3,078.9	2,747.5	3,176.8	3,469.2	3,229.1	3,227.2	3,414.9	38,711.9	37,483.6
1999	3,630.1	3,164.8	2,364.3	2,955.5	3,117.5	2,986.9	3,163.6	3,802.4	4,365.4	3,920.6	3,929.0	3,903.3	41,303.5	43,347.2
2000	3,634.4	3,676.5	3,268.9	3,878.4	2,849.0	2,955.6	2,870.6	3,430.8	3,898.9	3,069.3	3,578.1	3,560.5	40,671.0	26,952.0 a/

a/ Acumulado hasta agosto.

Fuente: Junta de Planificación, Programa de Planificación Económica y Social, Subprograma de Estadísticas.

**Estadísticas Seleccionadas
Sobre la Industria de la Construcción 2000**

Tabla 14

IMPORTACIONES DE CEMENTO DE ESTADOS UNIDOS Y PAISES EXTRANJEROS
(Años fiscales)

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Cantidad - Toneladas											
De Estados Unidos	17,392	11,431	12,908	8,786	18,714	18,544	26,039	16,623	22,835	19,792	19,882
De Países Extranjeros	196,646	289,394	167,939	33,147	21,277	23,046	208,634	196,813	306,588	329,805	625,941
Total	214,038	300,825	180,847	41,933	39,991	41,590	234,673	213,436	329,423	349,597	645,823
Valor - Miles de dólares											
De Estados Unidos	1,469	769	906	575	1,221	1,653	1,583	1,305	2,254	3,069	2,716
De Países Extranjeros	6,638	9,723	5,237	2,207	1,762	2,089	8,533	9,004	11,798	12,300	23,480
Total	8,107	10,492	6,143	2,782	2,983	3,742	10,116	10,309	14,052	15,369	26,196

Fuente: Junta de Planificación, Programa de Planificación Económica y Social, Subprograma de Análisis Económico.

**Estadísticas Seleccionadas
Sobre la Industria de la Construcción 2000**

Tabla 15

EMPLEO EN LA CONSTRUCCION
(En miles de personas)

Año	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	Promedio Año fiscal	Promedio Año natural
1989	56	55	53	51	49	53	50	52	58	56	56	58	54	55
1990	53	54	54	54	59	56	47	49	55	53	63	59	55	56
1991	59	60	59	54	61	55	47	55	54	51	53	49	55	54
1992	58	50	59	61	59	56	53	53	52	52	54	54	55	56
1993	59	58	60	59	61	62	59	57	58	57	51	58	58	56
1994	61	56	53	54	48	57	53	52	51	53	53	51	54	55
1995	55	57	54	56	56	63	55	56	57	54	57	60	57	58
1996	60	59	57	55	62	65	52	53	61	58	63	62	59	61
1997	61	68	58	64	67	69	62	64	62	63	68	65	64	66
1998	70	67	61	65	71	75	68	74	72	70	67	67	69	74
1999	71	79	73	81	87	77	78	75	79	80	72	82	78	84
2000	87	91	92	93	93	86	83	84	80	78	73	79	85	80 a/

a/ Acumulado hasta junio.

Fuente: Departamento del Trabajo y Recursos Humanos, Negociado de Estadísticas, Encuesta de Vivienda; y Junta de Planificación, Programa de Planificación Económica y Social, Subprograma de Estadísticas.

**Estadísticas Seleccionadas
Sobre la Industria de la Construcción 2000**

Tabla 16

TASAS DE INTERES PRIMARIO PREVALECENTES EN PUERTO RICO
(Por cientos mensuales - Años fiscales)

Año	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	Tasa promedio anual
1989	9.29	9.84	10.00	10.00	10.05	10.50	10.50	10.93	11.50	11.50	11.50	11.07	10.56
1990	10.98	10.50	10.50	10.50	10.50	10.50	10.11	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.30
1991	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.52	9.05	9.00	9.00	8.50	8.50	9.46
1992	8.50	8.50	8.20	8.00	7.58	7.21	6.50	6.50	6.50	6.50	6.50	6.50	7.25
1993	6.02	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00
1994	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.06	6.45	6.99	7.25	6.23
1995	7.25	7.51	7.75	7.75	8.15	8.50	8.50	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	8.37
1996	8.80	8.75	8.75	8.75	8.75	8.65	8.50	8.25	8.25	8.25	8.25	8.25	8.52
1997	8.25	8.25	8.25	8.25	8.25	8.25	8.25	8.25	8.30	8.50	8.50	8.50	8.32
1998	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50
1999	8.50	8.50	8.49	8.12	7.89	7.75	7.75	7.75	7.75	7.75	7.75	7.75	7.98
2000	8.00	8.06	8.25	8.25	8.37	8.50	8.50	8.73	8.83	9.00	9.24	9.50	8.60

Fuente: Federal Reserve Bank; y Banco Gubernamental de Fomento para Puerto Rico, División de Economía General.

**Estadísticas Seleccionadas
Sobre la Industria de la Construcción 2000**

Tabla 17

TASAS DE INTERES HIPOTECARIO CONVENCIONAL PREVALECIENTES EN PUERTO RICO
(Por cientos mensuales - Años fiscales)

Año	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	Tasa promedio anual
1989	9.29	9.28	9.30	9.36	9.47	9.56	9.61	9.81	9.95	10.09	10.40	10.56	9.72
1990	10.41	10.13	10.17	10.16	10.13	10.00	9.97	10.04	10.07	10.15	10.17	10.16	10.13
1991	10.14	10.01	9.98	9.96	9.97	9.83	9.80	9.73	9.50	9.53	9.52	9.39	9.78
1992	9.41	9.38	9.19	9.03	8.68	8.51	8.28	8.48	8.44	8.55	8.50	8.35	8.73
1993	8.04	7.91	7.74	7.68	7.82	7.81	7.77	7.55	7.40	7.29	7.31	7.23	7.63
1994	7.15	7.05	6.93	6.76	6.78	6.85	6.91	6.84	7.00	7.23	7.51	7.55	7.05
1995	7.68	7.74	7.74	7.76	7.74	7.94	7.98	8.20	8.23	8.14	8.03	7.77	7.91
1996	7.72	7.75	7.74	7.67	7.59	7.34	7.31	7.26	7.46	7.72	7.87	7.94	7.61
1997	8.03	7.94	7.94	7.85	7.72	7.63	7.73	7.71	7.78	7.92	7.93	7.87	7.84
1998	7.69	7.63	7.61	7.53	7.47	7.41	7.26	7.20	7.20	7.21	7.21	7.19	7.38
1999	7.14	7.11	7.00	6.86	6.87	6.91	6.90	6.93	7.00	7.02	7.04	7.22	7.00
2000	7.46	7.51	7.58	7.57	7.59	7.58	7.82	7.97	8.02	8.03	8.10	8.16	7.78

Fuente: Federal Home Loans Bank Board; y Banco Gubernamental de Fomento para Puerto Rico, División de Economía General.

**Estadísticas Seleccionadas
Sobre la Industria de la Construcción 2000**

Tabla 18
INVERSIÓN EN PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA POR AGENCIA
(En millones de dólares - Años fiscales)

AGENCIA	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999r	2000p
TOTAL	1,037.5	1,137.5	1,139.8	1,162.6	1,146.4	1,168.0	1,343.8	1,849.7	2,172.7	2,356.9	2,403.5	2,220.0
Adm. de Facilidades y Servicios de Salud	4.3	4.1	4.3	2.6	8.8	5.3	5.2	9.1	14.6	3.1	6.4	5.3
Administración de Corrección	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	14.2	18.7	28.9	39.4	36.8	39.8	16.0
Administración de Instituciones Juveniles	n.d.	2.7	9.3	5.4	7.1	5.1	4.1	16.6	32.6	16.3	24.9	10.3
Aut. para el Financiamiento de la Infraestructura 1/	n.d.	2.0	125.6	267.3								
Autoridad de Acueductos y Alcantarillados	250.0	201.7	163.2	183.4	190.6	186.5	196.2	352.6	354.2	418.0	307.3	218.0
Autoridad de Carreteras y Transportación	135.7	184.2	200.7	237.3	233.6	225.0	293.0	379.8	475.4	843.5	753.5	734.5
Autoridad de Desperdicios Sólidos 2/	n.d.	2.2	18.3	3.5	12.0	27.6						
Autoridad de Edificios Públicos 3/	140.9	123.7	116.0	133.4	129.0	70.4	128.8	201.0	245.9	139.5	77.8	99.4
Autoridad de Energía Eléctrica	170.0	272.3	264.3	250.7	253.7	302.9	327.3	347.8	382.0	419.9	645.0	430.8
Autoridad de los Puertos	39.4	56.7	51.4	48.4	40.8	24.0	19.9	19.9	38.2	48.1	44.5	26.2
Autoridad de Teléfonos (Puerto Rico Telephone Co.)	220.3	204.4	224.0	234.3	215.5	262.3	309.6	394.6	421.5	296.4	249.7	243.3
Compañía de Fomento Industrial	32.3	40.5	63.0	48.3	36.8	13.1	9.5	5.0	35.2	33.5	30.8	16.1
Departamento de Transportación y Obras Públicas	29.3	30.4	25.8	6.2	14.7	17.7	13.9	47.5	74.5	65.2	49.4	87.1
Universidad de Puerto Rico	15.3	16.8	17.8	12.6	15.8	41.5	17.6	44.7	40.9	31.1	36.8	38.1

r - Cifras revisadas.

p - Cifras preliminares.

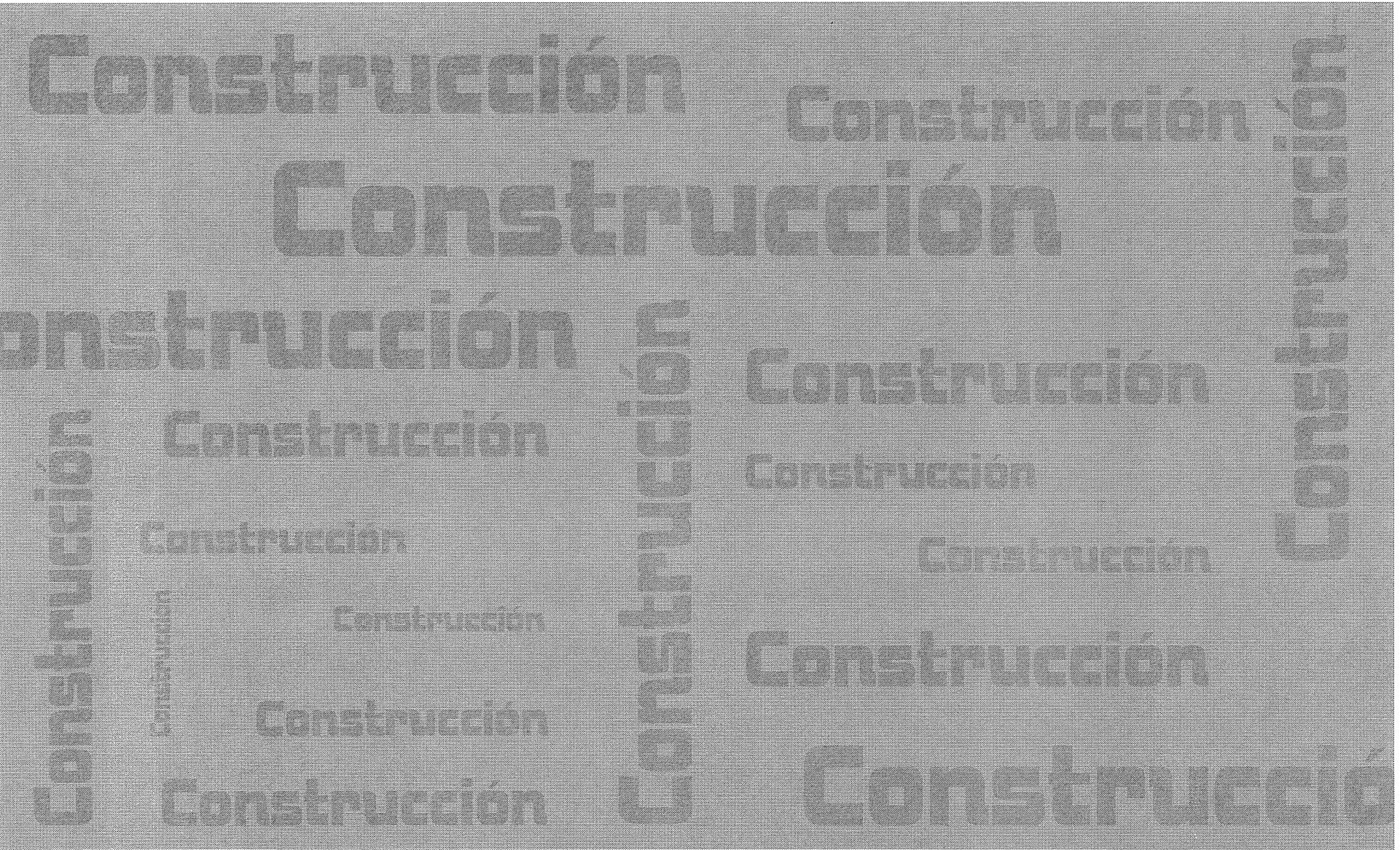
n.d.- No disponible.

1/ A.F.I.- aparece por primera vez en este informe registrando inversión a partir del año fiscal 1998.

2/ Autoridad de Desperdicios Sólidos - aparece por primera vez en este informe registrando inversión a partir del año fiscal 1996.

3/ No incluye la inversión en el Programa de Modernización de Residenciales Públicos.

Fuente: Junta de Planificación, Programa de Planificación Económica y Social, Subprograma de Análisis Económico, Encuesta de Construcción, Sector Público, julio 2000.



**Tasas de
crecimiento**

INTERPRETACION DE LOS CUADROS DE TASAS DE CRECIMIENTO ANUAL

Esta sección incluye cuadros con las tasas de crecimiento para los años fiscales 1986 al 1997, correspondientes a los siguientes componentes de la industria de la construcción:

- **inversión en construcción;**
- **inversión en construcción privada;**
- **inversión en construcción pública;**
- **inversión en construcción de vivienda privada;**
- **inversión en construcción de vivienda pública; y**
- **empleo en la construcción.**

Los cuadros para estos componentes aparecen a precios corrientes y constantes en los casos donde corresponda. Cada uno de éstos contiene las tasas de crecimiento anual para dos años en específico. Los cuadros están divididos por una línea diagonal formando dos triángulos. Las tasas de crecimiento a precios corrientes aparecen en el triángulo inferior y las tasas de crecimiento a precios constantes, en el triángulo superior. La ventaja de este ordenamiento es que permite comparar directamente la tasa de crecimiento monetario con la tasa de crecimiento real de una determinada variable macroeconómica entre dos años dados.

El cuadro se lee igual que el sistema de coordenadas cartesianas. Tanto en el eje de las abscisas (eje horizontal) como en el de las ordenadas (eje vertical) aparecen los años. En el punto o celda de intersección de dos años dados aparece la tasa de crecimiento para el periodo.

Si se interesa obtener la tasa de crecimiento de una variable a precios corrientes entre dos años dados, se busca primeramente en el eje vertical el año más reciente y se mueve hacia la derecha en dirección horizontal hasta encontrar la intersección con el otro año. El valor que aparece en la celda de intersección es la tasa de crecimiento monetario durante el periodo. En cambio, si lo que se interesa obtener es la tasa de crecimiento a precios constantes de la misma variable, se busca primeramente en el eje horizontal (en el tope del cuadro) el año mas reciente y se mueve en dirección vertical, hasta encontrar la intersección con el otro año. De este modo, se encuentra la tasa de crecimiento real durante el periodo. En todos los años, conviene recordar que se debe partir del año más reciente cuando se vaya a realizar el procedimiento. Por ejemplo, la tasa de crecimiento anual de la inversión total en construcción a precios corrientes en el periodo de 1986 al 1992 fue de **13.9** por ciento. En cambio, la tasa de crecimiento a precios constantes de esa variable en el mismo periodo fue de **10.7** por ciento.

**Estadísticas Seleccionadas
Sobre la Industria de la Construcción 2000**

1

TASAS DE CRECIMIENTO ANUAL DE LA INVERSIÓN TOTAL EN CONSTRUCCIÓN

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

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	
C	1989	====	4.9	4.2	1.9	2.0	1.6	2.6	5.3	6.2	6.7	8.0	7.8
P O	1990	8.1	====	3.6	0.4	1.0	0.8	2.2	5.4	6.3	7.0	8.3	8.1
R R	1991	6.8	5.6	====	-2.7	-0.3	-0.1	1.8	5.8	6.8	7.5	8.9	8.6
E R	1992	4.6	3.0	0.4	====	2.2	1.2	3.4	8.0	8.8	9.3	10.7	10.1
C I	1993	5.2	4.3	3.6	6.9	====	0.1	3.9	10.0	10.5	10.7	12.2	11.3
I E	1994	5.0	4.2	3.8	5.5	4.1	====	7.9	15.3	14.2	13.5	14.8	13.2
O N	1995	5.9	5.5	5.4	7.2	7.3	10.6	====	23.2	17.5	15.5	16.6	14.4
S T	1996	8.5	8.6	9.2	11.6	13.1	18.0	25.8	====	12.2	11.9	14.4	12.2
E	1997	9.3	9.4	10.1	12.1	13.5	16.8	20.0	14.5	====	11.6	15.6	12.3
S	1998	9.8	10.0	10.7	12.5	13.6	16.2	18.0	14.4	14.2	====	19.8	12.6
	1999	11.0	11.3	12.1	13.8	15.0	17.4	19.1	17.0	18.2	22.3	====	5.9
	2000	10.7	10.9	11.5	13.0	13.9	15.6	16.6	14.5	14.4	14.6	7.3	====

2

TASAS DE CRECIMIENTO ANUAL DE LA INVERSIÓN EN CONSTRUCCIÓN PRIVADA

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

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	
C	1989	====	9.0	7.2	1.9	3.5	4.5	4.7	6.2	6.2	7.9	10.6	11.2
P O	1990	12.3	====	5.4	-1.4	1.7	3.4	3.9	5.7	5.8	7.8	10.7	11.4
R R	1991	9.8	7.4	====	-7.7	0.0	2.7	3.5	5.8	5.9	8.1	11.4	12.1
E R	1992	4.7	1.1	-4.8	====	8.3	8.4	7.5	9.5	8.8	11.0	14.5	14.8
C I	1993	6.8	5.0	3.9	13.3	====	8.6	7.1	9.9	9.0	11.6	15.5	15.8
I E	1994	8.0	6.9	6.8	13.1	12.9	====	5.7	10.6	9.1	12.4	17.0	17.0
O N	1995	8.1	7.2	7.2	11.5	10.6	8.4	====	15.7	10.8	14.7	20.0	19.4
S T	1996	9.4	8.9	9.2	13.1	13.0	13.0	17.9	====	6.2	14.2	21.4	20.4
E	1997	9.3	8.9	9.1	12.1	11.8	11.5	13.1	8.5	====	22.7	29.8	25.5
S	1998	11.0	10.9	11.4	14.3	14.5	14.9	17.2	16.9	25.9	====	37.3	27.0
	1999	13.6	13.8	14.6	17.7	18.5	19.6	22.6	24.2	32.9	40.3	====	17.4
	2000	14.1	14.3	15.1	17.9	18.5	19.5	21.8	22.9	28.1	29.2	18.9	====

**Estadísticas Seleccionadas
Sobre la Industria de la Construcción 2000**

3

TASAS DE CRECIMIENTO ANUAL DE LA INVERSIÓN EN CONSTRUCCIÓN PÚBLICA

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

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	
C	1989	====	1.9	2.0	1.8	0.8	-0.8	1.0	4.7	6.2	5.8	5.7	4.5
P O	1990	4.5	====	2.2	1.8	0.4	-1.4	0.8	5.2	6.8	6.3	6.1	4.7
R R	1991	4.6	4.7	====	1.4	-0.4	-2.6	0.4	5.8	7.6	6.9	6.6	5.0
E R	1992	4.6	4.6	4.6	====	-2.2	-4.5	0.1	7.0	8.9	7.9	7.4	5.5
C I	1993	4.0	3.8	3.4	2.3	====	-6.7	1.3	10.2	11.8	10.0	9.1	6.6
I E	1994	2.6	2.1	1.2	-0.4	-3.0	====	10.0	19.8	18.8	14.6	12.6	9.0
O N	1995	4.2	4.1	4.0	3.8	4.6	12.7	====	30.5	23.5	16.2	13.2	8.8
S T	1996	7.9	8.5	9.2	10.4	13.3	22.4	33.0	====	16.9	9.7	8.0	4.0
E	1997	9.3	10.0	10.9	12.2	14.8	21.4	26.0	19.4	====	3.0	3.8	0.0
S	1998	8.9	9.4	10.1	11.1	12.9	17.3	18.8	12.3	5.7	====	4.6	-1.5
	1999	8.6	9.1	9.7	10.4	11.9	15.1	15.7	10.4	6.2	6.8	====	-7.2
	2000	7.2	7.5	7.8	8.2	9.1	11.3	11.0	9.2	11.2	9.3	-5.9	====

4

TASAS DE CRECIMIENTO ANUAL DE LA INVERSIÓN EN CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDA PRIVADA

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

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	
C	1989	====	21.4	11.0	-0.6	-0.3	2.6	4.2	7.1	7.9	9.0	11.7	10.0
P O	1990	25.2	====	1.5	-10.1	-6.7	-1.6	1.1	4.9	6.1	7.5	10.6	8.9
R R	1991	13.8	3.4	====	-20.4	-10.5	-2.7	1.0	5.6	6.9	8.4	11.8	9.8
E R	1992	2.1	-7.8	-17.9	====	0.7	7.6	9.3	13.4	13.3	14.1	17.4	14.3
C I	1993	2.9	-3.6	-7.0	5.4	====	15.1	14.0	17.9	16.8	17.0	20.4	16.4
I E	1994	6.0	1.7	1.2	12.3	19.6	====	12.8	19.4	17.3	17.5	21.5	16.6
O N	1995	7.6	4.4	4.6	13.4	17.6	15.7	====	26.3	19.6	19.1	23.8	17.3
S T	1996	10.4	8.1	9.0	17.1	21.2	22.1	28.8	====	13.3	15.7	23.0	15.2
E	1997	11.0	9.1	10.1	16.8	19.8	19.9	22.0	15.6	====	18.2	28.1	15.8
S	1998	12.1	10.6	11.6	17.5	20.1	20.2	21.8	18.4	21.3	====	38.9	14.7
	1999	14.8	13.7	15.0	20.7	23.5	24.2	26.5	25.7	31.1	41.8	====	-5.2
	2000	12.9	11.8	12.7	17.3	19.1	19.0	19.7	17.5	18.2	16.7	-4.0	====

**Estadísticas Seleccionadas
Sobre la Industria de la Construcción 2000**

5

TASAS DE CRECIMIENTO ANUAL DE LA INVERSION EN CONSTRUCCION DE VIVIENDA PUBLICA

PRECIOS CONSTANTES

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
C	1989	====	-14.2	26.7	-3.8	3.5	7.1	3.4	1.7	4.0	1.6	6.1
P O	1990	-11.6	====	87.2	1.9	10.2	13.1	7.3	4.6	6.9	3.8	8.6
R R	1991	29.8	90.7	====	-44.6	-15.5	-4.3	-6.7	-6.9	-2.6	-4.6	1.4
E R	1992	-1.2	4.5	-42.8	====	29.0	25.7	11.1	6.0	9.0	4.4	10.6
C I	1993	6.7	13.6	-12.3	34.4	====	22.5	3.0	-0.8	4.5	0.1	7.8
I E	1994	10.6	17.0	-0.6	31.1	27.8	====	-13.3	-10.7	-0.9	-4.8	5.1
O N	1995	6.7	10.8	-3.3	15.2	6.6	-11.0	====	-7.9	5.9	-1.8	10.2
S T	1996	4.7	7.7	-3.9	9.4	2.2	-8.6	-6.2	====	21.8	1.4	17.0
E	1997	7.0	9.9	0.3	12.2	7.3	1.2	7.9	24.1	====	-15.6	14.7
S	1998	4.5	6.7	-1.8	7.4	2.7	-2.7	0.2	3.6	-13.5	====	55.9
	1999	9.0	11.6	4.4	13.7	10.6	7.4	12.6	19.7	17.5	59.7	====
	2000	6.2	8.2	1.6	9.2	6.0	2.7	5.7	8.9	4.3	14.5	-17.9

6

TASAS DE CRECIMIENTO ANUAL DEL EMPLEO TOTAL EN LA CONSTRUCCION

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
1989	====											
1990	1.9	====										
1991	0.9	0.0	====									
1992	0.6	0.0	0.0	====								
1993	1.8	1.8	2.7	5.5	====							
1994	0.0	-0.5	-0.6	-0.9	-6.9	====						
1995	0.9	0.7	0.9	1.2	-0.9	5.6	====					
1996	1.3	1.2	1.4	1.8	0.6	4.5	3.5	====				
1997	2.1	2.2	2.6	3.1	2.5	5.8	6.0	8.5	====			
1998	2.8	2.9	3.3	3.9	3.5	6.3	6.6	8.1	7.8	====		
1999	3.7	4.0	4.5	5.1	5.1	7.6	8.2	9.8	10.4	13.0	====	
2000	4.2	4.4	5.0	5.6	5.6	7.9	8.3	9.6	9.9	11.0	9.0	====

COPIA DE ESTE DOCUMENTO PUEDE OBTENERSE EN:

JUNTA DE PLANIFICACION
DIVISION DE PRESUPUESTO Y FINANZAS

CENTRO GUBERNAMENTAL MINILLAS
EDIFICIO NORTE, PISO 12

APARTADO 41119
SANTURCE, PUERTO RICO 00940-9985

PRECIO POR COPIA: \$6.00

