



Estado Libre Asociado de Puerto Rico
DEPARTAMENTO DEL TRABAJO Y RECURSOS HUMANOS
Negociado de Estadísticas del Trabajo

Estadísticas de Empleo por Ocupación 2006



Hon. Román M. Velasco González
Secretario

Gracias...

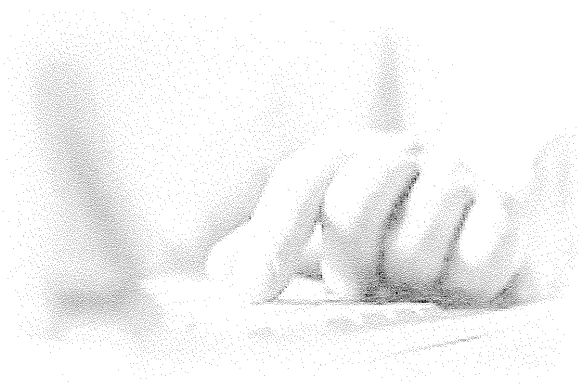
... a los patronos por su cooperación y participación.

*... al señor James Begley de la Oficina Regional de Boston del
Negociado de Estadísticas del Departamento del Trabajo de Estados Unidos
por brindarnos asesoramiento técnico.*

*... al personal de la División de Estadísticas de Salarios y Empleo por
Ocupación de Puerto Rico.*



*Negociado de Estadísticas del Trabajo
División de Estadísticas de Salarios y Empleo por Ocupación
Edificio Prudencio Rivera Martínez – Piso 17
Avenida Muñoz Rivera 505
San Juan, Puerto Rico 00918
Tels: (787) 754-5349 / 754-5300 ext. 3018, 3021
Fax: (787) 759-6452
Correo Electrónico - oespuertorico@idcf.bls.gov
vegal@bls.gov
riveray@bls.gov*



Estadísticas de Empleo por Ocupación Puerto Rico 2 0 0 6



Hon. Aníbal Acevedo Vilá
Gobernador

Hon. Román M. Velasco González
Secretario

Eugenio Almedina Rodríguez
Secretario Auxiliar de Planificación

Clarisa E. Muñiz Muñiz
Directora
Negociado de Estadísticas del Trabajo

Luis V. Vega Rivera
Supervisor
División de Estadísticas de Salarios y Empleo por Ocupación

En cooperación con
EL DEPARTAMENTO DEL TRABAJO DE ESTADOS UNIDOS
NEGOCIADO DE ESTADISTICAS DEL TRABAJO
Oficina Regional de Boston
Boston, Massachusetts

CONTENIDO

	Página
Introducción -----	1
Resumen de los Resultados -----	2-9
Notas Técnicas -----	10-13
Tabla:	
Estadísticas de Empleo y Salarios por Ocupación -----	14-29
Industrias en esta Encuesta -----	30-35
Áreas Metropolitanas Estadísticas -----	36

Introducción

El programa de Estadísticas de Empleo por Ocupación . . .

- es el producto de un acuerdo cooperativo con el Negociado de Estadísticas del Departamento del Trabajo de Estados Unidos.
- es una encuesta anual que se realiza por correo.
- fue diseñado para recopilar y publicar información de empleo y salarios por ocupación de los trabajadores en establecimientos no agrícolas.
- presenta estimados de empleo y salarios por ocupación, por industria y por área metropolitana estadística.
- presenta información de empleo y salarios por ocupación de las personas que trabajaron o recibieron paga en el periodo de pago que incluyó el 12 de mayo de 2006.
- incluye empleo, salario promedio y salario mediano por hora para más de 700 ocupaciones.
- pondera los resultados de la encuesta para reflejar el empleo total, según informado por el Censo Trimestral de Empleo y Salarios del segundo trimestre del 2005.
- identifica las ocupaciones de acuerdo al Manual de Clasificación Uniforme de Ocupaciones (SOC, por sus siglas en inglés) de 2000.
- refleja que las ocupaciones...
 - que requieren el nivel más alto de destrezas y preparación académica reciben mayor remuneración.
 - con mayor empleo y salarios más bajos requieren solamente un corto adiestramiento en el trabajo.
- publica datos para las industrias con mil (1,000) trabajadores o más.
- detalla ocupaciones con empleo estimado de veinte (20) o más.
- excluye la información de empleados por cuenta propia.

Resumen de los Resultados

En 2006 . . .

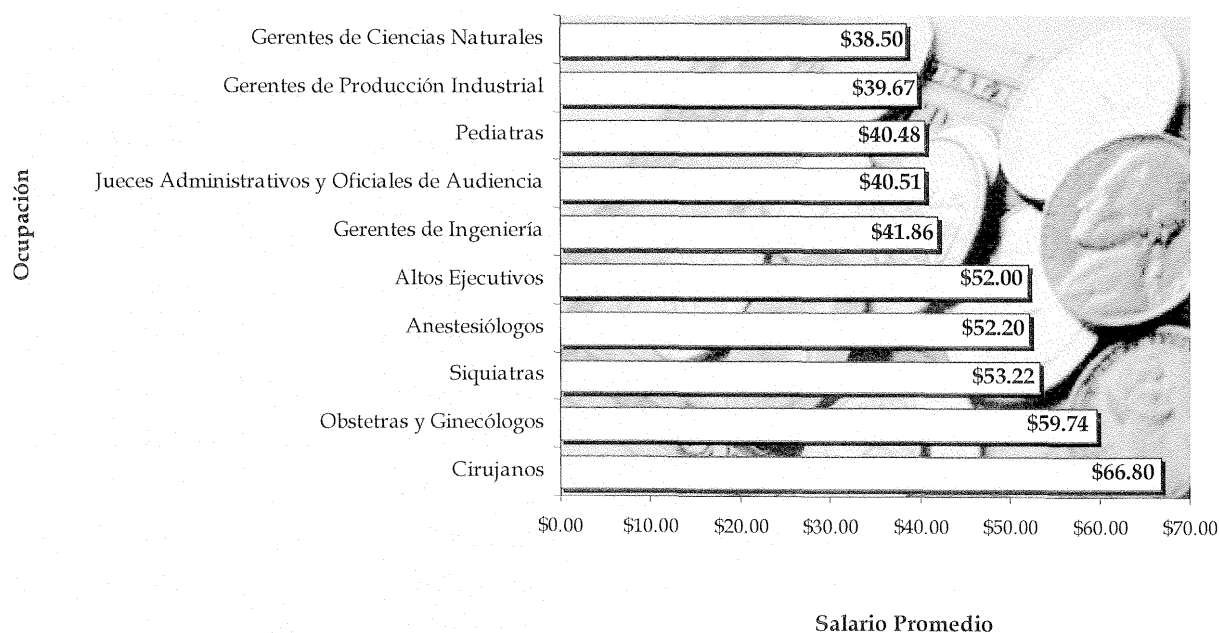
- se estudiaron 3,046 establecimientos.
- el empleo estimado fue 1,031,650 trabajadores.
- el salario promedio por hora fue \$11.15.
- el salario mediano por hora fue \$8.54.
- la ocupación con el salario promedio más alto fue cirujanos con \$66.80 por hora.
- las ocupaciones con mayor empleo fueron: vendedores al detal (43,500); conserjes y encargados de limpieza, exc camareras y encargados de servicio doméstico (31,330) y oficinistas generales (29,320).
- el empleo combinado de estas tres (3) ocupaciones equivale al 10% del empleo total.
- el grupo ocupacional con mayor empleo fue el de oficina y apoyo administrativo con 193,730 trabajadores.
- las industrias con mayor empleo fueron: Administración pública (224,580), Servicios educativos (89,360); y Servicios administrativos y de apoyo (62,580).
- el área metropolitana estadística de San Juan tuvo el empleo más alto con 809,520 (78.5%) trabajadores.
- el salario promedio para esta área fue \$11.35 por hora.

En 2006 las diez (10) ocupaciones con los salarios más altos fueron profesionales y gerenciales. El salario promedio más alto fue alcanzado por los cirujanos con \$66.80 por hora como se detalla en la Tabla A y en la Gráfica 1. Otras ocupaciones con salarios por hora altos fueron: obstetras y ginecólogos con \$59.74 y siquiатras con \$53.22.

Tabla A. Ocupaciones con Salarios más Altos, 2006

Ocupación	Salario por Hora	
	Promedio	Mediano
Cirujanos	\$66.80	\$65.45
Obstetras y Ginecólogos	59.74	56.91
Siquiatras	53.22	55.93
Anestesiólogos	52.20	58.62
Altos Ejecutivos	52.00	42.31
Gerentes de Ingeniería	41.86	41.23
Jueces Administrativos y Oficiales de Audiencia	40.51	36.71
Pediatras	40.48	30.78
Gerentes de Producción Industrial	39.67	39.08
Gerentes de Ciencias Naturales	38.50	42.10

Gráfica 1. Ocupaciones con Salarios más Altos, 2006



La tabla B detalla el empleo y los salarios por grupo ocupacional principal. El grupo de ocupaciones de oficina y de apoyo administrativo tuvo el empleo más alto con 193,730 trabajadores que representan 18.8 por ciento del empleo total. El grupo de ocupaciones gerenciales alcanzó el salario promedio y la mediana más altos por hora (\$29.40 y \$24.41, respectivamente).

Tabla B. Empleo y Salarios por Grupo Ocupacional Principal, 2006

	Empleo		Salario por Hora	
	Total	Por ciento	Promedio	Mediano
Ocupaciones	1,031,650	100.0	\$11.15	\$8.54
gerenciales	40,040	3.9	29.40	24.41
relacionadas con la actividad comercial y las finanzas	38,060	3.7	16.63	14.56
relacionadas con las computadoras y las matemáticas	9,420	0.9	19.86	17.80
relacionadas con la arquitectura e ingeniería	13,740	1.3	22.15	20.70
en ciencias biológicas, físicas y sociales	9,910	1.0	18.34	16.38
relacionadas con los servicios comunitarios y sociales	17,940	1.7	11.97	11.49
relacionadas con el derecho	4,620	0.4	27.00	22.45
relacionadas con educación, adiestramiento y bibliotecología	71,620	7.0	14.24	13.26
relacionadas con las artes, diseño, entretenimiento, deportes y medios de difusión	7,110	0.6	13.81	11.71
profesionales y técnicas relacionadas con el cuidado de la salud	44,270	4.3	13.10	10.43
de apoyo relacionadas con el cuidado de la salud	11,020	1.1	7.75	6.99
relacionadas con servicios de protección	65,130	6.3	10.03	9.77
relacionadas con la preparación y servicio de alimentos	71,340	7.0	7.05	6.59
de limpieza y mantenimiento de edificios y áreas verdes	44,570	4.3	7.29	6.74
relacionadas con el servicio y el cuidado personal	16,640	1.6	7.49	6.61
de ventas y relacionadas	110,250	10.7	9.14	6.82
de oficina y de apoyo administrativo	193,730	18.8	9.84	8.59
relacionadas con la agricultura, la pesca y la silvicultura	1,710	0.2	8.35	7.59
relacionadas con la construcción y extracción	66,250	6.4	8.49	7.36
relacionadas con instalación, mantenimiento y reparación	37,660	3.7	11.50	9.72
relacionadas con la producción	87,890	8.5	9.39	7.68
relacionadas con transportación y movimiento de materiales	68,750	6.7	7.88	6.85

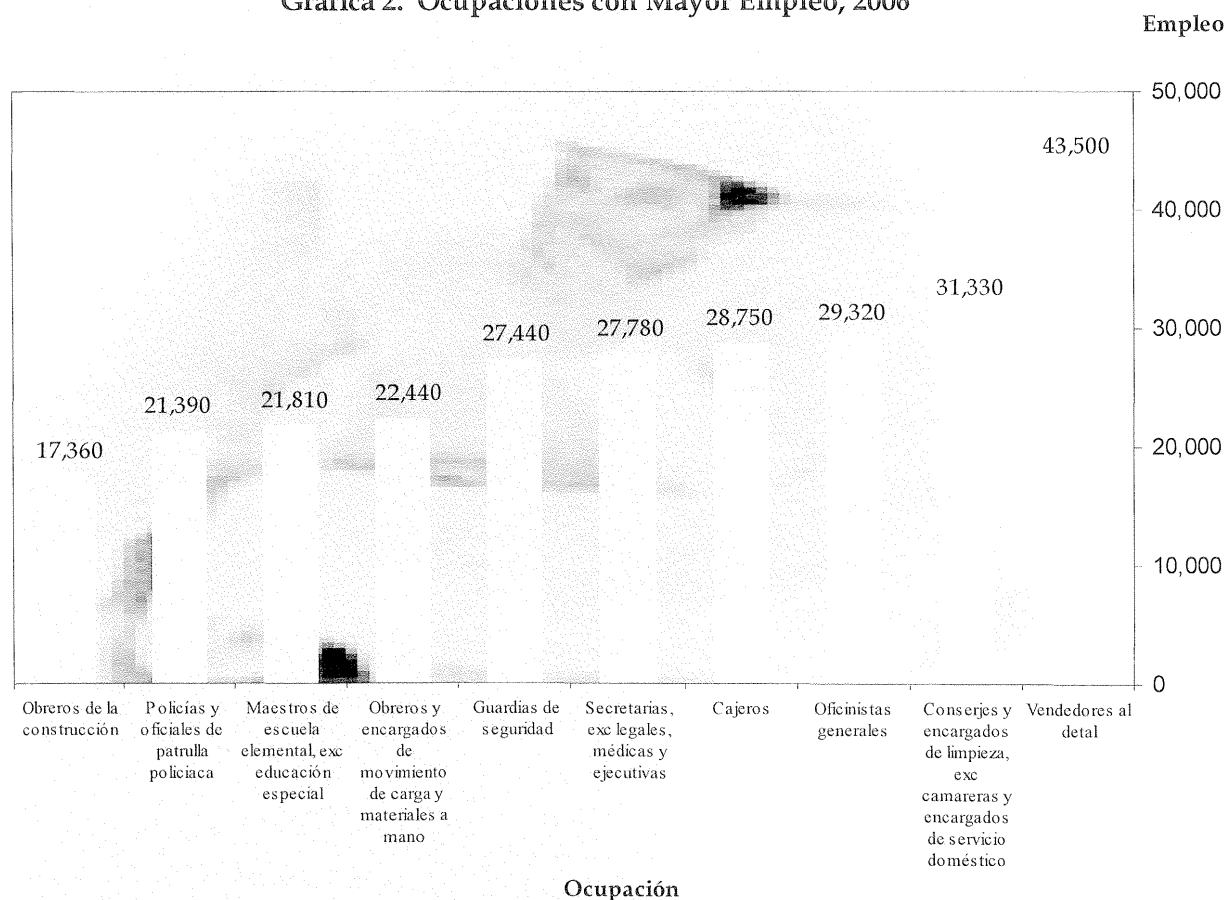
La Tabla C y la Gráfica 2 presentan las diez (10) ocupaciones con mayor empleo. La Tabla C incluye, además, el por ciento que representan en el empleo total, el salario promedio y el salario mediano por hora. Vendedores al detal fue la ocupación con mayor empleo con 43,500 trabajadores (4.2 por ciento del empleo total). El salario promedio para esta ocupación fue \$7.21 por hora.

Tabla C. Ocupaciones con Mayor Empleo, 2006

Ocupación	Empleo		Salario por Hora/Anual	
	Total	Por ciento	Promedio	Mediano
Total	1,031,650	100.0	\$11.15	\$8.54
Vendedores al detal	43,500	4.2	7.21	6.53
Conserjes y encargados de limpieza, exc camareras y encargados de servicio doméstico	31,330	3.0	7.09	6.68
Oficinistas generales	29,320	2.8	8.37	7.77
Cajeros	28,750	2.8	6.43	6.38
Secretarias, exc legales, médicas y ejecutivas	27,780	2.7	8.41	7.71
Guardias de seguridad	27,440	2.7	6.71	6.44
Obreros y encargados de movimiento de carga y materiales a mano	22,440	2.2	7.51	6.75
Maestros de escuela elemental, exc educación especial	21,810	2.1	28510	*
Policías y oficiales de patrulla policiaca	21,390	2.1	12.66	13.44
Obreros de la construcción	17,360	1.7	6.84	6.55

* No disponible.

Gráfica 2. Ocupaciones con Mayor Empleo, 2006



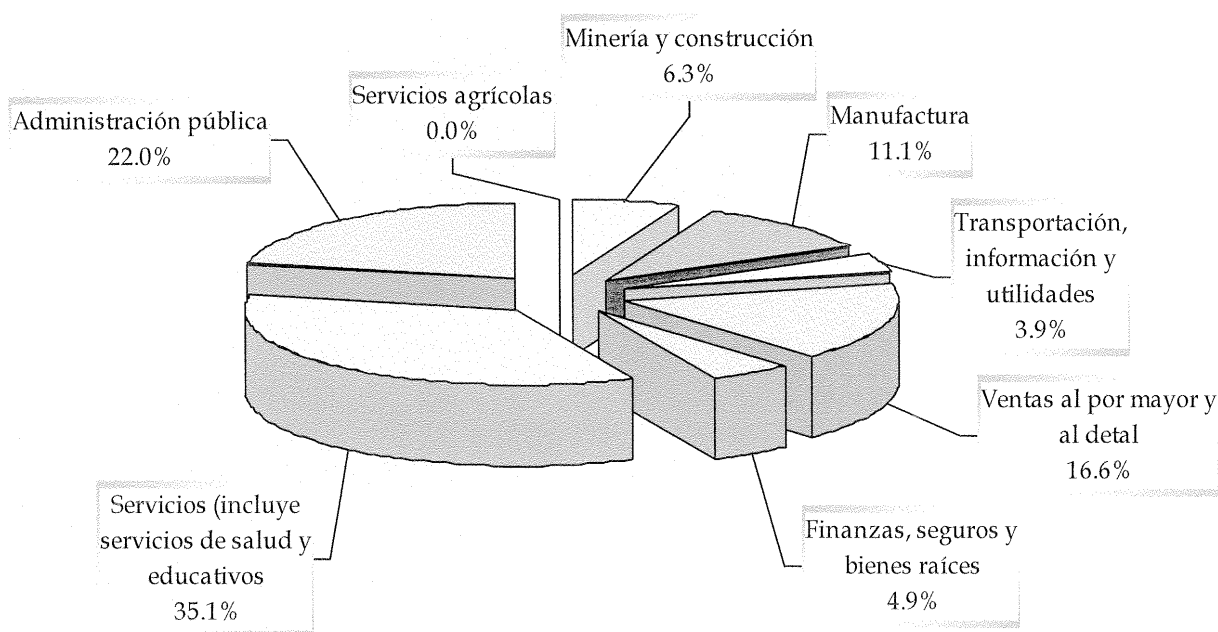
La Tabla D y la Gráfica 3 presentan los grupos industriales y la distribución porcentual que representan del empleo total. La Tabla D presenta además, el empleo de cada grupo. Servicios (incluye servicios de salud y educativos) fue el grupo industrial que tuvo el mayor número de trabajadores: 361,630 (35.1 por ciento). Administración pública le sigue con 224,480 trabajadores; y ventas al por mayor y al detal con 171,650. El empleo combinado de estos tres (3) grupos industriales representa el 73.7 por ciento del total.

Tabla D. Distribución de Empleo por Grupo Industrial, 2006

Grupo Industrial	Empleo	Por ciento
Total	1,031,650	100.0 *
Servicios agrícolas	240	0.0
Minería y construcción	64,830	6.3
Manufactura	114,740	11.1
Transportación, información y utilidades	40,450	3.9
Ventas al por mayor y al detal	171,650	16.6
Finanzas, seguros y bienes raíces	50,360	4.9
Servicios (incluye servicios de salud y educativos)	361,630	35.1
Administración pública	224,480	22.0

* La información detallada no suma los totales.

Gráfica 3. Distribución Porcentual de Empleo por Grupo Industrial, 2006



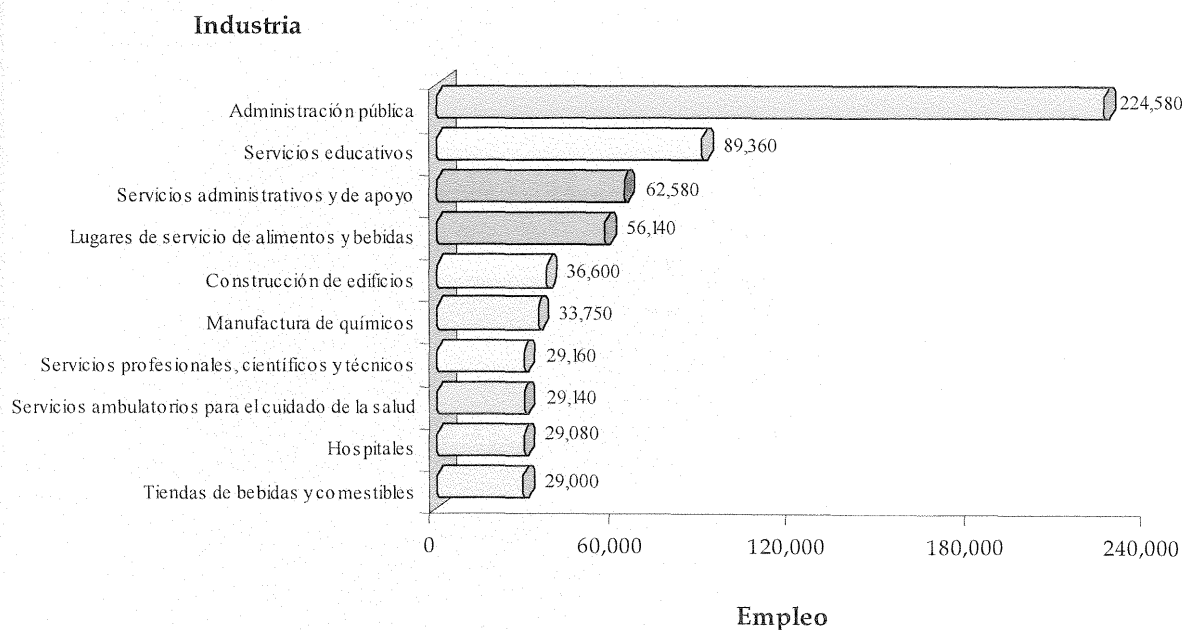
La Tabla E y la Gráfica 4 nos presentan las diez (10) industrias con mayor empleo estimado. La Tabla E presenta además, el por ciento que representan del empleo total. Administración pública fue la industria con el mayor número de trabajadores con 224,580, que equivalen al 21.8% del empleo total. Le siguen Servicios educativos, y Servicios administrativos y de apoyo con 89,360 (8.7%); y 62,580 (6.1%) trabajadores, respectivamente.

Tabla E. Industrias con Mayor Empleo, 2006

Clave	Industria	Empleo	Por ciento
	Total	1,031,650	100.0
999*	Administración pública	224,580	21.8
611	Servicios educativos	89,360	8.7
561	Servicios administrativos y de apoyo	62,580	6.1
722	Lugares de servicio de alimentos y bebidas	56,140	5.4
236	Construcción de edificios	36,600	3.5
325	Manufactura de químicos	33,750	3.3
541	Servicios profesionales, científicos y técnicos	29,160	2.8
621	Servicios ambulatorios para el cuidado de la salud	29,140	2.8
622	Hospitales	29,080	2.8
445	Tiendas de bebidas y comestibles	29,000	2.8

* Clasificación de la encuesta OES.

Gráfica 4. Industrias con Mayor Empleo, 2006



Este estudio divide a Puerto Rico en diez (10) áreas metropolitanas estadísticas que incluyen varios municipios. Estas áreas son: Aguadilla, Coamo*, Fajardo, Guayama, Mayagüez, Ponce, San Germán, San Juan, Yauco y el Balance *(vea la página 36).

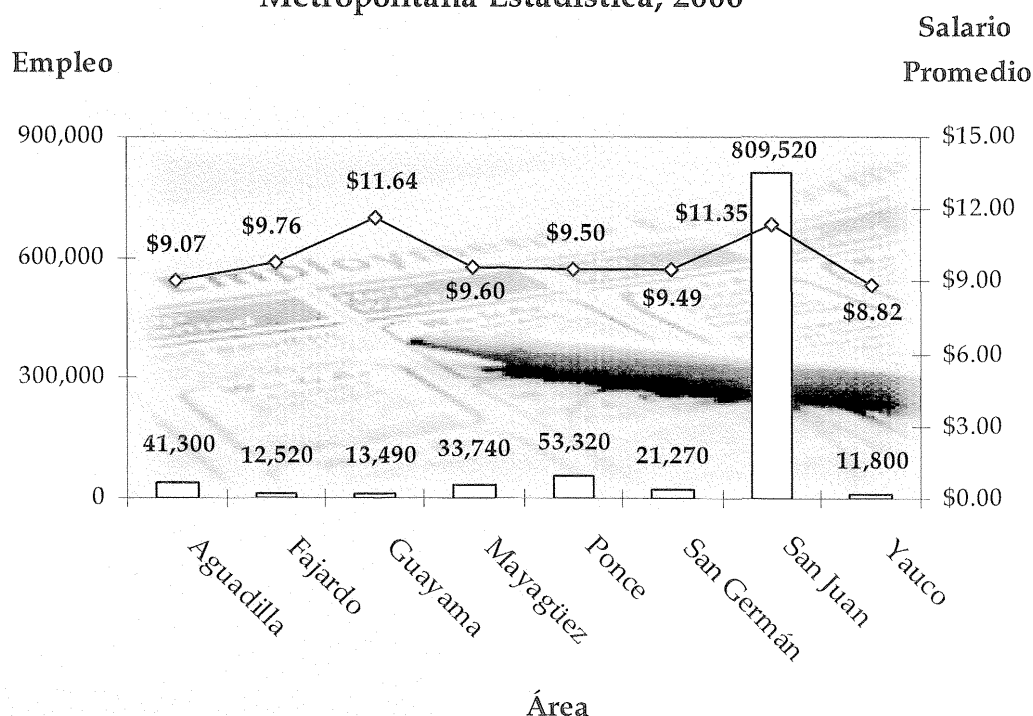
El área metropolitana estadística de San Juan tuvo la mayor concentración de empleo con 809,520 (78.5%) trabajadores. El salario promedio y mediano en esta área fue \$11.35 y \$8.81 por hora, respectivamente (vea la Tabla F y la Gráfica 5).

Tabla F. Empleo y Salarios por Área Metropolitana Estadística, 2006

Área	Empleo	Por ciento	Promedio	Mediana
Total	1,031,650 **	100.0 **	\$11.15	\$8.54
Aguadilla	41,300	4.0	9.07	6.96
Fajardo	12,520	1.2	9.76	7.61
Guayama	13,490	1.3	11.64	8.44
Mayagüez	33,740	3.3	9.60	7.10
Ponce	53,320	5.2	9.50	7.44
San Germán	21,270	2.1	9.49	7.27
San Juan	809,520	78.5	11.35	8.81
Yauco	11,800	1.1	8.82	6.94

** La información detallada no suma los totales.

Gráfica 5. Empleo y Salario Promedio por Área Metropolitana Estadística, 2006



* Los datos para estas áreas no están disponibles.

En la tabla G se presentan las tres (3) ocupaciones de mayor empleo y las tres (3) ocupaciones mejor pagadas por área metropolitana estadística.

Vendedores al detal fue la ocupación con mayor empleo en el área metropolitana estadística de San Juan con 33,270 trabajadores. Esto representa el 4.1% del empleo total del área. En esa misma área, la ocupación que obtuvo el salario promedio por hora más alto fue anestesiólogos con \$58.52.

Tabla G. Empleo y Salarios más Altos por Área Metropolitana Estadística, 2006



Ocupaciones con Mayor Empleo	Empleo	ÁREA	Ocupaciones con Salarios más Altos	Salario Promedio
Vendedores al detal	2,340	AGUADILLA	Gerentes de mercadeo	\$45.04
Maestros de escuela elemental, exc educación especial	2,020		Altos ejecutivos	38.93
Cajeros	1,630		Gerentes de producción industrial	38.03
Vendedores al detal	810	FAJARDO	Gerentes de producción industrial	37.90
Cajeros	640		Ingenieros industriales	31.23
Maestros de escuela elemental, exc educación especial	520		Gerentes generales y de operaciones	28.45
Vendedores al detal	710	GUAYAMA	Gerentes de ingeniería	39.00
Oficinistas generales	570		Gerentes de producción industrial	38.40
Cajeros	470		Gerentes generales y de operaciones	37.20
Vendedores al detal	1,920	MAYAGÜEZ	Altos ejecutivos	50.61
Cajeros	1,420		Gerentes generales y de operaciones	32.70
Secretarias, exc legales, médicas y ejecutivas	1,250		Ingenieros en electrónica, exc computadoras	27.16
Vendedores al detal	2,660	PONCE	Altos ejecutivos	41.48
Conserjes y encargados de limpieza, exc camareras y encargados de servicio doméstico	2,260		Médicos generales y de familia	35.53
Secretarias, exc legales, médicas y ejecutivas	2,230		Gerentes de servicios administrativos	35.06
Ensambladores en equipo	1,670	SAN GERMÁN	Altos ejecutivos	42.40
Operadores de máquinas de coser	1,330		Gerentes de producción industrial	36.64
Maestros de escuela elemental, exc educación especial	750		Gerentes generales y de operaciones	34.81
Vendedores al detal	33,270	SAN JUAN	Anestesiólogos	58.52
Conserjes y encargados de limpieza, exc camareras y encargados de servicio doméstico	25,680		Siquiatras	53.96
Oficinistas generales	24,430		Altos ejecutivos	53.86
Maestros de escuela elemental, exc educación especial	720	YAUCO	Gerentes generales y de operaciones	29.46
Vendedores al detal	540		Gerentes de finanzas	21.18
Cajeros	470		Contadores y auditores	13.90

Notas Técnicas

- **CLASIFICACIÓN OCUPACIONAL**

- utiliza el Manual de Clasificación Uniforme de Ocupaciones (SOC, por sus siglas en inglés) de 2000
- clasifica todas las ocupaciones (privadas, públicas y militares) en cuatro niveles:
 - grupo principal, grupo subalterno, ocupación general y ocupación detallada
- codifica los empleados en la ocupación en la que están trabajando, no en la ocupación para la que fueron adiestrados
- clasifica los trabajadores que realizan labores en más de una ocupación, en la ocupación que requiere mayor nivel de destrezas o en la que trabajaron más tiempo

- **CONFIDENCIALIDAD**

- es la consideración más importante al distribuir información al público en general
- protege la identidad de los patronos
- requiere tres (3) establecimientos o más para publicar información ocupacional

- **CUESTIONARIO**

- específico por industria
- provee doce (12) categorías de salarios para identificar el número de trabajadores en cada una
- estructurado con títulos ocupacionales y descripción de tareas
 - para patronos con cincuenta (50) empleados o más
- no estructurado para incluir ocupaciones detalladas y descripción de tareas
 - para patronos con menos de cincuenta (50) empleados

- EMPLEO

- trabajadores a tiempo completo o parcial
- trabajadores en vacaciones u otro tipo de licencia con paga
- trabajadores asignados temporariamente a otras áreas
- dueños con paga, oficiales y empleados de compañías incorporadas

- ESTABLECIMIENTO

- unidad económica que produce bienes o provee servicios (fábrica, tienda, mina, ...)
- está generalmente en una dirección física
- se dedica principalmente a un tipo de actividad económica

- METODOLOGÍA

- actualización de salarios
 - ajusta los datos de años anteriores al periodo de referencia actual
 - asume que el salario de cada ocupación se mueve de acuerdo con el movimiento de su grupo ocupacional y no hay grandes diferencias geográficas u ocupacionales detalladas
- vecino más cercano
 - utiliza la distribución de empleo y salarios de los establecimientos que informaron para imputar los datos de los que no informaron
 - reduce los errores de muestreo
 - mejora la confiabilidad de los estimados de empleo y salarios para ocupaciones específicas en áreas pequeñas

- **MUESTRA**

- del Censo Trimestral de Empleo y Salarios
- al azar por clasificación industrial y número de empleados
- selecciona aproximadamente 3,500 establecimientos anuales
- incluye todos los años:
 - los establecimientos con 250 empleados o más
 - todas las agencias del gobierno estatal
- las industrias se clasifican de acuerdo al Manual de Clasificación Industrial de Norteamérica (NAICS, por sus siglas en inglés) de 2002

- **PAGO**

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">• incluye:- el salario base por horas regulares trabajadas- las comisiones- las propinas- la paga garantizada- la remuneración por trabajos que conllevan riesgos- los incentivos- pago por antigüedad- pago por unidad o destajo- bono por producción- bono por costo de vida | <ul style="list-style-type: none">• excluye:- pago retroactivo- pago por día feriado- pago por horas extras- pago por servicio como jurado- pago por diferencial de turno- bono que no sea de producción- bono por asistencia |
|---|---|

- **RECOPIACIÓN DE DATOS**

- mediante envíos de formularios por correo
- seguimiento por teléfono
- la información se recibe por correo, por teléfono, por facsímil y por correo electrónico

- **SALARIO POR HORA ESTIMADO**

- se redondea a los próximos diez centavos (\$0.10)
- se presenta el salario promedio y la mediana
 - promedio es la suma de los salarios de todos los trabajadores divididos por el número de trabajadores
 - mediana es el salario del medio (la mitad de los trabajadores gana más, la mitad gana esa cantidad o menos)

Estadísticas de Empleo y Salarios por Ocupación



Puerto Rico
2006

Estadísticas de Empleo y Salarios por Ocupación - Puerto Rico 2006

Clave	Ocupación	Empleo	Salario por Hora/Anual	
			Promedio	Mediano
	Total	1,031,650	\$11.15	\$8.54
11-0000	Ocupaciones Gerenciales	40,040	29.40	24.41
11-1011	Altos Ejecutivos	1720	52.00	42.31
11-1021	Gerentes Generales y de Operaciones	5380	36.57	29.94
11-1031	Legisladores	110	*	*
11-2011	Gerentes de Publicidad y Promoción	380	28.62	25.68
11-2021	Gerentes de Mercadeo	1040	36.90	34.07
11-2022	Gerentes de Ventas	3160	32.66	27.61
11-2031	Gerentes de Relaciones Públicas	200	26.74	25.38
11-3011	Gerentes de Servicios Administrativos	1300	24.72	21.04
11-3021	Gerentes de Sistemas de Información y Computadoras	1130	37.07	34.38
11-3031	Gerentes de Finanzas	4010	28.91	25.51
11-3041	Gerentes de Compensación y Beneficios	240	28.50	23.27
11-3042	Gerentes de Adiestramiento y Desarrollo	100	27.57	25.32
11-3051	Gerentes de Producción Industrial	1460	39.67	39.08
11-3061	Gerentes de Compras	450	32.37	30.83
11-3071	Gerentes de Transportación, Almacenaje y Distribución	680	27.30	24.19
11-9021	Gerentes de Construcción	720	27.91	26.17
11-9031	Administradores Educativos, Programa de Preescolar y Centro de Cuidado Infantil	180	13.89	12.80
11-9032	Administradores Educativos, Escuela Elemental y Secundaria	1710	*	*
11-9033	Administradores Educativos, Postsecundaria	890	23.68	22.63
11-9041	Gerentes de Ingeniería	850	41.86	41.23
11-9051	Gerentes de Servicios de Alimentos	1050	15.47	13.55
11-9071	Gerentes de Casinos	130	24.81	19.16
11-9081	Gerentes de Servicios de Alojamiento	120	24.01	16.40
11-9111	Gerentes de Servicios Médicos y de Salud	600	30.91	25.53
11-9121	Gerentes de Ciencias Naturales	110	38.50	42.10
11-9141	Gerentes de Propiedad, Bienes Raíces y Asociaciones Comunitarias	660	15.73	12.74
11-9151	Gerentes de Servicios Comunitarios y Sociales	300	17.32	15.96
13-0000	Ocupaciones Relacionadas con la Actividad Comercial y las Finanzas	38,060	16.63	14.56
13-1021	Agentes de Compras y Compradores de Productos Agrícolas	60	17.50	14.63
13-1022	Compradores al Por Mayor y al Detal, exc de Productos Agrícolas	550	18.31	13.18
13-1023	Agentes de Compras, exc al por Mayor, al Detal y de Productos Agrícolas	2030	15.17	13.30
13-1031	Ajustadores, Examinadores e Investigadores de Reclamaciones de Seguros	1430	17.56	14.52
13-1032	Ajustadores de Seguros de Automóviles	110	13.73	12.92
13-1041	Oficiales de Acatamiento, exc Agricultura, Construcción, Salud y Seguridad; y Transportación	2960	18.04	15.78
13-1051	Estimadores de Costos	390	18.56	17.37
13-1061	Especialistas de Manejo de Emergencias	180	12.14	9.54

Estadísticas de Empleo y Salarios por Ocupación - Puerto Rico 2006

Clave	Ocupación	Empleo	Salario por Hora/Anual	
			Promedio	Mediano
13-1071	Especialistas de Empleo, Reclutamiento y Colocaciones	290	12.10	11.00
13-1072	Especialistas de Compensación, Beneficios y Análisis Ocupacional	320	15.97	14.11
13-1073	Especialistas de Adiestramiento y Desarrollo	760	14.23	12.75
13-1081	Especialistas en Logística	280	26.05	23.79
13-1111	Analistas Gerenciales	1070	27.47	23.03
13-1121	Coordinadores de Reuniones y Convenciones	70	12.01	11.70
13-2011	Contadores y Auditores	9780	16.03	14.34
13-2021	Tasadores de Bienes Raíces	40	14.32	10.65
13-2031	Analistas de Presupuesto	410	17.26	16.12
13-2041	Analistas de Crédito	440	16.56	15.18
13-2051	Analistas Financieros	1110	23.70	22.90
13-2052	Asesores en Finanzas Personales	110	35.46	28.32
13-2053	Suscriptores de Pólizas de Seguros	710	15.00	13.89
13-2061	Examinadores Financieros	200	17.53	15.75
13-2071	Consultores de Préstamos	90	15.55	13.66
13-2072	Oficiales de Préstamos	1250	15.45	13.74
15-0000	Ocupaciones Relacionadas con las Computadoras y las Matemáticas	9,420	19.86	17.80
15-1021	Programadores de Computadoras	1750	17.83	16.83
15-1031	Ingenieros en Diseño de Programas de Computadoras	590	25.92	24.02
15-1032	Ingenieros en Diseño de Sistemas de Computadoras	340	26.26	25.53
15-1041	Especialistas de Apoyo a Usuarios de Computadoras	2240	13.86	13.08
15-1051	Analistas de Sistemas de Computadoras	1530	23.54	22.22
15-1061	Administradores de Banco de Datos	260	23.79	23.57
15-1071	Administradores de Sistemas de Redes y Computadoras	650	20.31	19.65
15-1081	Analistas de Sistemas de Redes y Comunicaciones de Datos	380	18.89	17.12
15-2011	Actuarios	*	32.06	26.28
15-2041	Estadísticos	260	14.50	13.10
17-0000	Ocupaciones Relacionadas con la Arquitectura y la Ingeniería	13,740	22.15	20.70
17-1011	Arquitectos, exc Paisajistas y Marineros	320	25.00	22.05
17-1022	Agrimensores	250	15.32	14.04
17-2021	Ingenieros Agrícolas	40	25.18	24.02
17-2041	Ingenieros Químicos	260	31.31	31.71
17-2051	Ingenieros Civiles	2330	24.69	23.44
17-2061	Ingenieros en Diseño de Equipos de Computadoras	160	35.42	34.94
17-2071	Ingenieros Electricistas	510	27.20	25.88
17-2072	Ingenieros en Electrónica, exc Computadoras	450	29.09	27.85
17-2081	Ingenieros Ambientales	190	31.26	32.80
17-2111	Ingenieros de Salud y Seguridad, exc Ingenieros e Inspectores en Minería	70	31.78	33.51

Estadísticas de Empleo y Salarios por Ocupación - Puerto Rico 2006

Clave	Ocupación	Empleo	Salario por Hora/Anual	
			Promedio	Mediano
17-2112	Ingenieros Industriales	1670	29.52	28.05
17-2131	Ingenieros de Materiales	30	30.15	31.18
17-2141	Ingenieros Mecánicos	480	29.34	29.19
17-3011	Delineantes Arquitectónicos y Civiles	940	12.12	11.54
17-3012	Delineantes en Electricidad y Electrónica	100	*	*
17-3013	Delineantes Mecánicos	220	16.16	14.70
17-3022	Técnicos en Ingeniería Civil	540	12.66	11.07
17-3023	Técnicos en Ingeniería Eléctrica y Electrónica	1210	14.42	13.70
17-3024	Técnicos en Electromecánica	*	20.82	20.12
17-3026	Técnicos en Ingeniería Industrial	640	22.04	21.47
17-3027	Técnicos en Ingeniería Mecánica	140	19.05	18.30
17-3031	Técnicos en Agrimensura y Cartografía	240	9.10	8.64
19-0000	Ocupaciones en Ciencias Biológicas, Físicas y Sociales	9,910	18.34	16.38
19-1012	Científicos y Tecnólogos de Alimentos	30	*	*
19-1013	Científicos de Suelos y Plantas	400	16.33	14.55
19-1022	Microbiólogos	260	20.79	20.00
19-1031	Científicos de Conservación	40	28.68	28.32
19-1041	Epidemiólogos	30	17.05	15.60
19-1042	Científicos en Medicina, exc. Epidemiólogos	160	21.51	23.04
19-2031	Químicos	2350	22.59	20.58
19-2041	Científicos y Especialistas Ambientales, Inc Salud	680	16.58	14.43
19-2042	Geocientíficos, exc. Hidrólogos y Geógrafos	40	28.52	25.72
19-3011	Economistas	90	16.89	14.51
19-3021	Analistas de Investigación de Mercados	770	21.72	19.10
19-3022	Encuestadores	*	12.77	8.45
19-3031	Sicólogos Clínicos, de Consejería y Escolares	290	19.67	17.77
19-3051	Planificadores Urbanos y Regionales	*	14.83	13.38
19-4011	Técnicos en Ciencias Agrícolas y de Alimentos	80	10.08	8.62
19-4021	Técnicos en Biología	400	12.35	12.22
19-4031	Técnicos en Química	1150	15.62	15.61
19-4091	Técnicos de Ciencias y Protección Ambiental, Inc Salud	200	10.38	9.41
21-0000	Ocupaciones Relacionadas con los Servicios Comunitarios y Sociales	17,940	11.97	11.49
21-1011	Consejeros en Abuso de Sustancias Controladas y Desórdenes de la Conducta	*	12.89	12.96
21-1012	Consejeros Escolares, Educativos y Vocacionales	1950	14.84	15.48
21-1014	Consejeros en Salud Mental	30	11.61	11.26
21-1015	Consejeros en Rehabilitación	270	14.77	14.66
21-1021	Trabajadores Sociales Escolares, de Niños y de Familia	3930	13.79	13.99
21-1022	Trabajadores Sociales en Medicina y Salud Pública	510	11.08	10.43

Estadísticas de Empleo y Salarios por Ocupación - Puerto Rico 2006

Clave	Ocupación	Empleo	Salario por Hora/Anual	
			Promedio	Mediano
21-1023	Trabajadores Sociales de Salud Mental y Abuso de Sustancias Controladas	200	*	*
21-1091	Educadores en Salud	270	11.67	10.89
21-1093	Asistentes de Servicios Sociales	6520	9.82	9.99
21-2011	Clero	90	16.40	12.32
23-0000	Ocupaciones Relacionadas con el Derecho	4,620	27.00	22.45
23-1011	Abogados	2870	29.46	24.54
23-1021	Jueces Administrativos y Oficiales de Audiencia	40	40.51	36.71
23-1022	Arbitros, Mediadores y Conciliadores	110	16.11	15.48
23-2011	Personal Paralegal y Asistentes Legales	590	15.15	13.69
23-2091	Transcriptores del Tribunal	210	13.52	13.57
23-2092	Oficiales Jurídicos	80	14.04	14.03
23-2093	Examinadores, Compendiadores e Investigadores de Títulos	160	16.11	15.86
25-0000	Ocupaciones Relacionadas con Educación, Adiestramiento, Bibliotecología	71,620	14.24	13.26
25-1011	Maestros de Administración de Empresas, Postsecundaria	580	44,220	*
25-1021	Maestros de Ciencias de Computadoras, Postsecundaria	190	38,670	*
25-1022	Maestros de Matemáticas, Postsecundaria	230	50,560	*
25-1032	Maestros de Ingeniería, Postsecundaria	210	47,990	*
25-1042	Maestros de Ciencias Biológicas, Postsecundaria	200	54,340	*
25-1052	Maestros de Química, Postsecundaria	130	54,750	*
25-1063	Maestros de Economía, Postsecundaria	60	49,190	*
25-1066	Maestros de Psicología, Postsecundaria	90	51,030	*
25-1067	Maestros de Sociología, Postsecundaria	30	52,240	*
25-1072	Instructores y Maestros de Enfermería, Postsecundaria	160	35,230	*
25-1081	Maestros de Educación, Postsecundaria	360	54,850	*
25-1082	Maestros de Bibliotecología, Postsecundaria	50	49,400	*
25-1112	Maestros de Derecho, Postsecundaria	90	64,250	*
25-1122	Maestros de Comunicaciones, Postsecundaria	130	55,010	*
25-1123	Maestros de Inglés y Literatura, Postsecundaria	220	45,380	*
25-1124	Maestros de Idiomas Extranjeros y Literatura, Postsecundaria	170	47,090	*
25-1125	Maestros de Historia, Postsecundaria	70	42,700	*
25-1126	Maestros de Filosofía y Religión, Postsecundaria	90	50,680	*
25-1193	Maestros de Recreación y Educación Física, Postsecundaria	80	54,500	*
25-1194	Maestros de Educación Vocacional, Postsecundaria	1870	14.16	13.75
25-2011	Maestros de Educación Preescolar, exc Educación Especial	2020	9.56	9.81
25-2012	Maestros de Kindergarten, exc Educación Especial	340	15,540	*
25-2021	Maestros de Escuela Elemental, exc Educación Especial	21810	28,510	*
25-2022	Maestros de Escuela Intermedia, exc Educación Especial y Vocacional	4040	26,320	*
25-2031	Maestros de Escuela Secundaria, exc Educación Especial y Vocacional	12640	28,130	*

Estadísticas de Empleo y Salarios por Ocupación - Puerto Rico 2006

Clave	Ocupación	Empleo	Salario por Hora/Anual	
			Promedio	Mediano
25-2032	Maestros de Educación Vocacional, Escuela Secundaria	1780	28,770	*
25-2041	Maestros de Educación Especial en Preescolar, Kindergarten, Escuela Elemental	250	19,180	*
25-2042	Maestros de Educación Especial en Escuela Intermedia	4880	27,000	*
25-2043	Maestros de Educación Especial en Escuela Secundaria	130	19,360	*
25-3011	Maestros e Instructores de Alfabetización de Adultos, Educación Remediativa, y Examen de Equivalencia de Escuela Superior	80	11.96	11.38
25-3021	Maestros de Educación para el Mejoramiento Personal	310	10.64	10.14
25-4013	Técnicos y Conservadores de Museo	40	13.48	12.79
25-4021	Bibliotecarios	1780	14.63	14.01
25-4031	Técnicos de Biblioteca	790	10.27	10.10
25-9011	Especialistas en Colecciones Audiovisuales	100	11.74	10.64
25-9031	Coordinadores Educativos	420	14.59	14.05
25-9041	Ayudantes de Maestros	4440	16,510	*
27-0000	Ocupaciones Relacionadas con las Artes, Diseño, Entretenimiento, Deportes y Medios de Difusión	7,110	13.81	11.71
27-1011	Directores de Arte	160	22.59	18.30
27-1023	Diseñadores Florales	240	6.73	6.53
27-1024	Diseñadores Gráficos	910	12.25	11.34
27-1025	Diseñadores de Interiores	150	10.95	10.02
27-1026	Exhibidores de Mercancía y Decoradores de Vitrinas	350	11.24	10.52
27-2012	Productores y Directores	320	19.48	16.52
27-2022	Entrenadores y Reclutadores Deportivos	140	17,700	*
27-3011	Locutores de Radio y Televisión	170	9.40	7.31
27-3021	Analistas de Noticias	90	28.60	21.09
27-3022	Reporteros y Corresponsales	310	19.21	16.09
27-3031	Especialistas en Relaciones Públicas	1220	15.17	13.56
27-3041	Editores	340	17.62	15.11
27-3042	Escritores Técnicos	50	19.18	18.63
27-3043	Escritores y Autores	150	20.80	16.46
27-3091	Intérpretes y Traductores	30	15.87	14.08
27-4011	Técnicos de Equipos de Audio y Video	420	10.73	10.43
27-4012	Técnicos de Difusión	460	9.14	9.02
27-4013	Operadores de Radio	210	7.96	7.12
27-4014	Técnicos de Ingeniería de Sonidos	100	11.29	10.40
27-4021	Fotógrafos	190	14.35	13.11
27-4031	Camarógrafos de Televisión, Video y Cine	140	11.86	11.54
27-4032	Editores Fílmicos	60	11.51	9.56

Estadísticas de Empleo y Salarios por Ocupación - Puerto Rico 2006

Clave	Ocupación	Empleo	Salario por Hora/Anual	
			Promedio	Mediano
29-0000	Ocupaciones Profesionales y Técnicas Relacionadas con el Cuidado de la Salud	44,270	13.10	10.43
29-1021	Dentistas	180	26.26	24.96
29-1031	Dietistas y Nutricionistas	490	14.84	13.86
29-1041	Optómetras	110	22.73	21.70
29-1051	Farmacéuticos	1620	25.16	24.75
29-1061	Anestesiólogos	170	52.20	58.62
29-1062	Médicos Generales y de Familia	720	37.25	34.22
29-1063	Internistas	80	29.00	27.57
29-1064	Obstetras y Ginecólogos	40	59.74	56.91
29-1065	Pediatras	120	40.48	30.78
29-1066	Siquiatras	70	53.22	55.93
29-1067	Cirujanos	*	66.80	65.45
29-1071	Ayudantes de Médico	80	17.47	10.56
29-1111	Enfermeras Graduadas	15520	12.08	10.96
29-1122	Terapistas Ocupacionales	210	16.61	13.59
29-1123	Terapistas Físicos	590	14.17	12.52
29-1125	Terapistas de Recreación	60	13.47	11.05
29-1126	Terapistas Respiratorios	440	8.28	7.59
29-1127	Patólogos del Habla y el Lenguaje	80	17.39	14.81
29-1131	Veterinarios	60	30.05	31.37
29-2011	Tecnólogos de Laboratorio Médico y Clínico	3570	12.80	12.55
29-2012	Técnicos de Laboratorio Médico y Clínico	440	9.26	8.48
29-2021	Higienistas Dentales	50	11.87	11.89
29-2031	Tecnólogos y Técnicos Cardiovasculares	240	9.30	9.06
29-2032	Sonografistas	190	10.54	10.43
29-2033	Tecnólogos de Medicina Nuclear	120	17.79	15.46
29-2034	Tecnólogos y Técnicos en Radiología	1540	10.26	9.75
29-2041	Técnicos de Emergencias Médicas y Paramédicos	2300	8.97	8.80
29-2051	Técnicos en Dietética	80	6.76	6.49
29-2052	Técnicos de Farmacias	1830	8.53	8.11
29-2053	Técnicos Siquiátricos	70	9.96	8.05
29-2054	Técnicos de Terapia Respiratoria	430	8.98	8.30
29-2055	Técnicos de Sala de Operaciones	680	8.07	7.19
29-2056	Tecnólogos y Técnicos de Veterinaria	100	11.93	11.35
29-2061	Enfermeras Prácticas y Vocacionales, Licenciadas	7920	8.18	7.53
29-2071	Técnicos de Records Médicos e Información de Salud	1000	8.41	7.40
29-2081	Opticos, Despacho y Medición	580	10.16	9.96
29-9011	Especialistas en Salud y Seguridad Ocupacional	320	20.24	18.64
29-9012	Técnicos en Salud y Seguridad Ocupacional	40	16.55	14.49

Estadísticas de Empleo y Salarios por Ocupación - Puerto Rico 2006

Clave	Ocupación	Empleo	Salario por Hora/Anual	
			Promedio	Mediano
31-0000	Ocupaciones de Apoyo Relacionadas con el Cuidado de la Salud	11,020	7.75	6.99
31-1011	Auxiliares de Salud en el Hogar	1340	6.29	6.29
31-1012	Auxiliares, Asistentes y Ayudantes de Enfermería	1620	7.40	6.71
31-2011	Asistentes de Terapistas Ocupacionales	40	10.00	9.22
31-2012	Auxiliares de Terapistas Ocupacionales	30	10.47	10.71
31-2021	Asistentes de Terapistas Físicos	400	8.57	7.82
31-2022	Auxiliares de Terapistas Físicos	30	7.35	6.87
31-9011	Masajistas	80	13.16	8.93
31-9091	Asistentes Dentales	2740	7.17	6.77
31-9092	Asistentes Médicos	410	10.21	10.15
31-9093	Preparadores de Equipo Médico	110	8.24	7.58
31-9094	Transcriptores Médicos	150	9.38	9.06
31-9095	Auxiliares de Farmacia	2250	7.29	7.00
31-9096	Asistentes de Veterinarios y Encargados de Animales de Laboratorio	170	7.74	7.62
33-0000	Ocupaciones Relacionadas con Servicios de Protección	65,130	10.03	9.77
33-1011	Supervisores/Gerentes de Oficiales de Custodia	60	19.67	18.65
33-1012	Supervisores/Gerentes de Policías y Detectives	2810	15.03	14.72
33-3011	Alguaciles	920	12.89	13.23
33-3012	Oficiales de Corrección y Carceleros	6870	11.10	10.95
33-3021	Detectives e Investigadores Criminales	670	22.70	18.67
33-3051	Policías y Oficiales de Patrulla Policiaca	21390	12.66	13.44
33-9021	Detectives e Investigadores Privados	110	9.74	8.36
33-9031	Oficiales de Vigilancia e Investigadores de Casinos	180	11.20	10.10
33-9032	Guardias de Seguridad	27440	6.71	6.44
33-9092	Salvavidas, Patrulleros y Otros Trabajadores de Servicios de Protección Recreativa	220	7.29	6.97
35-0000	Ocupaciones Relacionadas con la Preparación y Servicio de Alimentos	71,340	7.05	6.59
35-1011	Chefs y Jefes de Cocina	430	12.51	11.00
35-1012	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Preparación y Servicio de Alimentos	5260	9.68	9.27
35-2011	Cocineros de Comidas Rápidas	10170	6.19	6.25
35-2012	Cocineros en Institución o Cafetería	4860	7.95	7.02
35-2014	Cocineros en Restaurantes	3090	7.24	6.75
35-2015	Cocineros de Ordenes Pequeñas	530	6.64	6.50
35-2021	Trabajadores en Preparación de Alimentos	14170	7.58	7.92
35-3011	Cantineros	1540	6.91	6.46
35-3021	Trabajadores en Preparación y Servicio de Alimentos, Inc Comidas Rápidas	10390	6.33	6.33
35-3022	Dependientes en Mostrador, Cafetería, Concesión de Alimentos y Cafés	*	6.20	6.23
35-3031	Mozos y Mozas	9390	6.63	6.35
35-3041	Encargados de Servir Alimentos, exc en Restaurantes	660	6.97	6.54

Estadísticas de Empleo y Salarios por Ocupación - Puerto Rico 2006

Clave	Ocupación	Empleo	Salario por Hora/Anual	
			Promedio	Mediano
35-9011	Dependientes de Comedor y Cafetería; y Auxiliares de Cantineros	1100	6.30	6.31
35-9021	Lavaplatos	1820	6.34	6.31
35-9031	Anfitriones y Anfitrionas en Restaurantes y Cafés	*	6.56	6.40
37-0000	Ocupaciones de Limpieza y Mantenimiento de Edificios y Areas Verdes	44,570	7.29	6.74
37-1011	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Limpieza y Servicio Doméstico	1330	9.63	9.03
37-1012	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Paisajismo, Mantenimiento del Césped y de Areas Verdes	500	9.77	8.82
37-2011	Conserjes y Encargados de Limpieza, exc Camareras y Encargados de Servicio Doméstico	31330	7.09	6.68
37-2012	Camareras y Encargados de Servicio Doméstico	3310	6.64	6.45
37-2021	Exterminadores de Insectos y Roedores	910	9.38	8.95
37-3011	Trabajadores de Paisajismo y Mantenimiento de Areas Verdes	6580	7.22	6.79
37-3012	Asperjadores	40	7.77	6.93
37-3013	Podadores de Arboles y Arbustos	290	12.90	13.59
39-0000	Ocupaciones Relacionadas con el Servicio y el Cuidado Personal	16,640	7.49	6.61
39-1011	Supervisores de Juegos en Casinos	230	15.60	13.63
39-1012	Encargados de las Máquinas Tragamonedas	90	9.75	9.51
39-1021	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Servicios Personales	1000	10.51	10.26
39-2021	Cuidadores de Animales, exc de Fincas	230	6.93	6.45
39-3011	Encargados de Mesas de Juego	670	6.70	6.44
39-3021	Operadores de Proyector de Películas	140	6.76	6.47
39-3031	Ujieres, Recepcionistas y Porteros	1080	6.28	6.29
39-3091	Encargados de Facilidades de Recreación y Diversión	410	6.92	6.66
39-3093	Encargados de Guardarropa, Armarios y Vestidores	40	8.34	7.89
39-4021	Encargados de Funerales	460	8.14	7.61
39-5011	Barberos	*	8.51	7.97
39-5012	Peinadores, Estilistas y Cosmetólogos	2220	8.37	6.95
39-5092	Manicuristas y Pedicuristas	290	8.04	6.60
39-5093	Lavadores de Cabello	60	6.42	6.31
39-5094	Especialistas en el Cuidado de la Piel	590	8.56	7.11
39-6011	Maleteros y Botones	210	6.64	6.37
39-6012	Representantes de Servicios a Huéspedes	140	11.03	10.10
39-6021	Guías de Excursiones y Escoltas	200	7.87	6.93
39-6032	Encargados de Servicios de Transportación, exc Asistentes de Vuelo y Maleteros	350	7.27	7.41
39-9011	Trabajadores en el Cuidado de Niños	1550	6.78	6.48
39-9021	Auxiliares de Cuidado Personal y en el Hogar	4100	6.05	6.16
39-9031	Instructores de Aeróbicos y Ejercicios	430	7.24	6.47
39-9032	Trabajadores de Recreación	1500	7.62	6.80

Estadísticas de Empleo y Salarios por Ocupación - Puerto Rico 2006

Clave	Ocupación	Empleo	Salario por Hora/Anual	
			Promedio	Mediano
41-0000	Ocupaciones de Ventas y Relacionados	110,250	9.14	6.82
41-1011	Supervisores/Gerentes de Trabajadores en Ventas al Detal	11670	12.33	10.98
41-1012	Supervisores/Gerentes de Trabajadores en Ventas, exc al Detal	1760	19.76	16.28
41-2011	Cajeros	28750	6.43	6.38
41-2012	Cajeros y Encargados de Cambiar Dinero para Juegos	210	8.46	7.74
41-2021	Dependientes de Mostrador y de Alquiler	2170	7.28	6.65
41-2022	Vendedores de Piezas	2110	7.87	7.13
41-2031	Vendedores al Detal	43500	7.21	6.53
41-3011	Agentes de Ventas de Publicidad	370	16.61	13.04
41-3021	Agentes de Ventas de Seguros	1150	16.57	13.00
41-3031	Agentes de Ventas de Valores, Utilidades y Servicios Financieros	1030	*	*
41-3041	Agentes de Viajes	790	8.58	8.06
41-4011	Representantes de Ventas al por Mayor y de Manufactura, Productos Técnicos y Científicos	2700	25.55	20.60
41-4012	Representantes de Ventas al por Mayor y de Manufactura, exc de Productos Técnicos y Científicos	7030	14.32	11.77
41-9011	Demostradores y Promotores de Productos	930	8.41	6.99
41-9021	Corredores de Bienes Raíces	*	28.41	31.10
41-9022	Agentes de Ventas de Bienes Raíces	*	16.49	13.50
41-9031	Ingenieros de Ventas	120	24.97	20.89
41-9041	Vendedores por Teléfono	2690	6.84	6.57
43-0000	Ocupaciones de Oficina y de Apoyo Administrativo	193,730	9.84	8.59
43-1011	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Oficina y de Apoyo Administrativo	12800	15.16	13.68
43-2011	Operadores de Cuadros Telefónicos, Incluye Servicio Contestación de Llamadas	1130	8.26	7.60
43-2021	Operadores de Teléfonos	*	8.92	8.85
43-3011	Cobradores de Facturas y Cuentas	3620	9.08	8.35
43-3021	Oficinistas y Operadores de Máquinas de Facturar y Contabilizar	4020	8.09	7.37
43-3031	Oficinistas de Contabilidad, Auditoría y Teneduría de Libros	10930	9.72	9.15
43-3051	Oficinistas de Nóminas y Listeros	1700	10.14	9.18
43-3061	Oficinistas de Compras	600	10.10	8.94
43-3071	Receptores - Pagadores	4020	7.16	6.89
43-4011	Oficinistas de Corretaje	210	18.64	17.65
43-4021	Oficinistas de Correspondencia	*	13.60	12.42
43-4031	Oficinistas del Tribunal, Municipales y de Licencias	30	7.83	7.12
43-4041	Oficinistas, Verificadores y Autorizadores de Crédito	750	9.80	9.73
43-4051	Representantes de Servicio al Cliente	11460	9.71	8.55
43-4061	Entrevistadores de Elegibilidad en Programas de Gobierno	870	15.30	15.13
43-4071	Oficinistas de Archivo	990	8.36	7.57

Estadísticas de Empleo y Salarios por Ocupación - Puerto Rico 2006

Clave	Ocupación	Empleo	Salario por Hora/Anual	
			Promedio	Mediano
43-4081	Oficinistas en Recibidor de Hoteles, Moteles y Paradores	780	6.93	6.64
43-4111	Entrevistadores, exc de Elegibilidad y de Préstamos	500	8.47	7.70
43-4121	Ayudantes de Bibliotecas	180	9.06	7.48
43-4131	Entrevistadores de Préstamos y Oficinistas	2180	8.60	8.26
43-4141	Oficinistas de Cuentas Nuevas	1190	10.12	10.10
43-4151	Oficinistas de Ordenes	650	8.90	8.47
43-4161	Ayudantes de Recursos Humanos, exc de Nóminas y Listeros	1020	10.82	9.47
43-4171	Recepcionistas y Oficinistas de Información	4500	7.51	7.03
43-4181	Agentes de Reservaciones y Boletos de Transportación; y Oficinistas de Transportación	2020	14.28	14.95
43-5011	Agentes de Carga y Fletes	580	14.51	13.25
43-5021	Mensajeros	3400	8.04	7.41
43-5031	Despachadores de Policías, Bomberos y Ambulancias	60	6.95	6.81
43-5032	Despachadores, exc de Policías, Bomberos y Ambulancias	980	9.06	8.07
43-5061	Oficinistas de Producción, Planificación y Despacho	1560	13.75	12.79
43-5071	Oficinistas de Tráfico, Embarque y Recibo	3830	10.31	8.54
43-5081	Oficinistas de Almacén y Despachadores de Ordenes	17100	7.49	6.74
43-5111	Oficinistas de Registros de Pesos, Medidas y Verificación de Muestras	250	10.00	7.10
43-6011	Secretarías Ejecutivas y Asistentes Administrativos	15810	12.52	11.71
43-6012	Secretarías Legales	1810	11.36	11.04
43-6013	Secretarías Médicas	3240	9.23	7.40
43-6014	Secretarías, exc Legales, Médicas y Ejecutivas	27780	8.41	7.71
43-9011	Operadores de Computadoras	980	9.97	9.24
43-9021	Operadores de Equipo de Entrada de Datos	3230	8.43	7.65
43-9022	Procesadores de Palabras y Dactilógrafos	7800	9.84	9.77
43-9031	Preparadores de Publicación en Computadora	40	7.95	6.89
43-9051	Oficinistas de Correspondencia y Operadores de Máquinas de Procesar Correspondencia, exc Servicio de Correo	660	9.18	8.76
43-9061	Oficinistas Generales	29320	8.37	7.77
43-9071	Operadores de Máquinas de Oficina, exc Computadoras	280	10.28	9.44
43-9111	Oficinistas de Estadísticas	*	9.81	9.18
45-0000	Ocupaciones Relacionadas con la Agricultura, la Pesca y la Silvicultura	1,710	8.35	7.59
45-1011	Supervisores/Gerentes de Trabajadores Agrícolas, de Pesca y Silvicultura	160	11.76	11.00
45-2011	Inspectores Agrícolas	140	10.71	10.36
45-2041	Clasificadores de Productos Agrícolas	60	7.20	6.92
45-2091	Operadores de Equipo Agrícola	70	8.24	7.49
45-2092	Trabajadores Agrícolas, Cultivo de Alimentos, Viveros e Invernaderos	770	7.44	6.58
47-0000	Ocupaciones Relacionadas con la Construcción y Extracción	66,250	8.49	7.36
47-1011	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Construcción y Extracción	6500	12.96	11.76
47-2011	Caldereros	160	15.07	14.54
47-2021	Enladrilladores	690	10.24	8.68

Estadísticas de Empleo y Salarios por Ocupación - Puerto Rico 2006

Clave	Ocupación	Empleo	Salario por Hora/Anual	
			Promedio	Mediano
47-2022	Mamposteros	900	9.85	8.21
47-2031	Carpinteros	7480	8.24	8.15
47-2043	Pulidores y Terminadores de Pisos	30	12.17	10.20
47-2044	Instaladores de Losas y Azulejos	110	8.98	8.68
47-2051	Albañiles y Terminadores en Concreto	2410	7.52	7.44
47-2053	Trabajadores y Terminadores de Terrazo	80	12.68	11.68
47-2061	Obreros de la Construcción	17360	6.84	6.55
47-2071	Operadores de Equipo de Pavimentar y Aplanar	*	9.63	8.44
47-2073	Operadores de Equipo Pesado y de Otros Equipos de Construcción	3920	9.57	8.92
47-2081	Instaladores de Paneles de Yeso y Acústicos	100	10.25	8.72
47-2111	Electricistas	3880	10.42	9.19
47-2121	Instaladores de Cristales	90	7.34	7.03
47-2131	Trabajadores de Aislación, en Piso, Techo y Paredes	320	8.30	7.79
47-2141	Pintores, Construcción y Mantenimiento	1100	7.37	6.68
47-2151	Tendedores de Tuberías	300	13.42	13.69
47-2152	Plomeros, Tuberos y Montadores de Calderas	2150	8.44	7.99
47-2161	Enyesadores y Estucadores	240	11.51	8.76
47-2171	Trabajadores en la Preparación de Barras de Refuerzo	780	7.50	7.40
47-2181	Techadores	610	8.32	6.86
47-2211	Trabajadores con Hojas de Metal	510	8.85	8.70
47-2221	Trabajadores en Hierro y Acero Estructural	960	7.47	7.53
47-3011	Auxiliares de Enladrilladores, Mamposteros e Instaladores de Losas y Azulejos	340	7.14	6.47
47-3012	Auxiliares de Carpinteros	3780	6.62	6.55
47-3013	Auxiliares de Electricistas	2820	7.46	6.80
47-3014	Auxiliares de Pintores, Empapeladores, Enyesadores y Estucadores	120	6.78	6.42
47-3015	Auxiliares Tendedores de Tuberías, Plomeros, Tuberos, Montadores de Calderas	1240	8.98	7.06
47-3016	Auxiliares de Techadores	90	7.46	7.50
47-4011	Inspectores de Construcción y de Edificios	670	13.07	12.07
47-4021	Instaladores y Reparadores de Ascensores	320	15.63	12.86
47-4041	Trabajadores de Remoción de Materiales Peligrosos	360	8.55	6.76
47-4051	Trabajadores de Mantenimiento de Carreteras	3690	6.43	6.39
47-4071	Limpiadores de Pozos Sépticos y Alcantarillados	*	10.32	9.59
47-5021	Operadores de Perforadoras de Tierra, exc de Productos de Petróleo y Gas	260	9.82	9.30
47-5051	Partidores de Rocas en Canteras	*	8.69	7.94
47-5081	Auxiliares de Trabajadores de Extracción	70	7.04	6.42
49-0000	Ocupaciones Relacionadas con Instalación, Mantenimiento y Reparación	37,660	11.50	9.72
49-1011	Supervisores/Gerentes de Mecánicos, Instaladores y Reparadores	2710	17.67	15.57
49-2011	Reparadores de Computadoras, Cajeros Automáticos y Máquinas de Oficina	1220	10.76	9.66
49-2022	Instaladores y Reparadores de Equipo de Telecomunicaciones, exc Instaladores de Líneas	880	16.40	11.65

Estadísticas de Empleo y Salarios por Ocupación - Puerto Rico 2006

Clave	Ocupación	Empleo	Salario por Hora/Anual	
			Promedio	Mediano
49-2092	Reparadores de Motores, Herramientas Eléctricas y Relacionados	120	12.36	9.10
49-2094	Reparadores de Equipo Comercial e Industrial Eléctrico y Electrónico	420	12.07	11.96
49-2095	Reparadores en Electricidad y Electrónica de Central Eléctrica, Subestaciones y Unidades de Retransmisión	240	15.96	16.07
49-2096	Instaladores y Reparadores de Equipo Electrónico en Vehículos de Motor	*	7.81	7.31
49-2097	Instaladores y Reparadores de Equipo Electrónico de Entretenimiento en el Hogar	90	11.52	10.14
49-2098	Instaladores de Sistemas de Seguridad y Alarmas de Incendios	850	10.14	7.56
49-3011	Mecánicos y Técnicos de Servicio de Aviación	440	21.19	20.74
49-3021	Hojalateros Automotrices y Relacionados	820	7.32	6.90
49-3022	Instaladores y Reparadores de Cristales de Automóviles	140	8.21	6.58
49-3023	Técnicos de Servicio y Mecánicos Automotrices	3680	8.56	7.64
49-3031	Mecánicos de Autobuses y Camiones; y Especialistas en Motores Diesel	1240	9.50	8.95
49-3041	Mecánicos de Equipo Agrícola	30	10.96	10.71
49-3042	Mecánicos de Equipo Pesado Móvil, exc Motores	880	9.73	9.41
49-3093	Reparadores y Cambiadores de Neumáticos	1040	6.82	6.50
49-9011	Reparadores de Puertas Mecánicas	40	7.65	6.80
49-9012	Instaladores y Reparadores de Controles y Válvulas, exc de Puertas Mecánicas	140	11.65	12.55
49-9021	Mecánicos/Instaladores de Calefacción, Acondicionadores de Aire y Refrigeración	1740	9.80	8.50
49-9031	Reparadores de Enseres del Hogar	640	12.32	12.38
49-9041	Mecánicos de Maquinaria Industrial	3320	14.52	14.67
49-9042	Trabajadores de Reparaciones y Mantenimiento General	8100	9.50	8.43
49-9043	Trabajadores de Mantenimiento de Maquinaria	450	12.27	10.87
49-9051	Instaladores y Reparadores de Líneas de Energía Eléctrica	1120	16.87	16.96
49-9052	Instaladores y Reparadores de Líneas de Telecomunicaciones	1880	14.80	12.74
49-9062	Reparadores de Equipo Médico	180	12.76	12.04
49-9064	Relojeros	50	7.82	7.67
49-9091	Encargados de Servicio y Reparadores de Máquinas Tragamonedas, Expendedoras y de Juegos	130	9.09	7.34
49-9094	Cerrajeros y Reparadores de Cajas de Seguridad	*	10.80	12.00
49-9098	Auxiliares de Trabajadores de Instalación, Mantenimiento y Reparación	2640	9.41	7.75
51-0000	Ocupaciones Relacionadas con la Producción	87,890	9.39	7.68
51-1011	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Producción y Operación	5480	18.40	16.12
51-2021	Embobinadores, Encintadores y Terminadores	180	9.08	8.29
51-2022	Ensambladores de Equipo Eléctrico y Electrónico	4480	7.34	7.27
51-2023	Ensambladores de Equipo Electromecánico	520	*	*
51-2031	Ensambladores de Motores y Otras Máquinas	40	7.68	7.94
51-2041	Fabricantes y Ajustadores de Productos de Metal Estructural	540	7.18	6.74
51-2092	Ensambladores en Equipo	12700	7.75	7.78

Estadísticas de Empleo y Salarios por Ocupación - Puerto Rico 2006

Clave	Ocupación	Empleo	Salario por Hora/Anual	
			Promedio	Mediano
51-3011	Panaderos, Reposteros	2200	6.71	6.50
51-3021	Carniceros y Cortadores de Carne	1700	7.32	7.09
51-3022	Cortadores y Recortadores de Carnes, Aves y Pescados	640	6.40	6.40
51-3023	Matarifes y Empacadores de Carnes	300	6.43	6.38
51-3091	Operadores y Encargados de Máquinas de Tostar, Hornear y Secar Alimentos y Tabaco	70	7.61	6.66
51-3092	Preparadores de Mezcla de Alimentos	450	6.45	6.41
51-3093	Operadores y Encargados de Máquinas de Cocinar Alimentos	280	*	*
51-4011	Operadores de Máquinas - Herramientas Controladas por Computadora, Metal y Plástico	310	8.50	8.02
51-4021	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Conformar y Dibujar, Metal y Plástico	560	13.49	12.72
51-4031	Ajustadores, Operadores y Encargados de Prensas de Cortar y Perforar, Metal y Plástico	1330	7.13	6.75
51-4032	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas - Herramientas de Barrenar y Taladrar, Metal y Plástico	100	10.42	10.82
51-4033	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas - Herramientas de Lijar y Pulir, Metal y Plástico	200	8.96	8.28
51-4034	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas - Herramientas de Torneear, Metal y Plástico	*	8.95	8.21
51-4035	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Fresar y Cepillar, Metal y Plástico	40	10.62	10.24
51-4041	Maquinistas	290	11.40	10.04
51-4072	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Moldear y Fundir, Metal y Plástico	1160	8.62	8.15
51-4081	Ajustadores, Operadores y Encargados de Múltiples Máquinas - Herramientas, Metal y Plástico	1290	9.54	8.82
51-4111	Fabricantes de Herramientas y Troqueles	490	12.40	12.13
51-4121	Soldadores y Cortadores	2090	9.40	8.74
51-4122	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Soldar	140	7.96	7.37
51-5011	Trabajadores de Encuadernación	290	8.05	6.65
51-5021	Impresores	190	10.54	10.39
51-5022	Técnicos y Trabajadores de Preimpresión	340	11.02	10.44
51-5023	Operadores de Máquinas de Imprimir	960	9.28	7.50
51-6011	Trabajadores de Lavandería y Limpiado en Seco	1420	6.95	6.57
51-6021	Planchadores de Ropa y Relacionados	440	6.55	6.45
51-6031	Operadores de Máquinas de Coser	7310	6.17	6.26
51-6041	Trabajadores y Reparadores de Zapatos y Productos de Cuero	*	10.34	10.05
51-6042	Operadores y Encargados de Máquinas de Hacer Zapatos	130	*	*
51-6051	Costureras a Mano	40	6.36	6.36

Estadísticas de Empleo y Salarios por Ocupación - Puerto Rico 2006

Clave	Ocupación	Empleo	Salario por Hora/Anual	
			Promedio	Mediano
51-6052	Sastres y Costureras	110	9.50	7.86
51-6062	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Cortar Textiles	400	6.94	6.80
51-6093	Tapiceros	120	7.08	7.05
51-7011	Ebanistas y Carpinteros de Banco	820	6.95	6.58
51-7021	Terminadores de Muebles	180	7.09	6.46
51-7041	Ajustadores, Operadores y Encargados de Sierra, Madera	30	*	*
51-7042	Ajustadores, Operadores, Encargados Máquinas de Trabajar Madera, exc Sierra	120	7.12	6.57
51-8021	Operadores de Calderas	400	15.55	15.71
51-8031	Operadores Plantas y Sistemas Tratamiento de Agua y Desperdicios Líquidos	1670	12.02	11.64
51-8091	Operadores de Plantas Químicas y Sistemas	640	15.83	15.55
51-8092	Operadores de Plantas de Gas	30	*	*
51-9011	Operadores y Encargados de Equipo Químico	1020	16.45	16.09
51-9012	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Separar, Filtrar, Clarificar y Destilar	50	11.75	12.40
51-9021	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Triturar, Amolar y Pulir	150	7.85	6.96
51-9022	Amoladores y Pulidores a Mano	80	7.71	6.86
51-9023	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Mezclar	1610	11.47	11.25
51-9031	Cortadores y Recortadores a Mano	180	6.90	6.53
51-9041	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Estirar, Formar, Prensar y Comprimir	730	6.90	6.62
51-9061	Inspectores, Examinadores, Clasificadores, Tomadores de Muestras y Pesadores	3960	12.39	10.27
51-9071	Joyereros y Trabajadores en Piedras Preciosas y Metal	170	9.11	9.06
51-9082	Técnicos de Instrumentos Médicos	50	11.49	8.56
51-9083	Técnicos de Laboratorio Oftálmico	700	9.41	9.43
51-9111	Operadores y Encargados de Máquinas de Empacar y Llenar	5510	8.95	7.39
51-9121	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Revestir y Pintar	390	7.63	7.11
51-9122	Pintores de Equipo de Transportación	60	8.04	7.06
51-9123	Pintores, Revestidores y Decoradores	90	7.82	6.84
51-9131	Trabajadores en Proceso Fotográfico	60	9.20	8.60
51-9132	Operadores de Máquinas de Procesamiento Fotográfico	200	8.80	8.63
51-9191	Operadores y Encargados de Máquinas de Cementar y Pegar	100	10.69	10.41
51-9192	Operadores y Encargados de Equipo de Limpiar y Lavar Metales	60	7.58	6.60
51-9193	Operadores y Encargados de Equipo de Enfriamiento y Congelación	60	6.21	6.25
51-9195	Moldeadores y Formadores exc de Metal y Plástico	270	8.54	8.24
51-9196	Ajustadores, Operadores y Encargados Máquinas de hacer Productos de Papel	500	10.00	9.00
51-9198	Auxiliares de Trabajadores de Producción	3170	7.06	6.49

Estadísticas de Empleo y Salarios por Ocupación - Puerto Rico 2006

Clave	Ocupación	Empleo	Salario por Hora/Anual	
			Promedio	Mediano
53-0000	Ocupaciones Relacionadas con Transportación y Movimiento de Materiales	68,750	7.88	6.85
53-1021	Supervisores/Gerentes de Auxiliares, Obreros y Encargados de Movimiento de Materiales a Mano	1690	12.62	11.84
53-1031	Supervisores/Gerentes de Operadores de Máquinas y Vehículos de Transportación y Movimiento de Materiales	1530	12.77	11.94
53-2011	Pilotos Aereos, Copilotos e Ingenieros de Vuelo	90	55,860	*
53-2012	Pilotos Comerciales	140	43,760	*
53-3011	Conductores y Encargados de Ambulancia, exc Técnicos de Emergencias Médicas	290	6.33	6.34
53-3021	Conductores de Autobuses	900	9.97	9.80
53-3022	Conductores de Autobuses Escolares	1040	6.61	6.41
53-3031	Conductores/Vendedores	1970	8.48	6.93
53-3032	Conductores de Camión Pesado	12210	7.53	7.05
53-3033	Conductores de Camión Liviano o Camioneta, Servicios de Entrega	6970	7.28	6.69
53-3041	Conductores de Taxi y Choferes	1340	8.15	7.20
53-5011	Marineros de Cubierta y Engrasadores	*	14.37	15.44
53-5021	Capitanes, Oficiales y Pilotos de Embarcaciones	130	25.51	26.07
53-6021	Encargados de Areas de Estacionamiento	1390	6.48	6.40
53-6031	Encargados de Estaciones de Servicio	1140	6.39	6.36
53-6051	Inspectores de Transportación	60	*	*
53-7011	Operadores y Encargados de Transportador Mecánico	130	9.06	8.72
53-7021	Operadores de Grúas	210	10.52	10.34
53-7032	Operadores de Máquinas Excavadoras y Cargadoras	680	8.66	8.36
53-7051	Operadores de Montacargas y Tractores	2420	8.47	7.80
53-7061	Limpiadores de Vehículos y de Equipo	920	6.61	6.36
53-7062	Obreros y Encargados de Movimiento de Carga y Materiales a Mano	22440	7.51	6.75
53-7063	Alimentadores y Descargadores de Máquinas	480	7.87	7.48
53-7064	Empacadores y Empaquetadores a Mano	6940	6.31	6.29
53-7081	Recogedores de Desechos y Materiales Reciclables	2570	7.57	7.81

Los totales incluyen todas las ocupaciones, pero solamente se presentan las ocupaciones que cumplen los criterios de confidencialidad.

* No disponible

Industrias en esta Encuesta

A los establecimientos incluidos en esta encuesta se le había asignado previamente una clasificación industrial basada en su actividad comercial principal, utilizando el Sistema de Clasificación Industrial de Norte América de 2002 (NAICS, por sus siglas en inglés).

- **SERVICIOS AGRÍCOLAS (11)**

Establecimientos dedicados a los servicios de apoyo a la agricultura y silvicultura tales como la preparación de terrenos, servicios a las cosechas, servicios veterinarios, trabajo agrícola y servicios administrativos, servicios de paisajismo y horticultura, entre otros.

- **MINERÍA (21)**

Establecimientos dedicados a la operación de minas, canteras; extracción de petróleo y gas; y a los servicios relacionados con la minería.

211 Extracción de petróleo y gas

212 Minería (excepto gas y petróleo)

213 Servicios de apoyo relacionados con la minería

- **UTILIDADES (22)**

Establecimientos dedicados a proveer servicios de energía eléctrica, gas, vapor, suministros de agua y sistemas de alcantarillados.

221 Utilidades

- **CONSTRUCCIÓN (23)**

Establecimientos dedicados a la construcción incluyendo ampliaciones, alteraciones, reconstrucciones, instalaciones y reparaciones. Incluye establecimientos dedicados a la subdivisión de terrenos para la venta de solares para construir.

236 Construcción de edificios

237 Construcción de ingeniería pesada y civil

238 Contratistas especializados

• **MANUFACTURA (31-33)**

Establecimientos dedicados a la transformación mecánica o química de materiales, sustancias o componentes en nuevos productos o al ensamblaje de piezas de los productos manufacturados.

- 311 Alimentos
- 312 Bebidas y productos de tabaco
- 313 Manufactura de tejidos
- 314 Productos textiles
- 315 Ropa
- 316 Cuero y productos relacionados
- 321 Productos de madera
- 322 Productos de papel
- 323 Impresión y actividades relacionadas
- 324 Productos de petróleo y carbón
- 325 Químicos
- 326 Productos de goma y plástico
- 327 Productos a base de minerales no metálicos
- 331 Productos de metal primario
- 332 Productos fabricados de metal
- 333 Maquinaria
- 334 Computadoras y equipo electrónico
- 335 Equipo, enseres y componentes eléctricos
- 336 Equipo de transportación
- 337 Muebles y productos relacionados
- 339 Industrias manufactureras misceláneas

• **COMERCIO AL POR MAYOR (42)**

Establecimientos dedicados a la venta o arreglos para la compra o venta de mercancía; y materiales y efectos para usarse como materia prima en manufactura. Incluye además, los servicios incidentales a la venta de esos productos.

- 423 Bienes duraderos
- 424 Bienes no duraderos
- 425 Mercados electrónicos, agentes y corredores

• **COMERCIO AL DETAL (44-45)**

Establecimientos dedicados a la venta de mercancía al detal generalmente en cantidades pequeñas al público en general. Proveen además, servicios incidentales a la venta de la mercancía.

- 441 Distribuidores de piezas y de vehículos de motor
- 442 Mueblerías y establecimientos de accesorios para el hogar

- 443 Tiendas de equipo y enseres electrónicos
- 444 Distribuidores de materiales de construcción, equipo y accesorios para jardinería
- 445 Tiendas de bebidas y comestibles
- 446 Tiendas dedicadas a la venta de productos para el cuidado personal y de la salud
- 447 Estaciones de gasolinas
- 448 Tiendas de ropa y accesorios
- 451 Tiendas de artículos deportivos, de entretenimiento, libros y música
- 452 Tiendas de mercancía general
- 453 Tiendas de artículos misceláneos
- 454 Venta al detal sin local

• **TRANSPORTACIÓN Y ALMACENAJE (48-49)**

Industrias que proveen transportación de pasajeros y de carga, almacenaje de mercancía, transportación turística y actividades de apoyo relacionadas con los medios de transportación.

- 481 Transportación aérea
- 483 Transportación marítima
- 484 Transportación de carga por carretera
- 485 Transportación de pasajeros por carretera
- 486 Transportación por tuberías
- 487 Transportación turística
- 488 Servicios de apoyo relacionados con la transportación
- 492 Servicio de mensajería
- 493 Almacenaje

• **INFORMACIÓN (51)**

Establecimientos dedicados a producir y distribuir información y productos culturales; a proveer los medios para transmitir o distribuir estos productos, información o comunicaciones y a procesar información.

- 511 Publicación (excepto por internet)
- 512 Grabación de películas y sonido
- 515 Medios de difusión (excepto por internet)
- 516 Publicación y difusión por internet
- 517 Telecomunicaciones
- 518 Proveedores de servicio de internet, portales de búsqueda y servicios de procesar información
- 519 Otros servicios de información

• **FINANZAS Y SEGUROS (52)**

Establecimientos dedicados principalmente a las transacciones financieras (creación, liquidación, o cambio de propiedad capital) y/o a facilitar las transacciones financieras. Se incluyen además, los corredores de seguros; fideicomisos y actividades financieras relacionadas.

- 521 Autoridades bancarias (banca central)
- 522 Instituciones de crédito y actividades relacionadas
- 523 Valores, contratos de bienes y otras inversiones financieras y actividades relacionadas
- 524 Corredores de seguros y actividades relacionadas
- 525 Fondos, fideicomisos y otras actividades financieras

• **BIENES RAÍCES Y ARRENDAMIENTO (53)**

Establecimientos dedicados a alquilar bienes raíces o a permitir el uso de bienes tangibles o intangibles; y establecimientos que proveen servicios relacionados.

- 531 Bienes raíces
- 532 Servicios de arrendamiento
- 533 Alquiler de bienes intangibles no financiados (excepto aquellos con derechos de autor)

• **SERVICIOS PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS (54)**

Establecimientos dedicados a realizar actividades técnicas, profesionales y científicas para otros. Estos establecimientos ofrecen los conocimientos y destrezas de sus empleados a clientes en diferentes industrias y en viviendas.

- 541 Servicios profesionales y científicos y técnicos

• **ADMINISTRACION DE EMPRESAS Y COMPAÑÍAS (55)**

Establecimientos que manejan los valores de compañías y empresas. Incluye además, establecimientos que administran establecimientos de una compañía o empresa y que se encargan de las decisiones estratégicas o de la planificación organizacional de esa compañía o empresa.

- 551 Administración de empresas y de compañías

- **SERVICIOS ADMINISTRATIVOS Y DE APOYO, DE MANEJO DE DESPERDICIOS Y DE DESCONTAMINACIÓN (56)**

Establecimientos que realizan actividades de apoyo rutinarias para la operación diaria de otras organizaciones. Estas actividades incluyen administración de oficinas, reclutamiento y ubicación de personal, preparación de documentos y servicios de oficina similares, cobros, seguridad y vigilancia.

561 Servicios administrativos y de apoyo

562 Servicios de manejo de desperdicios y de descontaminación

- **SERVICIOS EDUCATIVOS (61)**

Establecimientos dedicados a proveer instrucción y adiestramiento en diferentes materias en escuelas, colegios, universidades y centros de adiestramiento. Estos establecimientos pueden ser privados y operados con o sin propósito de lucro. Pueden ofrecer comidas y alojamiento a los estudiantes.

611 Servicios educativos

- **SERVICIOS PARA EL CUIDADO DE LA SALUD Y AYUDA SOCIAL (62)**

Establecimientos dedicados a proveer servicios para el cuidado de la salud y ayuda social para individuos.

621 Servicios ambulatorios para el cuidado de la salud

622 Hospitales

623 Casas de convalecencia

624 Ayuda social

- **ARTE, ENTRETENIMIENTO Y RECREACIÓN (71)**

Establecimientos que operan facilidades o proveen servicios para satisfacer los intereses culturales, de entretenimiento y recreación de sus clientes.

711 Producción de espectáculos artísticos, deportivos e industrias relacionadas

712 Museos, lugares históricos e instituciones similares

713 Industrias de diversión, de juegos de azar y de recreación

- **ALOJAMIENTO Y SERVICIO DE ALIMENTOS (72)**

Establecimientos dedicados a proveer a sus clientes facilidades de alojamiento y/o preparación de alimentos, refrigerios y bebidas para consumo inmediato.

721 Alojamiento

722 Lugares de servicio de alimentos y bebidas

• OTROS SERVICIOS (EXCEPTO ADMINISTRACION PUBLICA) (81)

Establecimientos dedicados a la reparación de equipo y maquinaria, a la promoción y administración de actividades religiosas, a la redacción de propuestas y a asistencia legal. Incluye además, establecimientos que proveen servicios de lavandería y limpieza en seco, de cuidado personal, de funeral, de cuidado de animales, de fotorevelado y de estacionamiento, entre otros.

811 Reparación y mantenimiento

812 Servicios para el cuidado personal y de lavandería

813 Organizaciones religiosas, caritativas, cívicas, profesionales y relacionadas

814 Empleados domésticos

• ADMINISTRACIÓN PÚBLICA *(92)

Agencias del gobierno estatal y municipal que administran, inspeccionan y dirigen programas del estado y tienen autoridad ejecutiva, legislativa o judicial sobre las instituciones dentro de cada área.

921 Servicios de apoyo al poder ejecutivo, legislativo y gubernamental

922 Servicios de justicia, orden público y seguridad

923 Administración de recursos humanos

924 Administración de programas de calidad ambiental

925 Administración de programas de vivienda, planificación urbana y desarrollo comunitario

926 Administración de programas para el desarrollo económico

* 999 para la Encuesta OES.

Áreas Metropolitanas Estadísticas

Cada área metropolitana estadística está compuesta por varios municipios como se detalla a continuación:

- Aguadilla :** Aguada, Aguadilla, Añasco, Isabela, Lares, Moca, Rincón y San Sebastián.
- Coamo :** Coamo, Culebra, Salinas, Santa Isabel y Vieques.
- Fajardo :** Ceiba, Fajardo y Luquillo.
- Guayama :** Arroyo, Guayama y Patillas.
- Mayagüez :** Hormigueros y Mayagüez.
- Ponce :** Juana Díaz, Ponce y Villalba.
- San Germán :** Cabo Rojo, Lajas, Sabana Grande y San Germán.
- San Juan :** Aguas Buenas, Aibonito, Arecibo, Barceloneta, Barranquitas, Bayamón, Caguas, Camuy, Canóvanas, Carolina, Cataño, Cayey, Ciales, Cidra, Comerío, Corozal, Dorado, Florida, Guaynabo, Gurabo, Hatillo, Humacao, Juncos, Las Piedras, Loíza, Manatí, Maunabo, Morovis, Naguabo, Naranjito, Orocovi, Quebradillas, Río Grande, San Juan, San Lorenzo, Toa Alta, Toa Baja, Trujillo Alto, Vega Alta, Vega Baja y Yabucoa.
- Yauco :** Guánica, Guayanilla, Peñuelas y Yauco.
- Balance :** Adjuntas, Jayuya, Las Marías, Maricao y Utuado.



Commonwealth of Puerto Rico
DEPARTMENT OF LABOR AND HUMAN RESOURCES
Bureau of Labor Statistics

Occupational Employment Statistics 2006



Hon. Román M. Velasco González
Secretary

Thanks...

... to the employers for their cooperation and participation.

*... to Mr. James Begley from the United States Department of Labor,
Bureau of Labor Statistics, Boston Regional Office, for providing technical
assistance.*

... to the Puerto Rico Occupational Employment Statistics staff.



Bureau of Labor Statistics

Division of Wage and Occupational Employment Statistics

Prudencio Rivera Martínez Building, 17th Floor

505 Muñoz Rivera Avenue

San Juan, Puerto Rico 00918

Tels: (787) 754-5349 / 754-5300 ext. 3018, 3021

Fax: (787) 759-6452

E mail - oespuertorico@idcf.bls.gov

vegal@bls.gov

riveray@bls.gov



Occupational Employment Statistics

Puerto Rico

2 0 0 6



Hon. Aníbal Acevedo Vilá
Governor

Hon. Román M. Velasco González
Secretary

Eugenio Almedina Rodríguez
Assistant Secretary for Planning Affairs

Clarisa E. Muñiz Muñiz
Director
Bureau of Labor Statistics

Luis V. Vega Rivera
Supervisor
Division of Wage and Occupational Employment Statistics

In cooperation with
THE UNITED STATES DEPARTMENT OF LABOR
BUREAU OF LABOR STATISTICS
Boston Regional Office
Boston, Massachusetts

CONTENTS

	Page
Introduction -----	1
Summary of Findings -----	2-9
Technical Notes -----	10-13
Table:	
Occupational Employment & Wage Statistics -----	14-29
Industries in this Survey -----	30-35
Metropolitan Statistical Areas -----	36

Introduction

The Occupational Employment Statistics program . . .

- is the product of a cooperative agreement with the Bureau of Labor Statistics of the United States Department of Labor.
- is an annual mail survey.
- was designed to collect and publish data on occupational employment and wages of workers in nonfarm establishments.
- presents employment and wage estimate rates by occupation, industry, and metropolitan statistical area.
- shows occupational employment and wage data of employees who worked or received pay during the pay period that included May 12, 2005.
- reports employment, mean and median hourly wages for more than 700 occupations.
- weighs the survey results to present total employment, as reported by the Quarterly Census of the Employment & Wages program, for the second quarter of 2005.
- identifies the occupations according to the 2000 Standard Occupational Classification Manual (SOC).
- shows that the occupations...
 - with the highest level of skills and education, also pay higher wages.
 - with the highest employment rate, but with lower wages, require only short term, on- the-job training.
- publishes data for industries with a thousand (1,000) workers or more.
- details occupations with twenty (20) or more employees.
- excludes data of self-employed persons.

Summary of Findings

In 2006 . . .

- 3,046 establishments were studied.
- the estimated employment was 1,031,650 workers.
- the mean wage was \$11.15 per hour.
- the median wage was \$8.54 per hour.
- the occupation with the highest mean wage was: surgeons \$66.80, per hour.
- the highest employment occupations were: retail salespersons (43,500); janitors and cleaners, ex maids and housekeeping cleaners (31,330); and office clerks, general (29,320).
- the combined employment of these three (3) occupations equals 10.% of total employment.
- office and administrative support was the occupational group with the highest employment (193,730 workers).
- the industries with the highest employment were: Public administration (224,580), Educational services (89,360); and Administrative and support services (62,580).
- the San Juan metropolitan statistical area had the highest employment with 809,520 (78.5%) workers.
- the mean hourly earnings for this area was \$11.35.

In 2006 the top ten (10) highest paying occupations were professional and managerial. The highest mean wage was reached by surgeons with \$66.80 per hour as presented in Table A and Chart 1. Other occupations with high mean wages per hour were: obstetricians and gynecologists with \$59.74, and psychiatrists with \$53.22.

Table A. Highest Paying Occupations, 2006

Occupation	Hourly Earnings	
	Mean	Median
Surgeons	\$66.80	\$65.45
Obstetricians and gynecologists	59.74	56.91
Psychiatrists	53.22	55.93
Anesthesiologists	52.20	58.62
Chief executives	52.00	42.31
Engineering managers	41.86	41.23
Judges, and magistrates	40.51	36.71
Pediatricians, general	40.48	30.78
Industrial production managers	39.67	39.08
Natural sciences managers	38.50	42.10

Chart 1. Highest Paying Occupations, 2006

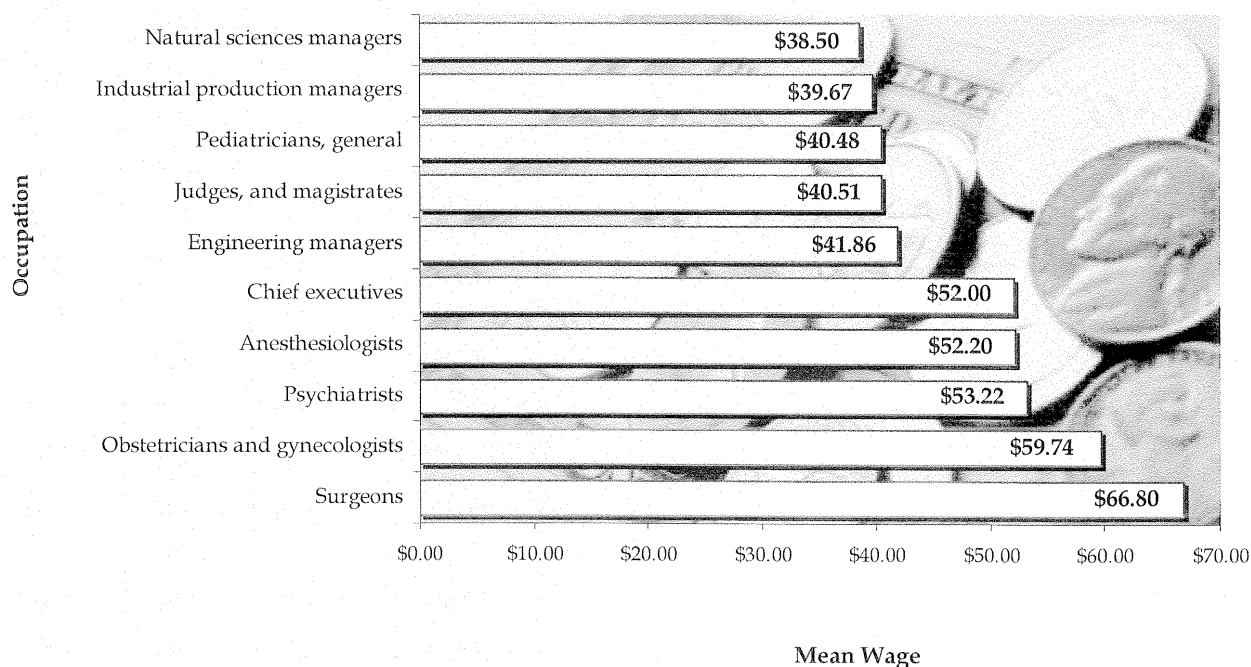


Table B shows employment and wages by major occupational group. The office and administrative support occupational group had the highest employment coverage with 193,730 workers, which represents 18.8 percent of total employment. Management was the occupational group with the highest mean and median wage per hour (\$29.40 and \$24.41, respectively).

Table B. Employment and Wages by Major Occupational Group, 2006				
	Employment		Hourly Wage	
	Total	Percent	Mean	Median
Occupations	1,031,650	100.0	\$11.15	\$8.54
Management	40,040	3.9	29.40	24.41
Business and financial	38,060	3.7	16.63	14.56
Computer and mathematical	9,420	0.9	19.86	17.80
Architecture and engineering	13,740	1.3	22.15	20.70
Life, physical, and social science	9,910	1.0	18.34	16.38
Community and social services	17,940	1.7	11.97	11.49
Legal	4,620	0.4	27.00	22.45
Education, training and library	71,620	7.0	14.24	13.26
Arts, design, entertainment, sports and media	7,110	0.6	13.81	11.71
Healthcare practitioner and technical	44,270	4.3	13.10	10.43
Healthcare support	11,020	1.1	7.75	6.99
Protective service	65,130	6.3	10.03	9.77
Food preparation and serving related	71,340	7.0	7.05	6.59
Building and grounds cleaning and maintenance	44,570	4.3	7.29	6.74
Personal care and service	16,640	1.6	7.49	6.61
Sales and related	110,250	10.7	9.14	6.82
Office and administrative support	193,730	18.8	9.84	8.59
Farming, fishing, and forestry	1,710	0.2	8.35	7.59
Construction and extraction	66,250	6.4	8.49	7.36
Installation, maintenance, and repair	37,660	3.7	11.50	9.72
Production	87,890	8.5	9.39	7.68
Transportation and material moving	68,750	6.7	7.88	6.85

Table C and Chart 2 show ten (10) occupations with the highest employment. Percent of total employment, mean, and median hourly earnings are also included on Table C. Retail salespersons was the occupation with the highest employment with 43,500 workers (4.2 percent of total employment). The mean wage for this occupation was \$7.21 per hour.

Table C. Highest Employment Occupations, 2006

Occupation	Employment		Hourly Wage	
	Total	Percent	Mean	Median
Total	1,031,650	100.0	\$11.15	\$8.54
Retail salespersons	43,500	4.2	7.21	6.53
Janitors and cleaners, ex maids and housekeeping cleaners	31,330	3.0	7.09	6.68
Office clerks, general	29,320	2.8	8.37	7.77
Cashiers	28,750	2.8	6.43	6.38
Secretaries, ex legal, medical, and executives	27,780	2.7	8.41	7.71
Security guards	27,440	2.7	6.71	6.44
Laborers and freight, stock, and material movers, hand	22,440	2.2	7.51	6.75
Elementary school teachers, ex special education	21,810	2.1	28510	*
Police and sheriff's patrol officers	21,390	2.1	12.66	13.44
Construction laborers	17,360	1.7	6.84	6.55

* Not available.

Chart 2. Highest Employment Occupations, 2006

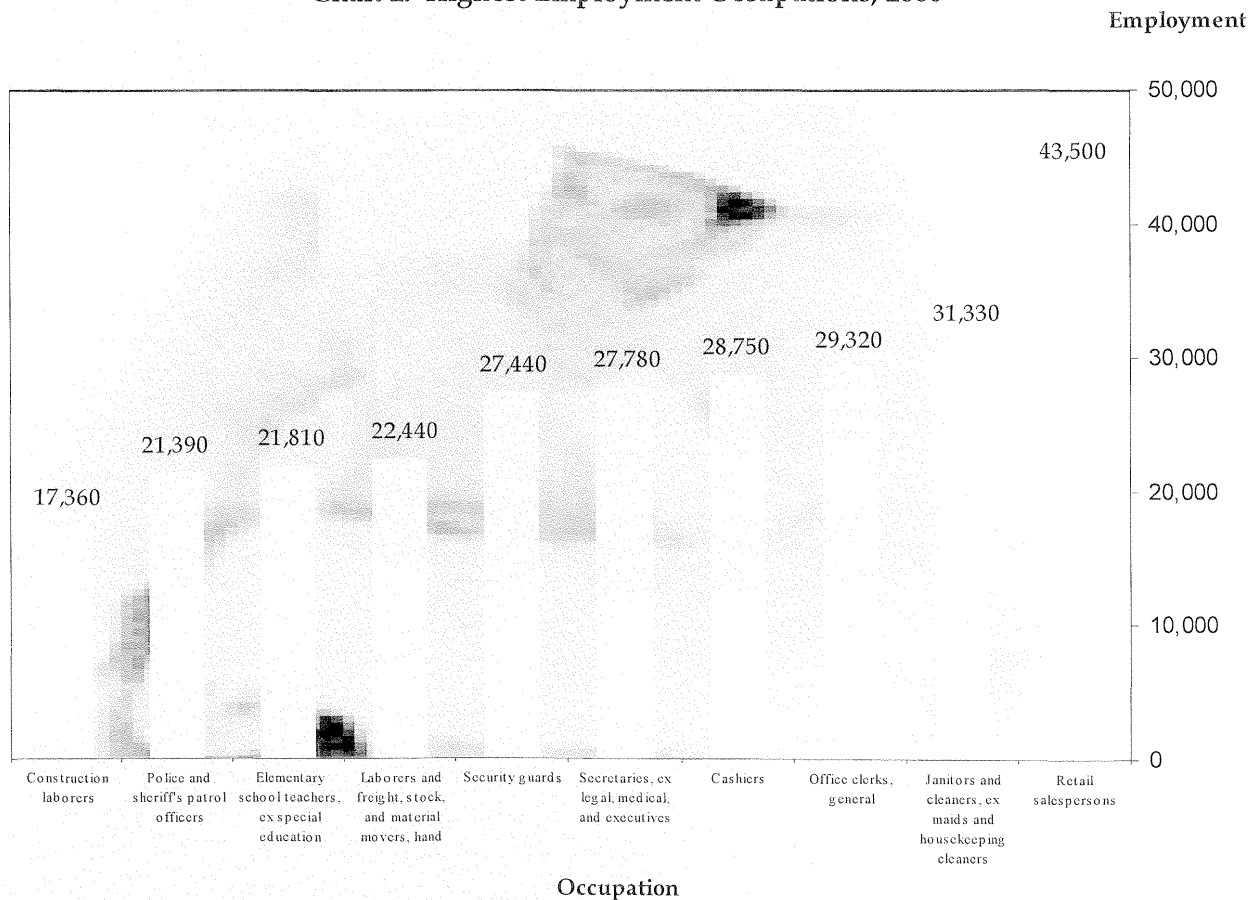


Table D and Chart 3 present the industrial groups and the percent of distribution they represent of total employment. Table D also shows the employment for each group. Services (including health and educational services) was the industrial group with the highest employment: 361,630 (35.1 percent) workers. Public administration follows with 224,480 workers; and wholesale and retail trade with 171,650. These three (3) industrial groups combined represent 73.7 percent of total employment.

Table D. Employment Distribution by Industrial Group, 2006

Industrial Group	Employment	Percent
Total	1,031,650	100.0 *
Agricultural services	240	0.0
Mining and construction	64,830	6.3
Manufacturing	114,740	11.1
Transportation, information and utilities	40,450	3.9
Wholesale and retail trade	171,650	16.6
Finance, insurance and real estate	50,360	4.9
Services (including health and educational services)	361,630	35.1
Public administration	224,480	22.0

* Detailed data do not equal to total.

Chart 3. Employment Distribution by Industrial Group, 2006

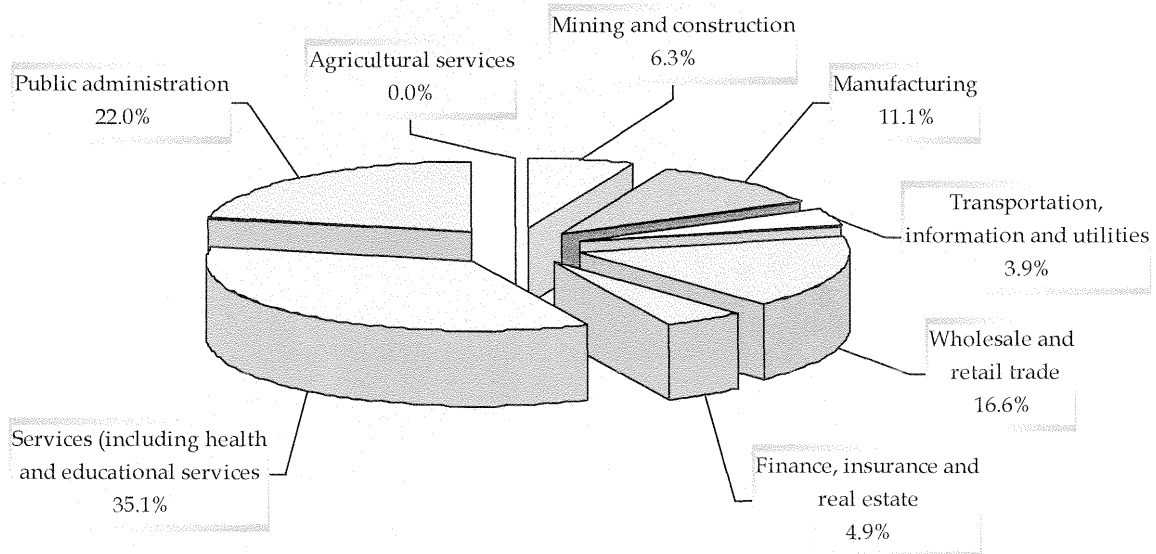


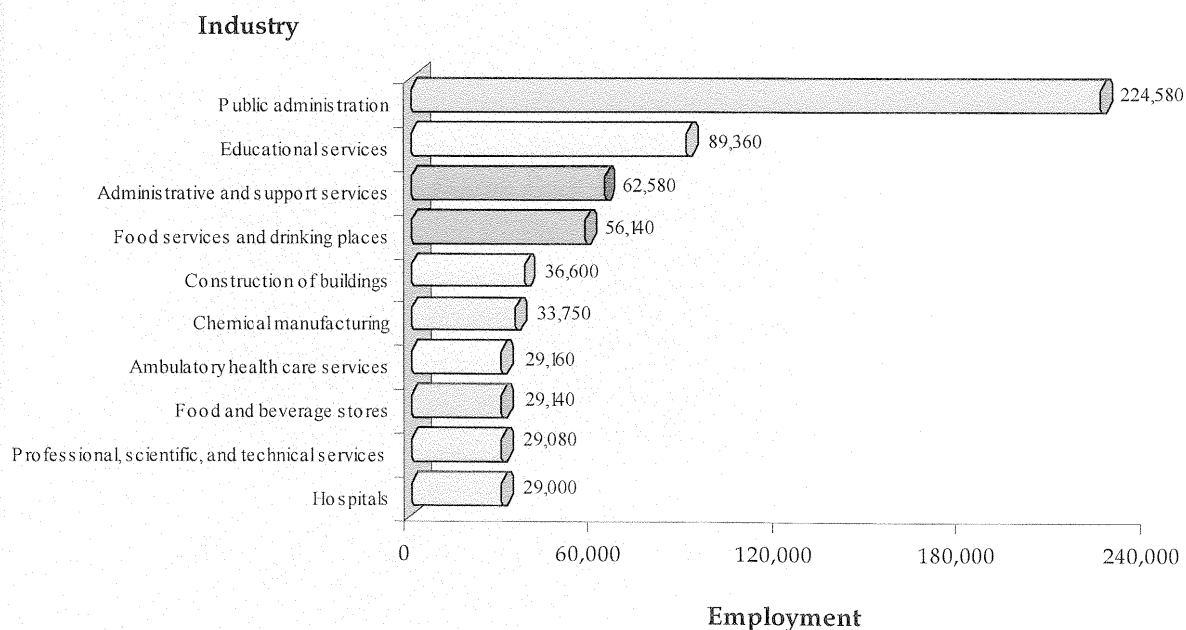
Table E and Chart 4 show the ten (10) industries with the highest estimated employment. Table E also shows the percent of total employment it represents. Public administration was the industry with the highest number of workers with 224,580 that represents 21.8% of total employment. Educational services; and Administrative and support services follow with 89,360 (8.7%) and 62,580 (6.1%) workers, respectively.

Table E. Highest Employment Industries, 2006

Code	Industry	Employment	Percent
	Total	1,031,650	100.0
999*	Public administration	224,580	21.8
611	Educational services	89,360	8.7
561	Administrative and support services	62,580	6.1
722	Food services and drinking places	56,140	5.4
236	Construction of buildings	36,600	3.5
325	Chemical manufacturing	33,750	3.3
541	Ambulatory health care services	29,160	2.8
621	Food and beverage stores	29,140	2.8
622	Professional, scientific, and technical services	29,080	2.8
445	Hospitals	29,000	2.8

* OES survey designation.

Chart 4. Highest Employment Industries, 2006



This study divides Puerto Rico into ten (10) metropolitan statistical areas that include several municipalities. The areas are: Aguadilla, Coamo*, Fajardo, Guayama, Mayagüez, Ponce, San Germán, San Juan, Yauco, and Balance* (see page 36).

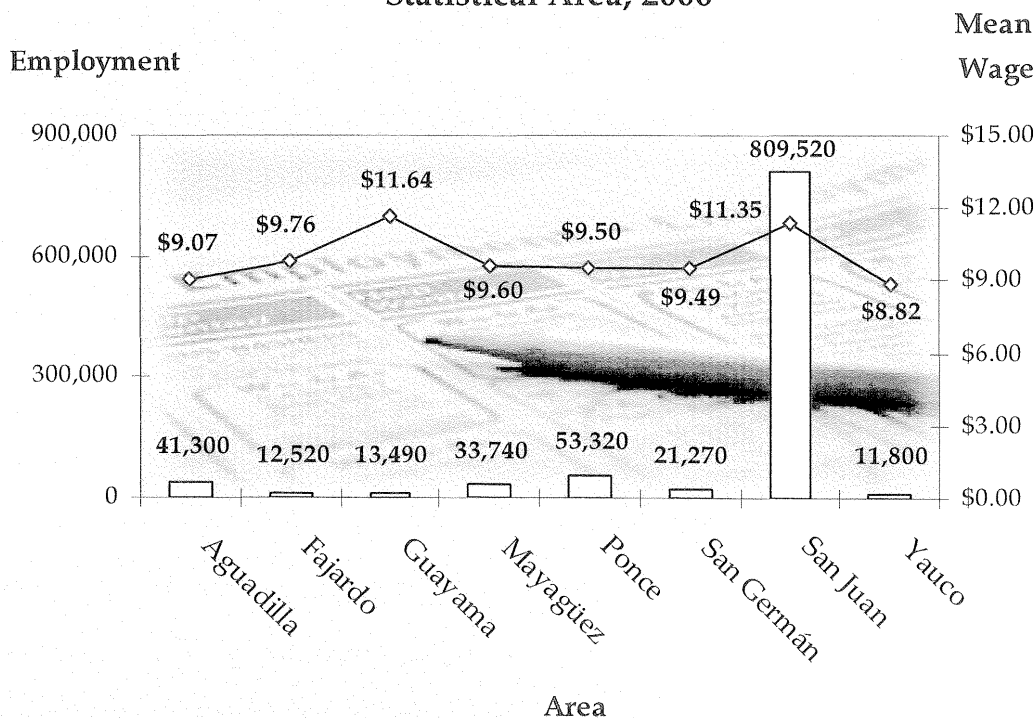
San Juan metropolitan statistical area had the highest employment with 809,520 (78.5%) workers. The mean and median hourly earnings for this area were \$11.35 and \$8.81, respectively (see Table F and Chart 5).

Table F. Employment and Mean Wage by Metropolitan Statistical Area, 2006

Area	Employment	Percent	Mean Wage	Median
Total	1,031,650 **	100.0 **	\$11.15	\$8.54
Aguadilla	41,300	4.0	9.07	6.96
Fajardo	12,520	1.2	9.76	7.61
Guayama	13,490	1.3	11.64	8.44
Mayagüez	33,740	3.3	9.60	7.10
Ponce	53,320	5.2	9.50	7.44
San Germán	21,270	2.1	9.49	7.27
San Juan	809,520	78.5	11.35	8.81
Yauco	11,800	1.1	8.82	6.94

** Detailed data do not equal to total.

Chart 5. Employment and Mean Wage by Metropolitan Statistical Area, 2006



* The data for these areas are not available

Table G presents the three (3) highest employment occupations and the three (3) highest paying occupations for each Metropolitan Statistical Area.

Retail salespersons was the highest employment occupation in the San Juan metropolitan statistical area with 33,270 workers. This represents 4.1% of this area's total employment. In that same area the occupation with the highest mean wage per hour was anesthesiologists with \$58.52.

Table G. Highest Employment and Wages by Metropolitan Statistical Area, 2006



Highest Employment Occupations	Employment	AREA	Highest Paying Occupations	Mean Wage
Retail salespersons	2,340	AGUADILLA	Marketing managers	\$45.04
Elementary school teachers, ex special education	2,020		Chief executives	38.93
Cashiers	1,630		Industrial production managers	38.03
Retail salespersons	810	FAJARDO	Industrial production managers	37.90
Cashiers	640		Industrial Engineers	31.23
Elementary school teachers, ex special education	520		General and operations managers	28.45
Retail salespersons	710	GUAYAMA	Engineering managers	39.00
Office clerks, general	570		Industrial production managers	38.40
Cashiers	470		General and operations managers	37.20
Retail salespersons	1,920	MAYAGÜEZ	Chief executives	50.61
Cashiers	1,420		General and operations managers	32.70
Secretaries ex legal, medical and executive	1,250		Electronics engineers, ex computer	27.16
Retail salespersons	2,660	PONCE	Chief executives	41.48
Janitors and cleaners, ex maids and housekeeping cleaners	2,260		Family and general practitioners	35.53
Secretaries ex legal, medical and executive	2,230		Administrative services managers	35.06
Team assemblers	1,670	SAN GERMÁN	Chief executives	42.40
Sewing machine operators	1,330		Family and general practitioners	36.64
Elementary school teachers, ex special education	750		Administrative services managers	34.81
Retail salespersons	33,270	SAN JUAN	Anesthesiologists	58.52
Janitors and cleaners, ex maids and housekeeping cleaners	25,680		Psychiatrists	53.96
Office clerks, general	24,430		Chief executives	53.86
Elementary school teachers, ex special education	720	YAUCO	General and operations managers	29.46
Retail salespersons	540		Financial managers	21.18
Cashiers	470		Accountants and Auditors	13.90

Technical Notes

- **OCCUPATIONAL CLASSIFICATION**

- uses the 2000 Standard Occupational Classification (SOC) Manual
- classifies all the occupations (private, public, and military) at four levels:
 - major group; minor group; broad occupation; and detailed occupation
- codes the employees in the occupation in which they are working, not in the occupation for which they were trained
- classifies the workers performing functions of more than one occupation, in the occupation with the highest level of skills, or in the occupation in which they spent most of their time

- **CONFIDENTIALITY**

- is the most important consideration with respect to the release of data to the general public
- protects the identity of the employers
- requires three (3) or more establishments to publish occupational data

- **QUESTIONNAIRE**

- industry – specific
- provides twelve (12) wage ranges to identify the number of workers in each one
- structured with occupational titles and description of duties
 - for employers with fifty (50) employees or more
- unstructured to include detailed occupations and description of duties
 - for employers with less than fifty (50) employees

- **EMPLOYMENT**
 - full-time or part-time workers
 - workers on paid vacations or on other types of leave
 - workers temporarily assigned to other units
 - paid owners, officers and staff members of incorporated firms
- **ESTABLISHMENT**
 - economic unit that produces goods or provides services (factory, store, mine, ...)
 - usually at a single physical location
 - engaged mainly in one type of economic activity
- **METHODOLOGY**
 - wage updating
 - adjusts earlier years' data to the current reference period
 - assumes that each occupation's wage moves according to the movement of its occupational group, and that there are no major geographic or detailed occupational differences
 - nearest neighbor
 - uses the employment and wage distribution of the responding establishments to impute data for nonrespondents
 - reduces sampling errors
 - improves reliability of wage and employment estimates for detailed occupations in small areas

- **SAMPLE**

- from the Quarterly Census of Employment and Wages
- at random by industrial classification and number of employees
- selects approximately 3,500 establishments annually
- includes all the years:
 - establishments with 250 employees or more
 - all state government agencies
- industries are classified using the 2002 North American Industry Classification System (NAICS)

- **PAY**

- **includes:**

- base rate for regular hours worked
 - commissions
 - tips
 - guaranteed pay
 - hazard pay
 - incentive pay
 - longevity pay
 - piece rate
 - production bonus
 - cost of living allowance

- **excludes:**

- back pay
 - holiday premium pay
 - overtime pay
 - jury duty pay
 - shift differentials
 - nonproduction bonus
 - attendance bonus

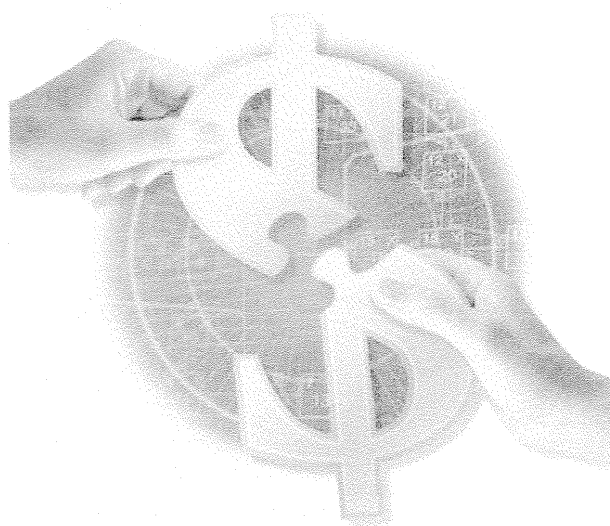
- **DATA COLLECTION**

- questionnaire mailings
- telephone follow-up
- the information is received by mail, telephone, fax, and email

- **HOURLY WAGE ESTIMATES**

- rounded to the nearest ten cents (\$0.10)
- presents the mean and the median wages
 - mean is the total earnings of all the workers divided by the number of workers
 - median is the middle wage (half earn more, half earn that amount or less)

Occupational Employment and Wage Statistics



Puerto Rico
2006

Occupational Employment & Wage Statistics - Puerto Rico 2006

Code	Occupation	Employment	Hourly/Annual Earnings	
			Mean	Median
	Total	1,031,650	\$11.15	\$8.54
11-0000	Management Occupations	40,040	29.40	24.41
11-1011	Chief Executives	1720	52.00	42.31
11-1021	General and Operations Managers	5380	36.57	29.94
11-1031	Legislators	110	*	*
11-2011	Advertising and Promotions Managers	380	28.62	25.68
11-2021	Marketing Managers	1040	36.90	34.07
11-2022	Sales Managers	3160	32.66	27.61
11-2031	Public Relations Managers	200	26.74	25.38
11-3011	Administrative Services Managers	1300	24.72	21.04
11-3021	Computer and Information Systems Managers	1130	37.07	34.38
11-3031	Financial Managers	4010	28.91	25.51
11-3041	Compensation and Benefits Managers	240	28.50	23.27
11-3042	Training and Development Managers	100	27.57	25.32
11-3051	Industrial Production Managers	1460	39.67	39.08
11-3061	Purchasing Managers	450	32.37	30.83
11-3071	Transportation, Storage, and Distribution Managers	680	27.30	24.19
11-9021	Construction Managers	720	27.91	26.17
11-9031	Education Administrators, Preschool and Child Care Center/Program	180	13.89	12.80
11-9032	Education Administrators, Elementary and Secondary School	1710	*	*
11-9033	Education Administrators, Postsecondary	890	23.68	22.63
11-9041	Engineering Managers	850	41.86	41.23
11-9051	Food Service Managers	1050	15.47	13.55
11-9071	Gaming Managers	130	24.81	19.16
11-9081	Lodging Managers	120	24.01	16.40
11-9111	Medical & Health Services Managers	600	30.91	25.53
11-9121	Natural Sciences Managers	110	38.50	42.10
11-9141	Property, Real Estate, and Community Association Managers	660	15.73	12.74
11-9151	Social and Community Service Managers	300	17.32	15.96
13-0000	Business and Financial Operations Occupations	38,060	16.63	14.56
13-1021	Purchasing Agents and Buyers, Farm Products	60	17.50	14.63
13-1022	Wholesale and Retail Buyers, ex Farm Products	550	18.31	13.18
13-1023	Purchasing Agents, ex Wholesale, Retail, and Farm Products	2030	15.17	13.30
13-1031	Claims Adjusters, Examiners, and Investigators	1430	17.56	14.52
13-1032	Insurance Appraisers, Auto Damage	110	13.73	12.92
13-1041	Compliance Officers, ex Agriculture, Construction, Health and Safety, and Transportation	2960	18.04	15.78
13-1051	Cost Estimators	390	18.56	17.37
13-1061	Emergency Management Specialists	180	12.14	9.54

Occupational Employment & Wage Statistics - Puerto Rico 2006

Code	Occupation	Employment	Hourly/Annual Earnings	
			Mean	Median
13-1071	Employment, Recruitment, and Placement Specialists	290	12.10	11.00
13-1072	Compensation, Benefits, and Job Analysis Specialists	320	15.97	14.11
13-1073	Training and Development Specialists	760	14.23	12.75
13-1081	Logisticians	280	26.05	23.79
13-1111	Management Analysts	1070	27.47	23.03
13-1121	Meeting and Convention Planners	70	12.01	11.70
13-2011	Accountants and Auditors	9780	16.03	14.34
13-2021	Appraisers and Assessors of Real Estate	40	14.32	10.65
13-2031	Budget Analysts	410	17.26	16.12
13-2041	Credit Analysts	440	16.56	15.18
13-2051	Financial Analysts	1110	23.70	22.90
13-2052	Personal Financial Advisors	110	35.46	28.32
13-2053	Insurance Underwriters	710	15.00	13.89
13-2061	Financial Examiners	200	17.53	15.75
13-2071	Loan Counselors	90	15.55	13.66
13-2072	Loan Officers	1250	15.45	13.74
15-0000	Computer and Mathematical Occupations	9,420	19.86	17.80
15-1021	Computer Programmers	1750	17.83	16.83
15-1031	Computer Software Engineers, Applications	590	25.92	24.02
15-1032	Computer Software Engineers, Systems Software	340	26.26	25.53
15-1041	Computer Support Specialists	2240	13.86	13.08
15-1051	Computer Systems Analysts	1530	23.54	22.22
15-1061	Database Administrators	260	23.79	23.57
15-1071	Network and Computer Systems Administrators	650	20.31	19.65
15-1081	Network Systems and Data Communications Analysts	380	18.89	17.12
15-2011	Actuaries	*	32.06	26.28
15-2041	Statisticians	260	14.50	13.10
17-0000	Architecture and Engineering Occupations	13,740	22.15	20.70
17-1011	Architects, ex Landscape and Naval	320	25.00	22.05
17-1022	Surveyors	250	15.32	14.04
17-2021	Agricultural Engineers	40	25.18	24.02
17-2041	Chemical Engineers	260	31.31	31.71
17-2051	Civil Engineers	2330	24.69	23.44
17-2061	Computer Hardware Engineers	160	35.42	34.94
17-2071	Electrical Engineers	510	27.20	25.88
17-2072	Electronics Engineers, ex Computer	450	29.09	27.85
17-2081	Environmental Engineers	190	31.26	32.80
17-2111	Health and Safety Engineers, ex Mining Safety Engineers and Inspectors	70	31.78	33.51

Occupational Employment & Wage Statistics - Puerto Rico 2006

Code	Occupation	Employment	Hourly/Annual Earnings	
			Mean	Median
17-2112	Industrial Engineers	1670	29.52	28.05
17-2131	Materials Engineers	30	30.15	31.18
17-2141	Mechanical Engineers	480	29.34	29.19
17-3011	Architectural and Civil Drafters	940	12.12	11.54
17-3012	Electrical and Electronics Drafters	100	*	*
17-3013	Mechanical Drafters	220	16.16	14.70
17-3022	Civil Engineering Technicians	540	12.66	11.07
17-3023	Electrical and Electronic Engineering Technicians	1210	14.42	13.70
17-3024	Electro-Mechanical Technicians	*	20.82	20.12
17-3026	Industrial Engineering Technicians	640	22.04	21.47
17-3027	Mechanical Engineering Technicians	140	19.05	18.30
17-3031	Surveying and Mapping Technicians	240	9.10	8.64
19-0000	Life, Physical and Social Science Occupations	9,910	18.34	16.38
19-1012	Food Scientists and Technologists	30	*	*
19-1013	Soil and Plant Scientists	400	16.33	14.55
19-1022	Microbiologists	260	20.79	20.00
19-1031	Conservation Scientists	40	28.68	28.32
19-1041	Epidemiologists	30	17.05	15.60
19-1042	Medical Scientists ex Epidemiologists	160	21.51	23.04
19-2031	Chemists	2350	22.59	20.58
19-2041	Environmental Scientists and Specialists, Including Health	680	16.58	14.43
19-2042	Geoscientists, ex Hydrologists and Geographers	40	28.52	25.72
19-3011	Economists	90	16.89	14.51
19-3021	Market Research Analysts	770	21.72	19.10
19-3022	Survey Researchers	*	12.77	8.45
19-3031	Clinical, Counseling, and School Psychologists	290	19.67	17.77
19-3051	Urban and Regional Planners	*	14.83	13.38
19-4011	Agricultural and Food Science Technicians	80	10.08	8.62
19-4021	Biological Technicians	400	12.35	12.22
19-4031	Chemical Technicians	1150	15.62	15.61
19-4091	Environmental Science and Protection Technicians, Inc Health	200	10.38	9.41
21-0000	Community and Social Services Occupations	17,940	11.97	11.49
21-1011	Substance Abuse and Behavioral Disorder Counselors	*	12.89	12.96
21-1012	Educational, Vocational, and School Counselors	1950	14.84	15.48
21-1014	Mental Health Counselors	30	11.61	11.26
21-1015	Rehabilitation Counselors	270	14.77	14.66
21-1021	Child, Family, and School Social Workers	3930	13.79	13.99
21-1022	Medical and Public Health Social Workers	510	11.08	10.43

Occupational Employment & Wage Statistics - Puerto Rico 2006

Code	Occupation	Employment	Hourly/Annual Earnings	
			Mean	Median
21-1023	Mental Health and Substance Abuse Social Workers	200	*	*
21-1091	Health Educators	270	11.67	10.89
21-1093	Social and Human Service Assistants	6520	9.82	9.99
21-2011	Clergy	90	16.40	12.32
23-0000	Legal Occupations	4,620	27.00	22.45
23-1011	Lawyers	2870	29.46	24.54
23-1021	Administrative Law Judges, Adjudicators and Hearing Officers	40	40.51	36.71
23-1022	Arbitrators, Mediators, and Conciliators	110	16.11	15.48
23-2011	Paralegals and Legal Assistants	590	15.15	13.69
23-2091	Court Reporters	210	13.52	13.57
23-2092	Law Clerks	80	14.04	14.03
23-2093	Title Examiners, Abstractors, and Searchers	160	16.11	15.86
25-0000	Education, Training and Library Occupations	71,620	14.24	13.26
25-1011	Business Teachers, Postsecondary	580	44,220	*
25-1021	Computer Science Teachers, Postsecondary	190	38,670	*
25-1022	Mathematical Science Teachers, Postsecondary	230	50,560	*
25-1032	Engineering Teachers, Postsecondary	210	47,990	*
25-1042	Biological Science Teachers, Postsecondary	200	54,340	*
25-1052	Chemistry Teachers, Postsecondary	130	54,750	*
25-1063	Economics Teachers, Postsecondary	60	49,190	*
25-1066	Psychology Teachers, Postsecondary	90	51,030	*
25-1067	Sociology Teachers, Postsecondary	30	52,240	*
25-1072	Nursing Instructors and Teachers, Postsecondary	160	35,230	*
25-1081	Education Teachers, Postsecondary	360	54,850	*
25-1082	Library Science Teachers, Postsecondary	50	49,400	*
25-1112	Law Teachers, Postsecondary	90	64,250	*
25-1122	Communications Teachers, Postsecondary	130	55,010	*
25-1123	English Language and Literature Teachers, Postsecondary	220	45,380	*
25-1124	Foreign Language and Literature Teachers, Postsecondary	170	47,090	*
25-1125	History Teachers, Postsecondary	70	42,700	*
25-1126	Philosophy and Religion Teachers, Postsecondary	90	50,680	*
25-1193	Recreation and Fitness Studies Teachers, Postsecondary	80	54,500	*
25-1194	Vocational Education Teachers, Postsecondary	1870	14.16	13.75
25-2011	Preschool Teachers, ex Special Education	2020	9.56	9.81
25-2012	Kindergarten Teachers, ex Special Education	340	15,540	*
25-2021	Elementary School Teachers, ex Special Education	21810	28,510	*
25-2022	Middle School Teachers, ex Special and Vocational Education	4040	26,320	*
25-2031	Secondary School Teachers, ex Special and Vocational Education	12640	28,130	*

Occupational Employment & Wage Statistics - Puerto Rico 2006

Code	Occupation	Employment	Hourly/Annual Earnings	
			Mean	Median
25-2032	Vocational Education Teachers, Secondary School	1780	28,770	*
25-2041	Special Education Teachers, Preschool, Kindergarten and Elementary School	250	19,180	*
25-2042	Special Education Teachers, Middle School	4880	27,000	*
25-2043	Special Education Teachers, Secondary School	130	19,360	*
25-3011	Adult Literacy, Remedial Education, and GED Teachers and Instructors	80	11.96	11.38
25-3021	Self-Enrichment Education Teachers	310	10.64	10.14
25-4013	Museum Technicians and Conservators	40	13.48	12.79
25-4021	Librarians	1780	14.63	14.01
25-4031	Library Technicians	790	10.27	10.10
25-9011	Audio-Visual Collections Specialists	100	11.74	10.64
25-9031	Instructional Coordinators	420	14.59	14.05
25-9041	Teachers Assistants	4440	16,510	*
27-0000	Arts, Design, Entertainment, Sports, and Media Occupations	7,110	13.81	11.71
27-1011	Art Directors	160	22.59	18.30
27-1023	Floral Designers	240	6.73	6.53
27-1024	Graphic Designers	910	12.25	11.34
27-1025	Interior Designers	150	10.95	10.02
27-1026	Merchandise Displayers and Window Trimmers	350	11.24	10.52
27-2012	Producers and Directors	320	19.48	16.52
27-2022	Coaches and Scouts	140	17,700	*
27-3011	Radio and Television Announcers	170	9.40	7.31
27-3021	Broadcast News Analysts	90	28.60	21.09
27-3022	Reporters and Correspondents	310	19.21	16.09
27-3031	Public Relations Specialists	1220	15.17	13.56
27-3041	Editors	340	17.62	15.11
27-3042	Technical Writers	50	19.18	18.63
27-3043	Writers and Authors	150	20.80	16.46
27-3091	Interpreters and Translators	30	15.87	14.08
27-4011	Audio and Video Equipment Technicians	420	10.73	10.43
27-4012	Broadcast Technicians	460	9.14	9.02
27-4013	Radio Operators	210	7.96	7.12
27-4014	Sound Engineering Technicians	100	11.29	10.40
27-4021	Photographers	190	14.35	13.11
27-4031	Camera Operators, Television, Video, and Motion Picture	140	11.86	11.54
27-4032	Film and Video Editors	60	11.51	9.56

Occupational Employment & Wage Statistics - Puerto Rico 2006

Code	Occupation	Employment	Hourly/Annual Earnings	
			Mean	Median
29-0000	Health Care Practitioner and Technical Occupations	44,270	13.10	10.43
29-1021	Dentists, General	180	26.26	24.96
29-1031	Dietitians and Nutritionists	490	14.84	13.86
29-1041	Optometrists	110	22.73	21.70
29-1051	Pharmacists	1620	25.16	24.75
29-1061	Anesthesiologists	170	52.20	58.62
29-1062	Family and General Practitioners	720	37.25	34.22
29-1063	Internists, General	80	29.00	27.57
29-1064	Obstetricians and Gynecologists	40	59.74	56.91
29-1065	Pediatricians, General	120	40.48	30.78
29-1066	Psychiatrists	70	53.22	55.93
29-1067	Surgeons	*	66.80	65.45
29-1071	Physician Assistants	80	17.47	10.56
29-1111	Registered Nurses	15520	12.08	10.96
29-1122	Occupational Therapists	210	16.61	13.59
29-1123	Physical Therapists	590	14.17	12.52
29-1125	Recreational Therapists	60	13.47	11.05
29-1126	Respiratory Therapists	440	8.28	7.59
29-1127	Speech-Language Pathologists	80	17.39	14.81
29-1131	Veterinarians	60	30.05	31.37
29-2011	Medical and Clinical Laboratory Technologists	3570	12.80	12.55
29-2012	Medical and Clinical Laboratory Technicians	440	9.26	8.48
29-2021	Dental Hygienists	50	11.87	11.89
29-2031	Cardiovascular Technologists and Technicians	240	9.30	9.06
29-2032	Diagnostic Medical Sonographers	190	10.54	10.43
29-2033	Nuclear Medicine Technologists	120	17.79	15.46
29-2034	Radiologic Technologists and Technicians	1540	10.26	9.75
29-2041	Emergency Medical Technicians and Paramedics	2300	8.97	8.80
29-2051	Dietetic Technicians	80	6.76	6.49
29-2052	Pharmacy Technicians	1830	8.53	8.11
29-2053	Psychiatric Technicians	70	9.96	8.05
29-2054	Respiratory Therapy Technicians	430	8.98	8.30
29-2055	Surgical Technologists	680	8.07	7.19
29-2056	Veterinary Technologists and Technicians	100	11.93	11.35
29-2061	Licensed Practical and Licensed Vocational Nurses	7920	8.18	7.53
29-2071	Medical Records and Health Information Technicians	1000	8.41	7.40
29-2081	Opticians, Dispensing	580	10.16	9.96
29-9011	Occupational Health and Safety Specialists	320	20.24	18.64
29-9012	Occupational Health and Safety Technicians	40	16.55	14.49

Occupational Employment & Wage Statistics - Puerto Rico 2006

Code	Occupation	Employment	Hourly/Annual Earnings	
			Mean	Median
31-0000	Healthcare Support Occupations	11,020	7.75	6.99
31-1011	Home Health Aides	1340	6.29	6.29
31-1012	Nursing Aides, Orderlies, and Attendants	1620	7.40	6.71
31-2011	Occupational Therapist Assistants	40	10.00	9.22
31-2012	Occupational Therapist Aides	30	10.47	10.71
31-2021	Physical Therapist Assistants	400	8.57	7.82
31-2022	Physical Therapist Aides	30	7.35	6.87
31-9011	Massage Therapists	80	13.16	8.93
31-9091	Dental Assistants	2740	7.17	6.77
31-9092	Medical Assistants	410	10.21	10.15
31-9093	Medical Equipment Preparers	110	8.24	7.58
31-9094	Medical Transcriptionists	150	9.38	9.06
31-9095	Pharmacy Aides	2250	7.29	7.00
31-9096	Veterinary Assistants and Laboratory Animal Caretakers	170	7.74	7.62
33-0000	Protective Service Occupations	65,130	10.03	9.77
33-1011	First-Line Supervisors/Managers of Correctional Officers	60	19.67	18.65
33-1012	First-Line Supervisors/Managers of Police and Detectives	2810	15.03	14.72
33-3011	Bailiffs	920	12.89	13.23
33-3012	Correctional Officers and Jailers	6870	11.10	10.95
33-3021	Detectives and Criminal Investigators	670	22.70	18.67
33-3051	Police and Sheriff's Patrol Officers	21390	12.66	13.44
33-9021	Private Detectives and Investigators	110	9.74	8.36
33-9031	Gaming Surveillance Officers and Gaming Investigators	180	11.20	10.10
33-9032	Security Guards	27440	6.71	6.44
33-9092	Lifeguards, Ski Patrol, and Other Recreational Protective Service Workers	220	7.29	6.97
35-0000	Food Preparation and Serving Related Occupations	71,340	7.05	6.59
35-1011	Chefs and Head Cooks	430	12.51	11.00
35-1012	First-Line Supervisors/Managers of Food Preparation and Serving Workers	5260	9.68	9.27
35-2011	Cooks, Fast Food	10170	6.19	6.25
35-2012	Cooks, Institution and Cafeteria	4860	7.95	7.02
35-2014	Cooks, Restaurant	3090	7.24	6.75
35-2015	Cooks, Short Order	530	6.64	6.50
35-2021	Food Preparation Workers	14170	7.58	7.92
35-3011	Bartenders	1540	6.91	6.46
35-3021	Combined Food Preparation and Serving Workers, Inc Fast Food	10390	6.33	6.33
35-3022	Counter Attendants, Cafeteria, Food Concession, and Coffee Shop	*	6.20	6.23
35-3031	Waiters and Waitresses	9390	6.63	6.35
35-3041	Food Servers, Nonrestaurant	660	6.97	6.54

Occupational Employment & Wage Statistics - Puerto Rico 2006

Code	Occupation	Employment	Hourly/Annual Earnings	
			Mean	Median
35-9011	Dining Room and Cafeteria Attendants and Bartender Helpers	1100	6.30	6.31
35-9021	Dishwashers	1820	6.34	6.31
35-9031	Hosts and Hostesses, Restaurant, Lounge, and Coffee Shop	*	6.56	6.40
37-0000	Building and Grounds Cleaning and Maintenance Occupations	44,570	7.29	6.74
37-1011	First-Line Supervisors/Managers of Housekeeping and Janitorial Workers	1330	9.63	9.03
37-1012	First-Line Supervisors/Managers of Landscaping, Lawn Service, and Groundskeeping Workers	500	9.77	8.82
37-2011	Janitors and Cleaners, ex Maids and Housekeeping Cleaners	31330	7.09	6.68
37-2012	Maids and Housekeeping Cleaners	3310	6.64	6.45
37-2021	Pest Control Workers	910	9.38	8.95
37-3011	Landscaping and Groundskeeping Workers	6580	7.22	6.79
37-3012	Pesticide Handlers, Sprayers, and Applicators, Vegetation	40	7.77	6.93
37-3013	Tree Trimmers and Pruners	290	12.90	13.59
39-0000	Personal Care and Service Occupations	16,640	7.49	6.61
39-1011	Gaming Supervisors	230	15.60	13.63
39-1012	Slot Key Persons	90	9.75	9.51
39-1021	First-Line Supervisors/Managers of Personal Service Workers	1000	10.51	10.26
39-2021	Nonfarm Animal Caretakers	230	6.93	6.45
39-3011	Gaming Dealers	670	6.70	6.44
39-3021	Motion Picture Projectionists	140	6.76	6.47
39-3031	Ushers, Lobby Attendants, and Ticket Takers	1080	6.28	6.29
39-3091	Amusement and Recreation Attendants	410	6.92	6.66
39-3093	Locker Room, Coatroom, and Dressing Room Attendants	40	8.34	7.89
39-4021	Funeral Attendants	460	8.14	7.61
39-5011	Barbers	*	8.51	7.97
39-5012	Hairdressers, Hairstylists, and Cosmetologists	2220	8.37	6.95
39-5092	Manicurists and Pedicurists	290	8.04	6.60
39-5093	Shampooers	60	6.42	6.31
39-5094	Skin Care Specialists	590	8.56	7.11
39-6011	Baggage Porters and Bellhops	210	6.64	6.37
39-6012	Concierges	140	11.03	10.10
39-6021	Tour Guides and Escorts	200	7.87	6.93
39-6032	Transportation Attendants, ex Flight Attendants and Baggage Porters	350	7.27	7.41
39-9011	Child Care Workers	1550	6.78	6.48
39-9021	Personal and Home Care Aides	4100	6.05	6.16
39-9031	Fitness Trainers and Aerobics Instructors	430	7.24	6.47
39-9032	Recreation Workers	1500	7.62	6.80

Occupational Employment & Wage Statistics - Puerto Rico 2006

Code	Occupation	Employment	Hourly/Annual Earnings	
			Mean	Median
41-0000	Sales and Related Occupations	110,250	9.14	6.82
41-1011	First-Line Supervisors/Managers of Retail Sales Workers	11670	12.33	10.98
41-1012	First-Line Supervisors/Managers of Non-Retail Sales Workers	1760	19.76	16.28
41-2011	Cashiers	28750	6.43	6.38
41-2012	Gaming Change Persons and Booth Cashiers	210	8.46	7.74
41-2021	Counter and Rental Clerks	2170	7.28	6.65
41-2022	Parts Salespersons	2110	7.87	7.13
41-2031	Retail Salespersons	43500	7.21	6.53
41-3011	Advertising Sales Agents	370	16.61	13.04
41-3021	Insurance Sales Agents	1150	16.57	13.00
41-3031	Securities, Commodities, and Financial Services Sales Agents	1030	*	*
41-3041	Travel Agents	790	8.58	8.06
41-4011	Sales Representatives, Wholesale and Manufacturing, Technical and Scientific Products	2700	25.55	20.60
41-4012	Sales Representatives, Wholesale and Manufacturing, ex Technical and Scientific Products	7030	14.32	11.77
41-9011	Demonstrators and Product Promoters	930	8.41	6.99
41-9021	Real Estate Brokers	*	28.41	31.10
41-9022	Real Estate Sales Agents	*	16.49	13.50
41-9031	Sales Engineers	120	24.97	20.89
41-9041	Telemarketers	2690	6.84	6.57
43-0000	Office and Administrative Support Occupations	193,730	9.84	8.59
43-1011	First-Line Supervisors/Managers of Office and Administrative Support Workers	12800	15.16	13.68
43-2011	Switchboard Operators, Including Answering Service	1130	8.26	7.60
43-2021	Telephone Operators	*	8.92	8.85
43-3011	Bill and Account Collectors	3620	9.08	8.35
43-3021	Billing and Posting Clerks and Machine Operators	4020	8.09	7.37
43-3031	Bookkeeping, Accounting, and Auditing Clerks	10930	9.72	9.15
43-3051	Payroll and Timekeeping Clerks	1700	10.14	9.18
43-3061	Procurement Clerks	600	10.10	8.94
43-3071	Tellers	4020	7.16	6.89
43-4011	Brokerage Clerks	210	18.64	17.65
43-4021	Correspondence Clerks	*	13.60	12.42
43-4031	Court, Municipal, and License Clerks	30	7.83	7.12
43-4041	Credit Authorizers, Checkers, and Clerks	750	9.80	9.73
43-4051	Customer Service Representatives	11460	9.71	8.55
43-4061	Eligibility Interviewers, Government Programs	870	15.30	15.13
43-4071	File Clerks	990	8.36	7.57

Occupational Employment & Wage Statistics - Puerto Rico 2006

Code	Occupation	Employment	Hourly/Annual Earnings	
			Mean	Median
43-4081	Hotel, Motel, and Resort Desk Clerks	780	6.93	6.64
43-4111	Interviewers, ex Eligibility and Loan	500	8.47	7.70
43-4121	Library Assistants, Clerical	180	9.06	7.48
43-4131	Loan Interviewers and Clerks	2180	8.60	8.26
43-4141	New Accounts Clerks	1190	10.12	10.10
43-4151	Order Clerks	650	8.90	8.47
43-4161	Human Resources Assistants, ex Payroll and Timekeeping	1020	10.82	9.47
43-4171	Receptionists and Information Clerks	4500	7.51	7.03
43-4181	Reservation and Transportation Ticket Agents and Travel Clerks	2020	14.28	14.95
43-5011	Cargo and Freight Agents	580	14.51	13.25
43-5021	Couriers and Messengers	3400	8.04	7.41
43-5031	Police, Fire, and Ambulance Dispatchers	60	6.95	6.81
43-5032	Dispatchers, ex Police, Fire, and Ambulance	980	9.06	8.07
43-5061	Production, Planning, and Expediting Clerks	1560	13.75	12.79
43-5071	Shipping, Receiving, and Traffic Clerks	3830	10.31	8.54
43-5081	Stock Clerks and Order Fillers	17100	7.49	6.74
43-5111	Weighers, Measurers, Checkers, and Samplers, Recordkeeping	250	10.00	7.10
43-6011	Executive Secretaries and Administrative Assistants	15810	12.52	11.71
43-6012	Legal Secretaries	1810	11.36	11.04
43-6013	Medical Secretaries	3240	9.23	7.40
43-6014	Secretaries ex Legal, Medical, and Executive	27780	8.41	7.71
43-9011	Computer Operators	980	9.97	9.24
43-9021	Data Entry Keyers	3230	8.43	7.65
43-9022	Word Processors and Typists	7800	9.84	9.77
43-9031	Desktop Publishers	40	7.95	6.89
43-9051	Mail Clerks and Mail Machine Operators, ex Postal Service	660	9.18	8.76
43-9061	Office Clerks, General	29320	8.37	7.77
43-9071	Office Machine Operators, ex Computer	280	10.28	9.44
43-9111	Statistical Assistants	*	9.81	9.18
45-0000	Farming, Fishing and Forestry Occupations	1,710	8.35	7.59
45-1011	First-Line Supervisors/Managers of Farming, Fishing, and Forestry Workers	160	11.76	11.00
45-2011	Agricultural Inspectors	140	10.71	10.36
45-2041	Graders and Sorters, Agricultural Products	60	7.20	6.92
45-2091	Agricultural Equipment Operators	70	8.24	7.49
45-2092	Farmworkers and Laborers, Crop, Nursery, and Greenhouse	770	7.44	6.58
47-0000	Construction and Extraction Occupations	66,250	8.49	7.36
47-1011	First-Line Supervisors/Managers of Construction Trades/Extraction Workers	6500	12.96	11.76
47-2011	Boilermakers	160	15.07	14.54
47-2021	Brickmasons and Blockmasons	690	10.24	8.68

Occupational Employment & Wage Statistics - Puerto Rico 2006

Code	Occupation	Employment	Hourly/Annual Earnings	
			Mean	Median
47-2022	Stonemasons	900	9.85	8.21
47-2031	Carpenters	7480	8.24	8.15
47-2043	Floor Sanders and Finishers	30	12.17	10.20
47-2044	Tile and Marble Setters	110	8.98	8.68
47-2051	Cement Masons and Concrete Finishers	2410	7.52	7.44
47-2053	Terrazzo Workers and Finishers	80	12.68	11.68
47-2061	Construction Laborers	17360	6.84	6.55
47-2071	Paving, Surfacing, and Tamping Equipment Operators	*	9.63	8.44
47-2073	Operating Engineers and Other Construction Equipment Operators	3920	9.57	8.92
47-2081	Drywall and Ceiling Tile Installers	100	10.25	8.72
47-2111	Electricians	3880	10.42	9.19
47-2121	Glaziers	90	7.34	7.03
47-2131	Insulation Workers, Floor, Ceiling, and Wall	320	8.30	7.79
47-2141	Painters, Construction and Maintenance	1100	7.37	6.68
47-2151	Pipelayers	300	13.42	13.69
47-2152	Plumbers, Pipefitters, and Steamfitters	2150	8.44	7.99
47-2161	Plasterers and Stucco Masons	240	11.51	8.76
47-2171	Reinforcing Iron and Rebar Workers	780	7.50	7.40
47-2181	Roofers	610	8.32	6.86
47-2211	Sheet Metal Workers	510	8.85	8.70
47-2221	Structural Iron and Steel Workers	960	7.47	7.53
47-3011	Helpers- Brickmasons, Blockmasons, Stonemasons, Tile and Marble Setters	340	7.14	6.47
47-3012	Helpers-Carpenters	3780	6.62	6.55
47-3013	Helpers- Electricians	2820	7.46	6.80
47-3014	Helpers-Painters, Paperhangers, Plasterers, and Stucco Masons	120	6.78	6.42
47-3015	Helpers-Pipelayers, Plumbers, Pipefitters and Steamfitters	1240	8.98	7.06
47-3016	Helpers-Roofers	90	7.46	7.50
47-4011	Construction and Building Inspectors	670	13.07	12.07
47-4021	Elevator Installers and Repairers	320	15.63	12.86
47-4041	Hazardous Materials Removal Workers	360	8.55	6.76
47-4051	Highway Maintenance Workers	3690	6.43	6.39
47-4071	Septic Tank Servicers and Sewer Pipe Cleaners	*	10.32	9.59
47-5021	Earth Drillers, ex Oil and Gas	260	9.82	9.30
47-5051	Rock Splitters, Quarry	*	8.69	7.94
47-5081	Helpers-Extraction Workers	70	7.04	6.42
49-0000	Installation, Maintenance, and Repair Occupations	37,660	11.50	9.72
49-1011	First-Line Supervisors/Managers of Mechanics, Installers, and Repairers	2710	17.67	15.57
49-2011	Computer, Automated Teller, and Office Machine Repairers	1220	10.76	9.66
49-2022	Telecommunications Equipment Installers and Repairers, ex Line Installers	880	16.40	11.65

Occupational Employment & Wage Statistics - Puerto Rico 2006

Code	Occupation	Employment	Hourly/Annual Earnings	
			Mean	Median
49-2092	Electric Motor, Power Tool, and Related Repairers	120	12.36	9.10
49-2094	Electrical and Electronics Repairers, Commercial and Industrial Equipment	420	12.07	11.96
49-2095	Electrical and Electronics Repairers, Powerhouse, Substation, and Relay	240	15.96	16.07
49-2096	Electronic Equipment Installers and Repairers, Motor Vehicles	*	7.81	7.31
49-2097	Electronic Home Entertainment Equipment Installers and Repairers	90	11.52	10.14
49-2098	Security and Fire Alarm Systems Installers	850	10.14	7.56
49-3011	Aircraft Mechanics and Service Technicians	440	21.19	20.74
49-3021	Automotive Body and Related Repairers	820	7.32	6.90
49-3022	Automotive Glass Installers and Repairers	140	8.21	6.58
49-3023	Automotive Service Technicians and Mechanics	3680	8.56	7.64
49-3031	Bus and Truck Mechanics and Diesel Engine Specialists	1240	9.50	8.95
49-3041	Farm Equipment Mechanics	30	10.96	10.71
49-3042	Mobile Heavy Equipment Mechanics, ex Engines	880	9.73	9.41
49-3093	Tire Repairers and Changers	1040	6.82	6.50
49-9011	Mechanical Door Repairers	40	7.65	6.80
49-9012	Control and Valve Installers and Repairers, Except Mechanical Door	140	11.65	12.55
49-9021	Heating, Air Conditioning, and Refrigeration Mechanics and Installers	1740	9.80	8.50
49-9031	Home Appliance Repairers	640	12.32	12.38
49-9041	Industrial Machinery Mechanics	3320	14.52	14.67
49-9042	Maintenance and Repair Workers, General	8100	9.50	8.43
49-9043	Maintenance Workers, Machinery	450	12.27	10.87
49-9051	Electrical Power-Line Installers and Repairers	1120	16.87	16.96
49-9052	Telecommunications Line Installers and Repairers	1880	14.80	12.74
49-9062	Medical Equipment Repairers	180	12.76	12.04
49-9064	Watch Repairers	50	7.82	7.67
49-9091	Coin, Vending, and Amusement Machine Servicers and Repairers	130	9.09	7.34
49-9094	Locksmiths and Safe Repairers	*	10.80	12.00
49-9098	Helpers - Installation, Maintenance and Repair Workers	2640	9.41	7.75
51-0000	Production Occupations	87,890	9.39	7.68
51-1011	First-Line Supervisors/Managers of Production and Operating Workers	5480	18.40	16.12
51-2021	Coil Winders, Tapers, and Finishers	180	9.08	8.29
51-2022	Electrical and Electronic Equipment Assemblers	4480	7.34	7.27
51-2023	Electromechanical Equipment Assemblers	520	*	*
51-2031	Engine and Other Machine Assemblers	40	7.68	7.94
51-2041	Structural Metal Fabricators and Fitters	540	7.18	6.74
51-2092	Team Assemblers	12700	7.75	7.78

Occupational Employment & Wage Statistics - Puerto Rico 2006

Code	Occupation	Employment	Hourly/Annual Earnings	
			Mean	Median
51-3011	Bakers	2200	6.71	6.50
51-3021	Butchers and Meat Cutters	1700	7.32	7.09
51-3022	Meat, Poultry, and Fish Cutters and Trimmers	640	6.40	6.40
51-3023	Slaughterers and Meat Packers	300	6.43	6.38
51-3091	Food and Tobacco Roasting, Baking, and Drying Machine Operators and Tenders	70	7.61	6.66
51-3092	Food Batchmakers	450	6.45	6.41
51-3093	Food Cooking Machine Operators and Tenders	280	*	*
51-4011	Computer-Controlled Machine Tool Operators, Metal and Plastic	310	8.50	8.02
51-4021	Extruding and Drawing Machine Setters, Operators, and Tenders, Metal and Plastic	560	13.49	12.72
51-4031	Cutting, Punching, and Press Machine Setters, Operators, and Tenders, Metal and Plastic	1330	7.13	6.75
51-4032	Drilling and Boring Machine Tool Setters, Operators, and Tenders, Metal and Plastic	100	10.42	10.82
51-4033	Grinding, Lapping, Polishing, and Buffing Machine Tool Setters, Operators, and Tenders, Metal and Plastic	200	8.96	8.28
51-4034	Lathe and Turning Machine Tool Setters, Operators, and Tenders, Metal and Plastic	*	8.95	8.21
51-4035	Milling and Planing Machine Setters, Operators, and Tenders, Metal and Plastic	40	10.62	10.24
51-4041	Machinists	290	11.40	10.04
51-4072	Molding, Coremaking, and Casting Machine Setters, Operators, and Tenders, Metal and Plastic	1160	8.62	8.15
51-4081	Multiple Machine Tool Setters, Operators, and Tenders, Metal and Plastic	1290	9.54	8.82
51-4111	Tool and Die Makers	490	12.40	12.13
51-4121	Welders, Cutters, Solderers, and Brazers	2090	9.40	8.74
51-4122	Welding, Soldering, and Brazing Machine Setters, Operators, and Tenders	140	7.96	7.37
51-5011	Bindery Workers	290	8.05	6.65
51-5021	Job Printers	190	10.54	10.39
51-5022	Prepress Technicians and Workers	340	11.02	10.44
51-5023	Printing Machine Operators	960	9.28	7.50
51-6011	Laundry and Dry-Cleaning Workers	1420	6.95	6.57
51-6021	Pressers, Textile, Garment, and Related Materials	440	6.55	6.45
51-6031	Sewing Machine Operators	7310	6.17	6.26
51-6041	Shoe and Leather Workers and Repairers	*	10.34	10.05
51-6042	Shoe Machine Operators and Tenders	130	*	*
51-6051	Sewers, Hand	40	6.36	6.36

Occupational Employment & Wage Statistics - Puerto Rico 2006

Code	Occupation	Employment	Hourly/Annual Earnings	
			Mean	Median
51-6052	Tailors, Dressmakers, and Custom Sewers	110	9.50	7.86
51-6062	Textile Cutting Machine Setters, Operators, and Tenders	400	6.94	6.80
51-6093	Upholsterers	120	7.08	7.05
51-7011	Cabinetmakers and Bench Carpenters	820	6.95	6.58
51-7021	Furniture Finishers	180	7.09	6.46
51-7041	Sawing Machine Setters, Operators, and Tenders, Wood	30	*	*
51-7042	Woodworking Machine Setters, Operators, and Tenders, ex Sawing	120	7.12	6.57
51-8021	Stationary Engineers and Boiler Operators	400	15.55	15.71
51-8031	Water and Liquid Waste Treatment Plant and System Operators	1670	12.02	11.64
51-8091	Chemical Plant and System Operators	640	15.83	15.55
51-8092	Gas Plant Operators	30	*	*
51-9011	Chemical Equipment Operators and Tenders	1020	16.45	16.09
51-9012	Separating, Filtering, Clarifying, Precipitating, and Still Machine Setters, Operators, and Tenders	50	11.75	12.40
51-9021	Crushing, Grinding, and Polishing Machine Setters, Operators, and Tenders	150	7.85	6.96
51-9022	Grinding and Polishing Workers, Hand	80	7.71	6.86
51-9023	Mixing and Blending Machine Setters, Operators, and Tenders	1610	11.47	11.25
51-9031	Cutters and Trimmers, Hand	180	6.90	6.53
51-9041	Extruding, Forming, Pressing, and Compacting Machine Setters, Operators, and Tenders	730	6.90	6.62
51-9061	Inspectors, Testers, Sorters, Samplers, and Weighers	3960	12.39	10.27
51-9071	Jewelers and Precious Stone and Metal Workers	170	9.11	9.06
51-9082	Medical Appliance Technicians	50	11.49	8.56
51-9083	Ophthalmic Laboratory Technicians	700	9.41	9.43
51-9111	Packaging and Filling Machine Operators and Tenders	5510	8.95	7.39
51-9121	Coating, Painting, and Spraying Machine Setters, Operators, and Tenders	390	7.63	7.11
51-9122	Painters, Transportation Equipment	60	8.04	7.06
51-9123	Painting, Coating, and Decorating Workers	90	7.82	6.84
51-9131	Photographic Process Workers	60	9.20	8.60
51-9132	Photographic Processing Machine Operators	200	8.80	8.63
51-9191	Cementing and Gluing Machine Operators and Tenders	100	10.69	10.41
51-9192	Cleaning, Washing, and Metal Pickling Equipment Operators and Tenders	60	7.58	6.60
51-9193	Cooling and Freezing Equipment Operators and Tenders	60	6.21	6.25
51-9195	Molders, Shapers, and Casters, ex Metal and Plastic	270	8.54	8.24
51-9196	Paper Goods Machine Setters, Operators, and Tenders	500	10.00	9.00
51-9198	Helpers - Production Workers	3170	7.06	6.49

Occupational Employment & Wage Statistics - Puerto Rico 2006

Code	Occupation	Employment	Hourly/Annual Earnings	
			Mean	Median
53-0000	Transportation and Material Moving Occupations	68,750	7.88	6.85
53-1021	First-Line Supervisors/Managers of Helpers, Laborers, and Material Movers, Hand	1690	12.62	11.84
53-1031	First-Line Supervisors/Managers of Transportation and Material-Moving Machine and Vehicle Operators	1530	12.77	11.94
53-2011	Airline Pilots, Copilots, and Flight Engineers	90	55,860	*
53-2012	Commercial Pilots	140	43,760	*
53-3011	Ambulance Drivers and Attendants, ex Emergency Medical Technicians	290	6.33	6.34
53-3021	Bus Drivers, Transit and Intercity	900	9.97	9.80
53-3022	Bus Drivers, School	1040	6.61	6.41
53-3031	Driver/Sales Workers	1970	8.48	6.93
53-3032	Truck Drivers, Heavy and Tractor-Trailer	12210	7.53	7.05
53-3033	Truck Drivers, Light or Delivery Services	6970	7.28	6.69
53-3041	Taxi Drivers and Chauffeurs	1340	8.15	7.20
53-5011	Sailors and Marine Oilers	*	14.37	15.44
53-5021	Captains, Mates, and Pilots of Water Vessels	130	25.51	26.07
53-6021	Parking Lot Attendants	1390	6.48	6.40
53-6031	Service Station Attendants	1140	6.39	6.36
53-6051	Transportation Inspectors	60	*	*
53-7011	Conveyor Operators and Tenders	130	9.06	8.72
53-7021	Crane and Tower Operators	210	10.52	10.34
53-7032	Excavating and Loading Machine and Dragline operators	680	8.66	8.36
53-7051	Industrial Truck and Tractor Operators	2420	8.47	7.80
53-7061	Cleaners of Vehicles and Equipment	920	6.61	6.36
53-7062	Laborers and Freight, Stock, and Material Movers, Hand	22440	7.51	6.75
53-7063	Machine Feeders and Offbearers	480	7.87	7.48
53-7064	Packers and Packagers, Hand	6940	6.31	6.29
53-7081	Refuse and Recyclable Material Collectors	2570	7.57	7.81

Totals include all occupations, but only occupations passing confidentiality criteria are shown.

* Not available.

Industries in this Survey

The establishments covered by this survey were previously assigned an industry classification based on their primary business activity, according to the 2002 North American Industry Classification System (NAICS).

- **AGRICULTURAL SERVICES (11)**

Establishments engaged in support activities for agriculture and forestry, such as soil preparation services, animal services, farm performing labor and management services, and landscape and horticultural services.

- **MINING (21)**

Establishments engaged in the operation of mines, quarries; oil and gas extraction; and to mining support activities.

- 211 Oil and gas extraction
- 212 Mining (except oil and gas)
- 213 Support activities for mining

- **UTILITIES (22)**

Establishments engaged in the provision of services as: electric power, gas, steam, water supply, and sewage removal systems.

- 221 Utilities

- **CONSTRUCTION (23)**

Establishments engaged in construction including additions, alterations, reconstruction, installations, and repairs. Included are establishments engaged in subdividing land for sale as building sites.

- 236 Construction of buildings
- 237 Heavy and civil engineering construction
- 238 Specialty trade contractors

- **MANUFACTURING (31-33)**

Establishments engaged in the mechanical or chemical transformation of materials, substances or components into new products, or assembling component parts of manufactured products.

- 311 Food
- 312 Beverage and tobacco
- 313 Textile mills
- 314 Textile products
- 315 Apparel
- 316 Leather and allied products
- 321 Wood products
- 322 Paper products
- 323 Printing and related support activities
- 324 Petroleum and coal products
- 325 Chemicals
- 326 Plastics and rubber products
- 327 Nonmetallic mineral products
- 331 Primary metal products
- 332 Fabricated metal products
- 333 Machinery
- 334 Computer and electronic products
- 335 Electrical equipment, appliance and component
- 336 Transportation equipment
- 337 Furniture and related products
- 339 Miscellaneous manufacturing industries

- **WHOLESALE TRADE (42)**

Establishments engaged in the trade or arranging for the purchase or sale of goods; and raw and intermediate materials and supplies used in production. Includes also, services incidental to the sale of the merchandise.

- 423 Durable goods
- 424 Nondurable goods
- 425 Electronic markets, agents, and brokers

- **RETAIL TRADE (44-45)**

Establishments engaged in retailing merchandise generally in small quantities to the general public, and providing services incidental to the sale of merchandise.

- 441 Motor vehicle and parts dealers
- 442 Furniture and home furnishings stores

- 443 Electronic and appliance stores
- 444 Building material and garden equipment and supplies dealers
- 445 Food and beverage stores
- 446 Health and personal care stores
- 447 Gasoline stations
- 448 Clothing and clothing accessories stores
- 451 Sporting goods, hobby, book, and music stores
- 452 General merchandise stores
- 453 Miscellaneous store retailers
- 454 Nonstore retailers

- **TRANSPORTATION AND WAREHOUSING (48-49)**

Industries providing transportation of passengers and cargo, warehousing and storage for goods, scenic and sightseeing transportation, and support activities related to modes of transportation.

- 481 Air transportation
- 483 Water transportation
- 484 Truck transportation
- 485 Transit and ground passenger transportation
- 486 Pipeline transportation
- 487 Scenic and sightseeing transportation
- 488 Support activities for transportation
- 492 Couriers and messengers
- 493 Warehousing and storage

- **INFORMATION (51)**

Establishments engaged in producing and distributing information and cultural products, providing the means to transmit or distribute these products as well as data or communications, and processing data.

- 511 Publishing (except Internet)
- 512 Motion picture and sound recording
- 515 Broadcasting (except Internet)
- 516 Internet publishing and broadcasting
- 517 Telecommunications
- 518 Internet service providers, web search portals, and data processing services
- 519 Other information services

- **FINANCE AND INSURANCE (52)**

Establishments engaged mainly in financial transactions (creation, liquidation, or change in ownership of financial assets) and/or in facilitating financial transactions. Includes also, insurance carriers, trusts and related financial activities.

- 521 Monetary authorities (central bank)
- 522 Credit intermediation and related activities
- 523 Securities, commodity contracts, and other financial investments and related activities
- 524 Insurance carriers and related activities
- 525 Funds, trusts, and other financial vehicles

- **REAL ESTATE AND RENTAL AND LEASING (53)**

Establishments engaged in renting, leasing or allowing the use of tangible or intangible assets; and establishment providing related services

- 531 Real estate
- 532 Rental and leasing services
- 533 Lessors of nonfinancial intangible assets (except copyrighted works)

- **PROFESSIONAL, SCIENTIFIC, AND TECHNICAL SERVICES (54)**

Establishments engaged in performing professional, scientific and technical services for others. These establishments provide the knowledge and skills of their employees to clients in different industries and households.

- 541 Professional, scientific, and technical services

- **MANAGEMENT OF COMPANIES AND ENTERPRISES (55)**

Establishments that hold the securities of companies and enterprises. Includes also, establishments that administer and manage establishments of the company or enterprise and that undertake the strategic or organizational planning and decision making role of the company or enterprise.

- 551 Management of companies and enterprises

- **ADMINISTRATIVE AND SUPPORT AND WASTE MANAGEMENT AND REMEDIATION SERVICES (56)**

Establishments performing routine support activities for the day-to-day-operations of other organizations. These activities include office administration, hiring and placing of personnel, document preparation, and similar clerical services, collection, security and surveillance services, cleaning, and waste disposal services.

- 561 Administrative and support services
- 562 Waste management and remediation services

- **EDUCATIONAL SERVICES (61)**

Establishments engaged in providing instruction and training in a wide variety of subjects in schools, colleges, universities, and training centers. These establishments may be privately owned and operated for profit or not for profit. They may offer food and accomodation services to their students.

- 611 Educational services

- **HEALTH CARE AND SOCIAL ASSISTANCE (62)**

Establishments engaged in providing health care and social assistance for individuals.

- 621 Ambulatory health care services
- 622 Hospitals
- 623 Nursing and residential care facilities
- 624 Social assistance

- **ARTS, ENTERTAINMENT, AND RECREATION (71)**

Establishments that operate facilities or provide services to meet varied cultural, entertainmet, and recreational interests of their patrons.

- 711 Performing arts, spectator sports, and related industries
- 712 Museums, historical sites, and similar institutions
- 713 Amusement, gambling and recreation industries

- **ACCOMMODATION AND FOOD SERVICES (72)**

Establishments providing customers with lodging and/or preparing meals, snacks, and beverages for immediate consumption.

- 721 Accommodation
- 722 Food services and drinking places

- **OTHER SERVICES (EXCEPT PUBLIC ADMINISTRATION) (81)**

Establishments engaged in equipment and machinery repairing, promoting or administering religious activities, grantmaking, and advocacy. Also includes, establishments that provide such services as: drycleaning and laundry, personal care, death care, pet care, photofinishing, and temporary parking, among others.

- 811 Repair and maintenance
- 812 Personal and laundry services
- 813 Religious, grantmaking civic, professional and similar organizations
- 814 Private households

- **PUBLIC ADMINISTRATION *(92)**

State and local government agencies that administer, oversee, and manage public programs, and have executive, legislative, or judicial authority over other institutions within a given area.

- 921 Executive, legislative and other general government support
- 922 Justice, public order, and safety activities
- 923 Administration of human resource programs
- 924 Administration of environmental quality programs
- 925 Administration of housing programs, urban planning, and community development
- 926 Administration of economic programs

* 999 for OES survey.

Metropolitan Statistical Areas

Each metropolitan statistical area includes several municipalities as follows:

- Aguadilla :** Aguada, Aguadilla, Añasco, Isabela, Lares, Moca, Rincón and San Sebastián.
- Coamo :** Coamo, Culebra, Salinas, Santa Isabel and Vieques.
- Fajardo :** Ceiba, Fajardo and Luquillo.
- Guayama :** Arroyo, Guayama and Patillas.
- Mayagüez :** Hormigueros and Mayagüez.
- Ponce :** Juana Díaz, Ponce and Villalba.
- San Germán :** Cabo Rojo, Lajas, Sabana Grande and San Germán.
- San Juan :** Aguas Buenas, Aibonito, Arecibo, Barceloneta, Barranquitas, Bayamón, Caguas, Camuy, Canóvanas, Carolina, Cataño, Cayey, Ciales, Cidra, Comerío, Corozal, Dorado, Florida, Guaynabo, Gurabo, Hatillo, Humacao, Juncos, Las Piedras, Loíza, Manatí, Maunabo, Morovis, Naguabo, Naranjito, Orocovis, Quebradillas, Río Grande, San Juan, San Lorenzo, Toa Alta, Toa Baja, Trujillo Alto, Vega Alta, Vega Baja and Yabucoa.
- Yauco :** Guánica, Guayanilla, Peñuelas and Yauco.
- Balance :** Adjuntas, Jayuya, Las Marías, Maricao and Utuado.