JOBNAME: No Job Name PAGE: 1 SESS: 24 OUTPUT: Fri Feb 24 11:04:21 1995 / pssw01/ disk2/ economic/ oa92e/ 3/ 01cvr

1992
Economic Censuses of Outlying Areas

OA92-E-3

CONSTRUCTION INDUSTRIES

Puerto Rico

U.S. Department of Commerce
Economics and Statistics Administration
BUREAU OF THE CENSUS

JOBNAME: No Job Name PAGE: 2 SESS: 25 OUTPUT: Fri Feb 24 11:04:21 1995 / pssw01/ disk2/ economic/ oa92e/ 3/ 01cvr

1992
Economic Censuses of Outlying Areas

OA92-E-3

CONSTRUCTION INDUSTRIES

Puerto Rico

Issued February 1995

U.S. Department of Commerce
Ronald H. Brown, Secretary
David J. Barram, Deputy Secretary

Economics and Statistics Administration
Everett M. Ehrlich, Under Secretary
for Economic Affairs

BUREAU OF THE CENSUS
Martha Farnsworth Riche, Director

Acknowledgments

This report was prepared under the direction of the Agriculture and Financial Statistics Division. Many divisions contributed to the preparation: Economic Statistical Methods and Programming, Data Preparation, Administrative and Publications Services, Computer Services, Systems Support, Field, and Economic Planning and Coordination.

Representatives of the Government of Puerto Rico made significant recommendations which helped establish data content and provided valuable advice during the planning stages of the census.

Special tribute is paid to the business operators who furnished the information requested. Only through their cooperation was it possible to collect and publish the data in this report.

If you have any questions concerning the statistics in this report, call:
301-763-8555 Division Chief
800-523-3215 General Information
301-763-8509 Outlying Areas Statistics Branch

JOBNAME: No Job Name PAGE: 1 SESS: 18 OUTPUT: Fri Feb 24 11:04:57 1995 / pssw01/ disk2/ economic/ oa92e/ 3/ 04rstr

Economics and Statistics Administration

Everett M. Ehrlich, Under Secretary for Economic Affairs

BUREAU OF THE CENSUS

Martha Farnsworth Riche, Director
Harry A. Scarr, Deputy Director

Paula J. Schneider, Principal Associate Director for Programs
Thomas L. Mesenbourg, Acting Associate Director for Economic Programs
Thomas L. Mesenbourg, Assistant Director for Economic Programs

ECONOMIC PLANNING AND COORDINATION DIVISION
John P. Govoni, Chief

AGRICULTURE AND FINANCIAL STATISTICS DIVISION
Ewen M. Wilson, Chief

For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402.

Contents

Page

Introduction IX
Users' Guide for Locating Statistics by Topic and Table Number XVI

FIGURES

1. Dollar Value of Business by Selected Type of Construction: 1992 and 1987 1
2. Percent Change in Dollar Value of Business and Payroll by Selected Type of Construction: 1987 to 1992 2
3. Selected Municipios Ranked by Dollar Value of Business: 1992 3
4. Annual Payroll Per Employee by Selected Type of Construction: 1992 and 1987 .. 4

Map 5

TABLES

Summary Statistics

1. Establishments With Payroll by Industry for Municipios: 1992 6
2. General Statistics for Establishments With Payroll by Major Industry Group: 1992, 1987, 1982, and 1977 11
3. Selected Statistics for Establishments With Payroll by Employment Size: 1992, 1987, 1982, and 1977 12
4. Selected Statistics for Establishments With Payroll by Legal Form of Organization: 1992, 1987, 1982, and 1977 13
5. General Statistics for Establishments With Payroll by Metropolitan Areas: 1992, 1987, 1982, and 1977 14
6. Class and Ownership of Construction Projects for Establishments With Payroll by Industry: 1992, 1987, 1982, and 1977 15
7. Type of Construction Statistics for Establishments With Payroll by Industry: 1992, 1987, 1982, and 1977 16

Industry Statistics

1. Detailed Statistics for Establishments With Payroll by Industry: 1992, 1987, 1982, and 1977 17
2. Assets, Capital Expenditures, and Depreciation for Establishments With Payroll by Industry: 1992 21
3. Selected Statistics for Establishments With Payroll by Industry and Employment Size: 1992 22
4. Selected Statistics for Corporations by Industry: 1992 28
5. Basic Statistics for Establishments With Payroll by Industry and Selected Municipios: 1992 34
6. Class and Ownership of Construction Projects for Establishments With Payroll by Industry: 1992 43
7. Type of Construction Statistics for Establishments With Payroll by Industry: 1992 . 44
8. Dollar Value of Business for Establishments With Payroll by Kind-of-Business Activity: 1992 45

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:09 AM MACHINE: EPCV24 DATA:NONE TAPE: NOreel FRAME: 1
TSF:TIPS92-07514517.DAT;1 2/22/95 07:51:52 UTF:TIPS93-07514517.DAT;1 2/22/95 07:51:52 META:CONS_TIPS96_E_TOC_96.DAT;1 2/22/95 07:52:06

Page

TABLES—Con.

Area Statistics

1. Detailed Statistics for Establishments With Payroll for Selected Municipios: 1992, 1987, 1982, and 1977 48
2. Assets, Capital Expenditures, and Depreciation for Establishments With Payroll by Selected Municipios: 1992 53
3. Selected Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios and Employment Size: 1992 55
4. Basic Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios and Industry: 1992 71
5. Class and Ownership of Construction Projects for Establishments With Payroll by Selected Municipios: 1992 79
6. Type of Construction Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios: 1992 80

APPENDIXES

A. Explanation of Terms A–1
B. Report Form and Information Sheet B–1
C. Industries Included in the 1992 Census of Construction—Puerto Rico C–1

Publication Program ..... Inside back cover

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:09 AM MACHINE: EPCV24 DATA:NONE TAPE: NOreel FRAME: 2
TSF:TIPS92-07514517.DAT;1 2/22/95 07:51:52 UTF:TIPS93-07514517.DAT;1 2/22/95 07:51:52 META:CONS_TIPS96_E_TOC_96.DAT;1 2/22/95 07:52:06

Contenido

Página

Introducción ---------- IX
Guía de los Usuarios para la Localización de Estadísticas Según el Tópico y el Número de la Tabla XVII

GRAFICAS

1. Valor del Negocio en Dólares Según una Selección de Tipos de Construcción: 1992 y 1987 ---------- 1
2. Cambio en el Por Ciento del Valor del Negocio en Dólares y la Nómina Según una Selección de Tipos de Costrucción: 1987 a 1992 ---------- 2
3. Selección de Municipios Ordenados Según el Valor del Negocio en Dólares: 1992 ---------- 3
4. Nómina Anual por Empleado Según una Selección de Tipos de Costrucción: 1992 y 1987 ---------- 4

Mapa ---------- 5

TABLAS

Estadísticas Sumarias

1. Establecimientos con Nómina de Sueldos Según la Industria, para Municipios: 1992 ---------- 6
2. Estadísticas Generales de los Establecimientos con Nómina de Sueldos, Según el Grupo Industrial Principal: 1992, 1987, 1982 y 1977 ---------- 11
3. Estadísticas Seleccionadas de los Establecimientos con Nómina de Sueldos, Según el Volumen de Empleo: 1992, 1987, 1982 y 1977 ---------- 12
4. Estadísticas Seleccionadas de los Establecimientos con Nómina de Sueldos, Según la Organización Jurídica: 1992, 1987, 1982 y 1977 ---------- 13
5. Estadísticas Generales de los Establecimientos con Nómina de Sueldos, Según las Areas Metropolitanas: 1992, 1987, 1982 y 1977 ---------- 14
6. Tipos de Construcción y Propiedad de Proyectos de Construcción de los Establecimientos con Nómina de Sueldos: 1992, 1987, 1982 y 1977 ---------- 15
7. Estadísticas Sobre Tipos de Construcción de los Establecimientos con Nómina de Sueldos: 1992, 1987, 1982 y 1977 ---------- 16

Estadísticas Industriales

1. Estadísticas Detalladas de los Establecimientos con Nómina de Sueldos, Según la Industria: 1992, 1987, 1982 y 1977 ---------- 17
2. Activo, Gastos de Capital y Depreciación de los Establecimientos con Nómina de Sueldos, Según la Industria: 1992 ---------- 21
3. Estadísticas Seleccionadas de los Establecimientos con Nómina de Sueldos, Según la Industria y el Volumen de Empleo: 1992 ---------- 22
4. Estadísticas Seleccionadas de las Corporaciones, Según la Industria: 1992 ---------- 28
5. Estadísticas Básicas de los Establecimientos con Nómina de Sueldos, Según la Industria y los Municipios Seleccionados: 1992 ---------- 34
6. Tipos de Construcción y Propiedad de Proyectos de Construcción de los Establecimientos con Nómina de Sueldos Según la Industria: 1992 ---------- 43
7. Estadísticas Sobre Tipos de Construcción de los Establecimientos con Nómina de Sueldos, Según la Industria: 1992 ---------- 44
8. Valor del Negocio en Dólares de los Establecimientos con Nómina de Sueldos, Según el Tipo de Actividad Comercial: 1992 ---------- 45

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:09 AM MACHINE: EPCV24 DATA:NONE TAPE: NOreel FRAME: 1
TSF:TIPS92-08002280.DAT;1 2/22/95 08:00:34 UTF:TIPS93-08002280.DAT;1 2/22/95 08:00:35 META:CONS_TIPS96_S_TOC_96.DAT;1 2/22/95 08:01:20

Página

TABLAS—Con.

Estadísticas por Areas

1. Estadísticas Detalladas de los Establecimientos con Nómina de Sueldos, para Municipios Seleccionados: 1992, 1987, 1982 y 1977 ---------- 48
2. Activo, Gastos de Capital y Depreciación de los Establecimientos con Nómina de Sueldos, Según los Municipios Seleccionados: 1992 ---------- 53
3. Estadísticas Seleccionadas de los Establecimientos con Nómina de Sueldos, Según los Municipios Seleccionados y Volumen de Empleo: 1992 ---------- 55
4. Estadísticas Básicas de los Establecimientos con Nómina de Sueldos, Según los Municipios Seleccionados y la Industria: 1992 ---------- 71
5. Tipos de Construcción y Propiedad de Proyectos de Construcción de los Establecimientos con Nómina de Sueldos, Según los Municipios Seleccionados: 1992 ---------- 79
6. Estadísticas Sobre Tipos de Construcción de los Establecimientos con Nómina de Sueldos, Según los Municipios Seleccionados: 1992 ---------- 80

APENDICES

A. Explicación de los Términos ---------- A–1
B. Cuestionario y Hoja de Información ---------- B–1
C. Industrias Incluidas en el Censo de Construcción de 1992—Puerto Rico ---------- C–1

Programa de Publicación ---------- Dentro de la contraportada

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:09 AM MACHINE: EPCV24 DATA:NONE TAPE: NOreel FRAME: 2
TSF:TIPS92-08002280.DAT;1 2/22/95 08:00:34 UTF:TIPS93-08002280.DAT;1 2/22/95 08:00:35 META:CONS_TIPS96_S_TOC_96.DAT;1 2/22/95 08:01:20

Introduction

HISTORY OF THE ECONOMIC CENSUS

Economic censuses were conducted in Puerto Rico beginning with a census of manufactures for 1909 and continuing at 10-year intervals through 1949, excepting 1929. Wholesale and retail trades and service industries were included as part of the economic censuses for 1939. Starting with 1949 through 1992, the censuses of wholesale and retail trades and service industries have been conducted concurrently with the census of manufactures. The census of construction industries has been included since 1967. Congress has authorized the economic censuses to be taken at 5-year intervals covering years ending in 2 and 7.

USES OF THE CENSUS

The economic census provides essential information for government, business, industry, and the general public and is the primary source of facts about the structure and function of the economy. The census furnishes an important part of the framework for such composite measures as the net income and gross product of Puerto Rico. In forecasting and planning, censuses are especially useful in analyzing the gross product in terms of the transactions that determine its size and composition. The economic census also provides weights and a benchmark for indices of industrial production, productivity, and price, all of which are essential for understanding current economic developments.

Commonwealth and municipal governments use census data to assess business activities within their jurisdictions. The private sector uses the data to forecast general economic conditions; analyze sales performance; lay out sales territories; allocate funds for advertising; decide on locations for new plants, warehouses, or stores; and measure potential markets in terms of size, geographic areas, kinds of businesses, and kinds of products made or sold.

Following every census, thousands of businesses and other users purchase reports. Likewise, census facts are widely disseminated by trade associations, business journals, and newspapers. Volumes containing census statistics are available in most major

Introducción

HISTORIA DEL CENSO ECONOMICO

El censo de manufactura de 1909 marcó el comienzo del censo económico en Puerto Rico, que hasta 1949 se realizó a intervalos de 10 años exceptuando el año 1929. Las actividades del comercio al por mayor y al por menor, al igual que las de las industrias de servicios fueron incluidas como parte del censo económico de 1939. Por primera vez en 1949 hasta 1992, los censos de comercio al por mayor, comercio al por menor e industrias de servicios fueron tomados al mismo tiempo que el censo de manufactura. El censo de las industrias de construcción ha estado incluido desde 1967. El Congreso ha dado su autorización para que los censos económicos se realicen cada 5 años, cubriendo los años que terminan en 2 y 7.

USOS DEL CENSO

El censo económico provee información esencial para el gobierno, el comercio, la industria y el público en general y es la fuente principal de datos acerca de la estructura y función de la economía. El censo proporciona una parte importante del sistema mediante el cual se preparan estimados compuestos, tales como el ingreso neto y el producto bruto de Puerto Rico. Los censos son particularmente útiles en las etapas de proyección y planificación, durante las cuales se analiza el producto bruto en términos de las transacciones que determinan su volumen y composición. El censo económico provee además las ponderaciones y las cifras de referencia que se utilizan en la elaboración de índices de precios, productividad y producción industrial, los cuales son esenciales para comprender el desarrollo económico actual.

Tanto el gobierno del Estado Libre Asociado como los gobiernos municipales utilizan los datos censales para evaluar las actividades comerciales que tienen lugar dentro de sus respectivas jurisdicciones. El sector privado emplea dichos datos para pronosticar la situación económica en general; analizar el volumen de ventas; determinar las regiones donde llevarán a cabo sus actividades comerciales; asignar fondos con fines publicitarios; determinar la localización de nuevas tiendas, plantas o almacenes; y medir mercados potenciales en lo que respecta a tamaño, áreas geográficas, clases de actividades comerciales y clases de productos vendidos o manufacturados.

Después de cada censo, miles de negocios y otros usuarios compran los resultados publicados por el censo. Asimismo, los resultados del censo son ampliamente difundidos por asociaciones mercantiles, diarios comerciales y periódicos. Dichos resultados se publican en una colección de tomos que pueden hallarse en la mayoría de las bibliotecas públicas

public and college libraries. Census reports are available for sale by the Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402. All 1992 data are available in electronic form from the Data User Services Division, Customer Services, Bureau of the Census, Washington, DC 20233. Finally, the State data centers also are suppliers of economic census statistics.

AUTHORITY

The 1992 Economic Census is authorized by an act of the U.S. Congress, Title 13, United States Code, sections 131, 191, and 224, and by an act of the Legislature of the Commonwealth of Puerto Rico, Law No. 11, approved March 27, 1950. The census of 1992 covered manufacturing, construction industries, wholesale trade, retail trade, and service industries. The next economic census of Puerto Rico is scheduled to be taken in 1998 covering the year 1997.

CENSUS DISCLOSURE RULES

In accordance with Federal law governing census reports, no data are published that would disclose the operations of an individual establishment or business. However, the number of establishments in a kind-of-business classification is not considered a disclosure, so this information may be released even though other information is withheld.

COMPARABILITY OF DATA

The 1987 and 1992 Economic Censuses data were collected under similar conditions and procedures.

SCOPE AND CLASSIFICATION

The 1992 Census of Construction covers all employer establishments (establishments with payroll) primarily engaged in contract construction (general contractors or special trade contractors), construction for sale on their own account (operative builders),[1] or in subdividing real property into lots (subdividers and developers, except cemeteries) as defined in the 1987 Standard Industrial Classification (SIC) Manual.[2] This is the system of industrial classification developed over a period of years by experts on classification in government and private industry under the guidance of the Office of Management and Budget and is in general use among government agencies and organizations outside the government.

[1]Investment builders (establishments primarily engaged in construction on own account for lease or rental) were not included in this census.

[2]*Standard Industrial Classification Manual: 1987.* For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402. Stock No. 041-001-00314-2.

y universitarias. Las publicaciones del censo están disponibles para la venta por medio del "Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402." Todas las estadísticas correspondientes al año 1992 pueden obtenerse electrónicamente por medio de la División de Servicios a Usuarios, "Data User Services Division, Customer Services, Bureau of the Census, Washington, DC 20233." Las estadísticas del censo económico también pueden obtenerse por medio de centros de datos censales.

AUTORIZACION

El Censo Económico de 1992 es requerido por una ley del Congreso de los EE.UU.-secciones 131, 191 y 224, título 13 del Código de los Estados Unidos-y por la Ley No.11 de la Legislatura del Estado Libre Asociado de Puerto Rico, que fuera aprobada el 27 de marzo de 1950. El Censo Económico de 1992 abarcó las industrias de construcción, manufactura, comercio al por mayor, comercio al por menor y servicios. El próximo censo económico de Puerto Rico se llevará a cabo en 1998 a fin de cubrir el año 1997.

REGLAS SOBRE DIVULGACION

De acuerdo con la ley federal que rige los informes censales, los datos que se publican no divulgan las operaciones de un establecimiento o negocio en particular. Sin embargo, el número de establecimientos clasificados bajo un tipo de negocio no constituye una divulgación, por lo tanto esta información puede ser publicada aunque otra información sea suprimida.

COMPARABILIDAD ENTRE LOS DATOS

Los datos de los censos económicos de 1987 y 1992 se recopilaron bajo condiciones y procedimientos similares.

ALCANCE Y CLASIFICACION

El Censo de Construcción de 1992 cubre todos los establecimientos patronales (establecimientos con nómina) que se dedican principalmente a la construcción por contrato (contratistas generales o contratistas de oficios especiales) o a la construcción por cuenta propia para venta (constructores operativos)[1] o a la subdivisión de bienes raíces en solares (urbanizadores y lotificadores, excepto cementerios) tal y como se definen en la edición de 1987 del Manual de Clasificación Uniforme (CIU).[2] Este sistema de clasificación industrial ha sido desarrollado durante un período de años por expertos en clasificación en el gobierno y en la empresa privada, bajo la dirección de la Oficina de Administración y Presupuesto. El mismo es usado generalmente por agencias gubernamentales al igual que no gubernamentales.

[1]Los constructores inversionistas (establecimientos que se dedican principalmente a la construcción por cuenta propia para arrendamiento o alquiler) no fueron incluidos en este censo.

[2]*Manual de Clasificación Industrial Uniforme: 1987.* A la venta por medio de: Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402. Número de mercancía: 041-001-00314-2.

Construction is composed of two broad categories: (1) new construction and (2) maintenance and repair. New construction includes the complete, original erection of structures and essential service facilities, additions, alterations involving structural changes, and initial installation of integral equipment such as elevators and escalators. Maintenance and repair includes the restoration of existing buildings or other structures or their service facilities, including replacement of integral parts. It also includes repainting, repapering, reroofing, redredging, railroad maintenance-right-of-way, and street and highway patching and minor resurfacing.

La construcción se compone de dos categorías generales: (1) construcción nueva y (2) mantenimiento y reparación. La construcción nueva incluye la construcción original y completa de estructuras y facilidades de servicio, ampliaciones y alteraciones que constituyen cambios a la estructura y la instalación inicial de equipos esenciales, tales como elevadores y escaleras eléctricas. Bajo mantenimiento y reparación están incluidos la restauración de edificios u otras estructuras, facilidades de servicio y el reemplazo de piezas esenciales. También se incluyen el mantenimiento y reparación de pintura, empapelado, techado, dragado, mantenimiento de ferrocarriles y reparaciones menores de calles y carreteras.

In addition to buildings, ''structures'' include highways and streets; dams; water towers; power transmission and distribution lines; petroleum and gas pipelines and distribution lines; radio, television, and radar towers; water supply lines and sewers; and all similar work built into or affixed to the land.

Además de edificios, las ''estructuras'' incluyen calles y carreteras; diques; reservas de agua; líneas para la transmisión y distribución de energía; oleoductos y gasoductos y líneas de distribución; radio; televisión y torres de radares; acueductos y alcantarillados y todo trabajo que sea construido dentro de la tierra o agregado a la misma.

Contract construction. The SIC manual defines three broad types of activity: (1) building construction by general contractors, (2) other construction by general contractors, and (3) construction by special trade contractors.

Construcción por contrato. El Manual de CIU define tres tipos de actividades generales: (1) construcción de edificios por contratistas generales, (2) otra construcción por contratistas generales y (3) construcción por contratistas de oficios especiales.

1. **Building construction by general contractors**. General building contractors are primarily engaged in the construction of dwellings, office buildings, stores, farm buildings, and other projects of a similar character.

2. **Heavy construction other than building construction by contractors**. Often referred to as heavy construction contractors, these contractors are primarily engaged in the construction of highways, streets, bridges, and tunnels; docks and piers; dams and water projects; sewage collection, treatment, and disposal facilities; storm sewer systems; air fields; and other heavy construction which involves either earth moving or the erection of structures and appurtenances other than buildings.

3. **Construction by special trade contractors**. Special trade contractors are primarily engaged in specialized construction activities such as plumbing, painting, electrical work, carpentry, etc.

1. **Construcción de edificios por contratistas generales**. Los contratistas generales de este tipo se dedican principalmente a la construcción de edificios residenciales, edificios para oficinas y para tiendas, edificios agrícolas y otros proyectos de carácter similar.

2. **Otra construcción por contratistas**. Estos contratistas, quienes se conocen comúnmente como contratistas de construcción pesada, se dedican principalmente a la construcción de carreteras, calles, puentes y túneles; muelles; represas y sistemas de acueductos; facilidades para la recolección, tratamiento y eliminación de aguas negras; sistemas de alcantarillado pluvial; pistas de aterrizaje y otra construcción pesada que implica el mover la tierra o la construcción de otras estructuras y dependencias que no sean edificios.

3. **Construcción por contratistas de oficios especiales**. Los contratistas de oficios especiales se dedican principalmente a actividades especializadas de la construcción, como por ejemplo, plomería, pintura, trabajo de electricista y carpintería.

General contractors in both the building field and the heavy construction field usually assume responsibility for an entire construction project, but may subcontract to others those portions of the project requiring special skills or equipment. Special trade contractors may work for general contractors, subcontractors, or directly for the owner of the property.

Los contratistas generales tanto en el campo de la construcción de edificios como en el campo de la construcción pesada, regularmente asumen la responsabilidad por todo un proyecto de construcción, pero pueden subcontratar a otros aquellas partes del proyecto que requieran habilidades o equipos especiales. Los contratistas de oficios especiales pueden trabajar para contratistas generales o subcontratistas o directamente para el dueño de la propiedad.

Construction on their own account, for sale. Operative builders are primarily engaged in constructing buildings or other structures on their own account, acting as their own general contractor. These structures are generally sold when completed. Investment builders, primarily engaged in construction on their own account for rent or lease, were not included within the scope of the construction census.

Land subdividers and developers, except cemeteries. The SIC Manual defines subdividers and developers, except cemeteries, as establishments engaged in subdividing real property into lots, except cemetery lots, and in developing it for resale on their own account or for others.

In this system, each establishment is assigned an industry code on the basis of its major activity. Each establishment receiving a questionnaire was requested to report the percent of total dollar value of business done for each kind-of-business activity engaged in during 1992. This information was used to assign the appropriate industry classifications. During this phase, various tests were made using other data reported on the questionnaire. The proportion of total value of construction work to total dollar value of business done was checked to verify that the establishment was primarily in construction. Taken into consideration also were the types of structures worked on during the year and the extent of work undertaken for other contractors.

Construction establishments often engage in various construction activities, but in only a few instances do the SIC industry categories take into consideration combinations of activities. An example is SIC 1711, which includes establishments primarily engaged in plumbing, heating, air conditioning, ventilation, and refrigeration work. It is necessary, however, to assign a single industry code to the establishment based on its major activity. Therefore, the statistics shown for an industry reflect not only the primary activity of the establishments in the industry but also their secondary activities.

The structure of the standard industrial classification system makes it possible to classify or tabulate establishments by major group (two-digit), industry group (three-digit), or industry (four-digit) according to the degree of detail available and needed.

ESTABLISHMENT BASIS OF REPORTING

The economic census is conducted on an establishment basis. A company operating establishments at more than one location is required to submit a report for each location. Companies engaged in distinctly different lines of activity at one location are required to submit separate reports if records permit such a separation and if the activities are substantial in size. Each census report was tabulated according to the physical location at which the activity was conducted. All establishments employing one person or more at any time during the census year are included.

Construcción por cuenta propia, para la venta. Los constructores operativos se dedican principalmente a la construcción de edificios u otras estructuras por cuenta propia, como si ellos mismos fueran su propio contratista general. Dichas estructuras generalmente se venden al ser completadas. Los constructores inversionistas, quienes se dedican principalmente a construir estructuras por cuenta propia para alquiler o arrendamiento, no fueron incluidos dentro del alcance del censo de construcción.

Urbanizadores y lotificadores, excepto cementerios. El Manual de CIU define urbanizadores y lotificadores, excepto cementerios, como establecimientos que se dedican a la subdivisión de bienes raíces en solares, excepto los solares de cementerios, y al desarrollo de esas propiedades para la venta por su propia cuenta o para otros.

El sistema de CIU le asigna un código de industria a cada establecimiento, según su actividad principal. Se requirió que cada establecimiento que recibiese un cuestionario indicara qué por ciento del valor total del negocio en dólares podía atribuírsele a cada una de las diferentes clases de actividades comerciales a que se dedicó durante el 1992. Esta información fue utilizada para asignar la clasificación industrial apropiada. Durante esta fase se llevaron a cabo varios análisis utilizando otros datos declarados en el cuestionario. Se comparó el valor total del trabajo de construcción con el valor total del negocio en dólares para verificar que el establecimiento se dedicaba principalmente a la construcción. También se tomaron en consideración los tipos de trabajo de construcción a que se dedicó el establecimiento durante el año y la cantidad de trabajo realizado para otros contratistas.

Los establecimientos de construcción se dedican frecuentemente a varias actividades de construcción, pero sólo en algunos casos las categorías de industria de la CIU toman en consideración las actividades combinadas. Un ejemplo de ello es la CIU 1711, la cual incluye los establecimientos que se dedican principalmente a trabajos de plomería, calefacción, acondicionamiento de aire, ventilación y refrigeración. Sin embargo, es necesario asignar un sólo código de industria al establecimiento, en base a su actividad principal. Por lo tanto, las estadísticas presentadas para una industria reflejan, no solamente la actividad primaria de los establecimientos en la industria, sino también sus actividades secundarias.

La estructura del sistema de clasificación industrial uniforme hace posible el clasificar o tabular los establecimientos como grupo principal (2 dígitos), grupo industria (3 dígitos) o industria (4 dígitos), de acuerdo al nivel de detalle disponible y necesario.

EL ESTABLECIMIENTO COMO BASE INFORMATIVA

El censo económico se realiza a base de establecimientos. A toda compañía que administre establecimientos en más de una localidad se le pide que someta un informe por cada una de las localidades. A las compañías que se dedican a varias actividades completamente distintas en una misma localidad, se les pide que rindan informes por separado, si los récords del establecimiento permiten tal separación y si las actividades en sí son cuantiosas. Cada informe del censo fue tabulado de acuerdo a la localización física en que se condujo la actividad. Todos los establecimientos que emplearon a una o más personas en algún momento durante el año censal están incluidos en el censo.

REPORT FORM

The census of construction was conducted as part of the economic census which included manufactures, retail and wholesale trades, and service industries. One form was used to enumerate all in-scope economic activity. The report form was divided into sections and each section contained questions appropriate to the trade or industry. Response was required by law. A facsimile of the report form, which was available in English as well as in Spanish, is presented in appendix B.

GEOGRAPHIC AREAS COVERED

Data from the 1992 Census of Construction have been tabulated for the legally constituted units (municipios) into which Puerto Rico is divided and for metropolitan statistical areas (MSA's).[3] An MSA is an integrated economic and social entity with a large volume of daily travel and communication between the central municipio(s) and the outlying parts of the area. Each MSA is named after the principal municipio in the area. A municipio is entirely included in an MSA; it does not cross boundaries to form part of any broader geographic area.

DATA PROCESSING

Forms were mailed to all construction firms subject to payment of Federal Insurance Contributions Act (FICA) taxes (i.e., employers of one person or more) and classified as being within the scope of the census. The forms and instructions for completing them were mailed from the Census Bureau's Data Preparation Division in Jeffersonville, IN.

The completed questionnaires were returned by mail to Jeffersonville. Contact with respondents about overdue report forms was undertaken by the Census Bureau's area office, a temporary facility located in Hato Rey, Puerto Rico.

The returned reports underwent extensive review and computer processing. All reports were geographically coded, data-keyed, and edited. The editing process identified records with significant problems and referred them for correction resolution. Corrections were performed interactively using standard procedures.

[3]On June 30, 1993, the Office of Management and Budget announced revised definitions for Puerto Rico's MSA's, primary metropolitan statistical areas (PMSA's), and consolidated metropolitan statistical areas (CMSA's). The 1992 Economic Census publications present data for metropolitan areas (MA's) as defined prior to this revision. The new definitions were announced after 1992 publication plans were completed.

CUESTIONARIO CENSAL

El censo de construcción fue realizado como parte del censo económico que incluyó las industrias de manufactura, el comercio al detal y al por mayor y las industrias de servicios. Se utilizó un cuestionario para enumerar todas las actividades económicas que estaban dentro del alcance del censo. El cuestionario se dividió en partes, cada parte contenía preguntas específicas a un tipo de industria o actividad comercial. El responder al cuestionario fue requerido por ley. El apéndice B, presenta un facsímil del cuestionario que estaba disponible en inglés y español.

AREAS GEOGRAFICAS CUBIERTAS

Los datos del Censo de Construcción de 1992 han sido tabulados según las unidades políticas legalmente constituidas (municipios) en las que Puerto Rico está dividido y según las áreas estadísticas metropolitanas (AEM).[3] Un AEM es una entidad social y económica integrada, que tiene un gran volumen de tránsito e intercomunicación diaria entre el municipio o los municipios centrales y las zonas exteriores que forman el área. Cada AEM lleva el nombre del municipio principal en el área. El municipio entero queda dentro del AEM; el mismo no traspasa los límites del AEM para formar parte de ninguna área geográfica más extensa.

ELABORACION DE LOS DATOS

Se le enviaron cuestionarios por correo a todas las compañías de construcción que están sujetas al pago de contribuciones bajo la Ley de Seguro Social Federal (FICA), (por ejemplo, compañías que emplean a una o más personas) y las cuales se clasificaron dentro del alcance del censo. El cuestionario y las instrucciones para completarlo fueron enviados por correo desde la División de Elaboración de Datos de la Oficina del Censo en Jeffersonville, IN.

Una vez completados, los cuestionarios se enviaban por correo a Jeffersonville. La comunicación con los establecimientos cuyos cuestionarios estaban retrasados, estuvo a cargo de la oficina de área del Negociado del Censo, localizada temporeramente en Hato Rey, Puerto Rico.

Los cuestionarios devueltos fueron sometidos a una revisión y elaboración extensa. Todos los cuestionarios fueron codificados geográficamente y sometidos a la digitación y crítica de sus datos. El proceso de crítica sirvió para identificar los récords que tenían problemas significativos y fueron referidos para corrección y revisión. Las correcciones se llevaron a cabo utilizando procedimientos uniformes.

[3]El 30 de junio de 1993, la Oficina de Administración y Presupuesto (OMB) anunció las definiciones revisadas para las áreas estadísticas metropolitanas primarias (AEMP) y las áreas estadísticas metropolitanas consolidadas (AEMC) de Puerto Rico. Las publicaciones del Censo Económico de Puerto Rico de 1992 presentan datos para las áreas metropolitanas (AM) según se definieron antes de esta revisión. Estas definiciones fueron anunciadas después que se finalizaron los planes para las publicaciones de 1992.

The data were then tabulated by SIC, subjected to further data analysis, and the resulting corrections applied to individual computer records. Corrected tabulations were then produced for the final published reports.

RELIABILITY OF DATA

Census questionnaires were sent to all known construction employers and, therefore, are not subject to sampling variability. However, the data are subject to nonsampling errors. Nonsampling errors can be attributed to many sources: inability to identify all cases in the actual universe; inability or unwillingness on the part of respondents to provide correct information; definition and classification difficulties; response errors and bias; errors in collection or processing; misinterpretation of questions; and other errors of recording, keying, and estimation for missing or misreported data.

The accuracy of these tabulated data is influenced by the joint effects of the various nonsampling errors. Explicit measures of the effects of these nonsampling errors are not available. However, it is believed that most of the important operational and response errors were detected and corrected through systematic clerical edits, automated data edits, and an analyst review.

For total nonresponse cases (report forms not returned), the establishments' administrative records information was used in conjunction with industry averages to estimate the basic data. For item nonresponse, missing items were estimated based on response to other items and/ or administrative records and in direct relationships to sales or receipts. It is assumed that characteristics of establishments not responding to a particular inquiry are the same as establishments with equal sales or receipts in the same category (publication table line) that did respond to the inquiry.

If estimation of the data on the basis of total sales or receipts was not appropriate, another basic data item was used. In a few tables, data are available only from establishments that completed the appropriate inquiries on the report form. Any biases introduced by the estimation and correction procedures are believed to be small.

SPECIAL TABULATIONS

Special tabulations of data collected in the 1992 Economic Census may be obtained in electronic and tabular form. The data will be in summary form and subject to the same rules prohibiting disclosure of confidential information (including name, address, kind-of-business, or other data for individual business establishments or companies) as are the regular publications.

Los datos fueron tabulados por CIU y sometidos a una revisión analítica, a partir de la cual se hicieron las correcciones necesarias a cada récord en la computadora. Por último, se produjeron las tabulaciones ya corregidas para la publicación de los informes finales.

CONFIABILIDAD DE LOS DATOS

Los cuestionarios se enviaron a todos los patronos de construcción y por lo tanto, no están sujetos a la variabilidad del muestreo. No obstante, los datos están sujetos a errores ajenos al muestreo. Los errores ajenos al muestreo pueden ocurrir por muchas razones: inabilidad para identificar todos los casos en el universo, inabilidad o renuencia de parte de los respondedores a proporcionar la información correcta, dificultades con las definiciones y clasificaciones, errores y sesgos en las respuestas, errores en la recopilación o procesamiento de los datos, mala interpretación de las preguntas y otros errores en el registro y digitación de los datos, y estimados que se utilizan para los récords sin respuestas o repuestas incorrectas.

La exactitud de los datos tabulados está influenciada por el conjunto de efectos que tienen los diversos errores ajenos al muestreo. No existen medidas explícitas de los efectos que tienen dichos errores. Sin embargo, se estima que la mayoría de los errores importantes de ejecución y respuesta fueron hallados y corregidos mediante los procedimientos sistemáticos de la crítica manual, crítica electrónica y revisión de los datos por parte de analistas.

En el caso de los récords sin respuestas (cuestionarios no devueltos), se usó la información administrativa del establecimiento conjuntamente con los promedios industriales para estimar los datos básicos. Las preguntas individuales sin respuestas (preguntas dejadas en blanco) se estimaron en base a las respuestas a otras preguntas y/ o en base a los récords administrativos del establecimiento y en relación a las ventas o ingresos. Se asume que las características de los establecimientos que no responden a una pregunta en particular, son iguales a los establecimientos que tienen las mismas ventas o ingresos en la misma categoría (línea en la tabla de publicación) que respondió a dicha pregunta.

Si la estimación de los datos a base del total de ventas o ingresos no resultó apropiado, otros datos básicos fueron utilizados. En algunas tablas los datos están disponibles para los establecimientos que contestaron las preguntas apropiadas en el cuestionario. Se cree que los sesgos que se puedan deber a la estimación o a los procedimientos de corrección son mínimos.

TABULACIONES ESPECIALES

Se pueden obtener tabulaciones especiales de los datos recopilados en el Censo Económico de 1992, ya sea electrónicamente o en forma tabular. Los datos se presentarán en forma de resumen y estarán sujetos a las mismas normas que prohíben la divulgación de información confidencial (incluyendo el nombre, la dirección, tipo de negocio u otros datos referentes a compañías o establecimientos comerciales individuales) a las que están sujetas las publicaciones regulares.

Special tabulations are prepared on a cost reimbursable basis. A request for a cost estimate, as well as exact specifications on the type and format of the data to be provided, should be directed to the Chief, Agriculture and Financial Statistics Division, Bureau of the Census, Washington, DC 20233.

DOLLAR VALUES

All dollar figures are expressed in current dollars for the year specified. Therefore, when making comparisons to prior years, users should take into consideration the inflation that has occurred.

ABBREVIATIONS AND SYMBOLS

The following abbreviations and symbols are used in this publication:

+	Sum of other employees for the pay period including March 12, 1992, plus **construction workers** during pay periods including the 12th of March, May, August, and November divided by 4. For 1982 and earlier censuses, employment equals the sum of **all employees** during the pay periods including the 12th of March, May, August, and November divided by 4.
+ +	Represents total dollar value of business done less payments for materials, components, supplies, and fuels and for construction work subcontracted to others. In industries (SIC's) 1531 and 6552, land receipts are also subtracted from total dollar value of business done. (Refer to sections ''Net construction receipts'' and ''Value added,'' in appendix A.)
#	Represents total value of construction work less payments for construction work subcontracted to others. (Refer to sections ''Net construction receipts'' and ''Value added,'' in appendix A.)
–	Represents zero.
(D)	Withheld to avoid disclosing data for individual companies. Data are included in higher level totals.
(NA)	Not available.
(NC)	Not comparable.
(S)	Withheld because estimates do not meet publication standards on the basis of either the response rate or a consistency review.
(X)	Not applicable.
CMSA	Consolidated Metropolitan Statistical Area.
do	Ditto or same as above.
MSA	Metropolitan Statistical Area.
n.e.c.	Not elsewhere classified.
PMSA	Primary Metropolitan Statistical Area.
SIC	Standard Industrial Classification.

El costo de las tabulaciones especiales es reembolsable. Solicitudes para un estimado del costo, deben ser acompañadas por especificaciones sobre el tipo y formato de las tabulaciones estadísticas que se desean. Diríjase a: ''Chief, Agriculture and Financial Statistics Division, Bureau of the Census, Washington, DC 20233.''

VALOR EN DOLARES

Todas las cifras monetarias que se incluyen en este informe representan los precios actuales para el año especificado. Por lo tanto, cuando se hagan comparaciones con años anteriores, los usuarios deberán tener en cuenta los efectos de la inflación.

ABREVIATURAS Y SIMBOLOS

En esta publicación se utilizan los siguientes símbolos y abreviaturas.

+	La suma de otros empleados para el período de pago que incluye el 12 de marzo de 1992, más los **trabajadores de construcción** durante los períodos de pago que incluyen el 12 de marzo, mayo, agosto y noviembre, dividida entre 4. Para 1982 y censos anteriores, el empleo es igual a la suma de **todos los empleados** durante los períodos de pago que incluyen el 12 de marzo, mayo, agosto y noviembre, dividida entre 4.
+ +	Representa el valor total del negocio menos los pagos por materiales, componentes, suministros y combustibles y por trabajo de construcción subcontratado a otros. En las industrias (CIU) 1531 y 6552, los ingresos de terrenos se restan de todos los ingresos comerciales. (Refiérase a las secciones tituladas ''Ingresos netos de construcción'' y ''Valor agregado,'' del apéndice A.)
#	Representa el valor total del trabajo de construcción menos los pagos por trabajo de construcción subcontratado a otros. (Refiérase a las secciones tituladas ''Ingresos netos de construcción'' y ''Valor agregado,'' del apéndice A.)
–	Representa cero.
(D)	Datos omitidos para evitar la divulgación de información sobre compañías individuales; las cifras están incluidas en los totales de niveles más altos.
(NA)	Información no disponible.
(NC)	No es comparable.
(S)	Datos omitidos porque la información no satisfacía los estándares de publicación en lo que respecta a la tasa de respuestas o a la revisión con la cual se determina la consistencia de los datos.
(X)	No es pertinente.
AEMC	Area Estadística Metropolitana Consolidada.
do	Idem, o lo mismo.
AEM	Area Estadística Metropolitana.
n.e.c.	No está clasificada en otra parte.
AEMP	Area Estadística Metropolitana Primaria.
CIU	Clasificación Industrial Uniforme.

Users' Guide for Locating Statistics by Topic and Table Number

[Summary statistics is ''A,'' Industry statistics is ''B,'' and Area statistics is ''C'']

Statistics	All industries summary and industry group	Industry	Metropolitan areas[1]	Selected municipio	Industry and selected municipio	Selected municipio and industry	Employment size: All industries summary[1]	Employment size: Industry	Employment size: Selected municipio	Legal form of organization: All industries summary[1]	Legal form of organization: Industry
Assets, capital expenditures, and depreciation:											
Gross book value:											
Beginning of year		B2		C2							
End of year	[1]A2	B2	A5	C2			A3	B3	C3	A4	B4
Capital expenditures:											
All	[1]A2		A5				A3	B3	C3	A4	B4
Structures, additions, and related facilities—new and used		B2		C2							
Machinery and equipment—new and used		B2		C2							
Retirements and disposition of depreciable assets		B2		C2							
Depreciation charges		B2		C2							
Employees:											
All	[1]A2	[1]B1	A5	[1]C1	B5	C4	A3	B3	C3	A4	B4
Construction workers—average number	[1]A2	[2]B1	A5	[2]C1							
Other employees—for pay period including March 12, 1992		B1		C1							
Establishments	[1]A2	B1	A5	C1	A1, B5	C4	A3	B3	C3	A4	B4
Hours worked by construction workers		[2]B1		[2]C1							
Payments, selected:											
Work subcontracted to other contractors	[1]A2	B1	A5	C1			A3	B3	C3	A4	B4
Materials, components, and supplies		B1		C1							
Rental of machinery, equipment, and structures	[1]A2	B1	A5	C1			A3	B3	C3	A4	B4
Power, fuels, and lubricants		B1		C1							
Purchased services, selected		B1		C1							
Materials, components, supplies, and fuels	[1]A2		A5				A3	B3	C3	A4	B4
Payroll:											
First quarter, all employees		B1		C1							
Annual:											
All employees	[1]A2	B1	A5	C1	B5	C4	A3	B3	C3	A4	B4
Construction workers	[1]A2	B1	A5	C1							
Other employees		B1		C1							
Proprietors and partners, working		B1		C1							
Unpaid family workers		B1		C1							

[Summary statistics is ''A,'' Industry statistics is ''B,'' and Area statistics is ''C'']

Statistics	All industries summary and industry group	Industry	Metropolitan areas[1]	Selected municipio	Industry and selected municipio	Selected municipio and industry	Employment size			Legal form of organization	
							All industries summary[1]	Industry	Selected municipio	All industries summary[1]	Industry
Receipts:											
Distribution of dollar value of business done		B8									
Dollar value of business done		B1		[1]C1			A3	B3	C3	A4	B4
Dollar value of construction work done	[1]A2, [1] A6	[1]B1, B6, B7	A5	[1]C1, C5, C6	B5	C4	A3	B3	C3	A4	B4
Net value of construction work	[1]A2	B1	A5	C1			A3	B3	C3	A4	B4
Value added	[1]A2	[1]B1	A5	[1]C1	B5	C4	A3	B3	C3	A4	B4
For work subcontracted from other contractors		B1		C1							
By type of construction [3]	[1]A7	B7		C6							
From new construction	[1]A6	B6		C5							
From maintenance and repair work	[1]A6	B6		C5							
From government-owned construction	[1]A6	B6		C5							
From privately-owned construction	[1]A6	B6		C5							
Other business receipts and land receipts (shown separately for industries 1531 and 6552)		B1		C1							

1Also includes data for 1992, 1987, 1982, and 1977.
[2]Includes data for the Mar., May, Aug., and Nov. pay periods.
[3]Refers to types of buildings, roads, or other structures.

Guía de los Usuarios para la Localización de Estadísticas Según el Tópico y el Número de la Tabla

[Estadísticas sumarias es ''A,'' Estadísticas industriales es ''B,'' y Estadísticas por áreas es ''C'']

Estadísticas	Resumen de todas las industrias y grupo industrial	Industria	Area metropolitana[1]	Municipios seleccionados	Industria y municipio seleccionados	Municipio seleccionado e industria	Volumen de empleo			Tipo de organización jurídica	
							Resumen de todas las industrias[1]	Industria	Municipios seleccionados	Resumen de todas las industrias[1]	Industria
Activo, gastos de capital y depreciación:											
Valor bruto contable:											
Principio del año		B2		C2							
Fin de año	[1]A2	B2	A5	C2			A3	B3	C3	A4	B4
Gastos de capital:											
Todos	[1]A2		A5				A3	B3	C3	A4	B4
Estructuras, adiciones, e instalaciones relacionadas—nuevas y usadas		B2		C2							
Maquinaria y equipo—nuevo y usado		B2		C2							
Retiro y disposición de activo disponible		B2		C2							
Cargos por depreciación		B2		C2							
Empleados:											
Todos	[1]A2	[1]B1	A5	[1]C1	B5	C4	A3	B3	C3	A4	B4
Trabajadores de construcción- promedio	[1]A2	[2]B1	A5	[2]C1							
Otros empleados-para el período de pago que incluyó el 12 de marzo de 1992		B1		C1							
Establecimientos	[1]A2	B1	A5	C1	A1, B5	C4	A3	B3	C3	A4	B4
Horas trabajadas por los trabajadores de construcción		[2]B1		[2]C1							
Pagos seleccionados:											
Trabajo subcontratado a otros contratistas	[1]A2	B1	A5	C1			A3	B3	C3	A4	B4
Materiales, accesorios y suministros		B1		C1							
Alquiler de maquinaria, equipo y estructuras	[1]A2	B1	A5	C1			A3	B3	C3	A4	B4
Energía, combustible y lubricantes		B1		C1							
Servicios adquiridos, seleccionados		B1		C1							
Materiales, accesorios, suministros y combustible	[1]A2		A5				A3	B3	C3	A4	B4
Nómina:											
Primer trimestre, todos los empleados		B1		C1							

[Estadísticas sumarias es ''A,'' Estadísticas industriales es ''B,'' y Estadísticas por áreas es ''C'']

Estadísticas	Resumen de todas las industrias y grupo industrial	Industria	Area metropolitana[1]	Municipios seleccionados	Industria y municipio seleccionados	Municipio seleccionado e industria	Volumen de empleo: Resumen de todas las industrias[1]	Volumen de empleo: Industria	Volumen de empleo: Municipios seleccionados	Tipo de organización jurídica: Resumen de todas las industrias[1]	Tipo de organización jurídica: Industria
Anual:											
Todos los empleados	[1]A2	B1	A5	C1	B5	C4	A3	B3	C3	A4	B4
Trabajadores de construcción	[1]A2	B1	A5	C1							
Otros empleados		B1		C1							
Propietarios y socios que trabajan		B1		C1							
Familiares no remunerados		B1		C1							
Ingresos:											
Distribución del valor en dólares del negocio		B8									
Valor del negocio en dólares		B1		[1]C1			A3	B3	C3	A4	B4
Valor en dólares del trabajo de construcción realizado	[1]A2, [1] A6	[1] B1, B6, B7	A5	[1]C1, C5, C6	B5	C4	A3	B3	C3	A4	B4
Valor neto del trabajo de construcción	[1]A2	B1	A5	C1			A3	B3	C3	A4	B4
Valor agregado	[1]A2	[1]B1	A5	[1]C1	B5	C4	A3	B3	C3	A4	B4
Por trabajos subcontratados de otros contratistas		B1		C1							
Por tipo de construcción[3]	[1]A7	B7		C6							
Por construcción nueva	[1]A6	B6		C5							
Por trabajos de mantenimiento y construcción	[1]A6	B6		C5							
Por construcción que es propiedad del gobierno	[1]A6	B6		C5							
Por construcción que es propiedad privada	[1]A6	B6		C5							
Otros ingresos comerciales e ingresos de terrenos (indicados separadamente para las industrias 1531 y 6552)		B1		C1							

[1]También incluye los datos correspondientes a 1992, 1987, 1982 y 1977.
[2]Incluye datos correspondientes a los períodos de pago de marzo, mayo, agosto y noviembre.
[3]Se refiere a tipos de edificios, carreteras y otras estructuras.

Figure 1. **Dollar Value of Business by Selected Type of Construction: 1992 and 1987**
(In millions of dollars)

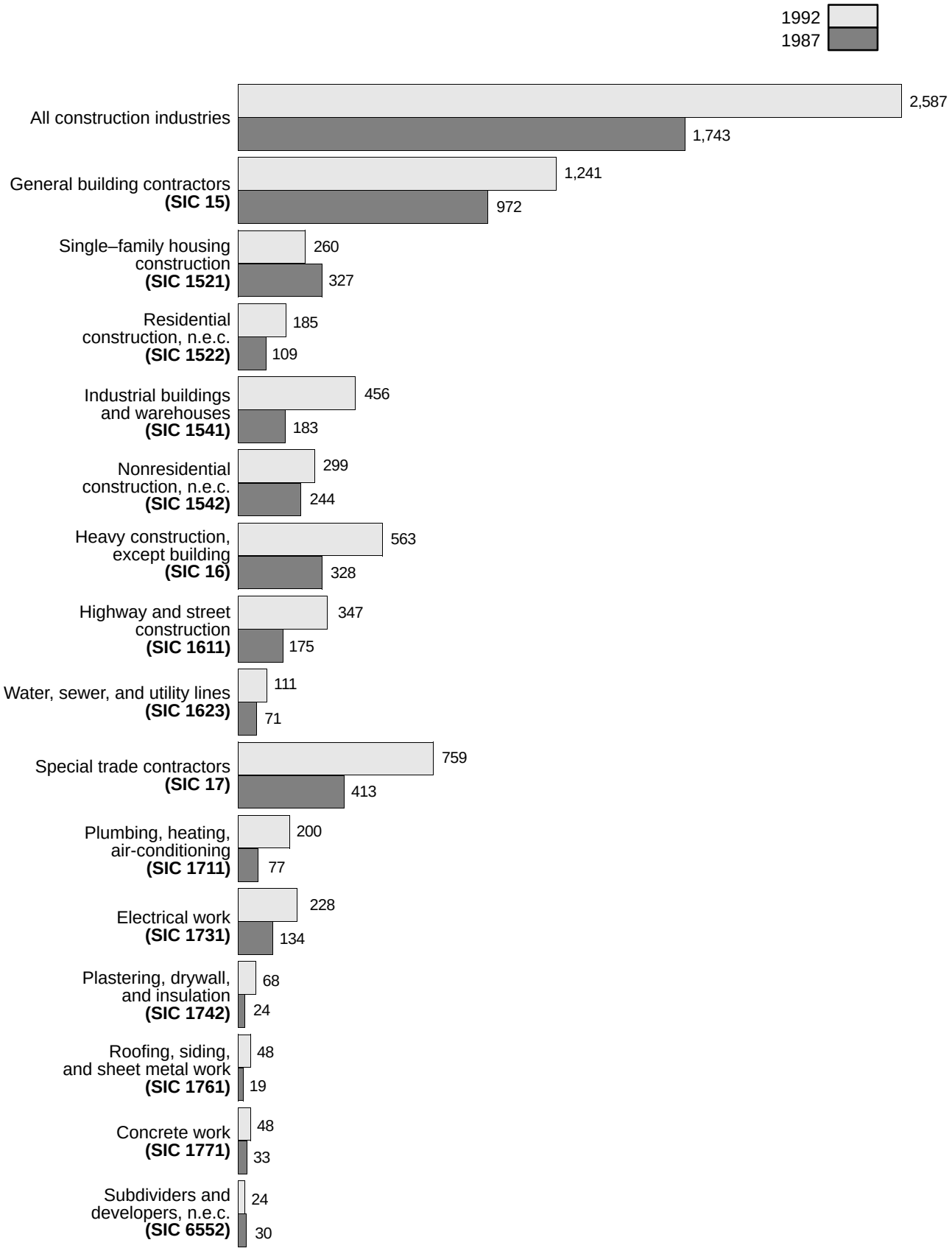


Figure 2. **Percent Change in Dollar Value of Business and Payroll by Selected Type of Construction: 1987 to 1992**

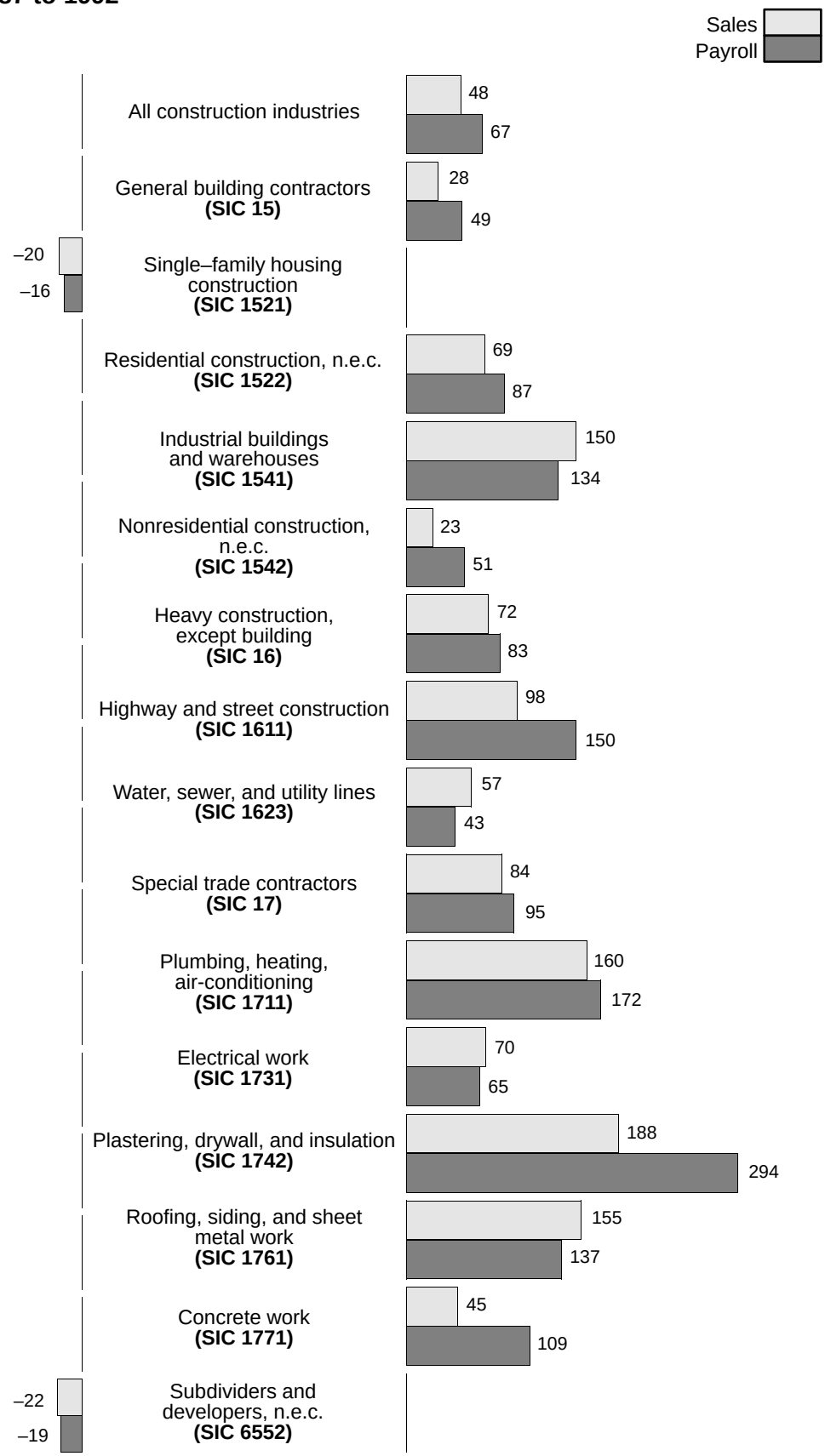


Figure 3. **Selected Municipios Ranked by Dollar Value of Business: 1992**
(In millions of dollars)

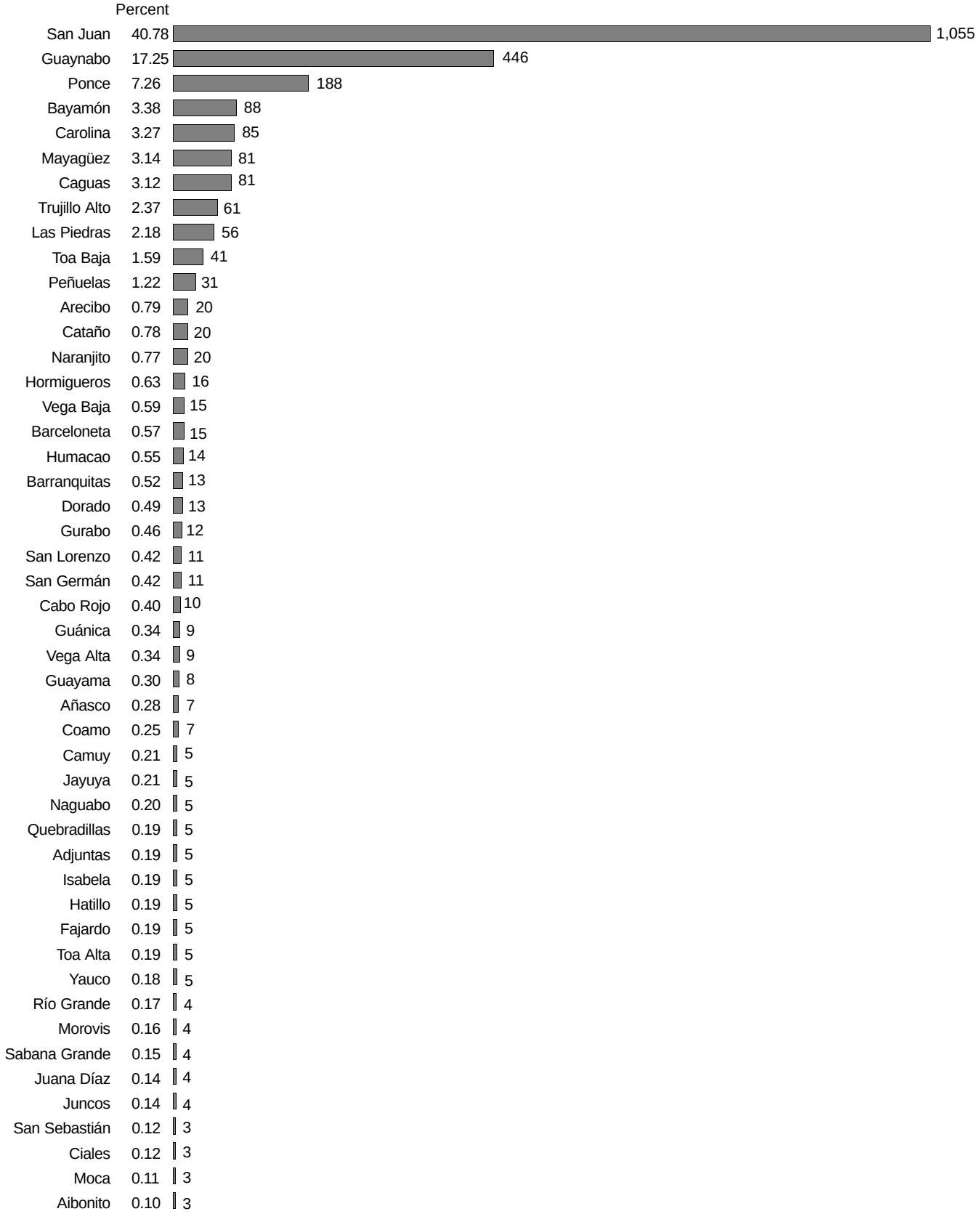


Figure 4. **Annual Payroll per Employee by Selected Type of Construction: 1992 and 1987**
(In dollars)

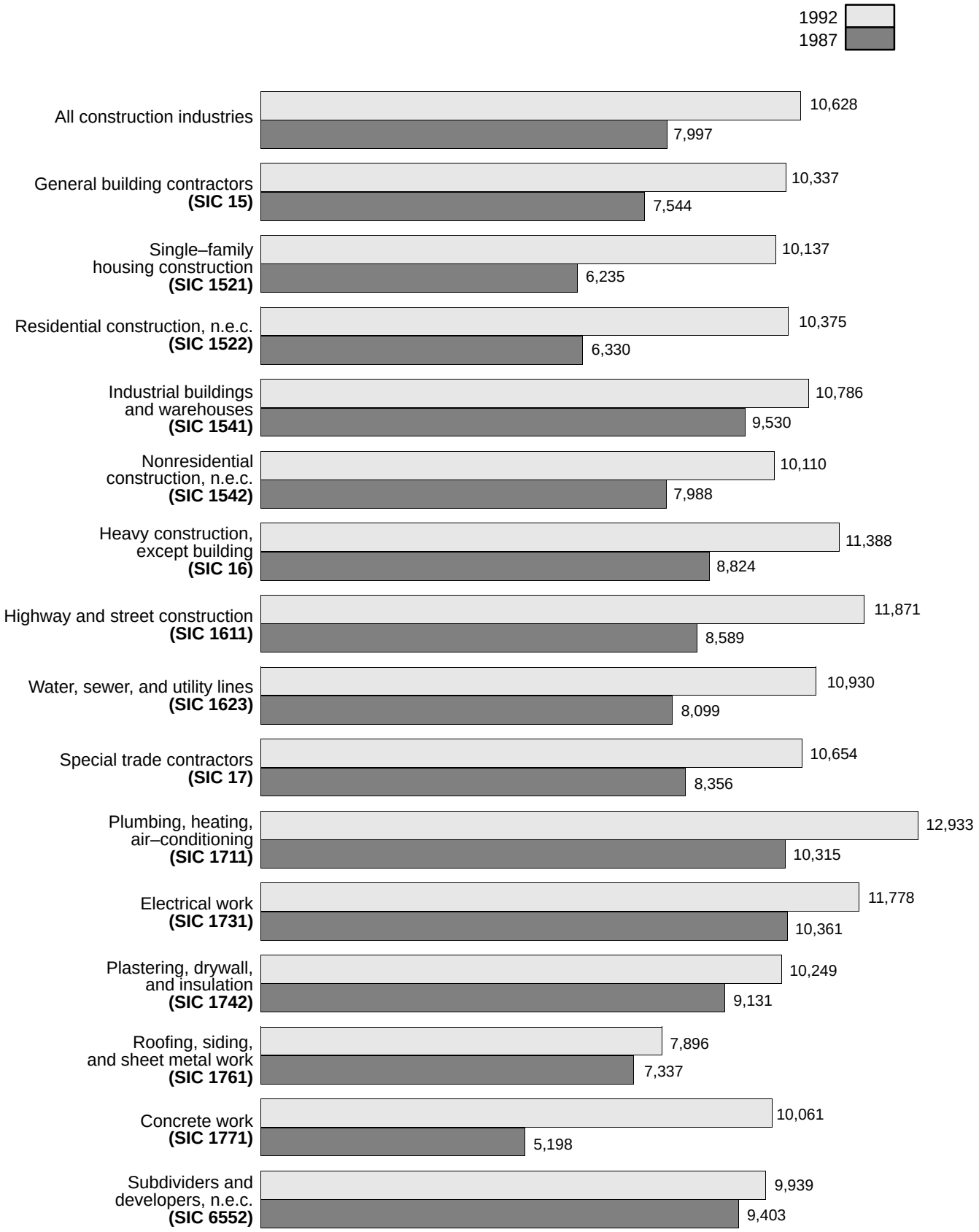


Table 1. **Establishments With Payroll by Industry for Municipios: 1992**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Item	Puerto Rico	Adjuntas	Aguada	Aguadilla	Aguas Buenas	Aibonito	Añasco	Arecibo	Arroyo
	Construction industries and subdividers and developers	**1 529**	**9**	**9**	**13**	**7**	**8**	**13**	**21**	**2**
15	**General building contractors**	**574**	**7**	**5**	**6**	**3**	**4**	**6**	**13**	**1**
1521	Single-family housing construction	295	6	3	5	2	4	2	8	1
1522	Residential construction, n.e.c.	47	1	1	–	–	–	1	2	–
1531	Operative builders	32	–	1	–	–	–	–	–	–
1541	Industrial buildings and warehouses	88	–	–	–	–	–	1	2	–
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	112	–	–	1	1	–	2	1	–
16	**Heavy construction, except building**	**196**	**1**	**2**	**2**	**1**	**1**	**5**	**4**	**–**
1611	Highway and street construction	104	1	–	1	1	–	5	2	–
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	10	–	2	–	–	–	–	–	–
1623	Water, sewer, and utility lines	54	–	–	1	–	1	–	1	–
1629	Heavy construction, n.e.c.	28	–	–	–	–	–	–	1	–
17	**Special trade contractors**	**732**	**1**	**2**	**4**	**3**	**3**	**2**	**3**	**1**
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	142	–	2	1	1	1	1	1	–
1721	Painting and paper hanging	52	–	–	2	1	–	–	1	–
1731	Electrical work	180	–	–	1	–	2	–	–	–
1741	Masonry and other stonework	9	–	–	–	–	–	–	–	–
1742	Plastering, drywall, and insulation	44	–	–	–	–	–	1	–	–
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	14	–	–	–	–	–	–	–	–
1751	Carpentry work	19	–	–	–	–	–	–	–	–
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	11	–	–	–	–	–	–	–	–
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	64	1	–	–	–	–	–	–	–
1771	Concrete work	42	–	–	–	–	–	–	–	–
1781	Water well drilling	4	–	–	–	–	–	–	–	–
1791	Structural steel erection	37	–	–	–	–	–	–	–	–
1793	Glass and glazing work	14	–	–	–	–	–	–	–	–
1794	Excavation work	23	–	–	–	1	–	–	–	–
1795	Wrecking and demolition work	6	–	–	–	–	–	–	–	–
1796	Installing building equipment, n.e.c.	31	–	–	–	–	–	–	–	–
1799	Special trade contractors, n.e.c.	40	–	–	–	–	–	–	1	1
6552	**Subdividers and developers, n.e.c.**	**27**	**–**	**–**	**1**	**–**	**–**	**–**	**1**	**–**

SIC code	Item	Barceloneta	Barranquitas	Bayamón	Cabo Rojo	Caguas	Camuy	Canóvanas	Carolina	Cataño
	Construction industries and subdividers and developers	**15**	**12**	**103**	**18**	**58**	**6**	**5**	**83**	**16**
15	**General building contractors**	**6**	**7**	**21**	**7**	**20**	**6**	**1**	**17**	**6**
1521	Single-family housing construction	3	2	11	6	12	4	1	11	3
1522	Residential construction, n.e.c.	–	1	1	–	–	–	–	2	–
1531	Operative builders	–	–	2	–	–	–	–	–	–
1541	Industrial buildings and warehouses	2	1	4	–	3	1	–	1	2
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	1	3	3	1	5	1	–	3	1
16	**Heavy construction, except building**	**1**	**2**	**14**	**1**	**9**	**–**	**2**	**9**	**2**
1611	Highway and street construction	–	2	2	–	7	–	2	5	–
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	–	–	2	–	–	–	–	–	–
1623	Water, sewer, and utility lines	–	–	8	1	2	–	–	1	1
1629	Heavy construction, n.e.c.	1	–	2	–	–	–	–	3	1
17	**Special trade contractors**	**8**	**3**	**68**	**9**	**29**	**–**	**2**	**55**	**8**
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	2	–	8	2	8	–	1	15	2
1721	Painting and paper hanging	–	–	3	–	–	–	–	9	2
1731	Electrical work	1	2	16	2	12	–	–	8	1
1741	Masonry and other stonework	–	–	–	1	–	–	–	1	–
1742	Plastering, drywall, and insulation	3	–	4	–	1	–	–	2	–
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1751	Carpentry work	–	–	1	1	–	–	–	2	–
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	–	–	–	1	–	–	–	–	–
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	–	–	8	–	3	–	–	6	1
1771	Concrete work	1	–	2	2	1	–	–	1	–
1781	Water well drilling	–	–	–	–	1	–	–	–	–
1791	Structural steel erection	–	1	7	–	3	–	–	2	1
1793	Glass and glazing work	–	–	3	–	–	–	–	1	–
1794	Excavation work	–	–	5	–	–	–	1	2	–
1795	Wrecking and demolition work	–	–	1	–	–	–	–	1	–
1796	Installing building equipment, n.e.c.	–	–	3	–	–	–	–	4	1
1799	Special trade contractors, n.e.c.	1	–	7	–	–	–	–	1	–
6552	**Subdividers and developers, n.e.c.**	**–**	**–**	**–**	**1**	**–**	**–**	**–**	**2**	**–**

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 1
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 1. **Establishments With Payroll by Industry for Municipios: 1992**—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Item	Cayey	Ceiba	Ciales	Cidra	Coamo	Comerío	Corozal	Culebra	Dorado
	Construction industries and subdividers and developers	**9**	**3**	**9**	**7**	**8**	**2**	**6**	**2**	**18**
15	**General building contractors**	**1**	**1**	**7**	**2**	**5**	**2**	**4**	**1**	**5**
1521	Single-family housing construction	1	–	7	–	2	1	3	1	3
1522	Residential construction, n.e.c.	–	–	–	–	1	–	–	–	–
1531	Operative builders	–	–	–	–	–	–	1	–	–
1541	Industrial buildings and warehouses	–	–	–	2	–	1	–	–	2
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	–	1	–	–	2	–	–	–	–
16	**Heavy construction, except building**	**2**	**1**	**1**	**1**	**2**	**–**	**1**	**–**	**–**
1611	Highway and street construction	1	1	–	–	–	–	1	–	–
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	–	–	1	–	–	–	–	–	–
1623	Water, sewer, and utility lines	1	–	–	1	2	–	–	–	–
1629	Heavy construction, n.e.c.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	**Special trade contractors**	**6**	**1**	**1**	**4**	**1**	**–**	**1**	**1**	**12**
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	2	–	1	–	–	–	–	–	–
1721	Painting and paper hanging	–	–	–	–	–	–	–	–	1
1731	Electrical work	–	1	–	–	1	–	–	–	4
1741	Masonry and other stonework	1	–	–	–	–	–	–	–	–
1742	Plastering, drywall, and insulation	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	–	–	–	2	–	–	–	–	–
1751	Carpentry work	–	–	–	2	–	–	–	1	–
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1771	Concrete work	–	–	–	–	–	–	–	–	1
1781	Water well drilling	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1791	Structural steel erection	–	–	–	–	–	–	–	–	1
1793	Glass and glazing work	–	–	–	–	–	–	1	–	–
1794	Excavation work	1	–	–	–	–	–	–	–	–
1795	Wrecking and demolition work	–	–	–	–	–	–	–	–	1
1796	Installing building equipment, n.e.c.	2	–	–	–	–	–	–	–	2
1799	Special trade contractors, n.e.c.	–	–	–	–	–	–	–	–	2
6552	**Subdividers and developers, n.e.c.**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**1**

SIC code	Item	Fajardo	Florida	Guánica	Guayama	Guayanilla	Guaynabo	Gurabo	Hatillo	Hormigueros
	Construction industries and subdividers and developers	**7**	**1**	**9**	**9**	**4**	**90**	**7**	**6**	**5**
15	**General building contractors**	**3**	**–**	**3**	**3**	**2**	**41**	**3**	**5**	**2**
1521	Single-family housing construction	–	–	2	1	2	16	2	2	1
1522	Residential construction, n.e.c.	–	–	–	–	–	3	–	–	1
1531	Operative builders	–	–	–	1	–	3	–	–	–
1541	Industrial buildings and warehouses	1	–	1	–	–	16	1	2	–
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	2	–	–	1	–	3	–	1	–
16	**Heavy construction, except building**	**2**	**–**	**1**	**1**	**–**	**12**	**2**	**–**	**1**
1611	Highway and street construction	–	–	–	1	–	9	–	–	1
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1623	Water, sewer, and utility lines	2	–	–	–	–	1	1	–	–
1629	Heavy construction, n.e.c.	–	–	1	–	–	2	1	–	–
17	**Special trade contractors**	**2**	**–**	**5**	**5**	**2**	**36**	**2**	**1**	**2**
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	1	–	1	2	1	8	–	1	1
1721	Painting and paper hanging	–	–	1	–	–	3	–	–	–
1731	Electrical work	1	–	–	–	–	8	2	–	–
1741	Masonry and other stonework	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1742	Plastering, drywall, and insulation	–	–	1	1	1	2	–	–	–
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	–	–	–	1	–	2	–	–	–
1751	Carpentry work	–	–	–	–	–	1	–	–	–
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	–	–	–	–	–	4	–	–	1
1771	Concrete work	–	–	–	–	–	4	–	–	–
1781	Water well drilling	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1791	Structural steel erection	–	–	1	–	–	2	–	–	–
1793	Glass and glazing work	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1794	Excavation work	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1795	Wrecking and demolition work	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1796	Installing building equipment, n.e.c.	–	–	1	1	–	1	–	–	–
1799	Special trade contractors, n.e.c.	–	–	–	–	–	1	–	–	–
6552	**Subdividers and developers, n.e.c.**	**–**	**1**	**–**	**–**	**–**	**1**	**–**	**–**	**–**

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 2
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 1. **Establishments With Payroll by Industry for Municipios: 1992**—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Item	Humacao	Isabela	Jayuya	Juana Díaz	Juncos	Lajas	Lares	Las Marías	Las Piedras
	Construction industries and subdividers and developers	**20**	**7**	**5**	**12**	**7**	**6**	**3**	**–**	**13**
15	**General building contractors**	**9**	**5**	**4**	**3**	**5**	**4**	**1**	**–**	**2**
1521	Single-family housing construction	2	4	1	2	3	–	1	–	1
1522	Residential construction, n.e.c.	1	1	1	–	–	3	–	–	–
1531	Operative builders	1	–	1	–	–	–	–	–	–
1541	Industrial buildings and warehouses	4	–	–	–	–	1	–	–	–
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	1	–	1	1	2	–	–	–	1
16	**Heavy construction, except building**	**3**	**–**	**1**	**3**	**1**	**–**	**1**	**–**	**3**
1611	Highway and street construction	3	–	1	3	–	–	1	–	2
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1623	Water, sewer, and utility lines	–	–	–	–	1	–	–	–	1
1629	Heavy construction, n.e.c.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	**Special trade contractors**	**8**	**2**	**–**	**6**	**1**	**2**	**1**	**–**	**8**
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	3	–	–	–	–	–	–	–	3
1721	Painting and paper hanging	–	–	–	1	–	–	–	–	–
1731	Electrical work	2	–	–	–	–	1	1	–	–
1741	Masonry and other stonework	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1742	Plastering, drywall, and insulation	–	–	–	1	–	–	–	–	–
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1751	Carpentry work	–	–	–	–	–	1	–	–	–
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	1	–	–	–	–	–	–	–	1
1771	Concrete work	–	1	–	1	–	–	–	–	2
1781	Water well drilling	–	–	–	1	–	–	–	–	–
1791	Structural steel erection	–	–	–	1	–	–	–	–	–
1793	Glass and glazing work	1	–	–	–	–	–	–	–	–
1794	Excavation work	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1795	Wrecking and demolition work	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1796	Installing building equipment, n.e.c.	–	1	–	–	–	–	–	–	–
1799	Special trade contractors, n.e.c.	1	–	–	1	1	–	–	–	2
6552	**Subdividers and developers, n.e.c.**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**

SIC code	Item	Loíza	Luquillo	Manatí	Maricao	Maunabo	Mayagüez	Moca	Morovis	Naguabo
	Construction industries and subdividers and developers	**2**	**1**	**12**	**–**	**2**	**57**	**12**	**4**	**9**
15	**General building contractors**	**–**	**1**	**2**	**–**	**2**	**28**	**7**	**2**	**2**
1521	Single-family housing construction	–	–	1	–	2	10	6	2	1
1522	Residential construction, n.e.c.	–	–	–	–	–	1	–	–	–
1531	Operative builders	–	–	1	–	–	5	–	–	–
1541	Industrial buildings and warehouses	–	1	–	–	–	6	–	–	–
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	–	–	–	–	–	6	1	–	1
16	**Heavy construction, except building**	**1**	**–**	**–**	**–**	**–**	**7**	**1**	**1**	**–**
1611	Highway and street construction	1	–	–	–	–	5	–	1	–
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1623	Water, sewer, and utility lines	–	–	–	–	–	2	1	–	–
1629	Heavy construction, n.e.c.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	**Special trade contractors**	**1**	**–**	**9**	**–**	**–**	**21**	**4**	**–**	**7**
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	–	–	1	–	–	4	–	–	2
1721	Painting and paper hanging	–	–	2	–	–	–	–	–	–
1731	Electrical work	1	–	2	–	–	10	3	–	1
1741	Masonry and other stonework	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1742	Plastering, drywall, and insulation	–	–	1	–	–	1	–	–	2
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1751	Carpentry work	–	–	1	–	–	–	–	–	–
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	–	–	2	–	–	2	1	–	1
1771	Concrete work	–	–	–	–	–	–	–	–	1
1781	Water well drilling	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1791	Structural steel erection	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1793	Glass and glazing work	–	–	–	–	–	1	–	–	–
1794	Excavation work	–	–	–	–	–	1	–	–	–
1795	Wrecking and demolition work	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1796	Installing building equipment, n.e.c.	–	–	–	–	–	2	–	–	–
1799	Special trade contractors, n.e.c.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6552	**Subdividers and developers, n.e.c.**	**–**	**–**	**1**	**–**	**–**	**1**	**–**	**1**	**–**

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 3
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 1. **Establishments With Payroll by Industry for Municipios: 1992**—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Item	Naranjito	Orocovis	Patillas	Peñuelas	Ponce	Quebradillas	Rincón	Río Grande	Sabana Grande
	Construction industries and subdividers and developers	**21**	**1**	**1**	**9**	**72**	**7**	**5**	**11**	**10**
15	**General building contractors**	**6**	**–**	**1**	**1**	**25**	**4**	**3**	**3**	**7**
1521	Single-family housing construction	2	–	1	1	11	2	2	–	5
1522	Residential construction, n.e.c.	1	–	–	–	1	1	–	–	–
1531	Operative builders	–	–	–	–	–	–	–	2	1
1541	Industrial buildings and warehouses	–	–	–	–	4	1	1	–	–
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	3	–	–	–	9	–	–	1	1
16	**Heavy construction, except building**	**9**	**1**	**–**	**1**	**14**	**1**	**–**	**1**	**–**
1611	Highway and street construction	5	1	–	–	9	–	–	1	–
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	–	–	–	–	2	–	–	–	–
1623	Water, sewer, and utility lines	2	–	–	–	1	–	–	–	–
1629	Heavy construction, n.e.c.	2	–	–	1	2	1	–	–	–
17	**Special trade contractors**	**6**	**–**	**–**	**7**	**33**	**2**	**1**	**7**	**3**
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	1	–	–	2	9	–	–	–	–
1721	Painting and paper hanging	–	–	–	–	1	–	–	2	1
1731	Electrical work	2	–	–	–	7	1	–	3	–
1741	Masonry and other stonework	–	–	–	–	–	–	–	–	1
1742	Plastering, drywall, and insulation	–	–	–	3	2	–	–	–	–
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	–	–	–	–	–	1	–	–	–
1751	Carpentry work	1	–	–	–	1	–	–	–	–
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	–	–	–	–	2	–	–	–	–
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	–	–	–	1	4	–	1	–	–
1771	Concrete work	1	–	–	–	2	–	–	–	1
1781	Water well drilling	–	–	–	1	1	–	–	–	–
1791	Structural steel erection	–	–	–	–	2	–	–	–	–
1793	Glass and glazing work	–	–	–	–	–	–	–	1	–
1794	Excavation work	1	–	–	–	1	–	–	–	–
1795	Wrecking and demolition work	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1796	Installing building equipment, n.e.c.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1799	Special trade contractors, n.e.c.	–	–	–	–	1	–	–	1	–
6552	**Subdividers and developers, n.e.c.**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**1**	**–**	**–**

SIC code	Item	Salinas	San Germán	San Juan	San Lorenzo	San Sebastián	Santa Isabel	Toa Alta	Toa Baja	Trujillo Alto
	Construction industries and subdividers and developers	**2**	**13**	**443**	**6**	**17**	**3**	**8**	**38**	**35**
15	**General building contractors**	**1**	**9**	**162**	**1**	**5**	**2**	**2**	**12**	**5**
1521	Single-family housing construction	1	6	67	1	5	2	2	6	2
1522	Residential construction, n.e.c.	–	1	20	–	–	–	–	–	2
1531	Operative builders	–	–	11	–	–	–	–	1	–
1541	Industrial buildings and warehouses	–	–	26	–	–	–	–	–	–
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	–	2	38	–	–	–	–	5	1
16	**Heavy construction, except building**	**–**	**–**	**41**	**4**	**3**	**1**	**–**	**3**	**3**
1611	Highway and street construction	–	–	17	2	–	–	–	2	2
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	–	–	3	–	–	–	–	–	–
1623	Water, sewer, and utility lines	–	–	12	2	2	1	–	1	1
1629	Heavy construction, n.e.c.	–	–	9	–	1	–	–	–	–
17	**Special trade contractors**	**1**	**4**	**227**	**1**	**9**	**–**	**6**	**23**	**27**
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	–	–	43	–	2	–	–	2	3
1721	Painting and paper hanging	1	–	15	–	–	–	1	3	–
1731	Electrical work	–	1	63	–	3	–	–	4	8
1741	Masonry and other stonework	–	–	4	–	–	–	1	–	–
1742	Plastering, drywall, and insulation	–	–	14	–	–	–	1	–	1
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	–	–	6	–	–	–	–	–	1
1751	Carpentry work	–	–	3	–	–	–	–	2	–
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	–	–	3	–	1	–	1	1	–
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	–	2	18	–	–	–	–	3	3
1771	Concrete work	–	–	10	1	–	–	1	3	5
1781	Water well drilling	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1791	Structural steel erection	–	1	7	–	–	–	–	2	4
1793	Glass and glazing work	–	–	6	–	–	–	–	–	–
1794	Excavation work	–	–	5	–	2	–	1	1	1
1795	Wrecking and demolition work	–	–	3	–	–	–	–	–	–
1796	Installing building equipment, n.e.c.	–	–	11	–	1	–	–	1	–
1799	Special trade contractors, n.e.c.	–	–	16	–	–	–	–	1	1
6552	**Subdividers and developers, n.e.c.**	**–**	**–**	**13**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 4
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 1. **Establishments With Payroll by Industry for Municipios: 1992**—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Item	Utuado	Vega Alta	Vega Baja	Vieques	Villalba	Yabucoa	Yauco
	Construction industries and subdividers and developers	**4**	**8**	**18**	**3**	**4**	**5**	**13**
15	**General building contractors**	**2**	**3**	**8**	**1**	**1**	**3**	**4**
1521	Single-family housing construction	1	2	5	1	–	2	4
1522	Residential construction, n.e.c.	–	–	–	–	–	–	–
1531	Operative builders	–	–	–	–	1	–	–
1541	Industrial buildings and warehouses	–	1	–	–	–	–	–
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	1	–	3	–	–	1	–
16	**Heavy construction, except building**	**1**	**–**	**2**	**1**	**1**	**2**	**2**
1611	Highway and street construction	1	–	1	1	–	1	2
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	–	–	–	–	–	–	–
1623	Water, sewer, and utility lines	–	–	1	–	1	1	–
1629	Heavy construction, n.e.c.	–	–	–	–	–	–	–
17	**Special trade contractors**	**1**	**4**	**7**	**1**	**2**	**–**	**7**
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	1	1	2	–	–	–	–
1721	Painting and paper hanging	–	–	2	–	–	–	–
1731	Electrical work	–	1	1	1	–	–	2
1741	Masonry and other stonework	–	–	–	–	–	–	–
1742	Plastering, drywall, and insulation	–	–	1	–	–	–	1
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	–	–	–	–	–	–	1
1751	Carpentry work	–	1	–	–	–	–	1
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	–	1	1	–	–	–	–
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	–	–	–	–	–	–	–
1771	Concrete work	–	–	–	–	–	–	1
1781	Water well drilling	–	–	–	–	–	–	–
1791	Structural steel erection	–	–	–	–	2	–	–
1793	Glass and glazing work	–	–	–	–	–	–	–
1794	Excavation work	–	–	–	–	–	–	–
1795	Wrecking and demolition work	–	–	–	–	–	–	–
1796	Installing building equipment, n.e.c.	–	–	–	–	–	–	–
1799	Special trade contractors, n.e.c.	–	–	–	–	–	–	1
6552	**Subdividers and developers, n.e.c.**	**–**	**1**	**1**	**–**	**–**	**–**	**–**

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 5
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 2. General Statistics for Establishments With Payroll by Major Industry Group: 1992, 1987, 1982, and 1977

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Major industry group	Establishments (number)	Paid employees+		Payroll		Value of construction work[1] ($1,000)	Net value of construction work ($1,000)	Value added ($1,000)	Payments for materials, components, supplies, and fuels ($1,000)	Payments for construction work subcontracted to others ($1,000)	Rental payments for machinery, equipment, and structures ($1,000)	Capital expenditures other than land ($1,000)	End-of-year gross book value of depreciable assets ($1,000)
			All (number)	Construction workers (number)	All employees ($1,000)	Construction workers ($1,000)								
	1992													
	Construction industries and subdividers and developers	**1 529**	**47 666**	**44 007**	**506 593**	**445 841**	**2 550 963**	**1 970 735**	**1 291 890**	**714 882**	**580 228**	**91 015**	**59 202**	**328 996**
15	General building contractors	574	22 676	20 973	234 410	213 355	1 226 779	834 210	544 692	304 238	392 569	32 410	19 303	114 114
16	Heavy construction, except building	196	8 462	7 862	96 368	84 653	554 056	433 236	282 373	159 932	120 820	16 555	23 081	112 217
17	Special trade contractors	732	16 134	14 778	171 899	143 917	746 643	679 804	445 201	246 749	66 839	42 050	16 815	95 129
6552	Subdividers and developers, n.e.c.	27	394	394	3 916	3 916	23 485	23 485	19 624	3 963	–	–	3	7 536
	1987													
	Construction industries and subdividers and developers	**1 293**	**37 959**	**33 139**	**303 550**	**252 907**	**1 702 054**	**1 490 676**	**931 726**	**578 566**	**211 378**	**28 948**	**13 694**	**241 521**
15	General building contractors	552	20 913	18 282	157 777	128 305	949 399	784 372	486 298	308 293	165 027	12 958	4 022	75 739
16	Heavy construction, except building	140	5 978	5 256	52 749	44 073	323 968	294 769	206 320	92 240	29 199	10 283	6 082	102 524
17	Special trade contractors	544	10 557	9 173	88 219	76 304	408 041	391 076	224 622	171 893	16 965	5 392	3 463	54 246
6552	Subdividers and developers, n.e.c.	57	511	428	4 805	4 225	20 646	20 459	14 486	6 140	187	315	127	9 012
	1982													
	Construction industries and subdividers and developers	**1 394**	**29 228**	**25 939**	**224 269**	**186 201**	**1 154 510**	**921 989**	**468 395**	**465 950**	**232 521**	**26 483**	**24 939**	**186 146**
15	General building contractors	494	14 620	13 173	106 683	90 564	578 447	406 195	184 771	227 913	172 252	10 672	3 412	50 434
16	Heavy construction, except building	173	4 970	4 317	44 117	35 210	236 508	(D)	(D)	74 438	(D)	9 245	12 540	76 397
17	Special trade contractors	706	9 534	8 363	72 462	59 754	329 859	311 040	154 373	161 003	18 819	6 250	8 616	56 964
6552	Subdividers and developers, n.e.c.	21	104	86	1 007	673	9 696	(D)	(D)	2 596	(D)	316	371	2 351
	1977													
	Construction industries and subdividers and developers	**1 692**	**36 154**	**32 895**	**216 260**	**180 569**	**894 810**	**707 435**	**400 768**	**324 782**	**187 375**	**20 880**	**14 699**	**160 992**
15	General building contractors	777	20 281	18 660	102 495	102 898	531 663	375 330	194 920	191 711	156 333	9 334	5 394	68 453
16	Heavy construction, except building	156	5 164	4 663	37 319	31 006	148 580	131 621	87 978	45 590	16 959	7 799	4 943	46 445
17	Special trade contractors	705	9 515	8 526	54 522	43 811	197 814	188 719	110 142	82 799	9 095	3 193	3 635	39 677
6552	Subdividers and developers, n.e.c.	54	1 194	1 046	3 924	2 854	16 753	11 765	7 728	6 651	4 988	554	727	6 417

[1]In earlier censuses, construction receipts only were collected. In 1992, the value of construction work was collected to better measure actual construction activity where no receipts were collected.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 6
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 3. Selected Statistics for Establishments With Payroll by Employment Size: 1992, 1987, 1982, and 1977

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Selected statistics	Total	Establishments with an average of—							
		1 to 4 employees	5 to 9 employees	10 to 19 employees	20 to 49 employees	50 to 99 employees	100 to 249 employees	250 to 499 employees	500 employees or more
1992									
Establishments ..... number	1 529	557	289	231	247	110	60	22	13
All employees:									
Average+ for year ..... do	47 666	1 193	1 962	3 219	7 434	7 640	9 585	7 505	9 128
Annual payroll $1,000	506 593	11 392	18 906	29 879	70 788	80 823	96 626	86 478	111 701
Dollar value of business done ..... do	2 587 050	85 227	134 727	173 285	390 079	367 517	474 634	426 957	534 624
Value of construction work ..... do	2 550 963	84 458	133 194	172 208	384 287	364 723	463 377	422 362	526 354
Net value of construction work# ..... do	1 970 735	76 640	107 834	159 053	332 980	305 120	375 322	267 188	346 598
Payments for construction work subcontracted to others ..... do	580 228	7 818	25 360	13 155	51 307	59 603	88 055	155 174	179 756
Payments for materials, components, supplies, and fuels ..... do	714 882	16 476	34 093	54 724	104 946	93 603	133 822	153 351	123 867
Value added†† ..... do	1 291 890	60 883	75 274	105 406	233 826	214 311	252 757	118 432	231 001
Capital expenditures other than land ..... do	59 202	2 139	1 931	4 599	12 892	8 475	12 218	2 998	13 950
Rental payments for machinery, equipment, and structures ..... do	91 015	674	33 672	1 870	8 543	5 274	7 961	6 404	26 617
End-of-year gross book value of depreciable assets ..... do	328 996	15 680	21 897	25 005	62 692	41 899	69 981	31 722	60 120
1987									
Establishments ..... number	1 293	425	291	187	219	93	54	15	9
All employees:									
Average+ for year ..... do	37 959	1 112	1 824	2 526	6 643	6 414	7 937	5 353	6 150
Annual payroll $1,000	303 550	7 429	15 736	21 878	56 129	53 053	56 194	50 639	42 492
All business receipts ..... do	1 743 396	59 301	108 129	143 420	316 203	270 302	359 983	276 923	209 135
Total construction receipts[1] ..... do	1 702 054	55 689	103 844	140 212	308 895	262 881	350 340	275 673	204 520
Net construction receipts# ..... do	1 490 676	47 966	99 576	131 277	291 796	237 501	279 646	230 984	171 930
Payments for construction work subcontracted to others ..... do	211 378	7 723	4 268	8 935	17 099	25 380	70 694	44 689	32 590
Payments for materials, components, supplies, and fuels ..... do	578 566	12 599	36 908	48 982	110 889	92 242	100 493	101 596	74 857
Value added†† ..... do	931 726	37 013	64 123	82 564	184 477	150 275	180 948	130 638	101 688
Capital expenditures other than land ..... do	13 694	493	616	441	2 439	3 876	2 894	1 949	986
Rental payments for machinery, equipment, and structures ..... do	28 948	682	1 467	2 628	5 322	5 728	7 400	2 854	2 867
End-of-year gross book value of depreciable assets ..... do	241 521	8 813	19 176	22 650	44 047	42 418	59 426	22 108	22 883
1982									
Establishments ..... number	1 394	558	269	232	207	77	35	13	3
All employees:									
Average+ for year ..... do	29 228	1 153	1 787	3 169	6 179	5 192	5 298	4 731	1 719
Annual payroll $1,000	224 269	7 151	11 113	23 060	45 314	35 186	40 188	46 098	16 159
All business receipts ..... do	1 189 938	49 362	74 563	130 228	256 941	196 277	206 240	(S)	(S)
Total construction receipts[1] ..... do	1 154 510	46 907	73 458	127 886	251 557	195 189	205 213	(S)	(S)
Net construction receipts# ..... do	921 989	41 805	56 669	107 920	219 842	143 341	162 047	(S)	(D)
Payments for construction work subcontracted to others ..... do	232 521	5 102	16 789	19 966	31 715	51 848	43 166	(S)	(D)
Payments for materials, components, supplies, and fuels ..... do	465 950	20 396	27 909	49 598	104 508	75 189	75 300	(S)	(D)
Value added†† ..... do	468 395	22 052	29 344	59 643	118 487	69 240	87 774	(S)	(D)
Capital expenditures other than land ..... do	24 939	1 371	1 976	3 119	5 837	3 176	4 657	(S)	(S)
Rental payments for machinery, equipment, and structures ..... do	26 483	1 136	1 357	2 839	6 094	3 547	5 412	(S)	(S)
End-of-year gross book value of depreciable assets ..... do	186 146	9 683	12 214	22 468	46 990	22 320	31 878	(S)	(S)
1977									
Establishments ..... number	1 692	714	333	264	236	85	42	13	5
All employees:									
Average+ for year ..... do	36 154	1 549	2 194	3 511	7 022	5 759	6 124	4 697	5 298
Annual payroll $1,000	216 260	5 822	10 150	18 418	38 967	34 820	37 505	26 057	44 521
All business receipts ..... do	930 972	55 088	54 264	86 301	183 016	166 018	156 768	104 406	125 111
Total construction receipts[1] ..... do	894 810	52 289	52 010	84 388	176 870	159 579	150 716	103 789	115 169
Net construction receipts# ..... do	707 435	35 996	37 511	63 252	140 062	128 189	130 563	78 204	93 658
Payments for construction work subcontracted to others ..... do	187 375	16 293	14 499	21 136	36 808	31 390	20 153	25 585	21 511
Payments for materials, components, supplies, and fuels ..... do	324 782	13 512	18 308	27 998	61 760	56 320	56 303	46 035	44 546
Value added†† ..... do	400 768	22 719	19 716	36 176	81 361	75 503	76 089	32 357	56 847
Capital expenditures other than land ..... do	14 699	794	1 011	1 566	2 872	3 047	2 318	1 796	1 295
Rental payments for machinery, equipment, and structures ..... do	20 880	298	566	1 923	3 540	5 187	3 296	2 154	3 916
End-of-year gross book value of depreciable assets ..... do	160 992	8 813	11 316	17 621	32 730	28 945	30 325	10 379	20 863

[1]In earlier censuses, construction receipts only were collected. In 1992, the value of construction work was collected to better measure actual construction activity where no receipts were collected.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 7
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 4. Selected Statistics for Establishments With Payroll by Legal Form of Organization: 1992, 1987, 1982, and 1977

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Item		Establishments reporting legal form of organization			
	Total	Individual proprietor	Partnership	Corporation	Other[1]
1992					
Establishments ..... number	1 529	561	127	811	30
All employees:					
Average+ for year ..... do	47 666	4 132	8 175	33 180	2 179
Annual payroll $1,000	506 593	30 568	73 937	379 321	22 767
Dollar value of business done ..... do	2 587 050	162 981	418 431	1 881 605	124 033
Value of construction work ..... do	2 550 963	161 331	416 528	1 849 197	123 907
Net value of construction work# ..... do	1 970 735	148 055	299 750	1 424 343	98 587
Payments for construction work subcontracted to others ..... do	580 228	13 276	116 778	424 854	25 320
Payments for materials, components, supplies, and fuels ..... do	714 882	44 579	99 707	534 781	35 815
Value added†† ..... do	1 291 890	105 126	201 946	921 920	62 898
Capital expenditures other than land ..... do	59 202	3 361	9 416	43 925	2 500
Rental payments for machinery, equipment, and structures ..... do	91 015	2 775	22 984	61 326	3 930
End-of-year gross book value of depreciable assets ..... do	328 996	29 816	37 055	251 711	10 414
1987					
Establishments ..... number	1 293	550	19	724	–
All employees:					
Average+ for year ..... do	37 959	6 293	807	30 859	–
Annual payroll $1,000	303 550	40 394	3 309	259 847	–
All business receipts[2] ..... do	1 743 396	233 970	14 460	1 494 966	–
Total construction receipts ..... do	1 702 054	225 075	13 740	1 463 239	–
Net construction receipts# ..... do	1 490 676	218 430	13 026	1 259 220	–
Payments for construction work subcontracted to others ..... do	211 378	6 645	714	204 019	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels ..... do	578 566	81 692	3 730	493 144	–
Value added†† ..... do	931 726	140 505	9 296	781 925	–
Capital expenditures other than land ..... do	13 694	1 093	1 206	11 395	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures ..... do	28 948	3 982	316	24 650	–
End-of-year gross book value of depreciable assets ..... do	241 521	35 767	2 595	203 159	–
1982					
Establishments ..... number	1 394	474	20	898	2
All employees:					
Average+ for year ..... do	29 228	2 249	292	26 687	(D)
Annual payroll $1,000	224 269	10 804	1 879	211 586	(D)
All business receipts[2] ..... do	1 189 938	55 480	10 588	1 123 870	(D)
Total construction receipts ..... do	1 154 510	55 081	10 507	1 088 922	(D)
Net construction receipts# ..... do	921 989	51 994	8 691	861 304	(D)
Payments for construction work subcontracted to others ..... do	232 521	3 087	1 816	227 618	(D)
Payments for materials, components, supplies, and fuels ..... do	465 950	24 077	3 889	437 984	(D)
Value added†† ..... do	468 395	28 281	4 830	435 284	(D)
Capital expenditures other than land ..... do	24 939	1 652	75	23 212	(D)
Rental payments for machinery, equipment, and structures ..... do	26 483	1 229	104	25 150	(D)
End-of-year gross book value of depreciable assets ..... do	186 146	10 622	622	174 902	(D)
1977					
Establishments ..... number	1 692	695	39	928	30
All employees:					
Average+ for year ..... do	36 154	3 472	458	31 422	802
Annual payroll $1,000	216 260	13 119	2 315	195 587	5 239
All business receipts[2] ..... do	930 972	55 024	13 433	851 980	13 343
Total construction receipts ..... do	894 810	53 737	12 858	815 099	13 116
Net construction receipts# ..... do	707 435	45 215	10 841	639 081	12 298
Payments for construction work subcontracted to others ..... do	187 375	8 522	2 017	176 018	818
Payments for materials, components, supplies, and fuels ..... do	324 782	21 898	3 551	294 164	5 169
Value added†† ..... do	400 768	24 553	7 320	361 539	7 356
Capital expenditures other than land ..... do	14 699	1 060	215	13 185	239
Rental payments for machinery, equipment, and structures ..... do	20 880	534	432	19 877	37
End-of-year gross book value of depreciable assets ..... do	160 992	12 397	1 938	143 741	2 916

Note: Underscored data include data from adjoining lines which have been withheld to avoid disclosing data for individual companies.

[1]For 1992, 1987, 1982, and 1977, includes establishments whose legal form of organization was other than corporations, partnerships, or individual proprietors. Establishments not indicating their legal form of organization were assigned to one of the three classifications or other based on their mailing label.

[2]In earlier censuses, construction receipts only were collected. In 1992, the value of construction work was collected to better measure actual construction activity where no receipts were collected.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 8
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 5. General Statistics for Establishments With Payroll by Metropolitan Areas: 1992, 1987, 1982, and 1977

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Geographic area	Establishments (number)	Paid employees+		Payroll		Value of construction work[1] ($1,000)	Net value of construction work ($1,000)	Value added†† ($1,000)	Payments for materials, components, supplies, and fuels ($1,000)	Payments for construction work subcontracted to others ($1,000)	Rental payments for machinery, equipment, and structures ($1,000)	Capital expenditures other than land ($1,000)	End-of-year gross book value of depreciable assets ($1,000)
		All (number)	Construction workers (number)	All employees ($1,000)	Construction workers ($1,000)								
1992													
Puerto Rico	**1 529**	**47 666**	**44 007**	**506 593**	**445 841**	**2 550 963**	**1 970 735**	**1 291 890**	**714 882**	**580 228**	**91 015**	**59 202**	**328 996**
San Juan-Caguas CMSA	1 075	36 471	33 650	396 940	351 370	2 040 665	1 551 200	1 024 081	556 058	489 465	81 541	44 315	250 314
Caguas PMSA	94	1 594	1 469	17 520	15 403	107 827	83 921	63 581	20 597	23 906	1 040	2 205	17 069
San Juan PMSA	981	34 877	32 181	379 420	335 967	1 932 838	1 467 279	960 500	535 461	465 559	80 501	42 110	233 245
Aguadilla MSA	41	349	314	2 771	2 550	12 295	11 170	7 500	3 749	1 125	74	92	1 405
Arecibo MSA	40	844	806	5 988	5 669	35 832	29 813	16 839	13 140	6 019	814	467	2 229
Mayagüez MSA	106	2 631	2 446	25 779	22 953	125 786	108 781	69 459	39 641	17 005	1 150	3 472	20 956
Ponce MSA	84	3 278	2 945	36 713	30 706	185 609	140 437	931 726	59 546	45 172	2 969	7 034	32 270
1987													
Puerto Rico	**1 293**	**37 959**	**33 139**	**303 550**	**252 907**	**1 702 054**	**1 490 676**	**931 726**	**578 566**	**211 378**	**28 948**	**13 694**	**241 521**
San Juan-Caguas CMSA	919	31 426	27 450	255 419	210 544	1 457 806	1 258 529	781 269	494 769	199 277	23 674	11 969	195 549
Caguas PMSA	74	1 537	1 327	11 245	9 398	58 058	48 839	27 822	21 064	9 219	1 127	389	7 635
San Juan PMSA	845	29 889	26 123	244 174	201 146	1 399 748	1 209 690	753 447	473 705	190 058	22 547	11 580	187 914
Aguadilla MSA	37	335	287	1 916	1 708	9 798	9 693	6 363	3 398	105	147	14	1 705
Arecibo MSA	41	407	356	2 464	2 109	14 705	14 385	9 487	4 974	320	279	31	3 789
Mayagüez MSA	80	1 575	1 359	12 013	10 617	62 954	56 600	37 395	19 373	6 354	1 104	183	11 469
Ponce MSA	84	2 272	1 967	16 408	14 433	82 737	79 558	50 519	29 686	3 179	1 417	506	15 401
1982													
Puerto Rico	**1 394**	**29 228**	**25 939**	**224 269**	**186 201**	**1 154 510**	**921 989**	**468 395**	**465 950**	**232 521**	**26 483**	**24 939**	**186 146**
Arecibo SMSA	36	272	243	1 674	1 440	9 769	9 025	5 530	3 536	744	162	402	2 264
Caguas SMSA	56	578	500	3 282	2 686	22 943	17 395	9 332	8 132	5 548	551	278	2 617
Mayagüez SMSA	57	909	778	5 556	4 581	26 099	21 811	11 616	10 260	4 288	655	408	3 619
Ponce SMSA	102	1 559	1 406	11 543	9 806	58 886	50 559	22 778	28 377	8 327	1 349	940	8 386
San Juan SMSA	852	22 631	20 051	182 037	150 642	928 444	732 163	374 173	367 930	196 281	20 741	19 911	144 324
1977													
Puerto Rico	**1 692**	**36 154**	**32 895**	**216 260**	**180 569**	**894 810**	**707 435**	**400 768**	**324 782**	**187 375**	**20 880**	**14 699**	**160 992**
Caguas SMSA	78	647	620	2 488	2 319	9 384	8 117	4 548	3 747	1 267	239	192	1 822
Mayagüez SMSA	84	1 688	1 546	8 008	6 666	30 758	24 174	12 065	12 326	6 584	743	393	6 163
Ponce SMSA	115	1 816	1 610	10 269	8 054	53 000	39 561	22 958	17 742	13 439	1 070	723	7 563
San Juan SMSA	966	26 387	23 843	170 988	141 978	701 025	563 825	322 277	255 770	137 200	15 785	11 589	124 345

[1]In earlier censuses, construction receipts only were collected. In 1992, the value of construction work was collected to better measure actual construction activity where no receipts were collected.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 9
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 6. **Class and Ownership of Construction Projects for Establishments With Payroll: 1992, 1987, 1982, and 1977**

[Thousand dollars. Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Year	Value of construction work[1]	Class of construction		Ownership of construction projects	
		New construction	Maintenance and repair	Government owned construction	Privately owned construction
1992	2 550 963	1 995 065	550 667	1 182 345	1 368 618
1987	1 702 054	1 430 466	270 796	687 412	1 013 698
1982	1 154 510	963 716	190 908	502 936	651 688
1977	894 810	789 284	105 536	262 489	632 324

[1]In earlier censuses, construction receipts only were collected. In 1992, the value of construction work was collected to better measure actual construction activity where no receipts were collected.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 10
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 7. **Type of Construction Statistics for Establishments With Payroll: 1992, 1987, 1982, and 1977**

[Thousand dollars. Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Industry	Value of construction work[1]	Building construction					Nonbuilding construction					Construction work not specified by kind
		Total	Single-family houses	Apartment buildings and other residential buildings	Industrial buildings and warehouses	Other non-residential buildings	Total	Highways, streets, and related work	Bridges, tunnels, and elevated highways	Water, sewer, pipeline, communication transmission lines, and power lines	Other non-building construction	
1992												
Total construction receipts	2 550 963	1 745 333	445 840	229 696	624 774	445 023	800 399	292 903	51 673	208 646	247 177	5 231
New construction	1 995 065	1 351 035	374 857	155 420	485 616	335 142	644 030	236 778	50 091	166 286	190 875	–
Maintenance and repair	550 667	394 298	70 983	74 276	139 158	109 881	156 369	56 125	1 582	42 360	56 302	–
1987												
Total construction receipts	1 702 054	1 322 511	507 487	215 596	225 021	374 407	374 772	185 964	13 755	94 745	80 308	4 482
New construction	1 430 466	1 142 555	461 934	178 056	179 338	323 227	284 319	125 924	(D)	(D)	(D)	3 381
Maintenance and repair	270 796	179 292	45 132	37 488	45 632	51 040	90 344	59 996	(D)	(D)	(D)	1 075
1982												
Total construction receipts	1 154 510	697 492	323 394	115 929	120 667	137 502	185 296	57 583	12 631	57 030	58 052	271 792
New construction	963 716	612 256	298 656	102 360	98 344	112 896	141 856	40 215	(D)	(D)	(D)	209 636
Maintenance and repair	190 908	85 275	24 752	13 572	22 337	24 614	43 448	17 373	(D)	(D)	(D)	62 212
1977												
Total construction receipts	894 810	608 522	273 380	(NA)	137 888	(NA)	228 156	85 659	23 210	(NA)	(NA)	58 132
New construction	789 284	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Maintenance and repair	105 536	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

[1]In earlier censuses, construction receipts only were collected. In 1992, the value of construction work was collected to better measure actual construction activity where no receipts were collected.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 11
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 1. Detailed Statistics for Establishments with Payroll by Industry: 1992, 1987, 1982, and 1977

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Item	1992									
					Paid employees						
						Construction workers					
		Establishments (number)	Proprietors and partners (number)	Unpaid family workers (number)	All employees, average+ (number)	Average (number)	March (number)	May (number)	August (number)	November (number)	Other employees, March (number)
	Construction industries and subdividers and developers	**1 529**	**814**	**86**	**47 666**	**44 007**	**43 213**	**43 684**	**45 494**	**43 282**	**3 659**
15	**General building contractors**	**574**	**340**	**38**	**22 676**	**20 973**	**20 523**	**21 205**	**21 807**	**20 186**	**1 703**
1521	Single-family housing construction	295	188	15	4 083	3 745	3 777	3 736	3 742	3 650	338
1522	Residential construction, n.e.c.	47	35	6	3 213	3 067	2 628	3 095	3 396	3 128	146
1531	Operative builders	32	21	1	724	660	731	637	658	598	64
1541	Industrial buildings and warehouses	88	41	5	8 732	8 299	8 469	8 431	8 354	7 917	433
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	112	55	11	5 924	5 202	4 918	5 306	5 657	4 893	722
16	**Heavy construction, except building**	**196**	**87**	**9**	**8 462**	**7 862**	**8 072**	**7 684**	**7 827**	**7 823**	**600**
1611	Highway and street construction	104	50	9	4 810	4 479	4 777	4 404	4 470	4 253	331
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	10	4	–	195	177	101	169	198	237	18
1623	Water, sewer, and utility lines	54	24	–	1 778	1 596	1 716	1 583	1 461	1 612	182
1629	Heavy construction, n.e.c.	28	9	–	1 679	1 610	1 478	1 528	1 698	1 721	69
17	**Special trade contractors**	**732**	**373**	**39**	**16 134**	**14 778**	**14 224**	**14 415**	**15 466**	**14 865**	**1 356**
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	142	76	6	3 083	2 845	2 756	2 819	2 997	2 781	238
1721	Painting and paper hanging	52	22	1	741	710	702	650	780	705	31
1731	Electrical work	180	96	8	4 406	4 006	3 946	3 966	4 112	3 955	400
1741	Masonry and other stonework	9	3	–	394	378	308	414	385	403	16
1742	Plastering, drywall, and insulation	44	25	–	1 830	1 751	1 642	1 619	1 871	1 863	79
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	14	9	1	145	119	101	112	114	145	26
1751	Carpentry work	19	15	2	80	77	72	73	79	78	3
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	11	5	–	78	58	56	57	56	58	20
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	64	27	2	1 196	1 087	1 037	1 058	1 158	1 092	109
1771	Concrete work	42	22	6	1 514	1 462	1 353	1 400	1 561	1 526	52
1781	Water well drilling	4	1	–	44	42	42	40	47	41	2
1791	Structural steel erection	37	20	6	969	797	743	747	861	818	172
1793	Glass and glazing work	14	8	2	80	65	60	66	63	69	15
1794	Excavation work	23	13	4	735	612	638	623	601	583	123
1795	Wrecking and demolition work	6	1	–	110	92	89	90	88	101	18
1796	Installing building equipment, n.e.c.	31	9	–	338	308	328	316	310	274	30
1799	Special trade contractors, n.e.c.	40	21	1	391	369	351	365	383	373	22
6552	**Subdividers and developers, n.e.c.**	**27**	**14**	**–**	**394**	**394**	**394**	**380**	**394**	**408**	**–**

SIC code	Item	1992–Con.								
		Hours worked by construction workers					Payroll			
		Total (number)	January through March (number)	April through June (number)	July through September (number)	October through December (number)	All employees ($1,000)	Construction workers ($1,000)	Other employees ($1,000)	First-quarter payroll, all employees ($1,000)
	Construction industries and subdividers and developers	**72 618 997**	**17 558 178**	**18 474 889**	**19 241 965**	**17 343 965**	**506 593**	**445 841**	**60 752**	**114 182**
15	**General building contractors**	**35 698 056**	**8 575 844**	**9 103 778**	**9 477 339**	**8 541 095**	**234 410**	**213 355**	**21 055**	**52 677**
1521	Single-family housing construction	6 228 994	1 580 707	1 527 259	1 616 861	1 504 167	41 389	37 418	3 971	9 330
1522	Residential construction, n.e.c.	5 103 038	1 022 353	1 220 939	1 528 044	1 331 702	33 334	30 128	3 206	5 471
1531	Operative builders	1 131 517	317 166	281 386	287 450	245 515	5 611	4 669	942	1 330
1541	Industrial buildings and warehouses	14 487 521	3 705 849	3 660 760	3 653 445	3 467 467	94 186	88 688	5 498	22 689
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	8 746 986	1 949 769	2 413 434	2 391 539	1 992 244	59 890	52 452	7 438	13 857
16	**Heavy construction, except building**	**12 760 800**	**3 247 932**	**3 178 878**	**3 253 550**	**3 080 440**	**96 368**	**84 653**	**11 715**	**23 431**
1611	Highway and street construction	7 699 446	1 904 873	1 950 849	1 984 414	1 859 310	57 100	51 580	5 520	13 710
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	301 498	43 263	67 088	90 677	100 470	2 244	1 889	355	308
1623	Water, sewer, and utility lines	2 545 354	676 590	648 523	620 862	599 379	19 434	15 226	4 208	4 409
1629	Heavy construction, n.e.c.	2 214 502	623 206	512 418	557 597	521 281	17 590	15 958	1 632	5 004
17	**Special trade contractors**	**23 533 189**	**5 566 164**	**6 050 113**	**6 349 930**	**5 566 982**	**171 899**	**143 917**	**27 982**	**37 112**
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	5 084 898	1 250 458	1 300 140	1 392 273	1 142 027	39 871	33 592	6 279	9 316
1721	Painting and paper hanging	1 251 493	302 540	281 278	344 186	323 489	5 313	4 921	392	1 253
1731	Electrical work	5 904 227	1 347 768	1 689 537	1 495 399	1 371 523	51 893	41 962	9 931	10 674
1741	Masonry and other stonework	635 913	111 214	183 865	180 820	160 014	3 836	3 333	503	627
1742	Plastering, drywall, and insulation	2 263 040	564 042	531 410	597 727	569 861	18 756	15 280	3 476	4 557
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	224 819	49 491	59 106	55 597	60 625	1 481	1 138	343	335
1751	Carpentry work	108 982	25 445	25 004	28 945	29 588	743	693	50	155
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	89 389	21 125	21 194	24 451	22 619	572	397	175	109
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	1 718 974	434 831	415 035	469 007	400 101	9 444	8 438	1 006	1 940
1771	Concrete work	2 384 981	566 317	566 663	712 848	539 153	15 233	14 345	888	2 400
1781	Water well drilling	64 801	17 178	14 470	17 411	15 742	449	429	20	119
1791	Structural steel erection	1 383 625	325 078	330 149	380 120	348 278	10 142	7 520	2 622	2 351
1793	Glass and glazing work	135 573	32 050	32 152	35 313	36 058	799	672	127	176

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 12
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 1. **Detailed Statistics for Establishments with Payroll by Industry: 1992, 1987, 1982, and 1977**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Item	1992–Con.								
		Hours worked by construction workers					Payroll			First-quarter payroll, all employees ($1,000)
		Total (number)	January through March (number)	April through June (number)	July through September (number)	October through December (number)	All employees ($1,000)	Construction workers ($1,000)	Other employees ($1,000)	
	Construction industries and subdividers and developers—Con.									
17	**Special trade contractors**—Con.									
1794	Excavation work	1 021 316	191 943	290 685	281 992	256 696	5 574	4 356	1 218	1 231
1795	Wrecking and demolition work	165 501	39 726	39 184	41 864	44 727	1 163	965	198	278
1796	Installing building equipment, n.e.c.	502 852	135 893	132 014	135 081	99 864	3 709	3 201	508	898
1799	Special trade contractors, n.e.c.	592 805	151 065	138 227	156 896	146 617	2 921	2 675	246	693
6552	**Subdividers and developers, n.e.c.**	**626 952**	**168 238**	**142 120**	**161 146**	**155 448**	**3 916**	**3 916**	**–**	**962**

SIC code	Item	1992–Con.					
		Dollar value of business done			Value of construction work subcontracted in from others ($1,000)	Net value of construction work ($1,000)	Value added†† ($1,000)
		Total ($1,000)	Value of construction work ($1,000)	Other business and land receipts ($1,000)			
	Construction industries and subdividers and developers	**2 587 050**	**2 550 963**	**36 087**	**369 091**	**1 970 735**	**1 291 890**
15	**General building contractors**	**1 241 499**	**1 226 779**	**14 720**	**22 200**	**834 210**	**544 692**
1521	Single-family housing construction	260 435	259 792	643	5 658	211 845	139 452
1522	Residential construction, n.e.c.	184 585	184 508	77	206	102 281	64 714
1531	Operative builders	42 208	41 935	273	–	35 923	25 969
1541	Industrial buildings and warehouses	455 565	443 488	12 077	12 611	292 503	204 867
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	298 706	297 056	1 650	3 725	191 658	109 690
16	**Heavy construction, except building**	**563 125**	**554 056**	**9 069**	**33 161**	**433 236**	**282 373**
1611	Highway and street construction	347 382	340 832	6 550	17 295	279 102	178 371
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	20 926	20 836	90	245	20 435	16 267
1623	Water, sewer, and utility lines	110 812	109 762	1 050	5 310	94 727	68 071
1629	Heavy construction, n.e.c.	84 005	82 626	1 379	10 311	38 972	19 664
17	**Special trade contractors**	**758 789**	**746 643**	**12 146**	**313 730**	**679 804**	**445 201**
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	200 134	198 690	1 444	89 027	168 449	114 093
1721	Painting and paper hanging	21 161	21 060	101	5 785	19 537	14 240
1731	Electrical work	228 010	227 946	64	118 084	208 714	130 381
1741	Masonry and other stonework	10 365	10 365	–	7 391	9 085	4 852
1742	Plastering, drywall, and insulation	68 079	67 061	1 018	18 848	63 576	39 483
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	7 618	7 618	–	4 319	7 232	5 290
1751	Carpentry work	5 690	5 690	–	8	4 869	4 136
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	3 118	3 118	–	898	3 001	1 850
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	48 244	47 441	803	2 805	46 349	30 026
1771	Concrete work	48 335	46 520	1 815	28 827	43 855	30 234
1781	Water well drilling	2 296	2 296	–	239	2 108	1 647
1791	Structural steel erection	41 030	35 193	5 837	12 078	32 310	19 005
1793	Glass and glazing work	5 886	5 756	130	1 862	5 606	3 346
1794	Excavation work	31 110	30 596	514	14 080	28 221	18 889
1795	Wrecking and demolition work	7 053	7 053	–	6 183	7 053	6 379
1796	Installing building equipment, n.e.c.	14 176	13 875	301	3 296	13 722	10 753
1799	Special trade contractors, n.e.c.	16 484	16 365	119	–	16 117	10 597
6552	**Subdividers and developers, n.e.c.**	**23 637**	**23 485**	**152**	**–**	**23 485**	**19 624**

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 13
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 1. **Detailed Statistics for Establishments with Payroll by Industry: 1992, 1987, 1982, and 1977**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Item	1992–Con.							
		Payments for materials and services used							
		Total ($1,000)	Materials, components, and supplies ($1,000)	Construction work subcontracted to others ($1,000)	Rental of machinery, equipment, and structures ($1,000)	Communication and repairs to machinery, equipment, buildings, and other structures ($1,000)	Electricity ($1,000)	Gasoline, disel fuel, and gasohol ($1,000)	Other fuels for heat or power such as natural gas, and lubricants, oils, and greases ($1,000)
	Construction industries and subdividers and developers	**1 417 892**	**660 438**	**580 228**	**91 015**	**31 767**	**20 583**	**28 780**	**5 081**
15	**General building contractors**	**738 345**	**276 969**	**392 569**	**32 410**	**9 128**	**14 652**	**10 632**	**1 985**
1521	Single-family housing construction	126 184	68 872	47 947	2 723	2 478	1 291	2 385	488
1522	Residential construction, n.e.c.	127 747	34 795	82 227	6 681	1 195	2 099	712	38
1531	Operative builders	17 053	9 197	6 012	345	469	619	359	52
1541	Industrial buildings and warehouses	270 056	94 314	150 985	17 264	2 094	1 540	2 635	1 224
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	197 305	69 791	105 398	5 397	2 892	9 103	4 541	183
16	**Heavy construction, except building**	**306 837**	**145 583**	**120 820**	**16 555**	**9 530**	**2 415**	**9 541**	**2 393**
1611	Highway and street construction	184 922	96 772	61 730	9 028	6 883	1 710	6 774	2 025
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	5 891	3 987	401	920	312	64	190	17
1623	Water, sewer, and utility lines	48 176	25 661	15 035	3 569	1 866	256	1 631	158
1629	Heavy construction, n.e.c.	67 848	19 163	43 654	3 038	469	385	946	193
17	**Special trade contractors**	**368 647**	**234 506**	**66 839**	**42 050**	**13 009**	**3 481**	**8 059**	**703**
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	96 037	53 929	30 241	2 051	7 945	526	1 288	57
1721	Painting and paper hanging	7 130	5 096	1 523	108	101	47	255	–
1731	Electrical work	102 392	74 338	19 232	3 594	1 169	1 817	2 127	115
1741	Masonry and other stonework	5 655	3 806	1 280	36	106	25	142	260
1742	Plastering, drywall, and insulation	30 454	23 909	3 485	1 334	524	214	972	16
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	2 459	1 857	386	82	49	37	48	–
1751	Carpentry work	33 328	662	821	31 739	35	25	45	1
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	1 328	1 081	117	33	27	8	62	–
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	19 121	16 239	1 092	306	597	138	651	98
1771	Concrete work	19 291	14 940	2 665	720	470	171	318	7
1781	Water well drilling	787	380	188	19	119	5	58	18
1791	Structural steel erection	23 283	18 560	2 883	830	428	209	363	10
1793	Glass and glazing work	2 564	2 274	150	17	7	22	94	–
1794	Excavation work	13 651	8 812	2 375	832	598	89	863	82
1795	Wrecking and demolition work	1 422	312	–	152	596	17	315	30
1796	Installing building equipment, n.e.c.	3 590	2 980	153	54	113	78	207	5
1799	Special trade contractors, n.e.c.	6 155	5 331	248	143	125	53	251	4
6552	**Subdividers and developers, n.e.c.**	**4 063**	**3 380**	**–**	**–**	**100**	**35**	**548**	**–**

SIC code	Item	1987			1982			1977		
		All employees average+ (number)	Total construction receipts[1] ($1,000)	Value added†† ($1,000)	All employees average+ (number)	Total construction receipts[1] ($1,000)	Value added++ ($1,000)	All employees average+ (number)	Total construction receipts[1] ($1,000)	Value added++ ($1,000)
	Construction industries and subdividers and developers	**37 959**	**1 702 054**	**931 726**	**29 228**	**1 154 510**	**468 395**	**36 154**	**894 810**	**400 768**
15	**General building contractors**	**20 913**	**949 399**	**486 298**	**14 620**	**578 447**	**184 771**	**20 281**	**531 663**	**194 920**
1521	Single-family housing construction	7 881	324 413	204 510	4 973	(S)	(S)	8 256	160 023	58 922
1522	Residential construction, n.e.c.	2 809	108 154	61 274	2 292	105 542	(D)	1 591	52 759	(D)
1531	Operative builders	1 024	96 829	34 685	2 237	(D)	(D)	3 109	132 228	45 784
1541	Industrial buildings and warehouses	4 225	177 645	80 053	2 834	(D)	46 409	4 958	123 985	(D)
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	4 974	242 358	105 776	2 284	70 597	29 950	2 367	62 668	12 636
16	**Heavy construction, except building**	**5 978**	**323 968**	**206 320**	**4 970**	**236 508**	**(D)**	**5 164**	**148 580**	**87 978**
1611	Highway and street construction	2 662	172 025	113 440	2 088	(D)	(D)	1 711	47 281	27 444
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	224	11 762	9 120	228	(D)	4 069	564	24 619	12 677
1623	Water, sewer, and utility lines	1 682	70 376	45 501	1 441	50 716	34 123	977	23 099	15 141
1629	Heavy construction, n.e.c.	1 410	69 805	38 259	1 213	53 317	22 972	1 912	53 581	32 716
17	**Special trade contractors**	**10 557**	**408 041**	**224 622**	**9 534**	**329 859**	**154 373**	**9 515**	**197 814**	**110 142**
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	1 421	76 374	41 599	1 704	69 045	28 197	1 361	38 282	18 518
1721	Painting and paper hanging	819	24 692	14 813	589	(D)	(S)	585	7 771	(D)
1731	Electrical work	3 029	133 765	72 717	2 443	91 211	43 107	2 163	50 448	27 473
1741	Masonry and other stonework	454	17 182	9 568	501	14 410	7 096	820	9 930	6 485
1742	Plastering, drywall, and insulation	521	23 621	10 530	321	(S)	(S)	596	14 423	(D)
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	50	2 484	1 345	130	(D)	1 578	191	2 680	1 352
1751	Carpentry work	89	1 788	1 348	269	7 600	3 528	203	3 493	1 631
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	89	2 736	1 433	141	5 411	(D)	55	1 652	(D)
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	543	18 864	10 425	503	(S)	(S)	266	5 191	2 973
1771	Concrete work	1 402	33 220	17 418	1 200	34 066	13 745	922	19 031	10 531
1781	Water well drilling	(D)	(D)	(D)	53	1 169	528	(D)	(D)	(D)
1791	Structural steel erection	699	27 952	14 393	457	(S)	(S)	650	6 220	3 773
1793	Glass and glazing work	70	3 486	1 703	105	(D)	1 860	66	1 479	673

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 14
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 1. **Detailed Statistics for Establishments with Payroll by Industry: 1992, 1987, 1982, and 1977**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Item	1987			1982			1977		
		All employees average+ (number)	Total construction receipts[1] ($1,000)	Value added†† ($1,000)	All employees average+ (number)	Total construction receipts[1] ($1,000)	Value added++ ($1,000)	All employees average+ (number)	Total construction receipts[1] ($1,000)	Value added++ ($1,000)
	Construction industries and subdividers and developers—Con.									
17	**Special trade contractors**—Con.									
1794	Excavation work	935	23 087	15 494	284	12 253	7 689	553	18 370	12 681
1795	Wrecking and demolition work	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1796	Installing building equipment, n.e.c.	(D)	(D)	(D)	278	8 738	3 922	114	2 714	1 864
1799	Special trade contractors, n.e.c.	278	12 288	7 788	550	16 894	7 373	905	15 009	8 540
6552	**Subdividers and developers, n.e.c.**	**511**	**20 646**	**14 486**	**104**	**9 696**	**(D)**	**1 194**	**16 753**	**7 728**

[1]In earlier censuses, construction receipts only were collected. In 1992, the value of construction work was collected to better measure actual construction activity where no receipts were collected.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 15
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 2. Assets, Capital Expenditures, and Depreciation for Establishments With Payroll by Industry: 1992

[Thousand dollars. Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Item	Structures, additions, and related facilities					
		End-of-year gross book value of depreciable assets					
				Capital expenditures			
		Total	Beginning-of-year gross book value of depreciable assets	New structures and related facilities	Used structures and related facilities	Retirement and disposition of depreciable assets	Depreciation charges during year
	Construction industries and subdividers and developers	**75 406**	**69 892**	**4 931**	**2 743**	**2 160**	**16 627**
15	**General building contractors**	**37 702**	**35 114**	**1 743**	**1 862**	**1 017**	**5 095**
1521	Single-family housing construction	7 447	7 471	67	10	101	416
1522	Residential construction, n.e.c.	1 029	1 424	34	3	432	89
1531	Operative builders	1 190	1 216	–	74	100	1 300
1541	Industrial buildings and warehouses	24 170	21 452	1 450	1 652	384	3 001
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	3 866	3 551	192	123	–	289
16	**Heavy construction, except building**	**10 295**	**8 852**	**2 037**	**294**	**888**	**1 948**
1611	Highway and street construction	7 927	6 817	1 983	12	885	1 563
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	3	3	–	–	–	1
1623	Water, sewer, and utility lines	1 464	1 386	–	81	3	160
1629	Heavy construction, n.e.c.	901	646	54	201	–	224
17	**Special trade contractors**	**23 406**	**21 922**	**1 151**	**587**	**254**	**9 226**
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	6 198	6 096	76	26	–	449
1721	Painting and paper hanging	1 380	1 351	14	15	–	65
1731	Electrical work	7 908	7 605	161	144	2	7 411
1741	Masonry and other stonework	73	73	–	–	–	7
1742	Plastering, drywall, and insulation	917	899	16	2	–	47
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	410	295	249	2	136	163
1751	Carpentry work	143	143	–	–	–	56
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	129	59	–	70	–	7
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	1 763	1 112	329	322	–	152
1771	Concrete work	2 010	1 733	275	2	–	448
1781	Water well drilling	78	78	–	–	–	6
1791	Structural steel erection	408	379	31	4	6	37
1793	Glass and glazing work	320	320	–	–	–	30
1794	Excavation work	281	281	–	–	–	23
1795	Wrecking and demolition work	9	9	–	–	–	14
1796	Installing building equipment, n.e.c.	1 031	1 141	–	–	110	211
1799	Special trade contractors, n.e.c.	348	348	–	–	–	100
6552	**Subdividers and developers, n.e.c.**	**4 003**	**4 004**	**–**	**–**	**1**	**358**

SIC code	Item	Machinery and equipment						
		End-of-year gross book value of depreciable assets						
				Capital expenditures				
		Total	Beginning-of-year gross book value of depreciable assets	New automobiles and trucks intended primarily for highway use	New machinery and job-site vehicles	Used machinery and equipment, includiing automobiles and trucks	Retirement and disposition of depreciable assets	Depreciation charges during year
	Construction industries and subdividers and developers	**253 590**	**210 938**	**12 602**	**18 337**	**20 589**	**8 876**	**56 499**
15	**General building contractors**	**76 412**	**63 553**	**5 198**	**6 334**	**4 166**	**2 839**	**12 720**
1521	Single-family housing construction	20 450	17 315	1 920	857	627	269	2 657
1522	Residential construction, n.e.c.	9 115	6 674	846	899	1 081	385	1 076
1531	Operative builders	2 392	1 733	55	30	632	58	984
1541	Industrial buildings and warehouses	25 756	22 901	1 128	2 595	668	1 536	4 933
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	18 699	14 930	1 249	1 953	1 158	591	3 070
16	**Heavy construction, except building**	**101 922**	**84 424**	**3 392**	**9 373**	**7 985**	**3 252**	**26 385**
1611	Highway and street construction	72 784	63 805	2 098	6 051	3 445	2 615	18 315
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	3 659	1 981	115	896	667	–	815
1623	Water, sewer, and utility lines	19 158	12 686	854	2 142	3 678	202	4 798
1629	Heavy construction, n.e.c.	6 321	5 952	325	284	195	435	2 457
17	**Special trade contractors**	**71 723**	**59 430**	**4 012**	**2 627**	**8 438**	**2 784**	**16 719**
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	8 869	8 086	369	231	247	64	1 631
1721	Painting and paper hanging	1 855	1 680	111	21	43	–	375
1731	Electrical work	22 314	13 666	1 389	1 112	6 876	729	3 086
1741	Masonry and other stonework	2 474	2 546	–	42	31	145	298
1742	Plastering, drywall, and insulation	5 796	5 000	675	182	237	298	831
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	826	751	1	34	40	–	191
1751	Carpentry work	366	324	53	–	–	11	94
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	526	456	65	5	–	–	119
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	4 022	3 736	92	210	73	89	684
1771	Concrete work	8 387	8 130	542	256	62	603	5 150
1781	Water well drilling	1 235	788	24	200	233	10	125
1791	Structural steel erection	3 943	3 623	141	99	120	40	1 210
1793	Glass and glazing work	244	240	24	–	2	22	42
1794	Excavation work	5 631	5 100	393	171	411	444	1 132
1795	Wrecking and demolition work	2 984	3 131	133	–	45	325	1 259
1796	Installing building equipment, n.e.c.	1 216	1 183	–	22	15	4	210
1799	Special trade contractors, n.e.c.	1 035	990	–	42	3	–	282
6552	**Subdividers and developers, n.e.c.**	**3 533**	**3 531**	**–**	**3**	**–**	**1**	**675**

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 16
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 3. Selected Statistics for Establishments With Payroll by Industry and Employment Size: 1992

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Item		Total	Establishments with an average of— 1 to 4 employees	5 to 9 employees	10 to 19 employees	20 to 49 employees	50 to 99 employees	100 employees or more
	Construction industries and subdividers and developers								
	Establishments	number	1 529	557	289	231	247	110	95
	All employees:								
	Average+ for year	do	47 666	1 193	1 962	3 219	7 434	7 640	26 218
	Annual payroll	$1,000	506 593	11 392	18 906	29 879	70 788	80 823	294 805
	Dollar value of business done	do	2 587 050	85 227	134 727	173 285	390 079	367 517	1 436 215
	Value of construction work	do	2 550 963	84 458	133 194	172 208	384 287	364 723	1 412 093
	Net value of construction work#	do	1 970 735	76 640	107 834	159 053	332 980	305 120	989 108
	Payments for construction work subcontracted to others	do	580 228	7 818	25 360	13 155	51 307	59 603	422 985
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	714 882	16 476	34 093	54 724	104 946	93 603	411 040
	Value added+ +	do	1 291 890	60 883	75 274	105 406	233 826	214 311	602 190
	Capital expenditures other than land	do	59 202	2 139	1 931	4 599	12 892	8 475	29 166
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	91 015	674	33 672	1 870	8 543	5 274	40 982
	End of year gross book value of depreciable assets	do	328 996	15 680	21 897	25 005	62 692	41 899	161 823
15	**General building contractors**								
	Establishments	number	574	178	106	86	101	56	47
	All employees:								
	Average+ for year	do	22 676	392	720	1 191	3 113	3 910	13 350
	Annual payroll	$1,000	234 410	3 187	7 176	10 289	27 619	40 859	145 280
	Dollar value of business done	do	1 241 499	30 956	67 196	59 407	154 662	183 324	745 954
	Value of construction work	do	1 226 779	30 453	66 821	59 268	153 950	180 986	735 301
	Net value of construction work#	do	834 210	25 482	44 450	51 498	121 567	146 589	444 624
	Payments for construction work subcontracted to others	do	392 569	4 971	22 371	7 770	32 383	34 397	290 677
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	304 238	6 243	13 590	18 971	41 112	43 997	180 325
	Value added+ +	do	544 692	19 742	31 235	32 666	81 167	104 930	274 952
	Capital expenditures other than land	do	19 303	1 478	714	3 174	2 867	2 840	8 230
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	32 410	121	1 080	678	2 312	2 404	25 815
	End of year gross book value of depreciable assets	do	114 114	4 430	5 993	7 556	16 197	16 348	63 590
1521	**Single-family housing construction**								
	Establishments	number	295	134	70	39	35	12	5
	All employees:								
	Average+ for year	do	4 083	(D)	467	533	1 019	883	(D)
	Annual payroll	$1,000	41 389	(D)	4 200	4 350	8 238	8 618	(D)
	Dollar value of business done	do	260 435	(D)	47 959	22 217	50 778	29 407	(D)
	Value of construction work	do	259 792	(D)	47 841	22 197	50 639	29 077	(D)
	Net value of construction work#	do	211 845	(D)	27 669	20 330	42 118	22 437	(D)
	Payments for construction work subcontracted to others	do	47 947	(D)	20 172	1 867	8 521	6 640	(D)
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	73 036	(D)	8 035	5 951	10 279	8 421	(D)
	Value added+ +	do	139 452	(D)	19 752	14 399	31 978	14 346	(D)
	Capital expenditures other than land	do	3 481	(D)	424	264	247	743	(D)
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	2 723	(D)	867	189	560	337	(D)
	End of year gross book value of depreciable assets	do	27 897	(D)	4 620	2 121	4 349	2 482	(D)
1522	**Residential construction, n.e.c.**								
	Establishments	number	47	11	7	8	8	5	8
	All employees:								
	Average+ for year	do	3 213	24	52	111	248	359	2 419
	Annual payroll	$1,000	33 334	180	327	1 166	1 920	3 938	25 803
	Dollar value of business done	do	184 585	1 108	2 150	6 305	12 491	14 346	148 185
	Value of construction work	do	184 508	1 108	2 150	6 290	12 475	14 346	148 139
	Net value of construction work#	do	102 281	1 090	1 691	5 398	9 477	9 775	74 850
	Payments for construction work subcontracted to others	do	82 227	18	459	892	2 998	4 571	73 289
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	37 644	290	437	1 505	2 119	3 266	30 027
	Value added+ +	do	64 714	800	1 254	3 908	7 374	6 509	44 869
	Capital expenditures other than land	do	2 863	14	4	11	74	297	2 463
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	6 681	11	3	125	89	149	6 304
	End of year gross book value of depreciable assets	do	10 144	101	102	620	919	1 048	7 354
1531	**Operative builders**								
	Establishments	number	32	8	5	9	6	3	1
	All employees:								
	Average+ for year	do	724	(D)	33	120	149	193	(D)
	Annual payroll	$1,000	5 611	(D)	238	812	1 332	2 407	(D)
	Dollar value of business done	do	42 208	(D)	4 302	4 399	9 563	18 408	(D)
	Value of construction work	do	41 935	(D)	4 302	4 389	9 554	18 394	(D)
	Net value of construction work#	do	35 923	(D)	3 755	3 893	7 910	17 554	(D)
	Payments for construction work subcontracted to others	do	6 012	(D)	547	496	1 644	840	(D)
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	10 227	(D)	244	1 597	2 168	5 612	(D)
	Value added+ +	do	25 969	(D)	3 511	2 306	5 751	11 956	(D)
	Capital expenditures other than land	do	791	(D)	3	6	771	11	(D)
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	345	(D)	1	36	258	36	(D)
	End of year gross book value of depreciable assets	do	3 582	(D)	53	444	2 337	551	(D)

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 17
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 3. **Selected Statistics for Establishments With Payroll by Industry and Employment Size: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Item		Total	Establishments with an average of— 1 to 4 employees	5 to 9 employees	10 to 19 employees	20 to 49 employees	50 to 99 employees	100 employees or more
1541	**Industrial buildings and warehouses**								
	Establishments	number	88	7	11	13	17	22	18
	All employees:								
	Average+ for year	do	8 732	16	80	186	537	1 486	6 427
	Annual payroll	$1,000	94 186	120	1 654	1 621	5 586	15 865	69 340
	Dollar value of business done	do	455 565	1 747	8 358	9 459	27 907	76 362	331 732
	Value of construction work	do	443 488	1 507	8 116	9 365	27 406	75 413	321 681
	Net value of construction work#	do	292 503	1 257	7 653	7 066	21 945	59 870	194 712
	Payments for construction work subcontracted to others	do	150 985	250	463	2 299	5 461	15 543	126 969
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	99 713	443	3 713	3 564	9 769	11 809	70 415
	Value added+ +	do	204 867	1 054	4 182	3 596	12 677	49 010	134 348
	Capital expenditures other than land	do	7 493	173	243	2 773	213	951	3 140
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	17 264	25	154	107	658	1 163	15 157
	End of year gross book value of depreciable assets	do	49 926	857	684	3 511	3 395	8 075	33 404
1542	**Nonresidential construction, n.e.c.**								
	Establishments	number	112	18	13	17	35	14	15
	All employees:								
	Average+ for year	do	5 924	36	88	241	1 160	989	3 410
	Annual payroll	$1,000	59 890	302	757	2 340	10 543	10 031	35 917
	Dollar value of business done	do	298 706	3 779	4 427	17 027	53 923	44 801	174 749
	Value of construction work	do	297 056	3 779	4 412	17 027	53 876	43 756	174 206
	Net value of construction work#	do	191 658	2 913	3 682	14 811	40 117	36 953	93 182
	Payments for construction work subcontracted to others	do	105 398	866	730	2 216	13 759	6 803	81 024
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	83 618	923	1 161	6 354	16 777	14 889	43 514
	Value added+ +	do	109 690	1 990	2 536	8 457	23 387	23 109	50 211
	Capital expenditures other than land	do	4 675	206	40	120	1 562	838	1 909
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	5 397	5	55	221	747	719	3 650
	End of year gross book value of depreciable assets	do	22 565	367	534	860	5 197	4 192	11 415
16	**Heavy construction, except building**								
	Establishments	number	196	59	30	24	44	18	21
	All employees:								
	Average+ for year	do	8 462	(D)	209	370	(D)	1 187	5 276
	Annual payroll	$1,000	96 368	(D)	1 713	3 141	(D)	13 658	63 462
	Dollar value of business done	do	563 125	(D)	12 940	27 920	(D)	65 899	357 191
	Value of construction work	do	554 056	(D)	12 805	27 522	(D)	65 859	352 009
	Net value of construction work#	do	433 236	(D)	11 899	26 069	(D)	55 591	253 309
	Payments for construction work subcontracted to others	do	120 820	(D)	906	1 453	(D)	10 268	98 700
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	159 932	(D)	3 977	8 395	(D)	17 596	109 212
	Value added+ +	do	282 373	(D)	8 057	18 072	(D)	38 035	149 279
	Capital expenditures other than land	do	23 081	(D)	512	579	(D)	4 153	10 801
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	16 555	(D)	727	491	(D)	2 208	8 869
	End of year gross book value of depreciable assets	do	112 217	(D)	4 408	6 410	(D)	10 042	62 655
1611	**Highway and street construction**								
	Establishments	number	104	26	16	16	27	8	11
	All employees:								
	Average+ for year	do	4 810	56	117	236	790	524	3 087
	Annual payroll	$1,000	57 100	416	994	1 836	7 120	5 089	41 645
	Dollar value of business done	do	347 382	3 798	7 437	13 021	46 958	27 904	248 264
	Value of construction work	do	340 832	3 795	7 357	12 773	45 818	27 893	243 196
	Net value of construction work#	do	279 102	3 603	6 913	11 572	40 819	24 769	191 426
	Payments for construction work subcontracted to others	do	61 730	192	444	1 201	4 999	3 124	51 770
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	107 281	566	1 760	4 161	12 705	10 648	77 441
	Value added+ +	do	178 371	3 040	5 233	7 659	29 254	14 132	119 053
	Capital expenditures other than land	do	13 589	219	181	526	3 949	1 531	7 183
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	9 028	87	696	368	1 229	1 281	5 367
	End of year gross book value of depreciable assets	do	80 711	1 367	2 761	4 862	16 600	3 831	51 290
1622	**Bridge, tunnel, and elevated highway**								
	Establishments	number	10	4	2	–	3	1	–
	All employees:								
	Average+ for year	do	195	7	(D)	–	115	(D)	–
	Annual payroll	$1,000	2 244	34	(D)	–	1 598	(D)	–
	Dollar value of business done	do	20 926	291	(D)	–	16 070	(D)	–
	Value of construction work	do	20 836	291	(D)	–	16 025	(D)	–
	Net value of construction work#	do	20 435	291	(D)	–	15 986	(D)	–
	Payments for construction work subcontracted to others	do	401	–	(D)	–	39	(D)	–
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	4 258	20	(D)	–	1 621	(D)	–
	Value added+ +	do	16 267	271	(D)	–	14 410	(D)	–
	Capital expenditures other than land	do	1 678	–	(D)	–	1 671	(D)	–
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	920	–	(D)	–	886	(D)	–
	End of year gross book value of depreciable assets	do	3 662	43	(D)	–	2 338	(D)	–
1623	**Water, sewer, and utility lines**								
	Establishments	number	54	16	12	4	9	6	7
	All employees:								
	Average+ for year	do	1 778	(D)	(D)	66	253	396	(D)
	Annual payroll	$1,000	19 434	(D)	(D)	410	3 338	5 397	(D)
	Dollar value of business done	do	110 812	(D)	(D)	2 761	19 931	25 976	(D)
	Value of construction work	do	109 762	(D)	(D)	2 761	19 092	25 952	(D)
	Net value of construction work#	do	94 727	(D)	(D)	2 509	15 708	19 152	(D)
	Payments for construction work subcontracted to others	do	15 035	(D)	(D)	252	3 384	6 800	(D)
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	27 706	(D)	(D)	536	3 783	4 393	(D)
	Value added+ +	do	68 071	(D)	(D)	1 973	12 764	14 783	(D)
	Capital expenditures other than land	do	6 755	(D)	(D)	17	1 028	2 222	(D)
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	3 569	(D)	(D)	120	1 826	756	(D)
	End of year gross book value of depreciable assets	do	20 622	(D)	(D)	848	5 995	3 818	(D)

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 18
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 3. **Selected Statistics for Establishments With Payroll by Industry and Employment Size: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Item		Total	Establishments with an average of— 1 to 4 employees	5 to 9 employees	10 to 19 employees	20 to 49 employees	50 to 99 employees	100 employees or more
1629	**Heavy construction, n.e.c.**								
	Establishments	number	28	13	–	4	5	3	3
	All employees:								
	Average+ for year	do	1 679	(D)	–	68	(D)	(D)	(D)
	Annual payroll	$1,000	17 590	(D)	–	895	(D)	(D)	(D)
	Dollar value of business done	do	84 005	(D)	–	12 138	(D)	(D)	(D)
	Value of construction work	do	82 626	(D)	–	11 988	(D)	(D)	(D)
	Net value of construction work#	do	38 972	(D)	–	11 988	(D)	(D)	(D)
	Payments for construction work subcontracted to others	do	43 654	(D)	–	–	(D)	(D)	(D)
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	20 687	(D)	–	3 698	(D)	(D)	(D)
	Value added+ +	do	19 664	(D)	–	8 440	(D)	(D)	(D)
	Capital expenditures other than land	do	1 059	(D)	–	36	(D)	(D)	(D)
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	3 038	(D)	–	3	(D)	(D)	(D)
	End of year gross book value of depreciable assets	do	7 222	(D)	–	700	(D)	(D)	(D)
17	**Special trade contractors**								
	Establishments	number	732	303	150	117	100	36	26
	All employees:								
	Average+ for year	do	16 134	(D)	1 013	1 586	2 965	2 543	(D)
	Annual payroll	$1,000	171 899	(D)	9 845	15 959	29 041	26 306	(D)
	Dollar value of business done	do	758 789	(D)	53 559	83 018	139 128	118 294	(D)
	Value of construction work	do	746 643	(D)	52 536	82 478	137 271	117 878	(D)
	Net value of construction work#	do	679 804	(D)	50 453	78 546	127 379	102 940	(D)
	Payments for construction work subcontracted to others	do	66 839	(D)	2 083	3 932	9 892	14 938	(D)
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	246 749	(D)	16 363	26 813	43 483	32 010	(D)
	Value added+ +	do	445 201	(D)	35 113	52 273	85 753	71 346	(D)
	Capital expenditures other than land	do	16 815	(D)	705	846	3 346	1 482	(D)
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	42 050	(D)	31 865	701	2 099	662	(D)
	End of year gross book value of depreciable assets	do	95 129	(D)	11 166	10 097	18 924	15 509	(D)
1711	**Plumbing, heating, air-conditioning**								
	Establishments	number	142	63	29	27	11	7	5
	All employees:								
	Average+ for year	do	3 083	128	201	348	368	508	1 530
	Annual payroll	$1,000	39 871	1 139	2 705	3 838	3 248	6 443	22 498
	Dollar value of business done	do	200 134	5 495	13 066	21 603	17 279	41 753	100 938
	Value of construction work	do	198 690	5 495	12 240	21 593	17 179	41 753	100 430
	Net value of construction work#	do	168 449	5 483	11 847	20 020	15 602	30 017	85 480
	Payments for construction work subcontracted to others	do	30 241	12	393	1 573	1 577	11 736	14 950
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	55 800	1 083	4 143	8 132	4 667	4 282	33 493
	Value added+ +	do	114 093	4 400	8 530	11 898	11 035	25 735	52 495
	Capital expenditures other than land	do	949	9	42	229	313	195	161
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	2 051	180	22	138	108	161	1 442
	End of year gross book value of depreciable assets	do	15 067	834	1 297	3 104	1 610	1 952	6 270
1721	**Painting and paper hanging**								
	Establishments	number	52	24	11	8	4	4	1
	All employees:								
	Average+ for year	do	741	50	(D)	107	93	242	(D)
	Annual payroll	$1,000	5 313	595	(D)	973	529	1 660	(D)
	Dollar value of business done	do	21 161	3 484	(D)	3 680	3 842	3 927	(D)
	Value of construction work	do	21 060	3 463	(D)	3 680	3 842	3 927	(D)
	Net value of construction work#	do	19 537	2 651	(D)	3 122	3 842	3 774	(D)
	Payments for construction work subcontracted to others	do	1 523	812	(D)	558	–	153	(D)
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	5 398	567	(D)	1 150	585	969	(D)
	Value added+ +	do	14 240	2 105	(D)	1 972	3 257	2 805	(D)
	Capital expenditures other than land	do	204	29	(D)	27	–	40	(D)
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	108	4	(D)	20	7	74	(D)
	End of year gross book value of depreciable assets	do	3 235	413	(D)	425	453	680	(D)
1731	**Electrical work**								
	Establishments	number	180	72	38	25	30	9	6
	All employees:								
	Average+ for year	do	4 406	162	252	332	860	654	2 146
	Annual payroll	$1,000	51 893	2 847	2 401	3 220	9 961	7 338	26 126
	Dollar value of business done	do	228 010	18 271	12 860	15 883	46 118	30 340	104 538
	Value of construction work	do	227 946	18 271	12 857	15 846	46 094	30 340	104 538
	Net value of construction work#	do	208 714	18 123	12 328	14 978	42 268	30 340	90 677
	Payments for construction work subcontracted to others	do	19 232	148	529	868	3 826	–	13 861
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	78 397	3 329	3 173	5 072	15 145	11 269	40 409
	Value added+ +	do	130 381	14 794	9 158	9 943	27 147	19 071	50 268
	Capital expenditures other than land	do	9 682	68	82	162	953	310	8 107
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	3 594	9	62	152	283	136	2 952
	End of year gross book value of depreciable assets	do	30 222	2 129	5 092	1 923	5 851	3 415	11 812
1741	**Masonry and other stonework**								
	Establishments	number	9	3	2	1	1	1	1
	All employees:								
	Average+ for year	do	394	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Annual payroll	$1,000	3 836	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Dollar value of business done	do	10 365	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Value of construction work	do	10 365	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Net value of construction work#	do	9 085	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Payments for construction work subcontracted to others	do	1 280	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	4 233	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Value added+ +	do	4 852	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Capital expenditures other than land	do	73	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	36	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	End of year gross book value of depreciable assets	do	2 547	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 19
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 3. **Selected Statistics for Establishments With Payroll by Industry and Employment Size: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Item		Total	Establishments with an average of— 1 to 4 employees	5 to 9 employees	10 to 19 employees	20 to 49 employees	50 to 99 employees	100 employees or more
1742	**Plastering, drywall, and insulation**								
	Establishments	number	44	13	4	9	8	7	3
	All employees:								
	Average+ for year	do	1 830	31	27	132	217	542	881
	Annual payroll	$1,000	18 756	273	204	1 255	1 949	4 588	10 487
	Dollar value of business done	do	68 079	2 030	1 222	7 772	8 899	14 013	34 143
	Value of construction work	do	67 061	2 030	1 222	7 722	8 625	13 763	33 699
	Net value of construction work#	do	63 576	1 762	1 222	7 584	8 291	11 661	33 056
	Payments for construction work subcontracted to others	do	3 485	268	–	138	334	2 102	643
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	25 111	418	436	2 681	3 905	4 993	12 678
	Value added+ +	do	39 483	1 344	786	4 953	4 660	6 918	20 822
	Capital expenditures other than land	do	1 112	57	–	80	143	425	407
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	1 334	17	5	9	254	56	993
	End of year gross book value of depreciable assets	do	6 713	261	58	298	750	1 824	3 522
1743	**Terrazzo, tile, marble, mosaic work**								
	Establishments	number	14	8	2	–	4	–	–
	All employees:								
	Average+ for year	do	145	(D)	(D)	–	113	–	–
	Annual payroll	$1,000	1 481	(D)	(D)	–	1 241	–	–
	Dollar value of business done	do	7 618	(D)	(D)	–	6 548	–	–
	Value of construction work	do	7 618	(D)	(D)	–	6 548	–	–
	Net value of construction work#	do	7 232	(D)	(D)	–	6 166	–	–
	Payments for construction work subcontracted to others	do	386	(D)	(D)	–	382	–	–
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	1 942	(D)	(D)	–	1 618	–	–
	Value added+ +	do	5 290	(D)	(D)	–	4 548	–	–
	Capital expenditures other than land	do	326	(D)	(D)	–	284	–	–
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	82	(D)	(D)	–	78	–	–
	End of year gross book value of depreciable assets	do	1 236	(D)	(D)	–	758	–	–
1751	**Carpentry work**								
	Establishments	number	19	13	5	1	–	–	–
	All employees:								
	Average+ for year	do	80	(D)	38	(D)	–	–	–
	Annual payroll	$1,000	743	(D)	349	(D)	–	–	–
	Dollar value of business done	do	5 690	(D)	1 821	(D)	–	–	–
	Value of construction work	do	5 690	(D)	1 821	(D)	–	–	–
	Net value of construction work#	do	4 869	(D)	1 310	(D)	–	–	–
	Payments for construction work subcontracted to others	do	821	(D)	511	(D)	–	–	–
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	733	(D)	390	(D)	–	–	–
	Value added+ +	do	4 136	(D)	920	(D)	–	–	–
	Capital expenditures other than land	do	53	(D)	8	(D)	–	–	–
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	31 739	(D)	31 667	(D)	–	–	–
	End of year gross book value of depreciable assets	do	509	(D)	108	(D)	–	–	–
1752	**Floor laying and floor work, n.e.c.**								
	Establishments	number	11	6	2	2	1	–	–
	All employees:								
	Average+ for year	do	78	12	(D)	(D)	(D)	–	–
	Annual payroll	$1,000	572	83	(D)	(D)	(D)	–	–
	Dollar value of business done	do	3 118	610	(D)	(D)	(D)	–	–
	Value of construction work	do	3 118	610	(D)	(D)	(D)	–	–
	Net value of construction work#	do	3 001	523	(D)	(D)	(D)	–	–
	Payments for construction work subcontracted to others	do	117	87	(D)	(D)	(D)	–	–
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	1 151	184	(D)	(D)	(D)	–	–
	Value added+ +	do	1 850	339	(D)	(D)	(D)	–	–
	Capital expenditures other than land	do	140	5	(D)	(D)	(D)	–	–
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	33	6	(D)	(D)	(D)	–	–
	End of year gross book value of depreciable assets	do	655	60	(D)	(D)	(D)	–	–
1761	**Roofing, siding, and sheet metal work**								
	Establishments	number	64	27	12	11	10	2	2
	All employees:								
	Average+ for year	do	1 196	57	80	162	269	(D)	(D)
	Annual payroll	$1,000	9 444	515	518	1 601	2 741	(D)	(D)
	Dollar value of business done	do	48 244	3 222	3 026	9 232	14 283	(D)	(D)
	Value of construction work	do	47 441	3 222	2 974	9 228	13 536	(D)	(D)
	Net value of construction work#	do	46 349	3 222	2 870	9 122	12 814	(D)	(D)
	Payments for construction work subcontracted to others	do	1 092	–	104	106	722	(D)	(D)
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	17 126	516	855	4 117	5 347	(D)	(D)
	Value added+ +	do	30 026	2 706	2 067	5 009	8 214	(D)	(D)
	Capital expenditures other than land	do	1 026	12	–	27	860	(D)	(D)
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	306	4	1	23	228	(D)	(D)
	End of year gross book value of depreciable assets	do	5 785	509	349	1 148	1 909	(D)	(D)
1771	**Concrete work**								
	Establishments	number	42	17	7	6	8	1	3
	All employees:								
	Average+ for year	do	1 514	(D)	48	86	239	(D)	1 052
	Annual payroll	$1,000	15 233	(D)	387	1 353	1 915	(D)	11 099
	Dollar value of business done	do	48 335	(D)	2 075	4 324	10 028	(D)	28 906
	Value of construction work	do	46 520	(D)	2 072	4 324	9 625	(D)	27 499
	Net value of construction work#	do	43 855	(D)	2 012	3 845	9 235	(D)	26 082
	Payments for construction work subcontracted to others	do	2 665	(D)	60	479	390	(D)	1 417
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	15 436	(D)	827	1 013	2 915	(D)	9 818
	Value added+ +	do	30 234	(D)	1 188	2 832	6 723	(D)	17 671
	Capital expenditures other than land	do	1 137	(D)	4	92	281	(D)	725
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	720	(D)	35	86	345	(D)	232
	End of year gross book value of depreciable assets	do	10 397	(D)	207	326	3 263	(D)	6 206

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 20
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 3. **Selected Statistics for Establishments With Payroll by Industry and Employment Size: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Item		Total	Establishments with an average of— 1 to 4 employees	5 to 9 employees	10 to 19 employees	20 to 49 employees	50 to 99 employees	100 employees or more
1781	**Water well drilling**								
	Establishments	number	4	1	1	2	–	–	–
	All employees:								
	Average+ for year	do	44	(D)	(D)	(D)	–	–	–
	Annual payroll	$1,000	449	(D)	(D)	(D)	–	–	–
	Dollar value of business done	do	2 296	(D)	(D)	(D)	–	–	–
	Value of construction work	do	2 296	(D)	(D)	(D)	–	–	–
	Net value of construction work#	do	2 108	(D)	(D)	(D)	–	–	–
	Payments for construction work subcontracted to others	do	188	(D)	(D)	(D)	–	–	–
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	461	(D)	(D)	(D)	–	–	–
	Value added+ +	do	1 647	(D)	(D)	(D)	–	–	–
	Capital expenditures other than land	do	457	(D)	(D)	(D)	–	–	–
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	19	(D)	(D)	(D)	–	–	–
	End of year gross book value of depreciable assets	do	1 313	(D)	(D)	(D)	–	–	–
1791	**Structural steel erection**								
	Establishments	number	37	7	10	8	7	2	3
	All employees:								
	Average+ for year	do	969	(D)	64	104	190	(D)	461
	Annual payroll	$1,000	10 142	(D)	536	874	1 617	(D)	5 373
	Dollar value of business done	do	41 030	(D)	2 633	4 332	7 873	(D)	19 608
	Value of construction work	do	35 193	(D)	2 633	4 332	7 873	(D)	13 771
	Net value of construction work#	do	32 310	(D)	2 583	4 332	7 246	(D)	11 830
	Payments for construction work subcontracted to others	do	2 883	(D)	50	–	627	(D)	1 941
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	19 142	(D)	543	1 239	2 962	(D)	11 476
	Value added+ +	do	19 005	(D)	2 040	3 093	4 284	(D)	6 191
	Capital expenditures other than land	do	395	(D)	29	10	159	(D)	196
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	830	(D)	17	10	55	(D)	577
	End of year gross book value of depreciable assets	do	4 351	(D)	397	771	804	(D)	1 384
1793	**Glass and glazing work**								
	Establishments	number	14	8	3	3	–	–	–
	All employees:								
	Average+ for year	do	80	18	17	45	–	–	–
	Annual payroll	$1,000	799	178	219	402	–	–	–
	Dollar value of business done	do	5 886	1 417	2 304	2 165	–	–	–
	Value of construction work	do	5 756	1 417	2 284	2 055	–	–	–
	Net value of construction work#	do	5 606	1 417	2 134	2 055	–	–	–
	Payments for construction work subcontracted to others	do	150	–	150	–	–	–	–
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	2 390	467	1 322	601	–	–	–
	Value added+ +	do	3 346	950	832	1 564	–	–	–
	Capital expenditures other than land	do	26	4	5	17	–	–	–
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	17	2	15	–	–	–	–
	End of year gross book value of depreciable assets	do	564	86	156	322	–	–	–
1794	**Excavation work**								
	Establishments	number	23	8	5	3	4	1	2
	All employees:								
	Average+ for year	do	735	15	30	34	173	(D)	(D)
	Annual payroll	$1,000	5 574	92	246	290	1 779	(D)	(D)
	Dollar value of business done	do	31 110	1 006	1 915	2 004	8 250	(D)	(D)
	Value of construction work	do	30 596	1 006	1 915	1 875	8 042	(D)	(D)
	Net value of construction work#	do	28 221	992	1 851	1 815	6 878	(D)	(D)
	Payments for construction work subcontracted to others	do	2 375	14	64	60	1 164	(D)	(D)
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	9 846	167	487	830	565	(D)	(D)
	Value added+ +	do	18 889	825	1 364	1 114	6 521	(D)	(D)
	Capital expenditures other than land	do	975	17	28	107	113	(D)	(D)
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	832	35	13	212	445	(D)	(D)
	End of year gross book value of depreciable assets	do	5 912	202	446	244	1 181	(D)	(D)
1795	**Wrecking and demolition work**								
	Establishments	number	6	2	2	–	1	1	–
	All employees:								
	Average+ for year	do	110	(D)	(D)	–	(D)	(D)	–
	Annual payroll	$1,000	1 163	(D)	(D)	–	(D)	(D)	–
	Dollar value of business done	do	7 053	(D)	(D)	–	(D)	(D)	–
	Value of construction work	do	7 053	(D)	(D)	–	(D)	(D)	–
	Net value of construction work#	do	7 053	(D)	(D)	–	(D)	(D)	–
	Payments for construction work subcontracted to others	do	–	(D)	(D)	–	(D)	(D)	–
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	674	(D)	(D)	–	(D)	(D)	–
	Value added+ +	do	6 379	(D)	(D)	–	(D)	(D)	–
	Capital expenditures other than land	do	178	(D)	(D)	–	(D)	(D)	–
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	152	(D)	(D)	–	(D)	(D)	–
	End of year gross book value of depreciable assets	do	2 993	(D)	(D)	–	(D)	(D)	–
1796	**Installing building equipment, n.e.c.**								
	Establishments	number	31	13	7	5	5	1	–
	All employees:								
	Average+ for year	do	338	(D)	47	71	138	(D)	–
	Annual payroll	$1,000	3 709	(D)	517	839	1 608	(D)	–
	Dollar value of business done	do	14 176	(D)	2 626	3 934	3 583	(D)	–
	Value of construction work	do	13 875	(D)	2 626	3 734	3 482	(D)	–
	Net value of construction work#	do	13 722	(D)	2 626	3 584	3 479	(D)	–
	Payments for construction work subcontracted to others	do	153	(D)	–	150	3	(D)	–
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	3 270	(D)	1 052	271	985	(D)	–
	Value added+ +	do	10 753	(D)	1 574	3 513	2 595	(D)	–
	Capital expenditures other than land	do	37	(D)	12	25	–	(D)	–
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	54	(D)	–	12	42	(D)	–
	End of year gross book value of depreciable assets	do	2 247	(D)	246	498	1 100	(D)	–

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 21
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 3. **Selected Statistics for Establishments With Payroll by Industry and Employment Size: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Item		Total	Establishments with an average of— 1 to 4 employees	5 to 9 employees	10 to 19 employees	20 to 49 employees	50 to 99 employees	100 employees or more
1799	**Special trade contractors, n.e.c.**								
	Establishments	number	40	18	10	6	6	–	–
	All employees:								
	Average+ for year	do	391	35	72	85	199	–	–
	Annual payroll	$1,000	2 921	226	502	585	1 608	–	–
	Dollar value of business done	do	16 484	1 395	2 929	3 212	8 948	–	–
	Value of construction work	do	16 365	1 395	2 810	3 212	8 948	–	–
	Net value of construction work#	do	16 117	1 395	2 776	3 212	8 734	–	–
	Payments for construction work subcontracted to others	do	248	–	34	–	214	–	–
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	5 639	240	900	949	3 550	–	–
	Value added+ +	do	10 597	1 155	1 995	2 263	5 184	–	–
	Capital expenditures other than land	do	45	–	3	–	42	–	–
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	143	60	2	–	81	–	–
	End of year gross book value of depreciable assets	do	1 383	112	298	322	651	–	–
6552	**Subdividers and developers, n.e.c.**								
	Establishments	number	27	17	3	4	2	–	1
	All employees:								
	Average+ for year	do	394	(D)	20	72	(D)	–	(D)
	Annual payroll	$1,000	3 916	(D)	172	490	(D)	–	(D)
	Dollar value of business done	do	23 637	(D)	1 032	2 940	(D)	–	(D)
	Value of construction work	do	23 485	(D)	1 032	2 940	(D)	–	(D)
	Net value of construction work#	do	23 485	(D)	1 032	2 940	(D)	–	(D)
	Payments for construction work subcontracted to others	do	–	(D)	–	–	(D)	–	(D)
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	3 963	(D)	163	545	(D)	–	(D)
	Value added+ +	do	19 624	(D)	869	2 395	(D)	–	(D)
	Capital expenditures other than land	do	3	(D)	–	–	(D)	–	(D)
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	–	(D)	–	–	(D)	–	(D)
	End of year gross book value of depreciable assets	do	7 536	(D)	330	942	(D)	–	(D)

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 22
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 4. **Selected Statistics for Corporations by Industry: 1992**

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Item		Total	Establishments reporting legal form of organization: Corporation	Establishments reporting legal form of organization: Other[1]
	Construction industries and subdividers and developers				
	Establishments	number	1 529	811	718
	All employees:				
	Average+ for year	do	47 666	33 180	14 486
	Annual payroll	$1,000	506 593	379 321	127 272
	Dollar value of business done	do	2 587 050	1 881 605	705 445
	Value of construction work	do	2 550 963	1 849 197	701 766
	Net value of construction work#	do	1 970 735	1 424 343	546 392
	Payments for construction work subcontracted to others	do	580 228	424 854	155 374
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	714 882	534 781	180 101
	Value added+ +	do	1 291 890	921 920	369 970
	Capital expenditures other than land	do	59 202	43 925	15 277
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	91 015	61 326	29 689
	End of year gross book value of depreciable assets	do	328 996	251 711	77 285
15	**General building contractors**				
	Establishments	number	574	295	279
	All employees:				
	Average+ for year	do	22 676	14 613	8 063
	Annual payroll	$1,000	234 410	166 214	68 196
	Dollar value of business done	do	1 241 499	824 238	417 261
	Value of construction work	do	1 226 779	811 969	414 810
	Net value of construction work#	do	834 210	549 863	284 347
	Payments for construction work subcontracted to others	do	392 569	262 106	130 463
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	304 238	218 853	85 385
	Value added+ +	do	544 692	343 279	201 413
	Capital expenditures other than land	do	19 303	10 292	9 011
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	32 410	9 114	23 296
	End of year gross book value of depreciable assets	do	114 114	83 486	30 628
1521	**Single-family housing construction**				
	Establishments	number	295	131	164
	All employees:				
	Average+ for year	do	4 083	2 736	1 347
	Annual payroll	$1,000	41 389	30 825	10 564
	Dollar value of business done	do	260 435	175 608	84 827
	Value of construction work	do	259 792	175 109	84 683
	Net value of construction work#	do	211 845	154 216	57 629
	Payments for construction work subcontracted to others	do	47 947	20 893	27 054
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	73 036	57 359	15 677
	Value added+ +	do	139 452	97 356	42 096
	Capital expenditures other than land	do	3 481	1 480	2 001
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	2 723	2 158	565
	End of year gross book value of depreciable assets	do	27 897	20 294	7 603
1522	**Residential construction, n.e.c.**				
	Establishments	number	47	24	23
	All employees:				
	Average+ for year	do	3 213	892	2 321
	Annual payroll	$1,000	33 334	10 681	22 653
	Dollar value of business done	do	184 585	52 261	132 324
	Value of construction work	do	184 508	52 184	132 324
	Net value of construction work#	do	102 281	28 853	73 428
	Payments for construction work subcontracted to others	do	82 227	23 331	58 896
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	37 644	14 296	23 348
	Value added+ +	do	64 714	14 634	50 080
	Capital expenditures other than land	do	2 863	322	2 541
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	6 681	309	6 372
	End of year gross book value of depreciable assets	do	10 144	2 906	7 238
1531	**Operative builders**				
	Establishments	number	32	16	16
	All employees:				
	Average+ for year	do	724	316	408
	Annual payroll	$1,000	5 611	3 223	2 388
	Dollar value of business done	do	42 208	26 029	16 179
	Value of construction work	do	41 935	25 779	16 156
	Net value of construction work#	do	35 923	20 438	15 485
	Payments for construction work subcontracted to others	do	6 012	5 341	671
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	10 227	6 989	3 238
	Value added+ +	do	25 969	13 699	12 270
	Capital expenditures other than land	do	791	641	150
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	345	231	114
	End of year gross book value of depreciable assets	do	3 582	2 889	693
1541	**Industrial buildings and warehouses**				
	Establishments	number	88	57	31
	All employees:				
	Average+ for year	do	8 732	6 424	2 308
	Annual payroll	$1,000	94 186	76 465	17 721
	Dollar value of business done	do	455 565	349 690	105 875
	Value of construction work	do	443 488	339 614	103 874
	Net value of construction work#	do	292 503	213 502	79 001
	Payments for construction work subcontracted to others	do	150 985	126 112	24 873
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	99 713	82 944	16 769
	Value added+ +	do	204 867	140 634	64 233
	Capital expenditures other than land	do	7 493	4 300	3 193
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	17 264	2 590	14 674
	End of year gross book value of depreciable assets	do	49 926	39 906	10 020

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 23
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 4. **Selected Statistics for Corporations by Industry: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Item		Total	Establishments reporting legal form of organization: Corporation	Establishments reporting legal form of organization: Other[1]
1542	**Nonresidential construction, n.e.c.**				
	Establishments	number	112	67	45
	All employees:				
	Average+ for year	do	5 924	4 245	1 679
	Annual payroll	$1,000	59 890	45 020	14 870
	Dollar value of business done	do	298 706	220 650	78 056
	Value of construction work	do	297 056	219 283	77 773
	Net value of construction work#	do	191 658	132 854	58 804
	Payments for construction work subcontracted to others	do	105 398	86 429	18 969
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	83 618	57 265	26 353
	Value added+ +	do	109 690	76 956	32 734
	Capital expenditures other than land	do	4 675	3 549	1 126
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	5 397	3 826	1 571
	End of year gross book value of depreciable assets	do	22 565	17 491	5 074
16	**Heavy construction, except building**				
	Establishments	number	196	120	76
	All employees:				
	Average+ for year	do	8 462	6 593	1 869
	Annual payroll	$1,000	96 368	78 334	18 034
	Dollar value of business done	do	563 125	465 569	97 556
	Value of construction work	do	554 056	457 150	96 906
	Net value of construction work#	do	433 236	345 084	88 152
	Payments for construction work subcontracted to others	do	120 820	112 066	8 754
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	159 932	121 882	38 050
	Value added+ +	do	282 373	231 621	50 752
	Capital expenditures other than land	do	23 081	18 980	4 101
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	16 555	11 838	4 717
	End of year gross book value of depreciable assets	do	112 217	92 736	19 481
1611	**Highway and street construction**				
	Establishments	number	104	58	46
	All employees:				
	Average+ for year	do	4 810	3 594	1 216
	Annual payroll	$1,000	57 100	46 157	10 943
	Dollar value of business done	do	347 382	288 588	58 794
	Value of construction work	do	340 832	282 425	58 407
	Net value of construction work#	do	279 102	228 183	50 919
	Payments for construction work subcontracted to others	do	61 730	54 242	7 488
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	107 281	85 649	21 632
	Value added+ +	do	178 371	148 697	29 674
	Capital expenditures other than land	do	13 589	11 135	2 454
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	9 028	6 839	2 189
	End of year gross book value of depreciable assets	do	80 711	69 186	11 525
1622	**Bridge, tunnel, and elevated highway**				
	Establishments	number	10	7	3
	All employees:				
	Average+ for year	do	195	(D)	(D)
	Annual payroll	$1,000	2 244	(D)	(D)
	Dollar value of business done	do	20 926	(D)	(D)
	Value of construction work	do	20 836	(D)	(D)
	Net value of construction work#	do	20 435	(D)	(D)
	Payments for construction work subcontracted to others	do	401	(D)	(D)
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	4 258	(D)	(D)
	Value added+ +	do	16 267	(D)	(D)
	Capital expenditures other than land	do	1 678	(D)	(D)
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	920	(D)	(D)
	End of year gross book value of depreciable assets	do	3 662	(D)	(D)
1623	**Water, sewer, and utility lines**				
	Establishments	number	54	34	20
	All employees:				
	Average+ for year	do	1 778	1 241	537
	Annual payroll	$1,000	19 434	13 835	5 599
	Dollar value of business done	do	110 812	81 540	29 272
	Value of construction work	do	109 762	80 573	29 189
	Net value of construction work#	do	94 727	66 665	28 062
	Payments for construction work subcontracted to others	do	15 035	13 908	1 127
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	27 706	12 542	15 164
	Value added+ +	do	68 071	55 090	12 981
	Capital expenditures other than land	do	6 755	5 275	1 480
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	3 569	1 202	2 367
	End of year gross book value of depreciable assets	do	20 622	13 749	6 873
1629	**Heavy construction, n.e.c.**				
	Establishments	number	28	21	7
	All employees:				
	Average+ for year	do	1 679	(D)	(D)
	Annual payroll	$1,000	17 590	(D)	(D)
	Dollar value of business done	do	84 005	(D)	(D)
	Value of construction work	do	82 626	(D)	(D)
	Net value of construction work#	do	38 972	(D)	(D)
	Payments for construction work subcontracted to others	do	43 654	(D)	(D)
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	20 687	(D)	(D)
	Value added+ +	do	19 664	(D)	(D)
	Capital expenditures other than land	do	1 059	(D)	(D)
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	3 038	(D)	(D)
	End of year gross book value of depreciable assets	do	7 222	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 24
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 4. **Selected Statistics for Corporations by Industry: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Item		Total	Establishments reporting legal form of organization: Corporation	Establishments reporting legal form of organization: Other[1]
17	**Special trade contractors**				
	Establishments	number	732	380	352
	All employees:				
	Average+ for year	do	16 134	11 634	4 500
	Annual payroll	$1,000	171 899	131 266	40 633
	Dollar value of business done	do	758 789	570 615	188 174
	Value of construction work	do	746 643	559 047	187 596
	Net value of construction work#	do	679 804	508 365	171 439
	Payments for construction work subcontracted to others	do	66 839	50 682	16 157
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	246 749	190 401	56 348
	Value added+ +	do	445 201	329 532	115 669
	Capital expenditures other than land	do	16 815	14 650	2 165
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	42 050	40 374	1 676
	End of year gross book value of depreciable assets	do	95 129	68 738	26 391
1711	**Plumbing, heating, air-conditioning**				
	Establishments	number	142	71	71
	All employees:				
	Average+ for year	do	3 083	2 437	646
	Annual payroll	$1,000	39 871	33 321	6 550
	Dollar value of business done	do	200 134	165 279	34 855
	Value of construction work	do	198 690	163 839	34 851
	Net value of construction work#	do	168 449	136 922	31 527
	Payments for construction work subcontracted to others	do	30 241	26 917	3 324
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	55 800	45 423	10 377
	Value added+ +	do	114 093	92 939	21 154
	Capital expenditures other than land	do	949	596	353
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	2 051	1 674	377
	End of year gross book value of depreciable assets	do	15 067	11 130	3 937
1721	**Painting and paper hanging**				
	Establishments	number	52	30	22
	All employees:				
	Average+ for year	do	741	541	200
	Annual payroll	$1,000	5 313	4 041	1 272
	Dollar value of business done	do	21 161	15 574	5 587
	Value of construction work	do	21 060	15 473	5 587
	Net value of construction work#	do	19 537	14 133	5 404
	Payments for construction work subcontracted to others	do	1 523	1 340	183
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	5 398	4 129	1 269
	Value added+ +	do	14 240	10 105	4 135
	Capital expenditures other than land	do	204	159	45
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	108	60	48
	End of year gross book value of depreciable assets	do	3 235	2 613	622
1731	**Electrical work**				
	Establishments	number	180	91	89
	All employees:				
	Average+ for year	do	4 406	3 079	1 327
	Annual payroll	$1,000	51 893	38 293	13 600
	Dollar value of business done	do	228 010	163 989	64 021
	Value of construction work	do	227 946	163 932	64 014
	Net value of construction work#	do	208 714	149 956	58 758
	Payments for construction work subcontracted to others	do	19 232	13 976	5 256
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	78 397	58 293	20 104
	Value added+ +	do	130 381	91 720	38 661
	Capital expenditures other than land	do	9 682	9 253	429
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	3 594	3 388	206
	End of year gross book value of depreciable assets	do	30 222	21 720	8 502
1741	**Masonry and other stonework**				
	Establishments	number	9	6	3
	All employees:				
	Average+ for year	do	394	382	12
	Annual payroll	$1,000	3 836	3 772	64
	Dollar value of business done	do	10 365	9 912	453
	Value of construction work	do	10 365	9 912	453
	Net value of construction work#	do	9 085	8 632	453
	Payments for construction work subcontracted to others	do	1 280	1 280	–
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	4 233	4 047	186
	Value added+ +	do	4 852	4 585	267
	Capital expenditures other than land	do	73	61	12
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	36	36	–
	End of year gross book value of depreciable assets	do	2 547	2 460	87
1742	**Plastering, drywall, and insulation**				
	Establishments	number	44	24	20
	All employees:				
	Average+ for year	do	1 830	1 137	693
	Annual payroll	$1,000	18 756	11 757	6 999
	Dollar value of business done	do	68 079	43 963	24 116
	Value of construction work	do	67 061	42 945	24 116
	Net value of construction work#	do	63 576	42 051	21 525
	Payments for construction work subcontracted to others	do	3 485	894	2 591
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	25 111	14 215	10 896
	Value added+ +	do	39 483	28 854	10 629
	Capital expenditures other than land	do	1 112	679	433
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	1 334	1 253	81
	End of year gross book value of depreciable assets	do	6 713	3 454	3 259

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 25
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 4. **Selected Statistics for Corporations by Industry: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Item		Total	Establishments reporting legal form of organization: Corporation	Establishments reporting legal form of organization: Other[1]
1743	**Terrazzo, tile, marble, mosaic work**				
	Establishments	number	14	5	9
	All employees:				
	Average+ for year	do	145	104	41
	Annual payroll	$1,000	1 481	1 228	253
	Dollar value of business done	do	7 618	5 429	2 189
	Value of construction work	do	7 618	5 429	2 189
	Net value of construction work#	do	7 232	5 424	1 808
	Payments for construction work subcontracted to others	do	386	5	381
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	1 942	1 791	151
	Value added+ +	do	5 290	3 633	1 657
	Capital expenditures other than land	do	326	306	20
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	82	82	–
	End of year gross book value of depreciable assets	do	1 236	671	565
1751	**Carpentry work**				
	Establishments	number	19	4	15
	All employees:				
	Average+ for year	do	80	24	56
	Annual payroll	$1,000	743	246	497
	Dollar value of business done	do	5 690	1 575	4 115
	Value of construction work	do	5 690	1 575	4 115
	Net value of construction work#	do	4 869	999	3 870
	Payments for construction work subcontracted to others	do	821	576	245
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	733	414	319
	Value added+ +	do	4 136	585	3 551
	Capital expenditures other than land	do	53	53	–
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	31 739	31 719	20
	End of year gross book value of depreciable assets	do	509	191	318
1752	**Floor laying and floor work, n.e.c.**				
	Establishments	number	11	6	5
	All employees:				
	Average+ for year	do	78	58	20
	Annual payroll	$1,000	572	424	148
	Dollar value of business done	do	3 118	2 307	811
	Value of construction work	do	3 118	2 307	811
	Net value of construction work#	do	3 001	2 190	811
	Payments for construction work subcontracted to others	do	117	117	–
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	1 151	879	272
	Value added+ +	do	1 850	1 311	539
	Capital expenditures other than land	do	140	140	–
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	33	33	–
	End of year gross book value of depreciable assets	do	655	582	73
1761	**Roofing, siding, and sheet metal work**				
	Establishments	number	64	37	27
	All employees:				
	Average+ for year	do	1 196	1 081	115
	Annual payroll	$1,000	9 444	8 628	816
	Dollar value of business done	do	48 244	44 192	4 052
	Value of construction work	do	47 441	43 389	4 052
	Net value of construction work#	do	46 349	42 323	4 026
	Payments for construction work subcontracted to others	do	1 092	1 066	26
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	17 126	16 122	1 004
	Value added+ +	do	30 026	27 004	3 022
	Capital expenditures other than land	do	1 026	1 009	17
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	306	304	2
	End of year gross book value of depreciable assets	do	5 785	5 168	617
1771	**Concrete work**				
	Establishments	number	42	20	22
	All employees:				
	Average+ for year	do	1 514	901	613
	Annual payroll	$1,000	15 233	9 989	5 244
	Dollar value of business done	do	48 335	29 550	18 785
	Value of construction work	do	46 520	28 068	18 452
	Net value of construction work#	do	43 855	27 501	16 354
	Payments for construction work subcontracted to others	do	2 665	567	2 098
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	15 436	11 183	4 253
	Value added+ +	do	30 234	17 800	12 434
	Capital expenditures other than land	do	1 137	939	198
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	720	369	351
	End of year gross book value of depreciable assets	do	10 397	6 649	3 748
1781	**Water well drilling**				
	Establishments	number	4	3	1
	All employees:				
	Average+ for year	do	44	(D)	(D)
	Annual payroll	$1,000	449	(D)	(D)
	Dollar value of business done	do	2 296	(D)	(D)
	Value of construction work	do	2 296	(D)	(D)
	Net value of construction work#	do	2 108	(D)	(D)
	Payments for construction work subcontracted to others	do	188	(D)	(D)
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	461	(D)	(D)
	Value added+ +	do	1 647	(D)	(D)
	Capital expenditures other than land	do	457	(D)	(D)
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	19	(D)	(D)
	End of year gross book value of depreciable assets	do	1 313	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 26
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 4. **Selected Statistics for Corporations by Industry: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Item		Total	Establishments reporting legal form of organization: Corporation	Establishments reporting legal form of organization: Other[1]
1791	**Structural steel erection**				
	Establishments	number	37	18	19
	All employees:				
	Average+ for year	do	969	691	278
	Annual payroll	$1,000	10 142	8 313	1 829
	Dollar value of business done	do	41 030	34 564	6 466
	Value of construction work	do	35 193	28 727	6 466
	Net value of construction work#	do	32 310	27 523	4 787
	Payments for construction work subcontracted to others	do	2 883	1 204	1 679
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	19 142	17 970	1 172
	Value added+ +	do	19 005	15 390	3 615
	Capital expenditures other than land	do	395	209	186
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	830	551	279
	End of year gross book value of depreciable assets	do	4 351	3 422	929
1793	**Glass and glazing work**				
	Establishments	number	14	7	7
	All employees:				
	Average+ for year	do	80	51	29
	Annual payroll	$1,000	799	513	286
	Dollar value of business done	do	5 886	3 829	2 057
	Value of construction work	do	5 756	3 699	2 057
	Net value of construction work#	do	5 606	3 549	2 057
	Payments for construction work subcontracted to others	do	150	150	–
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	2 390	2 042	348
	Value added+ +	do	3 346	1 637	1 709
	Capital expenditures other than land	do	26	26	–
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	17	17	–
	End of year gross book value of depreciable assets	do	564	393	171
1794	**Excavation work**				
	Establishments	number	23	11	12
	All employees:				
	Average+ for year	do	735	466	269
	Annual payroll	$1,000	5 574	4 253	1 321
	Dollar value of business done	do	31 110	22 094	9 016
	Value of construction work	do	30 596	21 720	8 876
	Net value of construction work#	do	28 221	19 719	8 502
	Payments for construction work subcontracted to others	do	2 375	2 001	374
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	9 846	6 388	3 458
	Value added+ +	do	18 889	13 705	5 184
	Capital expenditures other than land	do	975	560	415
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	832	580	252
	End of year gross book value of depreciable assets	do	5 912	5 129	783
1795	**Wrecking and demolition work**				
	Establishments	number	6	4	2
	All employees:				
	Average+ for year	do	110	(D)	(D)
	Annual payroll	$1,000	1 163	(D)	(D)
	Dollar value of business done	do	7 053	(D)	(D)
	Value of construction work	do	7 053	(D)	(D)
	Net value of construction work#	do	7 053	(D)	(D)
	Payments for construction work subcontracted to others	do	–	(D)	(D)
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	674	(D)	(D)
	Value added+ +	do	6 379	(D)	(D)
	Capital expenditures other than land	do	178	(D)	(D)
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	152	(D)	(D)
	End of year gross book value of depreciable assets	do	2 993	(D)	(D)
1796	**Installing building equipment, n.e.c.**				
	Establishments	number	31	23	8
	All employees:				
	Average+ for year	do	338	305	33
	Annual payroll	$1,000	3 709	3 437	272
	Dollar value of business done	do	14 176	12 026	2 150
	Value of construction work	do	13 875	11 725	2 150
	Net value of construction work#	do	13 722	11 572	2 150
	Payments for construction work subcontracted to others	do	153	153	–
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	3 270	2 292	978
	Value added+ +	do	10 753	9 581	1 172
	Capital expenditures other than land	do	37	25	12
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	54	54	–
	End of year gross book value of depreciable assets	do	2 247	2 003	244
1799	**Special trade contractors, n.e.c.**				
	Establishments	number	40	20	20
	All employees:				
	Average+ for year	do	391	303	88
	Annual payroll	$1,000	2 921	2 329	592
	Dollar value of business done	do	16 484	12 691	3 793
	Value of construction work	do	16 365	12 666	3 699
	Net value of construction work#	do	16 117	12 418	3 699
	Payments for construction work subcontracted to others	do	248	248	–
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	5 639	4 646	993
	Value added+ +	do	10 597	7 797	2 800
	Capital expenditures other than land	do	45	45	–
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	143	83	60
	End of year gross book value of depreciable assets	do	1 383	1 030	353

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 27
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 4. **Selected Statistics for Corporations by Industry: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Item		Total	Establishments reporting legal form of organization	
				Corporation	Other[1]
6552	**Subdividers and developers, n.e.c.**				
	Establishments	number	27	16	11
	All employees:				
	Average+ for year	do	394	340	54
	Annual payroll	$1,000	3 916	3 507	409
	Dollar value of business done	do	23 637	21 183	2 454
	Value of construction work	do	23 485	21 031	2 454
	Net value of construction work#	do	23 485	21 031	2 454
	Payments for construction work subcontracted to others	do	–	–	–
	Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	3 963	3 645	318
	Value added+ +	do	19 624	17 488	2 136
	Capital expenditures other than land	do	3	3	–
	Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	–	–	–
	End of year gross book value of depreciable assets	do	7 536	6 751	785

[1]Includes establishments whose legal form of organization was other than corporations.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 28
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 5. **Basic Statistics for Establishments With Payroll by Industry and Selected Municipios: 1992**

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Industry and geographic area	Establishments (number)	All employees, average+ (number)	Payroll, all employees ($1,000)	Value of construction work ($1,000)	Value added†† ($1,000)
	Construction industries and subdividers and developers					
	Puerto Rico	1 529	47 666	506 593	2 550 963	1 291 890
	Adjuntas	9	66	396	4 972	2 821
	Aguada	9	50	370	1 969	1 350
	Aguadilla	13	60	446	2 453	1 885
	Aguas Buenas	7	32	197	1 361	1 037
	Aibonito	8	62	461	2 677	1 799
	Añasco	13	218	1 858	7 291	4 281
	Arecibo	21	544	3 299	20 396	7 674
	Arroyo	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Barceloneta	15	270	3 153	14 117	9 407
	Barranquitas	12	456	3 481	13 428	10 431
	Bayamón	103	1 779	16 125	86 023	61 964
	Cabo Rojo	18	318	2 623	10 239	8 380
	Caguas	58	1 097	12 431	80 425	46 038
	Camuy	6	143	1 167	5 494	2 784
	Canóvanas	5	23	189	1 286	867
	Carolina	83	1 890	17 853	84 411	54 113
	Cataño	16	533	4 980	20 154	12 970
	Cayey	9	76	552	2 370	1 675
	Ceiba	3	15	101	554	399
	Ciales	9	65	433	3 141	1 125
	Cidra	7	33	242	994	591
	Coamo	8	206	1 731	6 563	5 258
	Comerío	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Corozal	6	40	206	1 820	975
	Culebra	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Dorado	18	310	2 403	12 631	8 472
	Fajardo	7	94	1 017	4 819	2 631
	Florida	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guánica	9	342	2 899	8 686	6 317
	Guayama	9	157	1 027	7 833	4 044
	Guayanilla	4	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guaynabo	90	7 455	85 782	434 631	195 840
	Gurabo	7	161	2 139	11 796	6 669
	Hatillo	6	108	993	4 957	2 789
	Hormigueros	5	258	2 673	16 383	7 563
	Humacao	20	383	3 417	13 726	7 315
	Isabela	7	108	959	5 020	2 980
	Jayuya	5	251	2 329	5 413	4 204
	Juana Díaz	12	91	633	3 462	2 733
	Juncos	7	74	709	3 500	898
	Lajas	6	(D)	(D)	(D)	(D)
	Lares	3	15	103	573	346
	Las Piedras	13	767	8 958	56 278	32 803
	Loíza	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Luquillo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manatí	12	51	331	1 586	1 163
	Maunabo	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Mayagüez	57	1 686	17 508	81 097	43 523
	Moca	12	131	996	2 853	1 285
	Morovis	4	66	324	4 222	3 931
	Naguabo	9	172	1 054	5 200	2 524
	Naranjito	21	414	3 787	19 837	12 342
	Orocovis	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Patillas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Peñuelas	9	857	12 117	30 852	22 585
	Ponce	72	3 187	36 080	182 147	83 795
	Quebradillas	7	49	529	4 985	3 592
	Rincón	5	75	305	1 588	292
	Río Grande	11	138	1 419	4 403	1 866
	Sabana Grande	10	89	736	3 962	1 112
	Salinas	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Germán	13	151	1 117	10 776	5 712
	San Juan	443	17 811	202 272	1 043 231	493 163
	San Lorenzo	6	195	1 959	10 881	7 571
	San Sebastián	17	78	539	3 231	2 794
	Santa Isabel	3	(D)	(D)	(D)	(D)
	Toa Alta	8	151	666	4 813	2 838
	Toa Baja	38	793	8 512	40 133	21 383
	Trujillo Alto	35	1 285	12 249	60 420	22 829
	Utuado	4	17	96	623	343
	Vega Alta	8	194	2 057	8 745	7 124
	Vega Baja	18	394	3 185	15 311	8 915
	Vieques	3	(D)	(D)	(D)	(D)
	Villalba	4	62	508	1 770	1 109
	Yabucoa	5	39	296	1 233	828
	Yauco	13	128	871	4 681	2 939

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 29
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 5. **Basic Statistics for Establishments With Payroll by Industry and Selected Municipios: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Industry and geographic area	Establishments (number)	All employees, average+ (number)	Payroll, all employees ($1,000)	Value of construction work ($1,000)	Value added†† ($1,000)
1521	**Single-family housing construction**					
	Puerto Rico	295	4 083	41 389	259 792	139 452
	Adjuntas	6	(D)	(D)	(D)	(D)
	Aguada	3	16	144	613	330
	Aguadilla	5	19	202	999	759
	Aguas Buenas	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Aibonito	4	47	356	1 971	1 365
	Añasco	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Arecibo	8	29	220	1 459	1 043
	Arroyo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Barceloneta	3	55	452	2 141	1 672
	Barranquitas	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Bayamón	11	80	554	3 679	2 055
	Cabo Rojo	6	38	196	879	567
	Caguas	12	166	1 544	27 067	9 170
	Camuy	4	(D)	(D)	(D)	(D)
	Canóvanas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Carolina	11	225	2 305	14 229	10 537
	Cataño	3	5	46	220	220
	Cayey	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ciales	7	(D)	(D)	(D)	(D)
	Coamo	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Comerío	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Corozal	3	19	94	987	448
	Culebra	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Dorado	3	50	372	1 630	1 366
	Guánica	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guayama	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guayanilla	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guaynabo	16	303	3 137	24 408	14 123
	Gurabo	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Hatillo	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Hormigueros	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Humacao	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Isabela	4	(D)	(D)	(D)	(D)
	Jayuya	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Juana Díaz	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Juncos	3	10	50	453	252
	Lares	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Las Piedras	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manatí	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Maunabo	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Mayagüez	10	84	723	3 353	2 218
	Moca	6	17	125	1 024	628
	Morovis	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Naguabo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Naranjito	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Patillas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Peñuelas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ponce	11	186	1 723	8 514	2 389
	Quebradillas	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Rincón	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Sabana Grande	5	38	228	1 335	869
	Salinas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Germán	6	63	384	7 253	2 953
	San Juan	67	1 607	21 209	117 413	60 506
	San Lorenzo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Sebastián	5	18	90	805	573
	Santa Isabel	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Toa Alta	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Toa Baja	6	(D)	(D)	(D)	(D)
	Trujillo Alto	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Utuado	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Vega Alta	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Vega Baja	5	28	148	2 034	1 443
	Vieques	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Yabucoa	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Yauco	4	33	92	355	274
1522	**Residential construction, n.e.c.**					
	Puerto Rico	47	3 213	33 334	184 508	64 714
	Adjuntas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Aguada	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Añasco	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Arecibo	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Barranquitas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Bayamón	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Carolina	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Coamo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guaynabo	3	42	270	811	467
	Hormigueros	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Humacao	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Isabela	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Jayuya	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Lajas	3	(D)	(D)	(D)	(D)
	Mayagüez	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Naranjito	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ponce	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Quebradillas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Germán	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Juan	20	1 977	22 111	132 165	44 281
	Trujillo Alto	2	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 30
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 5. **Basic Statistics for Establishments With Payroll by Industry and Selected Municipios: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Industry and geographic area	Establishments (number)	All employees, average+ (number)	Payroll, all employees ($1,000)	Value of construction work ($1,000)	Value added†† ($1,000)
1531	**Operative builders**					
	Puerto Rico	32	724	5 611	41 935	25 969
	Aguada	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Bayamón	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Corozal	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guayama	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guaynabo	3	304	1 658	9 161	7 324
	Humacao	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Jayuya	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manatí	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Mayagüez	5	51	333	2 058	803
	Río Grande	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Sabana Grande	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Juan	11	143	1 364	19 297	12 027
	Toa Baja	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Villalba	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1541	**Industrial buildings and warehouses**					
	Puerto Rico	88	8 732	94 186	443 488	204 867
	Añasco	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Arecibo	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Barceloneta	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Barranquitas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Bayamón	4	67	727	5 768	3 108
	Caguas	3	111	1 185	7 320	6 003
	Camuy	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Carolina	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Cataño	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Cidra	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Comerío	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Dorado	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Fajardo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guánica	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guaynabo	16	3 358	36 069	153 357	58 938
	Gurabo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Hatillo	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Humacao	4	131	1 095	3 117	1 646
	Lajas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Luquillo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Mayagüez	6	511	4 837	21 242	8 193
	Ponce	4	839	9 916	59 115	17 019
	Quebradillas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Rincón	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Juan	26	2 951	32 113	160 831	89 673
	Vega Alta	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1542	**Nonresidential construction, n.e.c.**					
	Puerto Rico	112	5 924	59 890	297 056	109 690
	Aguadilla	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Aguas Buenas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Añasco	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Arecibo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Barceloneta	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Barranquitas	3	380	2 735	9 144	7 751
	Bayamón	3	26	98	777	569
	Cabo Rojo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Caguas	5	102	1 884	6 461	4 011
	Camuy	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Carolina	3	59	474	3 829	1 590
	Cataño	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ceiba	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Coamo	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Fajardo	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guayama	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guaynabo	3	(D)	(D)	(D)	(D)
	Hatillo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Humacao	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Jayuya	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Juana Díaz	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Juncos	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Las Piedras	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Mayagüez	6	318	2 848	11 324	5 917
	Moca	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Naguabo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Naranjito	3	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ponce	9	327	2 895	12 116	4 441
	Río Grande	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Sabana Grande	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Germán	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Juan	38	2 630	27 926	144 962	49 972
	Toa Baja	5	151	1 543	5 594	3 653
	Trujillo Alto	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Utuado	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Vega Baja	3	(D)	(D)	(D)	(D)
	Yabucoa	1	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 31
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 5. **Basic Statistics for Establishments With Payroll by Industry and Selected Municipios: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Industry and geographic area	Establishments (number)	All employees, average+ (number)	Payroll, all employees ($1,000)	Value of construction work ($1,000)	Value added†† ($1,000)
1611	**Highway and street construction**					
	Puerto Rico	104	4 810	57 100	340 832	178 371
	Adjuntas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Aguadilla	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Aguas Buenas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Añasco	5	32	179	1 681	1 376
	Arecibo	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Barranquitas	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Bayamón	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Caguas	7	58	854	7 134	4 437
	Canóvanas	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Carolina	5	169	1 841	6 586	3 193
	Cayey	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ceiba	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Corozal	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guayama	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guaynabo	9	1 371	20 173	118 980	64 209
	Hormigueros	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Humacao	3	(D)	(D)	(D)	(D)
	Jayuya	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Juana Díaz	3	35	192	793	614
	Lares	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Las Piedras	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Loíza	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Mayagüez	5	213	2 416	11 028	8 336
	Morovis	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Naranjito	5	121	953	6 430	4 400
	Orocovis	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ponce	9	452	6 616	36 656	27 064
	Río Grande	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Juan	17	483	5 777	35 533	15 891
	San Lorenzo	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Toa Baja	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Trujillo Alto	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Utuado	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Vega Baja	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Vieques	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Yabucoa	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Yauco	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1622	**Bridge, tunnel, and elevated highway**					
	Puerto Rico	10	195	2 244	20 836	16 267
	Aguada	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Bayamón	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ciales	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ponce	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Juan	3	115	1 598	16 025	14 410
1623	**Water, sewer, and utility lines**					
	Puerto Rico	54	1 778	19 434	109 762	68 071
	Aguadilla	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Aibonito	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Arecibo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Bayamón	8	380	3 874	25 417	20 130
	Cabo Rojo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Caguas	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Carolina	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Cataño	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Cayey	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Cidra	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Coamo	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Fajardo	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guaynabo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Gurabo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Juncos	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Las Piedras	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Mayagüez	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Moca	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Naranjito	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ponce	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Juan	12	557	6 990	34 028	19 286
	San Lorenzo	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Sebastián	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Santa Isabel	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Toa Baja	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Trujillo Alto	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Vega Baja	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Villalba	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Yabucoa	1	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 32
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 5. **Basic Statistics for Establishments With Payroll by Industry and Selected Municipios: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Industry and geographic area	Establishments (number)	All employees, average+ (number)	Payroll, all employees ($1,000)	Value of construction work ($1,000)	Value added†† ($1,000)
1629	**Heavy construction, n.e.c.**					
	Puerto Rico	28	1 679	17 590	82 626	19 664
	Arecibo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Barceloneta	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Bayamón	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Carolina	3	31	248	1 171	677
	Cataño	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guánica	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guaynabo	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Gurabo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Naranjito	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Peñuelas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ponce	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Quebradillas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Juan	9	1 052	8 917	56 125	–1 076
	San Sebastián	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	**Plumbing, heating, air-conditioning**					
	Puerto Rico	142	3 083	39 871	198 690	114 093
	Aguada	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Aguadilla	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Aguas Buenas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Aibonito	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Añasco	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Arecibo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Barceloneta	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Bayamón	8	151	1 048	4 742	3 518
	Cabo Rojo	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Caguas	8	265	3 336	15 732	11 248
	Canóvanas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Carolina	15	118	1 116	6 132	3 777
	Cataño	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Cayey	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ciales	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Fajardo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guánica	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guayama	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guayanilla	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guaynabo	8	175	3 666	28 328	16 068
	Hatillo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Hormigueros	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Humacao	3	11	86	686	400
	Las Piedras	3	16	171	776	442
	Manatí	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Mayagüez	4	9	65	238	238
	Naguabo	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Naranjito	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Peñuelas	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ponce	9	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Juan	43	1 494	20 082	92 873	57 093
	San Sebastián	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Toa Baja	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Trujillo Alto	3	13	87	601	395
	Utuado	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Vega Alta	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Vega Baja	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1721	**Painting and paper hanging**					
	Puerto Rico	52	741	5 313	21 060	14 240
	Aguadilla	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Aguas Buenas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Arecibo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Bayamón	3	76	338	1 209	655
	Carolina	9	122	1 002	3 106	2 157
	Cataño	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Dorado	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guánica	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guaynabo	3	33	196	884	582
	Juana Díaz	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manatí	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ponce	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Río Grande	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Sabana Grande	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Salinas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Juan	15	179	1 694	7 988	5 630
	Toa Alta	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Toa Baja	3	18	125	750	697
	Vega Baja	2	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 33
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 5. **Basic Statistics for Establishments With Payroll by Industry and Selected Municipios: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Industry and geographic area	Establishments (number)	All employees, average+ (number)	Payroll, all employees ($1,000)	Value of construction work ($1,000)	Value added†† ($1,000)
1731	**Electrical work**					
	Puerto Rico	180	4 406	51 893	227 946	130 381
	Aguadilla	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Aibonito	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Barceloneta	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Barranquitas	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Bayamón	16	130	1 554	7 413	4 883
	Cabo Rojo	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Caguas	12	90	667	3 621	2 698
	Carolina	8	66	723	3 594	2 899
	Cataño	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ceiba	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Coamo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Dorado	4	34	269	1 458	–85
	Fajardo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guaynabo	8	321	3 514	16 416	13 165
	Gurabo	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Humacao	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Lajas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Lares	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Loíza	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manatí	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Mayagüez	10	264	4 388	21 702	13 659
	Moca	3	(D)	(D)	(D)	(D)
	Naguabo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Naranjito	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ponce	7	185	1 637	7 095	4 704
	Quebradillas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Río Grande	3	28	130	580	440
	San Germán	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Juan	63	2 497	31 091	128 979	66 693
	San Sebastián	3	28	205	1 232	1 160
	Toa Baja	4	22	345	2 966	1 819
	Trujillo Alto	8	426	4 464	17 065	8 865
	Vega Alta	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Vega Baja	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Vieques	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Yauco	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1741	**Masonry and other stonework**					
	Puerto Rico	9	394	3 836	10 365	4 852
	Cabo Rojo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Carolina	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Cayey	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Sabana Grande	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Juan	4	371	3 633	8 510	4 056
	Toa Alta	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1742	**Plastering, drywall, and insulation**					
	Puerto Rico	44	1 830	18 756	67 061	39 483
	Añasco	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Barceloneta	3	37	219	800	554
	Bayamón	4	(D)	(D)	(D)	(D)
	Caguas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Carolina	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guánica	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guayama	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guayanilla	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guaynabo	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Juana Díaz	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manatí	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Mayagüez	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Naguabo	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Peñuelas	3	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ponce	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Juan	14	486	5 488	21 432	11 122
	Toa Alta	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Trujillo Alto	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Vega Baja	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Yauco	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1743	**Terrazzo, tile, marble, mosaic work**					
	Puerto Rico	14	145	1 481	7 618	5 290
	Cidra	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guayama	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guaynabo	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Quebradillas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Juan	6	124	1 363	7 071	4 894
	Trujillo Alto	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Yauco	1	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 34
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 5. **Basic Statistics for Establishments With Payroll by Industry and Selected Municipios: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Industry and geographic area	Establishments (number)	All employees, average+ (number)	Payroll, all employees ($1,000)	Value of construction work ($1,000)	Value added†† ($1,000)
1751	**Carpentry work**					
	Puerto Rico	19	80	743	5 690	4 136
	Bayamón	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Cabo Rojo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Carolina	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Cidra	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Culebra	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guaynabo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Lajas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manatí	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Naranjito	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ponce	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Juan	3	28	310	2 596	2 501
	Toa Baja	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Vega Alta	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Yauco	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1752	**Floor laying and floor work, n.e.c.**					
	Puerto Rico	11	78	572	3 118	1 850
	Cabo Rojo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ponce	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Juan	3	4	25	344	99
	San Sebastián	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Toa Alta	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Toa Baja	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Vega Alta	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Vega Baja	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1761	**Roofing, siding, and sheet metal work**					
	Puerto Rico	64	1 196	9 444	47 441	30 026
	Adjuntas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Bayamón	8	70	679	3 164	3 266
	Caguas	3	(D)	(D)	(D)	(D)
	Carolina	6	149	1 118	6 378	3 159
	Cataño	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guaynabo	4	(D)	(D)	(D)	(D)
	Hormigueros	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Humacao	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Las Piedras	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manatí	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Mayagüez	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Moca	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Naguabo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Peñuelas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ponce	4	60	998	3 111	2 066
	Rincón	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Germán	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Juan	18	163	1 513	10 141	5 465
	Toa Baja	3	91	815	5 208	3 647
	Trujillo Alto	3	55	248	1 194	858
1771	**Concrete work**					
	Puerto Rico	42	1 514	15 233	46 520	30 234
	Barceloneta	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Bayamón	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Cabo Rojo	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Caguas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Carolina	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Dorado	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guaynabo	4	691	7 884	19 827	12 723
	Isabela	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Juana Díaz	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Las Piedras	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Naguabo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Naranjito	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ponce	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Sabana Grande	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Juan	10	77	832	4 520	2 103
	San Lorenzo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Toa Alta	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Toa Baja	3	19	631	1 401	1 348
	Trujillo Alto	5	79	803	3 123	1 859
	Yauco	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1781	**Water well drilling**					
	Puerto Rico	4	44	449	2 296	1 647
	Caguas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Juana Díaz	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Peñuelas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ponce	1	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 35
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 5. **Basic Statistics for Establishments With Payroll by Industry and Selected Municipios: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Industry and geographic area	Establishments (number)	All employees, average+ (number)	Payroll, all employees ($1,000)	Value of construction work ($1,000)	Value added†† ($1,000)
1791	**Structural steel erection**					
	Puerto Rico	37	969	10 142	35 193	19 005
	Barranquitas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Bayamón	7	129	1 177	4 130	3 301
	Caguas	3	(D)	(D)	(D)	(D)
	Carolina	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Cataño	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Dorado	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guánica	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guaynabo	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Juana Díaz	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ponce	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Germán	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Juan	7	167	2 578	13 979	6 963
	Toa Baja	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Trujillo Alto	4	195	1 496	5 517	3 155
	Villalba	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1793	**Glass and glazing work**					
	Puerto Rico	14	80	799	5 756	3 346
	Bayamón	3	23	165	979	508
	Carolina	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Corozal	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Humacao	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Mayagüez	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Río Grande	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Juan	6	33	460	3 335	2 311
1794	**Excavation work**					
	Puerto Rico	23	735	5 574	30 596	18 889
	Aguas Buenas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Bayamón	5	75	812	4 597	3 994
	Canóvanas	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Carolina	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Cayey	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Mayagüez	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Naranjito	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ponce	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Juan	5	184	527	4 323	3 174
	San Sebastián	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Toa Alta	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Toa Baja	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Trujillo Alto	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1795	**Wrecking and demolition work**					
	Puerto Rico	6	110	1 163	7 053	6 379
	Bayamón	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Carolina	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Dorado	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Juan	3	38	302	1 648	1 481
1796	**Installing building equipment, n.e.c.**					
	Puerto Rico	31	338	3 709	13 875	10 753
	Bayamón	3	40	376	1 801	1 228
	Carolina	4	56	436	1 556	1 081
	Cataño	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Cayey	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Dorado	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guánica	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guayama	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guaynabo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Isabela	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Mayagüez	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Juan	11	159	1 963	5 989	4 653
	San Sebastián	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Toa Baja	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1799	**Special trade contractors, n.e.c.**					
	Puerto Rico	40	391	2 921	16 365	10 597
	Arecibo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Arroyo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Barceloneta	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Bayamón	7	39	235	1 370	995
	Carolina	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Dorado	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guaynabo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Humacao	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Juana Díaz	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Juncos	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Las Piedras	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ponce	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Río Grande	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Juan	16	186	1 276	6 496	4 310
	Toa Baja	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Trujillo Alto	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Yauco	1	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 36
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 5. **Basic Statistics for Establishments With Payroll by Industry and Selected Municipios: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Industry and geographic area	Establishments (number)	All employees, average+ (number)	Payroll, all employees ($1,000)	Value of construction work ($1,000)	Value added†† ($1,000)
6552	**Subdividers and developers, n.e.c.**					
	Puerto Rico	27	394	3 916	23 485	19 624
	Aguadilla	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Arecibo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Cabo Rojo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Carolina	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Dorado	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Florida	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guaynabo	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manatí	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Mayagüez	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Morovis	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Rincón	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Juan	13	106	1 130	6 628	5 645
	Vega Alta	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Vega Baja	1	(D)	(D)	(D)	(D)

Note: Industries and municipios not shown separately were withheld to avoid disclosing data for individual companies. Such data are included in higher level totals.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 37
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 6. **Class and Ownership of Construction Projects for Establishments With Payroll by Industry: 1992**

[Thousand dollars. Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Industry	Value of construction work	Class of construction		Ownership of construction projects	
			New construction	Maintenance and repair	Government owned construction	Privately owned construction
	Construction industries and subdividers and developers	**2 550 963**	**1 995 065**	**550 667**	**1 182 345**	**1 368 618**
15	**General building contractors**	**1 226 779**	**964 037**	**262 742**	**502 466**	**724 313**
1521	Single-family housing construction	259 792	239 313	20 479	54 918	204 874
1522	Residential construction, n.e.c.	184 508	113 853	70 655	46 545	137 963
1531	Operative builders	41 935	38 978	2 957	11 816	30 119
1541	Industrial buildings and warehouses	443 488	344 418	99 070	207 218	236 270
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	297 056	227 475	69 581	181 969	115 087
16	**Heavy construction, except building**	**554 056**	**447 268**	**106 788**	**447 575**	**106 481**
1611	Highway and street construction	340 832	283 680	57 152	303 426	37 406
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	20 836	19 752	1 084	20 491	345
1623	Water, sewer, and utility lines	109 762	90 654	19 108	101 301	8 461
1629	Heavy construction, n.e.c.	82 626	53 182	29 444	22 357	60 269
17	**Special trade contractors**	**746 643**	**560 754**	**180 758**	**227 377**	**519 266**
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	198 690	157 372	39 804	52 301	146 389
1721	Painting and paper hanging	21 060	12 220	7 979	7 279	13 781
1731	Electrical work	227 946	181 996	44 918	81 166	146 780
1741	Masonry and other stonework	10 365	10 199	166	499	9 866
1742	Plastering, drywall, and insulation	67 061	36 896	28 912	22 538	44 523
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	7 618	6 034	1 584	1 256	6 362
1751	Carpentry work	5 690	3 181	2 509	810	4 880
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	3 118	2 294	824	1 169	1 949
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	47 441	22 669	24 772	17 426	30 015
1771	Concrete work	46 520	40 049	6 471	10 002	36 518
1781	Water well drilling	2 296	2 131	165	652	1 644
1791	Structural steel erection	35 193	33 241	1 901	5 715	29 478
1793	Glass and glazing work	5 756	4 541	1 215	970	4 786
1794	Excavation work	30 596	24 781	5 815	16 538	14 058
1795	Wrecking and demolition work	7 053	801	6 252	402	6 651
1796	Installing building equipment, n.e.c.	13 875	10 376	3 499	4 013	9 862
1799	Special trade contractors, n.e.c.	16 365	11 973	3 972	4 641	11 724
6552	**Subdividers and developers, n.e.c.**	**23 485**	**23 006**	**379**	**4 927**	**18 558**

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 38
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 7. Type of Construction Statistics for Establishments With Payroll by Industry: 1992

[Thousand dollars. Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Industry	Value of construction work	Building construction: Total	Building construction: Single-family houses	Building construction: Apartment buildings and other residential buildings	Building construction: Industrial buildings and warehouses	Building construction: Other nonresidential buildings
	Construction industries and subdividers and developers	**2 550 963**	**1 745 333**	**445 840**	**229 696**	**624 774**	**445 023**
15	**General building contractors**	**1 226 779**	**1 148 132**	**287 544**	**161 664**	**420 442**	**278 482**
1521	Single-family housing construction	259 792	243 570	223 764	10 507	7 902	1 397
1522	Residential construction, n.e.c.	184 508	179 838	11 254	126 125	23 763	18 696
1531	Operative builders	41 935	40 429	36 744	1 166	503	2 016
1541	Industrial buildings and warehouses	443 488	404 161	3 008	15 696	371 101	14 356
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	297 056	280 134	12 774	8 170	17 173	242 017
16	**Heavy construction, except building**	**554 056**	**61 049**	**13 155**	**4 130**	**27 613**	**16 151**
1611	Highway and street construction	340 832	24 279	9 051	431	592	14 205
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	20 836	–	–	–	–	–
1623	Water, sewer, and utility lines	109 762	8 568	4 104	3 699	–	765
1629	Heavy construction, n.e.c.	82 626	28 202	–	–	27 021	1 181
17	**Special trade contractors**	**746 643**	**512 783**	**122 372**	**63 902**	**176 599**	**149 910**
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	198 690	146 057	22 213	8 774	79 117	35 953
1721	Painting and paper hanging	21 060	15 771	5 963	4 566	4 229	1 013
1731	Electrical work	227 946	129 817	39 978	20 302	37 802	31 735
1741	Masonry and other stonework	10 365	8 795	6 216	2 201	378	–
1742	Plastering, drywall, and insulation	67 061	44 771	13 236	2 482	10 549	18 504
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	7 618	6 265	887	30	–	5 348
1751	Carpentry work	5 690	4 232	996	267	–	2 969
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	3 118	3 100	981	1 127	162	830
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	47 441	43 117	20 505	6 200	10 176	6 236
1771	Concrete work	46 520	35 175	4 518	8 797	3 357	18 503
1781	Water well drilling	2 296	363	–	–	–	363
1791	Structural steel erection	35 193	33 239	1 098	931	26 268	4 942
1793	Glass and glazing work	5 756	4 825	631	783	978	2 433
1794	Excavation work	30 596	17 828	2 223	5 719	1 334	8 552
1795	Wrecking and demolition work	7 053	5 309	–	–	–	5 309
1796	Installing building equipment, n.e.c.	13 875	9 919	671	775	2 171	6 302
1799	Special trade contractors, n.e.c.	16 365	4 200	2 256	948	78	918
6552	**Subdividers and developers, n.e.c.**	**23 485**	**23 369**	**22 769**	**–**	**120**	**480**

SIC code	Industry	Nonbuilding construction: Total	Nonbuilding construction: Highways, streets, and related work	Nonbuilding construction: Bridges, tunnels, and elevated highways	Nonbuilding construction: Water, sewer, pipeline, communication transmission lines, and power lines	Nonbuilding construction: Other nonbuilding construction	Construction work not specified by kind
	Construction industries and subdividers and developers	**800 399**	**292 903**	**51 673**	**208 646**	**247 177**	**5 231**
15	**General building contractors**	**78 647**	**22 711**	**1 435**	**25 138**	**29 363**	**–**
1521	Single-family housing construction	16 222	841	–	4 185	11 196	–
1522	Residential construction, n.e.c.	4 670	563	–	1 870	2 237	–
1531	Operative builders	1 506	1 291	–	215	–	–
1541	Industrial buildings and warehouses	39 327	17 612	–	10 610	11 105	–
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	16 922	2 404	1 435	8 258	4 825	–
16	**Heavy construction, except building**	**493 007**	**264 446**	**46 542**	**105 712**	**76 307**	**–**
1611	Highway and street construction	316 553	259 886	26 596	7 280	22 791	–
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	20 836	787	19 946	–	103	–
1623	Water, sewer, and utility lines	101 194	3 109	–	96 039	2 046	–
1629	Heavy construction, n.e.c.	54 424	664	–	2 393	51 367	–
17	**Special trade contractors**	**228 729**	**5 730**	**3 696**	**77 796**	**141 507**	**5 131**
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	51 119	–	–	14 657	36 462	1 514
1721	Painting and paper hanging	4 428	–	–	–	4 428	861
1731	Electrical work	97 097	3 154	206	39 919	53 818	1 032
1741	Masonry and other stonework	1 570	–	–	–	1 570	–
1742	Plastering, drywall, and insulation	21 037	–	–	14 616	6 421	1 253
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	1 353	6	–	–	1 347	–
1751	Carpentry work	1 458	–	–	36	1 422	–
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	18	–	–	8	10	–
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	4 324	–	–	–	4 324	–
1771	Concrete work	11 345	1 660	1 886	3 070	4 729	–
1781	Water well drilling	1 933	–	–	981	952	–
1791	Structural steel erection	1 903	–	714	–	1 189	51
1793	Glass and glazing work	931	–	–	–	931	–
1794	Excavation work	12 768	910	890	4 509	6 459	–
1795	Wrecking and demolition work	1 744	–	–	–	1 744	–
1796	Installing building equipment, n.e.c.	3 956	–	–	–	3 956	–
1799	Special trade contractors, n.e.c.	11 745	–	–	–	11 745	420
6552	**Subdividers and developers, n.e.c.**	**16**	**16**	**–**	**–**	**–**	**100**

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 39
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 8. Dollar Value of Business for Establishments With Payroll by Kind-of-Business Activity: 1992

[Thousand dollars. Detail may not add to total due to rounding. Based on their primary business activity or combination of activities, establishments were classified into this specific industry. These establishments, however, may also be engaged in other kinds of business activities. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Primary and other kind-of-business activity	Total	General building contractor	Operative or merchant builder	Highway and street contractor	Other heavy construction contractor	Developer of own land for sale
	Construction industries and subdividers and developers	**2 587 050**	**1 138 901**	**47 419**	**340 778**	**266 394**	**25 686**
15	**General building contractors**	**1 241 499**	**1 094 804**	**43 459**	**52 304**	**33 887**	**331**
1521	Single-family housing construction	260 435	244 506	1 685	4 633	4 998	–
1522	Residential construction, n.e.c.	184 585	181 385	–	363	2 191	–
1531	Operative builders	42 208	–	40 541	1 291	215	–
1541	Industrial buildings and warehouses	455 565	389 066	909	43 167	17 367	130
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	298 706	279 847	324	2 850	9 116	201
16	**Heavy construction, except building**	**563 125**	**33 256**	**2 833**	**285 500**	**218 168**	**1 770**
1611	Highway and street construction	347 382	25 296	2 833	272 108	31 462	272
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	20 926	–	–	890	20 012	–
1623	Water, sewer, and utility lines	110 812	5 278	–	7 886	92 061	1 498
1629	Heavy construction, n.e.c.	84 005	2 682	–	4 616	74 633	–
17	**Special trade contractors**	**758 789**	**10 841**	**1 127**	**2 972**	**14 339**	**–**
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	200 134	9 365	–	349	1 828	–
1721	Painting and paper hanging	21 161	90	–	–	–	–
1731	Electrical work	228 010	544	43	94	–	–
1741	Masonry and other stonework	10 365	321	–	–	–	–
1742	Plastering, drywall, and insulation	68 079	122	–	122	–	–
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	7 618	44	–	–	–	–
1751	Carpentry work	5 690	–	–	–	–	–
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	3 118	–	–	–	–	–
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	48 244	114	–	–	–	–
1771	Concrete work	48 335	–	–	1 324	2 047	–
1781	Water well drilling	2 296	–	–	–	–	–
1791	Structural steel erection	41 030	241	–	–	–	–
1793	Glass and glazing work	5 886	–	1 084	–	–	–
1794	Excavation work	31 110	–	–	1 083	10 464	–
1795	Wrecking and demolition work	7 053	–	–	–	–	–
1796	Installing building equipment, n.e.c.	14 176	–	–	–	–	–
1799	Special trade contractors, n.e.c.	16 484	–	–	–	–	–
6552	**Subdividers and developers, n.e.c.**	**23 637**	**–**	**–**	**2**	**–**	**23 585**

SIC code	Primary and other kind-of-business activity	Developer of land owned by others	Construction management	Architectural and engineering services for others	Carpentry contractor	Concrete contractor	Electrical contractor
	Construction industries and subdividers and developers	**22 537**	**1 823**	**803**	**8 261**	**46 070**	**211 681**
15	**General building contractors**	**514**	**1 084**	**528**	**37**	**1 366**	**1 343**
1521	Single-family housing construction	356	605	389	37	7	275
1522	Residential construction, n.e.c.	–	361	–	–	–	–
1531	Operative builders	–	–	16	–	–	–
1541	Industrial buildings and warehouses	158	111	123	–	1 149	240
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	–	7	–	–	210	828
16	**Heavy construction, except building**	**8 911**	**625**	**25**	**–**	**3 594**	**4**
1611	Highway and street construction	7 932	83	25	–	2 845	4
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	–	24	–	–	–	–
1623	Water, sewer, and utility lines	874	408	–	–	749	–
1629	Heavy construction, n.e.c.	105	110	–	–	–	–
17	**Special trade contractors**	**13 112**	**114**	**250**	**8 224**	**41 110**	**210 334**
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	–	24	–	303	1 201	24 430
1721	Painting and paper hanging	–	30	3	424	174	40
1731	Electrical work	–	–	–	281	547	182 325
1741	Masonry and other stonework	–	–	–	–	–	–
1742	Plastering, drywall, and insulation	–	–	–	2 332	365	2 371
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	–	–	–	84	86	82
1751	Carpentry work	–	–	–	4 409	64	39
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	–	–	–	–	–	–
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	–	–	–	48	49	33
1771	Concrete work	1 978	60	61	330	37 950	999
1781	Water well drilling	–	–	–	–	–	–
1791	Structural steel erection	–	–	–	4	448	2
1793	Glass and glazing work	–	–	–	–	–	–
1794	Excavation work	11 134	–	–	9	226	13
1795	Wrecking and demolition work	–	–	–	–	–	–
1796	Installing building equipment, n.e.c.	–	–	186	–	–	–
1799	Special trade contractors, n.e.c.	–	–	–	–	–	–
6552	**Subdividers and developers, n.e.c.**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 40
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 8. **Dollar Value of Business for Establishments With Payroll by Kind-of-Business Activity: 1992**—Con.

[Thousand dollars. Detail may not add to total due to rounding. Based on their primary business activity or combination of activities, establishments were classified into this specific industry. These establishments, however, may also be engaged in other kinds of business activities. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Primary and other kind-of-business activity	Excavating contractor	Floor laying and other floor work contractor	Glass and glazing contractor	Masonry, stone setting, and other stonework contractor	Painting and paper hanging contractor	Plastering, drywall, acoustical, and insulation contractor
	Construction industries and subdividers and developers	**7 425**	**8 294**	**5 177**	**11 710**	**22 783**	**48 800**
15	**General building contractors**	**44**	**11**	**–**	**89**	**308**	**800**
1521	Single-family housing construction	16	11	–	19	183	800
1522	Residential construction, n.e.c.	–	–	–	–	–	–
1531	Operative builders	–	–	–	–	–	–
1541	Industrial buildings and warehouses	28	–	–	–	125	–
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	–	–	–	70	–	–
16	**Heavy construction, except building**	**17**	**–**	**–**	**–**	**2**	**–**
1611	Highway and street construction	–	–	–	–	2	–
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	–	–	–	–	–	–
1623	Water, sewer, and utility lines	17	–	–	–	–	–
1629	Heavy construction, n.e.c.	–	–	–	–	–	–
17	**Special trade contractors**	**7 364**	**8 283**	**5 177**	**11 621**	**22 473**	**48 000**
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	329	34	16	84	35	22
1721	Painting and paper hanging	–	10	–	153	20 034	65
1731	Electrical work	186	405	38	524	102	51
1741	Masonry and other stonework	–	117	–	9 530	–	–
1742	Plastering, drywall, and insulation	23	3 365	262	524	1 264	47 722
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	–	53	–	112	86	9
1751	Carpentry work	5	351	59	106	215	113
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	–	3 113	–	5	–	–
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	33	–	–	–	260	–
1771	Concrete work	31	556	–	543	471	18
1781	Water well drilling	–	–	–	–	–	–
1791	Structural steel erection	–	10	–	–	6	–
1793	Glass and glazing work	–	–	4 802	–	–	–
1794	Excavation work	6 757	31	–	9	–	–
1795	Wrecking and demolition work	–	–	–	–	–	–
1796	Installing building equipment, n.e.c.	–	238	–	31	–	–
1799	Special trade contractors, n.e.c.	–	–	–	–	–	–
6552	**Subdividers and developers, n.e.c.**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**

SIC code	Primary and other kind-of-business activity	Plumbing, heating, and air-conditioning contractor	Rental of construction machinery or equipment to others	Roofing, siding, and sheet metal contractor	Structural steel erection contractor	Swimming pool contractor	Terrazzo, tile, marble, and mosaic work contractor
	Construction industries and subdividers and developers	**188 919**	**3 325**	**47 787**	**50 105**	**10 479**	**7 238**
15	**General building contractors**	**1 349**	**325**	**157**	**949**	**–**	**110**
1521	Single-family housing construction	145	16	131	85	–	110
1522	Residential construction, n.e.c.	–	71	–	–	–	–
1531	Operative builders	–	–	–	145	–	–
1541	Industrial buildings and warehouses	–	238	–	556	–	–
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	1 204	–	26	163	–	–
16	**Heavy construction, except building**	**–**	**1 456**	**–**	**490**	**–**	**–**
1611	Highway and street construction	–	1 041	–	100	–	–
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	–	–	–	–	–	–
1623	Water, sewer, and utility lines	–	309	–	390	–	–
1629	Heavy construction, n.e.c.	–	106	–	–	–	–
17	**Special trade contractors**	**187 570**	**1 544**	**47 630**	**48 666**	**10 479**	**7 128**
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	154 590	50	67	756	30	31
1721	Painting and paper hanging	–	–	–	26	–	37
1731	Electrical work	30 865	–	18	239	–	18
1741	Masonry and other stonework	–	–	–	–	–	397
1742	Plastering, drywall, and insulation	1 425	20	176	293	–	588
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	84	312	82	49	–	5 866
1751	Carpentry work	72	–	18	119	–	–
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	–	–	–	–	–	–
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	33	–	47 087	47	–	33
1771	Concrete work	428	–	137	36	–	156
1781	Water well drilling	–	–	–	–	–	–
1791	Structural steel erection	6	–	45	33 281	–	2
1793	Glass and glazing work	–	–	–	–	–	–
1794	Excavation work	–	1 011	–	166	–	–
1795	Wrecking and demolition work	–	151	–	–	–	–
1796	Installing building equipment, n.e.c.	67	–	–	13 654	–	–
1799	Special trade contractors, n.e.c.	–	–	–	–	10 449	–
6552	**Subdividers and developers, n.e.c.**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 41
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 8. **Dollar Value of Business for Establishments With Payroll by Kind-of-Business Activity: 1992**—Con.

[Thousand dollars. Detail may not add to total due to rounding. Based on their primary business activity or combination of activities, establishments were classified into this specific industry. These establishments, however, may also be engaged in other kinds of business activities. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Primary and other kind-of-business activity	Water well drilling contractor	Wrecking and demolition contractor	Other types of contracting	Retail trade	Sale of land	Wholesale trade, manufacturing, and transportation	Other activities
	Construction industries and subdividers and developers	**2 103**	**10 681**	**34 245**	**8 382**	**653**	**2 487**	**6 104**
15	**General building contractors**	**–**	**1 624**	**3 916**	**55**	**200**	**–**	**1 905**
1521	Single-family housing construction	–	–	1 247	55	–	–	126
1522	Residential construction, n.e.c.	–	–	214	–	–	–	–
1531	Operative builders	–	–	–	–	–	–	–
1541	Industrial buildings and warehouses	–	384	953	–	200	–	661
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	–	1 240	1 502	–	–	–	1 118
16	**Heavy construction, except building**	**–**	**1 191**	**1 620**	**565**	**403**	**1 614**	**1 081**
1611	Highway and street construction	–	899	4	299	403	1 614	160
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	–	–	–	–	–	–	–
1623	Water, sewer, and utility lines	–	292	109	266	–	–	675
1629	Heavy construction, n.e.c.	–	–	1 507	–	–	–	246
17	**Special trade contractors**	**2 103**	**7 866**	**28 709**	**7 762**	**–**	**873**	**3 118**
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	–	49	5 485	–	–	822	234
1721	Painting and paper hanging	–	13	62	–	–	–	–
1731	Electrical work	–	–	9 857	–	–	–	1 873
1741	Masonry and other stonework	–	–	–	–	–	–	–
1742	Plastering, drywall, and insulation	–	162	6 416	444	–	–	83
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	–	328	341	–	–	–	–
1751	Carpentry work	–	86	34	–	–	–	–
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	–	–	–	–	–	–	–
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	–	16	–	345	–	–	146
1771	Concrete work	–	310	900	–	–	–	–
1781	Water well drilling	2 103	–	193	–	–	–	–
1791	Structural steel erection	–	–	12	6 973	–	–	–
1793	Glass and glazing work	–	–	–	–	–	–	–
1794	Excavation work	–	–	207	–	–	–	–
1795	Wrecking and demolition work	–	6 902	–	–	–	–	–
1796	Installing building equipment, n.e.c.	–	–	–	–	–	–	–
1799	Special trade contractors, n.e.c.	–	–	5 202	–	–	51	782
6552	**Subdividers and developers, n.e.c.**	**–**	**–**	**–**	**–**	**50**	**–**	**–**

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 42
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 1. Detailed Statistics for Establishments with Payroll for Selected Municipios: 1992, 1987, 1982, and 1977

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Geographic area	1992									
				Paid employees						
					Construction workers					
	Establishments (number)	Proprietors and partners (number)	Unpaid family workers (number)	All employees, average+ (number)	Average (number)	March (number)	May (number)	August (number)	November (number)	Other employees, March (number)
Puerto Rico	**1 529**	**814**	**86**	**47 666**	**44 007**	**43 213**	**43 684**	**45 494**	**43 282**	**3 659**
Adjuntas	9	9	–	66	56	62	60	50	51	10
Aguada	9	6	1	50	46	42	41	44	57	4
Aguadilla	13	10	–	60	55	52	59	59	51	5
Aguas Buenas	7	6	2	32	31	30	35	31	29	1
Aibonito	8	4	1	62	55	50	47	65	59	7
Añasco	13	11	1	218	206	207	250	209	158	12
Arecibo	21	17	1	544	517	728	467	368	505	27
Arroyo	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Barceloneta	15	7	–	270	255	229	278	260	256	15
Barranquitas	12	9	–	456	443	463	385	452	468	13
Bayamón	103	47	3	1 779	1 552	1 606	1 574	1 556	1 458	227
Cabo Rojo	18	14	–	318	313	298	299	317	334	5
Caguas	58	34	7	1 097	1 001	927	921	1 000	1 138	96
Camuy	6	4	1	143	142	139	153	135	136	1
Canóvanas	5	3	–	23	19	19	19	19	19	4
Carolina	83	33	2	1 890	1 671	1 715	1 636	1 700	1 615	219
Cataño	16	4	1	533	475	384	458	518	533	58
Cayey	9	6	–	76	74	79	81	69	65	2
Ceiba	3	3	–	15	14	14	14	14	14	1
Ciales	9	5	–	65	59	64	55	45	70	6
Cidra	7	5	–	33	31	31	31	31	31	2
Coamo	8	1	–	206	189	207	139	182	226	17
Comerío	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Corozal	6	4	–	40	38	32	28	52	39	2
Culebra	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Dorado	18	7	1	310	290	272	271	314	299	20
Fajardo	7	4	–	94	89	88	96	87	85	5
Florida	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Guánica	9	7	2	342	330	285	320	406	304	12
Guayama	9	7	–	157	148	117	140	168	166	9
Guayanilla	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Guaynabo	90	35	6	7 455	7 118	6 909	7 254	7 446	6 822	337
Gurabo	7	–	–	161	139	119	137	148	150	22
Hatillo	6	2	–	108	101	111	95	100	95	7
Hormigueros	5	5	–	258	244	229	230	269	249	14
Humacao	20	11	3	383	322	352	337	285	305	61
Isabela	7	6	2	108	90	149	79	64	66	18
Jayuya	5	9	–	251	218	217	212	238	201	33
Juana Díaz	12	11	–	91	79	72	77	86	80	12
Juncos	7	4	–	74	65	65	61	57	77	9
Lajas	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Lares	3	3	2	15	15	16	16	15	14	–
Las Piedras	13	7	2	767	766	786	759	873	645	1
Loíza	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Luquillo	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manatí	12	8	–	51	51	53	46	51	50	–
Maunabo	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Mayagüez	57	33	7	1 686	1 561	1 585	1 598	1 555	1 497	125
Moca	12	12	1	131	123	127	122	133	106	8
Morovis	4	3	–	66	40	35	38	41	46	26
Naguabo	9	4	–	172	157	110	136	180	197	15
Naranjito	21	12	2	414	362	352	361	379	353	52
Orocovis	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Patillas	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Peñuelas	9	2	–	857	821	748	627	922	986	36
Ponce	72	24	5	3 187	2 866	3 071	3 008	2 947	2 411	321
Quebradillas	7	5	–	49	46	26	46	51	55	3
Rincón	5	4	4	75	75	82	82	82	52	–
Río Grande	11	3	1	138	124	141	123	108	122	14
Sabana Grande	10	7	1	89	81	78	82	78	81	8
Salinas	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
San Germán	13	11	1	151	122	84	101	142	157	29
San Juan	443	219	11	17 811	16 462	15 958	16 292	17 081	16 412	1 349
San Lorenzo	6	4	–	195	193	244	191	161	178	2
San Sebastián	17	13	4	78	78	82	70	75	83	–
Santa Isabel	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Toa Alta	8	2	–	151	151	151	147	151	155	–
Toa Baja	38	22	2	793	720	711	746	726	688	73
Trujillo Alto	35	9	3	1 285	1 152	995	1 182	1 276	1 144	133
Utuado	4	2	–	17	17	15	16	19	15	–
Vega Alta	8	1	–	194	177	160	161	163	223	17
Vega Baja	18	14	2	394	294	271	274	312	317	100
Vieques	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Villalba	4	1	–	62	57	47	59	61	61	5
Yabucoa	5	3	–	39	32	30	32	32	32	7
Yauco	13	10	1	128	119	114	117	121	123	9

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 43
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 1. **Detailed Statistics for Establishments with Payroll for Selected Municipios: 1992, 1987, 1982, and 1977**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Geographic area	1992–Con.								
	Hours worked by construction workers					Payroll			First-quarter payroll, all employees ($1,000)
	Total (number)	January through March (number)	April through June (number)	July through September (number)	October through December (number)	All employees ($1,000)	Construction workers ($1,000)	Other employees ($1,000)	
Puerto Rico	**72 618 997**	**17 558 178**	**18 474 889**	**19 241 965**	**17 343 965**	**506 593**	**445 841**	**60 752**	**114 182**
Adjuntas	99 831	26 022	26 338	23 681	23 790	396	336	60	103
Aguada	75 144	16 336	14 568	19 786	24 454	370	310	60	43
Aguadilla	75 038	16 948	18 164	23 173	16 753	446	430	16	107
Aguas Buenas	45 215	10 644	12 195	11 932	10 444	197	195	2	39
Aibonito	92 260	23 094	17 603	28 801	22 762	461	375	86	100
Añasco	313 691	78 016	99 150	79 396	57 129	1 858	1 723	135	316
Arecibo	761 390	212 376	196 931	168 495	183 588	3 299	3 113	186	951
Arroyo	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Barceloneta	414 639	92 023	110 918	103 404	108 294	3 153	2 851	302	723
Barranquitas	458 037	99 379	81 860	83 348	193 450	3 481	3 237	244	700
Bayamón	2 305 681	597 141	602 834	583 310	522 396	16 125	12 897	3 228	3 799
Cabo Rojo	497 713	115 653	121 869	128 228	131 963	2 623	2 438	185	662
Caguas	1 628 326	422 511	367 527	456 832	381 456	12 431	10 998	1 433	2 865
Camuy	261 078	63 193	66 083	67 497	64 305	1 167	1 158	9	294
Canóvanas	31 576	8 362	7 514	8 074	7 626	189	140	49	53
Carolina	2 861 431	728 939	703 423	753 794	675 275	17 853	15 801	2 052	4 332
Cataño	712 448	157 274	176 539	203 797	174 838	4 980	4 622	358	1 232
Cayey	126 567	27 504	35 320	37 404	26 339	552	519	33	135
Ceiba	23 216	4 852	5 472	6 500	6 392	101	96	5	23
Ciales	102 283	27 602	23 083	19 863	31 735	433	376	57	100
Cidra	50 622	10 755	10 293	14 871	14 703	242	202	40	65
Coamo	312 989	73 310	66 125	86 076	87 478	1 731	1 568	163	402
Comerío	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Corozal	60 093	11 609	10 995	19 672	17 817	206	198	8	51
Culebra	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Dorado	489 599	105 464	106 160	145 816	132 159	2 403	2 195	208	591
Fajardo	190 306	46 122	47 363	50 426	46 395	1 017	928	89	179
Florida	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Guánica	653 328	131 656	179 443	202 051	140 178	2 899	2 706	193	499
Guayama	208 238	48 058	42 024	59 459	58 697	1 027	925	102	271
Guayanilla	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Guaynabo	13 270 104	3 221 539	3 442 532	3 521 708	3 084 325	85 782	80 524	5 258	18 926
Gurabo	229 795	46 164	61 519	68 083	54 029	2 139	1 591	548	398
Hatillo	164 050	50 492	37 225	38 989	37 344	993	911	82	282
Hormigueros	442 603	107 359	97 852	120 598	116 794	2 673	2 372	301	558
Humacao	386 364	100 254	101 446	91 016	93 648	3 417	3 089	328	799
Isabela	138 394	51 161	31 969	28 906	26 358	959	913	46	216
Jayuya	358 412	83 763	88 034	100 046	86 569	2 329	1 722	607	503
Juana Díaz	122 833	28 375	30 448	33 955	30 055	633	606	27	142
Juncos	107 637	26 080	26 957	24 781	29 819	709	618	91	187
Lajas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Lares	25 866	6 895	6 381	6 512	6 078	103	103	–	24
Las Piedras	1 392 881	326 887	334 695	400 050	331 249	8 958	8 957	1	2 045
Loíza	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Luquillo	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manatí	81 308	22 648	18 130	20 822	19 708	331	331	–	93
Maunabo	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Mayagüez	2 581 322	644 495	673 881	644 760	618 186	17 508	15 499	2 009	3 606
Moca	148 985	36 512	38 088	40 143	34 242	996	897	99	173
Morovis	67 853	11 900	17 709	19 056	19 188	324	276	48	82
Naguabo	182 904	29 729	44 995	52 688	55 492	1 054	1 016	38	222
Naranjito	610 932	129 556	153 390	163 808	164 178	3 787	3 176	611	829
Orocovis	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Patillas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Peñuelas	1 134 930	276 866	204 118	316 451	337 495	12 117	8 737	3 380	3 044
Ponce	4 767 253	1 244 552	1 275 859	1 285 878	960 964	36 080	30 100	5 980	8 521
Quebradillas	87 342	9 147	23 314	25 924	28 957	529	487	42	62
Rincón	128 858	35 482	35 190	35 439	22 747	305	305	–	81
Río Grande	219 066	57 615	50 586	50 116	60 749	1 419	1 042	377	379
Sabana Grande	149 763	37 968	38 938	38 738	34 119	736	605	131	146
Salinas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
San Germán	192 919	33 831	40 797	59 693	58 598	1 117	921	196	159
San Juan	26 533 894	6 361 812	6 878 434	6 993 473	6 300 175	202 272	176 302	25 970	45 387
San Lorenzo	352 772	96 359	88 739	108 171	59 503	1 959	1 898	61	521
San Sebastián	140 305	36 120	29 971	33 752	40 462	539	539	–	134
Santa Isabel	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Toa Alta	251 799	65 480	59 317	62 637	64 365	666	666	–	254
Toa Baja	1 220 042	312 038	321 886	305 624	280 494	8 512	6 991	1 521	1 834
Trujillo Alto	1 647 871	355 616	412 589	441 216	438 450	12 249	10 165	2 084	2 679
Utuado	20 017	4 789	5 048	5 318	4 862	96	96	–	22
Vega Alta	325 573	73 595	77 695	79 190	95 093	2 057	1 819	238	464
Vega Baja	452 157	92 863	109 319	120 109	129 866	3 185	2 505	680	664
Vieques	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Villalba	96 682	20 185	24 746	25 555	26 196	508	432	76	85
Yabucoa	46 498	11 190	11 348	10 808	13 152	296	248	48	68
Yauco	207 783	49 046	50 219	56 299	52 219	871	843	28	183

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 44
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 1. **Detailed Statistics for Establishments with Payroll for Selected Municipios: 1992, 1987, 1982, and 1977**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Geographic area	1992–Con.					
	Dollar value of business done			Value of construction work subcontracted in from others ($1,000)	Net value of construction work ($1,000)	Value added†† ($1,000)
	Total ($1,000)	Value of construction work ($1,000)	Other business and land receipts ($1,000)			
Puerto Rico	**2 587 050**	**2 550 963**	**36 087**	**369 091**	**1 970 735**	**1 291 890**
Adjuntas	5 023	4 972	51	–	3 515	2 821
Aguada	1 969	1 969	–	–	1 929	1 350
Aguadilla	2 453	2 453	–	–	2 440	1 885
Aguas Buenas	1 361	1 361	–	21	1 315	1 037
Aibonito	2 677	2 677	–	148	2 622	1 799
Añasco	7 291	7 291	–	777	6 475	4 281
Arecibo	20 495	20 396	99	52	15 458	7 674
Arroyo	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Barceloneta	14 733	14 117	616	467	12 451	9 407
Barranquitas	13 428	13 428	–	767	13 201	10 431
Bayamón	87 508	86 023	1 485	20 507	79 105	61 964
Cabo Rojo	10 279	10 239	40	193	9 661	8 380
Caguas	80 682	80 425	257	17 490	58 068	46 038
Camuy	5 499	5 494	5	–	5 196	2 784
Canóvanas	1 286	1 286	–	–	1 286	867
Carolina	84 656	84 411	245	12 279	76 807	54 113
Cataño	20 154	20 154	–	60	17 851	12 970
Cayey	2 370	2 370	–	–	2 118	1 675
Ceiba	554	554	–	200	554	399
Ciales	3 161	3 141	20	345	2 483	1 125
Cidra	994	994	–	–	777	591
Coamo	6 563	6 563	–	–	5 789	5 258
Comerío	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Corozal	1 923	1 820	103	–	1 689	975
Culebra	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Dorado	12 666	12 631	35	7 107	11 555	8 472
Fajardo	4 819	4 819	–	–	3 885	2 631
Florida	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Guánica	8 766	8 686	80	2 513	8 450	6 317
Guayama	7 833	7 833	–	76	6 887	4 044
Guayanilla	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Guaynabo	446 322	434 631	11 691	75 061	289 921	195 840
Gurabo	11 796	11 796	–	5 899	11 602	6 669
Hatillo	4 963	4 957	6	391	4 709	2 789
Hormigueros	16 399	16 383	16	7 348	15 303	7 563
Humacao	14 246	13 726	520	–	11 714	7 315
Isabela	5 020	5 020	–	–	4 040	2 980
Jayuya	5 447	5 413	34	–	4 973	4 204
Juana Díaz	3 529	3 462	67	482	3 434	2 733
Juncos	3 511	3 500	11	–	2 925	898
Lajas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Lares	573	573	–	–	573	346
Las Piedras	56 374	56 278	96	–	52 119	32 803
Loíza	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Luquillo	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manatí	1 596	1 586	10	142	1 530	1 163
Maunabo	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Mayagüez	81 266	81 097	169	3 980	69 143	43 523
Moca	2 932	2 853	79	800	2 761	1 285
Morovis	4 222	4 222	–	–	4 222	3 931
Naguabo	5 201	5 200	1	1 858	4 083	2 524
Naranjito	20 033	19 837	196	344	18 178	12 342
Orocovis	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Patillas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Peñuelas	31 435	30 852	583	4 246	30 012	22 585
Ponce	187 717	182 147	5 570	9 679	137 003	83 795
Quebradillas	5 041	4 985	56	–	4 450	3 592
Rincón	1 588	1 588	–	–	1 236	292
Río Grande	4 417	4 403	14	–	3 513	1 866
Sabana Grande	3 972	3 962	10	–	2 386	1 112
Salinas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
San Germán	10 870	10 776	94	3 312	8 199	5 712
San Juan	1 054 947	1 043 231	11 716	172 682	770 541	493 163
San Lorenzo	10 881	10 881	–	1 161	10 041	7 571
San Sebastián	3 231	3 231	–	163	3 161	2 794
Santa Isabel	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Toa Alta	4 813	4 813	–	–	4 501	2 838
Toa Baja	41 182	40 133	1 049	9 667	37 831	21 383
Trujillo Alto	61 345	60 420	925	6 448	48 095	22 829
Utuado	623	623	–	–	618	343
Vega Alta	8 765	8 745	20	–	8 375	7 124
Vega Baja	15 311	15 311	–	483	12 444	8 915
Vieques	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Villalba	1 770	1 770	–	16	1 755	1 109
Yabucoa	1 233	1 233	–	–	1 233	828
Yauco	4 700	4 681	19	514	4 581	2 939

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 45
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 1. **Detailed Statistics for Establishments with Payroll for Selected Municipios: 1992, 1987, 1982, and 1977**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Geographic area	1992–Con.							
	Payments for materials and services used							
	Total ($1,000)	Materials, components, and supplies ($1,000)	Construction work subcontracted to others ($1,000)	Rental of machinery, equipment, and structures ($1,000)	Communication and repairs to machinery, equipment, buildings, and other structures ($1,000)	Electricity ($1,000)	Gasoline, disel fuel, and gasohol ($1,000)	Other fuels for heat or power such as natural gas, and lubricants, oils, and greases ($1,000)
Puerto Rico	**1 417 892**	**660 438**	**580 228**	**91 015**	**31 767**	**20 583**	**28 780**	**5 081**
Adjuntas	2 310	640	1 457	53	55	22	77	6
Aguada	635	556	40	–	16	6	17	–
Aguadilla	600	512	13	15	17	9	33	1
Aguas Buenas	364	233	46	21	19	16	19	10
Aibonito	911	679	55	7	26	70	67	7
Añasco	3 317	2 010	816	87	220	44	120	20
Arecibo	13 480	7 364	4 938	599	60	88	387	44
Arroyo	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Barceloneta	12 646	3 348	1 666	207	7 113	35	273	4
Barranquitas	3 591	2 586	227	327	267	33	128	23
Bayamón	28 747	16 434	6 918	1 703	1 500	525	1 592	75
Cabo Rojo	2 006	1 158	578	18	89	17	142	4
Caguas	35 909	10 981	22 357	709	556	345	495	466
Camuy	2 757	2 096	298	22	20	229	92	–
Canóvanas	479	376	–	9	51	4	17	22
Carolina	32 578	20 938	7 604	1 155	880	568	1 345	88
Cataño	7 648	4 594	2 303	115	349	67	220	–
Cayey	799	411	252	92	12	9	23	–
Ceiba	159	142	–	–	4	3	10	–
Ciales	2 250	1 198	658	114	100	147	32	1
Cidra	445	153	217	34	8	5	28	–
Coamo	1 667	414	774	13	349	21	95	1
Comerío	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Corozal	951	732	131	–	3	6	54	25
Culebra	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Dorado	4 806	2 675	1 076	164	448	37	374	32
Fajardo	2 327	1 173	934	125	14	21	54	6
Florida	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Guánica	2 544	2 107	236	40	55	14	82	10
Guayama	4 126	2 694	946	201	136	53	92	4
Guayanilla	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Guaynabo	256 530	95 802	144 710	3 347	2 701	5 789	3 392	789
Gurabo	5 603	4 754	194	108	368	35	141	3
Hatillo	2 261	1 840	248	20	67	7	77	2
Hormigueros	9 121	7 630	1 080	167	118	20	94	12
Humacao	7 401	4 628	2 012	312	158	92	183	16
Isabela	2 102	1 004	980	35	27	19	37	–
Jayuya	1 535	617	440	41	251	20	134	32
Juana Díaz	874	709	28	16	62	16	43	–
Juncos	2 633	1 996	575	17	3	12	23	7
Lajas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Lares	240	205	–	–	13	2	15	5
Las Piedras	28 183	16 855	4 159	2 520	2 092	35	1 400	1 122
Loíza	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Luquillo	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manatí	438	345	56	2	3	8	23	1
Maunabo	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Mayagüez	38 982	23 952	11 954	794	445	232	1 244	361
Moca	1 688	725	92	24	17	745	70	15
Morovis	321	224	–	4	26	10	57	–
Naguabo	2 925	1 461	1 117	200	48	5	94	–
Naranjito	8 480	5 515	1 659	435	354	62	435	20
Orocovis	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Patillas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Peñuelas	10 364	7 456	840	1 365	149	76	414	64
Ponce	108 359	56 010	45 144	2 953	1 484	798	1 505	465
Quebradillas	1 625	857	535	173	3	16	41	–
Rincón	1 441	900	352	110	35	4	40	–
Río Grande	2 941	1 488	890	52	338	26	115	32
Sabana Grande	2 953	1 231	1 576	69	24	10	41	2
Salinas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
San Germán	5 351	2 496	2 577	84	109	11	74	–
San Juan	637 100	268 866	272 690	67 090	8 226	8 003	11 068	1 157
San Lorenzo	3 690	2 374	840	76	304	12	84	–
San Sebastián	533	226	70	52	44	41	97	3
Santa Isabel	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Toa Alta	2 018	1 472	312	10	33	108	65	18
Toa Baja	20 272	16 910	2 302	192	281	131	430	26
Trujillo Alto	41 719	25 494	12 325	2 717	486	173	491	33
Utuado	280	252	5	–	–	3	20	–
Vega Alta	1 844	1 109	370	94	159	16	96	–
Vega Baja	6 921	3 076	2 867	235	290	107	320	26
Vieques	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Villalba	707	543	15	17	29	33	67	3
Yabucoa	405	389	–	–	–	4	12	–
Yauco	1 813	1 521	100	17	35	21	105	14

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 46
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 1. **Detailed Statistics for Establishments with Payroll for Selected Municipios: 1992, 1987, 1982, and 1977**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Geographic area	1987			1982			1977		
	All employees average+ (number)	Total construction receipts[1] ($1,000)	Value added†† ($1,000)	All employees average+ (number)	Total construction receipts[1] ($1,000)	Value added†† ($1,000)	All employees average+ (number)	Total construction receipts[1] ($1,000)	Value added†† ($1,000)
Puerto Rico	**37 959**	**1 702 054**	**931 726**	**29 228**	**1 154 510**	**468 395**	**36 154**	**894 810**	**400 768**
Adjuntas	8	66	66	9	(D)	(D)	38	457	154
Aguada	129	3 600	2 199	48	(D)	(D)	92	1 112	585
Aguadilla	37	1 206	876	56	1 887	789	128	2 043	825
Aguas Buenas	33	1 572	814	–	–	–	–	–	–
Aibonito	20	598	412	–	–	–	–	–	–
Añasco	23	810	541	–	–	–	–	–	–
Arecibo	263	10 075	6 831	164	7 124	4 173	705	12 955	6 384
Arroyo	–	–	–	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Barceloneta	107	4 851	1 438	37	(D)	677	(NA)	(NA)	(NA)
Barranquitas	150	9 956	5 292	–	–	–	–	–	–
Bayamón	1 790	70 834	45 300	2 052	75 573	38 377	2 187	64 095	31 165
Cabo Rojo	309	14 003	8 940	247	7 637	3 102	140	2 280	(D)
Caguas	1 269	48 660	22 487	483	16 439	6 389	533	7 179	3 375
Camuy	75	3 436	1 946	–	–	–	–	–	–
Canóvanas	94	8 856	5 094	–	–	–	–	–	–
Carolina	1 346	65 512	37 224	1 539	54 910	24 055	1 920	49 029	24 181
Cataño	641	5 291	3 710	478	27 375	19 360	392	7 920	4 344
Cayey	48	1 126	917	17	(D)	(D)	50	1 511	(D)
Ceiba	34	5 630	4 048	–	–	–	–	–	–
Ciales	42	1 255	704	118	4 013	1 857	(NA)	(NA)	(NA)
Cidra	28	838	690	–	–	–	–	–	–
Coamo	12	308	268	–	–	–	–	–	–
Comerío	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	–	–
Corozal	53	2 046	960	46	1 301	601	(NA)	(NA)	(NA)
Culebra	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	–	–
Dorado	74	4 543	2 917	–	–	–	–	–	–
Fajardo	23	444	317	–	–	–	–	–	–
Florida	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	–	–
Guánica	118	5 602	3 123	–	–	–	–	–	–
Guayama	61	1 909	1 268	210	5 352	2 737	287	6 111	(D)
Guayanilla	37	1 849	820	–	–	–	–	–	–
Guaynabo	3 766	197 700	73 162	1 695	72 498	16 958	2 907	72 465	(D)
Gurabo	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	–	–
Hatillo	24	276	250	–	–	–	–	–	–
Hormigueros	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	–	–
Humacao	243	7 163	3 983	–	–	–	–	–	–
Isabela	37	2 339	1 398	37	772	296	98	399	(D)
Jayuya	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Juana Díaz	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	–	–
Juncos	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	–	–
Lajas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Lares	10	270	228	–	–	–	–	–	–
Las Piedras	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	–	–
Loíza	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	–	–
Luquillo	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	–	–
Manatí	51	2 017	1 777	104	1 453	721	81	1 524	(D)
Maunabo	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	–	–
Mayagüez	1 051	42 000	24 785	824	24 246	10 813	1 573	28 199	10 991
Moca	132	2 653	1 890	65	1 404	632	46	615	(D)
Morovis	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	–	–
Naguabo	118	6 654	4 222	(D)	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Naranjito	232	6 848	4 147	92	3 229	1 345	81	1 896	(D)
Orocovis	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Patillas	15	605	454	–	–	–	–	–	–
Peñuelas	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	–	–
Ponce	2 249	82 288	50 173	1 493	56 567	21 623	1 734	51 869	22 390
Quebradillas	45	918	460	15	386	173	(NA)	(NA)	(NA)
Rincón	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	–	–
Río Grande	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	–	–
Sabana Grande	41	804	570	31	576	284	(NA)	(NA)	(NA)
Salinas	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	–	–
San Germán	144	4 926	2 603	52	(D)	849	65	1 087	(D)
San Juan	19 095	910 114	506 346	16 064	666 267	260 835	17 859	474 205	213 206
San Lorenzo	76	4 811	2 677	80	(D)	2 788	(NA)	(NA)	(NA)
San Sebastián	213	4 669	2 373	–	–	–	–	–	–
Santa Isabel	20	1 034	669	58	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Toa Alta	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	–	–
Toa Baja	299	14 440	7 279	253	8 835	4 793	413	16 406	9 219
Trujillo Alto	851	37 342	21 629	495	20 796	9 282	498	13 824	(D)
Utuado	22	781	531	–	–	–	–	–	–
Vega Alta	106	4 024	2 466	–	–	–	–	–	–
Vega Baja	464	21 740	12 699	–	–	–	–	–	–
Vieques	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	–	–
Villalba	122	3 432	1 563	–	–	–	–	–	–
Yabucoa	(D)	(D)	(D)	43	(D)	1 304	(NA)	(NA)	(NA)
Yauco	46	1 122	466	10	136	64	88	660	(D)

[1]In earlier censuses, construction receipts only were collected. In 1992, the value of construction work was collected to better measure actual construction activity where no receipts were collected.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 47
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 2. **Assets, Capital Expenditures, and Depreciation for Establishments With Payroll by Selected Municipios: 1992**

[Thousand dollars. Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Geographic area	Structures, additions, and related facilities					
	End-of-year gross book value of depreciable assets					
			Capital expenditures			
	Total	Beginning-of-year gross book value of depreciable assets	New structures and related facilities	Used structures and related facilities	Retirement and disposition of depreciable assets	Depreciation charges during year
Puerto Rico	**75 406**	**69 892**	**4 931**	**2 743**	**2 160**	**16 627**
Adjuntas	56	45	–	11	–	–
Aguada	38	38	–	–	–	1
Aguadilla	179	179	–	–	–	15
Aguas Buenas	55	55	–	–	–	2
Aibonito	137	137	–	–	–	20
Añasco	255	255	–	–	–	4
Arecibo	226	76	150	–	–	29
Arroyo	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Barceloneta	258	256	2	–	–	18
Barranquitas	271	271	–	–	–	7
Bayamón	1 544	1 472	17	55	–	187
Cabo Rojo	280	280	–	–	–	13
Caguas	2 411	2 286	15	111	1	135
Camuy	–	–	–	–	–	–
Canóvanas	23	23	–	–	–	3
Carolina	4 202	4 647	1	204	650	438
Cataño	58	47	4	7	–	25
Cayey	53	53	–	–	–	27
Ceiba	5	5	–	–	–	1
Ciales	26	26	–	–	–	4
Cidra	17	17	–	–	–	3
Coamo	127	127	–	–	–	9
Comerío	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Corozal	60	33	27	–	–	8
Culebra	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Dorado	255	255	–	–	–	43
Fajardo	3 134	3 134	–	–	–	6 922
Florida	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Guánica	615	586	14	15	–	11
Guayama	187	181	–	6	–	11
Guayanilla	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Guaynabo	10 175	9 672	517	21	35	1 879
Gurabo	182	81	–	101	–	7
Hatillo	51	51	–	–	–	2
Hormigueros	8	8	–	–	–	1
Humacao	454	454	–	–	–	14
Isabela	11	434	–	9	432	68
Jayuya	59	10	49	–	–	259
Juana Díaz	122	122	–	–	–	13
Juncos	244	244	–	–	–	46
Lajas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Lares	14	14	–	–	–	2
Las Piedras	897	920	–	–	23	301
Loíza	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Luquillo	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manatí	26	26	–	–	–	4
Maunabo	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Mayagüez	1 679	2 030	–	22	373	304
Moca	58	58	–	–	–	4
Morovis	143	143	–	–	–	35
Naguabo	128	79	47	2	–	8
Naranjito	231	231	–	–	–	15
Orocovis	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Patillas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Peñuelas	495	495	–	–	–	34
Ponce	6 588	5 694	908	198	212	622
Quebradillas	40	26	14	–	–	3
Rincón	32	30	–	2	–	3
Río Grande	34	34	–	–	–	6
Sabana Grande	167	167	–	–	–	8
Salinas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
San Germán	100	100	–	–	–	5
San Juan	34 237	30 874	1 975	1 761	373	3 308
San Lorenzo	111	111	–	–	–	9
San Sebastián	53	53	–	–	–	12
Santa Isabel	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Toa Alta	353	413	–	–	60	4
Toa Baja	1 925	543	1 186	197	1	440
Trujillo Alto	639	613	5	21	–	48
Utuado	1	1	–	–	–	–
Vega Alta	38	38	–	–	–	12
Vega Baja	485	485	–	–	–	34
Vieques	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Villalba	747	747	–	–	–	1 027
Yabucoa	100	100	–	–	–	12
Yauco	88	88	–	–	–	123

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 48
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 2. **Assets, Capital Expenditures, and Depreciation for Establishments With Payroll by Selected Municipios: 1992**—Con.

[Thousand dollars. Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Geographic area	Machinery and equipment						
	End-of-year gross book value of depreciable assets						
			Capital expenditures				
	Total	Beginning-of-year gross book value of depreciable assets	New automobiles and trucks, intended primarily for highway use	New machinery and job-site vehicles	Used machinery and equipment, includiing automobiles and trucks	Retirement and disposition of depreciable assets	Depreciation charges during year
Puerto Rico	**253 590**	**210 938**	**12 602**	**18 337**	**20 589**	**8 876**	**56 499**
Adjuntas	261	207	54	–	–	–	45
Aguada	188	188	–	–	–	–	25
Aguadilla	321	259	–	62	–	–	48
Aguas Buenas	151	120	3	8	20	–	32
Aibonito	432	390	–	–	42	–	82
Añasco	1 301	1 048	7	53	193	–	147
Arecibo	843	761	55	–	34	7	81
Arroyo	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Barceloneta	915	845	13	6	58	7	124
Barranquitas	828	649	–	170	9	–	156
Bayamón	9 949	7 147	281	443	2 561	483	3 222
Cabo Rojo	1 926	1 846	–	20	60	–	270
Caguas	10 137	8 636	431	429	667	26	1 455
Camuy	578	499	64	40	37	62	115
Canóvanas	166	146	–	20	–	–	35
Carolina	12 082	11 009	235	303	659	124	2 414
Cataño	330	227	35	12	56	–	72
Cayey	373	352	17	–	12	8	218
Ceiba	98	90	8	–	–	–	25
Ciales	397	383	5	12	5	8	29
Cidra	107	81	–	26	–	–	22
Coamo	488	388	91	80	36	107	57
Comerío	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Corozal	361	331	19	11	–	–	56
Culebra	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Dorado	2 579	2 331	106	38	106	2	717
Fajardo	252	152	59	25	16	–	85
Florida	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Guánica	439	299	49	55	40	4	47
Guayama	1 730	1 590	1	–	139	–	172
Guayanilla	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Guaynabo	39 400	35 875	1 365	2 587	1 762	2 189	12 615
Gurabo	2 066	1 854	77	84	57	6	299
Hatillo	448	398	14	26	33	23	62
Hormigueros	956	653	31	272	–	–	200
Humacao	1 151	1 035	80	80	18	62	262
Isabela	374	355	19	–	2	2	44
Jayuya	3 085	2 523	81	4	687	210	499
Juana Díaz	710	710	–	–	–	–	101
Juncos	268	240	28	–	–	–	46
Lajas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Lares	63	63	–	–	–	–	9
Las Piedras	16 776	14 630	43	2 093	10	–	7 904
Loíza	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Luquillo	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manatí	130	128	–	–	3	1	24
Maunabo	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Mayagüez	12 270	9 673	1 381	951	448	183	1 517
Moca	236	236	–	–	–	–	44
Morovis	1 556	1 545	–	3	8	–	221
Naguabo	533	282	56	34	161	–	75
Naranjito	2 906	2 296	366	194	81	31	1 300
Orocovis	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Patillas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Peñuelas	3 374	2 670	461	189	73	19	486
Ponce	24 850	20 394	2 039	2 636	1 253	1 472	4 181
Quebradillas	43	43	–	–	–	–	5
Rincón	51	43	–	–	8	–	10
Río Grande	532	526	–	6	–	–	103
Sabana Grande	525	501	–	24	–	–	140
Salinas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
San Germán	2 181	2 147	–	3	31	–	248
San Juan	72 408	55 936	4 028	5 736	10 085	3 377	12 614
San Lorenzo	1 406	1 268	–	147	–	9	254
San Sebastián	261	251	–	10	–	–	43
Santa Isabel	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Toa Alta	452	492	–	–	–	40	29
Toa Baja	6 531	5 295	314	948	94	120	711
Trujillo Alto	3 695	3 361	221	222	115	224	956
Utuado	53	33	20	–	10	10	7
Vega Alta	1 656	1 357	171	113	49	34	243
Vega Baja	1 190	957	111	33	92	3	245
Vieques	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Villalba	1 005	521	10	–	474	–	566
Yabucoa	125	125	–	–	–	–	19
Yauco	473	387	27	6	67	14	79

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 49
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 3. Selected Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios and Employment Size: 1992

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Geographic area		Total	Establishments with an average of— 1 to 4 employees	5 to 9 employees	10 to 19 employees	20 to 49 employees	50 to 99 employees	100 employees or more
Puerto Rico								
Establishments	number	1 529	557	289	231	247	110	95
All employees:								
Average+ for year	do	47 666	1 193	1 962	3 219	7 434	7 640	26 218
Annual payroll	$1,000	506 593	11 392	18 906	29 879	70 788	80 823	294 805
Dollar value of business done	do	2 587 050	85 227	134 727	173 285	390 079	367 517	1 436 215
Value of construction work	do	2 550 963	84 458	133 194	172 208	384 287	364 723	1 412 093
Net value of construction work#	do	1 970 735	76 640	107 834	159 053	332 980	305 120	989 108
Payments for construction work subcontracted to others	do	580 228	7 818	25 360	13 155	51 307	59 603	422 985
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	714 882	16 476	34 093	54 724	104 946	93 603	411 040
Value added+ +	do	1 291 890	60 883	75 274	105 406	233 826	214 311	602 190
Capital expenditures other than land	do	59 202	2 139	1 931	4 599	12 892	8 475	29 166
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	91 015	674	33 672	1 870	8 543	5 274	40 982
End of year gross book value of depreciable assets	do	328 996	15 680	21 897	25 005	62 692	41 899	161 823
Adjuntas								
Establishments	number	9	6	1	1	1	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	66	13	(D)	(D)	(D)	–	–
Annual payroll	$1,000	396	89	(D)	(D)	(D)	–	–
Dollar value of business done	do	5 023	723	(D)	(D)	(D)	–	–
Value of construction work	do	4 972	723	(D)	(D)	(D)	–	–
Net value of construction work#	do	3 515	723	(D)	(D)	(D)	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	1 457	–	(D)	(D)	(D)	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	745	70	(D)	(D)	(D)	–	–
Value added+ +	do	2 821	653	(D)	(D)	(D)	–	–
Capital expenditures other than land	do	65	5	(D)	(D)	(D)	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	53	–	(D)	(D)	(D)	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	317	68	(D)	(D)	(D)	–	–
Aguada								
Establishments	number	9	6	1	1	1	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	50	12	(D)	(D)	(D)	–	–
Annual payroll	$1,000	370	63	(D)	(D)	(D)	–	–
Dollar value of business done	do	1 969	447	(D)	(D)	(D)	–	–
Value of construction work	do	1 969	447	(D)	(D)	(D)	–	–
Net value of construction work#	do	1 929	447	(D)	(D)	(D)	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	40	–	(D)	(D)	(D)	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	579	–	(D)	(D)	(D)	–	–
Value added+ +	do	1 350	447	(D)	(D)	(D)	–	–
Capital expenditures other than land	do	–	–	(D)	(D)	(D)	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	–	–	(D)	(D)	(D)	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	226	70	(D)	(D)	(D)	–	–
Aguadilla								
Establishments	number	13	9	2	2	–	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	60	16	(D)	(D)	–	–	–
Annual payroll	$1,000	446	98	(D)	(D)	–	–	–
Dollar value of business done	do	2 453	565	(D)	(D)	–	–	–
Value of construction work	do	2 453	565	(D)	(D)	–	–	–
Net value of construction work#	do	2 440	553	(D)	(D)	–	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	13	12	(D)	(D)	–	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	555	86	(D)	(D)	–	–	–
Value added+ +	do	1 885	467	(D)	(D)	–	–	–
Capital expenditures other than land	do	62	60	(D)	(D)	–	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	15	4	(D)	(D)	–	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	500	105	(D)	(D)	–	–	–
Aguas Buenas								
Establishments	number	7	5	1	1	–	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	32	(D)	(D)	(D)	–	–	–
Annual payroll	$1,000	197	(D)	(D)	(D)	–	–	–
Dollar value of business done	do	1 361	(D)	(D)	(D)	–	–	–
Value of construction work	do	1 361	(D)	(D)	(D)	–	–	–
Net value of construction work#	do	1 315	(D)	(D)	(D)	–	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	46	(D)	(D)	(D)	–	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	278	(D)	(D)	(D)	–	–	–
Value added+ +	do	1 037	(D)	(D)	(D)	–	–	–
Capital expenditures other than land	do	31	(D)	(D)	(D)	–	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	21	(D)	(D)	(D)	–	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	206	(D)	(D)	(D)	–	–	–

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 50
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 3. **Selected Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios and Employment Size: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Geographic area		Total	Establishments with an average of— 1 to 4 employees	5 to 9 employees	10 to 19 employees	20 to 49 employees	50 to 99 employees	100 employees or more
Aibonito								
Establishments	number	8	4	1	2	1	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	62	9	(D)	(D)	(D)	–	–
Annual payroll	$1,000	461	64	(D)	(D)	(D)	–	–
Dollar value of business done	do	2 677	460	(D)	(D)	(D)	–	–
Value of construction work	do	2 677	460	(D)	(D)	(D)	–	–
Net value of construction work#	do	2 622	431	(D)	(D)	(D)	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	55	29	(D)	(D)	(D)	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	823	165	(D)	(D)	(D)	–	–
Value added+ +	do	1 799	266	(D)	(D)	(D)	–	–
Capital expenditures other than land	do	42	–	(D)	(D)	(D)	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	7	5	(D)	(D)	(D)	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	569	169	(D)	(D)	(D)	–	–
Añasco								
Establishments	number	13	6	1	3	1	2	–
All employees:								
Average+ for year	do	218	11	(D)	44	(D)	(D)	–
Annual payroll	$1,000	1 858	70	(D)	325	(D)	(D)	–
Dollar value of business done	do	7 291	529	(D)	1 408	(D)	(D)	–
Value of construction work	do	7 291	529	(D)	1 408	(D)	(D)	–
Net value of construction work#	do	6 475	529	(D)	1 288	(D)	(D)	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	816	–	(D)	120	(D)	(D)	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	2 194	52	(D)	316	(D)	(D)	–
Value added+ +	do	4 281	477	(D)	972	(D)	(D)	–
Capital expenditures other than land	do	253	100	(D)	42	(D)	(D)	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	87	–	(D)	21	(D)	(D)	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	1 556	358	(D)	306	(D)	(D)	–
Arecibo								
Establishments	number	21	11	4	2	1	1	2
All employees:								
Average+ for year	do	544	17	26	(D)	(D)	(D)	(D)
Annual payroll	$1,000	3 299	134	221	(D)	(D)	(D)	(D)
Dollar value of business done	do	20 495	832	1 254	(D)	(D)	(D)	(D)
Value of construction work	do	20 396	832	1 244	(D)	(D)	(D)	(D)
Net value of construction work#	do	15 458	832	1 244	(D)	(D)	(D)	(D)
Payments for construction work subcontracted to others	do	4 938	–	–	(D)	(D)	(D)	(D)
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	7 883	150	448	(D)	(D)	(D)	(D)
Value added+ +	do	7 674	682	806	(D)	(D)	(D)	(D)
Capital expenditures other than land	do	239	155	40	(D)	(D)	(D)	(D)
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	599	3	16	(D)	(D)	(D)	(D)
End of year gross book value of depreciable assets	do	1 069	213	281	(D)	(D)	(D)	(D)
Arroyo								
Establishments	number	2	1	1	–	–	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Annual payroll	$1,000	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Dollar value of business done	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Value of construction work	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Net value of construction work#	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Value added+ +	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Capital expenditures other than land	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Barceloneta								
Establishments	number	15	4	3	3	3	2	–
All employees:								
Average+ for year	do	270	(D)	18	47	86	(D)	–
Annual payroll	$1,000	3 153	(D)	245	277	926	(D)	–
Dollar value of business done	do	14 733	(D)	1 642	1 148	4 908	(D)	–
Value of construction work	do	14 117	(D)	1 642	1 148	4 908	(D)	–
Net value of construction work#	do	12 451	(D)	1 642	1 148	4 608	(D)	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	1 666	(D)	–	–	300	(D)	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	3 660	(D)	250	354	1 176	(D)	–
Value added+ +	do	9 407	(D)	1 392	794	3 432	(D)	–
Capital expenditures other than land	do	79	(D)	–	–	–	(D)	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	207	(D)	5	–	10	(D)	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	1 173	(D)	117	102	467	(D)	–

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 51
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 3. **Selected Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios and Employment Size: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Geographic area		Total	Establishments with an average of— 1 to 4 employees	5 to 9 employees	10 to 19 employees	20 to 49 employees	50 to 99 employees	100 employees or more
Barranquitas								
Establishments	number	12	6	2	1	1	–	2
All employees:								
Average+ for year	do	456	14	(D)	(D)	(D)	–	(D)
Annual payroll	$1,000	3 481	85	(D)	(D)	(D)	–	(D)
Dollar value of business done	do	13 428	612	(D)	(D)	(D)	–	(D)
Value of construction work	do	13 428	612	(D)	(D)	(D)	–	(D)
Net value of construction work#	do	13 201	612	(D)	(D)	(D)	–	(D)
Payments for construction work subcontracted to others	do	227	–	(D)	(D)	(D)	–	(D)
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	2 770	187	(D)	(D)	(D)	–	(D)
Value added+ +	do	10 431	425	(D)	(D)	(D)	–	(D)
Capital expenditures other than land	do	179	–	(D)	(D)	(D)	–	(D)
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	327	4	(D)	(D)	(D)	–	(D)
End of year gross book value of depreciable assets	do	1 099	132	(D)	(D)	(D)	–	(D)
Bayamón								
Establishments	number	103	50	18	10	18	4	3
All employees:								
Average+ for year	do	1 779	108	116	143	544	252	616
Annual payroll	$1,000	16 125	892	1 184	976	4 256	2 734	6 083
Dollar value of business done	do	87 508	6 709	10 180	5 042	24 798	9 742	31 037
Value of construction work	do	86 023	6 686	10 180	5 042	23 361	9 742	31 012
Net value of construction work#	do	79 105	6 550	8 433	4 925	22 754	7 369	29 074
Payments for construction work subcontracted to others	do	6 918	136	1 747	117	607	2 373	1 938
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	18 626	1 727	1 387	1 686	5 844	1 622	6 360
Value added+ +	do	61 964	4 846	7 046	3 239	18 347	5 747	22 739
Capital expenditures other than land	do	3 357	52	209	124	111	264	2 597
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	1 703	11	80	64	763	199	586
End of year gross book value of depreciable assets	do	11 493	968	1 857	1 021	1 873	1 163	4 611
Cabo Rojo								
Establishments	number	18	10	5	1	–	1	1
All employees:								
Average+ for year	do	318	21	38	(D)	–	(D)	(D)
Annual payroll	$1,000	2 623	95	228	(D)	–	(D)	(D)
Dollar value of business done	do	10 279	537	1 076	(D)	–	(D)	(D)
Value of construction work	do	10 239	537	1 061	(D)	–	(D)	(D)
Net value of construction work#	do	9 661	537	1 033	(D)	–	(D)	(D)
Payments for construction work subcontracted to others	do	578	–	28	(D)	–	(D)	(D)
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	1 321	44	322	(D)	–	(D)	(D)
Value added+ +	do	8 380	493	726	(D)	–	(D)	(D)
Capital expenditures other than land	do	80	–	–	(D)	–	(D)	(D)
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	18	1	5	(D)	–	(D)	(D)
End of year gross book value of depreciable assets	do	2 206	110	395	(D)	–	(D)	(D)
Caguas								
Establishments	number	58	18	15	10	9	4	2
All employees:								
Average+ for year	do	1 097	(D)	102	122	238	284	(D)
Annual payroll	$1,000	12 431	(D)	979	1 223	2 512	4 065	(D)
Dollar value of business done	do	80 682	(D)	26 603	8 699	17 115	16 236	(D)
Value of construction work	do	80 425	(D)	26 596	8 699	16 865	16 236	(D)
Net value of construction work#	do	58 068	(D)	9 985	7 309	15 411	14 152	(D)
Payments for construction work subcontracted to others	do	22 357	(D)	16 611	1 390	1 454	2 084	(D)
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	12 287	(D)	3 420	1 456	3 379	3 698	(D)
Value added+ +	do	46 038	(D)	6 572	5 853	12 282	10 454	(D)
Capital expenditures other than land	do	1 653	(D)	1 158	75	387	–	(D)
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	709	(D)	155	79	251	168	(D)
End of year gross book value of depreciable assets	do	12 548	(D)	4 466	828	4 062	1 522	(D)
Camuy								
Establishments	number	6	1	2	1	–	2	–
All employees:								
Average+ for year	do	143	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–
Annual payroll	$1,000	1 167	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–
Dollar value of business done	do	5 499	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–
Value of construction work	do	5 494	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–
Net value of construction work#	do	5 196	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	298	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	2 417	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–
Value added+ +	do	2 784	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–
Capital expenditures other than land	do	141	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	22	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	578	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 52
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 3. **Selected Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios and Employment Size: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Geographic area		Total	Establishments with an average of— 1 to 4 employees	5 to 9 employees	10 to 19 employees	20 to 49 employees	50 to 99 employees	100 employees or more
Canóvanas								
Establishments	number	5	2	3	–	–	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	23	(D)	(D)	–	–	–	–
Annual payroll	$1,000	189	(D)	(D)	–	–	–	–
Dollar value of business done	do	1 286	(D)	(D)	–	–	–	–
Value of construction work	do	1 286	(D)	(D)	–	–	–	–
Net value of construction work#	do	1 286	(D)	(D)	–	–	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	–	(D)	(D)	–	–	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	419	(D)	(D)	–	–	–	–
Value added+ +	do	867	(D)	(D)	–	–	–	–
Capital expenditures other than land	do	20	(D)	(D)	–	–	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	9	(D)	(D)	–	–	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	189	(D)	(D)	–	–	–	–
Carolina								
Establishments	number	83	34	14	12	15	4	4
All employees:								
Average+ for year	do	1 890	(D)	99	157	503	277	(D)
Annual payroll	$1,000	17 853	(D)	736	1 709	4 981	2 560	(D)
Dollar value of business done	do	84 656	(D)	6 599	8 335	28 480	7 147	(D)
Value of construction work	do	84 411	(D)	6 599	8 335	28 246	7 147	(D)
Net value of construction work#	do	76 807	(D)	6 345	7 663	23 034	6 809	(D)
Payments for construction work subcontracted to others	do	7 604	(D)	254	672	5 212	338	(D)
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	22 939	(D)	2 564	2 585	6 087	3 037	(D)
Value added+ +	do	54 113	(D)	3 781	5 078	17 181	3 772	(D)
Capital expenditures other than land	do	1 402	(D)	6	107	736	117	(D)
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	1 155	(D)	16	70	287	592	(D)
End of year gross book value of depreciable assets	do	16 284	(D)	510	763	4 760	892	(D)
Cataño								
Establishments	number	16	8	2	2	1	2	1
All employees:								
Average+ for year	do	533	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Annual payroll	$1,000	4 980	107	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Dollar value of business done	do	20 154	552	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Value of construction work	do	20 154	552	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Net value of construction work#	do	17 851	552	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Payments for construction work subcontracted to others	do	2 303	–	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	4 881	39	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Value added+ +	do	12 970	513	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Capital expenditures other than land	do	114	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	115	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
End of year gross book value of depreciable assets	do	388	126	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Cayey								
Establishments	number	9	5	1	1	2	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	76	6	(D)	(D)	(D)	–	–
Annual payroll	$1,000	552	38	(D)	(D)	(D)	–	–
Dollar value of business done	do	2 370	422	(D)	(D)	(D)	–	–
Value of construction work	do	2 370	422	(D)	(D)	(D)	–	–
Net value of construction work#	do	2 118	422	(D)	(D)	(D)	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	252	–	(D)	(D)	(D)	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	443	95	(D)	(D)	(D)	–	–
Value added+ +	do	1 675	327	(D)	(D)	(D)	–	–
Capital expenditures other than land	do	29	12	(D)	(D)	(D)	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	92	–	(D)	(D)	(D)	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	426	67	(D)	(D)	(D)	–	–
Ceiba								
Establishments	number	3	2	1	–	–	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	15	(D)	(D)	–	–	–	–
Annual payroll	$1,000	101	(D)	(D)	–	–	–	–
Dollar value of business done	do	554	(D)	(D)	–	–	–	–
Value of construction work	do	554	(D)	(D)	–	–	–	–
Net value of construction work#	do	554	(D)	(D)	–	–	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	–	(D)	(D)	–	–	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	155	(D)	(D)	–	–	–	–
Value added+ +	do	399	(D)	(D)	–	–	–	–
Capital expenditures other than land	do	8	(D)	(D)	–	–	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	–	(D)	(D)	–	–	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	103	(D)	(D)	–	–	–	–

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 53
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 3. **Selected Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios and Employment Size: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Geographic area		Total	Establishments with an average of— 1 to 4 employees	5 to 9 employees	10 to 19 employees	20 to 49 employees	50 to 99 employees	100 employees or more
Ciales								
Establishments	number	9	3	4	2	–	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	65	(D)	26	(D)	–	–	–
Annual payroll	$1,000	433	(D)	189	(D)	–	–	–
Dollar value of business done	do	3 161	(D)	905	(D)	–	–	–
Value of construction work	do	3 141	(D)	905	(D)	–	–	–
Net value of construction work#	do	2 483	(D)	869	(D)	–	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	658	(D)	36	(D)	–	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	1 378	(D)	350	(D)	–	–	–
Value added+ +	do	1 125	(D)	519	(D)	–	–	–
Capital expenditures other than land	do	22	(D)	7	(D)	–	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	114	(D)	8	(D)	–	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	423	(D)	179	(D)	–	–	–
Cidra								
Establishments	number	7	5	–	2	–	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	33	(D)	–	(D)	–	–	–
Annual payroll	$1,000	242	(D)	–	(D)	–	–	–
Dollar value of business done	do	994	(D)	–	(D)	–	–	–
Value of construction work	do	994	(D)	–	(D)	–	–	–
Net value of construction work#	do	777	(D)	–	(D)	–	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	217	(D)	–	(D)	–	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	186	(D)	–	(D)	–	–	–
Value added+ +	do	591	(D)	–	(D)	–	–	–
Capital expenditures other than land	do	26	(D)	–	(D)	–	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	34	(D)	–	(D)	–	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	124	(D)	–	(D)	–	–	–
Coamo								
Establishments	number	8	2	1	1	3	1	–
All employees:								
Average+ for year	do	206	(D)	(D)	(D)	98	(D)	–
Annual payroll	$1,000	1 731	(D)	(D)	(D)	629	(D)	–
Dollar value of business done	do	6 563	(D)	(D)	(D)	1 375	(D)	–
Value of construction work	do	6 563	(D)	(D)	(D)	1 375	(D)	–
Net value of construction work#	do	5 789	(D)	(D)	(D)	1 301	(D)	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	774	(D)	(D)	(D)	74	(D)	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	531	(D)	(D)	(D)	197	(D)	–
Value added+ +	do	5 258	(D)	(D)	(D)	1 104	(D)	–
Capital expenditures other than land	do	207	(D)	(D)	(D)	36	(D)	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	615	(D)	(D)	(D)	175	(D)	–
Comerío								
Establishments	number	2	1	–	1	–	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	(D)	(D)	–	(D)	–	–	–
Annual payroll	$1,000	(D)	(D)	–	(D)	–	–	–
Dollar value of business done	do	(D)	(D)	–	(D)	–	–	–
Value of construction work	do	(D)	(D)	–	(D)	–	–	–
Net value of construction work#	do	(D)	(D)	–	(D)	–	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	(D)	(D)	–	(D)	–	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	(D)	(D)	–	(D)	–	–	–
Value added+ +	do	(D)	(D)	–	(D)	–	–	–
Capital expenditures other than land	do	(D)	(D)	–	(D)	–	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	(D)	(D)	–	(D)	–	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	(D)	(D)	–	(D)	–	–	–
Corozal								
Establishments	number	6	3	2	1	–	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	40	9	(D)	(D)	–	–	–
Annual payroll	$1,000	206	49	(D)	(D)	–	–	–
Dollar value of business done	do	1 923	422	(D)	(D)	–	–	–
Value of construction work	do	1 820	422	(D)	(D)	–	–	–
Net value of construction work#	do	1 689	422	(D)	(D)	–	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	131	–	(D)	(D)	–	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	817	179	(D)	(D)	–	–	–
Value added+ +	do	975	243	(D)	(D)	–	–	–
Capital expenditures other than land	do	57	14	(D)	(D)	–	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	–	–	(D)	(D)	–	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	421	44	(D)	(D)	–	–	–

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 54
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 3. **Selected Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios and Employment Size: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Geographic area		Total	Establishments with an average of— 1 to 4 employees	5 to 9 employees	10 to 19 employees	20 to 49 employees	50 to 99 employees	100 employees or more
Culebra								
Establishments	number	2	1	1	–	–	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Annual payroll	$1,000	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Dollar value of business done	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Value of construction work	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Net value of construction work#	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Value added+ +	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Capital expenditures other than land	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Dorado								
Establishments	number	18	7	1	5	3	2	–
All employees:								
Average+ for year	do	310	18	(D)	79	88	(D)	–
Annual payroll	$1,000	2 403	117	(D)	602	563	(D)	–
Dollar value of business done	do	12 666	1 031	(D)	2 901	2 557	(D)	–
Value of construction work	do	12 631	1 031	(D)	2 866	2 557	(D)	–
Net value of construction work#	do	11 555	1 003	(D)	2 031	2 374	(D)	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	1 076	28	(D)	835	183	(D)	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	3 118	353	(D)	1 183	704	(D)	–
Value added+ +	do	8 472	650	(D)	883	1 670	(D)	–
Capital expenditures other than land	do	250	23	(D)	146	–	(D)	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	164	80	(D)	57	10	(D)	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	2 834	216	(D)	456	209	(D)	–
Fajardo								
Establishments	number	7	2	2	1	2	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	94	(D)	(D)	(D)	(D)	–	–
Annual payroll	$1,000	1 017	(D)	(D)	(D)	(D)	–	–
Dollar value of business done	do	4 819	(D)	(D)	(D)	(D)	–	–
Value of construction work	do	4 819	(D)	(D)	(D)	(D)	–	–
Net value of construction work#	do	3 885	(D)	(D)	(D)	(D)	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	934	(D)	(D)	(D)	(D)	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	1 254	(D)	(D)	(D)	(D)	–	–
Value added+ +	do	2 631	(D)	(D)	(D)	(D)	–	–
Capital expenditures other than land	do	100	(D)	(D)	(D)	(D)	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	125	(D)	(D)	(D)	(D)	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	3 386	(D)	(D)	(D)	(D)	–	–
Florida								
Establishments	number	1	1	–	–	–	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	(D)	(D)	–	–	–	–	–
Annual payroll	$1,000	(D)	(D)	–	–	–	–	–
Dollar value of business done	do	(D)	(D)	–	–	–	–	–
Value of construction work	do	(D)	(D)	–	–	–	–	–
Net value of construction work#	do	(D)	(D)	–	–	–	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	(D)	(D)	–	–	–	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	(D)	(D)	–	–	–	–	–
Value added+ +	do	(D)	(D)	–	–	–	–	–
Capital expenditures other than land	do	(D)	(D)	–	–	–	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	(D)	(D)	–	–	–	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	(D)	(D)	–	–	–	–	–
Guánica								
Establishments	number	9	2	3	–	1	2	1
All employees:								
Average+ for year	do	342	(D)	19	–	(D)	(D)	(D)
Annual payroll	$1,000	2 899	(D)	41	–	(D)	(D)	(D)
Dollar value of business done	do	8 766	(D)	301	–	(D)	(D)	(D)
Value of construction work	do	8 686	(D)	301	–	(D)	(D)	(D)
Net value of construction work#	do	8 450	(D)	301	–	(D)	(D)	(D)
Payments for construction work subcontracted to others	do	236	(D)	–	–	(D)	(D)	(D)
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	2 213	(D)	134	–	(D)	(D)	(D)
Value added+ +	do	6 317	(D)	167	–	(D)	(D)	(D)
Capital expenditures other than land	do	173	(D)	12	–	(D)	(D)	(D)
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	40	(D)	4	–	(D)	(D)	(D)
End of year gross book value of depreciable assets	do	1 054	(D)	47	–	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 55
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 3. **Selected Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios and Employment Size: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Geographic area		Total	Establishments with an average of— 1 to 4 employees	5 to 9 employees	10 to 19 employees	20 to 49 employees	50 to 99 employees	100 employees or more
Guayama								
Establishments	number	9	2	2	2	3	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	157	(D)	(D)	(D)	108	–	–
Annual payroll	$1,000	1 027	(D)	(D)	(D)	686	–	–
Dollar value of business done	do	7 833	(D)	(D)	(D)	5 792	–	–
Value of construction work	do	7 833	(D)	(D)	(D)	5 792	–	–
Net value of construction work#	do	6 887	(D)	(D)	(D)	4 846	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	946	(D)	(D)	(D)	946	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	2 843	(D)	(D)	(D)	1 970	–	–
Value added+ +	do	4 044	(D)	(D)	(D)	2 876	–	–
Capital expenditures other than land	do	146	(D)	(D)	(D)	131	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	201	(D)	(D)	(D)	196	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	1 917	(D)	(D)	(D)	1 150	–	–
Guayanilla								
Establishments	number	4	2	1	–	1	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Annual payroll	$1,000	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Dollar value of business done	do	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Value of construction work	do	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Net value of construction work#	do	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Value added+ +	do	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Capital expenditures other than land	do	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Guaynabo								
Establishments	number	90	22	14	9	17	9	19
All employees:								
Average+ for year	do	7 455	50	97	131	508	656	6 013
Annual payroll	$1,000	85 782	434	1 232	1 506	4 318	9 030	69 262
Dollar value of business done	do	446 322	2 947	9 029	9 386	25 079	55 717	344 164
Value of construction work	do	434 631	2 915	8 207	9 386	23 979	55 712	334 432
Net value of construction work#	do	289 921	2 792	5 730	8 768	18 104	37 759	216 768
Payments for construction work subcontracted to others	do	144 710	123	2 477	618	5 875	17 953	117 664
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	105 772	450	2 269	3 186	7 010	3 669	89 188
Value added+ +	do	195 840	2 374	4 283	5 582	12 194	34 095	137 312
Capital expenditures other than land	do	6 252	92	47	148	673	792	4 500
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	3 347	43	13	33	327	566	2 365
End of year gross book value of depreciable assets	do	49 575	385	788	959	5 730	4 339	37 374
Gurabo								
Establishments	number	7	2	1	1	2	1	–
All employees:								
Average+ for year	do	161	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–
Annual payroll	$1,000	2 139	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–
Dollar value of business done	do	11 796	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–
Value of construction work	do	11 796	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–
Net value of construction work#	do	11 602	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	194	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	4 933	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–
Value added+ +	do	6 669	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–
Capital expenditures other than land	do	319	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	108	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	2 248	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–
Hatillo								
Establishments	number	6	1	1	2	2	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	108	(D)	(D)	(D)	(D)	–	–
Annual payroll	$1,000	993	(D)	(D)	(D)	(D)	–	–
Dollar value of business done	do	4 963	(D)	(D)	(D)	(D)	–	–
Value of construction work	do	4 957	(D)	(D)	(D)	(D)	–	–
Net value of construction work#	do	4 709	(D)	(D)	(D)	(D)	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	248	(D)	(D)	(D)	(D)	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	1 926	(D)	(D)	(D)	(D)	–	–
Value added+ +	do	2 789	(D)	(D)	(D)	(D)	–	–
Capital expenditures other than land	do	73	(D)	(D)	(D)	(D)	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	20	(D)	(D)	(D)	(D)	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	499	(D)	(D)	(D)	(D)	–	–

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 56
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 3. **Selected Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios and Employment Size: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Geographic area		Total	Establishments with an average of— 1 to 4 employees	5 to 9 employees	10 to 19 employees	20 to 49 employees	50 to 99 employees	100 employees or more
Hormigueros								
Establishments	number	5	–	1	–	2	1	1
All employees:								
Average+ for year	do	258	–	(D)	–	(D)	(D)	(D)
Annual payroll	$1,000	2 673	–	(D)	–	(D)	(D)	(D)
Dollar value of business done	do	16 399	–	(D)	–	(D)	(D)	(D)
Value of construction work	do	16 383	–	(D)	–	(D)	(D)	(D)
Net value of construction work#	do	15 303	–	(D)	–	(D)	(D)	(D)
Payments for construction work subcontracted to others	do	1 080	–	(D)	–	(D)	(D)	(D)
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	7 756	–	(D)	–	(D)	(D)	(D)
Value added+ +	do	7 563	–	(D)	–	(D)	(D)	(D)
Capital expenditures other than land	do	303	–	(D)	–	(D)	(D)	(D)
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	167	–	(D)	–	(D)	(D)	(D)
End of year gross book value of depreciable assets	do	964	–	(D)	–	(D)	(D)	(D)
Humacao								
Establishments	number	20	6	6	2	3	3	–
All employees:								
Average+ for year	do	383	(D)	41	(D)	78	224	–
Annual payroll	$1,000	3 417	(D)	388	(D)	811	2 005	–
Dollar value of business done	do	14 246	(D)	2 480	(D)	2 463	7 894	–
Value of construction work	do	13 726	(D)	2 480	(D)	2 463	7 484	–
Net value of construction work#	do	11 714	(D)	2 284	(D)	2 393	5 925	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	2 012	(D)	196	(D)	70	1 559	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	4 919	(D)	1 017	(D)	745	2 734	–
Value added+ +	do	7 315	(D)	1 267	(D)	1 648	3 601	–
Capital expenditures other than land	do	178	(D)	5	(D)	50	123	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	312	(D)	136	(D)	78	97	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	1 605	(D)	212	(D)	508	612	–
Isabela								
Establishments	number	7	2	2	–	3	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	108	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Annual payroll	$1,000	959	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Dollar value of business done	do	5 020	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Value of construction work	do	5 020	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Net value of construction work#	do	4 040	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	980	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	1 060	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Value added+ +	do	2 980	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Capital expenditures other than land	do	30	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	35	(D)	(D)	–	(D)	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	385	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Jayuya								
Establishments	number	5	2	1	–	–	–	2
All employees:								
Average+ for year	do	251	(D)	(D)	–	–	–	(D)
Annual payroll	$1,000	2 329	(D)	(D)	–	–	–	(D)
Dollar value of business done	do	5 447	(D)	(D)	–	–	–	(D)
Value of construction work	do	5 413	(D)	(D)	–	–	–	(D)
Net value of construction work#	do	4 973	(D)	(D)	–	–	–	(D)
Payments for construction work subcontracted to others	do	440	(D)	(D)	–	–	–	(D)
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	803	(D)	(D)	–	–	–	(D)
Value added+ +	do	4 204	(D)	(D)	–	–	–	(D)
Capital expenditures other than land	do	821	(D)	(D)	–	–	–	(D)
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	41	(D)	(D)	–	–	–	(D)
End of year gross book value of depreciable assets	do	3 144	(D)	(D)	–	–	–	(D)
Juana Díaz								
Establishments	number	12	4	4	3	1	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	91	(D)	28	36	(D)	–	–
Annual payroll	$1,000	633	(D)	217	308	(D)	–	–
Dollar value of business done	do	3 529	(D)	1 418	1 599	(D)	–	–
Value of construction work	do	3 462	(D)	1 418	1 532	(D)	–	–
Net value of construction work#	do	3 434	(D)	1 418	1 532	(D)	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	28	(D)	–	–	(D)	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	768	(D)	217	445	(D)	–	–
Value added+ +	do	2 733	(D)	1 201	1 154	(D)	–	–
Capital expenditures other than land	do	–	(D)	–	–	(D)	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	16	(D)	–	16	(D)	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	832	(D)	181	497	(D)	–	–

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 57
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 3. **Selected Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios and Employment Size: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Geographic area		Total	Establishments with an average of— 1 to 4 employees	5 to 9 employees	10 to 19 employees	20 to 49 employees	50 to 99 employees	100 employees or more
Juncos								
Establishments	number	7	4	1	1	1	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	74	7	(D)	(D)	(D)	–	–
Annual payroll	$1,000	709	47	(D)	(D)	(D)	–	–
Dollar value of business done	do	3 511	339	(D)	(D)	(D)	–	–
Value of construction work	do	3 500	339	(D)	(D)	(D)	–	–
Net value of construction work#	do	2 925	304	(D)	(D)	(D)	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	575	35	(D)	(D)	(D)	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	2 038	4	(D)	(D)	(D)	–	–
Value added+ +	do	898	300	(D)	(D)	(D)	–	–
Capital expenditures other than land	do	28	–	(D)	(D)	(D)	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	17	3	(D)	(D)	(D)	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	512	64	(D)	(D)	(D)	–	–
Lajas								
Establishments	number	6	3	–	1	–	–	2
All employees:								
Average+ for year	do	(D)	(D)	–	(D)	–	–	(D)
Annual payroll	$1,000	(D)	(D)	–	(D)	–	–	(D)
Dollar value of business done	do	(D)	(D)	–	(D)	–	–	(D)
Value of construction work	do	(D)	(D)	–	(D)	–	–	(D)
Net value of construction work#	do	(D)	(D)	–	(D)	–	–	(D)
Payments for construction work subcontracted to others	do	(D)	(D)	–	(D)	–	–	(D)
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	(D)	(D)	–	(D)	–	–	(D)
Value added+ +	do	(D)	(D)	–	(D)	–	–	(D)
Capital expenditures other than land	do	(D)	(D)	–	(D)	–	–	(D)
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	(D)	(D)	–	(D)	–	–	(D)
End of year gross book value of depreciable assets	do	(D)	(D)	–	(D)	–	–	(D)
Lares								
Establishments	number	3	1	2	–	–	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	15	(D)	(D)	–	–	–	–
Annual payroll	$1,000	103	(D)	(D)	–	–	–	–
Dollar value of business done	do	573	(D)	(D)	–	–	–	–
Value of construction work	do	573	(D)	(D)	–	–	–	–
Net value of construction work#	do	573	(D)	(D)	–	–	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	–	(D)	(D)	–	–	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	227	(D)	(D)	–	–	–	–
Value added+ +	do	346	(D)	(D)	–	–	–	–
Capital expenditures other than land	do	–	(D)	(D)	–	–	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	–	(D)	(D)	–	–	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	77	(D)	(D)	–	–	–	–
Las Piedras								
Establishments	number	13	7	1	1	2	1	1
All employees:								
Average+ for year	do	767	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Annual payroll	$1,000	8 958	83	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Dollar value of business done	do	56 374	505	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Value of construction work	do	56 278	505	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Net value of construction work#	do	52 119	474	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Payments for construction work subcontracted to others	do	4 159	31	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	19 412	90	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Value added+ +	do	32 803	384	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Capital expenditures other than land	do	2 146	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	2 520	–	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
End of year gross book value of depreciable assets	do	17 673	111	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Loíza								
Establishments	number	2	–	2	–	–	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	(D)	–	(D)	–	–	–	–
Annual payroll	$1,000	(D)	–	(D)	–	–	–	–
Dollar value of business done	do	(D)	–	(D)	–	–	–	–
Value of construction work	do	(D)	–	(D)	–	–	–	–
Net value of construction work#	do	(D)	–	(D)	–	–	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	(D)	–	(D)	–	–	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	(D)	–	(D)	–	–	–	–
Value added+ +	do	(D)	–	(D)	–	–	–	–
Capital expenditures other than land	do	(D)	–	(D)	–	–	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	(D)	–	(D)	–	–	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	(D)	–	(D)	–	–	–	–

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 58
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 3. **Selected Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios and Employment Size: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Geographic area		Total	Establishments with an average of— 1 to 4 employees	5 to 9 employees	10 to 19 employees	20 to 49 employees	50 to 99 employees	100 employees or more
Luquillo								
Establishments	number	1	–	–	1	–	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	(D)	–	–	(D)	–	–	–
Annual payroll	$1,000	(D)	–	–	(D)	–	–	–
Dollar value of business done	do	(D)	–	–	(D)	–	–	–
Value of construction work	do	(D)	–	–	(D)	–	–	–
Net value of construction work#	do	(D)	–	–	(D)	–	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	(D)	–	–	(D)	–	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	(D)	–	–	(D)	–	–	–
Value added+ +	do	(D)	–	–	(D)	–	–	–
Capital expenditures other than land	do	(D)	–	–	(D)	–	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	(D)	–	–	(D)	–	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	(D)	–	–	(D)	–	–	–
Manatí								
Establishments	number	12	8	2	2	–	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	51	17	(D)	(D)	–	–	–
Annual payroll	$1,000	331	108	(D)	(D)	–	–	–
Dollar value of business done	do	1 596	642	(D)	(D)	–	–	–
Value of construction work	do	1 586	642	(D)	(D)	–	–	–
Net value of construction work#	do	1 530	634	(D)	(D)	–	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	56	8	(D)	(D)	–	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	377	93	(D)	(D)	–	–	–
Value added+ +	do	1 163	541	(D)	(D)	–	–	–
Capital expenditures other than land	do	3	3	(D)	(D)	–	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	2	2	(D)	(D)	–	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	156	89	(D)	(D)	–	–	–
Maunabo								
Establishments	number	2	1	1	–	–	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Annual payroll	$1,000	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Dollar value of business done	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Value of construction work	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Net value of construction work#	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Value added+ +	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Capital expenditures other than land	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Mayagüez								
Establishments	number	57	19	7	8	13	5	5
All employees:								
Average+ for year	do	1 686	44	51	114	373	332	772
Annual payroll	$1,000	17 508	1 617	299	878	3 756	3 038	7 920
Dollar value of business done	do	81 266	9 588	2 168	5 752	15 635	15 546	32 577
Value of construction work	do	81 097	9 586	2 128	5 700	15 560	15 546	32 577
Net value of construction work#	do	69 143	9 531	1 479	4 818	13 731	11 139	28 445
Payments for construction work subcontracted to others	do	11 954	55	649	882	1 829	4 407	4 132
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	25 789	1 344	516	1 618	3 536	4 979	13 796
Value added+ +	do	43 523	8 189	1 003	3 252	10 270	6 160	14 649
Capital expenditures other than land	do	2 802	1 000	20	86	400	42	1 254
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	794	1	18	34	76	105	560
End of year gross book value of depreciable assets	do	13 949	2 082	114	993	3 397	1 995	5 368
Moca								
Establishments	number	12	10	–	–	1	1	–
All employees:								
Average+ for year	do	131	(D)	–	–	(D)	(D)	–
Annual payroll	$1,000	996	(D)	–	–	(D)	(D)	–
Dollar value of business done	do	2 932	(D)	–	–	(D)	(D)	–
Value of construction work	do	2 853	(D)	–	–	(D)	(D)	–
Net value of construction work#	do	2 761	(D)	–	–	(D)	(D)	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	92	(D)	–	–	(D)	(D)	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	1 555	(D)	–	–	(D)	(D)	–
Value added+ +	do	1 285	(D)	–	–	(D)	(D)	–
Capital expenditures other than land	do	–	(D)	–	–	(D)	(D)	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	24	(D)	–	–	(D)	(D)	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	294	(D)	–	–	(D)	(D)	–

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 59
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 3. **Selected Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios and Employment Size: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Geographic area		Total	Establishments with an average of— 1 to 4 employees	5 to 9 employees	10 to 19 employees	20 to 49 employees	50 to 99 employees	100 employees or more
Morovis								
Establishments	number	4	1	1	–	2	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	66	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Annual payroll	$1,000	324	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Dollar value of business done	do	4 222	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Value of construction work	do	4 222	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Net value of construction work#	do	4 222	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	–	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	291	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Value added+ +	do	3 931	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Capital expenditures other than land	do	11	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	4	(D)	(D)	–	(D)	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	1 699	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Naguabo								
Establishments	number	9	3	1	–	4	1	–
All employees:								
Average+ for year	do	172	(D)	(D)	–	100	(D)	–
Annual payroll	$1,000	1 054	(D)	(D)	–	645	(D)	–
Dollar value of business done	do	5 201	(D)	(D)	–	3 374	(D)	–
Value of construction work	do	5 200	(D)	(D)	–	3 373	(D)	–
Net value of construction work#	do	4 083	(D)	(D)	–	2 700	(D)	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	1 117	(D)	(D)	–	673	(D)	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	1 560	(D)	(D)	–	1 383	(D)	–
Value added+ +	do	2 524	(D)	(D)	–	1 318	(D)	–
Capital expenditures other than land	do	300	(D)	(D)	–	270	(D)	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	200	(D)	(D)	–	51	(D)	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	661	(D)	(D)	–	472	(D)	–
Naranjito								
Establishments	number	21	9	3	6	1	1	1
All employees:								
Average+ for year	do	414	17	20	78	(D)	(D)	(D)
Annual payroll	$1,000	3 787	78	203	729	(D)	(D)	(D)
Dollar value of business done	do	20 033	738	1 710	5 273	(D)	(D)	(D)
Value of construction work	do	19 837	738	1 710	5 077	(D)	(D)	(D)
Net value of construction work#	do	18 178	728	1 708	4 963	(D)	(D)	(D)
Payments for construction work subcontracted to others	do	1 659	10	2	114	(D)	(D)	(D)
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	6 032	294	533	1 648	(D)	(D)	(D)
Value added+ +	do	12 342	434	1 175	3 511	(D)	(D)	(D)
Capital expenditures other than land	do	641	28	22	306	(D)	(D)	(D)
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	435	17	38	186	(D)	(D)	(D)
End of year gross book value of depreciable assets	do	3 137	142	285	1 539	(D)	(D)	(D)
Orocovis								
Establishments	number	1	1	–	–	–	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	(D)	(D)	–	–	–	–	–
Annual payroll	$1,000	(D)	(D)	–	–	–	–	–
Dollar value of business done	do	(D)	(D)	–	–	–	–	–
Value of construction work	do	(D)	(D)	–	–	–	–	–
Net value of construction work#	do	(D)	(D)	–	–	–	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	(D)	(D)	–	–	–	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	(D)	(D)	–	–	–	–	–
Value added+ +	do	(D)	(D)	–	–	–	–	–
Capital expenditures other than land	do	(D)	(D)	–	–	–	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	(D)	(D)	–	–	–	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	(D)	(D)	–	–	–	–	–
Patillas								
Establishments	number	1	–	–	1	–	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	(D)	–	–	(D)	–	–	–
Annual payroll	$1,000	(D)	–	–	(D)	–	–	–
Dollar value of business done	do	(D)	–	–	(D)	–	–	–
Value of construction work	do	(D)	–	–	(D)	–	–	–
Net value of construction work#	do	(D)	–	–	(D)	–	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	(D)	–	–	(D)	–	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	(D)	–	–	(D)	–	–	–
Value added+ +	do	(D)	–	–	(D)	–	–	–
Capital expenditures other than land	do	(D)	–	–	(D)	–	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	(D)	–	–	(D)	–	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	(D)	–	–	(D)	–	–	–

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 60
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 3. **Selected Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios and Employment Size: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Geographic area		Total	Establishments with an average of— 1 to 4 employees	5 to 9 employees	10 to 19 employees	20 to 49 employees	50 to 99 employees	100 employees or more
Peñuelas								
Establishments	number	9	1	1	2	3	–	2
All employees:								
Average+ for year	do	857	(D)	(D)	(D)	71	–	(D)
Annual payroll	$1,000	12 117	(D)	(D)	(D)	844	–	(D)
Dollar value of business done	do	31 435	(D)	(D)	(D)	3 661	–	(D)
Value of construction work	do	30 852	(D)	(D)	(D)	3 522	–	(D)
Net value of construction work#	do	30 012	(D)	(D)	(D)	3 424	–	(D)
Payments for construction work subcontracted to others	do	840	(D)	(D)	(D)	98	–	(D)
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	8 010	(D)	(D)	(D)	1 255	–	(D)
Value added+ +	do	22 585	(D)	(D)	(D)	2 308	–	(D)
Capital expenditures other than land	do	723	(D)	(D)	(D)	96	–	(D)
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	1 365	(D)	(D)	(D)	30	–	(D)
End of year gross book value of depreciable assets	do	3 869	(D)	(D)	(D)	641	–	(D)
Ponce								
Establishments	number	72	17	12	10	19	8	6
All employees:								
Average+ for year	do	3 187	39	80	138	628	603	1 699
Annual payroll	$1,000	36 080	350	645	1 093	6 226	5 487	22 279
Dollar value of business done	do	187 717	2 492	4 254	5 838	25 681	26 920	122 532
Value of construction work	do	182 147	2 481	4 199	5 838	25 136	26 915	117 578
Net value of construction work#	do	137 003	2 420	3 415	5 707	22 032	21 283	82 146
Payments for construction work subcontracted to others	do	45 144	61	784	131	3 104	5 632	35 432
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	58 778	727	992	1 871	8 693	7 299	39 196
Value added+ +	do	83 795	1 704	2 478	3 836	13 884	13 989	47 904
Capital expenditures other than land	do	7 034	30	4	14	3 709	1 028	2 249
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	2 953	35	349	52	335	340	1 842
End of year gross book value of depreciable assets	do	31 438	476	476	786	8 258	4 517	16 925
Quebradillas								
Establishments	number	7	6	–	–	1	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	49	(D)	–	–	(D)	–	–
Annual payroll	$1,000	529	(D)	–	–	(D)	–	–
Dollar value of business done	do	5 041	(D)	–	–	(D)	–	–
Value of construction work	do	4 985	(D)	–	–	(D)	–	–
Net value of construction work#	do	4 450	(D)	–	–	(D)	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	535	(D)	–	–	(D)	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	914	(D)	–	–	(D)	–	–
Value added+ +	do	3 592	(D)	–	–	(D)	–	–
Capital expenditures other than land	do	14	(D)	–	–	(D)	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	173	(D)	–	–	(D)	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	83	(D)	–	–	(D)	–	–
Rincón								
Establishments	number	5	4	–	–	–	1	–
All employees:								
Average+ for year	do	75	(D)	–	–	–	(D)	–
Annual payroll	$1,000	305	(D)	–	–	–	(D)	–
Dollar value of business done	do	1 588	(D)	–	–	–	(D)	–
Value of construction work	do	1 588	(D)	–	–	–	(D)	–
Net value of construction work#	do	1 236	(D)	–	–	–	(D)	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	352	(D)	–	–	–	(D)	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	944	(D)	–	–	–	(D)	–
Value added+ +	do	292	(D)	–	–	–	(D)	–
Capital expenditures other than land	do	10	(D)	–	–	–	(D)	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	110	(D)	–	–	–	(D)	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	83	(D)	–	–	–	(D)	–
Río Grande								
Establishments	number	11	3	4	3	–	1	–
All employees:								
Average+ for year	do	138	(D)	29	(D)	–	(D)	–
Annual payroll	$1,000	1 419	(D)	271	(D)	–	(D)	–
Dollar value of business done	do	4 417	(D)	1 253	(D)	–	(D)	–
Value of construction work	do	4 403	(D)	1 253	(D)	–	(D)	–
Net value of construction work#	do	3 513	(D)	1 253	(D)	–	(D)	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	890	(D)	–	(D)	–	(D)	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	1 661	(D)	442	(D)	–	(D)	–
Value added+ +	do	1 866	(D)	811	(D)	–	(D)	–
Capital expenditures other than land	do	6	(D)	–	(D)	–	(D)	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	52	(D)	12	(D)	–	(D)	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	566	(D)	138	(D)	–	(D)	–

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 61
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 3. **Selected Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios and Employment Size: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Geographic area		Total	Establishments with an average of— 1 to 4 employees	5 to 9 employees	10 to 19 employees	20 to 49 employees	50 to 99 employees	100 employees or more
Sabana Grande								
Establishments	number	10	4	3	2	1	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	89	9	22	(D)	(D)	–	–
Annual payroll	$1,000	736	40	127	(D)	(D)	–	–
Dollar value of business done	do	3 972	161	829	(D)	(D)	–	–
Value of construction work	do	3 962	161	825	(D)	(D)	–	–
Net value of construction work#	do	2 386	161	734	(D)	(D)	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	1 576	–	91	(D)	(D)	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	1 284	1	351	(D)	(D)	–	–
Value added+ +	do	1 112	160	387	(D)	(D)	–	–
Capital expenditures other than land	do	24	–	–	(D)	(D)	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	69	–	9	(D)	(D)	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	692	65	90	(D)	(D)	–	–
Salinas								
Establishments	number	2	1	1	–	–	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Annual payroll	$1,000	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Dollar value of business done	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Value of construction work	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Net value of construction work#	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Value added+ +	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Capital expenditures other than land	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–
San Germán								
Establishments	number	13	4	6	1	1	1	–
All employees:								
Average+ for year	do	151	(D)	41	(D)	(D)	(D)	–
Annual payroll	$1,000	1 117	(D)	332	(D)	(D)	(D)	–
Dollar value of business done	do	10 870	(D)	1 704	(D)	(D)	(D)	–
Value of construction work	do	10 776	(D)	1 704	(D)	(D)	(D)	–
Net value of construction work#	do	8 199	(D)	1 704	(D)	(D)	(D)	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	2 577	(D)	–	(D)	(D)	(D)	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	2 581	(D)	280	(D)	(D)	(D)	–
Value added+ +	do	5 712	(D)	1 424	(D)	(D)	(D)	–
Capital expenditures other than land	do	34	(D)	24	(D)	(D)	(D)	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	84	(D)	–	(D)	(D)	(D)	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	2 281	(D)	173	(D)	(D)	(D)	–
San Juan								
Establishments	number	443	127	87	82	77	36	34
All employees:								
Average+ for year	do	17 811	278	595	1 160	2 346	2 464	10 968
Annual payroll	$1,000	202 272	2 904	7 231	12 598	23 544	27 711	128 284
Dollar value of business done	do	1 054 947	24 922	38 109	79 282	139 163	122 925	650 546
Value of construction work	do	1 043 231	24 271	37 713	78 783	138 254	122 392	641 818
Net value of construction work#	do	770 541	20 440	35 734	74 196	121 441	106 668	412 062
Payments for construction work subcontracted to others	do	272 690	3 831	1 979	4 587	16 813	15 724	229 756
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	289 094	4 601	11 094	26 163	38 557	33 588	175 091
Value added+ +	do	493 163	16 490	25 036	48 532	83 793	73 613	245 699
Capital expenditures other than land	do	23 585	325	221	3 127	4 468	3 125	12 319
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	67 090	79	32 586	807	4 170	1 639	27 809
End of year gross book value of depreciable assets	do	106 645	3 987	5 197	10 374	17 168	10 057	59 862
San Lorenzo								
Establishments	number	6	3	–	1	–	1	1
All employees:								
Average+ for year	do	195	6	–	(D)	–	(D)	(D)
Annual payroll	$1,000	1 959	37	–	(D)	–	(D)	(D)
Dollar value of business done	do	10 881	138	–	(D)	–	(D)	(D)
Value of construction work	do	10 881	138	–	(D)	–	(D)	(D)
Net value of construction work#	do	10 041	138	–	(D)	–	(D)	(D)
Payments for construction work subcontracted to others	do	840	–	–	(D)	–	(D)	(D)
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	2 470	–	–	(D)	–	(D)	(D)
Value added+ +	do	7 571	138	–	(D)	–	(D)	(D)
Capital expenditures other than land	do	147	–	–	(D)	–	(D)	(D)
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	76	–	–	(D)	–	(D)	(D)
End of year gross book value of depreciable assets	do	1 517	26	–	(D)	–	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 62
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 3. **Selected Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios and Employment Size: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Geographic area		Total	Establishments with an average of— 1 to 4 employees	5 to 9 employees	10 to 19 employees	20 to 49 employees	50 to 99 employees	100 employees or more
San Sebastián								
Establishments	number	17	12	3	1	1	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	78	27	(D)	(D)	(D)	–	–
Annual payroll	$1,000	539	171	(D)	(D)	(D)	–	–
Dollar value of business done	do	3 231	1 247	(D)	(D)	(D)	–	–
Value of construction work	do	3 231	1 247	(D)	(D)	(D)	–	–
Net value of construction work#	do	3 161	1 247	(D)	(D)	(D)	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	70	–	(D)	(D)	(D)	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	367	148	(D)	(D)	(D)	–	–
Value added+ +	do	2 794	1 099	(D)	(D)	(D)	–	–
Capital expenditures other than land	do	10	10	(D)	(D)	(D)	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	52	29	(D)	(D)	(D)	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	314	146	(D)	(D)	(D)	–	–
Santa Isabel								
Establishments	number	3	–	2	–	–	1	–
All employees:								
Average+ for year	do	(D)	–	(D)	–	–	(D)	–
Annual payroll	$1,000	(D)	–	(D)	–	–	(D)	–
Dollar value of business done	do	(D)	–	(D)	–	–	(D)	–
Value of construction work	do	(D)	–	(D)	–	–	(D)	–
Net value of construction work#	do	(D)	–	(D)	–	–	(D)	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	(D)	–	(D)	–	–	(D)	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	(D)	–	(D)	–	–	(D)	–
Value added+ +	do	(D)	–	(D)	–	–	(D)	–
Capital expenditures other than land	do	(D)	–	(D)	–	–	(D)	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	(D)	–	(D)	–	–	(D)	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	(D)	–	(D)	–	–	(D)	–
Toa Alta								
Establishments	number	8	3	3	–	1	1	–
All employees:								
Average+ for year	do	151	(D)	23	–	(D)	(D)	–
Annual payroll	$1,000	666	(D)	207	–	(D)	(D)	–
Dollar value of business done	do	4 813	(D)	1 289	–	(D)	(D)	–
Value of construction work	do	4 813	(D)	1 289	–	(D)	(D)	–
Net value of construction work#	do	4 501	(D)	1 289	–	(D)	(D)	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	312	(D)	–	–	(D)	(D)	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	1 663	(D)	520	–	(D)	(D)	–
Value added+ +	do	2 838	(D)	769	–	(D)	(D)	–
Capital expenditures other than land	do	–	(D)	–	–	(D)	(D)	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	10	(D)	10	–	(D)	(D)	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	805	(D)	143	–	(D)	(D)	–
Toa Baja								
Establishments	number	38	14	9	6	3	5	1
All employees:								
Average+ for year	do	793	31	(D)	80	82	370	(D)
Annual payroll	$1,000	8 512	473	(D)	1 121	976	3 916	(D)
Dollar value of business done	do	41 182	4 667	(D)	4 494	6 103	19 169	(D)
Value of construction work	do	40 133	4 667	(D)	4 494	6 103	18 120	(D)
Net value of construction work#	do	37 831	3 861	(D)	4 431	5 880	17 281	(D)
Payments for construction work subcontracted to others	do	2 302	806	(D)	63	223	839	(D)
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	17 497	1 015	(D)	1 285	2 878	7 981	(D)
Value added+ +	do	21 383	2 846	(D)	3 146	3 002	10 349	(D)
Capital expenditures other than land	do	2 739	56	(D)	70	41	1 381	(D)
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	192	3	(D)	23	30	119	(D)
End of year gross book value of depreciable assets	do	8 456	517	(D)	556	524	5 335	(D)
Trujillo Alto								
Establishments	number	35	10	3	8	10	1	3
All employees:								
Average+ for year	do	1 285	22	(D)	138	283	(D)	747
Annual payroll	$1,000	12 249	158	(D)	1 213	2 825	(D)	7 444
Dollar value of business done	do	61 345	1 029	(D)	4 945	13 694	(D)	38 575
Value of construction work	do	60 420	1 029	(D)	4 945	12 769	(D)	38 575
Net value of construction work#	do	48 095	1 004	(D)	4 591	11 386	(D)	28 012
Payments for construction work subcontracted to others	do	12 325	25	(D)	354	1 383	(D)	10 563
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	26 191	120	(D)	1 544	3 373	(D)	20 759
Value added+ +	do	22 829	884	(D)	3 047	8 938	(D)	7 253
Capital expenditures other than land	do	584	–	(D)	8	372	(D)	204
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	2 717	19	(D)	78	374	(D)	2 246
End of year gross book value of depreciable assets	do	4 334	208	(D)	855	2 225	(D)	673

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 63
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 3. **Selected Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios and Employment Size: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Geographic area		Total	Establishments with an average of— 1 to 4 employees	5 to 9 employees	10 to 19 employees	20 to 49 employees	50 to 99 employees	100 employees or more
Utuado								
Establishments	number	4	3	–	1	–	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	17	(D)	–	(D)	–	–	–
Annual payroll	$1,000	96	(D)	–	(D)	–	–	–
Dollar value of business done	do	623	(D)	–	(D)	–	–	–
Value of construction work	do	623	(D)	–	(D)	–	–	–
Net value of construction work#	do	618	(D)	–	(D)	–	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	5	(D)	–	(D)	–	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	275	(D)	–	(D)	–	–	–
Value added+ +	do	343	(D)	–	(D)	–	–	–
Capital expenditures other than land	do	30	(D)	–	(D)	–	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	–	(D)	–	(D)	–	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	54	(D)	–	(D)	–	–	–
Vega Alta								
Establishments	number	8	2	2	2	–	2	–
All employees:								
Average+ for year	do	194	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–
Annual payroll	$1,000	2 057	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–
Dollar value of business done	do	8 765	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–
Value of construction work	do	8 745	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–
Net value of construction work#	do	8 375	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	370	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	1 221	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–
Value added+ +	do	7 124	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–
Capital expenditures other than land	do	333	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	94	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	1 694	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–
Vega Baja								
Establishments	number	18	7	3	3	2	2	1
All employees:								
Average+ for year	do	394	12	27	35	(D)	(D)	(D)
Annual payroll	$1,000	3 185	124	566	196	(D)	(D)	(D)
Dollar value of business done	do	15 311	1 580	2 233	1 682	(D)	(D)	(D)
Value of construction work	do	15 311	1 580	2 233	1 682	(D)	(D)	(D)
Net value of construction work#	do	12 444	1 532	2 233	1 182	(D)	(D)	(D)
Payments for construction work subcontracted to others	do	2 867	48	–	500	(D)	(D)	(D)
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	3 529	225	941	244	(D)	(D)	(D)
Value added+ +	do	8 915	1 307	1 292	938	(D)	(D)	(D)
Capital expenditures other than land	do	236	19	–	–	(D)	(D)	(D)
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	235	20	–	7	(D)	(D)	(D)
End of year gross book value of depreciable assets	do	1 675	89	246	173	(D)	(D)	(D)
Vieques								
Establishments	number	3	1	1	–	1	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Annual payroll	$1,000	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Dollar value of business done	do	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Value of construction work	do	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Net value of construction work#	do	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Value added+ +	do	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Capital expenditures other than land	do	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	(D)	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Villalba								
Establishments	number	4	1	–	1	2	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	62	(D)	–	(D)	(D)	–	–
Annual payroll	$1,000	508	(D)	–	(D)	(D)	–	–
Dollar value of business done	do	1 770	(D)	–	(D)	(D)	–	–
Value of construction work	do	1 770	(D)	–	(D)	(D)	–	–
Net value of construction work#	do	1 755	(D)	–	(D)	(D)	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	15	(D)	–	(D)	(D)	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	646	(D)	–	(D)	(D)	–	–
Value added+ +	do	1 109	(D)	–	(D)	(D)	–	–
Capital expenditures other than land	do	484	(D)	–	(D)	(D)	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	17	(D)	–	(D)	(D)	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	1 752	(D)	–	(D)	(D)	–	–

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 64
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 3. **Selected Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios and Employment Size: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Geographic area		Total	Establishments with an average of—					
			1 to 4 employees	5 to 9 employees	10 to 19 employees	20 to 49 employees	50 to 99 employees	100 employees or more
Yabucoa								
Establishments	number	5	3	1	–	1	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	39	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Annual payroll	$1,000	296	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Dollar value of business done	do	1 233	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Value of construction work	do	1 233	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Net value of construction work#	do	1 233	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	–	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	405	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Value added+ +	do	828	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Capital expenditures other than land	do	–	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	–	(D)	(D)	–	(D)	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	225	(D)	(D)	–	(D)	–	–
Yauco								
Establishments	number	13	6	2	2	3	–	–
All employees:								
Average+ for year	do	128	10	(D)	(D)	82	–	–
Annual payroll	$1,000	871	67	(D)	(D)	696	–	–
Dollar value of business done	do	4 700	335	(D)	(D)	3 907	–	–
Value of construction work	do	4 681	335	(D)	(D)	3 907	–	–
Net value of construction work#	do	4 581	335	(D)	(D)	3 807	–	–
Payments for construction work subcontracted to others	do	100	–	(D)	(D)	100	–	–
Payments for materials, components, supplies, and fuels	do	1 661	111	(D)	(D)	1 362	–	–
Value added+ +	do	2 939	224	(D)	(D)	2 445	–	–
Capital expenditures other than land	do	100	9	(D)	(D)	83	–	–
Rental payments for machinery, equipment, and structures	do	17	2	(D)	(D)	14	–	–
End of year gross book value of depreciable assets	do	561	45	(D)	(D)	441	–	–

Note: Municipios not shown separately were withheld to avoid disclosing data for individual companies. Such data are included in higher level totals.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 65
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 4. Basic Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios and Industry: 1992

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Geographic area and industry	Establishments (number)	All employees, average+ (number)	Payroll, all employees ($1,000)	Value of construction work ($1,000)	Value added†† ($1,000)
	Puerto Rico	**1 529**	**47 666**	**506 593**	**2 550 963**	**1 291 890**
1521	Single-family housing construction	295	4 083	41 389	259 792	139 452
1522	Residential construction, n.e.c.	47	3 213	33 334	184 508	64 714
1531	Operative builders	32	724	5 611	41 935	25 969
1541	Industrial buildings and warehouses	88	8 732	94 186	443 488	204 867
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	112	5 924	59 890	297 056	109 690
1611	Highway and street construction	104	4 810	57 100	340 832	178 371
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	10	195	2 244	20 836	16 267
1623	Water, sewer, and utility lines	54	1 778	19 434	109 762	68 071
1629	Heavy construction, n.e.c.	28	1 679	17 590	82 626	19 664
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	142	3 083	39 871	198 690	114 093
1721	Painting and paper hanging	52	741	5 313	21 060	14 240
1731	Electrical work	180	4 406	51 893	227 946	130 381
1741	Masonry and other stonework	9	394	3 836	10 365	4 852
1742	Plastering, drywall, and insulation	44	1 830	18 756	67 061	39 483
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	14	145	1 481	7 618	5 290
1751	Carpentry work	19	80	743	5 690	4 136
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	11	78	572	3 118	1 850
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	64	1 196	9 444	47 441	30 026
1771	Concrete work	42	1 514	15 233	46 520	30 234
1781	Water well drilling	4	44	449	2 296	1 647
1791	Structural steel erection	37	969	10 142	35 193	19 005
1793	Glass and glazing work	14	80	799	5 756	3 346
1794	Excavation work	23	735	5 574	30 596	18 889
1795	Wrecking and demolition work	6	110	1 163	7 053	6 379
1796	Installing building equipment, n.e.c.	31	338	3 709	13 875	10 753
1799	Special trade contractors, n.e.c.	40	391	2 921	16 365	10 597
6552	Subdividers and developers, n.e.c.	27	394	3 916	23 485	19 624
	Adjuntas	**9**	**66**	**396**	**4 972**	**2 821**
1521	Single-family housing construction	6	(D)	(D)	(D)	(D)
1522	Residential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1611	Highway and street construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Aguada	**9**	**50**	**370**	**1 969**	**1 350**
1521	Single-family housing construction	3	16	144	613	330
1522	Residential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1531	Operative builders	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Aguadilla	**13**	**60**	**446**	**2 453**	**1 885**
1521	Single-family housing construction	5	19	202	999	759
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1611	Highway and street construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1623	Water, sewer, and utility lines	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1721	Painting and paper hanging	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1731	Electrical work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
6552	Subdividers and developers, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Aguas Buenas	**7**	**32**	**197**	**1 361**	**1 037**
1521	Single-family housing construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1611	Highway and street construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1721	Painting and paper hanging	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1794	Excavation work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Aibonito	**8**	**62**	**461**	**2 677**	**1 799**
1521	Single-family housing construction	4	47	356	1 971	1 365
1623	Water, sewer, and utility lines	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1731	Electrical work	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Añasco	**13**	**218**	**1 858**	**7 291**	**4 281**
1521	Single-family housing construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1522	Residential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1541	Industrial buildings and warehouses	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1611	Highway and street construction	5	32	179	1 681	1 376
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1742	Plastering, drywall, and insulation	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Arecibo	**21**	**544**	**3 299**	**20 396**	**7 674**
1521	Single-family housing construction	8	29	220	1 459	1 043
1522	Residential construction, n.e.c.	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1541	Industrial buildings and warehouses	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1611	Highway and street construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1623	Water, sewer, and utility lines	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1629	Heavy construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1721	Painting and paper hanging	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1799	Special trade contractors, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
6552	Subdividers and developers, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Arroyo	**2**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**
1521	Single-family housing construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1799	Special trade contractors, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Barceloneta	**15**	**270**	**3 153**	**14 117**	**9 407**
1521	Single-family housing construction	3	55	452	2 141	1 672
1541	Industrial buildings and warehouses	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1629	Heavy construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	2	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 66
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 4. **Basic Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios and Industry: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Geographic area and industry	Establishments (number)	All employees, average+ (number)	Payroll, all employees ($1,000)	Value of construction work ($1,000)	Value added†† ($1,000)
	Barceloneta—Con.					
1731	Electrical work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1742	Plastering, drywall, and insulation	3	37	219	800	554
1771	Concrete work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1799	Special trade contractors, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Barranquitas	**12**	**456**	**3 481**	**13 428**	**10 431**
1521	Single-family housing construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1522	Residential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1541	Industrial buildings and warehouses	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	3	380	2 735	9 144	7 751
1611	Highway and street construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1731	Electrical work	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1791	Structural steel erection	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Bayamón	**103**	**1 779**	**16 125**	**86 023**	**61 964**
1521	Single-family housing construction	11	80	554	3 679	2 055
1522	Residential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1531	Operative builders	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1541	Industrial buildings and warehouses	4	67	727	5 768	3 108
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	3	26	98	777	569
1611	Highway and street construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1623	Water, sewer, and utility lines	8	380	3 874	25 417	20 130
1629	Heavy construction, n.e.c.	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	8	151	1 048	4 742	3 518
1721	Painting and paper hanging	3	76	338	1 209	655
1731	Electrical work	16	130	1 554	7 413	4 883
1742	Plastering, drywall, and insulation	4	(D)	(D)	(D)	(D)
1751	Carpentry work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	8	70	679	3 164	3 266
1771	Concrete work	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1791	Structural steel erection	7	129	1 177	4 130	3 301
1793	Glass and glazing work	3	23	165	979	508
1794	Excavation work	5	75	812	4 597	3 994
1795	Wrecking and demolition work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1796	Installing building equipment, n.e.c.	3	40	376	1 801	1 228
1799	Special trade contractors, n.e.c.	7	39	235	1 370	995
	Cabo Rojo	**18**	**318**	**2 623**	**10 239**	**8 380**
1521	Single-family housing construction	6	38	196	879	567
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1623	Water, sewer, and utility lines	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1731	Electrical work	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1741	Masonry and other stonework	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1751	Carpentry work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1771	Concrete work	2	(D)	(D)	(D)	(D)
6552	Subdividers and developers, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Caguas	**58**	**1 097**	**12 431**	**80 425**	**46 038**
1521	Single-family housing construction	12	166	1 544	27 067	9 170
1541	Industrial buildings and warehouses	3	111	1 185	7 320	6 003
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	5	102	1 884	6 461	4 011
1611	Highway and street construction	7	58	854	7 134	4 437
1623	Water, sewer, and utility lines	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	8	265	3 336	15 732	11 248
1731	Electrical work	12	90	667	3 621	2 698
1742	Plastering, drywall, and insulation	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	3	(D)	(D)	(D)	(D)
1771	Concrete work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1781	Water well drilling	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1791	Structural steel erection	3	(D)	(D)	(D)	(D)
	Camuy	**6**	**143**	**1 167**	**5 494**	**2 784**
1521	Single-family housing construction	4	(D)	(D)	(D)	(D)
1541	Industrial buildings and warehouses	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Canóvanas	**5**	**23**	**189**	**1 286**	**867**
1521	Single-family housing construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1611	Highway and street construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1794	Excavation work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Carolina	**83**	**1 890**	**17 853**	**84 411**	**54 113**
1521	Single-family housing construction	11	225	2 305	14 229	10 537
1522	Residential construction, n.e.c.	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1541	Industrial buildings and warehouses	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	3	59	474	3 829	1 590
1611	Highway and street construction	5	169	1 841	6 586	3 193
1623	Water, sewer, and utility lines	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1629	Heavy construction, n.e.c.	3	31	248	1 171	677
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	15	118	1 116	6 132	3 777
1721	Painting and paper hanging	9	122	1 002	3 106	2 157
1731	Electrical work	8	66	723	3 594	2 899
1741	Masonry and other stonework	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1742	Plastering, drywall, and insulation	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1751	Carpentry work	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	6	149	1 118	6 378	3 159
1771	Concrete work	1	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 67
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 4. **Basic Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios and Industry: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Geographic area and industry	Establishments (number)	All employees, average+ (number)	Payroll, all employees ($1,000)	Value of construction work ($1,000)	Value added†† ($1,000)
	Carolina—Con.					
1791	Structural steel erection	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1793	Glass and glazing work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1794	Excavation work	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1795	Wrecking and demolition work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1796	Installing building equipment, n.e.c.	4	56	436	1 556	1 081
1799	Special trade contractors, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
6552	Subdividers and developers, n.e.c.	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Cataño	**16**	**533**	**4 980**	**20 154**	**12 970**
1521	Single-family housing construction	3	5	46	220	220
1541	Industrial buildings and warehouses	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1623	Water, sewer, and utility lines	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1629	Heavy construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1721	Painting and paper hanging	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1731	Electrical work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1791	Structural steel erection	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1796	Installing building equipment, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Cayey	**9**	**76**	**552**	**2 370**	**1 675**
1521	Single-family housing construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1611	Highway and street construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1623	Water, sewer, and utility lines	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1741	Masonry and other stonework	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1794	Excavation work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1796	Installing building equipment, n.e.c.	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ceiba	**3**	**15**	**101**	**554**	**399**
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1611	Highway and street construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1731	Electrical work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ciales	**9**	**65**	**433**	**3 141**	**1 125**
1521	Single-family housing construction	7	(D)	(D)	(D)	(D)
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Cidra	**7**	**33**	**242**	**994**	**591**
1541	Industrial buildings and warehouses	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1623	Water, sewer, and utility lines	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1751	Carpentry work	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Coamo	**8**	**206**	**1 731**	**6 563**	**5 258**
1521	Single-family housing construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1522	Residential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1623	Water, sewer, and utility lines	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1731	Electrical work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Comerío	**2**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**
1521	Single-family housing construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1541	Industrial buildings and warehouses	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Corozal	**6**	**40**	**206**	**1 820**	**975**
1521	Single-family housing construction	3	19	94	987	448
1531	Operative builders	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1611	Highway and street construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1793	Glass and glazing work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Culebra	**2**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**
1521	Single-family housing construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1751	Carpentry work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Dorado	**18**	**310**	**2 403**	**12 631**	**8 472**
1521	Single-family housing construction	3	50	372	1 630	1 366
1541	Industrial buildings and warehouses	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1721	Painting and paper hanging	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1731	Electrical work	4	34	269	1 458	–85
1771	Concrete work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1791	Structural steel erection	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1795	Wrecking and demolition work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1796	Installing building equipment, n.e.c.	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1799	Special trade contractors, n.e.c.	2	(D)	(D)	(D)	(D)
6552	Subdividers and developers, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Fajardo	**7**	**94**	**1 017**	**4 819**	**2 631**
1541	Industrial buildings and warehouses	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1623	Water, sewer, and utility lines	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1731	Electrical work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Florida	**1**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**
6552	Subdividers and developers, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guánica	**9**	**342**	**2 899**	**8 686**	**6 317**
1521	Single-family housing construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1541	Industrial buildings and warehouses	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1629	Heavy construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1721	Painting and paper hanging	1	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 68
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 4. **Basic Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios and Industry: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Geographic area and industry	Establishments (number)	All employees, average+ (number)	Payroll, all employees ($1,000)	Value of construction work ($1,000)	Value added†† ($1,000)
	Guánica—Con.					
1742	Plastering, drywall, and insulation	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1791	Structural steel erection	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1796	Installing building equipment, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guayama	**9**	**157**	**1 027**	**7 833**	**4 044**
1521	Single-family housing construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1531	Operative builders	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1611	Highway and street construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1742	Plastering, drywall, and insulation	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1796	Installing building equipment, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guayanilla	**4**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**
1521	Single-family housing construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1742	Plastering, drywall, and insulation	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Guaynabo	**90**	**7 455**	**85 782**	**434 631**	**195 840**
1521	Single-family housing construction	16	303	3 137	24 408	14 123
1522	Residential construction, n.e.c.	3	42	270	811	467
1531	Operative builders	3	304	1 658	9 161	7 324
1541	Industrial buildings and warehouses	16	3 358	36 069	153 357	58 938
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	3	(D)	(D)	(D)	(D)
1611	Highway and street construction	9	1 371	20 173	118 980	64 209
1623	Water, sewer, and utility lines	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1629	Heavy construction, n.e.c.	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	8	175	3 666	28 328	16 068
1721	Painting and paper hanging	3	33	196	884	582
1731	Electrical work	8	321	3 514	16 416	13 165
1742	Plastering, drywall, and insulation	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1751	Carpentry work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	4	(D)	(D)	(D)	(D)
1771	Concrete work	4	691	7 884	19 827	12 723
1791	Structural steel erection	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1796	Installing building equipment, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1799	Special trade contractors, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
6552	Subdividers and developers, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Gurabo	**7**	**161**	**2 139**	**11 796**	**6 669**
1521	Single-family housing construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1541	Industrial buildings and warehouses	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1623	Water, sewer, and utility lines	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1629	Heavy construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1731	Electrical work	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Hatillo	**6**	**108**	**993**	**4 957**	**2 789**
1521	Single-family housing construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1541	Industrial buildings and warehouses	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Hormigueros	**5**	**258**	**2 673**	**16 383**	**7 563**
1521	Single-family housing construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1522	Residential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1611	Highway and street construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Humacao	**20**	**383**	**3 417**	**13 726**	**7 315**
1521	Single-family housing construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1522	Residential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1531	Operative builders	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1541	Industrial buildings and warehouses	4	131	1 095	3 117	1 646
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1611	Highway and street construction	3	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	3	11	86	686	400
1731	Electrical work	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1793	Glass and glazing work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1799	Special trade contractors, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Isabela	**7**	**108**	**959**	**5 020**	**2 980**
1521	Single-family housing construction	4	(D)	(D)	(D)	(D)
1522	Residential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1771	Concrete work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1796	Installing building equipment, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Jayuya	**5**	**251**	**2 329**	**5 413**	**4 204**
1521	Single-family housing construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1522	Residential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1531	Operative builders	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1611	Highway and street construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Juana Díaz	**12**	**91**	**633**	**3 462**	**2 733**
1521	Single-family housing construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1611	Highway and street construction	3	35	192	793	614
1721	Painting and paper hanging	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1742	Plastering, drywall, and insulation	1	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 69
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 4. **Basic Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios and Industry: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Geographic area and industry	Establishments (number)	All employees, average+ (number)	Payroll, all employees ($1,000)	Value of construction work ($1,000)	Value added†† ($1,000)
	Juana Díaz—Con.					
1771	Concrete work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1781	Water well drilling	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1791	Structural steel erection	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1799	Special trade contractors, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Juncos	**7**	**74**	**709**	**3 500**	**898**
1521	Single-family housing construction	3	10	50	453	252
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1623	Water, sewer, and utility lines	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1799	Special trade contractors, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Lajas	**6**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**
1522	Residential construction, n.e.c.	3	(D)	(D)	(D)	(D)
1541	Industrial buildings and warehouses	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1731	Electrical work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1751	Carpentry work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Lares	**3**	**15**	**103**	**573**	**346**
1521	Single-family housing construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1611	Highway and street construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1731	Electrical work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Las Piedras	**13**	**767**	**8 958**	**56 278**	**32 803**
1521	Single-family housing construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1611	Highway and street construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1623	Water, sewer, and utility lines	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	3	16	171	776	442
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1771	Concrete work	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1799	Special trade contractors, n.e.c.	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Loíza	**2**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**
1611	Highway and street construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1731	Electrical work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Luquillo	**1**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**
1541	Industrial buildings and warehouses	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manatí	**12**	**51**	**331**	**1 586**	**1 163**
1521	Single-family housing construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1531	Operative builders	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1721	Painting and paper hanging	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1731	Electrical work	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1742	Plastering, drywall, and insulation	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1751	Carpentry work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	2	(D)	(D)	(D)	(D)
6552	Subdividers and developers, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Maunabo	**2**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**
1521	Single-family housing construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Mayagüez	**57**	**1 686**	**17 508**	**81 097**	**43 523**
1521	Single-family housing construction	10	84	723	3 353	2 218
1522	Residential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1531	Operative builders	5	51	333	2 058	803
1541	Industrial buildings and warehouses	6	511	4 837	21 242	8 193
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	6	318	2 848	11 324	5 917
1611	Highway and street construction	5	213	2 416	11 028	8 336
1623	Water, sewer, and utility lines	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	4	9	65	238	238
1731	Electrical work	10	264	4 388	21 702	13 659
1742	Plastering, drywall, and insulation	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1793	Glass and glazing work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1794	Excavation work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1796	Installing building equipment, n.e.c.	2	(D)	(D)	(D)	(D)
6552	Subdividers and developers, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Moca	**12**	**131**	**996**	**2 853**	**1 285**
1521	Single-family housing construction	6	17	125	1 024	628
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1623	Water, sewer, and utility lines	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1731	Electrical work	3	(D)	(D)	(D)	(D)
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Morovis	**4**	**66**	**324**	**4 222**	**3 931**
1521	Single-family housing construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1611	Highway and street construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
6552	Subdividers and developers, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Naguabo	**9**	**172**	**1 054**	**5 200**	**2 524**
1521	Single-family housing construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1731	Electrical work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1742	Plastering, drywall, and insulation	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1771	Concrete work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Naranjito	**21**	**414**	**3 787**	**19 837**	**12 342**
1521	Single-family housing construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1522	Residential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	3	(D)	(D)	(D)	(D)
1611	Highway and street construction	5	121	953	6 430	4 400
1623	Water, sewer, and utility lines	2	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 70
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 4. **Basic Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios and Industry: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Geographic area and industry	Establishments (number)	All employees, average+ (number)	Payroll, all employees ($1,000)	Value of construction work ($1,000)	Value added†† ($1,000)
	Naranjito—Con.					
1629	Heavy construction, n.e.c.	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1731	Electrical work	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1751	Carpentry work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1771	Concrete work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1794	Excavation work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Orocovis	**1**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**
1611	Highway and street construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Patillas	**1**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**
1521	Single-family housing construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Peñuelas	**9**	**857**	**12 117**	**30 852**	**22 585**
1521	Single-family housing construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1629	Heavy construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1742	Plastering, drywall, and insulation	3	(D)	(D)	(D)	(D)
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1781	Water well drilling	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ponce	**72**	**3 187**	**36 080**	**182 147**	**83 795**
1521	Single-family housing construction	11	186	1 723	8 514	2 389
1522	Residential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1541	Industrial buildings and warehouses	4	839	9 916	59 115	17 019
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	9	327	2 895	12 116	4 441
1611	Highway and street construction	9	452	6 616	36 656	27 064
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1623	Water, sewer, and utility lines	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1629	Heavy construction, n.e.c.	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	9	(D)	(D)	(D)	(D)
1721	Painting and paper hanging	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1731	Electrical work	7	185	1 637	7 095	4 704
1742	Plastering, drywall, and insulation	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1751	Carpentry work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	4	60	998	3 111	2 066
1771	Concrete work	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1781	Water well drilling	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1791	Structural steel erection	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1794	Excavation work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1799	Special trade contractors, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Quebradillas	**7**	**49**	**529**	**4 985**	**3 592**
1521	Single-family housing construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1522	Residential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1541	Industrial buildings and warehouses	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1629	Heavy construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1731	Electrical work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Rincón	**5**	**75**	**305**	**1 588**	**292**
1521	Single-family housing construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1541	Industrial buildings and warehouses	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
6552	Subdividers and developers, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Río Grande	**11**	**138**	**1 419**	**4 403**	**1 866**
1531	Operative builders	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1611	Highway and street construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1721	Painting and paper hanging	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1731	Electrical work	3	28	130	580	440
1793	Glass and glazing work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1799	Special trade contractors, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Sabana Grande	**10**	**89**	**736**	**3 962**	**1 112**
1521	Single-family housing construction	5	38	228	1 335	869
1531	Operative builders	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1721	Painting and paper hanging	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1741	Masonry and other stonework	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1771	Concrete work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Salinas	**2**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**
1521	Single-family housing construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1721	Painting and paper hanging	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Germán	**13**	**151**	**1 117**	**10 776**	**5 712**
1521	Single-family housing construction	6	63	384	7 253	2 953
1522	Residential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1731	Electrical work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1791	Structural steel erection	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Juan	**443**	**17 811**	**202 272**	**1 043 231**	**493 163**
1521	Single-family housing construction	67	1 607	21 209	117 413	60 506
1522	Residential construction, n.e.c.	20	1 977	22 111	132 165	44 281
1531	Operative builders	11	143	1 364	19 297	12 027
1541	Industrial buildings and warehouses	26	2 951	32 113	160 831	89 673
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	38	2 630	27 926	144 962	49 972
1611	Highway and street construction	17	483	5 777	35 533	15 891
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	3	115	1 598	16 025	14 410
1623	Water, sewer, and utility lines	12	557	6 990	34 028	19 286
1629	Heavy construction, n.e.c.	9	1 052	8 917	56 125	–1 076
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	43	1 494	20 082	92 873	57 093

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 71
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 4. **Basic Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios and Industry: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rotation. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Geographic area and industry	Establishments (number)	All employees, average+ (number)	Payroll, all employees ($1,000)	Value of construction work ($1,000)	Value added†† ($1,000)
	San Juan—Con.					
1721	Painting and paper hanging	15	179	1 694	7 988	5 630
1731	Electrical work	63	2 497	31 091	128 979	66 693
1741	Masonry and other stonework	4	371	3 633	8 510	4 056
1742	Plastering, drywall, and insulation	14	486	5 488	21 432	11 122
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	6	124	1 363	7 071	4 894
1751	Carpentry work	3	28	310	2 596	2 501
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	3	4	25	344	99
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	18	163	1 513	10 141	5 465
1771	Concrete work	10	77	832	4 520	2 103
1791	Structural steel erection	7	167	2 578	13 979	6 963
1793	Glass and glazing work	6	33	460	3 335	2 311
1794	Excavation work	5	184	527	4 323	3 174
1795	Wrecking and demolition work	3	38	302	1 648	1 481
1796	Installing building equipment, n.e.c.	11	159	1 963	5 989	4 653
1799	Special trade contractors, n.e.c.	16	186	1 276	6 496	4 310
6552	Subdividers and developers, n.e.c.	13	106	1 130	6 628	5 645
	San Lorenzo	**6**	**195**	**1 959**	**10 881**	**7 571**
1521	Single-family housing construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1611	Highway and street construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1623	Water, sewer, and utility lines	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1771	Concrete work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	San Sebastián	**17**	**78**	**539**	**3 231**	**2 794**
1521	Single-family housing construction	5	18	90	805	573
1623	Water, sewer, and utility lines	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1629	Heavy construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1731	Electrical work	3	28	205	1 232	1 160
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1794	Excavation work	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1796	Installing building equipment, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Santa Isabel	**3**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**
1521	Single-family housing construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1623	Water, sewer, and utility lines	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Toa Alta	**8**	**151**	**666**	**4 813**	**2 838**
1521	Single-family housing construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1721	Painting and paper hanging	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1741	Masonry and other stonework	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1742	Plastering, drywall, and insulation	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1771	Concrete work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1794	Excavation work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Toa Baja	**38**	**793**	**8 512**	**40 133**	**21 383**
1521	Single-family housing construction	6	(D)	(D)	(D)	(D)
1531	Operative builders	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	5	151	1 543	5 594	3 653
1611	Highway and street construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1623	Water, sewer, and utility lines	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1721	Painting and paper hanging	3	18	125	750	697
1731	Electrical work	4	22	345	2 966	1 819
1751	Carpentry work	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	3	91	815	5 208	3 647
1771	Concrete work	3	19	631	1 401	1 348
1791	Structural steel erection	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1794	Excavation work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1796	Installing building equipment, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1799	Special trade contractors, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Trujillo Alto	**35**	**1 285**	**12 249**	**60 420**	**22 829**
1521	Single-family housing construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1522	Residential construction, n.e.c.	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1611	Highway and street construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1623	Water, sewer, and utility lines	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	3	13	87	601	395
1731	Electrical work	8	426	4 464	17 065	8 865
1742	Plastering, drywall, and insulation	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	3	55	248	1 194	858
1771	Concrete work	5	79	803	3 123	1 859
1791	Structural steel erection	4	195	1 496	5 517	3 155
1794	Excavation work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1799	Special trade contractors, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Utuado	**4**	**17**	**96**	**623**	**343**
1521	Single-family housing construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1611	Highway and street construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Vega Alta	**8**	**194**	**2 057**	**8 745**	**7 124**
1521	Single-family housing construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1541	Industrial buildings and warehouses	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1731	Electrical work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1751	Carpentry work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
6552	Subdividers and developers, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 72
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 4. **Basic Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios and Industry: 1992**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

SIC code	Geographic area and industry	Establishments (number)	All employees, average+ (number)	Payroll, all employees ($1,000)	Value of construction work ($1,000)	Value added†† ($1,000)
	Vega Baja	**18**	**394**	**3 185**	**15 311**	**8 915**
1521	Single-family housing construction	5	28	148	2 034	1 443
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	3	(D)	(D)	(D)	(D)
1611	Highway and street construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1623	Water, sewer, and utility lines	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1721	Painting and paper hanging	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1731	Electrical work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1742	Plastering, drywall, and insulation	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
6552	Subdividers and developers, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Vieques	**3**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**
1521	Single-family housing construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1611	Highway and street construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1731	Electrical work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Villalba	**4**	**62**	**508**	**1 770**	**1 109**
1531	Operative builders	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1623	Water, sewer, and utility lines	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1791	Structural steel erection	2	(D)	(D)	(D)	(D)
	Yabucoa	**5**	**39**	**296**	**1 233**	**828**
1521	Single-family housing construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1611	Highway and street construction	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1623	Water, sewer, and utility lines	1	(D)	(D)	(D)	(D)
	Yauco	**13**	**128**	**871**	**4 681**	**2 939**
1521	Single-family housing construction	4	33	92	355	274
1611	Highway and street construction	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1731	Electrical work	2	(D)	(D)	(D)	(D)
1742	Plastering, drywall, and insulation	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1743	Terrazzo, tile, marble, mosaic work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1751	Carpentry work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1771	Concrete work	1	(D)	(D)	(D)	(D)
1799	Special trade contractors, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	(D)

Note: Industries or municipios not shown separately were withheld to avoid disclosing data for individual companies. Such data are included in higher level totals.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 73
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 5. Class and Ownership of Construction Projects for Establishments With Payroll by Selected Municipios: 1992

[Thousand dollars. Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Geographic area	Value of construction work	Class of construction		Ownership of construction projects	
		New construction	Maintenance and repair	Government owned construction	Privately owned construction
Puerto Rico	**2 550 963**	**1 995 065**	**550 667**	**1 182 345**	**1 368 618**
Adjuntas	4 972	4 579	393	445	4 527
Aguada	1 969	1 779	190	979	990
Aguadilla	2 453	1 957	496	741	1 712
Aguas Buenas	1 361	1 187	174	265	1 096
Aibonito	2 677	1 181	1 496	817	1 860
Añasco	7 291	4 274	3 017	3 907	3 384
Arecibo	20 396	12 170	8 226	17 997	2 399
Arroyo	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Barceloneta	14 117	10 937	3 097	1 564	12 553
Barranquitas	13 428	12 272	1 156	11 656	1 772
Bayamón	86 023	65 078	19 415	39 131	46 892
Cabo Rojo	10 239	9 096	1 121	8 046	2 193
Caguas	80 425	63 451	16 923	21 232	59 193
Camuy	5 494	2 428	3 066	4 370	1 124
Canóvanas	1 286	362	924	904	382
Carolina	84 411	61 911	21 370	37 906	46 505
Cataño	20 154	14 622	5 532	8 695	11 459
Cayey	2 370	1 408	962	1 415	955
Ceiba	554	337	217	386	168
Ciales	3 141	2 636	505	778	2 363
Cidra	994	881	113	128	866
Coamo	6 563	4 172	2 391	5 565	998
Comerío	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Corozal	1 820	1 704	116	440	1 380
Culebra	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Dorado	12 631	6 166	6 465	2 230	10 401
Fajardo	4 819	4 211	608	3 133	1 686
Florida	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Guánica	8 686	2 746	5 940	870	7 816
Guayama	7 833	6 955	878	3 364	4 469
Guayanilla	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Guaynabo	434 631	362 787	71 844	207 527	227 104
Gurabo	11 796	8 177	3 619	9 840	1 956
Hatillo	4 957	4 516	441	2 175	2 782
Hormigueros	16 383	11 950	4 433	8 267	8 116
Humacao	13 726	11 906	1 820	2 275	11 451
Isabela	5 020	4 985	35	4 022	998
Jayuya	5 413	3 299	2 114	5 147	266
Juana Díaz	3 462	2 854	608	1 586	1 876
Juncos	3 500	1 317	2 183	2 998	502
Lajas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Lares	573	271	302	123	450
Las Piedras	56 278	53 105	3 173	54 324	1 954
Loíza	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Luquillo	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manatí	1 586	851	735	459	1 127
Maunabo	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Mayagüez	81 097	71 449	9 648	48 099	32 998
Moca	2 853	2 766	87	1 529	1 324
Morovis	4 222	4 204	18	3 763	459
Naguabo	5 200	4 116	1 084	2 546	2 654
Naranjito	19 837	11 679	8 158	15 380	4 457
Orocovis	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Patillas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Peñuelas	30 852	14 348	16 504	10 554	20 298
Ponce	182 147	149 159	32 295	114 470	67 677
Quebradillas	4 985	541	4 444	4 431	554
Rincón	1 588	1 453	135	1 171	417
Río Grande	4 403	3 597	676	761	3 642
Sabana Grande	3 962	3 228	734	709	3 253
Salinas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
San Germán	10 776	10 252	524	2 649	8 127
San Juan	1 043 231	800 307	241 432	396 721	646 510
San Lorenzo	10 881	8 082	2 799	10 683	198
San Sebastián	3 231	2 843	388	894	2 337
Santa Isabel	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Toa Alta	4 813	4 330	483	1 199	3 614
Toa Baja	40 133	27 150	12 983	25 477	14 656
Trujillo Alto	60 420	53 038	7 382	35 613	24 807
Utuado	623	539	84	32	591
Vega Alta	8 745	4 513	4 132	6 489	2 256
Vega Baja	15 311	12 776	2 535	9 089	6 222
Vieques	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Villalba	1 770	1 327	443	1 319	451
Yabucoa	1 233	968	265	358	875
Yauco	4 681	2 212	2 469	1 170	3 511

Note: Municipios not shown separately were withheld to avoid disclosing data for individual companies. Such data are included in higher level totals.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 74
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 6. Type of Construction Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios: 1992

[Thousand dollars. Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Geographic area	Value of construction work	Building construction: Total	Building construction: Single-family houses	Building construction: Apartment buildings and other residential buildings	Building construction: Industrial buildings and warehouses	Building construction: Other nonresidential buildings
Puerto Rico	**2 550 963**	**1 745 333**	**445 840**	**229 696**	**624 774**	**445 023**
Adjuntas	4 972	4 448	541	3 870	–	37
Aguada	1 969	1 843	637	876	3	327
Aguadilla	2 453	2 180	1 964	23	92	101
Aguas Buenas	1 361	1 089	918	–	–	171
Aibonito	2 677	2 359	1 537	392	212	218
Añasco	7 291	5 253	804	98	2 698	1 653
Arecibo	20 396	10 125	1 895	3 791	1 879	2 560
Arroyo	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Barceloneta	14 117	10 193	2 128	859	5 195	2 011
Barranquitas	13 428	6 480	565	75	500	5 340
Bayamón	86 023	49 525	15 198	2 414	12 649	19 264
Cabo Rojo	10 239	7 115	1 071	24	97	5 923
Caguas	80 425	54 867	29 013	6 836	12 821	6 197
Camuy	5 494	5 494	1 124	–	2 185	2 185
Canóvanas	1 286	516	495	21	–	–
Carolina	84 411	57 881	35 817	9 356	4 224	8 484
Cataño	20 154	19 102	332	242	15 737	2 791
Cayey	2 370	997	980	17	–	–
Ceiba	554	440	90	–	110	240
Ciales	3 141	2 432	2 414	18	–	–
Cidra	994	860	126	–	728	6
Coamo	6 563	5 287	1 753	2 400	420	714
Comerío	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Corozal	1 820	620	604	16	–	–
Culebra	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Dorado	12 631	10 972	1 813	21	3 418	5 720
Fajardo	4 819	4 243	720	63	2 108	1 352
Florida	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Guánica	8 686	5 641	605	–	5 000	36
Guayama	7 833	5 968	2 406	–	–	3 562
Guayanilla	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Guaynabo	434 631	295 939	48 672	22 318	137 260	87 689
Gurabo	11 796	1 327	327	–	1 000	–
Hatillo	4 957	3 394	554	–	2 040	800
Hormigueros	16 383	5 892	3 525	1 313	–	1 054
Humacao	13 726	11 421	5 928	1 975	3 424	94
Isabela	5 020	4 979	2 155	2 505	319	–
Jayuya	5 413	3 414	266	1 808	–	1 340
Juana Díaz	3 462	1 792	1 111	100	482	99
Juncos	3 500	3 141	408	–	–	2 733
Lajas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Lares	573	524	524	–	–	–
Las Piedras	56 278	4 761	455	488	38	3 780
Loíza	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Luquillo	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manatí	1 586	1 444	1 158	–	110	176
Maunabo	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Mayagüez	81 097	62 853	18 070	3 770	23 600	17 413
Moca	2 853	2 757	1 157	80	640	880
Morovis	4 222	497	497	–	–	–
Naguabo	5 200	4 880	2 050	1 303	19	1 508
Naranjito	19 837	12 370	1 833	296	3 502	6 739
Orocovis	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Patillas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Peñuelas	30 852	2 509	1 586	88	472	363
Ponce	182 147	99 311	13 854	5 633	62 636	17 188
Quebradillas	4 985	2 690	370	162	2 158	–
Rincón	1 588	1 237	535	–	702	–
Río Grande	4 403	3 443	3 100	191	–	152
Sabana Grande	3 962	3 962	2 991	382	565	24
Salinas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
San Germán	10 776	10 776	7 864	485	254	2 173
San Juan	1 043 231	799 255	189 500	119 878	290 243	199 634
San Lorenzo	10 881	3 658	3 658	–	–	–
San Sebastián	3 231	1 846	1 410	73	363	–
Santa Isabel	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Toa Alta	4 813	4 358	3 091	115	576	576
Toa Baja	40 133	23 556	9 200	6 492	2 643	5 221
Trujillo Alto	60 420	37 084	8 057	3 473	9 899	15 655
Utuado	623	223	157	–	–	66
Vega Alta	8 745	5 683	568	318	4 293	504
Vega Baja	15 311	9 621	2 537	1 237	896	4 951
Vieques	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Villalba	1 770	552	170	–	62	320
Yabucoa	1 233	837	144	–	–	693
Yauco	4 681	1 528	472	24	1 024	8

Geographic area	Nonbuilding construction: Total	Nonbuilding construction: Highways, streets, and related work	Nonbuilding construction: Bridges, tunnels, and elevated highways	Nonbuilding construction: Water, sewer, pipeline, communication transmission lines, and power lines	Nonbuilding construction: Other nonbuilding construction	Construction work not specified by kind
Puerto Rico	**800 399**	**292 903**	**51 673**	**208 646**	**247 177**	**5 231**
Adjuntas	524	236	236	52	–	–
Aguada	126	–	126	–	–	–

See footnotes at end of table.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 75
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Table 6. **Type of Construction Statistics for Establishments With Payroll by Selected Municipios: 1992**—Con.

[Thousand dollars. Detail may not add to total due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms, see appendix A]

Geographic area	Nonbuilding construction					Construction work not specified by kind
	Total	Highways, streets, and related work	Bridges, tunnels, and elevated highways	Water, sewer, pipeline, communication transmission lines, and power lines	Other nonbuilding construction	
Puerto Rico—Con.						
Aguadilla	273	16	–	144	113	–
Aguas Buenas	272	85	–	114	73	–
Aibonito	318	–	–	282	36	–
Añasco	2 038	1 372	149	517	–	–
Arecibo	10 271	5 266	–	2 950	2 055	–
Arroyo	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Barceloneta	3 841	517	–	–	3 324	83
Barranquitas	6 948	3 049	–	3 852	47	–
Bayamón	34 968	1 582	353	26 472	6 561	1 530
Cabo Rojo	3 102	–	–	3 034	68	22
Caguas	25 507	10 615	–	3 696	11 196	51
Camuy	–	–	–	–	–	–
Canóvanas	770	770	–	–	–	–
Carolina	25 400	6 154	–	4 704	14 542	1 130
Cataño	1 052	–	–	5	1 047	–
Cayey	1 373	275	–	1 066	32	–
Ceiba	114	114	–	–	–	–
Ciales	709	–	409	–	300	–
Cidra	134	6	–	84	44	–
Coamo	1 276	200	–	476	600	–
Comerío	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Corozal	1 200	736	–	228	236	–
Culebra	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Dorado	1 659	268	–	–	1 391	–
Fajardo	576	–	–	531	45	–
Florida	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Guánica	3 045	–	–	–	3 045	–
Guayama	1 865	982	–	76	807	–
Guayanilla	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Guaynabo	138 692	76 059	19 678	7 551	35 404	–
Gurabo	10 469	309	–	9 481	679	–
Hatillo	1 563	–	–	–	1 563	–
Hormigueros	10 491	7 447	–	3 044	–	–
Humacao	2 305	805	291	268	941	–
Isabela	41	–	–	–	41	–
Jayuya	1 999	35	–	1 964	–	–
Juana Díaz	1 670	1 040	–	612	18	–
Juncos	359	152	–	153	54	–
Lajas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Lares	49	34	–	–	15	–
Las Piedras	51 517	48 375	24	2 598	520	–
Loíza	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Luquillo	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manatí	142	–	–	142	–	–
Maunabo	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Mayagüez	18 244	10 312	284	6 426	1 222	–
Moca	96	29	–	67	–	–
Morovis	3 725	3 725	–	–	–	–
Naguabo	320	–	–	–	320	–
Naranjito	7 467	5 320	150	1 775	222	–
Orocovis	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Patillas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Peñuelas	28 343	–	–	14 372	13 971	–
Ponce	82 143	46 332	4 327	15 996	15 488	693
Quebradillas	2 295	–	–	–	2 295	–
Rincón	351	195	–	156	–	–
Río Grande	830	348	–	–	482	130
Sabana Grande	–	–	–	–	–	–
Salinas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
San Germán	–	–	–	–	–	–
San Juan	242 484	32 448	20 812	74 381	114 843	1 492
San Lorenzo	7 223	3 180	–	3 983	60	–
San Sebastián	1 385	62	–	1 132	191	–
Santa Isabel	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Toa Alta	455	–	–	–	455	–
Toa Baja	16 577	5 124	1 145	8 184	2 124	–
Trujillo Alto	23 336	14 906	3 689	1 110	3 631	–
Utuado	400	400	–	–	–	–
Vega Alta	2 962	156	–	–	2 806	100
Vega Baja	5 690	738	–	3 370	1 582	–
Vieques	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Villalba	1 218	–	–	1 218	–	–
Yabucoa	396	120	–	276	–	–
Yauco	3 153	465	–	–	2 688	–

Note: Municipios not shown separately were withheld to avoid disclosing data for individual companies. Such data are included in higher level totals.

TIPS [UPF] BATCH_656 [ACEN,M_BLACKMON] 2/24/95 11:10 AM MACHINE: EPCV24 DATA:CONS_TIPS_OP_96.TIPS;1 * 2/21/95 08:19:00 TAPE: NOreel FRAME: 76
TSF:TIPS92-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 UTF:TIPS93-08201851.DAT;1 2/21/95 08:20:26 META:CONS_TIPS96_96.DAT;4 2/21/95 08:26:31

Appendix A.
Explanation of Terms

Number of establishments. Includes all establishments in operation at any time during the year. It covers all full- and part-year operations. An establishment is not necessarily identical with a company or enterprise, which may consist of one or more establishments. Census figures represent a summary of reports for individual establishments rather than companies.

Annual payroll. Payroll includes all forms of compensation, such as salaries, wages, commissions, bonuses, vacation allowances, sick-leave pay, and value of payments-in-kind (e.g., free meals and lodging) paid during the year to all employees. For corporations, it includes amounts paid to officers and executives; for unincorporated businesses, it does not include profit or other compensation of proprietors and partners. Payroll is reported before deductions for social security, income tax, insurance, union dues, and other withholdings. This definition of payroll is the same as that used by the Internal Revenue Service (IRS) for form 941PR.

First quarter payroll. This item consists of payroll, as defined above, paid to persons employed at any time during the quarter from January to March 1992.

Paid employees. Paid employees consists of the number of employees (both full- and part-time), including salaried officers and executives of corporations, who were on the payroll in the pay periods specified below. Included are employees on paid sick leave, paid holidays, and paid vacations; not included are proprietors and partners of unincorporated businesses. This definition of paid employees is the same as that used on IRS form 941PR. Construction employment is divided into the categories described below.

Construction workers, average number. Includes all workers up through the working supervisor level directly engaged in construction operations, such as painters, carpenters, plumbers, and electricians. Included are journeymen, mechanics, apprentices, laborers, truck drivers and helpers, equipment operators, on-site record keepers, and security guards. Supervisory employees above the working supervisor level are excluded from this category but are included in the ''other employees'' category.

Apéndice A.
Explicación de los Términos

Número de establecimientos. Comprende todos los establecimientos que estuvieron activos durante cualquier período del año. Cubre todas las operaciones que duraron el año entero al igual que aquellas que duraron parte del año. Un establecimiento no es necesariamente idéntico a una compañía o empresa, la cual podría tener uno o más establecimientos. Las estadísticas del censo representan un resumen de los informes individuales de cada establecimiento y no de las compañías.

Nómina. La nómina incluye todo tipo de compensación, como por ejemplo, salarios, sueldos, comisiones, bonificaciones, pagos por vacaciones, enfermedad y el equivalente en efectivo de pagos en especie (tales como comidas gratuitas y alojamiento), pagadas durante el año a todos los empleados. Para las corporaciones, la nómina incluye las cantidades pagadas a los oficiales y ejecutivos. Si el establecimiento no es una corporación, la nómina excluye los beneficios y compensaciones pagadas a los propietarios y socios. La cantidad de la nómina de sueldos se declara sin restar los pagos por seguro social, contribuciones sobre ingresos, primas de seguro, cuotas de sindicatos y otros ajustes. La definición de nómina que se presenta es la misma que empleó el Servicio de Rentas Internas (IRS) en el formulario 941PR.

Nómina del primer trimestre. Esta cifra consta de la nómina, según se define anteriormente, pagada a personas empleadas en cualquier momento durante el trimestre de enero a marzo de 1992.

Empleados. Comprende el número de empleados (de jornada completa y parcial), incluyendo oficiales asalariados y ejecutivos de corporaciones quienes estuvieron en la nómina durante los períodos de pago mencionados más adelante. Están incluidos aquellos empleados a quienes se les pagaron días feriados, o los días libres tomados como vacaciones o días de enfermedad durante esos períodos de pago; no se incluyen los propietarios y socios de negocios no incorporados. La definición de empleados que se presenta es la misma que empleó el Servicio de Rentas Internas (IRS) en el formulario 941PR. El empleo de construcción se divide en las categorías que se presentan a continuación.

Trabajadores de construcción, número promedio. Esta categoría incluye los trabajadores hasta el nivel de capataz que participan en trabajos relacionados con la construcción, tales como pintores, carpinteros, plomeros y electricistas. Incluye jornaleros, mecánicos, aprendices, obreros, conductores de camiones y ayudantes, operadores de equipos, registradores y vigilantes de los lugares donde se lleva a cabo el trabajo de construcción. Se excluyen los supervisores de niveles más altos que el de capataz, los cuales se incluyen en la categoría de ''otros empleados.''

The average number was obtained by summing the number of construction workers reported for the pay periods including the 12th of March, May, August, and November and dividing this total by 4. This approach was designed to simplify the questionnaire format and the reporting requirements of respondents. The industry average of these four selected pay periods approximates very closely the average employment for the year that would be obtained by using pay periods in all 12 months for almost all of the construction industries.

El número promedio se obtuvo sumando el número de trabajadores de construcción declarado para los períodos de pago que incluyeron el 12 de marzo, mayo, agosto y noviembre y dividiendo ese total entre 4. De esta forma se simplificó el formato del cuestionario y la información exigida del respondedor. El promedio para la industria de estos cuatro períodos de pago se asemeja al promedio de empleo anual que se obtiene utilizando los períodos de pago en los 12 meses para casi todas las industrias de construcción.

Other employees. Includes employees in executive, purchasing, accounting, personnel, professional, and technical activities, and routine office functions reported for the pay period including March 12, 1992. Included also are supervisory employees above the working supervisor level.

Otros empleados. Bajo esta categoría se incluyen ejecutivos, compradores, contables, empleados de personal, profesionales, técnicos y empleados administrativos que trabajaron durante el período de pago que incluyó el 12 de marzo de 1992. También se incluyen los supervisores sobre el nivel de capataz.

All employees. Consists of the average number of construction workers for 1992 plus the other employees for the pay period including March 12, 1992.

Total de empleados. Consiste del número promedio de los trabajadores de construcción en 1992 más los otros empleados que trabajaron durante el período de pago que incluyó el 12 de marzo de 1992.

Proprietors and partners, working. Includes proprietors and partners of unincorporated businesses who worked 15 hours or more during the week which included March 12, 1992.

Propietarios y socios que trabajan. Comprende propietarios y socios de negocios que no están incorporados quienes trabajaron 15 horas o más durante la semana que incluyó el 12 de marzo de 1992.

Unpaid family workers. Includes all unpaid family members who worked 15 hours or more during the week which included March 12, 1992.

Familiares no remunerados. Comprende todos los familiares que trabajaron sin sueldo 15 horas o más durante la semana que incluyó el 12 de marzo de 1992.

Construction-worker hours. Includes the total number of hours worked by construction workers. Construction-worker hours were collected for each of the four quarters of 1992 and are published in the detailed statistics tables.

Horas trabajadas por los trabajadores de construcción. Esta categoría incluye el total de horas trabajadas por los trabajadores de construcción. Las horas trabajadas por los trabajadores de construcción fueron recopiladas para cada uno de los cuatro trimestres en 1992, los cuales son publicados en las tablas de estadísticas detalladas.

Payments for construction work subcontracted to others. Includes all payments made during 1992 for construction work subcontracted out to other construction contractors. General contractors were instructed to include payments made to subcontractors. Builders were instructed to include payments made to general contractors and also payments made directly to subcontractors. Special trade contractors were instructed to include payments made to other subcontractors. The payments made by reporting establishments for purchases of materials, components, and supplies were not included here even if the materials were provided to subcontractors for their use. Such purchases were to be reported under a separate category. However, if payments to subcontractors covered materials purchased directly by the subcontractors, the total of such payments (including material charges) was to be reported as payments for construction work let out to others.

Pagos por trabajos de construcción subcontratados a otros. Comprende todos los pagos hechos durante 1992 por trabajos de construcción subcontratados a otros contratistas de construcción. Se les indicó a los contratistas generales que incluyeran los pagos hechos a los subcontratistas. Los constructores recibieron instrucciones de que incluyeran los pagos hechos a contratistas generales y también los pagos hechos directamente a los subcontratistas. Se les indicó a los contratistas de oficios especiales que incluyeran los pagos hechos a otros subcontratistas. Los pagos hechos por los establecimientos que respondieron por concepto de materiales, accesorios y suministros no se incluyen en esta categoría, aunque se hubiesen suministrado los materiales para el uso de los subcontratistas. Tales pagos se debían haber declarado en una categoría separada. Sin embargo, si los pagos a subcontratistas cubrían los materiales comprados directamente por los subcontratistas, el total de estos pagos (incluyendo los cargos por materiales) debía haberse informado como pagos por trabajos de construcción otorgados a otros.

When the Commonwealth, local governments or their special authorities, or utility companies installed certain utility services or constructed roads and then billed the contractors for such work, payments made in 1992 were to be included here.

Se incluyeron en esta categoría los pagos hechos por los contratistas en 1992 al Estado Libre Asociado, al gobierno municipal y sus autoridades especiales o a las compañías de servicio público por la prestación de ciertos servicios públicos y la construcción de calles o carreteras.

Payments made for the rental of construction machinery or equipment were not to be included here.

No están incluidos los pagos por el alquiler de maquinaria o equipo de construcción.

Selected costs. Includes the total payments made by the reporting establishments during 1992 for the purchase of materials and services from other companies or from other establishments of the parent company. Materials and services include: electricity, gasoline, diesel fuel, and gasohol, and other fuels for heat or power, such as natural gas, and lubricants, oils, and greases; communication and repairs to machinery, equipment, buildings, and other structures; rental or lease of construction machinery, equipment, transportation equipment, buildings and other structures, office equipment, and fixtures; and materials, components, and supplies.

Costos Seleccionados. Comprende todos los pagos hechos por los establecimientos que respondieron durante 1992 por la compra de los materiales y servicios adquiridos de otras compañías o de otros establecimientos de la compañía matriz. Los materiales y servicios incluyen: electricidad, gasolina, combustible diesel y gasohol y otros combustibles para calefacción o energía, tales como gas natural, lubricantes, aceites y grasas; comunicación y reparación de maquinarias, equipo, edificios y otras estructuras; alquiler o arrendamiento de maquinaria de construcción, equipo, equipo de transportación, edificios y otras estructuras, equipo de oficina y accesorios; y materiales, componentes y suministros.

Dollar value of business. Includes the dollar value of all general contracting, special trades contracting and subcontracting, and land development and improvement work. It also includes all receipts from the sale of land (not recorded as fixed assets of the reporting establishments) and buildings built for sale. All other receipts from the reporting establishment's other business operations (rental of equipment to others, wholesale or retail sales, etc.) are also included.

Valor del negocio en dólares. Incluye el valor en dólares de toda la contratación general, contratos y subcontratos de trabajos especiales y desarrollo y mejora de terrenos. Incluye todos los ingresos obtenidos por la venta de terreno (que no fueron registrados como activo fijo de los establecimientos que respondieron) y de edificios construidos para la venta. También se incluyen todos los ingresos que el establecimiento obtiene de sus otras actividades comerciales (alquiler de equipo a otros, comercio al por mayor o al por menor, etc.).

Money obtained during the year in the form of construction loans is not treated as receipts, nor is money realized from the sale or other disposition of the establishment's fixed assets.

El dinero obtenido durante el año en forma de préstamos de construcción no se considera como ingreso, ni tampoco el dinero adquirido por la venta u otra disposición del activo fijo del establecimiento.

Excluded also are receipts from operations outside of Puerto Rico and nonoperating income such as interest and dividends.

También se excluyen los ingresos de las actividades comerciales efectuadas fuera de Puerto Rico y los ingresos no operativos, tales como intereses y dividendos.

Dollar value of construction work. Includes the dollar value of construction work done during 1992 for work performed by general contractors, special trade contractors or subcontractors, and for land development and improvement work. Included are receipts for maintenance and repair construction work as well as for new construction work. Included also is the value of any construction work done by the reporting establishments for themselves.

Valor en dólares de los trabajos de construcción. Incluye el valor en dólares del trabajo de construcción realizado durante 1992 por contratistas generales, contratistas o subcontratistas de oficios especiales y por el trabajo de desarrollo y mejora de terrenos. Incluye los ingresos por construcciones nuevas y por trabajos de mantenimiento y reparación. Además se incluye el valor de cualquier trabajo de construcción hecho por los establecimientos que respondieron para uso propio.

Builders were instructed to include in this item their 1992 dollar value of construction from the sale of buildings and other structures built for sale excluding from these receipts the value of the land (see ''Land receipts''), but including the value of any improvements an establishment made to the land. Builders who traded a new home or other building for an existing one were to include the estimated value of the trade-in.

Se les indicó a los constructores que incluyeran en esta categoría el valor en dólares de los trabajos de construcción recibidos en 1992 por la venta de edificios y otras estructuras construidas para la venta, excluyendo de estos ingresos el valor del terreno (vea ''Ingresos de terrenos'' más adelante), pero incluyendo el valor de cualquier mejora que el establecimiento le haya hecho al terreno. Aquellos constructores que cambiaron una casa nueva u otro edificio por otro ya existente debieron incluir el valor estimado de la estructura entregada en la transacción.

Included also in construction receipts were fees received as sponsors of joint ventures and fees received as agents for owners (for construction work).

También se incluyen como ingresos de construcción los honorarios recibidos en capacidad de patrocinadores de empresas comunes y aquellos recibidos en capacidad de agentes representativos de los propietarios (por trabajos de construcción).

Excluded were receipts for separately definable architectural and engineering work done by the reporting establishment for others and receipts from the rental of equipment to others. (See ''Other business receipts.'')

No se incluyen los ingresos obtenidos de los trabajos que el establecimiento hiciera para otros y que puedan identificarse separadamente como trabajos de arquitectura e ingeniería, ni tampoco los ingresos recibidos por el alquiler de equipo a terceros. (Vea ''Otros ingresos comerciales'' más adelante.)

Establishments engaged in the sale and installation of such construction components as plumbing, heating, and central air-conditioning supplies and equipment; lumber and building materials; paint, glass, and wallpaper; and electrical and wiring supplies for construction purposes were instructed to include as construction receipts both the receipts for the installation and the receipts for the value (selling price) of the items installed. (Receipts for the selling price of items sold but not installed were to be included in ''other business receipts.'')

Los establecimientos dedicados a la venta e instalación de los componentes de construcción, tales como equipo y suministros de plomería, calefacción y acondicionamiento de aire central; madera y materiales de construcción; pintura, cristal y papel para empapelar paredes; y alambre y suministros eléctricos para la construcción, recibieron instrucciones de incluir, como ingresos de construcción, los ingresos por la instalación de estos componentes y los ingresos por el valor (precio de venta) de los mismos. (Los ingresos que representan el precio de venta de los artículos vendidos pero no instalados debían incluirse en ''otros ingresos comerciales.'')

Receipts for work subcontracted in from others. Covers receipts during 1992 for work done by reporting establishments for other construction contractors or builders. Establishments were asked to report the approximate percent of the total dollar value of construction accounted for by such work and the percentages reported were applied to the reported dollar value of construction to develop a value for this item.

Ingresos por trabajos subcontratados de otros constructores. Cubre los ingresos recibidos por los establecimientos que respondieron durante 1992 por haber llevado a cabo trabajos de construcción para otros constructores o contratistas de construcción. Se pidió a los establecimientos que declararan el por ciento aproximado del valor total en dólares de los trabajos de construcción que habían recibido por este tipo de trabajo. Estos porcentajes fueron aplicados al valor en dólares de los trabajos de construcción declarados por los establecimientos a fin de obtener un valor para esta categoría.

Land receipts. Includes receipts from the sale of land, whether held for sale or sold in connection with the sale of houses and other structures. It excludes the value of any improvements made to the land prior to the sale. (That value was to be included in ''Dollar value of business'' and ''Other business receipts.'')

Ingresos de terrenos. Incluye los ingresos obtenidos de la venta de terreno, ya fuere terreno destinado para la venta o terreno vendido en relación con la venta de casas u otras estructuras. Excluye el valor de cualquier mejora que se le hiciera al terreno antes de venderlo. (Este valor debía incluirse en el ''Valor del negocio en dólares'' y en ''Otros ingresos comerciales.'')

Other business receipts. Includes business receipts not reported as construction receipts or land receipts. This item includes business receipts from retail trade, rental of machinery and equipment, sale of land, and other services. Receipts for separately definable architectural and engineering work for others are included here.

Otros ingresos comerciales. Incluye los ingresos comerciales no declarados como ingresos de construcción o ingresos de terrenos. Esta categoría incluye los ingresos por concepto de ventas al por menor, alquiler de maquinaria y equipo, venta de terrenos y otros servicios. Se incluyen también los ingresos por trabajos hechos para terceros que podían identificarse separadamente como trabajos de arquitectura e ingeniería.

Net construction receipts. The aggregate of construction receipts reported by all construction establishments in each of the several industry, geographic area, or other groupings in this census contain varying amounts of duplication, since the construction work (and the receipts) of one firm may be subcontracted to other construction firms and also be included in the other firm's receipts. To eliminate this duplication, ''net construction receipts'' data was derived for each establishment by subtracting the payments made for construction work subcontracted to others from the total dollar value of construction.

Ingresos netos de construcción. El conjunto de ingresos de construcción declarados por todos los establecimientos de construcción de cada uno de los diferentes grupos de industrias, áreas geográficas, etc. abarcados por este censo contiene cierta duplicación, ya que el trabajo de construcción (y los ingresos) de una firma puede estar subcontratado a otras firmas de construcción y también estar incluido en los ingresos de estas otras firmas. Para eliminar esta duplicación, se derivó para cada establecimiento una cifra representativa de los ''ingresos netos de construcción,'' restando del valor en dólares de construcción los pagos hechos por trabajos de construcción subcontratados a otros.

Value added. Duplication in receipts between construction and other industries results from the use of products of other industries as input materials by construction establishments. ''Value added'' eliminates this duplication and is usually the best measure for comparing the relative economic importance of industries or areas. For the 1992 Census of Construction Industries, ''value added'' is equal to all business receipts less payments for construction work subcontracted to others and payments for materials, components, supplies, and fuels. However, for

Valor agregado. La duplicación de ingresos entre las industrias de construcción y las industrias de otro tipo se debe a que las industrias de construcción utilizan los productos de otras industrias como materias primas. El ''valor agregado'' evita esta duplicación y es, en la mayoría de los casos, la mejor medida para comparar la importancia económica relativa de las industrias o áreas. El ''valor agregado,'' según la definición del Censo de las Industrias de Construcción de 1992, es igual al total de los ingresos, menos los pagos por trabajo de construcción subcontratado a otros y los pagos por materiales, accesorios, suministros y combustibles. Sin embargo, para la CIU 6552 y la CIU 1531, las cuales consideran los ingresos de terrenos como ingresos significativos,

SIC 6552 and SIC 1531 for which land receipts are significant, "value added" is modified to be equal to all business receipts less land receipts, payments for construction work subcontracted to others, and payments for materials, components, supplies, and fuels.

el ''valor agregado'' se modifica de manera que sea igual al total de ingresos menos los ingresos de terrenos, los pagos por trabajos de construcción subcontratados a otros, y los pagos por materiales, accesorios, suministros y combustibles.

Fixed assets and depreciation. Refers to the value of all fixed tangible assets such as buildings and other structures (offices, shops, etc.); stationary machinery (generators, shop equipment, etc.); mobile machinery (tractors, trucks, etc.); and other equipment (office furniture and fixtures, etc.). Not included are such items as current assets, depletable assets, intangible assets, and nondepreciable assets.

Activo fijo y depreciación. Se refiere al valor de todo activo fijo tangible, como por ejemplo edificios y otras estructuras (oficinas, talleres, etc.); maquinaria fija (generadores, equipo de taller, etc.); maquinaria móvil (tractores, camiones, etc.); y otro equipo (muebles y accesorios de oficina, etc.). No se incluyen bienes tales como el activo corriente, activo agotable, activo intangible y activo no depreciable.

Data on fixed assets and depreciation were collected separately for (1) buildings, job-site trailers, additions, and related facilities, excluding land, and (2) machinery, equipment, and vehicles.

Los datos sobre activo fijo y depreciación fueron recopilados separadamente para (1) edificios, remolques en el local de construcción, ampliaciones e instalaciones relacionadas, sin incluir el terreno y (2) maquinaria, equipo y vehículos.

Respondents were asked to report the gross book value-acquisition cost (original cost or other basis), at the beginning and at the end of 1992. They were also asked to report capitalized expenditures, depreciation charges, and the gross value of assets sold, retired, scrapped, destroyed, etc., during 1992.

Se les pidió a los respondedores que declararan el valor bruto del costo de adquisición (costo original u otra base) a comienzos y a fines de 1992. También se les pidió que declararan los gastos de capital, los gastos de depreciación y el valor bruto del activo vendido, retirado, desechado, destruido, etc., durante 1992.

Capital expenditures. Refers to all costs actually incurred during 1992 which were or would be chargeable to the fixed asset accounts of the reporting establishments and which were of the type for which depreciation accounts are ordinarily maintained. These expenditures cover the acquisition, the construction, and the major alteration of the reporting establishment's own buildings and other structures, whether purchased, constructed under contract, or constructed by the reporting establishment's own forces; and the acquisition of machinery and equipment. Included are payments made under agreements which, in effect, are conditional sales contracts and which, as a result, are capitalized.

Gastos de capital. Esta categoría se refiere a todos los gastos incurridos durante 1992 que se cargaron o se cargarían a las cuentas de activo fijo de los establecimientos que respondieron y que son del tipo para el cual normalmente se mantienen cuentas de depreciación. Estos desembolsos abarcan la adquisición, construcción y alteración considerable de los edificios y otras estructuras que eran propiedad de los establecimientos, ya fuesen comprados, construidos bajo contrato, o construidos por la mano de obra del establecimiento que respondió al censo; y la adquisición de maquinaria y equipo. Se incluyen todos los pagos hechos de acuerdo a convenios que, en efecto, son contratos de ventas condicionales y que, como resultado, son capitalizados.

Respondents were instructed not to include any expenditures actually made prior to or after 1992. For example, if they began construction of a building for an establishment's own use before 1992 and did not complete it until after 1992, they were to report only costs actually incurred during 1992.

Se pidió a los respondedores que no incluyeran los gastos incurridos antes o después de 1992. Por ejemplo, si el establecimiento empezó a construir un edificio para uso propio antes de 1992 y no lo terminó hasta después de 1992, el establecimiento sólo debió declarar los gastos incurridos durante 1992.

If capital expenditures were not recorded directly at the establishment level but handled centrally at the company or division level, respondents were requested to report appropriate estimates for the individual establishments.

Si los gastos de capital no se habían registrado directamente a nivel del establecimiento, sino que se habían gestionado centralmente a nivel de la compañía o división, se pidió a los respondedores que declararan las estimaciones correspondientes a los establecimientos individuales.

- **New buildings and related facilities.** Includes the total expenditures during 1992 for new buildings and structures, major additions and alterations to buildings and structures, and other facilities for the reporting establishment's use (such as roads, docks, tracks, parking lots, and fences). It excludes expenditures for land.

- **Edificios nuevos e instalaciones conexas.** Incluye el total de los gastos incurridos durante 1992 por edificios y estructuras nuevas, adiciones y alteraciones substanciales a edificios y estructuras, y otras instalaciones para uso del establecimiento (como carreteras, muelles, carriles de trenes, áreas de estacionamiento y verjas). Excluye los gastos de terreno.

- **New automobiles and trucks primarily intended for highway use.** Includes capitalized repairs and improvements to new and used automobiles and trucks.

- **New machinery and equipment.** Includes expenditures for new machinery and new equipment. This item also includes capitalized repairs and improvements to used machinery and equipment.

- **Used structures and related facilities.** Covers expenditures for used structures and related facilities acquired from others.

- **Used machinery and equipment.** Includes expenditures for used machinery and equipment acquired from others, including automobiles and trucks. Capitalized repairs and improvements to such equipment are reported as new machinery and equipment.

Types of construction—building and nonbuilding. This item provides information on types of buildings, structures, or other facilities being constructed or worked on by construction establishments in 1992. Respondents were instructed that each building, structure, or other facility should be classified in terms of its function. For example, a restaurant building was to be classified in the restaurant category whether it was designed as a commercial restaurant building or an auxiliary unit of an educational institution. However, complex projects consisting of two or more types of buildings, structures, or other facilities are difficult to classify because sufficient information is seldom available. Therefore, respondents were told to classify complex projects by the major function of the total complex.

In addition, respondents were asked to report the percentage of construction receipts derived from new construction work, including additions and alterations, and from maintenance and repair work for each of these types.

Building construction:

- **Single-family houses, (detached, attached, and townhouses).** Includes all residential buildings constructed for one-family use, and buildings with two or more living quarters side by side, completely independent of one another, and separated by an unbroken party or lot line wall from ground to roof.

- **Apartment buildings and other residential buildings.** Includes high-rise, low-rise, or any structures other than above, containing two or more housing units, as well as hotels, motels, dormitories, and other nonhousekeeping residential structures.

- **Automóviles y camiones nuevos para ser usados principalmente en las carreteras.** Incluye gastos de inversión en mejoras y reparaciones hechas a automóviles y camiones nuevos y usados.

- **Maquinaria y equipo nuevo.** Incluye gastos de maquinaria y equipo nuevo. Esta categoría incluye además los gastos de inversión en mejoras y reparaciones hechas a maquinaria y equipo usado.

- **Estructuras e instalaciones conexas de segunda mano.** Incluye los gastos por la compra de estructuras e instalaciones relacionadas adquiridas de otros.

- **Maquinaria y equipo usado.** Incluye gastos en maquinaria y equipo usado adquirido de otros, inclusive automóviles y camiones. Los gastos de inversión en mejoras y reparaciones hechas a la maquinaria y equipo usado se catalogan como maquinaria y equipo nuevo.

Tipos de construcción—de edificios y otras estructuras. Esta partida provee información acerca de los tipos de edificios, estructuras u otras instalaciones que los establecimientos de construcción construyeron o modificaron durante 1992. Se les indicó a los respondedores que cada edificio, estructura u otra instalación debía clasificarse en términos de su función. Por ejemplo, los edificios para restaurantes debían clasificarse en la categoría de restaurantes, sin importar que el edificio hubiera sido diseñado para ser usado como restaurante comercial como unidad auxiliar de una institución docente. Sin embargo, los proyectos complejos que constan de dos o más tipos de edificios, estructuras u otras instalaciones, son difíciles de clasificar porque raras veces hay suficiente información disponible. Por lo tanto, se les dijo a los informantes que clasificaran los proyectos complejos de acuerdo a la función más importante de todo el proyecto.

Además, se les pidió a los respondedores que, por cada tipo de construcción, declararan el porcentaje de los ingresos de construcción derivados de los trabajos de construcción nueva, incluyendo adiciones y alteraciones y de los trabajos de reparación y mantenimiento.

Construcción de edificios:

- **Viviendas unifamiliares, (separadas, unidas y "townhouses").** Incluye todos los edificios residenciales construidos para ser habitados por una sola familia y los que tienen dos o más viviendas lado a lado, las cuales son completamente independientes unas de otras y están separadas por una pared ininterrumpida que se extiende del suelo al techo.

- **Edificios de apartamentos y otros edificios residenciales.** Incluye edificios de muchos o pocos pisos o cualquier otra estructura (no antes mencionada) que contenga dos o más viviendas, induye también hoteles, moteles, dormitorios y otras estructuras residenciales que por lo regular no se consideran como hogares permanentes.

- **Industrial buildings and warehouses.** Includes all buildings and plants which are used to house production and assembly activities, and commercial warehouses, cold storage plants, grain elevators, miniwarehouses, and other storage buildings. Note that heavy industrial facilities such as blast furnaces, petroleum refineries, chemical complexes, etc., are NOT included in this category, but are shown under nonbuilding construction.
- **Other nonresidential buildings.** Includes buildings which are not classified elsewhere, such as fire stations, bus and air passenger terminals, hangars, farm buildings such as barns, poultry houses, implement sheds, farm silos, etc.

Nonbuilding construction:

- **Highways, streets, and related facilities.** Includes roads, alleys, sidewalks, curbs and gutters, culverts, right-of-way drainage, erosion control, lighting, and such related work as the installation of highway signs and guardrail and earthwork protective structures used in connection with road improvements.
- **Bridges, tunnels, and elevated highways.** Includes roads, highways, and causeways built on structural supports; viaducts, trestles, and overpasses; and highway, pedestrian, and railroad tunnels.
- **Water, sewer, pipeline, communication transmission lines, and power lines.** Includes water supply systems, sanitary systems, telephone and telegraph lines, television and radio towers, and electric light and power facilities.
- **Other nonbuilding construction.** Includes all types of nonbuilding construction not elsewhere classified.

Ownership of construction projects. This item provides construction receipts by ownership of project-government owned or privately owned. This classification relates to the ownership of the projects or work undertaken and not to the financing. Government-owned projects cover those owned by the Federal, Commonwealth, or local governments including public authorities and special districts.

- **Edificios industriales y almacenes.** Incluye todos los edificios y plantas que se usan para las actividades de producción y ensamblaje y almacenes comerciales, plantas de refrigeración, elevadores de granos, minialmacenes y otros locales de almacenamiento. Observe que las instalaciones de trabajo industrial pesado, tales como altos hornos, refinerías de petróleo, complejos químicos, etc., NO están incluidas en esta categoría pero sí en la categoría correspondiente a la construcción de estructuras que no son edificios.
- **Otros edificios no residenciales.** Incluye los edificios que no fueron incluidos en alguna de las clasificaciones anteriores, como por ejemplo, parques de bomberos, terminales de autobuses y de líneas aéreas, hangares, edificios agrícolas, tales como establos, gallineros, cobertizos para herramientas, silos, etc.

Construcción de estructuras que no son edificios:

- **Carreteras, calles e instalaciones conexas.** Incluye calles, callejones, aceras, encintados y cunetas, alcantarillas, desagües, sistemas para el control de la erosión, alumbrado y trabajos relacionados, tales como la instalación de rótulos y barandillas en las carreteras, y de estructuras cuyo objeto es proteger la seguridad del público mientras se hacen mejoras a las carreteras.
- **Puentes, túneles y carreteras elevadas.** Incluye calles, carreteras y calzadas construidas sobre estructuras de soporte; viaductos, caballetes y elevados; y túneles para carreteras, peatones y ferrocarriles.
- **Acueductos, alcantarillados, tuberías, líneas para la transmisión de energía y comunicación.** Incluye sistemas para el abastecimiento de agua, sistemas sanitarios, líneas de teléfono y telégrafo, torres de televisión y radio y luz eléctrica e instalaciones de energía.
- **Otra construcción no relacionada con edificios.** Incluye todo tipo de construcción que no tenga que ver con edificios, que no se haya clasificado anteriormente.

Propiedad de los proyectos de construcción. Esta categoría provee un desglose de los ingresos de construcción según el propietario del proyecto, sea éste el gobierno o una empresa privada. Esta clasificación concierne la propiedad de los proyectos o trabajos emprendidos, pero no concierne su financiamiento. Entre los proyectos que son propiedad del gobierno se encuentran los del gobierno del Estado Libre Asociado, el gobierno federal y los gobiernos municipales, además de los de las autoridades públicas

Appendix B./ Apéndice B.
Report Form and Information Sheet/ Cuestionario y la Hoja de Información

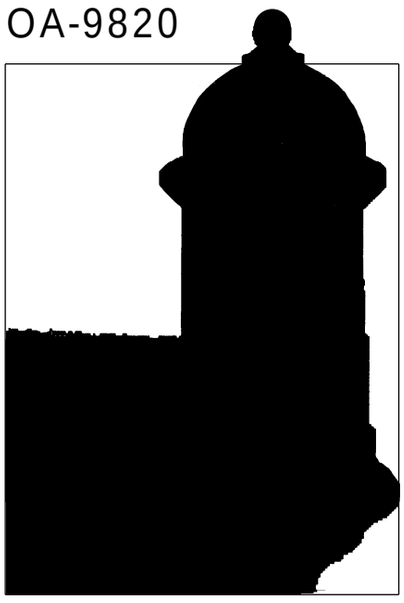
The report form and information sheet, in English and Spanish, are shown on the following pages.

El cuestionario y la hoja de información, en inglés y español, aparecen en las páginas siguientes.

FILE: /usr/sys06/982002f
PRINTED: Tue Jul 26 10:35:08 1994
CREATED: Tue Jul 5 13:08:15 1994

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF THE CENSUS

FORM
OA-9820



1992 ECONOMIC CENSUSES OF PUERTO RICO

PLEASE RETURN THIS REPORT FORM WITHIN THE NEXT 30 DAYS.

Include the Census File Number (CFN) shown on the mailing label of this report form with any correspondence.

Please complete this form and return to: DIRECTOR
BUREAU OF THE CENSUS
ATTENTION: OUTLYING AREAS
1201 East 10th Street
Jeffersonville, IN 47133-0001

OMB No. 0607-0731: Approval Expires 12/31/93

Please correct any errors in name and address, including ZIP Code

Census use only		
990	991	992

YOU ARE REQUIRED BY LAW (title 13, U.S. Code and an Act of the Legislature of Puerto Rico No. 11 of March 27, 1950) to complete this report form for the establishment identified in the mailing label and return it to the Bureau of the Census. By the same law, your report to the Census Bureau is confidential. It may be seen only by sworn Census employees and may be used only for statistical purposes. The law also provides that copies retained in your files are immune from legal process.

REPORT DATA FOR CALENDAR YEAR 1992. If records are not available, reasonable estimates are acceptable. If reporting on a calendar year will involve considerable additional cost and your fiscal year ended between October 31, 1992 and February 1993, you may report data on fiscal year basis, except for employment and payroll data. Calendar year employment and payroll data should be available from your tax records.

ALL ESTABLISHMENTS COMPLETE SECTIONS A AND H. Complete the ONE section (B–G) which best describes your kind of business or activity.

IT IS VERY IMPORTANT THAT YOU READ THE ACCOMPANYING INSTRUCTIONS AS YOU ANSWER THE QUESTIONS.

Section A – GENERAL INFORMATION

Item 1. EMPLOYER IDENTIFICATION NUMBER

Is the Employer Identification (EI) Number shown in the label the same as that used for this establishment on its latest 1992 Employer's Quarterly Federal Tax Return, Treasury Form 941PR?

001 1 ☐ YES
2 ☐ NO – *Report current EI Number (9 digits)* 002 ☐☐ – ☐☐☐☐☐☐☐

Item 2. PHYSICAL LOCATION

a. Is the physical location of this establishment the same as the address shown in the mailing label?
NOTE – P.O. boxes or rural routes are not physical locations.

003 1 ☐ YES
2 ☐ NO – *Report correct physical location below.*

Number and street		
City or town	State	ZIP Code

b. In what municipio is this establishment physically located?

004 _____

Item 3. OPERATIONAL STATUS

a. How many months during 1992 did this firm or organization actively operate this establishment? — Number of months 005

b. Which of the following best describes the operational status of this establishment at the end of 1992? *Mark (X) only ONE box.*

006 1 ☐ In operation
2 ☐ Temporarily or seasonally inactive
3 ☐ Ceased operation – *Give date* →
4 ☐ Sold or leased to another operator – *Enter name, etc. below AND give date* →

007 Mo. | Day | Yr.

Name of new owner or operator		
Number and street		
City or town	State	ZIP Code

Item 4. ORGANIZATIONAL STATUS

Which of the following best describes the organizational status of this establishment at the end of 1992? *Mark (X) only ONE box.*

008 1 ☐ Individual proprietorship
2 ☐ Partnership
3 ☐ Cooperative association
4 ☐ Corporation *(Do not mark if any form of cooperative association)*
5 ☐ Government – *Specify* _____
6 ☐ Other – *Specify* _____

HOW TO REPORT DOLLAR FIGURES — *Report dollar values rounded to thousands.*

EXAMPLE: Report $1,125,628 as →

Millions (000)	Thousands (000)	Dollars (000)
1	126	

Item 5. DOLLAR VOLUME OF BUSINESS

What was the dollar volume of merchandise sales and other operating receipts for this establishment in 1992?

	Mil.	Thou.	Dol.
010			

Item 6. PAYROLL

a. What was the total ANNUAL payroll, before deductions for this establishment in 1992?

b. What was the FIRST QUARTER (January–March) payroll, before deductions?

	Mil.	Thou.	Dol.
030			
031			

Item 7. EMPLOYMENT

	Number
a. How many EMPLOYEES (full- and part-time) were on your payroll during the pay period which included March 12, 1992?	032
b. How many PROPRIETORS and PARTNERS worked 15 or more hours during the week which included March 12, 1992?	036
c. How many UNPAID FAMILY members worked 15 or more hours during the week which included March 12, 1992?	039

Item 8. PRINCIPAL TYPE OF BUSINESS OR ACTIVITY

Which of the following best describes the PRINCIPAL business or activity being operated at the end of 1992? *Mark (X) only ONE box.*

040 1 ☐ WHOLESALE
Continue with section B, page 3
2 ☐ RETAIL
Continue with section C, page 5
3 ☐ SERVICES
Continue with section D, page 7
4 ☐ HOTELS, MOTELS, AND OTHER LODGING PLACES – *Continue with section E, page 9*
5 ☐ MANUFACTURES
Continue with section F, page 10
6 ☐ CONSTRUCTION
Continue with section G, page 14
7 ☐ Other – *Specify in REMARKS below and skip to section H, page 17, and complete item 50.*

REMARKS

FORM OA-9820

Section B – WHOLESALE

Item 9. KIND OF BUSINESS – WHOLESALE

What was the PRINCIPAL kind of business for this establishment in 1992 (or activity by which your business is known to the trade or public)? *Mark (X) only ONE box.* 070

- ☐ 5010 Motor vehicles and automotive parts and supplies
- ☐ 5020 Furniture and home furnishings
- ☐ 5030 Lumber and other construction materials
- ☐ 5043 Photographic equipment and supplies
- ☐ 5045 Computers, peripheral equipment, and software
- ☐ 5046 Other commercial equipment (Include restaurant and hotel equipment and store machines.)
- ☐ 5047 Medical and hospital equipment
- ☐ 5048 Ophthalmic goods
- ☐ 5049 Other professional equipment and supplies – *Specify* _____
- ☐ 5050 Metals and minerals, except petroleum
- ☐ 5063 Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials
- ☐ 5064 Electrical appliances, radios, and television sets
- ☐ 5065 Other electronic parts and equipment – *Specify* _____
- ☐ 5072 Hardware
- ☐ 5074 Plumbing and heating equipment and supplies
- ☐ 5075 Warm air heating and air conditioning equipment and supplies
- ☐ 5084 Industrial machinery and equipment
- ☐ 5089 Transportation equipment and supplies; construction, farm, garden, and other machinery and equipment – *Specify* _____
- ☐ 5099 Other durable goods – *Specify* _____
- ☐ 5110 Paper and paper products
- ☐ 5120 Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries
- ☐ 5130 Apparel, piece goods, and notions
- ☐ 5140 Groceries and related products
- ☐ 5150 Farm-product raw materials
- ☐ 5160 Chemicals and allied products
- ☐ 5170 Petroleum and petroleum products (Include bulk stations and terminals.)
- ☐ 5180 Beer, wine, and distilled alcoholic beverages
- ☐ 5191 Farm supplies
- ☐ 5192 Books, periodicals, and newspapers
- ☐ 5193 Flowers and florists' supplies
- ☐ 5194 Tobacco and tobacco products
- ☐ 5198 Paint, paint supplies, and wallpaper
- ☐ 5199 Other nondurable goods – *Specify* _____

CODE _____

Item 10. TYPE OF OPERATION

Which of the following best describes the type of operation on which the major portion of your business was conducted in 1992? *Mark (X) only ONE box.*

100
- 1 ☐ Merchant (buying and selling on own account)
- 2 ☐ Manufacturers' sales branch or sales office
- 3 ☐ Broker, agent, commission merchant
- 4 ☐ Other type of operation – *Specify* _____

Item 11. EMPLOYMENT BY PRINCIPAL ACTIVITY

What was the approximate number of employees by principal activity during the pay period which included March 12, 1992?

	Number
a. Selling	130
b. Sales support (including office, clerical, warehouse, driver, and maintenance employees)	131
c. Central administrative and auxiliary	132
d. Manufacturing	133
e. Other – *Specify*	134

HOW TO REPORT PERCENTS — *Report percentages as whole numbers*

EXAMPLE: Report 38.76% as → 39 %

Item 12. CLASS OF CUSTOMER

What was the percentage of 1992 sales (item 5) to each customer class?

	Percent
a. To farmers for farm use	140 %
b. To builders and contractors	141 %
c. To exporters (export sales)	142 %
d. To retailers and repair shops	143 %
e. To wholesale establishments	144 %
f. To household consumers and individual users	145 %
g. To industrial users (manufacturing and mining)	146 %
h. To institutional, commercial, and professional users	147 %
i. To governmental bodies (Federal, Commonwealth, and municipal)	148 %
j. TOTAL (Sum of lines a through i should equal 100%)	100 %

Item 13. OPERATING EXPENSES

	Mil.	Thou.	Dol.
What were the TOTAL 1992 operating expenses, including payroll, but excluding the cost of goods sold and interest expense? 149			

Item 14. DOLLAR VOLUME OF BUSINESS

a. Did this establishment sell merchandise for the account of others on a COMMISSION or BROKERAGE basis in 1992?

150
- 1 ☐ YES – *Go to item 14b*
- 2 ☐ NO – *Skip to item 14d*

	Mil.	Thou.	Dol.
b. What was the gross selling value of business conducted on a commission or brokerage basis for the account of others? (Included in item 5.) 151			
c. What was the dollar volume of commissions or brokerage received on transactions reported in item 14b? 152			

d. What percentage of the products sold by this establishment (including firms under common ownership or control) did your company manufacture or mine in the United States, Puerto Rico, or U.S. territories? Percent 153 %

NOTE – If this is the only establishment of this firm, skip to item 15.

	Mil.	Thou.	Dol.
e. What was the dollar volume of transfer (billings) to other establishments within your company? (NOT included in item 5.) 154			

FORM OA-9820

CONTINUE ON PAGE 4 →

Section B – WHOLESALE (Continued)

Item 15. INVENTORIES

a. Did you have inventories at the end of 1992?

155 1 ☐ YES – *Go to item 15b*
2 ☐ NO – *Skip to item 16*

b. Are inventories of this establishment subject to the last-in, first-out (LIFO) method of valuation?

160 1 ☐ YES – *Complete the remainder of this item*
2 ☐ NO – *Skip to item 15c*

		Mil.	Thou.	Dol.
(1) Amount subject to LIFO costing (gross)	162			
(a) Amount of LIFO reserve	163			
(b) LIFO value for line (1) (net)	164			
(2) Amount not subject to LIFO costing	165			
c. What was the TOTAL value of all inventories for 1992?	166			

NOTE – (LIFO users only) The sum of (1)(a), (1)(b), and (2) should equal item 15c.

Item 16. STORAGE SPACE

Did you have warehouse, stockroom, or other inventory storage space on December 31, 1992?

170 1 ☐ YES – *Report usable under-roof floor space excluding space occupied by interior walls, permanent aisles, elevator shafts, stairways, offices, shipping platforms, etc.* → Square feet 171

2 ☐ NO

Item 17. COMMODITY LINES

What was the estimated percentage of total 1992 sales (item 5) for each commodity line you specify for this establishment?

Commodity lines	Percent of sales
New and used automobiles, motorcycles, buses, campers, and motor homes	172 %
Automotive parts and supplies (new and rebuilt)	173 %
Used automotive parts, accessories, and equipment	174 %
Tires and tubes	175 %
Household and lawn furniture	176 %
Household china, glassware, crockery, and plastic housewares	177 %
Linens, domestics, curtains, and draperies	178 %
Lumber: rough, dressed, and finished	179 %
Plywood and millwork	180 %
Brick, stone, tile, sand, block, cement, and gravel	181 %
Photographic equipment and supplies	182 %
Office equipment and supplies	183 %
Surgical, medical, and hospital supplies	184 %
Electrical apparatus and equipment	185 %
Electrical appliances, household	186 %
Electronic parts and equipment (except communication equipment)	187 %
Hardware (Include power hand tools.)	188 %

Item 17. COMMODITY LINES (Continued)

Commodity lines	Percent of sales
Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	189 %
General-purpose industrial machinery, equipment, and parts	190 %
Industrial valves and fittings	191 %
Welding supplies (Exclude gases.)	192 %
Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones and metals (Include silverware.)	193 %
Drugs, pharmaceuticals, cosmetics, and toiletries	194 %
Men's and boys' wear	195 %
Women's and children's wear	196 %
Footwear	197 %
Frozen foods, packaged	198 %
Dairy products, except dried or canned	199 %
Poultry and poultry products (Exclude frozen packaged.)	200 %
Confectionery	201 %
Fish and seafoods (Exclude canned and frozen packaged.)	202 %
Meat and meat products (Exclude canned and frozen packaged.)	203 %
Fresh fruits and vegetables	204 %
Coffee, tea, and spices (processed)	205 %
Canned foods	206 %
Soft drinks	207 %
Other grocery specialties	208 %
Grain and beans	209 %
Plastics materials and basic forms	210 %
Chemicals and allied products (Exclude agriculture, plastics, gases, and petroleum.)	211 %
Petroleum products	212 %
Beer and ale	213 %
Wines and distilled alcoholic beverages	214 %
Paint, paint supplies, and wallpaper	215 %
Books, periodicals, newspapers, and miscellaneous printed materials	216 %
Other commodities – *Refer to the list of Wholesale Commodity Lines on page 18 to specify kind(s) and enter code(s).* Code	
1)	%
2)	%
3)	%
Service receipts and labor charges	291 %
Miscellaneous receipts	292 %
TOTAL	100 %

PROCEED TO SECTION H, PAGE 17, AND COMPLETE THE REST OF THE FORM.

FORM OA-9820

Section C – RETAIL

Item 18. KIND OF BUSINESS – RETAIL

What was the PRINCIPAL kind of business for this establishment in 1992 (or activity by which your business is known to the trade or public)? *Mark (X) only ONE box.*

070

Building materials, hardware, garden supply, mobile home

- Lumber and other building material dealer . . . . . ☐ 5211
- Wholesale lumber and other building material dealer . . . . ☐ 9503
- Retail paint, glass, and wallpaper store . . . . . ☐ 5231
- Wholesale paint, glass, and wallpaper store . . . . . ☐ 9519
- Hardware store . . . . . ☐ 5251
- Retail nursery, lawn, and garden supplies store . . . . . ☐ 5261
- Mobile home dealer . . . . . ☐ 5271

General merchandise

- Department store . . . . . ☐ 5311
- Variety store . . . . . ☐ 5331
- Miscellaneous general merchandise . . . . . ☐ 5399

Food

- Grocery store . . . . . ☐ 5411
- Supermarket . . . . . ☐ 5412
- Cash and carry . . . . . ☐ 5413
- Meat and fish (seafood) market, freezer provisioners . . . . ☐ 5421
- Fruit store and vegetable market . . . . . ☐ 5431
- Candy, nut, and confectionery store . . . . . ☐ 5441
- Dairy products store . . . . . ☐ 5451
- Retail bakery . . . . . ☐ 5461
- Other food store . . . . . ☐ 5499

Automotive dealers and gasoline service stations

- Motor vehicle dealer – new and used cars . . . . . ☐ 5511
- Motor vehicle dealer – used cars only . . . . . ☐ 5521
- Auto and home supply store . . . . . ☐ 5531
- Gasoline service station . . . . . ☐ 5541
- Gasoline/convenience food store . . . . . ☐ 5542
- Recreational vehicle dealer . . . . . ☐ 5561
- Miscellaneous automotive and aircraft dealer . . . . . ☐ 5599

Apparel and accessories

- Men's and boys' clothing and furnishings store . . . . . ☐ 5611
- Women's ready-to-wear store . . . . . ☐ 5621
- Women's accessory and specialty store . . . . . ☐ 5632
- Children's and infants' wear store . . . . . ☐ 5641
- Family clothing store . . . . . ☐ 5651
- Shoe store . . . . . ☐ 5661
- Miscellaneous apparel and accessory store – *Specify* . . . ☐ 5699

_____

Furniture, home furnishings and equipment

- Furniture store . . . . . ☐ 5712
- Floor covering store . . . . . ☐ 5713
- Drapery, curtain, and upholstery store . . . . . ☐ 5714
- Miscellaneous home furnishings store . . . . . ☐ 5719
- Household appliance store . . . . . ☐ 5722
- Radio, television, and electronics store . . . . . ☐ 5731
- Computer and software store (selling primarily to individual home consumers) . . . . . ☐ 5734
- Record and prerecorded tape store . . . . . ☐ 5735
- Musical instrument store . . . . . ☐ 5736

Item 18. KIND OF BUSINESS – RETAIL (Continued)

Eating and drinking places

070

Eating place

- Cafeteria . . . . . ☐ 5811
- Restaurant (full menu provided with waiter/waitress service and patrons seated) . . . . . ☐ 5812
- Refreshment place or other eating place providing a limited menu of food items (hamburgers, steak, seafood, chicken, pizza, pancakes, etc.) . . . . . ☐ 5814
- Fast food . . . . . ☐ 5815
- Other – *Specify* . . . . . ☐ 5816

_____

- Eating place with 25 or more guestrooms . . . . . ☐ 7020
- Drinking place (bar, cocktail lounge, etc.) . . . . . ☐ 5813

Miscellaneous retail stores

- Drug and proprietary store . . . . . ☐ 5912
- Liquor store . . . . . ☐ 5921
- Sporting goods store and bicycle shops . . . . . ☐ 5941
- Book store . . . . . ☐ 5942
- Stationery store . . . . . ☐ 5943
- School supplies store . . . . . ☐ 5943
- Jewelry store . . . . . ☐ 5944
- Hobby, toy, and game shop . . . . . ☐ 5945
- Camera and photographic supply store . . . . . ☐ 5946
- Gift, novelty, and souvenir store . . . . . ☐ 5947
- Luggage and leather goods store . . . . . ☐ 5948
- Sewing, needlework, and piece goods store . . . . . ☐ 5949
- Nonstore retailer
  - Mail order (catalog selling) . . . . . ☐ 5961
  - Operating merchandise vending machines . . . . . ☐ 5962
  - House-to-house or telephone (direct selling) . . . . . ☐ 5963
- Fuel dealer . . . . . ☐ 5983
- Florist . . . . . ☐ 5992
- Cigar store and stand . . . . . ☐ 5993
- News dealer and newsstand . . . . . ☐ 5994
- Optician's goods store . . . . . ☐ 5995
- Other – *Specify* . . . . . ☐ 5999

CODE

_____ _____

Item 19. UNDER-ROOF FLOOR SPACE

Did this establishment have any under-roof floor space used as a department, variety, or grocery store in 1992?

300 1 ☐ YES – TOTAL floor space 301

Under-roof SELLING space 302

2 ☐ NO

Item 20. FRANCHISE NAME

Did this establishment use a name authorized by a franchisor in 1992?

305 1 ☐ YES – Does the franchisor own or operate the establishment? . . . . . 306 1 ☐ YES 2 ☐ NO

2 ☐ NO

FORM OA-9820

CONTINUE ON PAGE 6 →

Section C – RETAIL (Continued)

HOW TO REPORT PERCENTS	Report percentages as whole numbers EXAMPLE: Report 38.76% as →	Percent 39 %

Item 21. CLASS OF CUSTOMER

What was the percentage of total 1992 sales (item 5) by class of customer?

		Percent
a. General public	307	%
b. Other	308	%

Item 22. MERCHANDISE LINES

What was the estimated percentage of total 1992 sales (item 5) for each merchandise line you specify for this establishment?

Merchandise line		Percent of sales
Meat, fish, and poultry	310	%
Produce (fresh fruits and vegetables)	311	%
Frozen foods	312	%
Dairy products and related foods	313	%
Bakery products, except frozen	314	%
All other foods, excluding pet food	315	%
Meals, snacks, sandwiches, nonalcoholic beverages generally served for consumption at this establishment	316	%
Alcoholic drinks (served at this establishment)	317	%
Packaged liquor, wine, and beer	318	%
Cigars, cigarettes, tobacco, and smokers' accessories (Exclude sales from vending machines owned by others.)	319	%
Prescription drugs from a pharmacist	320	%
Nonprescription medicines and vitamins, proprietary and over-the-counter ethical medicines, and other health and beauty aids	321	%
Soaps, detergents, and household cleaners	322	%
Paper products	323	%
Men's and boys' wear	324	%
Women's and girls' wear	325	%
Women's accessories	326	%
Footwear	327	%
Sewing, knitting, needlework goods	328	%
Curtains, drapes, shades, blinds, slipcovers, towels, sheets, blankets, table linens, etc.	329	%
Major household appliances	330	%
Small electric appliances	331	%
Televisions, video recording devices, video tapes, etc.	332	%
Audio equipment, musical instruments and supplies	333	%
Living room, dining room, bedroom furniture (except odd beds, cots, etc.)	334	%

Item 22. MERCHANDISE LINES (Continued)

Merchandise line		Percent of sales
Sleep furniture and equipment	335	%
All other furniture	336	%
Floor coverings	337	%
Home computer hardware, software, and other calculating equipment and supplies	338	%
Kitchenware and home furnishings	339	%
Jewelry	340	%
Photographic equipment and supplies	341	%
Optical goods	342	%
Sporting goods and trophies	343	%
Recreational vehicles	344	%
Hardware, tools, plumbing, and electrical supplies	345	%
Lawn and garden equipment and supplies, cut flowers, plants, shrubs, fertilizers, etc.	346	%
Paint, paint sundries, glass, and wallpaper	347	%
Lumber, millwork, building materials, and home repair and modernization equipment, and supplies	348	%
Mobile homes	349	%
New automobiles, vans, and trucks	350	%
Used automobiles, vans, and trucks	351	%
Other powered transportation vehicles	352	%
Gasoline	353	%
Diesel fuel	354	%
Other automotive fuel	355	%
Automotive lubricants (oils, grease, etc.)	356	%
Automotive tires, tubes, batteries, parts, and accessories	357	%
Household fuels	358	%
All other merchandise *If sales of merchandise on this line exceed 5% of total, specify principal lines and estimated percent of sales on next line*	359	%
1)	360	%
2)	361	%
3)	362	%
Nonmerchandise receipts from customers	363	%
TOTAL		100 %

PROCEED TO SECTION H, PAGE 17, AND COMPLETE THE REST OF THE FORM.

FORM OA-9820

Section D – SERVICES

Item 23. KIND OF BUSINESS – SERVICES

What was the PRINCIPAL kind of business for this establishment in 1992 (or activity by which your business is known to the trade or public)? *Mark (X) only ONE box.*

Travel agencies and other passenger transportation services

070

- ☐ Travel agency 4724
- ☐ Tour operator 4725
- ☐ Other services in arranging passenger transportation 4729

Personal services

- ☐ Power laundry, family and commercial 7211
- ☐ Garment pressing and cleaner's agents 7212
- ☐ Linen supply 7213
- ☐ Coin-operated laundry and cleaning 7215
- ☐ Dry cleaning plant, except rug 7216
- ☐ Carpet and upholstery cleaning 7217
- ☐ Industrial launderers 7218
- ☐ Other laundry and garment services including hand laundry – *Specify* 7219

_____

- ☐ Photographic studios, portrait 7221
- ☐ Beauty shop 7231
- ☐ Barber shop 7241
- ☐ Shoe repair and shoeshine parlors 7251
- ☐ Funeral service and crematory 7261
- ☐ Tax return preparation services 7291
- ☐ Other personal services – *Specify* 7299

_____

Business services

- ☐ Advertising agency 7311
- ☐ Outdoor advertising services 7312
- ☐ Radio, television, and publishers' advertising representatives 7313
- ☐ Other advertising services (except agencies) – *Specify* 7319

_____

- ☐ Adjustment and collection services 7322
- ☐ Mercantile credit reporting agency 7323
- ☐ Direct mail advertising services 7331
- ☐ Photocopying and duplicating services 7334
- ☐ Commercial photography 7335
- ☐ Commercial art and graphic design 7336
- ☐ Secretarial and court reporting services 7338
- ☐ Disinfecting and exterminating services 7342
- ☐ Cleaning and maintenance services 7349
- ☐ Medical equipment rental and leasing 7352
- ☐ Heavy construction and earthmoving equipment, rental and leasing 7353
- ☐ Other equipment rental and leasing (except computers or automotive) 7359
- ☐ Employment agency 7361
- ☐ Temporary help supply services 7363
- ☐ Computer programming services 7371
- ☐ Prepackaged software 7372
- ☐ Computer integrated systems design 7373

Item 23. KIND OF BUSINESS – SERVICES (Continued)

Business services (Continued)

070

- ☐ Data processing services 7374
- ☐ Information retrieval services 7375
- ☐ Computer facilities management services 7376
- ☐ Computer rental and leasing 7377
- ☐ Detective, guard, and armored car services 7381
- ☐ Security systems services 7382
- ☐ News syndicates 7383
- ☐ Photofinishing laboratory 7384
- ☐ Other business services – *Specify* 7389

_____

Automobile repair and services

- ☐ Truck rental and leasing, without driver 7513
- ☐ Passenger car rental 7514
- ☐ Passenger car leasing 7515
- ☐ Utility trailer and recreational vehicle rental 7519
- ☐ Automobile parking 7521
- ☐ Top, body, and upholstery repair and painting shop 7532
- ☐ Auto exhaust systems repair shop 7533
- ☐ Tire retreading and repair shop 7534
- ☐ Automotive glass replacement shop 7536
- ☐ Automotive transmission repair shop 7537
- ☐ General automotive repair shop 7538
- ☐ Other automotive repair shop – *Specify* 7539

_____

- ☐ Carwash 7542
- ☐ Other automotive services – *Specify* 7549

_____

Miscellaneous repair services

- ☐ Radio and television repair 7622
- ☐ Refrigeration and air conditioning service and repair shop 7623
- ☐ Electrical and electronic repair shop (except computer repair) 7629
- ☐ Watch, clock, and jewelry repair 7631
- ☐ Reupholstery and furniture repair 7641
- ☐ Welding repair 7692
- ☐ Armature rewinding shop 7694
- ☐ Other repair services, including sewer and septic tank cleaning services – *Specify* 7699

_____

Motion pictures

- ☐ Motion picture, video production, and related services 7812
- ☐ Film distribution and related services 7822
- ☐ Theatres, except drive-in 7832
- ☐ Video tape rental 7841

FORM OA-9820

CONTINUE ON PAGE 8 →

Section D – SERVICES (Continued)

Item 23. KIND OF BUSINESS – SERVICES (Continued)

070

Amusement and recreation services, except motion pictures

- Dance studios, schools, and halls . . . . . ☐ 7911
- Theatrical producers and services . . . . . ☐ 7922
- Bands, orchestras, actors, and other entertainers and entertainment groups . . . . . ☐ 7929
- Bowling center . . . . . ☐ 7933
- Commercial sports clubs, managers, and sports promoters . . . . . ☐ 7941
- Racing, including track operation . . . . . ☐ 7948
- Physical fitness facility . . . . . ☐ 7991
- Public golf course . . . . . ☐ 7992
- Coin-operated amusement devices . . . . . ☐ 7993
- Lottery agency (except horserace). . . . . ☐ 7994
- Horserace betting agency . . . . . ☐ 7995
- Amusement parks. . . . . ☐ 7996
- Membership sports and recreation club. . . . . ☐ 7997
- Cockfight arena . . . . . ☐ 7998
- Other amusement and recreation services – *Specify* . . . . ☐ 7999

_____

Medical and dental laboratories

- Dental laboratory . . . . . ☐ 8072
- Other dental and medical services – *Specify* . . . . . ☐ 9001

_____

Legal services

- Legal services . . . . . ☐ 8111
- Legal aid society (or other non-profit legal services) – *Specify* . . . . . ☐ 9002

_____

Museums, art galleries, and botanical and zoological gardens

- Museums and art galleries . . . . . ☐ 8412
- Botanical and zoological gardens . . . . . ☐ 8422

Engineering, architectural, land surveying, research, management, and related services

- Engineering services . . . . . ☐ 8711
- Architectural services . . . . . ☐ 8712
- Surveying services . . . . . ☐ 8713
- Commercial, physical, and biological research . . . . . ☐ 8731
- Commercial, economic, sociological, and educational nonphysical research . . . . . ☐ 8732
- Commercial testing laboratory . . . . . ☐ 8734
- Management services . . . . . ☐ 8741
- Management consulting services . . . . . ☐ 8742
- Public relations services . . . . . ☐ 8743
- Facilities support management services . . . . . ☐ 8744
- Other business consulting services – *Specify* . . . . . ☐ 8748

_____

- Other kind of services – *Specify* . . . . . ☐ 8999

CODE

_____ _____

HOW TO REPORT PERCENTS ▶ *Report percentages as whole numbers*
EXAMPLE: Report 38.76% as → Percent: 39 %

Item 24. MERCHANDISE SALES

a. Did this establishment sell any merchandise over-the-counter or separate from services provided in 1992?

421 1 ☐ YES – *Complete b below*
2 ☐ NO – *Skip to section H, page 17*

b. What was the estimated percentage of total 1992 receipts (item 5) from the sale of such merchandise? *If more than 50 percent, describe the type of merchandise sold in the REMARKS section below.* . . . . . Percent 422 %

REMARKS

PROCEED TO SECTION H, PAGE 17, AND COMPLETE THE REST OF THE FORM.

FORM OA-9820

Section E – HOTELS, MOTELS, AND OTHER LODGING PLACES

Item 25. KIND OF BUSINESS – HOTELS, MOTELS, AND OTHER LODGING PLACES

What was the PRINCIPAL kind of business for this establishment in 1992 (or activity by which your business is known to the trade or public)? *Mark (X) only ONE box.*

070

Hotels, motels, and guest houses

- Hotel with 100 or more guestrooms . . . . . ☐ 7011
- Hotel with 25 to 99 guestrooms . . . . . ☐ 7012
- Hotel with less than 25 guestrooms . . . . . ☐ 7013
- Recreational hotel (tourist villas and paradores) . . . . . ☐ 7014
- Motel . . . . . ☐ 7015
- Guest houses . . . . . ☐ 7016
- Organizational hotel or lodging house, with rooms open to the general public . . . . . ☐ 7017

Other lodging places

- Sporting and recreational camps – *Specify* . . . ☐ 7032
- Trailer parks and campsites (transients). . . . . ☐ 7033
- Residential mobile home park . . . . . ☐ 6515
- Children's day camp . . . . . ☐ 7999

Skip to section H, page 17

Other kinds of activity or operation

Restaurant, including –

- Hotel with 100 or more guestrooms . . . . . ☐ 7018
- Hotel with 25 to 99 guestrooms . . . . . ☐ 7019
- Motel with 25 or more guestrooms . . . . . ☐ 7020
- Less than 25 guestrooms . . . . . ☐ 5812
- Other kind of activity – *Specify* . . . . . ☐ 7099

CODE

HOW TO REPORT PERCENTS — *Report percentages as whole numbers*

EXAMPLE: Report 38.76% as → 39 %

Item 26. SOURCES OF RECEIPTS

Receipts must be reported as percentages of total 1992 receipts (item 5).

Exclude occupancy or other taxes collected from customers.

a. Receipts from customers

What was the estimated percentage of 1992 sales and receipts from customers for the following? (DO NOT include receipts from coin-operated machines maintained by others.)

	Percent
(1) Guestroom or unit rentals *(If meals are included as a room package, estimate the percentage for meals on line a(2).)*	531 %
(2) Sales of meals and nonalcoholic beverages	532 %
(3) Sales of alcoholic beverages for consumption on premises	533 %
(4) Sales of packaged liquor, wine, or beer	534 %
(5) Sales of other merchandise	535 %
(6) Receipts from casino operations	536 %
(7) All other receipts from customers (Include ballrooms, convention halls, laundry, valet, and other services.)	537 %
(8) TOTAL (Sum of lines 1 through 7 should equal 100%)	100 %

b. Receipts from other sources

Were any receipts OTHER than from customers received by this establishment in its business operation? (Include rental and commission receipts from operators of leased departments, concessions and stores, and coin-operated machines.)

538 1 ☐ YES – What was the amount? →

Mil.	Thou.	Dol.
539		

2 ☐ NO

Item 27. NUMBER AND TYPE OF ACCOMMODATIONS

a. What was the number of rooms, units, or quarters primarily rented as transient as of December 31, 1992? The number of guestrooms, units, or quarters consists of the number which can be rented as single units. Suites of rooms which cannot be subdivided should be counted as a single unit.

Number as of December 31, 1992
540

b. Were more than half of guestroom or unit rental receipts in 1992 from transient guests?

541 1 ☐ YES
2 ☐ NO

Item 28. PUERTO RICO TOURIST ENCOURAGEMENT LAW

Did this establishment operate under the Puerto Rico Tourist Encouragement Law in 1992?

542 1 ☐ YES
2 ☐ NO

PROCEED TO SECTION H, PAGE 17, AND COMPLETE THE REST OF THE FORM.

FORM OA-9820

Section F – MANUFACTURES

Item 29. KIND OF ACTIVITY – MANUFACTURES

What was the PRINCIPAL kind of manufacturing activity for this establishment in 1992 (or activity by which the establishment is known to the trade or public)? *Mark (X) only ONE box.*

Food and kindred products 070

- Meat packing plants . . . . . ☐ 2011
- Sausages and other prepared meat products from purchased materials . . . . . ☐ 2013
- Poultry slaughtering and processing . . . . . ☐ 2015
- Ice cream and frozen desserts . . . . . ☐ 2024
- Fluid milk and cream . . . . . ☐ 2026
- Other dairy products – *Specify* . . . . . ☐ 2029

_____

- Canned specialties, such as baby food and soups . . . . . ☐ 2032
- Canned fruits, vegetables, preserves, jams, and jellies . . . ☐ 2033
- Frozen and preserved foods – *Specify* . . . . . ☐ 2038

_____

- Prepared feed and feed ingredients for animals and fowls, except dogs and cats . . . . . ☐ 2048
- Other grain mill products – *Specify* . . . . . ☐ 2049

_____

- Bread and other bakery products . . . . . ☐ 2051
- Cookies and crackers . . . . . ☐ 2052
- Frozen bakery products, except bread . . . . . ☐ 2053
- Candy and other confections, including chocolate candy . . . . . ☐ 2064
- Other sugar products and nuts – *Specify* . . . . . ☐ 2069

_____

- Edible fats and oils – *Specify* . . . . . ☐ 2079

_____

- Distilled and blended liquors . . . . . ☐ 2085
- Bottled and canned soft drinks . . . . . ☐ 2086
- Flavoring extracts and syrups . . . . . ☐ 2087
- Other beverages – *Specify* . . . . . ☐ 2089

_____

- Canned and cured fish and seafoods . . . . . ☐ 2091
- Roasted coffee, coffee concentrates, and extracts . . . . . ☐ 2095
- Manufactured ice . . . . . ☐ 2097
- Other food preparations and kindred products – *Specify* . . ☐ 2099

_____

Tobacco products

- Cigars . . . . . ☐ 2121
- Other tobacco products – *Specify* . . . . . ☐ 2129

_____

Textile mill products

- Knit outerwear mills . . . . . ☐ 2253
- Fabrics, carpets, yarn and thread, and other textile mill products – *Specify* . . . . . ☐ 2299

_____

Item 29. KIND OF ACTIVITY – MANUFACTURES (Continued)

Apparel and other finished products made from fabrics and similar materials 070

- Men's and boys' suits and coats . . . . . ☐ 2311
- Men's and boys' shirts . . . . . ☐ 2321
- Men's and boys' trousers and slacks . . . . . ☐ 2325
- Men's and boys' work clothing . . . . . ☐ 2326
- Other men's and boys' clothing and furnishings – *Specify* . ☐ 2329

_____

- Women's and misses' blouses and shirts . . . . . ☐ 2331
- Women's, misses', and juniors' dresses . . . . . ☐ 2335
- Other women's, misses', and juniors' outerwear – *Specify* . ☐ 2339

_____

- Women's and children's underwear and nightwear . . . . . ☐ 2341
- Bras, girdles, and allied garments . . . . . ☐ 2342
- Girls' and children's dresses and blouses . . . . . ☐ 2361
- Other girls' and children's outerwear . . . . . ☐ 2369
- Curtains and draperies . . . . . ☐ 2391
- Homefurnishings . . . . . ☐ 2392
- Pleating and stitching . . . . . ☐ 2395
- Automotive and apparel trimming . . . . . ☐ 2396
- Other apparel and finished products – *Specify* . . . . . ☐ 2399

_____

Lumber and wood products, except furniture

- Sawmills, flooring mills, and other special products sawmills – *Specify* . . . . . ☐ 2429

_____

- Wood millwork covered with metal and plastic materials . . ☐ 2431
- Wood kitchen cabinets and bathroom vanities . . . . . ☐ 2434
- Hardwood and softwood veneer and plywood, and other structural wood members – *Specify* . . . . . ☐ 2439

_____

- Wood or wood and metal combination pallets and skids . . ☐ 2448
- Other wood containers – *Specify* . . . . . ☐ 2449

_____

- Wood preserving . . . . . ☐ 2491
- Other wood products – *Specify* . . . . . ☐ 2499

_____

Furniture and fixtures

- Wood household furniture, except upholstered . . . . . ☐ 2511
- Wood household furniture, upholstered . . . . . ☐ 2512
- Metal household furniture . . . . . ☐ 2514
- Mattresses, foundations, and convertible beds . . . . . ☐ 2515
- Other household furniture – *Specify* . . . . . ☐ 2519

_____

- Wood office furniture and other office furniture – *Specify* . ☐ 2529

_____

- Public building and related furniture . . . . . ☐ 2531
- Wood shelving, lockers, and store fixtures . . . . . ☐ 2541
- Office and store fixtures, except wood . . . . . ☐ 2542
- Drapery hardware and window blinds and shades . . . . . ☐ 2591
- Other furniture and fixtures – *Specify* . . . . . ☐ 2599

_____

FORM OA-9820

CONTINUE ON PAGE 11 →

Section F – MANUFACTURES (Continued)

Item 29. KIND OF ACTIVITY – MANUFACTURES (Continued)

070

Paper and allied products

- Paper mills . . . . . ☐ 2621
- Paperboard mills . . . . . ☐ 2631
- Setup paperboard boxes . . . . . ☐ 2652
- Corrugated and solid fiber boxes . . . . . ☐ 2653
- Folding paperboard boxes . . . . . ☐ 2657
- Other paperboard containers and boxes – *Specify* . . . . . ☐ 2659

_____

- Plastics, foil, and coated paper bags . . . . . ☐ 2673
- Other paper and allied products – *Specify* . . . . . ☐ 2679

_____

Printing, publishing, and allied industries

- Newspapers: publishing, or publishing and printing . . . . . ☐ 2711
- Periodicals: publishing, or publishing and printing . . . . . ☐ 2721
- Books and pamphlets: publishing, or publishing and printing . . . . . ☐ 2731
- Book printing . . . . . ☐ 2732
- Miscellaneous publishing activities . . . . . ☐ 2741
- Commercial printing, lithographic . . . . . ☐ 2752
- Commercial printing, gravure . . . . . ☐ 2754
- Other commercial printing . . . . . ☐ 2759
- Manifold business forms . . . . . ☐ 2761
- Other printing and publishing – *Specify* . . . . . ☐ 2799

_____

Chemicals and allied products

- Industrial gases and other inorganic chemicals – *Specify* . . . . . ☐ 2819

_____

- Plastic materials and resins . . . . . ☐ 2821
- Other synthetics and manmade fibers, except glass – *Specify* . . . . . ☐ 2829

_____

- Medicinal chemicals and botanical products . . . . . ☐ 2833
- Pharmaceutical preparations for human or veterinary use . . . . . ☐ 2834
- Diagnostic substances . . . . . ☐ 2835
- Biological products, except diagnostic substances . . . . . ☐ 2836
- Soap and other detergents . . . . . ☐ 2841
- Polishes and sanitation goods preparations . . . . . ☐ 2842
- Surface active agents . . . . . ☐ 2843
- Perfumes, cosmetics, and other toilet preparations . . . . . ☐ 2844
- Paints and related products . . . . . ☐ 2851
- Adhesives and sealants . . . . . ☐ 2891
- Other chemicals and chemical preparations – *Specify* . . . ☐ 2899

_____

Petroleum refining and related industries

- Petroleum refining, including gasoline and oil . . . . . ☐ 2911
- Asphalt paving mixtures and blocks . . . . . ☐ 2951
- Asphalt felt and coatings, including roofing cement . . . . . ☐ 2952
- Other petroleum and coal products – *Specify* . . . . . ☐ 2999

_____

Item 29. KIND OF ACTIVITY – MANUFACTURES (Continued)

070

Rubber and miscellaneous plastics products

- Plastics bottles . . . . . ☐ 3085
- Other rubber and plastics products – *Specify* . . . . . ☐ 3089

_____

Leather and leather products

- Men's footwear, except athletic . . . . . ☐ 3143
- Women's handbags and purses . . . . . ☐ 3171
- Personal leather goods, except women's handbags and purses . . . . . ☐ 3172
- Other leather and leather products – *Specify* . . . . . ☐ 3199

_____

Stone, clay, glass, and concrete products

- Glass products made of purchased glass . . . . . ☐ 3231
- Concrete block and brick . . . . . ☐ 3271
- Concrete products, except block and brick . . . . . ☐ 3272
- Ready-mixed concrete . . . . . ☐ 3273
- Cut stone and stone products . . . . . ☐ 3281
- Other products made of glass, hydraulic cement, clay, pottery, gypsum, lime, abrasive, asbestos, and nonmetallic mineral products – *Specify* . . . . . ☐ 3299

_____

Primary metal industries

- Steel wiredrawing and steel nails and spikes . . . . . ☐ 3315
- Iron and steel foundries, nonferrous metals, and other primary metal industries products – *Specify* . . . . . ☐ 3399

_____

Fabricated metal products

- Metal cans . . . . . ☐ 3411
- Metal shipping barrels, drums, kegs, and pails . . . . . ☐ 3412
- Fabricated structural metal . . . . . ☐ 3441
- Metal doors, sash, and trim . . . . . ☐ 3442
- Fabricated plate work (boiler shop) . . . . . ☐ 3443
- Sheet metal work . . . . . ☐ 3444
- Architectural and ornamental metal work . . . . . ☐ 3446
- Other structural metal work – *Specify* . . . . . ☐ 3449

_____

- Screw machine products . . . . . ☐ 3451
- Bolts, nuts, screws, rivets, and washers . . . . . ☐ 3452
- Other metal stampings – *Specify* . . . . . ☐ 3469

_____

- Plating and polishing of metals . . . . . ☐ 3471
- Coating, engraving, and allied services . . . . . ☐ 3479
- Miscellaneous fabricated wire products . . . . . ☐ 3496
- Other fabricated metal products – *Specify* . . . . . ☐ 3499

_____

Industrial and commercial machinery and computer equipment

- Special dies, tools, jigs, and fixtures . . . . . ☐ 3544
- Other metalworking machinery and equipment – *Specify* . ☐ 3549

_____

- Electronic computers . . . . . ☐ 3571

FORM OA-9820

CONTINUE ON PAGE 12 →

Section F – MANUFACTURES (Continued)

Item 29. KIND OF ACTIVITY – MANUFACTURES (Continued)

Industrial and commercial machinery and computer equipment (Continued)

070

- Computer peripheral equipment, including printers, plotters, and graphic displays . . . . . ☐ 3577
- Other office equipment including calculators, terminals, and computer storage devices – *Specify* . . . . . ☐ 3579
- Refrigeration (air-conditioning) and heating equipment . . . ☐ 3585
- Other industrial and commercial machinery and computer equipment– *Specify* . . . . . ☐ 3599

Electronic and electrical equipment and components, except computer equipment

- Power, distribution, and specialty transformers . . . . . ☐ 3612
- Switchgear and switchboard apparatus. . . . . ☐ 3613
- Other electrical industrial apparatus – *Specify* . . . . . ☐ 3629
- Household appliances – *Specify* . . . . . ☐ 3639
- Current-carrying wiring devices . . . . . ☐ 3643
- Other electric lighting and wiring equipment – *Specify* . . . ☐ 3648
- Telephone and telegraph apparatus. . . . . ☐ 3661
- Radio, TV, and other communication equipment – *Specify* . . . . . ☐ 3669
- Printed circuit boards . . . . . ☐ 3672
- Electronic coils, transformers, and inductors . . . . . ☐ 3677
- Other electronic and electrical equipment and components – *Specify* . . . . . ☐ 3679

Transportation equipment

- Motor vehicle parts and accessories. . . . . ☐ 3714
- Motor vehicles and motor vehicle equipment – *Specify* . . ☐ 3719
- Aircraft, boat, and other transportation; parts, equipment, and repairing – *Specify* . . . . . ☐ 3799

Measuring, analyzing, and controlling instruments; photographic, medical and optical goods; watches and clocks

- Instruments to measure electricity. . . . . ☐ 3825
- Surgical, medical, and veterinary instruments and apparatus . . . . . ☐ 3841
- Orthopedic, prosthetic, and surgical appliances and supplies . . . . . ☐ 3842
- Dental equipment and supplies; radiographic, irradiation, electromedical, and electrotherapeutic apparatus – *Specify* . . . . . ☐ 3849
- Ophthalmic goods (contact lenses, eyeglasses, and sunglasses) . . . . . ☐ 3851
- Other measuring, analyzing and controlling instruments; photographic and optical goods; watches and clocks – *Specify* . . . . . ☐ 3879

Item 29. KIND OF ACTIVITY – MANUFACTURES (Continued)

Miscellaneous manufacturing industries

070

- Jewelry, precious metal . . . . . ☐ 3911
- Silverware and plated ware . . . . . ☐ 3914
- Jewelers' materials and lapidary work . . . . . ☐ 3915
- Costume jewelry and costume novelties . . . . . ☐ 3961
- Fasteners, buttons, needles, and pins . . . . . ☐ 3965
- Signs and advertising specialties . . . . . ☐ 3993
- Other manufacturing industries – *Specify* . . . . . ☐ 3999

CODE

Item 30. SHIPMENTS AND OTHER RECEIPTS

		Mil.	Thou.	Dol.
a. What was the total VALUE OF SHIPMENTS for products made in this establishment in 1992? (Include interplant transfers.)	601			
b. What were the receipts for CONTRACT WORK performed for others on their materials? *(Describe products worked on and kind of work.)*	602			
c. What were the MISCELLANEOUS RECEIPTS for – (1) Sales of scrap and refuse?	603			
(2) Other miscellaneous receipts (including receipts for repair work, etc.)?	604			
d. What were the receipts for RESALES, i.e., sales of products bought and sold without further manufacture, processing, or assembly in this establishment?	605			

Item 31. EMPLOYMENT AND HOURS WORKED

		Number of employees
a. How many PRODUCTION WORKERS were employed in 1992 during the pay period including the 12th of the month for the months shown? (Include permanent or temporary, full- or part-time.)	(1) March	610
	(2) May	611
	(3) August	612
	(4) November	613
b. How many other employees were employed during the pay period including March 12?		615
c. How many hours were worked by PRODUCTION WORKERS by quarter?		Hours worked
	(1) January through March	616
	(2) April through June	617
	(3) July through September	618
	(4) October through December	619
	(5) TOTAL hours worked (Sum of lines (1) through (4))	620

FORM OA-9820

CONTINUE ON PAGE 13 →

Section F – MANUFACTURES (Continued)

Item 32. PAYROLL

What was the annual payroll, before deductions, for this establishment for the entire calendar year 1992?

		Mil.	Thou.	Dol.
a. Production workers	625			
b. All other employees	626			

Item 33. SELECTED COSTS

What was the cost to this establishment in 1992 for materials and services used?

		Mil.	Thou.	Dol.
a. Electricity	630			
b. Fuels consumed for heat or power	631			
c. Contract work done for you by others	632			
d. Products bought and resold in the same condition	633			
e. Materials, parts, components, containers, etc.	634			

Item 34. INVENTORIES

a. Did you have inventories at the end of 1991 or 1992?

636 1 ☐ YES – *Go to item 34b*

2 ☐ NO – *Skip to item 35*

b. Are inventories of this establishment subject to the last-in, first-out (LIFO) method of valuation?

637 1 ☐ YES – *Complete the remainder of this item*

2 ☐ NO – *Skip to item 34c*

	END OF 1992			END OF 1991		
	Mil.	Thou.	Dol.	Mil.	Thou.	Dol.
(1) Amount subject to LIFO costing (gross)	638			639		
(a) Amount of LIFO reserve	640			641		
(b) LIFO value for line (1) (net)	642			643		
(2) Amount not subject to LIFO costing	644			645		

c. What was the TOTAL value of all inventories at the end of 1991 and 1992?

	END OF 1992			END OF 1991		
	Mil.	Thou.	Dol.	Mil.	Thou.	Dol.
(1) Materials, supplies, etc.	646			647		
(2) Work-in-process	648			649		
(3) Finished goods	650			651		
(4) TOTAL inventories (Sum of lines (1) through (3))	652			653		

NOTE – (LIFO users only) The sum of b(1)(a), b(1)(b), and b(2) should equal line c(4).

Item 35. CAPITAL EXPENDITURES

		Mil.	Thou.	Dol.
a. What were the capital expenditures for USED buildings and machinery in 1992 (excluding land)? (New capital expenditures should NOT be included in item 35a, but should be reported below in item 35b.)	655			
b. What were the capital expenditures for NEW buildings and machinery? (1) Buildings and other structures (Exclude land.)	656			
(2) Machinery and equipment	657			

Item 36. VALUE OF PRODUCTS MADE AND CONTRACT WORK PERFORMED BY CUSTOMER LOCATION

What was the total dollar value of products made and contract work performed in 1992 for each of the following customer locations?

Customer location (1)	Value of products made in this establishment (2)			Value of contract work (3)		
	Mil.	Thou.	Dol.	Mil.	Thou.	Dol.
a. U.S. and territories (Do not include Puerto Rico and the Virgin Islands.)	659			660		
b. Virgin Islands	661			662		
c. Central America, South America, and Caribbean Zone (Do not include the Virgin Islands.)	663			664		
d. Other foreign places	665			666		
e. Puerto Rico – *Complete lines f through l below*	667			668		

If you reported on line e, columns (2) and (3): What was the distribution of shipments or contract work for customers located in Puerto Rico? (Sum of lines f through l should equal the entries for line e above.)

Class of customer (1)	Value of products made in this establishment (2)			Value of contract work (3)		
	Mil.	Thou.	Dol.	Mil.	Thou.	Dol.
f. Wholesalers	670			671		
g. Retailers	672			673		
h. Household consumers	674			675		
i. Commonwealth government	676			677		
j. Construction companies	678			679		
k. Other manufacturing establishments	680			681		
l. Other customers	682			683		

Item 37. SPECIAL INQUIRY

If "Corporation" was marked in item 4: Which of the following best describes this establishment at the end of 1992? *Mark (X) only ONE box.*

685 1 ☐ Domestic corporation

2 ☐ Nondomestic corporation under section 936

3 ☐ Other nondomestic corporation

PROCEED TO SECTION H, PAGE 17, AND COMPLETE THE REST OF THE FORM.

FORM OA-9820

Section G – CONSTRUCTION

Item 38. KIND OF ACTIVITY – CONSTRUCTION

a. Describe the PRINCIPAL kind of construction activity this establishment engaged in during 1992.

HOW TO REPORT PERCENTS	Report percentages as whole numbers EXAMPLE: Report 38.76% as →	Percent 39 %

b. What was the estimated percentage of the TOTAL DOLLAR VALUE OF BUSINESS DONE in 1992 (item 5) for each of the following activities?

Construction activities		Percent
Building construction on land owned by others – general contractor	701	%
Building construction on land owned by you	702	%
Construction of highways, streets, parking lots, airport runways, and work related to highway and street construction	703	%
Heavy construction such as bridges, tunnels, water, sewer, and other utility lines	704	%
Other heavy construction such as petrochemical and industrial complex power plant	705	%
Subdividing and preparing your own land for sale	706	%
Subdividing and preparing your own land for rent or lease	707	%
Subdividing and preparing land owned by others	708	%

NOTE – General contractors who did any of the following special trades as part of a general contract should NOT fill out these boxes; but if work was done in 1992 as a Special Trade Contractor, fill out the boxes that apply.

		Percent
Plastering, drywall, acoustical, and insulation work	709	%
Plumbing, heating, and air-conditioning	710	%
Roofing, siding, and sheet metal work	711	%
Carpentry work	712	%
Concrete work	713	%
Electrical work	714	%
Installation or erection of building equipment	715	%
Excavation work	716	%
Floor laying and other floor work	717	%
Glass and glazing work	718	%
Masonry, stone setting, and other stonework	719	%
Painting and paper hanging	720	%
Structural steel erection	721	%

Item 38. KIND OF ACTIVITY – CONSTRUCTION (Continued)

		Percent
Construction activities (Continued)		
Swimming pool contractor	722	%
Terrazo, tile, marble, and mosaic work	723	%
Water well drilling	724	%
Wrecking and demolition work	725	%
Other types of contracting – *Specify kind*	726	%
	727	%
	728	%
Activities other than construction		
Architectural and engineering services	729	%
Rental of construction machinery and equipment	730	%
Retail trade – *Specify kind*	731	%
Sale of land	732	%
Wholesale trade, manufacturing, and transportation	733	%
Construction management	734	%
Other business activities – *Specify kinds*	735	%
	736	%
	737	%
TOTAL value of business done in 1992 (item 5)		100 %

FORM OA-9820

CONTINUE ON PAGE 15 →

Section G – CONSTRUCTION (Continued)

Item 39. DOLLAR VALUE OF BUSINESS

a. What was the dollar value of all construction work done in 1992? → 738 (Mil. / Thou. / Dol.)

INCLUDE –

- New construction
- Additions and alterations, or reconstruction
- Special trades contracting work
- Maintenance and repair work
- Land development and improvement
- Buildings and other structures built for sale, excluding the value of the land
- Installation and service of equipment
- Construction work on own account

b. What were your receipts from kinds of business other than those reported above in 1992? → 739 (Mil. / Thou. / Dol.)

INCLUDE –

- Architectural and engineering services
- Rental of machinery and equipment
- Sale of land
- Retail trade
- Other services

Item 40. TYPES OF CONSTRUCTION

What was the estimated percentage of the amount you reported in item 39a (the dollar value of construction work done in 1992) for each of the types of construction listed below? *For each entry in column (a), show the percentage of new construction (include additions and alterations) in column (b) and the percentage of maintenance and repair work in column (c).*

NOTE – Column (b) + column (c) = column (a).

Type of construction	Percent of construction work done (a)	Breakdown of column (a): New construction (b)	Breakdown of column (a): Maintenance and repair work (c)
BUILDING CONSTRUCTION			
Single family houses (detached, attached, and townhouses)	740 %	741 %	742 %
Apartment buildings and other residential buildings	750 %	751 %	752 %
Industrial buildings and warehouses	760 %	761 %	762 %
Other nonresidential buildings – *Specify*	770 %	771 %	772 %
NONBUILDING CONSTRUCTION			
Highways, streets, and related work	780 %	781 %	782 %
Bridges, tunnels, and elevated highways	790 %	791 %	792 %
Water, sewer, pipeline, communication transmission lines, and power lines	800 %	801 %	802 %
Other nonbuilding construction – *Specify*	810 %	811 %	812 %
TOTAL value of construction work done (Sum of column (b) + column (c) should equal 100%)	100 %	821 %	822 %

Item 41. EMPLOYMENT AND HOURS WORKED

a. How many CONSTRUCTION WORKERS were employed in 1992 during the pay period including the 12th of the month for the months shown? (Include permanent or temporary, full- or part-time.)

	Number of employees
(1) March	825
(2) May	826
(3) August	827
(4) November	828

b. How many other employees were employed during the pay period including March 12? 829

c. How many hours were worked by CONSTRUCTION WORKERS by quarter?

	Hours worked
(1) January through March	830
(2) April through June	831
(3) July through September	832
(4) October through December	833
(5) TOTAL hours worked (Sum of lines (1) through (4))	834

Item 42. PAYROLL

What was the annual payroll, before deductions, for this establishment in 1992?

	Mil.	Thou.	Dol.
a. Construction workers	835		
b. All other employees	836		

Item 43. CONSTRUCTION WORK SUBCONTRACTED OUT

What was the cost to this establishment in 1992 for construction work subcontracted out to other construction contractors? Include construction work done by manufacturing firms and value of materials sold to subcontractors. 837 (Mil. / Thou. / Dol.)

FORM OA-9820

CONTINUE ON PAGE 16 →

Section G – CONSTRUCTION (Continued)

Item 44. SELECTED COSTS

What was the cost to this establishment in 1992 for materials and services used?

		Mil.	Thou.	Dol.
a. Electricity	838			
b. Gasoline, diesel fuel, and gasohol	839			
c. Other fuels for heat or power such as natural gas, and lubricants, oils, and greases.	840			
d. Communication and repairs to machinery, equipment, buildings, and other structures	841			
e. Rental or lease of construction machinery and equipment, transportation equipment, buildings and other structures, office equipment, and fixtures (Do not include payments for subcontract work.)	842			
f. Materials, components, and supplies	843			

Item 45. WORK FOR OTHER CONTRACTORS OR BUILDERS

Did this establishment do any work for other contractors or builders in 1992?

850 1☐ YES – *Estimate the percentage of the dollar value of construction work done in 1992 (item 39a) accounted for by such work.* → 851 ____ %

2☐ NO

Item 46. OWNERSHIP OF CONSTRUCTION PROJECTS

What was the percentage of the dollar value of construction work done (item 39a) on government-owned projects and on privately-owned projects in 1992?

		Percent
a. Government-owned construction (Federal, Commonwealth, municipal)	852	%
b. Privately owned construction	853	%
c. TOTAL value of construction work done in 1992 (item 39a)		100 %

Item 47. ASSETS, CAPITAL EXPENDITURES, AND DEPRECIATION

	Buildings, job-site trailers, additions, and related facilities, excluding land (1)			Machinery, equipment, and vehicles (2)		
	Mil.	Thou.	Dol.	Mil.	Thou.	Dol.
a. What was the GROSS value of depreciable assets (usually original cost) at the BEGINNING of 1992?	854			855		
b. What were the capital expenditures for NEW automobiles, trucks, etc. (intended primarily for highway use) during 1992?				856		
c. What were the capital expenditures for NEW buildings, machinery, and job-site vehicles during 1992?	857			858		
d. What were the capital expenditures for USED buildings and machinery during 1992? (Include used automobiles, trucks, etc.)	859			860		
e. What was the GROSS value of depreciable assets sold, retired, scrapped, etc. in 1992?	861			862		
f. What was the GROSS value of depreciable assets at the END of 1992? (Sum of a + b + c + d – e)	863			864		
g. What were the depreciation charges for 1992?	865			866		

PROCEED TO SECTION H, PAGE 17, AND COMPLETE THE REST OF THE FORM.

FORM OA-9820

Section H – ALL ESTABLISHMENTS

Item 48. OWNERSHIP, CONTROL, AND LOCATIONS OF OPERATION

NOTE – Answer this item only if your Census File Number (CFN), shown in the label of this report form, begins with zero. If the CFN does not begin with a zero, skip to item 50.

a. Is this company owned or controlled by another company?

900 1 ☐ YES →
2 ☐ NO

ENTER OWNING OR CONTROLLING COMPANY NAME, ADDRESS, AND ZIP CODE

Name _____

Address _____

901 EI Number *(9 digits)* ☐☐–☐☐☐☐☐☐☐

b. Does this company own or control any other company or companies? *If more space is needed, continue in REMARKS (item 49).*

902 1 ☐ YES →
2 ☐ NO

ENTER OWNED OR CONTROLLED COMPANY NAME, ADDRESS, AND ZIP CODE

Name _____

Address _____

903 EI Number *(9 digits)* ☐☐–☐☐☐☐☐☐☐

c. Did this company operate at more than one location during 1992?

NOTE – Locations which are not staffed on a full-time basis by at least one employee covered by this EI Number should NOT be considered separate. Include data for these locations with data reported for the main location.

904 1 ☐ YES – *List additional locations below and provide the information requested. If more space is needed, continue in REMARKS (item 49).*
2 ☐ NO – *Skip to item 50*

Number and street	906 EI Number *(9 digits)* ☐☐–☐☐☐☐☐☐☐		Mil.	Thou.	Dol.	Number of employees during pay period including March 12, 1992	Are these figures included on page 2 of this report?
Municipio 907	Kind of business at this location	Sales and receipts →	908			910	911 1 ☐ YES 2 ☐ NO
		Annual payroll →	909				

Number and street	912 EI Number *(9 digits)* ☐☐–☐☐☐☐☐☐☐					Number of employees during pay period including March 12, 1992	Are these figures included on page 2 of this report?
Municipio 913	Kind of business at this location	Sales and receipts →	914			916	917 1 ☐ YES 2 ☐ NO
		Annual payroll →	915				

Item 49. REMARKS – *Please use this space for any explanations that may be essential in understanding your reported data.*

Item 50. CERTIFICATION – This report is substantially accurate and has been prepared in accordance with instructions.

Print name of person to contact regarding this report				Period covered by this report →	FROM: Month	Year	TO: Month	Year
Telephone →	918 Area code	919 Number	920 Extension	Preparer's signature			Date	

FORM OA-9820

WHOLESALE COMMODITY LINES

CODE	COMMODITY LINE
217	Trucks and tractors
218	Petroleum products marketing equipment
219	Office and business furniture
220	Floor coverings
221	Other home furnishings
222	Roofing, siding, insulation materials, and guttering
223	Glass (Exclude automotive.)
224	Other construction materials
225	New computer equipment
226	Used computer equipment
227	Computer software – off the shelf
228	Restaurant and hotel equipment and supplies
229	Store machines and equipment
230	Optical and ophthalmic goods
231	Dental supplies
232	Religious and school supplies
233	Other professional equipment and supplies
234	Ferrous metals
235	Nonferrous metals
236	Coal and coke
237	Other minerals and ores
238	Electronic communication equipment
239	Electrical measuring and testing equipment, except automotive
240	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies
241	Refrigeration equipment and supplies
242	Construction and mining machinery, equipment, and parts
243	Farm machinery, equipment, and parts
244	Garden machinery, equipment, and supplies
245	Food-processing machinery, equipment, and parts
246	Metalworking machinery, equipment, and parts
247	Materials-handling equipment and parts
248	Oil well, oil refinery, and pipeline machinery, equipment, and supplies
249	Other industrial machinery, equipment, and parts
250	Mechanical power transmission equipment
251	Other industrial supplies
252	Beauty and barber equipment and supplies

CODE	COMMODITY LINE
253	Custodial (janitor's) equipment and supplies
254	Laundry and dry-cleaning equipment and supplies
255	Other service establishment equipment and supplies
256	Aircraft and aeronautical equipment and supplies
257	Marine machinery, equipment, and supplies
258	Other transportation equipment and supplies
259	Sporting and recreational goods and supplies
260	Toys and hobby goods and supplies
261	Ferrous metal scrap
262	Nonferrous metal scrap
263	Waste materials, except metals
264	Musical instruments and supplies
265	Forest products, except lumber
266	Other durable goods
267	Printing and writing (fine) paper
268	Stationery, office supplies, and greeting cards
269	Industrial and personal service paper
270	Piece goods, knit and woven
271	Notions and other dry goods
272	Bread and baked goods
273	Food and beverage basic materials
274	Cattle, hogs, sheep, and goats
275	Hides, skins, and pelts
276	Leaf tobacco
277	Wool, wool tops, and mohair
278	Other farm products (inedible)
279	Cotton
280	Industrial gases
281	Liquefied petroleum gases (Exclude natural gas.)
282	Crude oil
283	Farm supplies
284	Tobacco and tobacco products
285	Flowers and florists' supplies
286	Art goods (Include gifts, novelties, and souvenirs.)
287	Textile bags and bagging
288	Advertising specialties (paper novelties, etc.)
289	Wigs, yarn, and leather products
290	Other nondurable goods

FORM OA-9820

FILE: /usr/sys06/982020f.
PRINTED: Tue Jul 26 10:53:43 1994
CREATED: Tue Jul 5 13:58:56 1994

Thank you

for completing the

1992 ECONOMIC CENSUSES

OF PUERTO RICO

report form.

YOUR numbers DO
make the difference!

PLEASE RETURN THIS REPORT FORM WITHIN THE NEXT 30 DAYS.

U.S. Department of Commerce
BUREAU OF THE CENSUS

FILE: /usr/sys06/982021f.
PRINTED: Tue Jul 26 12:36:31 1994
CREATED: Wed Jul 6 07:27:41 1994

INFORMATION SHEET

ECONOMIC CENSUSES OF PUERTO RICO

The economic censuses include establishments engaged in the following activities:

Wholesale — Selling merchandise at wholesale to retailers, industrial, institutional, and other nonhousehold consumers.

Retail — Selling merchandise for personal or household consumption and in rendering services incidental to the sale of the goods.

Services — Rendering a wide variety of services for individuals, business and government establishments, and other organizations. Hotels, motels, and other lodging places are part of the services sector.

Manufactures — Manufacturing, processing, and assembling component parts of products.

Construction — New or original construction; additions, alterations, rehabilitation, remodeling, or reconstruction by general contractors, speculative builders and heavy construction contractors; and maintenance, repair and service work by electricians, plumbers, carpenters, etc.

If you are NOT engaged in these kinds of activities, **COMPLETE ITEMS 1 THROUGH 8 AND SIGN THE REPORT FORM (item 50) page 17.**

WHO SHOULD REPORT

Every firm that receives a census report form is required to prepare and submit a separate report form for each of its establishments.

DEFINITION OF ESTABLISHMENT

An establishment is defined as a single physical location where business is conducted or industrial operations are performed.

GENERAL INSTRUCTIONS

- If the establishment stopped operating during 1992 (i.e., it was closed, sold, or leased to another company), complete the report form for the portion of 1992 that the establishment was operating.
- If additional space is necessary to complete any item, use the remarks section at the end of the form (if applicable) or attach a separate sheet. If extra sheets are added, write the CFN and the item number at the top of each additional page.
- Please make a photocopy of your completed report form for your files.

Instructions For Selected Items:

◆ Section A — GENERAL INFORMATION

Item 2. PHYSICAL LOCATION

Part a:

Fill in if the address shown on the label on the front cover of the report form is different from the physical location of the establishment.

Part b:

Always identify the municipio where the establishment is located regardless of your response to part a.

Item 5. DOLLAR VOLUME OF BUSINESS

Include:

- Gross receipts for merchandise sold, services provided, and construction work done in 1992, whether or not payment was received in 1992.
- Total value of all products physically shipped. Include products shipped to other plants, sales branches, retail stores, or warehouses of your company and on consignment.
- Market value of compensation received in lieu of cash.
- Amounts received for work even though work may have been subcontracted to others.
- Commissions, fees, and other operating income for **service industries** operating on a commission basis, such as travel agencies and advertising agencies. Do NOT include gross billings or sales.
- Actual sales value of the products sold rather than commissions received for **retailers** and **wholesalers** selling merchandise on a consignment or commission basis.
- Receipts for delivery, installation, maintenance, repair, alteration, rental of equipment, storage, other services, and activities.

Exclude:

- Sales or other taxes collected directly from customers and paid directly to the Commonwealth or Federal tax agency.
- Nonoperating income from sources such as investments, rental or sale of real estate, and interest.
- Sales and receipts from departments or concessions operated by other companies.
- Commissions from vending machines operated by others.
- Value of products made on a commission or fee basis for others.
- Value of products bought and sold or transferred from other establishments **of your company** and sold without further manufacture.
- Value of returned goods.

Item 6. PAYROLL

Definitions are the same as those used on the Employer's Quarterly Federal Tax Return, Form 941PR.

Include:

- Wages, salaries, tips, vacation allowances, bonuses, commissions, and other compensation paid to employees during 1992, whether or not subject to income or FICA tax.
- Salaries of officers and executives of a corporation.

Exclude:

- Payments to or withdrawals by proprietors or partners of an unincorporated company.
- Annuities or supplemental unemployment compensation benefits, even if income tax was withheld.

Item 7. EMPLOYMENT

Include:

Part a:

- All full- and part-time employees on the payroll during the pay period including March 12, 1992.
- Salaried officers and executives of a corporation.
- Employees on paid sick leave, paid vacations, and paid holidays.

Part b:

Proprietors and partners of an unincorporated company working 15 or more hours during the week of March 12, 1992.

Part c:

Unpaid family workers of an unincorporated company working 15 or more hours during the week of March 12, 1992.

◆ Section B — WHOLESALE

Item 10. TYPE OF OPERATION

a. **Merchant wholesaler** — Establishment engaged in buying and selling merchandise produced by other firms on its own account.

b. **Manufacturer's sales branch or sales office** — Establishment owned or corporately affiliated with a manufacturer by the parent in Puerto Rico, United States, or territories.

c. **Broker, agent, commission merchant** — Establishment engaged in selling and buying merchandise on an agency, commission, or brokerage basis for others, rather than on its own account.

Item 11. EMPLOYMENT BY PRINCIPAL ACTIVITY

Part a:

Report the number of employees engaged in sales activity, traveling salespeople, truck salespeople, and selling employees working out of their own homes.

Part c:

This category is not applicable to single-establishment firms. For multi-establishment firms, report the number of employees who provided services to other establishments of this firm.

Part d:

Report employees engaged in sorting, grading, packaging, and other similar activities on line b.

Sum of lines a through e should equal item 7a.

Item 12. CLASS OF CUSTOMER

Part a:

Include sales to farmers for use in agricultural production only.

Part b:

Include sales for construction purposes only.

Part c:

Include sales made to buyers outside Puerto Rico only.

Part h:

Include sales to laboratories, institutions, public utilities, service businesses, and other such users that normally buy for business use rather than for resale.

Part i:

Include sales to the Federal Government (including military, post exchanges, GSA, GPO, and other agencies), Commonwealth, and municipal governments.

Item 13. OPERATING EXPENSES

Include:

- Total annual payroll reported in item 6a.
- Supplements to wages and salaries.
- Liquor and tobacco tax stamps and license fees.
- Depreciation charges in 1992 including depreciation charges on equipment obtained through a capital or full payout lease or on equipment rented to others through an operating lease.
- Lease and rental payments made in 1992 for equipment leased under an operating lease.
- Advertising expenses.
- Commissions paid to others.
- Office supplies, postage, and shipping and packaging materials and expenses.
- Cost of contract work performed by others.
- Other expenses (i.e., storage, repairs, bad debt, theft, and damage losses).

Exclude:

- Cost of goods sold.
- Income taxes.
- Sales and other taxes collected directly from customers and paid directly to a Commonwealth or Federal tax agency.
- Interest expenses.
- Payments to or withdrawals by proprietors and partners of an unincorporated firm.
- Lease payments for merchandise obtained through capital, finance, or full payout leases.

Item 14. DOLLAR VOLUME OF BUSINESS

Part b:

Report the market value of products bought or sold by others on which you earned a commission, brokerage, or agency fee. If unavailable from company records, estimate the value by dividing actual commissions received by the percentage charged for sales activity.

Part d:

Report the percentage of products sold (as reported in item 5) accounted for by products which were mined or manufactured in the United States, Puerto Rico, or U.S. territories by your company.

Part e:

Report the fair sales value of goods transferred (billings) to establishments owned by this firm.

Item 15. INVENTORIES

Report the total value of all inventories of this establishment at the end of 1992. Report inventories at cost or market value, using generally accepted accounting methods. The reported figures should be in terms of book value. Do NOT include inventory owned by others but held by this establishment.

For inventories at LIFO cost, use the sum of the LIFO amount, plus the LIFO reserve for completing item 15c.

Item 17. COMMODITY LINES

If any commodities sold are not prelisted but account for one percent or more of total sales, refer to the list of Wholesale Commodity Lines on page 18 of the report form. Enter the commodity, corresponding code, and percent of total sales.

Report receipts for construction, delivery, installation, service contracts, and miscellaneous activities included in item 5 on the "Service receipts and labor charges" line (Code 291).

◆ Section C — RETAIL

Item 19. UNDER-ROOF FLOOR SPACE — Department, Variety, and Grocery Stores ONLY.

Include:

- Only the floor space used/controlled by this establishment.
- All space occupied by this establishment on every floor of multiple-story buildings.

TOTAL FLOOR SPACE:

Enter the **total** square footage of under-roof floor space available at the end of 1992. Include dry storage, refrigerated space, offices, workrooms, display windows, and enclosed entrance ways. Do NOT include outdoor space, even if covered.

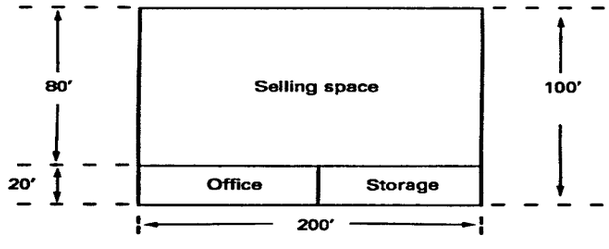
UNDER-ROOF **SELLING** SPACE:

Enter the square footage of in-store **selling** space at the end of 1992. Include all store areas open to customers, including aisles, elevators, etc. Do NOT include display windows fronting on streets or walks, outdoor entrance ways, or other outdoor space.

EXAMPLE - How to compute floor space in square feet:

(1) Total under-roof space is:
200 x 100 ft = 20,000 sq. ft

(2) Under-roof selling space is:
200 x 80 ft = 16,000 sq. ft



Item 22. MERCHANDISE LINES

Report receipts for services provided and for service contracts that were included in item 5 on the "Nonmerchandise receipts from customers" line (Code 363).

EXCLUDE sales of **leased departments** or **concessions** operated within this establishment by other companies.

◆ Section D — SERVICES

There are no additional instructions for items in Section D.

◆ Section E — HOTELS, MOTELS, AND OTHER LODGING PLACES

There are no additional instructions for items in Section E.

◆ Section F — MANUFACTURES

Item 30. SHIPMENTS AND OTHER RECEIPTS

Refer to item 5 instructions for dollar volume of business definition.

The sum of lines a through d should equal item 5.

Item 31. EMPLOYMENT AND HOURS WORKED

Refer to item 7 instructions for employment definition.

Part a:

Report the number of production workers up through the working-foreman level engaged in processing, assembling, shipping (but not delivering), truck drivers delivering ready-mixed concrete, and other related services.

Part b:

Report all other employees including those engaged in supervision above the working-foreman level, sales (including driver salesmen), sales delivery (truck drivers and helpers), installation, clerical, and other professional technical personnel.

Sum of lines a and b should equal item 7a.

Part c:

Report total number of hours worked at the plant by production workers. Include actual hours worked for overtime, not straight time equivalent hours. Do NOT include hours paid for vacations, holidays (unless actually worked), or sick leave.

Item 32. PAYROLL

Refer to item 6 instructions for payroll definition. The sum of lines a and b should equal item 6a.

Item 33. SELECTED COSTS

Cost refers to the amount actually paid or payable after discounts, including freight and other direct charges incurred in acquiring the item or service.

Part a:

Exclude the value of electricity generated by your establishment.

Part b:

Exclude the estimated cost of fuels produced by your establishment.

Part c:

Exclude the cost of materials worked on, which should be included in item 33e.

Part d:

Include ONLY PHYSICAL GOODS USED or put into production; exclude services used or overhead charges.

Item 34. INVENTORIES

Report the total value of all inventories of this establishment at the end of 1991 and 1992 at cost or market value, using generally accepted accounting methods. The reported figures should be in terms of book value. Do NOT include inventory owned by others but held by this establishment.

For inventories at LIFO cost, use the sum of the LIFO amount plus the LIFO reserve for completing item 34c.

Item 35. CAPITAL EXPENDITURES

Expenditures refer to all costs actually incurred during 1992 which are chargeable to the fixed assets accounts and for which depreciation accounts are maintained. **Exclude** the cost of maintenance and repairs charged as current operating expense.

Part a:

Enter the value of all equipment and buildings purchased at their purchased price. For any equipment or structure transferred to the use of this establishment by the parent company or one of its subsidiaries, enter the value at which it was transferred to the establishment.

Item 36. VALUE OF PRODUCTS MADE AND CONTRACT WORK PERFORMED BY CUSTOMER LOCATION

Report the ultimate destination of goods shipped if known. Otherwise, report the location of the person to whom the products were shipped or sold. The total value of products made in this establishment (sum of lines a through e, column (2)) should equal item 30a. The value of total contract work (sum of lines a through e, column (3)) should equal item 30b.

◆ Section G — CONSTRUCTION

Item 38. KIND OF ACTIVITY

Part b:

Report only the main activities for which you were contracted. Work which was incidental to the primary activities of jobs should not be reported separately.

Include establishments primarily engaged in subdividing and developing cemetery lots under **activities other than construction.**

Item 39. DOLLAR VALUE OF BUSINESS

Refer to item 5 instructions for dollar value of business definition.

Part a:

Report fees received as sponsors of joint ventures and fees as agents for owners of construction work. Also include both the dollar value for installation and cost of the items installed.

Part b:

Report the receipts for rental of equipment and definable architectural and engineering work for others and receipts covering the price of items sold, but not installed by this establishment.

Sum of lines a and b should equal item 5.

Item 40. TYPES OF CONSTRUCTION

Report separately each building or type of structure. If such separation is not possible, report the entire project under the major purpose.

Item 41. EMPLOYMENT AND HOURS WORKED

Refer to item 7 instructions for employment definition.

Part a:

Report the number of construction workers up through the working-foreman level, including laborers, truck drivers and helpers, equipment operators, mechanics and security guards, on lines (1) through (4).

Part b:

Report all other employees including those engaged in supervision above the working-foreman level, office staff, architects, engineers, purchasing agents, executives, and others engaged in nonconstruction activities.

Sum of lines a(1) through a(4) and line b should equal item 7a.

Part c:

Report total number of hours worked at the job site by construction workers. Include actual hours worked for overtime, not straight time equivalent hours. Do NOT include hours paid for vacations, holidays (unless actually worked), or sick leave.

Item 42. PAYROLL

Refer to item 6 instructions for payroll definition. The sum of lines a and b should equal item 6a.

Item 44. SELECTED COSTS

Cost refers to the amount actually paid or payable after discounts, including freight and other direct charges incurred in acquiring the items.

Part d:

Include repair costs necessary to maintain the property and equipment. Exclude improvements that increase the value of the property or adapt it for another use.

Item 47. ASSETS, CAPITAL EXPENDITURES, AND DEPRECIATION

Depreciable assets are the fixed-tangible property for which depreciation accounts are maintained.

Expenditures refer to all costs actually incurred during 1992 which are chargeable to the fixed assets accounts and for which depreciation accounts are maintained.

Report the original cost or market value of all buildings, equipment, and vehicles purchased or acquired before 1992.

◆ Section H — ALL ESTABLISHMENTS

Item 48. OWNERSHIP, CONTROL, AND LOCATIONS OF OPERATION

Part a:

MARK "YES" if — ANOTHER company owns more than 50 percent of the voting stock, controls the management and policies of, or has the ability to appoint a board of directors for this company.

MARK "NO" if —

- This company has a franchise entitling it to use a trade name, but is not owned or operated by the franchisor.
- This company operates one or more leased departments in an establishment owned by another company, but the other company (lessor) does not own or control the department(s).
- This company is engaged in the management of a business owned by others.

Part b:

Indicate whether this company owns more than 50 percent of the voting stock or has the authority to direct management and policies of any subsidiaries and/or affiliates.

Part c:

Include all selling and service locations and any other facilities such as warehouses, administrative offices, etc.

If MORE THAN ONE establishment was operating under the EI Number:

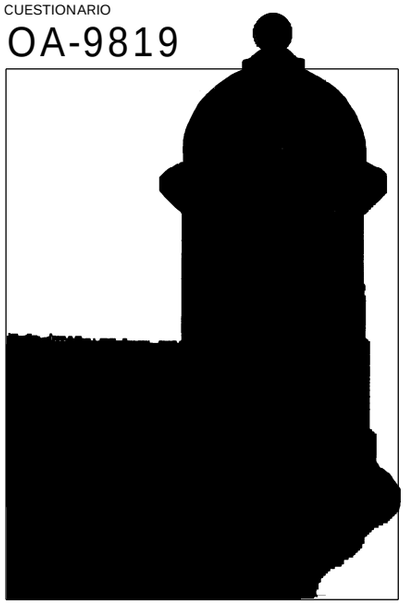
- List the location of the headquarters first. Provide **physical location** address for each location.
- Data for establishments operated during 1992, but not in operation at the end of the year, should be combined with the headquarters location.
- The sums of sales and receipts, annual payroll, and employment should equal the amounts reported in items 5, 6a, and 7a, respectively.
- If employees worked at more than one location, report annual payroll and employment for employees at the ONE location where they spent most of their working time.

We estimate that it will take from 10 minutes to 2 hours to complete this report form, with 60 minutes being the average time. This includes time to read instructions, assemble and review information, and record answers on the report form. If you have any comments regarding these estimates, send them to the Associate Director for Management Services, Paperwork Reduction Project 0607-0731, Room 2027, FB-3, Bureau of the Census, Washington, DC 20233; or to the Office of Management and Budget, Paperwork Reduction Project 0607-0731, Washington, DC 20503.

FILE: /usr/sys06/981925f.
PRINTED: Tue Jul 26 14:04:54 1994
CREATED: Wed Jul 6 09:53:43 1994

DEPARTAMENTO DE COMERCIO
DE LOS ESTADOS UNIDOS
NEGOCIADO DEL CENSO

CUESTIONARIO
OA-9819



CENSOS ECONOMICOS DE PUERTO RICO DE 1992

FAVOR DE DEVOLVER ESTE CUESTIONARIO DENTRO DE LOS PROXIMOS 30 DIAS.

Incluya el Número de Archivo del Censo (CFN) que aparece en la etiqueta de envío de este cuestionario con cualquier correspondencia.

Favor de llenar este cuestionario y devolverlo al: DIRECTOR
BUREAU OF THE CENSUS
Attention: Outlying Areas
1201 East 10th Street
Jeffersonville, IN 47133-0001

OMB No. 0607-0731: Aprobado Hasta 12/31/93

Para uso del censo		
990	991	992

Favor de corregir cualquier error en nombre y dirección, incluyendo el código postal

SE EXIGE BAJO LA LEY del Congreso de los EE.UU. (título 13, Código de los EE.UU.) y la ley de la Legislatura de Puerto Rico (No. 11, del 27 de marzo de 1950) que llene este cuestionario correspondiente al establecimiento indicado en la etiqueta de envío y lo devuelva al Negociado del Censo. En virtud de estas leyes su informe al Negociado del Censo es confidencial. El mismo sólo puede ser visto por empleados juramentados del Censo y ser utilizado sólo para fines estadísticos. La ley del Congreso también garantiza que copias retenidas en sus archivos son inmunes contra procedimiento judicial.

INDIQUE LOS DATOS EN BASE AL AÑO CIVIL 1992. Si los records no están disponibles, se aceptan estimados. Si el indicar los datos en base al año civil resulta costoso y su año fiscal finalizó entre el 31 de octubre de 1992 y febrero de 1993, indique sus datos en base al año fiscal, excepto el empleo y la nómina. Los datos sobre empleo y nómina durante el año civil deben de estar disponibles en la copia de su planilla de contribución sobre ingresos.

TODOS LOS ESTABLECIMIENTOS LLENAN LAS PARTES A Y H. Llene la parte (de la B a la G) que mejor describe su tipo de negocio o actividad.

ES MUY IMPORTANTE QUE USTED LEA LAS INSTRUCCIONES ADJUNTAS MIENTRAS CONTESTA LAS PREGUNTAS.

FILE: /usr/sys06/981926f.
PRINTED: Tue Jul 26 14:07:00 1994
CREATED: Wed Jul 6 10:04:06 1994

Parte A - INFORMACION GENERAL

Sección 1. NUMERO DE IDENTIFICACION PATRONAL

¿Es el Número de Identificación Patronal (EI) - impreso en la parte superior derecha de la etiqueta de envío - el mismo que se usó para este establecimiento al rendir su último informe correspondiente a 1992 para la Declaración Trimestral del Patrono sobre la Contribución Federal al Seguro Social, Formulario 941PR del Departamento de Hacienda?

001 1 ☐ SI
2 ☐ NO – *Anote el Número de EI actual (9 dígitos)* 002 ☐☐ – ☐☐☐☐☐☐☐

Sección 2. UBICACION FISICA

a. ¿Está este establecimiento físicamente ubicado en la misma dirección que aparece en la etiqueta de envío?

AVISO - Los apartados de correo y las rutas rurales no son ubicaciones físicas.

003 1 ☐ SI
2 ☐ NO – *Anote la ubicación física apropiada a continuación.*

Número y calle		
Ciudad o pueblo	Estado	Código Postal

b. ¿En qué municipio está físicamente ubicado este establecimiento?

004 _____

Sección 3. ESTADO DE LAS OPERACIONES

a. ¿Durante cuántos meses en 1992 esta firma u organización mantuvo activo a este establecimiento? — Número de meses: 005

b. ¿Cuál de las siguientes mejor describe el estado de las operaciones de este establecimiento al finalizar 1992? Marque (X) UN solo encasillado.

006 1 ☐ Activo
2 ☐ Inactivo temporalmente o como resultado de operaciones estacionales
3 ☐ Cerró operaciones – *Indique la fecha* →
4 ☐ Vendido o arrendado a otro empresario – *Anote el nombre, etc., a continuación e indique la fecha* →

007 Mes | Día | Año

Nombre del nuevo dueño o administrador		
Número y calle		
Ciudad o pueblo	Estado	Código postal

Sección 4. ORGANIZACION JURIDICA

¿Cuál de las siguientes mejor describe la organización jurídica de este establecimiento al finalizar 1992? *Marque (X) UN solo encasillado.*

008 1 ☐ Propietario individual
2 ☐ Sociedad de propietarios
3 ☐ Asociación cooperativa
4 ☐ Corporación *(No marque este encasillado si es cualquier tipo de asociación cooperativa)*
5 ☐ Gubernamental – *Especifique* _____
6 ☐ Otra – *Especifique* _____

COMO INDICAR EL DINERO EN CIFRAS — *Indique las cifras en dólares redondeadas a miles.*

EJEMPLO: Indique $1,125,628 como →

Millones (000)	Miles (000)	Dólares (000)
1	126	

Sección 5. VOLUMEN DEL NEGOCIO EN DOLARES

¿Cuál fue el total del volumen de ventas de mercancía y otros ingresos recibidos por este establecimiento en 1992?

	Millones	Miles	Dólares
010			

Sección 6. NOMINA

	Millones	Miles	Dólares
a. ¿Cuál fue el total de la nómina ANUAL, antes de deducciones, para este establecimiento en 1992?	030		
b. ¿Cuál fue la nómina del PRIMER TRIMESTRE (enero - marzo), antes de deducciones?	031		

Sección 7. EMPLEO

	Número
a. ¿Cuántos EMPLEADOS (de jornada completa o parcial) estaban en su nómina durante el período de pago que incluyó el 12 de marzo de 1992?	032
b. ¿Cuántos PROPIETARIOS y SOCIOS trabajaron 15 horas o más durante la semana que incluyó el 12 de marzo de 1992?	036
c. ¿Cuántos miembros de FAMILIA NO REMUNERADOS trabajaron 15 horas o más durante la semana que incluyó el 12 de marzo de 1992?	039

Sección 8. TIPO DE NEGOCIO O ACTIVIDAD PRINCIPAL

¿Cuál de las siguientes mejor describe el tipo de negocio o actividad PRINCIPAL que se llevó a cabo al finalizar 1992? *Marque (X) UN solo encasillado.*

040 1 ☐ COMERCIO AL POR MAYOR
Continúe en la parte B, página 3

2 ☐ COMERCIO AL DETAL
Continúe en la parte C, página 5

3 ☐ SERVICIOS
Continúe en la parte D, página 7

4 ☐ HOTELES, MOTELES Y OTROS LUGARES DE ALOJAMIENTO – *Continúe en la parte E, página 9*

5 ☐ MANUFACTURA
Continúe en la parte F, página 10

6 ☐ CONSTRUCCION
Continúe en la parte G, página 15

7 ☐ Otro – *Especifique a continuación en COMENTARIOS. Después, pase a la parte H, página 18 y llene la sección 50 del cuestionario.*

COMENTARIOS

CUESTIONARIO OA-9819

Parte B - COMERCIO AL POR MAYOR

Sección 9. TIPO DE NEGOCIO – COMERCIO AL POR MAYOR

¿Cuál fue el tipo de negocio PRINCIPAL que se llevó a cabo en este establecimiento en 1992 (o la actividad por la cual su establecimiento es conocido al público o al comercio)? *Marque (X) UN solo encasillado.*

070

- Vehículos de motor y piezas y artículos para automóviles . . . ☐ 5010
- Muebles y artículos para el hogar . . . . . ☐ 5020
- Madera y otros materiales de construcción . . . . . ☐ 5030
- Equipo y artículos fotográficos . . . . . ☐ 5043
- Computadoras y equipo periférico y programas ("software") . ☐ 5045
- Otro equipo comercial (Incluya equipo para restaurantes y hoteles y maquinaria de tiendas.) . . . . . ☐ 5046
- Equipo médico y de hospital . . . . . ☐ 5047
- Artículos oftálmicos . . . . . ☐ 5048
- Otros equipos y materiales profesionales – *Especifique* . . . . ☐ 5049

_____

- Metales y minerales, excepto petróleo . . . . . ☐ 5050
- Equipo y aparatos eléctricos, artículos de alambraje y materiales de construcción . . . . . ☐ 5063
- Enseres eléctricos, radios y televisores . . . . . ☐ 5064
- Otras piezas y equipo electrónico – *Especifique* . . . . . ☐ 5065

_____

- Ferretería . . . . . ☐ 5072
- Equipo y artículos de plomería y calefacción . . . . . ☐ 5074
- Equipo y artículos de calefacción y de aire acondicionado . . . . . ☐ 5075
- Maquinaria y equipo industrial . . . . . ☐ 5084
- Equipo de transportación y suministros; maquinaria y equipo para la construcción, la finca y el jardín y otros tipos de maquinaria y equipo – *Especifique* . . . . . ☐ 5089

_____

- Otros productos no perecederos – *Especifique* . . . . . ☐ 5099

_____

- Papel y productos de papel . . . . . ☐ 5110
- Medicinas, especialidades farmacéuticas y artículos farmacéuticos . . . . . ☐ 5120
- Ropa, telas y mercería . . . . . ☐ 5130
- Comestibles y productos relacionados . . . . . ☐ 5140
- Materia prima para productos agrícolas . . . . . ☐ 5150
- Sustancias químicas y productos afines . . . . . ☐ 5160
- Petróleo y productos petroleros (Incluya estaciones de almacenaje y distribución.) . . . . . ☐ 5170
- Cerveza, vino y bebidas alcohólicas destiladas . . . . . ☐ 5180
- Materiales agrícolas . . . . . ☐ 5191
- Libros, revistas y periódicos . . . . . ☐ 5192
- Flores y materiales de floristas . . . . . ☐ 5193
- Tabaco y productos tabaqueros . . . . . ☐ 5194
- Pintura, materiales para pintar y papel para empapelar paredes . . . . . ☐ 5198
- Otros productos perecederos – *Especifique* . . . . . ☐ 5199

CODIGO

_____ _____

Sección 10. TIPO DE OPERACION

¿Cuál de las siguientes mejor describe el tipo de operación en el cual la mayor parte de su negocio fue realizado en 1992? *Marque (X) UN solo encasillado.*

100
1 ☐ Comerciante (compra y venta por cuenta propia)
2 ☐ Oficina o sucursal de ventas del fabricante
3 ☐ Corredor, agente, vendedor a comisión
4 ☐ Otro tipo de operación – *Especifique*

_____

Sección 11. EMPLEO SEGUN LA ACTIVIDAD PRINCIPAL

¿Cuál fue el número aproximado de empleados de acuerdo a su actividad principal durante el período de pago que incluyó el 12 de marzo de 1992?

	Número
a. Ventas	130
b. Servicios auxiliares relacionados con las ventas (incluyendo servicios de oficina, almacén, conductores y empleados de mantenimiento)	131
c. Administración central y servicios auxiliares	132
d. Manufactura	133
e. Otro – *Especifique*	134

COMO INDICAR POR CIENTOS ▶ *Indique los porcentajes como números enteros*

EJEMPLO: Indique 38.76% como → 39 %

Sección 12. CLASE DE CLIENTE

¿Cuál fue el porcentaje de las ventas (sección 5) en 1992 correspondiente a cada clase de cliente?

	Por ciento
a. Ventas a agricultores para uso en fincas	140 %
b. Ventas a constructores y contratistas	141 %
c. Ventas a exportadores (ventas de exportación)	142 %
d. Ventas a detallistas y talleres de reparación	143 %
e. Ventas a establecimientos mayoristas	144 %
f. Ventas a consumidores domésticos y usuarios individuales	145 %
g. Ventas a usuarios industriales (manufactura y minería)	146 %
h. Ventas a usuarios institucionales, comerciales y profesionales	147 %
i. Ventas a organismos gubernamentales (Federales, Estado Libre Asociado y municipales)	148 %
j. TOTAL (La suma de las líneas a hasta la i debe ser igual a 100%)	100 %

Sección 13. GASTOS DE OPERACION

	Millones	Miles	Dólares
¿Cuál fue el TOTAL de los gastos de operación para 1992, incluyendo la nómina pero excluyendo el costo de la mercancía vendida y gastos por intereses?	149		

Sección 14. VOLUMEN DEL NEGOCIO EN DOLARES

a. ¿Vendió este establecimiento mercancía en nombre de otras empresas a base de COMISION o CORRETAJE en 1992?

150
1 ☐ SI – *Continúe en la sección 14b*
2 ☐ NO – *Pase a la sección 14d*

	Millones	Miles	Dólares
b. ¿Cuál fue el valor bruto de ventas de las transacciones realizadas a base de comisión o corretaje en nombre de otras empresas? (Incluídas en la sección 5.)	151		
c. ¿Cuál fue el volumen de los ingresos recibidos por concepto de comisiones o corretaje en las transacciones indicadas en la sección 14b?	152		

d. ¿Qué por ciento de los productos vendidos por este establecimiento fueron extraídos de minas o manufacturados en los EE.UU., Puerto Rico o territorios de los EE.UU. por su compañía (incluyendo las empresas bajo propiedad o control común)? — Por ciento: 153 %

AVISO – Si este es el único establecimiento de esta compañía pase a la sección 15.

	Millones	Miles	Dólares
e. ¿Cuál fue el valor de las transferencias (despachadas con facturas) a otros establecimientos dentro de su compañía? (NO incluya en la sección 5.)	154		

CONTINUE EN LA PAGINA 4 →

Parte B – COMERCIO AL POR MAYOR (Continuación)

Sección 15. INVENTARIOS

a. ¿Tuvo inventarios al final de 1992?

155 1 ☐ SI – *Continúe en la sección 15b*
2 ☐ NO – *Pase a la sección 16*

b. ¿En este establecimiento, están los inventarios sujetos al método de valoración de últimas entradas, primeras salidas (LIFO)?

160 1 ☐ SI – *Complete el resto de esta sección*
2 ☐ NO – *Pase a la sección 15c*

		Millones	Miles	Dólares
(1) Cantidad sujeta al método de costo LIFO (bruto)	162			
(a) Cantidad de la reserva LIFO	163			
(b) Valor LIFO de la línea (1) (neto)	164			
(2) Cantidad no sujeta al método de costo LIFO	165			
c. ¿Cuál fue el valor TOTAL de todos los inventarios en 1992?	166			

AVISO – (Sólo para usuarios de LIFO) La suma de las líneas (1)(a), (1)(b) y (2) debe ser igual a la línea 15c.

Sección 16. ESPACIO UTILIZADO COMO ALMACEN

¿Tenía usted almacén, depósitos de existencias o algún otro tipo de área de almacenaje de inventario el 31 de diciembre de 1992?

170 1 ☐ SI – *Indique el área de piso utilizable bajo techo. No incluya el espacio ocupado por paredes interiores, pasillos permanentes, ascensores, escaleras, oficinas, plataformas de carga, etc.* →

Pies cuadrados
171

2 ☐ NO

Sección 17. LINEAS DE PRODUCTOS

¿Cuál fue el porcentaje estimado del total de las ventas (sección 5) en 1992 correspondiente a cada línea de producto que usted indique para este establecimiento?

Líneas de productos	Por ciento de las ventas
Automóviles, motocicletas, autobuses, vehículos de remolque para acampar y casas remolque ("mobile homes"), nuevas y usadas	172 %
Piezas y materiales para automóviles (nuevos y reconstruidos)	173 %
Piezas, accesorios y equipo usado para automóviles	174 %
Llantas y cámaras de aire (tubos)	175 %
Muebles para el hogar y para el césped	176 %
Porcelana, cristalería, loza y utensilios domésticos plásticos para el hogar	177 %
Lencería, artículos de uso doméstico y cortinas	178 %
Madera: sin cepillar, cepillada y terminada	179 %
Madera contrachapada (plywood) y productos de aserraderos	180 %
Ladrillo, piedra, azulejo, arena, bloque, cemento y gravilla	181 %
Equipo y materiales fotográficos	182 %
Equipo y artículos para la oficina	183 %
Materiales quirúrgicos, médicos y para hospitales	184 %
Equipo y aparatos eléctricos	185 %
Enseres eléctricos para el hogar	186 %
Piezas y equipo electrónico (excepto equipo de comunicación)	187 %
Ferretería (Incluya herramientas de mano motorizadas.)	188 %

Sección 17. LINEAS DE PRODUCTOS (Continuación)

Líneas de productos	Por ciento de las ventas
Equipo y material de plomería y calefacción	189 %
Maquinaria, equipo y piezas de uso industrial general	190 %
Válvulas y accesorios industriales	191 %
Materiales para soldar (No incluya gases.)	192 %
Joyas, relojes, diamantes y otras piedras preciosas y metales (Incluya cubiertos de plata.)	193 %
Medicinas, productos farmacéuticos, cosméticos y artículos de tocador	194 %
Ropa para hombres y jovencitos	195 %
Ropa para mujeres, niños y niñas	196 %
Calzado	197 %
Alimentos congelados, envasados	198 %
Productos lácteos (No incluya los deshidratados o enlatados.)	199 %
Aves y productos avícolas (No incluya los envasados congelados.)	200 %
Confitería	201 %
Pescados y mariscos (No incluya los enlatados y envasados congelados.)	202 %
Carnes y sus productos (No incluya los enlatados y envasados congelados.)	203 %
Frutas y vegetales frescos	204 %
Café, té y especias (procesadas)	205 %
Alimentos enlatados	206 %
Refrescos	207 %
Otras especialidades en comestibles	208 %
Granos y habichuelas	209 %
Materiales plásticos y moldes básicos	210 %
Sustancias químicas y productos afines (No incluya productos agrícolas, productos plásticos, gases y petróleo.)	211 %
Productos petroleros	212 %
Cerveza	213 %
Vinos y bebidas alcohólicas destiladas	214 %
Pintura, materiales para pintar y papel para empapelar paredes	215 %
Libros, revistas, periódicos y otros materiales impresos misceláneos	216 %
Otros productos – *Refiérase al listado que presenta las Líneas de Productos en la página 19 para especificar los tipos de productos y anotar los códigos.*	
1) Código	%
2)	%
3)	%
Ingresos por servicios prestados y costo de la mano de obra	291 %
Ingresos misceláneos	292 %
TOTAL	100 %

PASE A LA PARTE H, PAGINA 18, Y LLENE EL RESTO DEL CUESTIONARIO

CUESTIONARIO OA-9819

Parte C – COMERCIO AL DETAL

Sección 18. TIPO DE NEGOCIO – COMERCIO AL DETAL

¿Cuál fue el tipo de negocio PRINCIPAL que se llevó a cabo en este establecimiento en 1992 (o la actividad por la cual su establecimiento es conocido al público o al comercio)?
Marque (X) UN solo encasillado.

070

Materiales de construcción, ferretería, jardinería, casas remolque (mobile home)

- Comerciante de madera y de otros materiales de construcción . . . . . ☐ 5211
- Comerciante mayorista de madera y de otros materiales de construcción . . . . . ☐ 9503
- Tienda detallista de pintura, cristal y papel para empapelar paredes . . . . . ☐ 5231
- Tienda mayorista de pintura, cristal y papel para empapelar paredes . . . . . ☐ 9519
- Ferretería . . . . . ☐ 5251
- Tienda detallista de materiales para viveros, céspedes y jardines . . . . . ☐ 5261
- Comerciante de casas remolque (mobile homes) . . . . . ☐ 5271

Mercancía general

- Tienda por departamentos . . . . . ☐ 5311
- Bazar o tienda de variedades . . . . . ☐ 5331
- Tienda de mercancía miscelánea . . . . . ☐ 5399

Comestibles

- Tienda de comestibles . . . . . ☐ 5411
- Supermercado . . . . . ☐ 5412
- "Cash and carry" . . . . . ☐ 5413
- Mercado de carne y pescado (mariscos) y frigorífico . . . . . ☐ 5421
- Tienda de frutas y mercado de vegetales . . . . . ☐ 5431
- Tienda de dulces, nueces y confitería . . . . . ☐ 5441
- Tienda de productos lácteos . . . . . ☐ 5451
- Panadería y repostería al detal . . . . . ☐ 5461
- Otro tipo de tienda de comestibles . . . . . ☐ 5499

Agencias de automóviles y gasolineras

- Agencia de vehículos de motor – autos nuevos y usados . . ☐ 5511
- Agencia de vehículos de motor – autos usados únicamente . ☐ 5521
- Tienda de artículos para el auto y para el hogar . . . . . ☐ 5531
- Gasolinera . . . . . ☐ 5541
- Gasolinera/tienda de conveniencia . . . . . ☐ 5542
- Agencia de vehículos de recreación . . . . . ☐ 5561
- Otro tipo de agencia para la venta de automóviles y aviones . . . . . ☐ 5599

Ropa y accesorios

- Tienda de ropa y de artículos para jóvenes y caballeros . . . ☐ 5611
- Tienda de ropa (lista para el uso) para damas . . . . . ☐ 5621
- Tienda de accesorios y artículos especiales para damas . . . ☐ 5632
- Tienda de ropa para niños, niñas y bebés . . . . . ☐ 5641
- Tienda de ropa para la familia . . . . . ☐ 5651
- Tienda de calzado . . . . . ☐ 5661
- Otro tipo de tienda de ropa y accesorios – *Especifique* . . . ☐ 5699

_____

Muebles, artículos y equipo para el hogar

- Mueblería . . . . . ☐ 5712
- Tienda de alfombras y superficies para pisos . . . . . ☐ 5713
- Tienda de cortinas y tapicería . . . . . ☐ 5714
- Tienda de artículos misceláneos para el hogar . . . . . ☐ 5719
- Tienda de enseres para el hogar . . . . . ☐ 5722
- Tienda de radios, televisores y electrónica . . . . . ☐ 5731
- Tienda de computadoras y programas ("software") (vende principalmente al consumidor doméstico) . . . . . ☐ 5734
- Tienda de discos y cintas pregrabadas . . . . . ☐ 5735
- Tienda de instrumentos musicales . . . . . ☐ 5736

Sección 18. TIPO DE NEGOCIO – COMERCIO AL DETAL (Continuación)

Lugares para comer y beber

070

Lugar para comer

- Cafetería . . . . . ☐ 5811
- Restaurante (lugar de comer donde se provee menú completo con servicio de mozo) . . . . . ☐ 5812
- Lugar de refrigerio u otro lugar de comer donde se provee un menú limitado (hamburguesas, bistecs, pescado (mariscos), pollo, pizza, panqueques, etc.) . . . . ☐ 5814
- Restaurante "fast food" . . . . . ☐ 5815
- Otro – *Especifique* . . . . . ☐ 5816

_____

- Lugar para comer que tiene 25 o más habitaciones de alojamiento . . . . . ☐ 7020
- Lugar para beber (bar, "cocktail lounge," etc.) . . . . . ☐ 5813

Otras tiendas detallistas

- Farmacia . . . . . ☐ 5912
- Licorería . . . . . ☐ 5921
- Tiendas de artículos deportivos y bicicletas . . . . . ☐ 5941
- Librería . . . . . ☐ 5942
- Tienda de artículos de escritorio (papelería) . . . . . ☐ 5943
- Tienda de artículos escolares ("school supplies") . . . . . ☐ 5943
- Joyería . . . . . ☐ 5944
- Tienda de juguetes, juegos y artículos para hobbies . . . . ☐ 5945
- Tienda de cámaras y equipo fotográfico . . . . . ☐ 5946
- Tienda de regalos, novedades y "souvenirs" . . . . . ☐ 5947
- Tienda de maletas y artículos de cuero . . . . . ☐ 5948
- Tienda de artículos de costura, bordado y telas . . . . . ☐ 5949

Detallista que no vende su mercancía en tiendas

- Ventas por correo (ventas por catálogo) . . . . . ☐ 5961
- Máquinas que venden mercancía (cigarrillos, refrescos, etc.) . . . . . ☐ 5962
- Ventas de casa en casa o por teléfono (ventas directas) . . ☐ 5963

- Distribuidor de combustible . . . . . ☐ 5983
- Floristería . . . . . ☐ 5992
- Cigarrería y quiosco para la venta de cigarros . . . . . ☐ 5993
- Distribuidor de periódicos y quiosco para la venta de periódicos . . . . . ☐ 5994
- Optica . . . . . ☐ 5995
- Otra – *Especifique* . . . . . ☐ 5999

CODIGO

_____ _____

Sección 19. ESPACIO BAJO TECHO

¿Tuvo este establecimiento algún espacio bajo techo que se haya utilizado como tienda por departamento, de variedad o de comestible en 1992?

300 1 ☐ SI – Espacio TOTAL → 301

Espacio bajo techo para VENTAS → 302

Pies cuadrados

2 ☐ NO

Sección 20. NOMBRE DE LA FRANQUICIA

¿Usó este establecimiento un nombre autorizado por una franquicia en 1992?

305 1 ☐ SI – ¿Opera o tiene derechos de propiedad sobre este establecimiento la franquicia? → 306 1 ☐ SI 2 ☐ NO

2 ☐ NO

CONTINUE EN LA PAGINA 6 →

Parte C – COMERCIO AL DETAL (Continuación)

COMO INDICAR POR CIENTOS	Indique los porcentajes como números enteros EJEMPLO: Indique 38.76% como →	Por ciento 39 %

Sección 21. CLASE DE CLIENTE

¿Cuál fue el porcentaje del total de ventas (sección 5) en 1992 correspondiente a cada clase de cliente?

	Por ciento
a. Público en general	307 %
b. Otros	308 %

Sección 22. LINEAS DE MERCANCIA

¿Cuál fue el porcentaje estimado del total de las ventas (sección 5) de 1992 correspondiente a cada línea de mercancía que usted indique para este establecimiento?

Líneas de mercancía	Por ciento de las ventas
Carne, pescado y aves	310 %
Frutas y vegetales frescos	311 %
Comestibles congelados	312 %
Productos lácteos y alimentos afines	313 %
Productos de panadería y repostería, excepto los congelados	314 %
Otros tipos de comestibles, excluyendo comida para animales	315 %
Comidas, meriendas, "sandwiches," bebidas no alcohólicas que generalmente se sirven para consumo en este establecimiento	316 %
Bebidas alcohólicas (servidas en este establecimiento.)	317 %
Licor, vino y cerveza envasados	318 %
Cigarros, cigarrillos, tabaco y artículos para fumadores (No incluya las ventas de máquinas que son propiedad de otros.)	319 %
Medicinas recetadas despachadas por farmacéuticos	320 %
Medicinas y vitaminas vendidas sin receta médica y otros productos para la salud y la belleza	321 %
Jabones, detergentes y limpiadores para el hogar	322 %
Productos de papel	323 %
Ropa para jovencitos y caballeros	324 %
Ropa para damas y jovencitas	325 %
Accesorios para damas	326 %
Calzado	327 %
Artículos de costura, tejido y bordado	328 %
Cortinas, persianas, persianas venecianas ("venetian blinds"), fundas (de muebles), toallas, sábanas, frisas, manteles y lencería para mesas, etc.	329 %
Enseres eléctricos grandes para el hogar	330 %
Enseres eléctricos pequeños	331 %
Televisores, "videocassetes," cinta de video, etc.	332 %
Equipo de sonido, instrumentos y artículos musicales	333 %
Muebles de sala, comedor y cuarto (excepto camas sueltas, catres, etc.)	334 %

Sección 22. LINEAS DE MERCANCIA (Continuación)

Líneas de mercancía	Por ciento de las ventas
Muebles y equipos para dormir	335 %
Otros tipos de muebles	336 %
Superficies para pisos	337 %
Equipo, accesorios y programas ("software") para computadoras del hogar y otro equipo y efectos de calcular	338 %
Utensilios de cocina y artículos para el hogar	339 %
Prendas	340 %
Equipo y artículos de fotografía	341 %
Artículos ópticos	342 %
Artículos deportivos y trofeos	343 %
Vehículos de recreo	344 %
Ferretería, herramientas, artículos de plomería y artículos eléctricos	345 %
Equipo y artículos para el césped y el jardín, flores cortadas, plantas, arbustos, fertilizantes, etc.	346 %
Pintura, artículos de pintura, vidrio y papel para empapelar paredes	347 %
Madera, productos de aserradero, materiales de construcción, equipo y materiales para la reparación y modernización del hogar	348 %
Casas remolques ("mobile homes")	349 %
Automóviles, camionetas cerradas ("vans") y camiones nuevos	350 %
Automóviles, camionetas cerradas ("vans") y camiones usados	351 %
Otros vehículos de transporte motorizados	352 %
Gasolina	353 %
Combustible diesel	354 %
Otros combustibles para automóviles	355 %
Lubricantes para automóviles (aceites, grasa, etc.)	356 %
Llantas, cámaras de aire (tubos), baterías, accesorios y piezas para automóviles	357 %
Combustibles para el hogar	358 %
Toda otra mercancía *Si las ventas de mercancía en esta línea sobrepasan el 5% del total, especifique las líneas principales de mercancía y el por ciento de las ventas estimadas en las próximas líneas*	359 %
1)	360 %
2)	361 %
3)	362 %
Ingresos no relacionados con mercancía, recibidos de clientes	363 %
TOTAL	100 %

PASE A LA PARTE H, PAGINA 18, Y LLENE EL RESTO DEL CUESTIONARIO

Parte D – SERVICIOS

Sección 23. TIPO DE NEGOCIO – SERVICIOS

¿Cuál fue el tipo de negocio PRINCIPAL que se llevó a cabo en este establecimiento en 1992 (o la actividad por la cual su establecimiento es conocido al público o al comercio)? *Marque (X) UN solo encasillado.*

Agencias de viajes y otros servicios relacionados con el transporte de viajeros

070

- Agencia de viaje . . . . . ☐ 4724
- Operador de excursiones . . . . . ☐ 4725
- Otros servicios relacionados con el transporte de viajeros . . . . . ☐ 4729

Servicios personales

- Lavandería para la familia y para uso comercial . . . . . ☐ 7211
- Planchado de ropa y agentes de lavandería . . . . . ☐ 7212
- Suministro de sábanas, toallas y lavado de ropa industrial . ☐ 7213
- Lavanderías y "dry cleaners" de máquinas activadas por monedas . . . . . ☐ 7215
- Planta de "dry cleaning" excepto limpieza de alfombras . . . ☐ 7216
- Limpieza de alfombras y tapicería . . . . . ☐ 7217
- Lavandería industrial . . . . . ☐ 7218
- Otros servicios de lavado de ropa, incluyendo lavado a mano – *Especifique* . . . . . ☐ 7219

_____

- Estudio fotográfico, retratos . . . . . ☐ 7221
- Salón de belleza . . . . . ☐ 7231
- Barbería . . . . . ☐ 7241
- Zapaterías y salones de limpiabotas . . . . . ☐ 7251
- Servicios funerarios y crematorio . . . . . ☐ 7261
- Servicios de preparación de planillas para la contribución sobre ingresos . . . . . ☐ 7291
- Otros servicios personales –*Especifique* . . . . . ☐ 7299

_____

Servicios comerciales

- Agencia publicitaria . . . . . ☐ 7311
- Sevicios de publicidad al aire libre (incluyendo carteles y carteleras) . . . . . ☐ 7312
- Representante publicitario de radio, televisión y editor . . . ☐ 7313
- Otros servicios publicitarios (excepto agencias) – *Especifique* . . . . . ☐ 7319

_____

- Agencia de cobros y ajustes . . . . . ☐ 7322
- Agencia que proporciona información sobre el crédito mercantil . . . . . ☐ 7323
- Servicios de publicidad por correspondencia . . . . . ☐ 7331
- Servicios de reproducción y fotocopia . . . . . ☐ 7334
- Fotografía comercial . . . . . ☐ 7335
- Arte comercial y diseño gráfico . . . . . ☐ 7336
- Servicios secretariales y de relator(a) para cortes . . . . . ☐ 7338
- Servicios de desinfección y exterminación . . . . . ☐ 7342
- Servicios de limpieza y mantenimiento . . . . . ☐ 7349
- Alquiler y arrendamiento de equipo médico . . . . . ☐ 7352
- Alquiler y arrendamiento de equipo de construcción pesada y de remover tierra . . . . . ☐ 7353
- Otro alquiler y arrendamiento de equipo (excepto computadoras o automóviles) . . . . . ☐ 7359
- Agencia de empleo . . . . . ☐ 7361
- Servicio para el suministro de ayuda temporera . . . . . ☐ 7363
- Servicios de programación de computadora . . . . . ☐ 7371

Sección 23. TIPO DE NEGOCIO – SERVICIOS (Continuación)

Servicios comerciales (Continuación)

070

- Programas ("software") de computadora pre-empacados . . ☐ 7372
- Diseño de sistemas integrados de computadoras . . . . . ☐ 7373
- Servicio de procesamiento de datos . . . . . ☐ 7374
- Servicios de acceso a información . . . . . ☐ 7375
- Servicios gerenciales de computadora . . . . . ☐ 7376
- Alquiler y arrendamiento de computadoras . . . . . ☐ 7377
- Servicios de detectives, de protección y de carro blindado . ☐ 7381
- Servicios de sistemas de seguridad . . . . . ☐ 7382
- Sindicatos de prensa . . . . . ☐ 7383
- Laboratorios de revelado de fotografía . . . . . ☐ 7384
- Otros servicios comerciales – *Especifique* . . . . . ☐ 7389

_____

Reparación y servicios automovilísticos

- Alquiler y arrendamiento de camiones sin chofer . . . . . ☐ 7513
- Alquiler de automóviles de pasajeros . . . . . ☐ 7514
- Arrendamiento de automóviles de pasajeros . . . . . ☐ 7515
- Alquiler de remolques y de vehículos de recreo . . . . . ☐ 7519
- Estacionamiento de automóviles . . . . . ☐ 7521
- Taller de capota, carrocería, tapicería y pintura . . . . . ☐ 7532
- Taller de reparación de sistemas de escape . . . . . ☐ 7533
- Taller de reparación y recauchamiento . . . . . ☐ 7534
- Taller de reemplazo de cristales de automóviles . . . . . ☐ 7536
- Taller de reparación de transmisiones . . . . . ☐ 7537
- Taller de reparación general . . . . . ☐ 7538
- Otros talleres de reparación de automóviles – *Especifique* . ☐ 7539

_____

- Lavado de carros . . . . . ☐ 7542
- Otros servicios automovilísticos –*Especifique* . . . . . ☐ 7549

_____

Otros servicios de reparación

- Reparación de radios y televisores . . . . . ☐ 7622
- Talleres de reparación y servicio de neveras y acondicionadores de aire . . . . . ☐ 7623
- Talleres de reparación eléctrica y electrónica (excepto reparación de computadoras) . . . . . ☐ 7629
- Reparación de relojes y prendas . . . . . ☐ 7631
- Tapizado y reparación de muebles . . . . . ☐ 7641
- Reparación de soldadura . . . . . ☐ 7692
- Talleres que se dedican al devanado o arrollamiento del inducido . . . . . ☐ 7694
- Otros servicios de reparación incluyendo servicios de limpieza de alcantarillas y tanques o pozos sépticos – *Especifique* . . . . . ☐ 7699

_____

Películas cinematográficas

- Películas cinematográficas, producción de videos y servicios relacionados . . . . . ☐ 7812
- Distribución de películas y servicios relacionados . . . . . ☐ 7822
- Teatro de cine, excepto teatro "drive-in" . . . . . ☐ 7832
- Alquiler de películas de video . . . . . ☐ 7841

CONTINUE EN LA PAGINA 8 →

Parte D – SERVICIOS (Continuación)

Sección 23. TIPO DE NEGOCIO – SERVICIOS (Continuación)

Servicios de entretenimiento y recreación, excepto películas cinematográficas 070

- Estudio, escuela y salón de baile . . . . . ☐ 7911
- Productor y servicios de teatro . . . . . ☐ 7922
- Banda musical, orquesta, artista y otros grupos artísticos que no son de teatro . . . . . ☐ 7929
- Bolera . . . . . ☐ 7933
- Club deportivo comercial, empresario y promotor deportivo . . . . . ☐ 7941
- Carreras, incluyendo actividades relacionadas con carreras de caballos, perros, motocicletas y autos . . . . . ☐ 7948
- Gimnasio . . . . . ☐ 7991
- Campo de golf público . . . . . ☐ 7992
- Máquinas de entretenimiento operadas por moneda . . . . ☐ 7993
- Agencia de lotería (excepto hípica) . . . . . ☐ 7994
- Agencia hípica . . . . . ☐ 7995
- Parque de diversión . . . . . ☐ 7996
- Club deportivo y de recreación para miembros . . . . . ☐ 7997
- Gallera . . . . . ☐ 7998
- Otros servicios de entretenimiento y recreación – *Especifique* . . . . . ☐ 7999

_____

Laboratorios médicos y dentales

- Laboratorio dental . . . . . ☐ 8072
- Otros servicios médicos y dentales – *Especifique* . . . . . ☐ 9001

_____

Servicios legales

- Servicios legales . . . . . ☐ 8111
- Sociedad de asistencia legal (u otros servicios legales no lucrativos) – *Especifique* . . . . . ☐ 9002

_____

Museos, galerías de arte y jardines botánicos y zoológicos

- Museos y galerías de arte . . . . . ☐ 8412
- Jardines botánicos y zoológicos . . . . . ☐ 8422

Ingeniería, arquitectura, agrimensura, investigación, gerencia y servicios afines

- Servicios de ingeniería . . . . . ☐ 8711
- Servicios de arquitectura . . . . . ☐ 8712
- Servicios de agrimensura . . . . . ☐ 8713
- Investigación comercial, física y biológica . . . . . ☐ 8731
- Investigación comercial, económica, sociológica y educacional . . . . . ☐ 8732
- Laboratorio de pruebas comerciales . . . . . ☐ 8734
- Servicios gerenciales . . . . . ☐ 8741
- Servicios de consultoría gerencial . . . . . ☐ 8742
- Servicios de relaciones públicas . . . . . ☐ 8743
- Servicios de apoyo administrativo a instituciones . . . . . ☐ 8744
- Otros servicios de consultoría comercial – *Especifique* . . . ☐ 8748

_____

- Otro tipo de servicios – *Especifique* . . . . . ☐ 8999 CODIGO

_____ _____

COMO INDICAR POR CIENTOS ▶ *Indique los porcentajes como números enteros*

EJEMPLO: Indique 38.76% como → Por ciento 39 %

Sección 24. VENTAS DE MERCANCIA

a. ¿Vendió este establecimiento alguna otra mercancía directamente al consumidor, independientemente de los servicios proporcionados en 1992?

421 1 ☐ SI – *Complete la línea b, a continuación*
2 ☐ NO – *Pase a la parte H, página 18*

b. ¿Cuál fue el porcentaje estimado del total de los ingresos recibidos (sección 5) en 1992 correspondiente a la venta de dicha mercancía? *Si es más del 50 por ciento, describa el tipo de mercancía vendida a continuación en COMENTARIOS.* . . . . . Por ciento 422 %

COMENTARIOS

PASE A LA PARTE H, PAGINA 18, Y LLENE EL RESTO DEL CUESTIONARIO

CUESTIONARIO OA-9819

Página 8

Parte E - HOTELES, MOTELES Y OTROS LUGARES DE ALOJAMIENTO

Sección 25. TIPO DE NEGOCIO – HOTELES, MOTELES Y OTROS LUGARES DE ALOJAMIENTO

¿Cuál fue el tipo de negocio PRINCIPAL que se llevó a cabo en este establecimiento en 1992 (o la actividad por la cual su establecimiento es conocido al público o al comercio)? *Marque (X) UN solo encasillado.*

070

Hoteles, moteles y casas de huéspedes

- Hotel de 100 o más habitaciones . . . . . ☐ 7011
- Hotel de 25 a 99 habitaciones . . . . . ☐ 7012
- Hotel de menos de 25 habitaciones . . . . . ☐ 7013
- Hotel recreacional (villas turísticas y paradores) . . . . . ☐ 7014
- Motel . . . . . ☐ 7015
- Casas de huéspedes . . . . . ☐ 7016
- Hotel de una organización o casa de alojamiento con habitaciones disponibles al público en general . . . . . ☐ 7017

Otro lugares de alojamiento

- Campamento de deportes o recreación – *Especifique* . . . . . ☐ 7032

  _____

- Parques para remolques y áreas para acampar (transeúntes) . . . . . ☐ 7033
- Parque residencial para casas remolques ("mobile homes") . . . . . ☐ 6515
- Campamento diurno para niños . . . . . ☐ 7999

Pase a la parte H, página 18

Otro tipo de actividad u operación

Restaurante, incluyendo –

- Hotel de 100 o más habitaciones . . . . . ☐ 7018
- Hotel de 25 a 99 habitaciones . . . . . ☐ 7019
- Motel de 25 o más habitaciones . . . . . ☐ 7020
- Menos de 25 habitaciones . . . . . ☐ 5812
- Otro tipo de actividad – *Especifique* . . . . . ☐ 7099

  CODIGO

  _____ _____

COMO INDICAR POR CIENTOS — *Indique los porcentajes como números enteros*

EJEMPLO: Indique 38.76% como → Por ciento: 39 %

Sección 26. FUENTE DE INGRESOS

Los ingresos deben ser declarados como un por ciento del total de los ingresos (sección 5) de 1992.

No incluya impuestos sobre el alquiler de unidades de alojamiento u otros impuestos recibidos de los clientes.

a. Ingresos recibidos de los clientes

¿Cuál fue el porcentaje estimado de las ventas e ingresos recibidos de los clientes en 1992 correspondiente a las siguientes fuentes de ingreso? (No incluya los ingresos recibidos de máquinas activadas por moneda que otros negocios administran en este local.)

	Por ciento
(1) Alquiler de habitaciones o de unidades de alojamiento *(Si las comidas están incluidas como parte de la tarifa de la habitación, estime el porcentaje correspondiente a comidas en la línea a(2).)*	531 %
(2) Venta de comidas y bebidas no alcohólicas	532 %
(3) Venta de bebidas alcohólicas para consumo en el local	533 %
(4) Venta de licor, vino o cerveza empacados	534 %
(5) Venta de otra mercancía	535 %
(6) Ingresos correspondiente a actividades de casino	536 %
(7) Todos los otros ingresos recibidos de clientes (Incluya ingresos por el alquiler de salones de baile, salas de convenciones, uso de lavanderías y otros servicios.)	537 %
(8) TOTAL (La suma de las líneas (1) hasta la (7) debe ser igual a 100%)	100 %

b. Ingresos recibidos de otras fuentes

¿Recibió este establecimiento - en sus actividades comerciales - otros ingresos que NO fueran de parte de clientes? (Incluya ingresos correspondientes a alquiler y comisiones recibidos de operarios de apartamentos arrendados, concesiones y tiendas, y máquinas operadas por monedas.)

538 1☐ SI – ¿Cuál fue la cantidad? →
2☐ NO

	Millones	Miles	Dólares
539			

Sección 27. VOLUMEN Y TIPO DE ALOJAMIENTO

a. ¿Cuál fue el número de habitaciones o unidades de alojamiento para alquilar principalmente a huéspedes traseúntes el 31 de diciembre de 1992? (El número de habitaciones o unidades de alojamiento se compone del número de unidades que pueden ser alquiladas como unidades individuales. Las "suites" o grupo de habitaciones que no pueden subdividir deben contarse como una sola unidad.)

Número al 31 de diciembre de 1992
540

b. ¿Fueron los ingresos por concepto de alquiler de habitaciones o unidades de alojamiento principalmente (más de la mitad), de huéspedes transeúntes?

541 1☐ SI
2☐ NO

Sección 28. LEY DE INCENTIVOS TURISTICOS DE PUERTO RICO

¿Estuvo este establecimiento acogido a la Ley de Incentivos Turísticos de Puerto Rico en 1992?

542 1☐ SI
2☐ NO

PASE A LA PARTE H, PAGINA 18, Y LLENE EL RESTO DEL CUESTIONARIO

Parte F - MANUFACTURA

Sección 29. TIPO DE ACTIVIDAD – MANUFACTURA

¿Cuál fue el tipo de actividad manufacturera PRINCIPAL que se llevó a cabo en este establecimiento en 1992 (o la actividad por la cual el establecimiento es conocido al público o al comercio)? *Marque (X) UN solo encasillado.*

070

Alimentos y productos afines

- Planta para la matanza y preparación de carnes, excepto aves y conejos . . . . . ☐ 2011
- Salchichas y otras carnes preparadas de materiales comprados . . . . . ☐ 2013
- Planta para la matanza y preparación de aves o conejos . . ☐ 2015
- Helados y postres congelados . . . . . ☐ 2024
- Leche líquida y crema . . . . . ☐ 2026
- Otros productos lácteos – *Especifique* . . . . . ☐ 2029

_____

- Productos especializados enlatados tales como comidas para bebé y sopas . . . . . ☐ 2032
- Frutas, vegetales, conservas, mermeladas y jaleas enlatadas . . . . . ☐ 2033
- Alimentos congelados y en conserva – *Especifique* . . . . . ☐ 2038

_____

- Alimento preparado e ingredientes de alimentos para animales y aves, excepto perros y gatos . . . . . ☐ 2048
- Otros productos de molinos de granos – *Especifique* . . . . ☐ 2049

_____

- Pan y otros productos de panadería . . . . . ☐ 2051
- Galletas y galletitas . . . . . ☐ 2052
- Productos de panadería congelados, excepto pan . . . . . ☐ 2053
- Caramelos y otros productos de confitería, incluyendo caramelos de chocolate . . . . . ☐ 2064
- Otros productos de azúcar y nueces – *Especifique* . . . . . ☐ 2069

_____

- Aceites y grasas comestibles – *Especifique* . . . . . ☐ 2079

_____

- Licores destilados y mezclados . . . . . ☐ 2085
- Refrescos embotellados y enlatados . . . . . ☐ 2086
- Extractos y emulsiones para dar sabor . . . . . ☐ 2087
- Otro tipo de bebida – *Especifique* . . . . . ☐ 2089

_____

- Pescados y mariscos enlatados y curados . . . . . ☐ 2091
- Café tostado, concentrados y extractos de café . . . . . ☐ 2095
- Hielo manufacturado . . . . . ☐ 2097
- Otros alimentos preparados y productos afines – *Especifique* . . . . . ☐ 2099

_____

Productos de tabaco

- Cigarros . . . . . ☐ 2121
- Otros productos de tabaco – *Especifique* . . . . . ☐ 2129

_____

Sección 29. TIPO DE ACTIVIDAD – MANUFACTURA (Continuación)

070

Productos textiles

- Fábrica de ropa tejida para uso exterior . . . . . ☐ 2253
- Telas, alfombras, hilaza e hilo y otros productos de fábricas de tejido – *Especifique* . . . . . ☐ 2299

_____

Ropa y otros productos terminados hechos de tela y materiales similares

- Gabanes y abrigos para hombres y jovencitos . . . . . ☐ 2311
- Camisas para hombres y jovencitos . . . . . ☐ 2321
- Pantalones para hombres y jovencitos . . . . . ☐ 2325
- Ropa de trabajo para hombres y jovencitos . . . . . ☐ 2326
- Otras prendas de vestir y accesorios para hombres y jovencitos – *Especifique* . . . . . ☐ 2329

_____

- Blusas y camisas para señoras y señoritas . . . . . ☐ 2331
- Vestidos para señoras y señoritas . . . . . ☐ 2335
- Otras prendas de vestir de uso externo para señoras y señoritas – *Especifique* . . . . . ☐ 2339

_____

- Ropa interior y de dormir para señoras y niños . . . . . ☐ 2341
- Sostenes, fajas y prendas de vestir afines . . . . . ☐ 2342
- Vestidos, blusas y camisas para niñas y niños . . . . . ☐ 2361
- Otras ropas de niñas y niños para uso externo . . . . . ☐ 2369
- Cortinas y cortinajes . . . . . ☐ 2391
- Artículos para el hogar . . . . . ☐ 2392
- Plisados y bordados . . . . . ☐ 2395
- Adornos para automóviles y para ropa . . . . . ☐ 2396
- Otra ropa y artículos terminados – *Especifique* . . . . . ☐ 2399

_____

Madera y productos de madera, excepto muebles

- Aserraderos, tablas para pisos y otros aserraderos de productos especializados – *Especifique* . . . . . ☐ 2429

_____

- Taller de productos de madera cubiertos con materiales de metal y plástico . . . . . ☐ 2431
- Gabinetes de cocina y tocadores de baño de madera . . . . ☐ 2434
- Madera dura y blanda enchapada y contrachapada y estructuras de madera – *Especifique* . . . . . ☐ 2439

_____

- Paletas y rampas de madera o de metal y madera . . . . . ☐ 2448
- Otros envases de madera – *Especifique* . . . . . ☐ 2449

_____

- Preservación de madera . . . . . ☐ 2491
- Otros productos de madera – *Especifique* . . . . . ☐ 2499

_____

CONTINUE EN LA PAGINA 11 →

Parte F - MANUFACTURA (Continuación)

Sección 29. TIPO DE ACTIVIDAD – MANUFACTURA (Continuación)

Muebles y accesorios

070

- Muebles de madera, excepto tapizados, para el hogar . . . . ☐ 2511
- Muebles de madera tapizados para el hogar . . . . . ☐ 2512
- Muebles de metal para el hogar . . . . . ☐ 2514
- Colchones, bases y camas convertibles . . . . . ☐ 2515
- Otros muebles para el hogar – *Especifique* . . . . . ☐ 2519

_____

- Muebles de oficina hechos en madera y otros muebles de oficina – *Especifique* . . . . . ☐ 2529

_____

- Muebles para edificios públicos y otros muebles afines . . . ☐ 2531
- Estantes, armarios y accesorios de madera para tiendas . . . . . ☐ 2541
- Accesorios para oficinas y tiendas, excepto de madera . . . . . ☐ 2542
- Persianas y cortinas de sol y accesorios de pañería . . . . . ☐ 2591
- Otros muebles y accesorios – *Especifique* . . . . . ☐ 2599

_____

Papel y productos afines

- Fábrica de papel . . . . . ☐ 2621
- Fábrica de cartón . . . . . ☐ 2631
- Cajas de cartón desarmadas . . . . . ☐ 2652
- Cajas de cartón corrugado y de fibra sólida . . . . . ☐ 2653
- Cajas de cartón dobladas . . . . . ☐ 2657
- Otros envases y cajas de cartón – *Especifique* . . . . . ☐ 2659

_____

- Bolsas de papel revestido, de plástico y de aluminio . . . ☐ 2673
- Otros productos de papel y productos afines – *Especifique* ☐ 2679

_____

Impresos, publicaciones e industrias afines

- Periódicos: publicación o publicación e impresión . . . . . ☐ 2711
- Revistas: publicación o publicación e impresión . . . . . ☐ 2721
- Libros y folletos: publicación o publicación e impresión . . . ☐ 2731
- Impresión de libros . . . . . ☐ 2732
- Actividades misceláneas de publicaciones . . . . . ☐ 2741
- Impresos comerciales, litográficos . . . . . ☐ 2752
- Impresos comerciales, fotograbado . . . . . ☐ 2754
- Otros impresos comerciales . . . . . ☐ 2759
- Reproducción de formas de negocios . . . . . ☐ 2761
- Otras publicaciones e impresos – *Especifique* . . . . . ☐ 2799

_____

Productos químicos y productos afines

- Gases industriales y otros productos químicos inorgánicos – *Especifique* . . . . . ☐ 2819

_____

Sección 29. TIPO DE ACTIVIDAD – MANUFACTURA (Continuación)

Productos químicos y productos afines (Continuación)

070

- Materiales plásticos y resinas . . . . . ☐ 2821
- Otros materiales sintéticos y fibras fabricadas, excepto vidrio – *Especifique* . . . . . ☐ 2829

_____

- Productos químicos medicinales y botánicos . . . . . ☐ 2833
- Preparados farmacéuticos para el uso de veterinarios y de seres humanos . . . . . ☐ 2834
- Sustancias para diagnósticos . . . . . ☐ 2835
- Productos biológicos, excepto sustancias para diagnósticos . . . . . ☐ 2836
- Jabón y otros detergentes . . . . . ☐ 2841
- Lustradores y productos sanitarios . . . . . ☐ 2842
- Agentes limpiadores para superficies . . . . . ☐ 2843
- Perfumes, cosméticos y artículos de tocador . . . . . ☐ 2844
- Pinturas y productos afines . . . . . ☐ 2851
- Adhesivos y selladores . . . . . ☐ 2891
- Otros químicos y preparados químicos – *Especifique* . . . . ☐ 2899

_____

Refinados de petróleo e industrias afines

- Refinados de petróleo, incluyendo gasolina y aceite . . . . ☐ 2911
- Mezcla y bloques para pavimentación de asfalto . . . . . ☐ 2951
- Asfalto para fieltrar y revestir, incluyendo cemento para techar . . . . . ☐ 2952
- Otros productos de petróleo y carbón – *Especifique* . . . . . ☐ 2999

_____

Productos de goma y de plásticos misceláneos

- Botellas plásticas . . . . . ☐ 3085
- Otros productos de goma y de plásticos – *Especifique* . . . ☐ 3089

_____

Cuero y productos de cuero

- Calzado para hombres, excepto atlético . . . . . ☐ 3143
- Carteras y bolsas de mujer . . . . . ☐ 3171
- Artículos de cuero de uso personal excepto carteras y bolsas de mujer . . . . . ☐ 3172
- Otros cueros y productos de cuero – *Especifique* . . . . . ☐ 3199

_____

Productos de piedra, barro, vidrio y concreto

- Productos de vidrio hechos de vidrio comprado . . . . . ☐ 3231
- Bloques y ladrillos de hormigón . . . . . ☐ 3271
- Productos de hormigón, excepto bloques y ladrillos . . . . ☐ 3272
- Hormigón preparado . . . . . ☐ 3273
- Piedra cortada y productos de piedra . . . . . ☐ 3281
- Otros productos de vidrio, cemento hidráulico, arcilla, barro, yeso, cal, abrasivos, asbestos y productos minerales no metálicos – *Especifique* . . . . . ☐ 3299

_____

CONTINUE EN LA PAGINA 12 →

Parte F – MANUFACTURA (Continuación)

Sección 29. TIPO DE ACTIVIDAD – MANUFACTURA (Continuación)

070

Industrias de metales primarios

- Alambres, clavos y púas de acero . . . . . ☐ 3315
- Fundición de hierro y acero, metales no ferrosos y otras industrias de productos de metales primarios – *Especifique* . . . . . ☐ 3399

_____

Fabricación de productos metálicos

- Latas de metal . . . . . ☐ 3411
- Barriles, drones, barriletes y baldes de metal para fletar . . . . . ☐ 3412
- Fabricación de metal para estructuras . . . . . ☐ 3441
- Puertas, bastidores y molduras de metal . . . . . ☐ 3442
- Planchas de metal fabricado (talleres de calderas) . . . . . ☐ 3443
- Láminas de metal . . . . . ☐ 3444
- Trabajos de metal para arquitectura y decoración . . . . . ☐ 3446
- Otros trabajos de metal para estructuras – *Especifique* . . ☐ 3449

_____

- Productos de máquinas de tornillos . . . . . ☐ 3451
- Tornillos, tuercas, remaches, cerrojos y arandelas . . . . . ☐ 3452
- Otros estampamientos de metal – *Especifique* . . . . . ☐ 3469

_____

- Galvanizado y pulido de metales . . . . . ☐ 3471
- Revestimiento, grabado y servicios afines . . . . . ☐ 3479
- Productos misceláneos de alambre . . . . . ☐ 3496
- Otros productos de metal – *Especifique* . . . . . ☐ 3499

_____

Maquinaria industrial y comercial y equipo de computadoras

- Troqueles, herramientas, plantillas y accesorios . . . . . ☐ 3544
- Otra maquinaria y equipo para metalistería – *Especifique* . . . . . ☐ 3549

_____

- Computadoras electrónicas . . . . . ☐ 3571
- Equipo periférico de computadoras, incluyendo impresor, "plotter" y monitores para gráficas . . . . . ☐ 3577
- Otro equipo de oficina, incluyendo calculadoras y terminales y mecanismos para el almacenamiento de datos en computadora – *Especifique* . . . . . ☐ 3579

_____

- Equipo de refrigeración (aire acondicionado) y calefacción . . . . . ☐ 3585
- Otra maquinaria comercial e industrial y equipo de computadoras – *Especifique* . . . . . ☐ 3599

_____

Sección 29. TIPO DE ACTIVIDAD – MANUFACTURA (Continuación)

070

Equipos y componentes electrónicos y eléctricos, excepto equipo de computadoras

- Generadores, distribuidores y transformadores especializados . . . . . ☐ 3612
- Dispositivos y cuadros de distribución . . . . . ☐ 3613
- Otros aparatos eléctricos industriales – *Especifique* . . . . . ☐ 3629

_____

- Enseres para el hogar – *Especifique* . . . . . ☐ 3639

_____

- Dispositivos de alambrado conductores de corriente . . . . ☐ 3643
- Otro equipo eléctrico para alumbrado y alambrado – *Especifique* . . . . . ☐ 3648

_____

- Equipo telefónico y telegráfico . . . . . ☐ 3661
- Radio, televisión y otros equipos de comunicación – *Especifique* . . . . . ☐ 3669

_____

- Tablero de circuito impreso . . . . . ☐ 3672
- Bobinas, transformadores y conductores electrónicos . . . . ☐ 3677
- Otros equipos y componentes eléctricos y electrónicos – *Especifique* . . . . . ☐ 3679

_____

Equipo de transportación

- Piezas y accesorios para vehículos de motor . . . . . ☐ 3714
- Vehículos de motor y equipo de vehículos de motor – *Especifique* . . . . . ☐ 3719

_____

- Aviones, botes y otros medios de transportación; piezas, equipo y reparación – *Especifique* . . . . . ☐ 3799

_____

Instrumentos de medida, análisis y control; artículos fotográficos, médicos y ópticos; relojes

- Instrumentos para medir la corriente eléctrica . . . . . ☐ 3825
- Equipo e instrumentos quirúrgicos, médicos y de veterinaria . . . . . ☐ 3841
- Utensilios y suministros ortopédicos, prostéticos y quirúrgicos . . . . . ☐ 3842
- Equipo y suministros dentales, aparatos radiográficos, de irradiación, electromédicos y electroterápicos – *Especifique* ☐ 3849

_____

- Artículos oftálmicos (lentes de contacto, espejuelos y gafas de sol) . . . . . ☐ 3851
- Otros instrumentos de medida, análisis y control; artículos fotográficos y ópticos; relojes – *Especifique* . . . . . ☐ 3879

_____

CONTINUE EN LA PAGINA 13 →

Parte F – MANUFACTURA (Continuación)

Sección 29. TIPO DE ACTIVIDAD – MANUFACTURA (Continuación)

Industrias manufactureras misceláneas 070

- Joyería, metales preciosos . . . . . ☐ 3911
- Artículos de plata y electroplata . . . . . ☐ 3914
- Materiales para joyeros y trabajo lapidario . . . . . ☐ 3915
- Joyería de fantasía y novedades de fantasía . . . . . ☐ 3961
- Cierres, botones, agujas y alfileres . . . . . ☐ 3965
- Rótulos y especialidades publicitarias . . . . . ☐ 3993
- Otras industrias manufactureras – *Especifique* . . . . . ☐ 3999

CODIGO

Sección 30. PRODUCTOS EXPEDIDOS Y OTROS INGRESOS

		Millones	Miles	Dólares
a.	¿Cuál fue el VALOR DE LA EXPEDICION de productos hechos en este establecimiento en 1992? (Incluya las transferencias entre plantas.)	601		
b.	¿Cuáles fueron los ingresos de TRABAJO POR CONTRATO hecho para clientes con los materiales de los mismos clientes? *(Describa los productos en los que trabajó y el tipo de trabajo hecho.)*	602		
c.	¿Cuáles fueron los INGRESOS MISCELANEOS por – (1) Ventas de desperdicios y desechos?	603		
	(2) Otros ingresos misceláneos (Incluyendo ingresos por trabajos de reparación, etc.)?	604		
d.	¿Cuáles fueron los ingresos por REVENTAS, i.e., ventas de productos comprados y revendidos sin elaboración, manufactura o montaje adicional en este establecimiento?	605		

Sección 31. EMPLEO Y HORAS TRABAJADAS

		Número de empleados
a. ¿Cuántos TRABAJADORES DE PRODUCCION fueron empleados en 1992 durante el período de pago que incluyó el 12 de cada mes indicado a continuación? (Incluya empleados permanentes o temporeros, de jornada completa o parcial.)	(1) Marzo	610
	(2) Mayo	611
	(3) Agosto	612
	(4) Noviembre	613
b. ¿Cuántos fueron los otros empleados que trabajaron durante el período de pago que incluyó el 12 de marzo?		615

	Horas trabajadas
c. ¿Cuántas horas fueron trabajadas por los TRABAJADORES DE PRODUCCION, por trimestre? (1) Enero a marzo	616
(2) Abril a junio	617
(3) Julio a septiembre	618
(4) Octubre a diciembre	619
(5) TOTAL de horas trabajadas (Suma de las líneas (1) hasta la (4))	620

Sección 32. NOMINA

		Millones	Miles	Dólares
¿Cuál fue la nómina anual, antes de las deducciones, para este establecimiento en 1992?				
a.	Trabajadores de producción	625		
b.	Todos los otros empleados	626		

Sección 33. COSTOS SELECCIONADOS

		Millones	Miles	Dólares
¿Cuál fue el costo para este establecimiento en 1992 por concepto de materiales y servicios usados?				
a.	Electricidad	630		
b.	Combustibles usados para calefacción o energía	631		
c.	Trabajos realizados bajo contrato, para usted por otros	632		
d.	Artículos comprados y revendidos en la misma condición	633		
e.	Materiales, piezas, componentes, envases, etc.	634		

Sección 34. INVENTARIOS

a. ¿Tuvo inventarios al final de 1991 ó 1992?

636 1 ☐ SI – *Continúe en la sección 34b*
2 ☐ NO – *Pase a la sección 35*

b. ¿En este establecimiento, están los inventarios sujetos al método de valoración de últimas entradas, primeras salidas (LIFO)?

637 1 ☐ SI – *Complete el resto de esta sección*
2 ☐ NO – *Pase a la sección 34c*

	FINES DE 1992			FINES DE 1991		
	Millones	Miles	Dólares	Millones	Miles	Dólares
(1) Cantidad sujeta al método de costo LIFO (bruto)	638			639		
(a) Cantidad de la reserva LIFO	640			641		
(b) Valor LIFO de la línea (1) (neto)	642			643		
(2) Cantidad no sujeta al método de costo LIFO	644			645		

c. ¿Cuál fue el valor TOTAL de todos los inventarios al finalizar los años 1991 y 1992?

	FINES DE 1992			FINES DE 1991		
	Millones	Miles	Dólares	Millones	Miles	Dólares
(1) Materiales, suministros, etc.	646			647		
(2) Trabajo en marcha	648			649		
(3) Productos terminados	650			651		
(4) TOTAL de los inventarios (Suma de las líneas (1) hasta la (3))	652			653		

AVISO – (Sólo para usuarios de LIFO) La suma de las líneas b(1)(a), b(1)(b) y b(2) debe ser igual a la línea c(4).

CONTINUE EN LA PAGINA 14 →

Parte F – MANUFACTURA (Continuación)

Sección 35. GASTOS DE CAPITAL

		Millones	Miles	Dólares
a. ¿Cuáles fueron los gastos de capital por edificios y maquinaria USADA en 1992 (excluyendo terreno)? (Gastos de capital nuevos NO deben ser incluidos en la sección 35a, pero deben ser indicados a continuación en la sección 35b.)	655			
b. ¿Cuáles fueron los gastos de capital por edificios y maquinaria NUEVA? (1) Edificios y otras estructuras (Excluya el terreno.)	656			
(2) Maquinaria y equipo	657			

Sección 36. VALOR DE PRODUCTOS HECHOS Y TRABAJO POR CONTRATO REALIZADO SEGUN LA LOCALIZACION DEL CLIENTE

¿Cuál fue el valor total en dólares por concepto de productos hechos y trabajo por contrato realizado en 1992 para clientes en cada una de las siguientes localizaciones?

Localización del cliente (1)	Valor de los productos hechos en este establecimiento (2)			Valor del trabajo por contrato (3)		
	Millones	Miles	Dólares	Millones	Miles	Dólares
a. EE.UU. y territorios (No incluya Puerto Rico y las Islas Vírgenes)	659			660		
b. Islas Vírgenes	661			662		
c. América Central, Sur América y la Zona del Caribe (No incluya las Islas Vírgenes)	663			664		
d. Otros lugares del extranjero	665			666		
e. Puerto Rico – *Complete las líneas de la f hasta la l a continuación*	667			668		

Si usted declaró en la línea e, columnas (2) y (3): ¿Cuál fue la distribución de las expediciones o trabajo por contrato para clientes ubicados en Puerto Rico? (La suma de las líneas f hasta la l debe ser igual a las cifras en la línea e, arriba.)

Clase de cliente (1)	Valor de los productos hechos en este establecimiento (2)			Valor del trabajo por contrato (3)		
	Millones	Miles	Dólares	Millones	Miles	Dólares
f. Mayoristas	670			671		
g. Detallistas	672			673		
h. Consumidores domésticos	674			675		
i. Gobierno del Estado LIbre Asociado	676			677		
j. Compañías de construcción	678			679		
k. Otros establecimientos manufactureros	680			681		
l. Otros clientes	682			683		

Sección 37. PREGUNTA ESPECIAL

Si marcó en la sección 4 el encasillado que indica "Corporación:" ¿Cuál de los siguientes tipos de corporación mejor describe a este establecimiento al finalizar el 1992? *Marque (X) UN solo encasillado.*

685 1 ☐ Corporación doméstica
2 ☐ Corporación no doméstica bajo la sección 936
3 ☐ Otra corporación no doméstica

PASE A LA PARTE H, PAGINA 18, Y LLENE EL RESTO DEL CUESTIONARIO.

Parte G – CONSTRUCCION

Sección 38. TIPO DE ACTIVIDAD – CONSTRUCCION

a. Describa el tipo de actividad de construcción PRINCIPAL a la que se dedicó este establecimiento en 1992.

COMO INDICAR POR CIENTOS	*Indique los porcentajes como números enteros* EJEMPLO: Indique 38.76% como →	Por ciento
		39 %

b. ¿Cuál fue el porcentaje estimado del VALOR TOTAL EN DOLARES DE LOS INGRESOS COMERCIALES (sección 5) en 1992 para cada una de las siguientes actividades?

Actividades de construcción	Por ciento
Construcción de edificios en terreno ajeno – contratista general	701 %
Construcción de edificios en terreno propio	702 %
Construcción de carreteras, calles, áreas de estacionamiento, pistas de aterrizaje y trabajo relacionado con la construcción de calles y carreteras	703 %
Construcción pesada, tal como puentes, túneles, alcantarillados y otras líneas de servicio público	704 %
Otro tipo de construcción pesada, tal como petroquímicas y plantas de energía para complejos industriales	705 %
Subdivisión y preparación de terreno propio, para la venta	706 %
Subdivisión y preparación de terreno propio, para arriendo o alquiler	707 %
Subdivisión y preparación de terreno ajeno	708 %

AVISO: Los contratistas generales que realizaron cualquiera de los trabajos especializados listados a continuación como parte de un contrato general, NO deberán llenar estos encasillados. Sin embargo, si trabajó como Contratista de Trabajos Especializados en 1992, deberá llenar los encasillados correspondientes.

	Por ciento
Trabajos de enlucido, "drywall" (paredes en seco), acústica e insulación	709 %
Plomería, calefacción y aire acondicionado	710 %
Techado, alero y láminas metálicas	711 %
Trabajo de carpintería	712 %
Trabajo de hormigón	713 %
Trabajo de electricidad	714 %
Instalación o construcción de equipo para edificios	715 %
Trabajo de excavación	716 %
Instalación y otros trabajos para pisos	717 %
Trabajos con vidrios y vidriería	718 %
Albañilería, colocación de piedras y otros trabajos de piedra	719 %
Pintura y empapelado de paredes	720 %
Construcción de estructuras en acero	721 %

Sección 38. TIPO DE ACTIVIDAD – CONSTRUCCION (Continuación)

	Por ciento
Actividades de construcción (Continuación)	
Contratista de construcción de piscinas	722 %
Trabajo de terrazo, azulejo, mármol y mosaico	723 %
Perforación de pozos de agua	724 %
Trabajo de demolición y destrucción	725 %
Otros tipos de trabajos por contrato – *Especifique el tipo*	726 %
	727 %
	728 %
Otras actividades que no son de construcción	
Servicios de arquitectura e ingeniería	729 %
Alquiler de maquinaria y equipo de construcción	730 %
Comercio al detal – *Especifique el tipo*	731 %
Venta de terreno	732 %
Comercio al por mayor, manufactura y transportación	733 %
Administración de construcción	734 %
Otras actividades comerciales – *Especifique el tipo*	735 %
	736 %
	737 %
Valor TOTAL de actividades comerciales realizadas (sección 5) en 1992	100 %

CUESTIONARIO OA-9819

Página 15

CONTINUE EN LA PAGINA 16 →

Parte G – CONSTRUCCION (Continuación)

Sección 39. VALOR DEL NEGOCIO EN DOLARES

a. ¿Cuál fue el valor en dólares de todo el trabajo de construcción realizado en 1992? →

	Millones	Miles	Dólares
738			

INCLUYA –

- Construcción nueva
- Ampliaciones y alteraciones o reconstrucción
- Contratos por trabajos especializados
- Trabajo de mantenimiento y reparación
- Desarrollo y mejoramiento de terrenos
- Edificios y otras estructuras construidas para la venta, sin incluir el valor del terreno
- Instalación y servicio de equipo
- Trabajo de construcción por cuenta propia

b. ¿Cuáles fueron los ingresos obtenidos en 1992 por concepto de otros tipos de negocio que no están indicados en la pregunta anterior? →

	Millones	Miles	Dólares
739			

INCLUYA –

- Servicios de arquitectura e ingeniería
- Alquiler de maquinaria y de equipo
- Venta de terreno
- Comercio al detal
- Otros servicios

Sección 40. TIPOS DE CONSTRUCCION

¿Cuál fue el porcentaje estimado de la cantidad indicada en la sección 39a (el valor en dólares del trabajo de construcción realizado en 1992) para cada tipo de construcción listado a continuación? *Para cada anotación de la columna (a), indique el porcentaje correspondiente a la construcción nueva (incluya ampliaciones y alteraciones) en la columna (b) y el porcentaje de trabajo de mantenimiento y reparación en la columna (c).*

AVISO – Columna (b) + columna (c) = columna (a).

Tipos de construcción	Por ciento del trabajo de construcción realizado (a)	Desglose de la columna (a): Construcción nueva (b)	Desglose de la columna (a): Trabajo de mantenimiento y reparación (c)
CONSTRUCCION DE EDIFICIOS			
Casas unifamiliares (separadas, unidas y "townhouses")	740 %	741 %	742 %
Edificios de apartamentos y otros edificios residenciales	750 %	751 %	752 %
Edificios industriales y almacenes	760 %	761 %	762 %
Otros edificios no residenciales – *Especifique*	770 %	771 %	772 %
OTRA CONSTRUCCION QUE NO SEA DE EDIFICIOS			
Carreteras, calles y otros trabajos relacionados	780 %	781 %	782 %
Puentes, túneles y carreteras elevadas	790 %	791 %	792 %
Acueductos, alcantarillados, tuberías y vías para la transmisión de energía y comunicación	800 %	801 %	802 %
Otra construcción que no sea construcción de edificios – *Especifique*	810 %	811 %	812 %
Valor TOTAL del trabajo de construcción realizado (La suma de la columna (b) + la columna (c) debe ser igual a 100%)	100 %	821 %	822 %

Sección 41. EMPLEO Y HORAS TRABAJADAS

a. ¿Cuántos TRABAJADORES DE CONSTRUCCION fueron empleados en 1992 durante el período de pago que incluyó el 12 de cada mes indicado a continuación?

(Incluya empleados permanentes o temporeros, de jornada completa o parcial.)

	Número de empleados
(1) Marzo	825
(2) Mayo	826
(3) Agosto	827
(4) Noviembre	828

b. ¿Cuántos fueron los otros empleados que trabajaron durante el período de pago que incluyó el 12 de marzo? 829

c. ¿Cuántas horas fueron trabajadas por los TRABAJADORES DE CONSTRUCCION, por trimestre?

	Horas trabajadas
(1) Enero a marzo	830
(2) Abril a junio	831
(3) Julio a septiembre	832
(4) Octubre a diciembre	833
(5) TOTAL de horas trabajadas (Suma de las líneas (1) hasta la (4))	834

Sección 42. NOMINA

¿Cuál fue la nómina anual, antes de las deducciones, para este establecimiento en 1992?

	Millones	Miles	Dólares
a. Trabajadores de construcción (835)			
b. Todos los otros empleados (836)			

Sección 43. TRABAJOS DE CONSTRUCCION OTORGADOS A SUBCONTRATISTAS

¿Cuál fue el costo por concepto de trabajos de construcción subcontratados a otros contratistas de construcción para este establecimiento en 1992? Incluya los trabajos de construcción realizados por empresas manufactureras y el valor de los materiales vendidos a los subcontratistas.

	Millones	Miles	Dólares
837			

CUESTIONARIO OA-9819

Página 16

CONTINUE EN LA PAGINA 17 →

Parte G – CONSTRUCCION (Continuación)

Sección 44. COSTOS SELECCIONADOS

¿Cuál fue el costo por concepto de materiales y servicios usados para este establecimiento en 1992?

		Millones	Miles	Dólares
a. Electricidad	838			
b. Gasolina, combustible diesel y gasohol	839			
c. Otros combustibles para calefacción o energía tales como gas natural, y lubricantes, aceites y grasas.	840			
d. Comunicación y reparación de maquinaria, equipo, edificios y otras estructuras	841			
e. Alquiler o arrendamiento de maquinaria y equipo de construcción, equipo de transportación, edificios y otras estructuras, equipo de oficina y accesorios (No incluya los pagos por trabajos subcontratados.)	842			
f. Materiales, componentes y suministros	843			

Sección 45. TRABAJOS REALIZADOS PARA OTROS CONTRATISTAS O CONSTRUCTORES

¿Realizó este establecimiento algún trabajo para otros contratistas o constructores en 1992?

850 1☐ SI – *Estime qué porcentaje del valor en dólares de los trabajos de construcción realizados (sección 39a) en 1992 corresponde a dicho trabajo.* →

2☐ NO

Por ciento
851 %

Sección 46. PROPIEDAD DE PROYECTOS DE CONSTRUCCION

¿Cuál fue el porcentaje estimado del valor en dólares de los trabajos de construcción realizados (sección 39a) correspondiente a proyectos gubernamentales y privados en 1992?

	Por ciento
a. Construcción propiedad del gobierno (Federal, Estado Libre Asociado o municipal)	852 %
b. Construcción propiedad privada	853 %
c. Valor TOTAL del trabajo de construcción realizado (sección 39a) en 1992	100 %

Sección 47. BIENES, GASTOS DE CAPITAL Y DEPRECIACION

		Edificios, remolques en el local de construcción, ampliaciones e instalaciones relacionadas, sin incluir el terreno (1)				Maquinaria, equipo y vehículos (2)		
		Millones	Miles	Dólares		Millones	Miles	Dólares
a. ¿Cuál fue el valor BRUTO de los bienes depreciables (usualmente, el costo original) a PRINCIPIOS de 1992?	854				855			
b. ¿Cuáles fueron los gastos de capital por automóviles, camiones, etc. (para ser usados principalmente en carreteras) NUEVOS en 1992?					856			
c. ¿Cuáles fueron los gastos de capital por edificios, maquinaria y vehículos NUEVOS para los proyectos de construcción en 1992?	857				858			
d. ¿Cuáles fueron los gastos de capital por edificios y maquinaria USADA en 1992? (Incluya automóviles, camiones, etc. usados.)	859				860			
e. ¿Cuál fue el valor BRUTO de bienes depreciables vendidos, retirados, desechados, etc. en 1992?	861				862			
f. ¿Cuál fue el valor bruto de bienes depreciables al FINALIZAR el 1992? (La suma de a + b + c + d - e)	863				864			
g. ¿Cuáles fueron los cargos por depreciación en 1992?	865				866			

PASE A LA PARTE H, PAGINA 18, Y LLENE EL RESTO DEL CUESTIONARIO

Parte H – TODOS LOS ESTABLECIMIENTOS

Sección 48. PROPIEDAD, CONTROL Y LOCALES DE NEGOCIO

AVISO – Conteste esta sección únicamente si su Número de Archivo del Censo (CFN) que aparece en la etiqueta de este cuestionario empieza con cero. Si el Número de Archivo no empieza con cero, pase a la sección 50.

a. ¿Tiene otra compañía control o derechos de propiedad sobre esta compañía?

900 1 ☐ SI →
2 ☐ NO

ANOTE EL NOMBRE, DIRECCION Y CODIGO POSTAL DE LA COMPAÑIA QUE TIENE DERECHOS DE PROPIEDAD

Nombre _____

Dirección _____

901 Número de EI *(9 dígitos)* ☐☐ – ☐☐☐☐☐☐☐

b. ¿Tiene esta compañía control o derechos de propiedad sobre alguna otra compañía? *Si necesita más espacio, continúe en la sección para COMENTARIOS (sección 49).*

902 1 ☐ SI →
2 ☐ NO

ANOTE EL NOMBRE, DIRECCION Y CODIGO POSTAL DE LA COMPAÑIA SOBRE LA CUAL TIENE CONTROL O DERECHOS DE PROPIEDAD

Nombre _____

Dirección _____

903 Número de EI *(9 dígitos)* ☐☐ – ☐☐☐☐☐☐☐

c. ¿Estuvo activa esta compañía en más de un local durante 1992?

AVISO – Los locales que no están administrados a tiempo completo por al menos un empleado cubierto bajo este Número de EI, NO DEBEN indicarse por separado. Incluya los datos de estos locales con los datos indicados para el local principal.

904 1 ☐ SI – *Anote los locales adicionales a continuación y proporcione la información que se solicita. Si necesita más espacio, continúe en la sección para COMENTARIOS (sección 49).*
2 ☐ NO – *Pase a la sección 50*

Número y calle	906 Número de EI *(9 dígitos)* ☐☐ – ☐☐☐☐☐☐☐		Millones	Miles	Dólares	Número de empleados durante el período de pago que incluyó el 12 de marzo de 1992	¿Están incluidas estas cifras en la página 2 de este informe?
Municipio 907	Tipo de negocio en esta localización	Ventas e ingresos →	908			910	911 1 ☐ SI 2 ☐ NO
		Nómina anual →	909				

Número y calle	912 Número de EI *(9 dígitos)* ☐☐ – ☐☐☐☐☐☐☐					Número de empleados durante el período de pago que incluyó el 12 de marzo de 1992	¿Están incluidas estas cifras en la página 2 de este informe?
Municipio 913	Tipo de negocio en esta localización	Ventas e ingresos →	914			916	917 1 ☐ SI 2 ☐ NO
		Nómina anual →	915				

Sección 49. COMENTARIOS – *Favor de utilizar este espacio para dar cualquier explicación que considere necesaria para poder entender los datos que usted ha proporcionado.*

Sección 50. CERTIFICACION – Este informe es sustancialmente preciso y ha sido preparado de acuerdo con las instrucciones.

Nombre de la persona a quien consultar con respecto a este informe – Utilice letra de imprenta	Período que cubre este informe →	DE: Mes	Año	A: Mes	Año

Teléfono →	918 Código de área	919 Número	920 Extensión	Firma de la persona que preparó este informe	Fecha

CUESTIONARIO OA-9819

Página 18

LINEAS DE PRODUCTOS DEL COMERCIO AL POR MAYOR

CODIGO	LINEA DE PRODUCTO
217	Camiones y tractores
218	Equipo para el mercadeo de productos petroleros
219	Muebles para oficinas y negocios
220	Superficies para pisos
221	Otros artículos para el hogar
222	Materiales para techar, para trabajos con tablas de forro, de aislamiento y para canales de desagüe
223	Vidrios (Excluya automóviles.)
224	Otros materiales de construcción
225	Equipo de computadora nuevo
226	Equipo de computadora usado
227	Programas ("software") de computadoras - en existencias
228	Equipo y suministros para restaurantes y hoteles
229	Máquinas y equipo para tiendas
230	Artículos ópticos y oftálmicos
231	Suministros dentales
232	Artículos religiosos y escolares
233	Otro equipo y material profesional
234	Metales ferrosos
235	Metales no ferrosos
236	Carbón y coque
237	Otros minerales y metalíferos
238	Equipo de comunicación electrónico
239	Equipo electrónico para medición y probación, excepto automotriz
240	Equipo y materiales para calefacción y acondicionamiento de aire
241	Equipo y materiales de refrigeración
242	Maquinaria, equipo y piezas para construcción y minería
243	Maquinaria, equipo y piezas para la agricultura
244	Maquinaria, equipo y piezas para jardinería
245	Maquinaria, equipo y piezas para el procesamiento de alimentos
246	Maquinaria, equipo y piezas para la metalurgia
247	Equipo y piezas para el manejo de materiales
248	Maquinaria, equipo y materiales para refinerías de petróleo, pozos petroleros y oleoductos
249	Otra maquinaria, equipo y piezas de carácter industrial
250	Equipo de transmisión de fuerza motriz
251	Otros materiales industriales
252	Equipo y artículos de salones de belleza y barbería

CODIGO	LINEA DE PRODUCTO
253	Equipo y materiales para conserjes
254	Equipo y materiales de lavandería y de limpieza en seco (dry cleaning)
255	Otro equipo y material de establecimientos de servicios
256	Equipo y material de aviación y aeronáutica
257	Maquinaria, equipo y materiales para industrias navieras
258	Otro equipo y material de transportación
259	Artículos y materiales para recreación y deportes
260	Juguetes y artículos y materiales para pasatiempo
261	Desperdicios de metales ferrosos
262	Desperdicios de metales no ferrosos
263	Desechos, excepto metal
264	Instrumentos y artículos musicales
265	Productos forestales, excepto madera
266	Otros artículos duraderos
267	Papel de escribir y papel de imprenta
268	Objetos de escritorio, artículos de oficina y tarjetas de felicitación
269	Papel para uso industrial y personal
270	Telas y tejidos
271	Mercería y lencería
272	Pan y productos de panadería y repostería
273	Materiales básicos para alimentos y bebidas
274	Ganado, cerdos, ovejas y cabras
275	Cuero y pieles
276	Tabaco en rama
277	Lana, estambre y mohair (tela de angora)
278	Otros productos agrícolas (incomestibles)
279	Algodón
280	Gases industriales
281	Gases de petróleo licuefado (Excluya gases naturales.)
282	Petróleo crudo
283	Materiales agrícolas
284	Tabaco y productos tabaqueros
285	Flores y materiales para floristerías
286	Artesanía (Incluya artículos de regalo, novedades y "souvenirs.")
287	Sacos de tela y arpillera
288	Materiales de publicidad (novedades en papelería, etc.)
289	Pelucas, hilo y productos de cuero
290	Otros productos perecederos

FILE: /usr/sys06/981944f.
PRINTED: Thu Jul 28 10:04:23 1994
CREATED: Wed Jul 6 12:31:20 1994

DEPARTMENTO DE COMERCIO
DE LOS ESTADOS UNIDOS
NEGOCIADO DEL CENSO

HOJA DE INFORMACION
CENSOS ECONOMICOS DE PUERTO RICO

Los censos económicos incluyen establecimientos que se dedican a las siguientes actividades:

Comercio al por mayor – Venta de mercancía al por mayor a comerciantes detallistas, usuarios industriales e institucionales y otros consumidores no domésticos.

Comercio al detal – Venta de mercancía para consumo personal o familiar y a prestar servicios relacionados con la venta de los artículos.

Servicios – Prestar una amplia variedad de servicios a individuos, establecimientos comerciales y de gobierno y otras organizaciones. Los hoteles, moteles y otros lugares de alojamiento son parte del sector de servicios.

Manufactura – Fabricación, elaboración y montaje de las piezas que componen los productos.

Construcción – Construcción nueva y original; ampliaciones, alteraciones, rehabilitación, remodelación o reconstrucción realizadas por contratistas generales, constructores que trabajan por cuenta propia y contratistas de construcción pesada; y trabajo de mantenimiento, reparación y servicio realizado por electricistas, plomeros, carpinteros, etc.

Si usted **NO** se dedica a estos tipos de actividades, **LLENE LAS SECCIONES 1 HASTA LA 8 Y FIRME EL CUESTIONARIO (SECCION 50), página 18.**

QUIENES DEBEN LLENAR EL CUESTIONARIO

Toda firma que reciba un cuestionario del censo está obligada a llenar y devolver un cuestionario aparte para cada uno de sus establecimientos.

DEFINICION DE ESTABLECIMIENTO

Un establecimiento es definido como una sola ubicación física donde se llevan a cabo actividades comerciales o se realizan operaciones industriales.

INSTRUCCIONES GENERALES

- Si el establecimiento cesó operaciones durante 1992, (fue cerrado, vendido o arrendado a otra compañía), llene el cuestionario basado en el tiempo que el establecimiento estuvo operando en 1992.
- Si necesita más espacio para llenar alguna sección, utilice la sección para comentarios al final del cuestionario (si aplica) o adjunte una hoja separada. Si añade hojas adicionales, escriba el Número de Archivo del Censo (CFN) y el número de la sección en la parte superior de cada hoja.
- Favor de retener una copia del cuestionario en sus archivos una vez sea llenado.

Instrucciones Para Secciones Seleccionadas:

◆ Parte A – INFORMACION GENERAL

Sección 2. UBICACION FISICA

Parte a:

Llene esta parte si la dirección que aparece en la etiqueta que se encuentra en la portada del cuestionario es diferente a la ubicación física de este establecimiento.

Parte b:

Identifique siempre el municipio donde está localizado este establecimiento independientemente de su respuesta en la parte a.

Sección 5. VOLUMEN DEL NEGOCIO EN DOLARES

Incluya:

- Ingreso bruto de la mercancía vendida, servicios prestados y trabajo de construcción realizado en 1992, aunque el pago de los mismos no se haya recibido en 1992.
- Valor total de todos los productos expedidos. Incluya los productos enviados a otras plantas, sucursales de venta, tiendas al por menor o almacenes de su compañía y los productos en consignación.
- Valor actual de la compensación recibida que no fue pagada al contado.
- Cantidades recibidas por concepto de trabajo, aunque el mismo haya sido subcontratado a otros.
- Comisiones, honorarios y otros ingresos de operación para **industrias de servicio** que prestan servicios a comisión, tales como agencias de viaje y agencias de publicidad. NO incluya el valor bruto de las ventas o de las facturas despachadas.
- Valor corriente de las ventas de productos vendidos en lugar de las comisiones recibidas por comerciantes **mayoristas y detallistas** que venden mercancía a consignación o a comisión.
- Ingresos por entrega, instalación, mantenimiento, reparación, alteración, alquiler de equipo, almacenaje y otros servicios y actividades.

No incluya:

- Impuestos sobre ventas y otros impuestos recaudados directamente de los clientes y pagados directamente a agencias de impuestos del Estado Libre Asociado o del Gobierno Federal.
- Ingresos no derivados de las operaciones del negocio, tales como inversiones, alquiler o venta de bienes raíces e intereses.
- Ventas e ingresos de departamentos o concesiones administradas por otras compañías.
- Comisiones recibidas de máquinas de expendio (vending machines) operadas por otros.
- Valor de los productos hechos a base de comisión u honorarios para otros.
- Valor de los productos comprados y vendidos o transferidos de otros establecimientos **de su compañía** y vendidos sin elaboración adicional.
- Valor de los artículos devueltos.

Sección 6. NOMINA

Las definiciones son las mismas que se usan en la Declaración Trimestral del Patrono Sobre la Contribución Federal, Forma 941PR.

Incluya:

- Salarios, sueldos, propinas, vacaciones pagadas, bonos, comisiones y otras compensaciones pagadas a empleados durante 1992, estén o no sujetas a contribuciones sobre ingresos o a los impuestos establecidos bajo la Ley Federal de Contribuciones de Seguros (FICA).
- Salarios de los oficiales y ejecutivos de una corporación.

No incluya:

- Fondos pagados o retirados por los dueños o socios de firmas no incorporadas.
- Pensiones anuales o indemnizaciones suplementarias por desempleo, aunque se hayan retenido las contribuciones sobre ingresos.

Sección 7. EMPLEO

Incluya:

Parte a:

- Empleados de jornada completa y parcial que figuraban en la nómina durante el período de pago que incluyó el 12 de marzo de 1992.

Sección 7. EMPLEO – CONTINUACION

Incluya:

Parte a:

- Oficiales y ejecutivos asalariados de una corporación.
- Empleados ausentes que recibieron pago por vacaciones, enfermedad y días feriados.

Parte b:

Propietarios y socios de una compañía no incorporada que trabajaron 15 o más horas durante la semana del 12 de marzo de 1992.

Parte c:

Trabajadores de familia no remunerados de una compañía no incorporada que trabajaron 15 o más horas durante la semana del 12 de marzo de 1992.

◆ Parte B – COMERCIO AL POR MAYOR

Sección 10. TIPO DE OPERACION

a. **Comerciante mayorista** – Establecimiento que se dedica a comprar y vender mercancía producida por otras firmas, por su propia cuenta.

b. **Oficina o sucursal de ventas del fabricante** – Establecimiento que pertenece o que está afiliado a una compañía manufacturera por su compañía matriz en Puerto Rico, Estados Unidos o territorios.

c. **Corredor, agente y vendedor a comisión** – Establecimiento que se dedica a comprar y vender mercancía como agencia, comisionista o corredor para otros, en vez de trabajar por cuenta propia.

Sección 11. EMPLEO SEGUN LA ACTIVIDAD PRINCIPAL

Parte a:

Indique el número de empleados que se dedicaron a las ventas, vendedores ambulantes, vendedores en camiones y vendedores que trabajan desde sus hogares.

Parte c:

Esta categoría no aplica a compañías de un solo establecimiento. Si su compañía tiene más de un establecimiento, indique el número de empleados que proporcionaron servicios a otros establecimientos de esta compañía.

Parte d:

Indique en la línea b, el número de empleados que participaron en la distribución, clasificación, embalaje y otras actividades similares.

La suma de las líneas a hasta la e debe ser igual a la sección 7a.

Sección 12. CLASE DE CLIENTE

Parte a:

Incluya ventas a agricultores para la producción agrícola solamente.

Parte b:

Incluya ventas para propósitos de construcción solamente.

Parte c:

Incluya ventas a compradores fuera de Puerto Rico solamente.

Parte h:

Incluya ventas a laboratorios, instituciones, empresas de servicio público, empresas dedicadas a prestar servicios y otros usuarios que normalmente compran mercancía para usarla en el negocio en vez de revenderla.

Parte i:

Incluya las ventas hechas al Gobierno Federal (incluyendo las fuerzas armadas, tiendas militares, la Administración General de Servicios, la Imprenta del Gobierno de los EE.UU. y otras agencias), al Gobierno del Estado Libre Asociado y a los gobiernos municipales.

Sección 13. GASTOS DE OPERACION

Incluya:

- Total de la nómina anual indicada en la sección 6a.
- Suplementos sobre sueldos y salarios.
- Pagos de impuestos y permisos para vender licor y tabaco.
- Cargos por depreciación en 1992, incluyendo cargos por depreciación de equipo obtenido a través de un contrato de capital o pago completo o equipo alquilado a otros a través de un contrato de operación.
- Pagos de arriendo y alquiler hechos en 1992, por concepto de equipo alquilado bajo contrato.
- Gastos de publicidad.
- Comisiones pagadas a otros.
- Artículos de oficina, gastos de correo, envío y materiales para empacar.
- Costo del trabajo realizado bajo contrato por otros.
- Otros gastos (tales como, almacenaje, reparaciones, deudas irrecuperables, robos y pérdidas por daño).

No incluya:

- Costo de la mercancía vendida.
- Impuestos sobre ingresos.
- Impuestos sobre ventas y otros impuestos recaudados directamente de clientes y pagados directamente a agencias de impuestos del Estado Libre Asociado o del Gobierno Federal.
- Gastos por el pago de intereses.
- Fondos pagados o retirados por los propietarios y socios de una firma no incorporada.
- Gastos de arriendo por mercancía obtenida a través de un contrato de capital, financiamiento o pago completo.

Sección 14. VOLUMEN DEL NEGOCIO EN DOLARES

Parte b:

Indique el valor actual de los productos comprados y vendidos por otros, de los que obtuvo honorarios como agencia, corredor o comisionista. Si no puede obtener esta cifra, haga un estimado dividiendo el total de las comisiones recibidas entre el porcentaje a cobrar por las actividades relacionadas con las ventas.

Parte d:

Indique qué porcentaje del total de las ventas (según lo indicó en la sección 5) se debe a los productos extraídos de minas o manufacturados en EE.UU., Puerto Rico o los territorios de EE.UU. por su compañía.

Parte e:

Indique el valor actual de los artículos transferidos (con facturas) a otros establecimientos de esta compañía.

Sección 15. INVENTARIOS

Indique el valor total de todos los inventarios de este establecimiento al finalizar 1992 en base al costo o al valor actual, usando los métodos de contabilidad que se aceptan generalmente. Las cifras deben ser indicadas como aparecen en los libros de contabilidad. No incluya los inventarios ajenos que administraba este establecimiento.

Para obtener los inventarios sujetos al costo LIFO, utilice la suma de la cantidad LIFO, más la reserva LIFO para llenar la sección 15c.

Sección 17. LINEAS DE PRODUCTOS

Si existe alguna otra mercancía no listada que haya contribuido el uno por ciento o más del total de las ventas, refiérase a la lista de Líneas de Productos del Comercio al por Mayor en la página 19 del cuestionario. Anote el producto, el código correspondiente y el por ciento del total de las ventas.

Indique en la línea para "Ingresos por servicios prestados y costo de la mano de obra" (Código 291), los ingresos por concepto de construcción, entrega, instalación, contratos de servicio y actividades misceláneas incluidos en la sección 5.

◆ Parte C – COMERCIO AL DETAL

Sección 19. ESPACIO BAJO TECHO -- Tiendas por Departamento, de Variedad y Supermercados SOLAMENTE.

Incluya:

- Sólo el espacio usado o controlado por este establecimiento.
- Todo el espacio ocupado por este establecimiento en cada piso de edificios de varios pisos.

ESPACIO **TOTAL:**

Anote el **total** de pies cuadrados de espacio bajo techo disponible al finalizar 1992. Incluya espacio para almacenamiento general, espacio refrigerado, oficinas, talleres, vidrieras y pasillos de entrada. No incluya espacio fuera del edificio, aunque esté bajo techo.

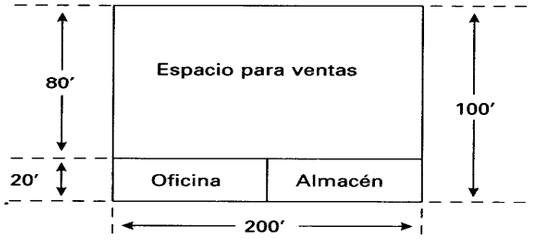
ESPACIO BAJO TECHO UTILIZADO PARA LA **VENTA** DE MERCANCIA

Anote los pies cuadrados de espacio utilizado para la **venta** de mercancía dentro de la tienda al finalizar 1992. Incluya todas las áreas de la tienda abiertas al público, incluyendo pasillos, elevadores, etc. No incluya vitrinas que den a la calle, pasillos de entrada u otro espacio fuera del edificio.

EJEMPLO — Cómo computar el espacio en pies cuadrados:

(1) Total del espacio bajo techo es: 200 pies x 100 pies = 20,000 pies cuadrados

(2) Espacio bajo techo para la venta de mercancía es: 200 pies x 80 pies = 16,000 pies cuadrados



Sección 22. LINEAS DE MERCANCIA

Indique en la línea para "Ingresos no relacionados con mercancía, recibidos de clientes" (Código 363), los ingresos recibidos por servicios prestados y por servicios contratados que fueron incluidos en la sección 5.

NO INCLUYA las ventas de departamentos arrendados o **concesiones** administradas dentro de este establecimiento por otras compañías.

◆ Parte D – SERVICIOS

No hay instrucciones adicionales para las secciones que aparecen en la Parte D.

◆ Parte E – HOTELES, MOTELES Y OTROS LUGARES DE ALOJAMIENTO

No hay instrucciones adicionales para las secciones que aparecen en la Parte E.

◆ Parte F - MANUFACTURA

Sección 30. PRODUCTOS EXPEDIDOS Y OTROS INGRESOS

Para la definición del volumen del negocio en dólares, refiérase a las instrucciones para la sección 5.

La suma de las líneas a hasta la d debe ser igual a la sección 5.

Sección 31. EMPLEO Y HORAS TRABAJADAS

Para la definición de empleo, refiérase a las instrucciones para la sección 7.

Parte a:

Indique el número de trabajadores de producción, hasta el nivel de capataz, que se dedicaron a la elaboración, montaje, envío (pero no entrega), conducir camiones que hacen entregas de hormigón mezclado y otros servicios relacionados.

Parte b:

Indique el resto de los empleados, incluyendo supervisores sobre el nivel de capataz, vendedores (incluyendo conductores que venden mercancía), empleados responsables de entregar la mercancía vendida (conductores de camiones y sus ayudantes), instaladores, oficinista y otro personal técnico profesional.

La suma de las líneas a y b debe ser igual a la sección 7a.

Parte c:

Indique el total de horas trabajadas por trabajadores de producción en la planta. Incluya las horas extras que en realidad se trabajaron y no el equivalente de las mismas con el cual se determina el pago del sobretiempo. No incluya las horas pagadas por vacaciones, días feriados (a menos que en realidad se hayan trabajado) o días por enfermedad.

Sección 32. NOMINA

Para la definición de nómina, refiérase a las instrucciones para la sección 6. La suma de las líneas a y b debe ser igual a la sección 6a.

Sección 33. COSTOS SELECCIONADOS

El costo es la cantidad pagada o pagadera después de descuentos, incluyendo gastos de flete y otros cargos incurridos por la adquisición de los materiales o servicios.

Parte a:

No incluya el valor de la electricidad generada por su establecimiento.

Parte b:

No incluya el costo estimado del combustible producido por su establecimiento.

Parte c:

No incluya el costo de los materiales usados, que debe ser incluido en la sección 33e.

Parte d:

Incluya UNICAMENTE LOS MATERIALES QUE SE UTILIZARON en la producción; no incluya los servicios usados ni los gastos generales fijos.

Sección 34. INVENTARIOS

Indique el valor total de todos los inventarios de este establecimiento al finalizar 1991 y 1992 en base al costo o al valor actual, usando los métodos de contabilidad que se aceptan generalmente. Las cifras deben ser indicadas como aparecen en los libros de contabilidad. **No incluya** los inventarios ajenos que administraba este establecimiento.

Para obtener los inventarios sujetos al costo LIFO, utilice la suma de la cantidad LIFO, más la reserva LIFO para llenar la sección 34c.

Sección 35. GASTOS DE CAPITAL

Los gastos de capital son todos los gastos incurridos durante 1992 que se pueden cargar a las cuentas de capital fijo y para los cuales se llevan cuentas de depreciación. **No incluya** el costo de mantenimiento y reparación que forme parte de los gastos de operación actuales.

Parte a:

Anote el valor del equipo y edificios comprados, basado en el precio de compra. Para cualquier equipo o estructura transferida para el uso de este establecimiento por su compañía matriz o uno de sus subsidiarios, anote el valor al cual se hizo la transferencia.

Sección 36. VALOR DE PRODUCTOS HECHOS Y TRABAJO POR CONTRATO REALIZADO SEGUN LA LOCALIZACION DEL CLIENTE

Indique el destino final de los productos expedidos. Si se desconoce, indique la localización de la persona a quien se le enviaron o vendieron dichos productos. El valor total de los productos hechos en este establecimiento (la suma de las líneas a hasta la e, columna (2)) debe ser igual a la sección 30a. El valor total del trabajo contratado (la suma de las líneas a hasta la e, columna (3)) debe ser igual a la sección 30b.

◆ Parte G – CONSTRUCCION

Sección 38. TIPO DE ACTIVIDAD

Parte b:

Indique únicamente las actividades principales para las cuales fue contratado. Los trabajos relacionados con las actividades principales no deben ser indicados por separado.

Incluya los establecimientos que se dedican principalmente a subdividir y desarrollar terrenos para cementerios bajo **otras actividades que no son de construcción.**

Sección 39. VALOR DEL NEGOCIO EN DOLARES

Para la definición del valor del negocio en dólares, refiérase a las instrucciones para la sección 5.

Parte a:

Indique los pagos recibidos como auspiciadores de operaciones colectivas y como agentes de los propietarios de trabajos de construcción. También incluya el valor en dólares por la instalación y el costo de los artículos instalados.

Parte b:

Indique los ingresos recibidos del alquiler de equipo y de trabajos (definibles) de arquitectura e ingeniería para otros y los ingresos que cubren el precio de los artículos vendidos, pero que no fueron instalados por este establecimiento.

La suma de las líneas a y b debe ser igual a la sección 5.

Sección 40. TIPOS DE CONSTRUCCION

Indique por separado cada tipo de estructura o edificio. Si no es posible, indique el proyecto entero bajo el objetivo principal.

Sección 41. EMPLEO Y HORAS TRABAJADAS

Para la definición de empleo, refiérase a las instrucciones para la sección 7.

Parte a:

Indique en las líneas (1) hasta la (4), el número de trabajadores de construcción, hasta el nivel de capataz, incluyendo peones, conductores de camiones y sus ayudantes, operadores de equipo, mecánicos y guardias de seguridad en las líneas (1) a la (4).

Parte b:

Indique el resto de los empleados, incluyendo los responsables de la supervisión sobre el nivel de capataz, personal de oficina, arquitectos, ingenieros, compradores, ejecutivos y otros que desempeñaron actividades que no son de construcción.

La suma de las líneas a(1) hasta la a(4) y la línea b debe ser igual a la sección 7a.

Parte c:

Indique el total de horas que trabajaron los trabajadores de construcción en el solar. Incluya las horas extras que en realidad se trabajaron y no el equivalente de las mismas con el cual se determina el pago del sobretiempo. No incluya las horas pagadas por vacaciones, días feriados (a menos que en realidad se hayan trabajado) o días por enfermedad.

Sección 42. NOMINA

Para la definición de nómina, refiérase a las instrucciones para la sección 6a.

Sección 44. COSTOS SELECCIONADOS

El costo es la cantidad pagada o pagadera después de descuentos, incluyendo gastos de flete y otros cargos incurridos por la adquisición de materiales.

Parte d:

Incluya los costos de reparación necesarios para mantener la propiedad y el equipo. No incluya las mejoras que aumentan el valor de la propiedad o que la adaptan para otros usos.

Sección 47. BIENES, GASTOS DE CAPITAL Y DEPRECIACION

Los bienes depreciables son las propiedades para las cuales se llevan cuentas de depreciación.

Los gastos son todos los costos incurridos durante 1992 que se pueden cargar a las cuentas de capital fijo y para los cuales se llevan cuentas de depreciación.

Indique el costo original o el valor actual de todos los edificios, equipos y vehículos comprados o adquiridos antes de 1992.

◆ Parte H – TODOS LOS ESTABLECIMIENTOS

Sección 48. PROPIEDAD, CONTROL Y LOCALES DE NEGOCIO

Parte a:

MARQUE "SI" si – OTRA compañía posee más del 50 por ciento de las acciones con derecho a voto, controla la administración y política o tiene autoridad para designar la junta de directores de esta compañía.

MARQUE "NO" si –

- Esta compañía tiene una franquicia que le permite usar el nombre de una firma, sin ser propiedad y sin ser administrada por dicha firma.
- Esta compañía administra uno o más departamentos arrendados en un establecimiento ajeno que no posee o controla el departamento o los departamentos.
- Esta compañía está a cargo de la administración de un negocio ajeno.

Parte b:

Indique si esta compañía posee más del 50 por ciento de las acciones con derecho a voto o tiene autoridad para dirigir la administración y política de cualquier compañía subsidiaria y/o afiliada.

Parte c:

Incluya todos los locales de venta y servicio y cualquier otro local, tales como almacenes, oficinas administrativas, etc.

Si MAS DE UN establecimiento fue administrado bajo el Número de EI:

- Anote primero la localización de la oficina central. Proporcione la dirección de la **ubicación física** para cada local.
- Los datos para los establecimientos administrados durante 1992, pero que no estuvieron activos al finalizar el año, deben combinarse con los datos de la oficina central.
- Las sumas de las ventas y los ingresos, la nómina anual y el empleo deben ser igual a las cantidades indicadas en las secciones 5, 6a y 7a, respectivamente.
- Si los empleados trabajaron en más de un local, indique la nómina anual y el empleo de acuerdo al local donde trabajaron la mayor parte del tiempo.

Estimamos que le tomará de 10 minutos a 2 horas llenar este cuestionario, con un tiempo promedio de 60 minutos. Esto incluye el tiempo para leer las instrucciones, reunir y revisar la información y apuntar las respuestas en el cuestionario. Si tiene algún comentario en cuanto a estos estimados, envíelos a: Associate Director for Management Services, Paperwork Reduction Project (0607-0731), Room 2027, FB-3, Bureau of the Census, Washington, DC 20233; u Office of Management and Budget, Paperwork Reduction Project (0607-0731), Washington, DC 20503.

Appendix C. **Industries Included in the 1992 Census of Construction–Puerto Rico**

Apéndice C. **Industrias Incluidas en el Censo de Construcción de 1992–Puerto Rico**

SIC code	Short title	Código de la CIU	Título abreviado
15	**GENERAL BUILDING CONTRACTORS**	**15**	**CONTRATISTAS GENERALES**
152	**Residential Building Construction**	**152**	**Construcción de Edificios Residenciales**
1521	Single-family housing construction	1521	Viviendas unifamiliares
1522	Residential construction, n.e.c.	1522	Otros edificios residenciales que no sean viviendas unifamiliares
153	**Operative Builders**	**153**	**Constructores Operativos**
1531	Operative builders	1531	Constructores operativos
154	**Nonresidential Building Construction**	**154**	**Construcción de Edificios no Residenciales**
1541	Industrial buildings and warehouses	1541	Edificios industriales y almacenes
1542	Nonresidential construction, n.e.c.	1542	Edificios no residenciales, otros edificios que no sean edificios industriales y almacenes
16	**HEAVY CONSTRUCTION, EXCEPT BUILDING**	**16**	**CONSTRUCCION PESADA QUE NO SEA LA CONSTRUCCION DE EDIFICIOS**
161	**Highway and Street Construction**	**161**	**Construcción de Carreteras y Calles**
1611	Highway and street construction	1611	Construcción de carreteras y calles
162	**Heavy Construction, Except Highway**	**162**	**Construcción Pesada, Excepto Construcción de Carreteras**
1622	Bridge, tunnel, and elevated highway	1622	Puentes, túneles y carreteras elevadas
1623	Water, sewer, and utility lines	1623	Cañerías maestras, alcantarillado, sistemas de tuberías, líneas de comunicación y de transmisión de energía
1629	Heavy construction, n.e.c.	1629	Construcción pesada, no clasificada en otro lugar
17	**SPECIAL TRADE CONTRACTORS**	**17**	**CONTRATISTAS DE OFICIOS ESPECIALES**
171	Plumbing, Heating, Air-Conditioning	171	Plomería, Calefacción y Aire Acondicionado
1711	Plumbing, heating, air-conditioning	1711	Plomería, calefacción y aire acondicionado
172	**Painting and Paper Hanging**	**172**	**Pintura y Empapelado**
1721	Painting and paper hanging	1721	Pintura y empapelado
173	**Electrical Work**	**173**	**Trabajo de Electricidad**
1731	Electrical work	1731	Trabajo de electricidad
174	**Masonry, Stonework, and Plastering**	**174**	**Albañilería, Obras de Manpostería e Instalación de Azulejos y Enlucido**
1741	Masonry and other stonework	1741	Albañilería, colocación de mampostería y otras obras de cantería
1742	Plastering, drywall, insulation	1742	Trabajos de enlucido, paredes de tipo seco, acústica, y aislamiento
1743	Terrazzo, tile, marble, and mosaic work	1743	Trabajos en terrazo, tejas, mármol y mosaico
175	**Carpentry and Floor Work**	**175**	**Carpintería y Entablado de Pisos**
1751	Carpentry work	1751	Carpintería
1752	Floor laying and floor work, n.e.c.	1752	Trabajo de instalación y entablado de pisos, no clasificados en otro lugar

SIC code	Short title	Código de la CIU	Título abreviado
176	**Roofing, Siding, and Sheet Metal Work**	**176**	**Techado y Trabajo en Metal Laminado**
1761	Roofing, siding, and sheet metal work	1761	Techado y trabajo en metal laminado
177	**Concrete Work**	**177**	**Trabajo de Hormigón**
1771	Concrete work	1771	Trabajo de hormigón
178	**Water Well Drilling**	**178**	**Perforación de Pozos de Agua**
1781	Water well drilling	1781	Perforación de pozos de agua
179	**Miscellaneous Special Trade Contractors**	**179**	**Contratistas Misceláneos de Oficios Especiales**
1791	Structural steel erection	1791	Levantamiento de acero estructural
1793	Glass and glazing work	1793	Trabajos de cristalería y vidriería
1794	Excavation work	1794	Trabajos de excavación
1795	Wrecking and demolition work	1795	Trabajo de demolición
1796	Installation building equipment, n.e.c.	1796	Instalación o levantamiento de equipo para edificios, no clasificado en otro lugar
1799	Special trade contractors, n.e.c.	1799	Contratistas de trabajos especiales, no clasificados en otro lugar
6552	**SUBDIVIDERS AND DEVELOPERS, EXCEPT CEMETERIES**	**6552**	**URBANIZADORES Y LOTIFICADORES, EXCEPTO CEMENTERIOS**

Publication Program

1992 ECONOMIC CENSUS OF OUTLYING AREAS

Publications of the 1992 Economic Census of the Outlying Areas containing data on construction, manufacturing, retail trade, wholesale trade, and service establishments are described below.

Printed Reports

Puerto Rico–4 reports (OA92-E-1 to -4)

Retail Trade, Wholesale Trade, and Service Industries

Geographic Area Statistics (OA92-E-1). The area report presents data for the wholesale and retail trades and service industries. It includes varied kind-of-business detail on number of establishments, sales or receipts, payroll, employment, proprietors and partners working, legal form of organization, and type of firm. Data are presented for Puerto Rico, commercial regions, and municipios. Retail trade data include total and selling floor space, franchise holders, and class of customer for selected kinds of businesses. Wholesale trade data on inventories, operating expenses, class of customer, and employment by principal activity are presented by kind of business. Data for hotels and motels by type of receipts and number of rooms are published for service industries.

Subject Series (OA92-E-2). The subject report presents commodity and merchandise line sales data for retail and wholesale trade by kind of business for Puerto Rico.

Construction Industries

Construction Industries (OA92-E-3). This report presents summary, industry, and geographic area statistics. The industry chapter presents 1992 data for industries on the number of construction establishments; value of construction work; employment; proprietors and partners working; payroll; hours worked; payments to subcontractors; payments for materials, components, and supplies; payments for power, fuels, and lubricants; payments for selected purchased services; payments for rental of machinery, equipment, and structures; value added; and capital expenditures during the year. Selected data are shown for selected industries by geographic location of establishments and by legal form of organization. Data are also provided for establishments by employment size.

Manufactures

Manufactures (OA92-E-4). This report includes data on the number of establishments, employment, proprietors and partners working, payroll, value of shipments, value added by manufactures, class of customer, inventories, costs of materials, capital expenditures, products, and country of destination. Statistics are shown by industry and geographic area.

Virgin Islands of the United States–1 report (OA92-E-5)

This report presents data by kind of business for construction industries, manufactures, retail trade, wholesale trade, and service industries. In addition to data for the Virgin Islands as a whole, data are presented for St. Thomas and St. John (combined to prevent disclosure problems), St. Croix, and the towns of Charlotte Amalie, Christiansted, and Frederiksted.

Guam–1 report (OA92-E-6)

This report presents data by kind of business for construction industries, manufactures, retail trade, wholesale trade, and service industries. Tables present data for Guam and its election districts.

Northern Mariana Islands–1 report (OA92-E-7)

This report presents data by kind of business for construction industries, manufactures, retail trade, wholesale trade, and service industries. Tables present data for the Northern Mariana Islands and the four municipalities.

ELECTRONIC MEDIA

Data also are available in electronic form. These products provide the same information found in the printed reports. Electronic products are sold by Data User Services Division, Customer Services, Bureau of the Census, Washington, DC 20233-8300.

OTHER ECONOMIC CENSUS REPORTS

Data on retail trade, wholesale trade, service industries, construction industries, manufactures, mineral industries, enterprise statistics, minority-owned businesses, women-owned businesses, and transportation in the United States also are issued as part of the 1992 Economic Census. All published reports are sold by the Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402. Appropriate announcements and order forms describing these reports are available free of charge from Data User Services Division, Customer Services, Bureau of the Census, Washington, DC 20233-8300.