

GRANDES EMPRESAS

en la Argentina

1998



REPÚBLICA ARGENTINA

MINISTERIO DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE PROGRAMACIÓN ECONÓMICA Y REGIONAL

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y CENSOS

INDEC

GRANDES EMPRESAS

en la Argentina

1998

VOL. 3



REPÚBLICA ARGENTINA
MINISTERIO DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE PROGRAMACIÓN ECONÓMICA Y REGIONAL

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y CENSOS

INDEC

La serie "Grandes Empresas en la Argentina" tiene por objetivo difundir anualmente los principales resultados de la Encuesta Nacional a Grandes Empresas referidos a valor de producción, valor agregado, inversión, salarios, ocupación, activos y pasivos y transacciones con el exterior de las 500 más grandes empresas no financieras del país.

El Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC) presenta los principales resultados de la Encuesta Nacional a Grandes Empresas (ENGE), referidos a las 500 empresas no financieras más grandes del país, para el año 1998.

El equipo de la Encuesta Nacional a Grandes Empresas, está conformado por:

Coordinación General: María Angélica Barrientos

Coordinación del equipo técnico: Luis Cuccia, Beatriz Morelli, Alberto Ocampo Ríos.

Analistas contables: José Alfaro, María de los Angeles Alvarez, María del Carmen Angió, Alicia Ayala, Rolando Berón, Fernando Bujanda, Juan Daboul, Rubén Ferri, Hilda Gutierrez, Olga Kogan, Eleonor Marchello, Amalia Moisis, Martín Mosak, María Inés Mosna, Alberto Muñoz, Raquel O'Brien, Cristina Pessagno, Alicia Renau, Gladys Rosales Ruiz, Stella Santos, Silvia Svidler, Dante Vercesi

Base de productos industriales: Héctor Francisetti

Reestructuraciones y base regional: Roberto De Miguel, Alicia Descalzo, María Teresa Figueroa

Informática: Julia Cassetti, Oscar Coronel Espinoza, Diego Gomez, Gabriela Maidana, Gabriel Maughueri, Mariana Rivera

Secretaría Administrativa: Olga Michajlow, Zulema Montenegro, Marcelo Kowalyk

Diseño de tapa: Diego Freiría

SIGNOS CONVENCIONALES UTILIZADOS POR EL INDEC

Para la sustitución o complementación de un dato numérico el INDEC utiliza los siguientes signos, según el caso:

- * Dato provisorio
- Dato igual a cero
- 0 Dato igual a cero por redondeo de cifra positiva
- 0 Dato igual a cero por redondeo de cifra negativa
- Dato no registrado
- ... Dato no disponible a la fecha de presentación de los resultados
- /// Dato que no corresponde presentar debido a la naturaleza de las cosas o del cálculo
- s Dato confidencial por aplicación de las reglas del secreto estadístico
- e Dato estimado por extrapolación, proyección o imputación

© Queda hecho el depósito de la Ley N° 11.723

Buenos Aires, 2000

Responsable de la edición Ing. Agr. Noemí Rosa Muchnik

PERMITIDA LA REPRODUCCIÓN PARCIAL CON MENCIÓN DE LA FUENTE

PUBLICACIONES DEL INDEC

Las publicaciones editadas por el Instituto Nacional de Estadística y Censos se encuentran a la venta en INDEC, Centro Estadístico de Servicios, Julio A. Roca 615, PB. 1067 Buenos Aires, Argentina.

Por cualquier consulta puede dirigirse personalmente al Centro Estadístico de Servicios, o bien comunicarse a los teléfonos 4349-9650/52/54/62, al fax: 4349-9621, o a través de correo electrónico E-Mail: CES@indec.mecon.ar.

Horario de atención de 9,30 a 16,00.

Contenido

	página
PRESENTACIÓN	9
A. ENCUESTA NACIONAL A GRANDES EMPRESAS	11
1. Objetivos del programa	11
2. Reseña de la encuesta	12
3. Informatización de la encuesta	12
4. Unidad de observación y unidades estadísticas	13
5. Criterios de selección de las 500 empresas más grandes	14
6. Unidad de análisis	15
7. Metodología operativa	15
8. Formularios aplicados	16
B. PRINCIPALES CONCEPTOS	17
1. Actividades productivas: principal y secundarias	17
2. Actividades auxiliares	17
3. Actividades en el país y en el exterior	18
4. Valor de producción	18
5. Consumo intermedio	19
6. Valor agregado	19
7. Utilidad	20
8. Inversión bruta interna	20
9. Ocupación	20
10. Activo y pasivo de la empresa	21
11. Participación del capital de origen extranjero	21
12. Privatizaciones	21
13. Sectores de actividad	21
C. CUADROS Y GRÁFICOS	
1. CARACTERIZACIÓN DEL PANEL DE GRANDES EMPRESAS EN EL AÑO 1998	23
1.1. Participación de las empresas del panel en la economía nacional en el año 1998	27
1.1.1. Valor agregado sectorial de las empresas del panel respecto al valor agregado de los mismos sectores en el total del país	29
1.1.2. Inversión bruta fija y exportación de bienes del panel de grandes empresas respecto al total del país	29
1.2. Composición del panel según actividad principal de la empresa en el año 1998	31
1.2.1. Composición del panel según actividad principal de la empresa	33
1.3. Concentración de las empresas del panel para los principales agregados macroeconómicos en el año 1998	35
Cuadro referido a la concentración por deciles de valor de producción	
1.3.1. Concentración por deciles de valor de producción para los principales agregados macroeconómicos	36

Cuadros

	página
Cuadros referidos a la concentración por quintiles de valor de producción según actividad principal de la empresa para los principales agregados macroeconómicos	
1.3.2. Cantidad de empresas por quintil y actividad principal	38
1.3.3. Valor de producción	40
1.3.4. Valor agregado	42
1.3.5. Utilidad	44
1.3.6. Inversión bruta fija	46
1.3.7. Activo	48
1.3.8. Patrimonio neto	50
1.3.9. Ocupación	52
1.3.10. Salarios	54
Cuadros referidos a la concentración de las 50 mayores empresas ordenadas por valor de producción	
1.3.11. Concentración de las 50 mayores empresas para los principales agregados macroeconómicos	56
1.3.12. Concentración de las 50 mayores empresas para los principales agregados macroeconómicos según actividad principal de la empresa	57
Cuadros referidos a la concentración de las empresas por escalas de ocupación y de valor de producción para los principales agregados macroeconómicos	
1.3.13. Cantidad de empresas por escala de ocupación y de valor de producción	59
1.3.14. Valor de producción	60
1.3.15. Valor agregado	61
1.3.16. Utilidad	62
1.3.17. Inversión bruta fija	63
1.3.18. Activo	64
1.3.19. Patrimonio neto	65
1.3.20. Ocupación	66
1.3.21. Salarios	67
1.3.22. Valor agregado por ocupado	68
1.3.23. Salario medio mensual	69
2. RESULTADOS DEL PANEL DE GRANDES EMPRESAS EN EL AÑO 1998	71
2.1. Resultados por actividad principal de la empresa en el año 1998	75
Cuadros referidos a los principales agregados macroeconómicos	
Cuadros referidos a los principales agregados macroeconómicos según componentes	
2.1.1. Resumen de los principales agregados macroeconómicos	76
2.1.2. Valor agregado y utilidad antes del pago del impuesto a las ganancias	80
2.1.3. Valor de producción	84
2.1.4. Consumo intermedio según componentes	88
2.1.5. Inversión bruta interna según componentes	92
2.1.6. Activo, pasivo y patrimonio neto según componentes	96
Cuadros por actividad principal de la empresa según escalas de tamaño para los principales agregados macroeconómicos	
Según escala de valor de producción	
2.1.7. Cantidad de empresas por actividad principal y escala de valor de producción	100
2.1.8. Valor de producción	102

Cuadros (continuación)

	página
2.1.9. Valor agregado.	104
2.1.10. Utilidad	106
2.1.11. Inversión bruta fija	108
2.1.12. Activo	110
2.1.13. Patrimonio neto	112
2.1.14. Ocupación	114
2.1.15. Salarios	116
Según escala de activo	
2.1.16. Cantidad de empresas por actividad principal y escala de activo	118
2.1.17. Valor de producción	120
2.1.18. Valor agregado	122
2.1.19. Utilidad	124
2.1.20. Inversión bruta fija	126
2.1.21. Activo	128
2.1.22. Patrimonio neto	130
2.1.23. Ocupación	132
2.1.24. Salarios	134
Según escala de ocupación	
2.1.25. Cantidad de empresas por actividad principal y escala de ocupación	136
2.1.26. Valor de producción	138
2.1.27. Valor agregado	140
2.1.28. Utilidad	142
2.1.29. Inversión bruta fija	144
2.1.30. Activo	146
2.1.31. Patrimonio neto	148
2.1.32. Ocupación	150
2.1.33. Salarios	152
2.2. Resultados por origen del capital en el año 1998	155
Cuadros referidos a los principales agregados macroeconómicos según componentes	
2.2.1. Resumen de los principales agregados macroeconómicos	157
2.2.2. Valor agregado y utilidad antes del pago del impuesto a las ganancias	158
2.2.3. Inversión bruta interna según componentes	159
2.2.4. Activo, pasivo y patrimonio neto según componentes	160
Cuadros por origen del capital según escalas de tamaño para los principales agregados macroeconómicos	
Según escala de valor de producción	
2.2.5. Cantidad de empresas por origen del capital y escala de valor de producción	162
2.2.6. Valor de producción	163
2.2.7. Valor agregado	164
2.2.8. Utilidad	165
2.2.9. Inversión bruta fija	166
2.2.10. Activo	167
2.2.11. Patrimonio neto	168
2.2.12. Ocupación	169
2.2.13. Salarios	170

Cuadros (continuación)

	página
Según escala de activo	171
2.2.14. Cantidad de empresas por origen del capital y escala de activo	172
2.2.15. Valor de producción	173
2.2.16. Valor agregado	174
2.2.17. Utilidad	175
2.2.18. Inversión bruta fija	176
2.2.19. Activo	177
2.2.20. Patrimonio neto	178
2.2.21. Ocupación	179
2.2.22. Salarios	
Según escala de ocupación	180
2.2.23. Cantidad de empresas por origen del capital y escala de ocupación	181
2.2.24. Valor de producción	182
2.2.25. Valor agregado	183
2.2.26. Utilidad	184
2.2.27. Inversión bruta fija	185
2.2.28. Activo	186
2.2.29. Patrimonio neto	187
2.2.30. Ocupación	188
2.2.31. Salarios	
2.3. Resultados por actividad principal de la empresa según origen del capital en el año 1998	189
Cuadros referidos a las principales agregados macroeconómicos	190
2.3.1 Cantidad de empresas por actividad principal de la empresa y origen del capital	192
2.3.2 Valor de producción	194
2.3.3 Valor agregado	196
2.3.4 Utilidad	198
2.3.5 Inversión bruta fija	200
2.3.6 Activo	202
2.3.7 Patrimonio neto	204
2.3.8 Ocupación	206
2.3.9 Salarios	
Cuadros referidos al comercio internacional	208
2.3.10. Participación de las exportaciones en las ventas	210
2.3.11. Participación de las importaciones en las compras	212
2.3.12. Importaciones por uso económico	215
3. RESULTADOS ANUALES DEL PERÍODO 1995/1998	221
3.1. Resultados del total del panel para el período 1995/1998	
Cuadros referidos a la participación de las empresas del panel en la economía nacional	
3.1.1. Valor agregado sectorial de las empresas del panel respecto al valor agregado de los mismos sectores en el total del país	223
3.1.2. Inversión bruta fija y exportación de bienes de las grandes empresas respecto al total del país	223

Cuadros (continuación)

página

Cuadro referido al tamaño medio de las empresas del panel	
3.1.3. Tamaño medio de las empresas del panel Indicadores económico-financieros de las empresas para el período 1995/1998	223
Indicadores económico-financieros del total del panel para el período 1995/1998	
3.1.4. Indicadores económico-financieros del total del panel para el período 1995/1998	224
3.2. Resultados por actividad principal de la empresa para el período 1995/1998	225
Cuadros referidos a los principales agregados macroeconómicos	
3.2.1. Cantidad de empresas en cada año	227
3.2.2. Valor de producción	228
3.2.3. Valor agregado	229
3.2.4. Utilidad	230
3.2.5. Inversión bruta fija	231
3.2.6. Activo	232
3.2.7. Patrimonio neto	233
3.2.8. Ocupación	234
3.2.9. Salarios	235
3.3. Resultados por origen del capital para el período 1995/1998	237
Cuadros referidos a los principales agregados macroeconómicos	
3.3.1. Cantidad de empresas en cada año	239
3.3.2. Valor de producción	240
3.3.3. Valor agregado	241
3.3.4. Utilidad	242
3.3.5. Inversión bruta fija	243
3.3.6. Activo	244
3.3.7. Patrimonio neto	245
3.3.8. Ocupación	246
3.3.9. Salarios	247
3.4. Resultados de las empresas privatizadas del panel para el período 1995/1998	249
Cuadros referidos a los principales agregados macroeconómicos	
3.4.1. Cantidad de empresas en cada año	251
3.4.2. Valor de producción	252
3.4.3. Valor agregado	253
3.4.4. Utilidad	254
3.4.5. Inversión bruta fija	255
3.4.6. Activo	256
3.4.7. Patrimonio neto	257
3.4.8. Ocupación	258
3.4.9. Salarios	259
Anexo 1	261

ESQUEMA DE PRESENTACIÓN DE LOS DATOS

1. CARACTERIZACIÓN DEL PANEL DE GRANDES EMPRESAS EN EL AÑO 1998

- 1.1 PARTICIPACIÓN DE LAS EMPRESAS DEL PANEL EN LA ECONOMÍA NACIONAL
- 1.2 COMPOSICIÓN DEL PANEL SEGÚN ACTIVIDAD PRINCIPAL DE LA EMPRESA
- 1.3 CONCENTRACIÓN DE LAS EMPRESAS DEL PANEL PARA LOS PRINCIPALES AGREGADOS MACROECONÓMICOS
 - Concentración por deciles de valor de producción
 - Concentración por quintiles de valor de producción según actividad principal de la empresa
 - Concentración de las 50 mayores empresas ordenadas por valor de producción
 - Concentración de las empresas por escalas de ocupación y de valor de producción

2. RESULTADOS DEL PANEL DE GRANDES EMPRESAS EN EL AÑO 1998

2.1 RESULTADOS POR ACTIVIDAD PRINCIPAL DE LA EMPRESA

Principales agregados macroeconómicos
Según componentes
Según escalas de tamaño:
Escala de valor de producción
Escala de activo
Escala de ocupación

2.2 RESULTADOS POR ORIGEN DEL CAPITAL

Principales agregados macroeconómicos
Según componentes
Según escalas de tamaño:
Escala de valor de producción
Escala de activo
Escala de ocupación

2.3 RESULTADOS POR ACTIVIDAD PRINCIPAL DE LA EMPRESA SEGÚN ORIGEN DEL CAPITAL

Principales agregados macroeconómicos

Comercio internacional

3. RESULTADOS ANUALES DEL PERIODO 1995/1998

3.1 RESULTADOS DEL TOTAL DEL PANEL

Participación de las empresas del panel en la economía nacional
Tamaño medio de las empresas del panel
Indicadores económico-financieros

3.2 RESULTADOS POR ACTIVIDAD PRINCIPAL DE LA EMPRESA

Principales agregados macroeconómicos

3.3 RESULTADOS POR ORIGEN DEL CAPITAL

Principales agregados macroeconómicos

3.4 RESULTADOS DE LAS EMPRESAS PRIVATIZADAS DEL PANEL

Principales agregados macroeconómicos

Presentación

El Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC) presenta los principales resultados de la Encuesta Nacional a Grandes Empresas (ENGE), referidos a las 500 empresas no financieras más grandes del país, para el año 1998.

El INDEC inició a partir del Censo Nacional Económico 1994 una nueva estrategia de elaboración de las estadísticas económicas, que consiste en incorporar a la empresa como unidad principal de observación estadística y a través de ella, a todos sus locales en forma integrada¹, dando origen a un sistema continuo de estadísticas económicas de empresa.

Esta encuesta alcanza una singular importancia al realizar el relevamiento articulado de ambas unidades estadísticas, que permite obtener un conjunto integrado de información referida a valor de producción, ocupación, inversión, activos y pasivos, transacciones con el exterior e información para el cálculo de la inversión directa de no residentes, que la convierte en una herramienta de gran utilidad para el análisis económico.

La ENGE incluye empresas con actividad principal de Minería, Industria manufacturera, Electricidad, gas y agua, Construcción, Comercio, Transporte, Comunicaciones y Otros servicios.

La importancia del panel de grandes empresas se manifiesta en la magnitud de su participación en la economía nacional. Así, en el año 1998 el Valor agregado de las empresas del panel alcanza el 25,6% del Valor agregado del país de los sectores incluidos en la encuesta.

La inversión realizada en el año 1998 por las empresas del panel alcanza al 23,6% de la Inversión bruta fija del país.

Con relación a las exportaciones de bienes, para el mismo año, las empresas del panel representan el 66,1% de las exportaciones totales del país.

La encuesta constituye una fuente importante de información para la elaboración de las Cuentas Nacionales, del Balance de Pagos, de agregados macroeconómicos provinciales y de otros programas estadísticos, como así también para indagar la dinámica de la cúpula empresarial del país.

¹ Para una definición de empresa y local, véase en la parte A: 4. *Unidad de observación y unidades estadísticas.*

En relación al contenido de esta publicación, en la parte A, *Encuesta Nacional a Grandes Empresas*, se presentan los objetivos del programa, características generales de la encuesta y la metodología operativa.

En la parte B, *Principales conceptos*, se presentan las definiciones de las variables analizadas.

En la parte C, *Cuadros y gráficos*, se presentan los datos organizados en tres módulos: 1. Caracterización del panel de Grandes Empresas en el año 1998; 2. Resultados del panel de Grandes Empresas en el año 1998; 3. Resultados anuales del período 1995 /1998.

En el primer módulo se ofrece una caracterización del panel que incluye la representatividad en la economía nacional, su estructura sectorial y la concentración económica del mismo.

En el segundo módulo se presentan los resultados organizados según actividad principal de las empresas, origen del capital y tamaño.

En el tercer módulo se presenta la serie anual del período 1995/1998 de los principales resultados y de un conjunto de indicadores económico- financieros.

A. Encuesta nacional a grandes empresas

1. OBJETIVOS DEL PROGRAMA

La Encuesta Nacional a Grandes Empresas tiene como objetivo la medición de la actividad económico-financiera de las 500 empresas más grandes del país. Los resultados de la encuesta constituyen un sistema de información permanente que permite comprender el desenvolvimiento de la cúpula empresaria argentina y constituyen un aporte sustancial para medir los agregados macroeconómicos del país tales como valor agregado, valor de producción, ocupación, inversión y transacciones con el exterior.

Del mismo modo, las empresas relevadas en la ENGE constituyen el núcleo central para el estudio de los cambios en la estructura económica ocurridos en la década del 90, tales como los procesos de modernización tecnológica, privatización, transnacionalización y concentración.

Para lograr estos objetivos, se adopta a la empresa como la unidad de observación más adecuada, por constituir una entidad con autonomía en la toma de decisiones² y brindar un marco integrado de información.

Si se toma como unidad de observación al local, se conoce una parte de las actividades económicas de la empresa, pero no su totalidad; si se toma a la empresa, se conoce la totalidad de las actividades, pero no sus detalles. En consecuencia, al conocer la totalidad de la empresa y la articulación de sus locales, se dispone de una herramienta de análisis integral de las actividades de la misma.

Adicionalmente, se hace necesario adoptar a la unidad empresa como unidad principal de observación, para el relevamiento de actividades que por su naturaleza resultan de difícil medición a partir de la unidad local, por ejemplo, transporte, telefonía, etc. Este tratamiento permite medir a nivel global la actividad en cuestión y obtener en forma consistente la información a niveles más desagregados. Si bien no se incluyen en esta publicación resultados regionales, la encuesta dispone de información desagregada a nivel de jurisdicción, de utilidad para los cálculos de los Productos geográficos de las Provincias.

Se considera necesario un relevamiento específico a las grandes empresas, por la magnitud de su participación en la actividad económica. Las grandes empresas se caracterizan, en general, por una estructura productiva multisectorial que puede cambiar en el tiempo; muchas veces pertenecen a un grupo económico, con estrategias de crecimiento diseñadas en ese nivel superior; llevan a cabo actividades multilocalizadas en una o varias jurisdicciones y realizan importantes transacciones económicas y financieras con el exterior.

² Cabe señalar que el grado de autonomía de la empresa puede ser relativo en el caso de existir instancias superiores de decisión cuando forman parte de un grupo económico.

2. RESEÑA DE LA ENCUESTA

El origen del Programa se encuentra en el Operativo Especial a Grandes Empresas (OEGE) realizado en el marco del Censo Nacional Económico 1994, donde se obtuvo información para el año 1993 de 2.000 grandes empresas³.

A partir del año 1995 se continúa el Programa con una encuesta anual a grandes empresas. A la fecha se han llevado a cabo cinco encuestas referidas a los años 1994 a 1998. En el año 2000, se lleva a cabo la sexta encuesta que recaba información del año 1999.

La cobertura temática de la encuesta a lo largo de estos operativos se fue ampliando. Las variables básicas obtenidas originalmente se refieren a ingresos, egresos, existencias, bienes de uso, personal ocupado y transacciones con el exterior.

Con el desarrollo de las sucesivas encuestas se fue incorporando información referida a activos y pasivos, inversión directa, detalle de activos intangibles, una mayor desagregación de la información de transacciones con el exterior y de los bienes de uso. A su vez, se han incluido módulos especiales referidos a regalías en el país y en el exterior en la ENGE 96 y a insumo-producto en el OEGE 94 y ENGE 98. En ésta última se incorporó una mayor apertura de activos y pasivos para la estimación de las Cuentas de los Sectores Institucionales de las empresas privadas no financieras del país, que lleva a cabo la Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

En la ENGE 99 el panel de la encuesta estuvo constituido por 575 empresas. A partir del panel de la encuesta se definió el panel de la publicación, constituido por las 500 empresas más grandes.

3. INFORMATIZACIÓN DE LA ENCUESTA

En el año 1997 se llevó a cabo la informatización de la captación de datos de las empresas con el desarrollo de un sistema de empadronamiento de locales y actividades y de un sistema de relevamiento. Esto facilita a la empresa completar los formularios a nivel de local y obtener en forma automática el formulario a nivel de empresa como agregación de sus locales. A su vez mejora los procesos de control de calidad de la información al incluir pautas de consistencia que identifican posibles errores en los datos declarados. Por otro lado, permite el ingreso automático de la información a la base de datos del INDEC, eliminando tiempos y errores de ingreso.

Como producto de la incorporación de tecnología informática se diseñó una nueva estrategia de procesamiento de la información y trabajo en gabinete, a través de la cual cada profesional analista tiene acceso exclusivo a la base de datos de las empresas a su cargo, a fin de analizar con indicadores económico-contables y controles adicionales a los existentes en las empresas, la calidad de la información obtenida.

³ Véase publicación, INDEC, *Grandes Empresas en la Argentina*, Vol. 1, 1997.

4. UNIDAD DE OBSERVACIÓN Y UNIDADES ESTADÍSTICAS

La encuesta tiene como unidad de observación a la empresa y como unidades estadísticas a la empresa y al local. El local es la unidad estadística para el relevamiento de variables vinculadas con la producción, la inversión y la ocupación y la empresa es la unidad estadística para el relevamiento de los activos y pasivos y las referidas a actividades con el exterior ⁴.

Desde un punto de vista jurídico, la empresa es la persona física o jurídica, que posee y gestiona el patrimonio, contrae obligaciones, percibe ingresos y decide su utilización, realiza acciones de las cuales es responsable ante la ley y mantiene un sistema contable en el que registra la evolución y los resultados de su gestión.

La empresa puede ser de propiedad de un individuo o de varios. En este último caso, puede adoptar la forma de: una sociedad de hecho, colectiva, de responsabilidad limitada, en comandita por acciones, anónima, cooperativa, estatal, sucursal, unión transitoria de empresas, institución sin fines de lucro u otro tipo de sociedad.

La empresa, desde un punto de vista económico, es una unidad autónoma de decisión, que define las estrategias de producción y financiación, a nivel central. Sus actividades no son necesariamente homogéneas y pueden desarrollarse en uno o múltiples locales.

El local se define como todo espacio físico aislado o separado de otro, en donde se desarrollan actividades económicas. Sin perjuicio de ello, en ciertos sectores de naturaleza particular se optó por hacer coincidir el emplazamiento con la provincia en su conjunto. Este criterio se aplicó en el transporte, las concesionarias viales, la generación, transporte y distribución de electricidad, el correo y las telecomunicaciones, la construcción, las obras sociales, la medicina prepaga, la captación y distribución de agua, la extracción de petróleo y gas y otras explotaciones mineras.

A su vez, en un local determinado, una empresa puede desarrollar una o varias clases de actividades productivas y auxiliares. Las actividades productivas homogéneas constituyen establecimientos. En el caso particular de la Industria manufacturera, se recopila además, información referida a producción y venta de productos industriales, a nivel de actividades productivas homogéneas.

⁴ La unidad empresa es también una unidad estadística para el relevamiento de la producción, la ocupación y la inversión, para las actividades que no se encuestan por local.

5. CRITERIOS DE SELECCIÓN DE LAS 500 EMPRESAS MÁS GRANDES

Cobertura sectorial

La encuesta comprende empresas con las actividades principales: Minas y canteras, Industria manufacturera, Generación, transporte y distribución de electricidad y gas y Potabilización y distribución de agua, Construcción, Comercio al por mayor y menor, Transporte y almacenamiento, Comunicaciones y Otros servicios⁵.

Las empresas se encuestan en forma completa, incluyendo todas sus actividades, principal y secundarias, aún cuando alguna de estas últimas sea de los sectores no considerados en la encuesta. Por ejemplo, si bien no se consideran empresas cuya actividad principal es la agropecuaria, se incluye la actividad agropecuaria de empresas cuya actividad principal corresponde a cualquiera de los sectores comprendidos en la encuesta.

Selección de las empresas del panel de relevamiento de la Encuesta

El panel de la Encuesta se actualiza a partir de información del Directorio Nacional de Unidades Económicas (DINUE) del INDEC, de otras encuestas del INDEC, de padrones privados e información general. Para la selección de las empresas más grandes se utilizan las ventas y los márgenes de intermediación, como aproximación al valor de la producción. Esta última es la variable utilizada en la ENGE para medir el tamaño de las empresas. El panel de relevamiento de la encuesta ha oscilado entre 550 y 600 empresas, para la ulterior selección de las 500 empresas más grandes.

Definición del panel de las 500 empresas más grandes

El panel de la presente publicación está constituido por las 500 empresas más grandes del país de los sectores no financieros, excluido el sector agropecuario. La variable de tamaño utilizada para su selección es el valor de producción.

Este panel no está conformado por las mismas empresas a lo largo del período 1993/1998. En efecto, en cada año se incorporan empresas, ya sea por nacimientos o por crecimiento de empresas ya existentes, se producen bajas del panel debido a cierres o disminución del tamaño de empresas existentes y se producen reestructuraciones y cambios de actividad principal. Estos cambios en la conformación del panel constituyen la "*demografía empresarial del panel*".

En la publicación *Grandes Empresas en la Argentina, 1993/1997, Vol.2*, el criterio de selección del panel de las 500 grandes empresas para cada uno de los años del período, fue también el valor de producción pero teniendo en cuenta una cierta estabilidad sectorial. Esto implica que se forzó el límite inferior del panel en cuanto a la incorporación de las empresas a fin de mante-

⁵ En el anexo 1 se presenta un detalle de las actividades consideradas en el panel de Grandes Empresas.

ner una relativa estabilidad en la representatividad sectorial en el mismo. La diferencia entre este método de selección de las empresas del panel y el de las 500 más grandes utilizado en la presente publicación para el año 1998, no es significativa en cuanto a los resultados⁶.

6. UNIDAD DE ANÁLISIS

La unidad de análisis es el panel de las 500 grandes empresas, por lo que la comparabilidad entre años se refiere al panel como tal y no a las empresas que lo conforman. En este sentido, se considera relevante resaltar la forma en que deben interpretarse los resultados dentro del panel. Todo análisis de una categoría inferior al panel de las 500 más grandes empresas, debe tratarse como una descripción relativa del panel y no como un análisis de la variable en si misma. Una modificación en una variable puede tener origen en un cambio en la demografía empresarial del panel y/o en una modificación del comportamiento de la variable en si misma.

Por ejemplo, un cambio en el valor de la producción de un sector de actividad puede responder a un ingreso, egreso o reestructuración de empresas del sector y/o a un cambio en el nivel de actividad de las empresas que conforman a dicho sector. En este sentido se resalta que la unidad de análisis es el panel y las distintas categorías de análisis al interior del mismo son descriptivas del comportamiento del panel.

7. METODOLOGÍA OPERATIVA

La unidad empresa, que se caracteriza por ser una entidad compleja en lo que se refiere a la multilocalización de sus actividades, a la pluriactividad, al desarrollo de actividades con el exterior y a una importante presencia de unidades auxiliares, requiere una especial estrategia operativa. Esta estrategia consiste básicamente en abordarla desde su administración central con un equipo de profesionales capacitados especialmente, para articular los registros contables con las definiciones de la contabilidad económica.

El Programa cuenta con un equipo de profesionales en Ciencias Económicas con capacitación en contabilidad económica. La actuación de este equipo permite superar la falta de un único plan contable en la Argentina y posibilita adecuar los distintos registros contables a las definiciones de cada una de las variables contempladas en los formularios de la encuesta.

Luego de establecer el contacto con la empresa, se realiza la instalación del sistema informatizado de empadronamiento y relevamiento de la encuesta. El empadronamiento consiste en la identificación de las actividades de la empresa y su ubicación geográfica. A partir de dicha información, se define el tipo y cantidad de formularios que la empresa debe responder.

Finalizada la etapa de empadronamiento se inicia el relevamiento, durante el cual el profesio-

⁶ Con el fin de evaluar la diferencia entre estos dos métodos, se seleccionaron los paneles anuales para las 500 empresas más grandes para el período 1993-1997 y se calculó el valor de producción para cada año. La diferencia del valor de producción entre ambos métodos osciló entre el 0,4% y el 0,8% con relación al panel publicado.

nal brinda asesoramiento técnico en la preparación de la información.

Para que la empresa pueda cerrar el sistema de relevamiento, deben cumplimentarse una serie de controles que aseguran una coherencia básica de los datos informados.

La tarea del profesional continúa en gabinete. Para la tarea de análisis cuenta con un sistema de procesamiento que permite acceder en red a la base de datos de las empresas a su cargo. La tarea se inicia con la conciliación del formulario de empresa con la memoria y balance y continúa con el análisis de pautas de consistencia, adicionales a las incluidas en el sistema de relevamiento y la comparación con indicadores económico-contables interanuales, a nivel de local y empresa.

8. FORMULARIOS APLICADOS

El relevamiento se lleva a cabo utilizando dos formularios, uno para la unidad local y otro para la unidad empresa.

El formulario del local, que se aplica tanto a las unidades productivas como a las auxiliares, está integrado por los siguientes capítulos:

Capítulo 1. Ingresos⁷.

Capítulo 2. Egresos⁸.

Capítulo 3. Impuestos específicos sobre productos.

Capítulo 4. Existencias de bienes de cambio.

Capítulo 5. Flujos anuales de bienes de uso y activos intangibles.

Capítulo 6. Personal ocupado.

Capítulo 7. Consumo de energía eléctrica y combustible.

Capítulo 8. Producción y facturación detallada de productos industriales.

El formulario de empresa está formado por dos partes. La primera parte presenta en forma agregada los capítulos 1 a 6 de los formularios correspondientes a todos los locales de la empresa. La segunda parte recopila información específica de la empresa organizada en los siguientes capítulos:

Capítulo 7. Activos y pasivos.

Capítulo 8. Transacciones con el exterior.

Capítulo 9. Inversión Directa.

⁷ Incluye ingresos imputados referidos a transferencias entre locales de la empresa.

⁸ Incluye egresos imputados referidos a transferencias entre locales de la empresa.

B. Principales conceptos

1. ACTIVIDADES PRODUCTIVAS: PRINCIPAL Y SECUNDARIAS

En los locales productivos la empresa puede desarrollar varias actividades económicas que pueden clasificarse en principal y secundarias.

Para la asignación de la actividad principal del local, se selecciona la actividad que genera el mayor valor de producción a nivel de categoría (letra) del clasificador⁹, posteriormente se determina la actividad a niveles más desagregados. En la encuesta se llega a un nivel de clasificación de cinco dígitos.

Para la determinación de la actividad principal de la empresa, en una primera etapa, se suma el valor de producción de los locales con igual actividad a nivel de categoría (letra) del clasificador, seleccionando como actividad principal en este nivel a la que genera el mayor valor de producción. En una segunda etapa, se determina la actividad principal a nivel de división (dos dígitos del clasificador) que es la adoptada para clasificar la empresa.

Como consecuencia de considerar a la empresa como unidad estadística, debe tenerse en cuenta que los resultados presentados por sector de actividad principal, incluyen la información de las actividades secundarias de la empresa.

Sin embargo, se dan casos de empresas en los que la importancia relativa de distintas actividades es muy similar y aunque siempre es posible definir matemáticamente la actividad principal, la asignación resulta más arbitraria; más aún cuando la empresa además impacta significativamente en los sectores de actividad, tanto de su actividad principal como de sus actividades secundarias. Este es el caso de la empresa YPF, que tiene peso significativo en los sectores de actividad de minería e industria, por lo cual se resolvió dividirla en dos empresas, una extractiva y otra industrial. Cada una de ellas se conforma con los locales correspondientes a su actividad, más la asignación de las variables definidas a nivel de empresa.

2. ACTIVIDADES AUXILIARES

Las actividades auxiliares se llevan a cabo como apoyo a las unidades productivas de la empresa. Estas actividades pueden ser administrativas, de informática, de promoción de ventas, de distribución y transporte propio, de almacenamiento, de reparaciones de maquinaria y equipo propio, entre otras.

⁹ Véase anexo 1.

3. ACTIVIDADES EN EL PAÍS Y EN EL EXTERIOR

La información de la encuesta se refiere a todas las actividades de la empresa, sea que se lleven a cabo en territorio nacional o en el exterior. Los resultados de la cuenta de producción se refieren a las actividades en el territorio nacional, a las actividades de transporte desarrolladas en el exterior y a cualquier otra actividad llevada a cabo en el exterior por un período inferior al año.

Para el caso de la actividad de transporte desarrollada en el exterior se atribuyen los ingresos al territorio nacional. A los egresos efectuados en el exterior se los considera como contratación de servicios de terceros y se los incluye como importación en el capítulo de transacciones con el exterior. El personal asalariado de los locales en el exterior se excluye del total de los puestos de trabajo asalariados de la empresa.

Para el resto de las actividades realizadas en el exterior con una duración inferior al año, se las trata como la desarrollada en el territorio nacional. Los ingresos y egresos correspondientes se incluyen junto con los originados en el territorio y se registran en los rubros correspondientes de ingresos y egresos en el capítulo de Transacciones con el exterior.

Si se trata de actividades permanentes en el exterior, no se las incluye en el cálculo de la cuenta de producción del país; se registra el resultado de la actividad económica en el capítulo de Ingresos y en el capítulo de Transacciones con el exterior, como rentas de inversión.

4. VALOR DE PRODUCCIÓN

El valor de producción de las unidades productivas comprende los ingresos devengados en el año calendario por los siguientes conceptos: ventas de bienes producidos, trabajos industriales o de maquila realizados sobre materias primas de terceros, reparación de maquinaria y equipos que pertenecen a terceros, margen bruto generado por actividades comerciales, comisiones por la intermediación en la venta de bienes y servicios de terceros, prestación de servicios, generación y venta de electricidad; más el valor de la variación de existencias de productos terminados y en proceso¹⁰ y el valor de bienes de capital e intangibles producidos por la empresa para uso propio¹¹.

El valor de producción incluye los impuestos internos, a los combustibles líquidos y gas natural, a la energía eléctrica y otros impuestos a la producción, excepto el IVA, esto es, el criterio de valuación que se adopta es el de precio de mercado sin IVA.

En el caso particular de las actividades desarrolladas por los Seguros de Salud (Medicina Prepaga), el valor de producción se define como el margen entre los ingresos ordinarios y las contrataciones de servicios de salud prestados por terceros. Para las Obras Sociales el valor de producción se mide por el costo explícito, del que se excluye el valor de los servicios de salud contratados.

¹⁰ Las existencias de bienes de cambio excluidas las de bienes terminados están valuadas a costo de reposición sin IVA, las de bienes terminados se solicitan valuadas a precios de mercado sin IVA.

¹¹ La propia producción se valúa al costo explícito. El costo explícito se define como la suma de sueldos y salarios, contribuciones sociales, las variables que conforman el consumo intermedio, las amortizaciones y los impuestos sobre la producción.

En el caso de los entes binacionales, se asigna como actividad desarrollada en el territorio nacional, la mitad de los ingresos y de los egresos.

Cabe destacar que los ingresos de los locales incluyen tanto los originados en transacciones con terceros como los imputados por transferencias a otros locales de la misma empresa. Se solicita a las empresas que valúen estas transferencias a precios de mercado o en su defecto al costo explícito del local.

5. CONSUMO INTERMEDIO

Comprende los costos devengados en el año calendario por la adquisición (a terceros y/o por transferencia entre unidades productivas de una misma empresa) de materias primas y materiales y de otros bienes y servicios consumidos para la producción de bienes y la prestación de servicios.

Los otros bienes y servicios adquiridos a terceros (y/o a otras unidades productivas de la misma empresa) que se incluyen en el consumo intermedio son, entre otros, publicidad y promoción; servicios de transporte; servicios de mantenimiento; servicios de profesionales; alquiler de inmuebles y de maquinaria y equipos; trabajos industriales; comisiones; trabajos de construcción; mantenimiento de edificios, equipos e instalaciones; correos y telefonía; vigilancia; seguridad y limpieza; uso de licencias, derechos y franquicias; contratación de agencias de personal temporario; energía eléctrica; combustibles y lubricantes; útiles y materiales de oficina; viáticos.

Asimismo, se incluye en forma consolidada como consumo intermedio de las unidades productivas la parte correspondiente de los costos de las unidades auxiliares que les prestan servicio, calculados en proporción al valor de producción de cada unidad productiva.

El valor de los bienes y servicios consumidos en el proceso de producción incluye todos los gastos necesarios para su puesta a disposición en el local, excluido el IVA¹².

6. VALOR AGREGADO

El Valor agregado¹³ de la empresa se obtiene como diferencia entre el valor de producción y el consumo intermedio. Incluye los sueldos y salarios, las contribuciones sociales, los impuestos sobre la producción, las amortizaciones y el excedente de explotación.

El Valor agregado de la empresa es equivalente a la suma del Valor agregado de las unidades productivas. En cada una de las unidades productivas se encuentra consolidado el Valor agregado de las unidades auxiliares que le prestan servicio.

¹² En el caso de actividades no gravadas con el IVA, queda como costo el pagado en la compra de los insumos.

¹³ En los casos en los que se expone el valor agregado sin otra aclaración, se refiere al concepto bruto.

7. UTILIDAD¹⁴

La Utilidad se obtiene descontando del Valor agregado a precios de mercado las amortizaciones, los impuestos sobre la producción netos de subsidios, los salarios y las contribuciones sociales, las indemnizaciones por despidos y los intereses y rentas pagados, netos de los intereses y rentas cobrados¹⁵.

8. INVERSIÓN BRUTA INTERNA

La inversión bruta interna comprende la Inversión bruta fija y la variación de existencias de bienes de cambio.

La Inversión bruta fija incluye la incorporación de bienes de uso e intangibles producidos, deducidas las ventas. Los intangibles producidos incluyen la exploración minera, programas de computación y originales técnicos y artísticos. Se considera como incorporación las adquisiciones de bienes (nuevos y usados) y la producción para uso propio realizada con recursos del local. Los bienes de uso incluyen edificios y otras construcciones, equipo de transporte, maquinaria y otros equipos, muebles y útiles, otros bienes de uso y obras en curso¹⁶.

La variación de existencias surge por diferencia entre el valor del stock final e inicial, de materias primas y materiales, mercaderías compradas para revender, productos en proceso y productos terminados.

9. OCUPACIÓN

La ocupación esta medida por los puestos de trabajo asalariados. Este concepto difiere del concepto de personas asalariadas, ya que una misma persona puede tener más de una ocupación.

Se destaca que no se ha incluido en el concepto de ocupación al personal de agencias de personal temporario y a las personas físicas contratadas en el local y que cobran por factura¹⁷. Los pagos correspondientes forman parte del consumo intermedio.

¹⁴ Antes del impuesto a las ganancias.

¹⁵ Este concepto difiere del concepto contable de Utilidad, por la inclusión en éste último de los ingresos y egresos extraordinarios, las ganancias y pérdidas por tenencia y las provisiones.

¹⁶ Si bien la encuesta recopila información de adquisición y ventas de terrenos en el capítulo de bienes de uso, no se encuentran incluidos en la definición de inversión bruta interna.

¹⁷ No resultan significativos con relación a los puestos de trabajo asalariados.

10. ACTIVOS Y PASIVOS DE LA EMPRESA

Los Activos y Pasivos son los declarados por las empresas según sus registros contables al 31 de diciembre de cada año, excluidas las provisiones, las que quedaron incluidas en resultados no asignados.

Los Activos se clasificaron en Activos productivos y financieros. Los Activos productivos están constituidos por los Bienes de cambio, bienes de uso e intangibles.

Los Activos y Pasivos con el exterior se refieren a activos y pasivos con no residentes.

11. PARTICIPACIÓN DEL CAPITAL DE ORIGEN EXTRANJERO

La participación del capital de origen extranjero en el capital total de la empresa, se refiere a los aportes superiores al 10% efectuados directamente por no residentes, informada por las empresas al cierre del ejercicio contable, complementada por la participación de sociedades vinculadas residentes, con participación de capital extranjero.

12. PRIVATIZACIONES

Las empresas del panel se han clasificado de acuerdo a su condición de empresa privatizada o no. Se definen como empresas privatizadas aquellas propietarias o licenciatarias de ex activos públicos transferidos al sector privado a partir del año 1989 y las que resultaron concesionarias para la explotación de activos estatales, nacionales, provinciales y municipales.

13. SECTORES DE ACTIVIDAD

Si bien las empresas del panel se clasifican a dos dígitos de la CLANAE, los resultados de la presente publicación se presentan a nivel de agrupamiento de actividades por la necesidad de preservar el secreto estadístico.

En la presente publicación se presentan 3 niveles de agrupamientos de las actividades. La mayor desagregación, a 11 sectores, se presenta en los cuadros de agregados macroeconómicos por componentes.

Cuando se presentan cuadros por rangos de tamaño y actividad por origen del capital se agrega en Resto de actividades, los sectores de Construcción, Comercio, Transporte y Otros servicios, quedando una apertura de 8 sectores de actividad.

Por último, para la presentación de información referida a exportaciones e importaciones, se presentan los cuadros con un nivel de apertura de 7 sectores de actividad. Se agrupa Textiles y cuero y Madera, papel, e imprenta en Resto de industria y se presenta separadamente el sector productos minerales, dada su importancia en las transacciones con el exterior. Por otra parte se agrupa en Resto de actividades a los sectores de Electricidad, gas y agua, Construcción, Comercio, Transporte, Comunicaciones y Otros servicios.

A continuación se detallan las ramas de actividad principal de las empresas incluidas en los sectores de actividad definidos en la publicación:

Sector de actividad	Actividad principal de las empresas
Minas y canteras	11, 12, 13 y 14
Alimentos, bebidas y tabaco	15 y 16
Combustibles, químicos y plásticos	23, 24 y 25
Maquinaria, equipos y vehículos	29, 30, 31, 32, 33 y 34
Resto industria	17, 18, 19, 20, 21, 22, 26, 27 y 28
Electricidad, gas y agua	40 y 41
Construcción	45
Comercio	50, 51, 52 y 55
Transporte	60, 61, 62 y 63
Comunicaciones	64
Otros servicios	66 seguros de salud, 71 alquiler de maquinaria y equipo, 72, 73, 74, 75 obras sociales, 80, 85, 90, 91 y 92.

1. Caracterización del Panel de Grandes Empresas en el año 1998



Caracterización del Panel de Grandes Empresas en el año 1998

1.1. Participación del panel de grandes empresas en la economía nacional en el año 1998

La representatividad del panel de las 500 grandes empresas en la economía del país se observa al analizar su participación en los principales agregados macroeconómicos, tales como el Valor agregado, la Inversión bruta fija y las Exportaciones.

La participación del Valor agregado del panel en el total del país¹, alcanza un 25,6%. Se destacan los sectores de Minas y canteras con el 80% de participación, Electricidad, gas y agua con el 68% e Industria manufacturera con el 40%. Para el resto de las actividades la participación oscila entre el 5,5% y el 16,5% dado que estas actividades se llevan a cabo en forma menos concentrada. (Cuadro 1.1.1.)

La Inversión bruta fija del panel de grandes empresas representa un 23,6% de la inversión bruta fija del país.

Las exportaciones de las grandes empresas constituyen el núcleo de las ventas argentinas al exterior. En efecto, las exportaciones del panel aportan el 66% del total de las ventas externas del país en el año 1998. (Cuadro 1.1.2.)

1.2. Composición del panel según actividad principal de la empresa

Las empresas con actividad principal Industria manufacturera representan el 64% del total de las empresas del panel. Predominan las empresas de los sectores Alimentos, bebidas y tabaco con el 22,2% del total del panel y Combustibles, químicos y plásticos con el 16,2%. En el resto de las actividades se destacan las empresas con actividad Electricidad, gas y agua que representan el 6,8% y las empresas de transporte con el 5,4% de las empresas del panel. (Cuadro 1.2.1.)

1.3. Concentración dentro del panel

En el análisis por deciles medidos por valor de producción, se destaca que los dos deciles más altos, representan el 68% del Valor agregado del panel, el 73% de la Utilidad y el 49% de la ocupación del mismo. (Cuadro 1.3.1.)

¹ Del total del Valor agregado del país se excluyen las actividades agropecuarias, financieras, de servicios de vivienda imputados, administración pública y servicios personales.

Las empresas de estos dos deciles más altos muestran niveles de productividad y rentabilidad más altos que el panel en su conjunto. La relación Valor agregado por ocupado para el panel es 75.375 pesos mientras que para las 100 empresas más grandes es de 104.500 pesos. En cuanto a la rentabilidad medida en términos de la relación entre Utilidad y Patrimonio neto, resulta para el panel en su conjunto de un 12,2% mientras que para las 100 empresas más grandes es de un 14,6%.

Este alto grado de concentración se evidencia aun más considerando las 4 empresas más grandes del panel que representan el 26% de la Utilidad del mismo y las 50 empresas más grandes que aportan el 56% de la Utilidad total. (Cuadro 1.3.11.)

Desde una perspectiva intrasectorial se observan diferentes grados de concentración según las actividades analizadas. Las actividades que presentan mayor grado de concentración en el panel son las de Minas y canteras, Combustibles, químicos y plásticos y Comunicaciones. En el sector Minas y canteras, las 8 empresas más grandes en términos de valor de producción, que representan el 42% de las empresas mineras del panel, generan el 85,2% del Valor agregado de la minería del panel y obtienen el 86% de la Utilidad de la actividad minera del mismo. Dentro del sector Industria manufacturera, en la actividad de Combustibles, químicos y plásticos, las 8 empresas más grandes, que representan el 10% del sector en el panel, generan el 67,4% del Valor agregado y obtienen el 56,5% de la Utilidad de la actividad en el panel. En el sector Comunicaciones, las 8 empresas más grandes, que representan el 36% de las empresas del sector en el panel, generan el 85% del Valor agregado y obtienen el 89% de la Utilidad del mismo. (Cuadro 1.3.12.)

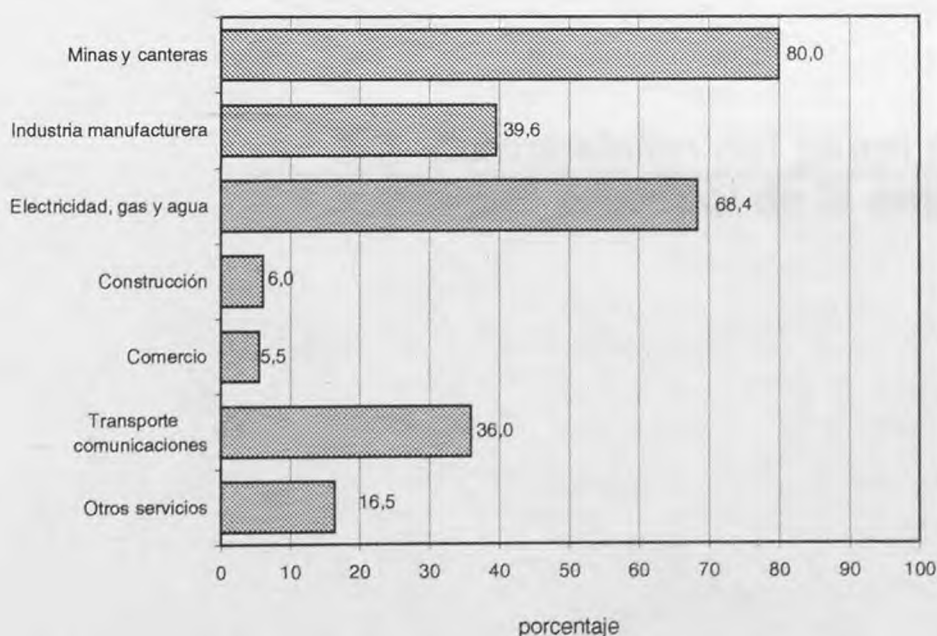
1. Caracterización del Panel de Grandes Empresas en el año 1998

1.1 Participación de las empresas del panel en la economía nacional

Cuadro 1.1.1. Valor agregado sectorial de las empresas del panel respecto del valor agregado de los mismos sectores en el total del país, 1998

Total	Minas y canteras	Industria manufacturera	Electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Transporte y comunicaciones	Otros servicios
porcentaje							
25,6	80,0	39,6	68,4	6,0	5,5	36,0	16,5

Valor agregado sectorial de las empresas del panel respecto del valor agregado de los mismos sectores en el total del país, 1998



Cuadro 1.1.2. Inversión bruta fija y exportación de bienes del panel de grandes empresas respecto al total del país. 1998

Inversión bruta fija	Exportación de bienes
porcentaje	
23,6	66,1

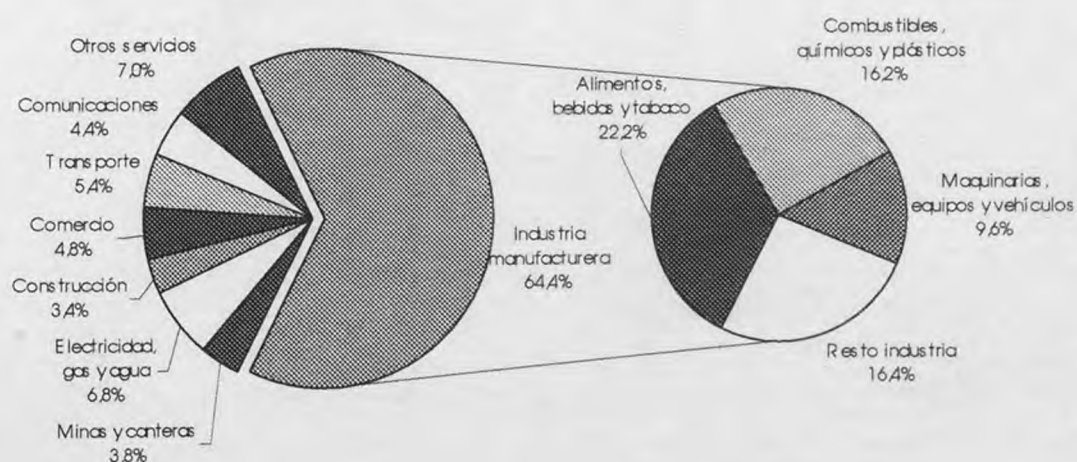
1. Caracterización del Panel de Grandes Empresas en el año 1998

1.2 Composición del panel según actividad principal de la empresa

Cuadro 1.2.1. Composición del panel según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Composición del panel	
	Cantidad de empresas	porcentaje
Total	500	100,0
Minas y canteras	19	3,8
Industria manufacturera	322	64,4
Alimentos, bebidas y tabaco	111	22,2
Combustibles, químicos y plásticos	81	16,2
Maquinarias, equipos y vehículos	48	9,6
Resto industria	82	16,4
Electricidad, gas y agua	34	6,8
Construcción	17	3,4
Comercio	24	4,8
Transporte	27	5,4
Comunicaciones	22	4,4
Otros servicios	35	7,0

Composición del panel, según actividad principal de la empresa



1. Caracterización del Panel de Grandes Empresas en el año 1998

1.3 Concentración de las empresas del panel para los principales agregados macroeconómicos

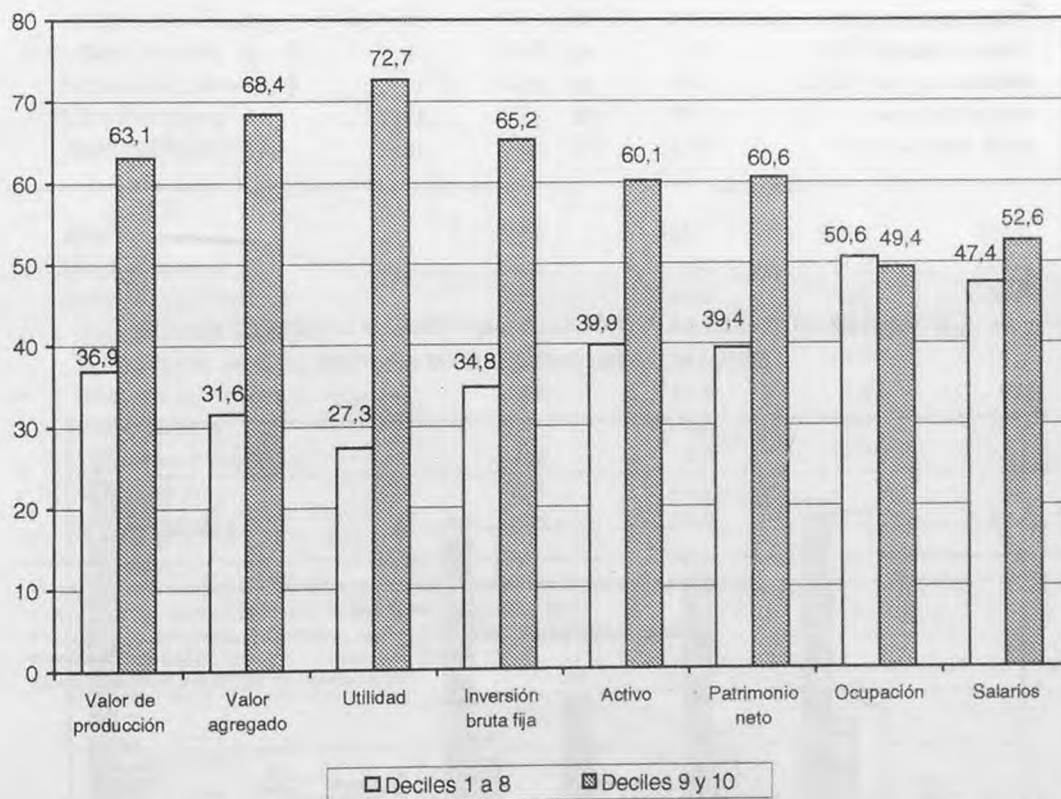
Cuadro 1.3.1 Concentración por deciles de valor de producción para los principales agregados macroeconómicos. 1998

Decil ¹	Rangos de valor de producción		Valor de producción			Valor agregado			Utilidad			Inversión bruta fija		
	Desde	Hasta	Millones de pesos	%	% acumulado	Millones de pesos	%	% acumulado	Millones de pesos	%	% acumulado	Millones de pesos	%	% acumulado
Total			101.470,0	100,0		42.866,1	100,0		9.133,3	100,0		13.963,6	100,0	
Décimo	450,0 y más		48.668,1	48,0	48,0	22.761,6	53,1	53,1	5.128,3	56,1	56,1	6.378,1	45,7	45,7
Noveno	226,0	449,9	15.334,4	15,1	63,1	6.568,9	15,3	68,4	1.507,5	16,5	72,7	2.730,0	19,6	65,2
Octavo	152,0	225,9	9.272,8	9,1	72,2	3.210,3	7,5	75,9	569,1	6,2	78,9	1.263,0	9,0	74,3
Séptimo	120,0	151,9	6.794,3	6,7	78,9	2.361,6	5,5	81,4	496,2	5,4	84,3	662,9	4,7	79,0
Sexto	96,0	119,9	5.311,9	5,2	84,1	2.156,4	5,0	86,5	567,6	6,2	90,5	608,7	4,4	83,4
Quinto	82,0	95,9	4.439,5	4,4	88,5	1.703,6	4,0	90,4	358,3	3,9	94,5	657,2	4,7	88,1
Cuarto	67,0	81,9	3.721,4	3,7	92,2	1.318,0	3,1	93,5	158,5	1,7	96,2	404,2	2,9	91,0
Tercero	56,0	66,9	3.049,6	3,0	95,2	974,6	2,3	95,8	171,9	1,9	98,1	640,9	4,6	95,6
Segundo	49,0	55,9	2.642,2	2,6	97,8	991,9	2,3	98,1	128,6	1,4	99,5	283,8	2,0	97,6
Primero	40,0	48,9	2.235,9	2,2	100,0	819,1	1,9	100,0	47,2	0,5	100,0	334,8	2,4	100,0

Decil ¹	Activo			Patrimonio neto			Ocupación			Salarios		
	Millones de pesos	%	% acumulado	Millones de pesos	%	% acumulado	Puestos de trabajo asalariados	%	% acumulado	Millones de pesos	%	% acumulado
Total	157.689,1	100,0		75.103,7	100,0		568.702	100,0		11.985,2	100,0	
Décimo	68.946,1	43,7	43,7	33.419,3	44,5	44,5	194.224	34,2	34,2	4.386,9	36,6	36,6
Noveno	25.825,4	16,4	60,1	12.056,2	16,1	60,6	86.547	15,2	49,4	1.916,3	16,0	52,6
Octavo	17.922,8	11,4	71,5	6.611,9	8,8	69,4	66.612	11,7	61,1	1.261,1	10,5	63,1
Séptimo	13.250,6	8,4	79,9	7.170,4	9,5	78,9	40.853	7,2	68,3	875,8	7,3	70,4
Sexto	8.519,1	5,4	85,3	4.017,2	5,3	84,3	42.562	7,5	75,8	792,3	6,6	77,0
Quinto	7.338,7	4,7	89,9	3.832,8	5,1	89,4	34.220	6,0	81,8	711,2	5,9	83,0
Cuarto	4.703,2	3,0	92,9	2.392,1	3,2	92,5	33.381	5,9	87,6	674,7	5,6	88,6
Tercero	4.069,1	2,6	95,5	2.160,7	2,9	95,4	21.218	3,7	91,4	440,3	3,7	92,3
Segundo	3.476,5	2,2	97,7	1.692,2	2,3	97,7	28.893	5,1	96,4	513,5	4,3	96,6
Primero	3.637,6	2,3	100,0	1.751,0	2,3	100,0	20.192	3,6	100,0	413,1	3,4	100,0

¹ Grupos de 50 empresas, ordenadas del primero al décimo decil por valores crecientes de valor de producción.

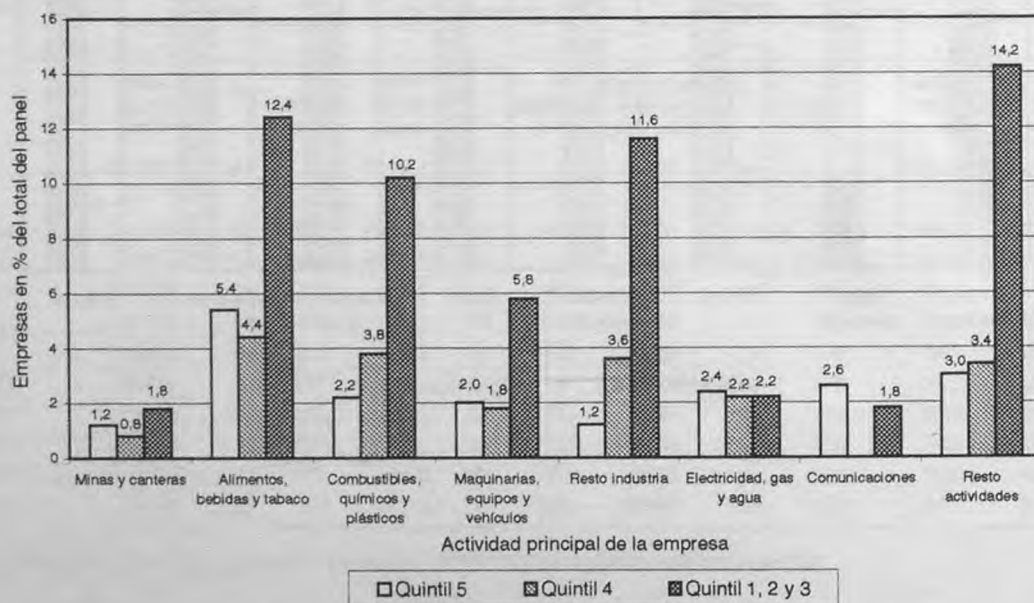
Concentración por deciles de valor de producción para los principales agregados macroeconómicos. 1998



Cuadro 1.3.2. Cantidad de empresas por quintiles de valor de producción, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Quintil'		
		Quinto	Cuarto	Resto de quintiles
cantidad de empresas				
Total	500	100	100	300
Minas y canteras	19	6	4	9
Industria manufacturera	322	54	68	200
Alimentos, bebidas y tabaco	111	27	22	62
Combustibles, químicos y plásticos	81	11	19	51
Maquinarias, equipos y vehículos	48	10	9	29
Resto industria	82	6	18	58
Electricidad, gas y agua	34	12	11	11
Comunicaciones	22	13	-	9
Resto actividades	103	15	17	71

Cantidad de empresas en % del total por quintiles de valor de producción, según actividad principal de la empresa



Cuadro 1.3.2. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Quintil ¹		
		Quinto	Cuarto	Resto de quintiles
porcentaje				
Total	100,0	20,0	20,0	60,0
Minas y canteras	100,0	31,6	21,1	47,4
Industria manufacturera	100,0	16,8	21,1	62,1
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	24,3	19,8	55,9
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	13,6	23,5	63,0
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	20,8	18,8	60,4
Resto industria	100,0	7,3	22,0	70,7
Electricidad, gas y agua	100,0	35,3	32,4	32,4
Comunicaciones	100,0	59,1	-	40,9
Resto actividades	100,0	14,6	16,5	68,9
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	3,8	6,0	4,0	3,0
Industria manufacturera	64,4	54,0	68,0	66,7
Alimentos, bebidas y tabaco	22,2	27,0	22,0	20,7
Combustibles, químicos y plásticos	16,2	11,0	19,0	17,0
Maquinarias, equipos y vehículos	9,6	10,0	9,0	9,7
Resto industria	16,4	6,0	18,0	19,3
Electricidad, gas y agua	6,8	12,0	11,0	3,7
Comunicaciones	4,4	13,0	-	3,0
Resto actividades	20,6	15,0	17,0	23,7

¹ Grupos de 100 empresas, ordenadas del primero al quinto quintil por valores crecientes de valor de producción.

Los rangos del valor de producción definidos por los quintiles son:

Primero al tercero (resto de quintiles): desde 40,0 hasta 119,9 millones de pesos

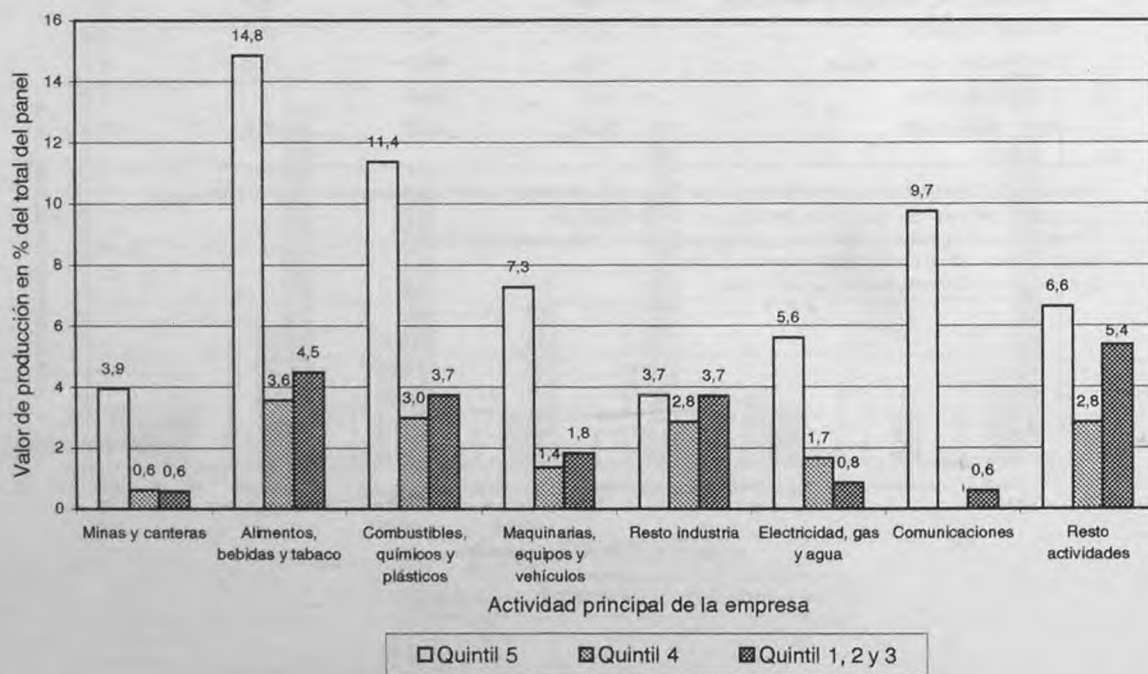
Cuarto: desde 120,0 hasta 225,9 millones de pesos

Quinto: desde 226 millones de pesos y más

Cuadro 1.3.3. Concentración de valor de producción dentro del panel por quintiles de valor de producción, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Quintil¹		
		Quinto	Cuarto	Resto de quintiles
millones de pesos				
Total	101.470,0	64.002,4	16.067,1	21.400,5
Minas y canteras	5.188,3	3.983,4	624,4	580,4
Industria manufacturera	62.567,4	37.744,0	10.894,7	13.928,7
Alimentos, bebidas y tabaco	23.205,3	15.058,6	3.607,9	4.538,7
Combustibles, químicos y plásticos	18.326,5	11.526,9	3.030,2	3.769,5
Maquinarias, equipos y vehículos	10.599,1	7.370,5	1.373,2	1.855,4
Resto industria	10.436,5	3.788,0	2.883,4	3.765,1
Electricidad, gas y agua	8.209,1	5.671,6	1.681,4	856,1
Comunicaciones	10.479,7	9.877,4	-	602,3
Resto actividades	15.025,6	6.726,0	2.866,6	5.432,9

Valor de producción en % del total por quintiles de valor de producción, según actividad principal de la empresa



Cuadro 1.3.3. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Quintil ¹		
		Quinto	Cuarto	Resto de quintiles
porcentaje				
Total	100,0	63,1	15,8	21,1
Minas y canteras	100,0	76,8	12,0	11,2
Industria manufacturera	100,0	60,3	17,4	22,3
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	64,9	15,5	19,6
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	62,9	16,5	20,6
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	69,5	13,0	17,5
Resto industria	100,0	36,3	27,6	36,1
Electricidad, gas y agua	100,0	69,1	20,5	10,4
Comunicaciones	100,0	94,3	-	5,7
Resto actividades	100,0	44,8	19,1	36,2
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	5,1	6,2	3,9	2,7
Industria manufacturera	61,7	59,0	67,8	65,1
Alimentos, bebidas y tabaco	22,9	23,5	22,5	21,2
Combustibles, químicos y plásticos	18,1	18,0	18,9	17,6
Maquinarias, equipos y vehículos	10,4	11,5	8,5	8,7
Resto industria	10,3	5,9	17,9	17,6
Electricidad, gas y agua	8,1	8,9	10,5	4,0
Comunicaciones	10,3	15,4	-	2,8
Resto actividades	14,8	10,5	17,8	25,4

¹ Grupos de 100 empresas, ordenadas del primero al quinto quintil por valores crecientes de valor de producción.

Los rangos del valor de producción definidos por los quintiles son:

Primero al tercero (resto de quintiles): desde 40,0 hasta 119,9 millones de pesos

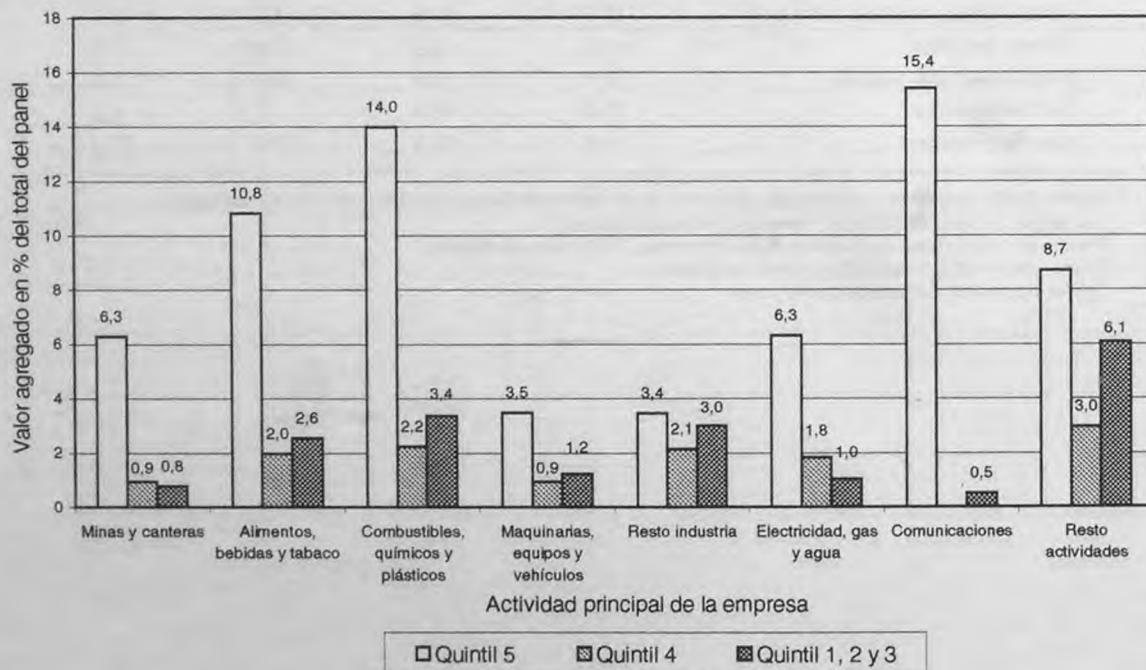
Cuarto: desde 120,0 hasta 225,9 millones de pesos

Quinto: desde 226 millones de pesos y más

Cuadro 1.3.4. Concentración de valor agregado dentro del panel por quintiles de valor de producción, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Quintil'		
		Quinto	Cuarto	Resto de quintiles
millones de pesos				
Total	42.866,1	29.330,6	5.571,9	7.963,6
Minas y canteras	3.433,4	2.693,2	404,3	335,9
Industria manufacturera	21.072,6	13.595,3	3.119,3	4.357,9
Alimentos, bebidas y tabaco	6.576,3	4.635,2	845,7	1.095,4
Combustibles, químicos y plásticos	8.392,7	5.993,8	953,4	1.445,4
Maquinarias, equipos y vehículos	2.422,7	1.488,7	403,0	531,1
Resto industria	3.680,8	1.477,6	917,2	1.286,0
Electricidad, gas y agua	3.934,2	2.708,5	779,4	446,3
Comunicaciones	6.818,1	6.598,8	-	219,3
Resto actividades	7.607,9	3.734,8	1.268,9	2.604,2

Valor agregado en % del total por quintiles de valor de producción, según actividad principal de la empresa



Cuadro 1.3.4 (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Quintil ¹		
		Quinto	Cuarto	Resto de quintiles
porcentaje				
Total	100,0	68,4	13,0	18,6
Minas y canteras	100,0	78,4	11,8	9,8
Industria manufacturera	100,0	64,5	14,8	20,7
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	70,5	12,9	16,7
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	71,4	11,4	17,2
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	61,4	16,6	21,9
Resto industria	100,0	40,1	24,9	34,9
Electricidad, gas y agua	100,0	68,8	19,8	11,3
Comunicaciones	100,0	96,8	-	3,2
Resto actividades	100,0	49,1	16,7	34,2
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	8,0	9,2	7,3	4,2
Industria manufacturera	49,2	46,4	56,0	54,7
Alimentos, bebidas y tabaco	15,3	15,8	15,2	13,8
Combustibles, químicos y plásticos	19,6	20,4	17,1	18,2
Maquinarias, equipos y vehículos	5,7	5,1	7,2	6,7
Resto industria	8,6	5,0	16,5	16,1
Electricidad, gas y agua	9,2	9,2	14,0	5,6
Comunicaciones	15,9	22,5	-	2,8
Resto actividades	17,7	12,7	22,8	32,7

¹ Grupos de 100 empresas, ordenadas del primero al quinto quintil por valores crecientes de valor de producción.

Los rangos del valor de producción definidos por los quintiles son:

Primero al tercero (resto de quintiles): desde 40,0 hasta 119,9 millones de pesos

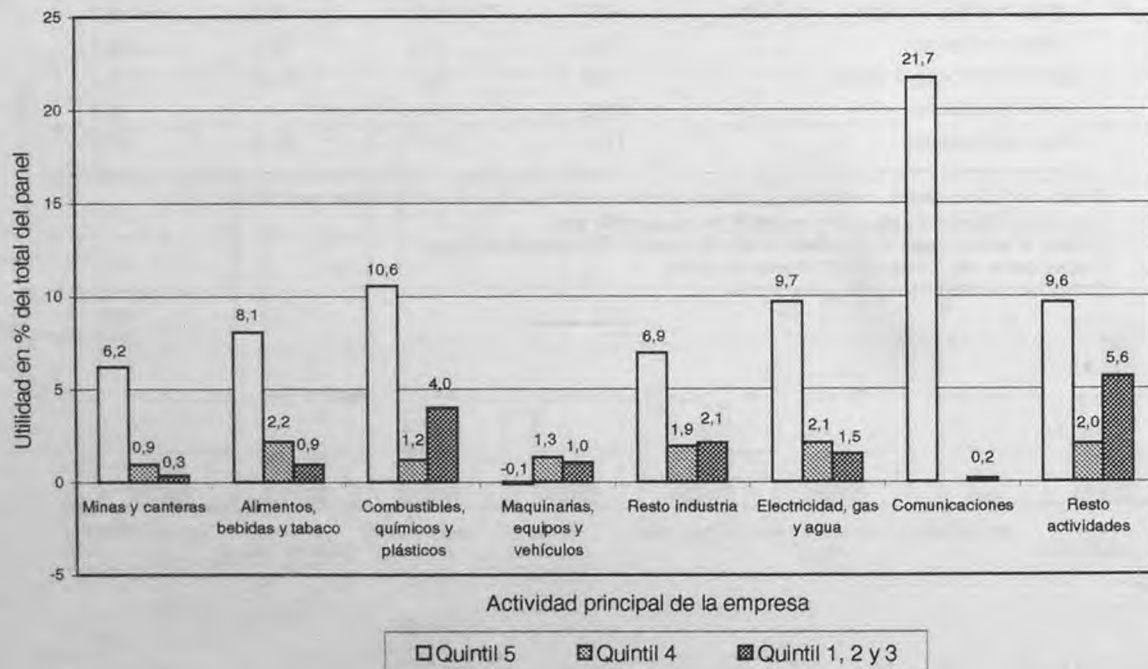
Cuarto: desde 120,0 hasta 225,9 millones de pesos

Quinto: desde 226 millones de pesos y más

Cuadro 1.3.5. Concentración de la utilidad dentro del panel por quintiles de valor de producción, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Quintil'		
		Quinto	Cuarto	Resto de quintiles
millones de pesos				
Total	9.133,3	6.635,8	1.065,3	1.432,1
Minas y canteras	683,5	567,1	85,1	31,3
Industria manufacturera	3.659,5	2.323,7	601,8	734,0
Alimentos, bebidas y tabaco	1.017,2	735,4	197,0	84,9
Combustibles, químicos y plásticos	1.436,0	964,4	108,5	363,1
Maquinarias, equipos y vehículos	205,9	-9,3	120,0	95,1
Resto industria	1.000,4	633,2	176,3	190,9
Electricidad, gas y agua	1.214,3	884,5	191,8	138,0
Comunicaciones	1.995,3	1.980,5	-	14,8
Resto actividades	1.580,6	879,8	186,7	514,0

Utilidad en % del total por quintiles de valor de producción, según actividad principal de la empresa



Cuadro 1.3.5. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Quintil ¹		
		Quinto	Cuarto	Resto de quintiles
porcentaje				
Total	100,0	72,7	11,7	15,7
Minas y canteras	100,0	83,0	12,4	4,6
Industria manufacturera	100,0	63,5	16,4	20,1
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	72,3	19,4	8,3
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	67,2	7,6	25,3
Maquinarias, equipos y vehículos	///	///	///	///
Resto industria	100,0	63,3	17,6	19,1
Electricidad, gas y agua	100,0	72,8	15,8	11,4
Comunicaciones	100,0	99,3	-	0,7
Resto actividades	100,0	55,7	11,8	32,5
porcentaje				
Total	100,0	///	100,0	100,0
Minas y canteras	7,5	///	8,0	2,2
Industria manufacturera	40,1	///	56,5	51,3
Alimentos, bebidas y tabaco	11,1	///	18,5	5,9
Combustibles, químicos y plásticos	15,7	///	10,2	25,4
Maquinarias, equipos y vehículos	2,3	///	11,3	6,6
Resto industria	11,0	///	16,5	13,3
Electricidad, gas y agua	13,3	///	18,0	9,6
Comunicaciones	21,8	///	-	1,0
Resto actividades	17,3	///	17,5	35,9

¹ Grupos de 100 empresas, ordenadas del primero al quinto quintil por valores crecientes de valor de producción.

Los rangos del valor de producción definidos por los quintiles son:

Primero al tercero (resto de quintiles): desde 40,0 hasta 119,9 millones de pesos

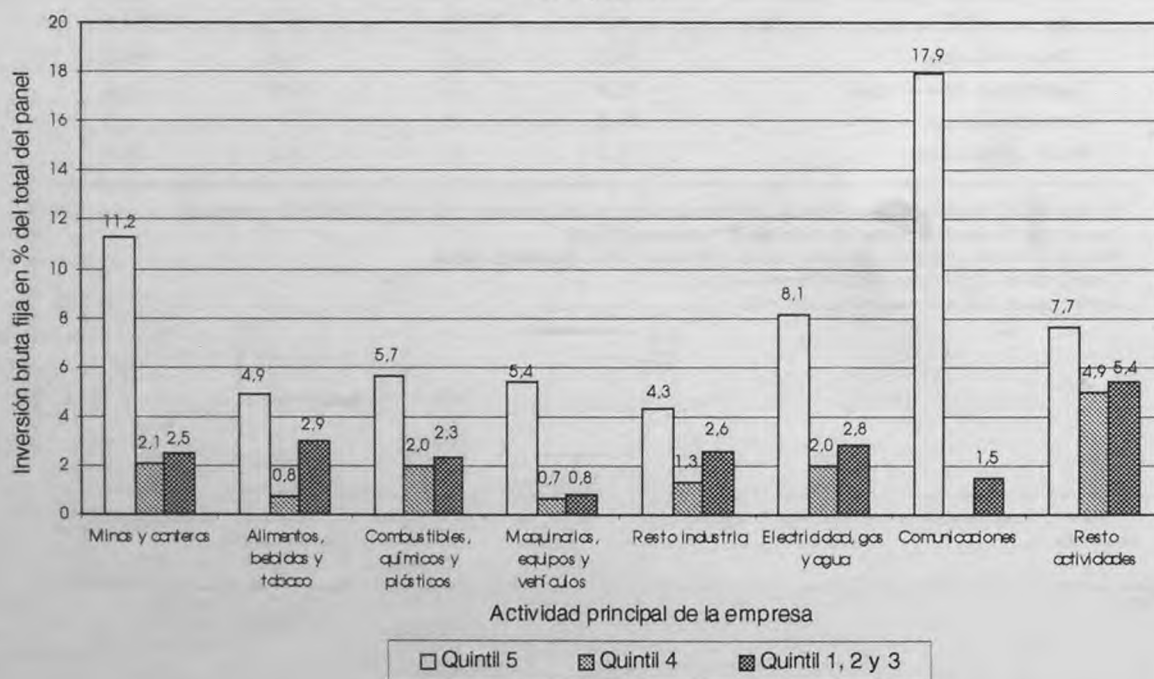
Cuarto: desde 120,0 hasta 225,9 millones de pesos

Quinto: desde 226 millones de pesos y más

Cuadro 1.3.6. Concentración de inversión bruta fija dentro del panel por quintiles de valor de producción, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Quintil'		
		Quinto	Cuarto	Resto de quintiles
millones de pesos				
Total	13.963,6	9.108,1	1.925,9	2.929,6
Minas y canteras	2.212,8	1.570,7	292,8	349,4
Industria manufacturera	4.720,6	2.832,1	667,5	1.220,9
Alimentos, bebidas y tabaco	1.208,6	688,6	108,4	411,7
Combustibles, químicos y plásticos	1.392,3	790,8	274,2	327,4
Maquinarias, equipos y vehículos	967,2	752,3	98,0	116,9
Resto industria	1.152,5	600,5	187,0	365,0
Electricidad, gas y agua	1.798,8	1.130,5	275,8	392,5
Comunicaciones	2.712,5	2.503,6	-	209,0
Resto actividades	2.518,9	1.071,2	689,9	757,8

Inversión bruta fija en % del total por quintiles de valor de producción, según actividad principal de la empresa



Cuadro 1.3.6. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Quintil ¹		
		Quinto	Cuarto	Resto de quintiles
porcentaje				
Total	100,0	65,2	13,8	21,0
Minas y canteras	100,0	71,0	13,2	15,8
Industria manufacturera	100,0	60,0	14,1	25,9
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	57,0	9,0	34,1
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	56,8	19,7	23,5
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	77,8	10,1	12,1
Resto industria	100,0	52,1	16,2	31,7
Electricidad, gas y agua	100,0	62,8	15,3	21,8
Comunicaciones	100,0	92,3	-	7,7
Resto actividades	100,0	42,5	27,4	30,1
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	15,8	17,2	15,2	11,9
Industria manufacturera	33,8	31,1	34,7	41,7
Alimentos, bebidas y tabaco	8,7	7,6	5,6	14,1
Combustibles, químicos y plásticos	10,0	8,7	14,2	11,2
Maquinarias, equipos y vehículos	6,9	8,3	5,1	4,0
Resto industria	8,3	6,6	9,7	12,5
Electricidad, gas y agua	12,9	12,4	14,3	13,4
Comunicaciones	19,4	27,5	-	7,1
Resto actividades	18,0	11,8	35,8	25,9

¹ Grupos de 100 empresas, ordenadas del primero al quinto quintil por valores crecientes de valor de producción.

Los rangos del valor de producción definidos por los quintiles son:

Primero al tercero (resto de quintiles): desde 40,0 hasta 119,9 millones de pesos

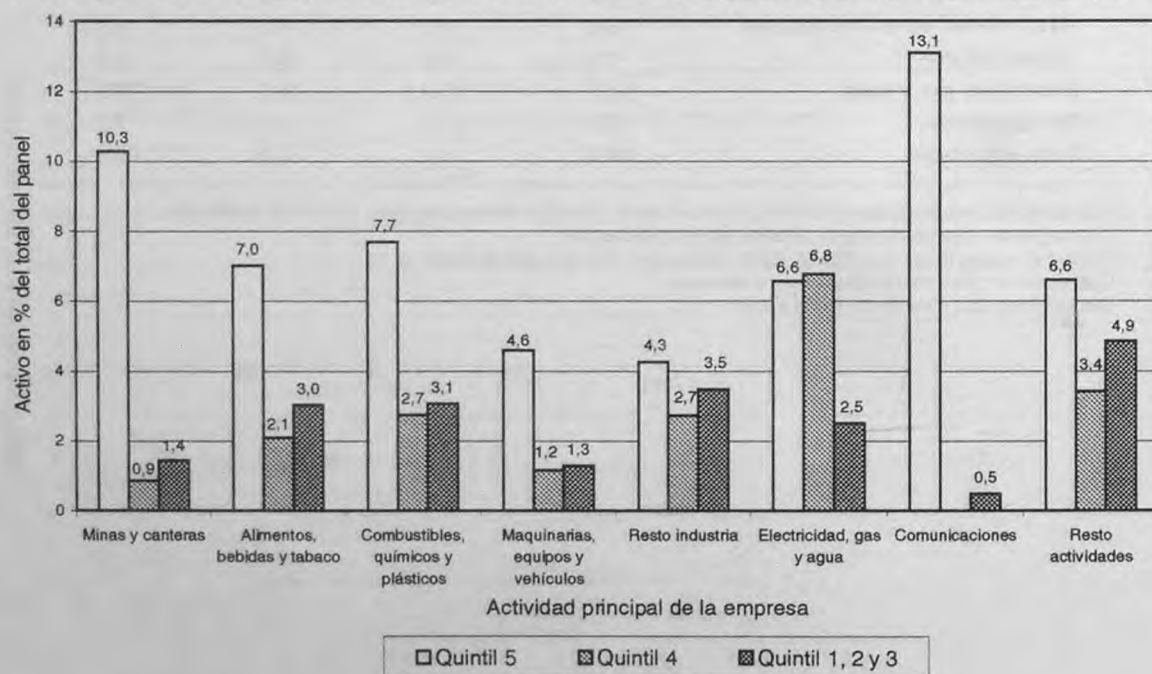
Cuarto: desde 120,0 hasta 225,9 millones de pesos

Quinto: desde 226 millones de pesos y más

Cuadro 1.3.7. Concentración del activo dentro del panel por quintiles de valor de producción, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Quintil¹		
		Quinto	Cuarto	Resto de quintiles
millones de pesos				
Total	157.689,1	94.771,5	31.173,4	31.744,2
Minas y canteras	19.846,5	16.211,3	1.353,3	2.282,0
Industria manufacturera	67.944,3	37.122,4	13.739,3	17.082,6
Alimentos, bebidas y tabaco	19.123,9	11.059,3	3.301,5	4.763,1
Combustibles, químicos y plásticos	21.255,7	12.110,1	4.318,2	4.827,4
Maquinarias, equipos y vehículos	11.094,1	7.238,6	1.830,8	2.024,6
Resto industria	16.470,5	6.714,4	4.288,7	5.467,5
Electricidad, gas y agua	24.993,9	10.366,0	10.685,6	3.942,3
Comunicaciones	21.438,2	20.654,3	-	783,9
Resto actividades	23.466,2	10.417,6	5.395,3	7.653,3

Activo en % del total por quintiles de valor de producción, según actividad principal de la empresa



Cuadro 1.3.7. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Quintil ¹		
		Quinto	Cuarto	Resto de quintiles
porcentaje				
Total	100,0	60,1	19,8	20,1
Minas y canteras	100,0	81,7	6,8	11,5
Industria manufacturera	100,0	54,6	20,2	25,1
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	57,8	17,3	24,9
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	57,0	20,3	22,7
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	65,2	16,5	18,2
Resto industria	100,0	40,8	26,0	33,2
Electricidad, gas y agua	100,0	41,5	42,8	15,8
Comunicaciones	100,0	96,3	-	3,7
Resto actividades	100,0	44,4	23,0	32,6
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	12,6	17,1	4,3	7,2
Industria manufacturera	43,1	39,2	44,1	53,8
Alimentos, bebidas y tabaco	12,1	11,7	10,6	15,0
Combustibles, químicos y plásticos	13,5	12,8	13,9	15,2
Maquinarias, equipos y vehículos	7,0	7,6	5,9	6,4
Resto industria	10,4	7,1	13,8	17,2
Electricidad, gas y agua	15,9	10,9	34,3	12,4
Comunicaciones	13,6	21,8	-	2,5
Resto actividades	14,9	11,0	17,3	24,1

¹ Grupos de 100 empresas, ordenadas del primero al quinto quintil por valores crecientes de valor de producción.

Los rangos del valor de producción definidos por los quintiles son:

Primero al tercero (resto de quintiles): desde 40,0 hasta 119,9 millones de pesos

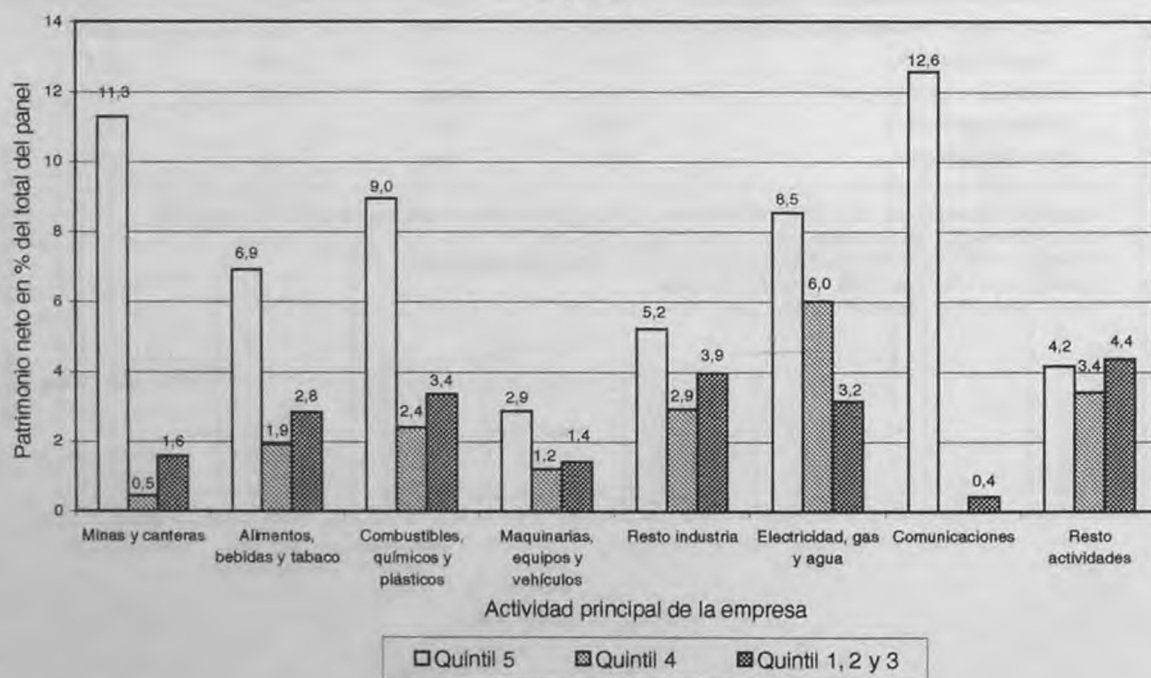
Cuarto: desde 120,0 hasta 225,9 millones de pesos

Quinto: desde 226 millones de pesos y más

Cuadro 1.3.8. Concentración del patrimonio neto dentro del panel por quintiles de valor de producción, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Quintil ¹		
		Quinto	Cuarto	Resto de quintiles
millones de pesos				
Total	75.103,7	45.475,4	13.782,3	15.846,0
Minas y canteras	10.009,6	8.476,0	342,6	1.191,0
Industria manufacturera	33.066,5	18.017,7	6.367,3	8.681,6
Alimentos, bebidas y tabaco	8.772,1	5.199,3	1.444,7	2.128,1
Combustibles, químicos y plásticos	11.064,0	6.728,3	1.811,3	2.524,5
Maquinarias, equipos y vehículos	4.131,2	2.160,4	906,8	1.063,9
Resto industria	9.099,2	3.929,7	2.204,5	2.965,0
Electricidad, gas y agua	13.296,1	6.413,7	4.512,7	2.369,8
Comunicaciones	9.756,5	9.437,4	-	319,1
Resto actividades	8.975,0	3.130,7	2.559,7	3.284,6

Patrimonio neto en % del total por quintiles de valor de producción, según actividad principal de la empresa



Cuadro 1.3.8. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Quintil ¹		
		Quinto	Cuarto	Resto de quintiles
porcentaje				
Total	100,0	60,6	18,4	21,1
Minas y canteras	100,0	84,7	3,4	11,9
Industria manufacturera	100,0	54,5	19,3	26,3
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	59,3	16,5	24,3
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	60,8	16,4	22,8
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	52,3	22,0	25,8
Resto industria	100,0	43,2	24,2	32,6
Electricidad, gas y agua	100,0	48,2	33,9	17,8
Comunicaciones	100,0	96,7	-	3,3
Resto actividades	100,0	34,9	28,5	36,6
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	13,3	18,6	2,5	7,5
Industria manufacturera	44,0	39,6	46,2	54,8
Alimentos, bebidas y tabaco	11,7	11,4	10,5	13,4
Combustibles, químicos y plásticos	14,7	14,8	13,1	15,9
Maquinarias, equipos y vehículos	5,5	4,8	6,6	6,7
Resto industria	12,1	8,6	16,0	18,7
Electricidad, gas y agua	17,7	14,1	32,7	15,0
Comunicaciones	13,0	20,8	-	2,0
Resto actividades	12,0	6,9	18,6	20,7

¹ Grupos de 100 empresas, ordenadas del primero al quinto quintil por valores crecientes de valor de producción.

Los rangos del valor de producción definidos por los quintiles son:

Primero al tercero (resto de quintiles): desde 40,0 hasta 119,9 millones de pesos

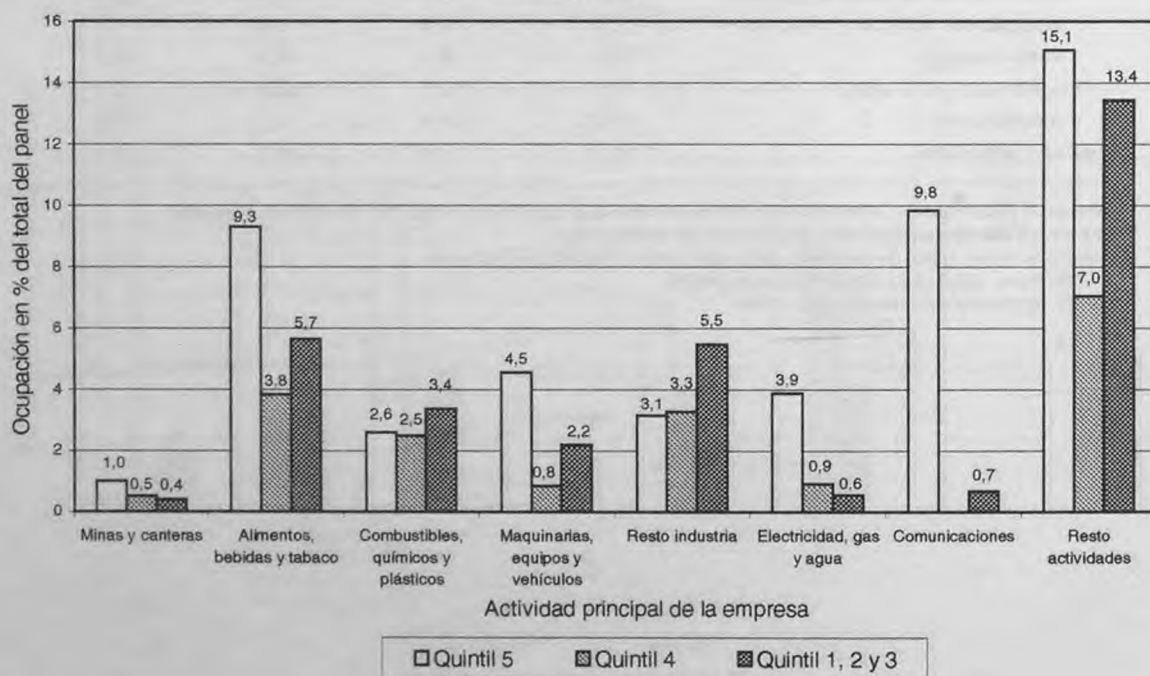
Cuarto: desde 120,0 hasta 225,9 millones de pesos

Quinto: desde 226 millones de pesos y más

Cuadro 1.3.9. Concentración de la ocupación dentro del panel por quintiles de valor de producción, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Quintil'		
		Quinto	Cuarto	Resto de quintiles
puestos de trabajo asalariados				
Total	568.702	280.771	107.465	180.466
Minas y canteras	10.848	5.709	2.878	2.261
Industria manufacturera	265.636	111.407	59.418	94.811
Alimentos, bebidas y tabaco	106.859	52.929	21.796	32.134
Combustibles, químicos y plásticos	48.048	14.753	14.160	19.135
Maquinarias, equipos y vehículos	43.083	25.847	4.778	12.458
Resto industria	67.646	17.878	18.684	31.084
Electricidad, gas y agua	30.377	22.076	5.151	3.150
Comunicaciones	59.795	55.928	-	3.867
Resto actividades	202.046	85.651	40.018	76.377

Ocupación en % del total por quintiles de valor de producción, según actividad principal de la empresa



Cuadro 1.3.9. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Quintil ¹		
		Quinto	Cuarto	Resto de quintiles
porcentaje				
Total	100,0	49,4	18,9	31,7
Minas y canteras	100,0	52,6	26,5	20,8
Industria manufacturera	100,0	41,9	22,4	35,7
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	49,5	20,4	30,1
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	30,7	29,5	39,8
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	60,0	11,1	28,9
Resto industria	100,0	26,4	27,6	46,0
Electricidad, gas y agua	100,0	72,7	17,0	10,4
Comunicaciones	100,0	93,5	-	6,5
Resto actividades	100,0	42,4	19,8	37,8
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	1,9	2,0	2,7	1,3
Industria manufacturera	46,7	39,7	55,3	52,5
Alimentos, bebidas y tabaco	18,8	18,9	20,3	17,8
Combustibles, químicos y plásticos	8,4	5,3	13,2	10,6
Maquinarias, equipos y vehículos	7,6	9,2	4,4	6,9
Resto industria	11,9	6,4	17,4	17,2
Electricidad, gas y agua	5,3	7,9	4,8	1,7
Comunicaciones	10,5	19,9	-	2,1
Resto actividades	35,5	30,5	37,2	42,3

¹ Grupos de 100 empresas, ordenadas del primero al quinto quintil por valores crecientes de valor de producción.

Los rangos del valor de producción definidos por los quintiles son:

Primero al tercero (resto de quintiles): desde 40,0 hasta 119,9 millones de pesos

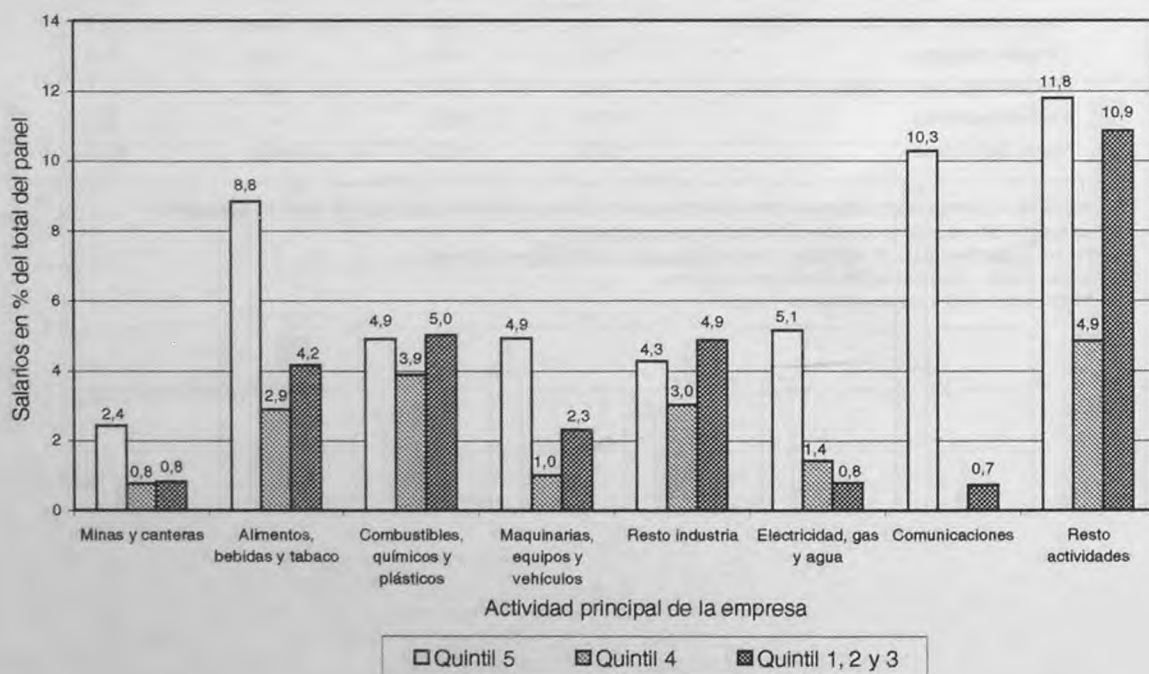
Cuarto: desde 120,0 hasta 225,9 millones de pesos

Quinto: desde 226 millones de pesos y más

Cuadro 1.3.10. Concentración de salarios dentro del panel por quintiles de valor de producción, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	QuintilI'		
		Quinto	Cuarto	Resto de quintiles
millones de pesos				
Total	11.985,2	6.303,3	2.136,9	3.545,1
Minas y canteras	483,3	292,0	91,3	100,0
Industria manufacturera	6.005,7	2.750,9	1.293,1	1.961,7
Alimentos, bebidas y tabaco	1.906,0	1.059,8	346,6	499,6
Combustibles, químicos y plásticos	1.652,8	587,3	464,4	601,2
Maquinarias, equipos y vehículos	989,1	591,0	120,5	277,6
Resto industria	1.457,8	513,0	361,6	583,3
Electricidad, gas y agua	882,5	617,2	170,5	94,8
Comunicaciones	1.318,9	1.230,8	-	88,1
Resto actividades	3.294,9	1.412,3	582,0	1.300,6

Salarios en % del total por quintiles de valor de producción, según actividad principal de la empresa



Cuadro 1.3.10. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Quintil ¹		
		Quinto	Cuarto	Resto de quintiles
porcentaje				
Total	100,0	52,6	17,8	29,6
Minas y canteras	100,0	60,4	18,9	20,7
Industria manufacturera	100,0	45,8	21,5	32,7
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	55,6	18,2	26,2
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	35,5	28,1	36,4
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	59,7	12,2	28,1
Resto industria	100,0	35,2	24,8	40,0
Electricidad, gas y agua	100,0	69,9	19,3	10,7
Comunicaciones	100,0	93,3	-	6,7
Resto actividades	100,0	42,9	17,7	39,5
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	4,0	4,6	4,3	2,8
Industria manufacturera	50,1	43,6	60,5	55,3
Alimentos, bebidas y tabaco	15,9	16,8	16,2	14,1
Combustibles, químicos y plásticos	13,8	9,3	21,7	17,0
Maquinarias, equipos y vehículos	8,3	9,4	5,6	7,8
Resto industria	12,2	8,1	16,9	16,5
Electricidad, gas y agua	7,4	9,8	8,0	2,7
Comunicaciones	11,0	19,5	-	2,5
Resto actividades	27,5	22,4	27,2	36,7

¹ Grupos de 100 empresas, ordenadas del primero al quinto quintil por valores crecientes de valor de producción.

Los rangos del valor de producción definidos por los quintiles son:

Primero al tercero (resto de quintiles): desde 40,0 hasta 119,9 millones de pesos

Cuarto: desde 120,0 hasta 225,9 millones de pesos

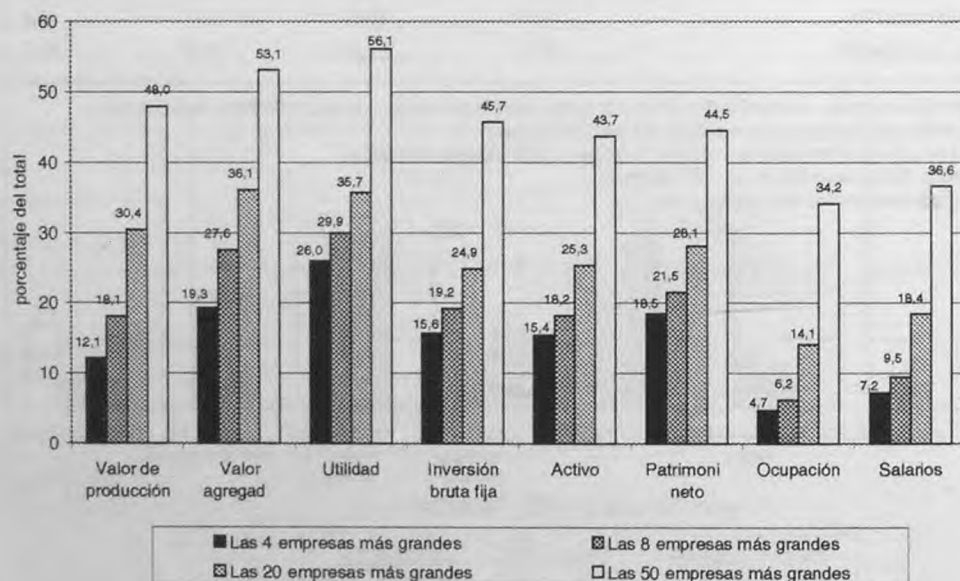
Quinto: desde 226 millones de pesos y más

Cuadro 1.3.11. Concentración de las 50 mayores empresas para los principales agregados macroeconómicos. 1998

Grandes empresas ordenadas por valor de producción	Valor de producción		Valor agregado		Utilidad		Inversión bruta fija	
	millones de pesos	%	millones de pesos	%	millones de pesos	%	millones de pesos	%
Total	101.470,0	100,0	42.866,1	100,0	9.133,3	100,0	13.963,6	100,0
Las 4 empresas más grandes	12.272,4	12,1	8.269,7	19,3	2.371,3	26,0	2.182,5	15,6
Las 8 empresas más grandes	18.391,8	18,1	11.817,0	27,6	2.733,3	29,9	2.681,9	19,2
Las 20 empresas más grandes	30.845,8	30,4	15.461,1	36,1	3.260,9	35,7	3.471,6	24,9
Las 50 empresas más grandes	48.668,1	48,0	22.761,6	53,1	5.128,3	56,1	6.378,1	45,7

Grandes empresas ordenadas por valor de producción	Activo		Patrimonio neto		Ocupación		Salarios	
	millones de pesos	%	millones de pesos	%	puestos de trabajo asalariados	%	millones de pesos	%
Total	157.689,1	100,0	75.103,7	100,0	568.702	100,0	11.985,2	100,0
Las 4 empresas más grandes	24.298,7	15,4	13.888,1	18,5	26.882	4,7	861,0	7,2
Las 8 empresas más grandes	28.675,5	18,2	16.164,2	21,5	35.380	6,2	1.133,5	9,5
Las 20 empresas más grandes	39.909,5	25,3	21.085,0	28,1	80.245	14,1	2.206,5	18,4
Las 50 empresas más grandes	68.946,1	43,7	33.419,3	44,5	194.224	34,2	4.386,9	36,6

Concentración de las 50 mayores empresas para los principales agregados macroeconómicos



Cuadro 1.3.12. Concentración de las 50 mayores empresas para los principales agregados macroeconómicos, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de las mayores empresas según su valor de producción	Empresas		Valor de producción		Valor agregado		Utilidad		Inversión bruta fija	
	cantidad	%	millones de pesos	%	millones de pesos	%	millones de pesos	%	millones de pesos	%
Minas y canteras										
Total	19	100	5.188,3	100,0	3.433,4	100,0	683,5	100,0	2.212,8	100,0
Las 4 empresas más grandes		21	3.455,1	66,6	2.317,0	67,5	477,0	69,8	1.392,8	62,9
Las 8 empresas más grandes		42	4.330,9	83,5	2.924,0	85,2	588,3	86,1	1.692,9	76,5
Total Industria manufacturera										
Total	322	100	62.567,4	100,0	21.072,6	100,0	3.659,5	100,0	4.720,6	100,0
Las 4 empresas más grandes		1	9.910,5	15,8	6.082,0	28,9	812,7	22,2	589,3	12,5
Las 8 empresas más grandes		2	14.566,7	23,3	6.997,6	33,2	921,0	25,2	779,8	16,5
Las 20 empresas más grandes		6	25.110,0	40,1	9.588,6	45,5	1.297,6	35,5	1.672,4	35,4
Las 50 empresas más grandes		16	36.761,1	58,8	13.323,7	63,2	2.241,7	61,3	2.791,7	59,1
Alimentos, bebidas y tabaco										
Total	111	100	23.205,3	100,0	6.576,3	100,0	1.017,2	100,0	1.208,6	100,0
Las 4 empresas más grandes		4	4.808,6	20,7	1.765,7	26,8	125,9	12,4	146,0	12,1
Las 8 empresas más grandes		7	8.081,5	34,8	2.981,6	45,3	328,1	32,2	263,0	21,8
Las 20 empresas más grandes		18	13.229,0	57,0	4.067,0	61,8	616,6	60,6	568,5	47,0
Las 50 empresas más grandes		45	18.784,3	80,9	5.529,9	84,1	914,1	89,9	806,8	66,8
Combustibles, químicos y plásticos										
Total	81	100	18.326,5	100,0	8.392,7	100,0	1.436,0	100,0	1.392,3	100,0
Las 4 empresas más grandes		5	9.196,8	50,2	4.976,8	59,3	782,1	54,5	594,8	42,7
Las 8 empresas más grandes		10	10.707,7	58,4	5.657,4	67,4	811,6	56,5	719,6	51,7
Las 20 empresas más grandes		25	13.223,2	72,2	6.468,5	77,1	972,0	67,7	924,4	66,4
Las 50 empresas más grandes		62	16.497,5	90,0	7.737,2	92,2	1.281,3	89,2	1.256,5	90,2
Maquinarias y vehículos										
Total	48	100	10.599,1	100,0	2.422,7	100,0	205,9	100,0	967,2	100,0
Las 4 empresas más grandes		8	4.571,7	43,1	849,0	35,0	-11,5	-5,6	241,4	25,0
Las 8 empresas más grandes		17	6.741,4	63,6	1.289,6	53,2	-11,8	-5,7	733,3	75,8
Las 20 empresas más grandes		42	8.840,1	83,4	1.908,6	78,8	119,8	58,2	853,0	88,2
Resto industria										
Total	82	100	10.436,5	100,0	3.680,8	100,0	1.000,4	100,0	1.152,5	100,0
Las 4 empresas más grandes		5	2.940,9	28,2	1.021,0	27,7	444,1	44,4	538,6	46,7
Las 8 empresas más grandes		10	4.195,7	40,2	1.607,6	43,7	701,1	70,1	603,4	52,4
Las 20 empresas más grandes		24	6.128,4	58,7	2.290,5	62,2	854,7	85,4	774,7	67,2
Las 50 empresas más grandes		61	8.795,8	84,3	3.195,2	86,8	936,7	93,6	997,9	86,6
Electricidad, gas y agua										
Total	34	100	8.209,1	100,0	3.934,2	100,0	1.214,3	100,0	1.798,8	100,0
Las 4 empresas más grandes		12	3.171,5	38,6	1.448,5	36,8	507,3	41,8	483,8	26,9
Las 8 empresas más grandes		24	4.691,7	57,2	2.097,4	53,3	743,5	61,2	662,8	36,8
Las 20 empresas más grandes		59	6.975,9	85,0	3.250,8	82,6	1.005,1	82,8	1.595,2	88,7
Comunicaciones										
Total	22	100	10.479,7	100,0	6.818,1	100,0	1.995,3	100,0	2.712,5	100,0
Las 4 empresas más grandes		18	6.489,7	61,9	4.657,9	68,3	1.802,6	90,3	1.502,6	55,4
Las 8 empresas más grandes		36	8.469,7	80,8	5.786,1	84,9	1.769,3	88,7	2.058,1	75,9
Resto de actividades										
Total	103	100	15.025,6	100,0	7.607,9	100,0	1.580,6	100,0	2.518,9	100,0
Las 4 empresas más grandes		4	2.698,4	18,0	1.204,7	15,8	330,9	20,9	268,5	10,7
Las 8 empresas más grandes		8	4.588,6	30,5	2.575,5	33,9	686,9	43,5	706,0	28,0
Las 20 empresas más grandes		19	7.788,5	51,8	4.270,0	56,1	1.009,5	63,9	1.302,9	51,7
Las 50 empresas más grandes		49	11.475,3	76,4	5.848,9	76,9	1.281,4	81,1	2.083,8	82,7

Sigue

Cuadro 1.3.12. (conclusión)

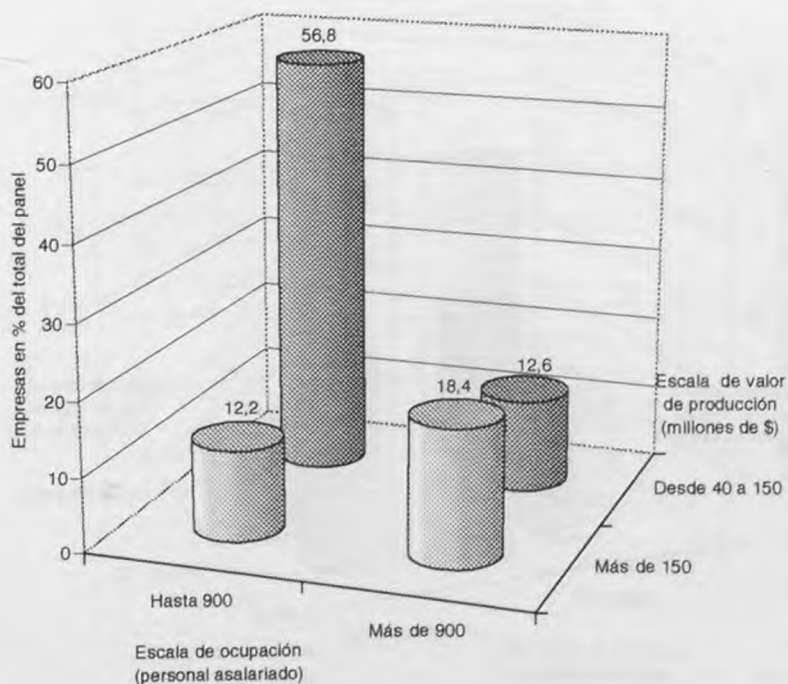
Actividad principal de las mayores empresas según su valor de producción	Empresas		Activo		Patrimonio neto		Ocupación		Salarios	
	cantidad	%	millones de pesos	%	millones de pesos	%	puestos de trabajo asalariados	%	millones de pesos	%
Minas y canteras										
Total	19	100	19.846,5	100,0	10.009,6	100,0	10.848	100,0	483,3	100,0
Las 4 empresas más grandes	21		13.757,0	69,3	7.285,8	72,8	4.837	44,6	249,6	51,6
Las 8 empresas más grandes	42		16.905,8	85,2	8.588,2	85,8	8.421	77,6	373,6	77,3
Total Industria manufacturera										
Total	322	100	67.944,3	100,0	33.066,5	100,0	265.636	100,0	6.005,7	100,0
Las 4 empresas más grandes	1		9.743,1	14,3	5.838,2	17,7	8.075	3,0	334,3	5,6
Las 8 empresas más grandes	2		13.292,2	19,6	6.957,6	21,0	25.598	9,6	708,5	11,8
Las 20 empresas más grandes	6		22.771,6	33,5	10.965,3	33,2	60.020	22,6	1.465,4	24,4
Las 50 empresas más grandes	16		36.382,8	53,5	17.616,9	53,3	106.519	40,1	2.634,1	43,9
Alimentos, bebidas y tabaco										
Total	111	100	19.123,9	100,0	8.772,1	100,0	106.859	100,0	1.906,0	100,0
Las 4 empresas más grandes	4		2.795,4	14,6	1.224,3	14,0	13.008	12,2	279,5	14,7
Las 8 empresas más grandes	7		5.380,5	28,1	2.551,7	29,1	23.297	21,8	489,1	25,7
Las 20 empresas más grandes	18		9.527,9	49,8	4.474,0	51,0	41.463	38,8	837,8	44,0
Las 50 empresas más grandes	45		14.627,0	76,5	6.750,3	77,0	75.985	71,1	1.428,5	74,9
Combustibles, químicos y plásticos										
Total	81	100	21.255,7	100,0	11.064,0	100,0	48.048	100,0	1.652,8	100,0
Las 4 empresas más grandes	5		9.899,0	46,6	5.820,8	52,6	9.540	19,9	372,1	22,5
Las 8 empresas más grandes	10		11.208,9	52,7	6.513,8	58,9	11.861	24,7	471,2	28,5
Las 20 empresas más grandes	25		14.442,6	67,9	7.597,6	68,7	22.561	47,0	838,1	50,7
Las 50 empresas más grandes	62		19.130,3	90,0	9.969,8	90,1	37.450	77,9	1.337,5	80,9
Maquinarias y vehículos										
Total	48	100	11.094,1	100,0	4.131,2	100,0	43.083	100,0	989,1	100,0
Las 4 empresas más grandes	8		3.809,8	34,3	1.108,5	26,8	16.040	37,2	343,8	34,8
Las 8 empresas más grandes	17		6.570,2	59,2	1.902,4	46,0	22.930	53,2	502,3	50,8
Las 20 empresas más grandes	42		9.181,1	82,8	3.135,5	75,9	31.018	72,0	722,6	73,1
Resto Industria										
Total	82	100	16.470,5	100,0	9.099,2	100,0	67.646	100,0	1.457,8	100,0
Las 4 empresas más grandes	5		5.204,7	31,6	3.338,7	36,7	14.284	21,1	376,8	25,8
Las 8 empresas más grandes	10		7.116,4	43,2	4.199,0	46,1	18.778	27,8	542,4	37,2
Las 20 empresas más grandes	24		10.315,4	62,6	5.993,5	65,9	31.627	46,8	825,6	56,6
Las 50 empresas más grandes	61		14.136,7	85,8	7.947,9	87,3	54.624	80,7	1.215,2	83,4
Electricidad, gas y agua										
Total	34	100	24.993,9	100,0	13.296,1	100,0	30.377	100,0	882,5	100,0
Las 4 empresas más grandes	12		5.289,3	21,2	3.027,5	22,8	11.387	37,5	298,8	33,9
Las 8 empresas más grandes	24		7.684,7	30,7	4.711,2	35,4	17.486	57,6	478,9	54,3
Las 20 empresas más grandes	59		18.703,5	74,8	8.874,7	66,7	26.074	85,8	748,3	84,8
Comunicaciones										
Total	22	100	21.438,2	100,0	9.756,5	100,0	59.795	100,0	1.318,9	100,0
Las 4 empresas más grandes	18		13.099,8	61,1	7.113,6	72,9	24.220	40,5	723,5	54,9
Las 8 empresas más grandes	36		17.677,9	82,5	8.710,1	89,3	46.758	78,2	1.071,2	81,2
Resto de actividades										
Total	103	100	23.466,2	100,0	8.975,0	100,0	202.046	100,0	3.294,9	100,0
Las 4 empresas más grandes	4		2.332,6	9,9	947,6	10,6	25.825	12,8	399,4	12,1
Las 8 empresas más grandes	8		7.030,2	30,0	1.796,5	20,0	56.776	28,1	914,6	27,8
Las 20 empresas más grandes	19		12.481,4	53,2	4.068,3	45,3	96.197	47,6	1.591,9	48,3
Las 50 empresas más grandes	49		18.876,2	80,4	7.047,1	78,5	150.778	74,6	2.387,6	72,5

Cuadro 1.3.13. Cantidad de empresas por escala de ocupación, según escala de valor de producción. 1998

Escala de valor de producción	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
cantidad de empresas			
Total	500	345	155
Desde 40 a 150 millones de \$	347	284	63
Más de 150 millones de \$	153	61	92
porcentaje			
Total	100,0	100,0	100,0
Desde 40 a 150 millones de \$	69,4	82,3	40,6
Más de 150 millones de \$	30,6	17,7	59,4
porcentaje			
Total	100,0	69,0	31,0
Desde 40 a 150 millones de \$	100,0	81,8	18,2
Más de 150 millones de \$	100,0	39,9	60,1

¹ Puestos de trabajo asalariados.

Cantidad de empresas en % del total por escala de ocupación, según escala de valor de producción

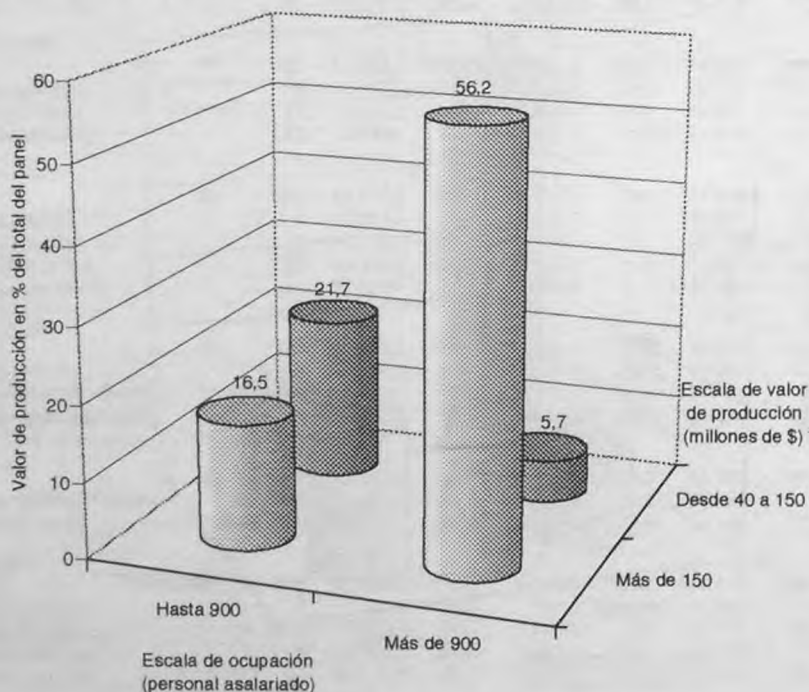


Cuadro 1.3.14. Concentración de valor de producción dentro del panel por escala de ocupación, según escala de valor de producción. 1998

Escala de valor de producción	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
millones de pesos			
Total	101.470,0	38.731,7	62.738,3
Desde 40 a 150 millones de \$	27.740,7	21.993,0	5.747,7
Más de 150 millones de \$	73.729,3	16.738,7	56.990,6
porcentaje			
Total	100,0	100,0	100,0
Desde 40 a 150 millones de \$	27,3	56,8	9,2
Más de 150 millones de \$	72,7	43,2	90,8
porcentaje			
Total	100,0	38,2	61,8
Desde 40 a 150 millones de \$	100,0	79,3	20,7
Más de 150 millones de \$	100,0	22,7	77,3

¹ Puestos de trabajo asalariados.

Valor de producción en % del total por escala de ocupación, según escala de valor de producción

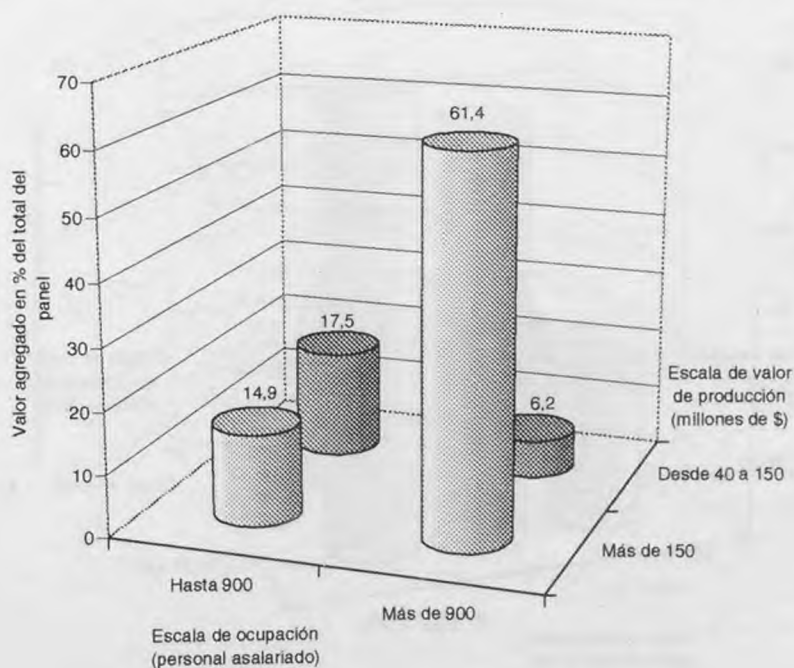


Cuadro 1.3.15. Concentración de valor agregado dentro del panel por escala de ocupación, según escala de valor de producción. 1998

Escala de valor de producción	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
millones de pesos			
Total	42.866,1	13.897,7	28.968,4
Desde 40 a 150 millones de \$	10.166,4	7.521,5	2.644,9
Más de 150 millones de \$	32.699,8	6.376,3	26.323,5
porcentaje			
Total	100,0	100,0	100,0
Desde 40 a 150 millones de \$	23,7	54,1	9,1
Más de 150 millones de \$	76,3	45,9	90,9
porcentaje			
Total	100,0	32,4	67,6
Desde 40 a 150 millones de \$	100,0	74,0	26,0
Más de 150 millones de \$	100,0	19,5	80,5

¹ Puestos de trabajo asalariados.

Valor agregado en % del total por escala de ocupación, según escala de valor de producción

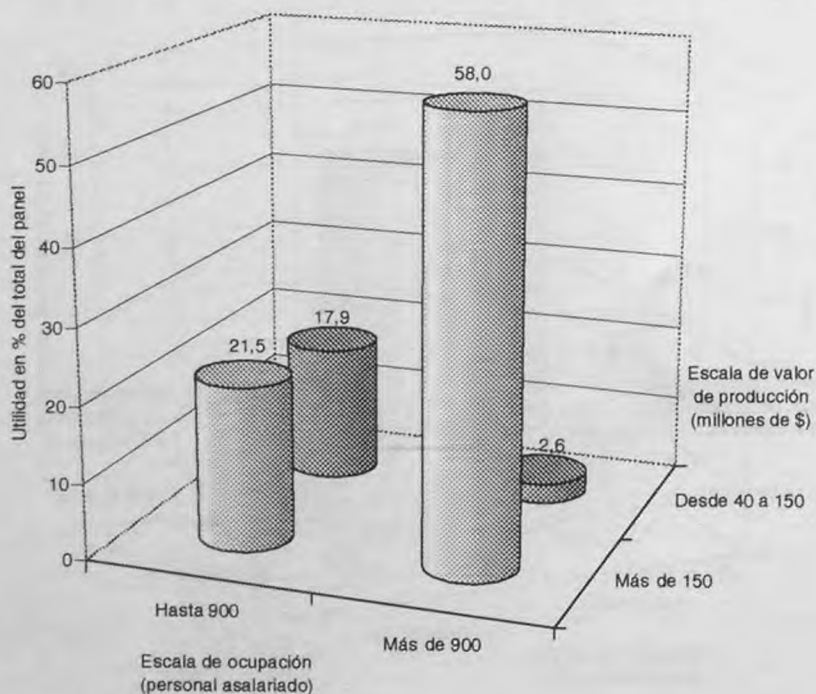


Cuadro 1.3.16. Concentración de la utilidad dentro del panel por escala de ocupación, según escala de valor de producción. 1998

Escala de valor de producción	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
millones de pesos			
Total	9.133,3	3.601,3	5.532,0
Desde 40 a 150 millones de \$	1.873,7	1.637,4	236,3
Más de 150 millones de \$	7.259,6	1.963,9	5.295,7
porcentaje			
Total	100,0	100,0	100,0
Desde 40 a 150 millones de \$	20,5	45,5	4,3
Más de 150 millones de \$	79,5	54,5	95,7
porcentaje			
Total	100,0	39,4	60,6
Desde 40 a 150 millones de \$	100,0	87,4	12,6
Más de 150 millones de \$	100,0	27,1	72,9

¹ Puestos de trabajo asalariados.

Utilidad en % del total por escala de ocupación, según escala de valor de producción

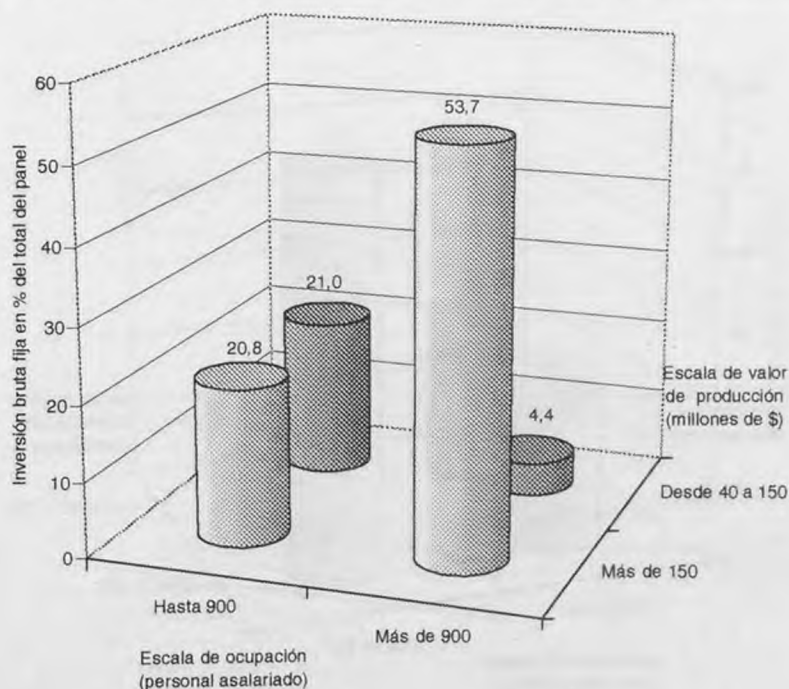


Cuadro 1.3.17. Concentración de inversión bruta fija dentro del panel por escala de ocupación, según escala de valor de producción. 1998

Escala de valor de producción	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
millones de pesos			
Total	13.963,6	5.841,8	8.121,8
Desde 40 a 150 millones de \$	3.551,6	2.933,3	618,2
Más de 150 millones de \$	10.412,0	2.908,4	7.503,6
porcentaje			
Total	100,0	100,0	100,0
Desde 40 a 150 millones de \$	25,4	50,2	7,6
Más de 150 millones de \$	74,6	49,8	92,4
porcentaje			
Total	100,0	41,8	58,2
Desde 40 a 150 millones de \$	100,0	82,6	17,4
Más de 150 millones de \$	100,0	27,9	72,1

¹ Puestos de trabajo asalariados.

Inversión bruta fija en % del total por escala de ocupación, según escala de valor de producción

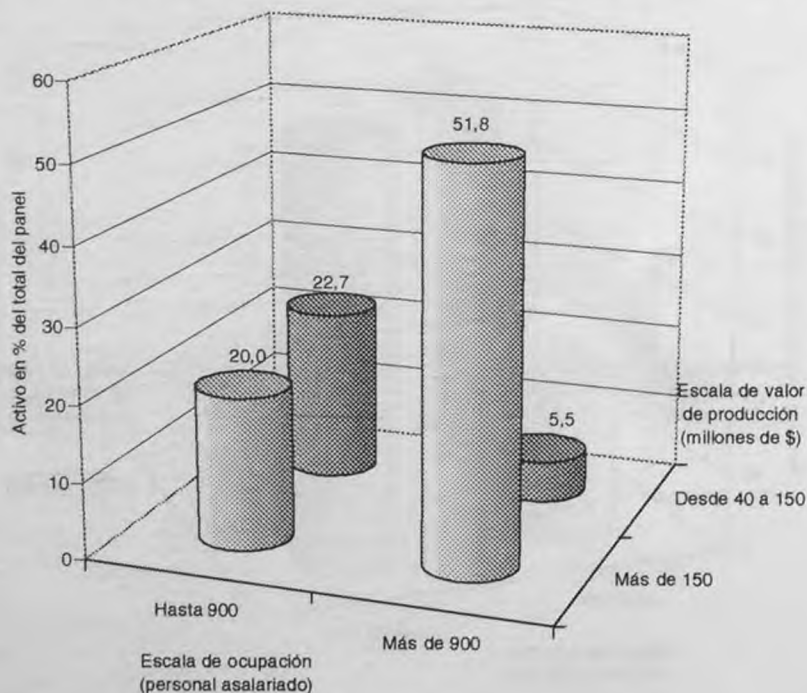


Cuadro 1.3.18. Concentración del activo dentro del panel por escala de ocupación, según escala de valor de producción. 1998

Escala de valor de producción	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
millones de pesos			
Total	157.689,1	67.391,6	90.297,5
Desde 40 a 150 millones de \$	44.493,6	35.867,9	8.625,7
Más de 150 millones de \$	113.195,5	31.523,7	81.671,8
porcentaje			
Total	100,0	100,0	100,0
Desde 40 a 150 millones de \$	28,2	53,2	9,6
Más de 150 millones de \$	71,8	46,8	90,4
porcentaje			
Total	100,0	42,7	57,3
Desde 40 a 150 millones de \$	100,0	80,6	19,4
Más de 150 millones de \$	100,0	27,8	72,2

¹ Puestos de trabajo asalariados.

Activo en % del total por escala de ocupación, según escala de valor de producción

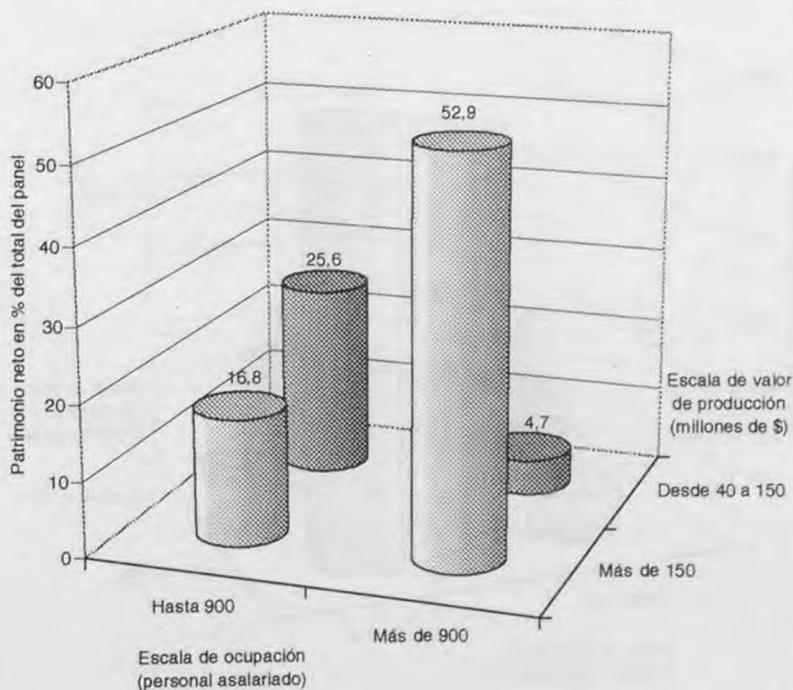


Cuadro 1.3.19. Concentración del patrimonio neto dentro del panel por escala de ocupación, según escala de valor de producción. 1998

Escala de valor de producción	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
millones de pesos			
Total	75.103,7	31.841,0	43.262,7
Desde 40 a 150 millones de \$	22.728,7	19.195,8	3.532,9
Más de 150 millones de \$	52.375,1	12.645,2	39.729,9
porcentaje			
Total	100,0	100,0	100,0
Desde 40 a 150 millones de \$	30,3	60,3	8,2
Más de 150 millones de \$	69,7	39,7	91,8
porcentaje			
Total	100,0	42,4	57,6
Desde 40 a 150 millones de \$	100,0	84,5	15,5
Más de 150 millones de \$	100,0	24,1	75,9

¹ Puestos de trabajo asalariados.

Patrimonio neto en % del total por escala de ocupación, según escala de valor de producción

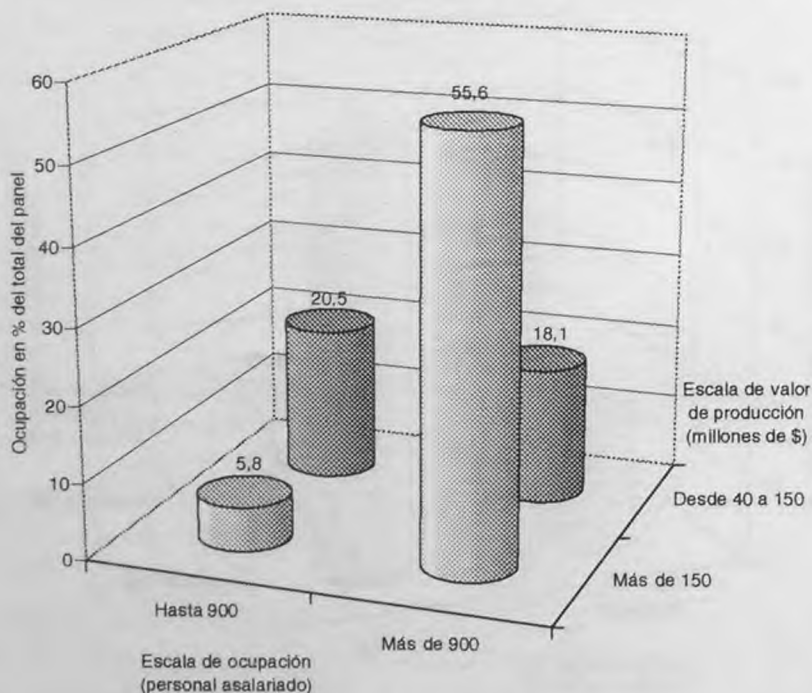


Cuadro 1.3.20. Concentración de la ocupación dentro del panel por escala de ocupación, según escala de valor de producción. 1998

Escala de valor de producción	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
puestos de trabajo asalariados			
Total	568.702	149.484	419.218
Desde 40 a 150 millones de \$	219.550	116.434	103.116
Más de 150 millones de \$	349.152	33.050	316.102
porcentaje			
Total	100,0	100,0	100,0
Desde 40 a 150 millones de \$	38,6	77,9	24,6
Más de 150 millones de \$	61,4	22,1	75,4
porcentaje			
Total	100,0	26,3	73,7
Desde 40 a 150 millones de \$	100,0	53,0	47,0
Más de 150 millones de \$	100,0	9,5	90,5

¹ Puestos de trabajo asalariados.

Ocupación en % del total por escala de ocupación, según escala de valor de producción

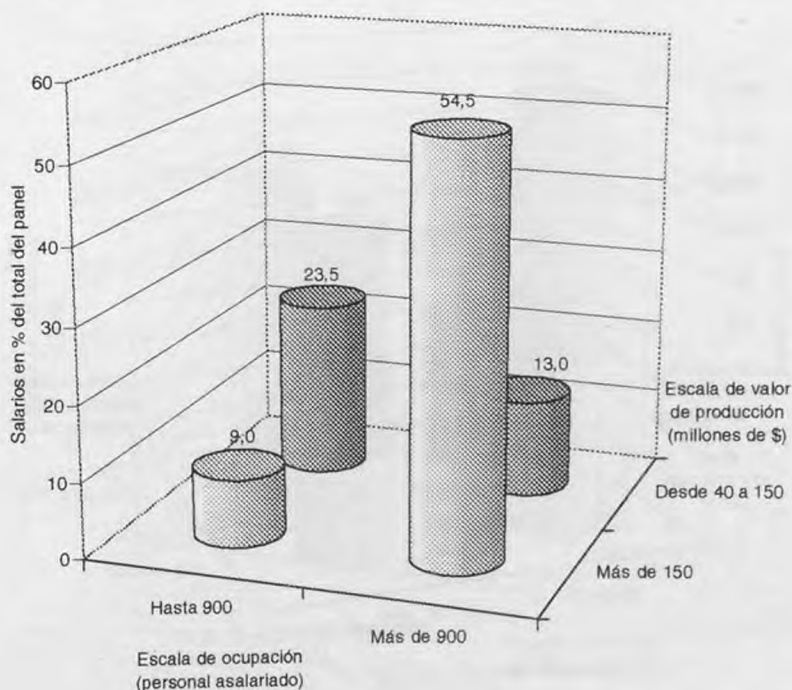


Cuadro 1.3.21. Concentración de salarios dentro del panel por escala de ocupación, según escala de valor de producción, 1998

Escala de valor de producción	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
millones de pesos			
Total	11.985,2	3.892,5	8.092,7
Desde 40 a 150 millones de \$	4.373,6	2.813,9	1.559,6
Más de 150 millones de \$	7.611,7	1.078,6	6.533,1
porcentaje			
Total	100,0	100,0	100,0
Desde 40 a 150 millones de \$	36,5	72,3	19,3
Más de 150 millones de \$	63,5	27,7	80,7
porcentaje			
Total	100,0	32,5	67,5
Desde 40 a 150 millones de \$	100,0	64,3	35,7
Más de 150 millones de \$	100,0	14,2	85,8

¹ Puestos de trabajo asalariados.

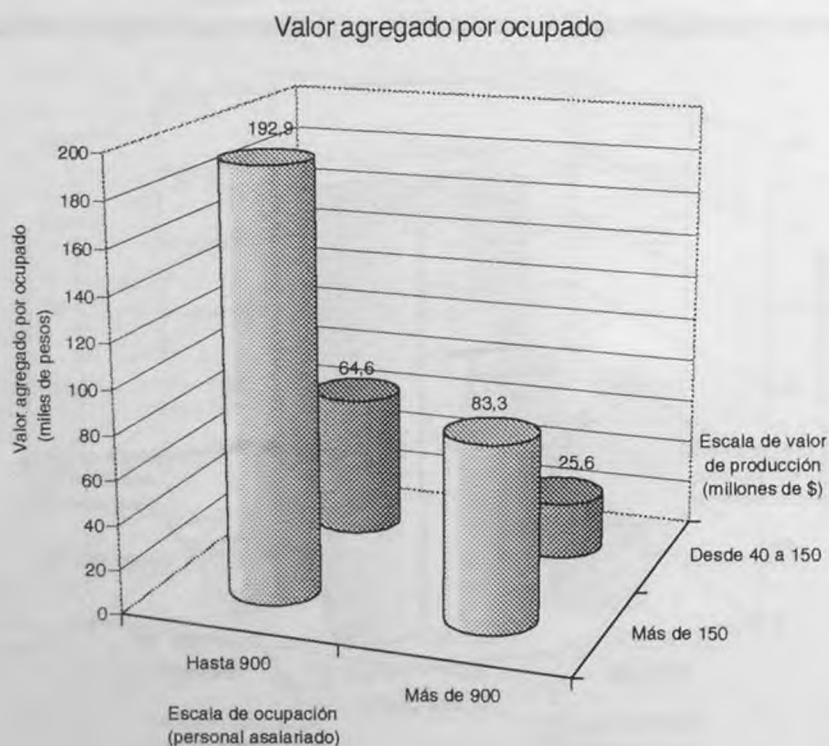
Salarios en % del total por escala de ocupación, según escala de valor de producción



Cuadro 1.3.22. Valor agregado por ocupado por escala de ocupación, según escala de valor de producción. 1998

Escala de valor de producción	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
miles de pesos			
Total	75,4	93,0	69,1
Desde 40 a 150 millones de \$	46,3	64,6	25,6
Más de 150 millones de \$	93,7	192,9	83,3

¹ Puestos de trabajo asalariados.

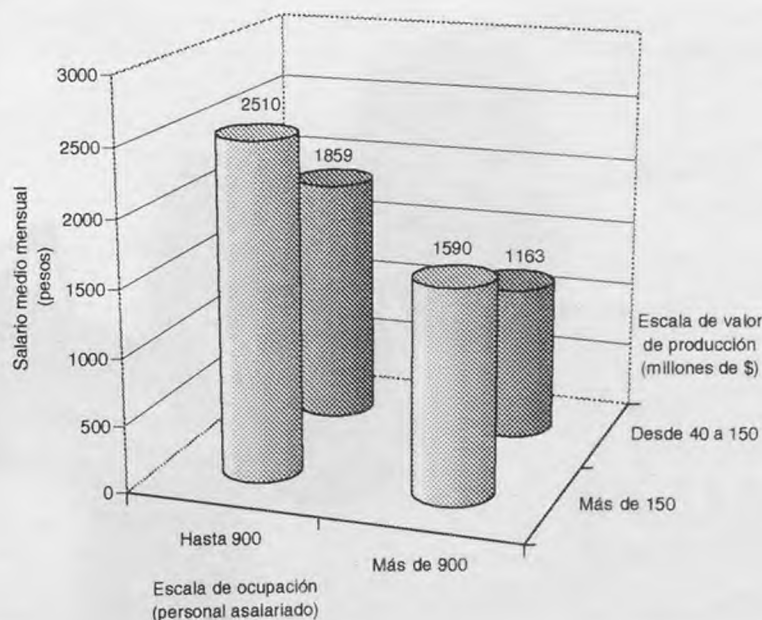


Cuadro 1.3.23. Salario medio mensual por
escala de ocupación, según escala de valor de producción. 1998

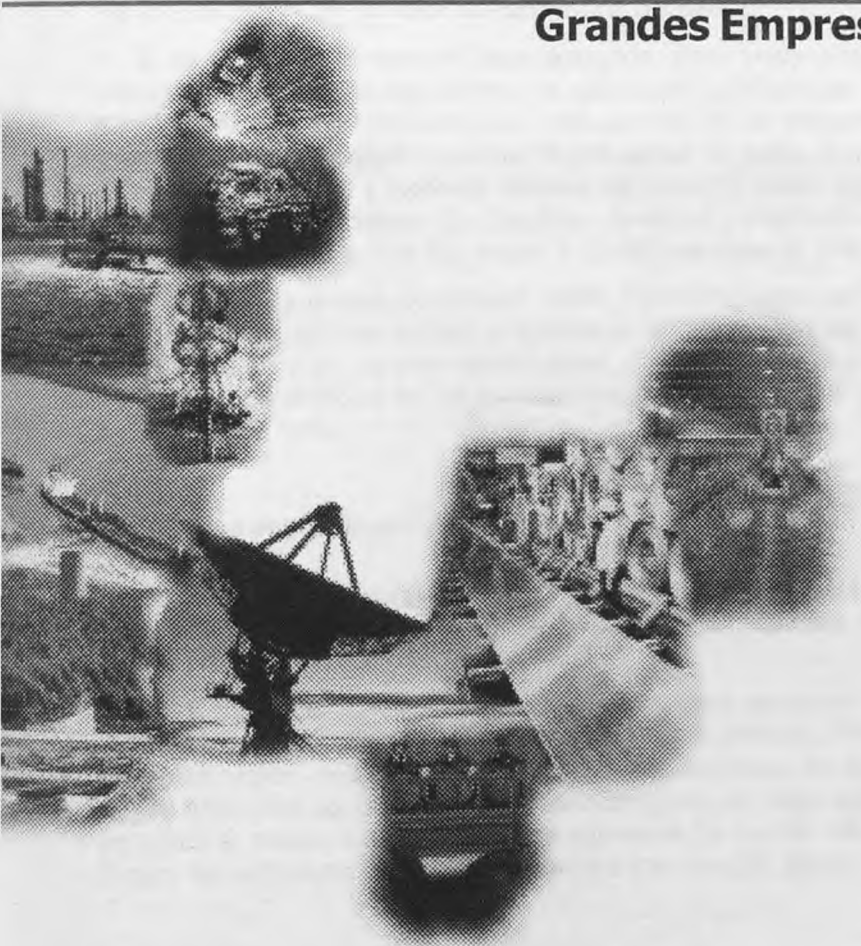
Escala de valor de producción	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
pesos			
Total	1.621	2.003	1.485
Desde 40 a 150 millones de \$	1.532	1.859	1.163
Más de 150 millones de \$	1.677	2.510	1.590

¹ Puestos de trabajo asalariados.

Salario medio mensual



2. Resultados del Panel de Grandes Empresas en el año 1998



2. Resultados del panel de grandes empresas en el año 1998

Resultados según actividad principal de las empresas

Del análisis de los resultados por actividad principal de las empresas se observa que la actividad Industria manufacturera aporta el 61,7% del Valor de producción del panel. Se destaca la actividad Alimentos, bebidas y tabaco con un aporte de 22,9% del Valor de producción del panel, Combustibles, químicos y plásticos con un 18,1% y Maquinarias, equipos y vehículos con un 10,4%. En orden de importancia se destaca el sector Comunicaciones con una participación del 10,3% en el Valor de producción del panel.

Si se considera la relación Valor agregado sobre asalariados como una aproximación a un indicador de productividad, se observa que la productividad del sector Minas y canteras triplica a la del panel en su conjunto. Así, para el total de las empresas del panel, cada asalariado genera un Valor agregado anual de 75.375 pesos, en tanto, el mismo indicador para las empresas del sector minas y canteras alcanza los 241.500 pesos. En orden de importancia, el nivel de productividad del sector Combustibles químicos y plásticos alcanza a 168.400 pesos, Electricidad gas y agua a 129.500 pesos y Comunicaciones a 114.000 pesos.

Si se analiza la relación Utilidad sobre Patrimonio neto, se observa que la rentabilidad del sector Comunicaciones supera ampliamente la rentabilidad del panel. En efecto, dicho indicador alcanza el 12,2% para el total del panel, y el 20,5% para el sector Comunicaciones. En orden de importancia el Resto de los servicios alcanza una tasa del 17,6% y Combustibles, químicos y plásticos de 13%.

Resultados según origen del capital

Del análisis de los resultados del panel, surge que las empresas con participación de capital de origen extranjero registran niveles de productividad y rentabilidad muy superiores a los de las empresas de capital nacional.

Si se considera la relación Valor agregado sobre asalariados como una aproximación a un indicador de productividad, se observa que la productividad de las empresas con capital de origen extranjero duplica ampliamente la de las empresas de capital nacional. Así, para el total de las empresas del panel, cada asalariado genera un Valor agregado anual de 75.375 pesos, en tanto, el mismo indicador para las empresas de capital nacional alcanza los 41.652 pesos y para las empresas con capital extranjero los 101.503 pesos.

Si se analiza la relación Utilidad sobre Patrimonio neto, se observa que la rentabilidad de las empresas con capital de origen extranjero es superior a la de las empresas de capital nacional. En efecto, dicho indicador es 13,5% para las empresas de capital extranjero y 8,2% para las empresas de capital nacional.

Si se analiza la relación Utilidad sobre asalariados, se observa que las empresas con capital de origen extranjero generan casi cuatro veces más de Utilidad por asalariado que las de capital nacional. En efecto, dicho indicador alcanza los 16.060 pesos anuales para el total del panel, los 6.580 pesos anuales para las empresas de capital nacional y 23.405 pesos anuales para las empresas con capital de origen extranjero.

Resultados según actividad principal de las empresas y origen de capital

Si se analizan los indicadores de productividad y rentabilidad por origen del capital y por sector de actividad, se confirman las diferencias observadas para el total del panel. Se destaca el sector Comunicaciones en el que la productividad de las empresas de capital extranjero es 5 veces mayor que la de las empresas de capital nacional. Con respecto a la relación Utilidad/Salarios, la mayor diferencia se verifica en el sector Electricidad, gas y agua, donde éste indicador es 10 veces superior para las empresas con capital extranjero respecto de las de capital nacional.

2. Resultados del Panel de Grandes Empresas en el año 1998

2.1 Resultados por actividad principal de la empresa

Cuadro 2.1.1. Resumen de los principales agregados macroeconómicos, según actividad principal de la empresa. 1998

Principales agregados macroeconómicos	Total	Minas y canteras	Industria manufacturera				
			Subtotal	Alimentos, bebidas y tabaco	Combustibles, químicos y plásticos	Maquinarias, equipos y vehículos	Resto Industria
Cantidad de empresas	500	19	322	111	81	48	82
millones de pesos							
Valor de producción	101.470,0	5.188,3	62.567,4	23.205,3	18.326,5	10.599,1	10.436,5
Valor agregado	42.866,1	3.433,4	21.072,6	6.576,3	8.392,7	2.422,7	3.680,8
Utilidad	9.133,3	683,5	3.659,5	1.017,2	1.436,0	205,9	1.000,4
Inversión bruta fija	13.963,6	2.212,8	4.720,6	1.208,6	1.392,3	967,2	1.152,5
Activo	157.689,1	19.846,5	67.944,3	19.123,9	21.255,7	11.094,1	16.470,5
Pasivo	82.585,4	9.837,0	34.877,7	10.351,7	10.191,7	6.962,9	7.371,4
Patrimonio neto	75.103,7	10.009,6	33.066,5	8.772,1	11.064,0	4.131,2	9.099,2
Pasivos con el exterior	38.810,9	7.674,9	16.222,6	3.808,3	5.457,2	3.259,6	3.697,4
Exportación de bienes y servicios reales	18.195,6	1.639,1	15.721,2	8.419,7	2.028,6	3.314,8	1.958,1
Importación de bienes y servicios reales	15.722,8	253,2	12.564,4	1.455,4	3.024,0	5.998,3	2.086,7
Saldo comercial con el exterior	2.472,8	1.385,8	3.156,9	6.964,2	-995,4	-2.683,4	-128,5
Salarios	11.985,2	483,3	6.005,7	1.906,0	1.652,8	989,1	1.457,8
puestos de trabajo asalariados							
Ocupación	568.702	10.848	265.636	106.859	48.048	43.083	67.646

Cuadro 2.1.1. (continuación)

Principales agregados macroeconómicos	Resto de actividades						
	Subtotal	Electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Transporte	Comunicaciones	Otros servicios
Cantidad de empresas	159	34	17	24	27	22	35
	millones de pesos						
Valor de producción	33.714,3	8.209,1	2.533,2	4.382,5	3.854,9	10.479,7	4.255,0
Valor agregado	18.360,2	3.934,2	1.005,6	2.760,6	1.685,1	6.818,1	2.156,6
Utilidad	4.790,2	1.214,3	279,3	498,5	558,4	1.995,3	244,4
Inversión bruta fija	7.030,2	1.798,8	175,8	1.007,3	1.110,3	2.712,5	225,4
Activo	69.898,3	24.993,9	2.988,9	8.006,6	7.047,2	21.438,2	5.423,5
Pasivo	37.870,6	11.697,8	1.400,6	5.056,3	4.156,8	11.681,6	3.877,5
Patrimonio neto	32.027,6	13.296,1	1.588,2	2.950,3	2.890,4	9.756,5	1.546,0
Pasivos con el exterior	14.913,5	4.111,8	154,4	1.816,4	2.270,2	6.408,5	152,1
Exportación de bienes y servicios reales	835,3						
Importación de bienes y servicios reales	2.905,2						
Saldo comercial con el exterior	-2.069,9						
Salarios	5.496,3	882,5	472,2	1.070,1	571,2	1.318,9	1.181,3
	puestos de trabajo asalariados						
Ocupación	292.218	30.377	29.878	86.972	30.106	59.795	55.090

Cuadro 2.1.1. (continuación)

Principales agregados macroeconómicos	Total	Minas y canteras	Industria manufacturera				
			Subtotal	Alimentos, bebidas y tabaco	Combustibles, químicos y plásticos	Maquinarias, equipos y vehículos	Resto industria
porcentaje							
Cantidad de empresas	100,0	3,8	64,4	22,2	16,2	9,6	16,4
Valor de producción	100,0	5,1	61,7	22,9	18,1	10,4	10,3
Valor agregado	100,0	8,0	49,2	15,3	19,6	5,7	8,6
Utilidad	100,0	7,5	40,1	11,1	15,7	2,3	11,0
Inversión bruta fija	100,0	15,8	33,8	8,7	10,0	6,9	8,3
Activo	100,0	12,6	43,1	12,1	13,5	7,0	10,4
Pasivo	100,0	11,9	42,2	12,5	12,3	8,4	8,9
Patrimonio neto	100,0	13,3	44,0	11,7	14,7	5,5	12,1
Pasivos con el exterior	100,0	19,8	41,8	9,8	14,1	8,4	9,5
Exportación de bienes y servicios reales	100,0	9,0	86,4	46,3	11,1	18,2	10,8
Importación de bienes y servicios reales	100,0	1,6	79,9	9,3	19,2	38,2	13,3
Salarios	100,0	4,0	50,1	15,9	13,8	8,3	12,2
Ocupación	100,0	1,9	46,7	18,8	8,4	7,6	11,9

Cuadro 2.1.1. (conclusión)

Principales agregados macroeconómicos	Resto de actividades						
	Subtotal	Electricidad, gas y agua	Construc- ciones	Comercio	Transporte	Comunica- ciones	Otros servicios
				porcentaje			
Cantidad de empresas	31,8	6,8	3,4	4,8	5,4	4,4	7,0
Valor de producción	33,2	8,1	2,5	4,3	3,8	10,3	4,2
Valor agregado	42,8	9,2	2,3	6,4	3,9	15,9	5,0
Utilidad	52,4	13,3	3,1	5,5	6,1	21,8	2,7
Inversión bruta fija	50,3	12,9	1,3	7,2	8,0	19,4	1,6
Activo	44,3	15,9	1,9	5,1	4,5	13,6	3,4
Pasivo	45,9	14,2	1,7	6,1	5,0	14,1	4,7
Patrimonio neto	42,6	17,7	2,1	3,9	3,8	13,0	2,1
Pasivos con el exterior	38,4	10,6	0,4	4,7	5,8	16,5	0,4
Exportación de bienes y servicios reales	4,6						
Importación de bienes y servicios reales	18,5						
Salarios	45,9	7,4	3,9	8,9	4,8	11,0	9,9
Ocupación	51,4	5,3	5,3	15,3	5,3	10,5	9,7

Fuente: Cuadros 2.1.2, 2.1.5, 2.1.6, 2.1.14, 2.1.15, 2.3.10 y 2.3.11

Cuadro 2.1.2. Valor agregado y utilidad antes del pago del impuesto a las ganancias, por actividad principal de la empresa. 1998

Componentes	Total	Minas y canteras	Industria manufacturera				
			Subtotal	Alimentos, bebidas y tabaco	Combustibles, químicos y plásticos	Maquinarias, equipos y vehículos	Resto industria
millones de pesos							
Valor de producción	101.470,0	5.188,3	62.567,4	23.205,3	18.326,5	10.599,1	10.436,5
Consumo intermedio	58.603,9	1.754,9	41.494,9	16.629,0	9.933,8	8.176,4	6.755,7
Valor agregado bruto	42.866,1	3.433,4	21.072,6	6.576,3	8.392,7	2.422,7	3.680,8
menos:							
Amortizaciones	7.031,3	1.279,7	2.470,0	703,4	641,2	505,1	620,4
Valor agregado neto	35.834,9	2.153,6	18.602,5	5.872,9	7.751,5	1.917,6	3.060,5
menos:							
Salarios	11.985,2	483,3	6.005,7	1.906,0	1.652,8	989,1	1.457,8
Contribuciones	2.550,2	78,0	1.260,2	392,4	346,2	213,9	307,6
Indemnizaciones por despido¹	801,2	31,8	291,9	85,4	59,6	59,2	87,6
Impuestos sobre la producción	8.732,9	79,9	6.545,7	2.085,6	3.954,2	381,2	124,7
más:							
subsidios	802,8	0,1	491,5	126,1	34,5	157,4	173,5
más:							
Intereses y rentas cobradas	1.618,9	180,3	751,5	165,8	179,7	149,0	257,1
menos:							
Intereses y rentas pagadas	5.053,8	977,6	2.082,6	678,2	516,8	374,6	512,9
Utilidad	9.133,3	683,5	3.659,5	1.017,2	1.436,0	205,9	1.000,4
Cantidad de empresas	500	19	322	111	81	48	82

Cuadro 2.1.2. (continuación)

Componentes	Electricidad, gas y agua	Construc- ción	Comercio	Transporte	Comunica- ciones	Otros servicios
millones de pesos						
Valor de producción	8.209,1	2.533,2	4.382,5	3.854,9	10.479,7	4.255,0
Consumo intermedio	4.274,9	1.527,6	1.621,9	2.169,8	3.661,5	2.098,4
Valor agregado bruto	3.934,2	1.005,6	2.760,6	1.685,1	6.818,1	2.156,6
menos:						
Amortizaciones	716,8	73,5	290,3	250,4	1.827,2	123,2
Valor agregado neto	3.217,4	932,1	2.470,3	1.434,7	4.990,9	2.033,4
menos:						
Salarios	882,5	472,2	1.070,1	571,2	1.318,9	1.181,3
Contribuciones	198,7	147,0	232,9	116,8	290,8	225,8
Indemnizaciones por despido ¹	108,7	7,6	50,3	13,2	274,4	23,4
Impuestos sobre la producción	607,3	45,9	450,2	134,3	533,5	336,2
más:						
subsidios	143,6	-	-	164,3	-	3,2
más:						
Intereses y rentas cobradas	194,7	125,5	75,5	85,7	129,2	76,6
menos:						
Intereses y rentas pagadas	544,1	105,6	243,9	290,9	707,1	102,0
Utilidad	1.214,3	279,3	498,5	558,4	1.995,3	244,4
Cantidad de empresas	34	17	24	27	22	35

Cuadro 2.1.2. (continuación)

Componentes	Total	Minas y canteras	Industria manufacturera				
			Subtotal	Alimentos, bebidas y tabaco	Combustibles, químicos y plásticos	Maquinarias, equipos y vehículos	Resto industria
			porcentaje				
Valor de producción	100,0	5,1	61,7	22,9	18,1	10,4	10,3
Consumo intermedio	100,0	3,0	70,8	28,4	17,0	14,0	11,5
Valor agregado bruto	100,0	8,0	49,2	15,3	19,6	5,7	8,6
menos:							
Amortizaciones	100,0	18,2	35,1	10,0	9,1	7,2	8,8
Valor agregado neto	100,0	6,0	51,9	16,4	21,6	5,4	8,5
menos:							
Salarios	100,0	4,0	50,1	15,9	13,8	8,3	12,2
Contribuciones	100,0	3,1	49,4	15,4	13,6	8,4	12,1
Indemnizaciones por despido ¹	100,0	4,0	36,4	10,7	7,4	7,4	10,9
Impuestos sobre la producción	100,0	0,9	75,0	23,9	45,3	4,4	1,4
más:							
subsidios	100,0	0	61,2	15,7	4,3	19,6	21,6
más:							
Intereses y rentas cobradas	100,0	11,1	46,4	10,2	11,1	9,2	15,9
menos:							
Intereses y rentas pagadas	100,0	19,3	41,2	13,4	10,2	7,4	10,1
Utilidad	100,0	7,5	40,1	11,1	15,7	2,3	11,0
Cantidad de empresas	100,0	3,8	64,4	22,2	16,2	9,6	16,4

Cuadro 2.1.2. (conclusión)

Componentes	Electricidad, gas y agua	Construc- ción	Comercio	Transporte	Comunica- ciones	Otros servicios
	porcentaje					
Valor de producción	8,1	2,5	4,3	3,8	10,3	4,2
Consumo intermedio	7,3	2,6	2,8	3,7	6,2	3,6
Valor agregado bruto	9,2	2,3	6,4	3,9	15,9	5,0
menos:						
Amortizaciones	10,2	1,0	4,1	3,6	26,0	1,8
Valor agregado neto	9,0	2,6	6,9	4,0	13,9	5,7
menos:						
Salarios	7,4	3,9	8,9	4,8	11,0	9,9
Contribuciones	7,8	5,8	9,1	4,6	11,4	8,9
Indemnizaciones por despido ¹	13,6	0,9	6,3	1,6	34,2	2,9
Impuestos sobre la producción	7,0	0,5	5,2	1,5	6,1	3,8
más:						
subsidios	17,9	-	-	20,5	-	0,4
más:						
Intereses y rentas cobradas	12,0	7,8	4,7	5,3	8,0	4,7
menos:						
Intereses y rentas pagadas	10,8	2,1	4,8	5,8	14,0	2,0
Utilidad	13,3	3,1	5,5	6,1	21,8	2,7
Cantidad de empresas	6,8	3,4	4,8	5,4	4,4	7,0

¹ Estos montos incluyen tanto las indemnizaciones ordinarias como las extraordinarias, estas últimas derivadas de procesos de privatización y reestructuración empresarial.

Cuadro 2.1.3. Valor de producción por actividad principal de la empresa. 1998

Componentes	Total	Minas y canteras	Industria manufacturera				
			Subtotal	Alimentos, bebidas y tabaco	Combustibles, químicos y plásticos	Maquinarias, equipos y vehículos	Resto industria
millones de pesos							
Ventas netas¹	115.082,6	5.067,3	64.459,0	24.333,7	16.463,4	12.928,1	10.733,7
Bienes producidos²	60.181,4	4.629,4	50.739,4	19.913,3	13.224,6	8.704,9	8.896,5
Reventa de bienes³	24.855,5	59,6	11.608,1	3.983,2	2.949,6	3.885,2	790,2
Trabajos industriales y reparación de maquinaria	546,9	9,1	463,6	33,7	54,5	154,6	220,8
Prestaciones de servicios	30.360,1	422,5	1.836,7	438,1	263,1	193,4	942,1
Subsidios	802,8	0,1	491,5	126,1	34,5	157,4	173,5
Subtotal ingresos operativos	115.894,0	5.067,5	64.950,5	24.459,9	16.497,9	13.085,5	10.907,1
Costo de intermediación⁴	23.697,4	46,4	9.059,0	3.419,4	2.064,9	2.991,2	583,4
Variación de existencias⁵	491,7	34,1	433,0	170,6	-54,5	271,1	45,7
Valor bruto de producción a precios básicos	93.540,9	5.108,5	56.513,3	21.245,8	14.406,9	10.375,3	10.485,3
Impuestos sobre la producción netos de subsidios	7.929,1	79,8	6.054,2	1.959,5	3.919,7	223,8	-48,7
Valor bruto de producción a precios de mercado	101.470,0	5.188,3	62.567,4	23.205,3	18.326,5	10.599,1	10.436,5
Cantidad de empresas	500	19	322	111	81	48	82

Cuadro 2.1.3. (continuación)

Componentes	Electricidad, gas y agua	Construc- ción	Comercio	Transporte	Comunica- ciones	Otros servicios
millones de pesos						
Ventas netas ¹	7.473,7	2.463,6	13.251,4	4.129,7	10.051,3	8.186,5
Bienes producidos ²	1.867,3	2.224,3	398,8	233,7	88,5	-
Reventa de bienes ³	376,0	-	11.962,8	445,7	128,3	274,9
Trabajos industriales y reparación de maquinaria	-	24,4	7,1	42,0	-	0,8
Prestaciones de servicios	5.718,1	218,8	884,2	3.437,1	9.923,0	7.919,6
Subsidios	143,6	0	0	164,3	-	3,2
Subtotal ingresos operativos	7.617,3	2.463,6	13.251,5	4.294,1	10.051,3	8.198,4
Costo de intermediación ⁴	359,5	-	9.326,0	437,4	193,6	4.275,5
Variación de existencias ⁵	-0,1	19,8	5,4	-0,5	-	-
Valor bruto de producción a precios básicos	7.745,4	2.487,4	3.932,4	3.884,9	9.946,1	3.922,9
Impuestos sobre la producción netos de subsidios	463,7	45,8	450,1	-30,1	533,5	332,0
Valor bruto de producción a precios de mercado	8.209,1	2.533,2	4.382,5	3.854,9	10.479,7	4.255,0
Cantidad de empresas	34	17	24	27	22	35

Cuadro 2.1.3. (continuación)

Componentes	Total	Minas y canteras	Industria manufacturera				
			Subtotal	Alimentos, bebidas y tabaco	Combustibles, químicos y plásticos	Maquinarias, equipos y vehículos	Resto industria
			porcentaje				
Ventas netas ¹	100,0	4,4	56,0	21,1	14,3	11,2	9,3
Bienes producidos ²	100,0	7,7	84,3	33,1	22,0	14,5	14,8
Reventa de bienes ³	100,0	0,2	46,7	16,0	11,9	15,6	3,2
Trabajos industriales y reparación de maquinaria	100,0	1,7	84,8	6,2	10,0	28,3	40,4
Prestaciones de servicios	100,0	1,4	6,0	1,4	0,9	0,6	3,1
Subsidios	100,0	0	61,2	15,7	4,3	19,6	21,6
Subtotal ingresos operativos	100,0	4,4	56,0	21,1	14,2	11,3	9,4
Costo de intermediación ⁴	100,0	0,2	38,2	14,4	8,7	12,6	2,5
Variación de existencias ⁵	///	///	///	///	///	///	///
Valor bruto de producción a precios básicos	100,0	5,5	60,4	22,7	15,4	11,1	11,2
Impuestos sobre la producción netos de subsidios	///	///	///	///	///	///	///
Valor bruto de producción a precios de mercado	100,0	5,1	61,7	22,9	18,1	10,4	10,3
Cantidad de empresas	100,0	3,8	64,4	22,2	16,2	9,6	16,4

Cuadro 2.1.3. (conclusión)

Componentes	Electricidad, gas y agua	Construc- ción	Comercio	Transporte	Comunica- ciones	Otros servicios
porcentaje						
Ventas netas ¹	6,5	2,1	11,5	3,6	8,7	7,1
Bienes producidos ²	3,1	3,7	0,7	0,4	0,1	-
Reventa de bienes ³	1,5	-	48,1	1,8	0,5	1,1
Trabajos industriales y reparación de maquinaria	-	4,5	1,3	7,7	-	0,1
Prestaciones de servicios	18,8	0,7	2,9	11,3	32,7	26,1
Subsidios	17,9	0	0	20,5	-	0,4
Subtotal ingresos operativos	6,6	2,1	11,4	3,7	8,7	7,1
Costo de intermediación ⁴	1,5	-	39,4	1,8	0,8	18,0
Variación de existencias ⁵	///	///	///	///	///	///
Valor bruto de producción a precios básicos	8,3	2,7	4,2	4,2	10,6	4,2
Impuestos sobre la producción netos de subsidios	///	///	///	///	///	///
Valor bruto de producción a precios de mercado	8,1	2,5	4,3	3,8	10,3	4,2
Cantidad de empresas	6,8	3,4	4,8	5,4	4,4	7,0

¹ Netas de impuestos a los productos.

² Incluye producción de bienes de capital para uso propio.

³ Venta de bienes en el mismo estado en que fueron adquiridos.

⁴ Costo de la mercadería vendida en el mismo estado y costo de los servicios de salud contratados por las empresas de medicina prepaga y las obras sociales.

⁵ De bienes terminados y en proceso.

Cuadro 2.1.4. Consumo intermedio por actividad principal de la empresa,
según componentes. 1998

Consumo intermedio	Total	Minas y canteras	Industria manufacturera				
			Subtotal	Alimentos, bebidas y tabaco	Combus- tibles, químicos y plásticos	Maqui- narias, equipos y vehículos	Resto industria
millones de pesos							
Total	58.603,9	1.754,9	41.494,9	16.629,0	9.933,8	8.176,4	6.755,7
Materias primas y materiales	35.555,5	373,6	29.427,7	12.640,0	6.370,1	6.469,1	3.948,6
Trabajos industriales	821,5	2,9	741,9	99,3	159,1	150,3	333,2
Alquiler de inmuebles, maquinaria y equipo	1.105,8	58,6	340,3	87,3	119,1	64,9	69,0
Agencias personal temporario	171,5	2,2	123,2	45,8	31,2	24,4	21,8
Servicios de transporte	1.990,5	168,6	1.489,1	705,8	421,5	94,8	267,1
Servicios de profesionales	1.604,5	94,0	645,3	177,1	162,8	140,8	164,6
Servicios de seguridad y limpieza	663,2	12,4	332,5	86,5	79,6	55,7	110,7
Servicios petroleros y prospección	380,6	376,4	4,1	-	4,1	-	-
Otros egresos	16.310,8	666,3	8.390,7	2.787,3	2.586,3	1.176,4	1.840,7
Personas físicas	149,0	-	35,6	5,8	8,5	2,7	18,5
Regalías por derechos y patentes	685,0	2,1	391,5	93,4	144,6	83,8	69,7
Correo y teléfono	484,5	15,0	206,0	77,1	61,2	31,8	35,9
Publicidad y promoción	2.708,4	14,6	1.940,7	824,5	707,3	221,7	187,2
Energía eléctrica	688,2	79,5	446,8	134,7	98,8	32,9	180,4
Gas, combustibles y lubricantes	618,0	27,3	510,0	150,1	103,5	23,0	233,4
Seguros	271,3	18,7	128,8	37,6	44,6	29,1	17,5
Trabajos de construcción	1.032,5	-	121,0	16,5	0,6	26,4	77,5
Servicios de mantenimiento	1.621,3	269,0	813,7	228,9	314,9	114,6	155,3
Servicios de salud	139,2	0,3	29,8	10,2	8,9	3,5	7,2
Gastos y comisiones bancarias	345,3	14,6	138,3	44,4	31,0	36,1	26,8
Servicios de logística	566,7	4,1	408,3	176,4	125,2	69,7	37,0
Comisiones	1.013,1	0,7	383,4	109,5	148,2	71,5	54,2
Viáticos	568,2	64,2	347,5	100,3	135,9	47,4	64,0
Repuestos	638,4	18,4	475,3	119,8	104,3	61,4	189,8
Otros	4.781,5	137,8	2.014,1	658,2	548,8	320,7	486,4
Cantidad de empresas	500	19	322	111	81	48	82

Cuadro 2.1.4. (continuación)

Consumo intermedio	Electricidad, gas y agua	Construc- ción	Comercio	Transporte	Comunica- ciones	Otros servicios
millones de pesos						
Total	4.274,9	1.527,6	1.621,9	2.169,8	3.661,5	2.098,4
Materias primas y materiales	3.199,3	580,9	363,4	624,0	491,1	495,5
Trabajos industriales	5,9	15,4	5,2	0,3	27,7	22,4
Alquiler de inmuebles. maquinaria y equipo	63,7	95,8	128,9	262,1	116,4	39,9
Agencias personal temporario	4,6	2,6	2,9	7,3	22,1	6,6
Servicios de transporte	56,9	53,2	58,0	52,1	98,6	13,8
Servicios de profesionales	87,2	58,3	102,6	64,1	378,9	174,2
Servicios de seguridad y limpieza	29,7	3,9	102,5	51,6	97,0	33,6
Servicios petroleros y prospección	0,2	-	-	-	-	-
Otros egresos	827,5	717,5	858,4	1.108,1	2.429,7	1.312,5
Personas físicas	2,9	1,5	2,2	2,0	1,5	103,3
Regalías por derechos y patentes	89,8	0,4	65,7	20,7	22,0	92,7
Correo y teléfono	32,1	14,0	31,4	46,9	89,8	49,5
Publicidad y promoción	14,5	2,4	228,2	121,9	268,2	117,9
Energía eléctrica	29,2	2,4	48,8	12,8	52,8	15,8
Gas. combustibles y lubricantes	20,4	28,0	9,3	14,5	5,9	2,7
Seguros	18,8	12,7	18,1	33,9	26,0	14,5
Trabajos de construcción	220,4	479,8	0,1	211,1	-	0,1
Servicios de mantenimiento	113,6	14,3	76,3	109,5	171,4	53,5
Servicios de salud	5,0	0,4	2,7	1,0	1,8	98,2
Gastos y comisiones bancarias	35,0	8,1	44,0	11,0	60,3	34,0
Servicios de logística	-	4,8	26,7	119,3	3,6	-
Comisiones	5,7	1,2	30,4	118,2	464,2	9,4
Viáticos	16,6	22,4	29,1	16,8	46,7	24,9
Repuestos	23,5	37,1	19,0	8,5	47,7	9,0
Otros	200,1	88,1	226,5	260,2	1.167,8	686,9
Cantidad de empresas	34	17	24	27	22	35

Cuadro 2.1.4. (continuación)

Consumo Intermedio	Total	Minas y canteras	Industria manufacturera				
			Subtotal	Alimentos, bebidas y tabaco	Combustibles, químicos y plásticos	Maquinarias, equipos y vehículos	Resto industria
			porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Materias primas y materiales	60,7	21,3	70,9	76,0	64,1	79,1	58,4
Trabajos industriales	1,4	0,2	1,8	0,6	1,6	1,8	4,9
Alquiler de inmuebles, maquinaria y equipo	1,9	3,3	0,8	0,5	1,2	0,8	1,0
Agencias personal temporario	0,3	0,1	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Servicios de transporte	3,4	9,6	3,6	4,2	4,2	1,2	4,0
Servicios de profesionales	2,7	5,4	1,6	1,1	1,6	1,7	2,4
Servicios de seguridad y limpieza	1,1	0,7	0,8	0,5	0,8	0,7	1,6
Servicios petroleros y prospección	0,6	21,4	0	-	0	-	-
Otros egresos	27,8	38,0	20,2	16,8	26,0	14,4	27,2
Personas físicas	0,3	-	0,1	0	0,1	0	0,3
Regalías por derechos y patentes	1,2	0,1	0,9	0,6	1,5	1,0	1,0
Correo y teléfono	0,8	0,9	0,5	0,5	0,6	0,4	0,5
Publicidad y promoción	4,6	0,8	4,7	5,0	7,1	2,7	2,8
Energía eléctrica	1,2	4,5	1,1	0,8	1,0	0,4	2,7
Gas, combustibles y lubricantes	1,1	1,6	1,2	0,9	1,0	0,3	3,5
Seguros	0,5	1,1	0,3	0,2	0,4	0,4	0,3
Trabajos de construcción	1,8	-	0,3	0,1	0	0,3	1,1
Servicios de mantenimiento	2,8	15,3	2,0	1,4	3,2	1,4	2,3
Servicios de salud	0,2	0	0,1	0,1	0,1	0	0,1
Gastos y comisiones bancarias	0,6	0,8	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4
Servicios de logística	1,0	0,2	1,0	1,1	1,3	0,9	0,5
Comisiones	1,7	0	0,9	0,7	1,5	0,9	0,8
Viáticos	1,0	3,7	0,8	0,6	1,4	0,6	0,9
Repuestos	1,1	1,0	1,1	0,7	1,0	0,8	2,8
Otros	8,2	7,9	4,9	4,0	5,5	3,9	7,2
Cantidad de empresas	500	19	322	111	81	48	82

Cuadro 2.1.4. (conclusión)

Consumo intermedio	Electricidad, gas y agua	Construc- ción	Comercio	Transporte	Comunica- ciones	Otros servicios
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Materias primas y materiales	74,8	38,0	22,4	28,8	13,4	23,6
Trabajos industriales	0,1	1,0	0,3	0	0,8	1,1
Alquiler de inmuebles, maquinaria y equipo	1,5	6,3	7,9	12,1	3,2	1,9
Agencias personal temporario	0,1	0,2	0,2	0,3	0,6	0,3
Servicios de transporte	1,3	3,5	3,6	2,4	2,7	0,7
Servicios de profesionales	2,0	3,8	6,3	3,0	10,3	8,3
Servicios de seguridad y limpieza	0,7	0,3	6,3	2,4	2,6	1,6
Servicios petroleros y prospección	0	-	-	-	-	-
Otros egresos	19,4	47,0	52,9	51,1	66,4	62,5
Personas físicas	0,1	0,1	0,1	0,1	0	4,9
Regalías por derechos y patentes	2,1	0	4,1	1,0	0,6	4,4
Correo y teléfono	0,8	0,9	1,9	2,2	2,5	2,4
Publicidad y promoción	0,3	0,2	14,1	5,6	7,3	5,6
Energía eléctrica	0,7	0,2	3,0	0,6	1,4	0,8
Gas, combustibles y lubricantes	0,5	1,8	0,6	0,7	0,2	0,1
Seguros	0,4	0,8	1,1	1,6	0,7	0,7
Trabajos de construcción	5,2	31,4	0	9,7	-	0
Servicios de mantenimiento	2,7	0,9	4,7	5,0	4,7	2,5
Servicios de salud	0,1	0	0,2	0	0	4,7
Gastos y comisiones bancarias	0,8	0,5	2,7	0,5	1,6	1,6
Servicios de logística	-	0,3	1,6	5,5	0,1	-
Comisiones	0,1	0,1	1,9	5,4	12,7	0,4
Viáticos	0,4	1,5	1,8	0,8	1,3	1,2
Repuestos	0,5	2,4	1,2	0,4	1,3	0,4
Otros	4,7	5,8	14,0	12,0	31,9	32,7
Cantidad de empresas	34	17	24	27	22	35

**Cuadro 2.1.5. Inversión bruta interna por actividad principal
de la empresa. 1998**

Inversión bruta interna	Total	Minas y canteras	Industria manufacturera				
			Subtotal	Alimentos, bebidas y tabaco	Combus- tibles, químicos y plásticos	Maqui- narias, equipos y vehículos	Resto industria
millones de pesos							
Total	14.587,4	2.260,0	5.117,3	1.252,4	1.348,4	1.329,9	1.186,6
Total de Inversión bruta fija	13.963,6	2.212,8	4.720,6	1.208,6	1.392,3	967,2	1.152,5
Subtotal bienes	13.817,3	2.138,2	4.688,9	1.203,0	1.382,1	962,4	1.141,4
Inmuebles e instalaciones	959,2	61,5	374,1	145,9	90,5	54,2	83,5
Otras construcciones	1.669,5	561,1	35,7	17,0	3,0	3,6	12,1
Equipos de transporte	434,5	8,7	100,1	31,9	15,8	44,9	7,5
Maquinarias y equipos	2.032,8	128,3	1.053,4	376,1	215,3	155,3	306,8
Muebles y útiles	460,9	12,9	103,8	43,2	13,3	22,3	25,1
Otros bienes	743,6	22,4	297,9	99,9	43,3	117,3	37,5
Obras en curso	7.516,9	1.343,4	2.723,9	488,9	1.001,0	565,0	669,0
Subtotal intangibles	146,2	74,7	31,6	5,6	10,2	4,7	11,0
Software	66,7	1,7	28,4	2,9	9,7	4,7	11,0
Exploración minera	69,9	66,5	-	-	-	-	-
Otros intangibles producidos	9,7	6,4	3,3	2,7	0,6	-	-
Variación de existencias	623,8	47,2	396,7	43,7	-43,9	362,7	34,2
Cantidad de empresas	500	19	322	111	81	48	82

Cuadro 2.1.5. (continuación)

Inversión bruta interna	Electricidad, gas y agua	Construc- ción	Comercio	Transporte	Comunica- ciones	Otros servicios
millones de pesos						
Total	1.777,0	217,0	1.210,2	1.105,1	2.663,8	236,9
Total de Inversión bruta fija	1.798,8	175,8	1.007,3	1.110,3	2.712,5	225,4
Subtotal bienes	1.790,5	174,3	1.002,9	1.108,5	2.693,6	220,5
Inmuebles e instalaciones	47,0	9,6	322,2	13,8	78,4	52,5
Otras construcciones	114,1	2,7	15,5	365,9	563,9	10,6
Equipos de transporte	19,1	53,2	7,1	219,6	18,6	8,1
Maquinarias y equipos	37,8	89,8	153,7	98,5	382,2	89,2
Muebles y útiles	18,1	6,4	107,2	6,7	188,2	17,6
Otros bienes	11,5	1,5	40,4	40,6	313,5	15,8
Obras en curso	1.542,9	11,0	356,7	363,5	1.148,8	26,7
Subtotal intangibles	8,3	1,5	4,5	1,8	18,9	4,9
Software	5,4	1,0	4,5	1,8	18,9	4,9
Exploración minera	2,9	0,5	-	-	-	-
Otros bienes intangibles	-	-	-	-	-	-
Variación de existencias	-21,7	41,2	202,8	-5,2	-48,7	11,5
Cantidad de empresas	34	17	24	27	22	35

Cuadro 2.1.5. (continuación)

Inversión bruta interna	Total	Minas y canteras	Industria manufacturera				
			Subtotal	Alimentos, bebidas y tabaco	Combustibles, químicos y plásticos	Maquinarias, equipos y vehículos	Resto industria
			porcentaje				
Total	100,0	15,5	35,1	8,6	9,2	9,1	8,1
Total de Inversión bruta fija	100,0	15,8	33,8	8,7	10,0	6,9	8,3
Subtotal bienes	100,0	15,5	33,9	8,7	10,0	7,0	8,3
Inmuebles e instalaciones	100,0	6,4	39,0	15,2	9,4	5,6	8,7
Otras construcciones	100,0	33,6	2,1	1,0	0,2	0,2	0,7
Equipos de transporte	100,0	2,0	23,0	7,3	3,6	10,3	1,7
Maquinarias y equipos	100,0	6,3	51,8	18,5	10,6	7,6	15,1
Muebles y útiles	100,0	2,8	22,5	9,4	2,9	4,8	5,4
Otros bienes	100,0	3,0	40,1	13,4	5,8	15,8	5,0
Obras en curso	100,0	17,9	36,2	6,5	13,3	7,5	8,9
Subtotal intangibles	100,0	51,1	21,6	3,9	7,0	3,2	7,5
Software	100,0	2,6	42,5	4,4	14,5	7,1	16,5
Exploración minera	100,0	95,2	-	-	-	-	-
Otros intangibles producidos	100,0	66,2	33,8	28,0	5,7	-	-
Variación de existencias	///	///	///	///	///	///	///
Cantidad de empresas	100,0	3,8	64,4	22,2	16,2	9,6	16,4

Cuadro 2.1.5. (conclusión)

Inversión bruta interna	Electricidad, gas y agua	Construc- ción	Comercio	Transporte	Comunica- ciones	Otros servicios
	porcentaje					
Total	12,2	1,5	8,3	7,6	18,3	1,6
Total de Inversión bruta fija	12,9	1,3	7,2	8,0	19,4	1,6
Subtotal bienes	13,0	1,3	7,3	8,0	19,5	1,6
Inmuebles e instalaciones	4,9	1,0	33,6	1,4	8,2	5,5
Otras construcciones	6,8	0,2	0,9	21,9	33,8	0,6
Equipos de transporte	4,4	12,3	1,6	50,5	4,3	1,9
Maquinarias y equipos	1,9	4,4	7,6	4,8	18,8	4,4
Muebles y útiles	3,9	1,4	23,3	1,5	40,8	3,8
Otros bienes	1,5	0,2	5,4	5,5	42,2	2,1
Obras en curso	20,5	0,1	4,7	4,8	15,3	0,4
Subtotal intangibles	5,7	1,0	3,1	1,3	12,9	3,4
Software	8,2	1,5	6,7	2,8	28,4	7,4
Exploración minera	4,1	0,7	-	-	-	-
Otros bienes intangibles	-	-	-	-	-	-
Variación de existencias	///	///	///	///	///	///
Cantidad de empresas	6,8	3,4	4,8	5,4	4,4	7,0

Cuadro 2.1.6. Activo, pasivo y patrimonio neto por actividad principal de la empresa, según componentes. 1998

Activos y pasivos	Total	Minas y canteras	Industria manufacturera				
			Subtotal	Alimentos, bebidas y tabaco	Combustibles, químicos y plásticos	Maquinarias, equipos y vehículos	Resto industria
millones de pesos							
Activo total	157.689,1	19.846,5	67.944,3	19.123,9	21.255,7	11.094,1	16.470,5
Activo corriente	46.175,3	2.503,7	28.093,7	8.589,0	7.683,4	6.014,2	5.807,2
En el país	43.008,1	1.975,1	25.805,0	8.016,9	7.083,6	5.609,0	5.095,4
Financiero	31.355,5	1.691,2	16.567,5	5.171,2	5.286,1	2.920,4	3.189,7
Productivo	11.652,6	283,9	9.237,5	2.845,7	1.797,5	2.688,6	1.905,7
Con el exterior	3.167,2	528,6	2.288,7	572,0	599,7	405,2	711,7
Activo no corriente	111.513,8	17.342,8	39.850,6	10.534,9	13.572,4	5.079,9	10.663,4
En el país	104.490,9	13.872,1	37.417,2	10.103,0	12.225,7	4.985,3	10.103,3
Financiero	15.022,6	3.194,6	6.650,9	1.558,6	1.472,0	1.178,1	2.442,2
Productivo	89.468,3	10.677,6	30.766,3	8.544,3	10.753,7	3.807,2	7.661,1
Con el exterior	7.022,9	3.470,7	2.433,4	432,0	1.346,6	94,7	560,1
Pasivo + Patrimonio neto	157.689,1	19.846,5	67.944,3	19.123,9	21.255,7	11.094,1	16.470,5
Pasivo total	82.585,4	9.837,0	34.877,7	10.351,7	10.191,7	6.962,9	7.371,4
Pasivo corriente	46.040,1	3.707,8	24.316,0	7.409,4	6.440,7	5.846,1	4.619,7
En el país	31.703,2	1.817,9	15.331,6	5.359,3	3.893,6	3.231,1	2.847,6
Con el exterior	14.336,9	1.889,9	8.984,4	2.050,1	2.547,2	2.615,0	1.772,1
Pasivo no corriente	36.545,2	6.129,2	10.561,7	2.942,3	3.750,9	1.116,8	2.751,7
En el país	12.071,2	344,2	3.323,5	1.184,1	840,9	472,2	826,3
Con el exterior	24.474,0	5.785,0	7.238,2	1.758,2	2.910,1	644,6	1.925,3
Patrimonio neto	75.103,7	10.009,6	33.066,5	8.772,1	11.064,0	4.131,2	9.099,2
Aporte de los propietarios	51.736,7	5.872,1	21.100,2	5.842,6	6.254,7	3.009,1	5.993,8
Reservas por revalúos	2.163,8	94,9	1.629,3	615,2	367,3	214,8	431,9
Otras reservas	4.951,2	454,5	2.528,1	628,2	424,1	198,4	1.277,4
Resultados no asignados	16.252,1	3.588,0	7.809,0	1.686,1	4.017,9	709,0	1.396,0
Cantidad de empresas	500	19	322	111	81	48	82

Cuadro 2.1.6. (continuación)

Activos y pasivos	Electricidad, gas y agua	Construc- ción	Comercio	Transporte	Comunica- ciones	Otros servicios
millones de pesos						
Activo total	24.993,9	2.988,9	8.006,6	7.047,2	21.438,2	5.423,5
Activo corriente	2.819,0	1.525,2	2.971,3	1.074,9	4.006,2	3.181,3
En el país	2.767,4	1.421,8	2.935,0	959,1	3.982,0	3.162,8
Financiero	2.489,6	1.196,4	1.726,1	779,1	3.895,8	3.009,8
Productivo	277,7	225,3	1.208,9	180,0	86,2	153,0
Con el exterior	51,6	103,5	36,3	115,8	24,2	18,5
Activo no corriente	22.174,9	1.463,6	5.035,4	5.972,3	17.432,0	2.242,3
En el país	21.461,3	1.279,8	5.035,0	5.951,2	17.233,0	2.241,3
Financiero	907,4	852,7	396,1	762,0	1.624,9	633,9
Productivo	20.553,8	427,0	4.638,9	5.189,2	15.608,0	1.607,4
Con el exterior	713,6	183,9	0,3	21,1	199,0	0,9
Pasivo + Patrimonio neto	24.993,9	2.988,9	8.006,6	7.047,2	21.438,2	5.423,6
Pasivo total	11.697,8	1.400,6	5.056,3	4.156,8	11.681,6	3.877,5
Pasivo corriente	3.376,2	1.055,1	3.630,6	1.668,6	4.793,9	3.492,1
En el país	2.536,9	959,1	2.921,3	1.174,4	3.547,7	3.414,4
Con el exterior	839,3	96,0	709,3	494,2	1.246,2	77,7
Pasivo no corriente	8.321,6	345,6	1.425,7	2.488,3	6.887,7	385,4
En el país	5.049,0	287,1	318,6	712,2	1.725,4	311,0
Con el exterior	3.272,5	58,5	1.107,1	1.776,0	5.162,3	74,4
Patrimonio neto	13.296,1	1.588,2	2.950,3	2.890,4	9.756,5	1.546,0
Aporte de los propietarios	11.636,7	994,3	1.524,5	2.708,9	6.879,0	1.020,9
Reservas por revalúos	231,5	36,9	79,0	42,2	3,3	46,7
Otras reservas	284,3	277,7	101,7	341,8	613,6	349,5
Resultados no asignados	1.143,6	279,3	1.245,1	-202,4	2.260,6	128,9
Cantidad de empresas	34	17	24	27	22	35

Cuadro 2.1.6. (continuación)

Activos y pasivos	Total	Minas y canteras	Industria manufacturera				
			Subtotal	Alimentos, bebidas y tabaco	Combustibles, químicos y plásticos	Maquinarias, equipos y vehículos	Resto industria
			porcentaje				
Activo total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Activo corriente	29,3	12,6	41,3	44,9	36,1	54,2	35,3
En el país	27,3	10,0	38,0	41,9	33,3	50,6	30,9
Financiero	19,9	8,5	24,4	27,0	24,9	26,3	19,4
Productivo	7,4	1,4	13,6	14,9	8,5	24,2	11,6
Con el exterior	2,0	2,7	3,4	3,0	2,8	3,7	4,3
Activo no corriente	70,7	87,4	58,7	55,1	63,9	45,8	64,7
En el país	66,3	69,9	55,1	52,8	57,5	44,9	61,3
Financiero	9,5	16,1	9,8	8,2	6,9	10,6	14,8
Productivo	56,7	53,8	45,3	44,7	50,6	34,3	46,5
Con el exterior	4,5	17,5	3,6	2,3	6,3	0,9	3,4
Pasivo + Patrimonio neto	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Pasivo total	52,4	49,6	51,3	54,1	47,9	62,8	44,8
Pasivo corriente	29,2	18,7	35,8	38,7	30,3	52,7	28,0
En el país	20,1	9,2	22,6	28,0	18,3	29,1	17,3
Con el exterior	9,1	9,5	13,2	10,7	12,0	23,6	10,8
Pasivo no corriente	23,2	30,9	15,5	15,4	17,6	10,1	16,7
En el país	7,7	1,7	4,9	6,2	4,0	4,3	5,0
Con el exterior	15,5	29,1	10,7	9,2	13,7	5,8	11,7
Patrimonio neto	47,6	50,4	48,7	45,9	52,1	37,2	55,2
Aporte de los propietarios	32,8	29,6	31,1	30,6	29,4	27,1	36,4
Reservas por revalúos	1,4	0,5	2,4	3,2	1,7	1,9	2,6
Otras reservas	3,1	2,3	3,7	3,3	2,0	1,8	7,8
Resultados no asignados	10,3	18,1	11,5	8,8	18,9	6,4	8,5
Cantidad de empresas	500	19	322	111	81	48	82

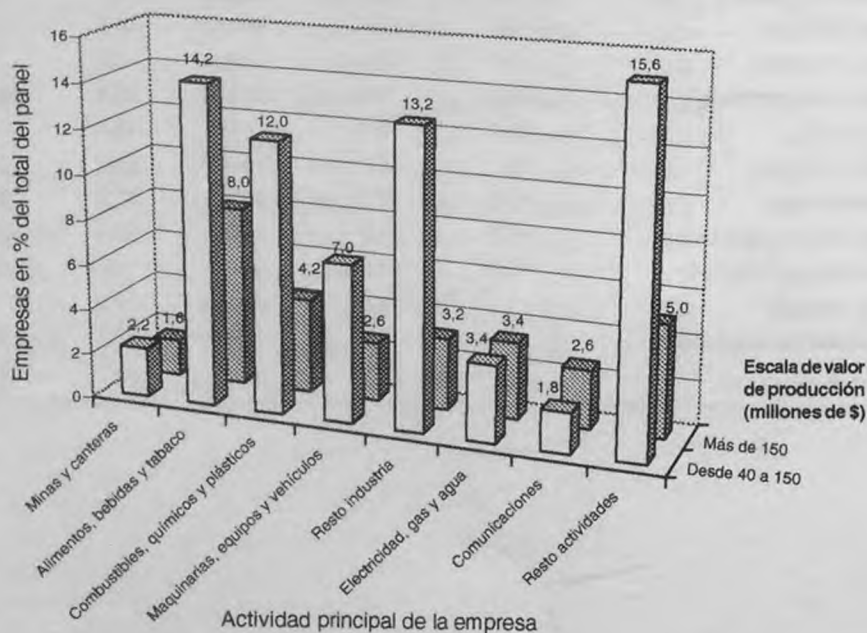
Cuadro 2.1.6. (conclusión)

Activos y pasivos	Electricidad, gas y agua	Construc- ción	Comercio	Transporte	Comunica- ciones	Otros servicios
	porcentaje					
Activo total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Activo corriente	11,3	51,0	37,1	15,3	18,7	58,7
En el país	11,1	47,6	36,7	13,6	18,6	58,3
Financiero	10,0	40,0	21,6	11,1	18,2	55,5
Productivo	1,1	7,5	15,1	2,6	0,4	2,8
Con el exterior	0,2	3,5	0,5	1,6	0,1	0,3
Activo no corriente	88,7	49,0	62,9	84,7	81,3	41,3
En el país	85,9	42,8	62,9	84,4	80,4	41,3
Financiero	3,6	28,5	4,9	10,8	7,6	11,7
Productivo	82,2	14,3	57,9	73,6	72,8	29,6
Con el exterior	2,9	6,2	0	0,3	0,9	0
Pasivo + Patrimonio Neto	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Pasivo total	46,8	46,9	63,2	59,0	54,5	71,5
Pasivo Corriente	13,5	35,3	45,3	23,7	22,4	64,4
En el país	10,1	32,1	36,5	16,7	16,5	63,0
Con el exterior	3,4	3,2	8,9	7,0	5,8	1,4
Pasivo no corriente	33,3	11,6	17,8	35,3	32,1	7,1
En el país	20,2	9,6	4,0	10,1	8,0	5,7
Con el exterior	13,1	2,0	13,8	25,2	24,1	1,4
Patrimonio neto	53,2	53,1	36,8	41,0	45,5	28,5
Aporte de los propietarios	46,6	33,3	19,0	38,4	32,1	18,8
Reservas por revalúos	0,9	1,2	1,0	0,6	0	0,9
Otras reservas	1,1	9,3	1,3	4,9	2,9	6,4
Resultados no asignados	4,6	9,3	15,6	-2,9	10,5	2,4
Cantidad de empresas	34	17	24	27	22	35

Cuadro 2.1.7. Cantidad de empresas por escala de valor de producción, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de valor de producción	
		Desde 40 a 150 millones de pesos	Más de 150 millones de pesos
cantidad de empresas			
Total	500	347	153
Minas y canteras	19	11	8
Industria manufacturera	322	232	90
Alimentos, bebidas y tabaco	111	71	40
Combustibles, químicos y plásticos	81	60	21
Maquinarias, equipos y vehículos	48	35	13
Resto industria	82	66	16
Electricidad, gas y agua	34	17	17
Comunicaciones	22	9	13
Resto actividades	103	78	25

Cantidad de empresas en % del total por escala de valor de producción, según actividad principal de la empresa



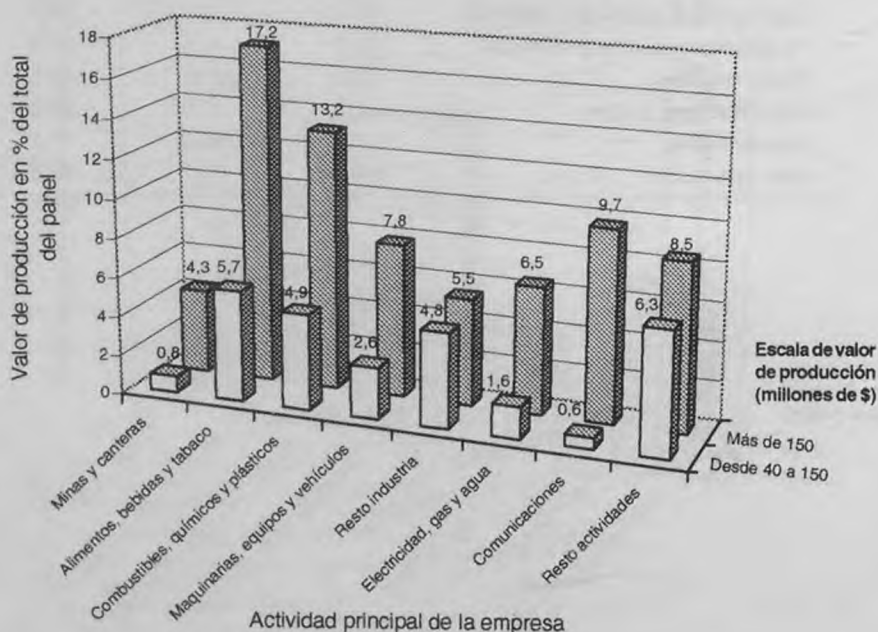
Cuadro 2.1.7. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de valor de producción	
		Desde 40 a 150 millones de pesos	Más de 150 millones de pesos
		porcentaje	
Total	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	3,8	3,2	5,2
Industria manufacturera	64,4	66,9	58,8
Alimentos, bebidas y tabaco	22,2	20,5	26,1
Combustibles, químicos y plásticos	16,2	17,3	13,7
Maquinarias, equipos y vehículos	9,6	10,1	8,5
Resto industria	16,4	19,0	10,5
Electricidad, gas y agua	6,8	4,9	11,1
Comunicaciones	4,4	2,6	8,5
Resto actividades	20,6	22,5	16,3
		porcentaje	
Total	100,0	69,4	30,6
Minas y canteras	100,0	57,9	42,1
Industria manufacturera	100,0	72,0	28,0
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	64,0	36,0
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	74,1	25,9
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	72,9	27,1
Resto industria	100,0	80,5	19,5
Electricidad, gas y agua	100,0	50,0	50,0
Comunicaciones	100,0	40,9	59,1
Resto actividades	100,0	75,7	24,3

Cuadro 2.1.8. Valor de producción por escala de valor de producción, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de valor de producción	
		Desde 40 a 150 millones de pesos	Más de 150 millones de pesos
millones de pesos			
Total	101.470,0	27.740,7	73.729,3
Minas y canteras	5.188,3	857,4	4.330,9
Industria manufacturera	62.567,4	18.267,5	44.300,0
Alimentos, bebidas y tabaco	23.205,3	5.757,9	17.447,4
Combustibles, químicos y plásticos	18.326,5	4.947,6	13.378,9
Maquinarias, equipos y vehículos	10.599,1	2.663,0	7.936,0
Resto industria	10.436,5	4.898,9	5.537,6
Electricidad, gas y agua	8.209,1	1.637,2	6.571,9
Comunicaciones	10.479,7	602,3	9.877,4
Resto actividades	15.025,6	6.376,4	8.649,2

Valor de producción en % del total por escala de valor de producción, según actividad principal de la empresa



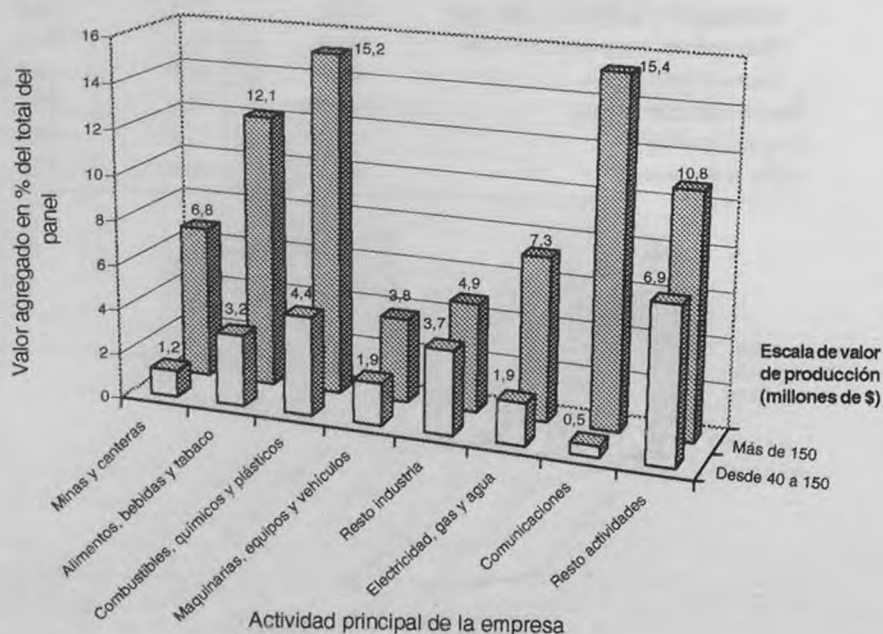
Cuadro 2.1.8. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de valor de producción	
		Desde 40 a 150 millones de pesos	Más de 150 millones de pesos
		porcentaje	
Total	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	5,1	3,1	5,9
Industria manufacturera	61,7	65,9	60,1
Alimentos, bebidas y tabaco	22,9	20,8	23,7
Combustibles, químicos y plásticos	18,1	17,8	18,1
Maquinarias, equipos y vehículos	10,4	9,6	10,8
Resto industria	10,3	17,7	7,5
Electricidad, gas y agua	8,1	5,9	8,9
Comunicaciones	10,3	2,2	13,4
Resto actividades	14,8	23,0	11,7
		porcentaje	
Total	100,0	27,3	72,7
Minas y canteras	100,0	16,5	83,5
Industria manufacturera	100,0	29,2	70,8
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	24,8	75,2
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	27,0	73,0
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	25,1	74,9
Resto industria	100,0	46,9	53,1
Electricidad, gas y agua	100,0	19,9	80,1
Comunicaciones	100,0	5,7	94,3
Resto actividades	100,0	42,4	57,6

Cuadro 2.1.9. Valor agregado por escala de valor de producción, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de valor de producción	
		Desde 40 a 150 millones de pesos	Más de 150 millones de pesos
millones de pesos			
Total	42.866,1	10.166,4	32.699,8
Minas y canteras	3.433,4	509,4	2.924,0
Industria manufacturera	21.072,6	5.657,5	15.415,0
Alimentos, bebidas y tabaco	6.576,3	1.368,8	5.207,5
Combustibles, químicos y plásticos	8.392,7	1.879,7	6.513,0
Maquinarias, equipos y vehículos	2.422,7	808,9	1.613,8
Resto industria	3.680,8	1.600,1	2.080,8
Electricidad, gas y agua	3.934,2	810,8	3.123,3
Comunicaciones	6.818,1	219,3	6.598,8
Resto actividades	7.607,9	2.969,2	4.638,7

Valor agregado en % del total por escala de valor de producción, según actividad principal de la empresa



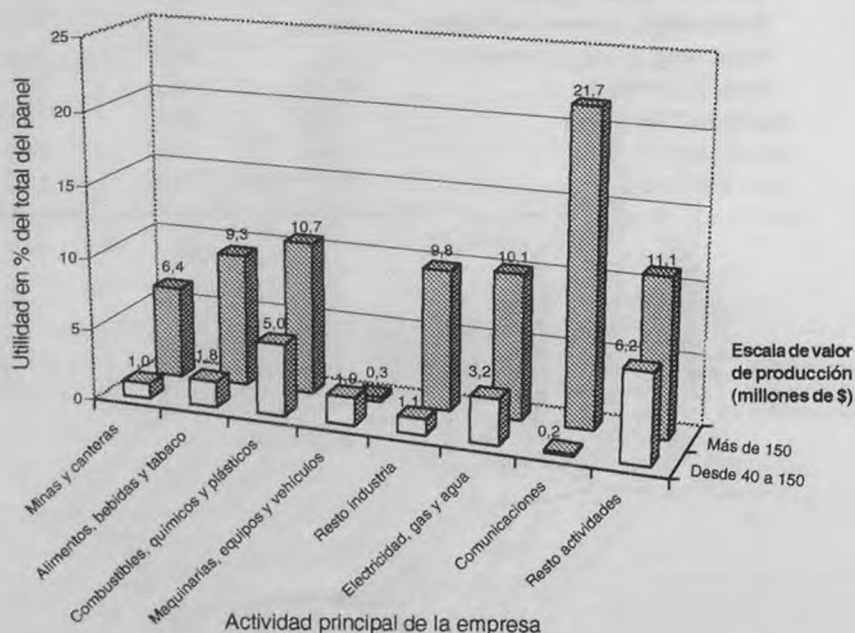
Cuadro 2.1.9. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de valor de producción	
		Desde 40 a 150 millones de pesos	Más de 150 millones de pesos
porcentaje			
Total	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	8,0	5,0	8,9
Industria manufacturera	49,2	55,6	47,1
Alimentos, bebidas y tabaco	15,3	13,5	15,9
Combustibles, químicos y plásticos	19,6	18,5	19,9
Maquinarias, equipos y vehículos	5,7	8,0	4,9
Resto industria	8,6	15,7	6,4
Electricidad, gas y agua	9,2	8,0	9,6
Comunicaciones	15,9	2,2	20,2
Resto actividades	17,7	29,2	14,2
porcentaje			
Total	100,0	23,7	76,3
Minas y canteras	100,0	14,8	85,2
Industria manufacturera	100,0	26,8	73,2
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	20,8	79,2
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	22,4	77,6
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	33,4	66,6
Resto industria	100,0	43,5	56,5
Electricidad, gas y agua	100,0	20,6	79,4
Comunicaciones	100,0	3,2	96,8
Resto actividades	100,0	39,0	61,0

Cuadro 2.1.10. Utilidad por escala de valor de producción, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de valor de producción	
		Desde 40 a 150 millones de pesos	Más de 150 millones de pesos
millones de pesos			
Total	9.133,3	1.873,7	7.259,6
Minas y canteras	683,5	95,3	588,3
Industria manufacturera	3.659,5	905,3	2.754,2
Alimentos, bebidas y tabaco	1.017,2	165,1	852,2
Combustibles, químicos y plásticos	1.436,0	459,8	976,2
Maquinarias, equipos y vehículos	205,9	177,7	28,3
Resto industria	1.000,4	102,8	897,6
Electricidad, gas y agua	1.214,3	288,2	926,2
Comunicaciones	1.995,3	14,8	1.980,5
Resto actividades	1.580,6	570,2	1.010,4

Utilidad en % del total por escala de valor de producción, según actividad principal de la empresa



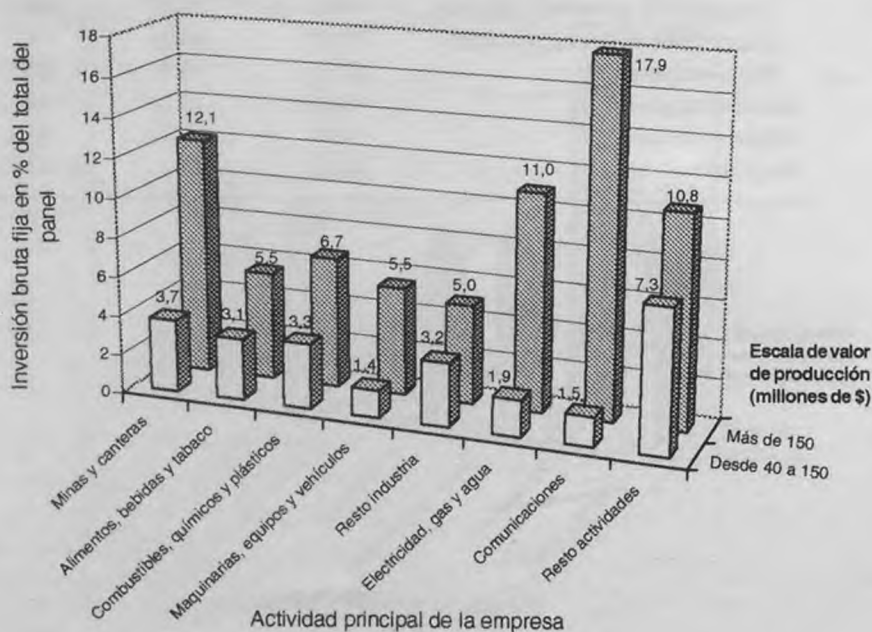
Cuadro 2.1.10. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de valor de producción	
		Desde 40 a 150 millones de pesos	Más de 150 millones de pesos
		porcentaje	
Total	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	7,5	5,1	8,1
Industria manufacturera	40,1	48,3	37,9
Alimentos, bebidas y tabaco	11,1	8,8	11,7
Combustibles, químicos y plásticos	15,7	24,5	13,4
Maquinarias, equipos y vehículos	2,3	9,5	0,4
Resto industria	11,0	5,5	12,4
Electricidad, gas y agua	13,3	15,4	12,8
Comunicaciones	21,8	0,8	27,3
Resto actividades	17,3	30,4	13,9
		porcentaje	
Total	100,0	20,5	79,5
Minas y canteras	100,0	13,9	86,1
Industria manufacturera	100,0	24,7	75,3
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	16,2	83,8
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	32,0	68,0
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	86,3	13,7
Resto industria	100,0	10,3	89,7
Electricidad, gas y agua	100,0	23,7	76,3
Comunicaciones	100,0	0,7	99,3
Resto actividades	100,0	36,1	63,9

Cuadro 2.1.11. Inversión bruta fija por escala de valor de producción, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de valor de producción	
		Desde 40 a 150 millones de pesos	Más de 150 millones de pesos
Total	13.963,6	3.551,6	10.412,0
Minas y canteras	2.212,8	519,9	1.692,9
Industria manufacturera	4.720,6	1.548,5	3.172,1
Alimentos, bebidas y tabaco	1.208,6	439,2	769,5
Combustibles, químicos y plásticos	1.392,3	461,9	930,4
Maquinarias, equipos y vehículos	967,2	195,3	771,8
Resto industria	1.152,5	452,0	700,4
Electricidad, gas y agua	1.798,8	260,0	1.538,8
Comunicaciones	2.712,5	209,0	2.503,6
Resto actividades	2.518,9	1.014,2	1.504,7

Inversión bruta fija en % del total por escala de valor de producción, según actividad principal de la empresa



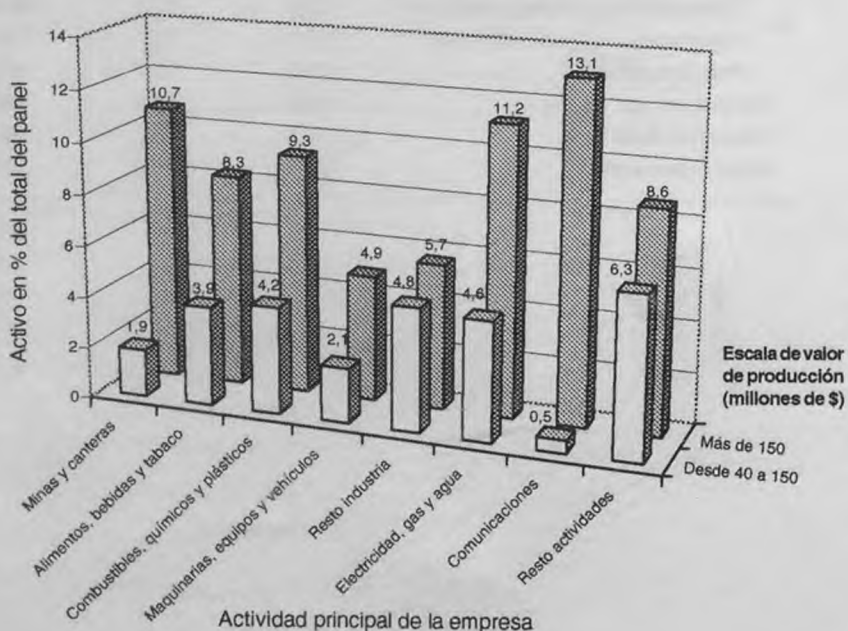
Cuadro 2.1.11. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de valor de producción	
		Desde 40 a 150 millones de pesos	Más de 150 millones de pesos
		porcentaje	
Total	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	15,8	14,6	16,3
Industria manufacturera	33,8	43,6	30,5
Alimentos, bebidas y tabaco	8,7	12,4	7,4
Combustibles, químicos y plásticos	10,0	13,0	8,9
Maquinarias, equipos y vehículos	6,9	5,5	7,4
Resto industria	8,3	12,7	6,7
Electricidad, gas y agua	12,9	7,3	14,8
Comunicaciones	19,4	5,9	24,0
Resto actividades	18,0	28,6	14,5
		porcentaje	
Total	100,0	25,4	74,6
Minas y canteras	100,0	23,5	76,5
Industria manufacturera	100,0	32,8	67,2
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	36,3	63,7
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	33,2	66,8
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	20,2	79,8
Resto industria	100,0	39,2	60,8
Electricidad, gas y agua	100,0	14,5	85,5
Comunicaciones	100,0	7,7	92,3
Resto actividades	100,0	40,3	59,7

Cuadro 2.1.12. Activo por escala de valor de producción, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de valor de producción	
		Desde 40 a 150 millones de pesos	Más de 150 millones de pesos
millones de pesos			
Total	157.689,1	44.493,6	113.195,5
Minas y canteras	19.846,5	2.940,7	16.905,8
Industria manufacturera	67.944,3	23.599,8	44.344,5
Alimentos, bebidas y tabaco	19.123,9	6.081,3	13.042,6
Combustibles, químicos y plásticos	21.255,7	6.581,3	14.674,4
Maquinarias, equipos y vehículos	11.094,1	3.377,0	7.717,1
Resto industria	16.470,5	7.560,2	8.910,3
Electricidad, gas y agua	24.993,9	7.301,3	17.692,6
Comunicaciones	21.438,2	783,9	20.654,3
Resto actividades	23.466,2	9.867,9	13.598,3

Activo en % del total por escala de valor de producción, según actividad principal de la empresa



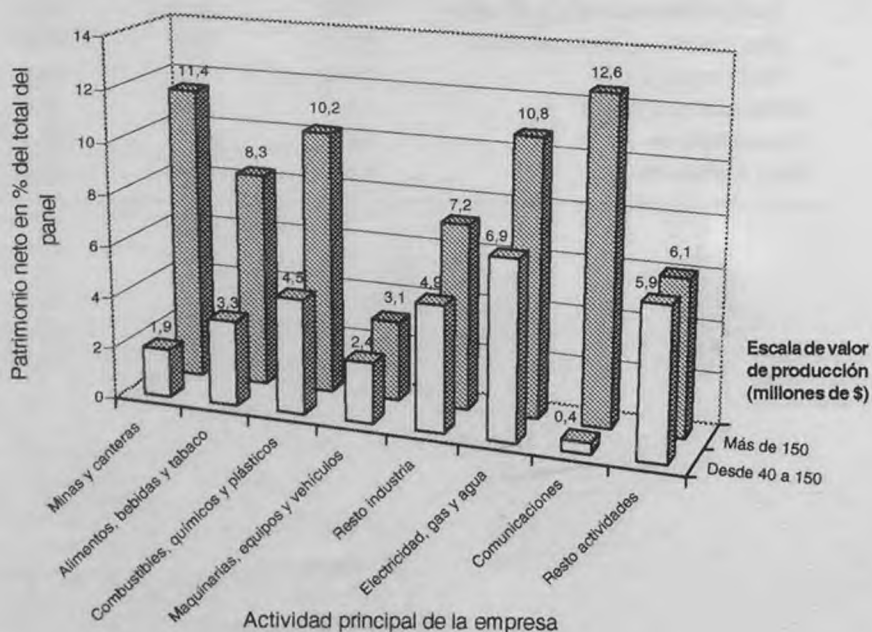
Cuadro 2.1.12. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de valor de producción	
		Desde 40 a 150 millones de pesos	Más de 150 millones de pesos
		porcentaje	
Total	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	12,6	6,6	14,9
Industria manufacturera	43,1	53,0	39,2
Alimentos, bebidas y tabaco	12,1	13,7	11,5
Combustibles, químicos y plásticos	13,5	14,8	13,0
Maquinarias, equipos y vehículos	7,0	7,6	6,8
Resto industria	10,4	17,0	7,9
Electricidad, gas y agua	15,9	16,4	15,6
Comunicaciones	13,6	1,8	18,2
Resto actividades	14,9	22,2	12,0
		porcentaje	
Total	100,0	28,2	71,8
Minas y canteras	100,0	14,8	85,2
Industria manufacturera	100,0	34,7	65,3
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	31,8	68,2
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	31,0	69,0
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	30,4	69,6
Resto industria	100,0	45,9	54,1
Electricidad, gas y agua	100,0	29,2	70,8
Comunicaciones	100,0	3,7	96,3
Resto actividades	100,0	42,1	57,9

Cuadro 2.1.13. Patrimonio neto por escala de valor de producción, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de valor de producción	
		Desde 40 a 150 millones de pesos	Más de 150 millones de pesos
millones de pesos			
Total	75.103,7	22.728,7	52.375,1
Minas y canteras	10.009,6	1.421,3	8.588,2
Industria manufacturera	33.066,5	11.359,8	21.706,7
Alimentos, bebidas y tabaco	8.772,1	2.504,8	6.267,4
Combustibles, químicos y plásticos	11.064,0	3.385,0	7.679,0
Maquinarias, equipos y vehículos	4.131,2	1.787,3	2.343,9
Resto industria	9.099,2	3.682,7	5.416,4
Electricidad, gas y agua	13.296,1	5.212,0	8.084,1
Comunicaciones	9.756,5	319,1	9.437,4
Resto actividades	8.975,0	4.416,4	4.558,6

Patrimonio neto en % del total por escala de valor de producción, según actividad principal de la empresa



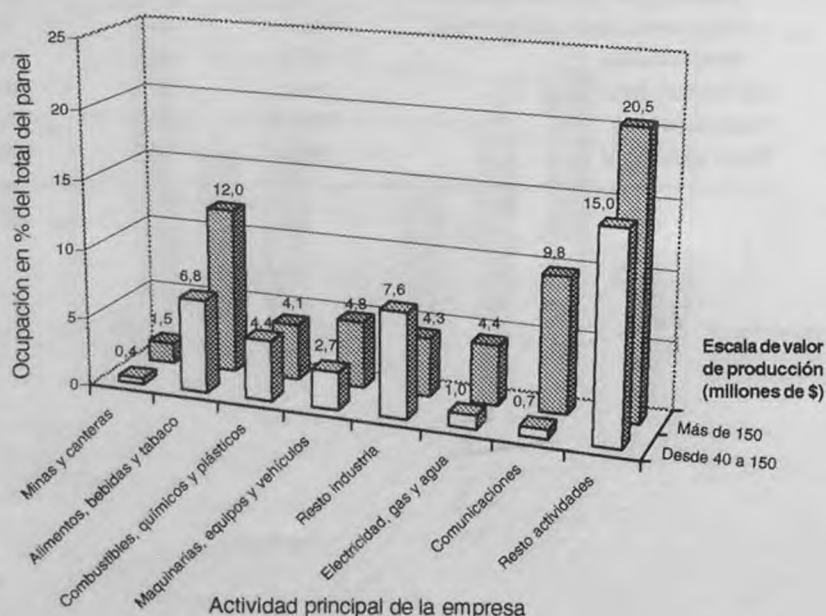
Cuadro 2.1.13. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de valor de producción	
		Desde 40 a 150 millones de pesos	Más de 150 millones de pesos
		porcentaje	
Total	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	13,3	6,3	16,4
Industria manufacturera	44,0	50,0	41,4
Alimentos, bebidas y tabaco	11,7	11,0	12,0
Combustibles, químicos y plásticos	14,7	14,9	14,7
Maquinarias, equipos y vehículos	5,5	7,9	4,5
Resto industria	12,1	16,2	10,3
Electricidad, gas y agua	17,7	22,9	15,4
Comunicaciones	13,0	1,4	18,0
Resto actividades	12,0	19,4	8,7
		porcentaje	
Total	100,0	30,3	69,7
Minas y canteras	100,0	14,2	85,8
Industria manufacturera	100,0	34,4	65,6
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	28,6	71,4
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	30,6	69,4
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	43,3	56,7
Resto industria	100,0	40,5	59,5
Electricidad, gas y agua	100,0	39,2	60,8
Comunicaciones	100,0	3,3	96,7
Resto actividades	100,0	49,2	50,8

Cuadro 2.1.14. Ocupación por escala de valor de producción, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de valor de producción	
		Desde 40 a 150 millones de pesos	Más de 150 millones de pesos
puestos de trabajo asalariados			
Total	568.702	219.550	349.152
Minas y canteras	10.848	2.427	8.421
Industria manufacturera	265.636	122.335	143.301
Alimentos, bebidas y tabaco	106.859	38.431	68.428
Combustibles, químicos y plásticos	48.048	24.992	23.056
Maquinarias, equipos y vehiculos	43.083	15.546	27.537
Resto industria	67.646	43.366	24.280
Electricidad, gas y agua	30.377	5.601	24.776
Comunicaciones	59.795	3.867	55.928
Resto actividades	202.046	85.320	116.726

Ocupación en % del total por escala de valor de producción, según actividad principal de la empresa



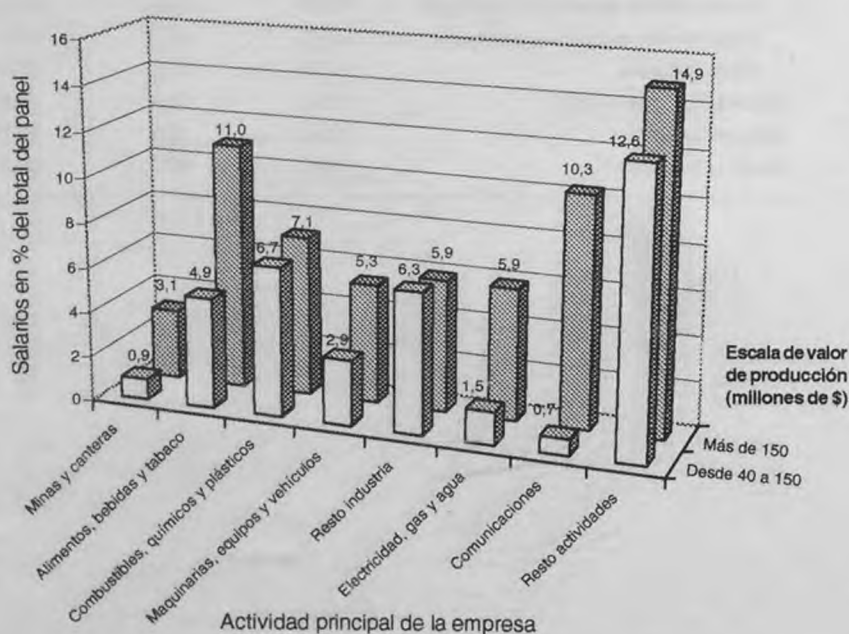
Cuadro 2.1.14. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de valor de producción	
		Desde 40 a 150 millones de pesos	Más de 150 millones de pesos
		porcentaje	
Total	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	1,9	1,1	2,4
Industria manufacturera	46,7	55,7	41,0
Alimentos, bebidas y tabaco	18,8	17,5	19,6
Combustibles, químicos y plásticos	8,4	11,4	6,6
Maquinarias, equipos y vehículos	7,6	7,1	7,9
Resto industria	11,9	19,8	7,0
Electricidad, gas y agua	5,3	2,6	7,1
Comunicaciones	10,5	1,8	16,0
Resto actividades	35,5	38,9	33,4
		porcentaje	
Total	100,0	38,6	61,4
Minas y canteras	100,0	22,4	77,6
Industria manufacturera	100,0	46,1	53,9
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	36,0	64,0
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	52,0	48,0
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	36,1	63,9
Resto industria	100,0	64,1	35,9
Electricidad, gas y agua	100,0	18,4	81,6
Comunicaciones	100,0	6,5	93,5
Resto actividades	100,0	42,2	57,8

Cuadro 2.1.15. Salarios por escala de valor de producción, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de valor de producción	
		Desde 40 a 150 millones de pesos	Más de 150 millones de pesos
millones de pesos			
Total	11.985,2	4.373,6	7.611,7
Minas y canteras	483,3	109,7	373,6
Industria manufacturera	6.005,7	2.491,2	3.514,5
Alimentos, bebidas y tabaco	1.906,0	590,9	1.315,1
Combustibles, químicos y plásticos	1.652,8	798,8	854,0
Maquinarias, equipos y vehículos	989,1	350,3	638,8
Resto industria	1.457,8	751,1	706,7
Electricidad, gas y agua	882,5	177,5	705,1
Comunicaciones	1.318,9	88,1	1.230,8
Resto actividades	3.294,9	1.507,2	1.787,7

Salarios en % del total por escala de valor de producción, según actividad principal de la empresa



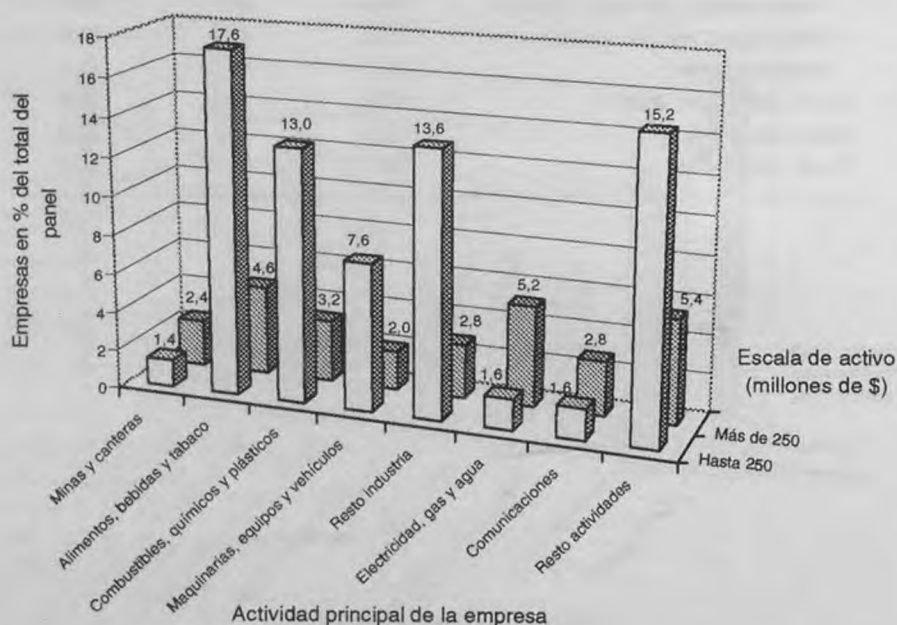
Cuadro 2.1.15. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de valor de producción	
		Desde 40 a 150 millones de pesos	Más de 150 millones de pesos
		porcentaje	
Total	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	4,0	2,5	4,9
Industria manufacturera	50,1	57,0	46,2
Alimentos, bebidas y tabaco	15,9	13,5	17,3
Combustibles, químicos y plásticos	13,8	18,3	11,2
Maquinarias, equipos y vehículos	8,3	8,0	8,4
Resto industria	12,2	17,2	9,3
Electricidad, gas y agua	7,4	4,1	9,3
Comunicaciones	11,0	2,0	16,2
Resto actividades	27,5	34,5	23,5
		porcentaje	
Total	100,0	36,5	63,5
Minas y canteras	100,0	22,7	77,3
Industria manufacturera	100,0	41,5	58,5
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	31,0	69,0
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	48,3	51,7
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	35,4	64,6
Resto industria	100,0	51,5	48,5
Electricidad, gas y agua	100,0	20,1	79,9
Comunicaciones	100,0	6,7	93,3
Resto actividades	100,0	45,7	54,3

Cuadro 2.1.16. Cantidad de empresas por escala de activo, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de activo	
		Hasta 250 millones de pesos	Más de 250 millones de pesos
cantidad de empresas			
Total	500	358	142
Minas y canteras	19	7	12
Industria manufacturera	322	259	63
Alimentos, bebidas y tabaco	111	88	23
Combustibles, químicos y plásticos	81	65	16
Maquinarias, equipos y vehículos	48	38	10
Resto industria	82	68	14
Electricidad, gas y agua	34	8	26
Comunicaciones	22	8	14
Resto actividades	103	76	27

Cantidad de empresas en % del total por escala de activo, según actividad principal de la empresa



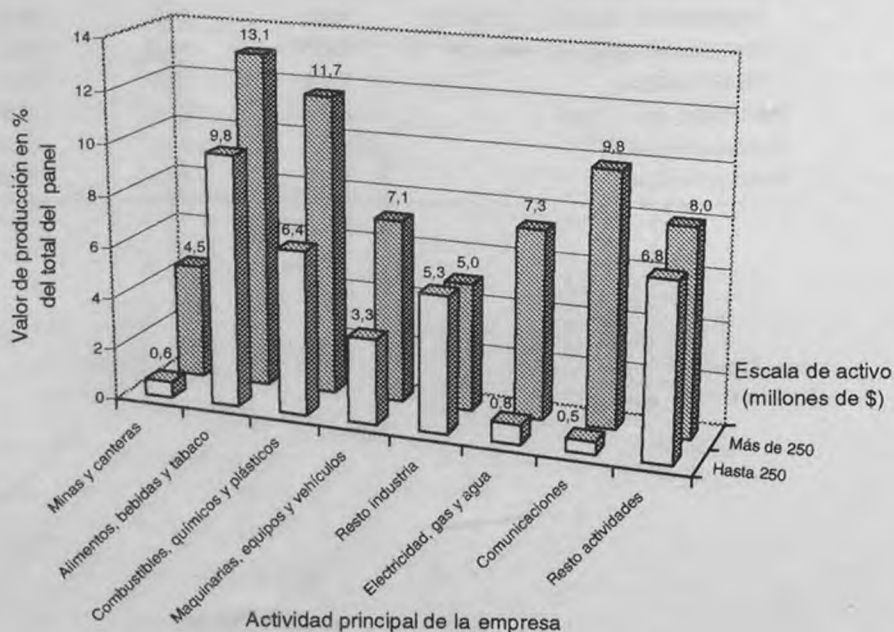
Cuadro 2.1.16. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de activo	
		Hasta 250 millones de pesos	Más de 250 millones de pesos
		porcentaje	
Total	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	3,8	2,0	8,5
Industria manufacturera	64,4	72,3	44,4
Alimentos, bebidas y tabaco	22,2	24,6	16,2
Combustibles, químicos y plásticos	16,2	18,2	11,3
Maquinarias, equipos y vehículos	9,6	10,6	7,0
Resto industria	16,4	19,0	9,9
Electricidad, gas y agua	6,8	2,2	18,3
Comunicaciones	4,4	2,2	9,9
Resto actividades	20,6	21,2	19,0
		porcentaje	
Total	100,0	71,6	28,4
Minas y canteras	100,0	36,8	63,2
Industria manufacturera	100,0	80,4	19,6
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	79,3	20,7
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	80,2	19,8
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	79,2	20,8
Resto industria	100,0	82,9	17,1
Electricidad, gas y agua	100,0	23,5	76,5
Comunicaciones	100,0	36,4	63,6
Resto actividades	100,0	73,8	26,2

Cuadro 2.1.17. Valor de producción por escala de activo, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de activo	
		Hasta 250 millones de pesos	Más de 250 millones de pesos
Total	101.470,0	33.978,2	67.491,8
Minas y canteras	5.188,3	636,5	4.551,8
Industria manufacturera	62.567,4	25.170,7	37.396,8
Alimentos, bebidas y tabaco	23.205,3	9.934,0	13.271,2
Combustibles, químicos y plásticos	18.326,5	6.489,8	11.836,8
Maquinarias, equipos y vehículos	10.599,1	3.357,1	7.241,9
Resto industria	10.436,5	5.389,7	5.046,8
Electricidad, gas y agua	8.209,1	764,7	7.444,4
Comunicaciones	10.479,7	498,7	9.981,0
Resto actividades	15.025,6	6.907,7	8.117,9

Valor de producción en % del total por escala de activo, según actividad principal de la empresa



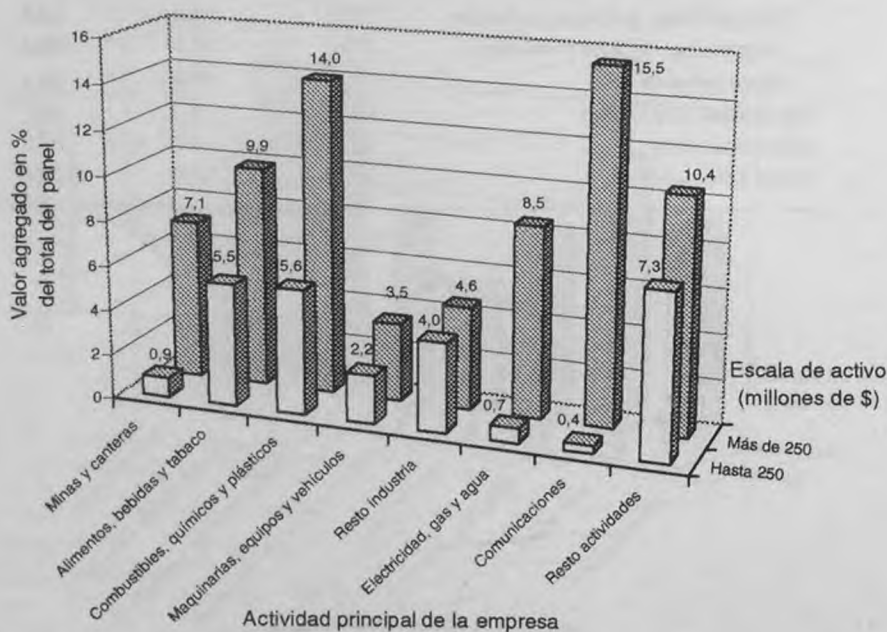
Cuadro 2.1.17. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de activo	
		Hasta 250 millones de pesos	Más de 250 millones de pesos
		porcentaje	
Total	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	5,1	1,9	6,7
Industria manufacturera	61,7	74,1	55,4
Alimentos, bebidas y tabaco	22,9	29,2	19,7
Combustibles, químicos y plásticos	18,1	19,1	17,5
Maquinarias, equipos y vehículos	10,4	9,9	10,7
Resto industria	10,3	15,9	7,5
Electricidad, gas y agua	8,1	2,3	11,0
Comunicaciones	10,3	1,5	14,8
Resto actividades	14,8	20,3	12,0
		porcentaje	
Total	100,0	33,5	66,5
Minas y canteras	100,0	12,3	87,7
Industria manufacturera	100,0	40,2	59,8
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	42,8	57,2
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	35,4	64,6
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	31,7	68,3
Resto industria	100,0	51,6	48,4
Electricidad, gas y agua	100,0	9,3	90,7
Comunicaciones	100,0	4,8	95,2
Resto actividades	100,0	46,0	54,0

Cuadro 2.1.18. Valor agregado por escala de activo, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de activo	
		Hasta 250 millones de pesos	Más de 250 millones de pesos
Total	42.866,1	11.334,6	31.531,6
Minas y canteras	3.433,4	381,7	3.051,6
Industria manufacturera	21.072,6	7.376,9	13.695,6
Alimentos, bebidas y tabaco	6.576,3	2.348,2	4.228,1
Combustibles, químicos y plásticos	8.392,7	2.389,6	6.003,1
Maquinarias, equipos y vehículos	2.422,7	926,3	1.496,5
Resto industria	3.680,8	1.712,8	1.968,0
Electricidad, gas y agua	3.934,2	285,7	3.648,4
Comunicaciones	6.818,1	157,2	6.660,9
Resto actividades	7.607,9	3.132,9	4.475,0

Valor agregado en % del total por escala de activo, según actividad principal de la empresa



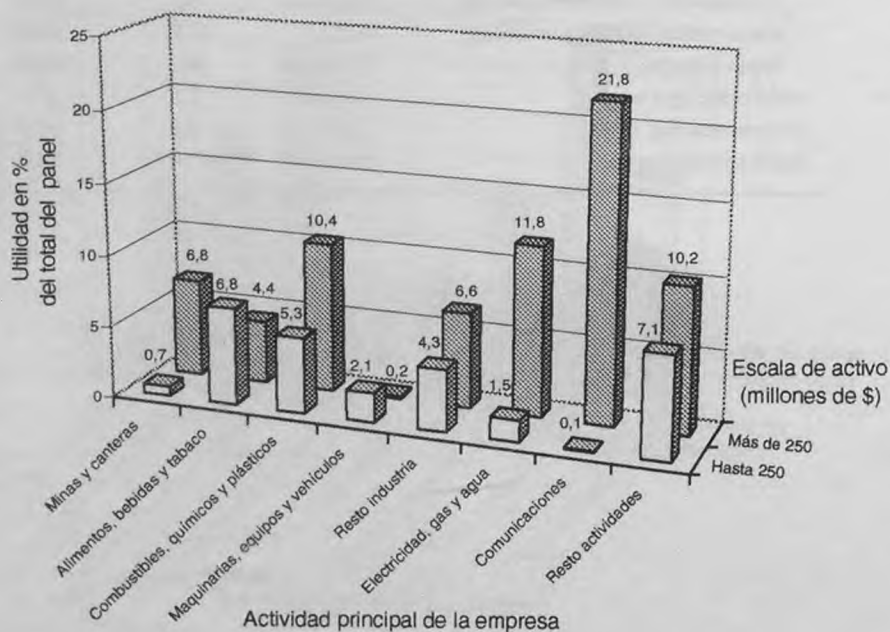
Cuadro 2.1.18. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de activo	
		Hasta 250 millones de pesos	Más de 250 millones de pesos
		porcentaje	
Total	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	8,0	3,4	9,7
Industria manufacturera	49,2	65,1	43,4
Alimentos, bebidas y tabaco	15,3	20,7	13,4
Combustibles, químicos y plásticos	19,6	21,1	19,0
Maquinarias, equipos y vehículos	5,7	8,2	4,7
Resto industria	8,6	15,1	6,2
Electricidad, gas y agua	9,2	2,5	11,6
Comunicaciones	15,9	1,4	21,1
Resto actividades	17,7	27,6	14,2
		porcentaje	
Total	100,0	26,4	73,6
Minas y canteras	100,0	11,1	88,9
Industria manufacturera	100,0	35,0	65,0
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	35,7	64,3
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	28,5	71,5
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	38,2	61,8
Resto industria	100,0	46,5	53,5
Electricidad, gas y agua	100,0	7,3	92,7
Comunicaciones	100,0	2,3	97,7
Resto actividades	100,0	41,2	58,8

Cuadro 2.1.19. Utilidad por escala de activo, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de activo	
		Hasta 250 millones de pesos	Más de 250 millones de pesos
millones de pesos			
Total	9.133,3	2.538,0	6.595,3
Minas y canteras	683,5	62,3	621,2
Industria manufacturera	3.659,5	1.683,3	1.976,3
Alimentos, bebidas y tabaco	1.017,2	619,3	397,9
Combustibles, químicos y plásticos	1.436,0	482,0	954,0
Maquinarias, equipos y vehiculos	205,9	188,8	17,1
Resto industria	1.000,4	393,1	607,2
Electricidad, gas y agua	1.214,3	135,2	1.079,1
Comunicaciones	1.995,3	5,1	1.990,3
Resto actividades	1.580,6	652,2	928,4

Utilidad en % del total por escala de activo, según actividad principal de la empresa



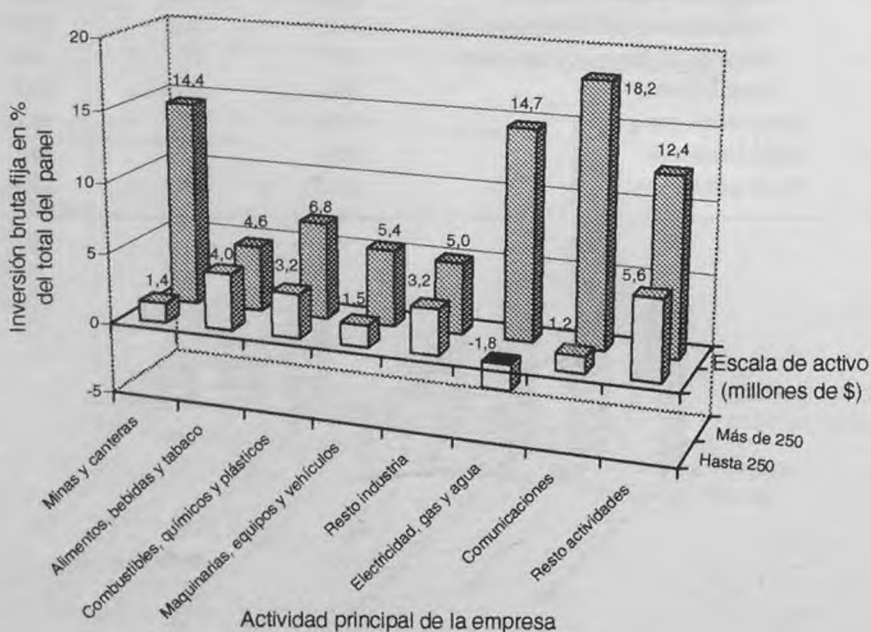
Cuadro 2.1.19. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de activo	
		Hasta 250 millones de pesos	Más de 250 millones de pesos
		porcentaje	
Total	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	7,5	2,5	9,4
Industria manufacturera	40,1	66,3	30,0
Alimentos, bebidas y tabaco	11,1	24,4	6,0
Combustibles, químicos y plásticos	15,7	19,0	14,5
Maquinarias, equipos y vehículos	2,3	7,4	0,3
Resto industria	11,0	15,5	9,2
Electricidad, gas y agua	13,3	5,3	16,4
Comunicaciones	21,8	0,2	30,2
Resto actividades	17,3	25,7	14,1
		porcentaje	
Total	100,0	27,8	72,2
Minas y canteras	100,0	9,1	90,9
Industria manufacturera	100,0	46,0	54,0
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	60,9	39,1
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	33,6	66,4
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	91,7	8,3
Resto industria	100,0	39,3	60,7
Electricidad, gas y agua	100,0	11,1	88,9
Comunicaciones	100,0	0,3	99,7
Resto actividades	100,0	41,3	58,7

Cuadro 2.1.20. Inversión bruta fija por escala de activo, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de activo	
		Hasta 250 millones de pesos	Más de 250 millones de pesos
Total	13.963,6	2.567,8	11.395,8
Minas y canteras	2.212,8	196,8	2.016,0
Industria manufacturera	4.720,6	1.670,4	3.050,2
Alimentos, bebidas y tabaco	1.208,6	563,5	645,2
Combustibles, químicos y plásticos	1.392,3	442,0	950,3
Maquinarias, equipos y vehículos	967,2	212,4	754,8
Resto industria	1.152,5	452,6	699,9
Electricidad, gas y agua	1.798,8	-249,3	2.048,1
Comunicaciones	2.712,5	165,0	2.547,6
Resto actividades	2.518,9	784,9	1.733,9

Inversión bruta fija en % del total por escala de activo, según actividad principal de la empresa



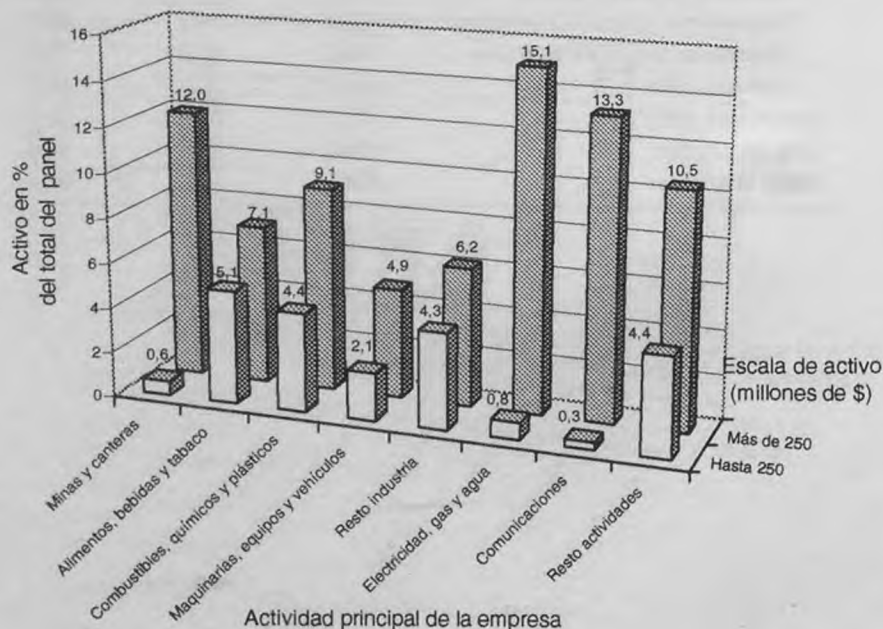
Cuadro 2.1.20. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de activo	
		Hasta 250 millones de pesos	Más de 250 millones de pesos
		porcentaje	
Total	100,0	///	100,0
Minas y canteras	15,8	///	17,7
Industria manufacturera	33,8	///	26,8
Alimentos, bebidas y tabaco	8,7	///	5,7
Combustibles, químicos y plásticos	10,0	///	8,3
Maquinarias, equipos y vehículos	6,9	///	6,6
Resto industria	8,3	///	6,1
Electricidad, gas y agua	12,9	///	18,0
Comunicaciones	19,4	///	22,4
Resto actividades	18,0	///	15,2
		porcentaje	
Total	100,0	18,4	81,6
Minas y canteras	100,0	8,9	91,1
Industria manufacturera	100,0	35,4	64,6
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	46,6	53,4
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	31,7	68,3
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	22,0	78,0
Resto industria	100,0	39,3	60,7
Electricidad, gas y agua	///	///	///
Comunicaciones	100,0	6,1	93,9
Resto actividades	100,0	31,2	68,8

Cuadro 2.1.21. Activo por escala de activo, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de activo	
		Hasta 250 millones de pesos	Más de 250 millones de pesos
Total	157.689,1	34.722,7	122.966,4
Minas y canteras	19.846,5	966,4	18.880,1
Industria manufacturera	67.944,3	25.039,7	42.904,6
Alimentos, bebidas y tabaco	19.123,9	7.968,4	11.155,5
Combustibles, químicos y plásticos	21.255,7	6.954,5	14.301,2
Maquinarias, equipos y vehículos	11.094,1	3.376,6	7.717,6
Resto industria	16.470,5	6.740,2	9.730,3
Electricidad, gas y agua	24.993,9	1.218,2	23.775,7
Comunicaciones	21.438,2	529,2	20.909,0
Resto actividades	23.466,2	6.969,2	16.497,0

Activo en % del total por escala de activo, según actividad principal de la empresa



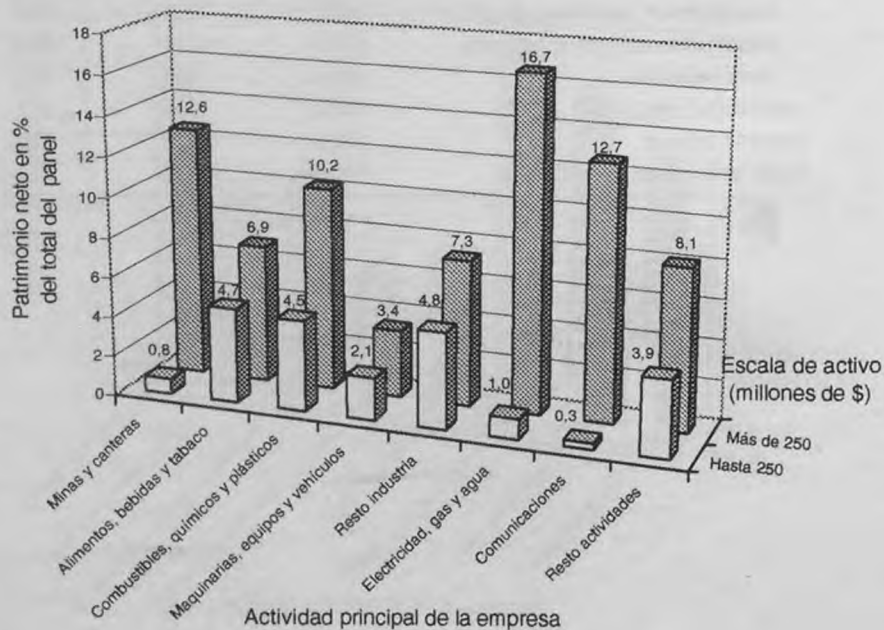
Cuadro 2.1.21. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de activo	
		Hasta 250 millones de pesos	Más de 250 millones de pesos
		porcentaje	
Total	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	12,6	2,8	15,4
Industria manufacturera	43,1	72,1	34,9
Alimentos, bebidas y tabaco	12,1	22,9	9,1
Combustibles, químicos y plásticos	13,5	20,0	11,6
Maquinarias, equipos y vehículos	7,0	9,7	6,3
Resto industria	10,4	19,4	7,9
Electricidad, gas y agua	15,9	3,5	19,3
Comunicaciones	13,6	1,5	17,0
Resto actividades	14,9	20,1	13,4
		porcentaje	
Total	100,0	22,0	78,0
Minas y canteras	100,0	4,9	95,1
Industria manufacturera	100,0	36,9	63,1
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	41,7	58,3
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	32,7	67,3
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	30,4	69,6
Resto industria	100,0	40,9	59,1
Electricidad, gas y agua	100,0	4,9	95,1
Comunicaciones	100,0	2,5	97,5
Resto actividades	100,0	29,7	70,3

Cuadro 2.1.22. Patrimonio neto por escala de activo, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de activo	
		Hasta 250 millones de pesos	Más de 250 millones de pesos
milones de pesos			
Total	75.103,7	16.663,5	58.440,3
Minas y canteras	10.009,6	567,6	9.442,0
Industria manufacturera	33.066,5	12.189,6	20.876,9
Alimentos, bebidas y tabaco	8.772,1	3.565,7	5.206,4
Combustibles, químicos y plásticos	11.064,0	3.410,0	7.654,1
Maquinarias, equipos y vehículos	4.131,2	1.599,9	2.531,3
Resto industria	9.099,2	3.614,0	5.485,2
Electricidad, gas y agua	13.296,1	779,4	12.516,8
Comunicaciones	9.756,5	231,2	9.525,3
Resto actividades	8.975,0	2.895,7	6.079,3

Patrimonio neto en % del total por escala de activo, según actividad principal de la empresa



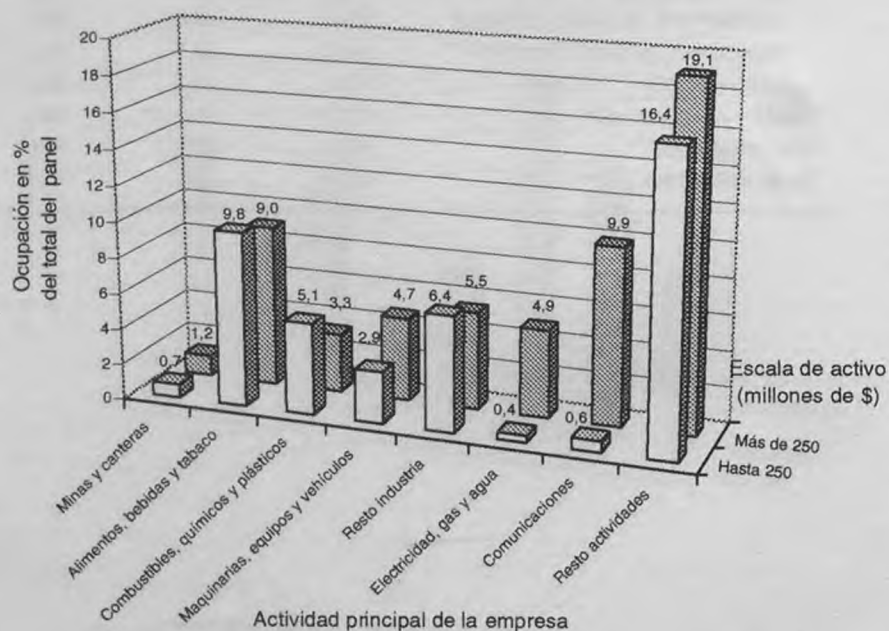
Cuadro 2.1.22. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de activo	
		Hasta 250 millones de pesos	Más de 250 millones de pesos
		porcentaje	
Total	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	13,3	3,4	16,2
Industria manufacturera	44,0	73,2	35,7
Alimentos, bebidas y tabaco	11,7	21,4	8,9
Combustibles, químicos y plásticos	14,7	20,5	13,1
Maquinarias, equipos y vehículos	5,5	9,6	4,3
Resto industria	12,1	21,7	9,4
Electricidad, gas y agua	17,7	4,7	21,4
Comunicaciones	13,0	1,4	16,3
Resto actividades	12,0	17,4	10,4
		porcentaje	
Total	100,0	22,2	77,8
Minas y canteras	100,0	5,7	94,3
Industria manufacturera	100,0	36,9	63,1
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	40,6	59,4
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	30,8	69,2
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	38,7	61,3
Resto industria	100,0	39,7	60,3
Electricidad, gas y agua	100,0	5,9	94,1
Comunicaciones	100,0	2,4	97,6
Resto actividades	100,0	32,3	67,7

Cuadro 2.1.23. Ocupación por escala de activo, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de activo	
		Hasta 250 millones de pesos	Más de 250 millones de pesos
puestos de trabajo asalariados			
Total	568.702	241.465	327.237
Minas y canteras	10.848	4.181	6.667
Industria manufacturera	265.636	137.842	127.794
Alimentos, bebidas y tabaco	106.859	55.562	51.297
Combustibles, químicos y plásticos	48.048	29.161	18.887
Maquinarias, equipos y vehiculos	43.083	16.482	26.601
Resto industria	67.646	36.637	31.009
Electricidad, gas y agua	30.377	2.364	28.013
Comunicaciones	59.795	3.564	56.231
Resto actividades	202.046	93.514	108.532

Ocupación en % del total por escala de activo, según actividad principal de la empresa



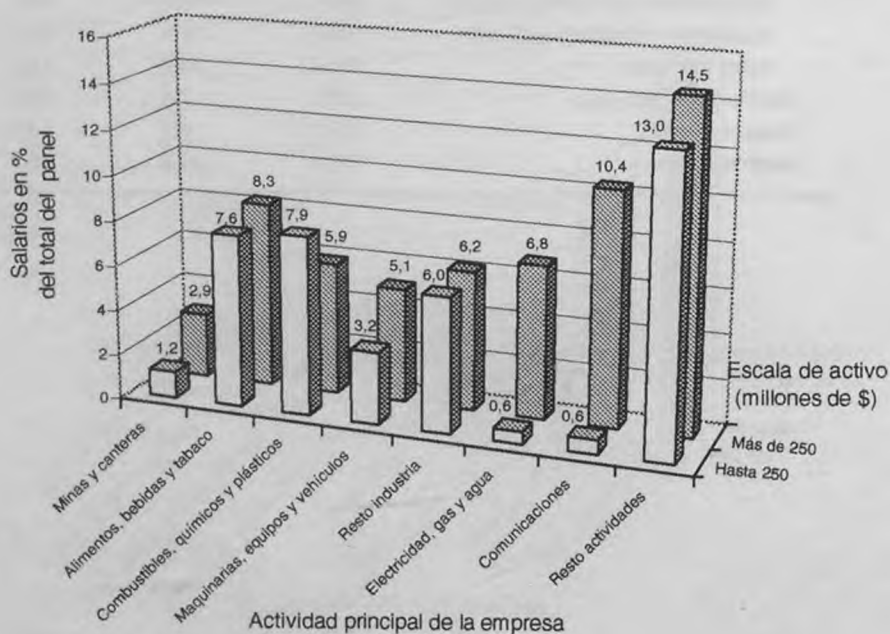
Cuadro 2.1.23. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de activo	
		Hasta 250 millones de pesos	Más de 250 millones de pesos
		porcentaje	
Total	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	1,9	1,7	2,0
Industria manufacturera	46,7	57,1	39,1
Alimentos, bebidas y tabaco	18,8	23,0	15,7
Combustibles, químicos y plásticos	8,4	12,1	5,8
Maquinarias, equipos y vehículos	7,6	6,8	8,1
Resto industria	11,9	15,2	9,5
Electricidad, gas y agua	5,3	1,0	8,6
Comunicaciones	10,5	1,5	17,2
Resto actividades	35,5	38,7	33,2
		porcentaje	
Total	100,0	42,5	57,5
Minas y canteras	100,0	38,5	61,5
Industria manufacturera	100,0	51,9	48,1
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	52,0	48,0
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	60,7	39,3
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	38,3	61,7
Resto industria	100,0	54,2	45,8
Electricidad, gas y agua	100,0	7,8	92,2
Comunicaciones	100,0	6,0	94,0
Resto actividades	100,0	46,3	53,7

Cuadro 2.1.24. Salarios por escala de activo, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de activo	
		Hasta 250 millones de pesos	Más de 250 millones de pesos
millones de pesos			
Total	11.985,2	4.805,6	7.179,6
Minas y canteras	483,3	141,4	341,8
Industria manufacturera	6.005,7	2.965,4	3.040,3
Alimentos, bebidas y tabaco	1.906,0	916,8	989,2
Combustibles, químicos y plásticos	1.652,8	948,9	703,9
Maquinarias, equipos y vehículos	989,1	383,1	606,0
Resto industria	1.457,8	716,5	741,3
Electricidad, gas y agua	882,5	66,5	816,0
Comunicaciones	1.318,9	76,4	1.242,5
Resto actividades	3.294,9	1.555,9	1.739,0

Salarios en % del total por escala de activo, según actividad principal de la empresa



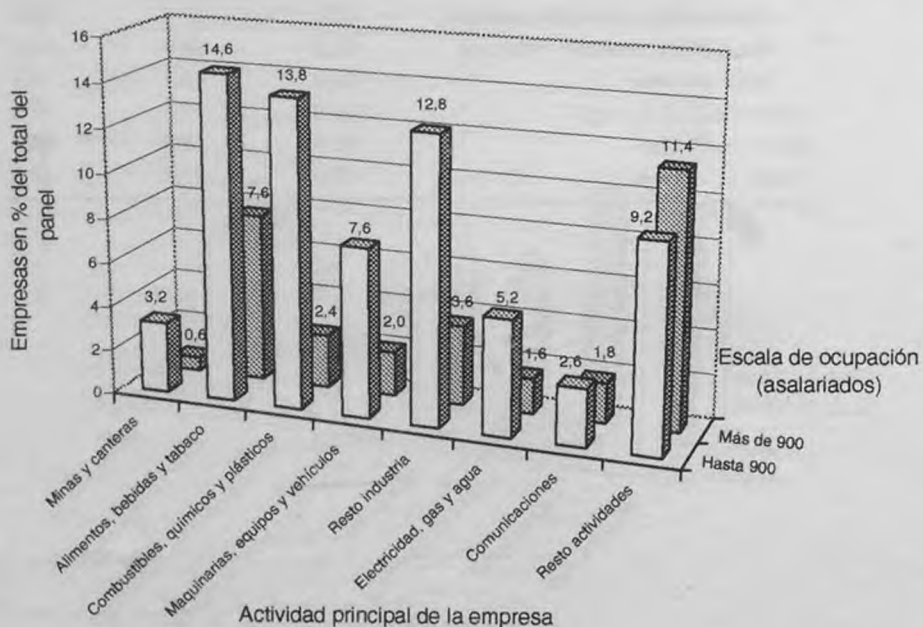
Cuadro 2.1.24. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de activo	
		Hasta 250 millones de pesos	Más de 250 millones de pesos
		porcentaje	
Total	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	4,0	2,9	4,8
Industria manufacturera	50,1	61,7	42,3
Alimentos, bebidas y tabaco	15,9	19,1	13,8
Combustibles, químicos y plásticos	13,8	19,7	9,8
Maquinarias, equipos y vehículos	8,3	8,0	8,4
Resto industria	12,2	14,9	10,3
Electricidad, gas y agua	7,4	1,4	11,4
Comunicaciones	11,0	1,6	17,3
Resto actividades	27,5	32,4	24,2
		porcentaje	
Total	100,0	40,1	59,9
Minas y canteras	100,0	29,3	70,7
Industria manufacturera	100,0	49,4	50,6
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	48,1	51,9
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	57,4	42,6
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	38,7	61,3
Resto industria	100,0	49,1	50,9
Electricidad, gas y agua	100,0	7,5	92,5
Comunicaciones	100,0	5,8	94,2
Resto actividades	100,0	47,2	52,8

Cuadro 2.1.25. Cantidad de empresas por escala de ocupación, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
cantidad de empresas			
Total	500	345	155
Minas y canteras	19	16	3
Industria manufacturera	322	244	78
Alimentos, bebidas y tabaco	111	73	38
Combustibles, químicos y plásticos	81	69	12
Maquinarias, equipos y vehículos	48	38	10
Resto industria	82	64	18
Electricidad, gas y agua	34	26	8
Comunicaciones	22	13	9
Resto actividades	103	46	57

Cantidad de empresas en % del total por escala de ocupación, según actividad principal de la empresa



Cuadro 2.1.25. (conclusión)

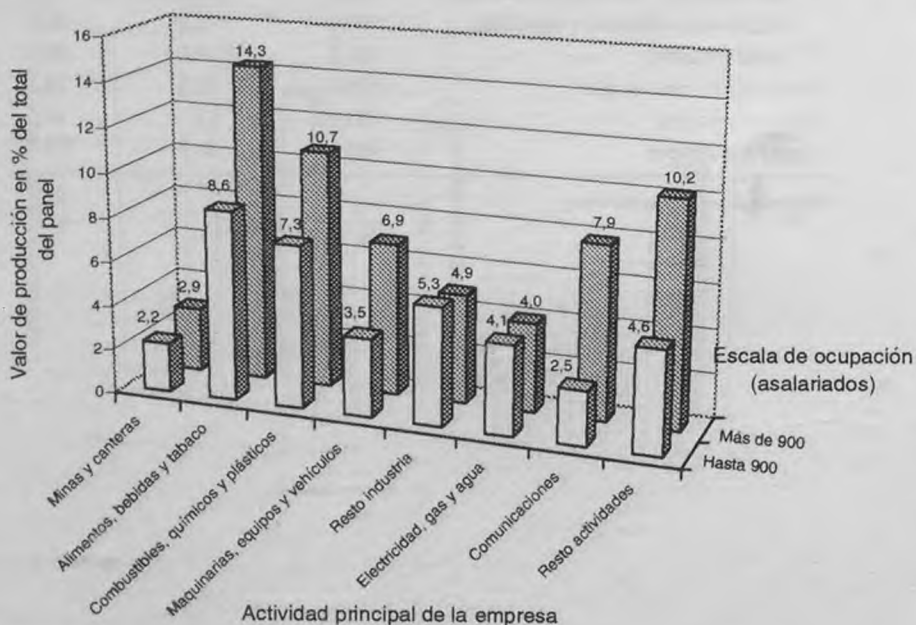
Actividad principal de la empresa	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
porcentaje			
Total	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	3,8	4,6	1,9
Industria manufacturera	64,4	70,7	50,3
Alimentos, bebidas y tabaco	22,2	21,2	24,5
Combustibles, químicos y plásticos	16,2	20,0	7,7
Maquinarias, equipos y vehículos	9,6	11,0	6,5
Resto industria	16,4	18,6	11,6
Electricidad, gas y agua	6,8	7,5	5,2
Comunicaciones	4,4	3,8	5,8
Resto actividades	20,6	13,3	36,8
porcentaje			
Total	100,0	69,0	31,0
Minas y canteras	100,0	84,2	15,8
Industria manufacturera	100,0	75,8	24,2
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	65,8	34,2
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	85,2	14,8
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	79,2	20,8
Resto industria	100,0	78,0	22,0
Electricidad, gas y agua	100,0	76,5	23,5
Comunicaciones	100,0	59,1	40,9
Resto actividades	100,0	44,7	55,3

¹ Puestos de trabajo asalariados

Cuadro 2.1.26. Valor de producción por escala de ocupación, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
millones de pesos			
Total	101.470,0	38.731,7	62.738,3
Minas y canteras	5.188,3	2.254,3	2.934,0
Industria manufacturera	62.567,4	25.152,5	37.415,0
Alimentos, bebidas y tabaco	23.205,3	8.691,5	14.513,7
Combustibles, químicos y plásticos	18.326,5	7.444,7	10.881,8
Maquinarias, equipos y vehículos	10.599,1	3.596,6	7.002,5
Resto industria	10.436,5	5.419,7	5.016,9
Electricidad, gas y agua	8.209,1	4.115,7	4.093,3
Comunicaciones	10.479,7	2.491,5	7.988,2
Resto actividades	15.025,6	4.717,7	10.307,8

Valor de producción en % del total por escala de ocupación, según actividad principal de la empresa



Cuadro 2.1.26. (conclusión)

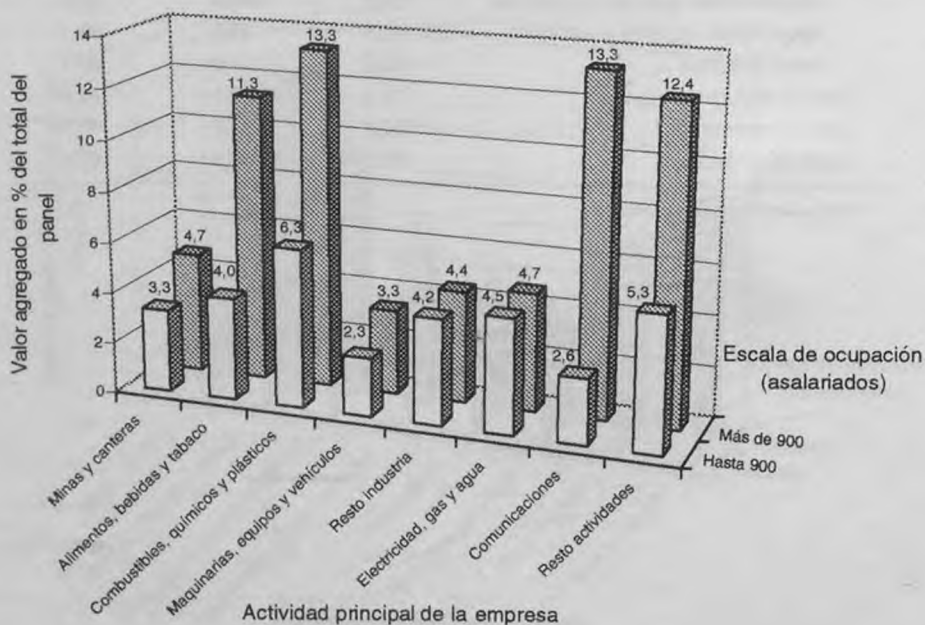
Actividad principal de la empresa	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
porcentaje			
Total	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	5,1	5,8	4,7
Industria manufacturera	61,7	64,9	59,6
Alimentos, bebidas y tabaco	22,9	22,4	23,1
Combustibles, químicos y plásticos	18,1	19,2	17,3
Maquinarias, equipos y vehículos	10,4	9,3	11,2
Resto industria	10,3	14,0	8,0
Electricidad, gas y agua	8,1	10,6	6,5
Comunicaciones	10,3	6,4	12,7
Resto actividades	14,8	12,2	16,4
porcentaje			
Total	100,0	38,2	61,8
Minas y canteras	100,0	43,5	56,5
Industria manufacturera	100,0	40,2	59,8
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	37,5	62,5
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	40,6	59,4
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	33,9	66,1
Resto industria	100,0	51,9	48,1
Electricidad, gas y agua	100,0	50,1	49,9
Comunicaciones	100,0	23,8	76,2
Resto actividades	100,0	31,4	68,6

¹ Puestos de trabajo asalariados.

Cuadro 2.1.27. Valor agregado por escala de ocupación, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
millones de pesos			
Total	42.866,1	13.897,7	28.968,4
Minas y canteras	3.433,4	1.400,0	2.033,4
Industria manufacturera	21.072,6	7.179,7	13.892,8
Alimentos, bebidas y tabaco	6.576,3	1.723,5	4.852,8
Combustibles, químicos y plásticos	8.392,7	2.682,2	5.710,5
Maquinarias, equipos y vehículos	2.422,7	986,9	1.435,9
Resto industria	3.680,8	1.787,2	1.893,6
Electricidad, gas y agua	3.934,2	1.936,6	1.997,5
Comunicaciones	6.818,1	1.104,9	5.713,2
Resto actividades	7.607,9	2.276,5	5.331,4

Valor agregado en % del total por escala de ocupación, según actividad principal de la empresa



Cuadro 2.1.27. (conclusión)

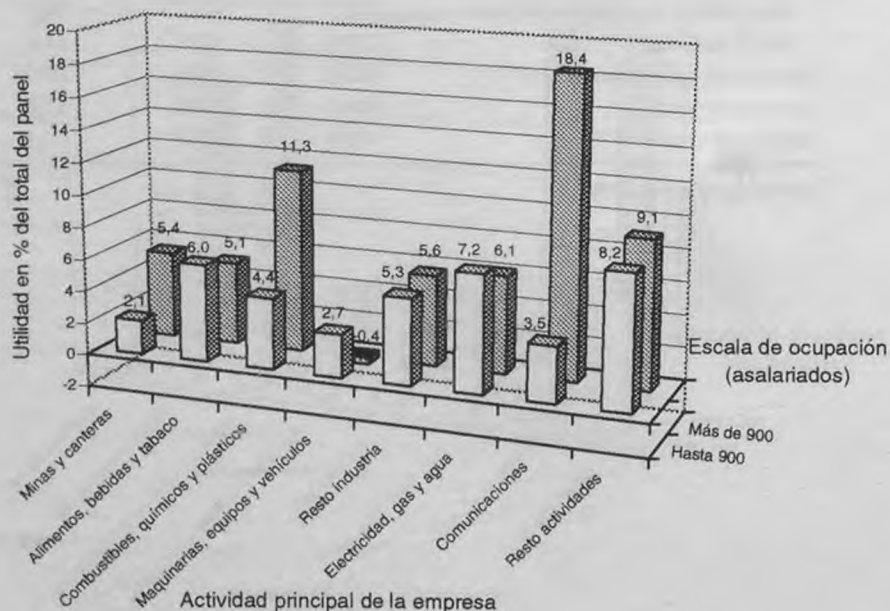
Actividad principal de la empresa	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
porcentaje			
Total	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	8,0	10,1	7,0
Industria manufacturera	49,2	51,7	48,0
Alimentos, bebidas y tabaco	15,3	12,4	16,8
Combustibles, químicos y plásticos	19,6	19,3	19,7
Maquinarias, equipos y vehículos	5,7	7,1	5,0
Resto industria	8,6	12,9	6,5
Electricidad, gas y agua	9,2	13,9	6,9
Comunicaciones	15,9	8,0	19,7
Resto actividades	17,7	16,4	18,4
porcentaje			
Total	100,0	32,4	67,6
Minas y canteras	100,0	40,8	59,2
Industria manufacturera	100,0	34,1	65,9
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	26,2	73,8
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	32,0	68,0
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	40,7	59,3
Resto industria	100,0	48,6	51,4
Electricidad, gas y agua	100,0	49,2	50,8
Comunicaciones	100,0	16,2	83,8
Resto actividades	100,0	29,9	70,1

¹ Puestos de trabajo asalariados.

Cuadro 2.1.28. Utilidad por escala de ocupación, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
millones de pesos			
Total	9.133,3	3.601,3	5.532,0
Minas y canteras	683,5	193,6	489,9
Industria manufacturera	3.659,5	1.683,1	1.976,4
Alimentos, bebidas y tabaco	1.017,2	551,0	466,2
Combustibles, químicos y plásticos	1.436,0	402,8	1.033,2
Maquinarias, equipos y vehículos	205,9	242,1	-36,2
Resto industria	1.000,4	487,1	513,3
Electricidad, gas y agua	1.214,3	661,4	552,9
Comunicaciones	1.995,3	315,4	1.679,9
Resto actividades	1.580,6	747,7	832,8

Utilidad en % del total por escala de ocupación, según actividad principal de la empresa



Cuadro 2.1.28. (conclusión)

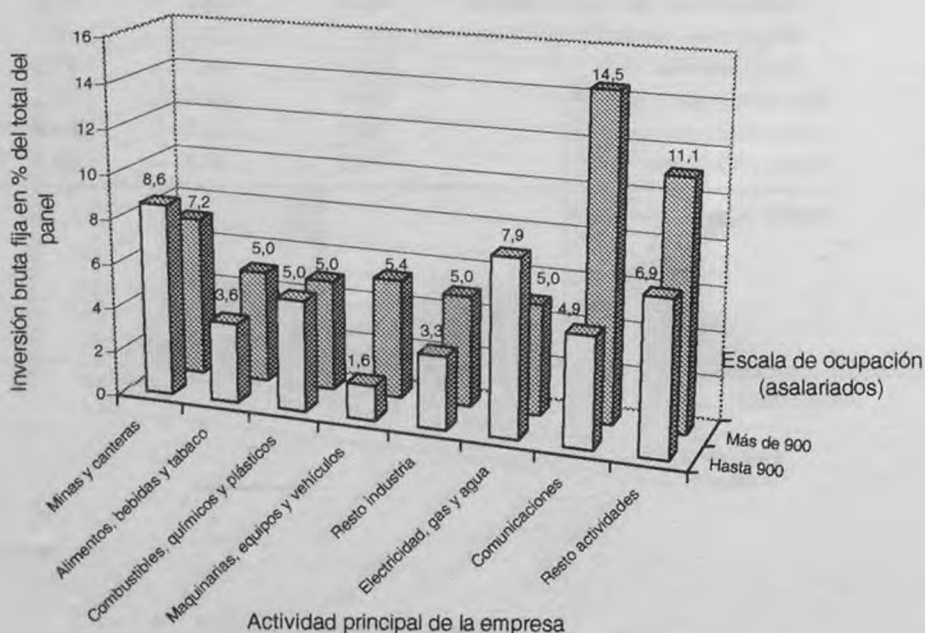
Actividad principal de la empresa	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
porcentaje			
Total	100,0	100,0	///
Minas y canteras	7,5	5,4	///
Industria manufacturera	40,1	46,7	///
Alimentos, bebidas y tabaco	11,1	15,3	///
Combustibles, químicos y plásticos	15,7	11,2	///
Maquinarias, equipos y vehículos	2,3	6,7	///
Resto industria	11,0	13,5	///
Electricidad, gas y agua	13,3	18,4	///
Comunicaciones	21,8	8,8	///
Resto actividades	17,3	20,8	///
porcentaje			
Total	100,0	39,4	60,6
Minas y canteras	100,0	28,3	71,7
Industria manufacturera	100,0	46,0	54,0
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	54,2	45,8
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	28,1	71,9
Maquinarias, equipos y vehículos	///	///	///
Resto industria	100,0	48,7	51,3
Electricidad, gas y agua	100,0	54,5	45,5
Comunicaciones	100,0	15,8	84,2
Resto actividades	100,0	47,3	52,7

¹ Puestos de trabajo asalariados.

Cuadro 2.1.29. Inversión bruta fija por escala de ocupación, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
millones de pesos			
Total	13.963,6	5.841,8	8.121,8
Minas y canteras	2.212,8	1.207,1	1.005,7
Industria manufacturera	4.720,6	1.878,6	2.842,0
Alimentos, bebidas y tabaco	1.208,6	504,7	703,9
Combustibles, químicos y plásticos	1.392,3	698,2	694,1
Maquinarias, equipos y vehículos	967,2	218,4	748,7
Resto industria	1.152,5	457,3	695,2
Electricidad, gas y agua	1.798,8	1.102,9	695,9
Comunicaciones	2.712,5	689,4	2.023,2
Resto actividades	2.518,9	963,8	1.555,0

Inversión bruta fija en % del total por escala de ocupación, según actividad principal de la empresa



Cuadro 2.1.29. (conclusión)

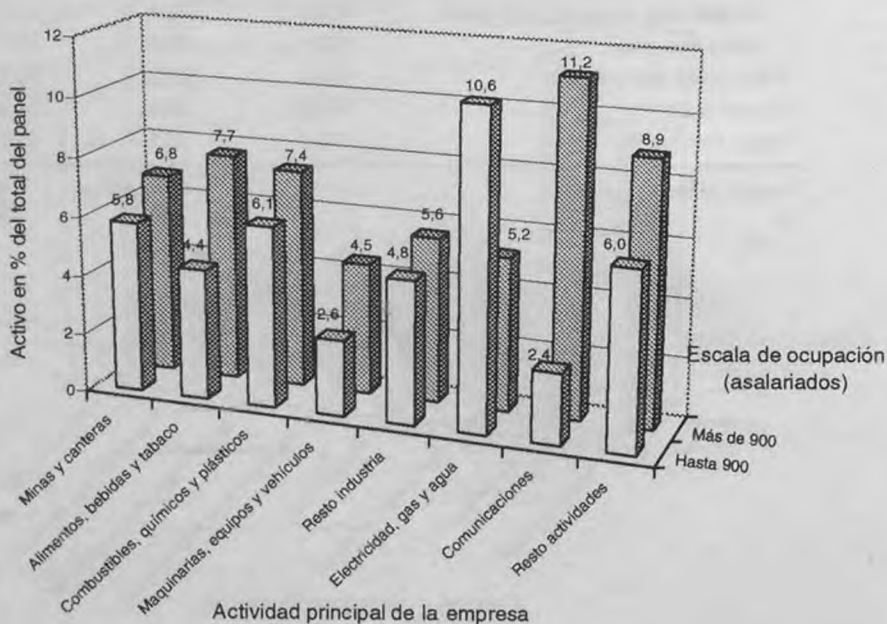
Actividad principal de la empresa	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
porcentaje			
Total	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	15,8	20,7	12,4
Industria manufacturera	33,8	32,2	35,0
Alimentos, bebidas y tabaco	8,7	8,6	8,7
Combustibles, químicos y plásticos	10,0	12,0	8,5
Maquinarias, equipos y vehículos	6,9	3,7	9,2
Resto industria	8,3	7,8	8,6
Electricidad, gas y agua	12,9	18,9	8,6
Comunicaciones	19,4	11,8	24,9
Resto actividades	18,0	16,5	19,1
porcentaje			
Total	100,0	41,8	58,2
Minas y canteras	100,0	54,5	45,5
Industria manufacturera	100,0	39,8	60,2
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	41,8	58,2
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	50,1	49,9
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	22,6	77,4
Resto industria	100,0	39,7	60,3
Electricidad, gas y agua	100,0	61,3	38,7
Comunicaciones	100,0	25,4	74,6
Resto actividades	100,0	38,3	61,7

¹ Puestos de trabajo asalariados

Cuadro 2.1.30. Activo por escala de ocupación, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
millones de pesos			
Total	157.689,1	67.391,6	90.297,5
Minas y canteras	19.846,5	9.100,2	10.746,3
Industria manufacturera	67.944,3	28.274,0	39.670,3
Alimentos, bebidas y tabaco	19.123,9	6.958,0	12.165,9
Combustibles, químicos y plásticos	21.255,7	9.619,8	11.635,9
Maquinarias, equipos y vehículos	11.094,1	4.061,2	7.032,9
Resto industria	16.470,5	7.635,0	8.835,6
Electricidad, gas y agua	24.993,9	16.793,9	8.200,0
Comunicaciones	21.438,2	3.754,7	17.683,4
Resto actividades	23.466,2	9.468,8	13.997,4

Activo en % del total por escala de ocupación, según actividad principal de la empresa



Cuadro 2.1.30. (conclusión)

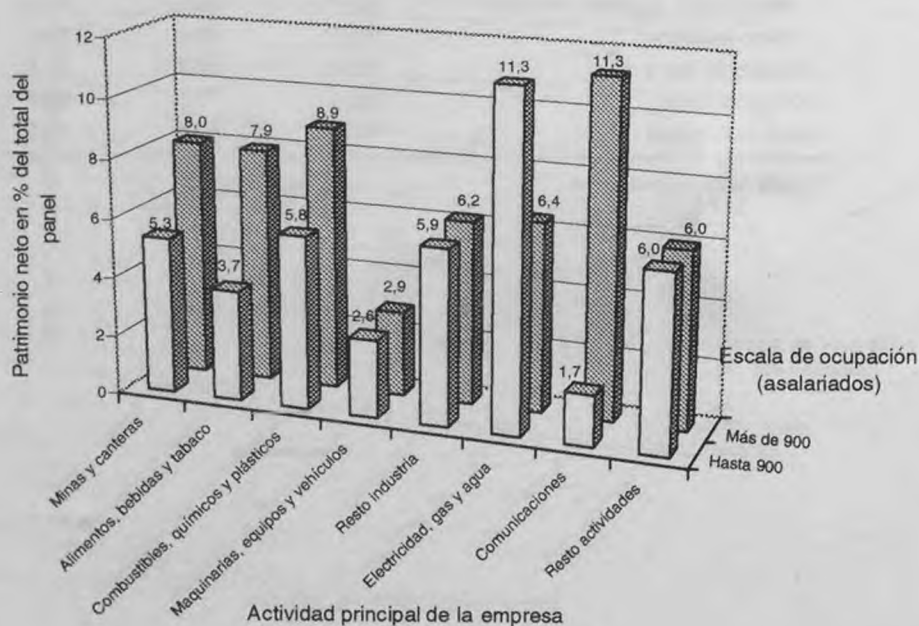
Actividad principal de la empresa	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
porcentaje			
Total	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	12,6	13,5	11,9
Industria manufacturera	43,1	42,0	43,9
Alimentos, bebidas y tabaco	12,1	10,3	13,5
Combustibles, químicos y plásticos	13,5	14,3	12,9
Maquinarias, equipos y vehículos	7,0	6,0	7,8
Resto industria	10,4	11,3	9,8
Electricidad, gas y agua	15,9	24,9	9,1
Comunicaciones	13,6	5,6	19,6
Resto actividades	14,9	14,1	15,5
porcentaje			
Total	100,0	42,7	57,3
Minas y canteras	100,0	45,9	54,1
Industria manufacturera	100,0	41,6	58,4
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	36,4	63,6
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	45,3	54,7
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	36,6	63,4
Resto industria	100,0	46,4	53,6
Electricidad, gas y agua	100,0	67,2	32,8
Comunicaciones	100,0	17,5	82,5
Resto actividades	100,0	40,4	59,6

¹ Puestos de trabajo asalariados

Cuadro 2.1.31. Patrimonio neto por escala de ocupación, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
millones de pesos			
Total	75.103,7	31.841,0	43.262,7
Minas y canteras	10.009,6	3.981,0	6.028,6
Industria manufacturera	33.066,5	13.626,6	19.439,9
Alimentos, bebidas y tabaco	8.772,1	2.812,0	5.960,1
Combustibles, químicos y plásticos	11.064,0	4.385,7	6.678,3
Maquinarias, equipos y vehículos	4.131,2	1.980,0	2.151,2
Resto industria	9.099,2	4.448,9	4.650,3
Electricidad, gas y agua	13.296,1	8.477,1	4.819,1
Comunicaciones	9.756,5	1.282,6	8.473,9
Resto actividades	8.975,0	4.473,7	4.501,2

Patrimonio neto en % del total por escala de ocupación,
según actividad principal de la empresa



Cuadro 2.1.31. (conclusión)

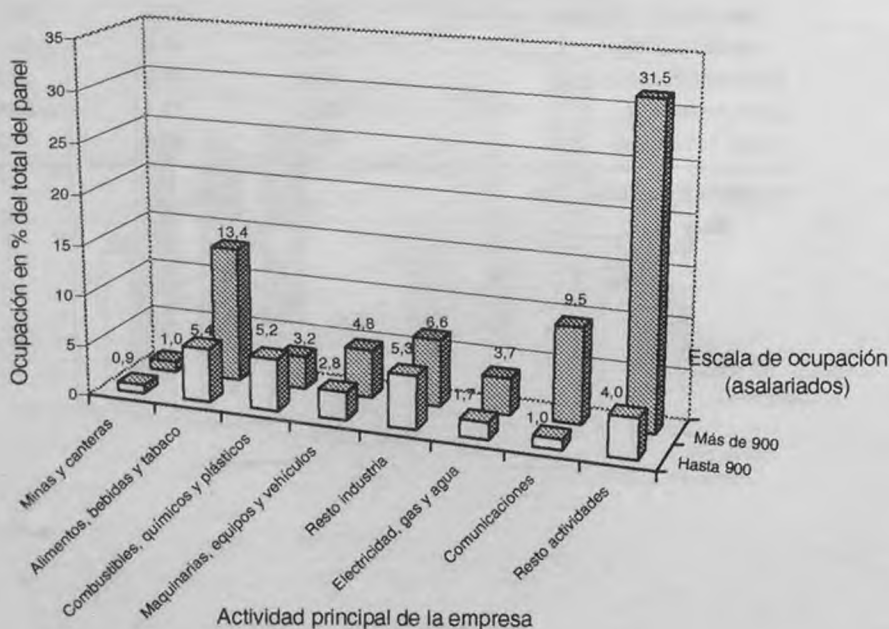
Actividad principal de la empresa	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
porcentaje			
Total	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	13,3	12,5	13,9
Industria manufacturera	44,0	42,8	44,9
Alimentos, bebidas y tabaco	11,7	8,8	13,8
Combustibles, químicos y plásticos	14,7	13,8	15,4
Maquinarias, equipos y vehículos	5,5	6,2	5,0
Resto industria	12,1	14,0	10,7
Electricidad, gas y agua	17,7	26,6	11,1
Comunicaciones	13,0	4,0	19,6
Resto actividades	12,0	14,1	10,4
porcentaje			
Total	100,0	42,4	57,6
Minas y canteras	100,0	39,8	60,2
Industria manufacturera	100,0	41,2	58,8
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	32,1	67,9
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	39,6	60,4
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	47,9	52,1
Resto industria	100,0	48,9	51,1
Electricidad, gas y agua	100,0	63,8	36,2
Comunicaciones	100,0	13,1	86,9
Resto actividades	100,0	49,8	50,2

¹ Puestos de trabajo asalariados

Cuadro 2.1.32. Ocupación por escala de ocupación, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
puestos de trabajo asalariados			
Total	568.702	149.484	419.218
Minas y canteras	10.848	4.974	5.874
Industria manufacturera	265.636	106.322	159.314
Alimentos, bebidas y tabaco	106.859	30.638	76.221
Combustibles, químicos y plásticos	48.048	29.638	18.410
Maquinarias, equipos y vehículos	43.083	15.980	27.103
Resto industria	67.646	30.066	37.580
Electricidad, gas y agua	30.377	9.588	20.789
Comunicaciones	59.795	5.962	53.833
Resto actividades	202.046	22.638	179.408

Ocupación en % del total por escala de ocupación, según actividad principal de la empresa



Cuadro 2.1.32. (conclusión)

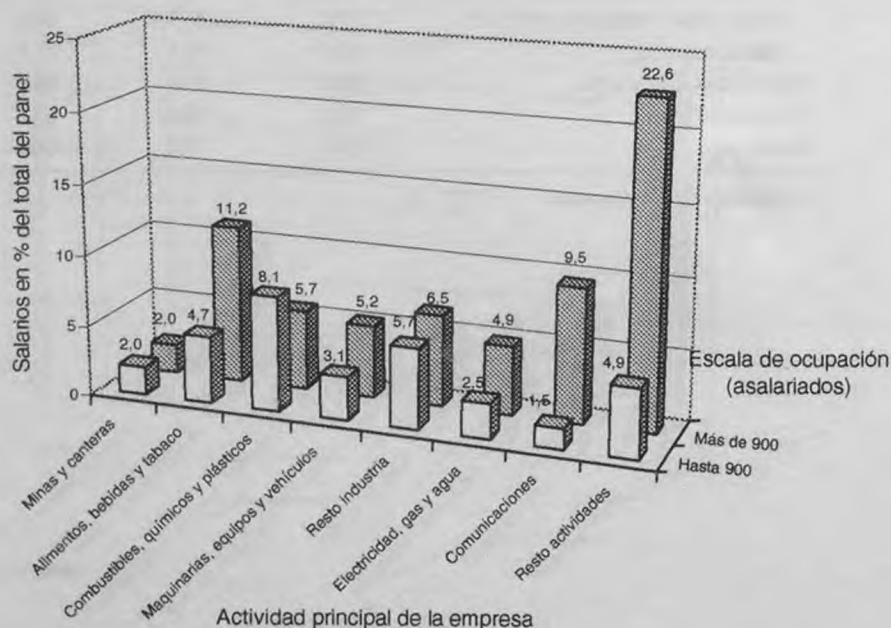
Actividad principal de la empresa	Total	Escala de ocupación ¹	
		Hasta 900	Más de 900
Total	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	1,9	3,3	1,4
Industria manufacturera	46,7	71,1	38,0
Alimentos, bebidas y tabaco	18,8	20,5	18,2
Combustibles, químicos y plásticos	8,4	19,8	4,4
Maquinarias, equipos y vehículos	7,6	10,7	6,5
Resto industria	11,9	20,1	9,0
Electricidad, gas y agua	5,3	6,4	5,0
Comunicaciones	10,5	4,0	12,8
Resto actividades	35,5	15,1	42,8
Total	100,0	26,3	73,7
Minas y canteras	100,0	45,9	54,1
Industria manufacturera	100,0	40,0	60,0
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	28,7	71,3
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	61,7	38,3
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	37,1	62,9
Resto industria	100,0	44,4	55,6
Electricidad, gas y agua	100,0	31,6	68,4
Comunicaciones	100,0	10,0	90,0
Resto actividades	100,0	11,2	88,8

¹ Puestos de trabajo asalariados

Cuadro 2.1.33. Salarios por escala de ocupación, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
millones de pesos			
Total	11.985,2	3.892,5	8.092,7
Minas y canteras	483,3	238,6	244,7
Industria manufacturera	6.005,7	2.594,1	3.411,6
Alimentos, bebidas y tabaco	1.906,0	566,7	1.339,3
Combustibles, químicos y plásticos	1.652,8	974,8	678,1
Maquinarias, equipos y vehículos	989,1	370,8	618,3
Resto industria	1.457,8	681,9	775,9
Electricidad, gas y agua	882,5	299,2	583,3
Comunicaciones	1.318,9	176,5	1.142,4
Resto actividades	3.294,9	584,1	2.710,8

Salarios en % del total por escala de ocupación,
según actividad principal de la empresa



Cuadro 2.1.33. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Escala de ocupación¹	
		Hasta 900	Más de 900
porcentaje			
Total	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	4,0	6,1	3,0
Industria manufacturera	50,1	66,6	42,2
Alimentos, bebidas y tabaco	15,9	14,6	16,5
Combustibles, químicos y plásticos	13,8	25,0	8,4
Maquinarias, equipos y vehículos	8,3	9,5	7,6
Resto industria	12,2	17,5	9,6
Electricidad, gas y agua	7,4	7,7	7,2
Comunicaciones	11,0	4,5	14,1
Resto actividades	27,5	15,0	33,5
porcentaje			
Total	100,0	32,5	67,5
Minas y canteras	100,0	49,4	50,6
Industria manufacturera	100,0	43,2	56,8
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	29,7	70,3
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	59,0	41,0
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	37,5	62,5
Resto industria	100,0	46,8	53,2
Electricidad, gas y agua	100,0	33,9	66,1
Comunicaciones	100,0	13,4	86,6
Resto actividades	100,0	17,7	82,3

¹ Puestos de trabajo asalariados.

2. Resultados del Panel de Grandes Empresas en el año 1998

2.2 Resultados por origen del capital

Cuadro 2.2.1. Resumen de los principales agregados macroeconómicos, según origen del capital, 1998

Principales agregados macroeconómicos	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
Cantidad de empresas	500	208	292	69	84	139
millones de pesos						
Valor de producción	101.470,0	28.310,2	73.159,8	16.552,9	28.994,3	27.612,6
Valor agregado	42.866,1	10.340,4	32.525,7	7.997,3	13.847,4	10.681,0
Utilidad	9.133,3	1.633,5	7.499,8	2.626,9	2.927,6	1.945,3
Inversión bruta fija	13.963,6	2.637,7	11.325,8	2.935,1	4.878,4	3.512,4
Activo	157.689,1	45.750,8	111.938,3	30.512,0	46.055,6	35.370,6
Pasivo	82.584,2	25.882,6	56.701,5	15.285,4	24.376,3	19.796,8
Patrimonio neto	75.103,7	19.868,2	55.235,6	15.285,4	24.376,3	15.573,9
Pasivos con el exterior	38.810,9	7.756,0	31.054,9	8.550,9	12.812,8	9.691,2
Exportación de bienes y servicios reales	18.195,6	3.952,3	14.243,2	1.910,6	4.969,8	7362,8
Importación de bienes y servicios reales	15.722,8	2.437,3	13.285,6	1.960,9	2.938,8	8385,8
Saldo comercial con el exterior	2.472,8	1.515,1	957,7	-50,3	2.031,0	-1.023,0
Salarios	11.985,2	4.532,4	7.452,8	1.854,5	2.304,1	3.294,2
puestos de trabajo asalariados						
Ocupación	568.702	248.260	320.442	80.729	94.399	145.314
porcentaje						
Cantidad de empresas	100,0	41,6	58,4	13,8	16,8	27,8
Valor de producción	100,0	27,9	72,1	16,2	28,6	27,2
Valor agregado	100,0	24,1	75,9	18,7	32,3	24,9
Utilidad	100,0	17,9	82,1	28,8	32,1	21,3
Inversión bruta fija	100,0	18,9	81,1	21,0	34,9	25,2
Activo	100,0	29,0	71,0	19,3	29,2s	22,4
Pasivo	100,0	31,3	68,7	18,4	26,2	24,0
Patrimonio neto	100,0	26,5	73,5	20,4	32,5	20,7
Pasivos con el exterior	100,0	20,0	80,0	22,0	33,0	25,0
Exportación de bienes y servicios reales	100,0	21,7	78,3	14,2	16,6	40,5
Importación de bienes y servicios reales	100,0	15,5	84,5	15,5	19,2	53,3
Salarios	100,0	37,8	62,2	9,9	21,2	27,5
Ocupación	100,0	43,7	56,3	9,4	28,5	25,6

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y no se discrimina del total.

Fuente: Cuadros 2.2.2, 2.2.3, 2.2.4, 2.2.12, 2.2.13, 2.3.10 y 2.3.11

Cuadro 2.2.2. Valor agregado y utilidad antes del pago del impuesto a las ganancias, por origen del capital, según componentes, 1998

Componentes	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Valor de producción	101.470,0	28.310,2	73.159,8	16.552,9	28.994,3	27.612,6
Consumo intermedio	58.603,9	17.969,8	40.634,0	8.555,6	15.146,9	16.931,6
Valor agregado bruto	42.866,1	10.340,4	32.525,7	7.997,3	13.847,4	10.681,0
menos:						
Amortizaciones	7.031,3	1.302,1	5.729,2	1.727,4	2.504,7	1.497,1
Valor agregado neto	35.834,9	9.038,3	26.796,6	6.269,8	11.342,8	9.184,0
menos:						
Salarios	11.985,2	4.532,4	7.452,8	1.854,5	2.304,1	3.294,1
Contribuciones	2.550,2	971,7	1.578,6	421,9	467,7	689,0
Indemnizaciones totales ²	801,2	300,0	501,1	205,4	128,8	166,9
Impuestos a los productos	8.732,9	951,2	7.781,7	714,4	4.717,3	2.350,0
más:						
subsidios	802,8	276,8	526,0	149,5	249,8	126,6
más:						
Intereses y rentas cobradas	1.618,9	499,5	1.119,4	378,4	468,2	272,8
menos:						
Intereses y rentas pagadas	5.053,8	1.425,9	3.627,9	974,5	1.515,2	1.138,1
Utilidad	9.133,3	1.633,5	7.499,8	2.626,9	2.927,6	1.945,3
Cantidad de empresas	500	208	292	69	84	139
porcentaje						
Valor de producción	100,0	27,9	72,1	16,3	28,6	27,2
Consumo intermedio	100,0	30,7	69,3	14,6	25,8	28,9
Valor agregado bruto	100,0	24,1	75,9	18,7	32,3	24,9
menos:						
Amortizaciones	100,0	18,5	81,5	24,6	35,6	21,3
Valor agregado neto	100,0	25,2	74,8	17,5	31,7	25,6
menos:						
Salarios	100,0	37,8	62,2	15,5	19,2	27,5
Contribuciones	100,0	38,1	61,9	16,5	18,3	27,0
Indemnizaciones totales ²	100,0	37,5	62,5	25,6	16,1	20,8
Impuestos a los productos	100,0	10,9	89,1	8,2	54,0	26,9
más:						
subsidios	100,0	34,5	65,5	18,6	31,1	15,8
más:						
Intereses y rentas cobradas	100,0	30,9	69,1	23,4	28,9	16,8
menos:						
Intereses y rentas pagadas	100,0	28,2	71,8	19,3	30,0	22,5
Utilidad	100,0	17,9	82,1	28,8	32,1	21,3
Cantidad de empresas	100,0	41,6	58,4	13,8	16,8	27,8

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y no se discrimina del total.

² Estos montos incluyen tanto las indemnizaciones ordinarias como las extraordinarias, estas últimas derivadas de procesos de privatización y reestructuración empresarial.

Cuadro 2.2.3. Inversión bruta interna por origen del capital, 1998

Inversión bruta interna	Total	Origen del capital				
		Nacional¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	14.587,4	2.794,9	11.792,5	3.070,1	4.957,8	3.764,7
Total de Inversión bruta fija	13.963,6	2.637,7	11.325,8	2.935,1	4.878,4	3.512,4
Subtotal bienes	13.817,3	2.603,5	11.213,8	2.907,6	4.865,1	3.441,2
Inmuebles e instalaciones	959,2	329,6	629,6	64,7	244,6	320,2
Otras construcciones	1.669,5	248,1	1.421,4	219,9	709,7	491,9
Equipos de transporte	434,5	129,7	304,8	53,3	177,6	73,9
Maquinarias y equipos	2.032,8	656,2	1.376,6	224,9	530,0	621,8
Muebles y útiles	460,9	108,7	352,2	132,2	104,0	116,0
Otros bienes	743,6	145,6	598,0	329,6	146,7	121,7
Obras en curso	7.516,9	985,6	6.531,2	1.883,0	2.952,5	1.695,8
Subtotal intangibles	146,2	34,3	112,0	27,5	13,3	71,2
Software	66,7	21,9	44,7	14,3	13,3	17,1
Exploración minera	69,9	11,9	58,1	6,7	-	51,4
Otros bienes intangibles	9,7	0,5	9,2	6,5	-	2,7
Variación de existencias	623,8	157,2	466,7	135,0	79,4	252,3
Cantidad de empresas	500	208	292	69	84	139
porcentaje						
Total	100,0	19,2	80,8	21,0	34,0	25,8
Total de Inversión bruta fija	100,0	18,9	81,1	21,0	34,9	25,2
Subtotal bienes	100,0	18,8	81,2	21,0	35,2	24,9
Inmuebles e instalaciones	100,0	34,4	65,6	6,7	25,5	33,4
Otras construcciones	100,0	14,9	85,1	13,2	42,5	29,5
Equipos de transporte	100,0	29,8	70,2	12,3	40,9	17,0
Maquinarias y equipos	100,0	32,3	67,7	11,1	26,1	30,6
Muebles y útiles	100,0	23,6	76,4	28,7	22,6	25,2
Otros bienes	100,0	19,6	80,4	44,3	19,7	16,4
Obras en curso	100,0	13,1	86,9	25,0	39,3	22,6
Subtotal intangibles	100,0	23,4	76,6	18,8	9,1	48,7
Software	100,0	32,9	67,1	21,4	20,0	25,7
Exploración minera	100,0	17,0	83,0	9,6	-	73,5
Otros bienes intangibles	100,0	4,9	95,1	67,3	-	27,7
Variación de existencias	100,0	25,2	74,8	21,6	12,7	40,4
Cantidad de empresas	100,0	41,6	58,4	13,8	16,8	27,8

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y no se discrimina del total.

**Cuadro 2.2.4. Activo, pasivo y patrimonio neto por origen del capital,
según componentes, 1998**

Activos y pasivos	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Activo total	157.689,1	45.750,8	111.938,3	30.512,0	46.055,6	35.370,6
Activo corriente	46.175,3	15.262,5	30.912,8	6.860,2	10.527,5	13.525,1
En el país	43.008,1	14.199,6	28.808,5	6.561,8	9.696,2	12.550,5
Financiero	31.355,5	10.877,0	20.478,6	5.132,5	7.238,3	8.107,8
Productivo	11.652,6	3.322,6	8.330,0	1.429,3	2.457,9	4.442,7
Con el exterior	3.167,2	1.062,9	2.104,3	298,4	831,2	974,6
Activo no corriente	111.513,8	30.488,3	81.025,5	23.651,8	35.528,1	21.845,5
En el país	104.490,9	27.460,5	77.030,4	23.199,5	32.554,7	21.276,2
Financiero	15.022,6	5.516,1	9.506,4	3.428,6	4.000,9	2.076,9
Productivo	89.468,3	21.944,4	67.524,0	19.770,9	28.553,8	19.199,3
Con el exterior	7.022,9	3.027,9	3.995,1	452,3	2.973,4	569,3
Pasivo + Patrimonio neto	157.689,1	45.750,8	111.938,3	30.512,0	46.055,6	35.370,7
Pasivo total	82.585,4	25.882,6	56.702,7	15.226,6	21.679,2	19.796,8
Pasivo corriente	46.040,1	13.816,1	32.224,0	7.477,1	11.340,1	13.406,8
En el país	31.703,2	11.619,9	20.083,3	4.792,9	6.986,6	8.303,8
Con el exterior	14.336,9	2.196,2	12.140,7	2.684,3	4.353,4	5.103,0
Pasivo no corriente	36.545,2	12.066,5	24.478,7	7.749,5	10.339,2	6.390,0
En el país	12.071,2	6.506,7	5.564,5	1.882,9	1.879,8	1.801,8
Con el exterior	24.474,0	5.559,8	18.914,2	5.866,6	8.459,4	4.588,2
Patrimonio neto	75.103,7	19.868,2	55.235,6	15.285,4	24.376,3	15.573,9
Aporte de los propietarios	51.736,7	13.020,9	38.715,8	10.639,0	17.926,5	10.150,3
Reservas por revalúos	2.163,8	759,4	1.404,4	361,0	540,2	503,2
Otras reservas	4.951,2	1.579,1	3.372,1	1.362,4	1.500,1	509,7
Resultados no asignados	16.252,1	4.508,8	11.743,3	2.923,1	4.409,5	4.410,7
Cantidad de empresas	500	208	292	69	84	139

Cuadro 2.2.4. (conclusión)

Activos y pasivos	Total	Origen del capital				
		Nacional¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
Activo total	100,0	100,0	100,0	100,0	169,3	100,0
Activo corriente	29,3	33,4	27,6	29,0	35,5	38,2
En el país	27,3	31,0	25,7	27,2	33,1	35,5
Financiero	19,9	23,8	18,3	18,5	26,2	22,9
Productivo	7,4	7,3	7,4	8,7	6,9	12,6
Con el exterior	2,0	2,3	1,9	1,7	2,4	2,8
Activo no corriente	70,7	66,6	72,4	71,0	133,8	61,8
En el país	66,3	60,0	68,8	69,1	125,0	60,2
Financiero	9,5	12,1	8,5	12,9	14,9	5,9
Productivo	56,7	48,0	60,3	56,3	110,1	54,3
Con el exterior	4,5	6,6	3,6	1,9	8,8	1,6
Pasivo + Patrimonio neto	100,0	100,0	100,0	100,0	169,3	100,0
Pasivo total	52,4	56,6	50,7	51,0	80,3	56,0
Pasivo corriente	29,2	30,2	28,8	30,5	38,8	37,9
En el país	20,1	25,4	17,9	19,6	24,1	23,5
Con el exterior	9,1	4,8	10,8	10,9	14,7	14,4
Pasivo no corriente	23,2	26,4	21,9	20,5	41,5	18,1
En el país	7,7	14,2	5,0	9,1	6,3	5,1
Con el exterior	15,5	12,2	16,9	11,4	35,1	13,0
Patrimonio neto	47,6	43,4	49,3	49,0	89,1	44,0
Aporte de los propietarios	32,8	28,5	34,6	36,3	63,7	28,7
Reservas por revalúos	1,4	1,7	1,3	2,2	1,5	1,4
Otras reservas	3,1	3,5	3,0	4,8	5,8	1,4
Resultados no asignados	10,3	9,9	10,5	5,7	18,0	12,5
Cantidad de empresas	500	208	292	64	89	139

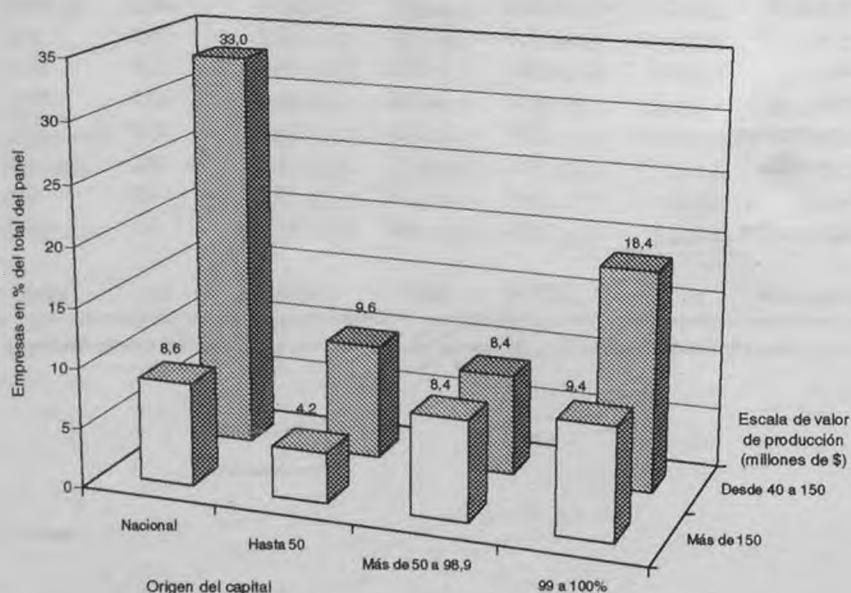
¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y no se discrimina del total.

Cuadro 2.2.5. Cantidad de empresas por origen del capital, según escala de valor de producción. 1998

Escala de valor de producción	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
cantidad de empresas						
Total	500	208	292	69	84	139
Desde 40 a 150 millones de \$	347	165	182	48	42	92
Más de 150 millones de \$	153	43	110	21	42	47
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Desde 40 a 150 millones de \$	69,4	79,3	62,3	69,6	50,0	66,2
Más de 150 millones de \$	30,6	20,7	37,7	30,4	50,0	33,8
porcentaje						
Total	100,0	41,6	58,4	13,8	16,8	27,8
Desde 40 a 150 millones de \$	100,0	47,6	52,4	13,8	12,1	26,5
Más de 150 millones de \$	100,0	28,1	71,9	11,7	27,5	30,7

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y no se discrimina del total.

Cantidad de empresas en % del total por origen del capital, según escala de valor de producción

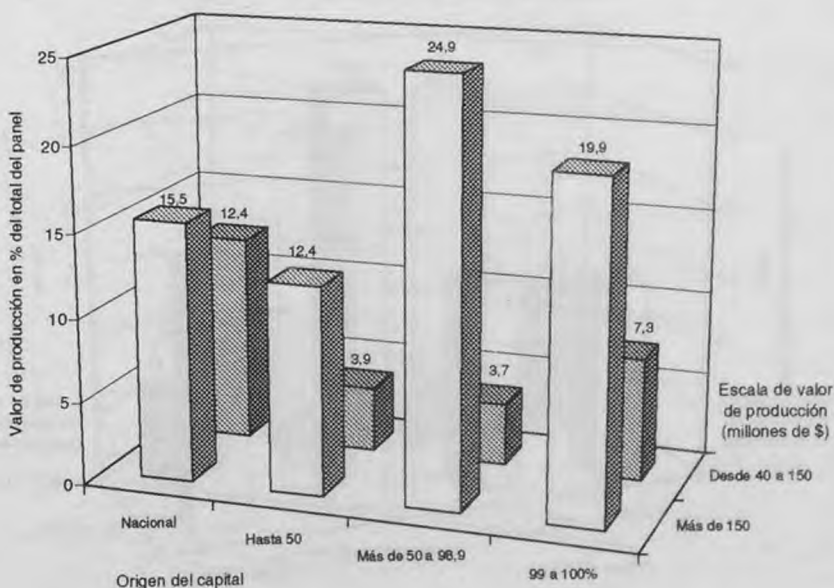


Cuadro 2.2.6. Valor de producción por origen del capital, según escala de valor de producción. 1998

Escala de valor de producción	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	101.470,0	28.310,2	73.159,8	16.552,9	28.994,3	27.612,6
Desde 40 a 150 millones de \$	27.740,7	12.609,0	15.131,7	3.935,1	3.774,1	7.422,5
Más de 150 millones de \$	73.729,3	15.701,2	58.028,1	12.617,7	25.220,2	20.190,1
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Desde 40 a 150 millones de \$	27,3	44,5	20,7	23,8	13,0	26,9
Más de 150 millones de \$	72,7	55,5	79,3	76,2	87,0	73,1
porcentaje						
Total	100,0	27,9	72,1	16,3	28,6	27,2
Desde 40 a 150 millones de \$	100,0	45,5	54,5	14,2	13,6	26,8
Más de 150 millones de \$	100,0	21,3	78,7	17,1	34,2	27,4

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y no se discrimina del total.

Valor de producción en % del total por origen del capital, según escala de valor de producción

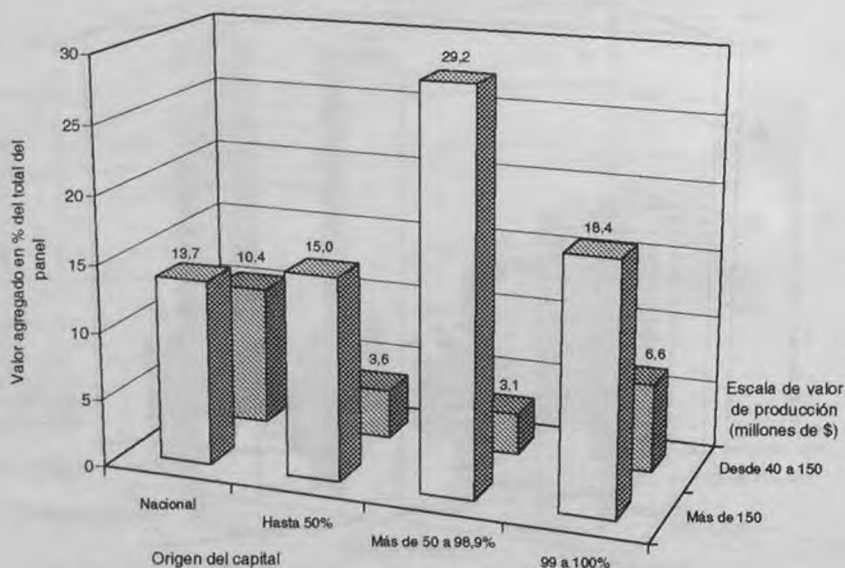


Cuadro 2.2.7. Valor agregado por origen del capital, según escala de valor de producción. 1998

Escala de valor de producción	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	42.866,1	10.340,4	32.525,7	7.997,3	13.847,4	10.681,0
Desde 40 a 150 millones de \$	10.166,4	4.466,2	5.700,1	1.561,2	1.324,8	2.814,1
Más de 150 millones de \$	32.699,8	5.874,2	26.825,6	6.436,1	12.522,6	7.867,0
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Desde 40 a 150 millones de \$	23,7	43,2	17,5	19,5	9,6	26,3
Más de 150 millones de \$	76,3	56,8	82,5	80,5	90,4	73,7
porcentaje						
Total	100,0	24,1	75,9	18,7	32,3	24,9
Desde 40 a 150 millones de \$	100,0	43,9	56,1	15,4	13,0	27,7
Más de 150 millones de \$	100,0	18,0	82,0	19,7	38,3	24,1

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y no se discrimina del total.

Valor agregado en % del total por origen del capital, según escala de valor de producción

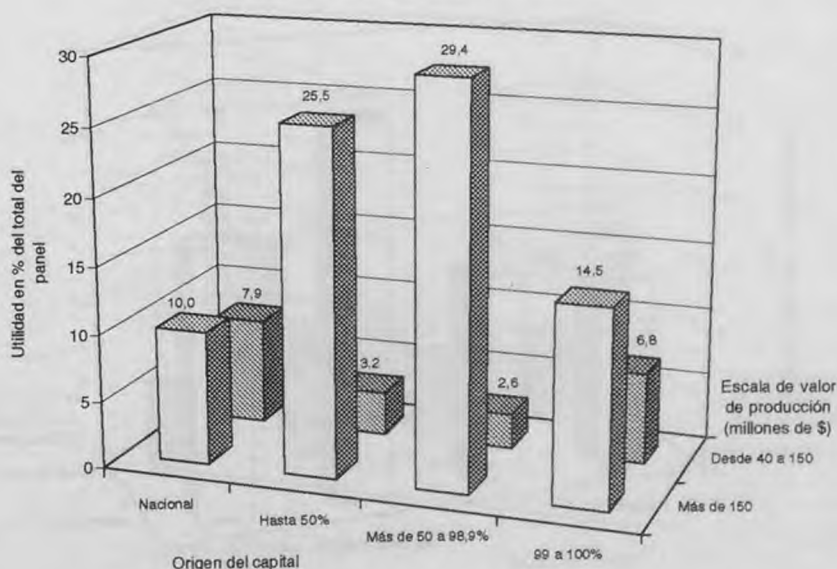


Cuadro 2.2.8. Utilidad por origen del capital, según escala de valor de producción. 1998

Escala de valor de producción	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	9.133,3	1.633,5	7.499,8	2.626,9	2.927,6	1.945,3
Desde 40 a 150 millones de \$	1.873,7	722,2	1.151,4	294,9	239,0	617,5
Más de 150 millones de \$	7.259,6	911,2	6.348,4	2.332,0	2.688,6	1.327,8
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Desde 40 a 150 millones de \$	20,5	44,2	15,4	11,2	8,2	31,7
Más de 150 millones de \$	79,5	55,8	84,6	88,8	91,8	68,3
porcentaje						
Total	100,0	17,9	82,1	28,8	32,1	21,3
Desde 40 a 150 millones de \$	100,0	38,5	61,5	15,7	12,8	33,0
Más de 150 millones de \$	100,0	12,6	87,4	32,1	37,0	18,3

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y no se discrimina del total.

Utilidad en % del total por origen del capital, según escala de valor de producción

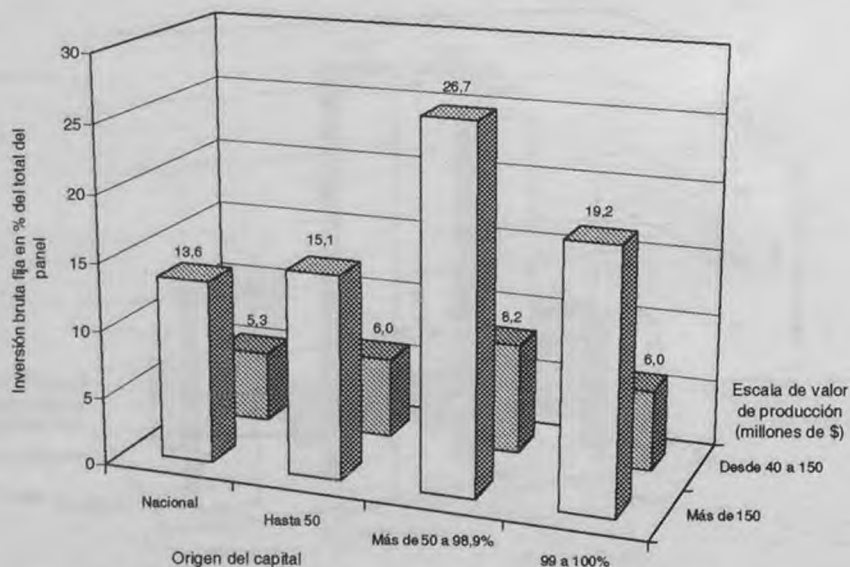


Cuadro 2.2.9. Inversión bruta fija por origen del capital, según escala de valor de producción. 1998

Escala de valor de producción	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	13.963,6	2.637,7	11.325,8	2.935,1	4.878,4	3.512,4
Desde 40 a 150 millones de \$	3.551,6	738,9	2.812,7	832,9	1.146,4	833,3
Más de 150 millones de \$	10.412,0	1.898,9	8.513,1	2.102,2	3.732,0	2.679,0
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Desde 40 a 150 millones de \$	25,4	28,0	24,8	28,4	23,5	23,7
Más de 150 millones de \$	74,6	72,0	75,2	71,6	76,5	76,3
porcentaje						
Total	100,0	18,9	81,1	21,0	34,9	25,2
Desde 40 a 150 millones de \$	100,0	20,8	79,2	23,5	32,3	23,5
Más de 150 millones de \$	100,0	18,2	81,8	20,2	35,8	25,7

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y no se discrimina del total.

Inversión bruta fija en % del total por origen del capital, según escala de valor de producción

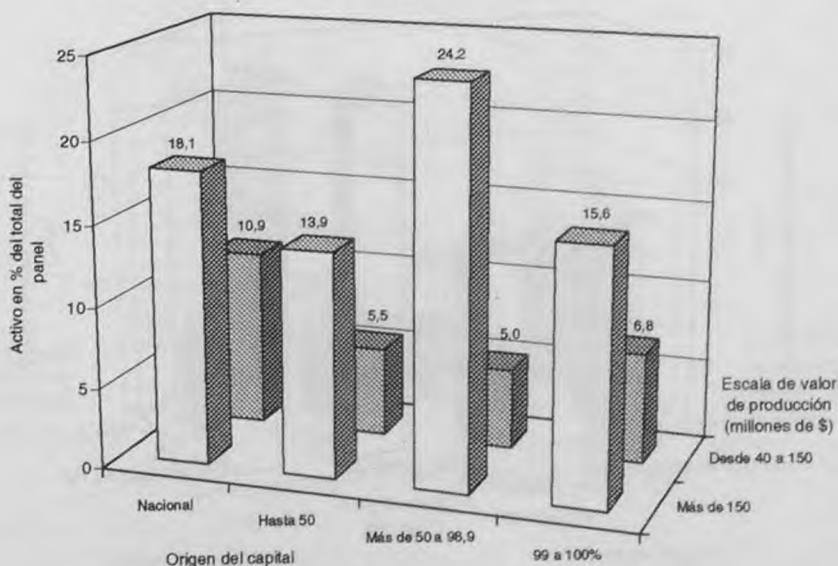


Cuadro 2.2.10. Activo por origen del capital, según escala de valor de producción. 1998

Escala de valor de producción	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	157.689,1	45.750,8	111.938,3	30.512,0	46.055,6	35.370,6
Desde 40 a 150 millones de \$	44.493,6	17.216,7	27.276,8	8.669,9	7.824,7	10.764,2
Más de 150 millones de \$	113.195,5	28.534,1	84.661,4	21.842,1	38.212,9	24.606,4
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Desde 40 a 150 millones de \$	28,2	37,6	24,4	28,4	17,0	30,4
Más de 150 millones de \$	71,8	62,4	75,6	71,6	83,0	69,6
porcentaje						
Total	100,0	29,0	71,0	19,3	29,2	22,4
Desde 40 a 150 millones de \$	100,0	38,7	61,3	19,5	17,6	24,2
Más de 150 millones de \$	100,0	25,2	74,8	19,3	33,8	21,7

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y no se discrimina del total.

Activo en % del total por origen del capital, según escala de valor de producción

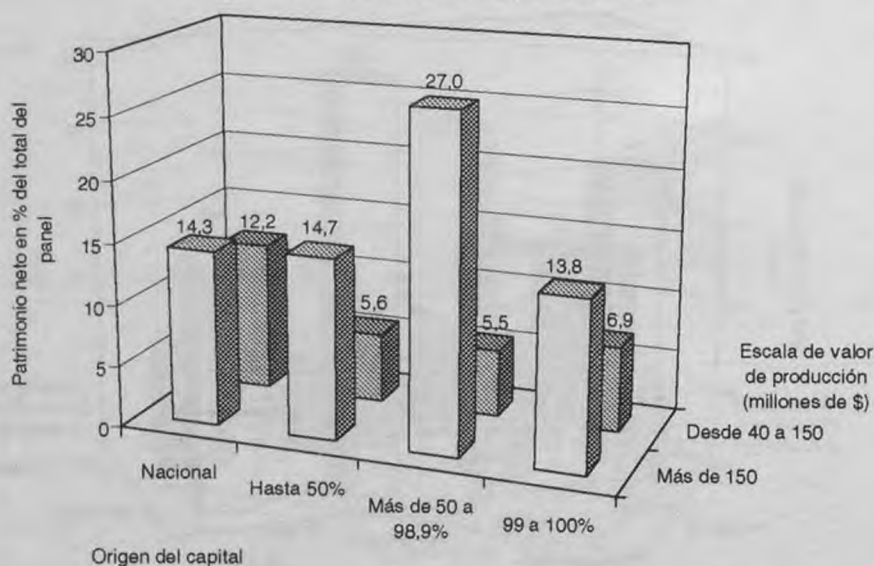


Cuadro 2.2.11. Patrimonio neto por origen del capital, según escala de valor de producción. 1998

Escala de valor de producción	Total	Origen del capital				
		Nacional¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	75.103,7	19.868,2	55.235,6	15.285,4	24.376,3	15.573,9
Desde 40 a 150 millones de \$	22.728,7	9.143,5	13.585,2	4.242,7	4.124,8	5.217,7
Más de 150 millones de \$	52.375,1	10.724,7	41.650,4	11.042,7	20.251,5	10.356,2
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Desde 40 a 150 millones de \$	30,3	46,0	24,6	27,8	16,9	33,5
Más de 150 millones de \$	69,7	54,0	75,4	72,2	83,1	66,5
porcentaje						
Total	100,0	26,5	73,5	20,4	32,5	20,7
Desde 40 a 150 millones de \$	100,0	40,2	59,8	18,7	18,1	23,0
Más de 150 millones de \$	100,0	20,5	79,5	21,1	38,7	19,8

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y no se discrimina del total.

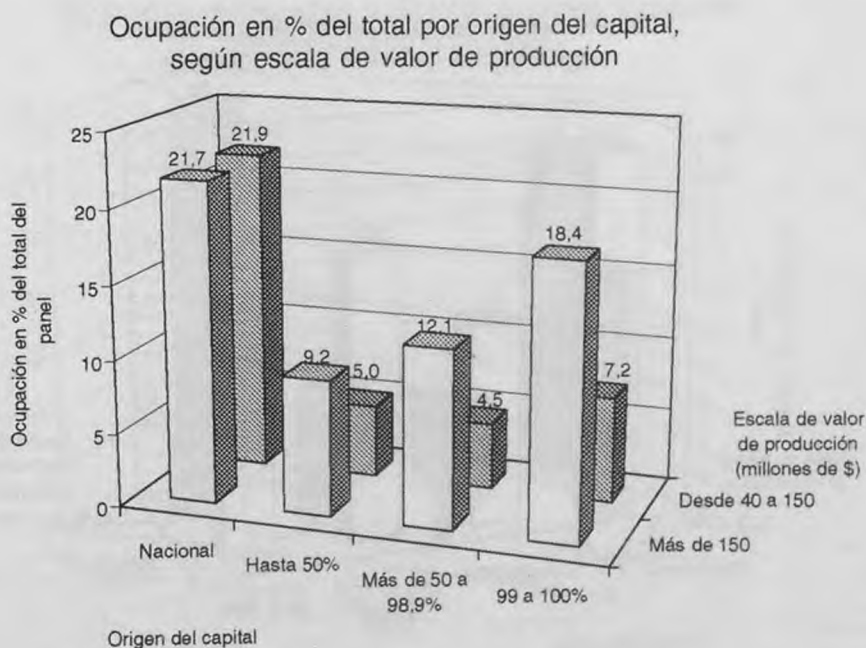
Patrimonio neto en % del total por origen del capital, según escala de valor de producción



Cuadro 2.2.12. Ocupación por origen del capital, según escala de valor de producción, 1998

Escala de valor de producción	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
puestos de trabajo asalariados						
Total	568.702	248.260	320.442	80.729	94.399	145.314
Desde 40 a 150 millones de \$	219.550	124.671	94.879	28.174	25.808	40.897
Más de 150 millones de \$	349.152	123.589	225.563	52.555	68.591	104.417
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Desde 40 a 150 millones de \$	38,6	50,2	29,6	34,9	27,3	28,1
Más de 150 millones de \$	61,4	49,8	70,4	65,1	72,7	71,9
porcentaje						
Total	100,0	43,7	56,3	14,2	16,6	25,6
Desde 40 a 150 millones de \$	100,0	56,8	43,2	12,8	11,8	18,6
Más de 150 millones de \$	100,0	35,4	64,6	15,1	19,6	29,9

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y no se discrimina del total.

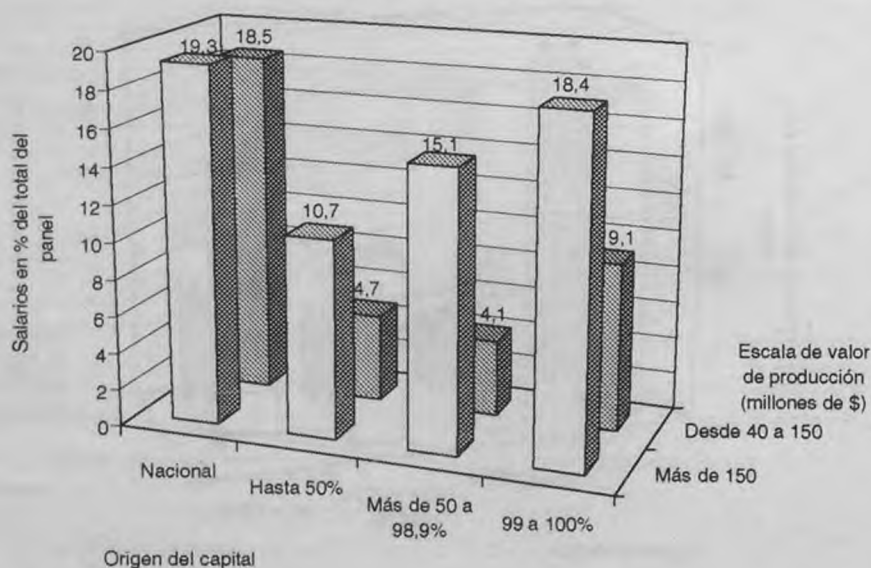


Cuadro 2.2.13. Salarios por origen del capital, según escala de valor de producción. 1998

Escala de valor de producción	Total	Origen del capital				
		Nacional¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	11.985,2	4.532,4	7.452,8	1.854,5	2.304,1	3.294,1
Desde 40 a 150 millones de \$	4.373,6	2.219,1	2.154,4	567,4	495,9	1.091,1
Más de 150 millones de \$	7.611,7	2.313,3	5.298,4	1.287,2	1.808,2	2.203,0
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Desde 40 a 150 millones de \$	36,5	49,0	28,9	30,6	21,5	33,1
Más de 150 millones de \$	63,5	51,0	71,1	69,4	78,5	66,9
porcentaje						
Total	100,0	37,8	62,2	15,5	19,2	27,5
Desde 40 a 150 millones de \$	100,0	50,7	49,3	13,0	11,3	24,9
Más de 150 millones de \$	100,0	30,4	69,6	16,9	23,8	28,9

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y no se discrimina del total.

Salarios en % del total por origen del capital, según escala de valor de producción

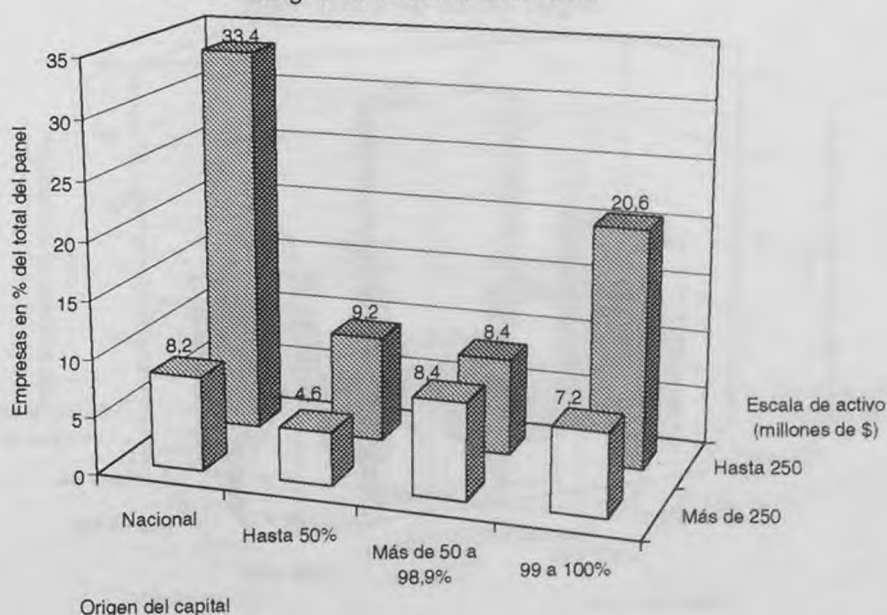


Cuadro 2.2.14. Cantidad de empresas por origen del capital, según escala de activo. 1998

Escala de valor de producción	Total	Origen del capital				
		Nacional¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
cantidad de empresas						
Total	500	208	292	69	84	139
Hasta 250 millones \$	358	167	191	46	42	103
Más de 250 millones \$	142	41	101	23	42	36
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Hasta 250 millones \$	71,6	80,3	65,4	66,7	50,0	74,1
Más de 250 millones \$	28,4	19,7	34,6	33,3	50,0	25,9
porcentaje						
Total	100,0	41,6	58,4	13,8	16,8	27,8
Hasta 250 millones \$	100,0	46,6	53,4	12,8	11,7	28,8
Más de 250 millones \$	100,0	28,9	71,1	16,2	29,6	25,4

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y no se discrimina del total.

Cantidad de empresas en % del total por origen del capital, según escala de activo. 1998

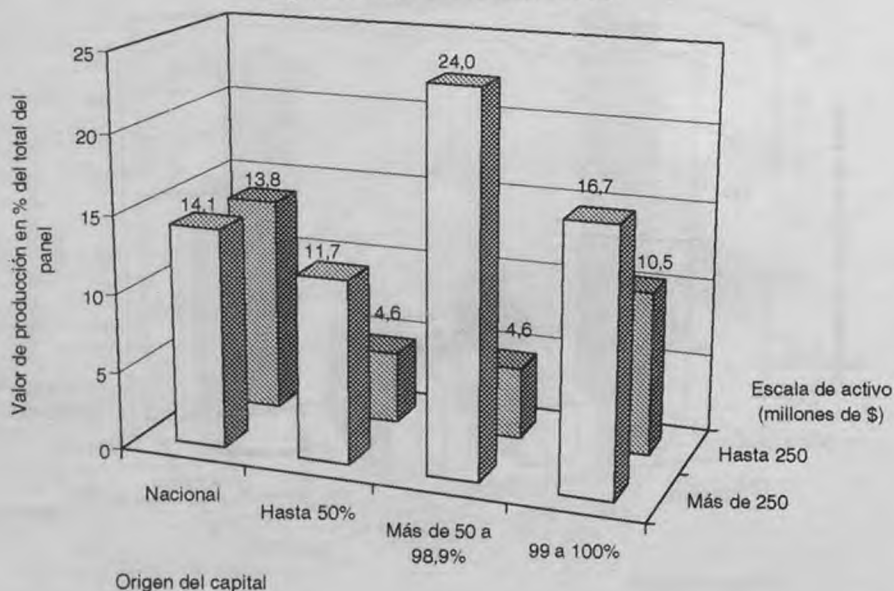


Cuadro 2.2.15. Valor de producción por origen del capital, según escala de activo. 1998

Escala de valor de producción	Total	Origen del capital				
		Nacional¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	101.470,0	28.310,2	73.159,8	16.552,9	28.994,3	27.612,6
Hasta 250 millones \$	33.978,2	14.043,2	19.935,0	4.663,8	4.648,1	10.623,2
Más de 250 millones \$	67.491,8	14.267,0	53.224,7	11.889,1	24.346,2	16.989,4
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Hasta 250 millones \$	33,5	49,6	27,2	28,2	16,0	38,5
Más de 250 millones \$	66,5	50,4	72,8	71,8	84,0	61,5
porcentaje						
Total	100,0	27,9	72,1	16,3	28,6	27,2
Hasta 250 millones \$	100,0	41,3	58,7	13,7	13,7	31,3
Más de 250 millones \$	100,0	21,1	78,9	17,6	36,1	25,2

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y no se discrimina del total.

Valor de producción en % del total por origen del capital, según escala de activo. 1998

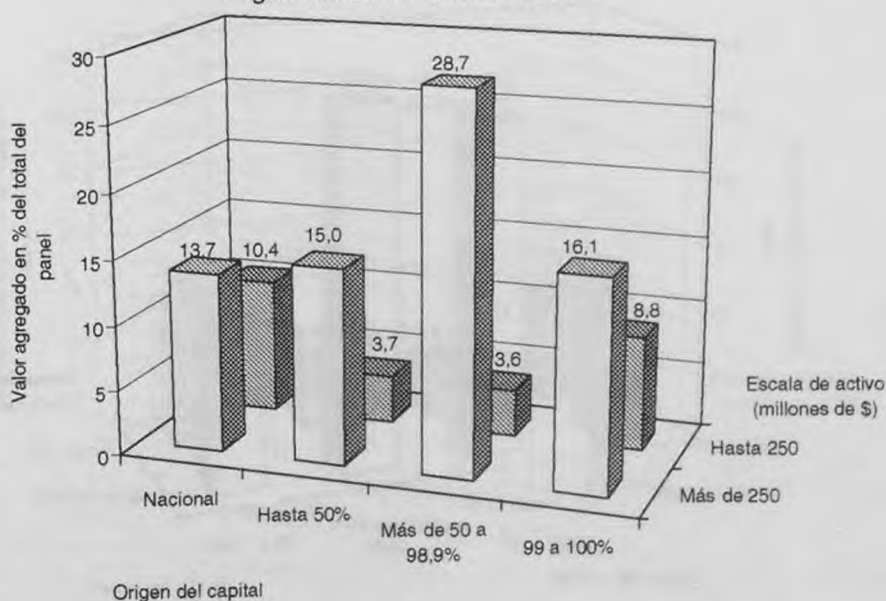


Cuadro 2.2.16. Valor agregado por origen del capital, según escala de activo. 1998

Escala de activo	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	42.866,1	10.340,4	32.525,7	7.997,3	13.847,4	10.681,0
Hasta 250 millones \$	11.334,6	4.452,5	6.882,1	1.579,3	1.539,3	3.763,4
Más de 250 millones \$	31.531,6	5.887,9	25.643,7	6.418,0	12.308,1	6.917,6
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Hasta 250 millones \$	26,4	43,1	21,2	19,7	11,1	35,2
Más de 250 millones \$	73,6	56,9	78,8	80,3	88,9	64,8
porcentaje						
Total	100,0	24,1	75,9	18,7	32,3	24,9
Hasta 250 millones \$	100,0	39,3	60,7	13,9	13,6	33,2
Más de 250 millones \$	100,0	18,7	81,3	20,4	39,0	21,9

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y no se discrimina del total.

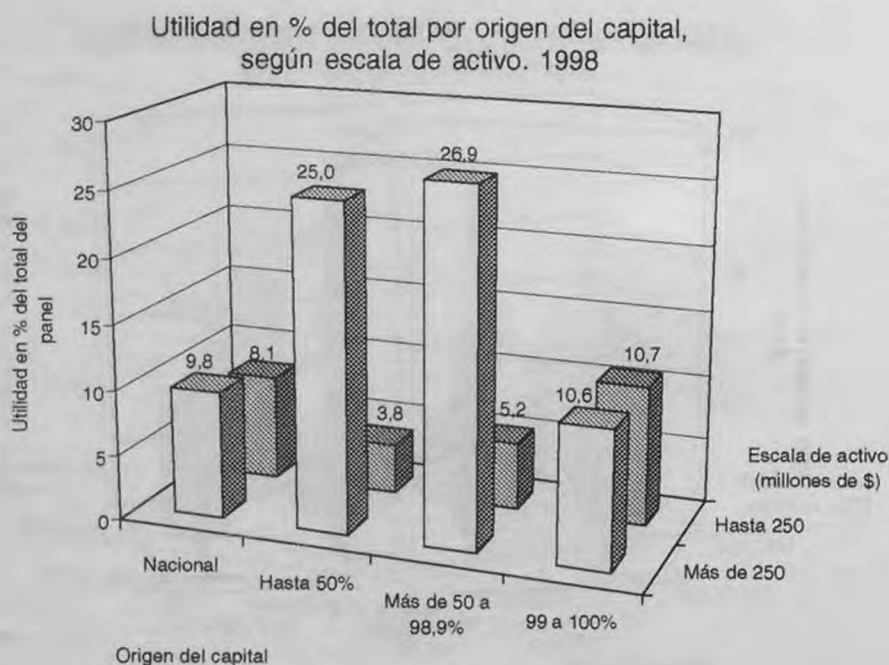
Valor agregado en % del total por origen del capital, según escala de activo. 1998



**Cuadro 2.2.17. Utilidad por origen del capital
según escala de activo. 1998**

Escala de activo	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	9.133,3	1.633,5	7.499,8	2.626,9	2.927,6	1.945,3
Hasta 250 millones \$	2.538,0	740,0	1.798,0	347,0	471,2	979,8
Más de 250 millones \$	6.595,3	893,5	5.701,8	2.279,9	2.456,4	965,4
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Hasta 250 millones \$	27,8	45,3	24,0	13,2	16,1	50,4
Más de 250 millones \$	72,2	54,7	76,0	86,8	83,9	49,6
porcentaje						
Total	100,0	17,9	82,1	28,8	32,1	21,3
Hasta 250 millones \$	100,0	29,2	70,8	13,7	18,6	38,6
Más de 250 millones \$	100,0	13,5	86,5	34,6	37,2	14,6

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y no se discrimina del total.

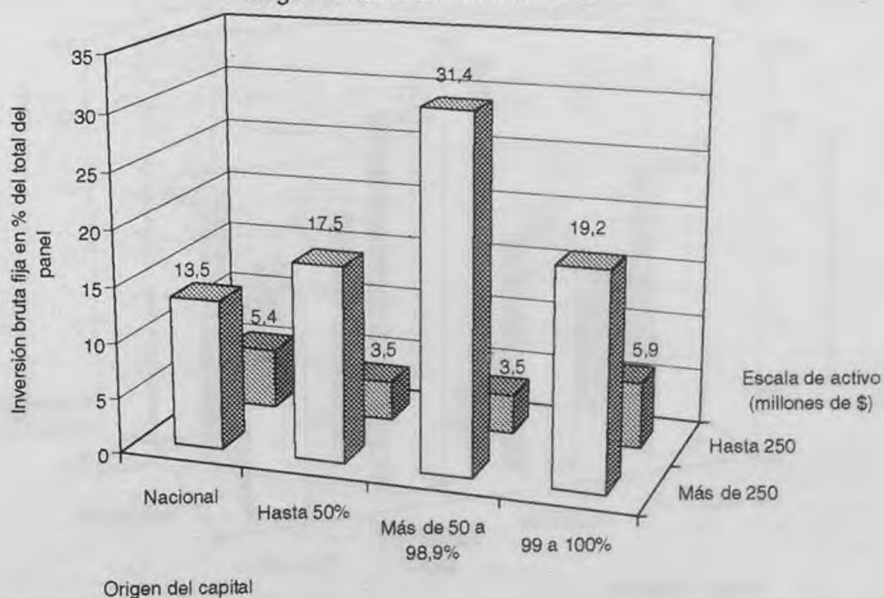


Cuadro 2.2.18. Inversión bruta fija por origen del capital según escala de activo. 1998

Escala de activo	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	13.963,6	2.637,7	11.325,8	2.935,1	4.878,4	3.512,4
Hasta 250 millones \$	2.567,8	758,7	1.809,1	490,9	489,3	828,9
Más de 250 millones \$	11.395,8	1.879,0	9.516,8	2.444,2	4.389,1	2.683,4
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Hasta 250 millones \$	18,4	28,8	16,0	16,7	10,0	23,6
Más de 250 millones \$	81,6	71,2	84,0	83,3	90,0	76,4
porcentaje						
Total	100,0	18,9	81,1	21,0	34,9	25,2
Hasta 250 millones \$	100,0	29,5	70,5	19,1	19,1	32,3
Más de 250 millones \$	100,0	16,5	83,5	21,4	38,5	23,5

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y no se discrimina del total.

Inversión bruta fija en % del total por origen del capital, según escala de activo. 1998

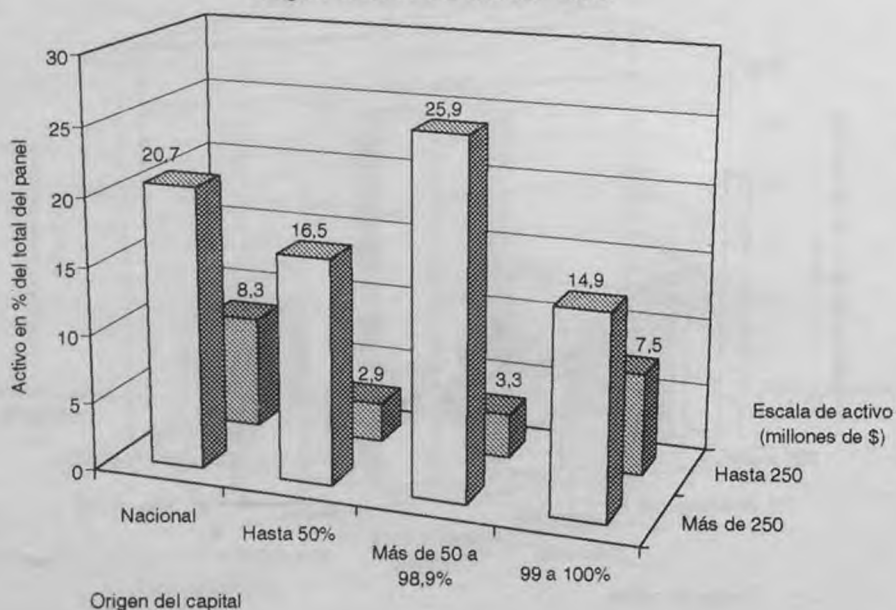


**Cuadro 2.2.19. Activo por origen del capital
según escala de activo. 1998**

Escala de activo	Total	Origen del capital				
		Nacional¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	157.689,1	45.750,8	111.938,3	30.512,0	46.055,6	35.370,6
Hasta 250 millones \$	34.722,7	13.106,4	21.616,3	4.523,2	5.201,5	11.891,6
Más de 250 millones \$	122.966,4	32.644,4	90.322,0	25.988,9	40.854,1	23.479,0
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Hasta 250 millones \$	22,0	28,6	19,3	14,8	11,3	33,6
Más de 250 millones \$	78,0	71,4	80,7	85,2	88,7	66,4
porcentaje						
Total	100,0	29,0	71,0	19,3	29,2	22,4
Hasta 250 millones \$	100,0	37,7	62,3	13,0	15,0	34,2
Más de 250 millones \$	100,0	26,5	73,5	21,1	33,2	19,1

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y no se discrimina del total.

**Activo en % del total por origen del capital,
según escala de activo. 1998**

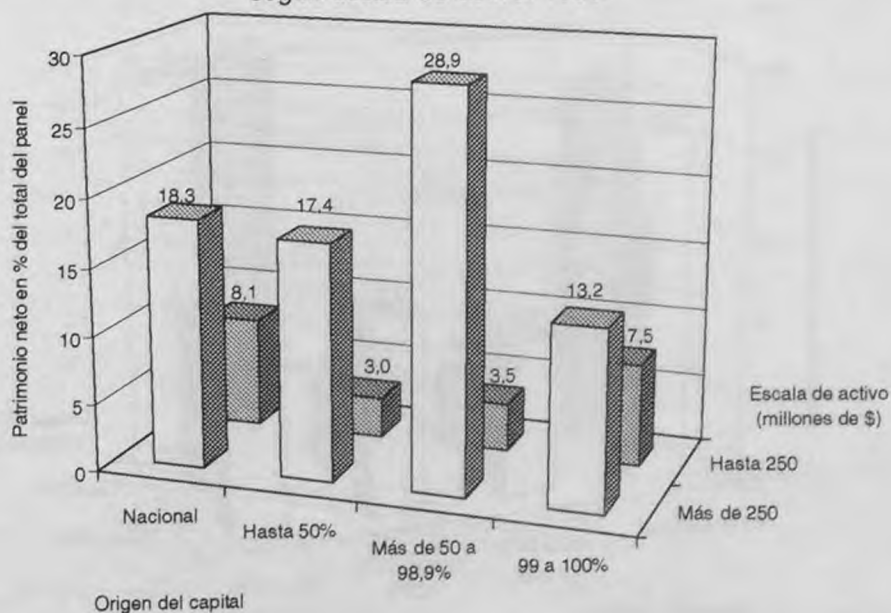


Cuadro 2.2.20. Patrimonio neto por origen del capital según escala de activo. 1998

Escala de activo	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	75.103,7	19.868,2	55.235,6	15.285,4	24.376,3	15.573,9
Hasta 250 millones \$	16.663,5	6.103,3	10.560,2	2.235,3	2.660,4	5.664,4
Más de 250 millones \$	58.440,3	13.764,9	44.675,4	13.050,0	21.715,9	9.909,5
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Hasta 250 millones \$	22,2	30,7	19,1	14,6	10,9	36,4
Más de 250 millones \$	77,8	69,3	80,9	85,4	89,1	63,6
porcentaje						
Total	100,0	26,5	73,5	20,4	32,5	20,7
Hasta 250 millones \$	100,0	36,6	63,4	13,4	16,0	34,0
Más de 250 millones \$	100,0	23,6	76,4	22,3	37,2	17,0

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y no se discrimina del total.

Patrimonio neto en % del total por origen del capital, según escala de activo. 1998

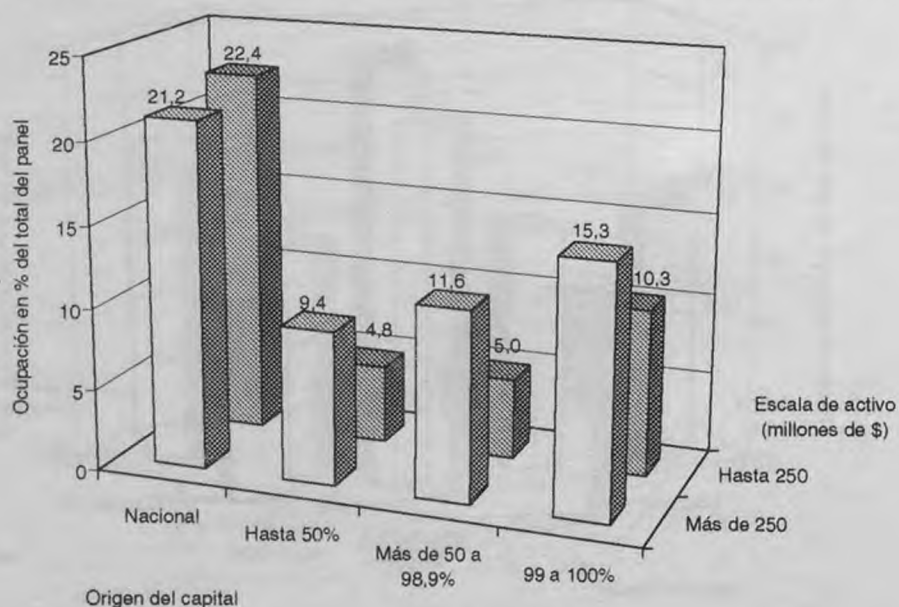


Cuadro 2.2.21. Ocupación por origen del capital
según escala de activo. 1998

Escala de activo	Total	Origen del capital				
		Nacional¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
puestos de trabajo asalariados						
Total	568.702	248.260	320.442	80.729	94.399	145.314
Hasta 250 millones \$	241.465	127.672	113.793	27.215	28.226	58.352
Más de 250 millones \$	327.237	120.588	206.649	53.514	66.173	86.962
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Hasta 250 millones \$	42,5	51,4	35,5	33,7	29,9	40,2
Más de 250 millones \$	57,5	48,6	64,5	66,3	70,1	59,8
porcentaje						
Total	100,0	43,7	56,3	14,2	16,6	25,6
Hasta 250 millones \$	100,0	52,9	47,1	11,3	11,7	24,2
Más de 250 millones \$	100,0	36,9	63,1	16,4	20,2	26,6

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y no se discrimina del total.

Ocupación en % del total por origen del capital, según escala de activo. 1998

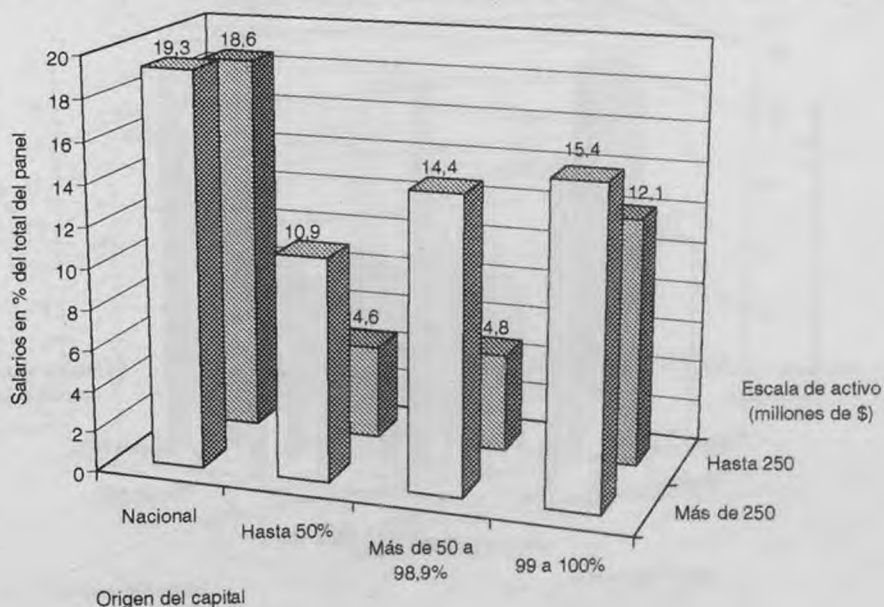


Cuadro 2.2.22. Salarios por origen del capital según escala de activo. 1998

Escala de activo	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	11.985,2	4.532,4	7.452,8	1.854,5	2.304,1	3.294,1
Hasta 250 millones \$	4.805,6	2.223,6	2.581,9	550,3	580,3	1.451,3
Más de 250 millones \$	7.179,6	2.308,8	4.870,9	1.304,2	1.723,9	1.842,8
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Hasta 250 millones \$	40,1	49,1	34,6	29,7	25,2	44,1
Más de 250 millones \$	59,9	50,9	65,4	70,3	74,8	55,9
porcentaje						
Total	100,0	37,8	62,2	15,5	19,2	27,5
Hasta 250 millones \$	100,0	46,3	53,7	11,5	12,1	30,2
Más de 250 millones \$	100,0	32,2	67,8	18,2	24,0	25,7

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y no se discrimina del total.

Salarios en % del total por origen del capital, según escala de activo. 1998



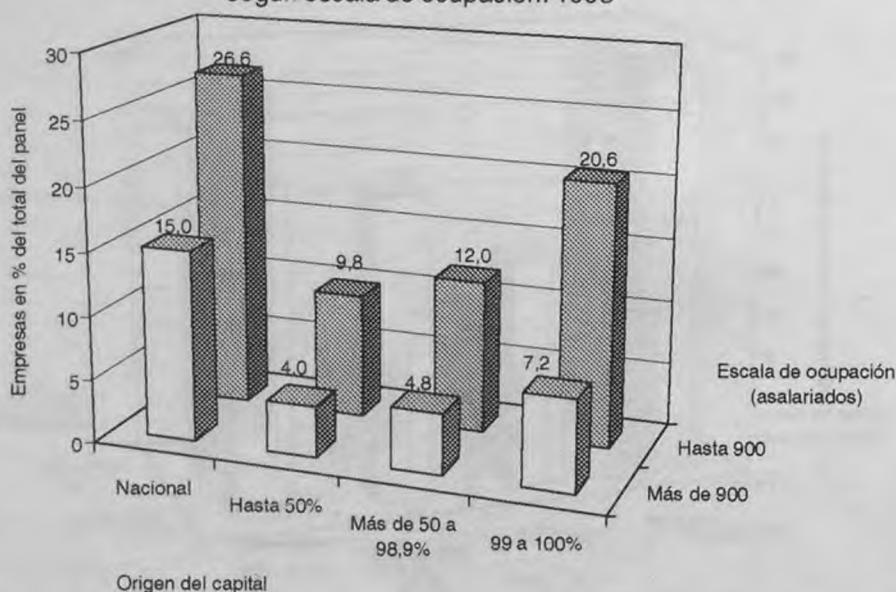
Cuadro 2.2.23. Cantidad de empresas por origen del capital según escala de ocupación. 1998

Escala de ocupación¹	Total	Origen del capital				
		Nacional¹²	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
cantidad de empresas						
Total	500	208	292	69	84	139
Hasta 900	345	133	212	49	60	103
Más de 900	155	75	80	20	24	36
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Hasta 900	69,0	63,9	72,6	71,0	71,4	74,1
Más de 900	31,0	36,1	27,4	29,0	28,6	25,9
porcentaje						
Total	100,0	41,6	58,4	13,8	16,8	27,8
Hasta 900	100,0	38,6	61,4	14,2	17,4	29,9
Más de 900	100,0	48,4	51,6	12,9	15,5	23,2

¹ Puestos de trabajo asalariados.

² Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

Cantidad de empresas en % del total por origen del capital, según escala de ocupación. 1998



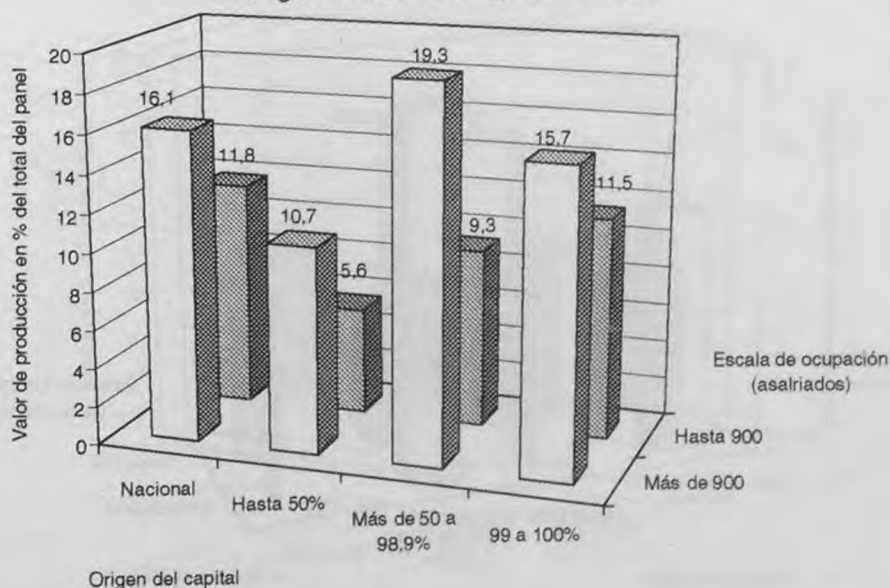
Cuadro 2.2.24. Valor de producción por origen del capital según escala de ocupación. 1998

Escala de ocupación¹	Total	Origen del capital				
		Nacional²	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	101.470,0	28.310,2	73.159,8	16.552,9	28.994,3	27.612,6
Hasta 900	38.731,7	11.954,0	26.777,8	5.677,1	9.437,6	11.663,1
Más de 900	62.738,3	16.356,3	46.382,0	10.875,8	19.556,7	15.949,5
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Hasta 900	38,2	42,2	36,6	34,3	32,5	42,2
Más de 900	61,8	57,8	63,4	65,7	67,5	57,8
porcentaje						
Total	100,0	27,9	72,1	16,3	28,6	27,2
Hasta 900	100,0	30,9	69,1	14,7	24,4	30,1
Más de 900	100,0	26,1	73,9	17,3	31,2	25,4

¹ Puestos de trabajo asalariados.

² Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

Valor de producción en % del total por origen del capital, según escala de ocupación. 1998



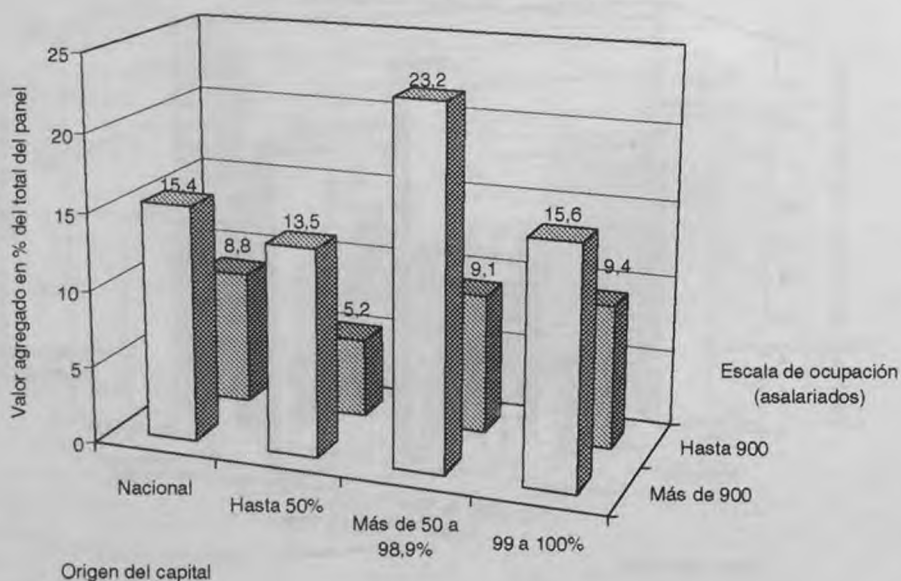
**Cuadro 2.2.25. Valor agregado por origen del capital
según escala de ocupación. 1998**

Escala de ocupación¹	Total	Origen del capital				
		Nacional²	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	42.866,1	10.340,4	32.525,7	7.997,3	13.847,4	10.681,0
Hasta 900	13.897,7	3.756,8	10.141,0	2.217,5	3.908,9	4.014,6
Más de 900	28.968,4	6.583,6	22.384,8	5.779,8	9.938,5	6.666,5
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Hasta 900	32,4	36,3	31,2	27,7	28,2	37,6
Más de 900	67,6	63,7	68,8	72,3	71,8	62,4
porcentaje						
Total	100,0	24,1	75,9	18,7	32,3	24,9
Hasta 900	100,0	27,0	73,0	16,0	28,1	28,9
Más de 900	100,0	22,7	77,3	20,0	34,3	23,0

¹ Puestos de trabajo asalariados.

² Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

**Valor agregado en % del total por origen del capital,
según escala de ocupación. 1998**



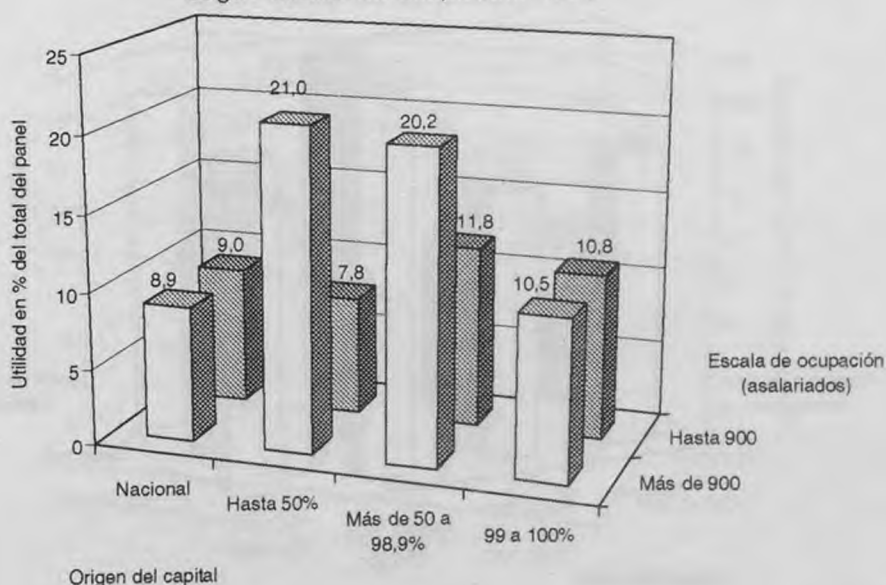
**Cuadro 2.2.26. Utilidad por origen del capital
según escala de ocupación. 1998**

Escala de ocupación¹	Total	Origen del capital				
		Nacional²	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	9.133,3	1.633,5	7.499,8	2.626,9	2.927,6	1.945,3
Hasta 900	3.601,3	823,6	2.777,7	709,4	1.082,1	986,1
Más de 900	5.532,0	809,9	4.722,2	1.917,5	1.845,5	959,2
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Hasta 900	39,4	50,4	37,0	27,0	37,0	50,7
Más de 900	60,6	49,6	63,0	73,0	63,0	49,3
porcentaje						
Total	100,0	17,9	82,1	28,8	32,1	21,3
Hasta 900	100,0	22,9	77,1	19,7	30,0	27,4
Más de 900	100,0	14,6	85,4	34,7	33,4	17,3

¹ Puestos de trabajo asalariados.

² Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

**Utilidad en % del total por origen del capital,
según escala de ocupación. 1998**



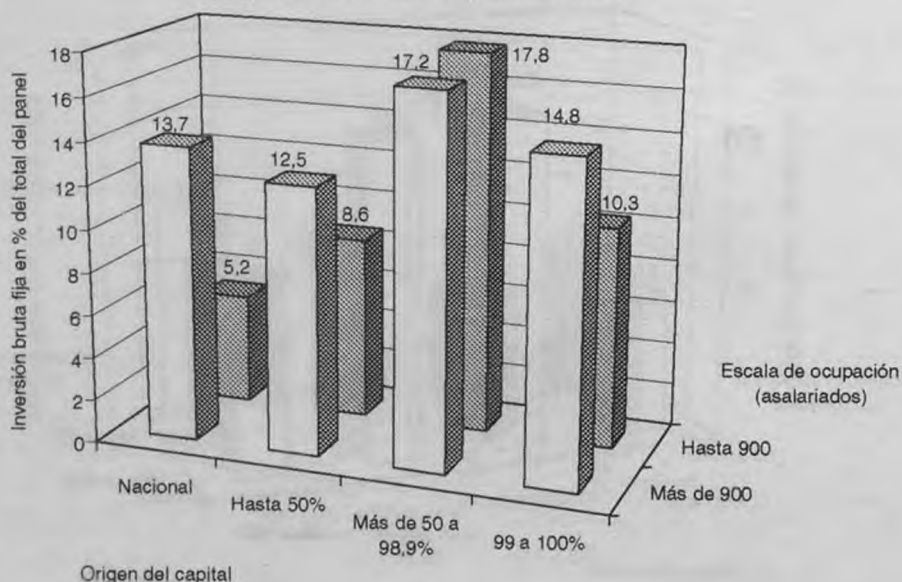
**Cuadro 2.2.27. Inversión bruta fija por origen del capital
según escala de ocupación. 1998**

Escala de ocupación¹	Total	Origen del capital				
		Nacional²	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	13.963,6	2.637,7	11.325,8	2.935,1	4.878,4	3.512,4
Hasta 900	5.841,8	720,9	5.120,9	1.196,3	2.482,9	1.441,7
Más de 900	8.121,8	1.916,9	6.204,9	1.738,8	2.395,5	2.070,7
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Hasta 900	41,8	27,3	45,2	40,8	50,9	41,0
Más de 900	58,2	72,7	54,8	59,2	49,1	59,0
porcentaje						
Total	100,0	18,9	81,1	21,0	34,9	25,2
Hasta 900	100,0	12,3	87,7	20,5	42,5	24,7
Más de 900	100,0	23,6	76,4	21,4	29,5	25,5

¹ Puestos de trabajo asalariados.

² Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

**Inversión bruta fija en % del total por origen del capital,
según escala de ocupación. 1998**



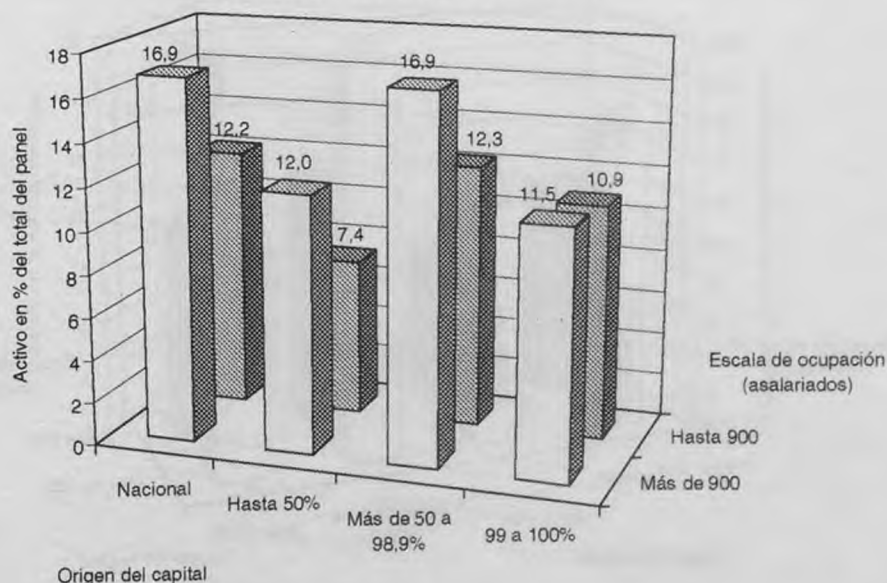
**Cuadro 2.2.28. Activo por origen del capital
según escala de ocupación. 1998**

Escala de ocupación¹	Total	Origen del capital				
		Nacional²	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	157.689,1	45.750,8	111.938,3	30.512,0	46.055,6	35.370,6
Hasta 900	67.391,6	19.173,3	48.218,3	11.593,5	19.380,5	17.244,3
Más de 900	90.297,5	26.577,5	63.719,9	18.918,5	26.675,0	18.126,4
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Hasta 900	42,7	41,9	43,1	38,0	42,1	48,8
Más de 900	57,3	58,1	56,9	62,0	57,9	51,2
porcentaje						
Total	100,0	29,0	71,0	19,3	29,2	22,4
Hasta 900	100,0	28,5	71,5	17,2	28,8	25,6
Más de 900	100,0	29,4	70,6	21,0	29,5	20,1

¹ Puestos de trabajo asalariados.

² Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

**Activo en % del total por origen del capital,
según escala de ocupación. 1998**



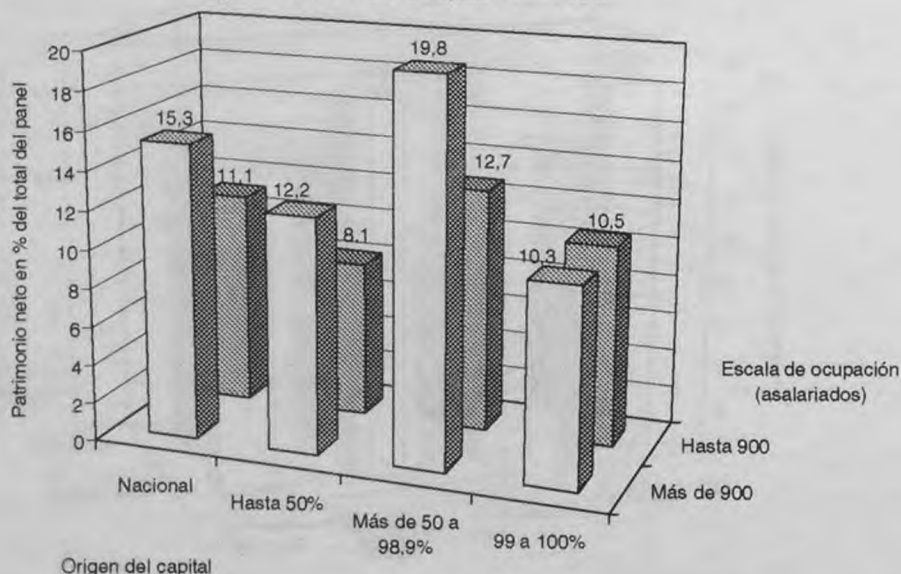
Cuadro 2.2.29. Patrimonio neto por origen del capital
según escala de ocupación. 1998

Escala de ocupación¹	Total	Origen del capital				
		Nacional²	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	75.103,7	19.868,2	55.235,6	15.285,4	24.376,3	15.573,9
Hasta 900	31.841,0	8.357,6	23.483,4	6.096,1	9.538,2	7.849,1
Más de 900	43.262,7	11.510,6	31.752,2	9.189,3	14.838,1	7.724,8
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Hasta 900	42,4	42,1	42,5	39,9	39,1	50,4
Más de 900	57,6	57,9	57,5	60,1	60,9	49,6
porcentaje						
Total	100,0	26,5	73,5	20,4	32,5	20,7
Hasta 900	100,0	26,2	73,8	19,1	30,0	24,7
Más de 900	100,0	26,6	73,4	21,2	34,3	17,9

¹ Puestos de trabajo asalariados.

² Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

Patrimonio neto en % del total por origen del capital,
según escala de ocupación. 1998



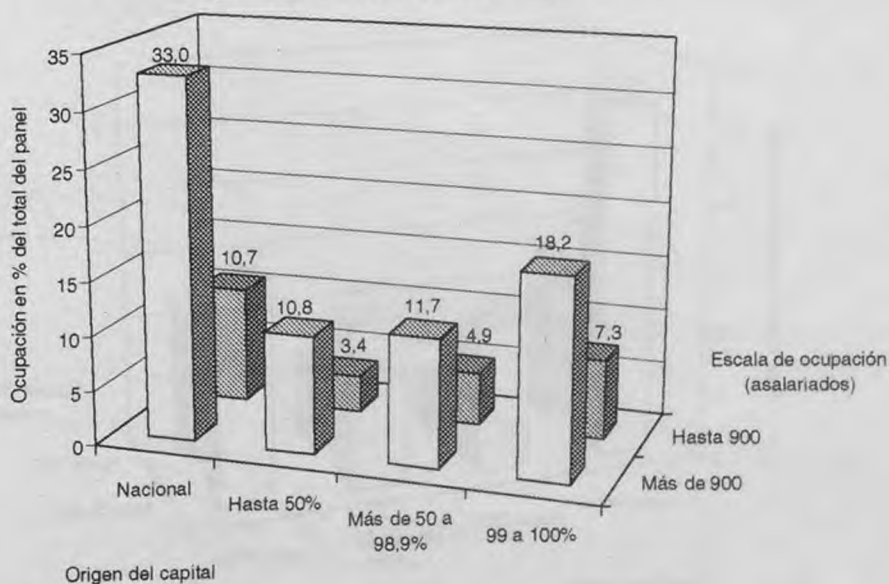
Cuadro 2.2.30. Ocupación por origen del capital,
según escala de ocupación. 1998

Escala de ocupación¹	Total	Origen del capital				
		Nacional²	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
puestos de trabajo asalariados						
Total	568.702	248.260	320.442	80.729	94.399	145.314
Hasta 900	149.484	60.822	88.662	19.267	27.800	41.595
Más de 900	419.218	187.438	231.780	61.462	66.599	103.719
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Hasta 900	26,3	24,5	27,7	23,9	29,4	28,6
Más de 900	73,7	75,5	72,3	76,1	70,6	71,4
porcentaje						
Total	100,0	43,7	56,3	14,2	16,6	25,6
Hasta 900	100,0	40,7	59,3	12,9	18,6	27,8
Más de 900	100,0	44,7	55,3	14,7	15,9	24,7

¹ Puestos de trabajo asalariados.

² Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

Ocupación en % del total por origen del capital,
según escala de ocupación. 1998



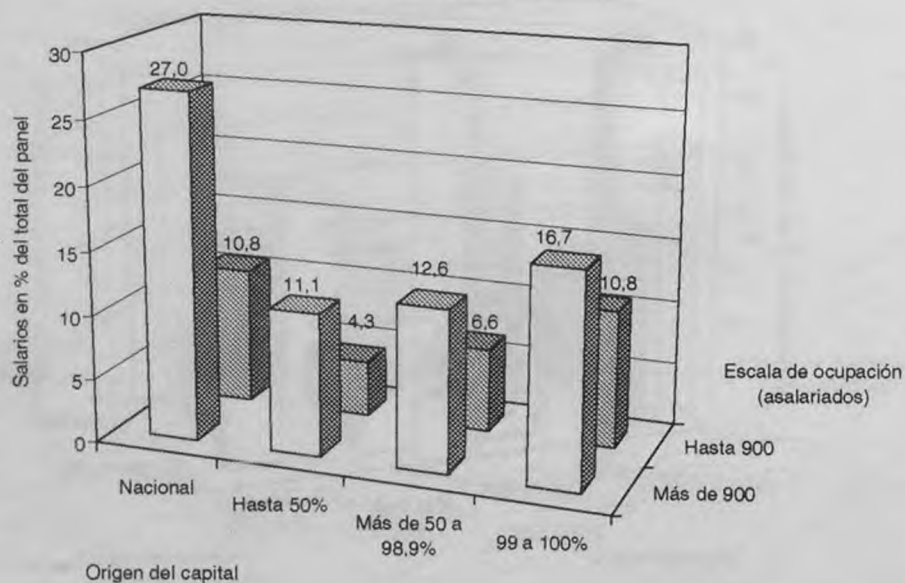
**Cuadro 2.2.31. Salarios por origen del capital,
según escala de ocupación. 1998**

Escala de ocupación¹	Total	Origen del capital				
		Nacional²	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50%	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	11.985,2	4.532,4	7.452,8	1.854,5	2.304,1	3.294,1
Hasta 900	3.892,5	1.290,9	2.601,6	520,3	788,2	1.293,0
Más de 900	8.092,7	3.241,5	4.851,3	1.334,2	1.515,9	2.001,2
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Hasta 900	32,5	28,5	34,9	28,1	34,2	39,3
Más de 900	67,5	71,5	65,1	71,9	65,8	60,7
porcentaje						
Total	100,0	37,8	62,2	15,5	19,2	27,5
Hasta 900	100,0	33,2	66,8	13,4	20,2	33,2
Más de 900	100,0	40,1	59,9	16,5	18,7	24,7

¹ Puestos de trabajo asalariados.

² Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

**Salarios en % del total por origen del capital,
según escala de ocupación. 1998**



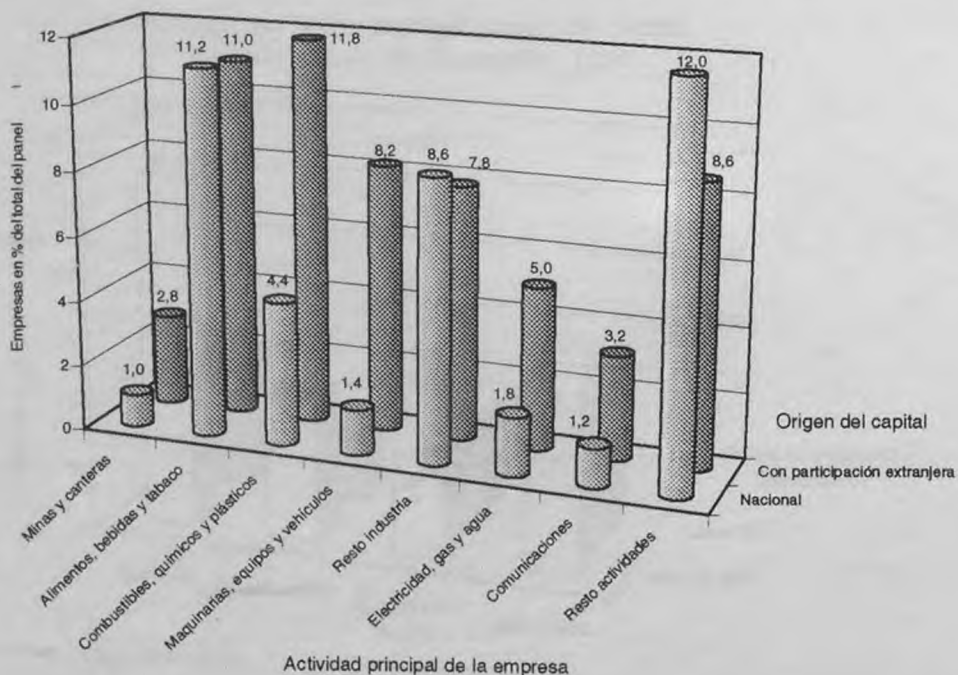
2. Resultados del Panel de Grandes Empresas en el año 1998

2.3 Resultados por actividad principal de la empresa según origen del capital

Cuadro 2.3.1. Cantidad de empresas por origen del capital según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
cantidad de empresas						
Total	500	208	292	69	84	139
Minas y canteras	19	5	14	3	3	8
Industria manufacturera	322	128	194	42	41	111
Alimentos, bebidas y tabaco	111	56	55	12	16	27
Combustibles, químicos y plásticos	81	22	59	7	9	43
Maquinarias, equipos y vehículos	48	7	41	9	5	27
Resto industria	82	43	39	14	11	14
Electricidad, gas y agua	34	9	25	7	18	-
Comunicaciones	22	6	16	4	8	4
Resto actividades	103	60	43	13	14	16

Cantidad de empresas en % del total por origen del capital según actividad principal de la empresa



Cuadro 2.3.1. (conclusión)

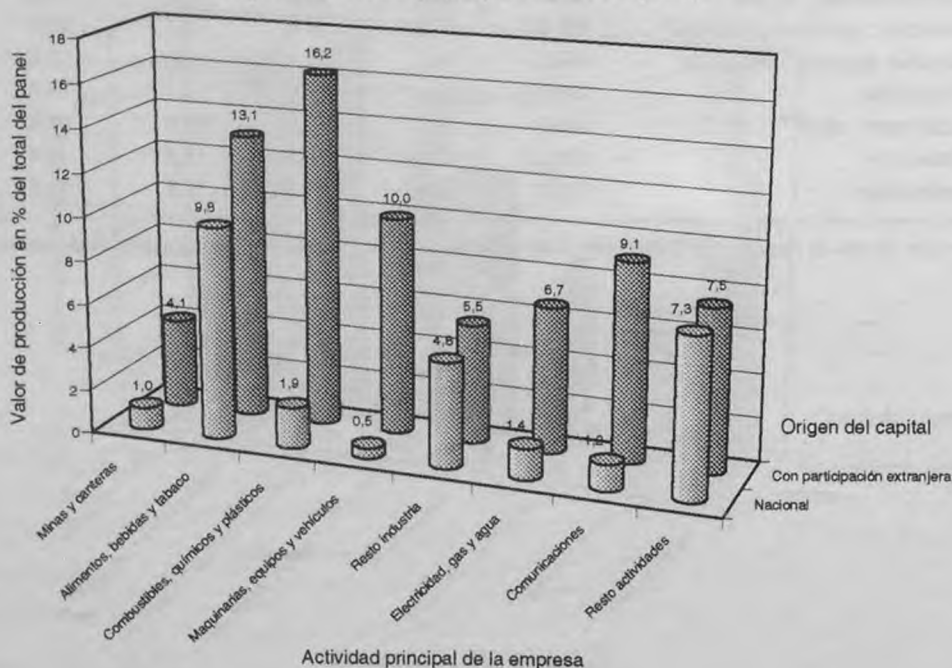
Actividad principal de la empresa	Total	Origen del capital				
		Nacional¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	3,8	2,4	4,8	4,3	3,6	5,8
Industria manufacturera	64,4	61,5	66,4	60,9	48,8	79,9
Alimentos, bebidas y tabaco	22,2	26,9	18,8	17,4	19,0	19,4
Combustibles, químicos y plásticos	16,2	10,6	20,2	10,1	10,7	30,9
Maquinarias, equipos y vehículos	9,6	3,4	14,0	13,0	6,0	19,4
Resto industria	16,4	20,7	13,4	20,3	13,1	10,1
Electricidad, gas y agua	6,8	4,3	8,6	10,1	21,4	-
Comunicaciones	4,4	2,9	5,5	5,8	9,5	2,9
Resto actividades	20,6	28,8	14,7	18,8	16,7	11,5
porcentaje						
Total	100,0	41,6	58,4	13,8	16,8	27,8
Minas y canteras	100,0	26,3	73,7	15,8	15,8	42,1
Industria manufacturera	100,0	39,8	60,2	13,0	12,7	34,5
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	50,5	49,5	10,8	14,4	24,3
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	27,2	72,8	8,6	11,1	53,1
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	14,6	85,4	18,8	10,4	56,3
Resto industria	100,0	52,4	47,6	17,1	13,4	17,1
Electricidad, gas y agua	100,0	26,5	73,5	20,6	52,9	-
Comunicaciones	100,0	27,3	72,7	18,2	36,4	18,2
Resto actividades	100,0	58,3	41,7	12,6	13,6	15,5

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

Cuadro 2.3.2. Valor de producción por origen del capital según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	101.470,0	28.310,2	73.159,8	16.552,9	28.994,3	27.612,6
Minas y canteras	5.188,3	1.032,3	4.156,0	145,7	2.570,9	1.439,4
Industria manufacturera	62.567,4	17.192,2	45.375,2	7.055,1	15.787,2	22.533,0
Alimentos, bebidas y tabaco	23.205,3	9.900,4	13.304,9	2.154,3	5.777,6	5.373,0
Combustibles, químicos y plásticos	18.326,5	1.909,1	16.417,4	1.204,5	6.630,4	8.582,5
Maquinarias, equipos y vehículos	10.599,1	491,6	10.107,5	1.226,1	1.583,7	7.297,7
Resto industria	10.436,5	4.891,1	5.545,5	2.470,2	1.795,4	1.279,9
Electricidad, gas y agua	8.209,1	1.439,4	6.769,6	1.394,1	5.375,5	-
Comunicaciones	10.479,7	1.226,2	9.253,5	5.873,5	2.472,1	907,9
Resto actividades	15.025,6	7.420,1	7.605,5	2.084,5	2.788,6	2.732,4

Valor de producción en % del total por origen del capital según actividad principal de la empresa



Cuadro 2.3.2. (conclusión)

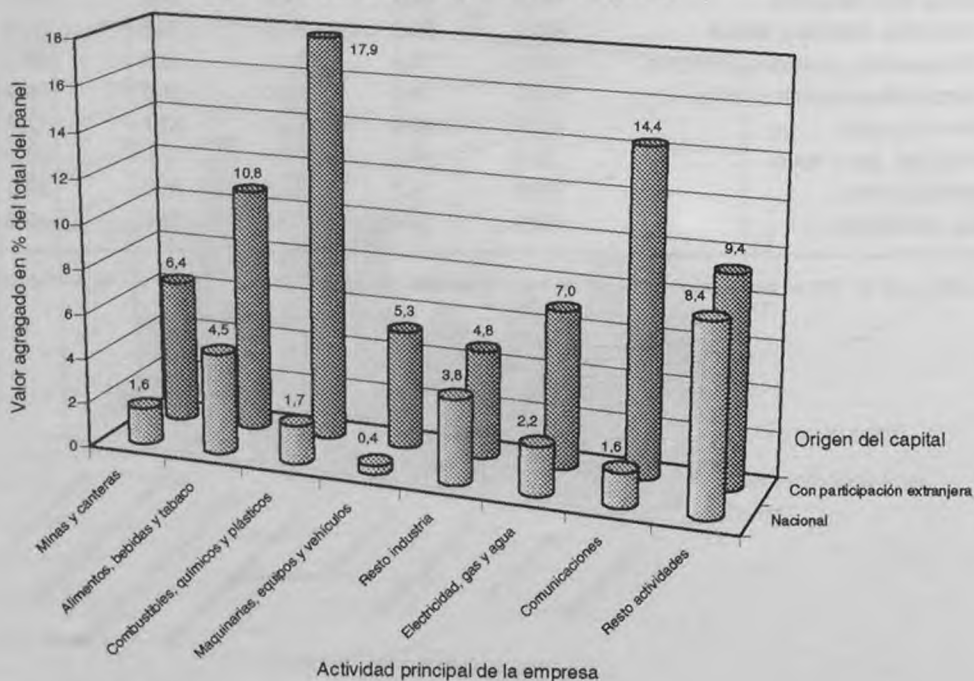
Actividad principal de la empresa	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	5,1	3,6	5,7	0,9	8,9	5,2
Industria manufacturera	61,7	60,7	62,0	42,6	54,4	81,6
Alimentos, bebidas y tabaco	22,9	35,0	18,2	13,0	19,9	19,5
Combustibles, químicos y plásticos	18,1	6,7	22,4	7,3	22,9	31,1
Maquinarias, equipos y vehículos	10,4	1,7	13,8	7,4	5,5	26,4
Resto industria	10,3	17,3	7,6	14,9	6,2	4,6
Electricidad, gas y agua	8,1	5,1	9,3	8,4	18,5	-
Comunicaciones	10,3	4,3	12,6	35,5	8,5	3,3
Resto actividades	14,8	26,2	10,4	12,6	9,6	9,9
porcentaje						
Total	100,0	27,9	72,1	16,3	28,6	27,2
Minas y canteras	100,0	19,9	80,1	2,8	49,6	27,7
Industria manufacturera	100,0	27,5	72,5	11,3	25,2	36,0
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	42,7	57,3	9,3	24,9	23,2
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	10,4	89,6	6,6	36,2	46,8
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	4,6	95,4	11,6	14,9	68,9
Resto industria	100,0	46,9	53,1	23,7	17,2	12,3
Electricidad, gas y agua	100,0	17,5	82,5	17,0	65,5	-
Comunicaciones	100,0	11,7	88,3	56,0	23,6	8,7
Resto actividades	100,0	49,4	50,6	13,9	18,6	18,2

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

Cuadro 2.3.3. Valor agregado por origen del capital según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	42.866,1	10.340,4	32.525,7	7.997,3	13.847,4	10.681,0
Minas y canteras	3.433,4	699,1	2.734,3	78,7	1.757,8	897,8
Industria manufacturera	21.072,6	4.454,8	16.617,8	1.974,6	7.029,7	7.613,5
Alimentos, bebidas y tabaco	6.576,3	1.926,2	4.650,1	363,0	2.677,9	1.609,2
Combustibles, químicos y plásticos	8.392,7	737,1	7.655,6	431,8	3.365,7	3.858,0
Maquinarias, equipos y vehículos	2.422,7	169,9	2.252,9	228,3	279,6	1.744,9
Resto industria	3.680,8	1.621,6	2.059,3	951,5	706,4	401,4
Electricidad, gas y agua	3.934,2	932,6	3.001,5	499,6	2.501,9	-
Comunicaciones	6.818,1	665,8	6.152,4	4.273,6	1.370,2	508,6
Resto actividades	7.607,9	3.588,2	4.019,8	1.170,7	1.187,9	1.661,2

Valor agregado en % del total por origen del capital según actividad principal de la empresa



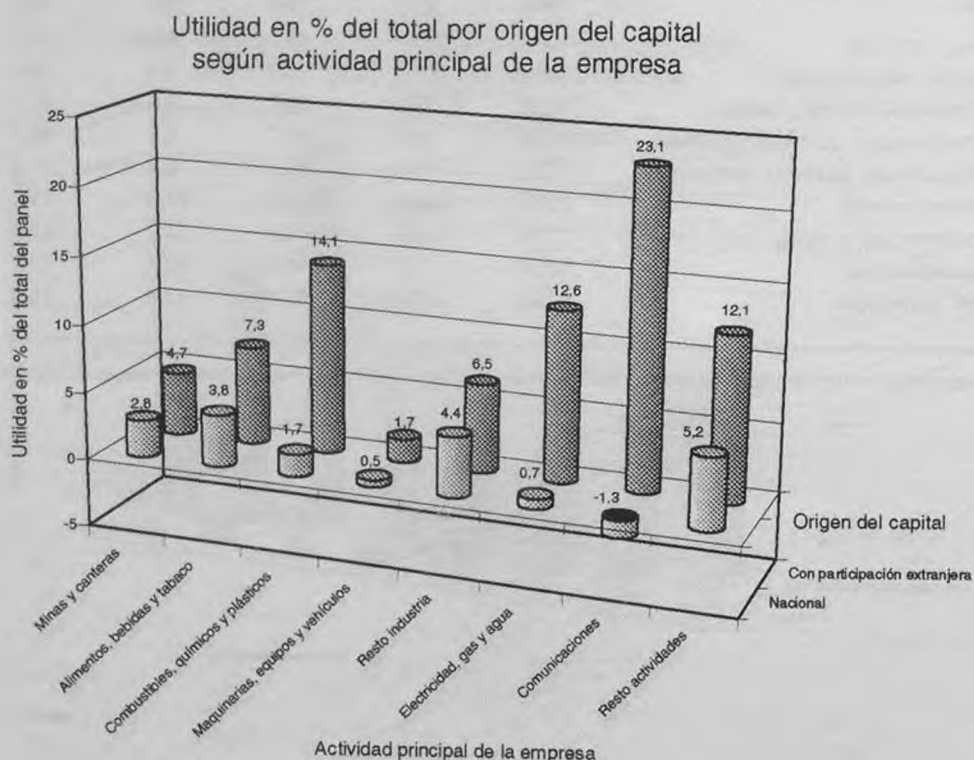
Cuadro 2.3.3. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	8,0	6,8	8,4	1,0	12,7	8,4
Industria manufacturera	49,2	43,1	51,1	24,7	50,8	71,3
Alimentos, bebidas y tabaco	15,3	18,6	14,3	4,5	19,3	15,1
Combustibles, químicos y plásticos	19,6	7,1	23,5	5,4	24,3	36,1
Maquinarias, equipos y vehículos	5,7	1,6	6,9	2,9	2,0	16,3
Resto industria	8,6	15,7	6,3	11,9	5,1	3,8
Electricidad, gas y agua	9,2	9,0	9,2	6,2	18,1	-
Comunicaciones	15,9	6,4	18,9	53,4	9,9	4,8
Resto actividades	17,7	34,7	12,4	14,6	8,6	15,6
porcentaje						
Total	100,0	24,1	75,9	18,7	32,3	24,9
Minas y canteras	100,0	20,4	79,6	2,3	51,2	26,1
Industria manufacturera	100,0	21,1	78,9	9,4	33,4	36,1
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	29,3	70,7	5,5	40,7	24,5
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	8,8	91,2	5,1	40,1	46,0
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	7,0	93,0	9,4	11,5	72,0
Resto industria	100,0	44,1	55,9	25,8	19,2	10,9
Electricidad, gas y agua	100,0	23,7	76,3	12,7	63,6	-
Comunicaciones	100,0	9,8	90,2	62,7	20,1	7,5
Resto actividades	100,0	47,2	52,8	15,4	15,6	21,8

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

Cuadro 2.3.4. Utilidad por origen del capital según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	9.133,3	1.633,5	7.499,8	2.626,9	2.927,6	1.945,3
Minas y canteras	683,5	252,7	430,9	-14,5	347,4	98,0
Industria manufacturera	3.659,5	950,2	2.709,3	138,5	1.071,9	1.498,9
Alimentos, bebidas y tabaco	1.017,2	350,7	666,5	93,0	147,4	426,1
Combustibles, químicos y plásticos	1.436,0	151,0	1.285,0	-47,1	564,2	767,9
Maquinarias, equipos y vehículos	205,9	46,3	159,6	-61,6	24,9	196,3
Resto industria	1.000,4	402,2	598,2	154,1	335,4	108,7
Electricidad, gas y agua	1.214,3	67,9	1.146,4	179,6	966,8	-
Comunicaciones	1.995,3	-115,9	2.111,2	1.691,7	362,5	57,0
Resto actividades	1.580,6	478,6	1.102,0	631,5	179,1	291,4



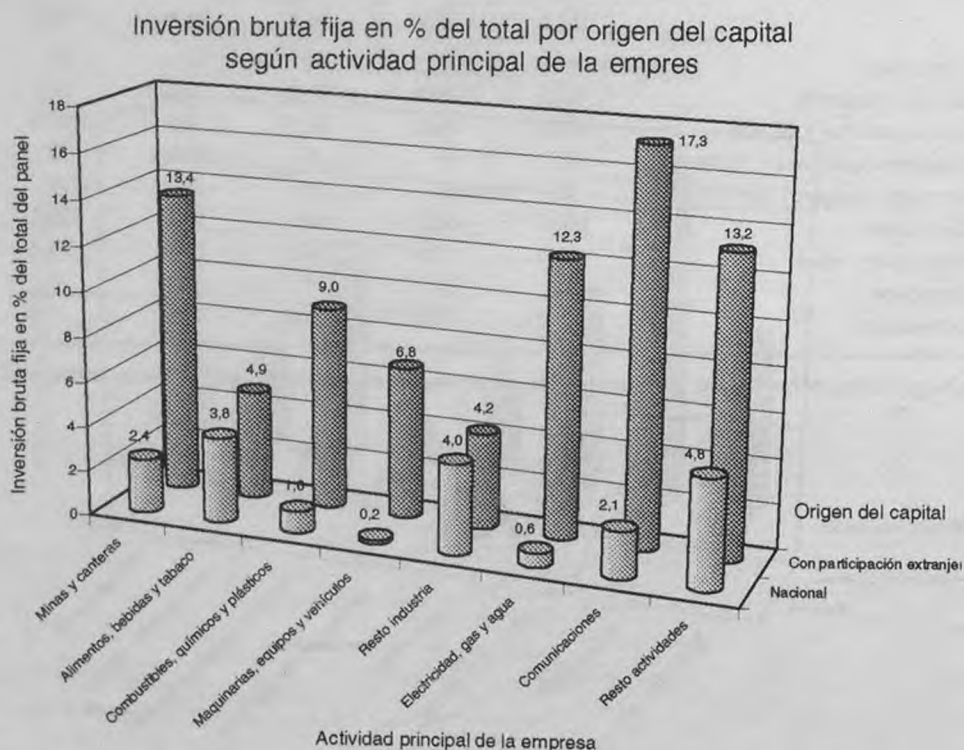
Cuadro 2.3.4. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
porcentaje						
Total	100,0	///	100,0	///	100,0	100,0
Minas y canteras	7,5	///	5,7	///	11,9	5,0
Industria manufacturera	40,1	///	36,1	///	36,6	77,1
Alimentos, bebidas y tabaco	11,1	///	8,9	///	5,0	21,9
Combustibles, químicos y plásticos	15,7	///	17,1	///	19,3	39,5
Maquinarias, equipos y vehículos	2,3	///	2,1	///	0,8	10,1
Resto industria	11,0	///	8,0	///	11,5	5,6
Electricidad, gas y agua	13,3	///	15,3	///	33,0	-
Comunicaciones	21,8	///	28,2	///	12,4	2,9
Resto actividades	17,3	///	14,7	///	6,1	15,0
porcentaje						
Total	100,0	17,9	82,1	28,8	32,1	21,3
Minas y canteras	///	///	///	///	///	///
Industria manufacturera	100,0	26,0	74,0	3,8	29,3	41,0
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	34,5	65,5	9,1	14,5	41,9
Combustibles, químicos y plásticos	///	///	///	///	///	///
Maquinarias, equipos y vehículos	///	///	///	///	///	///
Resto industria	100,0	40,2	59,8	15,4	33,5	10,9
Electricidad, gas y agua	100,0	5,6	94,4	14,8	79,6	-
Comunicaciones	///	///	///	///	///	///
Resto actividades	100,0	30,3	69,7	40,0	11,3	18,4

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

Cuadro 2.3.5. Inversión bruta fija por origen del capital según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	13.963,6	2.637,7	11.325,8	2.935,1	4.878,4	3.512,4
Minas y canteras	2.212,8	337,1	1.875,7	173,3	977,2	725,2
Industria manufacturera	4.720,6	1.249,7	3.470,8	579,9	994,4	1.896,5
Alimentos, bebidas y tabaco	1.208,6	530,6	678,0	86,8	199,3	391,9
Combustibles, químicos y plásticos	1.392,3	135,0	1.257,3	202,0	383,0	672,3
Maquinarias, equipos y vehículos	967,2	24,4	942,8	86,2	153,4	703,1
Resto industria	1.152,5	559,8	592,7	204,9	258,6	129,2
Electricidad, gas y agua	1.798,8	87,4	1.711,3	339,2	1.372,1	-
Comunicaciones	2.712,5	291,5	2.421,0	1.340,7	817,0	263,4
Resto actividades	2.518,9	672,0	1.846,9	501,9	717,7	627,3



Cuadro 2.3.5. (conclusión)

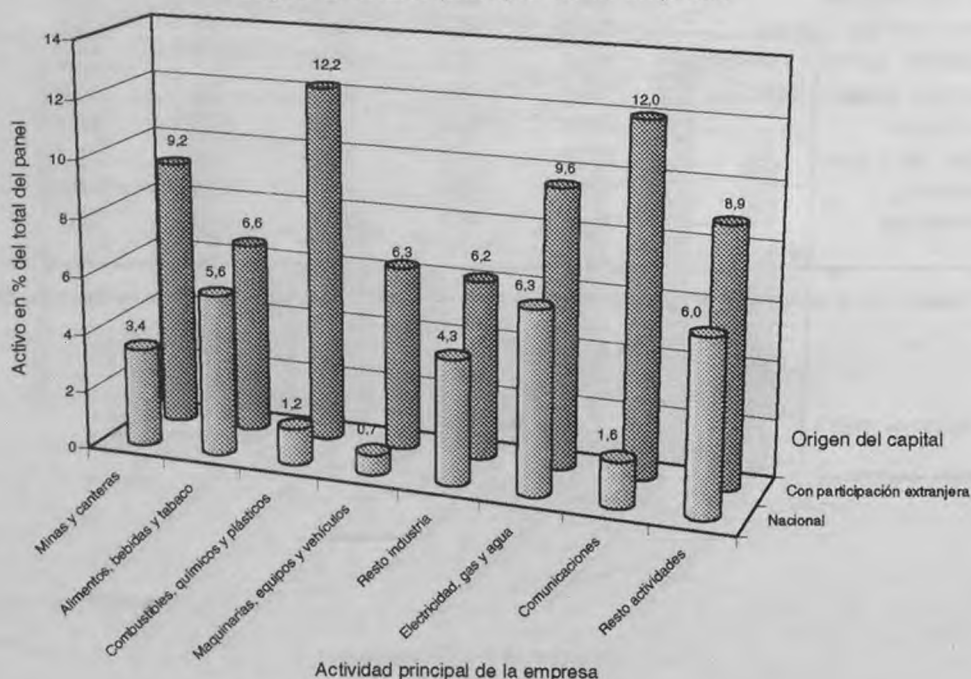
Actividad principal de la empresa	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	15,8	12,8	16,6	5,9	20,0	20,6
Industria manufacturera	33,8	47,4	30,6	19,8	20,4	54,0
Alimentos, bebidas y tabaco	8,7	20,1	6,0	3,0	4,1	11,2
Combustibles, químicos y plásticos	10,0	5,1	11,1	6,9	7,9	19,1
Maquinarias, equipos y vehículos	6,9	0,9	8,3	2,9	3,1	20,0
Resto industria	8,3	21,2	5,2	7,0	5,3	3,7
Electricidad, gas y agua	12,9	3,3	15,1	11,6	28,1	-
Comunicaciones	19,4	11,1	21,4	45,7	16,7	7,5
Resto actividades	18,0	25,5	16,3	17,1	14,7	17,9
porcentaje						
Total	100,0	18,9	81,1	21,0	34,9	25,2
Minas y canteras	100,0	15,2	84,8	7,8	44,2	32,8
Industria manufacturera	100,0	26,5	73,5	12,3	21,1	40,2
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	43,9	56,1	7,2	16,5	32,4
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	9,7	90,3	14,5	27,5	48,3
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	2,5	97,5	8,9	15,9	72,7
Resto industria	100,0	48,6	51,4	17,8	22,4	11,2
Electricidad, gas y agua	100,0	4,9	95,1	18,9	76,3	-
Comunicaciones	100,0	10,7	89,3	49,4	30,1	9,7
Resto actividades	100,0	26,7	73,3	19,9	28,5	24,9

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

Cuadro 2.3.6. Activo por origen del capital según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	157.689,1	45.750,8	111.938,3	30.512,0	46.055,6	35.370,6
Minas y canteras	19.846,5	5.338,0	14.508,5	1.000,5	8.526,7	4.981,2
Industria manufacturera	67.944,3	18.581,2	49.363,1	9.037,5	17.799,6	22.525,9
Alimentos, bebidas y tabaco	19.123,9	8.752,3	10.371,6	1.449,7	3.902,5	5.019,4
Combustibles, químicos y plásticos	21.255,7	1.969,1	19.286,6	1.570,9	8.893,8	8.821,9
Maquinarias, equipos y vehículos	11.094,1	1.094,2	9.999,9	1.876,0	1.532,9	6.591,0
Resto industria	16.470,5	6.765,6	9.704,9	4.140,9	3.470,4	2.093,6
Electricidad, gas y agua	24.993,9	9.896,2	15.097,7	4.035,8	11.061,9	-
Comunicaciones	21.438,2	2.474,5	18.963,6	12.424,2	4.085,2	2.454,2
Resto actividades	23.466,2	9.460,8	14.005,4	4.014,0	4.582,2	5.409,2

Activo en % del total por origen del capital según actividad principal de la empresa



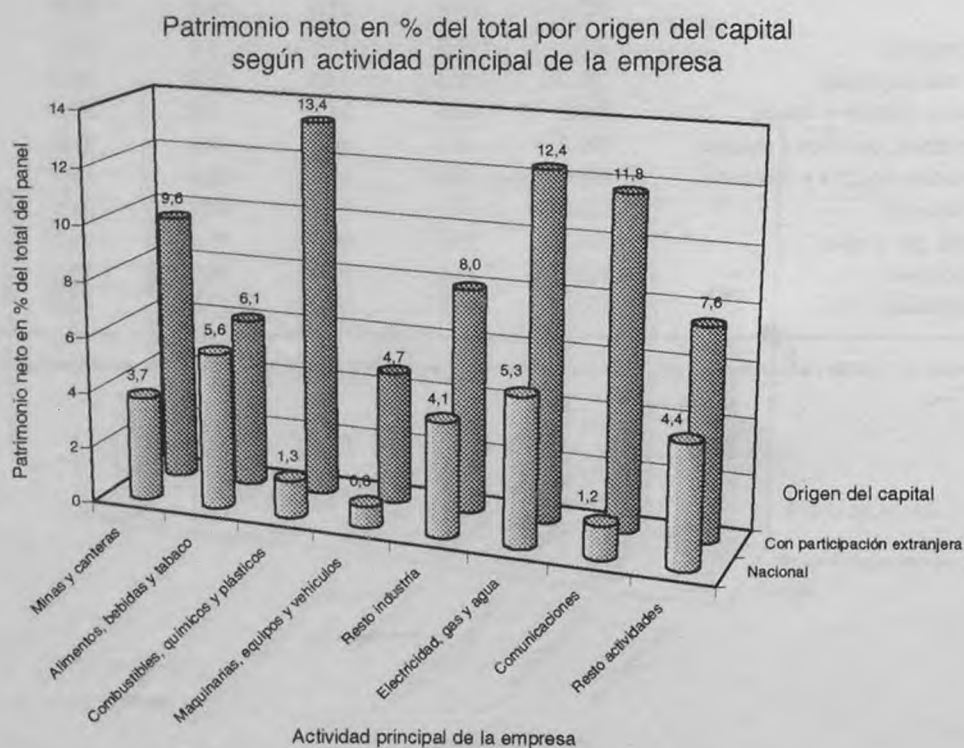
Cuadro 2.3.6. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	12,6	11,7	13,0	3,3	18,5	14,1
Industria manufacturera	43,1	40,6	44,1	29,6	38,6	63,7
Alimentos, bebidas y tabaco	12,1	19,1	9,3	4,8	8,5	14,2
Combustibles, químicos y plásticos	13,5	4,3	17,2	5,1	19,3	24,9
Maquinarias, equipos y vehículos	7,0	2,4	8,9	6,1	3,3	18,6
Resto industria	10,4	14,8	8,7	13,6	7,5	5,9
Electricidad, gas y agua	15,9	21,6	13,5	13,2	24,0	-
Comunicaciones	13,6	5,4	16,9	40,7	8,9	6,9
Resto actividades	14,9	20,7	12,5	13,2	9,9	15,3
porcentaje						
Total	100,0	29,0	71,0	19,3	29,2	22,4
Minas y canteras	100,0	26,9	73,1	5,0	43,0	25,1
Industria manufacturera	100,0	27,3	72,7	13,3	26,2	33,2
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	45,8	54,2	7,6	20,4	26,2
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	9,3	90,7	7,4	41,8	41,5
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	9,9	90,1	16,9	13,8	59,4
Resto industria	100,0	41,1	58,9	25,1	21,1	12,7
Electricidad, gas y agua	100,0	39,6	60,4	16,1	44,3	-
Comunicaciones	100,0	11,5	88,5	58,0	19,1	11,4
Resto actividades	100,0	40,3	59,7	17,1	19,5	23,1

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

Cuadro 2.3.7. Patrimonio neto por origen del capital según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	75.103,7	19.868,2	55.235,6	15.285,4	24.376,3	15.573,9
Minas y canteras	10.009,6	2.796,4	7.213,2	392,6	4.722,1	2.098,5
Industria manufacturera	33.066,5	8.870,7	24.195,9	3.904,6	9.767,8	10.523,5
Alimentos, bebidas y tabaco	8.772,1	4.204,3	4.567,9	537,6	1.630,0	2.400,3
Combustibles, químicos y plásticos	11.064,0	1.000,9	10.063,2	774,0	4.902,5	4.386,6
Maquinarias, equipos y vehículos	4.131,2	579,2	3.552,0	602,9	584,3	2.364,8
Resto industria	9.099,2	3.086,3	6.012,8	1.990,0	2.651,0	1.371,8
Electricidad, gas y agua	13.296,1	3.997,5	9.298,6	2.264,8	7.033,9	-
Comunicaciones	9.756,5	904,6	8.851,9	6.718,0	1.358,4	775,4
Resto actividades	8.975,0	3.299,0	5.676,0	2.005,4	1.494,2	2.176,4



Cuadro 2.3.7. (conclusión)

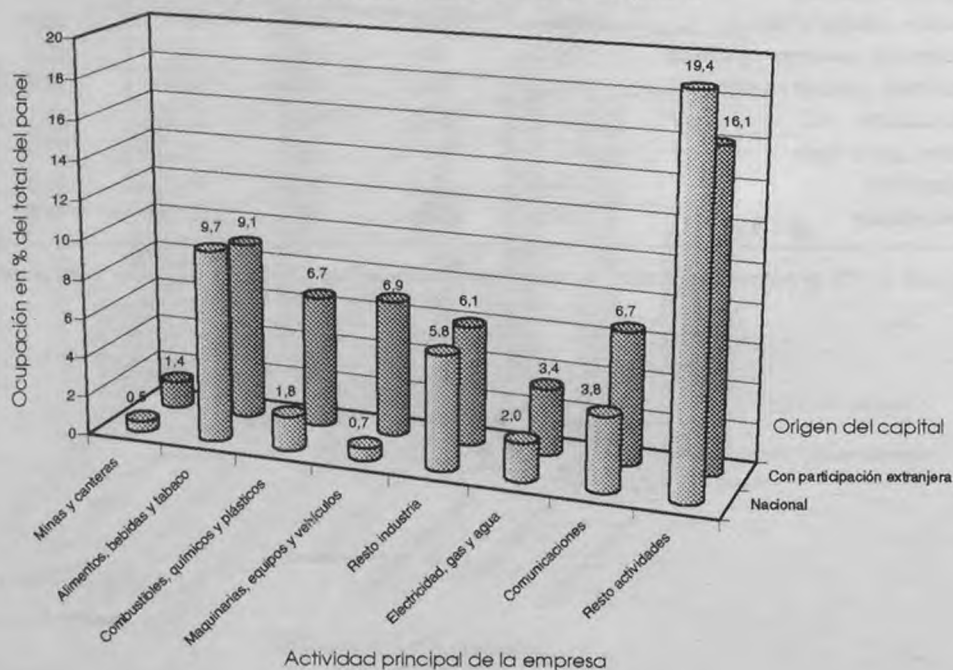
Actividad principal de la empresa	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	13,3	14,1	13,1	2,6	19,4	13,5
Industria manufacturera	44,0	44,6	43,8	25,5	40,1	67,6
Alimentos, bebidas y tabaco	11,7	21,2	8,3	3,5	6,7	15,4
Combustibles, químicos y plásticos	14,7	5,0	18,2	5,1	20,1	28,2
Maquinarias, equipos y vehículos	5,5	2,9	6,4	3,9	2,4	15,2
Resto industria	12,1	15,5	10,9	13,0	10,9	8,8
Electricidad, gas y agua	17,7	20,1	16,8	14,8	28,9	-
Comunicaciones	13,0	4,6	16,0	44,0	5,6	5,0
Resto actividades	12,0	16,6	10,3	13,1	6,1	14,0
porcentaje						
Total	100,0	26,5	73,5	20,4	32,5	20,7
Minas y canteras	100,0	27,9	72,1	3,9	47,2	21,0
Industria manufacturera	100,0	26,8	73,2	11,8	29,5	31,8
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	47,9	52,1	6,1	18,6	27,4
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	9,0	91,0	7,0	44,3	39,6
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	14,0	86,0	14,6	14,1	57,2
Resto industria	100,0	33,9	66,1	21,9	29,1	15,1
Electricidad, gas y agua	100,0	30,1	69,9	17,0	52,9	-
Comunicaciones	100,0	9,3	90,7	68,9	13,9	7,9
Resto actividades	100,0	36,8	63,2	22,3	16,6	24,2

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

Cuadro 2.3.8. Ocupación por origen del capital según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
puestos de trabajo asalariados						
Total	568.702	248.260	320.442	80.729	94.399	145.314
Minas y canteras	10.848	3.045	7.803	471	2.399	4.933
Industria manufacturera	265.636	102.136	163.500	37.380	40.132	85.988
Alimentos, bebidas y tabaco	106.859	55.323	51.536	10.275	16.646	24.615
Combustibles, químicos y plásticos	48.048	9.969	38.079	3.772	8.207	26.100
Maquinarias, equipos y vehículos	43.083	3.709	39.374	5.669	5.138	28.567
Resto industria	67.646	33.135	34.511	17.664	10.141	6.706
Electricidad, gas y agua	30.377	11.129	19.248	2.503	16.745	-
Comunicaciones	59.795	21.528	38.267	22.619	6.037	9.611
Resto actividades	202.046	110.422	91.624	17.756	29.086	44.782

Ocupación en % del total por origen del capital según actividad principal de la empresa



Cuadro 2.3.8. (conclusión)

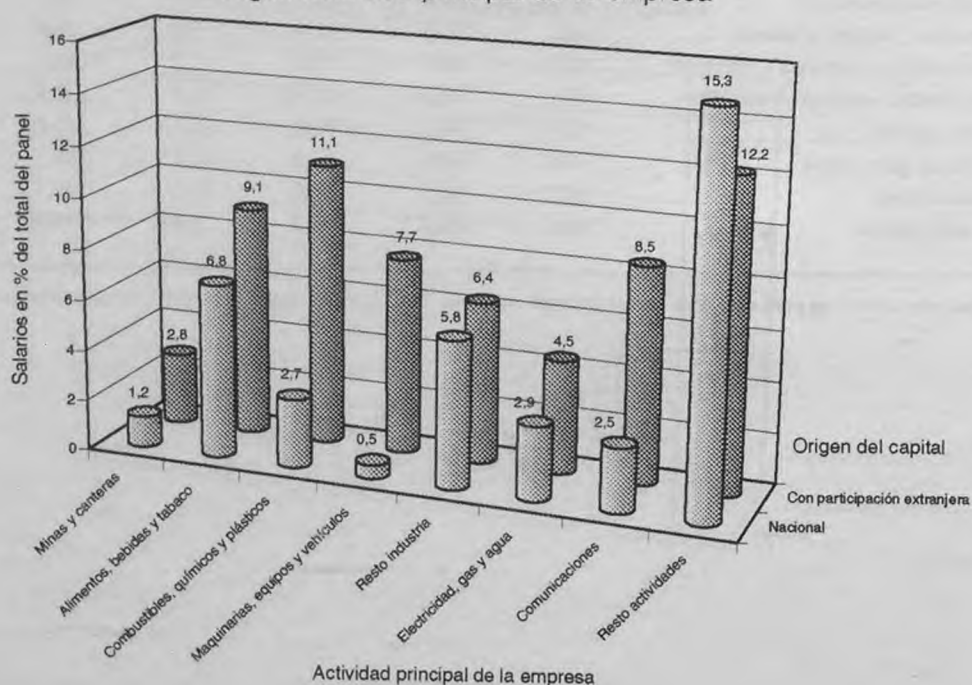
Actividad principal de la empresa	Total	Origen del capital				
		Nacional¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	1,9	1,2	2,4	0,6	2,5	3,4
Industria manufacturera	46,7	41,1	51,0	46,3	42,5	59,2
Alimentos, bebidas y tabaco	18,8	22,3	16,1	12,7	17,6	16,9
Combustibles, químicos y plásticos	8,4	4,0	11,9	4,7	8,7	18,0
Maquinarias, equipos y vehículos	7,6	1,5	12,3	7,0	5,4	19,7
Resto industria	11,9	13,3	10,8	21,9	10,7	4,6
Electricidad, gas y agua	5,3	4,5	6,0	3,1	17,7	-
Comunicaciones	10,5	8,7	11,9	28,0	6,4	6,6
Resto actividades	35,5	44,5	28,6	22,0	30,8	30,8
porcentaje						
Total	100,0	43,7	56,3	14,2	16,6	25,6
Minas y canteras	100,0	28,1	71,9	4,3	22,1	45,5
Industria manufacturera	100,0	38,4	61,6	14,1	15,1	32,4
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	51,8	48,2	9,6	15,6	23,0
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	20,7	79,3	7,9	17,1	54,3
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	8,6	91,4	13,2	11,9	66,3
Resto industria	100,0	49,0	51,0	26,1	15,0	9,9
Electricidad, gas y agua	100,0	36,6	63,4	8,2	55,1	-
Comunicaciones	100,0	36,0	64,0	37,8	10,1	16,1
Resto actividades	100,0	54,7	45,3	8,8	14,4	22,2

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

Cuadro 2.3.9. Salarios por origen del capital según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
millones de pesos						
Total	11.985,2	4.532,4	7.452,8	1.854,5	2.304,1	3.294,1
Minas y canteras	483,3	146,5	336,8	27,4	111,0	198,4
Industria manufacturera	6.005,7	1.905,2	4.100,5	741,9	1.052,2	2.306,4
Alimentos, bebidas y tabaco	1.906,0	820,5	1.085,5	140,4	377,2	567,9
Combustibles, químicos y plásticos	1.652,8	325,2	1.327,6	116,5	303,7	907,5
Maquinarias, equipos y vehículos	989,1	64,9	924,2	119,6	121,8	682,7
Resto industria	1.457,8	694,6	763,2	365,4	249,5	148,2
Electricidad, gas y agua	882,5	348,1	534,4	76,4	458,0	-
Comunicaciones	1.318,9	302,0	1.016,8	660,6	204,0	152,2
Resto actividades	3.294,9	1.830,6	1.464,3	348,1	478,9	637,2

Salarios en % del total por origen del capital según actividad principal de la empresa



Cuadro 2.3.9. (conclusión)

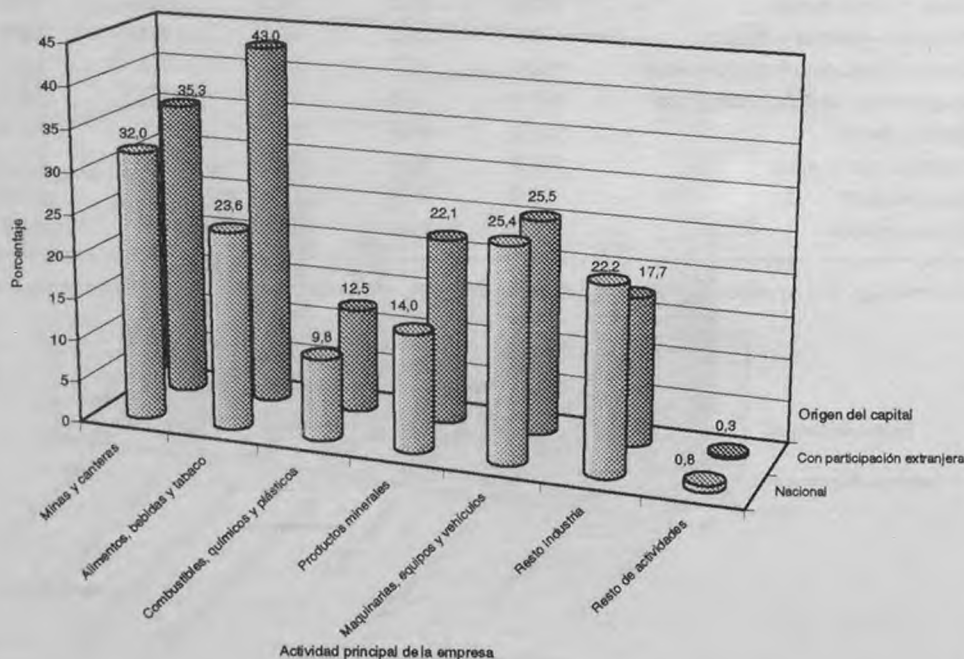
Actividad principal de la empresa	Total	Origen del capital				
		Nacional ¹	Con participación extranjera			
			Subtotal	Hasta 50	Más de 50 a 98,9%	99 a 100%
porcentaje						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	4,0	3,2	4,5	1,5	4,8	6,0
Industria manufacturera	50,1	42,0	55,0	40,0	45,7	70,0
Alimentos, bebidas y tabaco	15,9	18,1	14,6	7,6	16,4	17,2
Combustibles, químicos y plásticos	13,8	7,2	17,8	6,3	13,2	27,5
Maquinarias, equipos y vehículos	8,3	1,4	12,4	6,4	5,3	20,7
Resto industria	12,2	15,3	10,2	19,7	10,8	4,5
Electricidad, gas y agua	7,4	7,7	7,2	4,1	19,9	-
Comunicaciones	11,0	6,7	13,6	35,6	8,9	4,6
Resto actividades	27,5	40,4	19,6	18,8	20,8	19,3
porcentaje						
Total	100,0	37,8	62,2	15,5	19,2	27,5
Minas y canteras	100,0	30,3	69,7	5,7	23,0	41,0
Industria manufacturera	100,0	31,7	68,3	12,4	17,5	38,4
Alimentos, bebidas y tabaco	100,0	43,0	57,0	7,4	19,8	29,8
Combustibles, químicos y plásticos	100,0	19,7	80,3	7,0	18,4	54,9
Maquinarias, equipos y vehículos	100,0	6,6	93,4	12,1	12,3	69,0
Resto industria	100,0	47,6	52,4	25,1	17,1	10,2
Electricidad, gas y agua	100,0	39,4	60,6	8,7	51,9	-
Comunicaciones	100,0	22,9	77,1	50,1	15,5	11,5
Resto actividades	100,0	55,6	44,4	10,6	14,5	19,3

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

Cuadro 2.3.10. Participación de las exportaciones en las ventas por origen del capital, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total de empresas									
	Total de empresas					Empresas exportadoras				Exportaciones de bienes y servicios / venta de bienes y servicios
	Cantidad	Subtotal	Venta de bienes	Venta de servicios	Cantidad	Subtotal	Exportaciones de bienes	Exportaciones de servicios	Exportaciones de bienes / ventas de bienes	
millones de pesos										
Total	500	117.364,9	86.256,7	31.108,2	319	18.195,6	17.333,2	862,4	20,1	15,5
Minas y canteras	19	5.131,5	4.708,9	422,6	18	1.639,1	1.633,6	5,4	34,7	31,9
Industria manufacturera	322	65.282,8	63.397,0	1.885,8	270	15.721,2	15.618,0	103,3	24,6	24,1
Alimentos, bebidas y tabaco	111	24.573,6	24.132,7	440,9	93	8.419,7	8.396,4	23,3	34,8	34,3
Combustibles, químicos y plásticos	81	16.679,5	16.415,0	264,5	73	2.028,6	1.993,5	35,1	12,1	12,2
Productos minerales	32	5.626,5	5.534,4	92,1	27	1.085,7	1.056,6	29,2	19,1	19,3
Maquinarias, equipos y vehículos	48	13.177,7	12.942,7	235,0	40	3.314,8	3.299,2	15,7	25,5	25,2
Resto Industria	50	5.225,5	4.372,3	853,2	37	872,4	872,3	0,1	20,0	16,7
Resto de Actividades¹	159	46.950,6	18.150,7	28.799,9	31	835,3	81,6	753,7	0,4	1,8

Exportaciones de bienes / ventas de bienes, por origen del capital



Cuadro 2.3.10. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Empresas con origen nacional² del capital									
	Total de empresas				Empresas exportadoras				Exportaciones de bienes y servicios / venta de bienes y servicios	Exportaciones de bienes y servicios / venta de bienes y servicios
	Cantidad	Subtotal	Venta de bienes	Venta de servicios	Cantidad	Subtotal	Exportaciones de bienes	Exportaciones de servicios		
millones de pesos										
Total	208	35.979,9	24.255,4	11.724,5	109	3.952,3	3.834,1	118,2	15,8	11,0
Minas y canteras	5	1.042,4	858,0	184,4	4	276,7	274,7	2,0	32,0	26,5
Industria manufacturera	128	17.924,2	16.946,5	977,7	94	3.510,4	3.508,8	1,6	20,7	19,6
Alimentos, bebidas y tabaco	56	10.454,9	10.230,2	224,7	42	2.418,1	2.417,9	0,1	23,6	23,1
Combustibles, químicos y plásticos	22	2.001,3	1.977,3	24,0	19	193,4	193,1	0,3	9,8	9,7
Productos minerales	15	2.078,6	2.065,3	13,3	12	290,8	289,7	1,1	14,0	14,0
Maquinarias, equipos y vehículos	7	478,4	465,7	12,8	4	118,2	118,2	0,0	25,4	24,7
Resto Industria	28	2.911,0	2.208,1	702,9	17	489,9	489,9	0,0	22,2	16,8
Resto de Actividades¹	75	17.013,3	6.450,9	10.562,4	11	165,2	50,6	114,6	0,8	1,0

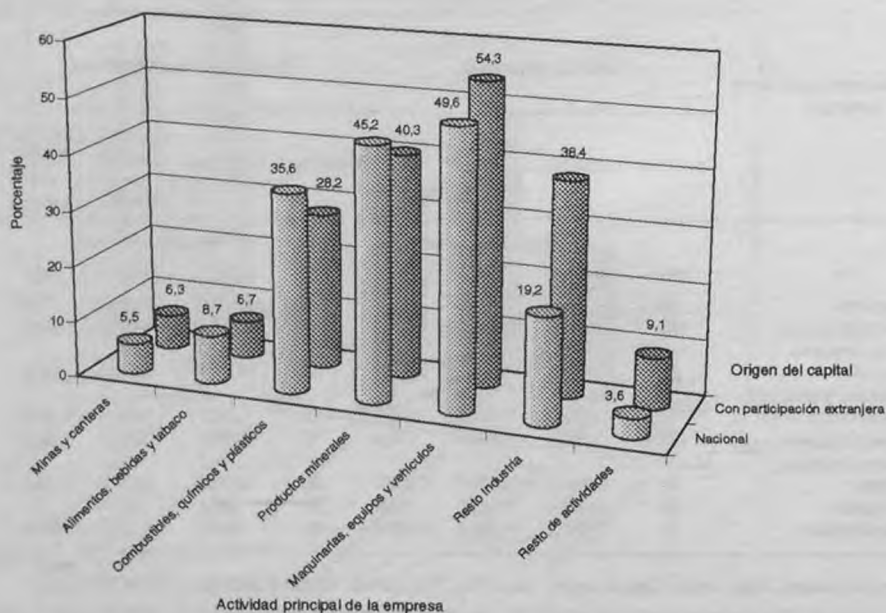
Empresas con participación extranjera en el capital										
Actividad principal de la empresa	Total de empresas				Empresas exportadoras				Exportaciones de bienes y servicios / venta de bienes y servicios	Exportaciones de bienes y servicios / venta de bienes y servicios
	Cantidad	Subtotal	Venta de bienes	Venta de servicios	Cantidad	Subtotal	Exportaciones de bienes	Exportaciones de servicios		
millones de pesos										
Total	292	81.385,1	62.001,3	19.383,7	210	14.243,2	13.499,1	744,2	21,8	17,5
Minas y canteras	14	4.089,1	3.851,0	238,1	14	1.362,4	1.359,0	3,4	35,3	33,3
Industria manufacturera	194	47.358,6	46.450,5	908,1	176	12.210,8	12.109,1	101,7	26,1	25,8
Alimentos, bebidas y tabaco	55	14.118,6	13.902,5	216,2	51	6.001,6	5.978,4	23,1	43,0	42,5
Combustibles, químicos y plásticos	59	14.678,3	14.437,7	240,6	54	1.835,2	1.800,4	34,8	12,5	12,5
Productos minerales	17	3.547,9	3.469,1	78,8	15	794,9	766,9	28,0	22,1	22,4
Maquinarias, equipos y vehículos	41	12.699,3	12.477,1	222,2	36	3.196,6	3.181,0	15,7	25,5	25,2
Resto Industria	22	2.314,5	2.164,2	150,3	20	382,5	382,4	0,1	17,7	16,5
Resto de Actividades¹	84	29.937,3	11.699,8	18.237,5	20	670,1	31,0	639,1	0,3	2,2

¹ Incluye Electricidad, Gas, Agua, Construcción, Comercio, Transporte, Comunicaciones y Otros servicios.² Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

Cuadro 2.3.11. Participación de las importaciones en las compras por origen del capital, según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total de empresas							
	Total de empresas			Empresas Importadoras			Importaciones de bienes y servicios / venta de bienes y servicios	Importaciones de bienes y servicios / venta de bienes y servicios
	Cantidad	Compras de bienes y servicios	Compras de bienes	Cantidad	Importaciones de bienes y servicios	Importaciones de bienes		
		millones de pesos				porcentaje		
Total	500	97.590,4	70.418,1	412	15.722,8	13.869,5	19,7	16,1
Minas y canteras	19	5.133,6	3.752,2	18	253,2	230,5	6,1	4,9
Industria manufacturera	322	55.270,9	43.098,9	288	12.564,4	11.853,3	27,5	22,7
Alimentos, bebidas y tabaco	111	21.293,0	17.213,1	91	1.455,4	1.304,5	7,6	6,8
Combustibles, químicos y plásticos	81	13.311,3	9.734,3	79	3.024,0	2.813,5	28,9	22,7
Productos minerales	32	4.523,0	3.003,0	27	1.301,9	1.277,6	42,5	28,8
Maquinarias, equipos y vehículos	48	12.245,8	10.538,5	47	5.998,3	5.710,4	54,2	49,0
Resto Industria	50	3.897,8	2.610,0	44	784,8	747,3	28,6	20,1
Resto de Actividades¹	159	37.185,9	23.566,9	106	2.905,2	1.785,7	7,6	7,8

Exportaciones de bienes / ventas de bienes por origen del capital



Cuadro 2.3.11. (conclusión)

Empresas con origen nacional ² del capital								
Actividad principal de la empresa	Total de empresas			Empresas importadoras			Importaciones de bienes / ventas de bienes	Importaciones de bienes y servicios / venta de bienes y servicios
	Cantidad	Compras de bienes y servicios	Compras de bienes	Cantidad	Importaciones de bienes y servicios	Importaciones de bienes		
		millones de pesos			millones de pesos			porcentaje
Total	208	29.544,2	18.671,3	146	2.437,3	2.273,8	12,2	8,2
Minas y canteras	5	772,6	540,1	4	33,7	29,7	5,5	4,4
Industria manufacturera	128	15.073,8	11.527,4	101	2.040,1	2.005,4	17,4	13,5
Alimentos, bebidas y tabaco	56	9.327,7	7.596,3	40	652,4	658,5	8,7	7,0
Combustibles, químicos y plásticos	22	1.432,6	985,8	21	360,4	350,5	35,6	25,2
Productos minerales	15	1.901,4	1.374,8	11	641,9	621,7	45,2	33,8
Maquinarias, equipos y vehículos	7	358,2	242,4	6	113,5	120,3	49,6	31,7
Resto Industria	28	2.054,0	1.328,2	23	272,1	254,4	19,2	13,2
Resto de Actividades ¹	75	13.697,8	6.603,7	41	363,4	238,7	3,6	2,7

Empresas con participación extranjera en el capital								
Actividad principal de la empresa	Total de empresas			Empresas importadoras			Importaciones de bienes / ventas de bienes	Importaciones de bienes y servicios / venta de bienes y servicios
	Cantidad	Compras de bienes y servicios	Compras de bienes	Cantidad	Importaciones de bienes y servicios	Importaciones de bienes		
		millones de pesos			millones de pesos			porcentaje
Total	292	68.046,2	51.746,8	266	13.285,6	11.595,7	22,4	19,5
Minas y canteras	14	4.361,0	3.212,1	14	219,5	200,8	6,3	5,0
Industria manufacturera	194	40.197,1	31.571,5	187	10.524,2	9.847,9	31,2	26,2
Alimentos, bebidas y tabaco	55	11.965,3	9.616,8	51	803,0	646,0	6,7	6,7
Combustibles, químicos y plásticos	59	11.878,8	8.748,5	58	2.663,7	2.463,0	28,2	22,4
Productos minerales	17	2.621,7	1.628,3	16	660,0	656,0	40,3	25,2
Maquinarias, equipos y vehículos	41	11.887,6	10.296,0	41	5.884,8	5.590,1	54,3	49,5
Resto Industria	22	1.843,8	1.281,8	21	512,7	492,8	38,4	27,8
Resto de Actividades ¹	84	23.488,1	16.963,2	65	2.541,8	1.547,0	9,1	10,8

¹ Incluye Electricidad, Gas, Agua, Construcción, Comercio, Transporte, Comunicaciones y Otros servicios.

² Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

Cuadro 2.3.12. Importaciones de bienes por uso económico,
según actividad principal de la empresa. 1998

Actividad principal de la empresa	Total de empresas importadoras de bienes				
	Cantidad de empresas	Total	Materias primas y materiales	Bienes de capital	Mercaderías de reventa
millones de pesos					
Total	374	13.869,5	7.350,0	1.562,7	4.956,7
Minas y canteras	15	230,5	95,7	119,2	15,6
Industria manufacturera	277	11.853,3	7.052,8	928,6	3.871,9
Alimentos, bebidas y tabaco	86	1.304,5	728,1	295,2	281,2
Combustibles, químicos y plásticos	76	2.813,5	1.734,1	129,5	949,9
Productos minerales	27	1.277,6	899,1	246,7	131,8
Maquinarias, equipos y vehículos	46	5.710,4	3.189,4	149,8	2.371,2
Resto Industria	42	747,3	502,1	107,4	137,8
Resto de Actividades ¹	82	1.785,7	201,6	515,0	1.069,2

Actividad principal de la empresa	Empresas importadoras de bienes con origen nacional del capital ²				
	Cantidad de empresas	Total	Materias primas y materiales	Bienes de capital	Mercaderías de reventa
millones de pesos					
Total	133	2.273,8	1.451,1	486,3	336,4
Minas y canteras	3	29,7	4,6	14,6	10,5
Industria manufacturera	98	2.005,4	1.370,9	428,2	206,3
Alimentos, bebidas y tabaco	40	658,5	418,2	153,5	86,8
Combustibles, químicos y plásticos	19	350,5	257,1	39,9	53,4
Productos minerales	11	621,7	397,4	193,7	30,6
Maquinarias, equipos y vehículos	6	120,3	116,5	3,0	0,8
Resto Industria	22	254,4	181,7	38,1	34,6
Resto de Actividades ¹	32	238,7	75,6	43,5	119,6

Actividad principal de la empresa	Empresas importadoras de bienes con participación extranjera en el capital				
	Cantidad de empresas	Total	Materias primas y materiales	Bienes de capital	Mercaderías de reventa
millones de pesos					
Total	241	11.595,7	5.898,9	1.076,5	4.620,3
Minas y canteras	12	200,8	91,1	104,6	5,1
Industria manufacturera	179	9.847,9	5.681,8	500,4	3.665,6
Alimentos, bebidas y tabaco	46	646,0	309,9	141,8	194,4
Combustibles, químicos y plásticos	57	2.463,0	1.476,9	89,6	896,5
Productos minerales	16	656,0	501,8	53,0	101,2
Maquinarias, equipos y vehículos	40	5.590,1	3.072,9	146,8	2.370,4
Resto Industria	20	492,8	320,4	69,3	103,2
Resto de Actividades ¹	50	1.547,0	125,9	471,5	949,6

Cuadro 2.3.12. (continuación)

Actividad principal de la empresa	Total de empresas importadoras de bienes				
	Cantidad de empresas	Total	Materias primas y materiales	Bienes de capital	Mercaderías de reventa
	porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	4,0	1,7	1,3	7,6	0,3
Industria manufacturera	74,1	85,5	96,0	59,4	78,1
Alimentos, bebidas y tabaco	23,0	9,4	9,9	18,9	5,7
Combustibles, químicos y plásticos	20,3	20,3	23,6	8,3	19,2
Productos minerales	7,2	9,2	12,2	15,8	2,7
Maquinarias, equipos y vehículos	12,3	41,2	43,4	9,6	47,8
Resto Industria	11,2	5,4	6,8	6,9	2,8
Resto de Actividades ¹	21,9	12,9	2,7	33,0	21,6

Actividad principal de la empresa	Empresas importadoras de bienes con origen nacional del capital ²				
	Cantidad de empresas	Total	Materias primas y materiales	Bienes de capital	Mercaderías de reventa
	porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	2,3	1,3	0,3	3,0	3,1
Industria manufacturera	73,7	88,2	94,5	88,1	61,3
Alimentos, bebidas y tabaco	30,1	29,0	28,8	31,6	25,8
Combustibles, químicos y plásticos	14,3	15,4	17,7	8,2	15,9
Productos minerales	8,3	27,3	27,4	39,8	9,1
Maquinarias, equipos y vehículos	4,5	5,3	8,0	0,6	0,2
Resto Industria	16,5	11,2	12,5	7,8	10,3
Resto de Actividades ¹	24,1	10,5	5,2	8,9	35,5

Actividad principal de la empresa	Empresas importadoras de bienes con participación extranjera en el capital				
	Cantidad de empresas	Total	Materias primas y materiales	Bienes de capital	Mercaderías de reventa
	porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	5,0	1,7	1,5	9,7	0,1
Industria manufacturera	74,3	84,9	96,3	46,5	79,3
Alimentos, bebidas y tabaco	19,1	5,6	5,3	13,2	4,2
Combustibles, químicos y plásticos	23,7	21,2	25,0	8,3	19,4
Productos minerales	6,6	5,7	8,5	4,9	2,2
Maquinarias, equipos y vehículos	16,6	48,2	52,1	13,6	51,3
Resto Industria	8,3	4,3	5,4	6,4	2,2
Resto de Actividades ¹	20,7	13,3	2,1	43,8	20,6

Cuadro 2.3.12. (conclusión)

Actividad principal de la empresa	Total de empresas importadoras de bienes				
	Cantidad de empresas	Total	Materias primas y materiales	Bienes de capital	Mercaderías de reventa
			porcentaje		
Total	374	100,0	53,0	11,3	35,7
Minas y canteras	15	100,0	41,5	51,7	6,8
Industria manufacturera	277	100,0	59,5	7,8	32,7
Alimentos, bebidas y tabaco	86	100,0	55,8	22,6	21,6
Combustibles, químicos y plásticos	76	100,0	61,6	4,6	33,8
Productos minerales	27	100,0	70,4	19,3	10,3
Maquinarias, equipos y vehículos	46	100,0	55,9	2,6	41,5
Resto Industria	42	100,0	67,2	14,4	18,4
Resto de Actividades ¹	82	100,0	11,3	28,8	59,9

Actividad principal de la empresa	Empresas importadoras de bienes con origen nacional del capital ²				
	Cantidad de empresas	Total	Materias primas y materiales	Bienes de capital	Mercaderías de reventa
			porcentaje		
Total	133	100,0	63,8	21,4	14,8
Minas y canteras	3	100,0	15,4	49,1	35,5
Industria manufacturera	98	100,0	68,4	21,4	10,3
Alimentos, bebidas y tabaco	40	100,0	63,5	23,3	13,2
Combustibles, químicos y plásticos	19	100,0	73,4	11,4	15,2
Productos minerales	11	100,0	63,9	31,2	4,9
Maquinarias, equipos y vehículos	6	100,0	96,8	2,5	0,7
Resto Industria	22	100,0	71,4	15,0	13,6
Resto de Actividades ¹	32	100,0	31,7	18,2	50,1

Actividad principal de la empresa	Empresas importadoras de bienes con participación extranjera en el capital				
	Cantidad de empresas	Total	Materias primas y materiales	Bienes de capital	Mercaderías de reventa
			porcentaje		
Total	241	100,0	50,9	9,3	39,8
Minas y canteras	12	100,0	45,4	52,1	2,5
Industria manufacturera	179	100,0	57,7	5,1	37,2
Alimentos, bebidas y tabaco	46	100,0	48,0	21,9	30,1
Combustibles, químicos y plásticos	57	100,0	60,0	3,6	36,4
Productos minerales	16	100,0	76,5	8,1	15,4
Maquinarias, equipos y vehículos	40	100,0	55,0	2,6	42,4
Resto Industria	20	100,0	65,0	14,1	20,9
Resto de Actividades ¹	50	100,0	8,1	30,5	61,4

¹ Incluye Electricidad, Gas, Agua, Construcción, Comercio, Transporte, Comunicaciones y Otros servicios.

² Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

3. Resultados anuales del período 1995-1998



3. Resultados anuales del período 1995-1998¹

Las empresas del panel se modifican, algunas cambian de tamaño y otras de actividad principal y por lo tanto, entran o salen del panel o de los sectores de actividad de la encuesta, respectivamente. Estos cambios, unidos a las reestructuraciones de empresas (fusión, escisión, transferencia parcial de activos), producen modificaciones en la composición del panel de empresas y en las mediciones efectuadas con el mismo.

El ingreso de empresas al panel ha oscilado entre el 4,6% y el 9,6% del total de las empresas en el período 1995-1998. En cuanto a las reestructuraciones de empresas, éstas han tenido un crecimiento significativo en el período. La cantidad de empresas reestructuradas se han incrementado del 2,6% del panel en 1995 al 8,2% en 1998.

Participación en la economía nacional

El Valor agregado de las empresas del panel mantiene una relación constante con el Valor agregado sectorial del país del orden del 26% a lo largo del período 1995-1998. (Cuadro 3.1.1.)

La Inversión bruta fija registra una participación decreciente en el total de la Inversión bruta fija del país, que pasa del 27% en 1995 al 24% en 1998. (Cuadro 3.1.2.)

La participación de las exportaciones de bienes de las grandes empresas en relación al total de las exportaciones de bienes del país es creciente a lo largo del período, que pasa del 58% en 1995 al 66% en 1998. (Cuadro 3.1.2.)

Tamaño medio de las empresas del panel

El tamaño medio² de las empresas del panel para el año 1998 es de 96 millones de pesos. Este registra un aumento del 17% respecto del tamaño medio de 1995 que era de 82 millones de pesos. (Cuadro 3.1.3.)

El tamaño medio³ del Activo de las empresas del panel es creciente en el período 1995-1998. Este crece de 92 millones de pesos en el año 1995 a 122 millones de pesos en el año 1998, registrando un aumento del 33% en el período. (Cuadro 3.1.3.)

¹ Los datos del año 1997 que se presentan en esta publicación incorporan nueva información suministrada por las empresas, por lo que, en algunos casos difieren de los publicados en *Grandes Empresas en la Argentina 1993-1997*, vol.2. Asimismo, y a fin de obtener un tratamiento homogéneo en el sector electricidad se han incorporado para los años 1995 y 1996 los fondos eléctricos en la medición del valor de producción.

² Mediana del valor de producción

³ Mediana del activo

Indicadores económico - financieros

El análisis de los resultados del periodo 1995-1998, permite observar una desaceleración en el crecimiento del panel, que se manifiesta en una disminución de las tasas de crecimiento del Valor agregado, de la inversión, de los Activos y en una reducción de la Utilidad. Asimismo se registra un aumento en el endeudamiento, en particular con el exterior y continúa el crecimiento de la apertura externa del panel.

En el período 1995-1998, el coeficiente de Valor agregado del panel crece entre el 40,2% en 1995 y el 42,2% en 1998.

Con relación a la composición del Valor agregado en el período 1995-1998, se observa una reducción de la participación de los salarios y las contribuciones de 40,3% a 33,9%, un aumento de las amortizaciones de 15,3% a 16,4%, del resultado operativo de 30,6% a 31,2% y en particular un incremento de los impuestos netos de subsidios que pasa de 13,9 a 18,5%.

En cuanto a la participación de las contribuciones en el costo salarial, medido como salarios más contribuciones, se observa una reducción de 20,9% a 17,5% entre 1995 y 1998.

La relación entre el activo productivo y el costo salarial presenta una tendencia creciente entre 1995 y 1998 pasando de 5,7% a 7%.

El endeudamiento de las grandes empresas medido como relación entre el pasivo total y el activo total, pasa del 45% al 52% a lo largo del período 1995-1998. El endeudamiento con el exterior, medido a través de la relación del pasivo con el exterior y el activo total, crece del 18% al 25% para el mismo período.

La rentabilidad del panel medida como la relación entre Utilidad y Patrimonio neto crece del 10,7% en 1995 al 14,5% en 1997. Esta relación decrece a 12,2% en 1998.

En el período 1995-1998 se verifica un significativo crecimiento en el grado de apertura externa de las empresas. En efecto, las exportaciones representan un 17,2% del total de las ventas del panel en 1995, mientras que esta relación crece al 20,1% en 1998. Respecto de las importaciones de bienes, en 1995 representan el 17,7% de las compras totales del panel, incrementándose al 19,7% en 1998.

Agregados macroeconómicos del panel

El Valor agregado del panel asciende a 42.866 millones de pesos en 1998, registrándose un crecimiento de 3,6% con relación al año 1997. Esta evolución muestra una desaceleración en el crecimiento del panel si se compara con los años 1997 y 1996 que registraron un crecimiento de 9,2% y 8,8% respectivamente. (Cuadro 3.2.3.)

La Utilidad del panel es de 9.133 millones de pesos en 1998, observándose una disminución de 13,6% con respecto al año 1997. Esta disminución contrasta con las altas tasas de crecimiento de la Utilidad de las empresas del panel registradas en los años 1997 y 1996 que fueron de 16% y 21% respectivamente. (Cuadro 3.2.4.)

La Inversión del panel asciende a 13.964 millones de pesos en 1998, observándose un aumento de un 6% con relación al año 1997. Este crecimiento presenta una desaceleración con relación al año 1997 que registró un crecimiento del 12,8%. En 1996 se registró una caída del 5,1%. (Cuadro 3.2.5)

Los Activos del panel alcanzan a un monto de 157.689 millones de pesos en 1998, observándose un incremento del 6,5% con relación al año 1997. Este crecimiento presenta una desaceleración con relación al año 1997 que registró un crecimiento de 11,1%. En el año 1996 se registró un aumento del 4,6%. (Cuadro 3.2.6.)

El Patrimonio neto del panel es de 75.104 millones de pesos en 1998, observándose un crecimiento de 2,9% con relación al año 1997. En este año se registró un crecimiento del 4%, mientras que en el año 1996 se observa una caída del 1%. (Cuadro 3.2.7)

Resultados de las empresas privatizadas

Las empresas privatizadas presentan niveles de productividad, rentabilidad, relación capital/trabajo y tasa de inversión, significativamente superiores a los correspondientes de las empresas no privatizadas en el periodo 1995-1998.

3. Resultados anuales del período 1995-1998

3.1 Resultados del total del panel

Cuadro 3.1.1 Valor agregado sectorial de las empresas del panel respecto del valor agregado de los mismos sectores en el total del país, 1995-1998

Años	Total	Minas y canteras	Industria manufacturera	Electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Transporte y comunicaciones	Otros servicios
porcentaje								
1995	25,8	75,0	38,9	65,8	3,6	5,1	31,8	17,0
1996	26,3	79,2	37,8	69,3	4,5	5,1	32,6	17,4
1997	26,0	84,8	38,4	65,5	5,2	5,3	31,9	14,7
1998	25,6	80,0	39,6	68,4	6,0	5,5	36,0	16,5

Cuadro 3.1.2 Inversión bruta fija y exportación de bienes del panel de grandes empresas respecto al total del país, 1995-1998

Año	Inversión bruta fija	Exportación de bienes
porcentaje		
1995	26,6	58,1
1996	23,2	62,2
1997	22,6	64,8
1998	23,6	66,1

Cuadro 3.1.3. Tamaño medio de las empresas del panel, 1995-1998

Variable	1995	1996	1997	1998
millones de pesos				
Valor de producción	82,1	88,7	96,9	95,6
Valor agregado	29,9	31,9	34,4	34,1
Utilidad	6,3	7,1	8,3	6,4
Inversión bruta fija	3,6	4,2	6,2	5,5
Activo	91,5	98,6	112,4	121,9
Patrimonio neto	43,9	48,3	51,4	54,4
Salarios	11,9	12,3	13,6	14,0
puestos de trabajo asalariados				
Ocupación	558	532	548	568
miles de pesos				
Valor agregado por ocupado	49,4	53,2	58,0	56,1

Nota: se refiere a la mediana de las variables analizadas

Cuadro 3.1.4. Indicadores económico-financieros del total del panel. 1995/1998

Indicadores	Unidad de medida	1995	1996	1997	1998	Descripción
LIQUIDEZ						
Liquidez corriente	coeficiente	1,07	1,11	1,05	1,00	Activo Corriente / Pasivo Corriente
Liquidez Ácida	coeficiente	0,80	0,84	0,79	0,76	(Activo Corriente - Bienes de Cambio) / Pasivo Corriente
ENDEUDAMIENTO						
Endeudamiento	coeficiente	0,45	0,48	0,51	0,52	Pasivo Total / Activo Total
Endeudamiento con el exterior	coeficiente	0,18	0,20	0,23	0,25	Pasivo con el exterior / Activo Total
RENTABILIDAD						
Rentabilidad operativa sobre activo	por ciento	13,3	16,6	14,8	13,2	Resultado Operativo ¹ / Activo Productivo ²
Rentabilidad sobre activo	por ciento	5,9	6,8	7,1	5,8	Utilidad ³ / Activo Total
Rentabilidad sobre Capital propio	por ciento	10,7	13,1	14,5	12,2	Utilidad ³ / Patrimonio Neto
FINANCIAMIENTO						
Relación Deuda / Capital propio	coeficiente	0,82	0,92	1,03	1,10	Pasivo Total / Patrimonio Neto
Costo financiero	por ciento	6,0	5,4	5,2	5,8	(Intereses + Comisiones financieras) / Pasivo Total
COSTO SALARIAL						
Salario medio mensual	pesos	1.558	1.582	1.608	1.621	(Salarios / Asalariados) / 13 meses
Participación de las contribuciones en el costo salarial	por ciento	20,9	18,9	18,3	17,5	Contribuciones sociales / (Salarios + Contribuciones sociales)
COMPOSICION DEL VALOR AGREGADO						
Participación del costo salarial en el Valor agregado	por ciento	40,3	36,1	33,6	33,9	(Salarios+Contribuciones sociales)/Valor agregado ⁴
Participación de las amortizaciones en el Valor agregado	por ciento	15,3	15,6	15,6	16,4	Amortizaciones / Valor agregado ⁴
Participación de los impuestos netos de subsidios en el Valor agregado	por ciento	13,9	15,4	17,5	18,5	Impuesto neto de subsidios ⁵ / Valor agregado ⁴
Participación del Resultado operativo en el Valor agregado	por ciento	30,6	33,0	33,3	31,2	Resultado operativo ¹ / Valor agregado ⁴
OTROS INDICADORES						
Coeficiente de Valor Agregado	por ciento	40,2	40,5	41,2	42,2	Valor agregado ⁴ / Valor de producción
Relación Capital / Costo salarial	coeficiente	5,7	5,5	6,7	7,0	Activo Productivo ² / (Salarios + Contribuciones sociales)
Relación Capital / Producto	coeficiente	2,3	2,0	2,3	2,4	Activo Productivo ² / Valor agregado ⁴
Valor agregado por Ocupado	pesos	63.544	70.285	76.153	75.375	Valor agregado ⁴ / Ocupación ⁶
Tasa de Inversión	por ciento	37,1	32,2	33,1	34,0	Inversión bruta interna / Valor agregado ⁴
Coeficiente de exportaciones	por ciento	17,2	18,7	19,9	20,1	Exportaciones de bienes / Ventas de bienes
Coeficiente de importaciones	por ciento	17,7	18,0	20,6	19,7	Importaciones de bienes / Compra de bienes
Cantidad de empresas		500	500	500	500	

¹ Resulta de deducir del valor agregado bruto las amortizaciones, los salarios, contribuciones y los impuestos sobre la producción netos de subsidios

² Se definen por la suma de bienes de cambio, bienes de uso y activos intangibles

³ Resulta de sumar al resultado operativo los intereses y rentas cobradas y de deducir los intereses y rentas pagadas y las indemnizaciones por despido

⁴ Valor agregado bruto

⁵ Impuestos sobre la producción, excluido el IVA

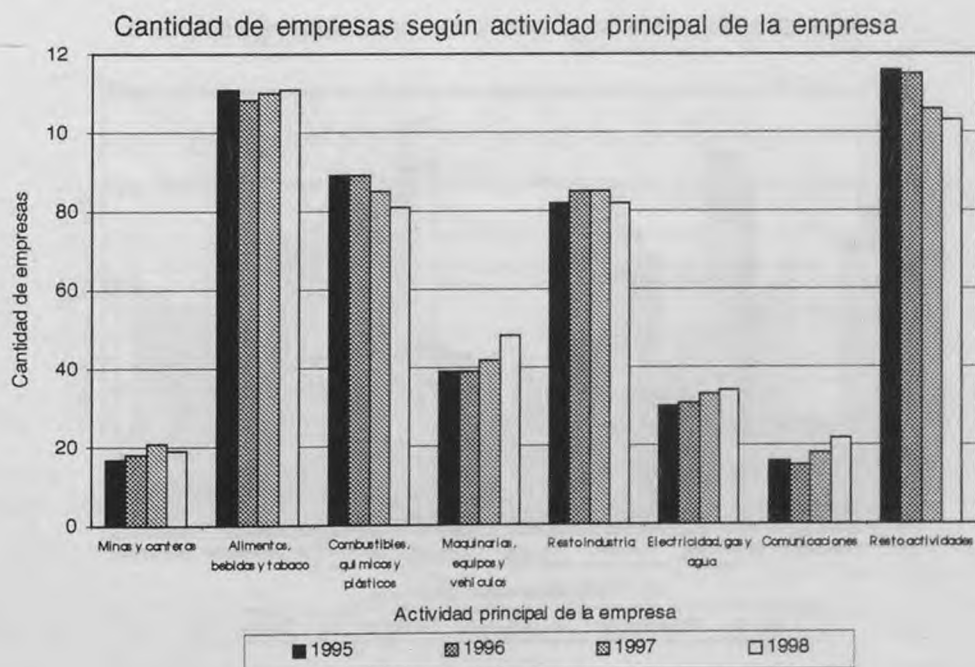
⁶ Puestos de trabajo asalariados

3. Resultados anuales del período 1995-1998

3.2 Resultados por actividad principal de la empresa

Cuadro 3.2.1 Cantidad de empresas según actividad principal de la empresa, 1995 - 1998

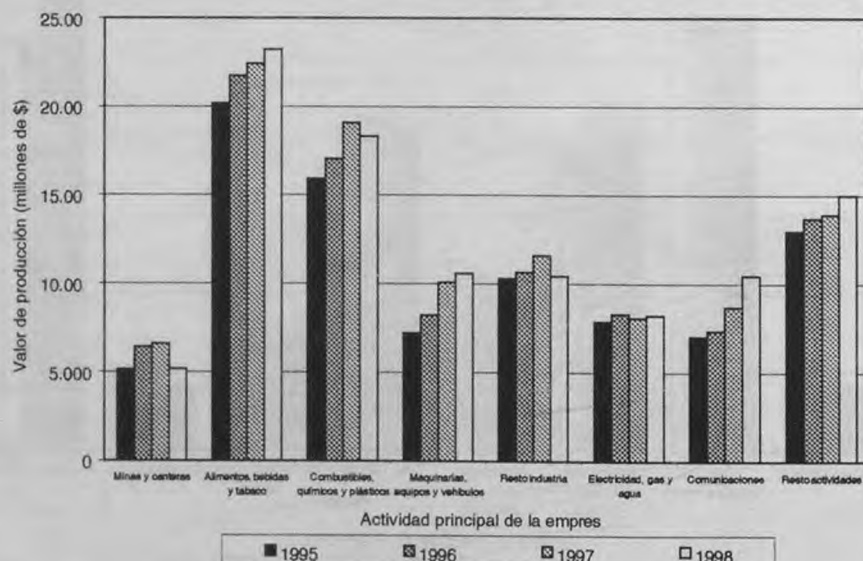
Actividad principal de la empresa	Empresas			
	1995	1996	1997	1998
cantidad de empresas				
Total	500	500	500	500
Minas y canteras	17	18	21	19
Industria manufacturera	321	321	322	322
Alimentos, bebidas y tabaco	111	108	110	111
Combustibles, químicos y plásticos	89	89	85	81
Maquinarias, equipos y vehículos	39	39	42	48
Resto industria	82	85	85	82
Electricidad, gas y agua	30	31	33	34
Comunicaciones	16	15	18	22
Resto actividades	116	115	106	103
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	3,4	3,6	4,2	3,8
Industria manufacturera	64,2	64,2	64,4	64,4
Alimentos, bebidas y tabaco	22,2	21,6	22,0	22,2
Combustibles, químicos y plásticos	17,8	17,8	17,0	16,2
Maquinarias, equipos y vehículos	7,8	7,8	8,4	9,6
Resto industria	16,4	17,0	17,0	16,4
Electricidad, gas y agua	6,0	6,2	6,6	6,8
Comunicaciones	3,2	3,0	3,6	4,4
Resto actividades	23,2	23,0	21,2	20,6



Cuadro 3.2.2 Valor de producción, según actividad principal de la empresa, 1995 - 1998

Actividad principal de la empresa	Valor de la producción			
	1995	1996	1997	1998
millones de pesos				
Total	86.588,1	93.427,3	100.412,7	101.470,0
Minas y canteras	5.142,0	6.417,9	6.579,0	5.188,3
Industria manufacturera	53.605,2	57.643,9	63.113,6	62.567,4
Alimentos, bebidas y tabaco	20.163,0	21.710,2	22.401,1	23.205,3
Combustibles, químicos y plásticos	15.936,6	17.034,7	19.058,1	18.326,5
Maquinarias, equipos y vehículos	7.214,5	8.233,3	10.059,6	10.599,1
Resto industria	10.291,2	10.665,8	11.594,7	10.436,5
Electricidad, gas y agua	7.848,2	8.309,8	8.097,4	8.209,1
Comunicaciones	7.015,3	7.351,6	8.691,4	10.479,7
Resto actividades	12.977,3	13.704,0	13.931,2	15.025,6
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	5,9	6,9	6,6	5,1
Industria manufacturera	61,9	61,7	62,9	61,7
Alimentos, bebidas y tabaco	23,3	23,2	22,3	22,9
Combustibles, químicos y plásticos	18,4	18,2	19,0	18,1
Maquinarias, equipos y vehículos	8,3	8,8	10,0	10,4
Resto industria	11,9	11,4	11,5	10,3
Electricidad, gas y agua	9,1	8,9	8,1	8,1
Comunicaciones	8,1	7,9	8,7	10,3
Resto actividades	15,0	14,7	13,9	14,8

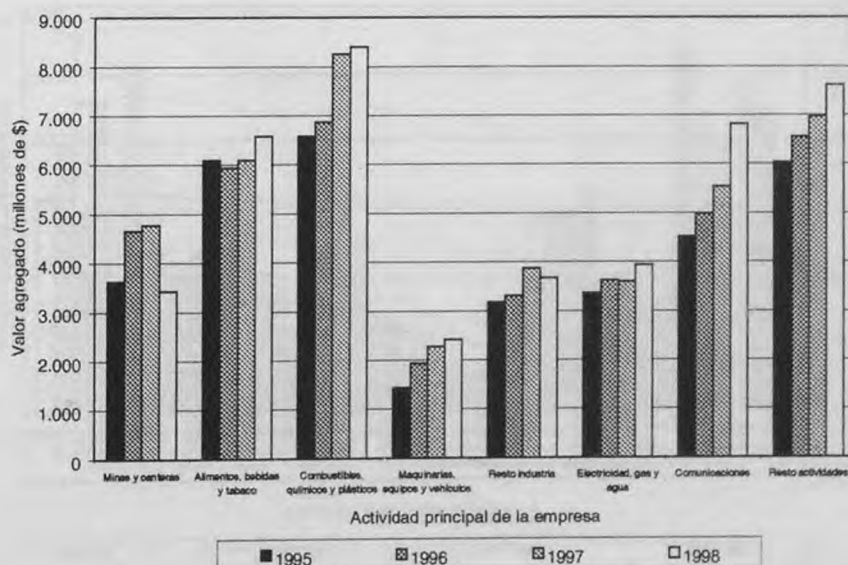
Valor de producción según actividad principal de la empresa



Cuadro 3.2.3 Valor agregado, según actividad principal de la empresa, 1995 - 1998

Actividad principal de la empresa	Valor agregado			
	1995	1996	1997	1998
millones de pesos				
Total	34.832,2	37.880,9	41.363,1	42.866,1
Minas y canteras	3.627,8	4.663,1	4.775,5	3.433,4
Industria manufacturera	17.297,2	18.052,9	20.483,7	21.072,6
Alimentos, bebidas y tabaco	6.099,9	5.944,2	6.095,3	6.576,3
Combustibles, químicos y plásticos	6.586,5	6.869,3	8.250,5	8.392,7
Maquinarias, equipos y vehículos	1.437,3	1.936,1	2.271,5	2.422,7
Resto industria	3.173,4	3.303,3	3.866,5	3.680,8
Electricidad, gas y agua	3.362,1	3.627,5	3.604,8	3.934,2
Comunicaciones	4.510,3	4.984,3	5.533,3	6.818,1
Resto actividades	6.034,8	6.553,1	6.965,7	7.607,9
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	10,4	12,3	11,5	8,0
Industria manufacturera	49,7	47,7	49,5	49,2
Alimentos, bebidas y tabaco	17,5	15,7	14,7	15,3
Combustibles, químicos y plásticos	18,9	18,1	19,9	19,6
Maquinarias, equipos y vehículos	4,1	5,1	5,5	5,7
Resto industria	9,1	8,7	9,3	8,6
Electricidad, gas y agua	9,7	9,6	8,7	9,2
Comunicaciones	12,9	13,2	13,4	15,9
Resto actividades	17,3	17,3	16,8	17,7

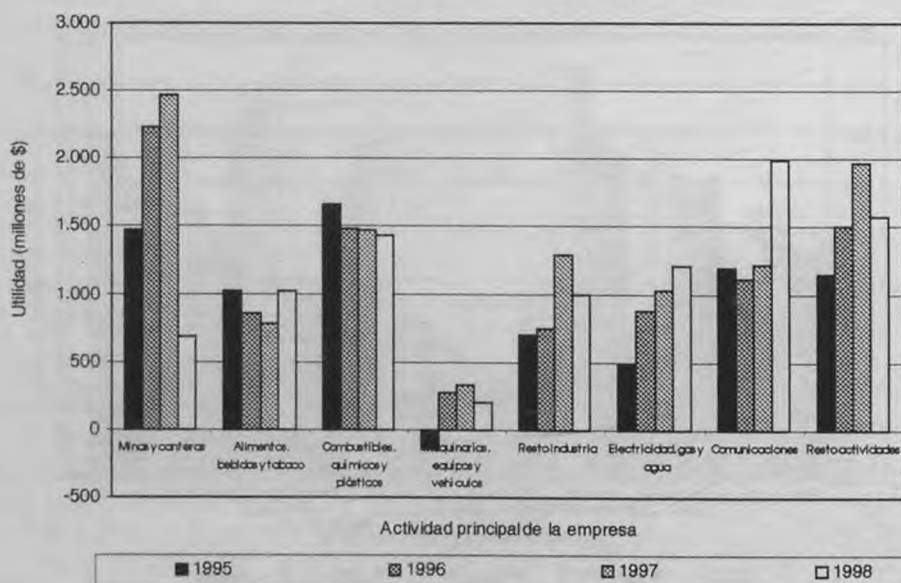
Valor agregado según actividad principal de la empresa



Cuadro 3.2.4 Utilidad, según actividad principal de la empresa, 1995 - 1998

Actividad principal de la empresa	Utilidad			
	1995	1996	1997	1998
millones de pesos				
Total	7.522,9	9.076,4	10.568,7	9.133,3
Minas y canteras	1.470,0	2.223,2	2.461,0	683,5
Industria manufacturera	3.232,7	3.364,8	3.876,0	3.659,5
Alimentos, bebidas y tabaco	1.015,2	851,9	782,5	1.017,2
Combustibles, químicos y plásticos	1.658,6	1.485,7	1.469,4	1.436,0
Maquinarias, equipos y vehículos	-144,7	275,7	336,1	205,9
Resto industria	703,6	751,5	1.288,0	1.000,4
Electricidad, gas y agua	482,1	875,3	1.034,4	1.214,3
Comunicaciones	1.194,3	1.110,9	1.224,3	1.995,3
Resto actividades	1.143,8	1.502,1	1.972,9	1.580,6
porcentaje				
Total	///	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	///	24,5	23,3	7,5
Industria manufacturera	///	37,1	36,7	40,1
Alimentos, bebidas y tabaco	///	9,4	7,4	11,1
Combustibles, químicos y plásticos	///	16,4	13,9	15,7
Maquinarias, equipos y vehículos	///	3,0	3,2	2,3
Resto industria	///	8,3	12,2	11,0
Electricidad, gas y agua	///	9,6	9,8	13,3
Comunicaciones	///	12,2	11,6	21,8
Resto actividades	///	16,5	18,7	17,3

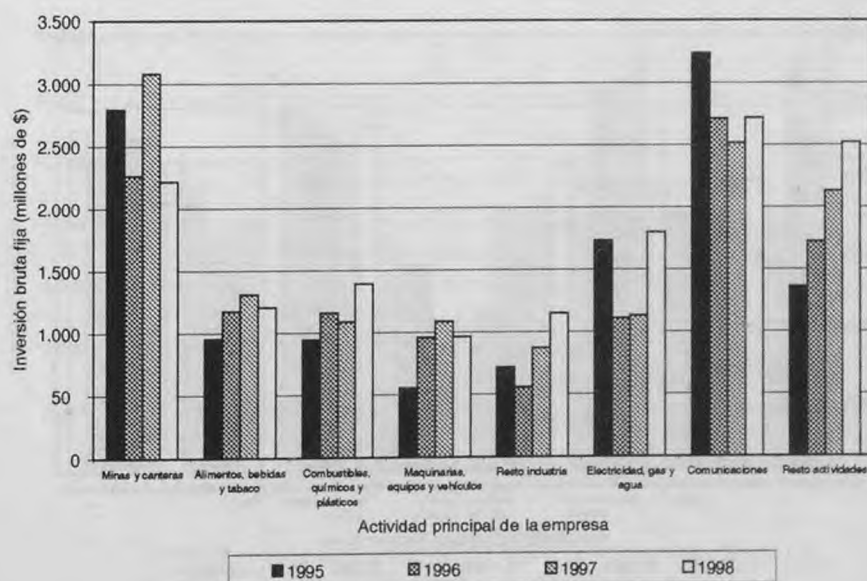
Utilidad según actividad principal de la empresa



Cuadro 3.2.5 Inversión bruta fija, según actividad principal de la empresa, 1995 - 1998

Actividad principal de la empresa	Inversión bruta fija			
	1995	1996	1997	1998
millones de pesos				
Total	12.291,9	11.664,2	13.218,8	13.963,6
Minas y canteras	2.791,2	2.262,2	3.080,7	2.212,8
Industria manufacturera	3.171,3	3.859,1	4.364,2	4.720,6
Alimentos, bebidas y tabaco	952,8	1.176,9	1.312,5	1.208,6
Combustibles, químicos y plásticos	944,5	1.161,2	1.091,3	1.392,3
Maquinarias, equipos y vehículos	555,7	961,3	1.087,2	967,2
Resto industria	718,4	559,7	873,1	1.152,5
Electricidad, gas y agua	1.732,4	1.111,6	1.132,0	1.798,8
Comunicaciones	3.234,0	2.708,1	2.514,0	2.712,5
Resto actividades	1.362,9	1.723,3	2.127,9	2.518,9
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	22,7	19,4	23,3	15,8
Industria manufacturera	25,8	33,1	33,0	33,8
Alimentos, bebidas y tabaco	7,8	10,1	9,9	8,7
Combustibles, químicos y plásticos	7,7	10,0	8,3	10,0
Maquinarias, equipos y vehículos	4,5	8,2	8,2	6,9
Resto industria	5,8	4,8	6,6	8,3
Electricidad, gas y agua	14,1	9,5	8,6	12,9
Comunicaciones	26,3	23,2	19,0	19,4
Resto actividades	11,1	14,8	16,1	18,0

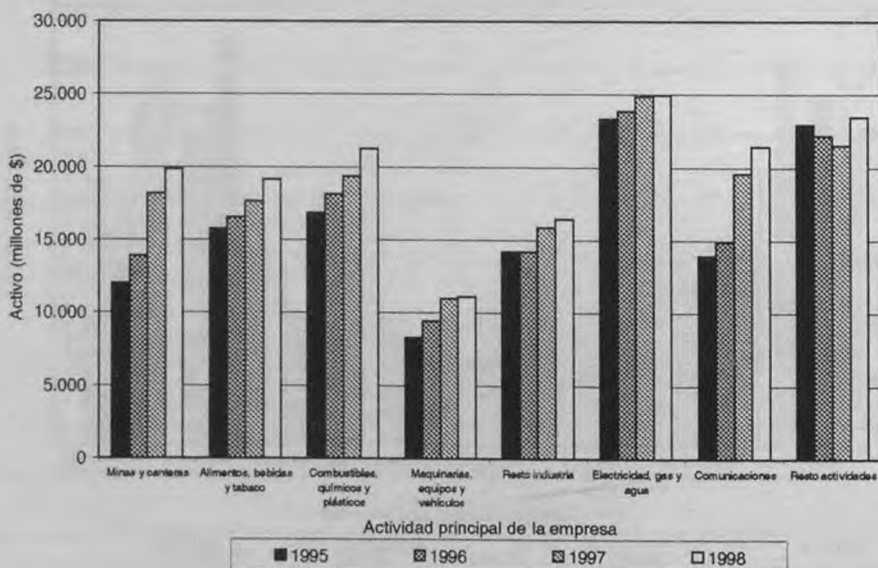
Inversión bruta fija según actividad principal de la empresa



Cuadro 3.2.6 Activo según actividad principal de la empresa, 1995 - 1998

Actividad principal de la empresa	Activo			
	1995	1996	1997	1998
millones de pesos				
Total	127.361,0	133.200,6	148.092,9	157.689,1
Minas y canteras	11.991,8	13.914,5	18.191,8	19.846,5
Industria manufacturera	55.114,5	58.313,7	63.882,2	67.944,3
Alimentos, bebidas y tabaco	15.747,5	16.527,5	17.658,4	19.123,9
Combustibles, químicos y plásticos	16.856,1	18.129,7	19.376,7	21.255,7
Maquinarias, equipos y vehículos	8.285,3	9.463,2	10.981,6	11.094,1
Resto industria	14.225,6	14.193,3	15.865,5	16.470,5
Electricidad, gas y agua	23.347,1	23.862,4	24.891,6	24.993,9
Comunicaciones	13.947,6	14.922,0	19.600,5	21.438,2
Resto actividades	22.960,1	22.188,0	21.526,7	23.466,2
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	9,4	10,4	12,3	12,6
Industria manufacturera	43,3	43,8	43,1	43,1
Alimentos, bebidas y tabaco	12,4	12,4	11,9	12,1
Combustibles, químicos y plásticos	13,2	13,6	13,1	13,5
Maquinarias, equipos y vehículos	6,5	7,1	7,4	7,0
Resto industria	11,2	10,7	10,7	10,4
Electricidad, gas y agua	18,3	17,9	16,8	15,9
Comunicaciones	11,0	11,2	13,2	13,6
Resto actividades	18,0	16,7	14,5	14,9

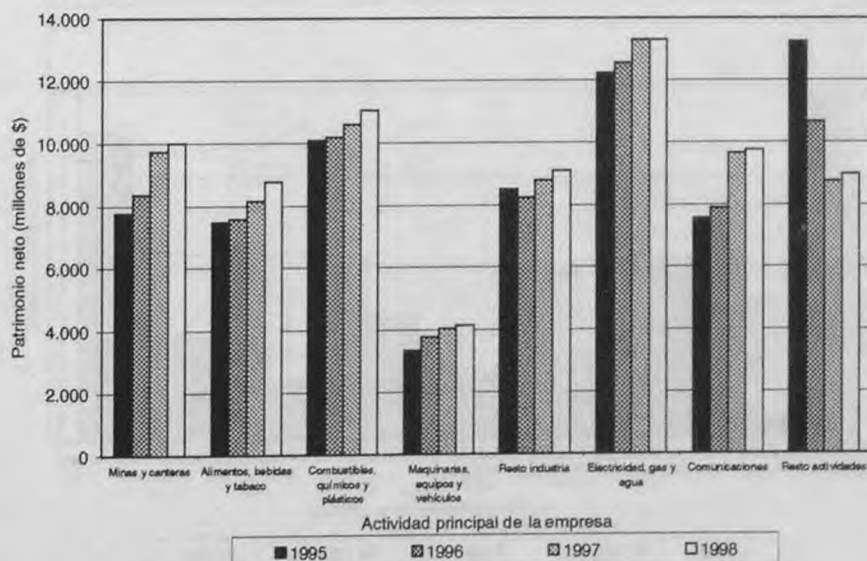
Activo según actividad principal de la empresa



Cuadro 3.2.7 Patrimonio neto según actividad principal de la empresa, 1995 - 1998

Actividad principal de la empresa	Patrimonio neto			
	1995	1996	1997	1998
millones de pesos				
Total	70.181,6	69.215,1	72.995,6	75.103,7
Minas y canteras	7.759,6	8.355,4	9.733,5	10.009,6
Industria manufacturera	29.386,2	29.763,9	31.561,5	33.066,5
Alimentos, bebidas y tabaco	7.473,6	7.577,7	8.143,5	8.772,1
Combustibles, químicos y plásticos	10.076,7	10.196,1	10.602,3	11.064,0
Maquinarias, equipos y vehículos	3.334,0	3.767,2	4.029,5	4.131,2
Resto industria	8.501,9	8.223,0	8.786,2	9.099,2
Electricidad, gas y agua	12.240,7	12.561,9	13.298,1	13.296,1
Comunicaciones	7.548,8	7.880,8	9.653,4	9.756,5
Resto actividades	13.246,3	10.653,2	8.749,0	8.975,0
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	11,1	12,1	13,3	13,3
Industria manufacturera	41,9	43,0	43,2	44,0
Alimentos, bebidas y tabaco	10,6	10,9	11,2	11,7
Combustibles, químicos y plásticos	14,4	14,7	14,5	14,7
Maquinarias, equipos y vehículos	4,8	5,4	5,5	5,5
Resto industria	12,1	11,9	12,0	12,1
Electricidad, gas y agua	17,4	18,1	18,2	17,7
Comunicaciones	10,8	11,4	13,2	13,0
Resto actividades	18,9	15,4	12,0	12,0

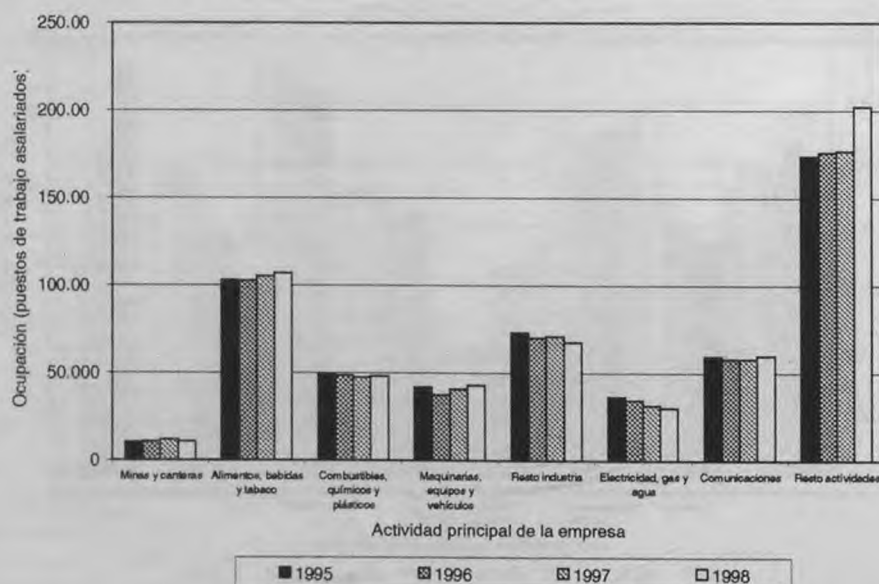
Patrimonio neto según actividad principal de la empresa



Cuadro 3.2.8 Ocupación según actividad principal de la empresa, 1995 - 1998

Actividad principal de la empresa	Ocupación			
	1995	1996	1997	1998
puestos de trabajo asalariados				
Total	548.157	538.960	543.158	568.702
Minas y canteras	10.616	10.815	11.853	10.848
Industria manufacturera	267.777	259.135	264.399	265.636
Alimentos, bebidas y tabaco	103.126	102.488	105.101	106.859
Combustibles, químicos y plásticos	49.539	48.540	47.586	48.048
Maquinarias, equipos y vehículos	41.927	37.709	40.713	43.083
Resto industria	73.185	70.398	70.999	67.646
Electricidad, gas y agua	36.417	34.786	31.980	30.377
Comunicaciones	59.638	58.129	58.092	59.795
Resto actividades	173.709	176.095	176.834	202.046
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	1,9	2,0	2,2	1,9
Industria manufacturera	48,9	48,1	48,7	46,7
Alimentos, bebidas y tabaco	18,8	19,0	19,3	18,8
Combustibles, químicos y plásticos	9,0	9,0	8,8	8,4
Maquinarias, equipos y vehículos	7,6	7,0	7,5	7,6
Resto industria	13,4	13,1	13,1	11,9
Electricidad, gas y agua	6,6	6,5	5,9	5,3
Comunicaciones	10,9	10,8	10,7	10,5
Resto actividades	31,7	32,7	32,6	35,5

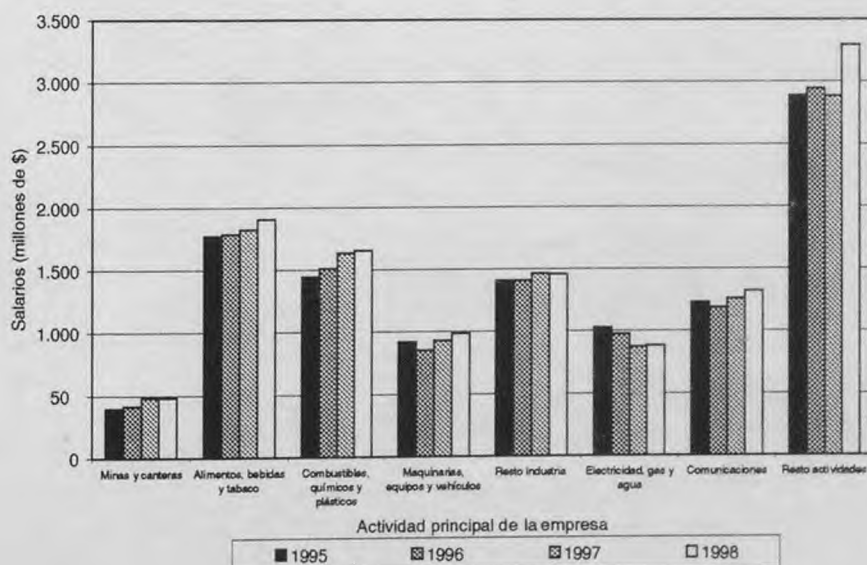
Ocupación según actividad principal de la empresa



Cuadro 3.2.9 Salarios, según actividad principal de la empresa, 1995 - 1998

Actividad principal de la empresa	Salarios			
	1995	1996	1997	1998
millones de pesos				
Total	11.098,0	11.081,9	11.353,7	11.985,2
Minas y canteras	396,6	416,7	484,0	483,3
Industria manufacturera	5.554,5	5.560,3	5.854,4	6.005,7
Alimentos, bebidas y tabaco	1.775,3	1.788,7	1.824,5	1.906,0
Combustibles, químicos y plásticos	1.445,1	1.511,3	1.633,4	1.652,8
Maquinarias, equipos y vehículos	923,2	852,1	930,9	989,1
Resto industria	1.411,0	1.408,2	1.465,6	1.457,8
Electricidad, gas y agua	1.029,0	975,3	873,1	882,5
Comunicaciones	1.231,6	1.186,1	1.260,4	1.318,9
Resto actividades	2.886,3	2.943,5	2.881,8	3.294,9
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Minas y canteras	3,6	3,8	4,3	4,0
Industria manufacturera	50,0	50,2	51,6	50,1
Alimentos, bebidas y tabaco	16,0	16,1	16,1	15,9
Combustibles, químicos y plásticos	13,0	13,6	14,4	13,8
Maquinarias, equipos y vehículos	8,3	7,7	8,2	8,3
Resto industria	12,7	12,7	12,9	12,2
Electricidad, gas y agua	9,3	8,8	7,7	7,4
Comunicaciones	11,1	10,7	11,1	11,0
Resto actividades	26,0	26,6	25,4	27,5

Salarios según actividad principal de la empresa



3. Resultados anuales del período 1995-1998

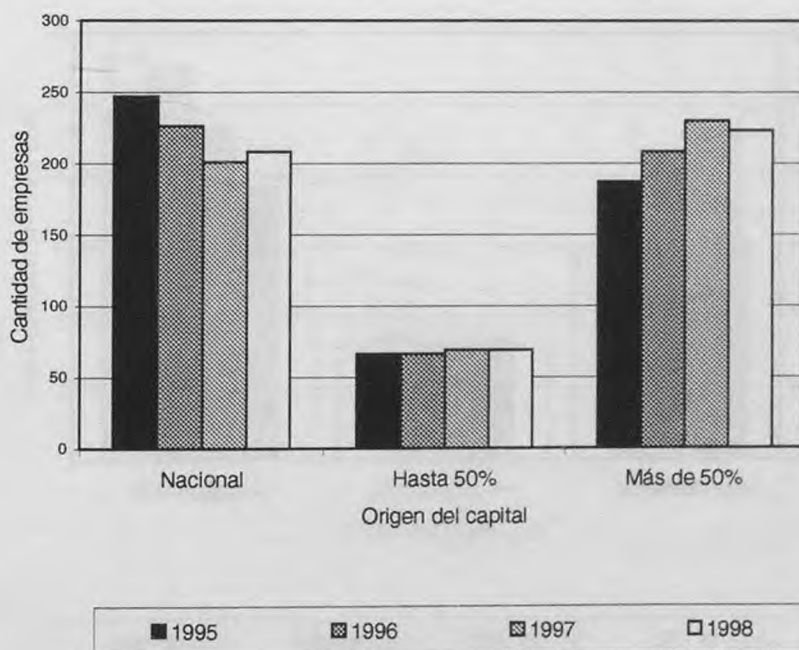
3.3 Resultados por origen de capital

Cuadro 3.3.1 Cantidad de empresas según origen del capital, 1995 - 1998s

Origen del capital	Empresas			
	1995	1996	1997	1998
cantidad de empresas				
Total	500	500	500	500
Nacional ¹	247	226	201	208
Con participación extranjera	253	274	299	292
Hasta 50%	66	66	69	69
Más de 50%	187	208	230	223
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Nacional ¹	49,4	45,2	40,2	41,6
Con participación extranjera	50,6	54,8	59,8	58,4
Hasta 50%	13,2	13,2	13,8	13,8
Más de 50%	37,4	41,6	46,0	44,6

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

Cantidad de empresas según origen del capital, 1995 - 1998

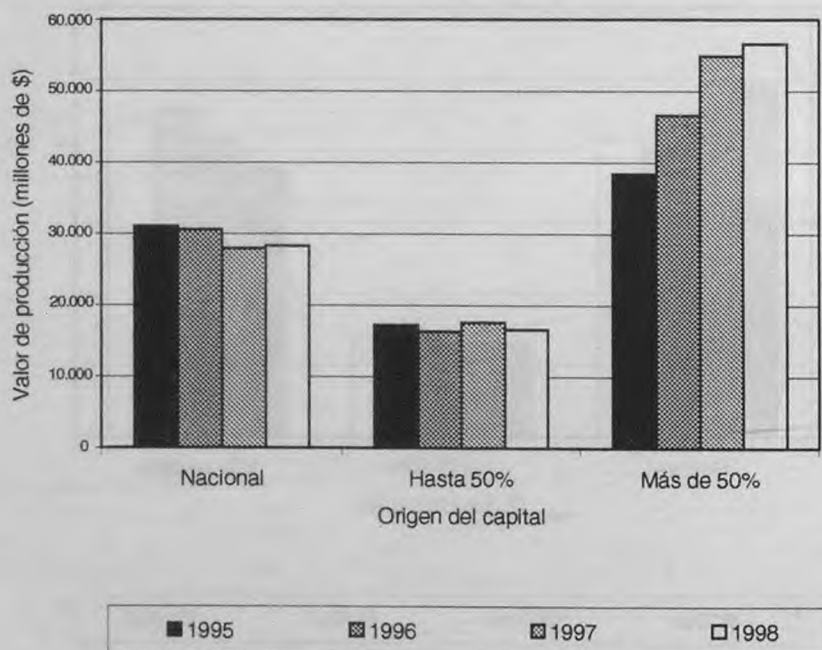


Cuadro 3.3.2 Valor de producción según origen del capital, 1995 - 1998

Origen del capital	Valor de la producción			
	1995	1996	1997	1998
millones de pesos				
Total	86.588,1	93.427,3	100.412,7	101.470,0
Nacional ¹	31.005,0	30.558,4	27.966,0	28.310,2
Con participación extranjera	55.583,1	62.868,9	72.446,7	73.159,8
Hasta 50%	17.189,5	16.302,3	17.562,5	16.552,9
Más de 50%	38.393,6	46.566,6	54.884,2	56.606,9
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Nacional ¹	35,8	32,7	27,9	27,9
Con participación extranjera	64,2	67,3	72,1	72,1
Hasta 50%	19,9	17,4	17,5	16,3
Más de 50%	44,3	49,8	54,7	55,8

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

Valor de producción según origen del capital, 1995 - 1998

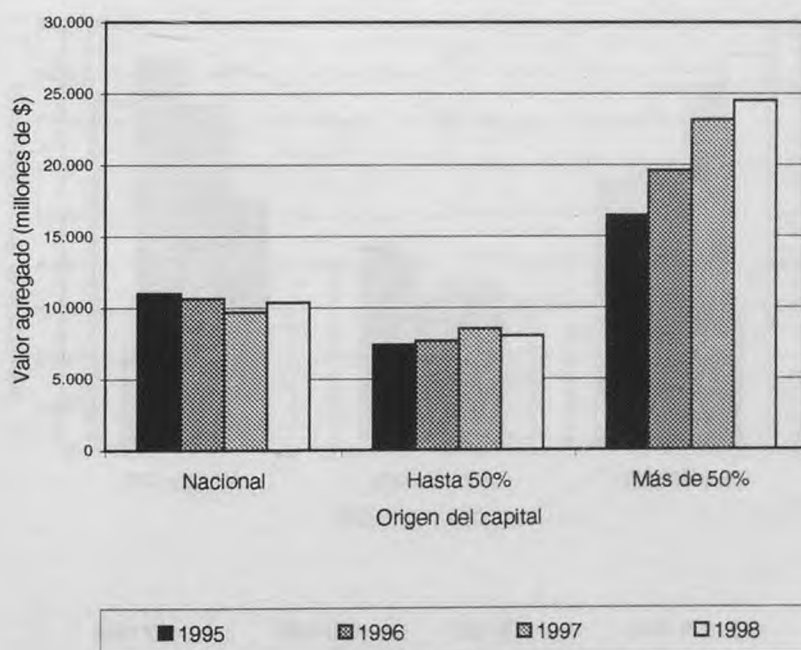


Cuadro 3.3.3 Valor agregado según origen del capital, 1995 - 1998

Origen del capital	Valor agregado			
	1995	1996	1997	1998
millones de pesos				
Total	34.832,2	37.880,9	41.363,1	42.866,1
Nacional ¹	11.002,0	10.643,6	9.696,6	10.340,4
Con participación extranjera	23.830,2	27.237,3	31.666,5	32.525,7
Hasta 50%	7.403,3	7.645,8	8.519,5	7.997,3
Más de 50%	16.426,8	19.591,5	23.147,1	24.528,5
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Nacional ¹	31,6	28,1	23,4	24,1
Con participación extranjera	68,4	71,9	76,6	75,9
Hasta 50%	21,3	20,2	20,6	18,7
Más de 50%	47,2	51,7	56,0	57,2

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

Valor agregado según origen del capital, 1995 - 1998

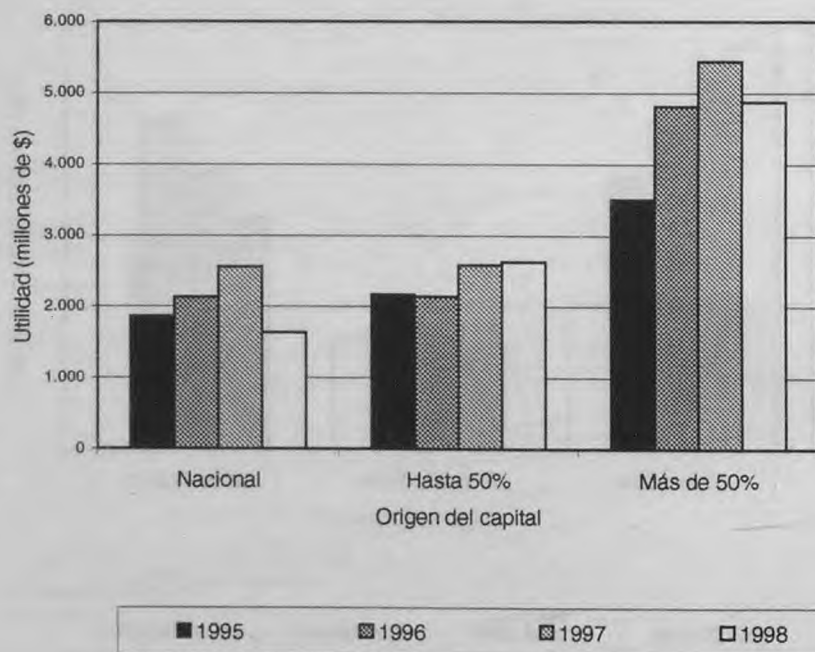


Cuadro 3.3.4 Utilidad según origen del capital, 1995 - 1998

Origen del capital	Utilidad			
	1995	1996	1997	1998
millones de pesos				
Total	7.522,9	9.076,4	10.568,7	9.133,3
Nacional ¹	1.859,0	2.126,3	2.549,5	1.633,5
Con participación extranjera	5.663,9	6.950,0	8.019,2	7.499,8
Hasta 50%	2.163,7	2.138,6	2.578,7	2.626,9
Más de 50%	3.500,2	4.811,5	5.440,5	4.872,9
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Nacional ¹	24,7	23,4	24,1	17,9
Con participación extranjera	75,3	76,6	75,9	82,1
Hasta 50%	28,8	23,6	24,4	28,8
Más de 50%	46,5	53,0	51,5	53,4

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

Utilidad según origen del capital, 1995 - 1998

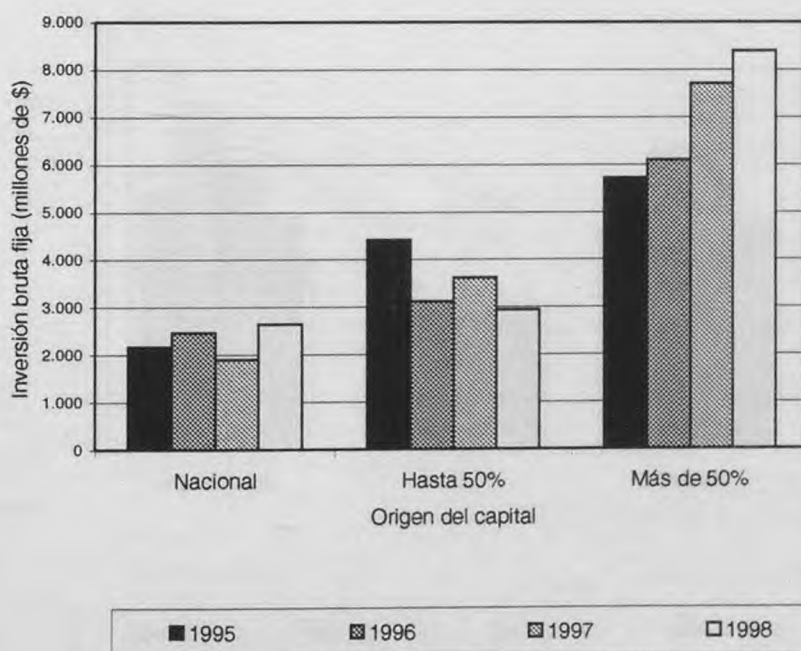


Cuadro 3.3.5 Inversión bruta fija según origen del capital, 1995 - 1998

Origen del capital	Inversión bruta fija			
	1995	1996	1997	1998
millones de pesos				
Total	12.291,9	11.664,2	13.218,8	13.963,6
Nacional ¹	2.167,7	2.458,1	1.898,0	2.637,7
Con participación extranjera	10.124,2	9.206,1	11.320,8	11.325,8
Hasta 50%	4.417,1	3.117,9	3.620,7	2.935,1
Más de 50%	5.707,1	6.088,2	7.700,2	8.390,8
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Nacional ¹	17,6	21,1	14,4	18,9
Con participación extranjera	82,4	78,9	85,6	81,1
Hasta 50%	35,9	26,7	27,4	21,0
Más de 50%	46,4	52,2	58,3	60,1

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

Inversión bruta fija según origen del capital, 1995 - 1998

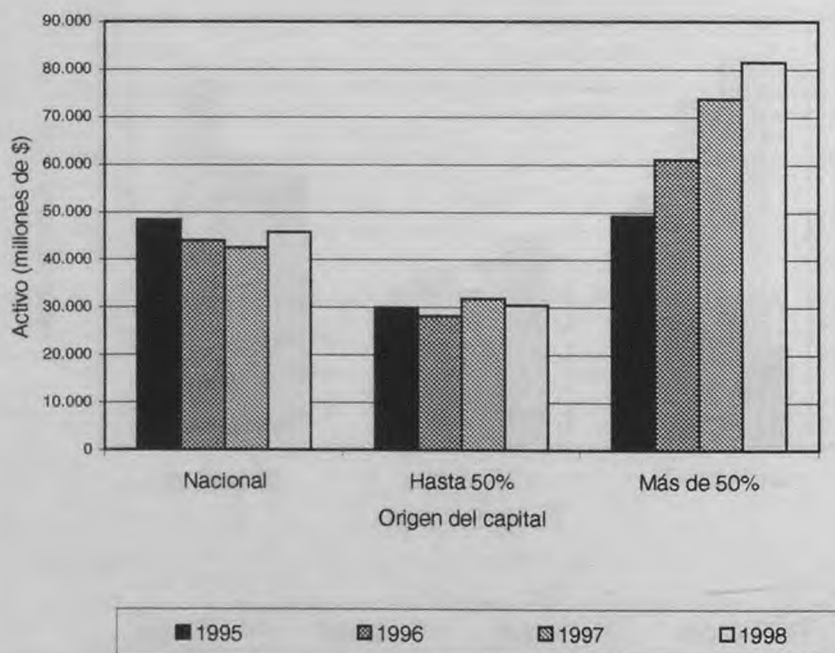


Cuadro 3.3.6 Activo según origen del capital, 1995 - 1998

Origen del capital	Activo			
	1995	1996	1997	1998
millones de pesos				
Total	127.361,0	133.200,6	148.092,9	157.689,1
Nacional ¹	48.284,6	44.023,1	42.542,9	45.750,8
Con participación extranjera	79.076,4	89.177,5	105.549,9	111.938,3
Hasta 50%	29.949,4	28.213,6	31.783,6	30.512,0
Más de 50%	49.127,0	60.963,8	73.766,3	81.426,2
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Nacional ¹	37,9	33,1	28,7	29,0
Con participación extranjera	62,1	66,9	71,3	71,0
Hasta 50%	23,5	21,2	21,5	19,3
Más de 50%	38,6	45,8	49,8	51,6

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

Activo según origen del capital, 1995 - 1998

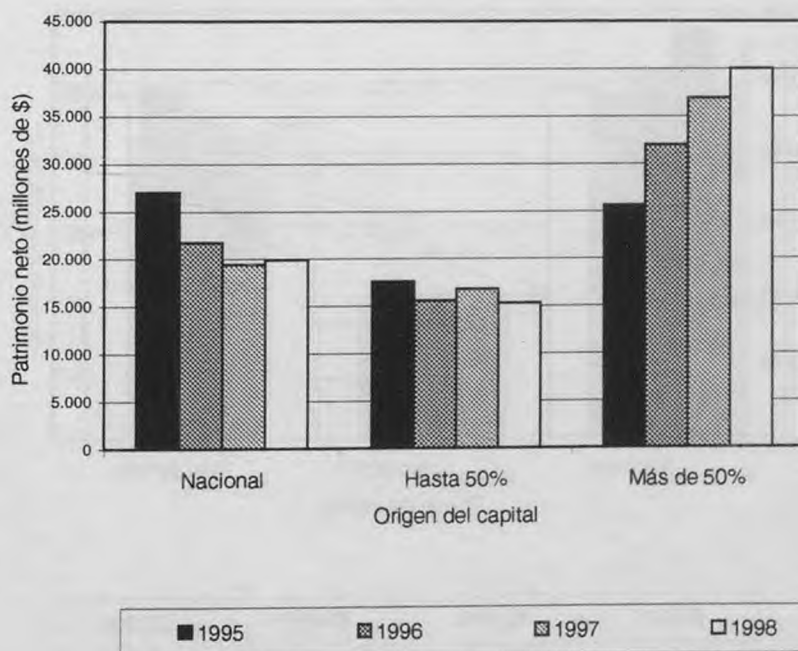


Cuadro 3.3.7 Patrimonio neto según origen del capital, 1995 - 1998

Origen del capital	Patrimonio neto			
	1995	1996	1997	1998
millones de pesos				
Total	70.181,6	69.215,1	72.995,6	75.103,7
Nacional ¹	27.029,2	21.715,1	19.392,7	19.868,2
Con participación extranjera	43.152,4	47.500,1	53.602,8	55.235,6
Hasta 50%	17.587,4	15.598,0	16.753,5	15.285,4
Más de 50%	25.565,0	31.902,1	36.849,3	39.950,2
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Nacional ¹	38,5	31,4	26,6	26,5
Con participación extranjera	61,5	68,6	73,4	73,5
Hasta 50%	25,1	22,5	23,0	20,4
Más de 50%	36,4	46,1	50,5	53,2

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

Patrimonio neto según origen del capital, 1995 - 1998

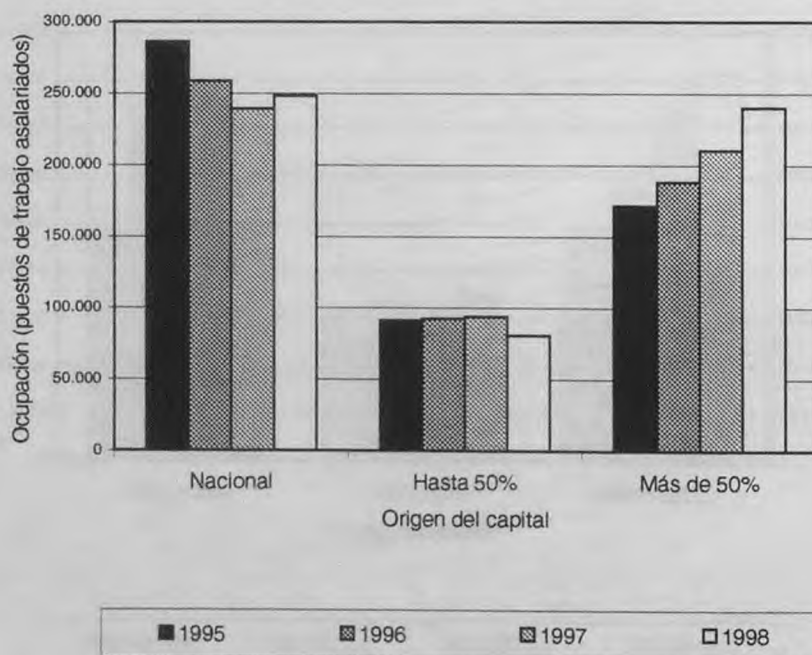


Cuadro 3.3.8 Ocupación según origen del capital, 1995 - 1998

Origen del capital	Ocupación			
	1995	1996	1997	1998
puestos de trabajo asalariados				
Total	548.157	538.960	543.158	568.702
Nacional ¹	285.706	258.533	238.988	248.260
Con participación extranjera	262.451	280.427	304.170	320.442
Hasta 50%	91.225	92.435	93.769	80.729
Más de 50%	171.226	187.992	210.401	239.713
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Nacional ¹	52,1	48,0	44,0	43,7
Con participación extranjera	47,9	52,0	56,0	56,3
Hasta 50%	16,6	17,2	17,3	14,2
Más de 50%	31,2	34,9	38,7	42,2

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

Ocupación según origen del capital, 1995 - 1998

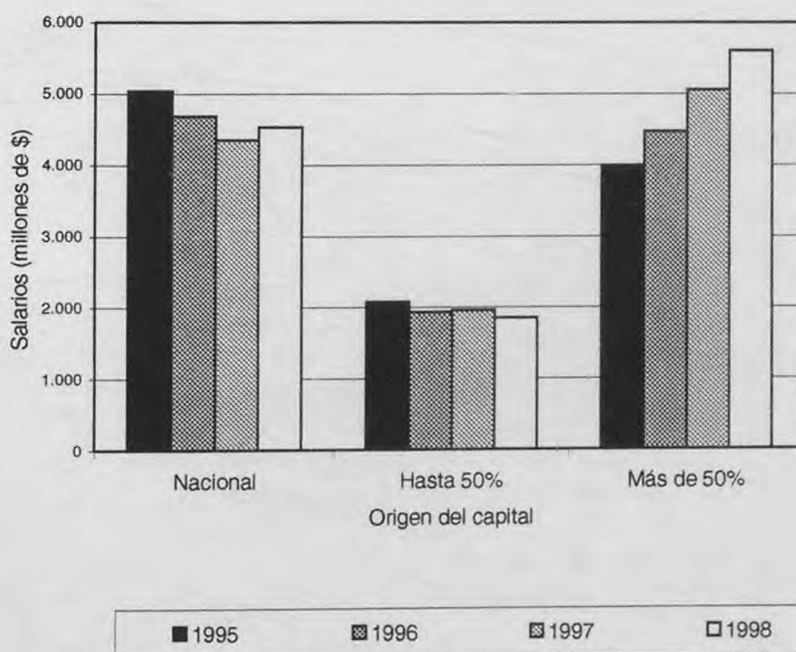


Cuadro 3.3.9 Salarios según origen del capital, 1995 - 1998

Origen del capital	Salarios			
	1995	1996	1997	1998
millones de pesos				
Total	11.098,0	11.081,9	11.353,7	11.985,2
Nacional ¹	5.035,4	4.685,0	4.344,6	4.532,4
Con participación extranjera	6.062,6	6.396,9	7.009,1	7.452,8
Hasta 50%	2.078,6	1.930,5	1.962,1	1.854,5
Más de 50%	3.983,9	4.466,4	5.047,0	5.598,3
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Nacional ¹	45,4	42,3	38,3	37,8
Con participación extranjera	54,6	57,7	61,7	62,2
Hasta 50%	18,7	17,4	17,3	15,5
Más de 50%	35,9	40,3	44,5	46,7

¹ Incluye hasta un 10% de participación de capital de origen extranjero, que es inversión de cartera y que no se discrimina del total.

Salarios según origen del capital, 1995 - 1998



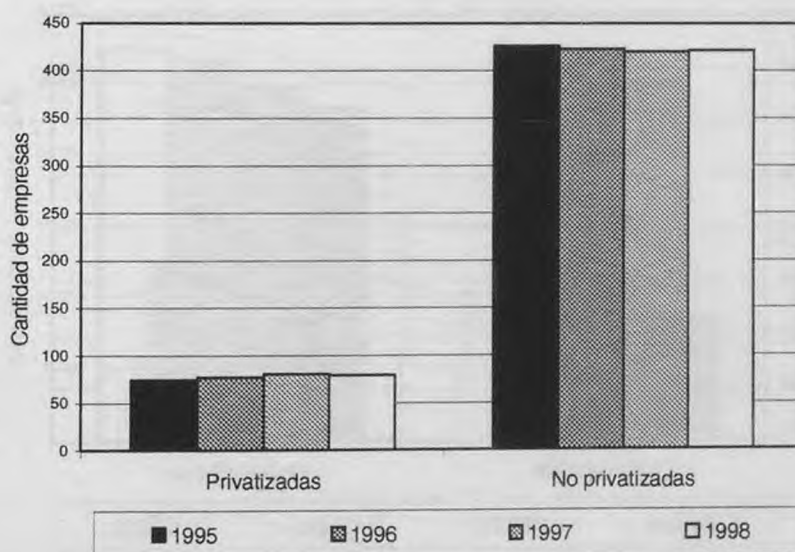
3. Resultados anuales del período 1995-1998

3.4 Resultados de las empresas privatizadas del panel

Cuadro 3.4.1 Cantidad de empresas privatizadas del panel, 1995 - 1998

Condición de privatización	Empresas			
	1995	1996	1997	1998
cantidad de empresas				
Total	500	500	500	500
Privatizadas	74	77	80	79
No privatizadas	426	423	420	421
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Privatizadas	14,8	15,4	16,0	15,8
No privatizadas	85,2	84,6	84,0	84,2

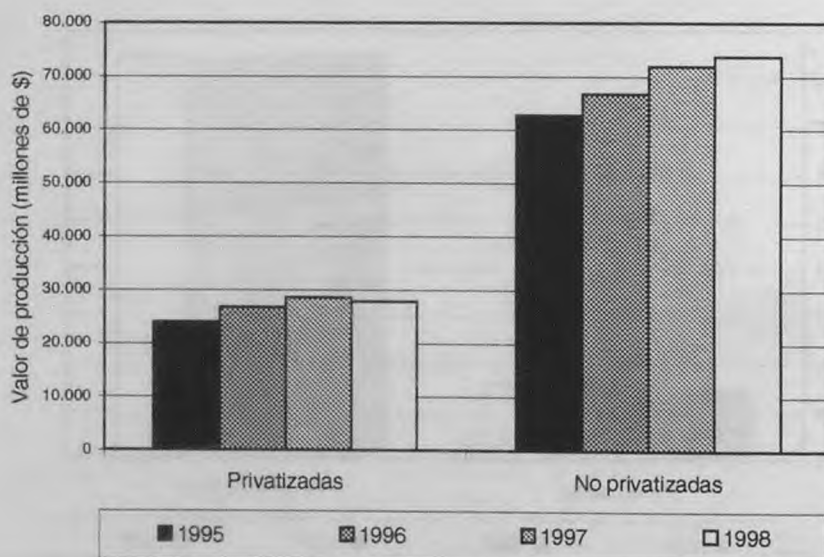
Cantidad de empresas privatizadas del panel, 1995 - 1998



Cuadro 3.4.2 Valor de producción de las empresas privatizadas del panel, 1995 - 1998

Condición de privatización	Valor de producción			
	1995	1996	1997	1998
millones de pesos				
Total	86.588,1	93.427,3	100.412,7	101.470,0
Privatizadas	23.910,6	26.693,2	28.552,9	27.767,8
No privatizadas	62.677,5	66.734,1	71.859,8	73.702,2
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Privatizadas	27,6	28,6	28,4	27,4
No privatizadas	72,4	71,4	71,6	72,6

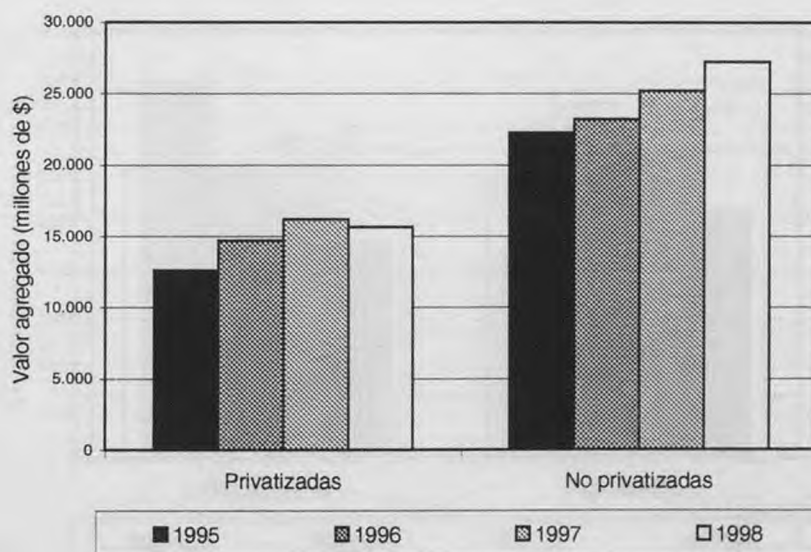
Valor de producción de las empresas privatizadas del panel, 1995 - 1998



Cuadro 3.4.3 Valor agregado de las empresas privatizadas del panel, 1995 - 1998

Condición de privatización	Valor agregado			
	1995	1996	1997	1998
millones de pesos				
Total	34.832,2	37.880,9	41.363,1	42.866,1
Privatizadas	12.595,8	14.697,2	16.171,0	15.618,1
No privatizadas	22.236,4	23.183,7	25.192,1	27.248,0
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Privatizadas	36,2	38,8	39,1	36,4
No privatizadas	63,8	61,2	60,9	63,6

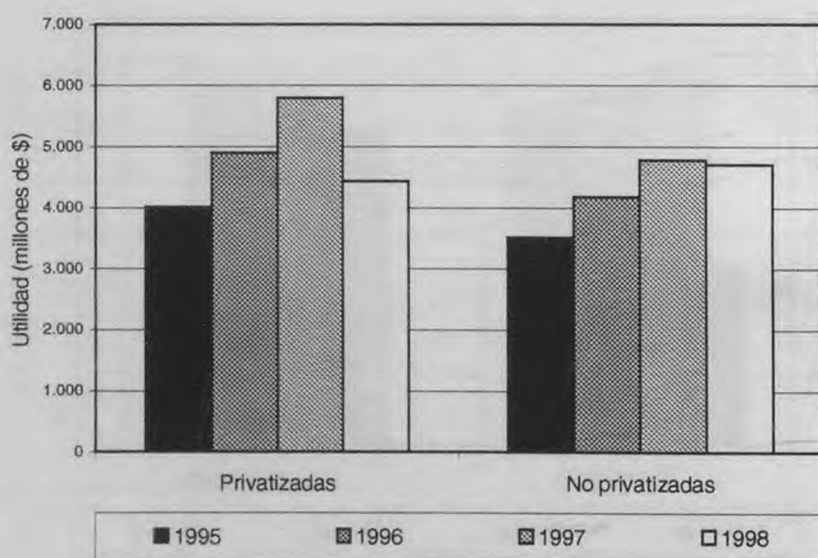
Valor agregado de las empresas privatizadas del panel, 1995 - 1998



Cuadro 3.4.4 Utilidad de las empresas privatizadas del panel, 1995 - 1998

Condición de privatización	Utilidad			
	1995	1996	1997	1998
millones de pesos				
Total	7.522,9	9.076,4	10.568,7	9.133,3
Privatizadas	4.009,9	4.895,0	5.790,4	4.430,3
No privatizadas	3.513,0	4.181,4	4.778,3	4.703,0
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Privatizadas	53,3	53,9	54,8	48,5
No privatizadas	46,7	46,1	45,2	51,5

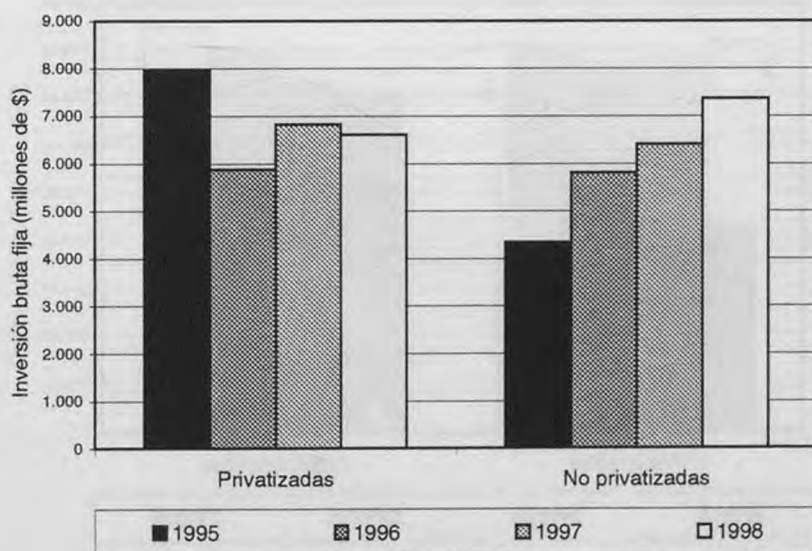
Utilidad de las empresas privatizadas del panel, 1995 - 1998



Cuadro 3.4.5 Inversión bruta fija de las empresas privatizadas del panel, 1995 - 1998

Condición de privatización	Inversión bruta fija			
	1995	1996	1997	1998
millones de pesos				
Total	12.291,9	11.664,2	13.218,8	13.963,6
Privatizadas	7.958,6	5.865,8	6.818,2	6.599,2
No privatizadas	4.333,3	5.798,4	6.400,6	7.364,3
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Privatizadas	64,7	50,3	51,6	47,3
No privatizadas	35,3	49,7	48,4	52,7

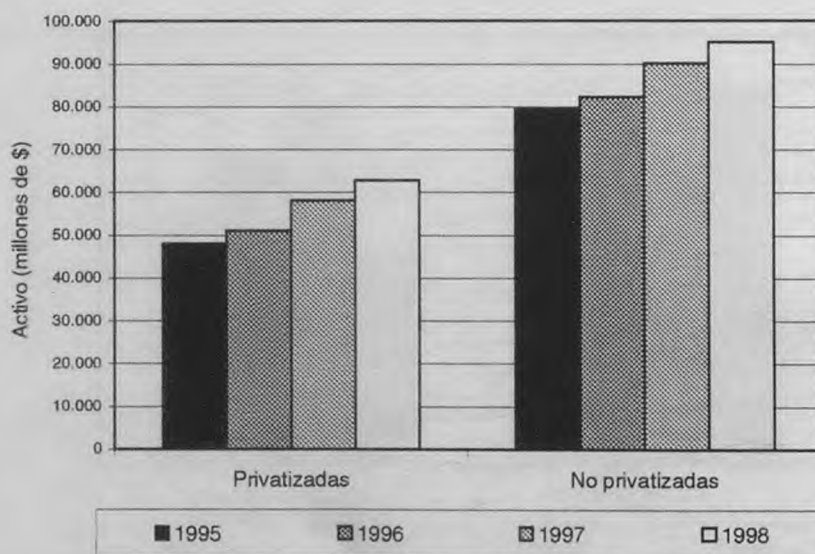
Inversión bruta fija de las empresas privatizadas del panel, 1995 - 1998



Cuadro 3.4.6 Activo de las empresas privatizadas del panel, 1995 - 1998

Condición de privatización	Activo			
	1995	1996	1997	1998
millones de pesos				
Total	127.361,0	133.200,6	148.092,9	157.689,1
Privatizadas	47.930,0	50.959,2	58.033,4	62.697,3
No privatizadas	79.431,0	82.241,3	90.059,5	94.991,8
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Privatizadas	37,6	38,3	39,2	39,8
No privatizadas	62,4	61,7	60,8	60,2

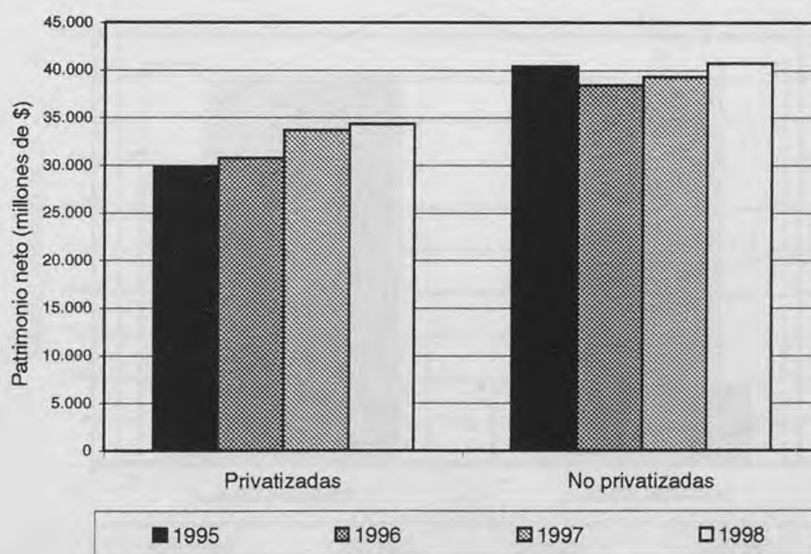
Activo de las empresas privatizadas del panel, 1995 - 1998



Cuadro 3.4.7 Patrimonio neto de las empresas privatizadas del panel, 1995 - 1998

Condición de privatización	Patrimonio neto			
	1995	1996	1997	1998
millones de pesos				
Total	70.181,6	69.215,1	72.995,6	75.103,7
Privatizadas	29.811,7	30.780,2	33.677,4	34.349,1
No privatizadas	40.369,8	38.434,9	39.318,2	40.754,6
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Privatizadas	42,5	44,5	46,1	45,7
No privatizadas	57,5	55,5	53,9	54,3

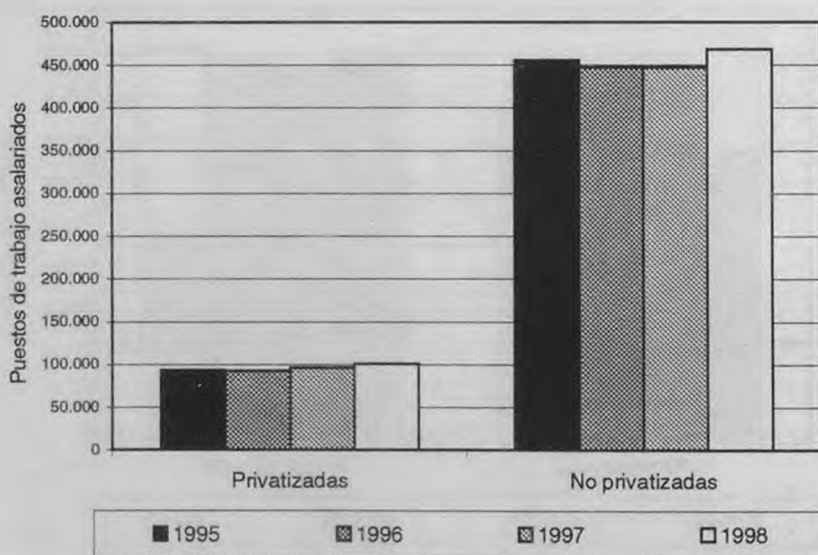
Patrimonio neto de las empresas privatizadas del panel, 1995 - 1998



Cuadro 3.4.8 Ocupación de las empresas privatizadas del panel, 1995 - 1998

Condición de privatización	Ocupación			
	1995	1996	1997	1998
puestos de trabajo asalariados				
Total	548.157	538.960	543.158	568.702
Privatizadas	92.853	92.207	96.227	100.677
No privatizadas	455.304	446.753	446.931	468.025
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Privatizadas	16,9	17,1	17,7	17,7
No privatizadas	83,1	82,9	82,3	82,3

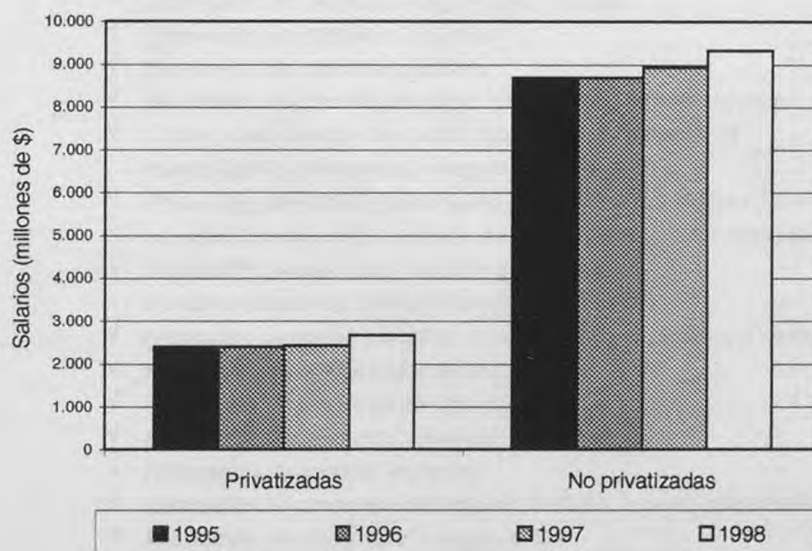
Ocupación de las empresas privatizadas del panel, 1995 - 1998



Cuadro 3.4.9 Salarios de las empresas privatizadas del panel, 1995 - 1998

Condición de privatización	Salarios			
	1995	1996	1997	1998
millones de pesos				
Total	11.098,0	11.081,9	11.353,7	11.985,2
Privatizadas	2.402,2	2.397,7	2.423,9	2.663,0
No privatizadas	8.695,8	8.684,1	8.929,7	9.322,3
porcentaje				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Privatizadas	21,6	21,6	21,3	22,2
No privatizadas	78,4	78,4	78,7	77,8

Salarios de las empresas privatizadas del panel, 1995 - 1998



ANEXO 1

CLASIFICADOR NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS (CLANAE) Y ACTIVIDADES CONSIDERADAS EN EL PANEL

CLANAE	Descripción de la actividad
A	AGRICULTURA, GANADERÍA, CAZA Y SILVICULTURA.
01	Agricultura, ganadería, caza y servicios conexos.
02	Silvicultura, extracción de madera y servicios conexos.
B	PESCA Y SERVICIOS CONEXOS.
05	Pesca, explotación de criaderos de peces, granjas piscícolas y servicios conexos.
C	EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS.
10	Extracción de carbón y lignito; extracción de turba.
11	✓ Extracción de petróleo crudo y gas natural; actividades de servicios relacionadas con la extracción de petróleo y gas, excepto las actividades de prospección.
12	Extracción de minerales de uranio y torio.
13	✓ Extracción de minerales metalíferos.
14	Explotación de minas y canteras N.C.P.
D	INDUSTRIA MANUFACTURERA.
15	✓ Elaboración de productos alimenticios y bebidas.
16	✓ Elaboración de productos de tabaco.
17	✓ Fabricación de productos textiles.
18	✓ Fabricación de prendas de vestir; terminación y teñidos de pieles.
19	✓ Curtido y terminación de cueros; fabricación de artículos de marroquinería, talabartería y calzado y de sus partes.
20	✓ Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables.
21	✓ Fabricación de papel y de productos de papel.
22	✓ Edición e impresión; reproducción de grabaciones.
23	✓ Fabricación de coque, productos de la refinación del petróleo y combustible nuclear.
24	✓ Fabricación de sustancias y productos químicos.
25	✓ Fabricación de productos de caucho y plástico.
26	✓ Fabricación de productos minerales no metálicos.
27	✓ Fabricación de metales comunes.
28	✓ Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo.
29	✓ Fabricación de maquinaria y equipo N.C.P.
30	Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática.
31	✓ Fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos N.C.P.

(continuación)

CLANAE	Descripción de la actividad
32	√ <i>Fabricación de equipos y aparatos de radio, televisión y comunicaciones.</i>
33	Fabricación de instrumentos médicos, ópticos y de precisión; fabricación de relojes.
34	√ <i>Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques.</i>
35	√ <i>Fabricación de equipo de transporte N.C.P.</i>
36	Fabricación de muebles y colchones; industrias manufactureras N.C.P.
E	ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA.
40	√ <i>Electricidad, gas, vapor y agua caliente.</i>
41	√ <i>Captación, depuración y distribución de agua.</i>
F	CONSTRUCCIÓN.
45	√ <i>Construcción.</i>
G	COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR; REPARACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES, MOTOCICLETAS, EFECTOS PERSONALES Y ENSERES DOMÉSTICOS.
50	√ <i>Venta, mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas; venta al por menor de combustible para vehículos automotores.</i>
51	√ <i>Comercio al por mayor y/o en comisión o consignación, excepto el comercio de vehículos automotores y motocicletas.</i>
52	√ <i>Comercio al por menor, excepto el comercio de vehículos automotores y motocicletas; reparación de efectos personales y enseres domésticos.</i>
H	SERVICIOS DE HOTELERÍA Y RESTAURANTES.
55	√ <i>Servicios de hotelería y restaurantes.</i>
I	SERVICIOS DE TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO Y COMUNICACIONES.
60	√ <i>Servicio de transporte terrestre.</i>
61	√ <i>Servicio de transporte por vía acuática.</i>
62	√ <i>Servicio de transporte aéreo</i>
63	√ <i>Servicios anexos al transporte; servicios de agencias de viaje.</i>
64	√ <i>Servicios de correos y telecomunicaciones.</i>
J	INTERMEDIACIÓN FINANCIERA Y OTROS SERVICIOS FINANCIEROS.
65	Intermediación financiera y otros servicios financieros excepto los de seguro y de administración de fondos de jubilaciones y pensiones.
66	√ <i>Servicios de seguros y de administración de fondos de jubilaciones y pensiones¹.</i>
67	Servicios auxiliares a la actividad financiera.
K	SERVICIOS INMOBILIARIOS, EMPRESARIALES Y DE ALQUILER.
70	Servicios inmobiliarios.
71	√ <i>Alquiler de equipo de transporte, maquinaria y equipos sin operarios.</i>
72	√ <i>Servicios informáticos y actividades conexas.</i>
73	Investigación y desarrollo.
74	√ <i>Servicios empresariales N.C.P.</i>

(conclusión)

CLANAE	Descripción de la actividad
L	ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, DEFENSA Y SEGURIDAD SOCIAL OBLIGATORIA
75	✓ <i>Administración pública, defensa y seguridad social obligatoria</i> ² .
M	ENSEÑANZA.
80	✓ <i>Enseñanza.</i>
N	SERVICIOS SOCIALES Y DE SALUD.
85	✓ <i>Servicios sociales y de salud.</i>
O	SERVICIOS COMUNITARIOS, SOCIALES Y PERSONALES N.C.P.
90	✓ <i>Eliminación de desperdicios y aguas residuales, saneamiento y servicios similares.</i>
91	✓ <i>Servicios de asociaciones N.C.P.</i>
92	✓ <i>Servicios de esparcimiento y servicios culturales y deportivos.</i>
93	Servicios N.C.P.

¹ Incluye exclusivamente la actividad de seguros de salud.

² Incluye exclusivamente los servicios de seguridad social de afiliación obligatoria.

Nota: Las actividades tildadas corresponden a las actividades principales de las empresas del panel. Se señala que existen algunas actividades secundarias de las empresas en actividades de la CLANAE no tildadas.

ESTE VOLUMEN
GRANDES EMPRESAS EN LA ARGENTINA 1998
CON UNA TIRADA DE 1.400 EJEMPLARES
SE TERMINÓ DE IMPRIMIR
EN EL MES DE NOVIEMBRE DE 2000
EN EL DEPARTAMENTO PUBLICACIONES DEL INDEC,
AV. PRESIDENTE JULIO A. ROCA 609,
1067 BUENOS AIRES REPÚBLICA ARGENTINA