

INFORME TÉCNICO SOBRE LA COMPOSICIÓN DE LAS BASES DE DATOS DE LA DEUDA EXTERNA PRIVADA ARGENTINA (1991-1999).

PROYECTO SECYT- BID 1201/OC-AR PICT 2003 N° 14.072 (“DEUDA EXTERNA E INTEGRACIÓN ECONÓMICA INTERNACIONAL DE LA ARGENTINA. 1990 – 2004”)

Área de Economía y Tecnología de la FLACSO¹

1. INTRODUCCIÓN

Durante los años noventa el endeudamiento externo del sector privado fue uno de los factores determinantes de la dinámica que asumió el proceso de acumulación de capital y la expansión del endeudamiento externo total de nuestro país. La deuda externa privada del sector no financiero no sólo representaba a fines de la Convertibilidad casi el 30% del total de deuda con los no residentes, sino que, por las características que asumió el proceso económico y social en la Argentina tuvo la capacidad, de determinar los ritmos y las modalidades de la deuda externa en su conjunto a lo largo del decenio, a partir de la subordinación de la deuda pública a las necesidades de la reproducción del capital de las fracciones más concentradas del capital.

Debido a su importancia, en el proyecto SECYT- BID 1201/OC-AR PICT 2003 N° 14.072 (“Deuda externa e integración económica internacional de la argentina. 1990 – 2004”) del Área de Economía y Tecnología de la FLACSO, se elaboró una base de datos con información referida a la deuda externa del sector privado no financiero en el período comprendido entre los años 1991 y 1999. Se trata de un relevamiento exhaustivo a nivel de empresa que ofrece información de carácter inédito acerca de la trayectoria del stock de la deuda externa privada durante ese período.

La base de datos elaborada se comprende cuatro componentes según el tipo de endeudamiento contraído por las empresas locales no financieras en el exterior. El primero de ellos corresponde a la emisión de títulos externos (Componente 1), mientras que el segundo y el tercero contienen la información referente a operaciones de endeudamiento directo de las empresas en el exterior (Componentes 2 y 3). Finalmente, en el cuarto componente (Componente 4) se presenta la información más relevante que resulta de los tres mencionados anteriormente.

El objetivo del informe es presentar la información recabada, con el fin de facilitar su utilización por otros investigadores, profesionales, estudiantes, etc. Para ello, en las próximas secciones se realiza una descripción detallada de las bases elaboradas y las variables relevadas.

El insumo básico de la información proviene de los estados contables y financieros publicados en los balances de las firmas que contrajeron algún tipo de endeudamiento externo durante el período analizado. Los balances fueron relevados con el fin de contar con información precisa y completa acerca de los montos y de las

¹ Se agradece la colaboración del Centro de Estadística e Informática Aplicada (CEIA) en la sistematización y procesamiento de la información que integra esta base de datos.

características asumidas por la deuda externa de cada una de las firmas involucradas. A su vez, se utilizaron otras fuentes de información a fin de completar y confirmar la información consignada. Finalmente, cabe consignar que los montos agregados de endeudamiento que surgen de la presente base fueron contrastados con los datos publicados por la Dirección Nacional de Cuentas Internacionales del Ministerio de Economía, obteniéndose resultados altamente satisfactorios que confirman la confiabilidad del relevamiento realizado.

La base de datos elaborada para el presente proyecto posee información para 363 empresas, pertenecientes al sector privado no financiero, que realizaron operaciones de endeudamiento con el exterior en el período comprendido entre los años 1991 y 1999. A continuación se presentan las principales características de los distintos componentes de la base según el tipo de endeudamiento realizado.

Cuadro N° 1

Síntesis de las características de la base de datos sobre deuda externa privada. 1991-1999.

	Deuda externa en títulos y bonos del sector privado no financiero (Componente I) (1)	Deuda externa directa de corto plazo del sector privado no financiero (Componente II) (2)	Deuda externa directa de mediano y largo plazo del sector privado no financiero (Componente III) (3)	Subtotal = (1) + (2) + (3)	Deuda externa total del sector privado no financiero (Componente IV = (1) + (2) + (3))
Período	1991 – 1999	1995 – 1999	1991 – 1999		1991 – 1999
Cantidad de empresas	146	278	271	363	363
Unidad de análisis	Operaciones	Operaciones	Operaciones	Operaciones	Empresas
Cantidad de registros (filas)	692	278	4174	5510	363
Variables consideradas (columnas)	38	55	36	177	48
Total de celdas (filas y columnas)	26.296	15.290	150.264	209.274	17.424
Monto del endeudamiento en millones de dólares	33.657,7	23.102,6	35.722,5	60.332,8	60.332,8

Fuente: elaboración propia.

El componente número uno (“Deuda externa en Títulos y Bonos del Sector Privado no Financiero”) posee información para 146 empresas no financieras que emitieron títulos de deuda externa (bonos, obligaciones negociables y/o papeles comerciales) en el período relevado, a través de 692 operaciones de colocación en los mercados financieros. Al 31 de diciembre de 1999 este tipo de deuda externa ascendía a 17.419 millones de dólares. Para cada una de las operaciones se presenta diversa información contenida en 38 variables, algunas de las cuales se detallan a continuación: tipo de operación realizada, fecha de colocación de la deuda, fecha de inicio del primer pago del capital, fecha de última cuota de capital, tipo de amortización adoptada para el pago de capital, valor de la cuota de capital, tasa de interés del cupón, valor de la cuota de interés, tipo de amortización adoptada para el pago de intereses, fecha del primer

pago del cupón de intereses, precio de colocación, plazo del título, vida promedio del título y perfil de vencimientos hasta el año 2012.

En el componente número II (“Deuda externa directa de corto plazo del Sector Privado no Financiero”), se presenta información referida al endeudamiento directo del sector privado no financiero a corto plazo –deuda hasta 180 días- discriminado por acreedor (bancos comerciales, casas matrices y filiales y proveedores y otros) y por destino del endeudamiento (financiación de importaciones, pre-financiación de exportaciones, deuda financiera). La base esta compuesta por 278 empresas que realizaron igual cantidad de operaciones, conteniendo información para el período comprendido entre los años 1995 y 1999. La deuda directa de corto plazo vigente al 31 de diciembre de 1999 ascendía a 5.680 millones de dólares.

El componente III (“Deuda externa directa de mediano y largo plazo del Sector Privado no Financiero) contiene información referida al endeudamiento directo en el exterior a plazos superiores a los 180 días. El endeudamiento se clasifica por acreedor (bancos comerciales, casas matrices y filiales, acreedores oficiales y proveedores y otros) y por destino del endeudamiento (financiación de importaciones, pre-financiación de exportaciones, deuda financiera). La base está compuesta por 4.174 operaciones de endeudamiento directo que fueron realizadas por 271 empresas. Este tipo de deuda ascendía a los 18.300 millones de dólares al 31 de diciembre de 1999. En la base se presenta información referida a: fecha de colocación de la deuda, fecha de inicio del primer pago del capital, fecha de última cuota de capital, tipo de amortización adoptada para el pago de capital, valor de la cuota de capital, tasa de interés del cupón, valor de la cuota de interés, tipo de amortización adoptada para el pago de intereses, fecha del primer pago del cupón de intereses, precio de colocación, plazo del título y vida promedio del título, entre otras variables.

Finalmente, en el componente número IV (“Deuda externa total del Sector Privado no Financiero) se integra la información de los tres componentes presentados con anterioridad (Componente I, Componente II y Componente III) con el fin de estimar el endeudamiento total con el exterior de las empresas relevadas. Este monto ascendió a 41.399 millones de dólares al 31 de diciembre del año 1999.

Por último, se presenta un cuadro con las distintas variables existentes en la base de datos y su localización en cada uno de los componentes de la misma. Como se puede observar, en la totalidad de los componentes de la base de datos presentada se especifica el tipo de empresa, si pertenece a la cúpula y/o se trata de una empresa privatizada. La cúpula de grandes empresas se compone por las 200 firmas con mayor monto de facturación en el país, sin considerar el sector financiero y el agropecuario. Con respecto a la tipología empresarial utilizada, cabe destacar que el enfoque empleado supone, además de la distinción básica entre firmas públicas y privadas, la integración de dos ejes de análisis: el origen del capital de las mismas (nacional o extranjero) y el tipo de estructura empresarial del cual forman parte (integrantes de complejos empresarios o firmas independientes no integradas a conglomerados). De la conjunción de ambos ejes surgen cuatro tipologías: las firmas pertenecientes a grupos o conglomerados empresarios nacionales (GL), aquellas que pertenecen a los grupos o conglomerados extranjeros con actividad en el ámbito local (CE), las empresas locales independientes (ELI), y las firmas extranjeras independientes o empresas transnacionales (ET). Además, dada la creciente importancia que han asumido las

Cuadro N°2.

Variables consideradas en la base de datos según los distintos componentes que la integran.

Variable	Deuda externa en títulos y bonos del sector privado no financiero (Componente I)	Deuda externa directa de corto plazo del sector privado no financiero (Componente II)	Deuda externa directa de mediano y largo plazo del sector privado no financiero (Componente III)
Tipo de acreedor			X
Tipo de operación			X
Código para el pago de intereses	X		X
Código para tipo de amortización	X		X
Condición de privatización	X	X	X
Fecha de colocación	X		X
Fecha de primera cuota de capital	X		X
Fecha de última cuota de capital	X		X
Fecha del pago del primer cupón de intereses	X		X
Monto (en millones de pesos)	X		X
Nombre de la empresa	X	X	X
Nombre del acreedor			X
Pertenencia a la cúpula económica	X	X	X
Plazo (en días)			X
Plazo del título (en días)	X		
Precio de colocación	X		
Stock de deuda financiera con Bancos 1995		X	
Stock de deuda financiera con Bancos 1996		X	
Stock de deuda financiera con Bancos 1997		X	
Stock de deuda financiera con Bancos 1998		X	
Stock de deuda financiera con Bancos 1999		X	
Stock de deuda financiera con Matrices 1996		X	
Stock de deuda financiera con Matrices 1997		X	
Stock de deuda financiera con Matrices 1998		X	
Stock de deuda financiera con Matrices 1999		X	
Stock de deuda financiera con Otros 1995		X	
Stock de deuda financiera con Prov. 1996		X	
Stock de deuda financiera con Prov. 1997		X	
Stock de deuda financiera con Prov. 1998		X	
Stock de deuda financiera con Prov.1999		X	
Stock de deuda por exp. con Bancos 1995		X	
Stock de deuda por exp. con Bancos 1996		X	
Stock de deuda por exp. con Bancos 1997		X	
Stock de deuda por exp. con Bancos 1998		X	
Stock de deuda por exp. con Bancos 1999		X	
Stock de deuda por exp. con Matrices 1996		X	
Stock de deuda por exp. con Matrices 1997		X	
Stock de deuda por exp. con Matrices 1998		X	
Stock de deuda por exp. con Matrices 1999		X	
Stock de deuda por exportación con Otros 1995		X	
Stock de deuda por exp. con Proveedores 1996		X	

Stock de deuda por exp. con Proveedores 1997		X	
Stock de deuda por exp. con Proveedores 1998		X	
Stock de deuda por exp. con Proveedores 1999		X	
Stock de deuda por imp. con Bancos 1995		X	
Stock de deuda por imp. con Bancos 1996		X	
Stock de deuda por imp. con Bancos 1997		X	
Stock de deuda por imp. con Bancos 1998		X	
Stock de deuda por imp. con Bancos 1999		X	
Stock de deuda por imp. con Matrices 1996		X	
Stock de deuda por imp. con Matrices 1997		X	
Stock de deuda por imp. con Matrices 1998		X	
Stock de deuda por imp. con Matrices 1999		X	
Stock de deuda por imp. con Otros 1995		X	
Stock de deuda por imp. con Proveedores 1996		X	
Stock de deuda por imp. con Proveedores 1997		X	
Stock de deuda por imp. con Proveedores 1998		X	
Stock de deuda por imp. con Proveedores 1999		X	
Stock de deuda total en el año 1991	X		X
Stock de deuda total en el año 1992	X		X
Stock de deuda total en el año 1993	X		X
Stock de deuda total en el año 1994	X		X
Stock de deuda total en el año 1995	X	X	X
Stock de deuda total en el año 1996	X	X	X
Stock de deuda total en el año 1997	X	X	X
Stock de deuda total en el año 1998	X	X	X
Stock de deuda total en el año 1999	X	X	X
Tasa de interés			X
Tasa de interés del cupón	X		
Tasa Interna de Retorno	X		
Tipo de empresa – 1991	X		X
Tipo de empresa – 1992	X		X
Tipo de empresa – 1993	X		X
Tipo de empresa – 1994	X		X
Tipo de empresa – 1995	X	X	X
Tipo de empresa – 1996	X	X	X
Tipo de empresa – 1997	X	X	X
Tipo de empresa – 1998	X	X	X
Tipo de empresa – 1999	X	X	X
Valor de la cuota de capital	X		X
Valor de la cuota de interés	X		X
Valor nominal	X		
Vida Promedio del Título	X		X

Fuente: elaboración propia.

asociaciones entre distintos tipos de firmas, se incluyeron dos tipologías adicionales: la primera correspondiente a las asociaciones en torno a las empresas privatizadas y una segunda tipología que considera las restantes asociaciones empresarias.

La principal diferencia entre las firmas denominadas independientes y aquellas integradas a estructuras de tipo conglomeral remite al hecho de que mientras las primeras circunscriben su ámbito operativo a un único sector (no obstante lo cual, pueden presentar cierto grado de integración vertical y/u horizontal de sus actividades), las segundas integran complejos empresarios conformados por una gran cantidad de firmas que operan en muy diversas actividades económicas, no sólo industriales (de ahí que uno de los principales rasgos que caracteriza a este tipo de actor económico sea una inserción estructural en la economía que presenta un alto grado de diversificación y/o de integración tanto vertical como horizontal).

Estas diferencias estructurales entre ambos tipos de grandes empresas oligopólicas determinan, a su vez, distintas estrategias empresarias y disímiles patrones de acumulación y reproducción del capital. Así, por ejemplo, aquellas firmas pertenecientes a un conglomerado económico (sea de origen nacional o extranjero) actúan sobre la base de una estrategia empresarial que necesariamente debe tomar en cuenta al conjunto de la economía argentina y no únicamente a un sector de actividad, como es el caso de la estrategia de una firma industrial (tanto nacional como extranjera) no integrada a estructuras empresarias de tipo conglomeral. En consecuencia, existen mayores semejanzas –tanto estructurales como de comportamiento– entre los grupos económicos nacionales y los conglomerados extranjeros, que entre los primeros y las firmas locales independientes, o que entre los segundos y las empresas transnacionales

A continuación se procede a describir la estructura y la información contenida en cada uno de los componentes, detallándose la distribución de la totalidad de las variables presentes en la base de datos. Finalmente, se presenta un conjunto de nueve cuadros que muestran las posibles aplicaciones de la información existente en las bases de datos.

2. BASE DE DATOS

2.1. COMPONENTE I: “DEUDA EXTERNA EN TÍTULOS Y BONOS DEL SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO”

Esta base contiene la información referente al endeudamiento de las empresas a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior. Los datos corresponden al *stock* de endeudamiento vigente al 31 de diciembre de los años 1991 a 1999 para un conjunto de 146 firmas. La base posee información sobre 692 operaciones, cada una de las cuales brinda información a cerca de 38 variables.

En el Cuadro Nro. 1 se detallan las variables presentes en la base.

Cuadro N° 3. Variables presentes en el COMPONENTE I.

Variable	Código	Descripción
1	EMPRESA	Nombre de la empresa
2	INFAUX	Información diversa
3	FCOLOC	Fecha de colocación
4	MONTO	Monto (en millones de pesos)
5	CPK	Código para tipo de amortización
6	FINIC	Fecha de primera cuota de capital
7	FFIN	Fecha de última cuota de capital
8	VCK	Valor de la cuota de capital
9	TIC	Tasa de interés del cupón
10	VCI	Valor de la cuota de interés
11	CPI	Código para el pago de intereses
12	FPCI	Fecha del pago del primer cupón de intereses
13	PRECIO	Precio de colocación
14	VALORN	Valor nominal
15	PLAZO	Plazo del título (en días)
16	VIDA	Vida Promedio del Título
17	TIR	Tasa Interna de Retorno
18	INFAUX2	Tipo de deuda que tiene cada firma
19	CUPULA	Pertenencia a la cúpula
20	PRIV	Condición de privatización
21	Tipo91	Tipo de empresa 1991
22	Tipo92	Tipo de empresa 1992
23	Tipo93	Tipo de empresa 1993
24	Tipo94	Tipo de empresa 1994
25	Tipo95	Tipo de empresa 1995
26	Tipo96	Tipo de empresa 1996
27	Tipo97	Tipo de empresa 1997
28	Tipo98	Tipo de empresa 1998
29	Tipo99	Tipo de empresa 1999
30	CSTOCK91	Stock de deuda 1991
31	CSTOCK92	Stock de deuda 1992
32	CSTOCK93	Stock de deuda 1993
33	CSTOCK94	Stock de deuda 1994
34	CSTOCK95	Stock de deuda 1995
35	CSTOCK96	Stock de deuda 1996
36	CSTOCK97	Stock de deuda 1997

Variable	Código	Descripción
37	CSTOCK98	Stock de deuda 1998
38	CSTOCK99	Stock de deuda 1999

DESCRIPCIÓN DE LAS DISTINTAS VARIABLES:

1. Empresa: este campo indica el nombre de la empresa que realiza un endeudamiento a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior. En la base constan 692 operaciones de este tipo referentes a 146 empresas entre los años 1991 y 1999. A continuación se presenta el listado de empresas:

Nº	Empresa	Nº	Empresa
1	Aceitera Gral Deheza SA	74	Hidroeléctrica Alicurá SA
2	Acindar SA	75	Hidroeléctrica El Chocón SA
3	Aerolíneas Argentinas SA	76	Hidroeléctrica Piedra del Aguila SA
4	AGCO Argentina SA (ex Deutz Argentina SAICF)	77	IBM Argentina SA
5	Aguas Argentinas SA	78	ICI Argentina SA (ex Duperial)
6	Alba SA	79	IEBA - Inversora Eléctrica de Buenos Aires SA
7	Alco S.A.I.F.I.CyA	80	Iedid S.A
8	Algodonera San Nicolas SA	81	Imagen Satelital SA
9	Alpargatas SA	82	IMPISA - Industrias Metalúrgicas Pescarmona SA
10	Alto Palermo SA	83	IMPISAT SA
11	Alto Paraná SA	84	INDUPA SA
12	ALUAR - Aluminio Argentino SAIYC	85	Infoplast
13	Arcos Dorados SA	86	Inst.Massone S.A.Prod. Quimicos
14	As.Finance Ltda.	87	Invertrad
15	ASTRA CAPSA	88	IRSA - Inversiones y Representaciones SA
16	Aurora Grundig SA	89	IVECO Argentina SA
17	Autopistas del Sol SA	90	Ivisa (Impresora Int. de Valores)
18	BAESA - Buenos Aires Embotelladora SA	91	Juan Minetti SA
19	Bencer	92	La Nación SA
20	Benito Roggio e Hijos S.A	93	Litoral Gas SA
21	Boldt	94	Loma Negra CIASA
22	Bolland y Cia	95	Massey Ferguson SA
23	Bridas SAPIC	96	MASSUH SA
24	Cablevisión SA	97	Mastellone Hnos. SA
25	Camuzzi Pampeana SA / Camuzzi Sur SA	98	Merch.Bankers As.
26	Capex SA (CAPSA)	99	Metrogas SA
27	Carlos Schargorodsky S.A.	100	Molinos Rio de la Plata SA
28	CCBA SA (Brahma Argentina)	101	Morgan SA
29	CEI Citicorp Holdings SA	102	Multicanal SA
30	Celulosa Argentina SA	103	Nestle Argentina SA
31	CENCOSUD SA	104	Noblex Argentina SA
32	Central Costanera SA	105	Office Net SA
33	Central Puerto SA	106	Oscand SA
34	Central Térmica Guemes SA	107	Pan American Energy
35	Centro Costa Salguero	108	Panam S.A
36	Cerámica San Lorenzo I.C.S.A.	109	Papelera Tucuman S.A
37	Cerámica Zanon SAClyM	110	PASA - Petroquímica Argentina SA

38	Cerealoste S.A.	111	Perez Companc SA
39	Cia Radiocomunicaciones Móviles SA (Movicom)	112	Perkins Argentina
40	Cia. Naviera Perez Companc	113	Petrolera Argentina San Jorge SA
41	Coafi S.A	114	Pluspetrol SA
42	Colorin SA	115	Polledo S.A.I.C.F.
43	Comega SA	116	Protisa SA - Productos Tissue SA
44	COMESI SA	117	RAGHSA Construcciones SA
45	Compañía de Alimentos Fargo SA	118	Roman SA
46	Compañía General de Combustibles SA	119	SA Importadora y Exportadora La Patagonia
47	Compañía MEGA SA	120	Sagemuller SA
48	Const. Civiles J.M. Aragon	121	Sancor Cooperativas Unidas Ltda.
49	Construir SA	122	Scania Argentina SA
50	Corcemar SA	123	Sevel Argentina SA
51	CORMEC - Córdoba Mecánica SA	124	Sideco Americana SA
52	CTI - Compañía de Teléfonos del Interior SA	125	Siderar SAIC
53	Cusenier SAIC	126	Siderca SAIC
54	DAPSA SA	127	Sociedad Comercial del Plata SA
55	Decavial SA	128	SPM Sistema de Protección Médica SA
56	DISCO SA	129	Supercanal Holdings
57	Distribuidora Gas del Centro SA	130	Supermercados Norte (ex CADESA)
58	Drogueria Magna	131	Tarjeta Naranja SA
59	ECIDPSA	132	Tarjetas Cuyanas SA
60	Ecogas	133	TECPETROL SA
61	EDELAP SA	134	Telecom Argentina SA
62	EDENOR SA	135	Telefónica de Argentina SA
63	EDESAL	136	Telemetrix SA
64	EDESUR SA	137	TIA SA
65	Editorial Angel Estrada SA	138	Tintas y Barnices S.A.
66	Editorial Atlántida SA	139	Transener SA
67	Editorial Perfil SA	140	Transportadora Gas del Norte SA
68	Euromayor SA	141	Transportadora Gas del Sur SA
69	FIAT Auto Argentina SA	142	Yar Construcciones S.A
70	Gas Natural Ban SA	143	Yoma SA
71	GASNOR SA	144	YPF SA
72	GATIC SAICFIYA	145	Zanella Hnos y Cia
73	GRAFA SA	146	Zucamor SA

2. Infaux: en este campo se incluyen detalles sobre las operaciones realizadas.

3. Fcoloc: en este campo se especifica la fecha de colocación en el mercado de bonos, obligaciones negociables o papeles comerciales. Como se puede observar en el siguiente cuadro las emisiones de deuda por parte de las empresas se incrementaron a lo largo de la década del noventa, para comenzar a reducirse a partir del año 1998.

Año	Abs.	%
1990	1	0,1
1991	18	2,6
1992	45	6,5

1993	89	12,9
1994	45	6,5
1995	72	10,4
1996	90	13,0
1997	114	16,5
1998	121	17,5
1999	84	12,1
2000	13	1,9
Total	692	100,0

4. Monto: especifica el monto de la operación efectivamente realizada por parte de las empresas. El monto promedio de endeudamiento fue de aproximadamente 49 millones de pesos, aunque con una gran variabilidad entre operaciones.

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
48,8	20,5	5,0	33657,7	0,03	500,0	499,9	66,2	692

5. Cpk: en este campo se especifica el tipo de amortización de capital utilizada en cada operación. Como se puede observar en el cuadro presentado a continuación, la mayor parte de las operaciones poseen vencimientos anuales en el cuarto trimestre del año.

Tipo de amortización	Abs.	%
Vencimiento anual en el primer trimestre	139	20,1
Vencimiento anual en el segundo trimestre	152	22,0
Vencimiento anual en el tercer trimestre	162	23,4
Vencimiento anual en el cuarto trimestre	180	26,0
Vencimientos trimestrales	24	3,5
Vencimientos semestrales (en el primer y tercer trimestre)	14	2,0
Vencimientos semestrales (en el segundo y cuarto trimestre)	21	3,0
Total	692	100,0

6. Finic: en este campo se especifica la fecha de pago de la primera cuota de capital. Como se puede observar en el siguiente cuadro, el pago de la primera cuota del capital se concentra entre los años 1996 y 2000.

Año	Abs.	%
1991	3	0,4
1992	11	1,6
1993	46	6,6
1994	54	7,8
1995	44	6,4
1996	70	10,1
1997	67	9,7
1998	91	13,2
1999	86	12,4
2000	67	9,7
2001	42	6,1

2002	33	4,8
2003	15	2,2
2004	21	3,0
2005	12	1,7
2006	2	0,3
2007	11	1,6
2008	8	1,2
2009	5	0,7
2010	1	0,1
2018	2	0,3
2028	1	0,1
Total	692	100,0

7. Ffin: en este campo se especifica la fecha de pago de la última cuota de capital. Como se puede observar, más del 50% de las operaciones de endeudamiento deberían haber abonado la última cuota de capital entre los años 1998 y 2004.

Año	Abs.	%
1992	6	0,9
1993	42	6,1
1994	55	7,9
1995	42	6,1
1996	67	9,7
1997	60	8,7
1998	79	11,4
1999	77	11,1
2000	55	7,9
2001	52	7,5
2002	52	7,5
2003	23	3,3
2004	33	4,8
2005	13	1,9
2006	6	0,9
2007	11	1,6
2008	8	1,2
2009	7	1,0
2018	2	0,3
2023	1	0,1
2028	1	0,1
Total	692	100,0

8. Vck: este campo especifica el valor de la cuota de capital de cada una de las operaciones. No existe información válida en dos operaciones, presentes en la base de datos.

Media	Mediana	Moda	Suma	Mín.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
44,2	19,7	5,0	30.464,9	0,0	500,0	500,0	66,0	690

9. Tic: este campo especifica la tasa de interés de los cupones. Se omitieron en el procesamiento del siguiente cuadro operaciones con información nula.

Media	Mediana	Moda	Min.	Máy.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
9,14	9,00	12,00	1,65	44,03	42,38	2,98	667

10. Vci: este campo especifica el valor de la cuota de interés de cada una de las operaciones. Se omitieron en el procesamiento del siguiente cuadro treinta y tres operaciones con información nula.

Media	Mediana	Moda	Min.	Máy.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
2,35	0,98	0,28	0,01	20,94	20,93	3,31	659

11. TI: en este campo se especifica el tipo de amortización de los intereses utilizado en cada operación. Como se puede observar en el cuadro presentado a continuación, la mayor parte de las operaciones poseen vencimientos anuales en el cuarto trimestre del año.

Tipo de amortización	Abs.	%
Vencimiento anual en el primer trimestre	120	17,3
Vencimiento anual en el segundo trimestre	91	13,2
Vencimiento anual en el tercer trimestre	82	11,8
Vencimiento anual en el cuarto trimestre	80	11,6
Vencimientos trimestrales	39	5,6
Vencimientos semestrales (en el primer y tercer trimestre)	131	18,9
Vencimientos semestrales (en el segundo y cuarto trimestre)	134	19,4
Sin información	15	2,2
Total	692	100

12. Fpci: este campo especifica la fecha de pago del primer cupón de interés de cada una de las operaciones. A continuación se presentan las distintas operaciones según la fecha de pago del primer cupón de intereses:

Año	Abs.	%
1990	1	0,1
1991	4	0,6
1992	21	3,0
1993	63	9,1
1994	84	12,1
1995	47	6,8
1996	82	11,8
1997	110	15,9
1998	128	18,5
1999	82	11,8
2000	46	6,6

2001	5	0,7
2002	1	0,1
2003	1	0,1
Sin información	17	2,5
Total	692	100,0

13. Precio: especifica el valor de colocación en el mercado de los bonos, obligaciones negociables o papeles comerciales por parte de las empresas con respecto al valor nominal. En algunas operaciones no existe información para esta variable y fueron omitidas en el procesamiento del siguiente cuadro.

Media	Mediana	Moda	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
98,46	99,78	100,00	56,74	102,00	45,26	2,99	630

14. Valorn: en este campo se puede identificar el valor nominal de cada una de las operaciones. En algunas operaciones no existe información para esta variable y fueron omitidas en el procesamiento del siguiente cuadro.

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
54,13	25,00	20,00	34371,75	0,25	500,00	499,75	72,18	635

15. Plazo: este campo especifica en años y fracción el plazo del título. Es decir, el período comprendido entre la fecha de colocación y la fecha de pago de la última cuota de capital.

Media	Mediana	Moda	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
2,74	1,04	0,25	0,08	30,02	29,94	3,22	527

16. Vida: en este campo se especifica la vida promedio del título, calculada desde la fecha de colocación hasta la fecha promedio entre la primera y la última cuota de capital. Es decir, surge de dividir por 360 la cantidad de días entre la fecha de colocación (FECHA_C) y el promedio de las fechas de pago de la primera y la última cuota de capital (FECHA_I y FECHA_F).

Media	Mediana	Moda	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
2,75	1,96	0,25	0,08	30,00	29,92	3,01	636

17. TIR: en este campo se especifica la tasa interna de retorno de cada una de las operaciones. Como se puede observar la TIR promedio fue de 11,49%.

Media	Mediana	Moda	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
11,49	9,69	12,00	4,00	600,83	596,83	28,62	632

18. Infaux2: este campo permite identificar los distintos tipos de deuda que realizó la empresa.

19. Cúpula: indica si la operación pertenece a empresas que se encuentran entre las 200 empresas de mayor facturación de nuestro país. Como se puede observar en el siguiente cuadro de las 692 operaciones presentes en la base 541, es decir el 78,2% de las mismas, corresponden a empresas pertenecientes a la cúpula.

Pertenece a la cúpula:	Absolutos	%
Si	541	78,2
No	151	21,8
Total	692	100,0

20. Priv: indica si se trata de una empresa privatizada, lo que incluye tanto a las empresas que surgieron como consecuencia de la privatización de una ex empresa pública, como aquellas que operan en sectores concesionados (aunque no hayan sido parte de una empresa estatal). De las 692 operaciones presentes en la base, 416 es decir el 39,9% de los registros, corresponden a empresas privatizadas.

Privatizada:	Absolutos	%
No	276	60,1
Si	416	39,9
Total	692	100,0

21. Tipo91: esta variable permite identificar a que tipo de empresa corresponde cada operación en el año 1991.

Tipo de empresa	Abs.	%
Estatat	25	3,6
Grupo económico local	173	25,0
Empresas locales independiente	79	11,4
Conglomerado extranjero	27	3,9
Empresas extranjera	24	3,5
Asociaciones privatizadas	246	35,5
Asociaciones no privatizadas	87	12,6
Sin clasificar	31	4,5
Total	692	100,0

22. Tipo92: esta variable permite identificar a que tipo de empresa corresponde cada operación en el año 1992.

Tipo de empresa	Abs.	%
Estatat	25	3,6
Grupo económico local	173	25,0

Empresas locales independiente	79	11,4
Conglomerado extranjero	27	3,9
Empresas extranjera	24	3,5
Asociaciones privatizadas	246	35,5
Asociaciones no privatizadas	87	12,6
Sin clasificar	31	4,5
Total	692	100,0

23. Tipo93: esta variable permite identificar a que tipo de empresa corresponde cada operación en el año 1993.

Tipo de empresa	Abs.	%
Grupo económico local	173	25,0
Empresas locales independiente	79	11,4
Conglomerado extranjero	27	3,9
Empresas extranjera	24	3,5
Asociaciones privatizadas	271	39,2
Asociaciones no privatizadas	87	12,6
Sin clasificar	31	4,5
Total	692	100,0

24. Tipo94: esta variable permite identificar a que tipo de empresa corresponde cada operación en el año 1994.

Tipo de empresa	Abs.	%
Grupo económico local	173	25,0
Empresas locales independiente	79	11,4
Conglomerado extranjero	27	3,9
Empresas extranjera	24	3,5
Asociaciones privatizadas	271	39,2
Asociaciones no privatizadas	87	12,6
Sin clasificar	31	4,5
Total	692	100,0

25. Tipo95: esta variable permite identificar a que tipo de empresa corresponde cada operación en el año 1995.

Tipo de empresa	Abs.	%
Grupo económico local	162	23,4
Empresas locales independiente	79	11,4
Conglomerado extranjero	28	4,0
Empresas extranjera	29	4,2
Asociaciones privatizadas	271	39,2
Asociaciones no privatizadas	92	13,3
Sin clasificar	31	4,5
Total	692	100,0

26. Tipo96: esta variable permite identificar a que tipo de empresa corresponde cada operación en el año 1996.

Tipo de empresa	Abs.	%
Grupo económico local	151	21,8
Empresas locales independiente	72	10,4
Conglomerado extranjero	40	5,8
Empresas extranjera	45	6,5
Asociaciones privatizadas	271	39,2
Asociaciones no privatizadas	82	11,8
Sin clasificar	31	4,5
Total	692	100,0

27. Tipo97: esta variable permite identificar a que tipo de empresa corresponde cada operación en el año 1997.

Tipo de empresa	Abs.	%
Grupo económico local	147	21,2
Empresas locales independiente	58	8,4
Conglomerado extranjero	48	6,9
Empresas extranjera	46	6,6
Asociaciones privatizadas	271	39,2
Asociaciones no privatizadas	91	13,2
Sin clasificar	31	4,5
Total	692	100,0

28. Tipo98: esta variable permite identificar a que tipo de empresa corresponde cada operación en el año 1998.

Tipo de empresa	Abs.	%
Grupo económico local	164	23,7
Empresas locales independiente	36	5,2
Conglomerado extranjero	49	7,1
Empresas extranjera	61	8,8
Asociaciones privatizadas	271	39,2
Asociaciones no privatizadas	80	11,6
Sin clasificar	31	4,5
Total	692	100,0

29. Tipo99: esta variable permite identificar a que tipo de empresa corresponde cada operación en el año 1999.

Tipo de empresa	Abs.	%
Grupo económico local	144	20,8
Empresas locales independiente	32	4,6
Conglomerado extranjero	112	16,2
Empresas extranjera	65	9,4
Asociaciones privatizadas	219	31,6

Asociaciones no privatizadas	89	12,9
Sin clasificar	31	4,5
Total	692	100,0

30. CSTOCK91: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior al 31 de diciembre del año 1991. Como se detalla a continuación, se registraron 19 operaciones de este tipo en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
22,8	15,0	20,0	432,9	1,4	100,0	98,6	25,1	19

31. CSTOCK92: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior al 31 de diciembre del año 1992. Como se detalla a continuación, se registraron 58 operaciones de este tipo en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
28,1	14,9	5,0	1.630,2	0,5	200,0	199,6	35,5	58

32. CSTOCK93: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior al 31 de diciembre del año 1993. Como se detalla a continuación, se registraron 105 operaciones de este tipo en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
46,2	25,0	5,0	4.851,3	0,0	500,0	500,0	66,4	105

33. CSTOCK94: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior al 31 de diciembre del año 1994. Como se detalla a continuación, se registraron 96 operaciones de este tipo en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
67,6	44,4	100,0	6.489,9	0,5	500,0	499,6	84,2	96

34. CSTOCK95: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior al 31 de diciembre del año 1995. Como se detalla a continuación, se registraron 125 operaciones de este tipo en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
64,0	37,0	100,0	8.006,1	0,5	500,0	499,5	79,7	125

35. CSTACK96: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior al 31 de diciembre del año 1996. Como se detalla a continuación, se registraron 148 operaciones de este tipo en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
59,2	30,5	100,0	8.759,6	0,0	500,0	500,0	79,0	148

36. CSTACK97: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior al 31 de diciembre del año 1997. Como se detalla a continuación, se registraron 202 operaciones de este tipo en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
69,4	38,5	100,0	14.023,2	0,0	500,0	500,0	83,8	202

37. CSTACK98: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior al 31 de diciembre del año 1998. Como se detalla a continuación, se registraron 244 operaciones de este tipo en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
72,2	38,2	100,0	17.616,1	0,1	500,0	499,9	88,0	244

38. CSTACK99: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior al 31 de diciembre del año 1999. Como se detalla a continuación, se registraron 249 operaciones de este tipo en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
70,0	33,6	20,0	17.418,7	0,1	500,0	499,9	86,3	249

2.2. COMPONENTE II: “DEUDA EXTERNA DIRECTA DE CORTO PLAZO DEL SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO”

Esta base posee la información referida al stock de endeudamiento directo contraído por las empresas con acreedores del exterior por plazos de hasta 180 días. La deuda directa comprende los préstamos de bancos comerciales, de la casa matriz y otras filiales, y de los proveedores y de otros acreedores. **No se cuenta con información de la deuda contraída con los organismos internacionales.**

La deuda directa de corto plazo se encuentra clasificada de acuerdo al destino declarado de los fondos: financiación de importaciones, pre-financiación de exportaciones y deuda financiera directa. La información relevada corresponde a la deuda vigente por cada concepto al 31 de diciembre de cada año, en el período comprendido entre los años 1995 y 1999.

La base esta compuesta por cerca de 60 variables con información sobre 281 empresas. La información se encuentra agregada a nivel de empresa, por lo cual cada registro representa a una empresa que registró endeudamiento de corto plazo en alguno o en la totalidad de los años comprendidos en la base. En el siguiente cuadro se detallan las variables incluidas en la base.

Cuadro Nº 4. Variables presentes en el COMPONENTE II.

Variable	Código	Descripción
1	CUPULA	Pertenencia a la cúpula
2	EMPRESA	Nombre de la empresa
3	PRIV	Condición de privatización
4	DFB95	Stock de deuda financiera con Bancos 1995
5	DFB96	Stock de deuda financiera con Bancos 1996
6	DFB97	Stock de deuda financiera con Bancos 1997
7	DFB98	Stock de deuda financiera con Bancos 1998
8	DFB99	Stock de deuda financiera con Bancos 1999
9	DFM96	Stock de deuda financiera con Matrices 1996
10	DFM97	Stock de deuda financiera con Matrices 1997
11	DFM98	Stock de deuda financiera con Matrices 1998
12	DFM99	Stock de deuda financiera con Matrices 1999
13	DFO95	Stock de deuda financiera con Otros 1995
14	DFP96	Stock de deuda financiera con Proveedores 1996
15	DFP97	Stock de deuda financiera con Proveedores 1997
16	DFP98	Stock de deuda financiera con Proveedores 1998
17	DFP99	Stock de deuda financiera con Proveedores 1999
18	DMB95	Stock de deuda por importación con Bancos 1995
19	DMB96	Stock de deuda por importación con Bancos 1996
20	DMB97	Stock de deuda por importación con Bancos 1997
21	DMB98	Stock de deuda por importación con Bancos 1998
22	DMB99	Stock de deuda por importación con Bancos 1999
23	DMM96	Stock de deuda por importación con Matrices 1996

Variable	Código	Descripción
24	DMM97	Stock de deuda por importación con Matrices 1997
25	DMM98	Stock de deuda por importación con Matrices 1998
26	DMM99	Stock de deuda por importación con Matrices 1999
27	DMO95	Stock de deuda por importación con Otros 1995
28	DMP96	Stock de deuda por importación con Proveedores 1996
29	DMP97	Stock de deuda por importación con Proveedores 1997
30	DMP98	Stock de deuda por importación con Proveedores 1998
31	DMP99	Stock de deuda por importación con Proveedores 1999
32	DXB95	Stock de deuda por exportación con Bancos 1995
33	DXB96	Stock de deuda por exportación con Bancos 1996
34	DXB97	Stock de deuda por exportación con Bancos 1997
35	DXB98	Stock de deuda por exportación con Bancos 1998
36	DXB99	Stock de deuda por exportación con Bancos 1999
37	DXM96	Stock de deuda por exportación con Matrices 1996
38	DXM97	Stock de deuda por exportación con Matrices 1997
39	DXM98	Stock de deuda por exportación con Matrices 1998
40	DXM99	Stock de deuda por exportación con Matrices 1999
41	DXO95	Stock de deuda por exportación con Otros 1995
42	DXP96	Stock de deuda por exportación con Proveedores 1996
43	DXP97	Stock de deuda por exportación con Proveedores 1997
44	DXP98	Stock de deuda por exportación con Proveedores 1998
45	DXP99	Stock de deuda por exportación con Proveedores 1999
46	CSTOCK95	Stock de deuda total 1995
47	CSTOCK 96	Stock de deuda total 1996
48	CSTOCK 97	Stock de deuda total 1997
49	CSTOCK 98	Stock de deuda total 1998
50	CSTOCK 99	Stock de deuda total 1999
51	Tipo95	Tipo de empresa – 1995
52	Tipo96	Tipo de empresa – 1996
53	Tipo97	Tipo de empresa – 1997
54	Tipo98	Tipo de empresa – 1998
55	Tipo99	Tipo de empresa – 1999

DESCRIPCIÓN DE LAS DISTINTAS VARIABLES:

1. Cúpula: indica si la empresa se encuentra entre las 200 empresas de mayor facturación de nuestro país. Como se puede observar en el siguiente cuadro de las 278 empresas presentes en la base 171, es decir el 61,5% de las mismas, pertenecen a la cúpula.

Pertenece a la cúpula:	Absolutos	%
No	107	38,5
Si	171	61,5
Total	278	100,0

2. Empresa: este campo indica el nombre de la empresa que realiza una operación de endeudamiento directo con acreedores del exterior por plazos de hasta 180 días. En la base constan las operaciones realizadas por 278 empresas entre los años 1995 y 1999. A continuación se presenta el listado de empresas:

Nº	EMPRESA	Nº	EMPRESA
1	3M Argentina SACIFIA	141	A. C. Toepfer Internacional SA
2	Abbot Laboratories Argentina SA	142	Aceitera Gral Deheza SA
3	Aerolíneas Argentinas SA	143	AGA SA
4	AGCO Argentina SA (ex Deutz Argentina SAICF)	144	Agfa Gevaert Argentina SA
5	Aguas Argentinas SA	145	Air Liquide Argentina SA
6	Alba SA	146	Alcatel Techint SA
7	Algodonera San Nicolas SA	147	Alimentos Especiales SA
8	Allied Domecq Argentina SA	148	Alto Paraná SA
9	ALUAR - Aluminio Argentino SAIYC	149	Aluplata SA
10	Alusud Argentina SAI Y C	150	ARCOR SAIC
11	Arcos Dorados SA	151	Arte Gráfico Editorial Argentino SA (Clarín)
12	Argenova SA	152	Artes Graficas Rioplatense SA
13	ARTEAR - Arte Radiotelevisivo Argentino SA	153	ASTRA CAPSA
14	Asoc. De Cooperativas Arg. Coop Ltda.	154	Autopistas del Sol SA
15	ATANOR SA	155	BAGLEY SA
16	BAESA - Buenos Aires Embotelladora SA	156	BASF Argentina SA
17	Baker Hughes SA	157	BGH SA
18	Bayer Argentina SA	158	Bio Sidus SA
19	Bimbo de Argentina SA	159	Boehringer Ingelheim SA
20	Blaisten SA	160	Bonafide SAI Y C
21	Bolland y Cia	161	Bristol-Myers Squibb Argentina (ex Argentinia SA)
22	Bridas SAPIC	162	Buyatti SAICA
23	Buenos Aires al Pacifico San Martin SA (BAP)	163	Cadbury-Stani SAIC
24	Cablevisión SA	164	Canteras Cerro Negro SA
25	Camuzzi Pampeana SA / Camuzzi Sur SA	165	Cargill SA
26	Capex SA (CAPSA)	166	CCBA SA (Brahma Argentina)
27	Carrefour Argentina SA	167	Celulosa Argentina SA
28	CEI Citicorp Holdings SA	168	CENCOSUD SA
29	Cementos Avellaneda SA	169	Cerámica San Lorenzo I.C.S.A.
30	Central Dock Sud SA	170	Cerro Vanguardia SA
31	Cerámica Zanon SACIyM	171	Chemotecnica Sintyal SA
32	Cervecería y Maltería Quilmes SA	172	Cia Radiocomunicaciones Móviles SA (Movicom)
33	Chrysler Argentina SA	173	Ciccone Calcográfica SA
34	Cielos del Sur SA (Austral)	174	CINBA
35	Clariart Argentina SA	175	Clorox Argentina SA
36	Coca Cola de Argentina SA	176	Colgate Palmolive SA
37	Colorin SA	177	COMESI SA
38	Compañía Argentina de Levaduras SAI Y C	178	Compañía Continental SACIMFyA
39	Compañía de Alimentos Fargo SA	179	Compañía Eléctrica de Salta SA
40	Compañía Ericsson SACI	180	Compañía General de Combustibles

			SA
41	Compañía Gillette de Argentina SA	181	Compañía MEGA SA
42	Coniglio SA	182	COPETRO SA
43	Corcemar SA	183	CORMEC - Córdoba Mecánica SA
44	Correo Argentino SA	184	COTO CICSA
45	CTI - Compañía de Teléfonos del Interior SA	185	Curtarsa - Curtiembre Argentina SAIC
46	Cusenier SAIC	186	Cyanamid de Argentina SA
47	Danone SA	187	DAPSA SA
48	Decavial SA	188	DISCO SA
49	Dow Agrociencias Argentina SA ex Dow Elanco	189	Dow Investment Argentina SA
50	Dow Química Argentina SA	190	Du Pont Argentina SA
51	Dichaza	191	EDEERSA - Empresa Distribuidora de Electricidad
52	EDELAR - Empresa Distribuidora de Electricidad	192	EDENOR SA
53	EDESA - Empresa Distribuidora de Electricidad	193	EDESAL - Empresa Distribuidora de Electricidad
54	EDESUR SA	194	Editorial Angel Estrada SA
55	Editorial Atlántida SA	195	Editorial Perfil SA
56	EG3 SA	196	Elaboradora Argentina de Cereales SA
57	Entertainment Depot S.A. (Musimundo)	197	ESSO Argentina SA
58	EXPOFRUT SA	198	Exxel Energy SA
59	Exxon Chemical Argentina SA	199	FATE Argentina SA
60	Federico Meiners Ltda SA/ SADESA	200	FERROVIAS SA
61	FIAT Auto Argentina SA	201	Fiplasto SA
62	Firestone de Argentina SAIC	202	Ford Argentina SA
63	Fric Rot	203	Frigorífico Paladini SA
64	G&M SA (ex Parker Davis)	204	Gas Natural BAN SA
65	GASNOR SA	205	GATIC SAICFIYA
66	General Motors Argentina SA	206	Glasurit de Argentina SA
67	Glencore Cereales SA	207	GRAFA SA
68	Grimoldi SA	208	Grunbaum, Rico y Dacourt SAICF
69	Guipeba Ceval SA	209	Havanna SA
70	Hewlett Packard Argentina SA	210	Hydroeléctrica Alicurá SA
71	Hydroeléctrica Cerros Colorados SA	211	Hoechst Schering AgrEvo SA
72	ICI Argentina SA (ex Duperial)	212	Imagen Satelital SA
73	IMPISA - Industrias Metalúrgicas Pescarmona SA	213	IMPSAT SA
74	Industrias de Maiz SA	214	Industrias John Deere Argentina SA
75	Instituto Sidus ICESA	215	Interbaires SA
76	Interpack SA	216	Isenbeck
77	IVECO Argentina SA	217	Johnson & Johnson SA
78	Johnson & Son de Argentina SAIC	218	José Cartellone CCSA
79	Juan Minetti SA	219	Keranis SA
80	Kickfrance S.A.	220	Kimberly Clark SA (ex Descartables Argentinos)
81	Kodak Argentina SA	221	Kraft Suchard Argentina SA
82	La Nación SA	222	La Papelera del Plata SA
83	La Plata Cereal SA	223	Laboratorios Bago
84	Laboratorios Temis Lostalo SA	224	LAPA SA - Líneas Aéreas Privadas Argentinas SA
85	Ledesma SAAU	225	Litoral Gas SA
86	Lockheed Aircraft Argentina SA	226	Loma Negra CIASA
87	Louis Dreyfus y Cía SACEIF	227	Masisa Argentina SA

88	Massalin Particulares	228	MASSUH SA
89	Mastellone Hnos. SA	229	Mercedes Benz Argentina SA
90	Metrogas SA	230	Metrovías SA
91	Mirgor SACIFIYA	231	Molinos Rio de la Plata SA
92	Monsanto Argentina SAIC	232	Multicanal SA
93	Nestle Argentina SA	233	Neumáticos Goodyear SA
94	New San SA	234	Nidera Argentina SA
95	Nobles Argentina SA	235	Nobleza Piccardo SA
96	Novartis SA (ex CIBA - GEIGY Argentina SA)	236	Nucleoelectrica Argentina SA (NASA)
97	OCA - SA Organización Coordinadora Argentina	237	Oleaginosa Moreno Hnos SA / Oleaginosa Oeste S
98	Oleoductos del Valle SA	238	Osram Argentina SA
99	Pan American Energy	239	Papel Prensa SA
100	PASA - Petroquímica Argentina SA2	240	Peñaflor SA
101	Pentland Brands Argentina S.A	241	Petroken - Petroquímica Ensenada
102	Perez Compans SA	242	Petroquímica Bahía Blanca SA
103	Petrolera Argentina San Jorge SA	243	Petroquímica Rio Tercero SA
104	Petroquímica Cuyo SAIC	244	Philco Argentina SA
105	Pfizer SRL	245	Pirelli Cables SA
106	Philips Argentina SA / Fábrica Austral de Prod	246	Pluspetrol SA
107	Pirelli Neumáticos SA	247	Praxair Argentina SA (ex Liquid Carbonic)
108	Polisur SA	248	Procter & Gamble Interam. Arg. SA
109	Pride International SA (ex Quitral-Co SAIC)	249	Productos Roche SA
110	Productos de Maíz SA	250	Profertil SA
111	Productos Sudamericanos SA	251	Refinerías de Maíz SAICF
112	Raslton Purina Argentina SA (ex Eveready)	252	Reynolds Latas de Aluminio Argentina SA
113	Renault Argentina SA (ex CIADEA)	253	Roemmers SAICF
114	Rigolleau SA	254	San Martín del Tabacal SA
115	SA Importadora y Exportadora La Patagonia	255	Scania Argentina SA
116	Sancor Cooperativas Unidas Ltda.	256	Sealed Air Argentina S.A.
117	Schering Argentina	257	Sideco Americana SA
118	Sevel Argentina SA	258	Siderca SAIC
119	Siderar SAIC	259	Siemens Itron SA
120	Siemens Argentina SA	260	Sociedad Comercial del Plata SA
121	Smithkline Beecham Argentina SA	261	SPM Sistema de Protección Médica SA
122	Sol Petróleo SA	262	Supermercados Norte (ex CADESA)
123	Supermercados Mayoristas Makro SA	263	TECPETROL SA
124	Swift Armour Argentina SA	264	Telecom Argentina SA
125	Telearte SA (Azul TV)	265	Telefónica de Argentina SA
126	TELEFE	266	Terrabusi SA
127	Termas Villavicencio SA	267	TFL ARGENTINA SA
128	Tetra Pak Argentina SA	268	Topsy SA
129	TIA SA	269	Tradigrain SA
130	TOYOTA SA	270	Transportadora Gas del Sur SA
131	Transportadora Gas del Norte SA	271	Trenes de Buenos Aires SA (TBA)
132	Tren de la Costa SA	272	Vesuvio SACIFel
133	Unilever de Argentina SA	273	Vidrieria Argentina SA
134	Vicentin SA	274	Volkswagen Argentina SA
135	Vitopel SA	275	Wal-Mart SA
136	W.R. Grace Argentina S.A.	276	Whitehall Laboratorios SA

137	Whirlpool Argentina SA	277	Yoma SA
138	Xerox Argentina SA	278	Zéneca SA
139	YPF SA		
140	Zucamor SA		

3. Priv: indica si se trata de una empresa privatizada, lo que incluye tanto a las empresas que surgieron como consecuencia de la privatización de una ex empresa pública, como aquellas que operan en sectores concesionados (aunque no hayan sido parte de una empresa estatal). De las 278 empresas presentes en la base, 35 es decir el 12,6% de los registros, corresponden a empresas privatizadas.

Privatizada:	Absolutos	%
1 – Privatizada	35	12,6
0 – No Privatizada	243	87,4
Total	278	100,0

STOCK DE DEUDA FINANCIERA

4. DFB95 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda financiera a 180 días con el sector bancario en el año 1995. En este período existe sólo una empresa con endeudamiento y presenta las siguientes características:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	0,0		1

5. DFB96 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda financiera a 180 días con el sector bancario en el año 1996. En este período existen 24 empresas con endeudamiento y presentan las siguientes características:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
28,2	5,8	4,0	677,3	0,8	206,6	205,8	51,2	24

6. DFB97 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda financiera a 180 días con el sector bancario en el año 1997. En este período existen 30 empresas con endeudamiento y presentan las siguientes características:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
37,6	10,7	3,0	1127,4	0,3	270,0	269,7	72,8	30

7. DFB98 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda financiera a 180 días con el sector bancario en el año 1998. En este período existen 23 empresas con endeudamiento en esta categoría y con las siguientes características:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
18,7	7,0	0,2	429,6	0,2	144,0	143,8	30,9	23

8. DFB99 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda financiera a 180 días con el sector bancario en el año 1999. En este período existen 27 empresas con endeudamiento en esta categoría y con las siguientes características:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
16,7	7,0	0,1	450,1	0,1	150,0	149,9	29,2	27

9. DFM96 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda financiera a 180 días con las casas matrices en el año 1996. Dicha variable no se encuentra disponible con anterioridad a este año. En el año 1996 se registraron 11 datos de este tipo, cuyos detalles se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
22,7	6,0	0,1	250,0	0,1	106,0	105,9	33,5	11

10. DFM97 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda financiera a 180 días con las casas matrices en el año 1997. En este período se registraron operaciones de este tipo correspondientes a 21 empresas, cuyos detalles se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
27,7	13,0	13,0	582,6	0,1	127,4	127,3	34,0	21

11. DFM98 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda financiera a 180 días con las casas matrices en el año 1998. En este período se registraron operaciones de este tipo correspondientes a 21 empresas, cuyos detalles se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
40,6	20,0	0,3	853,2	0,3	152,0	151,7	42,0	21

12. DFM99 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda financiera a 180 días con las casas matrices en el año 1999. En este período se registraron operaciones de este tipo correspondientes a 29 empresas, cuyos detalles se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
24,7	10,7	5,0	716,4	0,4	168,0	167,6	35,2	29

13. DFP96 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda financiera a 180 días con los proveedores en el año 1996. Dicha variable no se encuentra disponible con anterioridad a este año. En el año 1996 se registraron 9 datos de este tipo, cuyos detalles se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
13,4	10,0	3,9	120,2	3,9	27,2	23,3	8,4	9

14. DFP97 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda financiera a 180 días con los proveedores en el año 1997. En este período se registraron operaciones de este tipo correspondientes a 15 empresas, cuyos detalles se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
7,3	1,8	0,5	109,0	0,1	55,0	54,9	14,7	15

15. DFP98 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda financiera a 180 días con los proveedores en el año 1998. En este período se registraron operaciones de este tipo correspondientes a 13 empresas, cuyos detalles se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
22,8	4,6	0,2	295,8	0,1	117,9	117,8	35,5	13

16. DFP99 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda financiera a 180 días con los proveedores en el año 1999. En este período se registraron operaciones de este tipo correspondientes a 15 empresas, cuyos detalles se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
8,0	0,7	0,1	120,0	0,1	44,2	44,1	14,1	15

17. DFO95 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda financiera a 180 días con los proveedores y casas matrices y/o otras filiales en el año 1995. No se registraron operaciones en este período.

STOCK DE DEUDA POR IMPORTACION

18. DMB95 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda por importación a 180 días con el sector bancario en el año 1995. En este período se registran operaciones de este tipo para 2 empresas:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
22,3	22,3	10,2	44,6	10,2	34,4	24,2	17,1	2

19. DMB96 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda por importación a 180 días con el sector bancario en el año 1996. En este período se registran operaciones de este tipo para 25 empresas:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
10,1	3,5	1,5	253,5	0,1	47,0	46,9	14,5	25

20. DMB97 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda por importación a 180 días con el sector bancario en el año 1997. En este período se registran operaciones de este tipo para 29 empresas:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
11,6	5,5	0,5	336,8	0,4	66,0	65,6	16,0	29

21. DMB98 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda por importación a 180 días con el sector bancario en el año 1998. En este período se registran operaciones de este tipo para 27 empresas:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
22,1	7,9	0,3	596,9	0,3	164,0	163,7	39,7	27

22. DMB99 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda por importación a 180 días con el sector bancario en el año 1999. En este período se registran operaciones de este tipo para 23 empresas:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
14,8	8,6	0,1	341,5	0,1	119,0	118,9	25,1	23

23. DMM96 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda por importación a 180 días con las casas matrices en el año 1996. Dicha variable no se encuentra disponible con anterioridad a este año. En el año 1996 se registraron operaciones de este tipo para 47 empresas, cuyos detalles se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
16,9	9,1	2,2	794,5	0,1	147,0	146,9	25,6	47

24. DMM97 (en millones de pesos): está variable cuantifica el stock de deuda por importación a 180 días con las casas matrices en el año 1997. En este período se registraron operaciones en 69 empresas, cuyos detalles se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
25,0	8,2	0,4	1725,1	0,1	383,9	383,8	55,1	69

25. DMM98 (en millones de pesos): está variable cuantifica el stock de deuda por importación a 180 días con las casas matrices en el año 1998. En este período se registraron operaciones en 65 empresas, cuyos detalles se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
24,4	8,6	0,1	1585,0	0,1	301,4	301,3	48,9	65

26. DMM99 (en millones de pesos): está variable cuantifica el stock de deuda por importación a 180 días con las casas matrices en el año 1999. En este período se registraron operaciones en 65 empresas, cuyos detalles se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
23,9	7,6	0,3	1552,1	0,1	285,4	285,3	47,0	65

27. DMP96 (en millones de pesos): está variable cuantifica el stock de deuda por importación a 180 días con los proveedores en el año 1996. Dicha variable no se encuentra disponible con anterioridad a este año. En este período se registraron operaciones en 91 empresas, cuyos detalles se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
5,7	3,3	2,0	514,5	0,1	33,0	32,9	7,0	91

28. DMP97 (en millones de pesos): está variable cuantifica el stock de deuda por importación a 180 días con los proveedores en el año 1997. En este período se registraron operaciones en 132 empresas, cuyos detalles se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
5,2	2,8	1,0	680,2	0,1	51,0	50,9	7,5	132

29. DMP98 (en millones de pesos): está variable cuantifica el stock de deuda por importación a 180 días con los proveedores en el año 1998. En este período se registraron operaciones en 109 empresas, cuyos detalles se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
6,5	2,3	0,6	705,7	0,1	90,1	90,0	12,3	109

30. DMP99 (en millones de pesos): está variable cuantifica el stock de deuda por importación a 180 días con los proveedores en el año 1999. En este período se registraron operaciones en 142 empresas, cuyos detalles se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
5,0	2,0	0,5	714,6	0,1	47,0	46,9	7,5	142

31. DMO95 (en millones de pesos): está variable cuantifica el stock de deuda por importación a 180 días con los proveedores y casas matrices y/o otras filiales en el año 1995. No se registraron operaciones en este período.

STOCK DE DEUDA POR EXPORTACION

32. DXB95 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda por exportación a 180 días con el sector bancario en el año 1995. En este período 8 empresas realizaron operaciones de endeudamiento de este tipo, las características de estas operaciones se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
58,0	54,3	9,0	464,0	9,0	145,0	136,0	44,5	8

33. DXB96 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda por exportación a 180 días con el sector bancario en el año 1996. En este período 25 empresas realizaron operaciones de endeudamiento de este tipo, las características de estas operaciones se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
24,4	15,7	20,0	609,3	3,1	80,0	76,9	19,9	25

34. DXB97 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda por exportación a 180 días con el sector bancario en el año 1997. En este período 27 empresas realizaron operaciones de endeudamiento de este tipo, las características de estas operaciones se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
34,9	25,0	25,0	943,3	0,3	107,4	107,1	30,9	27

35. DXB98 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda por exportación a 180 días con el sector bancario en el año 1998. En este período 33 empresas realizaron operaciones de endeudamiento de este tipo, las características de estas operaciones se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
51,2	30,1	5,0	1688,3	2,0	195,2	193,2	58,8	33

36. DXB99 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda por exportación a 180 días con el sector bancario en el año 1999. En este período 31 empresas realizaron operaciones de endeudamiento de este tipo, las características de estas operaciones se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
34,4	10,0	5,0	1066,7	2,0	146,0	144,0	47,0	31

37. DXM96 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda por exportación a 180 días con las casas matrices en el año 1996. Dicha variable no se encuentra disponible con anterioridad a este año. En el año 1996, 31 empresas realizaron operaciones de endeudamiento de este tipo, las características de estas operaciones se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
42,9	8,8	0,5	386,4	0,5	250,0	249,5	80,3	9

38. DXM97 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda por exportación a 180 días con las casas matrices en el año 1997. En este período 14 empresas realizaron operaciones de endeudamiento de este tipo, las características de estas operaciones se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
33,1	6,8	1,0	463,4	1,0	250,0	249,0	66,5	14

39. DXM98 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda por exportación a 180 días con las casas matrices en el año 1998. En este período 7 empresas realizaron operaciones de endeudamiento de este tipo, las características de estas operaciones se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
37,0	10,0	0,7	259,1	0,7	125,6	124,9	50,1	7

40. DXM99 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda por exportación a 180 días con las casas matrices en el año 1999. En este período 6 empresas realizaron operaciones de endeudamiento de este tipo, las características de estas operaciones se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
19,8	2,3	0,1	118,7	0,1	94,0	93,9	37,1	6

41. DXP96 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda por exportación a 180 días con los proveedores en el año 1996. Dicha variable no se encuentra disponible con anterioridad a este año. En el año 1996, nueve empresas realizaron operaciones de endeudamiento de este tipo, las características de estas operaciones se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
13,0	1,5	0,5	116,8	0,5	80,3	79,8	26,4	9

42. DXP97 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda por exportación a 180 días con los proveedores en el año 1997. En este período 9 empresas realizaron operaciones de endeudamiento de este tipo, las características de estas operaciones se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
17,7	6,5	0,2	159,1	0,2	62,8	62,6	21,4	9

43. DXP98 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda por exportación a 180 días con los proveedores en el año 1998. En este período 6 empresas realizaron operaciones de endeudamiento de este tipo, las características de estas operaciones se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
89,7	23,1	0,2	537,9	0,2	443,5	443,3	174,5	6

44. DXP99 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda por exportación a 180 días con los proveedores en el año 1999. En este período 10 empresas realizaron operaciones de endeudamiento de este tipo, las características de estas operaciones se presentan a continuación:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
60,0	1,1	0,1	599,9	0,1	499,0	498,9	155,5	10

45. DXO95 (en millones de pesos): esta variable cuantifica el stock de deuda por exportación a 180 días con los proveedores y casas matrices y/o otras filiales en el año 1995. En este período se registró sólo un dato de estas características.

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
125,0	125,0	125,0	125,0	125,0	125,0	0,0		1

STOCK DE DEUDA TOTAL

46. CSTACK95: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento total a 180 días en el año 1995, ya sea por exportaciones, importaciones o por deuda financiera. Como se detalla a continuación 9 empresas registran endeudamiento en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
70,7	63,6	3,0	636,6	3,0	270,0	267,0	81,2	9

47. CSTACK 96: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento total a 180 días en el año 1996, ya sea por exportaciones, importaciones o por deuda financiera. Como se detalla a continuación 134 empresas registran endeudamiento en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
27,8	11,9	0,6	3722,7	0,1	330,0	329,9	45,1	134

48. CSTACK 97: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento total a 180 días en el año 1997, ya sea por exportaciones, importaciones o por deuda financiera. Como se detalla a continuación 184 empresas registran endeudamiento en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
33,3	10,2	0,1	6126,6	0,1	390,0	389,9	61,2	184

49. CSTACK 98: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento total a 180 días en el año 1998, ya sea por exportaciones, importaciones o por deuda financiera. Como se detalla a continuación 164 empresas registran endeudamiento en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
42,3	13,0	0,2	6936,9	0,2	489,6	489,4	79,7	164

50. CSTOCK 99: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento total a 180 días en el año 1999, ya sea por exportaciones, importaciones o por deuda financiera. Como se detalla a continuación 205 empresas registran endeudamiento en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
27,7	8,9	0,5	5679,8	0,1	499,0	498,9	56,2	205

51. TIPO95: esta variable permite identificar los distintos tipos de empresas existentes en el año 1995.

Tipo de empresa	Abs.	%
Grupo económico local	52	18,5
Empresas locales independiente	33	11,9
Conglomerado extranjero	25	9,0
Empresas extranjera	108	38,8
Asociaciones privatizadas	29	10,4
Asociaciones no privatizadas	19	6,8
Sin clasificar	12	4,3
Total	278	100,0

52. TIPO96: esta variable permite identificar los distintos tipos de empresas existentes en el año 1996.

Tipo de empresa	Abs.	%
Grupo económico local	51	18,3
Empresas locales independiente	32	11,5
Conglomerado extranjero	27	9,7
Empresas extranjera	109	39,2
Asociaciones privatizadas	29	10,4
Asociaciones no privatizadas	18	6,5
Sin clasificar	12	4,3
Total	278	100,0

53. TIPO97: esta variable permite identificar los distintos tipos de empresas existentes en el año 1997.

Tipo de empresa	Abs.	%
Grupo económico local	47	16,9
Empresas locales independiente	30	10,8
Conglomerado extranjero	31	11,2
Empresas extranjera	111	39,9
Asociaciones privatizadas	28	10,1
Asociaciones no privatizadas	19	6,8
Sin clasificar	12	4,3
Total	278	100,0

54. TIPO98: esta variable permite identificar los distintos tipos de empresas existentes en el año 1998.

Tipo de empresa	Abs.	%
Grupo económico local	44	15,8
Empresas locales independiente	22	7,9
Conglomerado extranjero	38	13,7
Empresas extranjera	114	41,0
Asociaciones privatizadas	28	10,1
Asociaciones no privatizadas	20	7,2
Sin clasificar	12	4,3
Total	278	100,0

55. TIPO99: esta variable permite identificar los distintos tipos de empresas existentes en el año 1999.

Tipo de empresa	Abs.	%
Grupo económico local	42	15,1
Empresas locales independiente	21	7,6
Conglomerado extranjero	42	15,1
Empresas extranjera	115	41,4
Asociaciones privatizadas	25	9,0
Asociaciones no privatizadas	21	7,6
Sin clasificar	12	4,3
Total	278	100,0

2.3. COMPONENTE III: “DEUDA EXTERNA DIRECTA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO DEL SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO”

Esta base posee la información referida al endeudamiento directo contraído por las empresas con acreedores del exterior por plazos mayores a los 180 días. La deuda directa comprende los préstamos de bancos comerciales, de acreedores oficiales, de la casa matriz y otras filiales, y de los proveedores y otros acreedores varios. No se cuenta con información de la deuda contraída con los organismos internacionales (tales como la Corporación Financiera Internacional perteneciente al grupo del Banco Mundial y el Banco Interamericano de Desarrollo), que si bien no es cuantitativamente relevante en el agregado, sí lo es en el caso de algunas firmas particulares². La deuda directa se encuentra clasificada de acuerdo al destino del endeudamiento, a saber: financiación de importaciones, pre-financiación de exportaciones o deuda financiera directa.

La base esta compuesta por 4174 registros, referentes a 271 empresas, y contiene información acerca de 36 variables. En el siguiente cuadro se detallan las variables presentes en la base:

Cuadro N° 5. Variables presentes en el COMPONENTE III.

Variable	Código	Descripción
1	EMPRESA	Nombre de la empresa
2	ACREEDOR	Nombre del acreedor
3	TACRE	Código de acreedor
4	TOPER	Código de operación
5	FCOLOC	Fecha de colocación
6	FINIC	Fecha de primera cuota de capital
7	FFIN	Fecha de última cuota de capital
8	FPCI	Fecha del pago del primer cupón de intereses
9	VCK	Valor de la cuota de capital
10	VCI	Valor de la cuota de interés
11	MONTO	Monto
12	PLAZO	Plazo (en días)
13	PRIV	Condición de privatización
14	TI	Tasa de interés
15	CPI	Código para el pago de intereses
16	CPK	Código para tipo de amortización
17	VIDA	Vida Promedio del Título
18	CUPULA	Pertenencia a la cúpula
19	TIPO91	Tipo de empresa – 1991
20	TIPO 92	Tipo de empresa – 1992
21	TIPO 93	Tipo de empresa – 1993
22	TIPO 94	Tipo de empresa – 1994
23	TIPO 95	Tipo de empresa – 1995
24	TIPO 96	Tipo de empresa – 1996

² En rigor, este relevamiento se encuentra actualmente en proceso.

Variable	Código	Descripción
25	TIPO 97	Tipo de empresa – 1997
26	TIPO 98	Tipo de empresa – 1998
27	TIPO 99	Tipo de empresa – 1999
28	CSTOCK91	Stock de deuda 1991
29	CSTOCK92	Stock de deuda 1992
30	CSTOCK93	Stock de deuda 1993
31	CSTOCK94	Stock de deuda 1994
32	CSTOCK95	Stock de deuda 1995
33	CSTOCK96	Stock de deuda 1996
34	CSTOCK97	Stock de deuda 1997
35	CSTOCK98	Stock de deuda 1998
36	CSTOCK99	Stock de deuda 1999

DESCRIPCIÓN DE LAS DISTINTAS VARIABLES:

1. Empresa: este campo indica el nombre de la empresa que realiza un endeudamiento directo con el exterior, ya sea a través préstamos de bancos comerciales, de acreedores oficiales, de la casa matriz y otras filiales, y de los proveedores y otros acreedores varios. En la base constan 4174 operaciones de este tipo, referentes a 272 empresas entre los años 1991 y 1999. A continuación se presenta el listado de empresas que realizaron operaciones de endeudamiento directo en el período en consideración:

Nº	EMPRESA	Nº	EMPRESA
1	3M Argentina SACIFIA	137	IEBA - Inversora Eléctrica de Buenos Aires SA
2	A. C. Toepfer Internacional SA	138	Imagen Satelital SA
3	Abbot Laboratories Argentina SA	139	IMPISA - Industrias Metalúrgicas Pescarmona SA
4	Aceitera Gral Deheza SA	140	IMPISAT SA
5	Aerolíneas Argentinas SA	141	Industrias de Maiz SA
6	AGCO Argentina SA (ex Deutz Argentina SAICF)	142	Industrias John Deere Argentina SA
7	Agfa Gevaert Argentina SA	143	Interpack SA
8	Aguas Argentinas SA	144	IRSA - Inversiones y Representaciones SA
9	Air Liquide Argentina SA	145	IVECO Argentina SA
10	Alba SA	146	Johnson & Son de Argentina SAIC
11	Alcatel Techint SA	147	José Cartellone CCSA
12	Algodonera San Nicolas SA	148	José J Chediack Construcciones SAICA
13	Alimentos Especiales SA	149	Juan Minetti SA
14	Allied Domecq Argentina SA	150	Keranis SA
15	Alpargatas SA	151	Kimberly Clark SA (ex Descartables Argentinos)
16	Alto Palermo SA	152	Kodak Argentina SA
17	Alto Paraná SA	153	Kraft Suchard Argentina SA
18	ALUAR - Aluminio Argentino SAIYC	154	La Nación SA
19	Aluplata SA	155	La Papelera del Plata SA
20	Alusud Argentina SAI Y C	156	La Plata Cereal SA

21	American Express	157	Laboratorios Armstrong SACIF
22	ARCOR SAIC	158	Laboratorios Bago
23	Arcos Dorados SA	159	LAPA SA - Líneas Aéreas Privadas Argentinas SA
24	Argenova SA	160	Ledesma SAAU
25	Arte Gráfico Editorial Argentino SA (Clarín)	161	Litoral Gas SA
26	ARTEAR - Arte Radiotelevisivo Argentino SA	162	Lockheed Aircraft Argentina SA
27	Artes Graficas Rioplatense SA	163	Loma Negra CIASA
28	Asoc. de Cooperativas Arg. Coop Ltda.	164	Louis Dreyfus y Cía SACEIF
29	ASTRA CAPSA	165	Manufactura de Fibras Sintéticas SA
30	ATANOR SA	166	Masisa Argentina SA
31	Autopistas del Sol SA	167	Massalin Particulares
32	B and P SA (Exxel Group)	168	Mastellone Hnos. SA
33	BAESA - Buenos Aires Embotelladora SA	169	Mercedes Benz Argentina SA
34	BAGLEY SA	170	Metrogas SA
35	Baker Hughes SA	171	Metrovías SA
36	BASF Argentina SA	172	Minera Alumbreira SA
37	BGH SA	173	Minera del Altiplano SA
38	Boehringer Ingelheim SA	174	Miniphone (Movistar SA)
39	Bolland y Cia	175	Mirgor SACIFIYA
40	Bridas SAPIC	176	Molinos Río de la Plata SA
41	Bristol-Myers Squibb Argentina (ex Argentia SACIFI)	177	Monsanto Argentina SAIC
42	Buenos Aires al Pacífico San Martín SA (BAP)	178	Multicanal SA
43	Buyatti SAICA	179	Nestlé Argentina SA
44	Cablevisión SA	180	Neumáticos Goodyear SA
45	Cadbury-Stani SAIC	181	New San SA
46	Camuzzi Pampeana SA / Camuzzi Sur SA	182	Nidera Argentina SA
47	Canteras Cerro Negro SA	183	Noblex Argentina SA
48	Capex SA (CAPSA)	184	Nobleza Piccardo SA
49	Cargill SA	185	Novartis SA (ex CIBA - GEIGY Argentina SA)
50	CCBA SA (Brahma Argentina)	186	Nucleoelectrica Argentina SA (NASA)
51	CEI Citicorp Holdings SA	187	OCA - SA Organización Coordinadora Argentina
52	Celulosa Argentina SA	188	Oleaginosa Moreno Hnos SA / Oleaginosa Oeste SA
53	CENCOSUD SA	189	Oleoductos del Valle SA
54	Central Costanera SA	190	Pan American Energy
55	Central Dock Sud SA	191	PASA - Petroquímica Argentina SA
56	Central Puerto SA	192	Peñaflor SA
57	Central Térmica Guemes SA	193	Perez Compans SA
58	Cerámica San Lorenzo I.C.S.A.	194	Petroken - Petroquímica Ensenada
59	Cerámica Zanon SACIyM	195	Petrolera Argentina San Jorge SA
60	Cerro Vanguardia SA	196	Petroquímica Bahía Blanca SA
61	Cervecería y Maltería Quilmes SA	197	Petroquímica Cuyo SAIC
62	Chrysler Argentina SA	198	Petroquímica Río Tercero SA
63	Cia Radiocomunicaciones Móviles SA (Movicom)	199	Philco Argentina SA
64	CICAN SA	200	Philips Argentina SA / Fábrica Austral de

65	Ciccone Calcográfica SA	201	Prod. Eléct
66	Cielos del Sur SA (Austral)	202	Pirelli Cables SA
67	CINBA	202	Pirelli Neumáticos SA
68	Clorox Argentina SA	203	Pluspetrol SA
69	CMS Ensenada SA	204	Polisur SA
70	Coca Cola de Argentina SA	205	Pride International SA (ex Quitral-Co SAIC)
71	Colgate Palmolive SA	206	Procter & Gamble Interam. Arg. SA
72	COMESI SA	207	Productos Roche SA
73	Compañía Argentina de Levaduras SAI Y C	208	Profertil SA
74	Compañía Continental SACIMFYA	209	RAGHSA Construcciones SA
75	Compañía de Alimentos Fargo SA	210	Raslton Purina Argentina SA (ex Eveready)
76	Compañía Eléctrica de Salta SA	211	Refinerías de Maíz SAICF
77	Compañía Ericsson SACI	212	REFINOR - Refinerías del Norte SA
78	Compañía General de Combustibles SA	213	Renault Argentina SA (ex CIADEA)
79	Compañía Gillette de Argentina SA	214	Reynolds Latas de Aluminio Argentina SA
80	Corcemar SA	215	Roemmers SAICF
81	CORMEC - Córdoba Mecánica SA	216	SA Importadora y Exportadora La Patagonia
82	Correo Argentino SA	217	San Martín del Tabacal SA
83	COTO CICSA	218	San Timoteo SA
84	COVIARES SA	219	Sancor Cooperativas Unidas Ltda.
85	CTI - Compañía de Teléfonos del Interior SA	220	Scania Argentina SA
86	Curtarsa - Curtiembre Argentina SAIC	221	Sealed Air Argentina S.A.
87	Cusenier SAIC	222	Sevel Argentina SA
88	Cyanamid de Argentina SA	223	Shell Argentina SA
89	DAPSA SA	224	Sheraton Hotel SA
90	Decavial SA	225	Sideco Americana SA
91	DISCO SA	226	Siderar SAIC
92	Dow Agrociencias Argentina SA ex Dow Elanco	227	Siderca SAIC
93	Dow Química Argentina SA	228	Siemens Argentina SA
94	EDEERSA	229	Smithkline Beecham Argentina SA
95	EDELAP SA	230	Sociedad Comercial del Plata SA
96	EDELAR	231	SOCMA Americana SA
97	EDEN SA	232	EDERSA
98	EDENOR SA	233	Sol Petróleo SA
99	EDES SA	234	SPM Sistema de Protección Médica SA
100	EDESUR SA	235	Supercanal Holdings
101	Editorial Angel Estrada SA	236	Supermercados Norte (ex CADESA)
102	Editorial Atlántida SA	237	Swift Armour Argentina SA
103	Editorial Perfil SA	238	TECPETROL SA
104	EG3 SA	239	Telearte SA (Azul TV)
105	Elaboradora Argentina de Cereales SA	240	Telecom Argentina SA
106	Entertainment Depot S.A. (Musimundo)	241	TELEFE
107	ESSO Argentina SA	242	Telefónica de Argentina SA
108	EXPOFRUT SA	243	Telintar SA
109	Exxon Chemical Argentina SA	244	Termas Villavicencio SA
110	FATE Argentina SA	245	Terrabusi SA
		246	Tetra Pak Argentina SA

111	Federico Meiners Ltda SA/ SADESA	247	TFL ARGENTINA SA
112	Ferrosur Roca SA	248	TIA SA
113	FIAT Auto Argentina SA	249	Tipoiti SATIC
114	Fiplasto SA	250	Torneos y Competencias SA
115	Ford Argentina SA	251	Total Austral Sucursal Argentina
116	FV SA	252	TOYOTA SA
117	G&M SA (ex Parker Davis)	253	Tradigrain SA
118	Gas Natural BAN SA	254	Transener SA
119	GASNOR SA	255	Transportadora Gas del Norte SA
120	Gasoducto Cuenca Noroeste Ltd. Suc. Arg.	256	Transportadora Gas del Sur SA
121	GATIC SAICFIYA	257	Tren de la Costa SA
122	General Motors Argentina SA	258	Trenes de Buenos Aires SA (TBA)
123	Glasurit de Argentina SA	259	Unilever de Argentina SA
124	GRAFA SA	260	Vesuvio SACIFel
125	Grimoldi SA	261	Vicentin SA
126	Guillermo Decker SAICAFI	262	Vidrieria Argentina SA
127	Guipeba Ceval SA	263	Vitopel SA
128	Havanna SA	264	Volkswagen Argentina SA
129	Hewlett Packard Argentina SA	265	W.R. Grace Argentina S.A.
130	Hidroeléctrica Alicurá SA	266	Whirlpool Argentina SA
131	Hidroeléctrica Ameghino SA (ex del Sur)	267	Xerox Argentina SA
132	Hidroeléctrica El Chocón SA	268	Yoma SA
133	Hidroeléctrica Piedra del Aguila SA	269	YPF SA
134	Hoechst Schering AgrEvo SA	270	Zéneca SA
135	IBM Argentina SA	271	Zucamor SA
136	ICI Argentina SA (ex Duperial)		

2. Acreedor: este campo permite identificar el acreedor de la empresa.

3. Tacre: este campo permite identificar el tipo de acreedor. Como se puede observar en el siguiente cuadro el 56,3% de las operaciones de endeudamiento directo a más de 180 días se realizaron con bancos comerciales.

Código de acreedor	Descripción	Abs.	%
B	Bancos comerciales	2.348	56,3
M	Matriz y/o filial	589	14,1
O	Acreedores oficiales	436	10,4
P	Proveedores	801	19,2
Total		4.174	100,0

4. Toper: este campo permite identificar el tipo de operación según el destino del endeudamiento. Como se puede observar en el siguiente cuadro, el 53,2% de las operaciones de endeudamiento directo a más de 180 días tuvieron como objetivo la financiación de importaciones.

Código de operación	Descripción	Abs.	%
F	Deuda financiera	1405	33,7
M	Financiación de importaciones	2220	53,2

X	Financiación de exportaciones	549	13,2
Total		4174	100,0

5 Fcoloc: en este campo se especifica la fecha de colocación en el mercado de la deuda. Como se puede observar en el siguiente cuadro las emisiones de deuda por parte de las empresas se incrementaron a lo largo de la década del noventa, con particular intensidad a partir del año 1995.

Año	Abs.	%
1987	1	0,0
1988	5	0,1
1989	4	0,1
1990	4	0,1
1991	136	3,3
1992	169	4,0
1993	233	5,6
1994	341	8,2
1995	597	14,3
1996	619	14,8
1997	625	15,0
1998	748	17,9
1999	623	14,9
2000	69	1,7
Total	4174	100,0

6. Finic: en este campo se especifica la fecha de pago de la primer cuota de capital. Sin embargo, la mayor parte de las operaciones no cuentan con esta información, tal como se puede observar en el siguiente cuadro.

Año	Abs.	%
1988	1	0,0
1990	1	0,0
1991	4	0,1
1992	6	0,1
1993	4	0,1
1994	21	0,5
1995	31	0,7
1996	162	3,9
1997	306	7,3
1998	307	7,4
1999	442	10,6
2000	277	6,6
2001	55	1,3
2002	19	0,5
2003	10	0,2
2004	2	0,0
2005	6	0,1
2006	3	0,1
2007	7	0,2

2011	1	0,0
2012	1	0,0
Sin información	2.508	60,1
Total	4.174	100,0

7. Ffin: en este campo se especifica la fecha de pago de la última cuota de capital. Como se puede observar en el cuadro, prácticamente la totalidad de la deuda contrida debería haberse abonado antes del año 2000.

Año	Abs.	%
1989	1	0,0
1992	129	3,1
1993	160	3,8
1994	191	4,6
1995	213	5,1
1996	409	9,8
1997	489	11,7
1998	489	11,7
1999	659	15,8
2000	615	14,7
2001	288	6,9
2002	183	4,4
2003	120	2,9
2004	74	1,8
2005	37	0,9
2006	26	0,6
2007	32	0,8
2008	17	0,4
2009	9	0,2
2010	10	0,2
2011	11	0,3
2012	7	0,2
2013	4	0,1
2015	1	0,0
Total	4174	100,0

8. FPCI: este campo especifica la fecha de pago del primer cupón de interés de cada una de las operaciones. No se cuenta con información para cerca del 60% de las operaciones realizadas. A continuación se presenta la información disponible según la fecha de pago del primer cupón de intereses:

Año	Abs.	%
1988	2	0,1
1989	1	0,1
1990	3	0,1
1991	4	0,1
1992	6	0,1
1993	6	0,1

1994	31	0,7
1995	59	1,4
1996	243	5,8
1997	332	8,0
1998	368	8,8
1999	450	10,8
2000	194	4,6
2001	5	0,1
2002	1	0,0
2003	2	0,0
2005	6	0,1
2009	1	0,0
Sin información	2460	58,8
Total	4174	100,0

9. VCK: este campo indica el valor de la cuota de capital de cada una de las operaciones. En el siguiente cuadro se presenta información resumida sobre esta variable para las operaciones con datos válidos.

Media	Mediana	Moda	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
7,8	1,6	0,1	0,0	705,0	705,0	23,6	2951

10. VCI: este campo especifica el valor de la cuota de interés de cada una de las operaciones. A continuación se presenta un cuadro con información resumen para las operaciones con datos válidos:

Media	Mediana	Moda	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
0,7	0,3	0,1	0,1	29,2	29,1	1,6	1865

11. Monto: en este campo se especifica el monto del endeudamiento contraído. Como se puede observar en el siguiente cuadro, el endeudamiento medio se ubicó en los 11,2 millones de pesos en el período bajo análisis.

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
11,2	3,0	10,0	35722,5	0,1	705,0	704,9	29,6	3185

12. Plazo: este campo especifica en años y fracción el plazo del título. Es decir, el período comprendido entre la fecha de colocación y la fecha de pago de la última cuota de capital.

Media	Mediana	Moda	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
2,7	1,5	1,0	0,0	19,9	19,9	2,6	3040

13. Priv: indica si se trata de una empresa privatizada, lo que incluye tanto a las empresas que surgieron como consecuencia de la privatización de una ex empresa pública, como aquellas que operan en sectores concesionados (aunque no hayan sido parte de una empresa estatal). De las 4174 operaciones presentes en la base, 993 es decir el 23,8% de los registros, corresponden a empresas privatizadas.

Privatizada:	Absolutos	%
0 – No Privatizada	3181	76,2
1 – Privatizada	993	23,8
Total	4174	100,0

14. TI: este campo especifica la tasa de interés de los cupones. Se omitieron para el siguiente cuadro 25 operaciones con valor cero en este campo.

Media	Mediana	Moda	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
7,77	7,60	7,60	0,20	368,90	368,70	7,72	3247

15. VCI: en este campo se especifica el tipo de amortización de los intereses utilizado en cada operación.

Tipo de amortización	Abs.	%
Vencimiento anual en el primer trimestre	996	23,9
Vencimiento anual en el segundo trimestre	904	21,7
Vencimiento anual en el tercer trimestre	229	5,5
Vencimiento anual en el cuarto trimestre	293	7,0
Vencimientos trimestrales	221	5,3
Vencimientos semestrales (en el primer y tercer trimestre)	283	6,8
Vencimientos semestrales (en el segundo y cuarto trimestre)	307	7,4
Sin información	941	22,5
Total	4174	100

16. TK: en este campo se especifica el tipo de amortización de capital utilizada en cada operación. Como se puede observar en el cuadro presentado a continuación, la mayor parte de las operaciones poseen vencimientos anuales en el cuarto trimestre del año.

Tipo de amortización	Abs.	%
Vencimiento anual en el primer trimestre	626	15,0
Vencimiento anual en el segundo trimestre	652	15,6
Vencimiento anual en el tercer trimestre	443	10,6
Vencimiento anual en el cuarto trimestre	496	11,9
Vencimientos trimestrales	115	2,8
Vencimientos semestrales (en el primer y tercer trimestre)	435	10,4
Vencimientos semestrales (en el segundo y cuarto trimestre)	451	10,8
Total	956	22,9

17. Vida: en este campo se especifica la vida promedio del título, calculada desde la fecha de colocación hasta la fecha promedio entre la primera y la última cuota de capital. Es decir, surge de dividir por 360 la cantidad de días entre la fecha de colocación (FECHA_C) y el promedio de la fechas de pago de la primera y la última cuota de capital (FECHA_I y FECHA_F).

Media	Mediana	Moda	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
1,95	1,20	1,00	0,10	19,00	18,90	1,56	3035

18 Cúpula: indica si la empresa se encuentra entre las 200 empresas de mayor facturación de nuestro país. Como se puede observar en el siguiente cuadro de las 4174 operaciones presentes en la base 3345, es decir el 80,1% de las mismas, pertenecen a la cúpula.

Pertenece a la cúpula:	Absolutos	%
No	829	19,9
Si	3345	80,1
Total	4174	100,0

19. TIPO91: esta variable permite identificar a que tipo de empresa corresponde cada operación en el año 1991.

Tipo de empresa	Abs.	%
Estatad	153	3,7
Grupo económico local	1271	30,5
Empresas locales independiente	194	4,6
Conglomerado extranjero	634	15,2
Empresas extranjera	930	22,3
Asociaciones privatizadas	650	15,6
Asociaciones no privatizadas	258	6,2
Sin clasificar	84	2,0
Total	4174	100,0

20. TIPO92: esta variable permite identificar a que tipo de empresa corresponde cada operación en el año 1992.

Tipo de empresa	Abs.	%
Estatad	153	3,7
Grupo económico local	1271	30,5
Empresas locales independiente	194	4,6
Conglomerado extranjero	634	15,2
Empresas extranjera	930	22,3
Asociaciones privatizadas	650	15,6
Asociaciones no privatizadas	258	6,2
Sin clasificar	84	2,0
Total	4174	100,0

21. TIPO93: esta variable permite identificar a que tipo de empresa corresponde cada operación en el año 1993.

Tipo de empresa	Abs.	%
Grupo económico local	1271	30,5
Empresas locales independiente	187	4,5
Conglomerado extranjero	634	15,2
Empresas extranjera	937	22,4
Asociaciones privatizadas	803	19,2
Asociaciones no privatizadas	258	6,2
Sin clasificar	84	2,0
Total	4174	100,0

22. TIPO94: esta variable permite identificar a que tipo de empresa corresponde cada operación en el año 1994.

Tipo de empresa	Abs.	%
Grupo económico local	1267	30,4
Empresas locales independiente	187	4,5
Conglomerado extranjero	634	15,2
Empresas extranjera	941	22,5
Asociaciones privatizadas	803	19,2
Asociaciones no privatizadas	258	6,2
Sin clasificar	84	2,0
Total	4174	100,0

23. TIPO95: esta variable permite identificar a que tipo de empresa corresponde cada operación en el año 1995.

Tipo de empresa	Abs.	%
Grupo económico local	1224	29,3
Empresas locales independiente	187	4,5
Conglomerado extranjero	644	15,4
Empresas extranjera	987	23,6
Asociaciones privatizadas	803	19,2
Asociaciones no privatizadas	245	5,9
Sin clasificar	84	2,0
Total	4174	100,0

24. TIPO96: esta variable permite identificar a que tipo de empresa corresponde cada operación en el año 1996.

Tipo de empresa	Abs.	%
Grupo económico local	1207	28,9
Empresas locales independiente	187	4,5
Conglomerado extranjero	669	16,0
Empresas extranjera	989	23,7
Asociaciones privatizadas	803	19,2
Asociaciones no privatizadas	235	5,6
Sin clasificar	84	2,0

Total	4174	100,0
--------------	-------------	--------------

25. TIPO97: esta variable permite identificar a que tipo de empresa corresponde cada operación en el año 1997.

Tipo de empresa	Abs.	%
Grupo económico local	1142	27,4
Empresas locales independiente	160	3,8
Conglomerado extranjero	757	18,1
Empresas extranjera	1023	24,5
Asociaciones privatizadas	793	19,0
Asociaciones no privatizadas	215	5,2
Sin clasificar	84	2,0
Total	4174	100,0

26. TIPO98: e esta variable permite identificar a que tipo de empresa corresponde cada operación en el año 1998.

Tipo de empresa	Abs.	%
Grupo económico local	1110	26,6
Empresas locales independiente	130	3,1
Conglomerado extranjero	834	20,0
Empresas extranjera	1051	25,2
Asociaciones privatizadas	793	19,0
Asociaciones no privatizadas	172	4,1
Sin clasificar	84	2,0
Total	4174	100,0

27. TIPO99: esta variable permite identificar a que tipo de empresa corresponde cada operación en el año 1999.

Tipo de empresa	Abs.	%
Grupo económico local	1045	25,0
Empresas locales independiente	124	3,0
Conglomerado extranjero	1186	28,4
Empresas extranjera	1057	25,3
Asociaciones privatizadas	450	10,8
Asociaciones no privatizadas	228	5,5
Sin clasificar	84	2,0
Total	4174	100,0

STOCK DE DEUDA TOTAL

28. CSTOCK91: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través del endeudamiento directo a más de 180 días en el exterior al 31 de diciembre del año 1991. Como se detalla a continuación, se registraron 152 operaciones de este tipo en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
22,4	7,6	1,0	3398,0	0,1	231,7	231,6	41,6	152

29. CSTOCK92: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través del endeudamiento directo a más de 180 días en el exterior al 31 de diciembre del año 1992. Como se detalla a continuación, se registraron 193 operaciones de este tipo en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
23,4	7,2	1,0	4519,9	0,1	294,0	293,9	44,8	193

30. CSTOCK93: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través del endeudamiento directo a más de 180 días en el exterior al 31 de diciembre del año 1993. Como se detalla a continuación, se registraron 266 operaciones de este tipo en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
20,9	7,2	0,7	5560,9	0,1	254,0	253,9	38,0	266

31. CSTOCK94: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través del endeudamiento directo a más de 180 días en el exterior al 31 de diciembre del año 1994. Como se detalla a continuación, se registraron 416 operaciones de este tipo en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
19,1	5,1	0,1	7961,8	0,1	315,0	314,9	37,3	416

32. CSTOCK95: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través del endeudamiento directo a más de 180 días en el exterior al 31 de diciembre del año 1995. Como se detalla a continuación, se registraron 799 operaciones de este tipo en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
14,0	3,8	0,1	11203,2	0,1	233,0	232,9	27,9	799

33. CSTOCK96: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través del endeudamiento directo a más de 180 días en el exterior al 31 de diciembre del año 1996. Como se detalla a continuación, se registraron 1008 operaciones de este tipo en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
10,5	2,7	0,3	10593,1	0,1	278,9	278,8	24,5	1008

34. CSTACK97: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través del endeudamiento directo a más de 180 días en el exterior al 31 de diciembre del año 1997. Como se detalla a continuación, se registraron 1143 operaciones de este tipo en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
11,6	2,4	0,2	13220,6	0,1	705,0	704,9	37,0	1143

35. CSTACK98: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través del endeudamiento directo a más de 180 días en el exterior al 31 de diciembre del año 1998. Como se detalla a continuación, se registraron 1415 operaciones de este tipo en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
11,3	2,2	0,2	15950,0	0,1	540,0	539,9	30,9	1415

36. CSTACK99: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través del endeudamiento directo a más de 180 días en el exterior al 31 de diciembre del año 1999. Como se detalla a continuación, se registraron 1382 operaciones de este tipo en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
13,2	2,3	0,1	18300,4	0,1	486,0	485,9	33,3	1382

2.4. COMPONENTE IV: “DEUDA EXTERNA TOTAL DEL SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO”

Esta base agrega a nivel de empresa la información central de las bases presentadas con anterioridad, es decir contiene la información referente a deuda directa y títulos. La base está compuesta por 48 variables y posee información para 363 empresas.

Cuadro N°6. Variables presentes en el COMPONENTE IV.

Variable	Código	Descripción
1	EMPRESA	Nombre de la empresa
2	CUPULA	Pertenencia a la cúpula económica
3	PRIV	Condición de privatización
4	DDIR91	Stock de deuda directa en el año 1991
5	DDIR92	Stock de deuda directa en el año 1992
6	DDIR93	Stock de deuda directa en el año 1993
7	DDIR94	Stock de deuda directa en el año 1994
8	DDIR95	Stock de deuda directa en el año 1995
9	DDIR96	Stock de deuda directa en el año 1996
10	DDIR97	Stock de deuda directa en el año 1997
11	DDIR98	Stock de deuda directa en el año 1998
12	DDIR99	Stock de deuda directa en el año 1999
13	TIT91	Stock de deuda en títulos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el año 1991
14	TIT92	Stock de deuda en títulos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el año 1992
15	TIT93	Stock de deuda en títulos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el año 1993
16	TIT94	Stock de deuda en títulos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el año 1994
17	TIT95	Stock de deuda en títulos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el año 1995
18	TIT96	Stock de deuda en títulos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el año 1996
19	TIT97	Stock de deuda en títulos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el año 1997
20	TIT98	Stock de deuda en títulos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el año 1998
21	TIT99	Stock de deuda en títulos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el año 1999
22	DIRTIT91	Stock de deuda total en el año 1991
23	DIRTIT92	Stock de deuda total en el año 1992
24	DIRTIT93	Stock de deuda total en el año 1993
25	DIRTIT94	Stock de deuda total en el año 1994
26	DIRTIT95	Stock de deuda total en el año 1995
27	DIRTIT96	Stock de deuda total en el año 1996
28	DIRTIT97	Stock de deuda total en el año 1997
29	DIRTIT98	Stock de deuda total en el año 1998
30	DIRTIT99	Stock de deuda total en el año 1999
31	TIPO91	Tipo de empresa – 1991

Variable	Código	Descripción
32	TIPO 92	Tipo de empresa – 1992
33	TIPO 93	Tipo de empresa – 1993
34	TIPO 94	Tipo de empresa – 1994
35	TIPO 95	Tipo de empresa – 1995
36	TIPO 96	Tipo de empresa – 1996
37	TIPO 97	Tipo de empresa – 1997
38	TIPO 98	Tipo de empresa – 1998
39	TIPO 99	Tipo de empresa – 1999
40	TEND91	Tipo de endeudamiento en el año 1991
41	TEND92	Tipo de endeudamiento en el año 1992
42	TEND93	Tipo de endeudamiento en el año 1993
43	TEND 94	Tipo de endeudamiento en el año 1994
44	TEND 95	Tipo de endeudamiento en el año 1995
45	TEND96	Tipo de endeudamiento en el año 1996
46	TEND97	Tipo de endeudamiento en el año 1997
47	TEND98	Tipo de endeudamiento en el año 1998
48	TEND99	Tipo de endeudamiento en el año 1999

DESCRIPCIÓN DE LAS VARIABLES:

1. Empresa: este campo indica el nombre de la empresa que realizó un endeudamiento directo con el exterior, ya sea a través de deuda directa o la emisión de títulos, obligaciones negociables y papeles comercial. En la base consta información para 363 empresas que se presentan en el siguiente cuadro:

Nº	EMPRESA	Nº	EMPRESA
1	3M Argentina SACIFIA	183	IBM Argentina SA
2	A. C. Toepfer Internacional SA	184	ICI Argentina SA (ex Duperial)
3	Abbot Laboratories Argentina SA	185	IEBA - Inversora Eléctrica de Buenos Aires S
4	Aceitera Gral Deheza SA	186	Iedid S.A
5	Acindar SA	187	Imagen Satelital SA
6	Aerolíneas Argentinas SA	188	IMPSA - Industrias Metalúrgicas Pescarmona S
7	AGA SA	189	IMPSAT SA
8	AGCO Argentina SA (ex Deutz Argentina SAICF)	190	INDUPA SA
9	Agfa Gevaert Argentina SA	191	Industrias de Maiz SA
10	Aguas Argentinas SA	192	Industrias John Deere Argentina SA
11	Air Liquide Argentina SA	193	Infoplast
12	Alba SA	194	Inst.Massone S.A.Prod. Quimicos
13	Alcatel Techint SA	195	Instituto Sidus ICSA
14	Alco S.A.I.F.I.CyA	196	Interbaires SA
15	Algodonera San Nicolas SA	197	Interpack SA
16	Alimentos Especiales SA	198	Invertrad
17	Allied Domecq Argentina SA	199	IRSA - Inversiones y Representaciones SA
18	Alpargatas SA	200	Isenbeck

19	Alto Palermo SA	201	IVECO Argentina SA
20	Alto Paraná SA	202	Ivisa (Impresora Int. de Valores)
21	ALUAR - Aluminio Argentino SAIYC	203	Johnson & Johnson SA
22	Aluplata SA	204	Johnson & Son de Argentina SAIC
23	Alusud Argentina SAI Y C	205	José Cartellone CCSA
24	American Express	206	José J Chediack Construcciones SAICA
25	ARCOR SAIC	207	Juan Minetti SA
26	Arcos Dorados SA	208	Keranis SA
27	Argenova SA	209	Kickfrance S.A.
28	Arte Gráfico Editorial Argentino SA (Clarín)	210	Kimberly Clark SA (ex Descartables Argentinos)
29	ARTEAR - Arte Radiotelevisivo Argentino SA	211	Kodak Argentina SA
30	Artes Graficas Rioplatense SA	212	Kraft Suchard Argentina SA
31	As.Finance Ltda.	213	La Nación SA
32	Asoc. de Cooperativas Arg. Coop Ltda.	214	La Papelera del Plata SA
33	ASTRA CAPSA	215	La Plata Cereal SA
34	ATANOR SA	216	Laboratorios Armstrong SACIF
35	Aurora Grundig SA	217	Laboratorios Bago
36	Autopistas del Sol SA	218	Laboratorios Temis Lostalo SA
37	B and P SA (Exxel Group)	219	LAPA SA - Líneas Aéreas Privadas Argentinas SA
38	BAESA - Buenos Aires Embotelladora SA	220	Ledesma SAAU
39	BAGLEY SA	221	Litoral Gas SA
40	Baker Hughes SA	222	Lockheed Aircraft Argentina SA
41	BASF Argentina SA	223	Loma Negra CIASA
42	Bayer Argentina SA	224	Louis Dreyfus y Cía SACEIF
43	Bencer	225	Manufactura de Fibras Sintéticas SA
44	Benito Roggio e Hijos S.A	226	Masisa Argentina SA
45	BGH SA	227	Massalin Particulares
46	Bimbo de Argentina SA	228	Massey Ferguson SA
47	Bio Sidus SA	229	MASSUH SA
48	Blaisten SA	230	Mastellone Hnos. SA
49	Boehringer Ingelheim SA	231	Mercedes Benz Argentina SA
50	Boldt	232	Merch.Bankers As.
51	Bolland y Cia	233	Metrogas SA
52	Bonafide SAI Y C	234	Metrovías SA
53	Bridas SAPIC	235	Minera Alumbreira SA
54	Bristol-Myers Squibb Argentina (ex Argentinia SA	236	Minera del Altiplano SA
55	Buenos Aires al Pacifico San Martin SA (BAP)	237	Miniphone (Movistar SA)
56	Buyatti SAICA	238	Mirgor SACIFIYA
57	Cablevisión SA	239	Molinos Rio de la Plata SA
58	Cadbury-Stani SAIC	240	Monsanto Argentina SAIC
59	Camuzzi Pampeana SA / Camuzzi Sur SA	241	Morgan SA
60	Canteras Cerro Negro SA	242	Multicanal SA
61	Capex SA (CAPSA)	243	Nestle Argentina SA
62	Cargill SA	244	Neumáticos Goodyear SA
63	Carlos Schargorodsky S.A.	245	New San SA
64	Carrefour Argentina SA	246	Nidera Argentina SA
65	CCBA SA (Brahma Argentina)	247	Noblex Argentina SA
66	CEI Citicorp Holdings SA	248	Nobleza Piccardo SA

67	Celulosa Argentina SA	249	Novartis SA (ex CIBA - GEIGY Argentina SA)
68	Cementos Avellaneda SA	250	Nucleoelectrica Argentina SA (NASA)
69	CENCOSUD SA	251	OCA - SA Organización Coordinadora Argentina
70	Central Costanera SA	252	Office Net SA
71	Central Dock Sud SA	253	Oleaginosa Moreno Hnos SA / Oleaginosa Oeste S
72	Central Puerto SA	254	Oleoductos del Valle SA
73	Central Térmica Guemes SA	255	Oscand SA
74	Centro Costa Salguero	256	Osram Argentina SA
75	Cerámica San Lorenzo I.C.S.A.	257	Pan American Energy
76	Cerámica Zanon SAClyM	258	Panam S.A
77	Cerealoeste S.A.	259	Papel Prensa SA
78	Cerro Vanguardia SA	260	Papelera Tucuman S.A
79	Cervecería y Maltería Quilmes SA	261	PASA - Petroquímica Argentina SA
80	Chemotecnica Sintyal SA	262	Pentland Brands Argentina S.A
81	Chrysler Argentina SA	263	Peñaflor SA
82	Cia Radiocomunicaciones Móviles SA (Movicom)	264	Perez Companc SA
83	Cia. Naviera Perez Companc	265	Perkins Argentina
84	CICAN SA	266	Petroken - Petroquímica Ensenada
85	Ciccione Calcográfica SA	267	Petrolera Argentina San Jorge SA
86	Cielos del Sur SA (Austral)	268	Petroquímica Bahía Blanca SA
87	CINBA	269	Petroquímica Cuyo SAIC
88	Clariart Argentina SA	270	Petroquímica Rio Tercero SA
89	Clorox Argentina SA	271	Pfizer SRL
90	CMS Ensenada SA	272	Philco Argentina SA
91	Coafi S.A	273	Philips Argentina SA / Fábrica Austral de Prod
92	Coca Cola de Argentina SA	274	Pirelli Cables SA
93	Colgate Palmolive SA	275	Pirelli Neumáticos SA
94	Colorin SA	276	Pluspetrol SA
95	Comega SA	277	Polisur SA
96	COMESI SA	278	Polledo S.A.I.C.F.
97	Compañía Argentina de Levaduras SAI Y C	279	Praxair Argentina SA (ex Liquid Carbonic)
98	Compañía Continental SACIMFyA	280	Pride International SA (ex Quitral-Co SAIC)
99	Compañía de Alimentos Fargo SA	281	Procter & Gamble Interam. Arg. SA
100	Compañía Eléctrica de Salta SA	282	Productos de Maíz SA
101	Compañía Ericsson SACI	283	Productos Roche SA
102	Compañía General de Combustibles SA	284	Productos Sudamericanos SA
103	Compañía Gillette de Argentina SA	285	Profertil SA
104	Compañía MEGA SA	286	Protisa SA - Productos Tissue SA
105	Coniglio SA	287	RAGHSA Construcciones SA
106	Const. Civiles J.M. Aragon	288	Raslton Purina Argentina SA (ex Eveready)
107	Construir SA	289	Refinerías de Maíz SAICF
108	COPETRO SA	290	REFINOR - Refinerías del Norte SA
109	Corcemar SA	291	Renault Argentina SA (ex CIADEA)
110	CORMEC - Córdoba Mecánica SA	292	Reynolds Latas de Aluminio Argentina SA

111	Correo Argentino SA	293	Rigolleau SA
112	COTO CICSA	294	Roemmers SAICF
113	COVIARES SA	295	Roman SA
114	CTI - Compañía de Teléfonos del Interior SA	296	SA Importadora y Exportadora La Patagonia
115	Curtarsa - Curtiembre Argentina SAIC	297	Sagemuller SA
116	Cusenier SAIC	298	San Martín del Tabacal SA
117	Cyanamid de Argentina SA	299	San Timoteo SA
118	Danone SA	300	Sancor Cooperativas Unidas Ltda.
119	DAPSA SA	301	Scania Argentina SA
120	Decavial SA	302	Schering Argentina
121	DISCO SA	303	Sealed Air Argentina S.A.
122	Distribuidora Gas del Centro SA	304	Sevel Argentina SA
123	Dow Agrociencias Argentina SA ex Dow Elanco	305	Shell Argentina SA
124	Dow Investment Argentina SA	306	Sheraton Hotel SA
125	Dow Química Argentina SA	307	Sideco Americana SA
126	Drogueria Magna	308	Siderar SAIC
127	Du Pont Argentina SA	309	Siderca SAIC
128	Dycasa	310	Siemens Argentina SA
129	ECIDPSA	311	Siemens Itron SA
130	Ecogas	312	Smithkline Beecham Argentina SA
131	EDEERSA - Empresa Distribuidora de Electricidad de Entre Ríos	313	Sociedad Comercial del Plata SA
132	EDELAP SA	314	SOCMA Americana SA
133	EDELAR - Empresa Distribuidora de Electricidad de la Rioja	315	EDERSA
134	EDEN SA	316	Sol Petróleo SA
135	EDENOR SA	317	SPM Sistema de Protección Médica SA
136	EDES SA	318	Supercanal Holdings
137	EDESA - Empresa Distribuidora de Electricidad de Salta	319	Supermercados Mayoristas Makro SA
138	EDESAL - Empresa Distribuidora de Electricidad de San Luis	320	Supermercados Norte (ex CADESA)
139	EDESUR SA	321	Swift Armour Argentina SA
140	Editorial Angel Estrada SA	322	Tarjeta Naranja SA
141	Editorial Atlántida SA	323	TECPETROL SA
142	Editorial Perfil SA	324	Telearte SA (Azul TV)
143	EG3 SA	325	Telecom Argentina SA
144	Elaboradora Argentina de Cereales SA	326	TELEFE
145	Entertainment Depot S.A. (Musimundo)	327	Telefónica de Argentina SA
146	ESSO Argentina SA	328	Telematrix SA
147	Euromayor SA	329	Telintar SA
148	EXPOFRUT SA	330	Termas Villavicencio SA
149	Exxel Energy SA	331	Terrabusi SA
150	Exxon Chemical Argentina SA	332	Tetra Pak Argentina SA
151	FATE Argentina SA	333	TFL ARGENTINA SA
152	Federico Meiners Ltda SA/ SADESA/ Curtidos San	334	TIA SA
153	Ferrosur Roca SA	335	Tintas y Barnices S.A.
154	FERROVIAS SA	336	Tipoiiti SATIC

155	FIAT Auto Argentina SA	337	Topsy SA
156	Fiplasto SA	338	Torneos y Competencias SA
157	Firestone de Argentina SAIC	339	Total Austral Sucursal Argentina
158	Ford Argentina SA	340	TOYOTA SA
159	Fric Rot	341	Tradigrain SA
160	Frigorifico Paladini SA	342	Transener SA
161	FV SA	343	Transportadora Gas del Norte SA
162	G&M SA (ex Parker Davis)	344	Transportadora Gas del Sur SA
163	Gas Natural Ban SA	345	Tren de la Costa SA
164	GASNOR SA	346	Trenes de Buenos Aires SA (TBA)
165	Gasoducto Cuenca Noroeste Ltd. Suc. Arg.	347	Unilever de Argentina SA
166	GATIC SAICFIYA	348	Vesuvio SACIFel
167	General Motors Argentina SA	349	Vicentin SA
168	Glasurit de Argentina SA	350	Vidrieria Argentina SA
169	Glencore Cereales SA	351	Vitopel SA
170	GRAFA SA	352	Volkswagen Argentina SA
171	Grimoldi SA	353	W.R. Grace Argentina S.A.
172	Grunbaum, Rico y Dacourt SAICF	354	Wal-Mart SA
173	Guillermo Decker SAICAFI	355	Whirlpool Argentina SA
174	Guipeba Ceval SA	356	Whitehall Laboratorios SA
175	Havanna SA	357	Xerox Argentina SA
176	Hewlett Packard Argentina SA	358	Yar Construcciones S.A
177	Hidroeléctrica Alicurá SA	359	Yoma SA
178	Hidroeléctrica Ameghino SA (ex del Sur)	360	YPF SA
179	Hidroeléctrica Cerros Colorados SA	361	Zanella Hnos y Cia
180	Hidroeléctrica El Chocón SA	362	Zéneca SA
181	Hidroeléctrica Piedra del Aguila SA	363	Zucamor SA
182	Hoechst Schering AgrEvo SA		

2. Cúpula: indica si la empresa se encuentra entre las 200 empresas de mayor facturación de nuestro país. Como se puede observar en el siguiente cuadro de las 363 empresas presentes en la base, el 53,2% pertenece a la cúpula.

Pertenece a la cúpula:	Absolutos	%
No	170	46,8
Si	193	53,2
Total	363	100,0

3. Priv: indica si se trata de una empresa privatizada, lo que incluye tanto a las empresas que surgieron como consecuencia de la privatización de una ex empresa pública, como aquellas que operan en sectores concesionados (aunque no hayan sido parte de una empresa estatal). De las 363 empresas presentes en la base, 55 es decir el 15,2% son empresas privatizadas.

Privatizada:	Absolutos	%
0 – No Privatizada	308	84,8
1 – Privatizada	55	15,2
Total	363	100,0

4. DDIR91: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través del endeudamiento directo al 31 de diciembre del año 1991. Como se detalla a continuación, 79 empresas presentan un endeudamiento de este tipo:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
43,0	12,7	3,0	3398,0	0,1	668,0	667,9	89,9	79

5. DDIR92: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través del endeudamiento directo al 31 de diciembre del año 1992. Como se detalla a continuación, 99 empresas presentan un endeudamiento de este tipo:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
45,7	14,5	0,1	4519,9	0,1	732,0	731,9	94,9	99

6. DDIR93: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través del endeudamiento directo al 31 de diciembre del año 1993. Como se detalla a continuación, 120 empresas presentan un endeudamiento de este tipo:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
46,3	15,0	0,1	5560,9	0,1	624,7	624,6	86,1	120

7. DDIR94: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través del endeudamiento directo al 31 de diciembre del año 1994. Como se detalla a continuación, 146 empresas presentan un endeudamiento de este tipo:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
54,5	24,5	10,0	7961,8	0,1	647,3	647,2	88,8	146

8. DDIR95: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través del endeudamiento directo al 31 de diciembre del año 1995. Como se detalla a continuación, 171 empresas presentan un endeudamiento de este tipo:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
69,2	22,1	20,0	11839,8	0,3	1178,1	1177,8	138,4	171

9. DDIR96: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través del endeudamiento directo al 31 de diciembre del año 1996. Como se detalla a continuación, 212 empresas presentan un endeudamiento de este tipo:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
67,5	23,9	2,0	14315,6	0,1	956,9	956,8	122,7	212

10. DDIR97: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través del endeudamiento directo al 31 de diciembre del año 1997. Como se detalla a continuación, 262 empresas presentan un endeudamiento de este tipo:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
73,8	22,3	0,6	19347,5	0,1	960,9	960,8	142,2	262

11. DDIR98: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través del endeudamiento directo al 31 de diciembre del año 1998. Como se detalla a continuación, 265 empresas presentan un endeudamiento de este tipo:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
86,4	27,9	0,4	22887,2	0,1	976,4	976,3	160,6	265

12. DDIR99: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través del endeudamiento directo al 31 de diciembre del año 1999. Como se detalla a continuación, 290 empresas presentan un endeudamiento de este tipo:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
82,7	26,0	0,1	23980,4	0,1	1013,7	1013,6	154,5	290

13. TIT91: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior al 31 de diciembre del año 1991. Como se detalla a continuación 11 empresas poseen endeudamiento de este tipo en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
39,4	37,2	50,0	432,9	1,5	100,0	98,5	29,2	11

14. TIT92: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior al 31 de diciembre del año 1992. Como se detalla a continuación 35 empresas poseen endeudamiento de este tipo en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
46,6	28,7	15,0	1630,2	1,5	200,0	198,5	50,6	35

15. TIT93: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior al 31 de diciembre del año 1993. Como se detalla a continuación 60 empresas poseen endeudamiento de este tipo en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
80,9	32,5	30,0	4851,3	1,0	700,0	699,0	124,4	60

16. TIT94: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior al 31 de diciembre del año 1994. Como se detalla a continuación 62 empresas poseen endeudamiento de este tipo en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
104,7	50,0	50,0	6489,9	0,8	1020,0	1019,3	170,3	62

17. TIT95: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior al 31 de diciembre del año 1995. Como se detalla a continuación 71 empresas poseen endeudamiento de este tipo en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
112,8	40,0	100,0	8006,1	0,5	1308,9	1308,4	228,0	71

18. TIT96: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior al 31 de diciembre del año 1996. Como se detalla a continuación 70 empresas poseen endeudamiento de este tipo en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
125,1	50,0	100,0	8759,6	0,3	1523,9	1523,7	250,6	70

19. TIT97: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior al 31 de diciembre del año 1997. Como se detalla a continuación 74 empresas poseen endeudamiento de este tipo en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
189,5	94,9	20,0	14023,2	0,9	1600,0	1599,0	311,6	74

20. TIT98: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior al 31 de diciembre del año 1998. Como se detalla a continuación 88 empresas poseen endeudamiento de este tipo en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
200,2	90,0	10,0	17616,1	0,6	1999,1	1998,5	361,0	88

21. TIT99: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento de las empresas a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior al 31 de diciembre del año 1999. Como se detalla a continuación 84 empresas poseen endeudamiento de este tipo en el período:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
207,4	94,9	10,0	17418,7	0,2	2100,9	2100,7	380,4	84

22. DIRTIT91: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento total de las empresas, es decir incluye la deuda directa y la generada a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior al 31 de diciembre del año 1991. En este período 86 empresas registran endeudamiento:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
44,5	14,7	1,5	3830,9	0,1	668,0	667,9	88,7	86

23. DIRTIT92: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento total de las empresas, es decir incluye la deuda directa y la generada a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior al 31 de diciembre del año 1992. En este período 116 empresas registran endeudamiento:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
53,0	17,6	5,0	6150,1	0,1	732,0	731,9	95,8	116

24. DIRTIT93: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento total de las empresas, es decir incluye la deuda directa y la generada a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior al 31 de diciembre del año 1993. En este período 149 empresas registran endeudamiento:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
69,9	25,0	1,0	10412,2	0,1	776,4	776,3	122,7	149

25. DIRTIT94: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento total de las empresas, es decir incluye la deuda directa y la generada a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior al 31 de diciembre del año 1994. En este período 171 empresas registran endeudamiento:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
84,5	28,8	20,0	14451,7	0,4	1308,5	1308,1	162,5	171

26. DIRTIT95: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento total de las empresas, es decir incluye la deuda directa y la generada a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior al 31 de diciembre del año 1995. En este período 197 empresas registran endeudamiento:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
100,7	28,8	20,0	19845,9	0,3	2218,8	2218,5	245,2	197

27. DIRTIT96: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento total de las empresas, es decir incluye la deuda directa y la generada a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior al 31 de diciembre del año 1996. En este período 238 empresas registran endeudamiento:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
97,0	29,2	2,0	23075,2	0,1	2092,1	2092,0	237,3	238

28. DIRTIT97: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento total de las empresas, es decir incluye la deuda directa y la generada a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior al 31 de diciembre del año 1997. En este período 292 empresas registran endeudamiento:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
114,3	27,2	5,0	33370,7	0,1	2560,9	2560,8	272,7	292

29. DIRTIT98: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento total de las empresas, es decir incluye la deuda directa y la generada a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior al 31 de diciembre del año 1998. En este período 293 empresas registran endeudamiento:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
138,2	35,3	0,4	40504,1	0,1	2975,5	2975,4	322,0	293

30. DIRTIT99: esta variable cuantifica el stock de endeudamiento total de las empresas, es decir incluye la deuda directa y la generada a través de la emisión de bonos, obligaciones negociables y papeles comerciales en el exterior al 31 de diciembre del año 1999. En este período 319 empresas registran endeudamiento:

Media	Mediana	Moda	Suma	Min.	Máx.	Rango	Desvío	Cantidad de registros
129,8	35,4	0,1	41399,1	0,1	2879,4	2879,3	315,1	319

31. TIPO91: esta variable permite identificar los distintos tipos de empresas en el año 1991.

Tipo de empresa	Abs.	%
Estatad	1	0,3
Grupo económico local	68	18,7
Empresas locales independiente	37	10,2
Conglomerado extranjero	24	6,6
Empresas extranjera	93	25,6
Asociaciones privatizadas	44	12,1
Asociaciones no privatizadas	20	5,5
Sin clasificar	76	20,9
Total	363	100,0

32. TIPO92: esta variable permite identificar los distintos tipos de empresas en el año 1992.

Tipo de empresa	Abs.	%
Estatad	1	0,3
Grupo económico local	68	18,7
Empresas locales independiente	37	10,2
Conglomerado extranjero	24	6,6
Empresas extranjera	93	25,6
Asociaciones privatizadas	44	12,1
Asociaciones no privatizadas	20	5,5
Sin clasificar	76	20,9
Total	363	100,0

33. TIPO93: esta variable permite identificar los distintos tipos de empresas en el año 1993.

Tipo de empresa	Abs.	%
Grupo económico local	68	18,7
Empresas locales independiente	36	9,9
Conglomerado extranjero	24	6,6
Empresas extranjera	94	25,9
Asociaciones privatizadas	45	12,4
Asociaciones no privatizadas	20	5,5

Sin clasificar	76	20,9
Total	363	100,0

34. TIPO94: esta variable permite identificar los distintos tipos de empresas en el año 1994.

Tipo de empresa	Abs.	%
Grupo económico local	67	18,5
Empresas locales independiente	36	9,9
Conglomerado extranjero	24	6,6
Empresas extranjera	95	26,2
Asociaciones privatizadas	45	12,4
Asociaciones no privatizadas	20	5,5
Sin clasificar	76	20,9
Total	363	100,0

35. TIPO95: esta variable permite identificar los distintos tipos de empresas en el año 1995.

Tipo de empresa	Abs.	%
Grupo económico local	66	18,2
Empresas locales independiente	44	12,1
Conglomerado extranjero	29	8,0
Empresas extranjera	121	33,3
Asociaciones privatizadas	47	12,9
Asociaciones no privatizadas	21	5,8
Sin clasificar	35	9,6
Total	363	100,0

36. TIPO96: esta variable permite identificar los distintos tipos de empresas en el año 1996.

Tipo de empresa	Abs.	%
Grupo económico local	63	17,4
Empresas locales independiente	41	11,3
Conglomerado extranjero	32	8,8
Empresas extranjera	125	34,4
Asociaciones privatizadas	47	12,9
Asociaciones no privatizadas	20	5,5
Sin clasificar	35	9,6
Total	363	100,0

37. TIPO97: esta variable permite identificar los distintos tipos de empresas en el año 1997.

Tipo de empresa	Abs.	%
Grupo económico local	59	16,3
Empresas locales independiente	39	10,7

Conglomerado extranjero	36	9,9
Empresas extranjera	127	35,0
Asociaciones privatizadas	46	12,7
Asociaciones no privatizadas	21	5,8
Sin clasificar	35	9,6
Total	363	100,0

38. TIPO98: esta variable permite identificar los distintos tipos de empresas en el año 1998.

Tipo de empresa	Abs.	%
Grupo económico local	56	15,4
Empresas locales independiente	32	8,8
Conglomerado extranjero	42	11,6
Empresas extranjera	130	35,8
Asociaciones privatizadas	46	12,7
Asociaciones no privatizadas	22	6,1
Sin clasificar	35	9,6
Total	363	100,0

39. TIPO99: esta variable permite identificar los distintos tipos de empresas en el año 1999.

Tipo de empresa	Abs.	%
Grupo económico local	54	14,9
Empresas locales independiente	30	8,3
Conglomerado extranjero	46	12,7
Empresas extranjera	132	36,4
Asociaciones privatizadas	43	11,8
Asociaciones no privatizadas	23	6,3
Sin clasificar	35	9,6
Total	363	100,0

40. TEND91: esta variable permite identificar el tipo de endeudamiento de cada empresa en el año 1991.

Tipo de deuda	Abs.	%
Sin deuda	277	76,3
Sólo títulos	7	1,9
Sólo deuda directa	75	20,7
Deuda directa y títulos	4	1,1
Total	363	100,0

41. TEND92: esta variable permite identificar el tipo de endeudamiento de cada empresa en el año 1992.

Tipo de deuda	Abs.	%
Sin deuda	247	68,0

Sólo títulos	17	4,7
Sólo deuda directa	81	22,3
Deuda directa y títulos	18	5,0
Total	363	100,0

42. TEND93: esta variable permite identificar el tipo de endeudamiento de cada empresa en el año 1993.

Tipo de deuda	Abs.	%
Sin deuda	213	58,7
Sólo títulos	30	8,3
Sólo deuda directa	89	24,5
Deuda directa y títulos	31	8,5
Total	363	100,0

43. TEND94: esta variable permite identificar el tipo de endeudamiento de cada empresa en el año 1994.

Tipo de deuda	Abs.	%
Sin deuda	191	52,6
Sólo títulos	26	7,2
Sólo deuda directa	109	30,0
Deuda directa y títulos	37	10,2
Total	363	100,0

44. TEND95: esta variable permite identificar el tipo de endeudamiento de cada empresa en el año 1995.

Tipo de deuda	Abs.	%
Sin deuda	166	45,7
Sólo títulos	26	7,2
Sólo deuda directa	126	34,7
Deuda directa y títulos	45	12,4
Total	363	100,0

45. TEND96: esta variable permite identificar el tipo de endeudamiento de cada empresa en el año 1996.

Tipo de deuda	Abs.	%
Sin deuda	125	34,4
Sólo títulos	26	7,2
Sólo deuda directa	168	46,3
Deuda directa y títulos	44	12,1
Total	363	100,0

46. TEND97: esta variable permite identificar el tipo de endeudamiento de cada empresa en el año 1997.

Tipo de deuda	Abs.	%
Sin deuda	71	19,6
Sólo títulos	30	8,3
Sólo deuda directa	218	60,1
Deuda directa y títulos	44	12,1
Total	363	100,0

47. TEND98: esta variable permite identificar el tipo de endeudamiento de cada empresa en el año 1998.

Tipo de deuda	Abs.	%
Sin deuda	70	19,3
Sólo títulos	28	7,7
Sólo deuda directa	205	56,5
Deuda directa y títulos	60	16,5
Total	363	100,0

48. TEND99: esta variable permite identificar el tipo de endeudamiento de cada empresa en el año 1999.

Tipo de deuda	Abs.	%
Sin deuda	44	12,1
Sólo títulos	29	8,0
Sólo deuda directa	235	64,7
Deuda directa y títulos	55	15,2
Total	363	100,0

3. APLICACIONES DE LAS BASES DE DATOS

A continuación se presenta información agregada elaborada con los datos existentes en las bases detalladas con anterioridad, a modo de ejemplo del tipo de resultados que se pueden obtener a partir del procesamiento de la información suministrada.

Cuadro 3.1. Evolución y composición de la deuda externa total (deuda directa y en títulos) del SPNF según tipo de empresa, 1991-1999.

En millones de dólares, porcentajes y millones de dólares por empresa.

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
1. Cantidad de empresas									
Total	86	116	149	171	197	238	292	293	319
Empresas del Estado	1	1							
Grupo económico Local	21	28	36	41	44	49	52	50	49
Empresa local Independiente	4	9	12	12	16	22	25	22	27
Conglomerado Extranjero	10	12	14	15	20	24	34	35	41
Empresa Extranjera	35	41	48	54	65	81	106	103	118
Asociaciones	12	19	31	40	39	46	56	58	60
Privatizadas	6	11	22	27	29	36	40	42	38
Resto de la asociaciones	6	8	9	13	10	10	16	16	22
S/C	3	6	8	9	13	16	19	25	24
2. Valores absolutos									
Total	3.831	6.150	10.412	14.452	19.846	23.075	33.371	40.503	41.399
Empresas del Estado	668	732	0	0	0	0	0	0	0
Grupo económico Local	608	1.269	2.336	2.680	3.422	4.364	6.831	8.140	7.197
Empresa local Independiente	53	91	292	372	355	445	719	524	437
Conglomerado Extranjero	415	726	926	967	1.346	1.998	3.798	5.255	13.289
Empresa Extranjera	1.134	1.358	1.493	2.030	3.208	4.317	6.340	8.085	8.236
Asociaciones	919	1.908	5.227	8.292	11.385	11.818	15.453	18.212	11.928
Privatizadas	341	985	4.017	7.108	10.095	10.662	12.710	15.052	7.487
Resto de la asociaciones	578	923	1.209	1.184	1.290	1.157	2.742	3.161	4.441
S/C	35	67	138	110	129	133	229	287	312
3. Distribución porcentual									
Total	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Empresas del Estado	17%	12%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Grupo económico Local	16%	21%	22%	19%	17%	19%	20%	20%	17%
Empresa local Independiente	1%	1%	3%	3%	2%	2%	2%	1%	1%
Conglomerado Extranjero	11%	12%	9%	7%	7%	9%	11%	13%	32%
Empresa Extranjera	30%	22%	14%	14%	16%	19%	19%	20%	20%
Asociación	24%	31%	50%	57%	57%	51%	46%	45%	29%
Privatizadas	9%	16%	39%	49%	51%	46%	38%	37%	18%
Resto de la asociaciones	15%	15%	12%	8%	7%	5%	8%	8%	11%
S/C	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
4. Monto por empresa									
Total	44,5	53,0	69,9	84,5	100,7	97,0	114,3	138,2	129,8
Empresas del Estado	668,0	732,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grupo económico Local	29,0	45,3	64,9	65,4	77,8	89,1	131,4	162,8	146,9
Empresa local Independiente	13,2	10,1	24,4	31,0	22,2	20,2	28,8	23,8	16,2
Conglomerado Extranjero	41,5	60,5	66,2	64,5	67,3	83,3	111,7	150,1	324,1

Empresa Extranjera	32,4	33,1	31,1	37,6	49,4	53,3	59,8	78,5	69,8
Asociación	76,6	100,4	168,6	207,3	291,9	256,9	275,9	314,0	198,8
Privatizadas	56,8	89,6	182,6	263,3	348,1	296,2	317,8	358,4	197,0
Resto de la asociaciones	96,3	115,4	134,4	91,1	129,0	115,7	171,4	197,5	201,9
S/C	11,6	11,1	17,2	12,2	9,9	8,3	12,1	11,5	13,0

*No incluye la deuda con organismos internacionales. Stock al 31 de diciembre de cada año

Cuadro 3.2. Evolución y composición de la deuda externa directa del SPNF según tipo de empresa, 1991-1999.
En millones de dólares, porcentajes y millones de dólares por empresa.

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
1. Cantidad de empresas									
Total	79	99	120	146	171	212	262	265	290
Empresas del Estado	1	1							
Grupo económico Local	18	22	30	33	37	45	46	44	44
Empresa local Independiente	4	6	6	10	13	18	21	18	23
Conglomerado Extranjero	10	12	13	14	19	23	33	35	39
Empresa Extranjera	33	38	43	52	64	79	104	101	115
Asociaciones	11	17	25	32	32	38	50	54	55
Privatizadas	6	9	18	22	23	29	35	38	34
Resto de la asociaciones	5	8	7	10	9	9	15	16	21
S/C	2	3	3	5	6	9	8	13	14
2. Valores absolutos									
Total	3.398	4.520	5.561	7.962	11.840	14.316	19.348	22.887	23.980
Empresas del Estado	668	732	0	0	0	0	0	0	0
Grupo económico Local	348	594	567	980	1.590	2.593	3.090	3.591	3.298
Empresa local Independiente	53	51	70	177	237	332	603	407	323
Conglomerado Extranjero	415	721	856	857	1.185	1.552	2.974	4.306	6.403
Empresa Extranjera	1.062	1.216	1.372	1.948	3.092	4.145	6.156	7.761	8.053
Asociaciones	822	1.161	2.581	3.908	5.670	5.614	6.413	6.644	5.726
Privatizadas	341	596	2.031	3.214	4.813	4.724	4.923	5.002	3.325
Resto de la asociaciones	481	565	549	694	858	891	1.490	1.643	2.401
S/C	30	46	115	91	65	80	112	178	177
3. Distribución porcentual									
Total	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Empresas del Estado	20%	16%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Grupo económico Local	10%	13%	10%	12%	13%	18%	16%	16%	14%
Empresa local Independiente	2%	1%	1%	2%	2%	2%	3%	2%	1%
Conglomerado Extranjero	12%	16%	15%	11%	10%	11%	15%	19%	27%
Empresa Extranjera	31%	27%	25%	24%	26%	29%	32%	34%	34%
Asociación	24%	26%	46%	49%	48%	39%	33%	29%	24%
Privatizadas	10%	13%	37%	40%	41%	33%	25%	22%	14%
Resto de la asociaciones	14%	12%	10%	9%	7%	6%	8%	7%	10%
S/C	1%	1%	2%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
4. Monto por empresa									
Total	43	46	46	55	69	68	74	86	83
Empresas del Estado	668	732	0	0	0	0	0	0	0
Grupo económico Local	19	27	19	30	43	58	67	82	75
Empresa local Independiente	0	8	12	18	18	18	29	23	14

Conglomerado Extranjero	0	60	66	61	62	67	90	123	164
Empresa Extranjera	32	32	32	37	48	52	59	77	70
Asociación	75	68	103	122	177	148	128	123	104
Privatizadas	57	66	113	146	209	163	141	132	98
Resto de la asociaciones	96	71	78	69	95	99	99	103	114
S/C	15	15	38	18	11	9	14	14	13

* No incluye la deuda con organismos internacionales. Stock al 31 de diciembre de cada año

Cuadro 3.3. Evolución y composición de la deuda externa en títulos del SPNF según tipo de empresa, 1991-1999.

En millones de dólares, porcentajes y millones de dólares por empresa.

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
1. Cantidad de empresas									
Total	11	35	60	62	71	70	74	88	84
Empresas del Estado									
Grupo económico Local	5	13	19	21	23	22	20	25	22
Empresa local Independiente	0	3	8	6	7	6	6	6	7
Conglomerado Extranjero	0	1	3	2	3	5	5	8	12
Empresa Extranjera	3	7	8	6	7	6	3	7	6
Asociaciones	2	8	17	23	24	24	29	30	26
Privatizadas	0	4	10	16	18	20	23	25	18
Resto de la asociaciones	2	4	7	7	6	4	6	5	8
S/C	1	3	5	4	7	7	11	12	11
2. Valores absolutos									
Total	433	1.630	4.851	6.490	8.006	8.760	14.023	17.616	17.419
Empresas del Estado	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Grupo económico Local	260	675	1.769	1.700	1.833	1.771	3.742	4.549	3.899
Empresa local Independiente	0	40	222	195	118	113	116	117	114
Conglomerado Extranjero	0	5	70	110	161	446	824	949	6.887
Empresa Extranjera	72	142	121	82	116	172	184	324	182
Asociaciones	96	747	2.646	4.384	5.715	6.204	9.040	11.568	6.201
Privatizadas	0	389	1.986	3.894	5.282	5.938	7.787	10.050	4.162
Resto de la asociaciones	96	358	660	490	433	266	1.253	1.518	2.040
S/C	5	21	23	19	64	53	117	109	135
3. Distribución porcentual									
Total	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Empresas del Estado	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Grupo económico Local	60%	41%	36%	26%	23%	20%	27%	26%	22%
Empresa local Independiente	0%	2%	5%	3%	1%	1%	1%	1%	1%
Conglomerado Extranjero	0%	0%	1%	2%	2%	5%	6%	5%	40%
Empresa Extranjera	17%	9%	2%	1%	1%	2%	1%	2%	1%
Asociación	22%	46%	55%	68%	71%	71%	64%	66%	36%
Privatizadas	0%	24%	41%	60%	66%	68%	56%	57%	24%
Resto de la asociaciones	22%	22%	14%	8%	5%	3%	9%	9%	12%
S/C	1%	1%	0%	0%	1%	1%	1%	1%	1%
4. Monto por empresa									
Total	39,4	46,6	80,9	104,7	112,8	125,1	189,5	200,2	207,4
Empresas del Estado	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grupo económico Local	52,0	51,9	93,1	81,0	79,7	80,5	187,1	182,0	177,2

Empresa local Independiente	0,0	13,3	27,8	32,5	16,8	18,9	19,3	19,5	16,3
Conglomerado Extranjero	0,0	5,0	23,3	55,0	53,6	89,2	164,9	118,6	573,9
Empresa Extranjera	23,8	20,3	15,1	13,6	16,6	28,7	61,4	46,3	30,4
Asociación	48,2	93,4	155,6	190,6	238,1	258,5	311,7	385,6	238,5
Privatizadas	0,0	97,2	198,6	243,4	293,5	296,9	338,6	402,0	231,2
Resto de la asociaciones	48,2	89,6	94,3	70,0	72,1	66,5	208,8	303,5	254,9
S/C	4,8	7,0	4,6	4,8	9,2	7,5	10,7	9,1	12,3

* No incluye la deuda con organismos internacionales. Stock al 31 de diciembre de cada año

Cuadro 3.4. Evolución y composición de la deuda externa total (deuda directa y en títulos) del SPNF según pertenencia a la cúpula de grandes empresas, 1991-1999.

En millones de dólares, porcentajes y millones de dólares por empresa.

Pertenencia a la cúpula de grandes empresas	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
1. Cantidad de empresas									
Total	86	116	149	171	197	238	292	293	319
Cúpula	69	88	109	119	132	157	176	173	185
No cúpula	17	28	40	52	65	81	116	120	134
2. Valores absolutos									
Total	3.831	6.150	10.412	14.452	19.846	23.075	33.371	40.504	41.399
Cúpula	3.659	5.743	9.371	12.928	17.945	20.742	29.597	36.168	35.815
No cúpula	172	407	1.042	1.523	1.901	2.334	3.773	4.336	5.584
3. Distribución porcentual									
Total	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Cúpula	96%	93%	90%	89%	90%	90%	89%	89%	87%
No cúpula	4%	7%	10%	11%	10%	10%	11%	11%	13%
4. Monto por empresa									
Total	44,5	53,0	69,9	84,5	100,7	97,0	114,3	138,2	129,8
Cúpula	53,0	65,3	86,0	108,6	135,9	132,1	168,2	209,1	193,6
No cúpula	10,1	14,5	26,0	29,3	29,3	28,8	32,5	36,1	41,7

*No incluye la deuda con organismos internacionales. Stock al 31 de diciembre de cada año

Cuadro 3.5. Evolución y composición de la deuda externa directa del SPNF según pertenencia a la cúpula de grandes empresas, 1991-1999.

En millones de dólares, porcentajes y millones de dólares por empresa.

Pertenencia a la cúpula de grandes empresas	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
1. Cantidad de empresas									
Total	79	99	120	146	171	212	262	265	290
Cúpula	63	78	94	105	121	147	166	166	176
No cúpula	16	21	26	41	50	65	96	99	114
2. Valores absolutos									
Total	3.398	4.520	5.561	7.962	11.840	14.316	19.348	22.887	23.980
Cúpula	3.231	4.238	4.786	6.982	10.506	12.745	17.236	20.495	20.274
No cúpula	167	282	775	980	1.334	1.570	2.111	2.392	3.706
3. Distribución porcentual									
Total	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Cúpula	95%	94%	86%	88%	89%	89%	89%	90%	85%

No cúpula	5%	6%	14%	12%	11%	11%	11%	10%	15%
4. Monto por empresa									
Total	43,0	45,7	46,3	54,5	69,2	67,5	73,8	86,4	82,7
Cúpula	51,3	54,3	50,9	66,5	86,8	86,7	103,8	123,5	115,2
No cúpula	10,4	13,4	29,8	23,9	26,7	24,2	22,0	24,2	32,5

*No incluye la deuda con organismos internacionales. Stock al 31 de diciembre de cada año

Cuadro 3.6. Evolución y composición de la deuda externa en títulos del SPNF según pertenencia a la cúpula de grandes empresas, 1991-1999.

En millones de dólares, porcentajes y millones de dólares por empresa.

Pertenencia a la cúpula de grandes empresas	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
1. Cantidad de empresas									
Total	11	35	60	62	71	70	74	88	84
Cúpula	10	27	43	43	49	49	46	53	51
No cúpula	1	8	17	19	22	21	28	35	33
2. Valores absolutos									
Total	433	1.630	4.851	6.490	8.006	8.760	14.023	17.616	17.419
Cúpula	428	1.505	4.585	5.947	7.439	7.996	12.361	15.672	15.541
No cúpula	5	125	266	543	567	763	1.662	1.944	1.878
3. Distribución porcentual									
Total	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Cúpula	99%	92%	95%	92%	93%	91%	88%	89%	89%
No cúpula	1%	8%	5%	8%	7%	9%	12%	11%	11%
4. Monto por empresa									
Total	39,4	46,6	80,9	104,7	112,8	125,1	189,5	200,2	207,4
Cúpula	42,8	55,7	106,6	138,3	151,8	163,2	268,7	295,7	304,7
No cúpula	4,8	15,7	15,7	28,6	25,8	36,3	59,3	55,5	56,9

*No incluye la deuda con organismos internacionales. Stock al 31 de diciembre de cada año

Cuadro 3.7. Evolución y composición de la deuda externa total (deuda directa y en títulos) del SPNF según condición de privatización, 1991-1999.

En millones de dólares, porcentajes y millones de dólares por empresa.

Privatizadas / no privatizadas	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
1. Cantidad de empresas									
Total	86	116	149	171	197	238	292	293	319
Privatizadas	7	12	23	30	33	43	48	49	48
No privatizadas	79	104	126	141	164	195	244	244	271
2. Valores absolutos									
Total	3.831	6.150	10.412	14.452	19.846	23.075	33.371	40.504	41.399
Privatizadas	1.009	1.717	4.017	7.163	10.269	11.081	13.244	15.845	16.691
No privatizadas	2.822	4.433	6.395	7.288	9.577	11.995	20.127	24.659	24.708
3. Distribución porcentual									
Total	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Privatizadas	26%	28%	39%	50%	52%	48%	40%	39%	40%
No privatizadas	74%	72%	61%	50%	48%	52%	60%	61%	60%
4. Monto por empresa									

Total	44,5	53,0	69,9	84,5	100,7	97,0	114,3	138,2	129,8
Privatizadas	144,1	143,1	174,7	238,8	311,2	257,7	275,9	323,4	347,7
No privatizadas	35,7	42,6	50,8	51,7	58,4	61,5	82,5	101,1	91,2

*No incluye la deuda con organismos internacionales. Stock al 31 de diciembre de cada año

Cuadro 3.8. Evolución y composición de la deuda externa directa del SPNF según condición de privatización, 1991-1999.

En millones de dólares, porcentajes y millones de dólares por empresa.

Privatizadas / no privatizadas	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
1. Cantidad de empresas									
Total	79	99	120	146	171	212	262	265	290
Privatizadas	7	10	19	24	27	36	43	45	44
No privatizadas	72	89	101	122	144	176	219	220	246
2. Valores absolutos									
Total	3.398	4.520	5.561	7.962	11.840	14.316	19.348	22.887	23.980
Privatizadas	1.009	1.328	2.031	3.234	4.926	5.082	5.457	5.685	6.684
No privatizadas	2.389	3.192	3.530	4.727	6.913	9.233	13.891	17.202	17.297
3. Distribución porcentual									
Total	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Privatizadas	30%	29%	37%	41%	42%	36%	28%	25%	28%
No privatizadas	70%	71%	63%	59%	58%	64%	72%	75%	72%
4. Monto por empresa									
Total	43,0	45,7	46,3	54,5	69,2	67,5	73,8	86,4	82,7
Privatizadas	144,1	132,8	106,9	134,8	182,5	141,2	126,9	126,3	151,9
No privatizadas	33,2	35,9	34,9	38,7	48,0	52,5	63,4	78,2	70,3

*No incluye la deuda con organismos internacionales. Stock al 31 de diciembre de cada año

Cuadro 3.9. Evolución y composición de la deuda externa en títulos del SPNF según condición de privatización, 1991-1999.

En millones de dólares, porcentajes y millones de dólares por empresa.

Privatizadas / no privatizadas	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
1. Cantidad de empresas									
Total	11	35	60	62	71	70	74	88	84
Privatizadas	0	4	10	17	19	21	23	26	22
No privatizadas	11	31	50	45	52	49	51	62	62
2. Valores absolutos									
Total	433	1.630	4.851	6.490	8.006	8.760	14.023	17.616	17.419
Privatizadas	0	389	1.986	3.929	5.342	5.998	7.787	10.160	10.007
No privatizadas	433	1.242	2.865	2.561	2.664	2.761	6.236	7.456	7.412
3. Distribución porcentual									
Total	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Privatizadas	0%	24%	41%	61%	67%	68%	56%	58%	57%
No privatizadas	100%	76%	59%	39%	33%	32%	44%	42%	43%
4. Monto por empresa									
Total	39,4	46,6	80,9	104,7	112,8	125,1	189,5	200,2	207,4
Privatizadas		97,2	198,6	231,1	281,2	285,6	338,6	390,8	454,9
No privatizadas	39,4	40,0	57,3	56,9	51,2	56,4	122,3	120,3	119,5

*No incluye la deuda con organismos internacionales. Stock al 31 de diciembre de cada año