



COMISIÓN ECONÓMICA PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE

LA MEDICIÓN DE LOS INGRESOS EN LA ENCUESTA CASEN-2006^{*/}

Versión Preliminar

Distribución Restringida
Mayo, 2007

^{*/}

Este documento fue preparado por la División de Estadística y Proyecciones Económicas de la CEPAL, en el marco de la asistencia técnica solicitada al efecto por el Ministerio de Planificación y Cooperación (MIDEPLAN) del Gobierno de Chile.

No ha sido sometido a revisión editorial.

ÍNDICE

	<u>Página</u>
I. INTRODUCCIÓN.....	1
II. EL MARCO DE CUENTAS NACIONALES	5
III. LA MEDICIÓN DE LOS INGRESOS EN LA ENCUESTA.....	20
IV. CORRECCIÓN DE LOS DATOS DE LA ENCUESTA POR CONCEPTO DE FALTA DE RESPUESTA A LAS PREGUNTAS DE INGRESO	28
V. AJUSTE DE LOS INGRESOS DE LA ENCUESTA	37

Cuadros Estadísticos

1. Estimación de la Cuenta de Ingresos y Gastos de los Hogares, Base 2003 (SCN 1993). 2003 - 2006	9
2. Ingresos y Gastos de los Hogares según las Cuentas Nacionales Base 2003 (SCN 1993), llevados a los conceptos medidos en la encuesta CASEN. 2003 - 2006	15
3. Cotizantes al antiguo régimen de pensiones. 1996 - 2006	16
4. Cotizantes al sistema de fondos de pensiones (AFP). 1996 - 2006	17
5. Cotizantes al sistema de Isapres	18
6.1 CASEN: Ingresos totales (originales) según fuente de ingreso. 2003 y 2006	22
6.2 CASEN: Perceptores de ingreso (original) según fuente de ingreso. 2003 y 2006	24
6.3 CASEN: Ingreso medio (original) por perceptor según fuente de ingreso. 2003 y 2006	26
7.1 CASEN: Ingresos totales (corregidos) según fuente de ingreso. 2003 y 2006	31

7.2	CASEN: Perceptores de ingreso (corregido) según fuente de ingreso. 2003 y 2006	33
7.3	CASEN: Ingreso medio (corregido) por perceptor según fuente de ingreso. 2003 y 2006	35
8.	Chile: Población total según estimación INE-CELADE y encuesta CASEN. 1996 - 2006.....	39
9.	Chile: Índice de precios al consumidor (IPC) y costo CBA. 1996 - 2006 (Base diciembre de 1998 = 100)	39
10.	Detalle del ajuste de los ingresos medidos en la encuesta CASEN. 2003 y 2006 ...	42
11.1	CASEN: Ingresos totales (ajustados) según fuente de ingreso. 2003 y 2006	44
11.2	CASEN: Perceptores de ingreso (ajustado) según fuente de ingreso. 2003 y 2006	46
11.3	CASEN: Ingreso medio (ajustado) por perceptor según fuente de ingreso. 2003 y 2006	48
12.	Ingreso total e ingreso per cápita según regiones. 1996 - 2006	50

ANEXO 1. CORRECCIONES A LA FALTA DE RESPUESTA A LAS PREGUNTAS DE INGRESOS EN LA ENCUESTA CASEN

1.	Población ocupada por categoría ocupacional, según declaración del ingreso de la ocupación principal. CASEN 2003 y 2006	52
2.	Resultado de la imputación de ingreso a las personas ocupadas que no lo declararon. CASEN 2003 y 2006	52
3.	Jubilados según declaración de pensión de vejez y/o rentas vitalicias	53
4.	Hogares según situación de la vivienda que ocupan y declaración de arriendo imputado. CASEN 2003 y 2006	54
5.	Resultado de la corrección de ingresos por concepto de arriendos imputados. CASEN 2003 y 2006	55

ANEXO 2. COBERTURA DE LAS ASIGNACIONES FAMILIARES, SUF Y PASIS SEGÚN LA ENCUESTA CASEN

1.	Cobertura de las asignaciones familiares. CASEN 2003 y 2006.....	57
----	--	----

2.	Cobertura del Subsidio Único Familiar (SUF). CASEN 2003 y 2006.....	58
3.	Cobertura de las Pensiones Asistenciales (PASIS). CASEN 2003 y 2006.....	59

I. INTRODUCCIÓN

Entre el 07 de noviembre y el 20 de diciembre de 2006 el Ministerio de Planificación y Cooperación (MIDEPLAN) llevó a cabo, con la colaboración del Departamento de Economía de la Universidad de Chile, la décima ronda de la Encuesta de Caracterización Socioeconómica Nacional (CASEN-X).¹ Al igual que en las ocasiones anteriores, uno de los tópicos investigados en la encuesta estuvo referido a las diferentes corrientes de ingreso que reciben las personas y las familias, ya sea como fruto de su participación en el proceso productivo y en la propiedad de los activos, o como beneficiarias de las transferencias monetarias del Estado.

Como es habitual, esta información fue sometida a un análisis de validación con el objeto de detectar la presencia de posibles sesgos de medición, tradicionalmente subestimativos, cuya evaluación y corrección resulta imprescindible para asegurar una adecuada confiabilidad de los datos. De lo contrario, estudios como los de pobreza, que se basan en un corte normativo en la distribución del ingreso, reflejarían automáticamente esos sesgos, sobre todo en lo que dice relación con la extensión de la pobreza estimada.

En el contexto de dicho análisis se puso especial énfasis en la evaluación de los errores de respuesta, entre los que destacan los problemas de omisión y de subdeclaración de los valores reportados por los informantes en cuanto a los distintos tipos de ingreso recibidos.

Para abordar el segundo de estos fenómenos, la probable subdeclaración de ingresos en la encuesta, se utilizó -al igual que en las oportunidades anteriores- información de las cuentas nacionales elaboradas por el Banco Central de Chile, y en particular una estimación de los principales agregados

¹ Encuesta levantada en 335 comunas del país, con un tamaño de muestra de 73.720 hogares (44.854 en la zona urbana y 28.866 en la zona rural), que equivalen a 268.873 personas.

de la cuenta de ingresos y gastos de los hogares preparada especialmente para este trabajo. Es preciso señalar, sin embargo, que en los últimos años -además de las periódicas actualizaciones de cifras que suelen hacerse en estos casos- el Banco introdujo dos modificaciones mayores en el sistema de cuentas del país, que abarcan el *año base de las series* (en dos ocasiones, pasando primero de la base año 1986 a la base 1996 y luego a 2003) y el *referente metodológico* para la construcción de las cuentas nacionales (del SCN 1968 al SCN 1993).

Estos cambios, que sin duda constituyen un mejoramiento en el sistema de cuentas, afectan la estimación de los ingresos y gastos de los hogares en la medida que varían algunas fuentes de información y cobertura de conceptos, así como las ponderaciones entre sectores y actividades de la economía (año base), y porque el nuevo esquema metodológico no representa un simple reordenamiento de su predecesor, sino que modifica el tratamiento de ciertas partidas, incorpora nuevas categorías y elimina algunas clasificaciones usadas previamente.

Lo anterior plantea, como es de suponer, diversas dificultades para el ejercicio de ajuste de los ingresos de la encuesta descrito en este documento, sobretudo si se tiene en cuenta que uno de los propósitos básicos del estudio es preservar la comparabilidad de las estimaciones de pobreza que se han venido efectuando en el país por espacio de ya casi 20 años. Por ende, nuevamente fue necesario hacer -al igual que para la estimación del año 2003- un esfuerzo de compatibilización de conceptos y partidas de ingreso, no sólo entre las cuentas nacionales y la encuesta CASEN sino también entre series de cuentas nacionales elaboradas con distintos años base y referentes metodológicos, de manera de garantizar la mayor comparabilidad posible de los datos. El resultado de este esfuerzo y las soluciones técnicas finalmente adoptadas para ello se describen en la sección V de esta nota.

No obstante, se debe advertir que pese a los ajustes realizados no siempre fue posible arribar a una comparación estricta de resultados entre las

distintas series de datos de cuentas nacionales, lo que confiere necesariamente un carácter preliminar a las cifras aquí reportadas.

Con todo, la metodología utilizada en el ejercicio sigue en lo fundamental los mismos criterios y procedimientos aplicados a la medición de los ingresos en las anteriores encuestas CASEN, lo que al menos en ese sentido asegura la consistencia y comparabilidad de los resultados obtenidos a lo largo de estos relevamientos.

El contenido de este documento se ha organizado de la siguiente manera. En la *sección II* se presentan las cifras estimadas para los hogares en las distintas series de cuentas, a la vez que se detallan los aspectos que guardan relación con los cambios, tanto metodológicos como en el nivel de algunas partidas, introducidos en la última versión de las cuentas nacionales (serie 2003-2006, año base 2003). Adicionalmente, se hace referencia a la forma en que se compatibilizó conceptualmente las cuentas nacionales con la encuesta CASEN, sobretudo en lo que respecta a las nuevas cifras para el año 2006. La información incluida en esta sección, así como en las siguientes, cubre el período 2003-2006.

En la *sección III* se especifican los cambios relativos a la captación del ingreso introducidos en la encuesta CASEN de 2006 en relación a la de 2003. En la última versión del cuestionario se amplía el número de preguntas sobre los ingresos de los hogares: de nueve en 2003 a diecinueve en 2006; adicionalmente, y a diferencia de lo ocurrido en la encuesta anterior, los ingresos provenientes del trabajo asalariado se solicitan en un bloque de preguntas separado de las correspondientes a los ingresos de empleadores y trabajadores por cuenta propia. En general, el aumento en el número de preguntas del módulo sobre ingresos se orientó a captar con mayor detalle los diferentes tipos de ingresos provenientes del trabajo, especialmente las bonificaciones y los ingresos en especie.

En la *sección IV* se sistematiza los criterios y procedimientos empleados para la *corrección* de los datos de la encuesta por concepto de no respuesta a las preguntas de ingreso y se reportan los resultados de su aplicación. Este

proceso se lleva a cabo previamente a la comparación de las cifras de la encuesta con las de cuentas nacionales, y se basa en los ingresos reportados en la propia encuesta por las personas y hogares con similares características a los no-respondentes.

La *sección V* describe en sus líneas generales el procedimiento para ajustar los ingresos de la encuesta conforme al marco de cuentas nacionales. En particular, se mencionan los supuestos que rigen este ajuste, se explica la forma en que se compatibilizaron los datos de población y de período de referencia de los valores entre ambas fuentes, y se discute los criterios adoptados en esta oportunidad para ajustar los ingresos de la CASEN 2006. Además, se reporta la magnitud de las discrepancias estimadas así como las nuevas cifras de ingreso de la encuesta obtenidas después del ajuste.

Finalmente, en sendos *anexos* se incluyen los resultados de la corrección por falta de respuesta a algunos tipos de ingreso; y la evaluación de la cobertura que alcanzó en cada año la medición de los subsidios monetarios (asignación familiar, SUF y PASIS).

II. EL MARCO DE CUENTAS NACIONALES

Antecedentes

Como ya se indicó, el marco de referencia que se utiliza para evaluar la confiabilidad de los ingresos de los hogares medidos en la encuesta CASEN ha derivado tradicionalmente de las cuentas nacionales preparadas por el Banco Central de Chile. Hasta el año 2000, las cifras de cuentas nacionales que permitían configurar ese marco provenían de la serie elaborada con base 1986 y según las recomendaciones del Sistema de Cuentas Nacionales 1968 (SCN 1968); esta serie no contenía cuentas desagregadas para los sectores institucionales, entre ellos los hogares, haciendo necesario que la CEPAL elabore en cada oportunidad estimaciones de dicha cuenta utilizando básicamente los datos suministrados por el Banco Central acerca de las principales transacciones de los hogares,² complementados con información de otras fuentes.

Con posterioridad, en junio de 2002 el Banco publicó los resultados de la serie de cuentas nacionales base 1996. Al reemplazo del año base anteriormente utilizado (1986) se añadió el que la serie base 1996 sigue la estructura propuesta por el Sistema de Cuentas Nacionales 1993 (SCN 1993), que es el referente internacional predominante en la actualidad; esto último no sólo implicó una ampliación de los temas hasta entonces cubiertos, sino que dio lugar a un sistema de cuentas nacionales integrado que contiene un conjunto de cuentas de producción, ingresos y gastos, y acumulación, por sectores institucionales.

Por último, recientemente el Banco Central entregó los resultados obtenidos para el período 2003-2006 según una nueva serie base 2003; estos resultados reemplazan a las estimaciones que se habían realizado para el año 2003 según la serie anterior base 1996.

² Normalmente la información proporcionada para el último año de la serie suele tener un carácter preliminar, y por ende esta sujeta a posterior revisión.

Los sucesivos cambios en los diversos marcos disponibles³, que afectan tanto al nivel como a la definición de las variables de ingresos y gastos de los hogares, generan evidentes dificultades a la hora de compatibilizar los conceptos y partidas, no sólo entre las cuentas nacionales y la encuesta CASEN sino también entre series de cuentas nacionales elaboradas con distintos años base y referentes metodológicos. Más aún si una de las cuestiones centrales de este ejercicio es el ceñirse finalmente a un procedimiento que garantice la preservación de la comparabilidad de los resultados de las estimaciones de pobreza a lo largo del tiempo.

En particular, el cambio de referente internacional a partir de la serie base 1996 -que sin duda constituyó un mejoramiento en el sistema de cuentas nacionales del país- no permite la comparación estricta de las estimaciones con las derivadas de la serie base 1986 utilizada hasta el año 2000, en muchos de sus elementos. Ello se debe a que el esquema del SCN 1993 no consiste sólo en un simple reordenamiento de su predecesor, sino que incorporó nuevas categorías a la vez que eliminó algunas clasificaciones que figuraban inicialmente.

Cambios introducidos con el SCN 1993

Entre las modificaciones aplicadas al tratamiento de las partidas relevantes cabe mencionar en primer lugar las transacciones relativas a la *seguridad social*, que de acuerdo con las recomendaciones del SCN 1993 incluyen una imputación correspondiente a la *rentabilidad de los fondos de pensiones*. Anteriormente, las transacciones de los fondos de pensiones formaban parte de las cuentas financieras. De esta manera, el nuevo tratamiento conlleva un cambio importante de nivel respecto del que se registraba antes para las *contribuciones sociales* y las *prestaciones sociales implícitas* en las estimaciones del Banco. No obstante, al menos

³ Para generar las estimaciones de pobreza entre 1990 y 2000 se utilizó la serie de cuentas base 1986 (SCN 1968), en 2003 la serie base 1996 (SCN 1993), y ahora en 2006 la serie base 2003 (SCN 1993).

conceptualmente, este cambio no tiene un efecto sobre los saldos contables del sector de los hogares.

Otra partida relevante reportada por la nueva serie de cuentas nacionales es el *ingreso mixto*, antiguamente incluido bajo el rubro de excedente de explotación. El ingreso mixto corresponde al ingreso que reciben los hogares como propietarios de empresas no constituidas en sociedad (que no sean cuasisociedades), de modo que incluye típicamente las actividades ejecutadas por trabajadores por cuenta propia así como el alquiler efectivo de viviendas.

A su vez, se consigna la *renta distribuida de las sociedades*, como una de las formas de renta de la propiedad que pueden recibir los hogares. El SCN 1993 distingue dos formas de renta distribuida de las sociedades: dividendos y retiros de renta de las cuasisociedades. Los dividendos los reciben los hogares cuando son accionistas o propietarios de sociedades, las cuales pueden ser de distinto tipo: sociedad anónima abierta, sociedad anónima cerrada, sociedad de responsabilidad limitada, etc. Cuando los hogares son propietarios de una empresa que no está constituida en sociedad, el SCN denomina “retiro de renta de las cuasisociedades” al retiro de los beneficios que hagan de esa empresa.

Conviene mencionar también que la partida *tasas, multas y sanciones* del SCN 1968 no está contenida en el SCN 1993, y las transacciones que aquí se registraban se tratan en el nuevo sistema ya sea como impuestos o como un pago realizado por la compra de un bien o servicio.

Asimismo, en la cuenta del sector institucional hogares de la serie del Banco Central basada en el SCN 1993 se presenta el total de *transferencias corrientes diversas (recibidas y pagadas)* sin la apertura que establece el sistema, lo que no permite identificar el sector institucional de contracuenta.

Por último, de acuerdo con las recomendaciones del SCN 1993, se introduce en las cuentas nacionales de Chile el concepto de *transferencias sociales en especie*, referidas a los bienes y servicios que las unidades del gobierno o las instituciones sin fines de lucro al servicio de los hogares

(ISFLSH) suministran a éstos en forma de transferencia en especie. Esta partida permite distinguir entre el *ingreso disponible* y el *ingreso disponible ajustado*, así como entre el *gasto de consumo final* y el *consumo final efectivo*.

La nueva serie base 2003

Las cifras contenidas en la serie base 2003 incluyen algunas revisiones en las fuentes estadísticas utilizadas y también ciertos cambios metodológicos respecto de la serie base 1996 (ambas ajustadas al SCN 1993), lo que redundó en alteraciones en el nivel que alcanzan determinadas variables. Así, entre los grandes agregados del sistema, puede mencionarse que el nivel del *producto interno bruto* (PIB) para el año 2003 es superior en 0,4% al estimado para ese mismo año en la serie anterior y el *consumo final privado* superior en 2,5%. En tanto la *formación bruta de capital* es inferior en 3,5%, lo que implica a su vez una disminución en el monto del *ahorro* de los sectores residentes; la baja en el monto de la formación bruta de capital se debió, principalmente, tanto a una reclasificación como bienes de consumo de algunos productos que antes se consideraban bienes de capital, como a una disminución en el nivel de inversión con origen en el sector de la construcción debida a una corrección en los precios de la edificación. Entre las partidas de ingreso de factores productivos, cabe señalar que la *remuneración de los asalariados* aumenta su nivel en 5,1% con lo que su participación en el PIB aumentó en 1,8%. En el cuadro 1 se presenta la cuenta de ingresos y gastos de los hogares para el período 2003 a 2006 (año base 2003), en valores absolutos y sus respectivas tasas de variación.

Para mayor ilustración, a continuación se detallan los principales cambios de nivel en las partidas con la nueva base 2003 que, de alguna manera, afectan

II.4.1 CUENTA DE UTILIZACIÓN DEL INGRESO DISPONIBLE

EMPLEOS		2003	2004	2005	2006 a/	2004	2005	2006	(06/03)
		(millones de pesos)				(tasas de variación)			
P.3	Gasto de consumo final del cual: Alquiler imputado de viviendas ocupadas por sus dueños	31,617,840	34,178,019	38,239,990	41,974,247	8.1%	11.9%	9.8%	32.8%
B.8	Ahorro	3,122,680	3,241,643	3,451,471	3,693,295	3.8%	6.5%	7.0%	18.3%
		2,035,124	2,480,195	2,753,065	3,354,242	21.9%	11.0%	21.8%	64.8%
RECURSOS									
B.6	Ingreso disponible	31,915,196	34,675,972	38,678,005	42,651,654	8.7%	11.5%	10.3%	33.6%
D.8	Ajuste por la variación de la participación neta de los hogares en fondos especiales	1,737,768	1,982,242	2,315,050	2,676,835	14.1%	16.8%	15.6%	54.0%

Partidas complementarias		2003	2004	2005	2006 a/	2004	2005	2006	(06/03)
		(millones de pesos)				(tasas de variación)			
	VBP propiedad de vivienda	3,673,741	3,813,698	4,060,554	4,345,053	3.8%	6.5%	7.0%	18.3%
	Excedente de explotación del sector propiedad de vivienda (de alquileres imputados)	1,175,153	1,178,156	1,253,959	1,325,468	0.3%	6.4%	5.7%	12.8%
	Alquileres imputados	3,122,680	3,241,643	3,451,471	3,693,295	3.8%	6.5%	7.0%	18.3%
	Contribuciones sociales antiguo sistema	1,150,431	1,188,906	1,242,018	1,294,153	3.3%	4.5%	4.2%	12.5%
	Contribuciones sociales al fondo de pensiones	1,589,297	1,770,621	2,015,537	2,205,264	11.4%	13.8%	9.4%	38.8%
	Cotizaciones obligatorias al Fondo de Pensiones	1,515,904	1,660,256	1,872,531	2,027,574	9.5%	12.8%	8.3%	33.8%
	Cotizaciones adicionales al Fondo de Pensiones	73,393	110,365	143,006	177,690	50.4%	29.6%	24.3%	142.1%
	Comisiones a las AFP	314,738	333,661	376,124	422,427	6.0%	12.7%	12.3%	34.2%
	Prestaciones del antiguo sistema	2,785,011	2,892,033	3,094,275	3,375,041	3.8%	7.0%	9.1%	21.2%
	Prestaciones pagadas por el nuevo sistema de seguridad social	841,370	926,053	951,626	1,107,258	10.1%	2.8%	16.4%	31.6%
	Fondos de Pensiones	313,944	370,883	342,846	401,351	18.1%	-7.6%	17.1%	27.8%
	Seguros rentas vitalicias	527,426	555,170	608,780	705,906	5.3%	9.7%	16.0%	33.8%
	Trasposos de AFP a cías. de seguros	594,469	640,680	620,329	627,279	7.8%	-3.2%	1.1%	5.5%
	Cotizaciones de empleados a ISAPRES	727,924	780,297	844,819	898,313	7.2%	8.3%	6.3%	23.4%
	Prestaciones ISAPRES	611,044	631,052	678,977	732,299	3.3%	7.6%	7.9%	19.8%
	Impuestos directos de asalariados: 2a, S y S y P	571,068	635,898	699,586	784,495	11.4%	10.0%	12.1%	37.4%
	Permisos de circulación (hogares)	79,149	81,657	89,755	93,405	3.2%	9.9%	4.1%	18.0%
	Global complementario								
	Asignación familiar	142,971	130,324	144,336	162,770	-8.8%	10.8%	12.8%	13.8%
	Intereses imputados bonos de reconocimiento	156,530	178,418	182,996	184,830	14.0%	2.6%	1.0%	18.1%
	Premios de juegos de azar	124,350	140,348	184,252	190,017	12.9%	31.3%	3.1%	52.8%

Fuente: CEPAL, a partir de información del Banco Central de Chile.

a/ Estimación preliminar.

las estimaciones que se hacen para los hogares. La comparación está referida en todos los casos al año 2003.

- Cambia la cobertura y el nivel de la partida *excedente de explotación*. La serie base 2003 incluye en esta partida solamente lo correspondiente a los *alquileres imputados* de las viviendas ocupadas por sus dueños (que es lo que recomienda el SCN 1993), mientras que anteriormente incluía el total del excedente de explotación del sector propiedad de vivienda. Además, se aumenta el nivel del valor agregado del sector propiedad de vivienda en 27,4%, lo que redunda, a su vez, en un aumento del monto resultante para el excedente de explotación que corresponde a los *alquileres efectivos*; esos aumentos resultan de una revisión de las cifras de la base 1996 en cuanto a los precios de los arrendamientos de viviendas tomados en esa oportunidad los que, en la revisión, se consideraron subestimados.
- La partida *ingreso mixto* (excluido los alquileres efectivos) aumenta de 3.687.029 millones de pesos en la base 1996 a 3.842.243 millones de pesos en la base 2003 (4,2%). Este mayor monto resulta tanto de cambios metodológicos en la estimación de la partida como de cambios en las ponderaciones sectoriales para medir la evolución de este concepto.
- La partida *remuneración de asalariados* aumenta de 20.069.830 millones de pesos en la base 1996 a 21.098.354 millones de pesos en la base 2003 (5.1%). Conviene señalar que este aumento se explica principalmente por mejoras en las fuentes de información, debidas en este caso al uso más intensivo de los datos sobre remuneraciones de los asalariados que proviene de los antecedentes tributarios del SII, lo que permitió disponer de una fuente de mayor calidad para el control de la cobertura en esta medición.⁴

⁴ Estos antecedentes se refieren al formulario 1887 del Servicio de Impuestos Internos (SII)

- La partida *renta distribuida de las sociedades* disminuye de 7.113.911 millones de pesos en la base 1996 a 6.154.230 millones de pesos en la base 2003 (13.5%). Esta disminución se vincula principalmente con el marco metodológico utilizado por el Banco Central para su estimación, ya que es una partida residual en la cuenta del sector institucional hogares que se relaciona estrechamente además con la estimación del ahorro de este mismo sector, partida, esta última, que en la serie base 2003 recoge exclusivamente lo que el Banco Central denomina “ahorro forzoso”.⁵
- La partida *contribuciones sociales* aumenta en 1,1% en la serie base 2003 respecto de la serie base 1996; sin embargo, este aumento en el nivel presentado en las cuentas nacionales no afecta a las contribuciones sociales efectivas, que son las que se utilizan para efectos de este trabajo, ya que ella se explica por una distinta valoración en la rentabilidad de los fondos de pensiones.
- La partida *prestaciones sociales distintas de las transferencias sociales en especie* disminuye de 3.879.458 millones de pesos en la serie base 1996 a 3.685.458 millones de pesos en la serie base 2003 (5,0%).
- La partida *transferencias corrientes diversas recibidas* disminuye de 454.452 millones de pesos en la serie base 1996 a 396.916 millones de pesos en la serie base 2003 (12,7%).
- El *alquiler imputado de las viviendas ocupadas por sus dueños* aumenta en 27,5% en la serie base 2003 respecto de lo que se registraba en la serie base 1996, lo que se debe a un aumento en el monto estimado por

en el cual, a partir del año 2004, debe detallarse las remuneraciones pagadas por la empresa a todos sus trabajadores, independientemente de que su monto esté afecto o no al impuesto a la renta.

⁵ El ahorro forzoso de los hogares lo estima el Banco Central como la suma de las contribuciones sociales al sistema de AFP y la rentabilidad de los fondos.

el Banco Central para el arrendamiento de viviendas (imputado y efectivo) ya mencionado. A su vez, cabe señalar que este incremento explica el 35% del aumento que exhibe en la nueva base la partida *gasto de consumo final de los hogares*.

- El monto de *ahorro* estimado para los hogares por el Banco Central en la serie base 2003, como se dijo antes, corresponde solamente al ahorro forzoso de los hogares, y su nivel es menor en 7,8% al estimado en la serie base 1996.

Compatibilidad conceptual con las partidas de ingreso de la Encuesta CASEN

En cada ejercicio de ajuste se trata de conseguir una compatibilidad conceptual entre los datos microeconómicos relevados en la encuesta y las correspondientes cuentas macroeconómicas del sector institucional de los hogares. Esta compatibilidad implica que, a partir de las cifras de cuentas nacionales, mediante ajustes y distribuciones complementarias con información proveniente de otras fuentes, se intenta establecer la consistencia entre ambos tipos de datos. Por ello, para el desarrollo de este trabajo, al igual que en todos los anteriores relativos a la medición de la pobreza, ha sido necesario ajustar los antecedentes de cuentas nacionales preparados por el Banco Central de manera de llevarlos a los conceptos medidos en la encuesta CASEN.

Una parte importante de los ajustes que se hacen a las cifras de cuentas nacionales se debe a que en la encuesta se captan los ingresos efectivos, en dinero o en especie, que reciben los hogares, por lo que en el proceso de ajuste las partidas de cuentas nacionales se depuran de aquellos conceptos que los hogares no los perciben efectivamente, como es el caso de las contribuciones a la seguridad social o los impuestos a los ingresos.

El cuadro 2 contiene un detalle de los ingresos de los hogares basados en las cuentas nacionales y llevados a los conceptos medidos en la encuesta CASEN, para los años 2003 a 2006, así como las respectivas tasas de

variación anuales. En este marco, las partidas que componen el ingreso total son las siguientes: *remuneraciones líquidas de los empleados*, una vez deducidas las contribuciones sociales, las comisiones a las AFP, las cotizaciones a ISAPRES y los impuestos directos de asalariados; *ganancias líquidas de independientes*, sumando el ingreso mixto (excluido lo correspondiente al alquiler efectivo de viviendas) y la renta distribuida de las sociedades (excluidos los dividendos de sociedades anónimas abiertas y otras rentas), y restando las contribuciones sociales, las comisiones a las AFP, las cotizaciones a ISAPRES y los impuestos directos pagados por los trabajadores independientes; *prestaciones de la seguridad social*, descontados los subsidios laborales y sociales para aproximar el concepto de jubilaciones y pensiones; *ingresos de la propiedad en efectivo*, compuesto por los intereses recibidos, los dividendos de las sociedades anónimas abiertas y otras rentas, y los alquileres recibidos; *transferencias corrientes recibidas* deducidos los premios de juegos de azar; *asignaciones familiares*; *pensiones asistenciales (PASIS)*; *subsidio único familiar (SUF)*; *subsidio de cesantía*; y *alquileres imputados*.

A la suma de las partidas anteriores se le agrega luego, o bien deduce, los restantes items contemplados en la cuenta de hogares y no incluidos en el registro de la encuesta, a efectos de cuadrar con el concepto de *ingreso disponible* de cuentas nacionales (consumo más ahorro).

A continuación se explica con mayor detalle algunos criterios que se aplicaron para propender a la compatibilidad conceptual antes señalada, en el caso de algunas partidas específicas.

- Distribución de los aportes a la seguridad social entre asalariados e independientes

Con el propósito de distribuir los aportes a la seguridad social entre aquellos que efectúan los asalariados y los trabajadores independientes, se

Cuadro 2

**INGRESOS Y GASTOS DE LOS HOGARES SEGUN LAS CUENTAS NACIONALES BASE 2003 (SCN 1993),
LLEVADOS A LOS CONCEPTOS MEDIDOS EN LA ENCUESTA CASEN. 2003 - 2006**

	2003	2004	2005	2006 a/	2004	2005	2006	(06/03)
	(millones de pesos)				(tasas de variación)			
1. Remuneración de los asalariados	21,098,354	22,799,841	24,881,006	26,945,740	8.1%	9.1%	8.3%	27.7%
menos: Contribuciones a la seguridad social	920,345	951,125	993,614	1,035,322	3.3%	4.5%	4.2%	12.5%
Cotizaciones obligatorias al fondo de pensiones	1,493,165	1,630,371	1,844,443	2,003,243	9.2%	13.1%	8.6%	34.2%
Cotizaciones adicionales al fondo de pensiones	72,292	108,378	140,861	175,558	49.9%	30.0%	24.6%	142.8%
Comisión a las AFP	310,017	327,655	370,482	417,358	5.7%	13.1%	12.7%	34.6%
Cotizaciones a ISAPRES	671,874	707,729	767,096	818,363	5.3%	8.4%	6.7%	21.8%
Remuneraciones netas de los empleados	17,630,661	19,074,583	20,764,510	22,495,896	8.2%	8.9%	8.3%	27.6%
menos: Impuestos directos a asalariados	571,068	635,898	699,586	784,495	11.4%	10.0%	12.1%	37.4%
Remuneraciones líquidas de los asalariados	17,059,593	18,438,685	20,064,924	21,711,401	8.1%	8.8%	8.2%	27.3%
2. Ingreso mixto, excluyendo alquiler de viviendas	3,842,243	4,278,684	4,691,227	5,071,609	11.4%	9.6%	8.1%	32.0%
Renta distribuida de las sociedades b/	5,581,887	5,978,780	7,380,912	8,509,169	7.1%	23.5%	15.3%	52.4%
menos: Contribuciones a la seguridad social	230,086	237,781	248,404	258,830	3.3%	4.5%	4.2%	12.5%
Cotizaciones obligatorias a fondos de pensiones	22,739	29,885	28,088	24,331	31.4%	-6.0%	-13.4%	7.0%
Cotizaciones adicionales al fondo de pensiones	1,101	1,987	2,145	2,132	80.5%	8.0%	-0.6%	93.6%
Comisión a las AFP	4,721	6,006	5,642	5,069	27.2%	-6.1%	-10.2%	7.4%
Cotizaciones a ISAPRES	56,050	72,568	77,723	79,950	29.5%	7.1%	2.9%	42.6%
Ingreso neto del trabajo de independiente	9,109,433	9,909,237	11,710,137	13,210,466	8.8%	18.2%	12.8%	45.0%
menos: Impuestos directos c/	291,425	237,431	298,047	89,869	-18.5%	25.5%	-69.8%	-69.2%
Ganancias líquidas de independientes	8,818,008	9,671,806	11,412,090	13,120,597	9.7%	18.0%	15.0%	48.8%
3. Prestaciones de la seguridad social (sistema antiguo)	2,785,011	2,892,033	3,094,275	3,375,041	3.8%	7.0%	9.1%	21.2%
más: Prestaciones nuevo sistema de seg. social	841,370	926,053	951,626	1,107,258	10.1%	2.8%	16.4%	31.6%
Fondos de pensiones (AFP)	313,944	370,883	342,846	401,351	18.1%	-7.6%	17.1%	27.8%
Seguros rentas vitalicias	527,426	555,170	608,780	705,906	5.3%	9.7%	16.0%	33.8%
menos: Asignaciones familiares	142,971	130,324	144,336	162,770	-8.8%	10.8%	12.8%	13.8%
Pensiones asistenciales (PASIS)	167,411	172,276	191,372	229,444	2.9%	11.1%	19.9%	37.1%
Subsidio único familiar (SUF)	43,613	44,428	45,941	44,969	1.9%	3.4%	-2.1%	3.1%
Subsidio de cesantía	6,135	4,741	2,956	2,184	-22.7%	-37.7%	-26.1%	-64.4%
Otras prestaciones d/	234,579	285,225	347,405	419,459	21.6%	21.8%	20.7%	78.8%
Prestaciones de la seguridad social	3,031,672	3,181,092	3,313,891	3,623,473	4.9%	4.2%	9.3%	19.5%
4. Intereses	362,857	319,314	387,558	469,397	-12.0%	21.4%	21.1%	29.4%
menos: Intereses imputados bonos de reconocimiento	156,530	178,418	182,996	184,830	14.0%	2.6%	1.0%	18.1%
Intereses netos (recibidos)	206,327	140,896	204,562	284,567	-31.7%	45.2%	39.1%	37.9%
5. Dividendos de sociedades anónimas y otras rentas	572,343	613,039	756,808	872,495	7.1%	23.5%	15.3%	52.4%
6. Excedente de explotación sector propiedad de vivienda	1,382,533	1,386,066	1,475,246	1,559,374	0.3%	6.4%	5.7%	12.8%
menos: Alquileres imputados	1,175,153	1,178,156	1,253,959	1,325,468	0.3%	6.4%	5.7%	12.8%
Alquileres efectivos	207,380	207,910	221,287	233,906	0.3%	6.4%	5.7%	12.8%
7. Ingresos de la propiedad, en efectivo (4+5+6)	986,050	961,845	1,182,657	1,390,968	-2.5%	23.0%	17.6%	41.1%
8. Transferencias corrientes	396,916	458,126	578,062	588,490	15.4%	26.2%	1.8%	48.3%
menos: Premios juegos de azar	124,350	140,348	184,252	190,017	12.9%	31.3%	3.1%	52.8%
Transferencias corrientes netas	272,566	317,778	393,810	398,473	16.6%	23.9%	1.2%	46.2%
9. Asignaciones familiares	142,971	130,324	144,336	162,770	-8.8%	10.8%	12.8%	13.8%
10. Pensiones asistenciales (PASIS)	167,411	172,276	191,372	229,444	2.9%	11.1%	19.9%	37.1%
11. Subsidio único familiar (SUF)	43,613	44,428	45,941	44,969	1.9%	3.4%	-2.1%	3.1%
12. Subsidio de cesantía	6,135	4,741	2,956	2,184	-22.7%	-37.7%	-26.1%	-64.4%
13. Alquileres imputados	3,122,680	3,241,643	3,451,471	3,693,295	3.8%	6.5%	7.0%	18.3%
INGRESO TOTAL	33,650,699	36,164,618	40,203,448	44,377,574	7.5%	11.2%	10.4%	31.9%
	2003	2004	2005	2006 a/	2004	2005	2006	(06/03)
	(millones de pesos)				(tasas de variación)			
INGRESO TOTAL	33,650,699	36,164,618	40,203,448	44,377,574	7.5%	11.2%	10.4%	31.9%
Menos: Contribuciones sociales no deducidas	1,048,918	1,248,903	1,310,713	1,734,441	19.1%	4.9%	32.3%	65.4%
de las cuales: Primas suplementarias	844,780	1,042,965	1,113,652	1,571,408	23.5%	6.8%	41.1%	86.0%
Permisos de circulación	79,149	81,657	89,755	93,405	3.2%	9.9%	4.1%	18.0%
Renta de la propiedad (pagada)	1,291,130	1,187,840	1,332,820	1,754,828	-8.0%	12.2%	31.7%	35.9%
Transferencias corrientes diversas (efectuadas)	283,260	278,171	327,758	339,011	-1.8%	17.8%	3.4%	19.7%
Costo de producción de los Alquileres imputados	1,947,527	2,063,487	2,197,512	2,367,827				
Más: Comisiones AFP	314,738	333,661	376,124	422,427	6.0%	12.7%	12.3%	34.2%
Cotizaciones a ISAPRES	727,924	780,297	844,819	898,313	7.2%	8.3%	6.3%	23.4%
Rentas de la propiedad atribuidas a los titulares								
de pólizas de seguros	1,297,283	1,542,234	1,737,945	2,292,935	18.9%	12.7%	31.9%	76.7%
Otras prestaciones previsionales	234,579	285,225	347,405	419,459	21.6%	21.8%	20.7%	78.8%
Intereses imputados bonos de reconocimiento	156,530	178,418	182,996	184,830	14.0%	2.6%	1.0%	18.1%
Premios de juegos de azar	124,350	140,348	184,252	190,017	12.9%	31.3%	3.1%	52.8%
Prestaciones sociales no asignadas por BC	59,077	111,229	59,574	155,611	88.3%	-46.4%	161.2%	163.4%
INGRESO DISPONIBLE	31,915,196	34,675,972	38,678,005	42,651,654	8.7%	11.5%	10.3%	33.6%
Gasto de consumo final	31,617,840	34,178,019	38,239,990	41,974,247	8.1%	11.9%	9.8%	32.8%
más: Ahorro	2,035,124	2,480,195	2,753,065	3,354,242	21.9%	11.0%	21.8%	64.8%
menos: Ajuste por la variación de la participación neta de los hogares en fondos especiales	1,737,768	1,982,242	2,315,050	2,676,835	14.1%	16.8%	15.6%	54.0%
INGRESO DISPONIBLE	31,915,196	34,675,972	38,678,005	42,651,654	8.7%	11.5%	10.3%	33.6%

Fuente: CEPAL, a partir de información del Banco Central de Chile, Superintendencia de Seguridad Social y Superintendencia de ISAPRES.

a/ Estimación preliminar.

b/ Excluyendo dividendos de sociedades anónimas y otras rentas.

c/ Impuestos directos menos impuestos directos a asalariados y permisos de circulación (hogares).

d/ En esta categoría se incluyen, entre otros, pensiones pagadas a exonerados (ley n° 19234), subsidios por enfermedad o accidente común pagados por las cajas de compensación de asignaciones familiares, subsidios por accidentes del trabajo y enfermedades profesionales, y monto de pensiones de reparación vigentes (ley n° 19123).

utilizó -al igual que en años anteriores- información de la Superintendencia de Seguridad Social.

En primer lugar, en el cuadro 3 se presenta el número promedio de cotizantes al antiguo régimen de pensiones en los años 1996 a 2006, y su distribución entre trabajadores dependientes e independientes. No se contó, sin embargo, con información sobre el monto de los aportes de ambos tipos de trabajadores,

Cuadro 3

COTIZANTES AL ANTIGUO RÉGIMEN DE PENSIONES. 1996 - 2006

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006 a/
	Nº promedio mensual										
Total	258 887	228 389	220 235	206 607	203 040	181 573	171 406	167 827	156 804	150 829	158 020
Trabajadores dependientes	206 832	192 447	173 513	165 699	162 635	139 256	130 326	126 837	117 003	111 702	121 259
Trabajadores independientes	52 055	35 942	46 722	40 908	40 405	42 317	41 080	40 990	39 801	39 125	36 761
	Distribución porcentual										
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Trabajadores dependientes	79.9	84.3	78.8	80.2	80.1	76.7	76.0	75.6	74.6	74.1	76.7
Trabajadores independientes	20.1	15.7	21.2	19.8	19.9	23.3	24.0	24.4	25.4	25.9	23.3

Fuente: Superintendencia de Seguridad Social, boletines de Estadística de Seguridad Social, varios años.

a/ Cifras provisorias al mes de Noviembre.

por lo que los mismos se asignaron parejo (tal como ha sido todos los años) con 80% para los primeros y 20% para los segundos. El factor de 80% para los trabajadores dependientes es algo superior a su participación promedio en el total de cotizantes, reconociendo así el mayor ingreso medio de estos afiliados respecto al de los trabajadores independientes.

Similar información se presenta en los cuadros 4 y 5 para los cotizantes al sistema de fondos de pensiones (AFP) y las ISAPRES, respectivamente. Dado que en estos casos sí se dispuso del dato de ingreso imponible promedio

de ambas categorías, para todos los años en el caso de los fondos de pensiones y para el año 2006 en el caso de las ISAPRES, se utilizó esta información para estimar la distribución de los aportes a lo largo de toda la serie.

- Ingreso mixto más renta distribuida de las sociedades

Como se indicó anteriormente, para aproximarse al ingreso laboral de los trabajadores independientes captado en la encuesta, se sumaron estas dos partidas consignadas a partir de la serie base 1996 (SCN 1993), y por ende también en la nueva serie base 2003. Cabe hacer notar que la renta distribuida de las sociedades comprende, entre otros, los *dividendos de las sociedades anónimas abiertas*

Cuadro 4

COTIZANTES AL SISTEMA DE FONDOS DE PENSIONES (AFP). 1996 - 2006

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	Cotizantes a diciembre de cada año										
Total	2 548 362	2 661 605	2 619 616	2 690 601	2 747 573	2 835 494	2 863 421	2 982 805	3 036 987	3 321 793	3 474 839
Trabajadores dependientes	2 497 019	2 601 682	2 560 158	2 627 602	2 685 772	2 768 763	2 793 697	2 914 619	2 977 669	3 257 371	3 416 856
Trabajadores independientes	51 343	59 923	59 458	62 999	61 801	66 731	69 724	68 186	59 318	64 422	57 983
	Distribución porcentual de los cotizantes										
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Trabajadores dependientes	98.0	97.7	97.7	97.7	97.8	97.6	97.6	97.7	98.0	98.1	98.3
Trabajadores independientes	2.0	2.3	2.3	2.3	2.2	2.4	2.4	2.3	2.0	1.9	1.7
	Distribución porcentual de las cotizaciones a/										
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Trabajadores dependientes	98.8	98.5	98.5	98.4	98.5	98.4	98.3	98.5	98.2	98.5	98.8
Trabajadores independientes	1.2	1.3	1.4	1.4	1.3	1.4	1.5	1.4	1.8	1.5	1.2

Fuente: Superintendencia de Administradoras de Fondos de Pensiones (www.safp.cl).

a/ Estimación de la distribución de los aportes de los cotizantes a partir del cálculo de la masa total de ingresos obtenida como resultado de multiplicar el número de cotizantes por el ingreso promedio de trabajadores dependientes e independientes en cada año.

recibidos por los hogares más otras rentas, que en la serie base 1986 se identificaban por separado y computaban como parte del ingreso de la propiedad (junto con los intereses y los alquileres efectivos). De modo que para los efectos de contrastar las cifras de ambas fuentes para esta corriente de ingreso se dedujo de la renta distribuida de las sociedades una estimación para estos dos conceptos,⁶ los que fueron agregados a la partida rentas de la propiedad recibidas.

Cuadro 5

COTIZANTES AL SISTEMA DE ISAPRES. 1996 - 2006

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	Cotizantes a diciembre de cada año										
Total	1 686 530	1 725 646	1 621 018	1 462 007	1 359 726	1 294 463	1 262 514	1 233 630	1 232 092	1 244 859	1 286 165
Trabajadores dependientes	1 554 207	1 609 816	1 489 608	1 329 987	1 232 469	1 167 277	1 124 220	1 091 360	1 052 562	1 061 706	1 097 989
Trabajadores independientes a/	132 323	115 830	131 410	132 020	127 257	127 186	138 294	142 270	179 530	183 153	188 176
	Distribución porcentual de los cotizantes										
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Trabajadores dependientes	92.2	93.3	91.9	91.0	90.6	90.2	89.0	88.5	85.4	85.3	85.4
Trabajadores independientes a/	7.8	6.7	8.1	9.0	9.4	9.8	11.0	11.5	14.6	14.7	14.6
	Distribución porcentual de las cotizaciones b/										
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Trabajadores dependientes	96.2	97.3	95.9	94.9	94.6	94.1	92.9	92.3	90.7	90.8	91.1
Trabajadores independientes a/	5.2	4.5	5.4	6.0	6.2	6.5	7.3	7.7	9.3	9.2	8.9

Fuente: Superintendencia de ISAPRES.

a/ Incluye pensionados y voluntarios.

b/ Estimación de la distribución de los aportes de los cotizantes a partir del cálculo de la masa total de ingresos obtenida como resultado de multiplicar el número de cotizantes por el ingreso promedio de trabajadores dependientes e independientes en el año 2006.

⁶ En rigor correspondería restar de la renta distribuida de las sociedades adicionalmente los dividendos de las sociedades anónimas cerradas recibidos por los hogares (traspasándolos a la renta de la propiedad), pero lamentablemente nunca se ha contado con una estimación del valor de esta partida.

- Prestaciones de la seguridad social

Comprende las prestaciones tanto del antiguo como del nuevo sistema de seguridad social, estas últimas abiertas en fondos de pensiones y seguros de rentas vitalicias. Cabe señalar que la actual serie de cuentas nacionales incluye en esta partida la rentabilidad de los fondos de pensiones (como prima suplementaria) y los traspasos de los fondos de pensiones a compañías de seguros, y excluye las rentas vitalicias, por lo que se realizaron los correspondientes ajustes de manera de reflejar el concepto de ingreso disponible medido en la encuesta.

- Intereses

Con la misma finalidad, se descontó de la cifra de intereses recibidos por los hogares según la nueva serie de cuentas el monto correspondiente a intereses imputados por bonos de reconocimiento, dado que no constituye ingreso efectivo del período en cuestión.

- Transferencias corrientes

Para guardar equivalencia con la medición de la encuesta, se restó de las transferencias corrientes de la nueva serie los premios de juegos de azar, que constituyen un ingreso ocasional no registrado en la CASEN.

III. LA MEDICIÓN DE LOS INGRESOS EN LA ENCUESTA

Como se adelantó en la Introducción, el cuestionario de la CASEN 2006 introdujo algunas modificaciones en las preguntas incluidas en el módulo referente a los ingresos. Entre las más importantes cabe mencionar, en primer lugar, que ahora se separa la indagación sobre los *ingresos de la ocupación principal* del trabajo dependiente (sueldos y salarios, monetarios y en especie), por una parte, de aquellos que corresponden al trabajo independiente, por la otra; sin ser necesario, por ende, distribuirlos según categoría ocupacional de las personas, como se requería antes. Asimismo, se desagregan las *bonificaciones y gratificaciones* en dinero de los asalariados (horas extras, comisiones, aguinaldos, etc.), y también se indagan por separado (esta vez exclusivamente para los trabajadores dependientes); además se amplía el detalle en el caso de las *remuneraciones en especie* de los asalariados (desglosando conceptos tales como vales de alimentación, asignación por vivienda, automóvil, vestimenta, transporte y sala cuna, entre otros). Estos cambios redundaron en un fuerte aumento de los valores captados por la encuesta para ambos tipos de ingreso: las bonificaciones y gratificaciones crecieron 429,8% entre 2003 y 2006, en tanto que los ingresos en especie de los asalariados lo hicieron en 230,6% (véase el cuadro 6.1).

Otra fuente que se investiga por separado entre dependientes e independientes en el cuestionario 2006 es el *ingreso de la ocupación secundaria* (que además se asigna ahora entre salarios y ganancias según la categoría ocupacional declarada en la ocupación secundaria). Esto llevó no sólo a registrar un marcado aumento en el conjunto de los mismos (70,2%), sino también a un significativo cambio en su composición. En efecto, mientras el ingreso de los asalariados disminuyó en 37,9%, el de los no asalariados creció en 383,9%.⁷

⁷ Un fuerte cambio en su composición se observa también en el caso de los *ingresos por trabajos realizados antes del mes anterior*, que se desagregan según categoría de la ocupación principal (al igual que el concepto *otros ingresos*). Aunque su aumento global es

Hay cambios además en otras preguntas en cuanto al desglose de las categorías de respuesta. Tal es el caso de la forma en que se investiga las *prestaciones de la seguridad social* (se separan las pensiones de vejez o jubilaciones de las rentas vitalicias); se distinguen las *recepciones de dinero de familiares ajenos al hogar* según proveniencia (del país o del extranjero), o las *PASIS de vejez* según edad del beneficiario (imputándose los montos preestablecidos para cada tramo); y la inclusión del *bono extraordinario por alza de combustible*.

En los cuadros 6.1 a 6.3 se consignan las diferentes corrientes de ingreso de los hogares investigadas en la encuesta CASEN en los años 2003 y 2006, y se reportan los valores estimados tanto del ingreso total como del número de perceptores e ingreso medio por perceptor de cada fuente de ingreso. Todas las cifras de ingreso están expresadas en valores mensuales nominales del período de referencia utilizado para su captación en las respectivas encuestas (mes de noviembre de cada año o últimos doce meses, según corresponda).

moderado (15,5%), el de los asalariados disminuye 40,2% al tiempo que el de los no asalariados aumenta 169,6%. Cabe señalar de paso que, dado que tampoco se conoce la condición ocupacional del receptor, la *remuneración por trabajos ocasionales* se asigna enteramente a los salarios, en tanto que -por razones conceptuales- los *retiros de utilidades* y el *consumo de productos agropecuarios producidos o recolectados por el hogar* se clasifican como ingresos del trabajo independiente.

CUADRO 6.1
CASEN: INGRESOS TOTALES SEGUN FUENTE DE INGRESO. 2003 Y 2006
(Cifras mensuales)

Datos originales

Fuentes de ingreso	Ingreso total (pesos)		Variación porcentual 2006 - 2003	
	2003	2006	Nominal	Real
Ingreso total a/	1,656,054,202,705	2,065,975,079,694	24.8%	15.0%
Remuneración de Asalariados	1,040,988,633,432	1,321,356,440,782	26.9%	17.0%
Ingresos en efectivo de la ocupación principal	981,102,077,556	1,256,729,987,593	28.1%	18.1%
Sueldos y salarios	963,033,909,552	1,161,010,023,072	20.6%	11.2%
Bonificaciones, gratificaciones	18,068,168,004	95,719,964,521	429.8%	388.5%
Horas extras	-	22,808,368,506	-	-
Comisiones	-	11,576,037,561	-	-
Bonificación o aguinaldo	-	12,147,121,365	-	-
Gratificación	-	11,042,352,706	-	-
Viáticos no sujetos a rendición	-	4,397,145,363	-	-
Asignación por vivienda, transporte, educación	-	6,275,653,302	-	-
Vales de alimentación	-	8,394,726,714	-	-
Propinas	-	3,786,901,136	-	-
Otros	-	1,722,252,313	-	-
Bonificaciones o aguinaldos (anuales)	-	7,317,058,902	-	-
Gratificaciones (anuales)	-	4,421,293,180	-	-
Décimo tercer mes o meses adicionales	-	628,360,336	-	-
Otros similares	-	1,202,693,137	-	-
Ingresos en especie de la ocupación principal	9,450,669,198	31,246,559,714	230.6%	204.9%
Bienes o servicios	-	2,203,671,550	-	-
Alimentos y bebidas	-	7,606,186,269	-	-
Vivienda o alojamiento	4,820,769,283	2,623,813,504	-45.6%	-49.8%
Automóvil para uso privado	-	3,257,477,104	-	-
Servicio de transporte	-	2,503,923,871	-	-
Estacionamiento gratuito	-	971,798,700	-	-
Teléfono	-	2,164,878,444	-	-
Vestimenta	-	6,082,199,010	-	-
Servicios de guardería o sala cuna	-	1,496,562,000	-	-
Leña	-	857,741,023	-	-
Otros similares	4,629,899,915	1,478,308,239	-	-
Ingresos ocupación secundaria	28,568,983,557	17,751,584,538	-37.9%	-42.7%
Remuneración por trabajos ocasionales	4,819,974,370	5,967,063,952	23.8%	14.2%
Trabajos realizados antes del mes anterior	14,379,496,607	8,603,882,394	-40.2%	-44.8%
Otros ingresos de Asalariados (anuales)	2,667,432,144	1,057,362,591	-60.4%	-63.4%
Ingresos del trabajo independiente	352,154,647,025	432,504,981,431	22.8%	13.2%
Ingresos de la ocupación principal	325,910,152,531	360,626,465,082	10.7%	2.0%
Dinero retirado para gastos propios o del hogar	315,718,620,773	335,210,722,256	6.2%	-2.1%
Retiro de productos para consumo propio o del hogar	3,656,968,917	16,007,220,815	337.7%	303.6%
Ganancias por venta de productos (anuales)	6,534,562,841	9,408,522,011	44.0%	32.8%
Ingresos ocupación secundaria	9,840,646,530	47,614,283,078	383.9%	346.2%
Retiro de utilidades	4,265,559,747	3,403,223,683	-20.2%	-26.4%
Consumo de productos agropecuarios producidos o recolectados por el hogar	4,598,619,359	5,283,533,264	14.9%	5.9%
Trabajos realizados antes del mes anterior	5,197,820,116	14,011,051,268	169.6%	148.6%
Otros ingresos de no asalariados (anuales)	2,341,848,742	1,566,425,056	-33.1%	-38.3%
Prestaciones de la seguridad social	150,988,914,658	182,822,088,858	21.1%	11.6%
Pensiones de vejez o jubilaciones	113,411,057,285	124,982,732,247	10.2%	1.6%
Rentas vitalicias	-	11,264,830,927	-	-
Pensiones de invalidez	7,745,989,277	10,988,111,250	41.9%	30.8%
Montepíos o pensiones de viudez	25,948,483,397	27,608,896,096	6.4%	-1.9%
Pensiones de orfandad	1,075,471,676	1,632,950,301	51.8%	40.0%
Otro tipo de pensión	2,496,342,714	5,376,348,499	115.4%	98.6%
Seguro de desempleo o cesantía	311,570,309	968,219,538	210.8%	186.5%
Asignación familiar	6,907,731,168	6,482,565,029	-6.2%	-13.5%
Rentas de la propiedad	45,547,215,829	53,955,167,267	18.5%	9.2%
Arriendo de propiedades urbanas	38,766,417,592	42,581,243,036	9.8%	1.3%
Arriendo de maquinarias y animales	2,976,126,800	7,602,135,400	155.4%	135.5%
Arriendo de propiedades agrícolas	1,260,834,224	1,143,089,885	-9.3%	-16.4%
Arriendo de propiedades por temporadas	702,435,635	951,877,475	35.5%	25.0%
Intereses por depósitos	1,109,952,686	1,019,548,951	-8.1%	-15.3%
Dividendo por acciones o bonos financieros	731,448,892	657,272,520	-10.1%	-17.1%

Fuentes de ingreso	Ingreso total (pesos)		Variación porcentual 2006 - 2003	
	2003	2006	Nominal	Real
Transferencias corrientes	59,467,060,593	68,853,836,327	15.8%	6.8%
Donaciones (anuales)	509,425,812	566,386,711	11.2%	2.5%
Pensión de alimentos	14,815,111,759	20,003,095,021	35.0%	24.5%
Dinero de familiares ajenos al hogar	26,884,916,928	23,226,954,695	-13.6%	-20.3%
Dinero de familiares ajenos al hogar - Del país	-	20,103,158,218	-	-
Dinero de familiares ajenos al hogar - Del extranjero	-	3,123,796,477	-	-
PASIS	11,571,943,132	19,446,114,202	68.0%	55.0%
PASIS de vejez	6,192,621,300	11,730,089,766	89.4%	74.7%
PASIS de vejez - 65 a 69 años	-	3,234,194,270	-	-
PASIS de vejez - 70 a 74 años	-	3,127,686,303	-	-
PASIS de vejez - 75 años y más	-	5,368,209,193	-	-
PASIS de invalidez	4,141,134,280	5,813,286,904	40.4%	29.4%
PASIS por deficiencia mental	1,238,187,552	1,902,737,532	53.7%	41.7%
SUF	2,962,558,704	3,215,552,714	8.5%	0.1%
SUF al menor	532,443,344	2,314,921,182	334.8%	300.9%
SUF a la mujer embarazada	2,345,267,932	82,066,140	-96.5%	-96.8%
SUF a la madre	57,408,484	774,557,476	1249.2%	1144.1%
SUF por deficiencia mental	7,394,840	22,461,944	203.8%	180.1%
SUF por invalidez	20,044,104	21,545,972	7.5%	-0.9%
Subsidio de cesantía	152,598,933	71,430,781	-53.2%	-56.8%
Subsidio de cesantía - 0 a 90 días	77,726,254	55,464,262	-28.6%	-34.2%
Subsidio de cesantía - 91 a 180 días	37,327,240	9,629,480	-74.2%	-76.2%
Subsidio de cesantía - 181 a 360 días	37,545,439	6,337,039	-83.1%	-84.4%
Subsidio Agua Potable	1,293,705,387	1,320,738,628	2.1%	-5.9%
Bonos del Sistema de Protección Social	320,175,124	707,644,558	121.0%	103.8%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 1 a 6	147,000,000	174,982,551	19.0%	9.8%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 7 a 12	132,624,000	138,422,970	4.4%	-3.8%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 13 a 18	39,663,000	101,779,905	156.6%	136.6%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 19 a 24	888,124	164,190,044	18387.3%	16946.8%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 25 a 60	-	128,269,088	-	-
Bono extraordinario por alza de combustible (anual)	-	84,153,000	-	-
Otros subsidios del Estado (anual)	956,624,814	211,766,017	-77.9%	-79.6%
Alquiler imputado	330,288,850,313	350,051,909,945	6.0%	-2.3%

Fuente: CEPAL, tabulaciones especiales de la encuesta CASEN de 2003 y 2006.

a/ Excluye Alquiler Imputado.

CUADRO 6.2
CASEN: PERCEPTORES DEL INGRESO TOTAL SEGUN FUENTE DE INGRESO. 2003 Y 2006
(Cifras mensuales)

Datos originales

Fuentes de ingreso	Perceptores		Diferencias 2006 - 2003	
	2003	2006	Absolutas	Porcentuales
Ingreso total a/	8,063,956	8,949,017	885,061	11.0%
Remuneración de Asalariados	4,263,439	4,835,713	572,274	13.4%
Ingresos en efectivo de la ocupación principal	4,130,113	4,689,605	559,492	13.5%
Sueldos y salarios	4,117,676	4,669,020	551,344	13.4%
Bonificaciones, gratificaciones	1,049,615	1,842,010	792,395	75.5%
Horas extras	-	497,210	-	-
Comisiones	-	90,688	-	-
Bonificación o aguinaldo	-	337,243	-	-
Gratificación	-	226,798	-	-
Viáticos no sujetos a rendición	-	38,563	-	-
Asignación por vivienda, transporte, educación	-	122,427	-	-
Vales de alimentación	-	209,421	-	-
Propinas	-	40,500	-	-
Otros	-	38,000	-	-
Bonificaciones o aguinaldos (anuales)	-	1,036,747	-	-
Gratificaciones (anuales)	-	207,009	-	-
Décimo tercer mes o meses adicionales	-	19,384	-	-
Otros similares	-	46,280	-	-
Ingresos en especie de la ocupación principal	183,786	646,797	463,011	251.9%
Bienes o servicios	-	20,816	-	-
Alimentos y bebidas	-	254,196	-	-
Vivienda o alojamiento	67,531	38,845	-28,686	-42.5%
Automóvil para uso privado	-	22,847	-	-
Servicio de transporte	-	101,488	-	-
Estacionamiento gratuito	-	34,425	-	-
Teléfono	-	74,715	-	-
Vestimenta	-	189,025	-	-
Servicios de guardería o sala cuna	-	29,700	-	-
Leña	-	20,738	-	-
Otros similares	124,927	27,073	-	-
Ingresos ocupación secundaria	197,469	82,073	-115,396	-58.4%
Remuneración por trabajos ocasionales	85,366	104,107	18,741	22.0%
Trabajos realizados antes del mes anterior	58,777	80,321	21,544	36.7%
Otros ingresos de Asalariados (anuales)	33,985	19,642	-14,343	-42.2%
Ingresos del trabajo independiente	1,579,085	1,958,091	379,006	24.0%
Ingresos de la ocupación principal	1,289,057	1,399,602	110,545	8.6%
Dinero retirado para gastos propios o del hogar	1,257,612	1,355,617	98,005	7.8%
Retiro de productos para consumo propio o del hogar	75,085	325,173	250,088	333.1%
Ganancias por venta de productos (anuales)	86,037	101,548	15,511	18.0%
Ingresos ocupación secundaria	73,333	228,270	154,937	211.3%
Retiro de utilidades	20,335	22,617	2,282	11.2%
Consumo de productos agropecuarios producidos o recolectados por el hogar	332,278	446,961	114,683	34.5%
Trabajos realizados antes del mes anterior	20,143	95,336	75,193	373.3%
Otros ingresos de no asalariados (anuales)	50,457	31,480	-18,977	-37.6%
Prestaciones de la seguridad social	1,213,608	1,390,736	177,128	14.6%
Pensiones de vejez o jubilaciones	832,260	891,480	59,220	7.1%
Rentas vitalicias	-	67,926	-	-
Pensiones de invalidez	86,065	98,306	12,241	14.2%
Montepíos o pensiones de viudez	259,799	271,975	12,176	4.7%
Pensiones de orfandad	24,202	29,731	5,529	22.8%
Otro tipo de pensión	24,764	47,879	23,115	93.3%
Seguro de desempleo o cesantía	6,822	12,020	5,198	76.2%
Asignación familiar	1,156,487	1,000,556	-155,931	-13.5%
Rentas de la propiedad	348,761	382,013	33,252	9.5%
Arriendo de propiedades urbanas	237,955	262,904	24,949	10.5%
Arriendo de maquinarias y animales	9,631	15,898	6,267	65.1%
Arriendo de propiedades agrícolas	10,868	16,445	5,577	51.3%
Arriendo de propiedades por temporadas	16,120	20,880	4,760	29.5%
Intereses por depósitos	75,431	72,278	-3,153	-4.2%
Dividendo por acciones o bonos financieros	19,976	15,960	-4,016	-20.1%

Fuentes de ingreso	Perceptores		Diferencias 2006 - 2003	
	2003	2006	Absolutas	Porcentuales
Transferencias corrientes	1,910,924	2,061,851	150,927	7.9%
Donaciones (anuales)	45,063	46,628	1,565	3.5%
Pensión de alimentos	159,406	254,147	94,741	59.4%
Dinero de familiares ajenos al hogar	291,488	281,296	-10,192	-3.5%
Dinero de familiares ajenos al hogar - Del país	-	260,987	-	-
Dinero de familiares ajenos al hogar - Del extranjero	-	22,447	-	-
PASIS	309,284	418,453	109,169	35.3%
PASIS de vejez	165,525	243,827	78,302	47.3%
PASIS de vejez - 65 a 69 años	-	73,195	-	-
PASIS de vejez - 70 a 74 años	-	66,401	-	-
PASIS de vejez - 75 años y más	-	104,231	-	-
PASIS de invalidez	110,690	131,564	20,874	18.9%
PASIS por deficiencia mental	33,096	43,062	9,966	30.1%
SUF	779,656	756,105	-23,551	-3.0%
SUF al menor	143,284	561,057	417,773	291.6%
SUF a la mujer embarazada	631,127	1,989	-629,138	-99.7%
SUF a la madre	1,580	187,726	186,146	11781.4%
SUF por deficiencia mental	995	2,722	1,727	173.6%
SUF por invalidez	2,697	2,611	-86	-3.2%
Subsidio de cesantía	12,043	4,763	-7,280	-60.5%
Subsidio de cesantía - 0 a 90 días	4,483	3,199	-1,284	-28.6%
Subsidio de cesantía - 91 a 180 días	3,229	833	-2,396	-74.2%
Subsidio de cesantía - 181 a 360 días	4,331	731	-3,600	-83.1%
Subsidio Agua Potable	350,154	288,463	-61,691	-17.6%
Bonos del Sistema de Protección Social	36,908	120,344	83,436	226.1%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 1 a 6	14,000	15,709	1,709	12.2%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 7 a 12	16,578	16,310	-268	-1.6%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 13 a 18	6,102	17,443	11,341	185.9%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 19 a 24	239	39,794	39,555	16550.2%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 25 a 60	-	31,088	-	-
Bono extraordinario por alza de combustible (anual)	-	56,102	-	-
Otros subsidios del Estado (anual)	50,582	57,625	7,043	13.9%
Alquiler imputado	3,410,901	3,590,438	179,537	5.3%

Fuente: CEPAL, tabulaciones especiales de la encuesta CASEN de 2003 y 2006.

a/ Excluye Alquiler Imputado.

CUADRO 6.3
CASEN: INGRESOS MEDIOS POR PERCEPTOR SEGUN FUENTE DE INGRESO. 2003 Y 2006
(Cifras mensuales)

Datos originales

Fuentes de ingreso	Ingreso medio (pesos)		Variación porcentual 2006 - 2003	
	2003	2006	Nominal	Real
Ingreso total a/	205,365	230,861	12.4%	3.7%
Remuneración de Asalariados	244,166	273,250	11.9%	3.2%
Ingresos en efectivo de la ocupación principal	237,548	267,982	12.8%	4.0%
Sueldos y salarios	233,878	248,662	6.3%	-2.0%
Bonificaciones, gratificaciones	17,214	51,965	201.9%	178.4%
Horas extras	-	45,873	-	-
Comisiones	-	127,647	-	-
Bonificación o aguinaldo	-	36,019	-	-
Gratificación	-	48,688	-	-
Viáticos no sujetos a rendición	-	114,025	-	-
Asignación por vivienda, transporte, educación	-	51,260	-	-
Vales de alimentación	-	40,085	-	-
Propinas	-	93,504	-	-
Otros	-	45,322	-	-
Bonificaciones o aguinaldos (anuales)	-	7,058	-	-
Gratificaciones (anuales)	-	21,358	-	-
Décimo tercer mes o meses adicionales	-	32,416	-	-
Otros similares	-	25,987	-	-
Ingresos en especie de la ocupación principal	51,422	48,310	-6.1%	-13.4%
Bienes o servicios	-	105,864	-	-
Alimentos y bebidas	-	29,923	-	-
Vivienda o alojamiento	71,386	67,546	-5.4%	-12.8%
Automóvil para uso privado	-	142,578	-	-
Servicio de transporte	-	24,672	-	-
Estacionamiento gratuito	-	28,229	-	-
Teléfono	-	28,975	-	-
Vestimenta	-	32,177	-	-
Servicios de guardería o sala cuna	-	50,389	-	-
Leña	-	41,361	-	-
Otros similares	37,061	54,605	-	-
Ingresos ocupación secundaria	144,676	216,290	49.5%	37.9%
Remuneración por trabajos ocasionales	56,462	57,317	1.5%	-6.4%
Trabajos realizados antes del mes anterior	244,645	107,119	-56.2%	-59.6%
Otros ingresos de Asalariados (anuales)	78,489	53,832	-31.4%	-36.8%
Ingresos del trabajo independiente	223,012	220,881	-1.0%	-8.7%
Ingresos de la ocupación principal	252,828	257,664	1.9%	-6.0%
Dinero retirado para gastos propios o del hogar	251,046	247,275	-1.5%	-9.2%
Retiro de productos para consumo propio o del hogar	48,704	49,227	1.1%	-6.8%
Ganancias por venta de productos (anuales)	75,951	92,651	22.0%	12.5%
Ingresos ocupación secundaria	134,191	208,588	55.4%	43.3%
Retiro de utilidades	209,764	150,472	-28.3%	-33.9%
Consumo de productos agropecuarios producidos o recolectados por el hogar	13,840	11,821	-14.6%	-21.2%
Trabajos realizados antes del mes anterior	258,046	146,965	-43.0%	-47.5%
Otros ingresos de no asalariados (anuales)	46,413	49,759	7.2%	-1.1%
Prestaciones de la seguridad social	124,413	131,457	5.7%	-2.6%
Pensiones de vejez o jubilaciones	136,269	140,197	2.9%	-5.1%
Rentas vitalicias	-	165,840	-	-
Pensiones de invalidez	90,002	111,775	24.2%	14.5%
Montepíos o pensiones de viudez	99,879	101,513	1.6%	-6.3%
Pensiones de orfandad	44,437	54,924	23.6%	14.0%
Otro tipo de pensión	100,805	112,290	11.4%	2.7%
Seguro de desempleo o cesantía	45,671	80,551	76.4%	62.6%
Asignación familiar	5,973	6,479	8.5%	0.0%
Rentas de la propiedad	130,597	141,239	8.1%	-0.3%
Arriendo de propiedades urbanas	162,915	161,965	-0.6%	-8.3%
Arriendo de maquinarias y animales	309,015	478,182	54.7%	42.7%
Arriendo de propiedades agrícolas	116,013	69,510	-40.1%	-44.8%
Arriendo de propiedades por temporadas	43,575	45,588	4.6%	-3.5%
Intereses por depósitos	14,715	14,106	-4.1%	-11.6%
Dividendo por acciones o bonos financieros	36,616	41,182	12.5%	3.7%

Fuentes de ingreso	Ingreso medio (pesos)		Variación porcentual 2006 - 2003	
	2003	2006	Nominal	Real
Transferencias corrientes	31,120	33,394	7.3%	-1.1%
Donaciones (anuales)	11,305	12,147	7.4%	-0.9%
Pensión de alimentos	92,939	78,707	-15.3%	-21.9%
Dinero de familiares ajenos al hogar	92,233	82,571	-10.5%	-17.5%
Dinero de familiares ajenos al hogar - Del país	-	77,027	-	-
Dinero de familiares ajenos al hogar - Del extranjero	-	139,163	-	-
PASIS	37,415	46,471	24.2%	14.5%
PASIS de vejez	37,412	48,108	28.6%	18.6%
PASIS de vejez - 65 a 69 años	-	44,186	-	-
PASIS de vejez - 70 a 74 años	-	47,103	-	-
PASIS de vejez - 75 años y más	-	51,503	-	-
PASIS de invalidez	37,412	44,186	18.1%	8.9%
PASIS por deficiencia mental	37,412	44,186	18.1%	8.9%
SUF	3,800	4,253	11.9%	3.2%
SUF al menor	3,716	4,126	11.0%	2.4%
SUF a la mujer embarazada	3,716	41,260	1010.3%	923.8%
SUF a la madre	36,334	4,126	-88.6%	-89.5%
SUF por deficiencia mental	7,432	8,252	11.0%	2.4%
SUF por invalidez	7,432	8,252	11.0%	2.4%
Subsidio de cesantía	12,671	14,997	18.4%	9.1%
Subsidio de cesantía - 0 a 90 días	17,338	17,338	0.0%	-7.8%
Subsidio de cesantía - 91 a 180 días	11,560	11,560	0.0%	-7.8%
Subsidio de cesantía - 181 a 360 días	8,669	8,669	0.0%	-7.8%
Subsidio Agua Potable	3,695	4,579	23.9%	14.3%
Bonos del Sistema de Protección Social	8,675	5,880	-32.2%	-37.5%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 1 a 6	10,500	11,139	6.1%	-2.2%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 7 a 12	8,000	8,487	6.1%	-2.2%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 13 a 18	6,500	5,835	-10.2%	-17.2%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 19 a 24	3,716	4,126	11.0%	2.4%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 25 a 60	-	4,126	-	-
Bono extraordinario por alza de combustible (anual)	-	1,500	-	-
Otros subsidios del Estado (anual)	18,912	3,675	-80.6%	-82.1%
Alquiler imputado	96,833	97,496	0.7%	-7.2%

Fuente: CEPAL, tabulaciones especiales de la encuesta CASEN de 2003 y 2006.

a/ Excluye Alquiler Imputado.

IV. CORRECCIÓN DE LOS DATOS DE LA ENCUESTA POR CONCEPTO DE FALTA DE RESPUESTA A LAS PREGUNTAS DE INGRESO

La falta de respuesta a determinadas preguntas de ingreso puede llegar a ser significativa en una encuesta, al punto que distorsione los resultados y abulte artificialmente los índices de pobreza (y particularmente los de indigencia) que se calculen a partir de esta variable. Es necesario, por ende, previo a la comparación de las cifras de la encuesta con las del marco de referencia de cuentas nacionales, efectuar las imputaciones correspondientes por este concepto, de acuerdo a los atributos de cada receptor que no declaró. Esto es perfectamente posible en la medida que la propia encuesta aporta información para ello, utilizando como base los ingresos reportados por las personas u hogares de similares características.

Un criterio alternativo sería obviamente excluir de la muestra, para todo lo relacionado con las variables de ingreso, a aquellos hogares que no reportan -ellos o alguno de sus miembros- el valor de ciertos ingresos en los eventos que se presume debieran haberlo declarados. Ello es factible, sin embargo, sólo si se acompaña de los ajustes muestrales pertinentes (reemplazos o cambios en los factores de expansión); en caso contrario se alteraría la representatividad de la encuesta, o bien requeriría asumir que las personas que se excluyen de la muestra tienen la misma distribución y características de las que permanecen en ella, lo que en principio es poco probable.

En consecuencia, el proceso de elaboración de los datos de la encuesta CASEN contempla expresamente una etapa de evaluación de la magnitud de los problemas de no respuesta a las preguntas de ingreso, así como la posterior imputación de determinados valores a todas aquellas personas u hogares que debiendo reportar ingreso en alguna corriente específica no lo hicieron.

Las categorías consideradas para estos efectos son tres:

- a) Las personas que se declaran ocupadas, en una categoría distinta a la de trabajador familiar no remunerado, y que no

reportan el ingreso como asalariado o autoempleado proveniente de su ocupación principal.

- b) Las personas que declaran recibir pensión de vejez o renta vitalicia y que no reportan el ingreso por esos conceptos.
- c) Los hogares que ocupan una vivienda en condición de propietarios de la misma y que no reportan un valor por concepto de arriendo imputado.

En los cuadros que se incluyen en el Anexo 1 se resume la información relativa a la magnitud de la falta de respuesta en cada uno de estos tres casos, así como los resultados de las correspondientes imputaciones de ingreso. A su vez, a continuación se explicitan los criterios y procedimientos utilizados para efectuar tales imputaciones.

1. Ocupados sin declaración de ingreso del trabajo principal

Se toman en cuenta siete variables para clasificar a las personas ocupadas. Ellas son:

- categoría ocupacional (todos los códigos, salvo TFNR e ignorado)
- región (13)
- parentesco (jefe; no jefe)
- sexo (hombre; mujer)
- nivel educacional (años) (0 – 3; 4 – 7; 8 – 11; 12; 13 y más)
- rama de actividad económica (recodificada a nivel de Gran División de la siguiente manera: 1; 2; 3 y 5; 4; 6 y 7; 8; 9, 10 y 0)
- ocupación (recodificada a nivel de Grandes Grupos de la siguiente manera: 1; 2; 3; 4; 5, 6 y 7; 8; 9; 0)

Por su parte, la técnica empleada consiste en imputar a cada persona el valor del ingreso medio reportado por aquellas de similares características, donde cada grupo se define en función del cruce simultáneo de las siete variables consideradas. Las únicas variantes respecto de este criterio general la constituyen los empleadores, a los que no se computa la ocupación; los trabajadores por cuenta propia, a los que no se computa la rama de actividad económica, y los miembros de las Fuerzas Armadas, a los que no se computa la ocupación y la rama.

2. Receptores de pensión de vejez y/o rentas vitalicias sin declaración de los respectivos ingresos

El procedimiento es similar al de los ocupados, pero las variables que intervienen para cada una de estas categorías son sólo la región, la relación de parentesco, el sexo y el nivel educacional. En este marco, también se utiliza la técnica de los promedios.

3. Hogares propietarios sin arriendos imputados

A partir del archivo ordenado geográficamente, se aplica la técnica del Hot Deck. Los hogares se seleccionan conforme a las variables de situación de la vivienda (propia pagada y propia pagándose) y tipo de vivienda (casa, departamento, etc.). Al mismo tiempo, a aquellos hogares que a pesar de no ser propietarios de la vivienda que ocupan reportan en la encuesta un valor positivo por concepto de imputación de arriendo, se les elimina dicho valor, en razón a consideraciones de consistencia o de precariedad de la condición de tenencia.

En los cuadros 7.1 a 7.3 se reproducen los datos de los cuadros 6, pero ahora incorporando los resultados obtenidos del proceso de corrección por falta de respuesta a las preguntas de ingreso según los criterios descritos. Como se advierte, la imputación de ingresos en los casos de no respuesta parcial no sólo se refleja en un aumento de los ingresos totales sino también en el número de perceptores, y por consiguiente en la variación del ingreso medio por perceptor.

CUADRO 7.1
CASEN: INGRESOS TOTALES SEGUN FUENTE DE INGRESO. 2003 Y 2006
(Cifras mensuales)

Datos corregidos

Fuentes de ingreso	Ingreso total (pesos)		Variación porcentual 2006 - 2003	
	2003	2006	Nominal	Real
Ingreso total a/	1,791,077,993,961	2,159,404,149,995	20.6%	11.2%
Remuneración de Asalariados	1,120,926,258,849	1,383,963,971,416	23.5%	13.8%
Ingresos en efectivo de la ocupación principal	1,061,039,702,973	1,319,337,518,227	24.3%	14.7%
Suelos y salarios	1,042,971,534,969	1,223,617,553,706	17.3%	8.2%
Bonificaciones, gratificaciones	18,068,168,004	95,719,964,521	429.8%	388.5%
Horas extras	-	22,808,368,506	-	-
Comisiones	-	11,576,037,561	-	-
Bonificación o aguinaldo	-	12,147,121,365	-	-
Gratificación	-	11,042,352,706	-	-
Viáticos no sujetos a rendición	-	4,397,145,363	-	-
Asignación por vivienda, transporte, educación	-	6,275,653,302	-	-
Vales de alimentación	-	8,394,726,714	-	-
Propinas	-	3,786,901,136	-	-
Otros	-	1,722,252,313	-	-
Bonificaciones o aguinaldos (anuales)	-	7,317,058,902	-	-
Gratificaciones (anuales)	-	4,421,293,180	-	-
Décimo tercer mes o meses adicionales	-	628,360,336	-	-
Otros similares	-	1,202,693,137	-	-
Ingresos en especie de la ocupación principal	9,450,669,198	31,246,559,714	230.6%	204.9%
Bienes o servicios	-	2,203,671,550	-	-
Alimentos y bebidas	-	7,606,186,269	-	-
Vivienda o alojamiento	4,820,769,283	2,623,813,504	-45.6%	-49.8%
Automóvil para uso privado	-	3,257,477,104	-	-
Servicio de transporte	-	2,503,923,871	-	-
Estacionamiento gratuito	-	971,798,700	-	-
Teléfono	-	2,164,878,444	-	-
Vestimenta	-	6,082,199,010	-	-
Servicios de guardería o sala cuna	-	1,496,562,000	-	-
Leña	-	857,741,023	-	-
Otros similares	4,629,899,915	1,478,308,239	-	-
Ingresos ocupación secundaria	28,568,983,557	17,751,584,538	-37.9%	-42.7%
Remuneración por trabajos ocasionales	4,819,974,370	5,967,063,952	23.8%	14.2%
Trabajos realizados antes del mes anterior	14,379,496,607	8,603,882,394	-40.2%	-44.8%
Otros ingresos de Asalariados (anuales)	2,667,432,144	1,057,362,591	-60.4%	-63.4%
Ingresos del trabajo independiente	402,790,713,197	458,248,395,221	13.8%	4.9%
Ingresos de la ocupación principal	376,546,218,703	386,369,878,872	2.6%	-5.4%
Dinero retirado para gastos propios o del hogar	366,354,686,945	360,954,136,046	-1.5%	-9.2%
Retiro de productos para consumo propio o del hogar	3,656,968,917	16,007,220,815	337.7%	303.6%
Ganancias por venta de productos (anuales)	6,534,562,841	9,408,522,011	44.0%	32.8%
Ingresos ocupación secundaria	9,840,646,530	47,614,283,078	383.9%	346.2%
Retiro de utilidades	4,265,559,747	3,403,223,683	-20.2%	-26.4%
Consumo de productos agropecuarios producidos o recolectados por el hogar	4,598,619,359	5,283,533,264	14.9%	5.9%
Trabajos realizados antes del mes anterior	5,197,820,116	14,011,051,268	169.6%	148.6%
Otros ingresos de no asalariados (anuales)	2,341,848,742	1,566,425,056	-33.1%	-38.3%
Prestaciones de la seguridad social	155,439,014,325	187,900,214,735	20.9%	11.5%
Pensiones de vejez o jubilaciones	117,861,156,952	129,696,515,217	10.0%	1.5%
Rentas vitalicias	-	11,629,173,834	-	-
Pensiones de invalidez	7,745,989,277	10,988,111,250	41.9%	30.8%
Montepíos o pensiones de viudez	25,948,483,397	27,608,896,096	6.4%	-1.9%
Pensiones de orfandad	1,075,471,676	1,632,950,301	51.8%	40.0%
Otro tipo de pensión	2,496,342,714	5,376,348,499	115.4%	98.6%
Seguro de desempleo o cesantía	311,570,309	968,219,538	210.8%	186.5%
Asignación familiar	6,907,731,168	6,482,565,029	-6.2%	-13.5%
Rentas de la propiedad	45,547,215,829	53,955,167,267	18.5%	9.2%
Arriendo de propiedades urbanas	38,766,417,592	42,581,243,036	9.8%	1.3%
Arriendo de maquinarias y animales	2,976,126,800	7,602,135,400	155.4%	135.5%
Arriendo de propiedades agrícolas	1,260,834,224	1,143,089,885	-9.3%	-16.4%
Arriendo de propiedades por temporadas	702,435,635	951,877,475	35.5%	25.0%
Intereses por depósitos	1,109,952,686	1,019,548,951	-8.1%	-15.3%
Dividendo por acciones o bonos financieros	731,448,892	657,272,520	-10.1%	-17.1%

Fuentes de ingreso	Ingreso total (pesos)		Variación porcentual 2006 - 2003	
	2003	2006	Nominal	Real
Transferencias corrientes	59,467,060,593	68,853,836,327	15.8%	6.8%
Donaciones (anuales)	509,425,812	566,386,711	11.2%	2.5%
Pensión de alimentos	14,815,111,759	20,003,095,021	35.0%	24.5%
Dinero de familiares ajenos al hogar	26,884,916,928	23,226,954,695	-13.6%	-20.3%
Dinero de familiares ajenos al hogar - Del país	-	20,103,158,218	-	-
Dinero de familiares ajenos al hogar - Del extranjero	-	3,123,796,477	-	-
PASIS	11,571,943,132	19,446,114,202	68.0%	55.0%
PASIS de vejez	6,192,621,300	11,730,089,766	89.4%	74.7%
PASIS de vejez - 65 a 69 años	-	3,234,194,270	-	-
PASIS de vejez - 70 a 74 años	-	3,127,686,303	-	-
PASIS de vejez - 75 años y más	-	5,368,209,193	-	-
PASIS de invalidez	4,141,134,280	5,813,286,904	40.4%	29.4%
PASIS por deficiencia mental	1,238,187,552	1,902,737,532	53.7%	41.7%
SUF	2,962,558,704	3,215,552,714	8.5%	0.1%
SUF al menor	532,443,344	2,314,921,182	334.8%	300.9%
SUF a la mujer embarazada	2,345,267,932	82,066,140	-96.5%	-96.8%
SUF a la madre	57,408,484	774,557,476	1249.2%	1144.1%
SUF por deficiencia mental	7,394,840	22,461,944	203.8%	180.1%
SUF por invalidez	20,044,104	21,545,972	7.5%	-0.9%
Subsidio de cesantía	152,598,933	71,430,781	-53.2%	-56.8%
Subsidio de cesantía - 0 a 90 días	77,726,254	55,464,262	-28.6%	-34.2%
Subsidio de cesantía - 91 a 180 días	37,327,240	9,629,480	-74.2%	-76.2%
Subsidio de cesantía - 181 a 360 días	37,545,439	6,337,039	-83.1%	-84.4%
Subsidio Agua Potable	1,293,705,387	1,320,738,628	2.1%	-5.9%
Bonos del Sistema de Protección Social	320,175,124	707,644,558	121.0%	103.8%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 1 a 6	147,000,000	174,982,551	19.0%	9.8%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 7 a 12	132,624,000	138,422,970	4.4%	-3.8%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 13 a 18	39,663,000	101,779,905	156.6%	136.6%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 19 a 24	888,124	164,190,044	18387.3%	16946.8%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 25 a 60	-	128,269,088	-	-
Bono extraordinario por alza de combustible (anual)	-	84,153,000	-	-
Otros subsidios del Estado (anual)	956,624,814	211,766,017	-77.9%	-79.6%
Alquiler imputado	297,891,674,315	309,492,063,878	3.9%	-4.2%

Fuente: CEPAL, tabulaciones especiales de la encuesta CASEN de 2003 y 2006.

a/ Excluye Alquiler Imputado.

CUADRO 7.2
CASEN: PERCEPTORES DEL INGRESO TOTAL SEGUN FUENTE DE INGRESO. 2003 Y 2006
(Cifras mensuales)

Datos corregidos

Fuentes de ingreso	Perceptores		Diferencias 2006 - 2003	
	2003	2006	Absolutas	Porcentuales
Ingreso total a/	8,382,044	9,173,622	791,578	9.4%
Remuneración de Asalariados	4,512,213	5,012,947	500,734	11.1%
Ingresos en efectivo de la ocupación principal	4,398,679	4,880,336	481,657	11.0%
Sueldos y salarios	4,397,286	4,872,466	475,180	10.8%
Bonificaciones, gratificaciones	1,049,615	1,842,010	792,395	75.5%
Horas extras	-	497,210	-	-
Comisiones	-	90,688	-	-
Bonificación o aguinaldo	-	337,243	-	-
Gratificación	-	226,798	-	-
Viáticos no sujetos a rendición	-	38,563	-	-
Asignación por vivienda, transporte, educación	-	122,427	-	-
Vales de alimentación	-	209,421	-	-
Propinas	-	40,500	-	-
Otros	-	38,000	-	-
Bonificaciones o aguinaldos (anuales)	-	1,036,747	-	-
Gratificaciones (anuales)	-	207,009	-	-
Décimo tercer mes o meses adicionales	-	19,384	-	-
Otros similares	-	46,280	-	-
Ingresos en especie de la ocupación principal	183,786	646,797	463,011	251.9%
Bienes o servicios	-	20,816	-	-
Alimentos y bebidas	-	254,196	-	-
Vivienda o alojamiento	67,531	38,845	-28,686	-42.5%
Automóvil para uso privado	-	22,847	-	-
Servicio de transporte	-	101,488	-	-
Estacionamiento gratuito	-	34,425	-	-
Teléfono	-	74,715	-	-
Vestimenta	-	189,025	-	-
Servicios de guardería o sala cuna	-	29,700	-	-
Leña	-	20,738	-	-
Otros similares	124,927	27,073	-	-
Ingresos ocupación secundaria	197,469	82,073	-115,396	-58.4%
Remuneración por trabajos ocasionales	85,366	104,107	18,741	22.0%
Trabajos realizados antes del mes anterior	58,777	80,321	21,544	36.7%
Otros ingresos de Asalariados (anuales)	33,985	19,642	-14,343	-42.2%
Ingresos del trabajo independiente	1,679,860	2,019,117	339,257	20.2%
Ingresos de la ocupación principal	1,399,275	1,465,437	66,162	4.7%
Dinero retirado para gastos propios o del hogar	1,379,701	1,428,029	48,328	3.5%
Retiro de productos para consumo propio o del hogar	75,085	325,173	250,088	333.1%
Ganancias por venta de productos (anuales)	86,037	101,548	15,511	18.0%
Ingresos ocupación secundaria	73,333	228,270	154,937	211.3%
Retiro de utilidades	20,335	22,617	2,282	11.2%
Consumo de productos agropecuarios producidos o recolectados por el hogar	332,278	446,961	114,683	34.5%
Trabajos realizados antes del mes anterior	20,143	95,336	75,193	373.3%
Otros ingresos de no asalariados (anuales)	50,457	31,480	-18,977	-37.6%
Prestaciones de la seguridad social	1,240,424	1,415,949	175,525	14.2%
Pensiones de vejez o jubilaciones	859,076	915,998	56,922	6.6%
Rentas vitalicias	-	69,054	-	-
Pensiones de invalidez	86,065	98,306	12,241	14.2%
Montepíos o pensiones de viudez	259,799	271,975	12,176	4.7%
Pensiones de orfandad	24,202	29,731	5,529	22.8%
Otro tipo de pensión	24,764	47,879	23,115	93.3%
Seguro de desempleo o cesantía	6,822	12,020	5,198	76.2%
Asignación familiar	1,156,487	1,000,556	-155,931	-13.5%
Rentas de la propiedad	348,761	382,013	33,252	9.5%
Arriendo de propiedades urbanas	237,955	262,904	24,949	10.5%
Arriendo de maquinarias y animales	9,631	15,898	6,267	65.1%
Arriendo de propiedades agrícolas	10,868	16,445	5,577	51.3%
Arriendo de propiedades por temporadas	16,120	20,880	4,760	29.5%
Intereses por depósitos	75,431	72,278	-3,153	-4.2%
Dividendo por acciones o bonos financieros	19,976	15,960	-4,016	-20.1%

Fuentes de ingreso	Perceptores		Diferencias 2006 - 2003	
	2003	2006	Absolutas	Porcentuales
Transferencias corrientes	1,910,924	2,061,851	150,927	7.9%
Donaciones (anuales)	45,063	46,628	1,565	3.5%
Pensión de alimentos	159,406	254,147	94,741	59.4%
Dinero de familiares ajenos al hogar	291,488	281,296	-10,192	-3.5%
Dinero de familiares ajenos al hogar - Del país	-	260,987	-	-
Dinero de familiares ajenos al hogar - Del extranjero	-	22,447	-	-
PASIS	309,284	418,453	109,169	35.3%
PASIS de vejez	165,525	243,827	78,302	47.3%
PASIS de vejez - 65 a 69 años	-	73,195	-	-
PASIS de vejez - 70 a 74 años	-	66,401	-	-
PASIS de vejez - 75 años y más	-	104,231	-	-
PASIS de invalidez	110,690	131,564	20,874	18.9%
PASIS por deficiencia mental	33,096	43,062	9,966	30.1%
SUF	779,656	756,105	-23,551	-3.0%
SUF al menor	143,284	561,057	417,773	291.6%
SUF a la mujer embarazada	631,127	1,989	-629,138	-99.7%
SUF a la madre	1,580	187,726	186,146	11781.4%
SUF por deficiencia mental	995	2,722	1,727	173.6%
SUF por invalidez	2,697	2,611	-86	-3.2%
Subsidio de cesantía	12,043	4,763	-7,280	-60.5%
Subsidio de cesantía - 0 a 90 días	4,483	3,199	-1,284	-28.6%
Subsidio de cesantía - 91 a 180 días	3,229	833	-2,396	-74.2%
Subsidio de cesantía - 181 a 360 días	4,331	731	-3,600	-83.1%
Subsidio Agua Potable	350,154	288,463	-61,691	-17.6%
Bonos del Sistema de Protección Social	36,908	120,344	83,436	226.1%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 1 a 6	14,000	15,709	1,709	12.2%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 7 a 12	16,578	16,310	-268	-1.6%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 13 a 18	6,102	17,443	11,341	185.9%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 19 a 24	239	39,794	39,555	16550.2%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 25 a 60	-	31,088	-	-
Bono extraordinario por alza de combustible (anual)	-	56,102	-	-
Otros subsidios del Estado (anual)	50,582	57,625	7,043	13.9%
Alquiler imputado	2,905,090	3,000,275	95,185	3.3%

Fuente: CEPAL, tabulaciones especiales de la encuesta CASEN de 2003 y 2006.

a/ Excluye Alquiler Imputado.

CUADRO 7.3
CASEN: INGRESOS MEDIOS POR PERCEPTOR SEGUN FUENTE DE INGRESO. 2003 Y 2006
(Cifras mensuales)

Datos corregidos

Fuentes de ingreso	Ingreso medio (pesos)		Variación porcentual 2006 - 2003	
	2003	2006	Nominal	Real
Ingreso total a/	213,680	235,393	10.2%	1.6%
Remuneración de Asalariados	248,421	276,078	11.1%	2.5%
Ingresos en efectivo de la ocupación principal	241,218	270,337	12.1%	3.3%
Sueldos y salarios	237,185	251,129	5.9%	-2.4%
Bonificaciones, gratificaciones	17,214	51,965	201.9%	178.4%
Horas extras	-	45,873	-	-
Comisiones	-	127,647	-	-
Bonificación o aguinaldo	-	36,019	-	-
Gratificación	-	48,688	-	-
Viáticos no sujetos a rendición	-	114,025	-	-
Asignación por vivienda, transporte, educación	-	51,260	-	-
Vales de alimentación	-	40,085	-	-
Propinas	-	93,504	-	-
Otros	-	45,322	-	-
Bonificaciones o aguinaldos (anuales)	-	7,058	-	-
Gratificaciones (anuales)	-	21,358	-	-
Décimo tercer mes o meses adicionales	-	32,416	-	-
Otros similares	-	25,987	-	-
Ingresos en especie de la ocupación principal	51,422	48,310	-6.1%	-13.4%
Bienes o servicios	-	105,864	-	-
Alimentos y bebidas	-	29,923	-	-
Vivienda o alojamiento	71,386	67,546	-5.4%	-12.8%
Automóvil para uso privado	-	142,578	-	-
Servicio de transporte	-	24,672	-	-
Estacionamiento gratuito	-	28,229	-	-
Teléfono	-	28,975	-	-
Vestimenta	-	32,177	-	-
Servicios de guardería o sala cuna	-	50,389	-	-
Leña	-	41,361	-	-
Otros similares	37,061	54,605	-	-
Ingresos ocupación secundaria	144,676	216,290	49.5%	37.9%
Remuneración por trabajos ocasionales	56,462	57,317	1.5%	-6.4%
Trabajos realizados antes del mes anterior	244,645	107,119	-56.2%	-59.6%
Otros ingresos de Asalariados (anuales)	78,489	53,832	-31.4%	-36.8%
Ingresos del trabajo independiente	239,776	226,955	-5.3%	-12.7%
Ingresos de la ocupación principal	269,101	263,655	-2.0%	-9.7%
Dinero retirado para gastos propios o del hogar	265,532	252,764	-4.8%	-12.2%
Retiro de productos para consumo propio o del hogar	48,704	49,227	1.1%	-6.8%
Ganancias por venta de productos (anuales)	75,951	92,651	22.0%	12.5%
Ingresos ocupación secundaria	134,191	208,588	55.4%	43.3%
Retiro de utilidades	209,764	150,472	-28.3%	-33.9%
Consumo de productos agropecuarios producidos o recolectados por el hogar	13,840	11,821	-14.6%	-21.2%
Trabajos realizados antes del mes anterior	258,046	146,965	-43.0%	-47.5%
Otros ingresos de no asalariados (anuales)	46,413	49,759	7.2%	-1.1%
Prestaciones de la seguridad social	125,311	132,703	5.9%	-2.4%
Pensiones de vejez o jubilaciones	137,195	141,590	3.2%	-4.8%
Rentas vitalicias	-	168,407	-	-
Pensiones de invalidez	90,002	111,775	24.2%	14.5%
Montepíos o pensiones de viudez	99,879	101,513	1.6%	-6.3%
Pensiones de orfandad	44,437	54,924	23.6%	14.0%
Otro tipo de pensión	100,805	112,290	11.4%	2.7%
Seguro de desempleo o cesantía	45,671	80,551	76.4%	62.6%
Asignación familiar	5,973	6,479	8.5%	0.0%
Rentas de la propiedad	130,597	141,239	8.1%	-0.3%
Arriendo de propiedades urbanas	162,915	161,965	-0.6%	-8.3%
Arriendo de maquinarias y animales	309,015	478,182	54.7%	42.7%
Arriendo de propiedades agrícolas	116,013	69,510	-40.1%	-44.8%
Arriendo de propiedades por temporadas	43,575	45,588	4.6%	-3.5%
Intereses por depósitos	14,715	14,106	-4.1%	-11.6%
Dividendo por acciones o bonos financieros	36,616	41,182	12.5%	3.7%

Fuentes de ingreso	Ingreso medio (pesos)		Variación porcentual 2006 - 2003	
	2003	2006	Nominal	Real
Transferencias corrientes	31,120	33,394	7.3%	-1.1%
Donaciones (anuales)	11,305	12,147	7.4%	-0.9%
Pensión de alimentos	92,939	78,707	-15.3%	-21.9%
Dinero de familiares ajenos al hogar	92,233	82,571	-10.5%	-17.5%
Dinero de familiares ajenos al hogar - Del país	-	77,027	-	-
Dinero de familiares ajenos al hogar - Del extranjero	-	139,163	-	-
PASIS	37,415	46,471	24.2%	14.5%
PASIS de vejez	37,412	48,108	28.6%	18.6%
PASIS de vejez - 65 a 69 años	-	44,186	-	-
PASIS de vejez - 70 a 74 años	-	47,103	-	-
PASIS de vejez - 75 años y más	-	51,503	-	-
PASIS de invalidez	37,412	44,186	18.1%	8.9%
PASIS por deficiencia mental	37,412	44,186	18.1%	8.9%
SUF	3,800	4,253	11.9%	3.2%
SUF al menor	3,716	4,126	11.0%	2.4%
SUF a la mujer embarazada	3,716	41,260	1010.3%	923.8%
SUF a la madre	36,334	4,126	-88.6%	-89.5%
SUF por deficiencia mental	7,432	8,252	11.0%	2.4%
SUF por invalidez	7,432	8,252	11.0%	2.4%
Subsidio de cesantía	12,671	14,997	18.4%	9.1%
Subsidio de cesantía - 0 a 90 días	17,338	17,338	0.0%	-7.8%
Subsidio de cesantía - 91 a 180 días	11,560	11,560	0.0%	-7.8%
Subsidio de cesantía - 181 a 360 días	8,669	8,669	0.0%	-7.8%
Subsidio Agua Potable	3,695	4,579	23.9%	14.3%
Bonos del Sistema de Protección Social	8,675	5,880	-32.2%	-37.5%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 1 a 6	10,500	11,139	6.1%	-2.2%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 7 a 12	8,000	8,487	6.1%	-2.2%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 13 a 18	6,500	5,835	-10.2%	-17.2%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 19 a 24	3,716	4,126	11.0%	2.4%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 25 a 60	-	4,126	-	-
Bono extraordinario por alza de combustible (anual)	-	1,500	-	-
Otros subsidios del Estado (anual)	18,912	3,675	-80.6%	-82.1%
Alquiler imputado	102,541	103,155	0.6%	-7.2%

Fuente: CEPAL, tabulaciones especiales de la encuesta CASEN de 2003 y 2006.

a/ Excluye Alquiler Imputado.

V. AJUSTE DE LOS INGRESOS DE LA ENCUESTA

En el contexto de las consideraciones señaladas en los puntos anteriores, el método tradicional de ajuste consiste, en líneas generales, en imputar a cada tipo o fuente de ingreso investigada en la encuesta las discrepancias (porcentuales) observadas entre el monto global allí registrado y el de su equivalente de cuentas nacionales.⁸ Dicha imputación opera sobre la base de los siguientes supuestos:

- que la subdeclaración de ingresos en la encuesta se asocia más al tipo de ingreso que a la magnitud del mismo;
- que el monto no declarado de cada tipo de ingreso es igual a la discrepancia entre aquel que consigna la encuesta y la estimación correspondiente basada en las cuentas nacionales; y,
- que la subdeclaración del ingreso sigue, en general, un patrón de elasticidad ingreso unitaria, donde la única excepción a este respecto la constituyen los ingresos de la propiedad en efectivo.⁹

La particularidad del criterio adoptado en lo que se refiere al ajuste de los ingresos de la propiedad responde al hecho que se asume que la percepción de los mismos está tremendamente concentrada en las personas de la parte alta de la distribución (como por demás lo confirman los datos de las propias encuestas). De allí que se opta por imputar exclusivamente al 20% de los perceptores de mayores ingresos la totalidad de la discrepancia entre ambas fuentes, distribuida en proporción al ingreso autónomo de cada uno de ellos.¹⁰

⁸ La comparación se efectúa a nivel de ingresos promedio por persona, expresados en relación a la población total del país, debido a que en cuentas nacionales se desconoce el número (implícito) de perceptores de cada corriente de ingreso.

⁹ Véase CEPAL, “Una estimación de la magnitud de la pobreza en Chile, 1987” (LC/L. 599), octubre de 1990.

¹⁰ Naturalmente lo que se asigna a los miembros de ese quintil es sólo la diferencia en el

El ingreso autónomo que se considera para este efecto es aquel previamente ajustado en todas las corrientes que lo componen (ingreso total menos subsidios monetarios y alquiler imputado), con la sola excepción de los ingresos del capital, que se computan sin ajuste.

A su vez, para el contraste entre los datos de cuentas nacionales y la encuesta se tienen en consideración dos elementos adicionales. Primero, los ingresos de la encuesta son mensuales y corresponden a noviembre de cada año, mientras que las cifras de cuentas nacionales son anuales y están expresadas en valores promedio año. Para el efecto, los montos de la encuesta se multiplican por 12 y se dividen según la relación de los valores del índice de precios al consumidor de noviembre y del respectivo promedio anual.

Segundo, como se indicó en la nota 8, las cifras globales de ingreso de ambas fuentes se llevan a valores per cápita, considerando las diferencias de cobertura poblacional existentes entre ellas. Con este fin se utiliza la población total (de hogares particulares) que arroja la encuesta, por un lado, y las estimaciones INE-CELADE (la anterior más la población en hogares colectivos), por el otro. Los datos para los años 1996 en adelante en relación tanto al volumen de población nacional como a las variaciones del índice de precios al consumidor se presentan en los cuadros 8 y 9, respectivamente.

Es en este marco general que cabe hacer algunas precisiones acerca de los criterios específicos adoptados para el ajuste por concepto de subdeclaración de los ingresos en la encuesta CASEN 2006. Como se recordará, los cambios tanto de año base como de metodología introducidos recientemente en las estimaciones de cuentas nacionales obligan no sólo a establecer una homologación de las diferentes partidas de ingreso (desde luego entre las cuentas y la encuesta, pero además entre las diversas series de

monto global registrado en cuentas nacionales y en la encuesta, manteniéndose al mismo tiempo en todos los casos el valor de los ingresos del capital efectivamente declarado por los perceptores.

Cuadro 8

CHILE: POBLACION TOTAL SEGUN ESTIMACION
INE-CELADE Y ENCUESTA CASEN. 1996 - 2006

	INE-CELADE		CASEN	
	Población total	Var. media anual (%)	Población en hogares particulares	Var. media anual (%)
1996	14,418,864	1.51	14,232,244	1.52
1998	14,821,714	1.39	14,623,269	1.36
2000	15,211,308	1.31	15,003,753	1.29
2003	15,773,504	1.22	15,570,612	1.24
2006	16,432,674	1.37	16,114,983	1.15

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales y tabulaciones especiales de las encuestas CASEN de 1996, 1998, 2000, 2003 y 2006.

Cuadro 9

CHILE: INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR (IPC) Y COSTO CBA. 1996 - 2006
(Base Diciembre de 1998 = 100)

	1996	1998	2000	2003	2006	Variación (%)			
						(98/96)	(00/98)	(03/00)	(06/03)
IPC GENERAL									
Indice promedio año (1)	87.65	97.78	104.93	114.51	123.29	11.56	7.31	9.13	7.67
Indice noviembre (2)	89.77	99.49	106.82	114.44	124.11	10.83	7.37	7.13	8.45
Relación (2)/(1)	1.024	1.018	1.018	0.999	1.007				
IPC ALIMENTOS									
Indice promedio año (1)	89.01	98.91	100.58	106.43	111.28	11.12	1.69	5.82	4.56
Indice noviembre (2)	91.20	100.28	101.47	106.38	113.65	9.96	1.19	4.84	6.83
Relación (2)/(1)	1.025	1.014	1.009	1.000	1.021				

Fuente: INE, Índice de Precios al Consumidor.

cuentas), sino también a realizar un empalme de estas últimas para efecto de preservar la comparabilidad de las estimaciones de pobreza que se vienen efectuando en el país desde 1990.

Teniendo presente sobretodo esto último, es que con ocasión de la encuesta de 2003, primera oportunidad en que debió enfrentarse un cambio de año base (de 1986 a 1996) y de referente metodológico (del SCN 1968 al SCN 1993), se decidió adoptar la solución técnica de proyectar los ingresos de la serie antigua de cuentas (utilizada desde el comienzo de las estimaciones de pobreza) de acuerdo a la variación 2000-2003 de la entonces serie nueva. Vale decir, al valor de cada partida de ingreso para el año 2000 (serie base 1986) se

aplicó la tasa de variación entre 2000 y 2003 implícita para esa misma partida (debidamente homologada) en la serie base 1996. El nivel resultante para 2003 de cada tipo de ingreso es, por ende, compatible con los de la serie antigua pero no necesariamente con los de la serie nueva.

Pues bien, en consistencia con ese procedimiento se mantuvo el mismo criterio para efectos del ajuste de los ingresos de la encuesta de 2006, pero aplicando ahora para el período 2003-2006 la tasa de variación del marco de referencia que deriva de los datos de cuentas nacionales base 2003, estimación actualmente vigente en el país.¹¹

Hay sin embargo dos excepciones a este procedimiento general, que guardan relación con las partidas *renta distribuida de las sociedades y alquiler imputado*. Por los argumentos que se señalan a continuación, en ambos casos se decidió no utilizar la variación que arrojan las nuevas cuentas por considerarla inadecuada para los efectos de comparación con los respectivos conceptos de ingreso medidos en la encuesta.

Respecto a la primera de ellas, dada la metodología de estimación utilizada por el Banco para esta partida (que, como se dijo antes, se determina residualmente, y en una cuenta donde el ahorro de los hogares sólo considera el ahorro forzoso¹²), cabe suponer que su tasa de expansión está sobreestimada debido al desahorro creciente de los hogares, que a su vez puede inferirse del

¹¹ Una solución alternativa habría sido naturalmente adoptar como marco de referencia para el ajuste de los ingresos de la encuesta las magnitudes absolutas de la nueva serie de cuentas nacionales para los años 2003 a 2006; sin embargo, ello implicaría recalcular la pobreza ya estimada para 2003 con el objeto de hacerla comparable con la de 2006. Una consideración similar se hizo también en la oportunidad anterior (2003), donde el efecto habría sido el recálculo de la serie completa desde 1990 en adelante, prevaleciendo en ese entonces -al igual que ahora- el criterio de no implementar una solución de ese tipo sino hasta el momento en que se efectúe una actualización general de la metodología que se viene utilizando para la medición de la pobreza en el país.

¹² Véase lo señalado sobre el particular en el capítulo II (páginas 12 y 13, *supra*).

sistemático incremento en el endeudamiento de este sector durante los últimos años. En efecto, según cifras publicadas por el mismo Banco Central, el nivel de endeudamiento de los hogares se ha elevado desde poco más del 40% de su ingreso disponible, a fines de 2003, a alrededor del 60% a fines de 2006.¹³ De allí que sea razonable pensar que una fracción significativa de ese mayor endeudamiento puede estar abultando crecientemente la estimación de la renta distribuida de las sociedades que se registra como ingreso en la cuenta de los hogares.

Por su parte, la cifra estimada por el Banco para el excedente de explotación de los alquileres imputados exhibe en los últimos años, además del ya mencionado cambio de nivel en la serie base 2003 debido a la corrección de los precios de arrendamiento de las viviendas, un crecimiento significativo que se explica en gran medida por la importancia cada vez mayor que ha venido tomando la inversión de los hogares en lo que se denomina “segunda vivienda”. Sin embargo, esta fuente de ingreso no es investigada en la encuesta CASEN.

Por las razones aludidas, y ante la imposibilidad de contar con información más precisa y desagregada para corregir estas variables, se ha optado por aplicar un criterio especial, esencialmente conservador, que consiste en mantener en estos dos casos los coeficientes de ajuste aplicados en 2003, dando preeminencia así a la variación que en ambas partidas muestran los datos de la propia encuesta.¹⁴

En el cuadro 10 se presenta el detalle de los coeficientes utilizados para ajustar los ingresos medidos en la encuesta CASEN de los años 2003 y 2006.

¹³ Véase Banco Central de Chile, “*Informe de Estabilidad Financiera*”, Primer semestre 2007.

¹⁴ El carácter conservador de este criterio deriva simplemente del hecho que de adoptarse la tasa de variación de estos ingresos implícita en las nuevas cuentas, los respectivos coeficientes de ajuste determinados para la encuesta 2006 serían marcadamente más altos que aquellos que se aplicaron en 2003.

Cuadro 10

**DETALLE DEL AJUSTE DE LOS INGRESOS MEDIDOS EN
LA ENCUESTA CASEN. 2003 Y 2006**

	Total anual		Promedio por persona		Factor de ajuste
	Cuentas Nacionales	CASEN	Cuentas Nacionales	CASEN	
	(millones de pesos)		(pesos)		
2006					
Sueldos y salarios	17,111,903	16,607,568	1,041,334	1,030,567	1.010
Ingresos del trabajo independiente	11,080,198	5,498,981	674,278	341,234	1.976
Prestaciones de la seguridad social	2,588,123	2,254,803	157,499	139,920	1.126
Rentas de la propiedad b/ Alquiler imputado	1,382,416 1,654,972	647,462 3,713,905	84,126 100,712	40,178 230,463	0.035 0.437
Ingreso autónomo c/ Ingreso total					1.250 1.148
2003 a/					
Sueldos y salarios	13,445,567	13,249,676	852,415	852,293	1.000
Ingresos del trabajo independiente	9,518,403	4,747,950	603,443	305,415	1.976
Prestaciones de la seguridad social	2,165,419	1,863,906	137,282	119,897	1.145
Rentas de la propiedad b/ Alquiler imputado	979,988 1,552,753	532,884 3,504,171	62,129 98,441	34,278 225,408	0.028 0.437
Ingreso autónomo c/ Ingreso total					1.256 1.137

Fuente: CEPAL, sobre la base de los Cuadros 2, 7 y 11 del documento.

a/ Las cifras de cuentas nacionales para el año 2003 corresponden a una proyección de los datos de 2000, a partir de la variación registrada en ese período por cada corriente de ingreso según la serie de cuentas base 1996. Previamente, cada partida fue debidamente homologada entre ambas series (antigua, base 1986 y esta última, base 1996). Las de 2006, en tanto, resultan de aplicar a las cifras del 2003 así estimadas la variación de cada partida en el período 2003 - 2006 según la nueva serie base 2003.

b/ El factor de ajuste de las rentas de la propiedad está expresado como proporción del ingreso autónomo del 20% de los receptores individuales de más altos ingresos.

c/ Ingreso total, excluidos los subsidios monetarios y el alquiler imputado.

La comparación entre las corrientes de la CASEN y las de cuentas nacionales se efectuó para todas las grandes categorías que componen el ingreso total, con excepción de las transferencias corrientes. Como ha sido habitual, para esta última partida no se calcularon coeficientes de ajuste debido a que su concepto y cobertura difieren ostensiblemente entre ambas fuentes de información. A su vez, y por las razones ya señaladas, para el año 2006 se conservaron los coeficientes de ajuste determinados en 2003 en los casos de las partidas ingreso del trabajo independiente y alquiler imputado.

Es importante subrayar que -con las excepciones anotadas- los valores de cuentas para el año 2006 incluidos en el cuadro 10 corresponden a una proyección de los montos computados para cada partida en el 2003, utilizando para ello las tasas de variación registradas en el período 2003-2006 según la

serie base 2003. Asimismo, los valores para 2003 provienen de la proyección del año 2000 (base 1986) conforme a la variación 2000-2003 según serie base 1996. De modo que la metodología empleada representa, en último término, un empalme simple de las distintas series de cuentas nacionales (tres en total), manteniendo la base original; todo ello con el único propósito de resguardar la comparabilidad histórica de las estimaciones de pobreza, en la medida que esta no altera la estructura de los ingresos de los hogares como consecuencia de la sucesiva reelaboración de las cuentas.

También cabe hacer dos apuntes más específicos con relación a los datos del cuadro 10. Primero, en lo que respecta a las rentas de la propiedad, la diferencia en montos por persona entre ambas fuentes suele ser significativa; no obstante, el coeficiente de ajuste resulta cercano a 1 debido a que está expresado en una unidad distinta, correspondiente a la proporción del ingreso autónomo del 20% de los receptores individuales de más altos ingresos. Segundo, que el caso del alquiler imputado se destaca por ser el único en el que el monto captado por la encuesta se encuentra normalmente por encima del de cuentas nacionales, lo que lleva a que los factores de ajuste tomen valores marcadamente inferiores a 1 (en torno a 0.44 en todos los años).¹⁵ A consecuencia de esto último, el coeficiente de ajuste del ingreso autónomo, que precisamente excluye el alquiler imputado, es superior a aquel correspondiente al ingreso total.

Finalmente, en los cuadros 11.1 al 11.3, que tienen una estructura idéntica a las series de cuadros 6 y 7, se presentan los valores resultantes después del ajuste para cada partida de ingreso reportada en la encuesta; en tanto que en el cuadro 12 se muestra la respectiva distribución regional del ingreso total y el ingreso per cápita para los años 2003 y 2006.

¹⁵ Al respecto, debe tenerse presente además que esta es la única partida cuya comparación se establece al nivel del valor de producción (de los alquileres imputados) y no del respectivo excedente de explotación (valor agregado), y que es una de las corrientes de ingreso que más aumenta con los cambios de año base de las cuentas (58.4% para 2000 y 19.0% para 2003).

CUADRO 11.1
CASEN: INGRESOS TOTALES SEGUN FUENTE DE INGRESO. 2003 Y 2006
(Cifras mensuales)
Datos ajustados

Fuentes de ingreso	Ingreso total (pesos)		Variación porcentual 2006 - 2003	
	2003	2006	Nominal	Real
Ingreso total a/	2,244,473,543,829	2,698,463,669,872	20.2%	10.9%
Remuneración de Asalariados	1,120,926,258,849	1,397,803,707,825	24.7%	15.0%
Ingresos en efectivo de la ocupación principal	1,061,039,702,973	1,332,530,988,467	25.6%	15.8%
Sueldos y salarios	1,042,971,534,969	1,235,853,732,854	18.5%	9.3%
Bonificaciones, gratificaciones	18,068,168,004	96,677,255,613	435.1%	393.4%
Horas extras	-	23,036,455,267	-	-
Comisiones	-	11,691,798,402	-	-
Bonificación o aguinaldo	-	12,268,599,667	-	-
Gratificación	-	11,152,779,970	-	-
Viáticos no sujetos a rendición	-	4,441,116,728	-	-
Asignación por vivienda, transporte, educación	-	6,338,410,341	-	-
Vales de alimentación	-	8,478,675,257	-	-
Propinas	-	3,824,770,283	-	-
Otros	-	1,739,474,594	-	-
Bonificaciones o aguinaldos (anuales)	-	7,390,291,489	-	-
Gratificaciones (anuales)	-	4,465,516,464	-	-
Décimo tercer mes o meses adicionales	-	634,645,148	-	-
Otros similares	-	1,214,722,003	-	-
Ingresos en especie de la ocupación principal	9,450,669,198	31,559,025,370	233.9%	207.9%
Bienes o servicios	-	2,225,708,269	-	-
Alimentos y bebidas	-	7,682,248,440	-	-
Vivienda o alojamiento	4,820,769,283	2,650,051,657	-45.0%	-49.3%
Automóvil para uso privado	-	3,290,051,873	-	-
Servicio de transporte	-	2,528,962,544	-	-
Estacionamiento gratuito	-	981,516,889	-	-
Teléfono	-	2,186,527,216	-	-
Vestimenta	-	6,143,021,095	-	-
Servicios de guardería o sala cuna	-	1,511,527,620	-	-
Leña	-	866,318,437	-	-
Otros similares	4,629,899,915	1,493,091,330	-	-
Ingresos ocupación secundaria	28,568,983,557	17,929,100,390	-37.2%	-42.1%
Remuneración por trabajos ocasionales	4,819,974,370	6,026,734,591	25.0%	15.3%
Trabajos realizados antes del mes anterior	14,379,496,607	8,689,921,423	-39.6%	-44.3%
Otros ingresos de Asalariados (anuales)	2,667,432,144	1,067,937,584	-60.0%	-63.1%
Ingresos del trabajo independiente	795,914,447,745	905,498,832,585	13.8%	4.9%
Ingresos de la ocupación principal	744,055,326,668	763,466,884,188	2.6%	-5.4%
Dinero retirado para gastos propios o del hogar	723,916,859,821	713,245,376,322	-1.5%	-9.2%
Retiro de productos para consumo propio o del hogar	7,226,170,657	31,630,268,353	337.7%	303.6%
Ganancias por venta de productos (anuales)	12,912,296,190	18,591,239,513	44.0%	32.8%
Ingresos ocupación secundaria	19,445,117,507	94,085,823,385	383.9%	346.2%
Retiro de utilidades	8,428,746,076	6,724,770,012	-20.2%	-26.4%
Consumo de productos agropecuarios producidos o recolectados por el hogar	9,086,871,864	10,440,262,005	14.9%	5.9%
Trabajos realizados antes del mes anterior	10,270,892,535	27,685,837,312	169.6%	148.6%
Otros ingresos de no asalariados (anuales)	4,627,493,095	3,095,255,683	-33.1%	-38.3%
Prestaciones de la seguridad social	177,977,677,613	211,575,639,123	18.9%	9.6%
Pensiones de vejez o jubilaciones	134,951,028,518	146,038,274,246	8.2%	-0.2%
Rentas vitalicias	-	13,094,450,351	-	-
Pensiones de invalidez	8,869,158,471	12,372,612,751	39.5%	28.6%
Montepíos o pensiones de viudez	29,711,014,805	31,087,616,404	4.6%	-3.5%
Pensiones de orfandad	1,231,415,098	1,838,701,844	49.3%	37.7%
Otro tipo de pensión	2,858,312,620	6,053,768,313	111.8%	95.3%
Seguro de desempleo o cesantía	356,748,101	1,090,215,214	205.6%	181.8%
Asignación familiar	6,907,731,168	6,482,565,029	-6.2%	-13.5%
Rentas de la propiedad	83,280,367,861	108,249,088,983	30.0%	19.9%
Arriendo de propiedades urbanas	38,766,417,592	42,581,243,036	9.8%	1.3%
Arriendo de maquinarias y animales	2,976,126,800	7,602,135,400	155.4%	135.5%
Arriendo de propiedades agrícolas	1,260,834,224	1,143,089,885	-9.3%	-16.4%
Arriendo de propiedades por temporadas	702,435,635	951,877,475	35.5%	25.0%
Intereses por depósitos	1,109,952,686	1,019,548,951	-8.1%	-15.3%
Dividendo por acciones o bonos financieros	731,448,892	657,272,520	-10.1%	-17.1%
Ingreso de capital en efectivo	37,733,152,032	54,293,921,716	43.9%	32.7%

Fuentes de ingreso	Ingreso total (pesos)		Variación porcentual 2006 - 2003	
	2003	2006	Nominal	Real
Transferencias corrientes	59,467,060,593	68,853,836,327	15.8%	6.8%
Donaciones (anuales)	509,425,812	566,386,711	11.2%	2.5%
Pensión de alimentos	14,815,111,759	20,003,095,021	35.0%	24.5%
Dinero de familiares ajenos al hogar	26,884,916,928	23,226,954,695	-13.6%	-20.3%
Dinero de familiares ajenos al hogar - Del país	-	20,103,158,218	-	-
Dinero de familiares ajenos al hogar - Del extranjero	-	3,123,796,477	-	-
PASIS	11,571,943,132	19,446,114,202	68.0%	55.0%
PASIS de vejez	6,192,621,300	11,730,089,766	89.4%	74.7%
PASIS de vejez - 65 a 69 años	-	3,234,194,270	-	-
PASIS de vejez - 70 a 74 años	-	3,127,686,303	-	-
PASIS de vejez - 75 años y más	-	5,368,209,193	-	-
PASIS de invalidez	4,141,134,280	5,813,286,904	40.4%	29.4%
PASIS por deficiencia mental	1,238,187,552	1,902,737,532	53.7%	41.7%
SUF	2,962,558,704	3,215,552,714	8.5%	0.1%
SUF al menor	532,443,344	2,314,921,182	334.8%	300.9%
SUF a la mujer embarazada	2,345,267,932	82,066,140	-96.5%	-96.8%
SUF a la madre	57,408,484	774,557,476	1249.2%	1144.1%
SUF por deficiencia mental	7,394,840	22,461,944	203.8%	180.1%
SUF por invalidez	20,044,104	21,545,972	7.5%	-0.9%
Subsidio de cesantía	152,598,933	71,430,781	-53.2%	-56.8%
Subsidio de cesantía - 0 a 90 días	77,726,254	55,464,262	-28.6%	-34.2%
Subsidio de cesantía - 91 a 180 días	37,327,240	9,629,480	-74.2%	-76.2%
Subsidio de cesantía - 181 a 360 días	37,545,439	6,337,039	-83.1%	-84.4%
Subsidio Agua Potable	1,293,705,387	1,320,738,628	2.1%	-5.9%
Bonos del Sistema de Protección Social	320,175,124	707,644,558	121.0%	103.8%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 1 a 6	147,000,000	174,982,551	19.0%	9.8%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 7 a 12	132,624,000	138,422,970	4.4%	-3.8%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 13 a 18	39,663,000	101,779,905	156.6%	136.6%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 19 a 24	888,124	164,190,044	18387.3%	16946.8%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 25 a 60	-	128,269,088	-	-
Bono extraordinario por alza de combustible (anual)	-	84,153,000	-	-
Otros subsidios del Estado (anual)	956,624,814	211,766,017	-77.9%	-79.6%
Alquiler imputado	130,178,662,825	135,248,036,158	3.9%	-4.2%

Fuente: CEPAL, tabulaciones especiales de la encuesta CASEN de 2003 y 2006.

a/ Excluye Alquiler Imputado.

CUADRO 11.2
CASEN: PERCEPTORES DEL INGRESO TOTAL SEGUN FUENTE DE INGRESO. 2003 Y 2006
(Cifras mensuales)

Datos ajustados

Fuentes de ingreso	Perceptores		Diferencias 2006 - 2003	
	2003	2006	Absolutas	Porcentuales
Ingreso total a/	8,382,044	9,173,622	791,578	9.4%
Remuneración de Asalariados	4,512,213	5,012,947	500,734	11.1%
Ingresos en efectivo de la ocupación principal	4,398,679	4,880,336	481,657	11.0%
Sueldos y salarios	4,397,286	4,872,466	475,180	10.8%
Bonificaciones, gratificaciones	1,049,615	1,842,010	792,395	75.5%
Horas extras	-	497,210	-	-
Comisiones	-	90,688	-	-
Bonificación o aguinaldo	-	337,243	-	-
Gratificación	-	226,798	-	-
Viáticos no sujetos a rendición	-	38,563	-	-
Asignación por vivienda, transporte, educación	-	122,427	-	-
Vales de alimentación	-	209,421	-	-
Propinas	-	40,500	-	-
Otros	-	38,000	-	-
Bonificaciones o aguinaldos (anuales)	-	1,036,747	-	-
Gratificaciones (anuales)	-	207,009	-	-
Décimo tercer mes o meses adicionales	-	19,384	-	-
Otros similares	-	46,280	-	-
Ingresos en especie de la ocupación principal	183,786	646,797	463,011	251.9%
Bienes o servicios	-	20,816	-	-
Alimentos y bebidas	-	254,196	-	-
Vivienda o alojamiento	67,531	38,845	-28,686	-42.5%
Automovíl para uso privado	-	22,847	-	-
Servicio de transporte	-	101,488	-	-
Estacionamiento gratuito	-	34,425	-	-
Teléfono	-	74,715	-	-
Vestimenta	-	189,025	-	-
Sevicios de guardería o sala cuna	-	29,700	-	-
Leña	-	20,738	-	-
Otros similares	124,927	27,073	-	-
Ingresos ocupación secundaria	197,469	82,073	-115,396	-58.4%
Remuneración por trabajos ocasionales	85,366	104,107	18,741	22.0%
Trabajos realizados antes del mes anterior	58,777	80,321	21,544	36.7%
Otros ingresos de Asalariados (anuales)	33,985	19,642	-14,343	-42.2%
Ingresos del trabajo independiente	1,679,860	2,019,117	339,257	20.2%
Ingresos de la ocupación principal	1,399,275	1,465,437	66,162	4.7%
Dinero retirado para gastos propios o del hogar	1,379,701	1,428,029	48,328	3.5%
Retiro de productos para consumo propio o del hogar	75,085	325,173	250,088	333.1%
Ganancias por venta de productos (anuales)	86,037	101,548	15,511	18.0%
Ingresos ocupación secundaria	73,333	228,270	154,937	211.3%
Retiro de utilidades	20,335	22,617	2,282	11.2%
Consumo de productos agropecuarios producidos o recolectados por el hogar	332,278	446,961	114,683	34.5%
Trabajos realizados antes del mes anterior	20,143	95,336	75,193	373.3%
Otros ingresos de no asalariados (anuales)	50,457	31,480	-18,977	-37.6%
Prestaciones de la seguridad social	1,240,424	1,415,949	175,525	14.2%
Pensiones de vejez o jubilaciones	859,076	915,998	56,922	6.6%
Rentas vitalicias	-	69,054	-	-
Pensiones de invalidez	86,065	98,306	12,241	14.2%
Montepíos o pensiones de viudez	259,799	271,975	12,176	4.7%
Pensiones de orfandad	24,202	29,731	5,529	22.8%
Otro tipo de pensión	24,764	47,879	23,115	93.3%
Seguro de desempleo o cesantía	6,822	12,020	5,198	76.2%
Asignación familiar	1,156,487	1,000,556	-155,931	-13.5%
Rentas de la propiedad	1,679,983	1,816,455	136,472	8.1%
Arriendo de propiedades urbanas	237,955	262,904	24,949	10.5%
Arriendo de maquinarias y animales	9,631	15,898	6,267	65.1%
Arriendo de propiedades agrícolas	10,868	16,445	5,577	51.3%
Arriendo de propiedades por temporadas	16,120	20,880	4,760	29.5%
Intereses por depósitos	75,431	72,278	-3,153	-4.2%
Dividendo por acciones o bonos financieros	19,976	15,960	-4,016	-20.1%
Ingreso de capital en efectivo	1,495,977	1,612,256	116,279	7.8%

Fuentes de ingreso	Perceptores		Diferencias 2006 - 2003	
	2003	2006	Absolutas	Porcentuales
Transferencias corrientes	1,910,924	2,061,851	150,927	7.9%
Donaciones (anuales)	45,063	46,628	1,565	3.5%
Pensión de alimentos	159,406	254,147	94,741	59.4%
Dinero de familiares ajenos al hogar	291,488	281,296	-10,192	-3.5%
Dinero de familiares ajenos al hogar - Del país	-	260,987	-	-
Dinero de familiares ajenos al hogar - Del extranjero	-	22,447	-	-
PASIS	309,284	418,453	109,169	35.3%
PASIS de vejez	165,525	243,827	78,302	47.3%
PASIS de vejez - 65 a 69 años	-	73,195	-	-
PASIS de vejez - 70 a 74 años	-	66,401	-	-
PASIS de vejez - 75 años y más	-	104,231	-	-
PASIS de invalidez	110,690	131,564	20,874	18.9%
PASIS por deficiencia mental	33,096	43,062	9,966	30.1%
SUF	779,656	756,105	-23,551	-3.0%
SUF al menor	143,284	561,057	417,773	291.6%
SUF a la mujer embarazada	631,127	1,989	-629,138	-99.7%
SUF a la madre	1,580	187,726	186,146	11781.4%
SUF por deficiencia mental	995	2,722	1,727	173.6%
SUF por invalidez	2,697	2,611	-86	-3.2%
Subsidio de cesantía	12,043	4,763	-7,280	-60.5%
Subsidio de cesantía - 0 a 90 días	4,483	3,199	-1,284	-28.6%
Subsidio de cesantía - 91 a 180 días	3,229	833	-2,396	-74.2%
Subsidio de cesantía - 181 a 360 días	4,331	731	-3,600	-83.1%
Subsidio Agua Potable	350,154	288,463	-61,691	-17.6%
Bonos del Sistema de Protección Social	36,908	120,344	83,436	226.1%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 1 a 6	14,000	15,709	1,709	12.2%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 7 a 12	16,578	16,310	-268	-1.6%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 13 a 18	6,102	17,443	11,341	185.9%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 19 a 24	239	39,794	39,555	16550.2%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 25 a 60	-	31,088	-	-
Bono extraordinario por alza de combustible (anual)	-	56,102	-	-
Otros subsidios del Estado (anual)	50,582	57,625	7,043	13.9%
Alquiler imputado	2,905,090	3,000,275	95,185	3.3%

Fuente: CEPAL, tabulaciones especiales de la encuesta CASEN de 2003 y 2006.

a/ Excluye Alquiler Imputado.

CUADRO 11.3
CASEN: INGRESOS MEDIOS POR PERCEPTOR SEGUN FUENTE DE INGRESO. 2003 Y 2006
(Cifras mensuales)

Datos ajustados

Fuentes de ingreso	Ingreso medio (pesos)		Variación porcentual 2006 - 2003	
	2003	2006	Nominal	Real
Ingreso total a/	267,772	294,155	9.9%	1.3%
Remuneración de Asalariados	248,421	278,839	12.2%	3.5%
Ingresos en efectivo de la ocupación principal	241,218	273,041	13.2%	4.4%
Sueldos y salarios	237,185	253,640	6.9%	-1.4%
Bonificaciones, gratificaciones	17,214	52,485	204.9%	181.1%
Horas extras	-	46,331	-	-
Comisiones	-	128,923	-	-
Bonificación o aguinaldo	-	36,379	-	-
Gratificación	-	49,175	-	-
Viáticos no sujetos a rendición	-	115,165	-	-
Asignación por vivienda, transporte, educación	-	51,773	-	-
Vales de alimentación	-	40,486	-	-
Propinas	-	94,439	-	-
Otros	-	45,776	-	-
Bonificaciones o aguinaldos (anuales)	-	7,128	-	-
Gratificaciones (anuales)	-	21,572	-	-
Décimo tercer mes o meses adicionales	-	32,741	-	-
Otros similares	-	26,247	-	-
Ingresos en especie de la ocupación principal	51,422	48,793	-5.1%	-12.5%
Bienes o servicios	-	106,923	-	-
Alimentos y bebidas	-	30,222	-	-
Vivienda o alojamiento	71,386	68,221	-4.4%	-11.9%
Automóvil para uso privado	-	144,004	-	-
Servicio de transporte	-	24,919	-	-
Estacionamiento gratuito	-	28,512	-	-
Teléfono	-	29,265	-	-
Vestimenta	-	32,498	-	-
Servicios de guardería o sala cuna	-	50,893	-	-
Leña	-	41,774	-	-
Otros similares	37,061	55,151	-	-
Ingresos ocupación secundaria	144,676	218,453	51.0%	39.2%
Remuneración por trabajos ocasionales	56,462	57,890	2.5%	-5.5%
Trabajos realizados antes del mes anterior	244,645	108,190	-55.8%	-59.2%
Otros ingresos de Asalariados (anuales)	78,489	54,370	-30.7%	-36.1%
Ingresos del trabajo independiente	473,798	448,463	-5.3%	-12.7%
Ingresos de la ocupación principal	531,743	520,982	-2.0%	-9.7%
Dinero retirado para gastos propios o del hogar	524,691	499,461	-4.8%	-12.2%
Retiro de productos para consumo propio o del hogar	96,240	97,272	1.1%	-6.8%
Ganancias por venta de productos (anuales)	150,078	183,078	22.0%	12.5%
Ingresos ocupación secundaria	265,162	412,169	55.4%	43.3%
Retiro de utilidades	414,495	297,333	-28.3%	-33.9%
Consumo de productos agropecuarios producidos o recolectados por el hogar	27,347	23,358	-14.6%	-21.2%
Trabajos realizados antes del mes anterior	509,899	290,403	-43.0%	-47.5%
Otros ingresos de no asalariados (anuales)	91,712	98,325	7.2%	-1.1%
Prestaciones de la seguridad social	143,481	149,423	4.1%	-4.0%
Pensiones de vejez o jubilaciones	157,089	159,431	1.5%	-6.4%
Rentas vitalicias	-	189,626	-	-
Pensiones de invalidez	103,052	125,858	22.1%	12.6%
Montepíos o pensiones de viudez	114,362	114,303	-0.1%	-7.8%
Pensiones de orfandad	50,881	61,845	21.5%	12.1%
Otro tipo de pensión	115,422	126,439	9.5%	1.0%
Seguro de desempleo o cesantía	52,294	90,700	73.4%	59.9%
Asignación familiar	5,973	6,479	8.5%	0.0%
Rentas de la propiedad	49,572	59,594	20.2%	10.9%
Arriendo de propiedades urbanas	162,915	161,965	-0.6%	-8.3%
Arriendo de maquinarias y animales	309,015	478,182	54.7%	42.7%
Arriendo de propiedades agrícolas	116,013	69,510	-40.1%	-44.8%
Arriendo de propiedades por temporadas	43,575	45,588	4.6%	-3.5%
Intereses por depósitos	14,715	14,106	-4.1%	-11.6%
Dividendo por acciones o bonos financieros	36,616	41,182	12.5%	3.7%
Ingreso de capital en efectivo	25,223	33,676	33.5%	23.1%

Fuentes de ingreso	Ingreso medio (pesos)		Variación porcentual 2006 - 2003	
	2003	2006	Nominal	Real
Transferencias corrientes	31,120	33,394	7.3%	-1.1%
Donaciones (anuales)	11,305	12,147	7.4%	-0.9%
Pensión de alimentos	92,939	78,707	-15.3%	-21.9%
Dinero de familiares ajenos al hogar	92,233	82,571	-10.5%	-17.5%
Dinero de familiares ajenos al hogar - Del país	-	77,027	-	-
Dinero de familiares ajenos al hogar - Del extranjero	-	139,163	-	-
PASIS	37,415	46,471	24.2%	14.5%
PASIS de vejez	37,412	48,108	28.6%	18.6%
PASIS de vejez - 65 a 69 años	-	44,186	-	-
PASIS de vejez - 70 a 74 años	-	47,103	-	-
PASIS de vejez - 75 años y más	-	51,503	-	-
PASIS de invalidez	37,412	44,186	18.1%	8.9%
PASIS por deficiencia mental	37,412	44,186	18.1%	8.9%
SUF	3,800	4,253	11.9%	3.2%
SUF al menor	3,716	4,126	11.0%	2.4%
SUF a la mujer embarazada	3,716	41,260	1010.3%	923.8%
SUF a la madre	36,334	4,126	-88.6%	-89.5%
SUF por deficiencia mental	7,432	8,252	11.0%	2.4%
SUF por invalidez	7,432	8,252	11.0%	2.4%
Subsidio de cesantía	12,671	14,997	18.4%	9.1%
Subsidio de cesantía - 0 a 90 días	17,338	17,338	0.0%	-7.8%
Subsidio de cesantía - 91 a 180 días	11,560	11,560	0.0%	-7.8%
Subsidio de cesantía - 181 a 360 días	8,669	8,669	0.0%	-7.8%
Subsidio Agua Potable	3,695	4,579	23.9%	14.3%
Bonos del Sistema de Protección Social	8,675	5,880	-32.2%	-37.5%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 1 a 6	10,500	11,139	6.1%	-2.2%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 7 a 12	8,000	8,487	6.1%	-2.2%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 13 a 18	6,500	5,835	-10.2%	-17.2%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 19 a 24	3,716	4,126	11.0%	2.4%
Bonos del Sistema de Protección Social - Meses 25 a 60	-	4,126	-	-
Bono extraordinario por alza de combustible (anual)	-	1,500	-	-
Otros subsidios del Estado (anual)	18,912	3,675	-80.6%	-82.1%
Alquiler imputado	44,811	45,079	0.6%	-7.2%

Fuente: CEPAL, tabulaciones especiales de la encuesta CASEN de 2003 y 2006.

a/ Excluye Alquiler Imputado.

Cuadro 12

INGRESO TOTAL E INGRESO PER CAPITA SEGUN REGIONES. 1996 - 2006

Regiones	Ingreso total (ajustado)									
	1996		1998		2000		2003		2006	
	pesos mensuales	%	pesos mensuales	%	pesos mensuales	%	pesos mensuales	%	pesos mensuales	%
Total país	1,534,990,539,149	100.0	1,876,349,861,439	100.0	2,074,643,078,043	100.0	2,374,652,206,654	100.0	2,833,711,706,030	100.0
I	36,512,340,567	2.4	45,950,777,543	2.4	51,563,203,004	2.5	59,502,981,636	2.5	68,676,165,606	2.4
II	51,924,311,445	3.4	62,298,067,605	3.3	74,335,904,342	3.6	73,661,119,395	3.1	97,562,504,584	3.4
III	27,455,521,921	1.8	24,493,950,405	1.3	26,329,916,064	1.3	27,859,477,230	1.2	45,863,179,458	1.6
IV	40,084,953,770	2.6	53,160,412,105	2.8	61,127,128,116	2.9	79,700,842,822	3.4	86,604,107,027	3.1
V	137,958,809,338	9.0	182,145,468,994	9.7	191,888,463,064	9.2	190,302,145,705	8.0	243,391,741,534	8.6
VI	56,312,106,830	3.7	70,081,958,452	3.7	80,163,084,547	3.9	87,937,115,124	3.7	114,982,580,876	4.1
VII	60,437,202,991	3.9	72,604,512,004	3.9	99,586,136,091	4.8	98,794,426,534	4.2	119,455,364,686	4.2
VIII	153,959,098,002	10.0	185,554,797,412	9.9	220,995,138,285	10.7	211,069,585,253	8.9	254,015,029,485	9.0
IX	55,060,609,495	3.6	77,708,918,986	4.1	87,830,569,116	4.2	94,992,084,401	4.0	114,678,300,349	4.0
X	73,907,935,255	4.8	87,652,658,706	4.7	102,838,603,880	5.0	128,375,305,944	5.4	168,257,217,570	5.9
XI	7,828,635,922	0.5	12,624,584,383	0.7	12,121,758,170	0.6	14,652,410,343	0.6	15,297,538,334	0.5
XII	17,683,510,617	1.2	23,733,284,456	1.3	34,376,456,736	1.7	26,500,707,338	1.1	31,246,076,790	1.1
R.M.	815,865,502,996	53.2	978,340,470,388	52.1	1,031,486,716,628	49.7	1,281,304,004,929	54.0	1,473,681,899,731	52.0
Regiones	Ingreso per cápita (ajustado)									
	1996		1998		2000		2003		2006	
	pesos mensuales	Indice (RM=100)	pesos mensuales	Indice (RM=100)	pesos mensuales	Indice (RM=100)	pesos mensuales	Indice (RM=100)	pesos mensuales	Indice (RM=100)
Total país	107,853	75.4	128,313	77.2	138,275	81.3	151,834	75.1	175,436	78.0
I	100,674	70.4	122,305	73.6	132,864	78.1	135,719	67.1	151,669	67.5
II	120,441	84.2	141,003	84.9	164,070	96.4	147,413	72.9	187,737	83.5
III	111,064	77.7	95,704	57.6	99,432	58.4	107,876	53.4	173,532	77.2
IV	75,018	52.5	96,772	58.2	108,015	63.5	125,197	61.9	129,809	57.7
V	93,825	65.6	120,926	72.8	124,430	73.1	119,376	59.0	147,141	65.4
VI	76,370	53.4	92,495	55.7	102,999	60.5	108,054	53.4	136,942	60.9
VII	69,679	48.7	82,129	49.4	110,555	65.0	105,368	52.1	124,146	55.2
VIII	83,718	58.5	98,675	59.4	115,053	67.6	110,680	54.7	130,023	57.8
IX	67,604	47.3	93,361	56.2	103,439	60.8	106,685	52.8	125,268	55.7
X	74,049	51.8	85,977	51.7	98,782	58.1	117,169	57.9	148,505	66.1
XI	94,767	66.3	147,530	88.8	137,895	81.1	161,527	79.9	169,032	75.2
XII	123,441	86.3	162,581	97.9	231,810	136.3	188,263	93.1	215,681	95.9
R.M.	143,025	100.0	166,140	100.0	170,115	100.0	202,204	100.0	224,820	100.0

Fuente: CEPAL, sobre la base de tabulaciones especiales de las encuestas CASEN.

A N E X O 1

**CORRECCIONES A LA FALTA DE RESPUESTA A LAS
PREGUNTAS DE INGRESOS EN LA ENCUESTA CASEN**

Años 2003 y 2006

Cuadro 1

POBLACION OCUPADA POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN DECLARACION DE INGRESO
DE LA OCUPACION PRINCIPAL. CASEN 2003 Y 2006

Categoría ocupacional	2 0 0 6					2 0 0 3				
	Total	Declara ingresos	Sin ingresos	No declara ingresos	% no declara ingresos	Total	Declara ingresos	Sin ingresos	No declara ingresos	% no declara ingresos
Total 1/	6,522,812	6,024,637	212,969	285,206	4.37	5,915,059	5,375,288	119,610	420,161	7.10
Empleados y obreros	4,543,661	4,254,496	95,276	193,889	4.27	4,016,718	3,691,250	55,163	270,305	6.73
Sector público	414,142	389,938	5,942	18,262	4.41	431,177	402,020	5,268	23,889	5.54
Empresas públicas	160,500	150,869	1,225	8,406	5.24	129,342	118,756	902	9,684	7.49
Sector privado	3,969,019	3,713,689	88,109	167,221	4.21	3,456,199	3,170,474	48,993	236,732	6.85
Empleador	201,993	180,122	8,417	13,454	6.66	236,469	194,007	2,737	39,725	16.80
Trab. cuenta propia	1,339,024	1,175,495	102,455	61,074	4.56	1,209,375	1,063,605	58,027	87,743	7.26
FF.AA. y de Orden	69,979	66,041	180	3,758	5.37	78,302	72,894	149	5,259	6.72
Servicio doméstico	368,155	348,483	6,641	13,031	3.54	374,195	353,532	3,534	17,129	4.58
Serv. doméstico p. afuera	322,738	308,692	6,064	7,982	2.47	286,560	274,184	2,716	9,660	3.37
Serv. doméstico p. adentro	45,417	39,791	577	5,049	11.12	87,635	79,348	818	7,469	8.52
Sin dato, no sabe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Familiar no remunerado	61,597	-	61,597	-	-	88,448	-	88,448	-	-

Fuente: CEPAL, sobre la base de tabulaciones especiales de las encuestas CASEN de 2003 y 2006

1/ Excluye a los Trabajadores Familiares No Remunerados.

Cuadro 2

RESULTADO DE LA IMPUTACION DE INGRESO A LAS PERSONAS OCUPADAS
QUE NO LO DECLARARON. CASEN 2003 Y 2006

Categoría ocupacional	2 0 0 6			2 0 0 3		
	Ocupados a los que se imputó ingreso	% respecto de los sin ingreso	Ingreso medio imputado (pesos)	Ocupados a los que se imputó ingreso	% respecto de los sin ingreso	Ingreso medio imputado (pesos)
Total	275,858	96.72	320,277	401,699	95.61	325,054
Empleados y obreros	187,343	96.62	317,660	258,151	95.50	295,538
Sector público	17,754	97.22	426,899	22,186	92.87	322,848
Empresas públicas	5,245	62.40	463,434	7,015	72.44	402,523
Sector privado	164,344	98.28	301,207	228,950	96.71	289,614
Empleador	12,468	92.67	979,061	35,871	90.30	973,962
Trab. cuenta propia	59,944	98.15	225,819	86,218	98.26	182,086
FF.AA. y de Orden	3,758	100.00	379,754	5,259	100.00	320,581
Servicio doméstico	12,345	94.74	135,200	16,200	94.58	120,871
Serv. doméstico p. afuera	7,901	98.99	108,514	8,807	91.17	86,549
Serv. doméstico p. adentro	4,444	88.02	182,644	7,393	98.98	161,757

Fuente: CEPAL, sobre la base de tabulaciones especiales de las encuestas CASEN de 2003 y 2006.

Cuadro 3

JUBILADOS SEGÚN DECLARACIÓN DE PENSIÓN DE VEJEZ Y/O
RENTAS VITALICIAS

	2006	2003
DATOS ORIGINALES		
JUBILACIONES		
Con ingreso (Declara)	891,480	847,000
Sin ingreso (No declara)	24,522	26,816
% sin ingreso	2.68	3.07
RENTAS VITALICIAS		
Con ingreso (Declara)	67,926	-
Sin ingreso (No declara)	1,128	-
% sin ingreso	1.63	-
DATOS CORREGIDOS		
JUBILACIONES		
Con ingreso	915,998	873,816
Sin ingreso	4	0
% sin ingreso	0.00	0.00
RENTAS VITALICIAS		
Con ingreso	69,054	-
Sin ingreso	0	-
% sin ingreso	0.00	-
Ingreso medio imputado (pesos de cada año)		
JUBILACIONES	192,258	165,949
RENTAS VITALICIAS	322,999	-

Fuente: CEPAL, sobre la base de tabulaciones de las encuestas CASEN de 2003 y 2006.

Cuadro 4

HOGARES SEGUN SITUACION DE LA VIVIENDA QUE OCUPAN Y DECLARACION DE
ARRIENDO IMPUTADO. CASEN 2003 Y 2006

Situación de la vivienda	2 0 0 6				2 0 0 3			
	Total	Declaran arriendo imputado	No declaran arriendo imputado	% no declaran arriendo imputado	Total	Declaran arriendo imputado	No declaran arriendo imputado	% no declaran arriendo imputado
Total 1/	3,646,392	3,590,438	55,954	1.53	3,434,895	3,410,901	23,994	0.70
Propia	2,968,565	2,924,329	44,236	1.49	2,876,493	2,857,560	18,933	1.09
Propia, pagándose	589,248	583,951	5,297	0.90	755,079	752,262	2,817	0.37
Propia, pagada	2,379,317	2,340,378	38,939	1.64	2,121,414	2,105,298	16,116	0.76
Propiedad conjunta	31,710	30,878	832	2.62	28,597	27,926	671	2.35
Pagándose	1,808	1,731	77	4.26	956	956	-	-
Pagada	29,902	29,147	755	2.52	27,641	26,970	671	2.43
Cedida	620,365	610,440	9,925	1.60	490,951	487,063	3,888	0.79
Cedida por fam. o amigos	522,413	514,090	8,323	1.59	394,544	392,047	2,497	0.63
Cedida por servicios	97,952	96,350	1,602	1.64	96,407	95,016	1,391	1.44
Usufructo	5,608	5,569	39	0.70	26,533	26,158	375	1.41
Ocupación de hecho	18,366	17,726	640	3.48	12,321	12,194	127	1.03
Situación de ocupación ignorada	1,778	1,496	282	15.86	-	-	-	-
Arrendada	690,674	-	690,674	100.00	695,509	-	695,509	100.00
Arrendada con contrato	423,653	-	423,653	100.00	437,616	-	437,616	100.00
Arrendada sin contrato	267,021	-	267,021	100.00	257,893	-	257,893	100.00

Fuente: CEPAL, sobre la base de tabulaciones especiales de las encuestas CASEN de 2003 y 2006.

1/ Excluye hogares con situación de la vivienda arrendada

Cuadro 5

RESULTADO DE LA CORRECCION DE INGRESOS POR CONCEPTO DE ARRIENDOS
IMPUTADOS. CASEN 2003 Y 2006

Situación de la vivienda	2006		2003	
	Hogares a los que se imputó arriendo	Ingreso medio imputado (pesos)	Hogares a los que se imputó arriendo	Ingreso medio imputado (pesos)
Total	69,054	322,999	545,019	(59,442)
Propia	44,236	115,741	18,933	133,344
Propia, pagándose	5,297	171,866	2,817	175,956
Propia, pagada	38,939	108,106	16,116	125,896
Propiedad conjunta	832	58,005	671	84,307
Propia, pagándose	77	30,000	-	-
Propia, pagada	755	60,861	671	84,307
Cedida	(610,440)	72,638	(487,063)	(67,440)
Cedida por fam. o amigos	(514,090)	73,329	(392,047)	(66,403)
Cedida por servicios	(96,350)	68,948	(95,016)	(71,719)
Usufructo	(5,569)	73,304	(26,158)	(64,744)
Ocupación de hecho	(17,726)	48,511	(12,194)	(35,854)
Situación de ocupación ignorada	(1,496)	79,512	-	-

Fuente: CEPAL, sobre la base de tabulaciones especiales de las encuestas CASEN de 2003 y 2006.

Nota: los valores entre paréntesis corresponden a los hogares a los cuales se suprimió el valor reportado en la encuesta por imputación de alquiler.

ANEXO 2

**COBERTURA DE LAS ASIGNACIONES FAMILIARES,
SUF Y PASIS SEGUN LA ENCUESTA CASEN**

Años 2003 y 2006

Cuadro 1

COBERTURA DE LAS ASIGNACIONES FAMILIARES. CASEN 2003 Y 2006

NOVIEMBRE DE 2006

	Registro a/ (1)	CASEN		Diferencias		% Cobertura (3)/(1)
		Total (2)	Declaran el valor (3)	(1)-(2)	(2)-(3)	
		<u>Casos</u>				
Beneficiarios (B)		1,027,531	1,000,556		26,975	
Causantes (C)	2,667,538	1,905,712	1,905,116	761,826	596	71.42
Relación (C)/(B)		1.85	1.90			
<u>Montos</u>				(1)-(3)		
Totales (millones de pesos)	9,391		6,482.6	2,908.4		69.03
Medios (\$ por causante)	3,520		3,403	119		96.63

NOVIEMBRE DE 2003

	Registro a/ (1)	CASEN		Diferencias		% Cobertura (3)/(1)
		Total (2)	Declaran el valor (3)	(1)-(2)	(2)-(3)	
		<u>Casos</u>				
Beneficiarios (B)		1,161,839	1,156,487		5,352	
Causantes (C)	2,802,090	2,279,364	2,279,364	522,726	-	81.35
Relación (C)/(B)		1.96	1.97			
<u>Montos</u>				(1)-(3)		
Totales (millones de pesos)	8,071.3		6,907.7	1,163.6		85.58
Medios (\$ por causante)	2,880		3,031	-149		105.18

Fuente: CEPAL, sobre la base de tabulaciones especiales de las encuestas CASEN de 2003 y 2006

a/ Información de la Superintendencia de Seguridad Social.

Cuadro 2
COBERTURA DEL SUBSIDIO UNICO FAMILIAR (SUF). CASEN 2003 Y 2006

NOVIEMBRE DE 2006

	Registro a/	CASEN	Diferencias	% Cobertura
	(1)	(2)	(1)-(2)	(2)/(1)
<u>Casos</u>				
Causantes (C)	1,015,320	756,105	259,215	74.47
<u>Montos</u>				
Totales (millones de pesos)	4,227.9	3,215.6	1,012	76.06
Medios (\$ por causante)	4,164	4,253	-89	102.13

NOVIEMBRE DE 2003

	Registro a/	CASEN	Diferencias	% Cobertura
	(1)	(2)	(1)-(2)	(2)/(1)
<u>Casos</u>				
Causantes (C)	931,191	779,656	151,535	83.73
<u>Montos</u>				
Totales (millones de pesos)	3,684.7	2,962.6	722	80.40
Medios (\$ por causante)	3,957	3,800	157	96.03

Fuente: CEPAL, sobre la base de tabulaciones especiales de las encuestas CASEN de 2003 y 2006.

a/ Información de la Superintendencia de Seguridad Social.

Cuadro 3
COBERTURA DE LAS PENSIONES ASISTENCIALES (PASIS). CASEN 2003 y 2006
NOVIEMBRE DE 2006

	Registro a/	CASEN	Diferencias	% Cobertura
	(1)	(2)	(1)-(2)	(2)/(1)
Casos	437,220	418,453	18,767	95.71
<u>Montos</u>				
Totales (millones de pesos)	20,292.8	19,446.1	847	95.83
Medios (\$ por causante)	46,413	46,470	-57	100.12

NOVIEMBRE DE 2003

	Registro a/	CASEN	Diferencias	% Cobertura
	(1)	(2)	(1)-(2)	(2)/(1)
Casos	371,941	309,284	62,657	83.15
<u>Montos</u>				
Totales (millones de pesos)	13,915.1	11,571.9	2,343	83.16
Medios (\$ por causante)	37,412	37,414	-2	100.01

Fuente: CEPAL, sobre la base de tabulaciones especiales de las encuestas CASEN de 2003 y 2006.

a/ Información de la Superintendencia de Seguridad Social.