

DESIGUALES

ORÍGENES, CAMBIOS Y
DESAFÍOS DE LA BRECHA
SOCIAL EN CHILE

ENCUESTA DESIGUALDADES ECONÓMICAS Y
SOCIALES

PNUD-DES 2016

Informe Metodológico
Diccionario de variables

Julio de 2017



*Al servicio
de las personas
y las naciones*

Contenido

I.	Presentación.....	3
II.	Resumen.....	3
III.	Universo.....	4
IV.	Diseño Muestral	5
	Diseño general	5
	Tamaño de la muestra.....	5
	Procedimiento de Selección	7
	Reemplazos.....	7
	Factores de expansión y Ponderación.....	8
V.	Trabajo de campo.....	11
	Fechas del trabajo de campo	11
	Códigos de Disposición final y Tasa de Respuesta	12
VI.	Antecedentes relevantes para el uso de la base de datos.....	13
	Estructura de la base de datos.....	13
	Ponderadores.....	13
	Grupos socioeconómicos.....	13
	Antecedentes relevantes respecto de preguntas específicas.....	13
VII.	Diccionario de Variables.....	16

I. Presentación

El presente documento entrega los principales antecedentes metodológicos y de trabajo de campo de la encuesta *Encuesta Desigualdades Económicas y Sociales (PNUD-DES) 2016*, desarrollada y aplicada en el marco del estudio interdisciplinario sobre desigualdad socioeconómica en Chile realizado por la oficina del PNUD en Chile entre 2015 y 2017. Los datos contenidos en la base de datos forman parte integral de algunos capítulos del libro *DESIGUALES. Orígenes, cambios y desafíos de la brecha social en Chile*, publicado por el PNUD en junio de 2017.

A continuación, se presenta una breve descripción de la encuesta, antecedentes sobre el trabajo de campo, universo, y diseño muestral. Se entrega luego antecedentes relevantes para el uso de la base de datos de la encuesta, particularmente respecto de variables recodificadas, saltos en el cuestionario, uso de ponderadores y otros elementos a tener en cuenta en el tratamiento de los datos. Finalmente, se provee a los usuarios de un diccionario de variables.

II. Resumen

Cuadro 1 : Resumen Encuesta de Desigualdades Económicas y Sociales, PNUD-DES 2016.

Universo	Hombres y mujeres de 18 años o más, pertenecientes a distintos niveles socioeconómicos, residentes de zonas urbanas y rurales de las 15 regiones del país, excluyendo áreas de difícil acceso (ADA's) definidas por el INE. ¹
Muestra	El tamaño de muestra total final alcanzado fue de 2.613 casos.
Precisión	El error muestral máximo es de 2,1% considerando varianza máxima, un nivel de confianza del 95%.
Instrumento	Encuesta individual, aplicada de manera presencial en hogares. Para su aplicación se utilizó un formulario digital en tabletas electrónicas.
Duración del trabajo de campo	Fecha de inicio: 14 de marzo de 2016. Fecha de término: 29 de mayo de 2016.

¹ Ver Tabla II.2 en

http://observatorio.ministeriodesarrollosocial.gob.cl/documentos/Metodologia_Disenio_Muestral_Casen_2013.pdf

III. Universo

El universo estuvo constituido por hombres y mujeres de 18 años o más, pertenecientes a los distintos niveles socioeconómicos, residentes en todas las zonas de las 15 regiones del país. De acuerdo a las proyecciones de población actualizadas del Instituto Nacional de Estadísticas, al 30 de junio de 2015, en Chile había 13.560.981 habitantes de 18 años y más, en zona urbanas y rurales, que correspondía a la población objetivo del estudio. Dicha a población se distribuye según región, sexo y zona geográfica como se indica en Cuadro 3.

Cuadro 2 : Población estimada según Macrozona, Región, Sexo y Zona Geográfica² al 30 de Junio de 2015.

Macrozona	Región	Zona Geográfica								
		Urbana			Rural			Total		
		Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
1:Norte	XV	69.230	85.148	154.378	12.582	8.459	21.041	81.812	93.607	175.419
	I	110.857	109.869	220.726	15.138	4.328	19.466	125.995	114.197	240.192
	II	227.710	213.527	441.237	11.069	3.156	14.225	238.779	216.683	455.462
	III	102.355	101.967	204.322	13.859	9.156	23.015	116.214	111.123	227.337
	IV	222.743	240.627	463.370	58.210	51.914	110.124	280.953	292.541	573.494
Sub-total		732.895	751.138	1.484.033	110.858	77.013	187.871	843.753	828.151	1.671.904
2: Centro	V	617.386	661.473	1.278.859	60.888	54.950	115.838	678.274	716.423	1.394.697
	VI	241.937	247.389	489.326	103.587	94.605	198.192	345.524	341.994	687.518
	VII	253.388	274.602	527.990	133.896	124.279	258.175	387.284	398.881	786.165
Sub-total		1.112.711	1.183.464	2.296.175	298.371	273.834	572.205	1.411.082	1.457.298	2.868.380
3: Sur	VIII	641.788	698.501	1.340.289	136.954	122.995	259.949	778.742	821.496	1.600.238
	IX	235.898	266.353	502.251	126.090	111.378	237.468	361.988	377.731	739.719
	XIV	99.508	109.994	209.502	51.277	45.192	96.469	150.785	155.186	305.971
	X	215.404	218.108	433.512	100.308	87.689	187.997	315.712	305.797	621.509
	XI	33.829	32.255	66.084	7.944	4.601	12.545	41.773	36.856	78.629
	XII	57.771	56.994	114.765	8.174	1.754	9.928	65.945	58.748	124.693
Sub-total		1.284.198	1.382.205	2.666.403	430.747	373.609	804.356	1.714.945	1.755.814	3.470.759
4: RM		2.574.707	2.791.665	5.366.372	96.409	87.157	183.566	2.671.116	2.878.822	5.549.938
Total		5.704.511	6.108.472	11.812.983	936.385	811.613	1.747.998	6.640.896	6.920.085	13.560.981

Fuente: Proyección de población INE, 30 junio del 2015.

² Las proyecciones no consideran la división urbano/rural por lo que se ha utilizado la proporcionalidad señalada en la versión anterior de las proyecciones para dicha subdivisión.

IV. Diseño Muestral

Diseño general

El diseño muestral utilizado correspondió a uno estratificado por conglomerados en tres etapas (polietápico), cada una de ellas definidas de la siguiente forma:

- Unidad de Muestreo Primaria (UMP) : Manzana/Entidad³
- Unidad de Muestreo Secundaria (UMS) : Hogar⁴
- Unidad de Muestreo Terciaria (UMT) : Personas de 18 años o más

La estratificación estuvo dada por la variable región y zona geográfica.

En cada UMP se escogieron **5 hogares**, número que proporciona buenos resultados operacionales y estadísticos. Esto se realizó mediante un procedimiento aleatorio, tabla de números aleatorios, lo que evita el manejo por parte del encuestador en el proceso de selección. Además, en cada UMS se escogió a una persona mediante la aplicación de una Tabla Kish.

Tamaño de la muestra

El tamaño de muestra total final alcanzado fue de **2.613 casos**, cuyo **error muestral máximo es de 2,1%** considerando varianza máxima, un nivel de confianza del 95%, corrección por finitud y un efecto del diseño estimado ($deff^5$) de 1,15. Para ello se seleccionaron **480 UMP⁶**.

El error muestral se puede obtener a partir de la aplicación de la siguiente formula⁷:

$$error.muestral = Z_{1-\alpha/2} * \sqrt{\frac{p * (1 - p)}{n} * (1 - \frac{n}{N}) * deff}$$

Asimismo, para lograr tamaños de muestra requeridos por NSE a nivel Urbano/Rural y a nivel nacional, se llevó a cabo lo siguiente:

- en cada uno de los estratos definidos como el cruce de región y zona urbana/rural se consideró una estratificación según tipos de comunas. Esta tipología se definió en función del porcentaje de hogares de cada uno de los niveles socioeconómicos en cada comuna escogida⁸.

³ Según definición INE, Manzana/Entidad corresponde a conglomerado de viviendas en Zonas Urbanas y Rurales, respectivamente.

⁴ Según definición INE, grupo de personas que habitan la misma vivienda y cocinan juntas

⁵ Representa el incremento de la varianza de la estimación basado en un diseño muestral diferente al muestreo aleatorio simple, el que corresponde al tipo de muestreo más básico, en el que se seleccionan directamente desde el universo los individuos que serán consultados, por lo que no existen etapas en la selección.

⁶ En 42 UMP fue necesario aplicar un mayor número de encuesta debido a la necesidad de contar con tamaños muestrales mínimos según NSE.

⁷ En que $Z_{1-\alpha/2}=1,96$ (percentil 97,5 de la distribución normal estándar) y varianza máxima se obtiene con $p=0,5$

⁸ Para la distribución de la muestra se ha utilizado al información por región y algunas comunas de NSE de AIM 2008.

- se aplicó asignación fija en la distribución de las UMP y por ende UMS/UMT entre las comunas escogidas, intencionando en aquellas en las que predomina un nivel socioeconómico, especialmente aquellos cuya presencia en la población sea baja, como es el caso del ABC1, C2 y E. En el caso de los segmentos C3 y D no fue necesario aplicar una sobre-representación.

Esta distribución de las UMP a seleccionar en cada comuna, se realizó una vez que fue sorteada la muestra a nivel de región y zona, de modo de mantener la representación nacional y de zona y sólo aplicar este criterio de distribución en las comunas escogidas. A modo de ejemplo:

- En el caso de la Región Metropolitana existen comunas en que hay una evidente predominancia de ciertos segmentos socioeconómicos. Por ejemplo en la comunas de Vitacura, La Reina, Las Condes y Providencia el NSE ABC1 supera el 40%, de modo que en esta región claramente se debía escoger un mayor número de UMP en estas comunas.
- En el caso de la misma región, en las comunas de La Pintana y Lo Espejo, el NSE E supera el 20%, lo que implicaba escoger un mayor número de UMP en esas comunas para incrementar la muestra de ese segmento.
- Los tamaños de muestra final y el error muestral máximo según zona geográfica se indica en el cuadro 4.

Cuadro 3: Tamaño de muestra final no ponderado por Región y Zona Geográfica.

Región	Zona		Total
	Urbana	Rural	
De Arica y Parinacota	25	5	30
De Tarapacá	35	10	45
De Antofagasta	70	10	80
De Atacama	40	5	45
De Coquimbo	90	30	120
De Valparaíso	215	35	250
Del Libertador B. O'Higgins	80	40	120
Del Maule	95	70	165
Del BíoBío	220	65	285
De La Araucanía	85	50	135
De Los Ríos	35	20	55
De Los Lagos	70	40	110
De Aisén del Gral. C. Ibáñez del Campo	10	5	15
De Magallanes y de La Antártica Chilena	20	0	20
Metropolitana de Santiago	1023	115	1138
Total	2113	500	2613
Error muestral máximo	2,3%	4,7%	2,1%

Fuente: Elaboración propia.

Procedimiento de Selección

El marco muestral que se utilizó para la selección de las UMP correspondió a la base de datos del Marco Muestral del Pre-censo 2011. El material cartográfico básico para la identificación de las UMP, corresponderá a Mapas INE digitales asociados a esta base de datos.

Selección UMP

Las UMP fueron escogidas en cada uno de los estratos, proporcionalmente a su tamaño, en términos de viviendas. Esto garantiza que las UMP de mayor tamaño (las que concentran más viviendas) tenían mayor probabilidad de ser escogidas. La selección se realizó mediante un sistema computacional diseñado especialmente para estos efectos, lo que garantiza aleatoriedad al proceso.

Selección UMS

En cada UMP se escogieron 5, 8 o 10 hogares, dependiendo de la comuna, y se realizó mediante un procedimiento aleatorio (muestreo sistemático). Por lo tanto, las UMP fueron identificadas en un mapa, de manera tal que el encuestador se orientara geográficamente.

En cada una de las UMP el encuestador debió empadronar la manzana/entidad escogida (hasta un máximo de 70 viviendas). Para ello, el encuestador debió pararse en la esquina marcada con una X y avanzar en el sentido de las manecillas del reloj, siendo la primera vivienda del empadronamiento elegida por medio de un número aleatorio impreso en el mapa entregado.

La selección de las viviendas (UMS) se realizó en terreno por medio de una tabla de números aleatorios, la que permitió al encuestador realizar la selección in situ. Además, el número de contactos necesarios esperados para lograr una entrevista fue hasta **3 visitas**, las cuales deberían ocurrir en horarios diferentes.

Selección UMT

La selección de los entrevistados (UMT) se hizo en terreno por medio de una tabla Kish, la que permitió al encuestador realizar la selección in situ.

Reemplazos

Con el objeto de mantener la distribución de la muestra se propuso utilizar como mecanismo de reemplazo la selección aleatoria de nuevas viviendas dentro de las mismas UMP escogidas.

Este procedimiento, respecto del uso de una sobre-muestra, tenía la ventaja que los reemplazos se obtenían en el mismo sector donde se estaba realizando la UMP original, con lo que se estaría controlando variables sociodemográficas que hacían más comparable al entrevistado logrado respecto del cual no fue posible de realizar.

El procedimiento de reemplazo que se aplicó tenía las mismas características del procedimiento de selección de viviendas. Cada vez que el encuestador requería de un reemplazo⁹, éste le era indicado desde oficina usando el sistema computacional antes mencionado.

⁹ Cada situación de reemplazo fue estudiada y aprobada por el Jefe de Campo

En el caso del empadronamiento en zonas rurales, si el pueblo tenía entidades delimitadas por calles o vías, como las manzanas en el caso urbano, se usó el mismo método para empadronamiento urbano. Si las entidades no estaban bien definidas, se empadronaron todas las viviendas en líneas y cercanas que tenían un corte claro como una calle, río, puente, predio, etc. Se estableció como límite de distancia unos 500 metros lineales (5 cuadras aproximadamente) en los cuales habrán 50 viviendas.

Finalmente, en el caso que se utilizasen todos los reemplazos por manzana sin éxito, se debió reemplazar la manzana/entidad. Por lo tanto, el encuestador se debía dirigir a la manzana/entidad norte de la UMP asignada, y ubicarse en la esquina equivalente a la esquina marcada con una X en la manzana original, siguiendo las manecillas del reloj debe registrar en la hoja de empadronamiento de reemplazo como primera vivienda la correspondiente al número aleatorio que está impreso en la hoja de empadronamiento original, luego de esto se escogía la vivienda que no se pudo encuestar en la hoja de empadronamiento original y de no tener éxito nuevamente se debe utilizar una vivienda de reemplazo.

Se contempló la realización de reemplazos aleatorios en los siguientes casos:

a) Rechazos

En el caso que algún hogar o sujeto seleccionado rechace contestar la encuesta.

b) Vivienda deshabitada, oficina, local comercial

Al realizar el empadronamiento puede ocurrir que dentro de la lista de direcciones seleccionables, dicho hogar corresponda a una oficina, local comercial o vivienda deshabitada.

c) Entrevistado inubicable o incapacitado de responder

En algunos casos es posible que luego de realizadas las 3 visitas, no se pueda ubicar al sujeto seleccionado, o que la persona escogida presente limitaciones físicas o mentales para responder la encuesta.

Factores de expansión y Ponderación

Al requerir tamaños de muestra mínimo por nivel socioeconómico, que aseguraran cierta precisión para las estimaciones en esos segmentos y dado que no se estratificó por Sexo y Edad, esto último con el objeto de mantener la naturaleza probabilística del diseño, fue necesario aplicar una post-estratificación para corregir las distribuciones muestrales haciéndolas similares a las poblacionales respecto de las variables Macrozona, Zona Urbana/Rural, Sexo, Edad y Nivel socioeconómico.

Esta corrección permite subsanar el efecto de la sub o sobre representación de segmentos poblacionales en la muestra final. A modo de ejemplo, en el caso actual se observó una sub-representación de los hombres respecto de las mujeres, lo que de no ser corregido podría afectar las estimaciones puntuales a nivel de la muestra total, en aquellas variables que tienen un comportamiento distinto según sexo, dándole una mayor peso al valor asociado a un grupo respecto del otro. En adelante se explica el procedimiento aplicado y se ejemplifica lo señalado previamente.

Esta post-estratificación dio origen a dos tipos de factores de ponderación o post-estratificación:

- Factores de ponderación total (w_{i1}): que permiten inferir estadísticamente considerando la precisión correcta de la muestra basada en el tamaño de muestra real (n) y no en el tamaño

expandido (N) a nivel de la muestra total.

- Factores de ponderación por Nivel Socioeconómico (w_{j2}): que permiten inferir estadísticamente considerando la precisión correcta de la muestra basada en el tamaño de muestra real (n) y no en el tamaño expandido (N) en cada muestra del cada uno de los grupos socioeconómicos.

Los factores de ponderación se construyen como sigue:

a) Factor de ponderación Nivel Socioeconómico:

$$\omega_{ij} = (n * \frac{N_{ij}}{\sum_i N_{ij}}) / n_{ij} \text{ para el } i\text{-ésimo estrato del } j\text{-ésimo Nivel socioeconómico.}$$

En que:

- N_{ij} : tamaño población objetivo del i-esimo estrato en el j-ésimo Nivel socioeconómico.
- n_{ij} : tamaño muestral final del i-esimo estrato en el j-ésimo Nivel socioeconómico.
- n : tamaño de la muestra total.

La sumatoria de los ponderadores, esto es,

$$\sum_i \omega_{ij} * n_{ij} = n_j$$

corresponde al tamaño de muestra obtenida para el j-ésimo nivel socioeconómico

b) Factor de ponderación nacional:

$$w_i = (n * \frac{N_i}{\sum_i N_i}) / n_i \text{ para el } i\text{-ésimo estrato.}$$

En que:

- N_i : tamaño población al del i-esimo estrato.
- n_i : tamaño muestral final del i-esimo estrato.
- n : tamaño de la muestra total.

Dichas fórmulas cumplen que $\sum_j \sum_i \omega_{ij} * n_{ij} = n$ dado que $\sum_j \sum_i N_{ij} = N$, es el tamaño poblacional del universo objetivo.

Los ponderadores fueron creados considerando la distribución poblacional de la población encuestada usando las proyecciones de población del INE al 30 de Junio de 2015 y las distribución del Nivel

Socioeconómico AIM 2008. Los datos que proporciona el INE son para el la población de Chile urbano - rural, por sexo y edad.

La creación de dichos factores consideró los siguientes pasos:

- Se definió los estratos como el cruce de las siguientes variables:
 - Macrozona :
 - Norte (XV a IV); Centro (V a VII); Sur (VIII a XII); RM
 - Zona geográfica:
 - Urbana; Rural
 - Sexo
 - Hombre; Mujer
 - Edad
 - 18-29; 30-44; 45-54; 55-64; 65 y más
 - Nivel Socioeconómico (NSE)
 - ABC1; C2; C3; D; E
- En cada estrato se identificó el tamaño poblacional según la proyección de población INE al 30 de Junio 2015, para el universo objetivo, y se aplicó la distribución por NSE según la información proporcionada por AIM2008.

- Se calculó el peso de cada estrato en la población general: $\frac{N_{ij}}{\sum_j \sum_i N_{ij}}$

- Se calculó el peso de cada estrato en la población de cada segmento socioeconómico: $\frac{N_{ij}}{\sum_i N_{ij}}$

- Para cada estrato se calculó el n esperado a nivel nacional y a nivel de grupo socioeconómico, el que se obtiene al multiplicar el peso poblacional del estrato por el n total de la muestra
- Se obtiene el factor como la razón entre el n esperado y el n observado en cada estrato

Es importante señalar que en aquellos estratos en los que no se obtuvo representación en la muestra (no respuesta, la no obtención del 100% de la muestra esperada por estrato), para el cálculo de los factores se procedió a colapsar las categorías de la variable que presentaba el problema, de esta forma toda la población queda representada en la muestra final.

V. Trabajo de campo

Fechas del trabajo de campo

El trabajo de campo se realizó entre los días 14 de marzo y 29 de mayo del año 2016, comenzando por la Región Metropolitana y las regiones de Valparaíso, O'Higgins y Maule. El siguiente cuadro detalla las fechas de inicio y término del trabajo de campo en cada región:

Cuadro 4 : Fechas y semanas de Trabajo de Campo

Región	Fecha de inicio	Fecha de Término	Total
Arica y Parinacota	Semana del 21 de marzo	Semana 25 de abril	6 semanas
Tarapacá	Semana del 21 de marzo	Semana del 2 de mayo	7 semanas
Antofagasta	Semana del 21 de marzo	Semana del 23 de mayo	10 semanas
Atacama	Semana del 21 de marzo	Semana del 9 de mayo	8 semanas
Coquimbo	Semana del 21 de marzo	Semana del 9 de mayo	8 semanas
Valparaíso	Semana del 14 de marzo	Semana del 23 de mayo	10 semanas
O'Higgins	Semana del 14 de marzo	Semana del 9 de mayo	8 semanas
Maule	Semana del 14 de marzo	Semana del 9 de mayo	8 semanas
Bío Bío	Semana del 21 de marzo	Semana del 9 de mayo	8 semanas
Araucanía	Semana del 21 de marzo	Semana del 16 de mayo	9 semanas
Los Ríos	Semana del 21 de marzo	Semana del 2 de mayo	7 semanas
Los Lagos	Semana del 21 de marzo	Semana del 2 de mayo	7 semanas
Aysén	Semana del 21 de marzo	Semana del 23 de mayo	10 semanas
Magallanes	Semana del 21 de marzo	Semana 25 de abril	6 semanas
Metropolitana	Semana del 14 de marzo	Semana del 23 de mayo	10 semanas

Códigos de Disposición final y Tasa de Respuesta

En el cuadro siguiente se indican los códigos de disposición final para cada uno de los hogares contactados en la fase de terreno. Es interesante observar la alta tasa de rechazo, comportamiento que se ha venido observando con mayor frecuencia en los estudios de estas características

Cuadro 5 : Códigos AAPOR en cada visita realizada

CÓDIGO	Visita1	Visita2	Visita3	Total
Entrevista Completa	2552	36	25	2613
Entrevista Parcial	4			4
Se rechazo la entrevista (vivienda/sujeto)	1973	166	227	2366
Se interrumpio la entrevista	4			4
No se pudo llegar /entrar a la vivienda	88	13	12	113
Vivienda ocupada sin moradores presentes	51	90	5	146
Informante no ubicable o no puede atender	97	38	10	145
Informante impedido fisica/mentalmente para contestar	6			6
Problema de idioma	2			2
Otra razon elegible	80			80
Area peligrosa o de dificil acceso	1			1
Fuera de muestra	2			2
Empresa, oficina de gobierno u otra organización	1			1
Vivienda particular desocupada	5			5
Totales	4866	343	279	5488

En relación a los indicadores de rendimiento de la muestra, en el cuadro 12 se incluyen la tasa de NO respuesta. Al respecto es importante notar que para el logro de cada una de las encuestas se debe realizar, en promedio, 2 o más visitas.

Cuadro 6 : Tasas de No respuesta

	N°	%
Hogares Contactados	4866	
Originales	1331	50,8
Reemplazos	1282	49,1
Total Logradas	2613	
Promedio de Visitas	2,1	
Total Visitas	5488	
Tasa de No respuesta (rechazo)	2366	43,0%

VI. Antecedentes relevantes para el uso de la base de datos

Estructura de la base de datos

- La base de datos PNUD_DES_2016_publica se encuentra disponible en formato Stata (.dta) y SPSS (.sav), en el sitio web www.desiguales.org.
- Con contadas excepciones, las variables se nombran como pXX, donde XX corresponde al número de la pregunta en el cuestionario. Preguntas con múltiples ítems son presentadas como pXX_YY, donde YY corresponde al número de ítem dentro de la pregunta XX. En algunas ocasiones se incluye en el nombre de la variable una breve descripción de su contenido.
- Cada una de las 2613 filas de la base de datos corresponde a un caso, asociado a un identificador púnico (variable *id*). Cada columna corresponde a una variable.
- Con contadas excepciones, todas las variables han sido codificadas en formato numérico (float, double). En el caso de las variables categoriales, los valores han sido etiquetados. El resto de las variables tienen formato de cadena de texto (string).
- El hecho de que el levantamiento de datos se haya hecho en formato digital utilizando tabletas electrónicas permitió programar los “saltos” de preguntas asociados a algunas respuestas, garantizando consistencia en los saltos. Las preguntas omitidas en estos casos son codificados con una celda vacía (missing).

Ponderadores

- La base de datos contiene dos ponderadores para realizar cálculos estadísticos.
- El primer ponderador, almacenado en la variable *pondera_total*, debe ser utilizado para realizar cualquier inferencia a partir de la muestra total, o para submuestras no asociadas al nivel socioeconómico.
- Dada la representatividad de la encuesta por nivel socioeconómico, y dado el interés de realizar cálculos dentro de las distintas clases, se generó el ponderador *pondera_gse*. Éste debe ser utilizado siempre que se realicen cálculos para grupos socioeconómicos particulares.

Grupos socioeconómicos

- La base de datos incluye una variable de clasificación socioeconómica, *gse_ajust*, que se calcula a partir del cálculo de puntajes por educación y bienes, a partir de la metodología propuesta por AIM. Para aquellos casos en que este puntaje no es posible de calcular, se imputa la variable utilizando el grupo socioeconómico “visual” reportado por los encuestadores a partir de sus observaciones en el terreno.

Antecedentes relevantes respecto de preguntas específicas

- **Edad.** La variable edad se calcula a partir del mes y año de nacimiento declarados, y de la fecha del trabajo de campo de la encuesta.
- **Pregunta 12.** Esta pregunta consulta a las personas respecto del salario que *crea que ganan* y el salario que *deberían ganar* personas en una lista de ocho ocupaciones. Para efectos de estudiar posibles sesgos de género en estas percepciones, **la encuesta aleatorizó el género asociado a cuatro de estas ocupaciones:** cajero/a de supermercado, gerente/a, doctor/a, diputado/a (se decidió no aleatorizar aquellas ocupaciones cuya imagen se comprobó asociada a un género en

particular: recolector de basura, asesora del hogar, obrero de una fábrica, secretaria). Como consecuencia de esto, en esta pregunta la base de datos incluye variables para las respuestas para los casos en que la ocupación se presentó en versión masculina (e.g. "cajero", *p12_sal_real_cajero_h*) y femenina (e.g. "cajera", *p12_sal_real_cajero_m*). Cada una de ellas contiene valores para, aproximadamente, la mitad de los casos en la base de datos, a quienes la selección aleatoria presentó con la alternativa correspondiente. Para facilitar el análisis, la base de datos incluye además una variable (e.g. *p12_sal_real_cajero*) que fusiona ambas submuestras en una sola variable. Evidentemente esta variable cubre la totalidad de la muestra. La variable *p12_aleatorio* indica el tipo de cuestionario que se aplicó en cada caso. En casos en que el sexo de la ocupación no se aleatorizó (y por tanto en que todos los encuestados fueron enfrentados a la misma alternativa) se mantuvo los sufijos "_h" y "_m", de modo de hacer explícito el género asociado a cada ocupación en la pregunta.

- **Preguntas 60, 61, 72 y 73.** La batería de preguntas 60 y 61 interrogan de manera abierta por la ocupación u oficio de la persona que aporta los mayores ingresos del hogar, y sus principales funciones en dicha ocupación. La batería de preguntas 72 y 73 consultan lo mismo respecto del encuestado, sólo en los casos en que éste no es el principal perceptor del hogar (en ese caso la pregunta es "saltada" por el cuestionario electrónico). La información de estas preguntas fue utilizada, junto con información adicional extraída del mismo cuestionario, para clasificar las ocupaciones del principal perceptor y los encuestados según la Clasificación Internacional Uniforme de Ocupaciones (ISCO88), a cuatro dígitos. Esta codificación fue realizada por consultores expertos externos a PNUD. **La base de datos que se pone a disposición del público reemplaza las respuestas obtenidas de los encuestados (texto), por los códigos de ocupaciones ISCO88 generados a partir de ellos, así como por una variable que describe cada código.**
- **Pregunta 67.** La pregunta 67 consulta por los ingresos mensuales del hogar, en una escala de 6 tramos. Dado que el nivel de acceso a recursos que provee el ingreso del hogar depende de la cantidad de personas que viven en el hogar, los tramos presentados varían según la cantidad de personas que viven en el hogar (pregunta 65 en el cuestionario). Los tramos presentados a los encuestados al momento de la entrevista corresponden a los siguientes:

		Número de personas en el hogar		
		1 persona	2 personas	3 personas
Tramo de ingreso	1	0 a \$ 105.000	0 a \$ 171.000	0 a \$ 227.000
	2	\$ 105.001 a \$ 152.000	\$ 171.001 a \$ 247.000	\$ 227.001 a \$ 328.000
	3	\$ 152.001 a \$ 267.000	\$ 247.001 a \$ 434.000	\$ 328.001 a \$ 580.000
	4	\$ 267.001 a \$ 544.000	\$ 434.001 a \$ 880.000	\$ 580.001 a \$ 1.180.000
	5	\$ 544.001 a \$ 1.100.000	\$ 880.001 a \$ 1.780.000	\$ 1.180.001 a \$ 2.370.000
	6	\$ 1.100.001 o más.	\$ 1.780.001 o más.	\$ 2.370.001 o más.

		Número de personas en el hogar		
		4 personas	5 personas	6 y más personas
Tramo de ingreso	1	0 a \$ 278.000	0 a \$ 325.000	0 a \$ 370.000
	2	\$ 278.001 a \$ 401.000	\$ 325.001 a \$ 470.000	\$ 370.001 a \$ 530.000
	3	\$ 401.001 a \$ 705.000	\$ 470.001 a \$ 825.000	\$ 530.001 a \$ 940.000
	4	\$ 705.001 a \$ 1.450.000	\$ 825.001 a \$ 1.700.000	\$ 940.001 a \$ 1.900.000
	5	\$ 1.450.001 a \$ 2.900.000	\$ 1.700.001 a \$ 3.400.000	\$ 1.900.001 a \$ 3.800.000
	6	\$ 2.900.001 o más.	\$ 3.400.001 o más.	\$ 3.800.001 o más.

Para el análisis, esta pregunta se debe combinar con la respuesta a la pregunta 65 (Número de personas en el hogar), de modo de determinar el tramo de ingresos en que efectivamente se encuentra cada hogar.

Estos tramos corresponden, utilizando la encuesta CASEN 2015, a cortes de la distribución correspondientes a: el 15% de menores ingresos, el siguiente 25%, el siguiente 30%, el siguiente 15%, el siguiente 10%, y el 5% de mayores ingresos.

- **Pregunta 82.** La pregunta 82 sobre el tiempo que las personas declaran dedicar a distintas actividades, que originalmente pregunta por horas y minutos de actividad en variables separadas, se ha recodificado de modo de poder expresarla solo en horas (i.e. si la respuesta era 1 hora y 30 minutos, ahora se expresa como 1.5 horas, eliminando la variable de minutos).

VII. Diccionario de Variables

variable	tipo	descripción	valores
id	double	Número de registro	
sexo	double	Sexo del/la entrevistado/a	1 Hombre 2 Mujer
zona	double	Zona (urbana/rural)	1 Rural 2 Urbana
macrozona	double	Macrozona	1 Norte 2 Centro 3 Sur 4 RM
region	double	Region de residencia	1 De Tarapaca 2 De Antofagasta 3 De Atacama 4 De Coquimbo 5 De Valparaiso 6 Del Libertador B. O'Higgins 7 Del Maule 8 Del Biobio 9 De La Araucania 10 De Los Lagos 11 De Aisen del Gral. C. Ibanez del Campo 12 De Magallanes y de La Antartica Chilena 13 Metropolitana de Santiago 14 De Los rios 15 De Arica y Parinacota
edad	double	Edad en años	
p1_anyo	double	P1 - Fecha nacimiento (año)	
p1_mes	double	P1 - Fecha nacimiento (mes)	1 Enero 2 Febrero 3 Marzo 4 Abril 5 Mayo 6 Junio 7 Julio 8 Agosto 9 Septiembre 10 Octubre 11 Noviembre 12 Diciembre

p2	double	P2 - ¿podría decirme cuál es su estado conyugal o civil actual?	1 Casado(a) por primera vez 2 Casado(a) por segunda vez o más 3 Casado(a) legalmente, pero separado de hecho 4 Divorciado 5 Soltero(a), nunca se ha casado 6 Soltero(a), pero con un matrimonio legalmente anulado 7 Viudo(a) 8 Conviviente o pareja 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p3	double	P3 - ¿Tiene usted hijos?	1 Sí, y al menos uno vive en este hogar 2 Sí, pero ninguno vive en este hogar 3 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p4	double	P4 - ¿Tiene usted algún hijo en ed. básica o media?	1 Ninguno 2 Uno 3 Dos o más 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p5	double	P5 - ¿Y a qué tipo de establecimiento concurre?	1 Público-Municipal 2 Particular-subvencionado 3 Particular-pagado 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p6	double	P6 - ¿Cuan satisfecho o insatisfecho esta ud. con su vida?	1 1 Completamente insatisfecho(a) 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 10 Completamente satisfecho(a) 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)

p7	double	P7 - ¿Cuanta libertad tiene para elegir?	1 1 Personas que no tienen libertad de elegir y/o decidir sobre su vida 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 10 Personas que tienen más libertad de elegir y/o decidir sobre su vida 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p8	double	P8 - ¿Cuan igual o desigual cree que es Chile?	1 1 Muy igual 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 10 Muy desigual 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p9_1	double	P9A - ¿Cuan desigual cree que es Chile? Regiones	1 1 Muy igual 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 10 Muy desigual 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)

p9_2	double	P9B - ¿Cuan desigual cree que es Chile? Ingresos	1 1 Muy igual 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 10 Muy desigual 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p9_3	double	P9C - ¿Cuan desigual cree que es Chile? Poder	1 1 Muy igual 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 10 Muy desigual 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p9_4	double	P9D - ¿Cuan desigual cree que es Chile? Trato	1 1 Muy igual 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 10 Muy desigual 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p9_5	double	P9E - ¿Cuan desigual cree que es Chile? Oport.	1 1 Muy igual 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 10 Muy desigual 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)

p9_6	double	P9F - ¿Cuan desigual cree que es Chile? Salud	1 1 Muy igual 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 10 Muy desigual 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p9_7	double	P9G - ¿Cuan desigual cree que es Chile? Educac.	1 1 Muy igual 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 10 Muy desigual 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p10_1	double	P10A - Desigualdad hace 15 anos: Regiones	1 Ha aumentado 2 Ha disminuido 3 Sigue igual 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p10_2	double	P10B - Desigualdad hace 15 anos: Ingresos	1 Ha aumentado 2 Ha disminuido 3 Sigue igual 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p10_3	double	P10C - Desigualdad hace 15 anos: Poder	1 Ha aumentado 2 Ha disminuido 3 Sigue igual 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p10_4	double	P10D - Desigualdad hace 15 anos: Trato	1 Ha aumentado 2 Ha disminuido 3 Sigue igual 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p10_5	double	P10E - Desigualdad hace 15 anos: Oport.	1 Ha aumentado 2 Ha disminuido 3 Sigue igual 88 NS (no leer)

			99 NR (no leer)
p10_6	double	P10F - Desigualdad hace 15 anos: Salud	1 Ha aumentado 2 Ha disminuido 3 Sigue igual 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p10_7	double	P10G - Desigualdad hace 15 anos: Educac.	1 Ha aumentado 2 Ha disminuido 3 Sigue igual 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p10_8	double	P10H - Desigualdad hace 15 anos: Genero	1 Ha aumentado 2 Ha disminuido 3 Sigue igual 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p11	double	P11 - Ingreso hogar para no ser pobre? (responde)	1 Monto 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p11_monto	double	P11 - Ingreso hogar para no ser pobre? (monto)	
p12_aleatorio	double	P12 - Aleatorio: define sexo categorías de respuesta	0 Cuestionario A 1 Cuestionario B
p12_sal_real_cajero	float	P12 - Cuanto gana Cajero de superm. (ambos)	
p12_sal_ideal_cajero	float	P12 - Cuanto deberia ganar Cajero de superm. (ambos)	
p12_sal_real_cajero_h	double	P12 - Cuanto gana Cajero de superm. (hombre)	
p12_sal_ideal_cajero_h	double	P12 - Cuanto deberia ganar Cajero de superm. (hombre)	
p12_sal_real_cajero_m	double	P12 - Cuanto gana Cajero de superm. (mujer)	
p12_sal_ideal_cajero_m	double	P12 - Cuanto deberia ganar Cajero de superm. (mujer)	
p12_sal_real_gerente	float	P12 - Cuanto gana Gerente (ambos)	
p12_sal_ideal_gerente	float	P12 - Cuanto deberia ganar Gerente (ambos)	
p12_sal_real_gerente_h	double	P12 - Cuanto gana	

		Gerente (hombre)	
p12_sal_ideal_gerente_h	double	P12 - Cuanto debería ganar Gerente (hombre)	
p12_sal_real_gerente_m	double	P12 - Cuanto gana Gerente(mujer)	
p12_sal_ideal_gerente_m	double	P12 - Cuanto debería ganar Gerente (mujer)	
p12_sal_real_basur_h	double	P12 - Cuanto gana Basurero (hombre)	
p12_sal_ideal_basur_h	double	P12 - Cuanto debería ganar Basurero (hombre)	
p12_sal_real_doctor	float	P12 - Cuanto gana Doctor (ambos)	
p12_sal_ideal_doctor	float	P12 - Cuanto debería ganar Doctor (ambos)	
p12_sal_real_doctor_h	double	P12 - Cuanto gana Doctor (hombre)	
p12_sal_ideal_doctor_h	double	P12 - Cuanto debería ganar Doctor (hombre)	
p12_sal_real_doctor_m	double	P12 - Cuanto gana Doctor (mujer)	
p12_sal_ideal_doctor_m	double	P12 - Cuanto debería ganar Doctor (mujer)	
p12_sal_real_diput	float	P12 - Cuanto gana Diputado (ambos)	
p12_sal_ideal_diput	float	P12 - Cuanto debería ganar Diputado (ambos)	
p12_sal_real_diput_h	double	P12 - Cuanto gana Diputado (hombre)	
p12_sal_ideal_diput_h	double	P12 - Cuanto debería ganar Diputado (hombre)	
p12_sal_real_diput_m	double	P12 - Cuanto gana Diputado (mujer)	
p12_sal_ideal_diput_m	double	P12 - Cuanto debería ganar Diputado (mujer)	
p12_sal_real_asesor_m	double	P12 - Cuanto gana Asesora hogar(mujer)	
p12_sal_ideal_asesor_m	double	P12 - Cuanto debería ganar Asesora hogar(mujer)	
p12_sal_real_obrero_h	double	P12 - Cuanto gana Obrero (hombre)	
p12_sal_ideal_obrero_h	double	P12 - Cuanto debería ganar Obrero(hombre)	
p12_sal_real_secret_m	double	P12 - Cuanto gana Secretaria (mujer)	
p12_sal_ideal_secret_m	double	P12 - Cuanto debería	

		ganar Secretaria (mujer)	
p13_1	double	P13A - Las personas son recompensadas por su inteligencia y habilidades	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p13_2	double	P13B - Las diferencias de ingreso son demasiado grandes	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p13_3	double	P13C - Desigualdad sigue existiendo porque beneficia a los ricos y poderosos	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p13_4	double	P13D - Las personas son recompensadas por sus esfuerzos	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p14	double	P14 - ¿En que clase social ubicaría a la gente como usted?	1 Clase alta 2 Clase media alta 3 Clase media 4 Clase media baja 5 Clase baja 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p15	double	P15 - Que porcentaje pertenece a clase baja (responde)	1 Porcentaje 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p15_pcien	double	P15 - Que porcentaje pertenece a clase baja (monto)	
p16	double	P16 - Que porcentaje pertenece a clase media (responde)	1 Porcentaje 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p16_pcien	double	P16 - Que porcentaje pertenece a clase media (monto)	

p17	double	P17 - Que porcentaje pertenece a clase alta (responde)	1 Porcentaje 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p17_pcien	double	P17 - Que porcentaje pertenece a clase alta (monto)	
p18	double	P18 - Palabra Clase Baja (responde)	1 Palabra 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p18_palabra	string	P18 - Palabra Clase Baja (valor)	
p19	double	P19 - Palabra Clase Media (responde)	1 Palabra 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p19_palabra	string	P19 - Palabra Clase Media (valor)	
p20	double	P20 - Palabra Clase Alta (responde)	1 Palabra 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p20_palabra	string	P20 - Palabra Clase Alta (valor)	
p21_a_1	double	P21 - Clase Alta- Son personas de esfuerzo	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p21_a_2	double	P21 - Clase Alta- Lo que ganan les alcanza para vivir bien	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p21_a_3	double	P21 - Clase Alta- Miran en menos a las demás personas	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p21_a_4	double	P21 - Clase Alta- Reciben ayuda del Estado	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p21_a_5	double	P21 - Clase Alta- Son tratados con respeto	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p21_a_6	double	P21 - Clase Alta- Hacen valer sus derechos	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)

p21_a_7	double	P21 - Clase Alta- Son escuchados por las autoridades	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p21_m_1	double	P21 - Clase Media- Son personas de esfuerzo	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p21_m_2	double	P21 - Clase Media- Lo que ganan les alcanza para vivir bien	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p21_m_3	double	P21 - Clase Media- Miran en menos a las demás personas	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p21_m_4	double	P21 - Clase Media- Reciben ayuda del Estado	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p21_m_5	double	P21 - Clase Media- Son tratados con respeto	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p21_m_6	double	P21 - Clase Media- Hacen valer sus derechos	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p21_m_7	double	P21 - Clase Media- Son escuchados por las autoridades	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p21_b_1	double	P21 - Clase Baja- Son personas de esfuerzo	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p21_b_2	double	P21 - Clase Baja- Lo que ganan les alcanza para vivir bien	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p21_b_3	double	P21 - Clase Baja- Miran en menos a las demás personas	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p21_b_4	double	P21 - Clase Baja- Reciben ayuda del Estado	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)

p21_b_5	double	P21 - Clase Baja- Son tratados con respeto	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p21_b_6	double	P21 - Clase Baja- Hacen valer sus derechos	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p21_b_7	double	P21 - Clase Baja- Son escuchados por las autoridades	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p22_1	double	P22 - Personas como Ud: Acceso a salud	1 Ninguna dificultad 2 Alguna dificultad 3 Bastante dificultad 4 Mucha dificultad 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p22_2	double	P22 - Personas como Ud: Acceso a trabajo	1 Ninguna dificultad 2 Alguna dificultad 3 Bastante dificultad 4 Mucha dificultad 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p22_3	double	P22 - Personas como Ud: Acceso a educac.	1 Ninguna dificultad 2 Alguna dificultad 3 Bastante dificultad 4 Mucha dificultad 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p22_4	double	P22 - Personas como Ud: Acceso a barrio seguro	1 Ninguna dificultad 2 Alguna dificultad 3 Bastante dificultad 4 Mucha dificultad 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p22_5	double	P22 - Personas como Ud: Acceso a vivienda propia	1 Ninguna dificultad 2 Alguna dificultad 3 Bastante dificultad 4 Mucha dificultad 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p22_6	double	P22 - Personas como Ud: Acceso a universidad	1 Ninguna dificultad 2 Alguna dificultad 3 Bastante dificultad 4 Mucha dificultad 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)

p23_1	double	P23 - Ud. mismo: Acceso a un credito	1 Muy probable 2 Algo probable 3 Poco probable 4 Nada probable 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p23_2	double	P23 - Ud. mismo: Acceso a orientacion	1 Muy probable 2 Algo probable 3 Poco probable 4 Nada probable 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p23_3	double	P23 - Ud. mismo: Acceso a prestamo	1 Muy probable 2 Algo probable 3 Poco probable 4 Nada probable 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p23_4	double	P23 - Ud. mismo: Acceso a subsidios	1 Muy probable 2 Algo probable 3 Poco probable 4 Nada probable 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p24_1	double	P24 - Confianza: atencion medica oportuna	1 Absoluta confianza 2 Bastante confianza 3 Poca confianza 4 Ninguna confianza 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p24_2	double	P24 - Confianza: capaz de pagar atencion medica	1 Absoluta confianza 2 Bastante confianza 3 Poca confianza 4 Ninguna confianza 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p24_3	double	P24 - Confianza: calidad atencion medica	1 Absoluta confianza 2 Bastante confianza 3 Poca confianza 4 Ninguna confianza 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p25_1	double	P25 - Justo: mas pago, mejor educacion	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer)

			9 NR (no leer)
p25_2	double	P25 - Justo: mas pago, mejor pension	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p25_3	double	P25 - Justo: mas pago, mejor salud	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p25_4	double	P25 - Justo: mas pago, barrios seguros	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p26_1	double	P26A - Cuánto molesta desigualdad entre regiones	1 1 No me molesta para nada 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 10 Me molesta mucho 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)

p26_2	double	P26B - Cuánto molesta desigualdad de ingresos	1 1 No me molesta para nada 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 10 Me molesta mucho 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p26_3	double	P26C - Cuánto molesta desigualdad de poder	1 1 No me molesta para nada 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 10 Me molesta mucho 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p26_4	double	P26D - Cuánto molesta desigualdad de trato	1 1 No me molesta para nada 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 10 Me molesta mucho 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p26_5	double	P26E - Cuánto molesta desigualdad de oportunidades	1 1 No me molesta para nada 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 10 Me molesta mucho 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)

p26_6	double	P26F - Cuánto molesta desigualdad en salud	1 1 No me molesta para nada 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 10 Me molesta mucho 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p26_7	double	P26G - Cuánto molesta desigualdad en educación	1 1 No me molesta para nada 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 10 Me molesta mucho 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p27	double	P27 - ¿Cuan satisfecho? Situacion Economica CL	1 1 Completamente insatisfecho 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 10 Completamente satisfecho 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p28	double	P28 - Salario mínimo (responde)	1 Monto (Pesos) 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p28_monto	double	P28 - Salario mínimo (monto)	
p29_1	double	P29 - Pensiones: cada persona es responsable	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)

p29_2	double	P29 - Pensiones: redistribucion via pensiones	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p29_3	double	P29 - Pensiones: pension minima estatal	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p30_1	double	P30A - Las personas que trabajan duro merecen ganar mas	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p30_2	double	P30B - Lo que cada persona gana deberia basarse en lo que necesita	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p30_3	double	P30C - Esta bien que personas mas talentosas ganen mas	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p30_4	double	P30D - Esta bien que empresarios obtengan buenas ganancias	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p30_5	double	P30E - Grandes diferencias de ingreso son necesarias para motivar	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer)

			9 NR (no leer)
p31	double	P31 ¿cuál de las siguientes frases representa mejor su opinión?	1 Desig. siempre han existido 2 Desig. se pueden cambiar 8 NS 9 NR
p32	double	P32 - ¿Cuan satisfecho? Situación Política CL	1 1 Completamente insatisfecho 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 10 Completamente satisfecho 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p33	double	P33 ¿cuál de las siguientes frases representa mejor su opinión?	1 La democracia es preferible a cualquier otra forma de gobierno 2 En algunas circunstancias, un gobierno autoritario puede ser preferible a uno de 3 A la gente como uno, le da lo mismo un regimen democrático que uno autoritario 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p34	double	P34 - Qué tan bien funciona la Democracia en Chile	1 Muy bien 2 Bien 3 Regular 4 Mal 5 Muy mal 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p35_1	double	P35 - Rol Gobierno: reducir desigualdad	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p35_2	double	P35 - Rol Gobierno: ayuda solo a pobres	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)

p35_3	double	P35 - Rol Gobierno: limite superior salarios	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p35_4	double	P35 - Rol Gobierno: garantizar minimo vida	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p35_5	double	P35 - Rol Gobierno: misma ayuda a todos	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p35_6	double	P35 - Rol Gobierno: garantizar trabajo	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p36_1	double	P36 - Impuestos: importante pagarlos	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p36_2	double	P36 - Impuestos: OK no pagar	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p36_3	double	P36 - Impuestos: son un robo	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer)

			9 NR (no leer)
p36_4	double	P36 - Impuestos: dispuesto a pagar mas	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p36_5	double	P36 - Impuestos: estado los malgasta	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p37_1	double	P37 - A dirigentes no les importa la gente	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p37_2	double	P37 - Autoridades piensan en electores	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p37_3	double	P37 - Autoridades no harian nada	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p37_4	double	P37 - Autoridades piensan en empresarios	1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p38	double	P38 - Cuan probable es que ingreso le permita realizar proyectos	1 Muy probable 2 Algo probable 3 Poco probable 4 Nada probable 8 NS (no leer)

			9 NR (no leer)
p39	double	P39 - ¿Se encuentra usted afiliado a algún sistema de previsión?	1 Sí, AFP 2 Sí, INP 3 Sí, Caja de Previsión de Defensa Nacional (CAPREDENA) o Carabineros (DIPRECA) 4 No se encuentra afiliado a ninguno de estos sistemas 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p40	double	P40 - Los ingresos en su vejez permitirán...	1 No cubrirán necesidades 2 Cubrir necesidades 3 Algunos gustos 4 Vida Holgada 8 NS 9 NR
p41_1	double	P41 - Barrio: Acumulación de basura en calles y plazas	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p41_2	double	P41 - Barrio: Peladeros o sitios eriazos	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p41_3	double	P41 - Barrio: Grupos de personas consumiendo alcohol	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p41_4	double	P41 - Barrio: Personas traficando drogas	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p41_5	double	P41 - Barrio: Peleas en la calle con armas	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p41_6	double	P41 - Barrio: Personas siendo asaltadas	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p42	double	P42 - Toma 1 semana de vacaciones al año...	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p43_familia_1	double	P43 - Familia: Mecánico	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)

p43_amigos_1	double	P43 - Amigos: Mecanico	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p43_familia_2	double	P43 - Familia: Obrero esp.	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p43_amigos_2	double	P43 - Amigos: Obrero esp.	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p43_familia_3	double	P43 - Familia: Secretaria	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p43_amigos_3	double	P43 - Amigos: Secretaria	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p43_familia_4	double	P43 - Familia: Gerente o dir.	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p43_amigos_4	double	P43 - Amigos: Gerente o dir.	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p43_familia_5	double	P43 - Familia: Vendedor tienda	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p43_amigos_5	double	P43 - Amigos: Vendedor tienda	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p43_familia_6	double	P43 - Familia: Medico	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p43_amigos_6	double	P43 - Amigos: Medico	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p43_familia_7	double	P43 - Familia: Guardia seg.	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)

p43_amigos_7	double	P43 - Amigos: Guardia seg.	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p43_familia_8	double	P43 - Familia: Empleada dom.	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p43_amigos_8	double	P43 - Amigos: Empleada dom.	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p43_familia_9	double	P43 - Familia: Aseador	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p43_amigos_9	double	P43 - Amigos: Aseador	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p43_familia_10	double	P43 - Familia: Abogado	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p43_amigos_10	double	P43 - Amigos: Abogado	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p44_1	double	P44 - último año: ofendido	1 Si, muchas veces 2 Sí, algunas veces 3 Si, pocas veces 4 No, nunca 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p44_2	double	P44 - último año: pasado a llevar	1 Si, muchas veces 2 Sí, algunas veces 3 Si, pocas veces 4 No, nunca 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p44_3	double	P44 - último año: mirado en menos	1 Si, muchas veces 2 Sí, algunas veces 3 Si, pocas veces 4 No, nunca 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)

p44_4	double	P44 - último año: tratado injustamente	1 Si, muchas veces 2 Sí, algunas veces 3 Si, pocas veces 4 No, nunca 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p44_5	double	P44 - último año: discriminado	1 Si, muchas veces 2 Sí, algunas veces 3 Si, pocas veces 4 No, nunca 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p44_6	double	P44 - último año: tratado violentamente	1 Si, muchas veces 2 Sí, algunas veces 3 Si, pocas veces 4 No, nunca 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p45_1	double	P45 - Donde: Serv. Salud	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p45_2	double	P45 - Donde: Lugar de estudio	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p45_3	double	P45 - Donde: Lugar de trabajo	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p45_4	double	P45 - Donde: Comisaria	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p45_5	double	P45 - Donde: Serv. publicos	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p45_6	double	P45 - Donde: Comercio	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p45_7	double	P45 - Donde: Manejando vehiculo	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)

p45_8	double	P45 - Donde: Bancos y of - comerciales	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p45_9	double	P45 - Donde: Calle	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p45_10	double	P45 - Donde: Transporte Publico	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p45_11	double	P45 - Donde: Familia	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p45_12	double	P45 - Donde: Otro	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p46_1	double	P46 - Razón: Etnia	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p46_2	double	P46 - Razón: Sexo	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p46_3	double	P46 - Razón: Edad	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p46_4	double	P46 - Razón: Discap.	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p46_5	double	P46 - Razón: Orient. sex.	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p46_6	double	P46 - Razón: Clase	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p46_7	double	P46 - Razón: Comuna	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)

p46_8	double	P46 - Razón: Color piel	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p46_9	double	P46 - Razón: Educacion	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p46_10	double	P46 - Razón: Ocupacion	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p46_11	double	P46 - Razón: Vestimenta	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p46_12	double	P46 - Razón: Apariencia	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p46_13	double	P46 - Razón: Otra	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p47_1	double	P47 - Quién: Funcionario Publicos	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p47_2	double	P47 - Quién: Empleados privados	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p47_3	double	P47 - Quién: Guardias	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p47_4	double	P47 - Quién: Policias	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p47_5	double	P47 - Quién: Medicos	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p47_6	double	P47 - Quién: Familiares	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)

p47_7	double	P47 - Quién: Vecinos	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p47_8	double	P47 - Quién: Comp. trabajo	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p47_9	double	P47 - Quién: Jefes	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p47_10	double	P47 - Quién: Profesores	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p47_11	double	P47 - Quién: Choferes	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p47_12	double	P47 - Quién: Automovilistas	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p47_13	double	P47 - Quién: Deconocidos	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p47_14	double	P47 - Quién: Otro	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p48	double	P48 - Intenta hacer valer sus derechos...	1 Siempre 2 Algunas veces 3 Pocas veces 4 Nunca 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p49	double	P48 - Logra hacer valer sus derechos...	1 Siempre 2 Algunas veces 3 Pocas veces 4 Nunca 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)

p50_1	double	P50A - Cómo se trata a inmigrantes	1 Mal tratados 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 Bien tratados 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p50_2	double	P50B - Cómo se trata a mujeres	1 Mal tratados 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 Bien tratados 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p50_3	double	P50C - Cómo se trata a pobres	1 Mal tratados 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 Bien tratados 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p50_4	double	P50D - Cómo se trata a indígenas	1 Mal tratados 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 Bien tratados 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)

p50_5	double	P50E - Cómo se trata a homosexuales	1 Mal tratados 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 Bien tratados 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p51	double	P51 - Nivel educacional alcanzado	1 Educación básica o Preparatoria incompleta o inferior 2 Educación Básica o Preparatoria completa 3 Educación Media o Humanidades incompleta 4 Educación Media o Humanidades completa 5 Instituto Profesional o Centros de Formación Técnica incompleta 6 Instituto Profesional o Centros de Formación Técnica completa 7 Universitaria incompleta 8 Universitaria completa 9 Postgrado (máster, doctor o equivalente) 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p52	double	P52 - Sus estudios le permiten elegir	1 Mucho 2 Algo 3 Poco 4 Nada 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p53_1	double	P53 - Posición social: Ud. actualmente	1 Nivel más bajo 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 Nivel más alto 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)

p53_2	double	P53 - Posicion social: Ud. hace 10 anos	1 Nivel más bajo 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 Nivel más alto 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p53_3	double	P53 - Posicion social: Ud. en 10 años más	1 Nivel más bajo 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 Nivel más alto 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p54_1	double	P54 - Posicion social: su hogar de niñez	1 Nivel más bajo 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 Nivel más alto 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p54_2	double	P54 - Posicion social: sus hijos a su edad	1 Nivel más bajo 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 Nivel más alto 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)

p55_1	double	P55 - La mejor forma de progresar en la vida es esforzarse	<ul style="list-style-type: none"> 1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p55_2	double	P55 - Para progresar en la vida se requiere que el Estado garantice salud y educación	<ul style="list-style-type: none"> 1 Muy de acuerdo 2 De acuerdo 3 Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4 En desacuerdo 5 Muy en desacuerdo 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p56	double	P56 - Persona que aporta mayores ingresos del hogar	<ul style="list-style-type: none"> 1 Soy yo mismo(a) 2 Es mi cónyuge o pareja 3 Es mi hijo(a) 4 Es mi padre o madre 5 Es otro familiar 6 Es otra persona no familiar 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p57	double	P57 - Principal perceptor: educación	<ul style="list-style-type: none"> 1 Educación básica o Preparatoria incompleta o inferior 2 Educación Básica o Preparatoria completa 3 Educación Media o Humanidades incompleta 4 Educación Media o Humanidades completa 5 Instituto Profesional o Centros de Formación Técnica incompleta 6 Instituto Profesional o Centros de Formación Técnica completa 7 Universitaria incompleta 8 Universitaria completa 9 Postgrado (máster, doctor o equivalente) 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)

p58	double	P58 - Principal perceptor: actividad	1 Estudia 2 Estudia y Trabaja 3 Trabaja de manera permanente 4 DueÑo/a de casa, tareas de cuidado 5 Jubilado/a o Rentista 6 Cesante y busca trabajo 7 Hace trabajos esporádicos, ocasionales o de temporada 8 Familiar no remunerado 9 Otro 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p59	double	P59 - Principal perceptor: otro trabajo	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p60_cod	float	P60/61 - Ocupación del principal perceptor (codificación ISCO 88)	
p60_cod_descr	string	P60/61 - Ocupación del principal perceptor (descripción)	
p62	double	P62 - Principal perceptor: status laboral	1 Empleado u obrero del sector privado 2 Empleado u obrero del sector Público (Gobierno, Municipal, empresas p' blicas) 3 Trabajador por cuenta propia (no tiene jefes ni empleados) 4 Patrón o empleador (tiene empleados) 5 Servicio doméstico 6 Fuerzas Armadas y del Orden 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p63	double	P63 - Principal perceptor: supervisa	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p64	double	P64 - Principal perceptor: supervisa 10+	1 Supervisa a menos de 10 personas 2 Supervisa a más de 10 personas 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p65	double	P65 - Número de personas en el hogar	
p66	double	P66 - Número	

		perceptores en el hogar	
p67	double	P67 - Tramo de ingresos	1 Tramo 1 2 Tramo 2 3 Tramo 3 4 Tramo 4 5 Tramo 5 6 Tramo 6 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p68	double	P68 - Ingreso del hogar alcanza?	1 Les alcanza bien, sin dificultades 2 Les alcanza justo, sin grandes dificultades 3 No les alcanza, tienen algunas dificultades 4 No les alcanza, tienen grandes problemas 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p69	double	P69 - Hogar tiene deudas?	1 No hay deudas en este hogar 2 Hay deudas y se están pagando a tiempo 3 Hay deudas que a veces se pueden pagar y otras veces no 4 Hay deudas y no se están pudiendo pagar 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p70	double	P70 - Encuestado: actividad	1 Estudia 2 Estudia y Trabaja 3 Trabaja de manera permanente 4 DueÑo/a de casa, tareas de cuidado 5 Jubilado/a o Rentista 6 Cesante y busca trabajo 7 Hace trabajos esporádicos, ocasionales o de temporada 8 Familiar no remunerado 9 Otro 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p71	double	P71 - Encuestado: otro trabajo	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p72_cod	float	P72/73 - Ocupación del encuestado (codificación ISCO 88)	
p72_cod_descr	string	p72/73 - Ocupación del	

		encuestado (descripcion)	
p74	double	P74 - Recibe remuneracion que merece?	1 Es mucho menos de lo que merezco 2 Es menos de lo que merezco 3 Es lo que merezco 4 Es más de lo que merezco 5 Es mucho más de lo que merezco 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p75	double	P75 - Remuneracion justa (responde)	1 Monto 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p75_monto	double	P75 - Remuneracion justa (monto)	
p76_1	double	P76 - Otro pago: por esfuerzo	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p76_2	double	P76 - Otro pago: por educacion	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p76_3	double	P76 - Otro pago: por necesidad	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p76_4	double	P76 - Otro pago: por experiencia	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p76_5	double	P76 - Otro pago: por pares	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p76_6	double	P76 - Otro pago: por responsabilidad	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p76_7	double	P76 - Otro pago: por otra razon	1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p77	double	P77 - No perderá trabajo	1 Absoluta confianza 2 Bastante confianza 3 Poca confianza 4 Ninguna confianza 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)

p78	double	P78 - Facilidad para encontrar trabajo (ocupados)	1 Muy difícil 2 Difícil 3 Fácil 4 Muy fácil 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p79	double	P79 - Facilidad para encontrar trabajo (desocupados)	1 Muy difícil 2 Difícil 3 Fácil 4 Muy fácil 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p80	double	P80 ¿Con respecto al tema de la amistad, Ud. diría que?	1 Tiene muchos amigos 2 Tiene pocos amigos 3 No tiene amigos, sólo conocidos 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p81	double	P81 ¿Usted diría que en general?	1 Se puede confiar en las personas 2 No se puede confiar en las personas 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p82_hrs_1	double	P82 - Horas/Día en: Transporte	
p82_hrs_2	double	P82 - Horas/Día en: Domésticas	
p82_hrs_3	double	P82 - Horas/Día en: Dormir	
p82_hrs_4	double	P82 - Horas/Día en: TV	
p82_hrs_5	double	P82 - Horas/Día en: Familia	
p82_hrs_6	double	P82 - Horas/Día en: Internet	
p82_hrs_7	double	P82 - Horas/Día en: Trabajo	
p83_1	double	P83 - Frecuencia: diarios papel	1 Todos los días 2 Algunos días de la semana 3 Algunas veces al mes 4 Algunas veces al año 5 Nunca o casi nunca 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p83_2	double	P83 - Frecuencia: diarios internet	1 Todos los días 2 Algunos días de la semana 3 Algunas veces al mes 4 Algunas veces al año 5 Nunca o casi nunca 8 NS (no leer)

			9 NR (no leer)
p83_3	double	P83 - Frecuencia: libros	1 Todos los días 2 Algunos días de la semana 3 Algunas veces al mes 4 Algunas veces al año 5 Nunca o casi nunca 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p83_4	double	P83 - Frecuencia: música	1 Todos los días 2 Algunos días de la semana 3 Algunas veces al mes 4 Algunas veces al año 5 Nunca o casi nunca 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p83_5	double	P83 - Frecuencia: radio	1 Todos los días 2 Algunos días de la semana 3 Algunas veces al mes 4 Algunas veces al año 5 Nunca o casi nunca 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p83_6	double	P83 - Frecuencia: deporte	1 Todos los días 2 Algunos días de la semana 3 Algunas veces al mes 4 Algunas veces al año 5 Nunca o casi nunca 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p83_7	double	P83 - Frecuencia: películas	1 Todos los días 2 Algunos días de la semana 3 Algunas veces al mes 4 Algunas veces al año 5 Nunca o casi nunca 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p83_8	double	P83 - Frecuencia: tv abierta	1 Todos los días 2 Algunos días de la semana 3 Algunas veces al mes 4 Algunas veces al año 5 Nunca o casi nunca 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)

p83_9	double	P83 - Frecuencia: tv cable	<ul style="list-style-type: none"> 1 Todos los días 2 Algunos días de la semana 3 Algunas veces al mes 4 Algunas veces al año 5 Nunca o casi nunca 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p83_10	double	P83 - Frecuencia: internet	<ul style="list-style-type: none"> 1 Todos los días 2 Algunos días de la semana 3 Algunas veces al mes 4 Algunas veces al año 5 Nunca o casi nunca 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p83_11	double	P83 - Frecuencia: redes sociales	<ul style="list-style-type: none"> 1 Todos los días 2 Algunos días de la semana 3 Algunas veces al mes 4 Algunas veces al año 5 Nunca o casi nunca 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p84	double	P84 - Participa en organizaciones	<ul style="list-style-type: none"> 1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p85	double	P85 - Voto en ultimas elecciones	<ul style="list-style-type: none"> 1 Sí 2 No 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p86	double	P86 - Posición política	<ul style="list-style-type: none"> 1 Derecha 2 Centro Derecha 3 Centro 4 Centro Izquierda 5 Izquierda 6 Independiente [NO LEER] 7 Ninguna [NO LEER] 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)

p87	double	P87 - Religión	<ul style="list-style-type: none"> 1 Católica 2 EvangÈlica 3 Testigo de Jehová 4 Judía 5 Mormona 6 Musulmana 7 Cristiana Ortodoxa 8 Otra iglesia cristiana 9 Otra religi3n no cristiana 10 Ateo o Agn3stico 11 Ninguna 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p88	double	P88 - Pueblos Indígenas	<ul style="list-style-type: none"> 1 Aymara 2 Rapa-Nui (Pascuenses) 3 Quechua 4 Mapuche 5 AtacameŃo (Linkán Antai) 6 Coya 7 KawÈsqar (Alacalufes) 8 Yagán (Yámana) 9 Diaguita 10 No pertenece a ning Ńn pueblo indígena 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p89	double	P89 - Sistema de salud	<ul style="list-style-type: none"> 1 Sistema PÙblico FONASA (no sabe grupo) 2 Sistema PÙblico FONASA grupo A o B 3 Sistema PÙblico FONASA grupo C o D (de libre elecci3n) 4 ISAPRE 5 F.F.A.A. y del Orden (CAPREDENA, DIPRECA) 6 Ninguno (particular) 7 Otro sistema 8 NS (no leer) 9 NR (no leer)
p90_1	double	P90 - Condiciones: Ninguna	<ul style="list-style-type: none"> 1 Ninguna
p90_2	double	P90 - Condiciones: Movilidad	<ul style="list-style-type: none"> 1 Dificultad ffsica y/o de movilidad
p90_3	double	P90 - Condiciones: Habla	<ul style="list-style-type: none"> 1 Mudez o dificultad en el habla
p90_4	double	P90 - Condiciones: Psiquiatrica	<ul style="list-style-type: none"> 1 Dificultad psiquiátrica
p90_5	double	P90 - Condiciones: Mental	<ul style="list-style-type: none"> 1 Dificultad mental o intelectual

p90_6	double	P90 - Condiciones: Sordera	1 Sordera o dificultad para oír, aun usando audífonos
p90_7	double	P90 - Condiciones: Ceguera	1 Ceguera o dificultad para ver, aun usando lentes
p90_8	double	P90 - Condiciones: NS	1 NS (no leer)
p90_9	double	P90 - Condiciones: NR	1 NR (no leer)
p91	double	P91 ¿Nos podría decir cuál es su remuneración actual (monto líquido)?	1 Monto (pesos) 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p91_monto	double	P91_M ¿Nos podría decir cuál es su remuneración actual (monto líquido)?	
p92_1	double	P92.A ¿Podría usted decirme si en este hogar existe? - Refrigerador	1 Sí 2 No 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p92_2	double	P92.B ¿Podría usted decirme si en este hogar existe? - Lavadora automática	1 Sí 2 No 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p92_3	double	P92.C ¿Podría usted decirme si en este hogar existe? - Videgrabador o DVD	1 Sí 2 No 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p92_4	double	P92.D ¿Podría usted decirme si en este hogar existe? - Horno microondas	1 Sí 2 No 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p92_5	double	P92.E ¿Podría usted decirme si en este hogar existe? - Computador	1 Sí 2 No 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p92_6	double	P92.F ¿Podría usted decirme si en este hogar existe? - Automóvil de uso particular	1 Sí 2 No 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p92_7	double	P92.G ¿Podría usted decirme si en este hogar existe? - Servicio doméstico a tiempo completo	1 Sí 2 No 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p92_8	double	P92.H ¿Podría usted decirme si en este hogar existe? - TV cable o satelital	1 Sí 2 No 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)

p92_9	double	P92.I ¿Podría usted decirme si en este hogar existe? - Conexión a internet	1 Sí 2 No 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
p92_10	double	P92.J ¿Podría usted decirme si en este hogar existe? - Cámara de video	1 Sí 2 No 88 NS (no leer) 99 NR (no leer)
gse_ajust	double	GSE ajustado por datos y visual (categorías AIM)	1 ABC1 2 C2 3 C3 4 D 5 E
pondera_total	double	Ponderador para muestra total	
pondera_gse	double	Ponderador para estimaciones dentro de grupos socioeconomicos	