

Manual del Usuario
Encuesta CEP
BASE DE DATOS CONSOLIDADA
Agosto 2023

La Encuesta Nacional de Opinión Pública CEP representa un estudio académico y objetivo de las actitudes y predisposiciones políticas, económicas y sociales de la población residente en el país. A través de este tipo de estudios se desea conocer las preocupaciones, preferencias y necesidades de la población y así proporcionar información precisa y confiable para el análisis. De esta forma, la encuesta de opinión pública sirve de puente, de vehículo de comunicación entre la población chilena y quienes se interesan en comprenderla, contribuyendo con ello al fortalecimiento de la democracia.

El presente **Manual del Usuario** contiene los antecedentes relativos a la Base Consolidada la cual agrega todas las Encuestas Nacionales de Opinión Pública llevadas a cabo por el Centro de Estudios Públicos desde noviembre 1994 a la fecha, a excepción de las encuestas 53, 76 y 87 que corresponden a estudios con un objetivo y universo de estudio diferente.

Este manual entrega información general de las encuestas e incluye:

- El diseño metodológico de las encuestas
- Procesamiento de la información

Para mayor detalle respecto de cada encuesta, se puede consultar el manual de usuario de la encuesta respectiva disponible en la página web "[Lista de encuestas](#)".

Importante: Cualquier publicación que incluya para su realización el uso de esta base de datos debe citar la fuente de la siguiente forma:

Centro de Estudios Públicos. Estudio Nacional de Opinión Pública Base Consolidada
sitio web permanente: [LINK](#)

Manual del Usuario

1. Presentación

Todos los estudios realizados por el Centro de Estudios Públicos se han concebido como un barómetro de la opinión pública, principalmente en lo que se refiere al acontecer político y económico del país, a las principales preocupaciones de la población y a la evaluación que la población realiza de la labor del Gobierno y de los principales actores de la vida nacional.

Para ello, se han utilizado los procedimientos más rigurosos en la recolección y análisis de la información que se presenta. Los resultados reflejan el estado de la opinión pública dentro de límites estadísticos establecidos, durante un momento determinado del tiempo. En este sentido, la encuesta no constituye una predicción de opiniones futuras.

2. Consideraciones generales

En un esfuerzo por facilitar el análisis de las permanencias y transformaciones la opinión pública a través del tiempo, se han agregado en una base todas las encuestas realizadas desde 1994 a la fecha.

Cada pregunta realizada tiene un nombre único de variable, el cual se mantiene para las diferentes encuestas permitiendo analizar su evolución en el tiempo. En algunos casos, preguntas muy similares, pero no idénticas, se han agregado para facilitar la comparación. En otros casos, las alternativas de preguntas idénticas han variado a lo largo del tiempo, y se han armonizado las alternativas y códigos de éstas con el fin de mantener una variable única. Para facilitar la identificación de estas variables, se indica en el diccionario de variables si éstas han sido o no armonizadas, y se puede consultar el cambio en el documento “Documento Referencia Recodificaciones”, todos disponibles en la sección “Diccionario de Variables”.

A continuación, se describen los principales aspectos de la metodología utilizada. Para detalles respecto al número de entrevistas por conglomerados, número de unidades de muestreo primarias (UMP) y valores de los factores de ajuste por no respuesta utilizado y otros, se puede consultar el manual de usuario de la encuesta respectiva disponible en el sitio web “[Lista de encuestas](#)”.

En el año 2023 se hizo un esfuerzo por mejorar la consolidación de las bases y abordar dificultades que surgen de la unificación las bases individuales de cada encuesta CEP realizadas desde 1994 hasta junio-julio 2023. ¹ Es por esto que la Base Consolidada disponible en la página web desde agosto de 2023 puede tener algunas diferencias con respecto a las versiones anteriores.²

¹ Se agradece el enorme y arduo trabajo realizado por Pamela Mayne-Nicholls en la revisión y ajuste de la Base Consolidada.

² Cualquier duda o consulta respecto a estos cambios por favor contactar a encuestas@cepchile.cl.

3. Metodología

A. Introducción

El principio metodológico que guía todos los estudios realizados por el CEP es que la investigación eficaz y precisa debe basarse en una muestra verdaderamente representativa del universo de interés. El proceso de selección de la muestra es probabilístico, por conglomerados y trietápica, como se detallará más adelante.

Desde 1990 a 1993, el universo de estudio lo comprendían las y los chilenos de 18 años o más residentes en las zonas urbanas de determinadas ciudades. En 1994, la cobertura se amplía a todo el país, por lo que la presente base de datos consolida las encuestas realizadas desde esa fecha en adelante. En la Tabla 1 del apéndice se detalla la cobertura geográfica y el universo de estudio de cada encuesta. En esa tabla, también se indica la fuente de datos para la construcción del marco muestral. Esta varía a lo largo del tiempo, ya que siempre se utiliza la mejor fuente de información disponible al momento de generar la muestra.

El tratamiento de la no respuesta también ha variado en el tiempo. En las primeras encuestas, desde 1990 a 1993, no se realizaba ningún tratamiento. Desde que se alcanza cobertura nacional, es decir desde 1994, se permite el reemplazo de viviendas y de personas, siguiendo el protocolo indicado en la sección D. Cabe destacar que el reemplazo de una persona siempre implica seleccionar una nueva vivienda ya que no se permite reemplazos dentro del hogar. El año 2010, el CEP decidió introducir una modificación al diseño muestral, relacionada con el tratamiento de la no respuesta. A partir de la primera medición de ese año, se eliminó el sistema de reemplazos y las pérdidas por no respuesta se compensan mediante una sobredimensión de la muestra. Esta sobredimensión está calculada en base a las tasas de respuestas observadas a través del tiempo en las encuestas del CEP. Esta modificación metodológica representa una mejora en el proceso de estimación, elevando los estándares técnicos del estudio, y equiparando las características técnicas con aquellas utilizadas en las encuestas más importantes a nivel internacional.

B. Diseño de la muestra

Todas las encuestas CEP se realizan siguiendo el mismo diseño de muestra. La muestra es probabilística, de modo que existe una probabilidad calculable y conocida de que todos los adultos a lo largo del país sean seleccionados. La distribución de la muestra es proporcional a la distribución de la población del universo de estudio. Esta distribución regional de la población se obtiene de los datos del CENSO más recientes disponibles, en algunas instancias complementadas con proyecciones de la población realizadas por el INE en base a datos del CENSO, como se detalla en la Tabla 1 del apéndice.

Esta información permite establecer, en primer lugar, la estratificación regional, y en segundo lugar, la estratificación según zona, urbana y rural.

El diseño muestral que se utiliza corresponde a uno estratificado por conglomerados en tres etapas, cada una de ellas definidas de la siguiente forma:

- Unidad de Muestreo Primaria (UMP) : Manzana/Entidad³
- Unidad de Muestreo Secundaria (UMS) : Vivienda

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

- Unidad de Muestreo Terciaria (UMT) : Personas de 18 años y más

En tanto la estratificación está dada por las variables región y zona geográfica.

Debido a que en algunos años anteriores a 2010 se incluyó una UMP por estrato, en la base consolidada se ha generado la variable **estrato**, la cual en algunos casos combina estratos para que todos cuenten con el menos dos UMP.

C. Etapas de muestreo

Primera etapa

En la primera etapa del proceso de muestreo se fija un número fijo de entrevistas por conglomerado, entendido éste como una manzana o entidad poblada (con 3 viviendas o más). Este número se escoge porque, desde un punto de vista logístico, aumenta al máximo la eficiencia en función del costo del entrevistador dentro de un conglomerado específico, al tiempo que reduce al mínimo la presencia incómoda del entrevistador en el vecindario, la cual podría afectar la integridad de los datos de la encuesta.

Desde 2010 en adelante, el número de UMP se elige considerando que existe una tasa de no respuesta regular que implica un nivel de sobredimensión para la muestra de modo que se pueda obtener un tamaño muestral efectivo aproximado de 1.500 entrevistas. Para ello se analizaron las tasas de reemplazo de las mediciones de los últimos dos años, según región y zona urbana rural. Así también en aquellos estratos en que el número de UMP fuese menor a 2 unidades se exigió un tamaño mínimo de 2.

Las UMP se distribuyen según región y zona urbana/rural y desde 2010, también considerando la tasa de no respuesta promedio de las mediciones de anteriores (muestra sobredimensionada), en todas las regiones del país sobre la base de la contribución de la región a la población tanto urbana como rural según la mejor información disponible proveniente del CENSO más reciente y proyecciones de la población del INE.

Utilizando la mejor información digital disponible, se elabora un listado acumulativo de población por provincias, comunas, distrito, zona y manzana en el caso urbano, y de provincias, comunas, distrito, localidad y entidad en el rural (ordenado geográficamente).

Tanto en el caso urbano como rural, se establece un intervalo fijo para cada región al dividir la población total de la región por el número de UMP asignadas a la misma. Dentro de cada una de ellas se sigue un proceso de selección puramente aleatoria de modo que existiera una probabilidad calculable de que cada individuo (representado por una estadística de población) fuera escogido como punto de referencia para una UMP.

Segunda etapa

La segunda etapa del proceso de muestreo consiste en la selección de grupos familiares (viviendas) al interior de las UMP. Se proporcionan a los encuestadores pautas para la selección de las viviendas en las manzanas y entidades seleccionadas, de modo que se pudieran escoger al azar las viviendas por seleccionar en cada conglomerado. Después de empadronar cada manzana y entidad seleccionada, se sigue un procedimiento de trayecto aleatorio o muestreo sistemático en que cada enésima vivienda fue incluida en la muestra hasta que se identificaba un total de familias (Unidades de Muestreo Secundarias) el cual

corresponde al número de entrevistas por conglomerado ya que se entrevista una persona por vivienda

Tercera etapa

La tercera etapa consiste en elegir en cada vivienda seleccionada a una persona para ser encuestada. Los encuestadores reciben instrucciones de aplicar un proceso de selección aleatoria para identificar a la persona que será entrevistada.

Desde 2010 en adelante, tanto en la segunda como en la tercera etapa de muestreo el entrevistador debe realizar un mínimo de tres visitas en tres días diferentes para intentar conseguir la vivienda original o la persona original a ser entrevistada. En esas visitas, el entrevistador debe dejar en la vivienda (o al sujeto seleccionado según sea el caso) una carta firmada por el Director del CEP en la cual se explica la naturaleza del CEP y los objetivos del estudio que se está realizando.

D. Reemplazos

Desde 1994 a 2009, si a pesar de los esfuerzos realizados por el entrevistador, que consideran visitar un mínimo de tres veces la vivienda en tres días diferentes, así como dejar en la vivienda (o al sujeto seleccionado según sea el caso) una carta firmada por el Director del CEP en la cual se explica la naturaleza del CEP y los objetivos del estudio que se está realizando; la vivienda o el sujeto original finalmente no se logran, éstos son reemplazados.

A continuación, se describen las normas de reemplazo:

a) Manzanas o entidades

El reemplazo de una manzana o entidad se realiza en las oficinas centrales bajo las siguientes circunstancias:

- a) Sitio eriazo
- b) Área de muy difícil acceso
- c) Área verde, parques o estadios
- d) Sólo hay locales comerciales (ej.: Mercado)
- e) Recintos de las FF. AA.

En estos casos, la manzana o entidad se reemplaza en forma aleatoria: se busca, dentro de la misma zona o localidad, la manzana/entidad cuyo número de identificación sea el anterior a la manzana/entidad original y esa se utiliza para el reemplazo. Si esta no sirve se toma aquella manzana/entidad que tiene el número de identificación siguiente al de la manzana original.

b) Viviendas

Las razones por las cuales se reemplaza una vivienda (previa consulta a la oficina central) son las siguientes:

- a) Hubo rechazo absoluto a recibir al encuestador, a pesar de haber recibido la carta explicativa del Director del CEP.
- b) No se logró contactar a ninguna persona, luego de tres intentos en, a lo menos, tres días diferentes.
- c) El hogar está deshabitado

- d) Se impide el acceso (condominios o edificios con guardias de seguridad)
- e) Otros casos especiales (extranjeros con los cuales no es posible comunicarse, etc.).

Cada vivienda no lograda es aleatoriamente reemplazada por otra de la misma manzana/entidad. Se crea un nuevo intervalo igual a $(k-1)$, en que k es igual al intervalo de selección original y, partiendo de la última vivienda original seleccionada, se suma el intervalo $(k-1)$ y se escoge la primera vivienda de reemplazo y así sucesivamente.

El tratamiento en terreno para las viviendas reemplazadas, en cuanto a número de visitas, es similar al de las viviendas originales.

c) Individuos

Los individuos son reemplazados en los siguientes casos:

- a) Cuando la persona seleccionada rechaza contestar el cuestionario, a pesar de haber recibido la carta explicativa del Director del CEP.
- b) Cuando el sujeto seleccionado no fue ubicable, luego de tres intentos en tres días diferentes o cuando el sujeto seleccionado no se encuentra en la ciudad y su regreso es en una fecha posterior a lo previsto.
- c) Cuando el sujeto accedió a contestar, pero fuera del plazo determinado de estadía en el área.
- d) Cuando el sujeto seleccionado está psicológicamente enfermo o tiene impedimentos físicos graves, lo que le imposibilita para contestar la entrevista (dementes, sordomudos, etc.).
- e) El sujeto es apto física y psicológicamente, pero se encuentra enfermo, en cama y no quiere o no está en condiciones de contestar la encuesta.
- f) El sujeto es extranjero con menos de 5 años en el país.
- g) Cuando el sujeto no termina la entrevista que se le estaba aplicando.
- h) Otros casos específicos

En estos casos el reemplazo del sujeto se realiza en otra vivienda, bajo las mismas normas de reemplazo de una vivienda.

E. Factores de Ponderación y ajuste post-encuesta

El proceso de ponderación y ajuste post-encuesta considera la creación de factores que incorporen en su cálculo las probabilidades de selección en cada una de las etapas y los ajustes de No respuesta. Dicho factor permite que la base de datos final a utilizar represente adecuadamente al universo en estudio y corrija los sesgos asociados a la sub o sobre representación de ciertos grupos poblacionales por aspectos asociados a no respuesta.

El procedimiento de creación del factor de ponderación contempla:

- Las probabilidades de selección en cada una de las etapas del diseño

- La corrección de estas por factores asociados a NO respuesta o por sub o sobre representaciones de la muestra final.

En el primer caso, se obtiene por el **producto de los inversos de las probabilidades de selección**, en tanto para la obtención de los segundos, factores de corrección por no respuesta se aplica el procedimiento que sigue:

$$W_i = (n * \frac{N_i}{\sum_i N_i}) / n_i$$

para el i-ésimo estrato⁴.

En que:

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

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

Entre 1990 y 1993, estos factores son creados considerando la participación efectiva de cada una de las ciudades en el universo de estudios previamente definido.

Desde 1994 en adelante, estos factores son creados considerando la distribución de la población objetivo, utilizando los datos que se utilizaron para la elaboración del marco muestral, para la población objetivo de Chile: urbano - rural, género y edad.

El resultado final de esta acción queda reflejado en un campo adicionado a la base de datos denominado **pond**.

F. Resultados

Validación de la Muestra

En los manuales de usuario de todas las encuestas se puede encontrar una tabla que muestra los valores censales, muestrales y muestrales ponderados para un conjunto de variables relevantes para la descripción de la población objetivo, definida en este estudio.

Por ello, para todas las encuestas realizadas sobre la base de la metodología muestral empleada y de la validación de la muestra mediante comparaciones con parámetros estadísticos conocidos del censo, se puede concluir que el estudio representa con exactitud las actitudes y opiniones de adultos chilenos respecto de las preguntas de la encuesta dentro del margen de error estipulado y en las condiciones antes descritas.

⁴ Corresponde a la celda que se genera del cruce las variables Género, Edad y Zona urbana/rural.

Resultados del Trabajo en Terreno

En la Tabla 2 del anexo se indica para las encuestas 29 a la 61 la tasa de reemplazo, y para las encuestas 14 a 27 y desde la 62 en adelante, la tasa de respuesta. Cabe destacar que desde la encuesta 62, esta tasa corresponde a la tasa de respuesta RR1 según la define AAPOR. Esta tasa de respuesta (RR1) corresponde a la proporción de entrevistas completas realizadas respecto del total de la muestra diseñada.

El detalle de las principales razones para la no realización de entrevistas se puede revisar en el manual de usuario de la encuesta respectiva.

4. Procesamiento de la información

A. Variables de diseño complejo

Para el análisis de los datos se debe utilizar un programa estadístico que permita incorporar tanto el ponderador como las variables de diseño complejo en el análisis. Como se detalla en el punto 3.E, el ponderador es necesario para el correcto análisis e interpretación de los resultados. Este corresponde a la variable ***pond*** en la base de datos consolidada.

El diseño muestral de las encuestas CEP es del tipo complejo, por lo que se requiere incorporar las características del diseño para una correcta estimación del error estándar. En particular, además del ponderador, se debe utilizar programas estadísticos que permitan incorporar la información sobre estratos y conglomerados, o UMP.

En concreto, las variables que toman en cuenta el diseño complejo son:

- ***estrato***: considera los estratos definidos según región y zona. Debido a que en algunos años solo se consideró una UMP por estrato, siguiendo recomendaciones en la literatura especializada⁵, se han agregado en un solo estrato.
- ***secu***: corresponde al conglomerado, el cual, por motivos de confidencialidad de la información, así como para asegurar una correcta estimación de la varianza, se han identificado con números correlativos y en algunos casos, fusionados con otros conglomerados similares.

Estas variables solo están disponibles desde la encuesta 29 en adelante, por lo que, para las encuestas anteriores, se debe incorporar solo el ponderador para el análisis.

Es importante destacar que los estratos son equivalentes entre encuestas, mientras las secu tienen un número único, que no se repite entre encuestas.

Por último, se debe recordar que para analizar subgrupos dentro de una misma encuesta es necesario identificarla como una subpoblación y **no** se debe filtrar la información, ya que, si se filtra se subestima la varianza del error.

⁵ Heeringa, Steven G.; West, Brady T.; Berglund, Patricia A. (2010). Applied Survey Data Analysis (Chapman & Hall/CRC Statistics in the Social and Behavioral Sciences) (p. 104). CRC Press.

B. Ejemplos análisis de la información en STATA

Recomendamos fijar el número máximo de variables permitidas en su máximo antes de cargar la base y comenzar el análisis:

```
clear all
set maxvar 32767
```

Antes de comenzar el análisis, se declara el diseño muestral:

```
svyset secu [pweight=pond], strata(estrato) singleunit(certainty)
vce(linearized)
```

Ejemplo 1: Estimación del porcentaje de aprobación en cada encuesta

Pregunta: Independiente de su posición política, usted ¿aprueba o desaprueba la forma como está conduciendo el PRESIDENTE el gobierno?

Primera opción:

```
svy: prop eval_gob_1, over(encuesta)
```

Segunda opción:

```
svy: tab encuesta eval_gob_1, row se
```

Ejemplo 2: Estimación del porcentaje de aprobación de las personas que viven en zonas urbanas en cada encuesta

```
gen durb=[zona_u_r==1]
```

```
svy, subpop(durb): prop eval_gob_1, over(encuesta)
```

```
svy, subpop(durb): tab encuesta eval_gob_1, row se
```

C. Ejemplos análisis de la información en R

Para el análisis de la información, se sugiere utilizar el paquete `srvyr`.⁶

Nota: cualquier procesamiento de la información, tal como creación de nuevas variables, debe ser realizado antes de declarar el diseño. Se declara el diseño generando nuevo objeto, en el cuál es difícil la manipulación de variables.

```
library(srvyr)
```

Se declara el diseño de la encuesta

```
svy_cep <- base_consolidada_2010_2023 %>%  
as_survey(weights=pond, strata=estrato, ids=secu, nest=T)
```

Ejemplo 1: Estimación del porcentaje de aprobación en cada encuesta

Pregunta: Independiente de su posición política, usted ¿aprueba o desaprueba la forma como está conduciendo el PRESIDENTE el gobierno?

```
svy_cep %>%  
  group_by(encuesta, eval_gob_1) %>%  
  summarise(proportion = survey_prop())
```

Ejemplo 2: Estimación del porcentaje de aprobación de las personas que viven en zonas urbanas en cada encuesta

```
svy_cep %>%  
  filter(zona_u_r==1) %>%  
  group_by(encuesta, eval_gob_1) %>%  
  summarise(proportion = survey_prop())
```

⁶ Freedman Ellis, Greg et al. (2022). “`srvyr`: 'dplyr'-Like Syntax for Summary Statistics of Survey Data”. R package version 1.1.2 <https://CRAN.R-project.org/package=srvyr>

APÉNDICE

Tabla 1

Número Encuesta	Mes(es)	Año	Cobertura geográfica	Universo	Fuente información Marco Muestral
14	Mayo y Junio	1990	Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Concepción y Talcahuano	Población mayor de 18 años residentes en viviendas particulares de los centros urbanos de las ciudades Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Concepción y Talcahuano	Censo 1982, Proyecciones de población INE-CELADE 1989
15	Septiembre y Octubre	1990	Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Concepción y Talcahuano	Población mayor de 18 años residentes en viviendas particulares de los centros urbanos de las ciudades Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Concepción y Talcahuano	Censo 1982, Proyecciones de población INE-CELADE 1989
16	Diciembre	1990	Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Concepción y Talcahuano	Población mayor de 18 años residentes en viviendas particulares de los centros urbanos de las ciudades Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Concepción y Talcahuano	Censo 1982, Proyecciones de población INE-CELADE 1989
17	Marzo	1991	Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Concepción y Talcahuano	Población mayor de 18 años residentes en viviendas particulares de los centros urbanos de las ciudades Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Concepción y Talcahuano	Censo 1982, Proyecciones de población INE-CELADE 1989
18	Junio y Julio	1991	Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Concepción y Talcahuano	Población mayor de 18 años residentes en viviendas particulares de los centros urbanos de las ciudades Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Concepción y Talcahuano	Censo 1982, Proyecciones de población INE-CELADE 1989

19	Septiembre y Octubre	1991	Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Concepción y Talcahuano	Población mayor de 18 años residentes en viviendas particulares de los centros urbanos de las ciudades Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Concepción y Talcahuano	Censo 1982, Proyecciones de población INE-CELADE 1989
20	Diciembre y Enero	1992	Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Concepción y Talcahuano	Población mayor de 18 años residentes en viviendas particulares de los centros urbanos de las ciudades Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Concepción y Talcahuano	Censo 1982, Proyecciones de población INE-CELADE 1989
21	Abril	1992	Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Concepción y Talcahuano	Población mayor de 18 años residentes en viviendas particulares de los centros urbanos de las ciudades Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Concepción y Talcahuano	Censo 1982, Proyecciones de población INE-CELADE 1989
22	Agosto	1992	Arica, Iquique, Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Rancagua, Talca, Concepción, Talcahuano, Valdivia, Temuco y Osorno	Población mayor de 18 años residentes en viviendas particulares de los centros urbanos de las ciudades Arica, Iquique, Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Rancagua, Talca, Concepción, Talcahuano, Valdivia, Temuco y Osorno	Censo 1982, Proyecciones de población INE-CELADE 1989
23	Diciembre	1992	Arica, Iquique, Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Rancagua, Talca, Concepción, Talcahuano, Valdivia, Temuco y Osorno	Población mayor de 18 años residentes en viviendas particulares de los centros urbanos de las ciudades Arica, Iquique, Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Rancagua, Talca, Concepción, Talcahuano, Valdivia, Temuco y Osorno	Censo 1982, Proyecciones de población INE-CELADE 1989

24	Marzo	1993	Arica, Iquique, Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Rancagua, Talca, Concepción, Talcahuano, Valdivia, Temuco y Osorno	Población mayor de 18 años residentes en viviendas particulares de los centros urbanos de las ciudades Arica, Iquique, Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Rancagua, Talca, Concepción, Talcahuano, Valdivia, Temuco y Osorno	Censo 1982, Proyecciones de población INE-CELADE 1989
25	Junio y Julio	1993	Arica, Iquique, Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Rancagua, Talca, Concepción, Talcahuano, Valdivia, Temuco y Osorno	Población mayor de 18 años residentes en viviendas particulares de los centros urbanos de las ciudades Arica, Iquique, Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Rancagua, Talca, Concepción, Talcahuano, Valdivia, Temuco y Osorno	Censo 1982, Proyecciones de población INE-CELADE 1989
26	Septiembre y Octubre	1993	Arica, Iquique, Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Rancagua, Talca, Concepción, Talcahuano, Valdivia, Temuco y Osorno	Población mayor de 18 años residentes en viviendas particulares de los centros urbanos de las ciudades Arica, Iquique, Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Rancagua, Talca, Concepción, Talcahuano, Valdivia, Temuco y Osorno	Censo 1982, Proyecciones de población INE-CELADE 1989
27	Octubre y Noviembre	1993	Arica, Iquique, Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Rancagua, Talca, Concepción, Talcahuano, Valdivia, Temuco y Osorno	Población mayor de 18 años residentes en viviendas particulares de los centros urbanos de las ciudades Arica, Iquique, Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Rancagua, Talca, Concepción, Talcahuano, Valdivia, Temuco y Osorno	Censo 1982, Proyecciones de población INE-CELADE 1989
28	Noviembre	1993	Arica, Iquique, Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Gran	Población mayor de 18 años residentes en viviendas particulares de los centros urbanos de las ciudades Arica, Iquique, Antofagasta,	Censo 1982, Proyecciones de

			Santiago, Rancagua, Talca, Concepción, Talcahuano, Valdivia, Temuco y Osorno	Valparaíso, Viña del Mar, Gran Santiago, Rancagua, Talca, Concepción, Talcahuano, Valdivia, Temuco y Osorno	población INE-CELADE 1989
29	Noviembre y Diciembre	1994	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua y aquellas manzanas y/o entidades con 3 o menos viviendas (población objetivo)	Censo 1992
30	Mayo y Junio	1995	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua y aquellas manzanas y/o entidades con 3 o menos viviendas (población objetivo)	Censo 1992
31	Noviembre	1995	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua y aquellas manzanas y/o entidades con 3 o menos viviendas (población objetivo)	Censo 1992
32	Junio y Julio	1996	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua y aquellas manzanas y/o entidades con 3 o menos viviendas (población objetivo)	Censo 1992
33	Noviembre y Diciembre	1996	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua y aquellas manzanas y/o entidades con 3 o menos viviendas (población objetivo)	Censo 1992
34	Junio y Julio	1997	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua y aquellas manzanas y/o entidades con 3 o menos viviendas (población objetivo)	Censo 1992
35	Diciembre y Enero	1998	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de	Censo 1992

				Pascua y aquellas manzanas y/o entidades con 3 o menos viviendas (población objetivo)	
36	Junio	1998	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua y aquellas manzanas y/o entidades con 3 o menos viviendas (población objetivo)	Censo 1992
37	Abril y Mayo	1999	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua y aquellas manzanas y/o entidades con 3 o menos viviendas (población objetivo)	Censo 1992
38	Septiembre y Octubre	1999	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua y los hogares de miembros de las Fuerzas Armadas (población objetivo)	Censo 1992
39	Marzo y Abril	2000	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 1992; pobl. Estimada al 30/Jun/00
40	Noviembre y Diciembre	2000	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 1992; pobl. Estimada al 30/Jun/01
41	Junio	2001	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 1992; pobl. Estimada al 30/Jun/01
42	Diciembre - Enero	2002	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 1992; pobl. Estimada al 30/Jun/01; marco muestral CASEN 2000
43	Julio	2002	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Proyecciones INE al 30/Jun/02; marco muestral CASEN 2000

44	Diciembre	2002	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Proyecciones INE al 30/Jun/02; marco muestral CASEN 2000
45	Junio y Julio	2003	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002; marco muestral CASEN 2000
46	Diciembre	2003	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002
47	Junio y Julio	2004	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002
48	Diciembre	2004	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002
49	Junio y Julio	2005	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002
50	Agosto y Septiembre	2005	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002
51	Octubre y Noviembre	2005	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002
52	Junio y Julio	2006	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002

54	Diciembre	2006	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002
55	Junio	2007	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002
56	Noviembre y Diciembre	2007	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002
57	Junio	2008	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002
58	Noviembre y Diciembre	2008	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002; proyecciones INE al 30/Jun/08
59	Mayo y Junio	2009	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002; proyecciones INE al 30/Jun/09
60	Agosto	2009	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002; proyecciones INE al 30/Jun/09
61	Octubre	2009	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002; proyecciones INE al 30/Jun/09
62	Junio y Julio	2010	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002; proyecciones INE al 30/Jun/10

63	Noviembre y Diciembre	2010	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002; proyecciones INE al 30/Jun/10
64	Junio y Julio	2011	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002; proyecciones INE al 30/Jun/11
65	Noviembre y Diciembre	2011	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002; proyecciones INE al 30/Jun/11
66	Abril	2012	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002; proyecciones INE al 30/Jun/11
67	Julio y Agosto	2012	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002; proyecciones INE al 30/Jun/11
68	Noviembre y Diciembre	2012	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002; proyecciones INE al 30/Jun/11
69	Julio y Agosto	2013	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002; proyecciones INE al 30/Jun/11
70	Septiembre y Octubre	2013	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002; proyecciones INE al 30/Jun/11
71	Julio	2014	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002; proyecciones INE al 30/Jun/11

72	Noviembre	2014	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002; proyecciones INE al 30/Jun/12
73	Abril	2015	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo). Lamentablemente, no se pudieron efectuar entrevistas en la III Región debido a los efectos del aluvión en la zona.	Censo 2002; proyecciones INE al 30/Jun/11
74	Agosto	2015	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002; proyecciones INE al 30/Jul/15
75	Noviembre	2015	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002; proyecciones INE al 30/Jul/15
77	Julio y Agosto	2016	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002; proyecciones INE al 30/Jul/15
78	Noviembre y Diciembre	2016	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002; proyecciones INE al 30/Jul/15
79	Abril y Mayo	2017	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002; proyecciones INE al 30/Jul/15
80	Julio y Agosto	2017	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002; proyecciones INE al 30/Jul/15
81	Septiembre y Octubre	2017	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo Isla de Pascua (población objetivo)	Censo 2002; proyecciones INE al 30/Jul/15

82	Octubre y Noviembre	2018	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo las provincias definidas como ADA (zonas de difícil acceso) por el INE (Isla de Pascua, Palena y Antártica Chilena)	Censo 2017
83	Mayo	2019	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo las provincias definidas como ADA (zonas de difícil acceso) por el INE (Isla de Pascua, Palena y Antártica Chilena)	Censo 2017
84	Diciembre	2019	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo las provincias definidas como ADA (zonas de difícil acceso) por el INE (Isla de Pascua, Palena y Antártica Chilena)	Censo 2017; proyecciones INE al 30/Jun/19
85	Agosto	2021	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo las provincias definidas como ADA (zonas de difícil acceso) por el INE (Isla de Pascua, Palena y Antártica Chilena)	Censo 2017; proyecciones INE al 30/Jun/21
86	Abril y Mayo	2022	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo las provincias definidas como ADA (zonas de difícil acceso) por el INE (Isla de Pascua, Palena y Antártica Chilena)	Censo 2017; proyecciones INE al 30/Jun/22
88	Noviembre y Diciembre	2022	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo las provincias definidas como ADA (zonas de difícil acceso) por el INE (Isla de Pascua, Palena y Antártica Chilena)	Censo 2017; proyecciones INE al 30/Jun/22

89	Junio y Julio	2023	Nacional	Población mayor de 18 años (urbana y rural) a lo largo de todo el país, excluyendo las provincias definidas como ADA (zonas de difícil acceso) por el INE (Isla de Pascua, Palena y Antártica Chilena)	Censo 2017; proyecciones INE al 30/Jun/22
----	---------------	------	----------	--	---

Tabla 2

Número encuesta	Mes(es)	Año	Inicio trabajo campo	Fin trabajo campo	N	Reemplazo	Sobre-muestra	Tasa de reemplazo	Tasa de respuesta
14	Mayo y Junio	1990	12/05/1990	02/06/1990	1187	No	No	No aplica	Viviendas: 69.6%. Entrevistados: 86.9%
15	Septiembre y Octubre	1990	20/09/1990	10/10/1990	1188	No	No	No aplica	Viviendas: 67.1%. Entrevistados: 78.9%
16	Diciembre	1990	07/12/1990	28/12/1990	1185	No	No	No aplica	Viviendas: 70.8%. Entrevistados: 73.4%
17	Marzo	1991	14/03/1991	31/03/1991	1274	No	No	No aplica	Viviendas: 64,7%. Entrevistados: 79,2%
18	Junio y Julio	1991	28/06/1991	20/07/1991	1253	No	No	No aplica	Viviendas: 67.4%. Entrevistados: 75.8%
19	Septiembre y Octubre	1991	27/09/1991	22/10/1991	1206	No	No	No aplica	Viviendas: 69.7%. Entrevistados: 79.2%
20	Diciembre y Enero	1992	27/12/1991	16/01/1992	1246	No	No	No aplica	Viviendas: 72.6%.

									Entrevistados: 76.5%
21	Abril	1992	07/04/1992	23/04/1992	1259	No	No	No aplica	Viviendas: 72.6%. Entrevistados: 76.5%
22	Agosto	1992	06/08/1992	23/08/1992	1825	No	No	No aplica	Viviendas: 72.5%. Entrevistados: 78.4%
23	Diciembre	1992	27/11/1992	20/12/1992	1800	No	No	No aplica	Viviendas: 73.4%. Entrevistados: 71.2%
24	Marzo	1993	12/03/1993	29/03/1995	1885	No	No	No aplica	Viviendas: 72.8%. Entrevistados: 85.6%
25	Junio y Julio	1993	18/06/1993	12/07/1993	1783	No	No	No aplica	Viviendas: 63.6%. Entrevistados: 81.4%
26	Septiembre y Octubre	1993	24/09/1993	08/10/1993	1820	No	No	No aplica	Viviendas: 65.5%. Entrevistados: 82.9%
27	Octubre y Noviembre	1993	22/10/1993	04/11/1993	1862	No	No	No aplica	Viviendas: 69%. Entrevistados: 84.5%

28	Noviembre	1993	18/11/1993	29/11/1993	1832	No	No	No aplica	Viviendas: 63.7%. Entrevistados: 85.8%
29	Noviembre y Diciembre	1994	12/11/1994	05/12/1994	1495	Sí	No	24% viviendas, 5% individuos reemplaza dos	No aplica
30	Mayo y Junio	1995	26/05/1995	11/06/1995	1503	Sí	No	21% viviendas, 11% individuos reemplaza dos	No aplica
31	Noviembre	1995	06/11/1995	22/11/1995	1503	Sí	No	17% viviendas, 10% individuos reemplaza dos	No aplica
32	Junio y Julio	1996	21/06/1996	11/06/1996	1504	Sí	No	5% viviendas, 8% individuos reemplaza dos	No aplica
33	Noviembre y Diciembre	1996	16/11/1996	06/12/1996	1504	Sí	No	5% viviendas, 6% individuos	No aplica

								reemplazados	
34	Junio y Julio	1997	21/06/1997	14/07/1997	1504	Sí	No	3% viviendas, 5% individuos reemplazados	No aplica
35	Diciembre y Enero	1998	27/12/1997	17/12/1998	1505	Sí	No	5% viviendas, 5.5% individuos reemplazados	No aplica
36	Junio	1998	08/06/1998	23/06/1998	1503	Sí	No	5% viviendas, 5% individuos reemplazados	No aplica
37	Abril y Mayo	1999	21/04/1999	07/05/1999	1505	Sí	No	5% viviendas, 4% individuos reemplazados	No aplica
38	Septiembre y Octubre	1999	24/09/1999	11/10/1999	1504	Sí	No	4,2% viviendas, 4,8% individuos reemplazados	No aplica

39	Marzo y Abril	2000	18/03/2000	04/04/2000	1503	Sí	No	4,6% viviendas, 5,2% individuos reemplazados	No aplica
40	Noviembre y Diciembre	2000	24/11/2000	13/11/2000	1503	Sí	No	5,7% viviendas, 4,5% individuos reemplazados	No aplica
41	Junio	2001	02/06/2001	19/06/2001	1502	Sí	No	8,9% viviendas, 4,8% individuos reemplazados	No aplica
42	Diciembre - Enero	2002	29/12/2001	17/01/2002	1501	Sí	No	7,2% viviendas, 3,3% individuos reemplazados	No aplica
43	Julio	2002	06/07/2002	25/07/2002	1504	Sí	No	8% viviendas, 5,4% individuos reemplazados	No aplica
44	Diciembre	2002	07/12/2002	25/12/2002	1505	Sí	No	10% viviendas,	No aplica

								5% individuos reemplaza dos	
45	Junio y Julio	2003	28/06/2003	17/07/2003	1503	Sí	No	9,9% viviendas, 3,6% individuos reemplaza dos	No aplica
46	Diciembre	2003	06/12/2003	24/12/2003	1505	Sí	No	8,8% viviendas, 4,3% individuos reemplaza dos	No aplica
47	Junio y Julio	2004	26/06/2004	15/07/2004	1504	Sí	No	9,2% viviendas, 6,3% individuos reemplaza dos	No aplica
48	Diciembre	2004	11/12/2004	03/01/2005	1503	Sí	No	11,4% viviendas, 5,1% individuos reemplaza dos	No aplica
49	Junio y Julio	2005	11/06/2005	03/07/2005	1505	Sí	No	11,8% viviendas, 5,7% individuos	No aplica

								reemplazados	
50	Agosto y Septiembre	2005	20/08/2005	11/09/2005	1505	Sí	No	12,2% viviendas, 4,6% individuos reemplazados	No aplica
51	Octubre y Noviembre	2005	15/10/2005	04/11/2005	1505	Sí	No	12,8% viviendas, 4,3% individuos reemplazados	No aplica
52	Junio y Julio	2006	24/06/2006	13/07/2006	1505	Sí	No	10,1% viviendas, 3,9% individuos reemplazados	No aplica
54	Diciembre	2006	02/12/2006	10/12/2006	1505	Sí	No	9,4% viviendas, 3,0% individuos reemplazados	No aplica
55	Junio	2007	09/06/2007	27/06/2007	1505	Sí	No	9,2% viviendas, 2,8% individuos	No aplica

								reemplazados	
56	Noviembre y Diciembre	2007	23/11/2007	12/12/2007	1505	Sí	No	10,5% viviendas, 2,9% individuos reemplazados	No aplica
57	Junio	2008	07/06/2008	26/06/2008	1505	Sí	No	10,8% viviendas, 2,7% individuos reemplazados	No aplica
58	Noviembre y Diciembre	2008	19/11/2008	11/12/2008	1505	Sí	No	9,6% viviendas, 3,5% individuos reemplazados	No aplica
59	Mayo y Junio	2009	14/05/2009	03/06/2009	1505	Sí	No	9,6% viviendas, 2,5% individuos reemplazados	No aplica
60	Agosto	2009	30/07/2009	20/08/2009	1505	Sí	No	10,9% viviendas, 2,1% individuos reemplazados	No aplica

61	Octubre	2009	08/10/2009	30/10/2009	1506	Sí	No	14,2% viviendas, 2,7% individuos reemplazados	No aplica
62	Junio y Julio	2010	17/06/2010	13/07/2010	1495	No	Sí	No aplica	83%
63	Noviembre y Diciembre	2010	20/11/2010	16/12/2010	1436	No	Sí	No aplica	80%
64	Junio y Julio	2011	24/06/2011	24/07/2011	1554	No	Sí	No aplica	83%
65	Noviembre y Diciembre	2011	11/11/2011	11/12/2011	1559	No	Sí	No aplica	83%
66	Abril	2012	30/03/2012	25/04/2012	1564	No	Sí	No aplica	84%
67	Julio y Agosto	2012	05/07/2012	09/08/2012	1512	No	Sí	No aplica	81%
68	Noviembre y Diciembre	2012	17/11/2012	17/12/2012	1484	No	Sí	No aplica	79%
69	Julio y Agosto	2013	13/07/2013	18/08/2013	1471	No	Sí	No aplica	79%
70	Septiembre y Octubre	2013	13/09/2013	14/10/2013	1437	No	Sí	No aplica	77%
71	Julio	2014	04/06/2014	01/08/2014	1442	No	Sí	No aplica	72%

72	Noviembre	2014	21/10/2014	27/11/2014	1432	No	Sí	No aplica	71%
73	Abril	2015	06/04/2015	03/05/2015	1434	No	Sí	No aplica	78%
74	Agosto	2015	01/08/2015	31/08/2015	1420	No	Sí	No aplica	76%
75	Noviembre	2015	04/11/2015	06/12/2015	1449	No	Sí	No aplica	77%
77	Julio y Agosto	2016	09/07/2016	07/08/2016	1416	No	Sí	No aplica	76%
78	Noviembre y Diciembre	2016	25/11/2016	23/12/2016	1464	No	Sí	No aplica	78%
79	Abril y Mayo	2017	26/04/2017	22/05/2017	1481	No	Sí	No aplica	79%
80	Julio y Agosto	2017	21/07/2017	17/08/2017	1419	No	Sí	No aplica	76%
81	Septiembre y Octubre	2017	22/09/2017	16/10/2017	1424	No	Sí	No aplica	76%
82	Octubre y Noviembre	2018	19/10/2018	25/11/2018	1402	No	Sí	No aplica	72%
83	Mayo	2019	26/04/2019	03/06/2019	1380	No	Sí	No aplica	71%
84	Diciembre	2019	28/11/2019	06/01/2020	1496	No	Sí	No aplica	71%
85	Agosto	2021	25/07/2021	01/08/2021	1443	No	Sí	No aplica	68%
86	Abril y Mayo	2022	13/04/2022	29/05/2022	1355	No	Sí	No aplica	61%
88	Noviembre y Diciembre	2022	08/11/2022	18/12/2022	1441	No	Sí	No aplica	63%

89	Junio y julio	2023	31/05/2023	12/07/2023	1467	No	Sí	No aplica	63%
----	---------------	------	------------	------------	------	----	----	-----------	-----