

Radiografía del Cambio Social en Chile 2016-2022

Estudio Longitudinal Social de Chile

Índice general

Introducción	9
1. Presentación del estudio	11
1.1. Sobre COES	11
1.2. Sobre ELSOC	12
1.3. Atrición de la muestra	15
1.4. Foco en el cambio longitudinal	16
2. Transformaciones políticas	19
2.1. Participación electoral y proceso constituyente	19
2.2. Actitudes hacia la democracia	27
2.3. Identidad e involucramiento político	29
2.4. Confianza institucional	34
2.5. Movilización social	36
2.6. Opinión pública y contingencia	38
2.7. Justificación de la violencia	40
3. Cohesión social	43
3.1. Relaciones sociales de igualdad	43
3.2. Sentido de pertenencia	48
3.3. Orientación al bien común	52
3.4. Vínculos Territoriales	55

Índice de figuras

1.1. Mediciones de ELSOC	13
1.2. Muestreo de ELSOC	14
1.3. Composición de muestra longitudinal	18

Índice de tablas

1.1. Atrición de las muestras de ELSOC entre olas	16
1.2. Atrición acumulada de ELSOC, según sexo	16
1.3. Atrición acumulada de ELSOC, según grupo etáreo	16
1.4. Atrición acumulada de ELSOC, según nivel educacional	17
1.5. Atrición acumulada de ELSOC, según estrato	17

Introducción

El Centro de Estudios de Conflicto y Cohesión Social ([COES](#)) tiene el agrado de publicar el informe “Radiografía del Cambio Social”, el cual consolida los principales hallazgos longitudinales de cinco mediciones anuales del Estudio Longitudinal Social de Chile ([ELSOC](#)).

ELSOC es una encuesta desarrollada para analizar longitudinalmente, en un estudio panel, la evolución del conflicto y cohesión social en la sociedad chilena, basándose en modelos conceptuales descritos en la literatura nacional e internacional de las disciplinas del ámbito de la Economía, Sociología, Psicología, Ciencia Política y Estudios Urbanos. Se orienta a examinar los principales antecedentes, factores moderadores y mediadores, así como las principales consecuencias asociadas al desarrollo de distintas formas de sociabilidad en Chile.

Durante los últimos años, Chile se ha visto remecido por importantes eventos que han alterado aspectos sociales, políticos y económicos de la vida nacional: la pandemia asociada al COVID-19, y las consecuencias del estallido social más grande de las últimas décadas, ocurrido a partir de octubre de 2019, el que ha desencadenado un proceso constituyente inédito en la historia de Chile.

Ambos fenómenos han significado un desafío para ELSOC y para la comunidad académica, ya que afecta tanto la forma en que son levantados los datos, como las temáticas que el estudio debe abordar. Sin embargo, ELSOC presenta una oportunidad única: la posibilidad de observar el efecto que éstos fenómenos tienen sobre la población chilena desde una perspectiva longitudinal, analizando el cambio y persistencia de comportamientos, creencias y percepciones presentes en la sociedad.

Este informe se centra en tres aspectos claves de la sociedad chilena que se han visto remecidos en el último tiempo: Política y ciudadanía, donde se exploran temáticas de identificación y participación política, cambios en la relación de la ciudadanía con la política institucional y la justificación de la violencia, entre otros; Salud mental y bienestar, abarcando aspectos de salud mental y bienestar, su relación con la

economía y cómo se han visto afectados a raíz de la pandemia; y Cohesión Social, donde se analiza el cambio y estabilidad del conflicto y la cohesión desde una perspectiva territorial, las actitudes y creencias de la ciudadanía en torno a los fenómenos de la migración, del sexismo y la meritocracia; entre otros.

Capítulo 1

Presentación del estudio

1.1. Sobre COES

El Centro de Estudios de Conflicto y Cohesión Social ([COES](#)) desarrolla investigación colaborativa en temas relacionados al conflicto social y la cohesión (convivencia) en Chile, por medio de un equipo multidisciplinario proveniente de las ciencias sociales y humanidades. COES centra sus actividades académicas y de difusión en el análisis de las múltiples manifestaciones del conflicto y cohesión social en Chile, sus causas, así como también su contexto cultural e histórico.

COES está patrocinado por la Universidad de Chile y la Pontificia Universidad Católica de Chile, y como instituciones asociadas se encuentran la Universidad Diego Portales y la Universidad Adolfo Ibáñez. COES cuenta con el apoyo del Fondo de Financiamiento de Centros de Investigación en Áreas Prioritarias ([FONDAP](#), dependiente de la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo ([ANID](#)) del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación ([MinCiencia](#)). ELSOC además cuenta como socio al Instituto Milenio para la Investigación en Depresión y Personalidad ([MIDAP](#)).

1.2. Sobre ELSOC

Descripción del estudio

El [Estudio Longitudinal Social de Chile \(ELSOC\)](#) es una encuesta panel, representativa de la población nacional urbana, que analiza la estabilidad y cambio de las creencias, actitudes y percepciones que tenemos los chilenos y chilenas respecto de la convivencia y del conflicto, la cohesión y una amplia gama de aspectos políticos y sociales a lo largo del tiempo.

Este estudio sigue la evolución de cerca de 4.500 chilenos y chilenas a lo largo de una década. Actualmente se encuentran disponibles 5 olas del estudio, abarcando el período entre 2016 y 2022. Sus temas de estudio y su aspecto longitudinal convierten a ELSOC en un recurso único en Chile y América Latina para analizar la evolución de la sociedad chilena y para el desarrollo de las ciencias sociales en Chile.

Durante los últimos años, ELSOC se ha consolidado como un importante insumo para el desarrollo de investigación científica y aplicada en ciencias sociales. En el sitio web de (ELSOC)(<https://coes.cl/encuesta-panel/>) se puede acceder a más información sobre el estudio.

Acceso a Bases de Datos ELSOC

Las bases de datos y documentación correspondientes se encuentran disponibles, de manera libre y gratuita, en un repositorio de datos, al cual se podrá acceder en el link:

<https://dataverse.harvard.edu/dataverse/elsoc>

En este sitio se obtendrá acceso a los datos de las 5 mediciones transversales de ELSOC, así como bases longitudinales que integran las distintas mediciones. En colaboración con el Centro de Inteligencia Territorial ([CIT](#)), se pone también a disposición las bases ELSOC-CIT. Estas bases de datos permiten combinar la información de ELSOC, y estimaciones e indicadores territoriales y geoespaciales de distinta índole, proveniente de diversas fuentes de información nacional para los períodos 2016 a 2019.

ELSOC tiene un compromiso con los más altos estándares científicos en términos de producción y análisis de datos. Dentro de esta visión global, ELSOC se guía por las principales pautas de Transparencia y Apertura en la investigación científica. Por esta misma razón, los códigos utilizados para el desarrollo de este documento se encontrarán disponibles en <https://github.com/edgardo-cerda/reporte-elsoc-2022>.

Características del diseño muestral

- Unidad de Análisis: Individuos
- Muestra objetivo: 3.000 individuos en muestra original (a partir de 2016) y 1.500 en muestra refresco (a partir de 2018)
- Población Objetivo: Hombres y mujeres de 18 a 75 años, residentes habituales de viviendas particulares ocupadas en zonas urbanas, localizadas en 40 ciudades (92 comunas, 13 regiones) del país
- Periodicidad: Anual.
- Diseño Muestral: Probabilístico, estratificado (por tamaño de ciudades), por conglomerados y multietápico
- Marco Muestral: Marco de muestreo de manzanas del pre-censo 2011
- Unidades de Muestreo: Primero se eligen ciudades (UPM), luego manzanas (USM), y sub-bloques y viviendas (UTM). La unidad final de selección es la persona

Organismo Ejecutor: Consultora Stephanie Eckman y Centro de Inteligencia Territorial (CIT) de la Universidad Adolfo Ibáñez

Figura 1.1: Mediciones de ELSOC

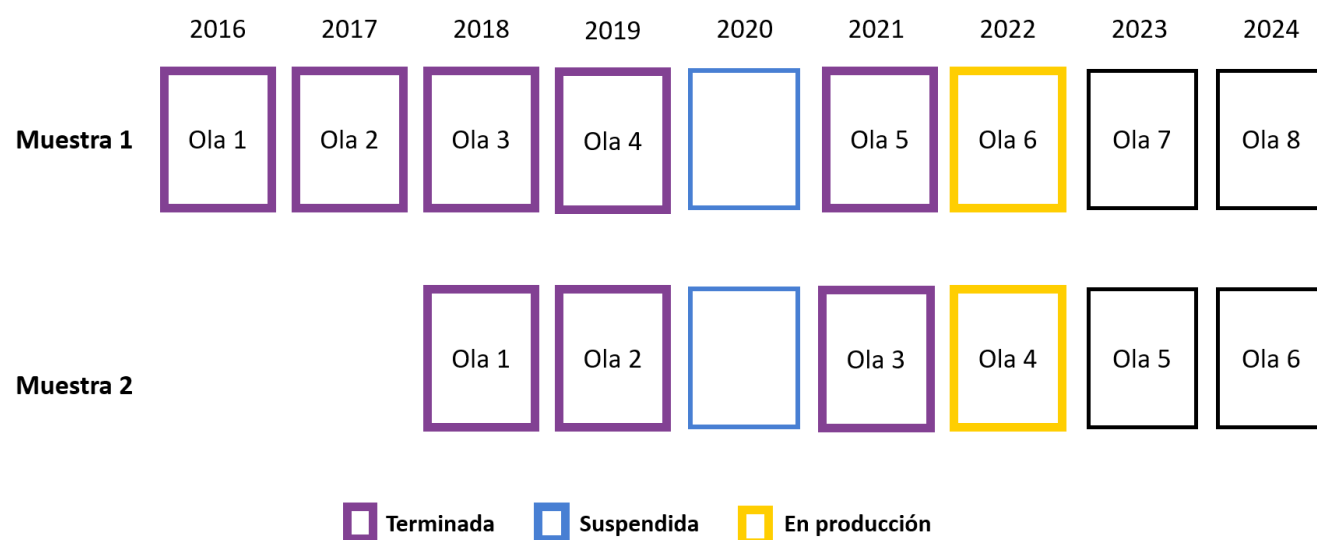
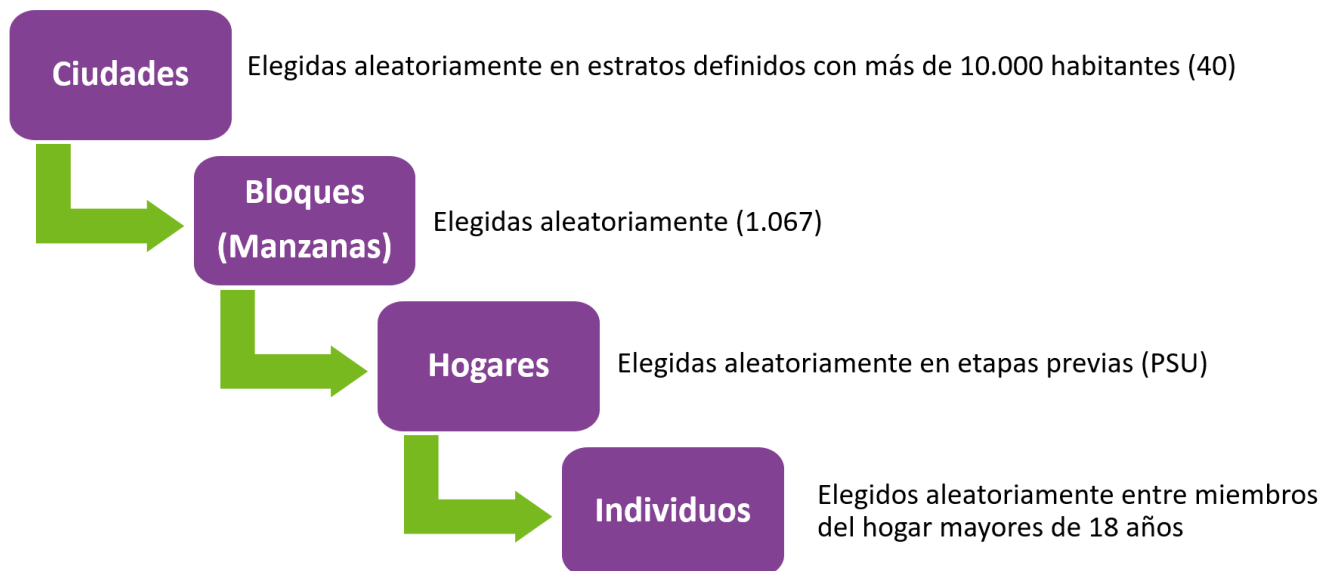


Figura 1.2: Muestreo de ELSOC



Características del levantamiento de datos

- **Formato de aplicación:** Cuestionario estructurado. Levantamiento en formato CAPI (Encuesta presencial con asistencia de tablet). Excepcionalmente se cambió a formato CATI (Encuesta telefónica con asistencia de tablet) durante 2022, debido a contingencia COVID-19
- **Período de Aplicación:** entre Julio y Noviembre de cada año. Debido al estallido social, la cuarta medición se aplicó entre el 21 de noviembre de 2019 y el 9 de marzo de 2020. Debido a la pandemia, la quinta medición se aplicó entre el 29 de enero de 2022 y 12 de julio de 2022
- **Instrumento:** Cuestionario compuesto por preguntas cerradas de carácter simple y múltiple junto a algunas preguntas abiertas. Combina módulos de preguntas permanentes (medidas en todas las olas) y otras intercaladas entre olas
- **Cobertura Temática:** Contiene siete módulos temáticos: Territorio, Redes y actitudes sociales, Ciudadanía y democracia, Desigualdad y legitimidad, Conflicto social, Salud y bienestar y Caracterización sociodemográfica
- **Incentivos a la participación:** Entrega de incentivos monetarios para el encuestado (\$ 6.000 CLP) y de material sobre el estudio (ELSOC y COES). Acciones de seguimiento basadas en la información de contacto (correo electrónico para cumpleaños y días festivos)

- Entrenamiento de entrevistadores: Contratación de entrevistadores con experiencia en encuestas complejas y/o longitudinales. Capacitación centralizada y presencial para coordinadores de campo y un subconjunto de entrevistadores en Santiago (incluidos ejercicios prácticos para la implementación del cuestionario, uso de tabletas y protocolo de contacto). Actividades adicionales en otras regiones de Chile. Diseño de un Manual de entrevistador especializado para el proyecto
- Operaciones de Control y Supervisión: Coordinadores de campo supervisan el trabajo de entrevistadores, verificando el número de visitas, el contacto, la identidad del participante y preguntas claves. Organismo ejecutor realiza una supervisión interna de al menos el 10 % de la muestra (entrevistando nuevamente a algunos encuestados), verificando la duración y la respuesta de los participantes

Organismo Ejecutor: Levantamiento a cargo de Centro Micro Datos (CMD) de la Universidad de Chile

1.3. Atrición de la muestra

El diseño de ELSOC contempló entrevistar a 3.000 personas en su muestra original y 1.500 en la muestra refresco. Sin embargo, es habitual que en encuestas panel se reduce el número de participantes, dado que algunos optan voluntariamente por dejar de participar y otras personas no pueden ser recontactadas. Este fenómeno es conocido como atrición, y pueden tener efectos nocivos sobre la utilidad de los datos longitudinales. En el caso de ELSOC, la tasa de atrición es comparativamente baja en comparación a otros estudios similares, por lo que no se considera al momento un problema significativo. A pesar de esto, el año 2018 se introduce una muestra refresco para contrarrestar el efecto de la atrición.

El año 2022, la atrición presenta un alza importante debido a la mayor dificultad que implica el levantamiento durante la pandemia de COVID-19 y al cambio de modalidad.

Atrición acumulada según Sexo, Grupo étnico, Nivel educacional y Estrato

Para el cálculo de atrición acumulada se considera el período 2016-2022 para la muestra original, y el período 2018-2022 para la muestra refresco

Tabla 1.1: Atrición de las muestras de ELSOC entre olas

Medición	Muestra original		Muestra refresco	
	Muestra lograda	Atrición	Muestra lograda	Atrición
2016	2 928			
2017	2 474	15.5 %		
2018	2 229	9.9 %	1 519	
2019	2 153	3.4 %	1 264	16.8 %
2021	1 739	19.2 %	1 001	20.8 %
2022	1 731	0.5 %	1 001	0.0 %

Tabla 1.2: Atrición acumulada de ELSOC, según sexo

Sexo	Muestra lograda en 2022		Atrición acumulada	
	Muestra original	Muestra refresco	Muestra original	Muestra refresco
Hombre	612	376	47 %	38 %
Mujer	1 119	625	37 %	31 %

- Según sexo:
- Según grupo etáreo:
- Según nivel educacional:
- Según estrato:

1.4. Foco en el cambio longitudinal

Radiografía del Cambio Social tiene como objetivo fundamental caracterizar la estabilidad y el cambio en opiniones, actitudes y conductas de los participantes a lo largo del tiempo, enfocándose en distintas dimensiones de la cohesión y conflicto en Chile.

Tabla 1.3: Atrición acumulada de ELSOC, según grupo etáreo

Grupo etáreo	Muestra lograda en 2022		Atrición acumulada	
	Muestra original	Muestra refresco	Muestra original	Muestra refresco
18-29	112	121	78 %	65 %
30-49	584	395	50 %	32 %
50-64	612	310	27 %	26 %
65 o más	423	175	0 %	3 %

Tabla 1.4: Atrición acumulada de ELSOC, según nivel educacional

Nivel educacional	Muestra lograda en 2022		Atrición acumulada	
	Muestra original	Muestra refresco	Muestra original	Muestra refresco
Basica	390	199	41 %	30 %
Media	749	405	40 %	36 %
Tecnica	265	170	45 %	33 %
Universitaria	324	225	39 %	35 %
	1			

Tabla 1.5: Atrición acumulada de ELSOC, según estrato

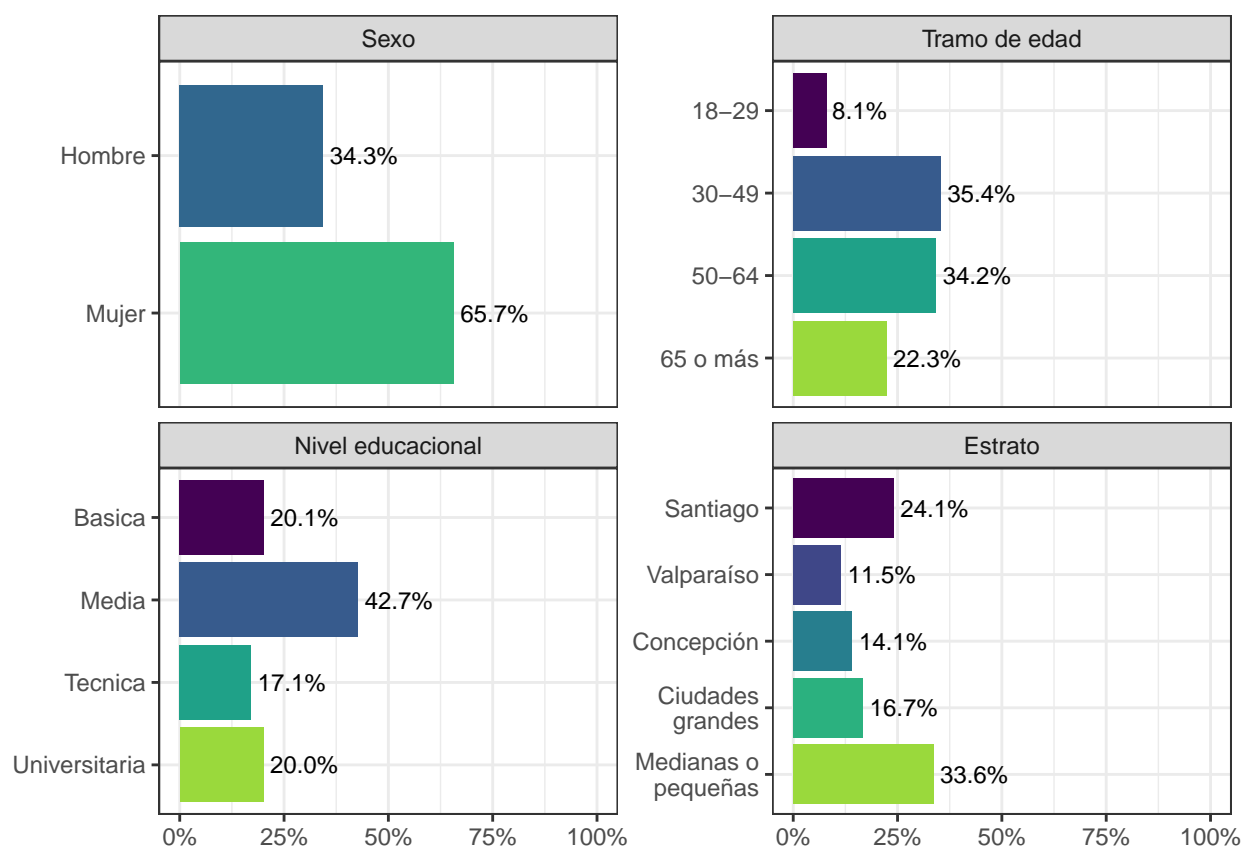
Estrato	Muestra lograda en 2022		Atrición acumulada	
	Muestra original	Muestra refresco	Muestra original	Muestra refresco
Santiago	407	284	44 %	33 %
Valparaíso	208	90	45 %	42 %
Concepción	242	127	38 %	33 %
Ciudades grandes	257	192	37 %	35 %
Ciudades medianas o pequeñas	617	306	40 %	33 %
		2		

Para el logro de dicho objetivo, el presente reporte se centrará en un subconjunto de participantes del estudio: los 1.513 entrevistados y entrevistadas que participaron en las cinco olas de ELSOC (por lo tanto, todos son parte de la muestra original). Dicha submuestra será la base empírica de los hallazgos expuestos en las siguientes secciones.

A continuación se describe a este grupo de participantes según los mismos atributos sociodemográficos (sexo, edad, educación y zona de residencia).

Los resultados presentados a continuación incorporan el diseño muestral complejo de la encuesta, por lo que incorporan los ponderadores muestrales ajustados a población regional y sexo, según estrato y conglomerado muestral.

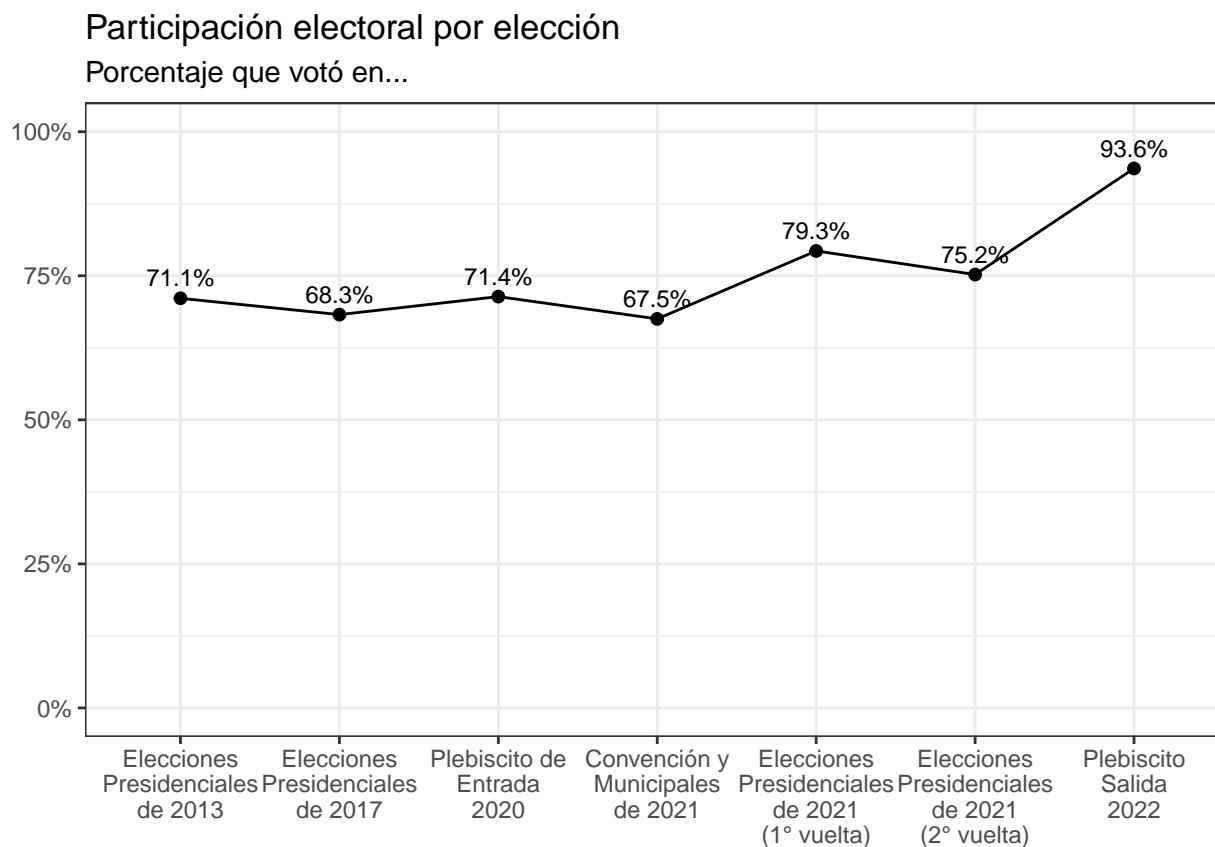
Figura 1.3: Composición de muestra longitudinal



Capítulo 2

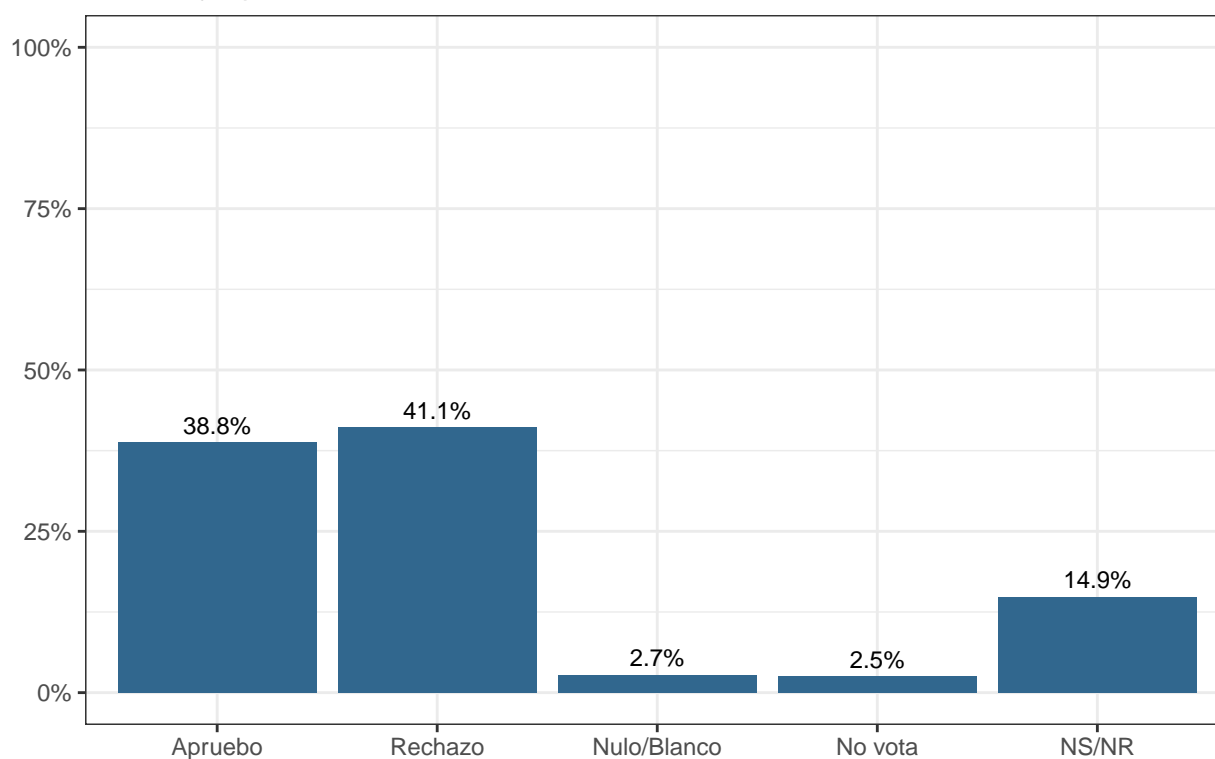
Transformaciones políticas

2.1. Participación electoral y proceso constituyente

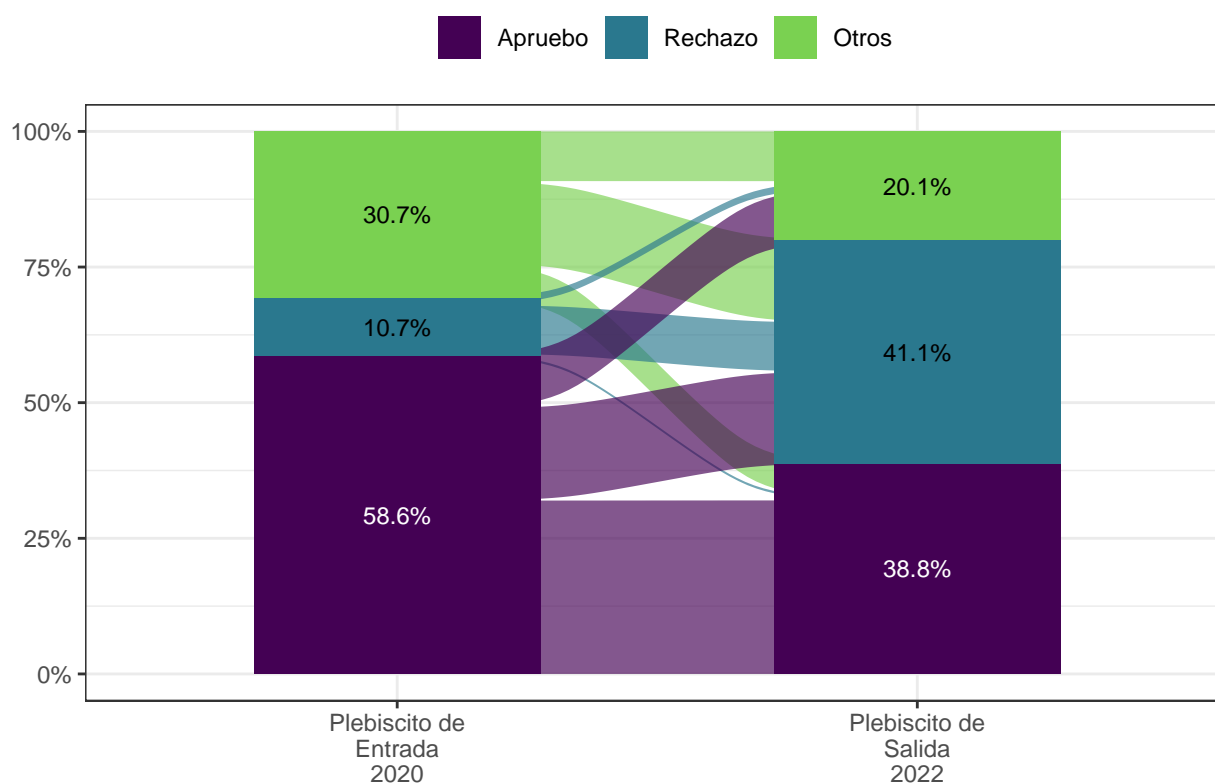


Plebiscito de Salida 2022

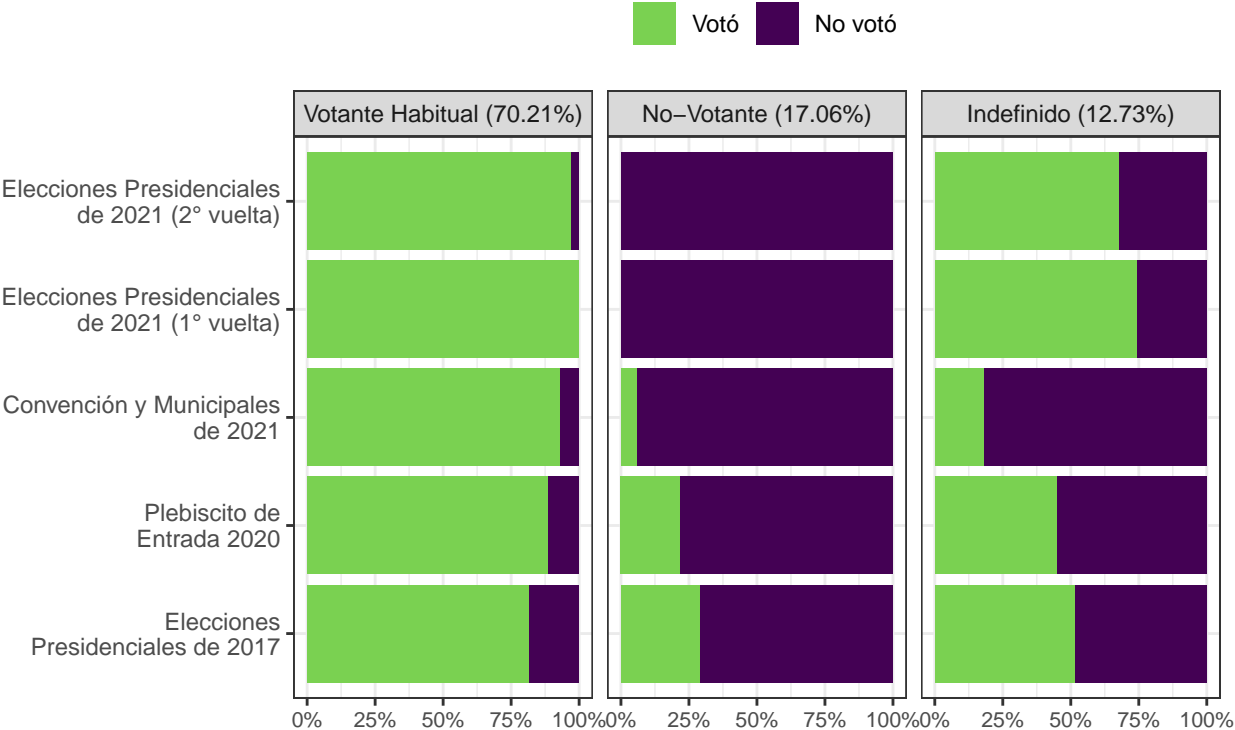
Porcentaje que votó...



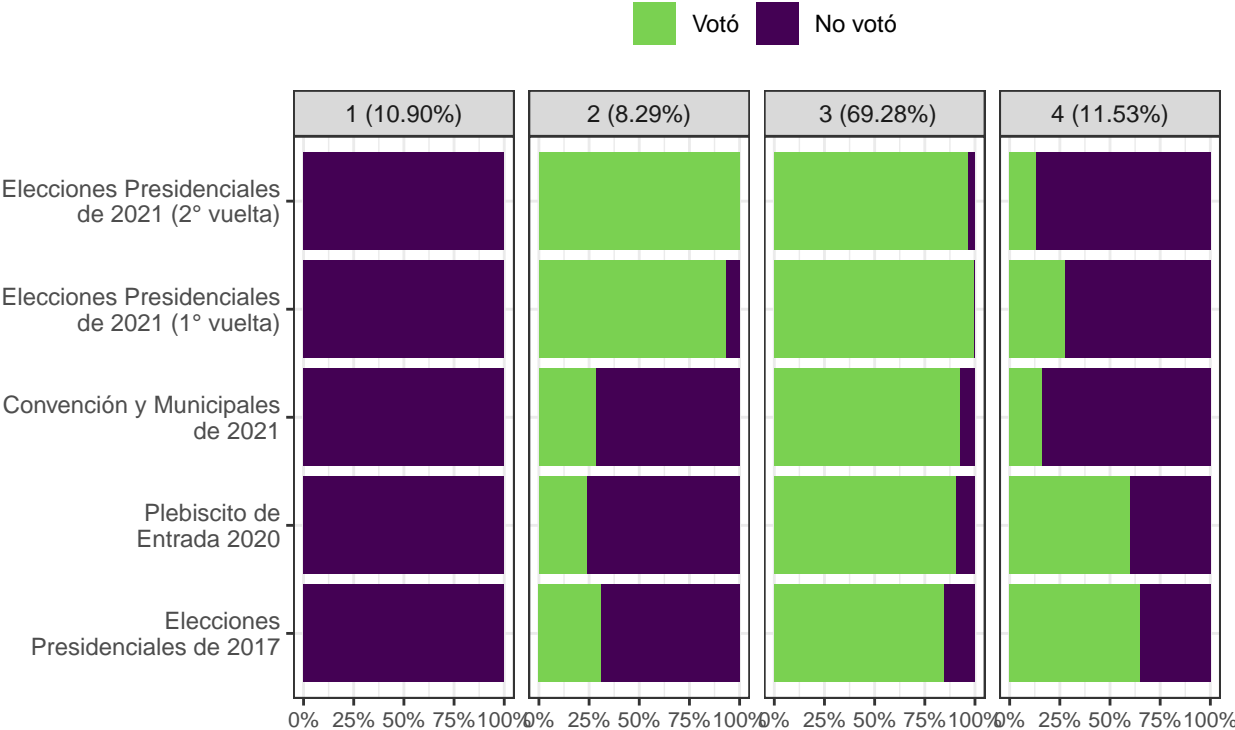
Intención de voto en plebiscito de entrada y salida



Perfiles de participación electoral
Tres clases latentes

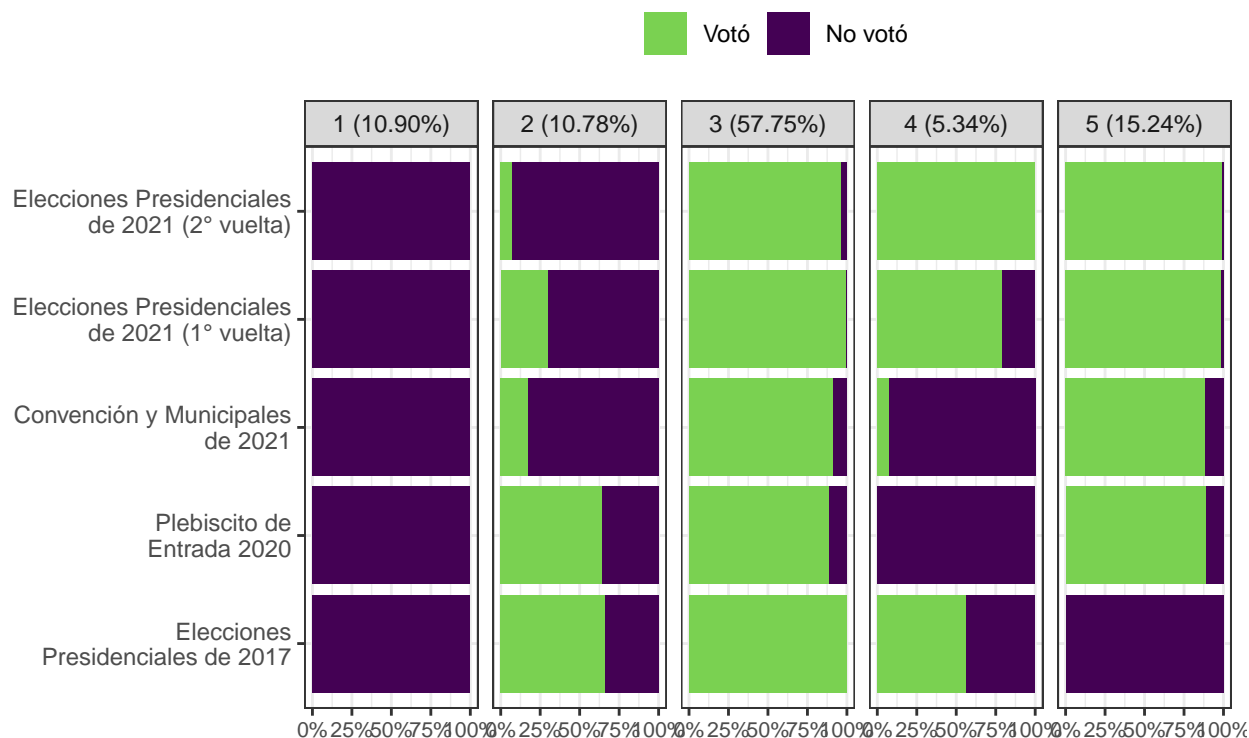


Perfiles de participación electoral
Cuatro clases latentes



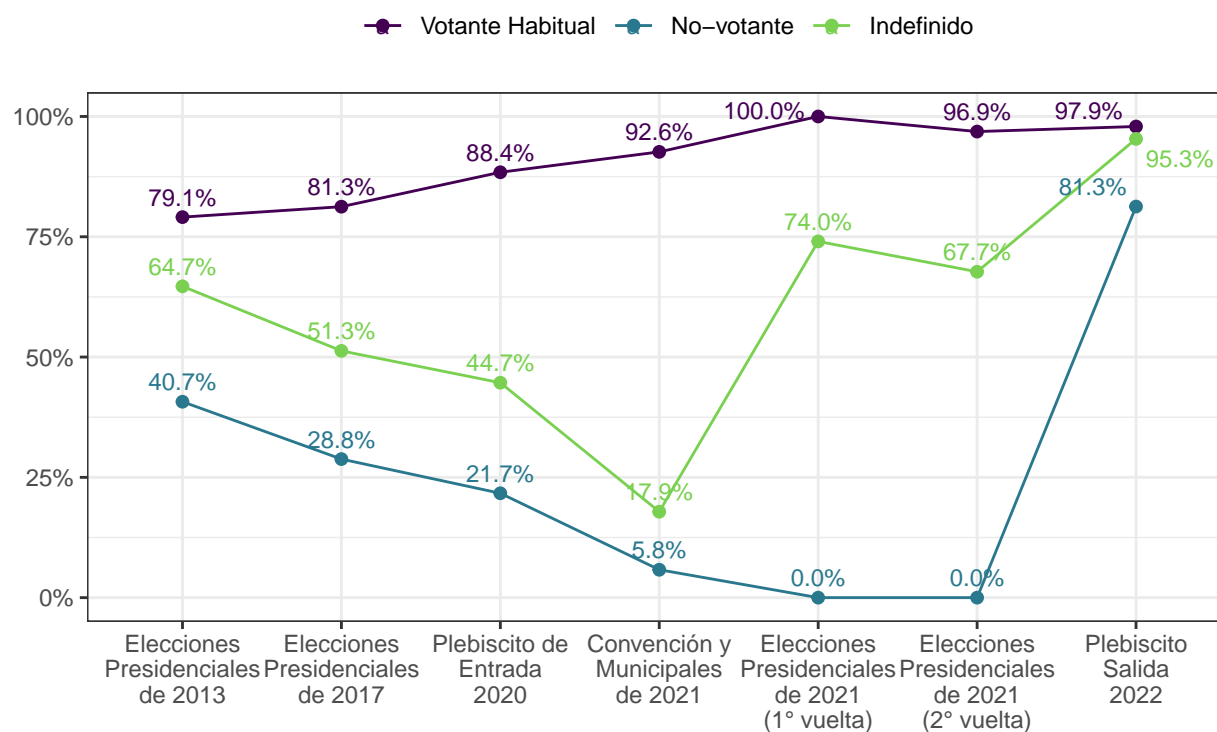
Perfiles de participación electoral

Cinco clases latentes

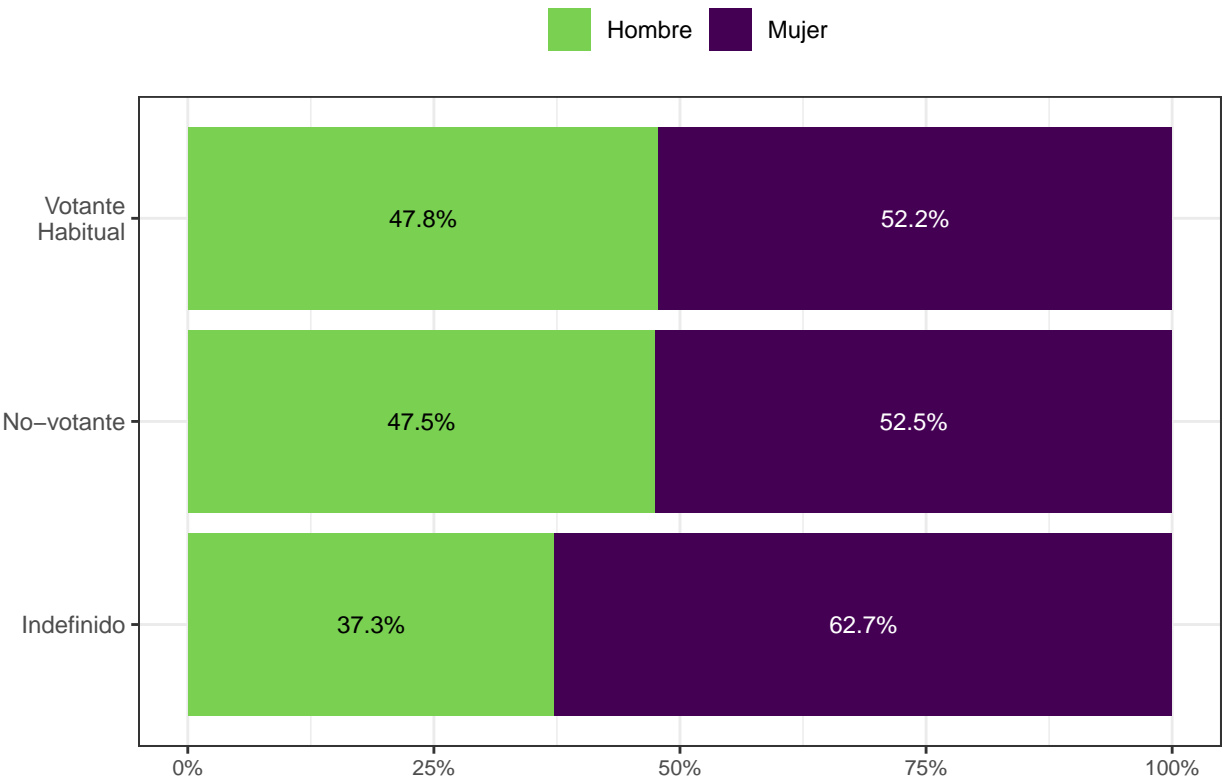


Participación electoral por elección y perfil de participación

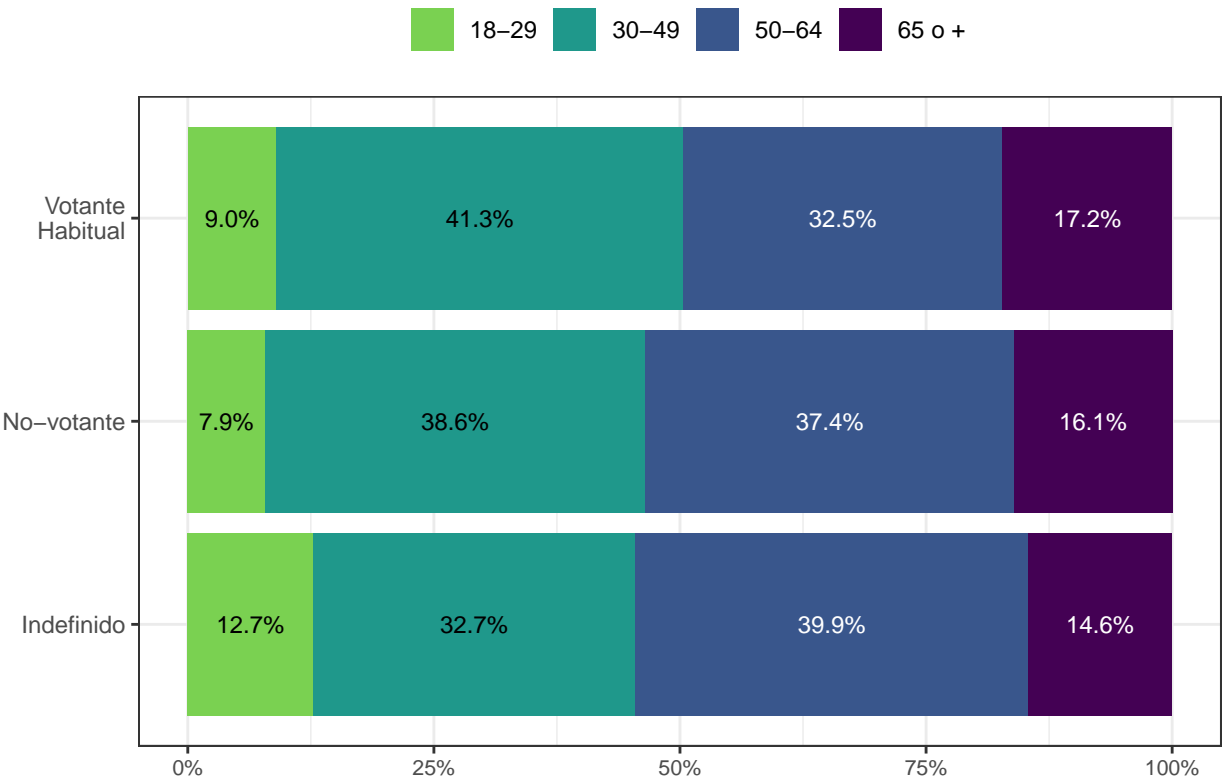
Porcentaje que votó en...



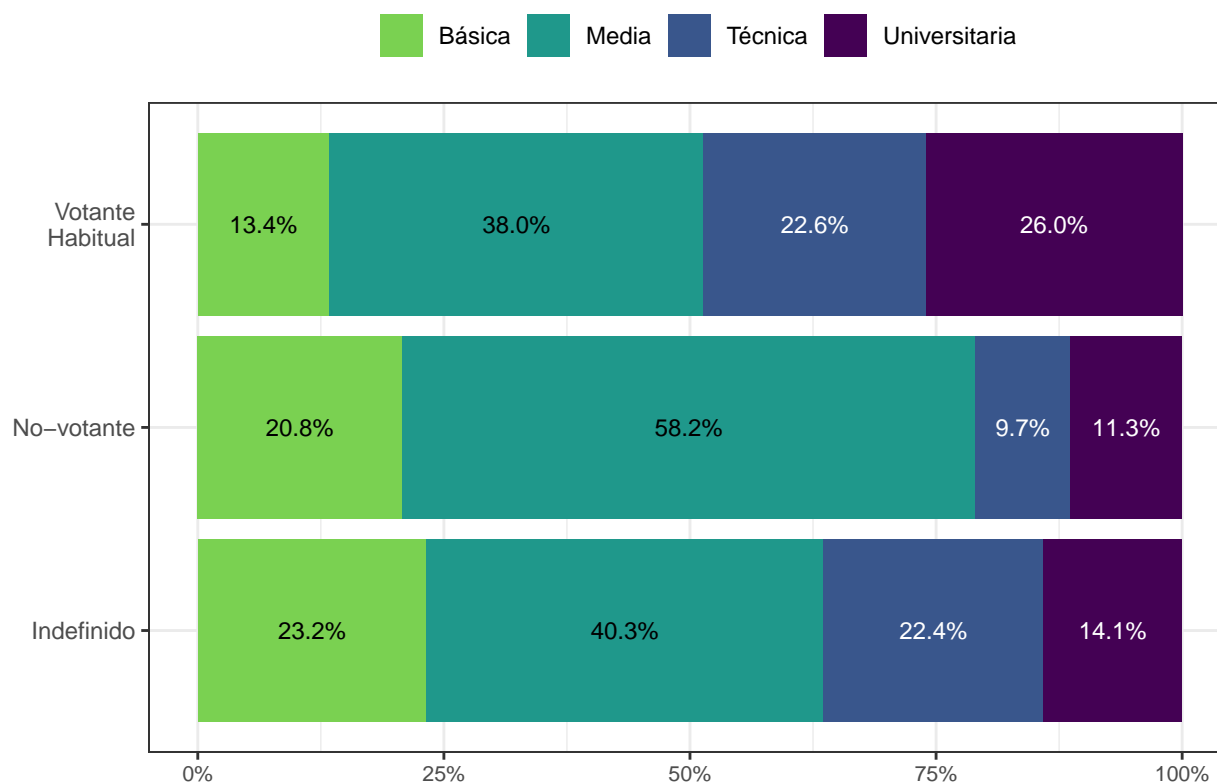
Sexo según tipo de votante



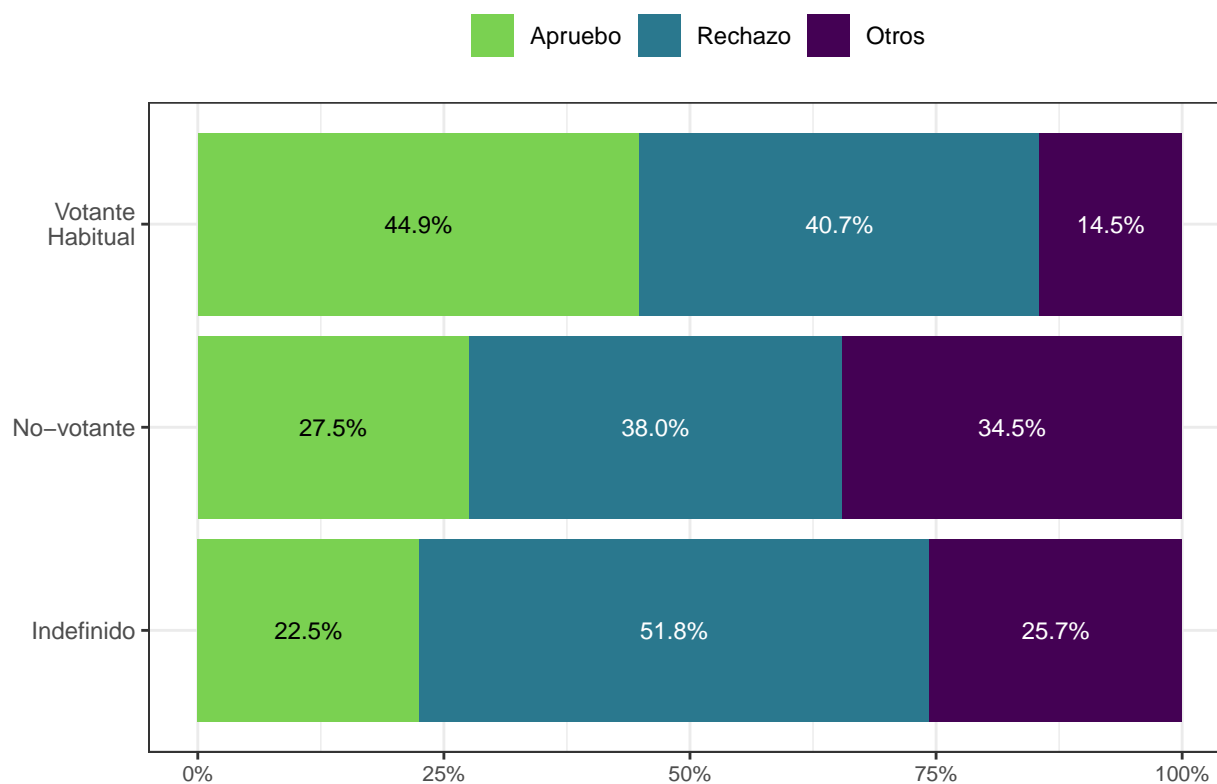
Tramos etarios según tipo de votante



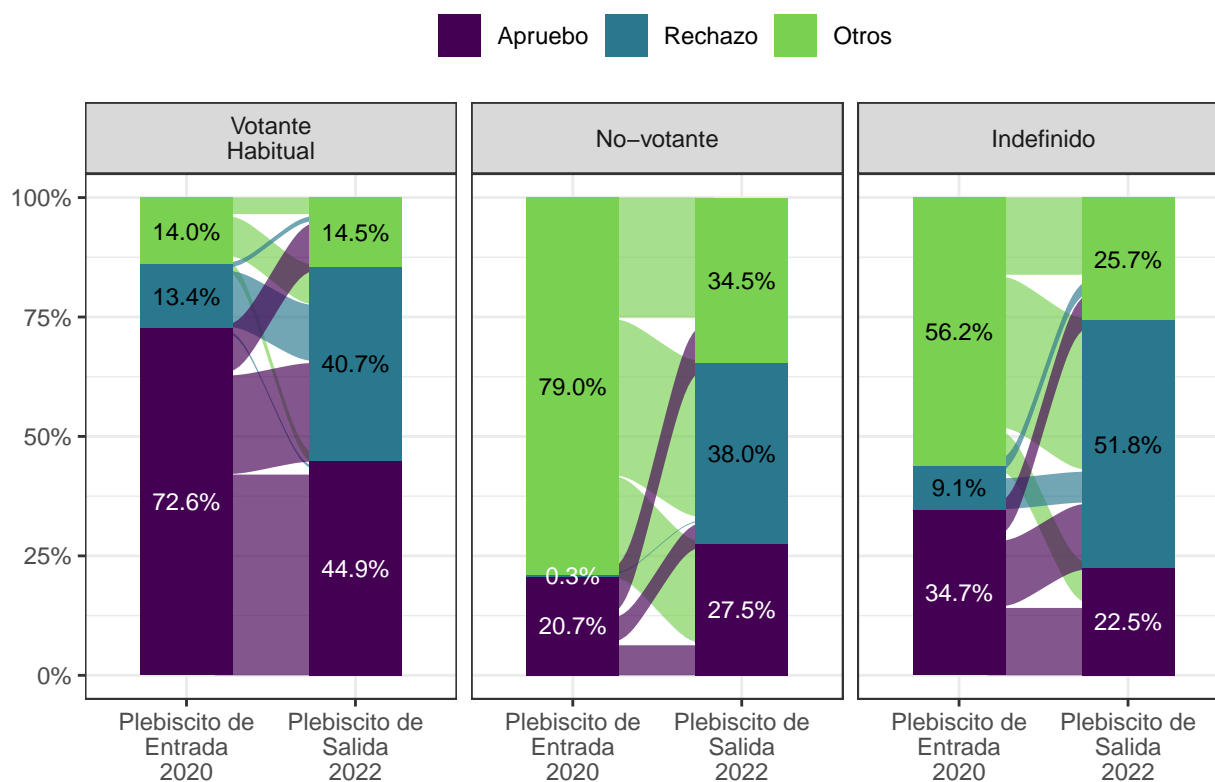
Nivel educacional según tipo de votante



Voto en plebiscito de salida según tipo de votante

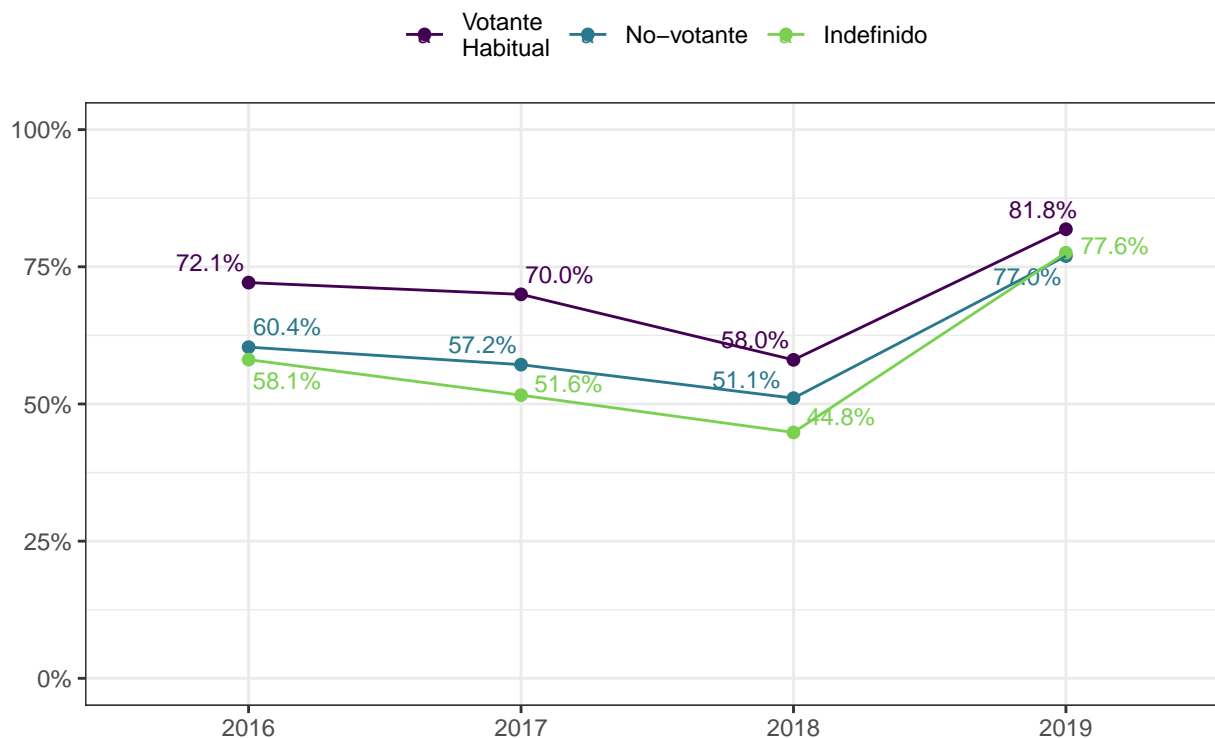


Intención de voto en plebiscito de entrada y salida



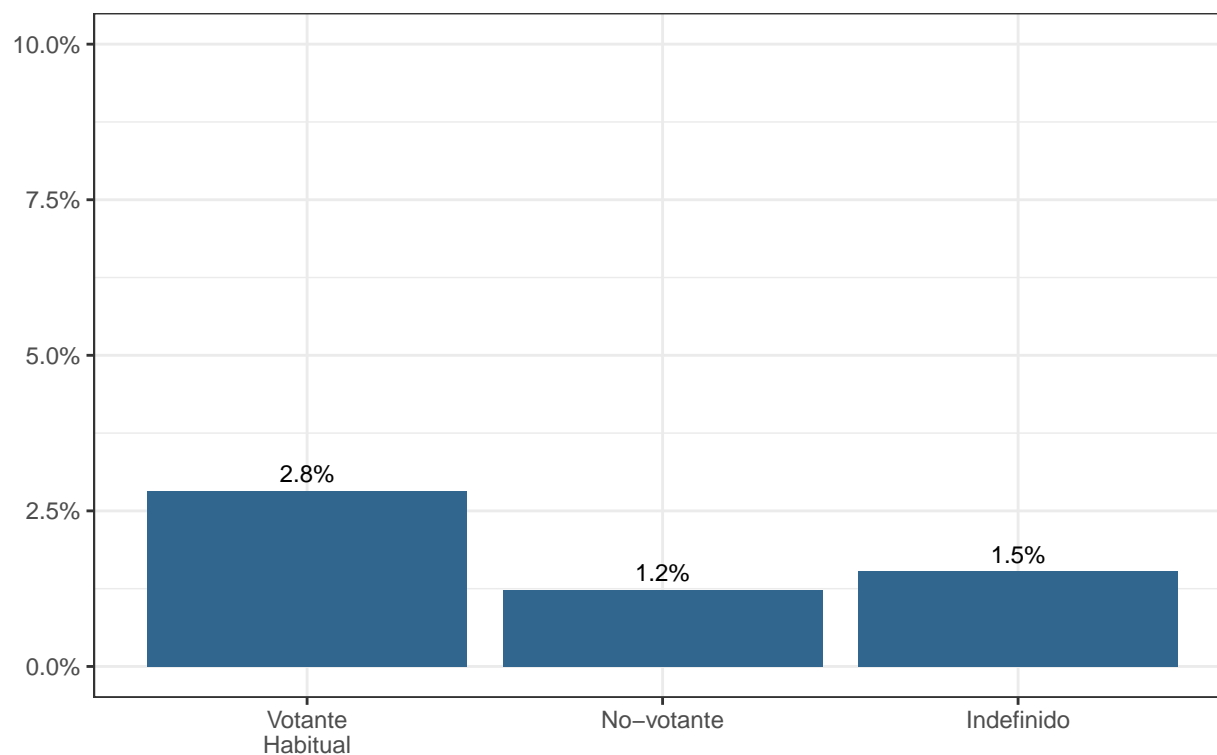
Nueva constitución según tipo de votante

De acuerdo o muy de acuerdo con cambiar la constitución



Confianza en la Convención Constitucional según tipo de votante

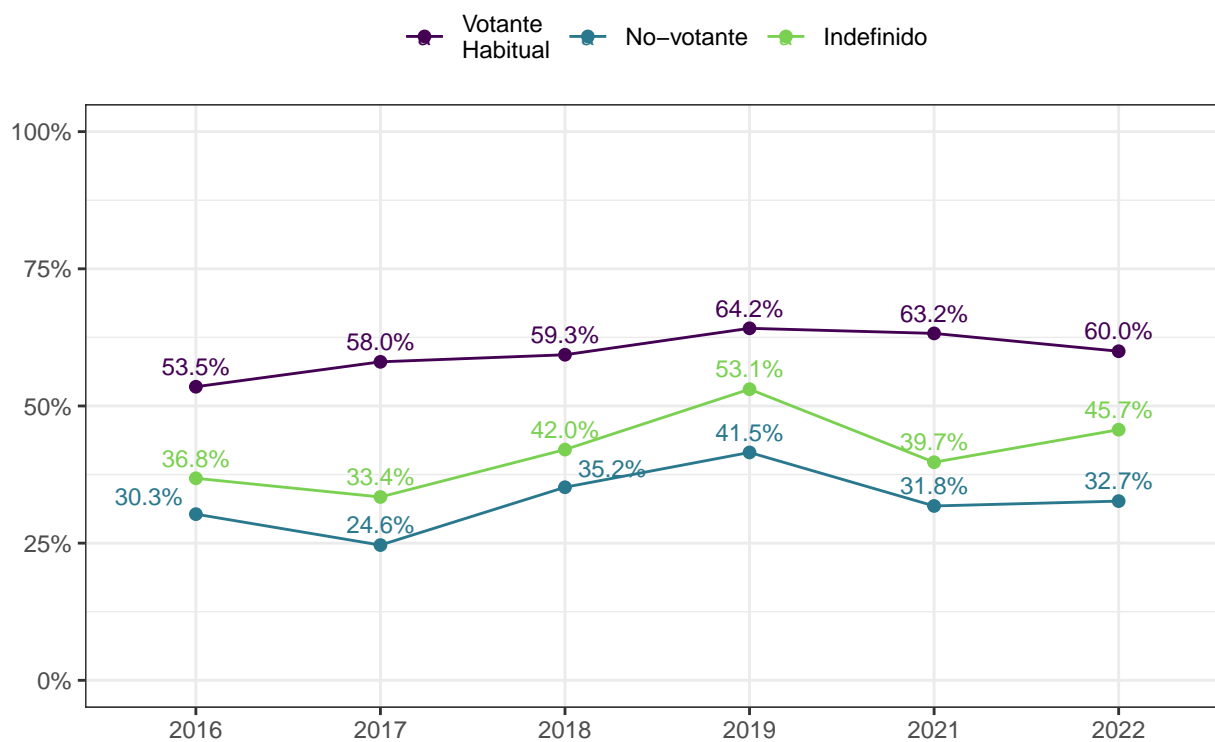
Bastante o mucha confianza



2.2. Actitudes hacia la democracia

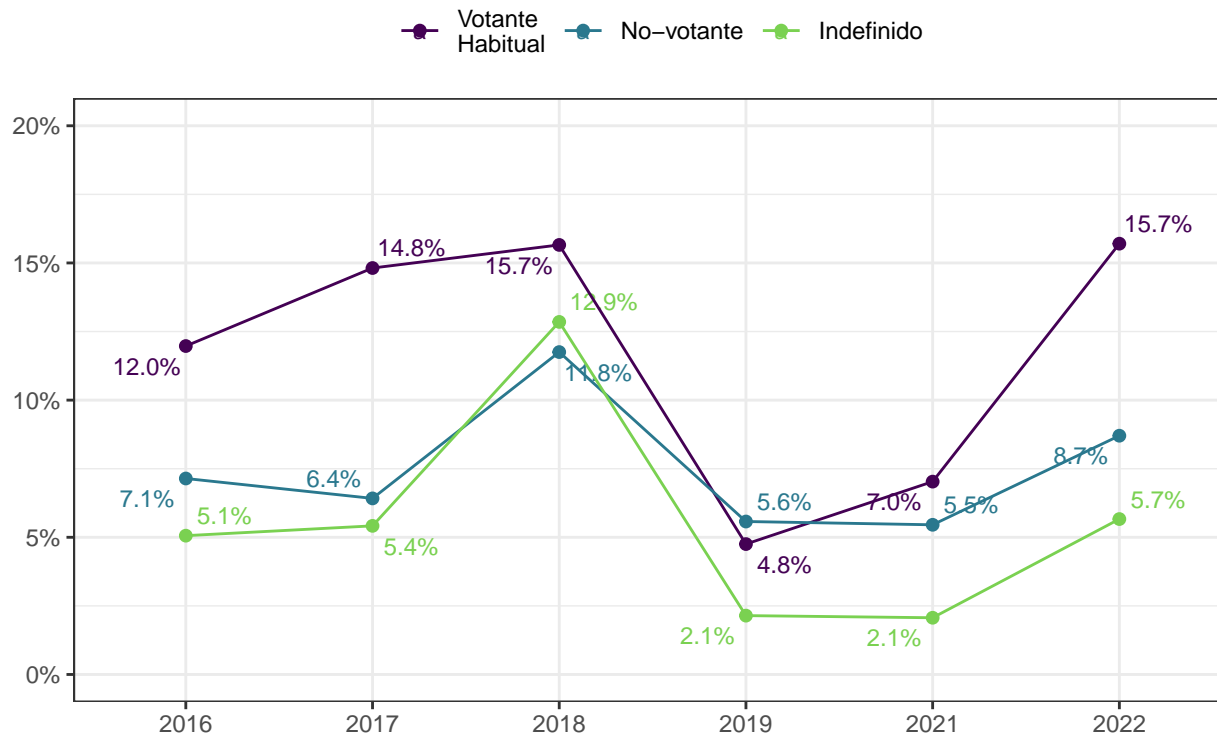
Legitimidad democrática, según tipo de votante

Porcentaje que prefiere la democracia a cualquier otra forma de gobierno



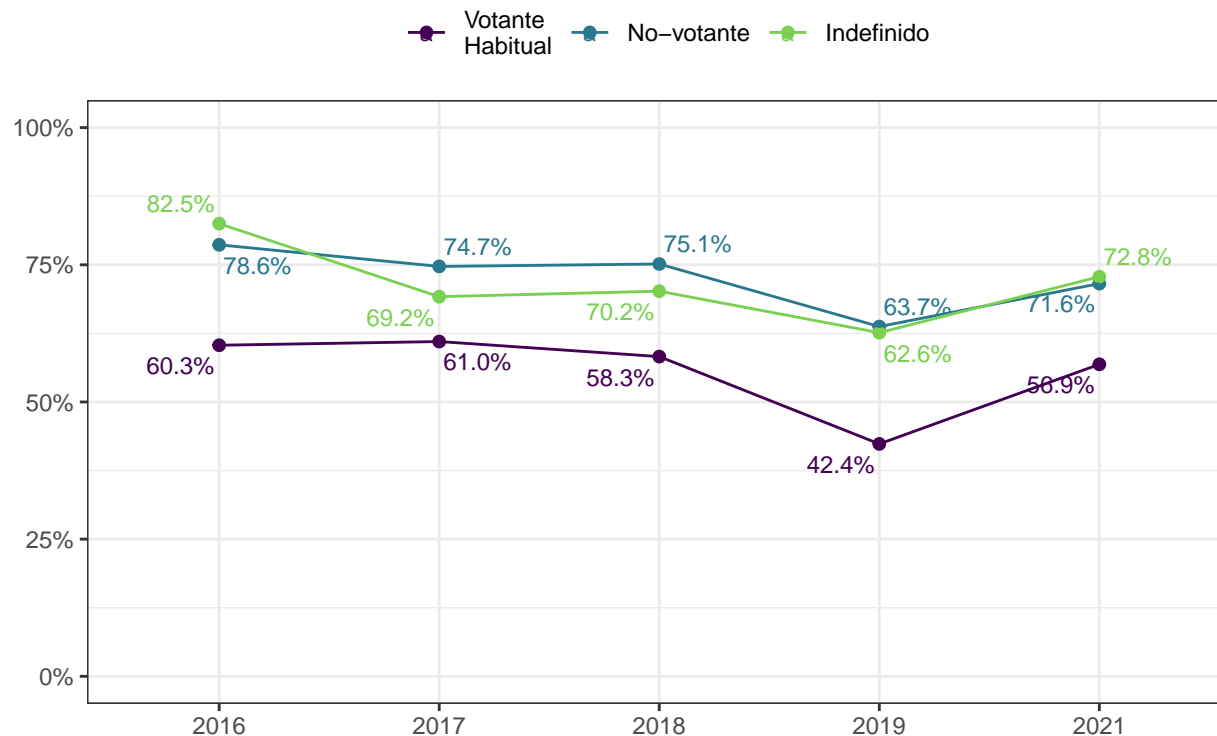
Satisfacción democrática, según tipo de votante

Bastante o muy satisfecho



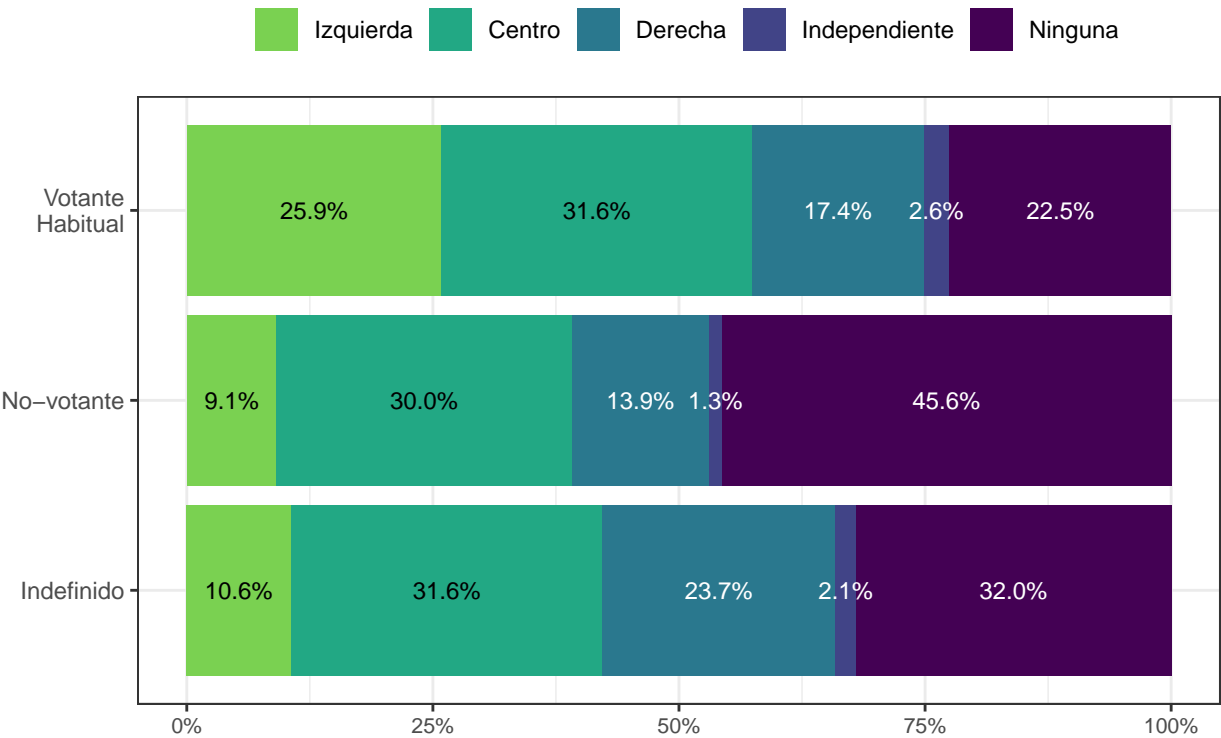
Actitudes autoritarias, según tipo de votante

Bastante o muy autoritario en promedio



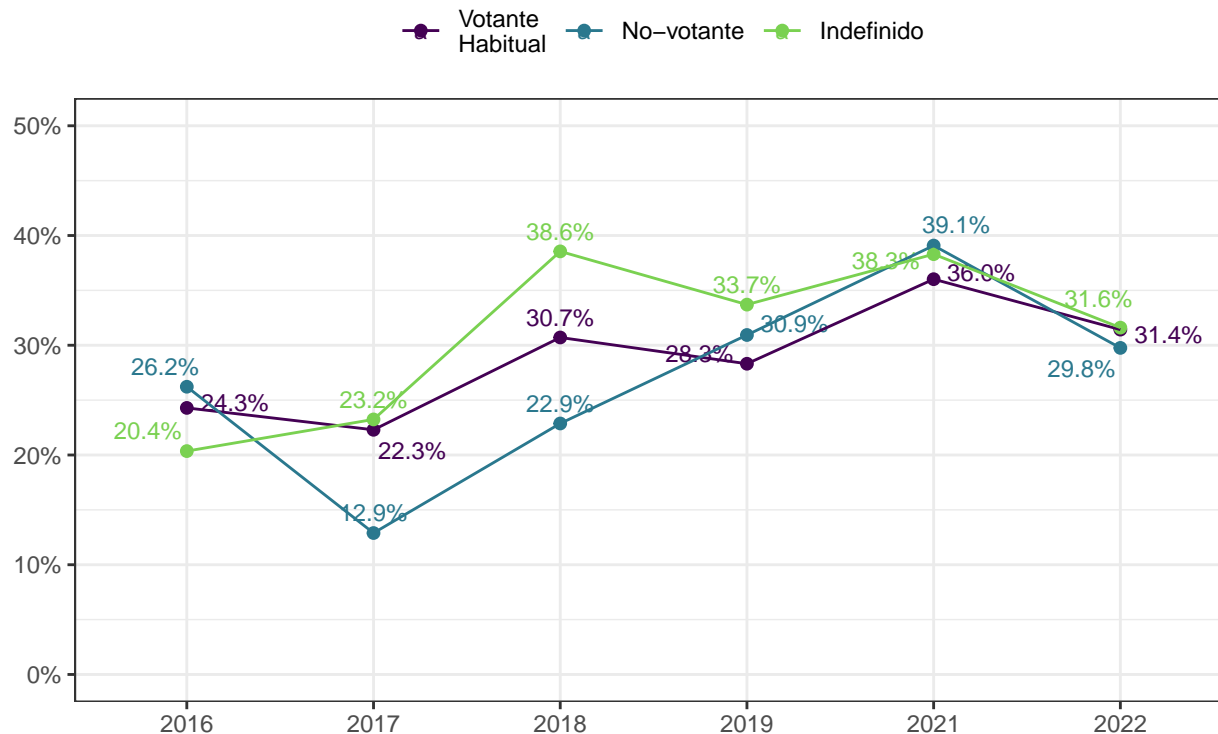
2.3. Identidad e involucramiento político

Posición política 2022, según tipo de votante
Autoposicionamiento político en la escala izquierda–derecha



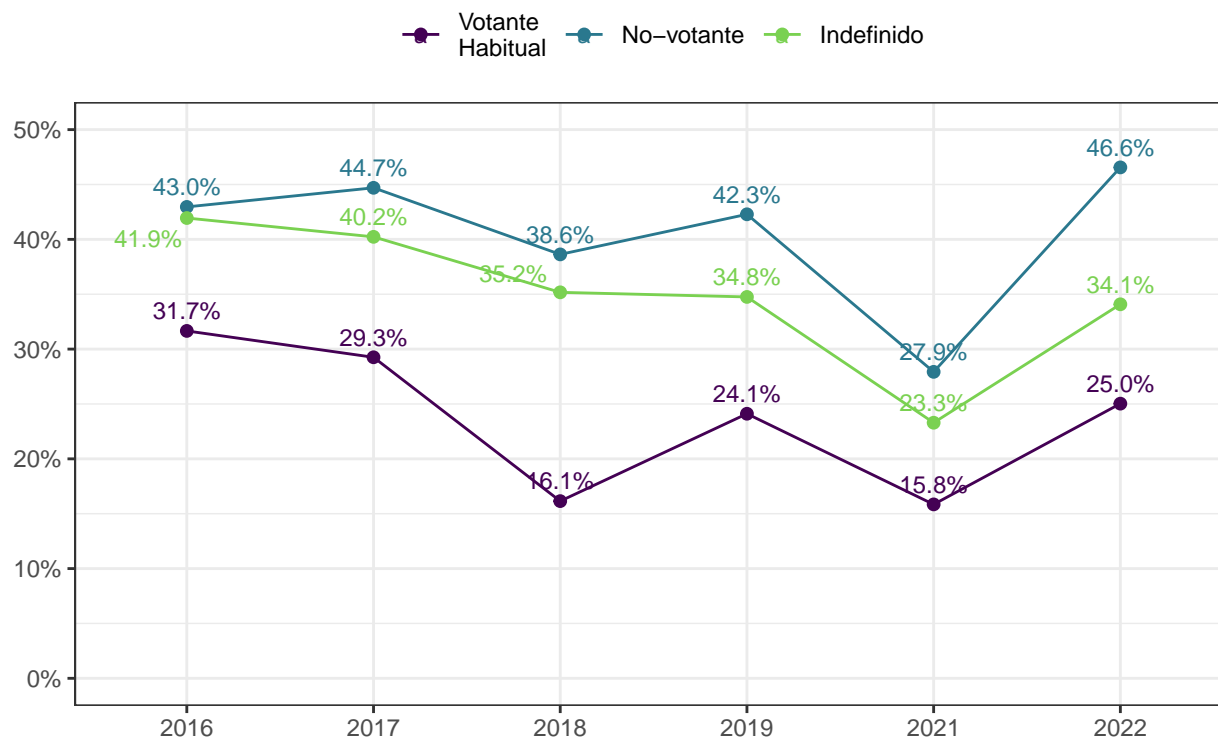
Posición política de centro, según tipo de votante

Porcentaje que se autoidentifica de centro



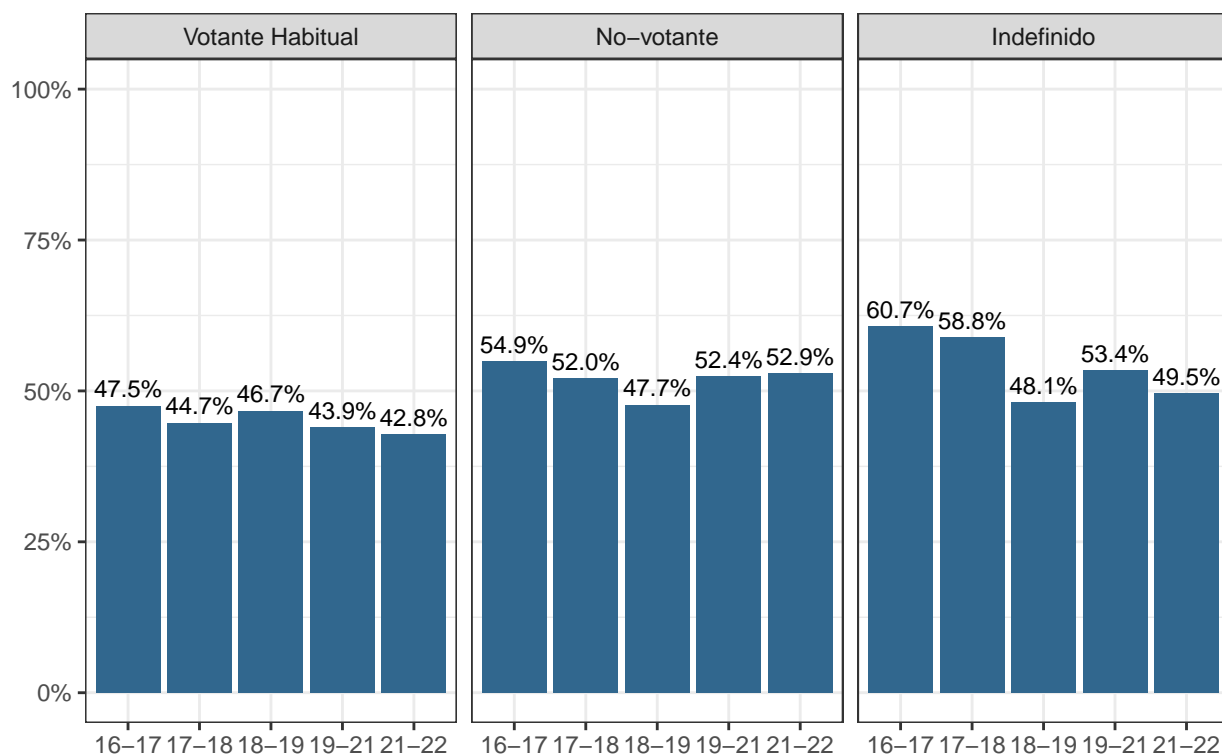
Ausencia de posición política, según tipo de votante

Porcentaje que no se autoidentifica en la escala izquierda-derecha



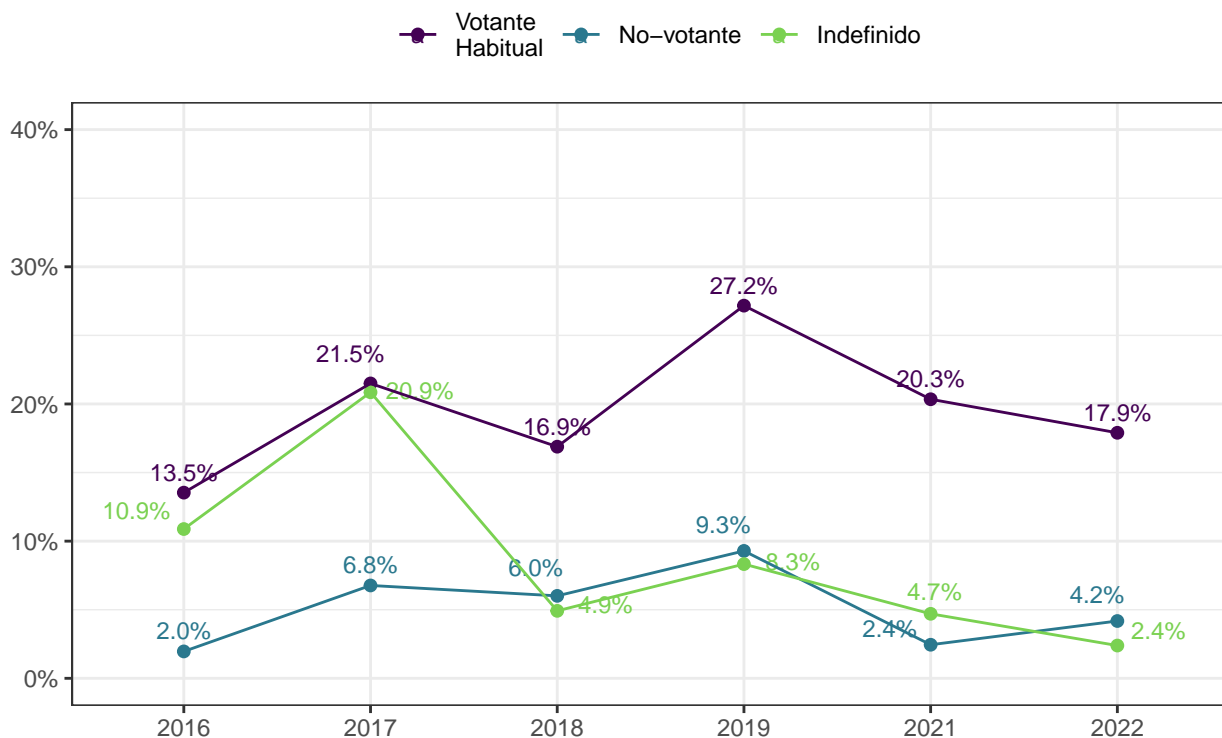
Cambios en posición política, según tipo de votante

Porcentaje que cambia su posición política entre olas



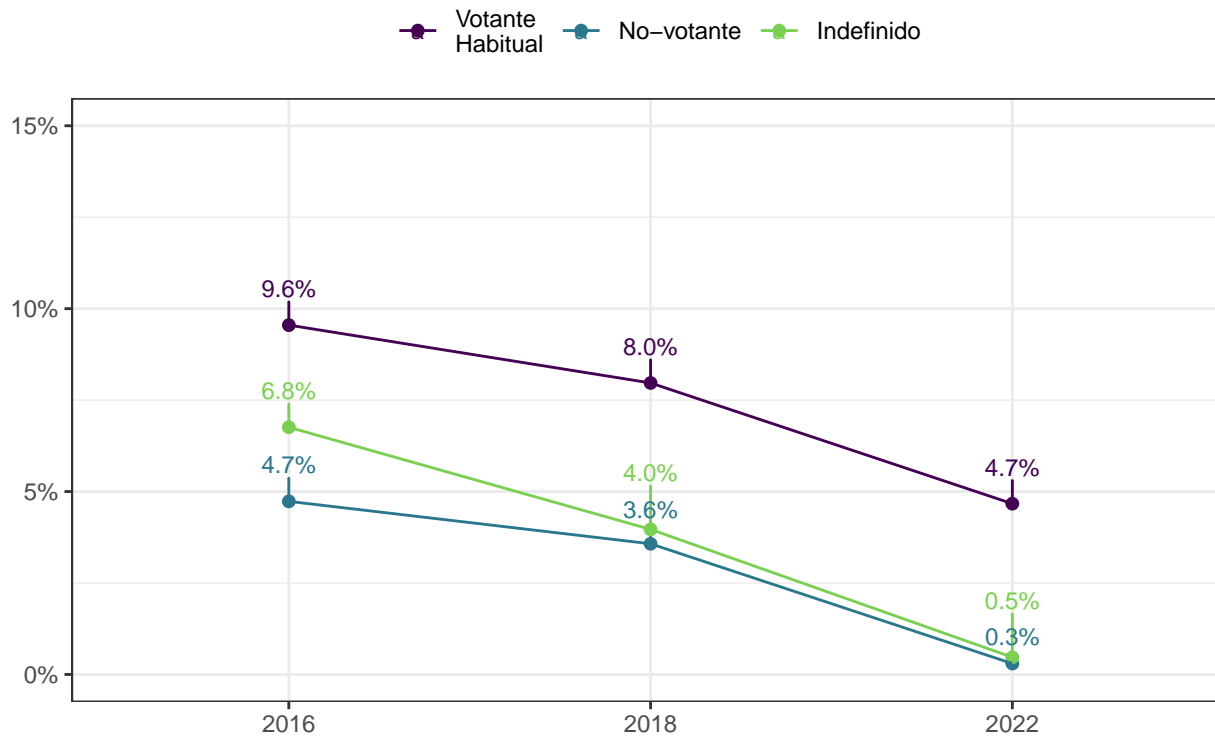
Interés en la política, según tipo de votante

Bastante o muy interesado



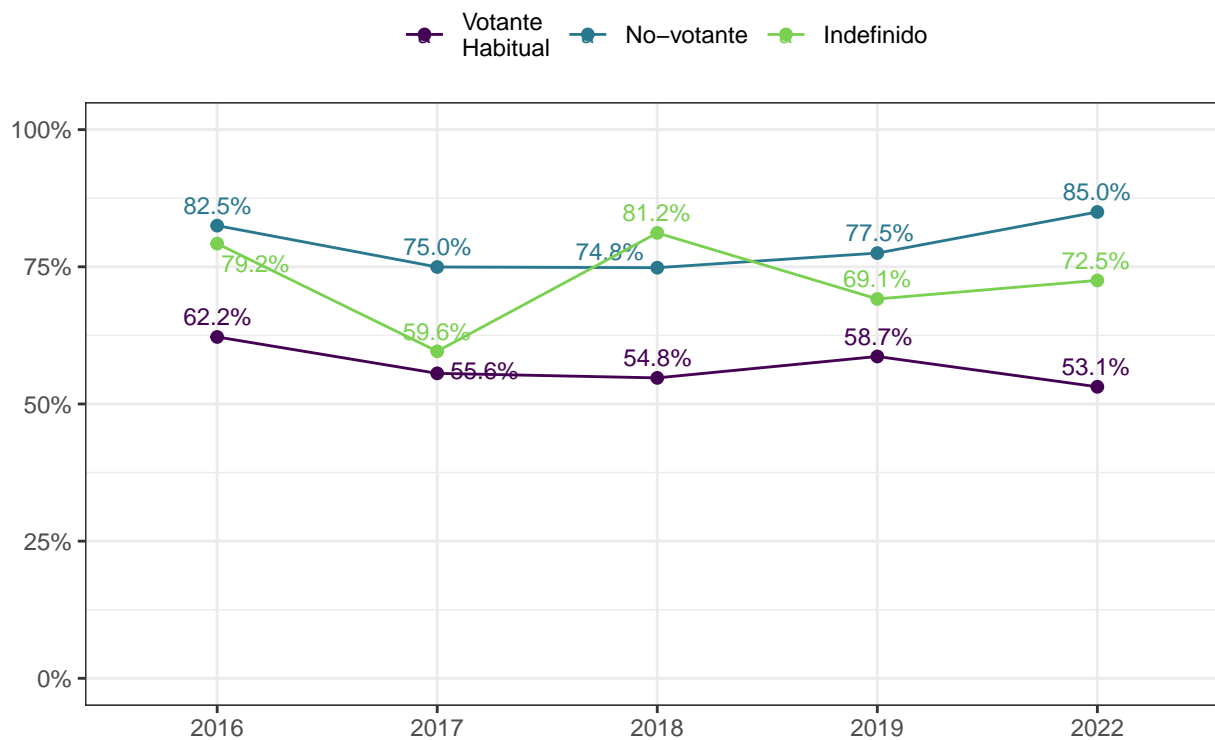
Partidismo, según tipo de votante

Porcentaje que es miembro de un partido o movimiento político

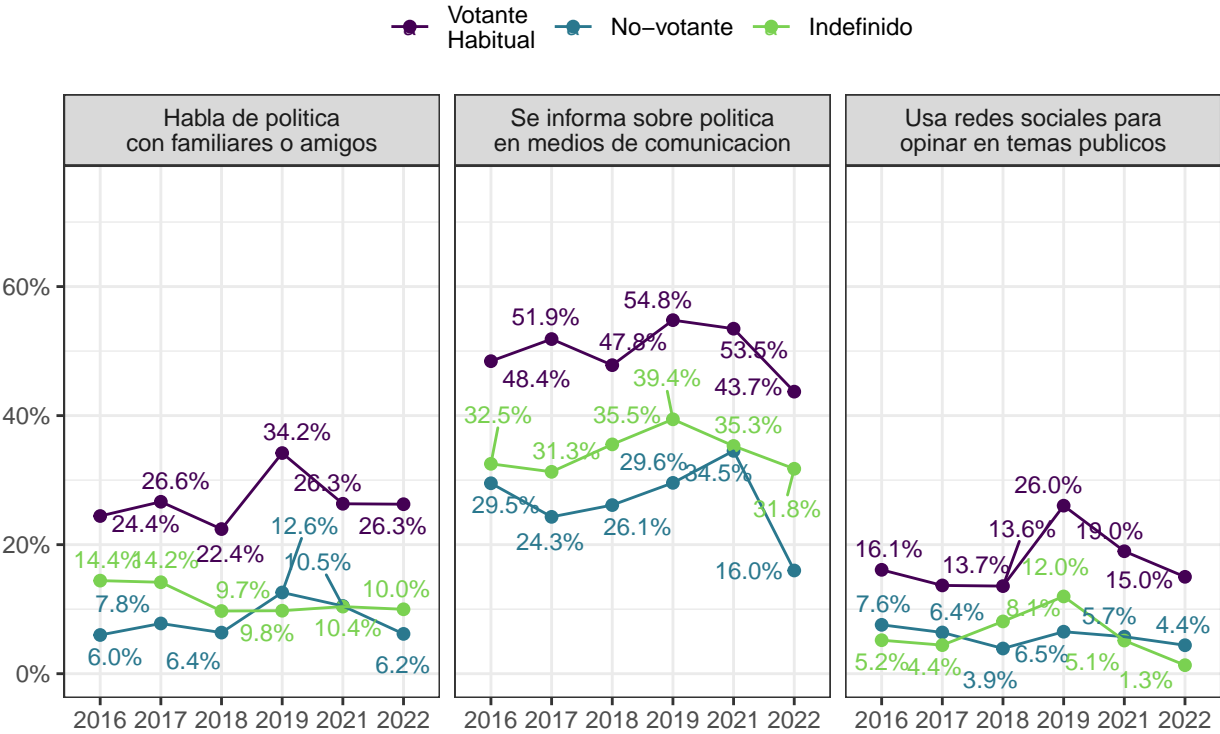


Partidismo, según tipo de votante

Porcentaje que no se identifica con ningún partido político



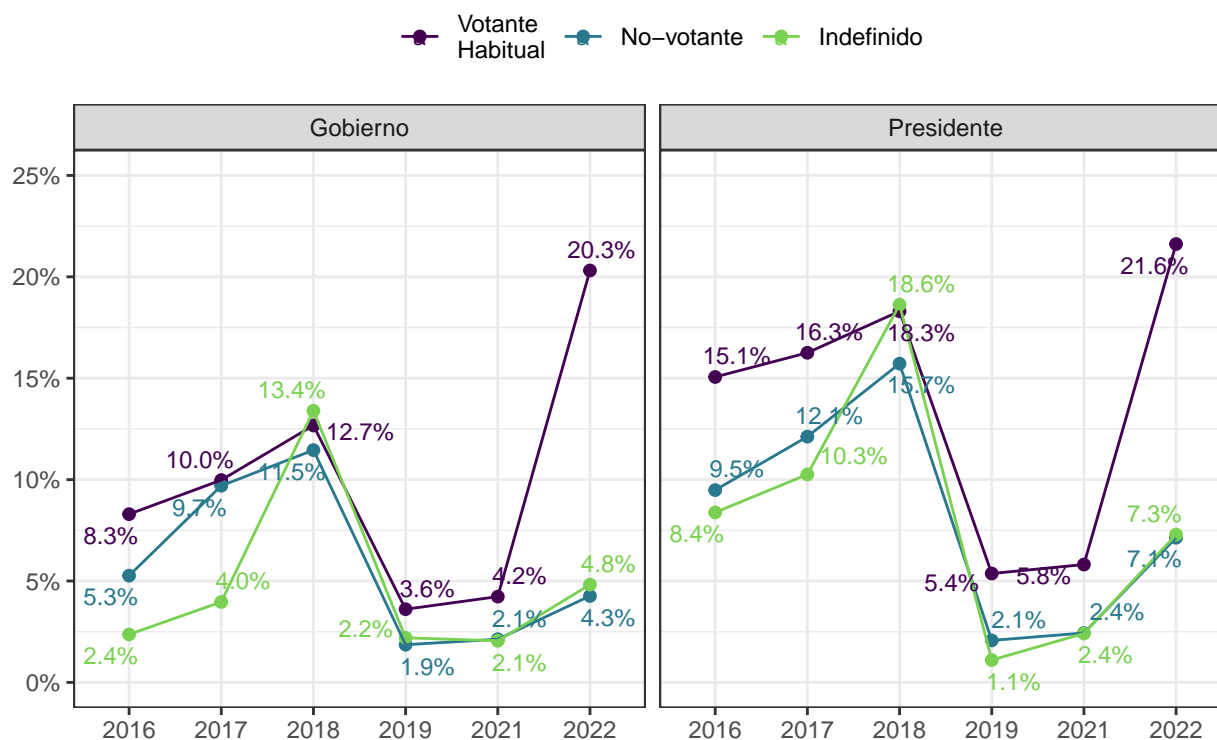
Involucramiento político, según tipo de votante
Frecuente o muy frecuentemente



2.4. Confianza institucional

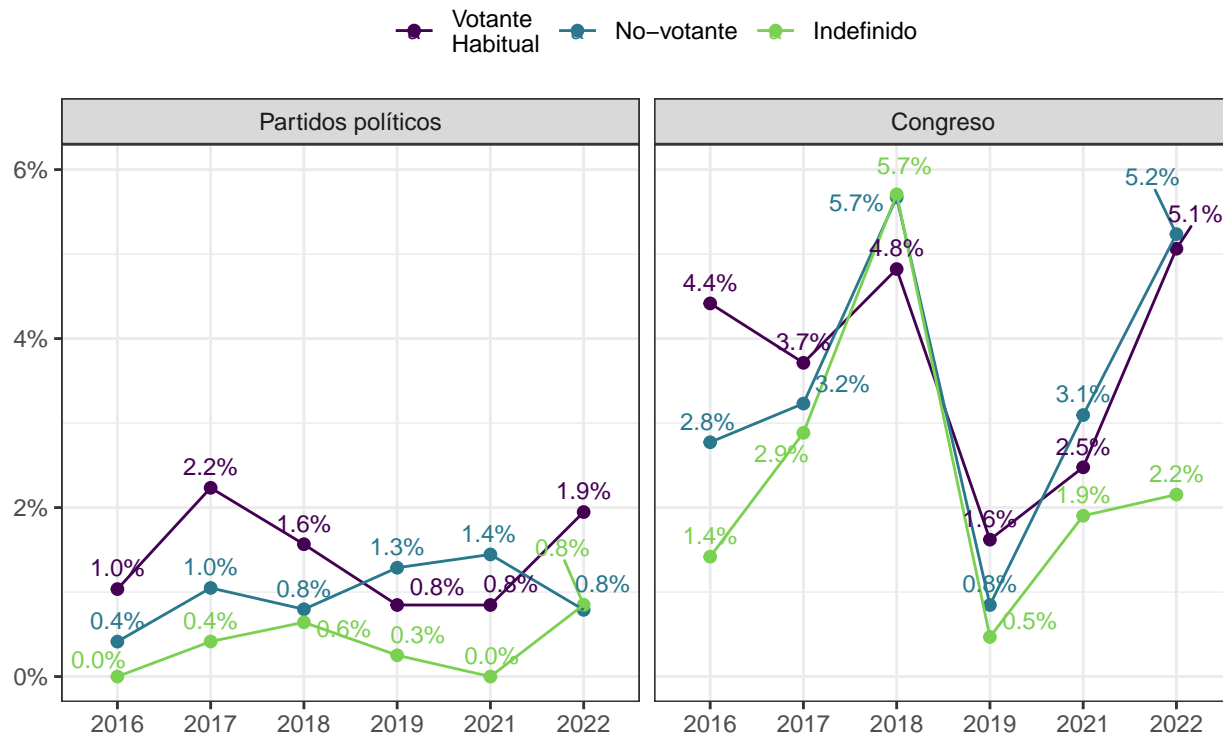
Confianza en instituciones políticas, según tipo de votante

Bastante o mucha confianza



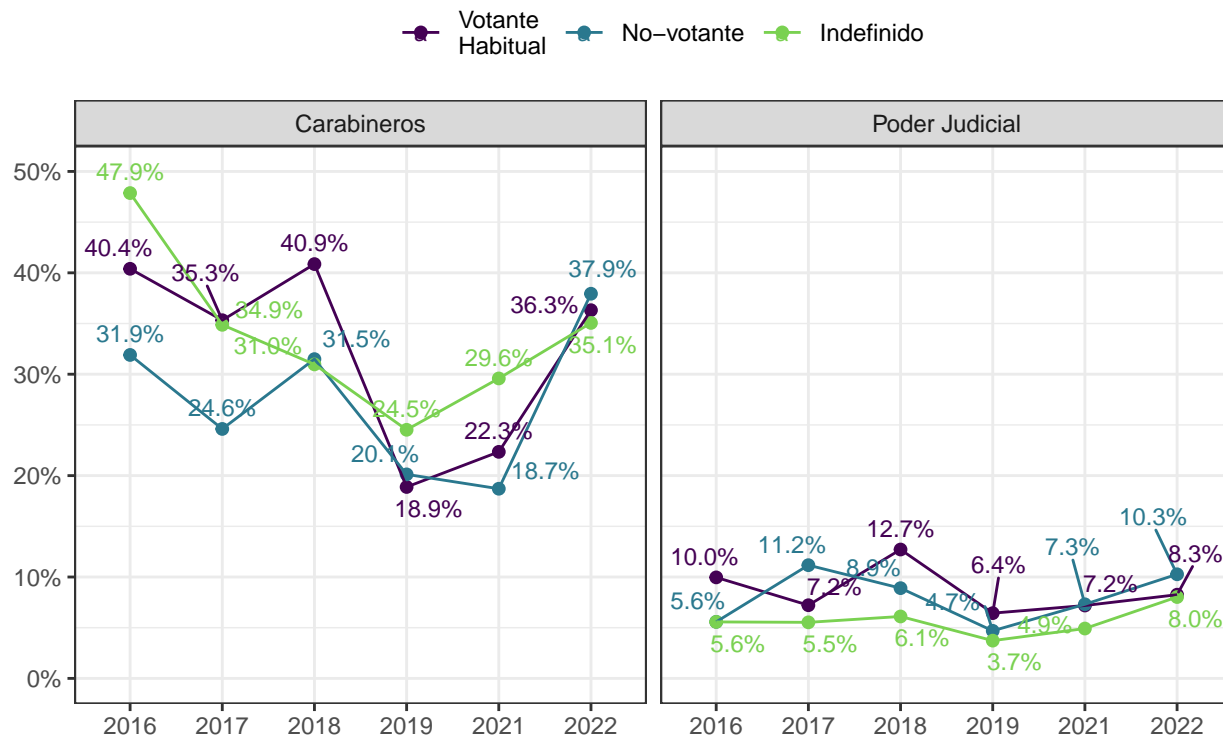
Confianza en instituciones políticas, según tipo de votante

Bastante o mucha confianza



Confianza en instituciones, según tipo de votante

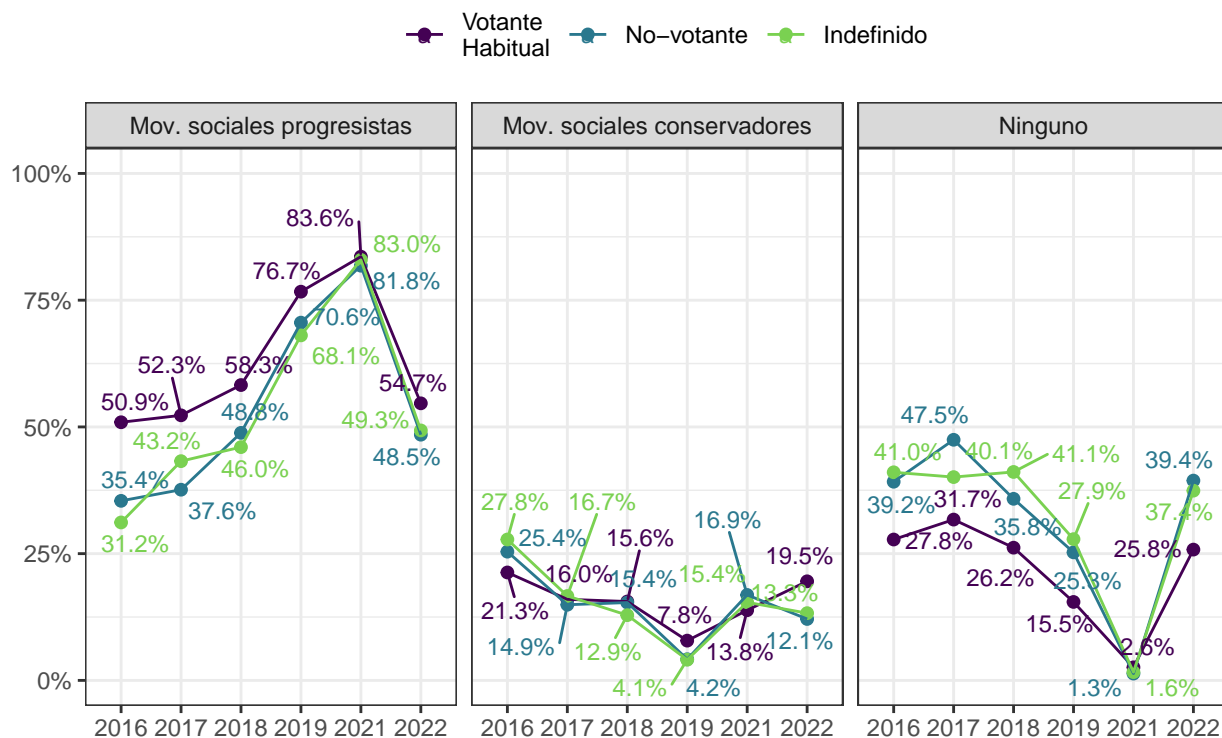
Bastante o mucha confianza



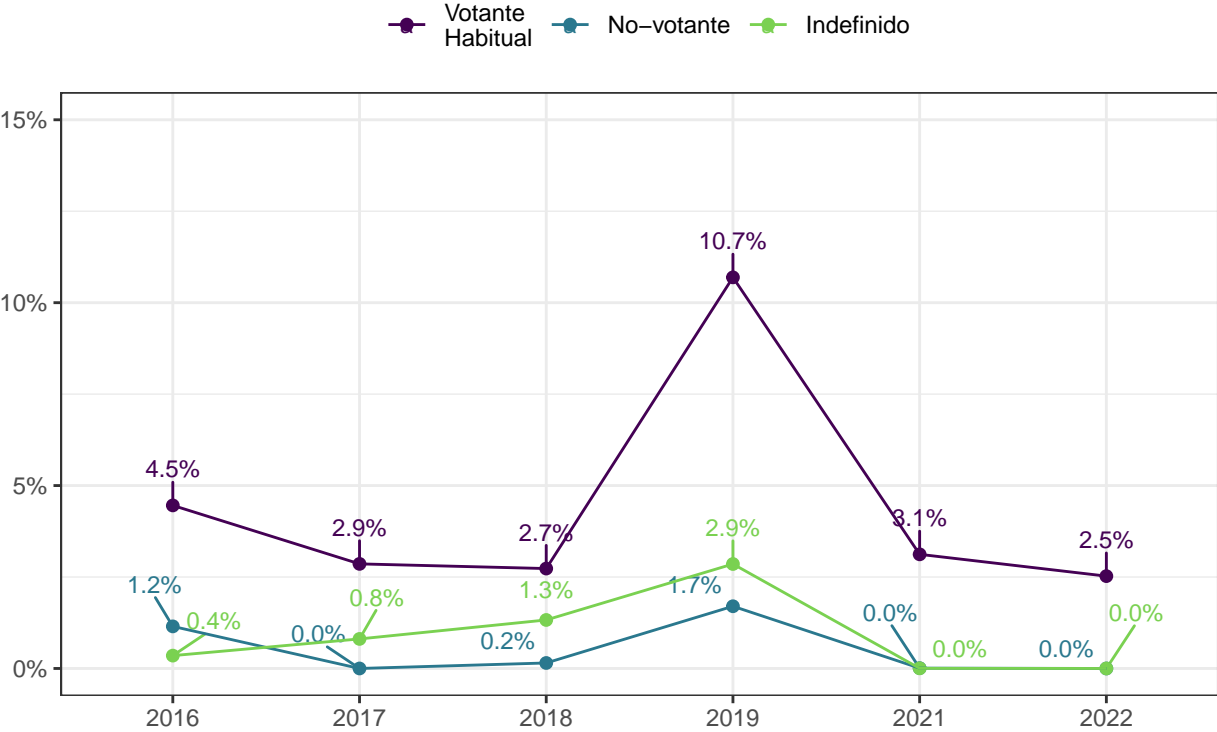
2.5. Movilización social

Valoración de movimientos sociales, según tipo de votante

Tipo de movimiento social más valorado

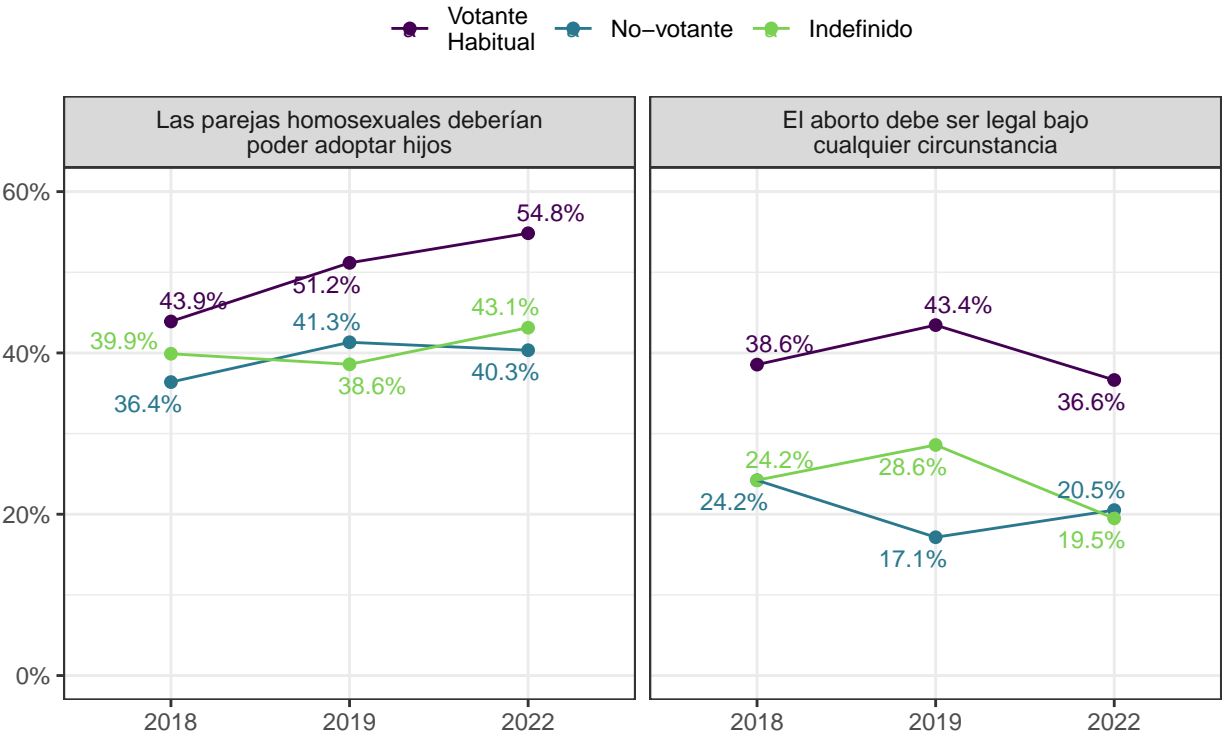


Participación en marchas o manifestaciones, según tipo de votante
Frecuente o muy frecuentemente

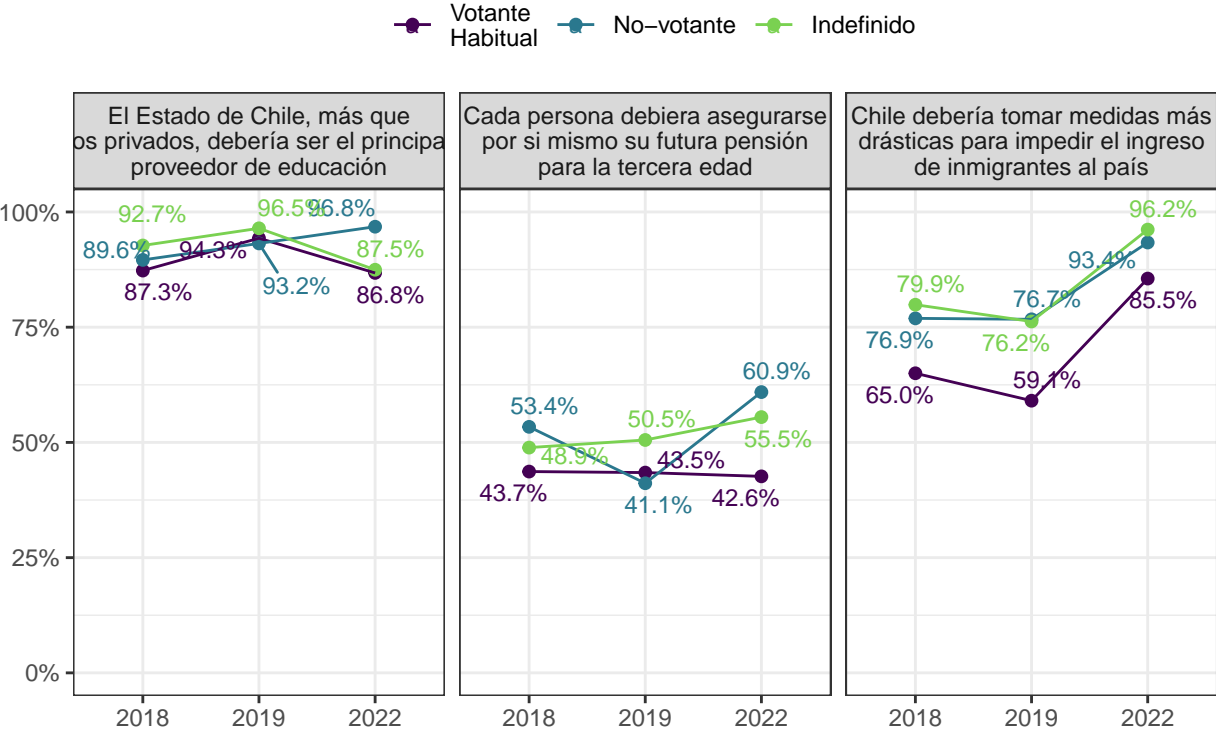


2.6. Opinión pública y contingencia

Actitudes valóricas, según tipo de votante
De acuerdo o totalmente de acuerdo

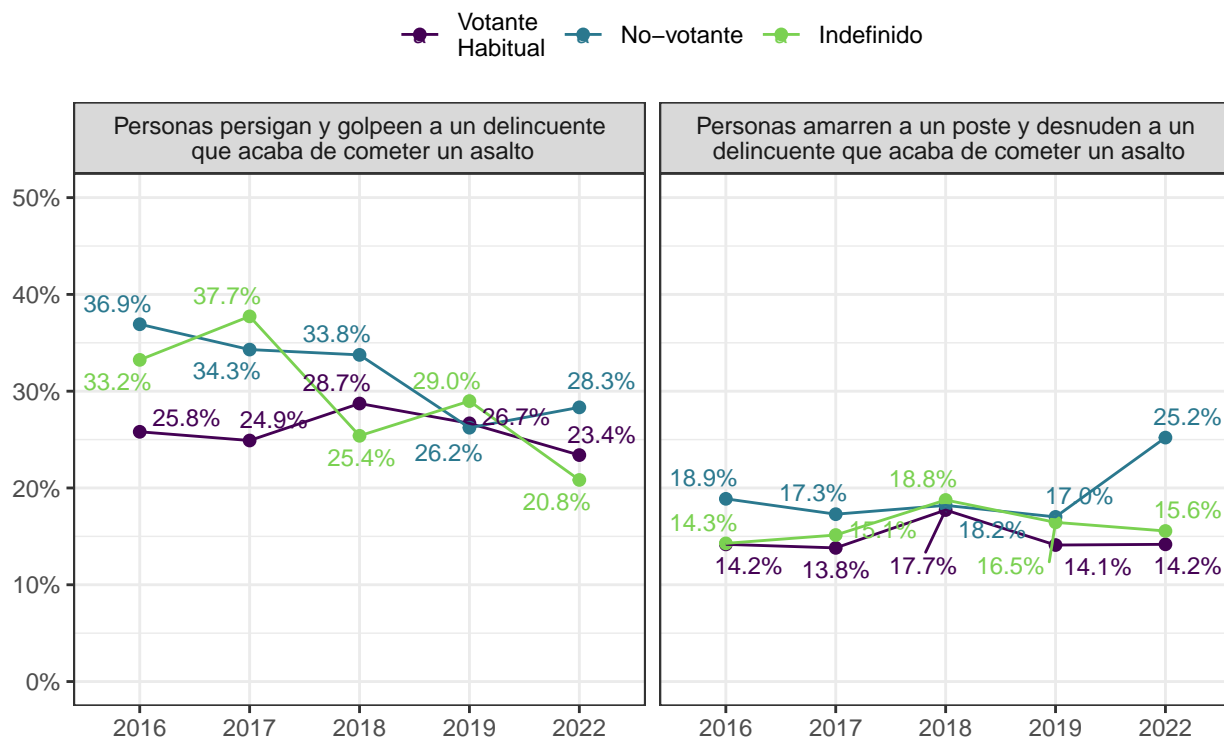


Opinión pública sobre temas contingentes, según tipo de votante
De acuerdo o totalmente de acuerdo



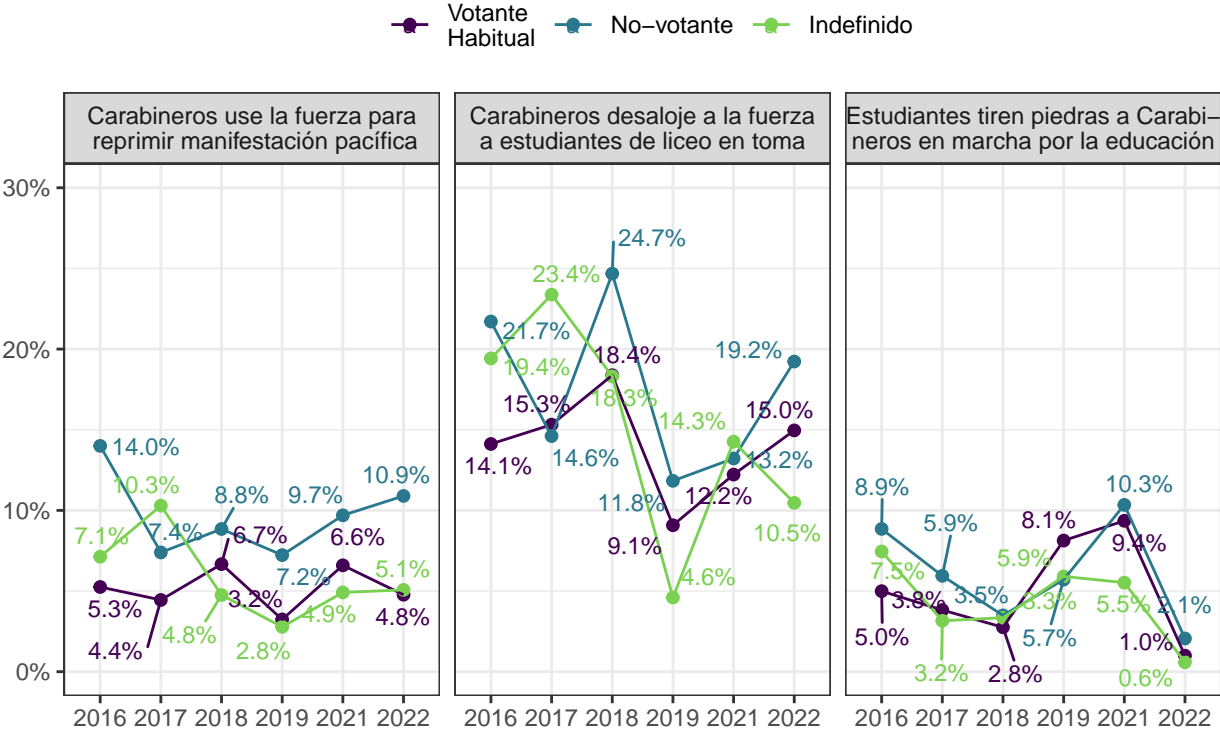
2.7. Justificación de la violencia

Justificación de la violencia a manos de ciudadanos, según tipo de votante
Muchas veces o siempre se justifica



Justificación de la violencia, según tipo de votante

Muchas veces o siempre se justifica



Capítulo 3

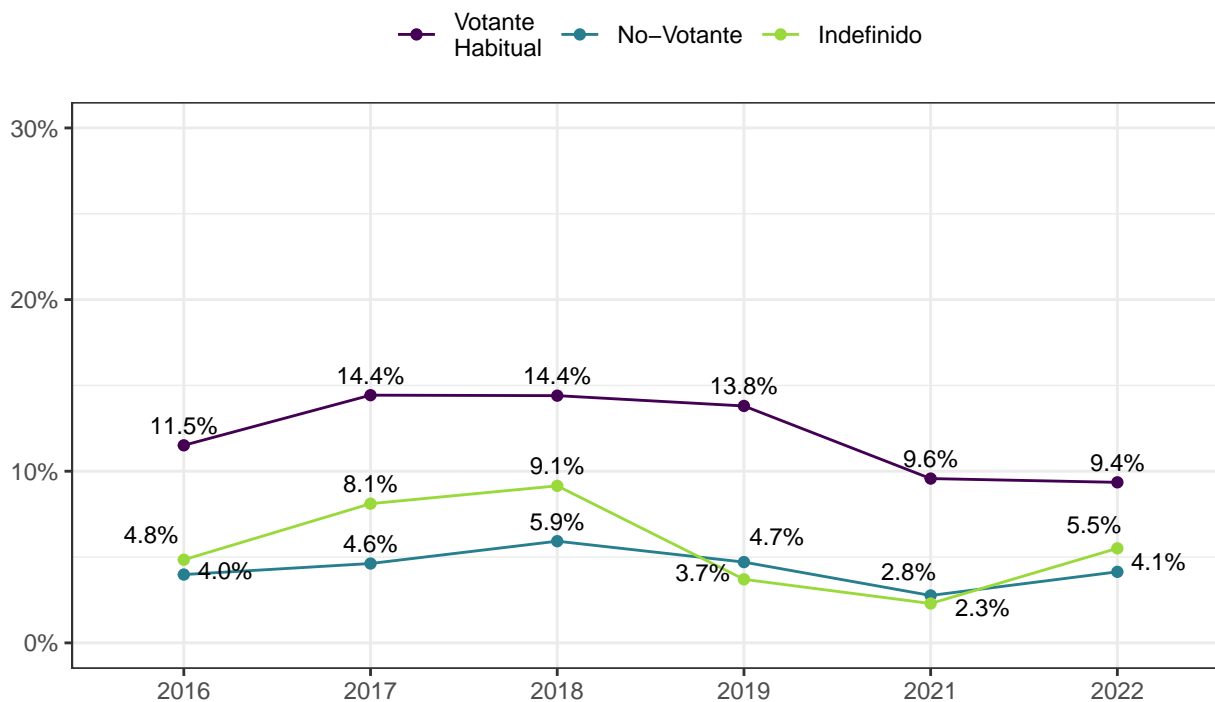
Cohesión social

3.1. Relaciones sociales de igualdad

3.1.1. Confianza interpersonal

Confianza social generalizada, según tipo de votante

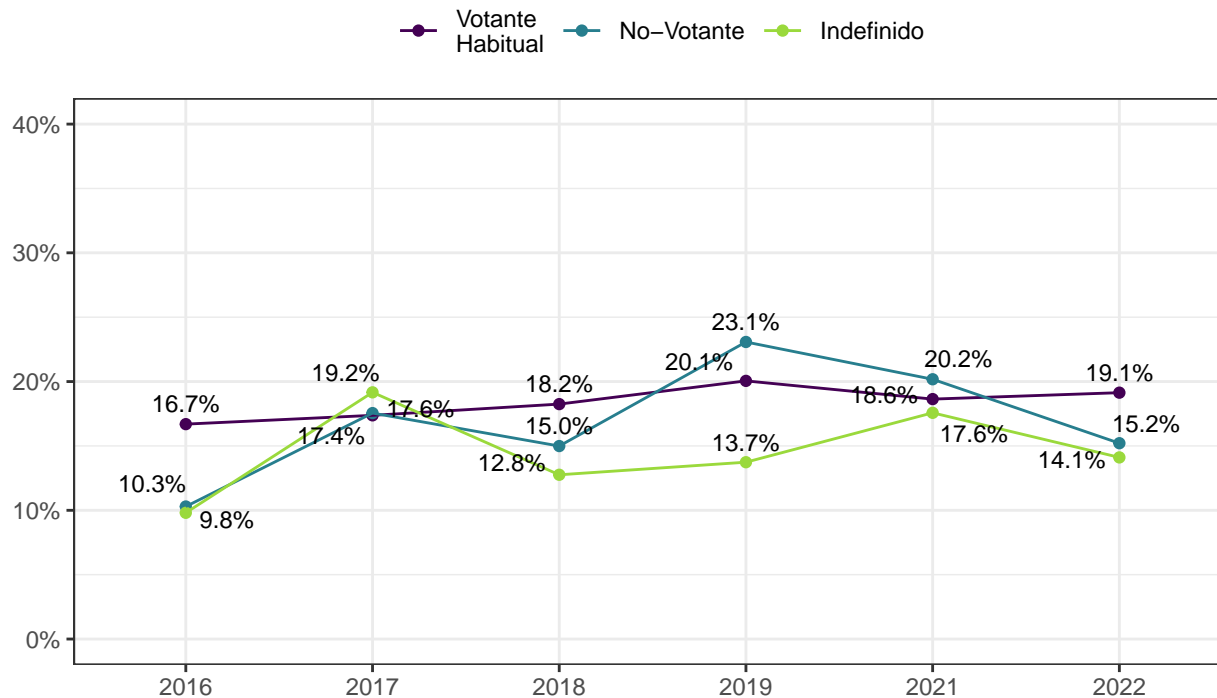
Porcentaje que responde: Se puede confiar en las personas



Fuente: Elaboración propia en base a datos ELSOC 2016–2022.

Altruismo social, según tipo de votante

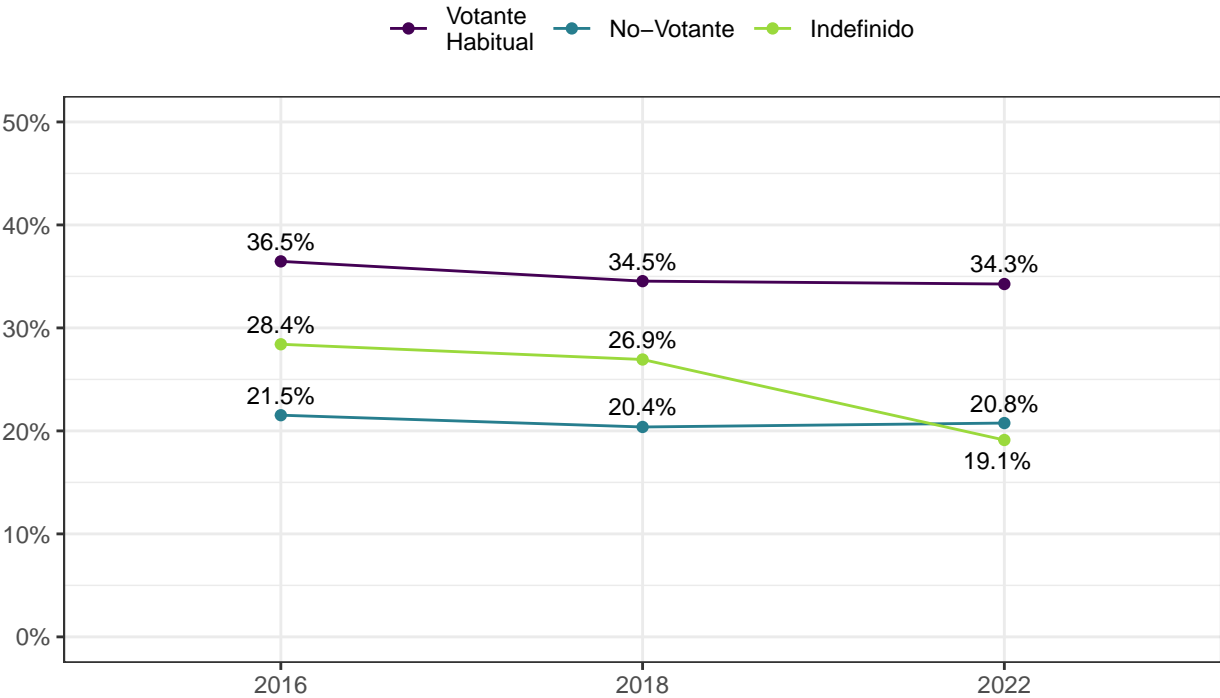
Porcentaje que responde: Las personas tratan de ayudar a las demás



Fuente: Elaboración propia en base a datos ELSOC 2016–2022.

3.1.2. Reconocimiento y respeto de la diversidad

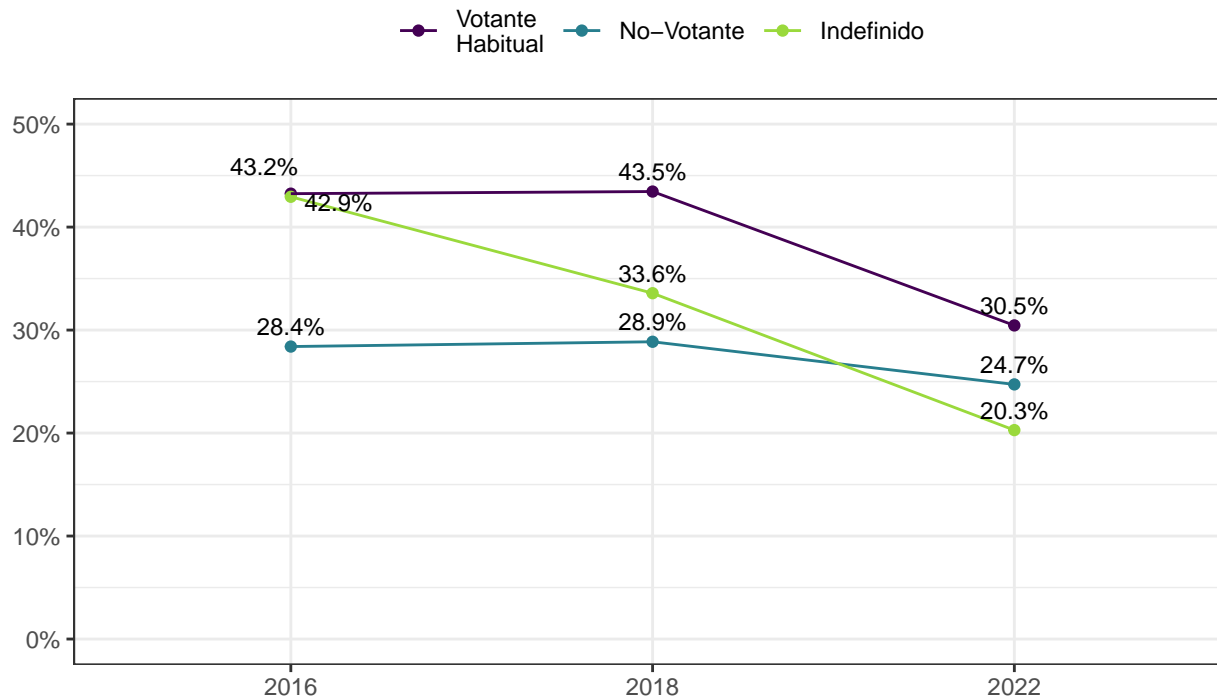
Grado de confianza en Homosexuales, según tipo de votante
Bastante o mucha confianza



Fuente: Elaboración propia en base a datos ELSOC 2016–2022.

Grado de confianza en Mapuche, según tipo de votante

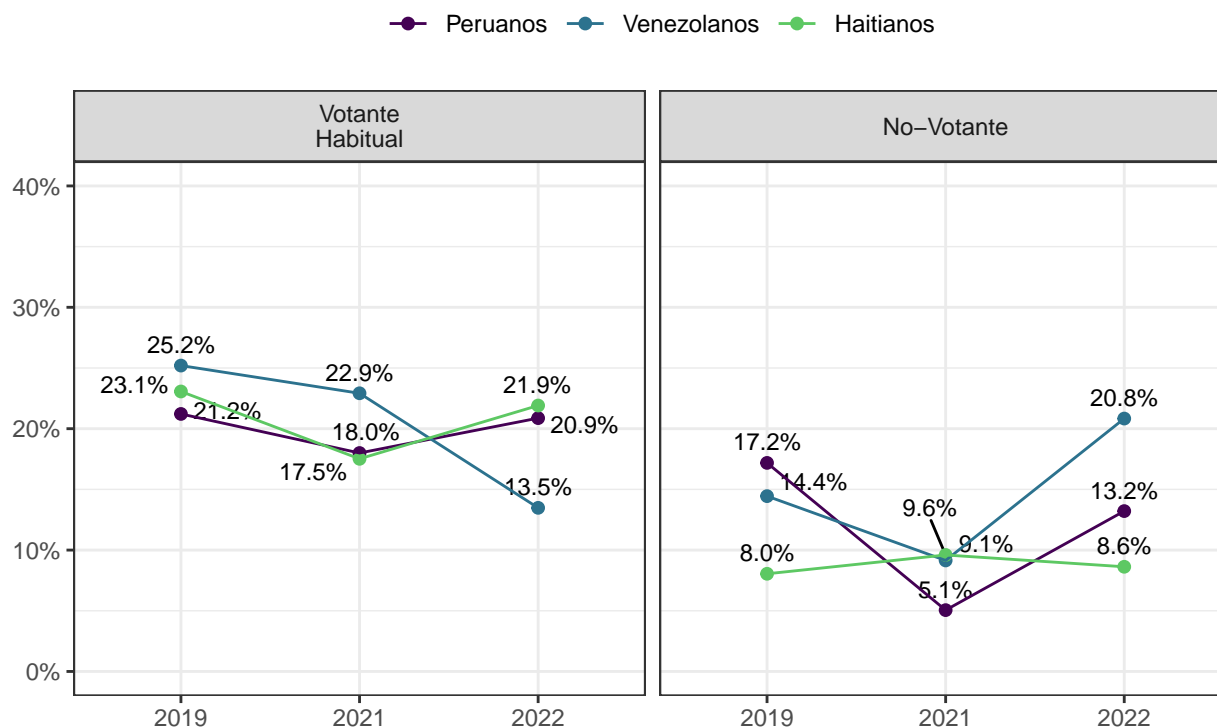
Bastante o mucha confianza



Fuente: Elaboración propia en base a datos ELSOC 2016–2022.

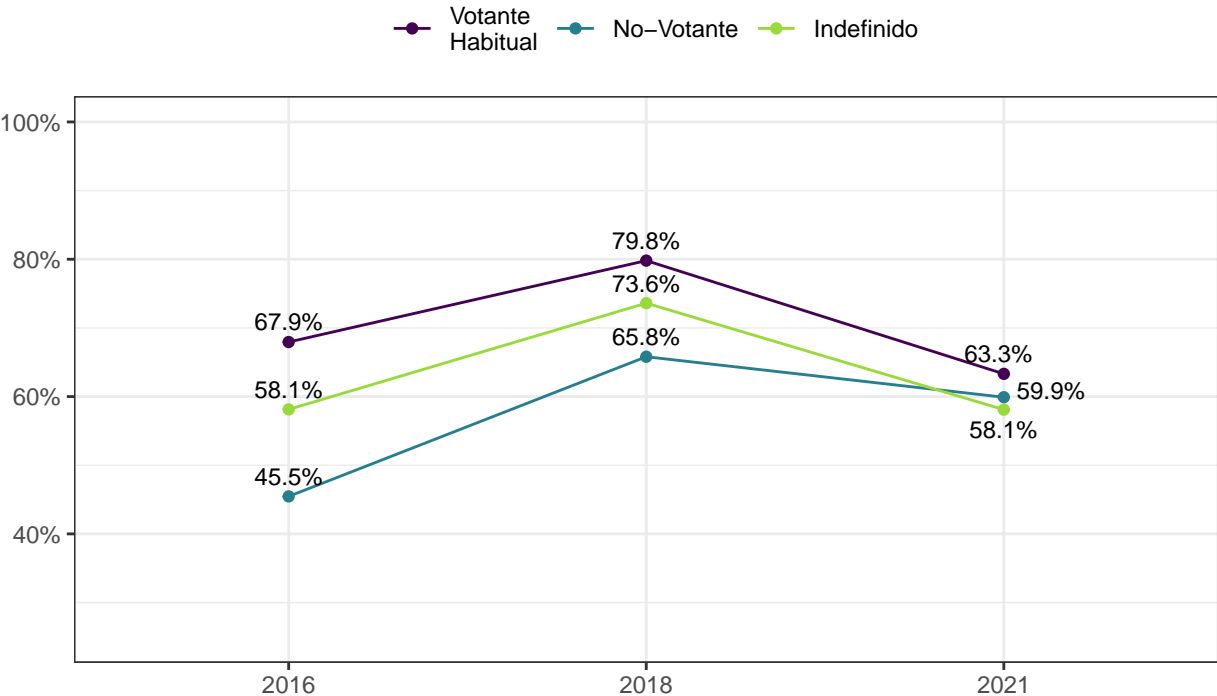
Confianza hacia inmigrantes, según tipo de votante

Bastante o mucha confianza



3.1.3. Lazos

Cantidad de personas conocidas por el entrevistado con diferentes ocupaciones
Porcentaje con 5 o más conocidos

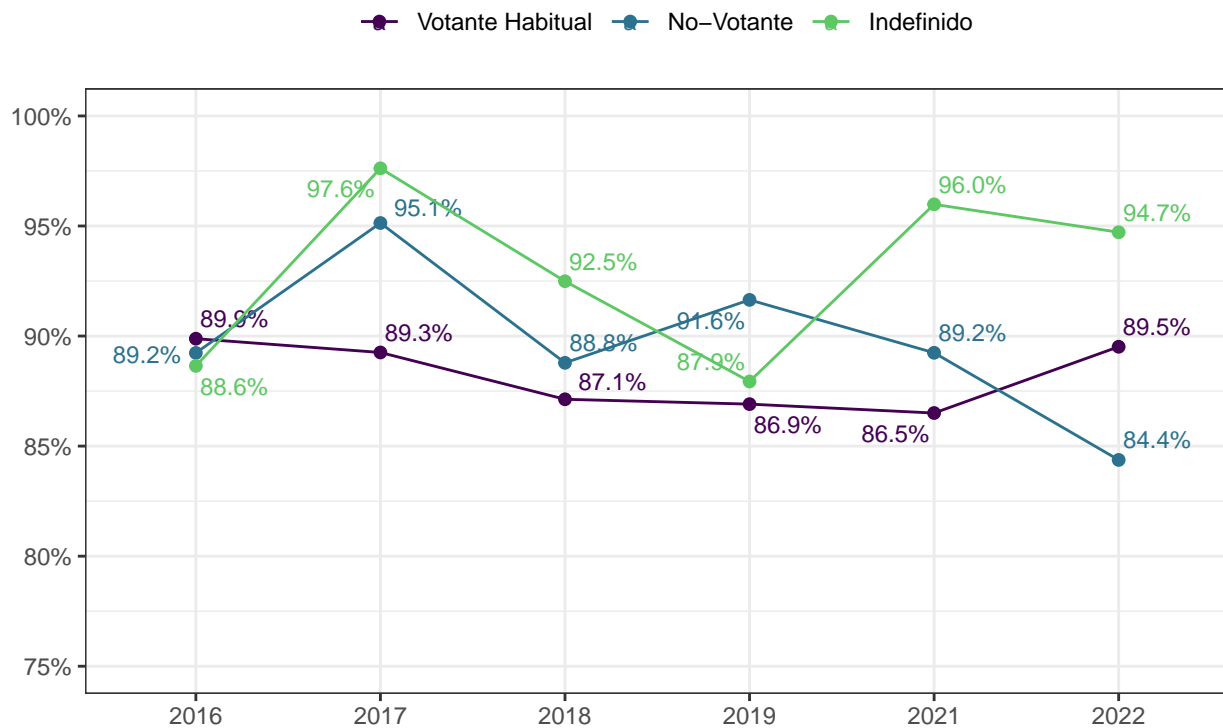


Fuente: Elaboración propia en base a datos ELSOC 2016–2022.

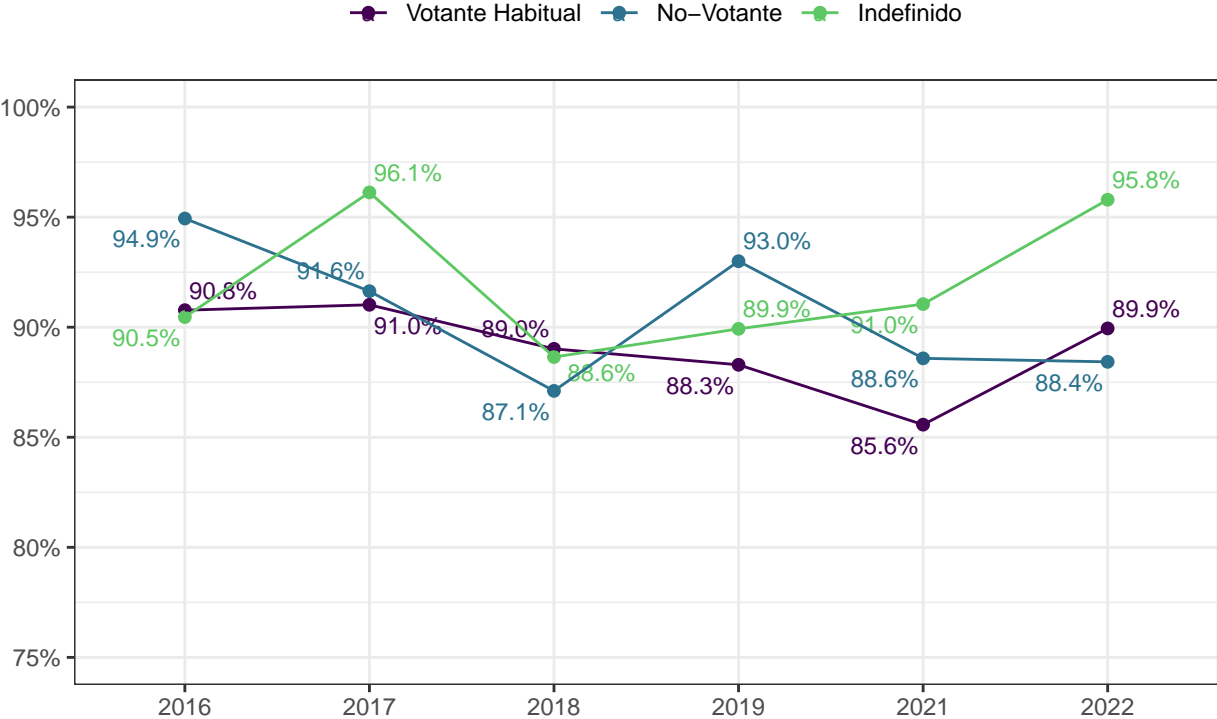
3.2. Sentido de pertenencia

3.2.1. Identificación con el país

"Me siento orgulloso de ser chileno/a", según perfil de votante
Porcentaje De acuerdo o Totalmente de acuerdo

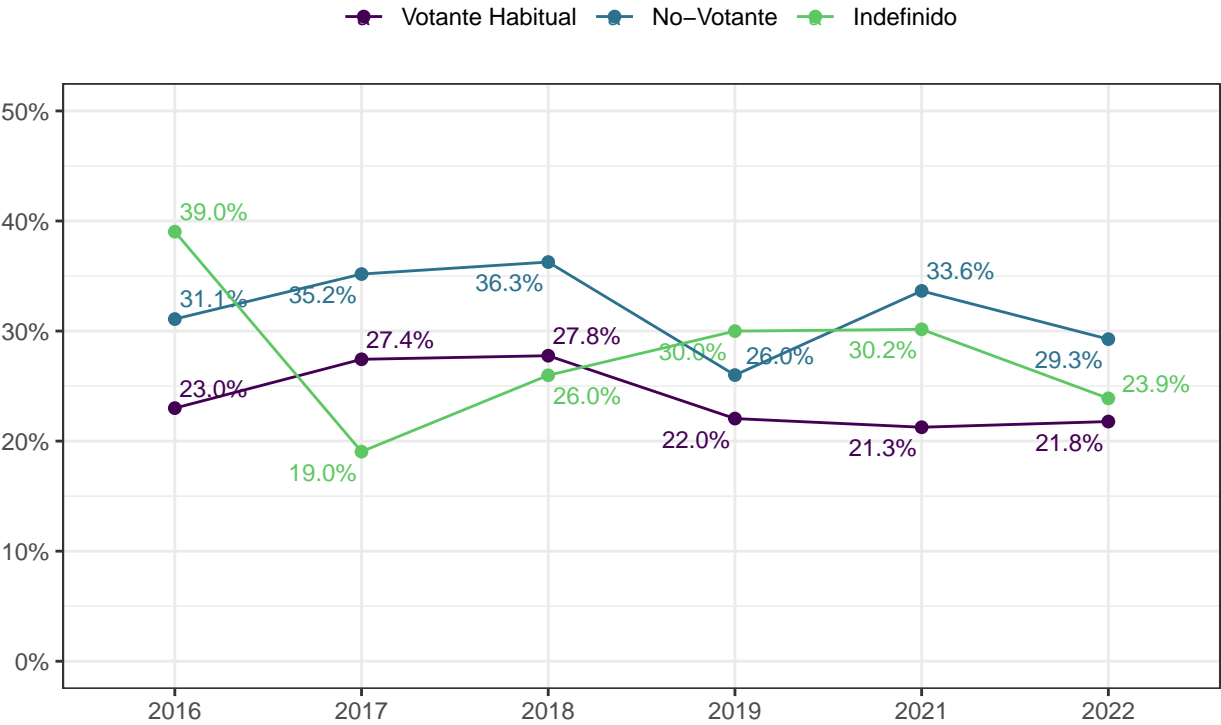


"Me identifico con Chile", según ola y perfil de participación
Porcentaje De acuerdo o Totalmente de acuerdo



3.2.2. Percepción de justicia

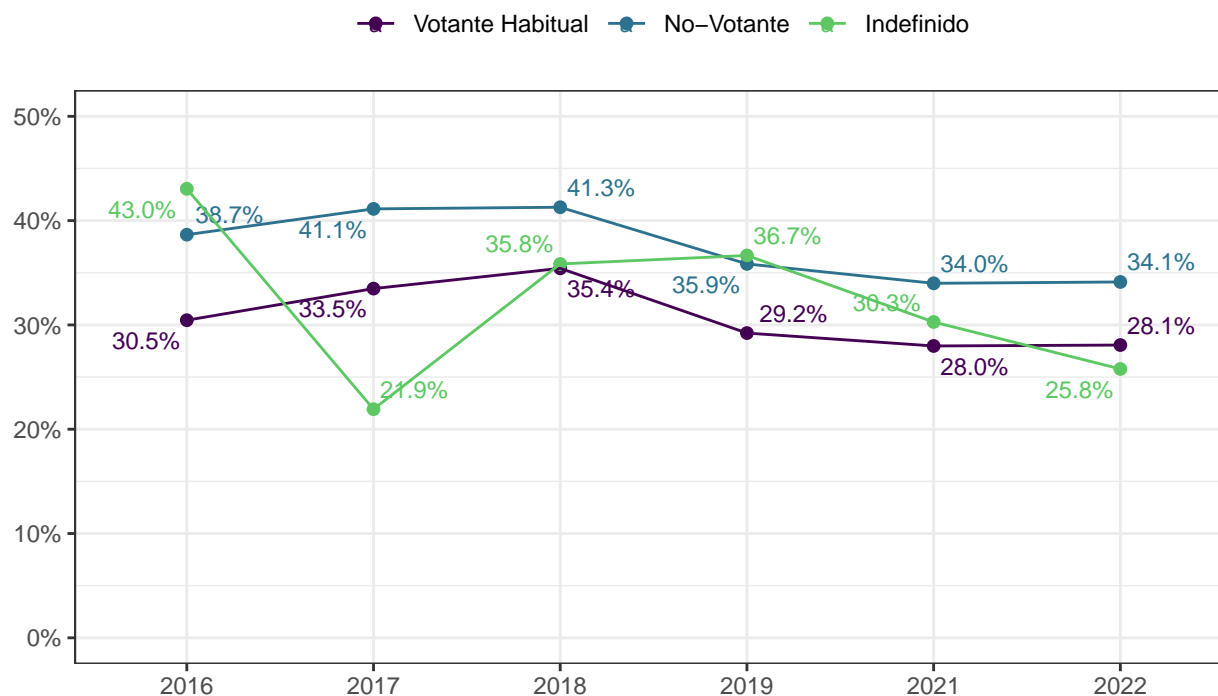
"En Chile las personas son recompensadas por sus esfuerzos", según ola y Porcentaje De acuerdo o Totalmente de acuerdo



Creencias en la meritocracia (inteligencia), según votante

En Chile las personas son recompensadas por su inteligencia

De acuerdo o Totalmente de acuerdo



```
## <ggproto object: Class FacetWrap, Facet, gg>
##   compute_layout: function
##   draw_back: function
##   draw_front: function
##   draw_labels: function
##   draw_panels: function
##   finish_data: function
##   init_scales: function
##   map_data: function
##   params: list
##   setup_data: function
##   setup_params: function
##   shrink: TRUE
##   train_scales: function
##   vars: function
```

```
##      super:  <ggproto object: Class FacetWrap, Facet, gg>
```

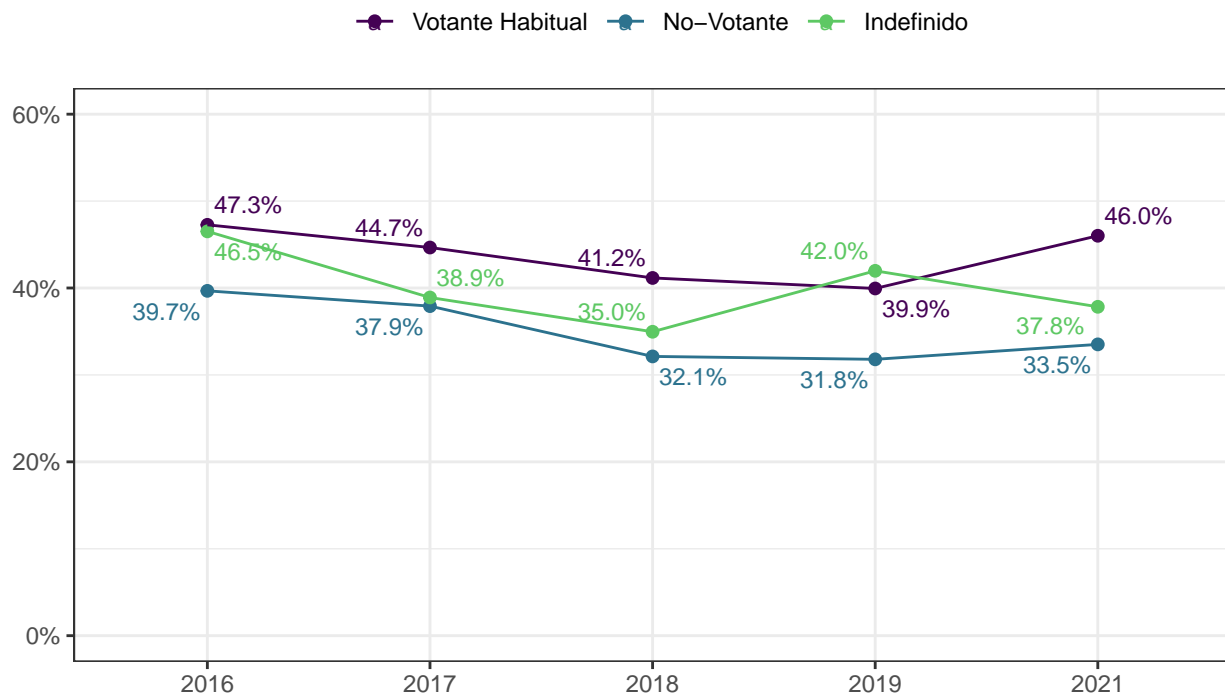
3.3. Orientación al bien común

3.3.1. Solidaridad

Donación de dinero a caridad, según tipo de votante

Frecuencia: Donó dinero a caridad

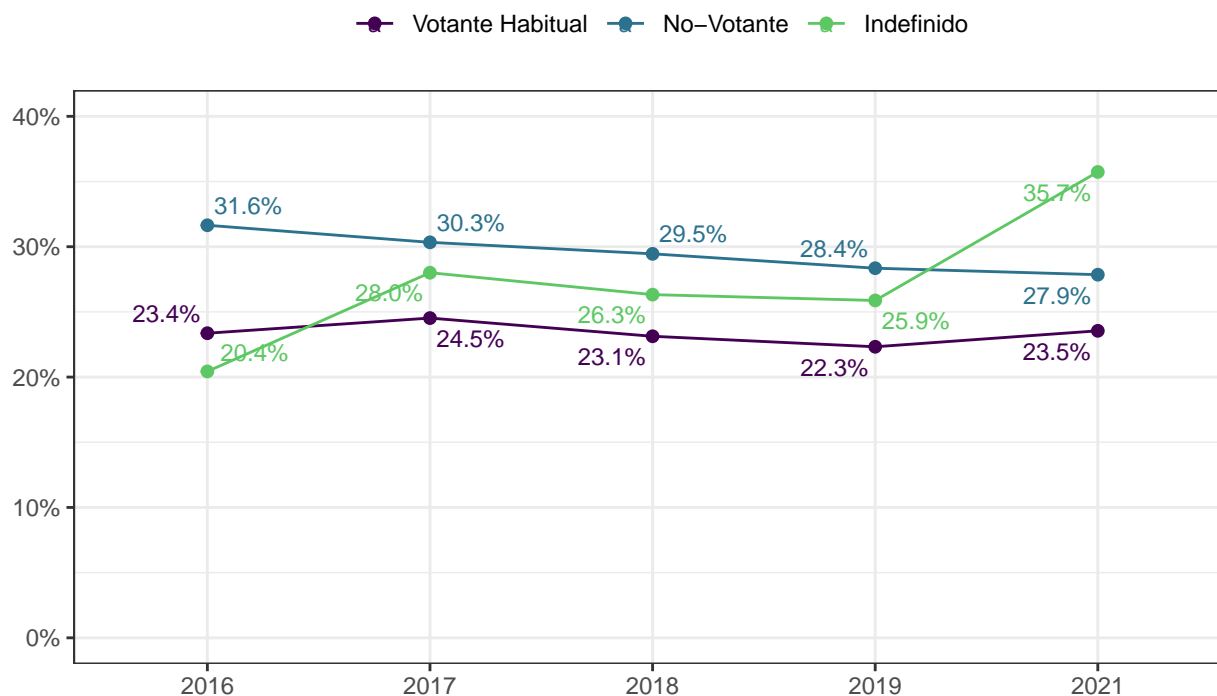
Lo hizo más de dos veces



Prestación de dinero, según perfil de votante

Frecuencia: Presto \$10,000 o más

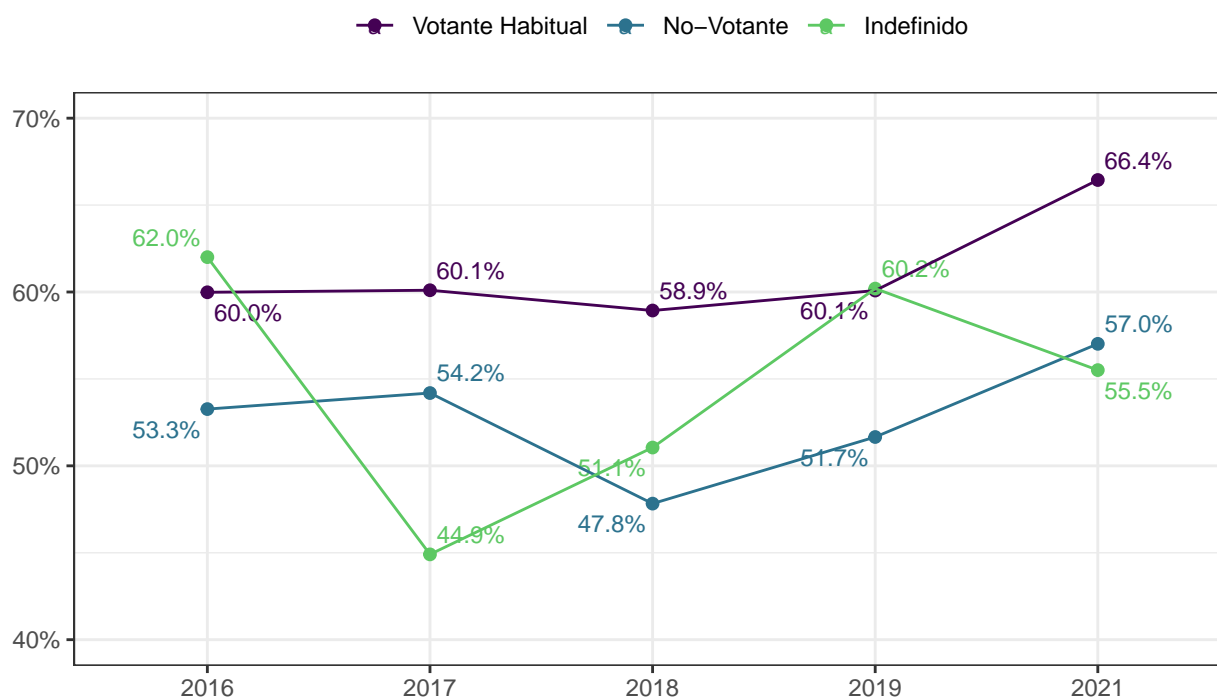
Nunca lo hizo



Conversaciones con personas deprimidas, según perfil de votante

Frecuencia: Conversó con una persona deprimida

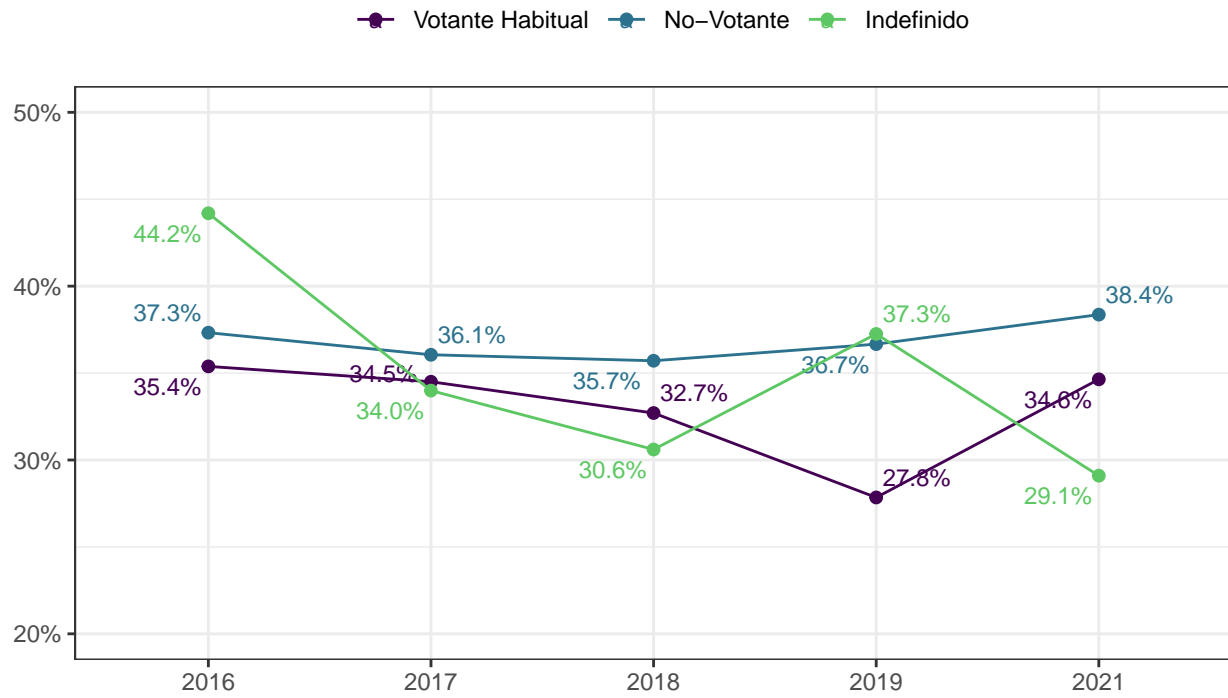
Lo hizo más de dos veces



Ayuda a conseguir trabajo, según perfil de votante

Frecuencia: Ayudó a conseguir trabajo

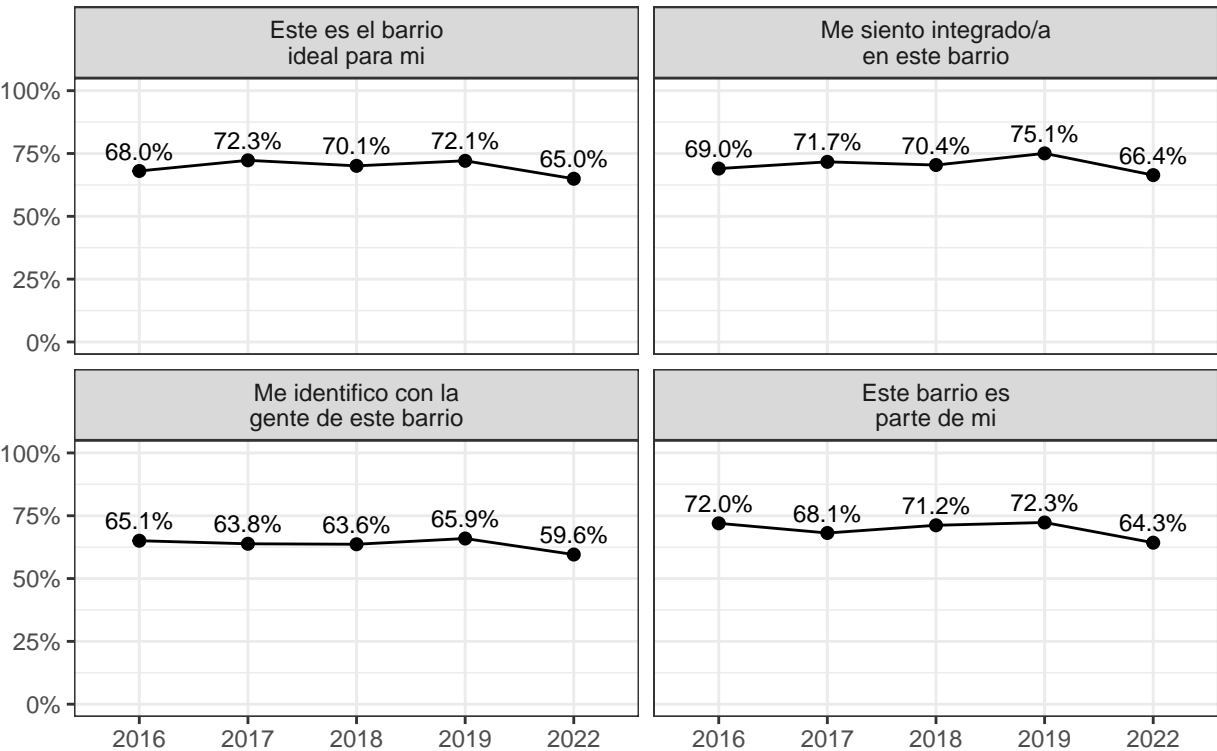
Lo hizo más de dos veces



3.4. Vínculos Territoriales

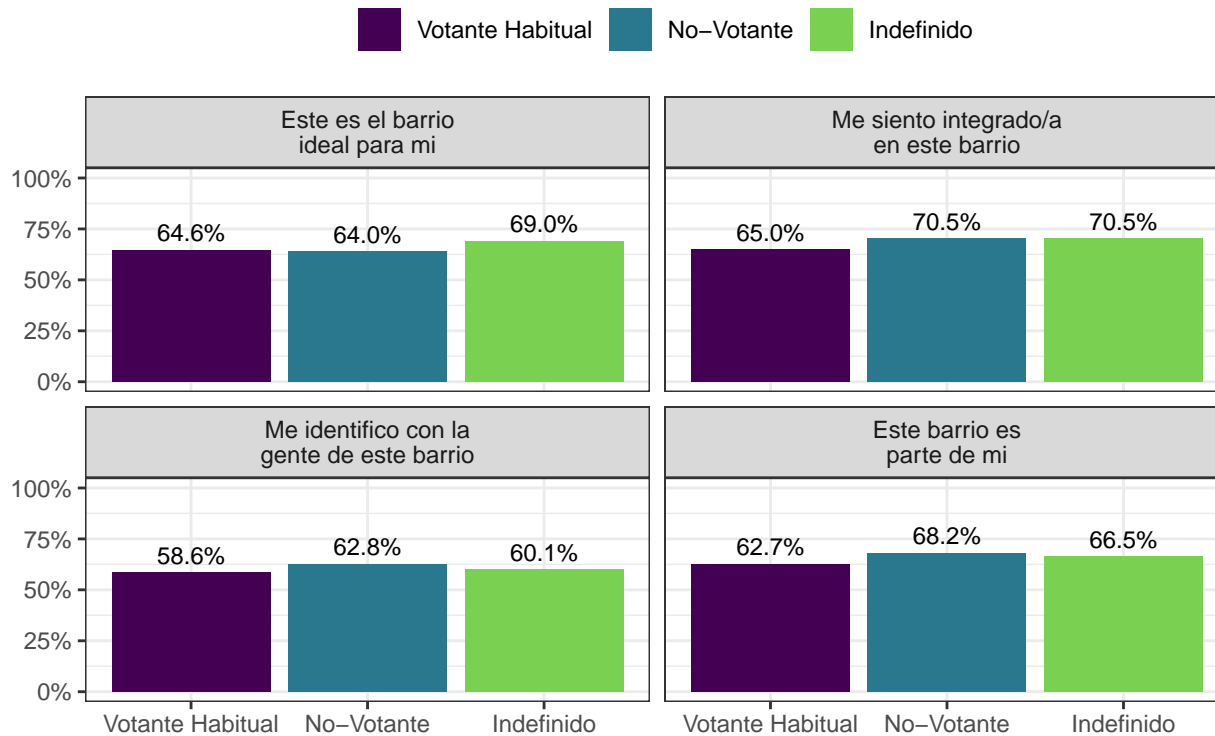
3.4.1. Vínculos territoriales

Indicadores de cohesión barrial, según ola
Porcentaje que responde De acuerdo o Totalmente de acuerdo



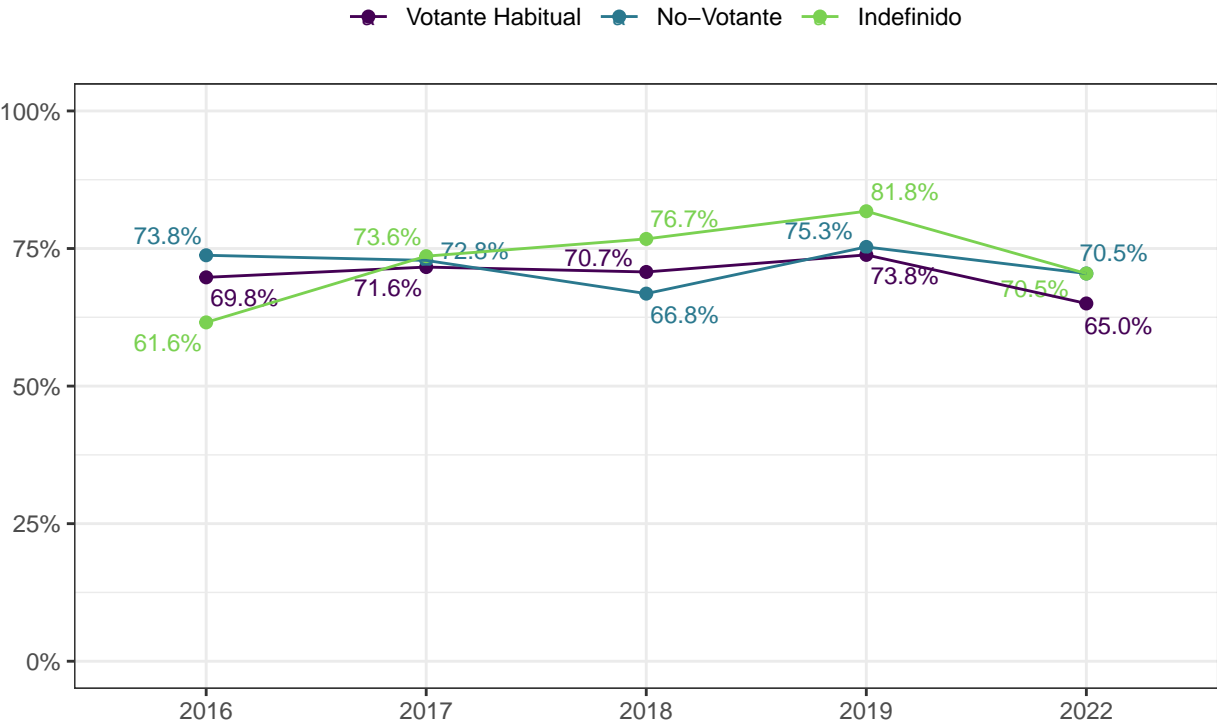
Indicadores de cohesión barrial (2022), según perfiles de participación

Porcentaje que responde De acuerdo o Totalmente de acuerdo

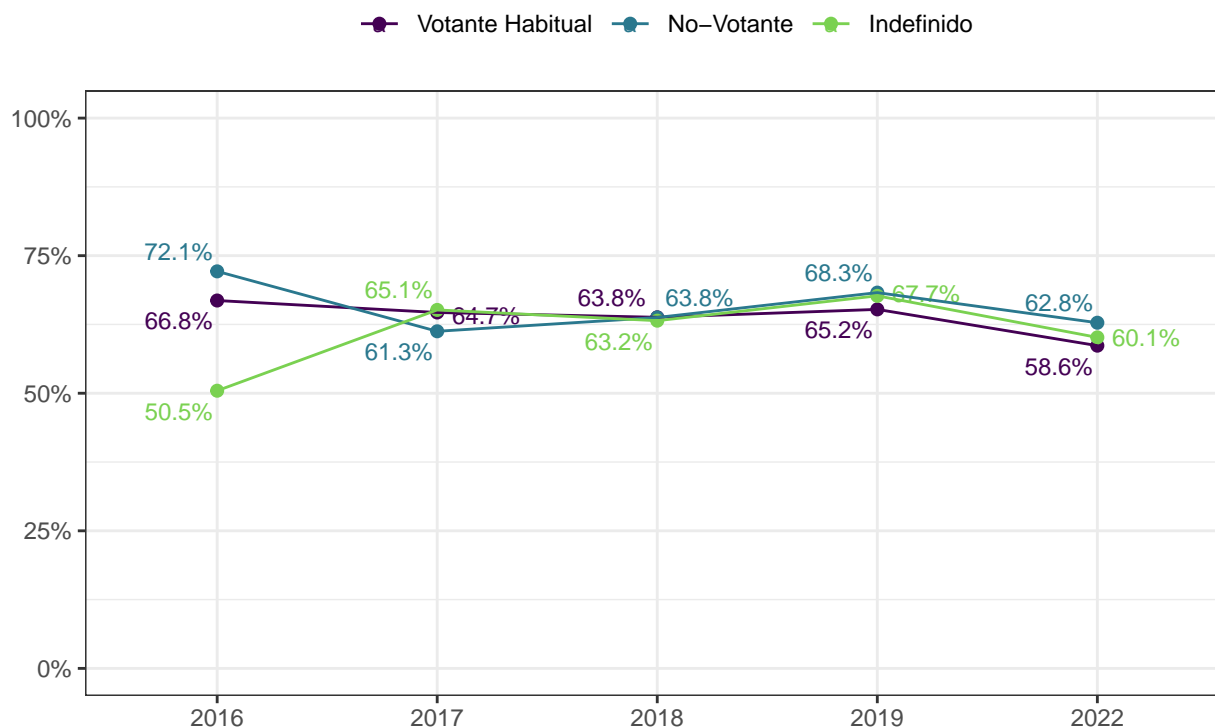


3.4.1.1. Indicadores desagregados:

"Me siento integrado/a en este barrio", según ola y perfiles de participación
Porcentaje que responde De acuerdo o Totalmente de acuerdo



"Me identifico con la gente de este barrio", según ola y perfiles de participación
 Porcentaje que responde De acuerdo o Totalmente de acuerdo



"Este barrio se parte de mí", según ola y perfiles de participación
 Porcentaje que responde De acuerdo o Totalmente de acuerdo

