

# ESTIMACIONES DE VOTO CON CIS ENERO 2024

## 1. OBJETIVO DE ESTE INFORME

Este informe explica dos técnicas de estimación de voto y compara sus resultados con la estimación de Tezanos del barómetro de enero de 2024. La técnica empleada por Tezanos es un **modelo bidimensional inercia-incertidumbre, de validación convergente mediante la lógica de las matrices de transición, empleando una prueba t** para averiguar si la probabilidad de voto a cada partido difiere del estimado mediante una matriz de probabilidades de transición ajustada. En la nota metodológica que proporciona el CIS figuran las referencias bibliográficas que, en teoría, permitirán al lector descifrar este enunciado. Por el contrario, explicaremos con precisión cómo operan las técnicas que emplean Logoslab, **por desviaciones porcentuales a un comportamiento electoral conocido**, y Jaime Miquel (JM en lo sucesivo), **por equivalencia a absolutos censales**; Logoslab utiliza la equivalencia a absolutos censales como técnica de contraste y JM las desviaciones porcentuales, asegurando así sus respectivas estimaciones.

## 2. COMPARACIÓN DE LAS ESTIMACIONES DEL CIS, LOGOSLAB Y JM

Empezaremos por el final, esto es, comparando la estimación oficial del CIS de su estudio 3435, barómetro de enero de 2024, con las estimaciones realizadas por Logoslab y JM con la información que proporciona ese estudio. Considerando el censo de electores residentes (CER), de las elecciones del 23J (35.146.062 electores), una tasa de participación del 68,3% (-2,1%), y los porcentajes de votos válidos de las estimaciones del CIS y Logoslab, hemos calculado el número de votos que corresponde a cada candidatura y, en el caso del CIS, la asignación de escaños que proporciona su estimación. La estimación de Logoslab proporciona escaños y lo mismo la estimación JM, que además produce, precisamente, el número de electores de cada candidatura en un cálculo integrado con la abstención. **Las tres estimaciones comparables y realizadas con la misma fuente, son las siguientes:**

Figura nº 1a. ESPAÑA: ESTIMACIONES DE LA INTENCIÓN DE VOTO (ENERO 2024)  
Estimación del CIS, Logoslab y Jaime Miquel, censo de electores residentes (CER)

Intención elecciones generales	(a) Estimación oficial del CIS				(b) Estimación de Logoslab				(c) Estimación de Jaime Miquel			
Barómetro de enero 2024 (CIS)	electores	% censo	%válidos	escaños	electores	% censo	%válidos	escaños	electores	% censo	%válidos	escaños
PP	7.628.241	21,7	32,1	140	8.555.036	24,3	36,0	154	8.617.073	24,5	36,3	155
PSOE	8.079.757	23,0	34,0	148	7.271.781	20,7	30,6	123	7.137.798	20,3	30,0	121
VOX	1.972.411	5,6	8,3	18	2.614.039	7,4	11,0	27	2.626.638	7,5	11,1	26
Sumar	2.305.107	6,6	9,7	21	2.210.051	6,3	9,3	17	2.254.440	6,4	9,5	18
Podemos	641.628	1,8	2,7	1	594.100	1,7	2,5	1	642.344	1,8	2,7	1
ERC	332.696	0,9	1,4	6	385.229	1,1	1,6	7	417.249	1,2	1,8	7
Junts	356.460	1,0	1,5	6	321.632	0,9	1,4	7	344.984	1,0	1,5	6
EH-Bildu	213.876	0,6	0,9	5	273.467	0,8	1,2	6	267.438	0,8	1,1	6
PNV	190.112	0,5	0,8	3	269.835	0,8	1,1	6	295.045	0,8	1,2	6
BNG	166.348	0,5	0,7	2	135.393	0,4	0,6	1	220.786	0,6	0,9	2
CCa	47.528	0,1	0,2	0	78.902	0,2	0,3	1	98.325	0,3	0,4	1
UPN	23.764	0,1	0,1	0	23.614	0,1	0,1	0	47.024	0,1	0,2	1
Otros y blancos	1.806.063	5,1	7,6		1.030.912	2,9	4,3		794.847	2,3	3,3	
Abstención y nulos	11.382.072	32,4			11.382.072	32,4			11.382.072	32,4		
<b>TOTAL</b>	<b>35.146.062</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>350</b>	<b>35.146.062</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>350</b>	<b>35.146.062</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>350</b>
<b>Votos válidos</b>	<b>23.763.990</b>				<b>23.763.990</b>				<b>23.763.990</b>			
<b>Participación</b>	<b>68,3</b>				<b>68,3</b>				<b>68,3</b>			

# ESTIMACIONES DE VOTO CON CIS ENERO 2024

En la figura nº 1a se comprueba con facilidad que **las estimaciones de Logoslab y JM son similares y a su vez distintas de la estimación del CIS**. Las diferencias principales son las siguientes:

**PRIMERA.** El conjunto de otros partidos distintos de los especificados y los votos en blancos totaliza en el CIS el 7,6%, esto es, **1.806.000 votos** que se desglosan, según este organismo, en 665.000 votos en blanco (el 2,8%), y 1.141.000 votos a otros partidos distintos de los especificados (el 4,8%). Ambas cifras resultan imposibles y restan por lo menos cuatro puntos de votos válidos a las candidaturas especificadas. Los votos blancos fueron el 0,8% en las elecciones del 23J, alrededor de 200.000, y jamás han alcanzado la cifra que estima el CIS. Igualmente, los votos a candidaturas distintas de las especificadas fueron el 2,5% el 23J, casi 600.000, y es del todo inverosímil que sumen medio millón de votos más en la actualidad.

**SEGUNDA.** Logoslab (36,0%), y JM (36,3%), estiman al PP como el partido más votado, mientras que el CIS (32,1%) lo sitúa en segunda posición. Por el contrario, Logoslab estima al PSOE en el 30,6% y JM en el 30,0%, mientras que el CIS lo sitúa en el 34,0% y en primera posición. Luego veremos que ambas estimaciones del CIS, la del PP y la del PSOE, son imposibles con la matriz de transferencias de voto del volumen de variables políticas del estudio 3435, barómetro de enero de 2024, pregunta 11R (página 35).

**TERCERA.** Logoslab (11,0%), y JM (11,1%), estiman a VOX en tercera posición, mientras que el CIS (8,3%), sitúa a esta candidatura por detrás de Sumar. El CIS estima a VOX casi tres puntos por debajo de donde se deduce de las tablas de resultados del estudio y esta subestimación es tan sistemática como la del PP y la sobreestimación del PSOE.

**CUARTA.** El CIS estima al PNV en el 0,8%, unos exiguos 190.000 votos que le proporcionan 3 escaños (-2), una cifra difícil de asimilar cuando Logoslab y JM están estimando el 1,1% y el 1,2% y 6 escaños (+1).

**Figura nº 1b. ESPAÑA: ESTIMACIONES DE LA INTENCIÓN DE VOTO (ENERO 2024)**  
Diferencias del CIS con Logoslab y JM. Números rojos y verdes indican las destacadas

Intención elecciones generales	Diferencias CIS-Logoslab				Diferencias CIS-Jaime Miquel			
	electores	% censo	%válidos	escaños	electores	% censo	%válidos	escaños
<b>Barómetro de enero 2024 (CIS)</b>								
PP	-926.796	-2,6	-3,9	-14	-988.832	-2,8	-4,2	-15
PSOE	807.976	2,3	3,4	25	941.959	2,7	4,0	27
VOX	-641.628	-1,8	-2,7	-9	-654.227	-1,9	-2,8	-8
Sumar	95.056	0,3	0,4	4	50.667	0,1	0,2	3
Podemos	47.528	0,1	0,2	0	-716	0,0	0,0	0
ERC	-52.533	-0,1	-0,2	-1	-84.553	-0,2	-0,4	-1
Junts	34.828	0,1	0,1	-1	11.476	0,0	0,0	0
EH-Bildu	-59.591	-0,2	-0,3	-1	-53.562	-0,2	-0,2	-1
PNV	-79.723	-0,2	-0,3	-3	-104.933	-0,3	-0,4	-3
BNG	30.955	0,1	0,1	1	-54.438	-0,2	-0,2	0
CCa	-31.374	-0,1	-0,1	-1	-50.797	-0,1	-0,2	-1
UPN	150	0,0	0,0	0	-23.260	-0,1	-0,1	-1
Otros y blancos	775.152	2,2	3,3	0	1.011.216	2,9	4,3	0
Abstención y nulos	0	0,0			0	0,0		
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>

# ESTIMACIONES DE VOTO CON CIS ENERO 2024

## 3. LAS ESTIMACIÓN DE TEZANOS DESINFORMA

La estimación de Tezanos del barómetro de enero de 2024 viene a decirnos que la suma de PP y VOX ha retrocedido 1,5 millones de votos desde el 23J, un 4,7% y 12 escaños, mientras que la mayoría de la investidura –sin considerar a CCa–, suma en la actualidad 12,3 millones de votos (+300.000), el 51,7% (+2,7) y 192 escaños (+21), es decir, **una mayoría tan amplia que podría prescindir de los 12 escaños que obtendrían ERC y Junts, los 3 del PNV y el escaño de Podemos, y aún así, este bloque reducido produciría la investidura de Pedro Sánchez en primera vuelta (PSOE+Sumar+EH-Bildu+BNG= 148+21+5+2= 176).**

Esto es, sencillamente, **un disparate**. La realidad es tan distinta como que la desagregación de Podemos reduce a Sumar a 17 o 18 escaños a cambio de un único diputado morado, lo que propicia la mayoría de la derecha en primera vuelta con 182 o 183 votos positivos.

**La situación electoral estimada por Logoslab y JM es coincidente y concluyente: es justo la contraria que la estimada por un Tezanos que, a todas luces, no considera ni corrige la sobrerrepresentación característica del PSOE en las encuestas ni la subrepresentación del PP.** Lo que significa que la estimación publicada en el barómetro de enero de 2024 del CIS, está desinformando sobre la intención de voto en unas eventuales elecciones generales.

Figura nº 2. ESPAÑA: ESTIMACIONES DE LA INTENCIÓN DE VOTO (ENERO 2024)  
Aritmética de bloques del CIS, Logoslab y JM, estimaciones sobre censo CER

Intención elecciones en generales	Estimación oficial del CIS				Logoslab				Jaime Miquel			
Barómetro de enero 2024 (CIS)	electores	% censo	%válidos	escaños	electores	% censo	%válidos	escaños	electores	% censo	%válidos	escaños
PP+VOX	9.600.652	27,3	40,4	158	11.169.075	31,8	47,0	181	11.243.711	32,0	47,3	181
CCa+UPN	71.292	0,2	0,3	0	102.516	0,3	0,4	1	145.349	0,4	0,6	2
<b>(A) TOTAL DERECHA</b>	<b>9.671.944</b>	<b>27,5</b>	<b>40,7</b>	<b>158</b>	<b>11.271.591</b>	<b>32,1</b>	<b>47,4</b>	<b>182</b>	<b>11.389.060</b>	<b>32,4</b>	<b>47,9</b>	<b>183</b>
PSOE+Sumar+Podemos	11.026.491	31,4	46,4	170	10.075.932	29	42	141	10.034.581	28,6	42,2	140
ERC+Junts+Bildu+PNV+BNG	1.259.491	3,6	5,3	22	1.385.555	3,9	5,8	27	1.545.501	4,4	6,5	27
<b>(B) MAYORÍA PLURINACIONAL</b>	<b>12.285.983</b>	<b>35,0</b>	<b>51,7</b>	<b>192</b>	<b>11.461.487</b>	<b>32,6</b>	<b>48,2</b>	<b>168</b>	<b>11.580.082</b>	<b>32,9</b>	<b>48,7</b>	<b>167</b>
Otros y blancos	1.806.063	5,1	7,6	-	1.030.912	2,9	4,3	-	794.847	2,3	3,3	-
Abstención y nulos	11.382.072	32,4	-	-	11.382.072	32,4	-	-	11.382.072	32,4	-	-
<b>(C) RESTO DE ELECTORES</b>	<b>13.188.135</b>	<b>37,5</b>	<b>7,6</b>	<b>-</b>	<b>12.412.984</b>	<b>35,3</b>	<b>4,3</b>	<b>-</b>	<b>12.176.920</b>	<b>34,6</b>	<b>3,3</b>	<b>-</b>
<b>TOTAL (A)+(B)+(C)</b>	<b>35.146.062</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>350</b>	<b>35.146.062</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>350</b>	<b>35.146.062</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>350</b>

En España, las muestras que se obtienen en el ámbito estatal sobrerrepresentan la intención declarada de voto al PSOE y subrepresentan la del PP, esto es sistemático sea el CIS o cualquier empresa privada quien realice el trabajo de campo, y esto da una idea de la necesidad de disponer de técnicas de estimación como las que exponemos a continuación.

# ESTIMACIONES DE VOTO CON CIS ENERO 2024

## 4. TÉCNICA DE ESTIMACIÓN POR DESVIACIONES PORCENTUALES A UN COMPORTAMIENTO ELECTORAL CONOCIDO

Es la técnica de estimación más extendida, porque exige pocas herramientas y produce unos resultados suficientemente aproximados que cada analista optimiza conforme a su know how específico. Por ejemplo, los entrevistados que no informan sobre su comportamiento electoral el 23J, pero tampoco informan sobre su intención de voto actual (204 casos en el barómetro de enero del CIS), no son indecisos, son no informantes y se pueden restar, o no, de los 622 indecisos en intención de voto *–no sabe todavía–*.

El analista puede reducir el número de casos clasificados en la intención de voto considerando la probabilidad de ir a votar, o puede incrementarlo considerando la simpatía, aunque también puede hacer las dos cosas a la vez o considerar terceras variables para construir la columna IDV de la figura nº 3. Incluso puede reducir previamente el número de casos clasificados en la intención de voto a otros partidos no especificados y votos en blancos, puesto que es sabido que tales opciones aparecen sistemáticamente sobrerrepresentadas en las encuestas lo mismo que subrepresentada la abstención, aunque esto último no interviene en esta técnica. Puede, igualmente, matizar los resultados finales conforme a los resultados de su técnica de contraste; el analista puede hacer lo que considere conveniente, pero todo lo que haga tiene que ser explicable en términos teóricos y sus cálculos replicables. Pero no nos vamos a dispersar:

Vamos a explicar los conceptos y los cálculos básicos de la técnica de estimación por desviaciones a un comportamiento electoral conocido, que luego compararemos con la estimación de Logoslab y descubriremos qué ajustes ha producido su know how específico. La fuente exacta empleada para describir esta técnica es la pregunta 11R (página. 35), del volumen de variables políticas del estudio 3435 del CIS, barómetro de enero de 2024. Se trata, en concreto, de la matriz de transferencias de elecciones generales 2023, a intención actual de voto en elecciones generales.

El planteamiento de esta técnica es muy sencillo. El CIS no realiza muestreos estratificados por cuotas de un comportamiento electoral conocido -elecciones del 23J en este caso-, su muestreo se estratifica por cuotas de género y edad, además de comunidad autónoma y tamaño del hábitat.

**Por lo tanto, la muestra obtenida presentará desviaciones respecto al comportamiento electoral conocido. La técnica consiste en asignar los indecisos en la intención de voto a las candidaturas subrepresentadas en el recuerdo de voto, con el fin de corregir, o al menos atenuar, estas desviaciones.**

**Si asignamos indecisos a las candidaturas subrepresentadas en el recuerdo de voto, también disminuye la sobrerrepresentación de las otras.** La debilidad de esta técnica es que la intensidad de la corrección depende del volumen de la incertidumbre, esto es, si la indecisión en la intención de voto es demasiado alta sobrecorre las desviaciones respecto al resultado conocido, pero si es demasiado baja la corrección de estas desviaciones es insuficiente.

# ESTIMACIONES DE VOTO CON CIS ENERO 2024

En la parte izquierda de la figura nº 3 tenemos la información correspondiente a las elecciones generales de 2023 (cabecera amarilla), y en la parte derecha la correspondiente a la intención de voto en enero de 2024. En las primeras columnas de la izquierda (**ENCUESTA**), figura el número de entrevistados que declaran haber votado a cada candidatura especificada en la variable elecciones generales 2023 (863 al PP, 1.137 al PSOE...142 a otros partidos y voto en blanco), así como los que no contestan a esta pregunta (238), y los que dicen no recordar (70), totalizando 3.367 entrevistados los que indican partido o votaron en blanco, no contestan o no recuerdan (**TOTAL A**). Otros entrevistados declararon votar nulo intencionado (28), se abstuvieron (579), no tenían edad para votar o (21) no tenían derecho a voto (20), totalizando 648 entrevistados (**TOTAL B**). La suma de los totales A y B es de 4.015 casos, que es el número de entrevistas realizadas por el CIS en su barómetro de enero de 2024 (\*). A la derecha de esta distribución de entrevistas figura el porcentaje que representan sobre el TOTAL A, y a continuación la columna **REAL**, que son los porcentajes de votos válidos -sobre censo CER-, registrados en las elecciones del 23J. Así, por ejemplo, el porcentaje de recuerdo de voto del PP en la encuesta es del 25,6%, cuando el 23J obtuvo el 33,1%, una diferencia de -7,4 puntos (**dif**), que viene a significar el 56,1% de las subrepresentaciones (**cuota**).

Figura nº 3. ESTIMACIÓN POR DIFERENCIAS PORCENTUALES A UN COMPORTAMIENTO ELECTORAL CONOCIDO  
CIS, barómetro de enero de 2024. Estimación base sin ajustes, estimación Logoslab y diferencias

Técnica diferencias porcentuales	ELECCIONES GENERALES 2023						INTENCIÓN DE VOTO GENERALES 2024					
	Recuerdo 23J		REAL	DIFERENCIAS A 23J		Cuota	IDV	Indecisos	ESTIMACIÓN BASE G 24		Logoslab	
Barómetro de enero 2024 (CIS)	casos	%	%	dif	% sub		casos	casos	casos	% vv	% vv	dif.
PP	863	25,6	33,1	-7,4	-7,4	56,1	944	347	1.290	36,2	36,0	-0,2
PSOE	1.137	33,8	31,7	2,1	0,0	0,0	992	0	992	27,8	30,6	2,8
VOX	270	8,0	12,4	-4,4	-4,4	33,1	245	204	449	12,6	11,0	-1,6
Sumar	434	12,9	12,3	0,6	0,0	0,0	293	0	293	8,2	9,3	1,1
Podemos		0,0				0,0	88	0	88	2,5	2,5	0,0
ERC	54	1,6	1,9	-0,3	-0,3	2,2	44	13	58	1,6	1,6	0,0
Junts	52	1,5	1,6	-0,1	-0,1	0,4	40	3	43	1,2	1,4	0,2
EH Bildu	34	1,0	1,4	-0,4	-0,4	2,7	28	16	45	1,2	1,2	-0,1
PNV	26	0,8	1,1	-0,4	-0,4	2,7	24	17	41	1,1	1,1	0,0
BNG	37	1,1	0,6	0,5	0,0	0,0	28	0	28	0,8	0,6	-0,2
CCa	7	0,2	0,5	-0,3	-0,3	2,0	4	12	16	0,5	0,3	-0,1
UPN	3	0,1	0,2	-0,1	-0,1	0,9	0	6	6	0,2	0,1	-0,1
Otro o blanco	142	4,2	3,3	1,0	0,0	0,0	221	0	221	6,2	4,3	-1,9
<b>TOTAL</b>						<b>100,0</b>	<b>2.951</b>	<b>618</b>	<b>3.569</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>0,0</b>
No contesta	238	7,1	0	7,1	0,0		92					
NO recuerda (NS)	70	2,1	0	2,1	0,0		618	Indecisos				
<b>TOTAL A</b>	<b>3.367</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-13,2</b>		<b>711</b>					
Nulo	28						56					
Abstención	579						297					
No tenía edad	21						0					
Sin derecho	20						0					
<b>TOTAL B</b>	<b>648</b>						<b>353</b>					
<b>TOTAL A+B</b>	<b>4.015</b>						<b>4.015</b>					

(\*) Se realizaron 4.016 entrevistas, un total que no se corresponde con la suma de las bases publicadas (4.015). La diferencia es de una entrevista por redondeo de valores ponderados.

# ESTIMACIONES DE VOTO CON CIS ENERO 2024

En la parte derecha de la figura nº 3 se expone la información correspondiente a la intención de voto en elecciones generales 2024 (cabecera verde). La primera columna (**IDV**), traduce en número de entrevistas los porcentajes de intención de voto del CIS. Así por ejemplo, 944 entrevistados manifiestan intención de votar al PP, que son el 23,5% de 4.016 entrevistados en total que indica el CIS en la pregunta 11R; análogamente, los demás: 992 entrevistados piensan votar al PSOE, que son el 24,7% de la muestra total de 4.016 entrevistas, etc. En esa columna IDV encontramos los indecisos -no saben todavía a quién votar-. Son el 15,4% de los entrevistados que equivalen a 618 entrevistas (número rojo).

La columna “**indecisos**”, rotulada en rojo, distribuye estos 618 casos conforme a los porcentajes de subrepresentación de la columna “**cuota**”. De este modo, asignamos 347 casos más en la intención de voto al PP, puesto que en el PP se concentra el 56,1% de las subrepresentaciones, VOX recibe 204 casos más porque su recuerdo de voto está subrepresentado en un -4,4% (%sub), que significa el 33,1% de las subrepresentaciones. Análogamente, los demás: ya tenemos al “**ESTIMACIÓN BASE G 24**”, que consta de las columnas “**casos**”, que totaliza “**IDV**” e “**indecisos**”, y la columna “**%vv**”, que son los porcentajes de votos válidos estimados. De este modo, la estimación base para el PP es de 1.290 entrevistados sobre 3.569, lo que representa el 36,2% de los votos válidos; análogamente, los demás. Estos porcentajes estimados los comparamos con la estimación de Logoslab y descubrimos que es prácticamente idéntica, con la excepción de cuatro valores que halla Logoslab mediante su know how específico. En concreto, incrementa la estimación base del PSOE en +2,8 puntos y la de Sumar (+1,1), mientras que reduce la estimación de VOX (-1,6), y la de otros partidos y votos en blanco (-1,9).

## 5. TÉCNICA DE ESTIMACIÓN POR EQUIVALENCIA A ABSOLUTOS CENSALES

### Primer paso: selección de datos

La técnica de equivalencia a absolutos poblacionales parte de un supuesto teórico contrastado: *“un entrevistado que ha votado a un partido e informa de ello en una encuesta, es electoralmente más parecido al que vota al mismo partido pero no informa, que a cualquier otro”*. En otras palabras, informe uno y el otro no, esos dos que votaron al PSOE votarán de forma parecida, y su comportamiento será distinto de aquellos otros dos que, informando uno y el otro no, votaron al PP. Por lo tanto, eliminamos del análisis a aquellos entrevistados que no informan sobre su comportamiento electoral pasado, en este caso, las elecciones generales del 2023. A los efectos de simplificar la explicación, tampoco vamos a considerar en el análisis los electores que no tenían edad para votar el 23J, solo son 21 casos y su comportamiento no incide significativa en las estimaciones. En la figura nº 4 aparecen sombreados en amarillo los entrevistados que no vamos a considerar: los que no tenían edad para votar (<18=21), los que no tenían derecho a voto (ND=20), los que dicen no recordar lo que votaron (NR=70), y los que no contestan lo que votaron (NC= 238). En total, excluimos del análisis 349 entrevistas (números rojos).

La técnica resuelve tres problemas. Primero, todos los entrevistados están clasificados respecto a un comportamiento electoral conocido, en este caso las elecciones generales del año 2023. Segundo, los que no contestan en la intención de voto, son informantes que están indecisos, puesto que hemos eliminado a los no informantes. Tercero, no importará que en la muestra sobreprerente o se subreprerente a unos u otras opciones, porque esta técnica trabaja con cada origen electoral de un modo independiente.

# ESTIMACIONES DE VOTO CON CIS ENERO 2024

La lectura de esta matriz de datos directos ya proporciona mucha información. Por ejemplo, la fidelidad de voto del PP es muy alta (81,6%), y el saldo con VOX favorable a los populares: transfiere el 2,9% de sus votos pero recibe el 16,8% de los de VOX. La fidelidad del PSOE en datos directos es estimable (72,3%), aunque transfiera a la derecha (PP+VOX), un 3,6% y a la izquierda (Sumar+Podemos), un 4,2%, que son valores relativamente bajos pero considerables. Lo de Sumar se ha complicado con la concurrencia de Podemos. Transfiere a los morados un 14,7% de sus votantes del 23J y al PSOE un 8,9%, lo que rebaja la fidelidad de voto al 52,4% en datos directos, que es un valor problemático. Un dato interesante por contradictorio con la percepción generalizada es el ingreso de ERC de electores de origen Junts (9,3%), un valor que casi triplica a la transferencia inversa (3,4%). Etcétera.

**Figura nº 4. INTENCIÓN DE VOTO EN ELECCIONES GENERALES SEGÚN COMPORTAMIENTO EN ELECCIONES GENERALES DE 2023 (ENERO DE 2024)**  
Matriz de datos del estudio 3435 barómetro de enero del CIS

Pregunta 11R (página. 35)	Recuerdo de voto en elecciones generales 2023																				
	TOTAL	PP	PSOE	VOX	SUMAR	ERC	Junts	Bildu	PNV	BNG	Cca	UPN	PACMA	OT	BL	NL	AB	<18	ND	NR	NC
PP	23,5	81,6	3,5	16,8	0,8		0,9		2,9	2,4	22,9	16,8		5,6	7,0	10,4	15,8	13,8	35,3	9,2	11,2
PSOE	24,7	0,7	72,3		8,9	15,6	2,2	5,2	8,9					5,3	2,5		12,6	15,3	34,1	3,9	7,0
VOX	6,1	2,9	0,1	67,4	0,3		1,0								7,5		4,4	6,6	2,7		2,1
Sumar	7,3		3,5		52,4	0,8		1,7		2,2			11,5	13,1	1,3	1,8	1,8	4,6	2,4	0,6	0,5
Podemos	2,2		0,7		14,7	6,2		6,8		1,0					0,8		1,2			1,1	
ERC	1,1		0,1		1,1	51,8	9,3								4,3		0,4	0,9			
Junts	1,0		0,1			3,4	63,6							2,8				1,1		1,6	
EH-Bildu	0,7		0,0					74,9	3,2								0,1	0,7			
EAJ-PNV	0,6	0,1	0,2					6,0	64,5						1,8			0,5			
BNG	0,7	0,0	0,1		0,1					71,7								0,1	0,1		
CCa	0,1										62,2							0,1	0,2		
UPN	0,0											27,7						0,1			0,1
PACMA	0,9		0,9	0,8			0,0						70,8	1,2				0,8	1,2		
Otro partido	1,7	0,9	0,4	0,7	2,0	3,0	8,3	1,3					2,0	51,3	2,1		1,4	2,2		8,2	2,3
En blanco	2,9	1,2	1,8	2,8	1,7					1,7	7,6		1,8		44,1	3,3	4,0	2,3			2,7
voto nulo	1,4	0,3	0,8		1,6	4,5								2,4		40,0	3,5	1,5		2,8	0,6
No votaría	7,4	0,8	1,9	3,4	3,0		2,3	1,7		7,9			3,1	5,6	10,5	10,5	35,3	28,8		13,9	5,2
No sabe todavía	15,4	10,6	12,9	8,1	12,7	13,3	6,4	2,4	20,5	13,1	7,3	55,5	10,8	12,7	18,1	26,6	15,2	15,6	25,5	54,2	50,3
NC	2,3	0,9	0,7		0,7	1,4	6,0								7,4	3,3		4,5		4,5	18,0
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Entrevistas realizadas (N)	4.015	863	1.137	270	434	54	52	34	26	37	7	3	25	42	75	28	579	21	20	70	238

# ESTIMACIONES DE VOTO CON CIS ENERO 2024

## Segundo paso: equivalencia a absolutos censales

Lo explicamos con un ejemplo. El PP obtuvo 8.091.880 votos CER en las elecciones del 23J. La matriz de datos originales (figura nº 4), nos dice que el 0,7% de los votantes del PP de aquellas elecciones votarán ahora al PSOE. El 0,7% de 8.091.880 votos son los 56.643 que figuran en la celda PP 23J x PSOE GEN 24 de la figura nº 5 (número rojo). Análogamente, todas las celdas de la tabla; el 2,9% los votantes del PP del 23J con intención de votar a VOX, son los 234.663 votos de la figura nº 5, etc. El marginal total de la izquierda no lo consideramos todavía porque aún hay que distribuir los indecisos, ajustar otros y blancos y ajustar la participación.

**Figura nº 5. INTENCIÓN DE VOTO EN ELECCIONES GENERALES SEGÚN COMPORTAMIENTO EN ELECCIONES GENERALES DE 2023 (ENERO DE 2024)**  
Equivalencia a absolutos, censo de electores residentes (CER)

		Recuerdo de voto en elecciones generales 2023																
Resultados GEN 23 (CER):	35.146.062	8.091.840	7.760.970	3.033.744	3.014.006	462.883	392.634	333.362	275.782	152.327	114.718	51.764	165.757	433.355	199.392	261.078	10.402.450	
Intención de voto 2024	TOTAL	PP	PSOE	VOX	SUMAR	ERC	Junts	Bildu	PNV	BNG	Cca	UPN	PACMA	OT	BL	NL	AB	
PP	9.167.475	6.602.941	271.634	509.669	24.112	0	3.534	0	7.998	3.656	26.270	8.696	0	24.268	13.957	27.152	1.643.587	
PSOE	7.397.459	56.643	5.611.181	0	268.247	72.210	8.638	17.335	24.545	0	0	0	0	22.968	4.985	0	1.310.709	
VOX	2.772.798	234.663	7.761	2.044.743	9.042	0	3.926	0	0	0	0	0	0	0	14.954	0	457.708	
Sumar	2.134.062	0	271.634	0	1.579.339	3.703	0	5.667	0	3.351	0	0	19.062	56.770	2.592	4.699	187.244	
Podemos	676.701	0	54.327	0	443.059	28.699	0	22.669	0	1.523	0	0	0	0	1.595	0	124.829	
ERC	367.387	0	7.761	0	33.154	239.773	36.515	0	0	0	0	0	0	0	8.574	0	41.610	
Junts	285.348	0	7.761	0	0	15.738	249.715	0	0	0	0	0	0	12.134	0	0	0	
EH-Bildu	268.916	0	0	0	0	0	0	249.688	8.825	0	0	0	0	0	0	0	10.402	
PNV	225.084	8.092	15.522	0	0	0	0	20.002	177.879	0	0	0	0	0	3.589	0	0	
BNG	130.396	0	7.761	0	3.014	0	0	0	0	109.218	0	0	0	0	0	0	10.402	
Cca	81.757	0	0	0	0	0	0	0	0	0	71.355	0	0	0	0	0	10.402	
UPN	14.339	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14.339	0	0	0	0	0	
PACMA	299.894	0	69.849	24.270	0	0	0	0	0	0	0	0	117.356	5.200	0	0	83.220	
Otro partido	611.643	72.827	31.044	21.236	60.280	13.886	32.589	4.334	0	0	0	0	3.315	222.311	4.187	0	145.634	
En blanco	899.920	97.102	139.697	84.945	51.238	0	0	0	0	2.590	8.719	0	2.984	0	87.932	8.616	416.098	
voto nulo	634.335	24.276	62.088	0	48.224	20.830	0	0	0	0	0	0	0	10.401	0	104.431	364.086	
No votaría	4.182.313	64.735	147.458	103.147	90.420	0	9.031	5.667	0	12.034	0	0	5.138	24.268	20.936	27.413	3.672.065	
No sabe o no contesta	4.996.236	930.562	1.055.492	245.733	403.877	68.044	48.687	8.001	56.535	19.955	8.374	28.729	17.902	55.036	36.090	88.767	1.924.453	
<b>TOTAL</b>	<b>35.146.062</b>	<b>8.091.840</b>	<b>7.760.970</b>	<b>3.033.744</b>	<b>3.014.006</b>	<b>462.883</b>	<b>392.634</b>	<b>333.362</b>	<b>275.782</b>	<b>152.327</b>	<b>114.718</b>	<b>51.764</b>	<b>165.757</b>	<b>433.355</b>	<b>199.392</b>	<b>261.078</b>	<b>10.402.450</b>	

Realizada la equivalencia, vemos, por ejemplo, que entre los electores del PP del 23J hay 930.562 que no saben a quién votar o no contestan –número azul, el 11,5% de sus votantes del 23J, como se expone en la figura nº 5 (10,6% +0,9%)-, y que la fila sombreada en azul totaliza 4.996.236 electores indecisos. Retenemos estos dos datos.

# ESTIMACIONES DE VOTO CON CIS ENERO 2024

## Tercer paso: asignación de indecisos

El siguiente paso es **asignar los 4.996.236 electores indecisos de la tabla nº 5**. La experiencia nos dice que no **hay mejor asignación que la que nos indiquen las transferencias de voto observadas**, es decir, que terminarán por decidirse en las mismas proporciones que lo hicieron los electores que ya están decididos. Dicho de otra forma, respetaremos la estructura de la información que nos viene de campo como mejor criterio o el más prudente, además de imparcial y objetivo. Simpatía no es voto y estropea la estructura de la información, pero tampoco existen modelos complejos, como el de Tezanos, que asignen los indecisos y aquello funcione.

En la figura nº 6 encontramos **los 930.562 indecisos del PP** sombreados en azul en la figura nº 5 que comentábamos antes (número azul). El cálculo que sitúa **759.338** indecisos de origen PP repitiendo voto al PP, es siguiente:  $(930.562 \times 6.602.941 / 8.091.840) = 759.338$ . Es decir, *total de indecisos del PP en la figura nº 5, multiplicado por la fidelidad de voto del PP en la figura nº 5, dividido por el total de votos CER del PP en las elecciones del 23J, que encontramos también en la figura nº 5*. Análogamente calcularemos todas las celdas, **incluyendo en la asignación los propios indecisos, valor que totalizaremos con el de los abstencionistas**.

Continuando con el ejemplo, la asignación de indecisos del PP a la abstención sería:  $(930.562 \times 64.735 / 8.091.840) + (930.562 \times 930.562 / 8.091.840) = 114.459$  (número rojo en la figura nº 6).

**Figura nº 6. INTENCIÓN DE VOTO EN ELECCIONES GENERALES SEGÚN COMPORTAMIENTO EN ELECCIONES GENERALES DE 2023 (ENERO DE 2024)**  
Asignación de indecisos

Asignación de indecisos		Recuerdo de voto en elecciones generales 2023															
Intención de voto 2024	TOTAL	PP	PSOE	VOX	SUMAR	ERC	Junts	Bildu	PNV	BNG	Cca	UPN	PACMA	OT	BL	NL	AB
PP	1.168.999	759.338	36.942	41.283	3.231	0	438	0	1.640	479	1.918	4.826	0	3.082	2.526	9.232	304.064
PSOE	1.069.014	6.514	763.121	0	35.945	10.615	1.071	416	5.032	0	0	0	0	2.917	902	0	242.481
VOX	282.747	26.986	1.055	165.624	1.212	0	487	0	0	0	0	0	0	0	2.707	0	84.676
Sumar	295.669	0	36.942	0	211.631	544	0	136	0	439	0	0	2.059	7.210	469	1.598	34.640
Podemos	95.103	0	7.388	0	59.370	4.219	0	544	0	200	0	0	0	0	289	0	23.093
ERC	54.522	0	1.055	0	4.443	35.247	4.528	0	0	0	0	0	0	0	1.552	0	7.698
Junts	35.875	0	1.055	0	0	2.313	30.965	0	0	0	0	0	0	1.541	0	0	0
EH-Bildu	9.726	0	0	0	0	0	0	5.993	1.809	0	0	0	0	0	0	0	1.924
PNV	40.636	931	2.111	0	0	0	0	480	36.465	0	0	0	0	0	650	0	0
BNG	17.691	0	1.055	0	404	0	0	0	0	14.308	0	0	0	0	0	0	1.924
Cca	7.133	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.209	0	0	0	0	0	1.924
UPN	7.958	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.958	0	0	0	0	0
PACMA	40.196	0	9.499	1.966	0	0	0	0	0	0	0	0	12.674	660	0	0	15.396
Otro partido	84.873	8.375	4.222	1.720	8.078	2.041	4.041	104	0	0	0	0	358	28.234	758	0	26.942
En blanco	141.033	11.167	18.999	6.881	6.866	0	0	0	0	339	636	0	322	0	15.916	2.929	76.978
voto nulo	124.943	2.792	8.444	0	6.462	3.062	0	0	0	0	0	0	0	1.321	0	35.507	67.356
No votaría	1.520.118	114.459	163.601	28.259	66.236	10.002	7.157	328	11.590	4.191	611	15.945	2.488	10.072	10.322	39.501	1.035.356
<b>TOTAL</b>	<b>4.996.236</b>	<b>930.562</b>	<b>1.055.492</b>	<b>245.733</b>	<b>403.877</b>	<b>68.044</b>	<b>48.687</b>	<b>8.001</b>	<b>56.535</b>	<b>19.955</b>	<b>8.374</b>	<b>28.729</b>	<b>17.902</b>	<b>55.036</b>	<b>36.090</b>	<b>88.767</b>	<b>1.924.453</b>

# ESTIMACIONES DE VOTO CON CIS ENERO 2024

La suma de electores decididos (figura nº 5), y asignación de indecisos (figura nº 6), es la que se expresa a continuación, aunque no es la estimación porque aún faltan los ajustes de votos en blancos y nulos, por un lado, y la participación, por otro.

**Figura nº 7. INTENCIÓN DE VOTO EN ELECCIONES GENERALES SEGÚN COMPORTAMIENTO EN ELECCIONES GENERALES DE 2023 (ENERO DE 2024)**  
Suma de las matrices de electores decididos (figura nº 5), e indecisos asignados (figura nº 6)

(Figura 5+Figura 6)	Recuerdo de voto en elecciones generales 2023																
Intención de voto 2024	TOTAL	PP	PSOE	VOX	SUMAR	ERC	JxCat	Bildu	PNV	BNG	Cca	UPN	PACMA	OT	BL	NL	AB
PP	10.336.474	7.362.280	308.576	550.952	27.343	0	3.972	0	9.637	4.135	28.188	13.523	0	27.350	16.484	36.384	1.947.651
PSOE	8.466.473	63.157	6.374.302	0	304.192	82.825	9.709	17.751	29.576	0	0	0	0	25.885	5.887	0	1.553.190
VOX	3.055.546	261.650	8.816	2.210.368	10.254	0	4.413	0	0	0	0	0	0	0	17.661	0	542.384
Sumar	2.429.730	0	308.576	0	1.790.971	4.247	0	5.803	0	3.790	0	0	21.121	63.979	3.061	6.297	221.884
Podemos	771.804	0	61.715	0	502.429	32.917	0	23.213	0	1.723	0	0	0	0	1.884	0	147.923
ERC	421.909	0	8.816	0	37.597	275.020	41.043	0	0	0	0	0	0	0	10.126	0	49.308
Junts	321.223	0	8.816	0	0	18.052	280.680	0	0	0	0	0	0	13.675	0	0	0
EH-Bildu	278.642	0	0	0	0	0	0	255.681	10.634	0	0	0	0	0	0	0	12.327
PNV	265.720	9.022	17.633	0	0	0	0	20.482	214.345	0	0	0	0	0	4.239	0	0
BNG	148.087	0	8.816	0	3.418	0	0	0	0	123.526	0	0	0	0	0	0	12.327
Cca	88.890	0	0	0	0	0	0	0	0	0	76.563	0	0	0	0	0	12.327
UPN	22.297	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22.297	0	0	0	0	0
PACMA	340.090	0	79.348	26.236	0	0	0	0	0	0	0	0	130.030	5.861	0	0	98.615
Otro partido	696.516	81.202	35.266	22.956	68.358	15.928	36.630	4.438	0	0	0	0	3.673	250.545	4.945	0	172.577
En blanco	1.040.953	108.269	158.696	91.825	58.104	0	0	0	0	2.929	9.355	0	3.306	0	103.848	11.545	493.076
voto nulo	759.278	27.067	70.532	0	54.686	23.892	0	0	0	0	0	0	0	11.721	0	139.938	431.442
No votaría	5.702.430	179.194	311.060	131.407	156.656	10.002	16.188	5.995	11.590	16.224	611	15.945	7.627	34.339	31.258	66.914	4.707.421
<b>TOTAL</b>	<b>35.146.062</b>	<b>8.091.840</b>	<b>7.760.970</b>	<b>3.033.744</b>	<b>3.014.006</b>	<b>462.883</b>	<b>392.634</b>	<b>333.362</b>	<b>275.782</b>	<b>152.327</b>	<b>114.718</b>	<b>51.764</b>	<b>165.757</b>	<b>433.355</b>	<b>199.392</b>	<b>261.078</b>	<b>10.402.450</b>

# ESTIMACIONES DE VOTO CON CIS ENERO 2024

## Cuarto paso: ajuste de la intención de voto en blanco y nulo intencionado

El siguiente ajuste es el de la intención de votar en blanco o nulo intencionado. En esta figura nº 7 vemos que tales intenciones –antes de ajustar participación-, totalizan 1.040.953 votos blancos y 759.278 votos nulos (números rojos). Ambos valores son imposibles y requieren un ajuste sencillo. Dividimos todas las celdas con estos destinos por un valor que produzca un número de votos blancos y otro de nulos similares a los de la estimación de referencia. En este caso, dividimos las celdas con destino blanco de la figura nº 7 entre 9, y las celdas con destino nulo entre 6, salvo la fidelidad de voto en blanco (103.848), y nulo (139.938). Con el ejemplo del PP, en la figura nº 7 vemos que los votantes PP del 23J que tienen intención de votar en blanco son 108.269, que divididos entre 9 dan 12.030 en la figura nº 8, mientras que los nulos intencionados de origen PP en la figura nº 7 son 27.067, que divididos entre 6 dan 4.511 en la figura nº 8. Continuando con el ejemplo, los ocho novenos que hemos restado de PP a blancos, y los cinco sextos de PP a nulos, los sumamos a la abstención de origen PP, que pasa a ser de 179.194 en la figura nº 7 a 297.989 en la figura nº 8 (número azul).

**Figura nº 8. INTENCIÓN DE VOTO EN ELECCIONES GENERALES SEGÚN COMPORTAMIENTO EN ELECCIONES GENERALES DE 2023 (ENERO DE 2024)**  
Ajuste de la intención de votar en blanco y nulo intencionado

Ajuste de blancos y nulos	Recuerdo de voto en elecciones generales 2023																	
Intención de voto 2024	TOTAL	PP	PSOE	VOX	SUMAR	ERC	Junts	Bildu	PNV	BNG	Cca	UPN	PACMA	OT	BL	NL	AB	
PP	10.336.474	7.362.280	308.576	550.952	27.343	0	3.972	0	9.637	4.135	28.188	13.523	0	27.350	16.484	36.384	1.947.651	
PSOE	8.466.473	63.157	6.374.302	0	304.192	82.825	9.709	17.751	29.576	0	0	0	0	25.885	5.887	0	1.553.190	
VOX	3.055.546	261.650	8.816	2.210.368	10.254	0	4.413	0	0	0	0	0	0	0	17.661	0	542.384	
Sumar	2.429.730	0	308.576	0	1.790.971	4.247	0	5.803	0	3.790	0	0	21.121	63.979	3.061	6.297	221.884	
Podemos	771.804	0	61.715	0	502.429	32.917	0	23.213	0	1.723	0	0	0	0	1.884	0	147.923	
ERC	421.909	0	8.816	0	37.597	275.020	41.043	0	0	0	0	0	0	0	10.126	0	49.308	
Junts	321.223	0	8.816	0	0	18.052	280.680	0	0	0	0	0	0	13.675	0	0	0	
EH-Bildu	278.642	0	0	0	0	0	0	255.681	10.634	0	0	0	0	0	0	0	12.327	
PNV	265.720	9.022	17.633	0	0	0	0	20.482	214.345	0	0	0	0	0	4.239	0	0	
BNG	148.087	0	8.816	0	3.418	0	0	0	0	123.526	0	0	0	0	0	0	12.327	
Cca	88.890	0	0	0	0	0	0	0	0	0	76.563	0	0	0	0	0	12.327	
UPN	22.297	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22.297	0	0	0	0	0	
PACMA	340.090	0	79.348	26.236	0	0	0	0	0	0	0	0	130.030	5.861	0	0	98.615	
Otro partido	696.516	81.202	35.266	22.956	68.358	15.928	36.630	4.438	0	0	0	0	3.673	250.545	4.945	0	172.577	
En blanco	207.970	12.030	17.633	10.203	6.456	0	0	0	0	325	1.039	0	367	0	103.848	1.283	54.786	
voto nulo	243.161	4.511	11.755	0	9.114	3.982	0	0	0	0	0	0	0	1.954	0	139.938	71.907	
No votaría	7.051.529	297.989	510.899	213.029	253.876	29.912	16.188	5.995	11.590	18.828	8.927	15.945	10.565	44.107	31.258	77.176	5.505.245	
<b>TOTAL</b>	<b>35.146.062</b>	<b>8.091.840</b>	<b>7.760.970</b>	<b>3.033.744</b>	<b>3.014.006</b>	<b>462.883</b>	<b>392.634</b>	<b>333.362</b>	<b>275.782</b>	<b>152.327</b>	<b>114.718</b>	<b>51.764</b>	<b>165.757</b>	<b>433.355</b>	<b>199.392</b>	<b>261.078</b>	<b>10.402.450</b>	

# ESTIMACIONES DE VOTO CON CIS ENERO 2024

## Quinto paso: ajuste de la participación

Las encuestas son sistemáticamente más participacionistas que la realidad y esto requiere de un ajuste que, como los anteriores, sea el mismo para todas las candidaturas especificadas. La pregunta a hacerse, ante unas eventuales elecciones generales, es si la participación electoral sería igual superior o inferior a la registrada el 23J. La respuesta va desde un vaya usted a saber a una medida prudente que nos permita situarnos en terreno preelectoral con margen de maniobra en campaña, es decir, una tasa ligeramente inferior a la registrada el 23J (70,4% sobre censo de electores residentes, CER). En el caso del barómetro de enero del CIS con el que estamos trabajando, en la figura nº 9 vemos que hemos dividido entre 6 el número de abstencionistas del 23J que manifiestan intención de votar a cada candidatura. Así, por ejemplo, los abstencionistas del 23J con intención de votar al PP en la figura nº 8 son 1.947.651, un número exagerado que sólo sería posible con una participación irreal del 80%, que es equivalente a 324.608 electores en la figura nº 9, para una participación CER del 68,5% (-2,1 puntos respecto al 23J).

La estimación ya está terminada: en la columna de la derecha (%vv, sombreada en azul), figuran los porcentajes de esta estimación básica mediante equivalencia a absolutos censales, que no es exactamente la JM, porque estos valores absolutos de la izquierda entran a cálculo provincial de escaños y producen otros con los que se recalcula la matriz. En todo caso, la estimación JM con CIS enero 2024 está expuesta en la figura nº 1.

**Figura nº 9. INTENCIÓN DE VOTO EN ELECCIONES GENERALES SEGÚN COMPORTAMIENTO EN ELECCIONES GENERALES DE 2023 (ENERO DE 2024)**  
Ajuste de la participación

CIS EN 24 EST (3)	ENTRADA	Recuerdo de voto en elecciones generales 2023															% c	%vv	
		PP	PSOE	VOX	SUMAR	ERC	Junts	Bildu	PNV	BNG	Cca	UPN	PACMA	OT	BL	NL			AB
PP	8.713.432	7.362.280	308.576	550.952	27.343	0	3.972	0	9.637	4.135	28.188	13.523	0	27.350	16.484	36.384	324.608	24,8	36,6
PSOE	7.172.148	63.157	6.374.302	0	304.192	82.825	9.709	17.751	29.576	0	0	0	0	25.885	5.887	0	258.865	20,4	30,1
VOX	2.603.559	261.650	8.816	2.210.368	10.254	0	4.413	0	0	0	0	0	0	17.661	0	0	90.397	7,4	10,9
Sumar	2.244.827	0	308.576	0	1.790.971	4.247	0	5.803	0	3.790	0	0	21.121	63.979	3.061	6.297	36.981	6,4	9,4
Podemos	648.535	0	61.715	0	502.429	32.917	0	23.213	0	1.723	0	0	0	1.884	0	0	24.654	1,8	2,7
ERC	380.820	0	8.816	0	37.597	275.020	41.043	0	0	0	0	0	0	10.126	0	0	8.218	1,1	1,6
Junts	321.223	0	8.816	0	0	18.052	280.680	0	0	0	0	0	13.675	0	0	0	0	0,9	1,3
EH-Bildu	268.369	0	0	0	0	0	0	255.681	10.634	0	0	0	0	0	0	0	2.054	0,8	1,1
PNV	265.720	9.022	17.633	0	0	0	0	20.482	214.345	0	0	0	0	4.239	0	0	0	0,8	1,1
BNG	137.815	0	8.816	0	3.418	0	0	0	0	123.526	0	0	0	0	0	0	2.054	0,4	0,6
Cca	78.618	0	0	0	0	0	0	0	0	0	76.563	0	0	0	0	0	2.054	0,2	0,3
UPN	22.297	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22.297	0	0	0	0	0	0,1	0,1
otro o blanco	972.928	93.231	132.247	59.395	74.814	15.928	36.630	4.438	0	325	1.039	0	134.071	256.405	108.793	1.283	54.330	2,8	4,1
Abstención o nulo	11.315.772	302.500	522.655	213.029	262.990	33.894	16.188	5.995	11.590	18.828	8.927	15.945	10.565	46.061	31.258	217.114	9.598.234	32,2	
<b>TOTAL</b>	<b>35.146.062</b>	<b>8.091.840</b>	<b>7.760.970</b>	<b>3.033.744</b>	<b>3.014.006</b>	<b>462.883</b>	<b>392.634</b>	<b>333.362</b>	<b>275.782</b>	<b>152.327</b>	<b>114.718</b>	<b>51.764</b>	<b>165.757</b>	<b>433.355</b>	<b>199.392</b>	<b>261.078</b>	<b>10.402.450</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>