**Manual de base de datos**

La base de datos se compone de 2.733 observaciones y 218 variables.

Para las variables con votos totales obtenidos por los candidatos y el porcentaje relativo a los votos válidos en las elecciones presidenciales, se utiliza:

|  |  |
| --- | --- |
| **Nomenclatura** | **Definición** |
| vu | Vuelta única |
| pv | Primera vuelta |
| sv | Segunda vuelta |
| p | Porcentaje |
| n | Frecuencia |

**Diccionario de variables:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***N°*** | ***Nombre de variable*** | ***Etiqueta de variable*** | ***Valores*** | ***Valores de etiquetas*** |
| 1 | tipo\_eleccion | Tipo de elección |  |  |
| 2 | cargo | Cargo a elegir |  |  |
| 3 | comuna | Comuna |  |  |
| 4 | cod\_com | Código comunal | *Rango: 1101-16305* | |
| 5 | fecha | Año de elección | *Rango: 1992-2021* | |
| 6 | periodo\_electoral | Periodo electoral | *Rango: 1-8* | |
| 7 | candidato\_pm | Nombre de candidato electo |  |  |
| 8 | sexo\_pm | Sexo de candidato electo |  |  |
| 9 | pacto\_pm | Pacto de candidato electo |  |  |
| 10 | pacto\_nombre\_pm | Nombre del pacto del candidato electo |  |  |
| 11 | partido\_pm | Partido del candidato electo |  |  |
| 12 | coalicion\_pm | Coalición del candidato electo |  |  |
| 13 | votos\_candidato\_pm | Votos del candidato electo | *Rango: 47-107355* | |
| 14 | votos\_candidato\_pm\_p | Porcentaje de votos obtenidos por el candidato electo del total de votos válidos | *Rango: 0.0-1.0* | |
| 15 | candidato\_sm | Candidato con la segunda mayoría |  |  |
| 16 | sexo\_sm | Sexo del candidato con la segunda mayoría |  |  |
| 17 | pacto\_sm | Pacto del candidato con la segunda mayoría |  |  |
| 18 | pacto\_nombre\_sm | Nombre del pacto del candidato con la segunda mayoría |  |  |
| 19 | partido\_sm | Partido del candidato con la segunda mayoría |  |  |
| 20 | coalicion\_sm | Coalición del candidato con la segunda mayoría |  |  |
| 21 | votos\_candidato\_sm | Votos del candidato con la segunda mayoría | *Rango: 18-62300* | |
| 22 | votos\_candidato\_sm\_p | Porcentaje de votos obtenidos por el candidato con la segunda mayoría del total de votos válidos | *Rango: 0.0-0.6* | |
| 23 | incumbente | Nombre del incumbente |  |  |
| 24 | sexo\_incumbente | Sexo del incumbente |  |  |
| 25 | pacto\_incumbente | Pacto del incumbente |  |  |
| 26 | pacto\_nombre\_incumbente | Nombre del pacto del incumbente |  |  |
| 27 | partido\_incumbente | Partido del incumbente |  |  |
| 28 | coalicion\_incumbente | Coalición incumbente |  |  |
| 29 | votos\_incumbente | Total de votos obtenidos por el incumbente | *Rango: 0-107355* | |
| 30 | votos\_incumbente\_p | Porcentaje de votos obtenidos por el incumbente del total de votos válidos | *Rango: 0.0-1.0* | |
| 31 | brecha\_victoria | Votos de diferencia entre el candidato electo y candidato con la segunda mayoría | *Rango: -13510-81164* | |
| 32 | brecha\_victoria\_p | Porcentaje de diferencia entre el candidato electo y candidato con la segunda mayoría | *Rango: -0.3-0.9* | |
| 33 | coalicion\_electa\_p | Porcentaje de votos obtenido por la coalición electa | *Rango: 0.1-1.0* | |
| 34 | coalicion\_incumbente\_p | Porcentaje de votos obtenido por la coalición incumbente | *Rango: 0.0-1.0* | |
| 35 | reeleccion\_coalicion\_alcalde | Dummy reelección de la coalición incumbente | *Rango: 0-1* | |
| 36 | reeleccion\_alcalde | Dummy reelección del alcalde incumbente | *Rango: 0-1* | |
| 37 | periodos\_consecutivos\_coalicion | Conteo de periodos consecutivos de la coalición incumbente | *Rango: 0-7* | |
| 38 | periodos\_consecutivos\_alcalde | Conteo de periodos consecutivos del alcalde incumbente | *Rango: 0-7* | |
| 39 | participacion\_alcalde\_incum | Participación del alcalde incumbente en las elecciones | *Rango: 0-1* | |
| 40 | elecciones\_no\_competitivas | Elecciones competitivas | *Rango: 0-0* | |
| 41 | votos\_nulos | Votos nulos | *Rango: 0-20770* | |
| 42 | votos\_en\_blanco | Votos en blanco | *Rango: 0-6460* | |
| 43 | votos\_comunales | Total de votos comunales | *Rango: 159-194615* | |
| 44 | votos\_validos | Votos válidos | *Rango: 141-192700* | |
| 45 | votos\_lista | Votos obtenidos por la lista | *Rango: 100-107355* | |
| 46 | votos\_partido | Votos obtenidos por el partido | *Rango: 59-107355* | |
| 47 | votos\_coalicion | Votos obtenidos por la coalición | *Rango: 100-107355* | |
| 48 | coalicion\_alianza | Votos obtenidos por la coalición Alianza | *Rango: 22-107355* | |
| 49 | coalicion\_alianza\_p | Porcentaje de votos obtenidos por la coalición Alianza | *Rango: 0.0-1.0* | |
| 50 | coalicion\_concertacion | Votos obtenidos por la coalición Concertación | *Rango: 0-90961* | |
| 51 | coalicion\_concertacion\_p | Porcentaje de votos obtenidos por la coalición Concertación | *Rango: 0.0-1.0* | |
| 52 | coalicion\_independientes | Votos obtenidos por independientes fuera de pacto | *Rango: 0-80083* | |
| 53 | coalicion\_independientes\_p | Porcentaje de votos obtenidos por independientes fuera de pacto | *Rango: 0.0-1.0* | |
| 54 | coalicion\_otros | Votos obtenidos por otras coaliciones no alianza ni concertación | *Rango: 1-88937* | |
| 55 | coalicion\_otros\_p | Porcentaje de votos obtenidos por otras coaliciones no alianza ni concertación | *Rango: 0.0-1.0* | |
| 56 | coalicion\_frente\_amplio | Votos obtenidos por la coalición Frente Amplio | *Rango: 73-90186* | |
| 57 | coalicion\_frente\_amplio\_p | Porcentaje de votos obtenidos por la coalición Frente Amplio | *Rango: 0.0-0.6* | |
| 58 | otros\_n\_candidatos | Número de candidatos pertenecientes a otras coaliciones | *Rango: 1-24* | |
| 59 | alianza\_n\_candidatos | Número de candidatos de la Alianza | *Rango: 1-10* | |
| 60 | concertacion\_n\_candidatos | Número de candidatos de la Concertación | *Rango: 1-10* | |
| 61 | independientes\_n\_candidatos | Número de candidatos independientes sin coalición | *Rango: 1-8* | |
| 62 | frente\_amplio\_n\_candidatos | Número de candidatos del Frente Amplio | *Rango: 1-1* | |
| 63 | coalicion\_municipal\_incumbente | Coalición incumbente de la comuna |  |  |
| 64 | votos\_coalicion\_p | Porcentaje de votos de la coalición electa | *Rango: 0.1-1.0* | |
| 65 | votos\_coalicion\_incumbente\_p | Porcentaje de votos obtenido por la coalición incumbente | *Rango: 0.0-1.0* | |
| 66 | enp\_candidatos | Número efectivo de candidatos | *Rango: 1.0-7.3* | |
| 67 | enp\_coalicion | Número efectivo de coaliciones | *Rango: 1.0-4.7* | |
| 68 | enp\_partido | Número efectivo de partido | *Rango: 1.0-5.0* | |
| 69 | enp\_pacto | Número efectivo de pactos | *Rango: 1.0-5.5* | |
| 70 | candidatos\_n | Número total de candidatos | *Rango: 1-11* | |
| 71 | coaliciones\_n | Número total de coaliciones | *Rango: 1-5* | |
| 72 | partidos\_n | Número total de partidos | *Rango: 1-8* | |
| 73 | diferencia\_c\_concertacion\_p | Diferencia del porcentaje total de votos obtenidos por la coalición Concertación en el tiempo t y t-1 | *Rango: -0.6-0.6* | |
| 74 | diferencia\_c\_alianza\_p | Diferencia del porcentaje total de votos obtenidos por la coalición Alianza en el tiempo t y t-1 | *Rango: -0.6-0.7* | |
| 75 | diferencia\_c\_otros\_p | Diferencia del porcentaje total de votos obtenidos por otras coaliciones en el tiempo t y t-1 | *Rango: -0.7-0.7* | |
| 76 | diferencia\_c\_independientes\_p | Diferencia del porcentaje total de votos obtenidos por independientes sin coalición en el tiempo t y t-1 | *Rango: -0.7-1.0* | |
| 78 | diferencia\_c\_incumbente\_p | Diferencia del porcentaje total de votos obtenidos por la coalición incumbente en la comuna | *Rango: -0.7-0.8* | |
| 79 | presidente\_en\_ejercicio | Nombre del presidente en ejercicio |  |  |
| 80 | presidente\_coalicion | Coalición del presidente en ejercicio |  |  |
| 81 | alineamiento\_electo | Coalición de gobierno en ejercicio se alinea con el alcalde electo | *Rango: 0-0* | |
| 82 | alienamiento\_incumbente | Coalición de gobierno en ejercicio se alinea con el incumbente | *Rango: 0-1* | |
| 83 | votos\_comuna\_89\_vu |  | *Rango: 98-179580* | |
| 84 | votos\_comuna\_93\_vu |  | *Rango: 143-169511* | |
| 85 | votos\_comuna\_99\_pv |  | *Rango: 182-158822* | |
| 86 | votos\_comuna\_00\_sv |  | *Rango: 192-160429* | |
| 87 | votos\_comuna\_05\_pv |  | *Rango: 193-155195* | |
| 88 | votos\_comuna\_06\_sv |  | *Rango: 177-153731* | |
| 89 | votos\_comuna\_09\_pv |  | *Rango: 229-163111* | |
| 90 | votos\_comuna\_10\_sv |  | *Rango: 218-160577* | |
| 91 | votos\_comuna\_13\_pv |  | *Rango: 125-173503* | |
| 92 | votos\_comuna\_13\_sv |  | *Rango: 85-137342* | |
| 93 | votos\_comuna\_17\_pv |  | *Rango: 191-192085* | |
| 94 | votos\_comuna\_17\_sv |  | *Rango: 144-195843* | |
| 95 | votos\_validos89\_vu |  | *Rango: 96-176047* | |
| 96 | votos\_blancos\_y\_nulos89\_vu |  | *Rango: 1-3667* | |
| 97 | votos\_validos93\_vu |  | *Rango: 132-158758* | |
| 98 | votos\_blancos\_y\_nulos93\_vu |  | *Rango: 7-10753* | |
| 99 | votos\_validos99\_pv |  | *Rango: 179-153778* | |
| 100 | votos\_blancos\_y\_nulos99\_pv |  | *Rango: 2-6618* | |
| 101 | votos\_validos00\_sv |  | *Rango: 183-156211* | |
| 102 | votos\_blancos\_y\_nulos00\_sv |  | *Rango: 1-4528* | |
| 103 | votos\_validos05\_pv |  | *Rango: 184-150430* | |
| 104 | votos\_blancos\_y\_nulos05\_pv |  | *Rango: 5-6648* | |
| 105 | votos\_validos06\_sv |  | *Rango: 172-149138* | |
| 106 | votos\_blancos\_y\_nulos06\_sv |  | *Rango: 4-5719* | |
| 107 | votos\_validos09\_pv |  | *Rango: 223-157326* | |
| 108 | votos\_blancos\_y\_nulos09\_pv |  | *Rango: 5-6857* | |
| 109 | votos\_validos10\_sv |  | *Rango: 217-154336* | |
| 110 | votos\_blancos\_y\_nulos10\_sv |  | *Rango: 1-6569* | |
| 111 | votos\_validos13\_pv |  | *Rango: 121-171649* | |
| 112 | votos\_blancos\_y\_nulos13\_pv |  | *Rango: 1-2176* | |
| 113 | votos\_validos13\_sv |  | *Rango: 83-134103* | |
| 114 | votos\_blancos\_y\_nulos13\_sv |  | *Rango: 2-3820* | |
| 115 | votos\_validos17\_pv |  | *Rango: 184-189824* | |
| 116 | votos\_blancos\_y\_nulos17\_pv |  | *Rango: 0-2261* | |
| 117 | votos\_validos17\_sv |  | *Rango: 142-193762* | |
| 118 | votos\_blancos\_y\_nulos17\_sv |  | *Rango: 0-2789* | |
| 119 | errazuriz89\_vu\_n |  | *Rango: 3-35203* | |
| 120 | buchi89\_vu\_n |  | *Rango: 44-69009* | |
| 121 | aylwin89\_vu\_n |  | *Rango: 30-102246* | |
| 122 | alessandri93\_vu\_n |  | *Rango: 42-43188* | |
| 123 | reitze93\_vu\_n |  | *Rango: 1-1635* | |
| 124 | frei93\_vu\_n |  | *Rango: 76-88914* | |
| 125 | pizarro93\_vu\_n |  | *Rango: 1-9213* | |
| 126 | pinera93\_vu\_n |  | *Rango: 2-22577* | |
| 127 | max93\_vu\_n |  | *Rango: 3-13100* | |
| 128 | frei99\_pv\_n |  | *Rango: 0-806* | |
| 129 | marin99\_pv\_n |  | *Rango: 0-8223* | |
| 130 | lavin99\_pv\_n |  | *Rango: 76-91301* | |
| 131 | lagos99\_pv\_n |  | *Rango: 49-78664* | |
| 132 | larrain99\_pv\_n |  | *Rango: 0-687* | |
| 133 | hirsch99\_pv\_n |  | *Rango: 0-949* | |
| 134 | lavin00\_sv\_n |  | *Rango: 104-92944* | |
| 135 | lagos00\_sv\_n |  | *Rango: 42-85019* | |
| 136 | lavin05\_pv\_n |  | *Rango: 34-48399* | |
| 137 | bachelet05\_pv\_n |  | *Rango: 64-74580* | |
| 138 | pinera05\_pv\_n |  | *Rango: 40-43683* | |
| 139 | hirsch05\_pv\_n |  | *Rango: 3-12061* | |
| 140 | bachelet06\_sv\_n |  | *Rango: 97-86269* | |
| 141 | pinera06\_sv\_n |  | *Rango: 75-87521* | |
| 142 | frei09\_pv\_n |  | *Rango: 45-41799* | |
| 143 | arrate09\_pv\_n |  | *Rango: 2-13193* | |
| 144 | enriquez\_ominami09\_pv\_n |  | *Rango: 34-40127* | |
| 145 | pinera09\_pv\_n |  | *Rango: 97-94199* | |
| 146 | frei10\_sv\_n |  | *Rango: 89-78484* | |
| 147 | pinera10\_sv\_n |  | *Rango: 106-100714* | |
| 148 | sfeir13\_pv\_n |  | *Rango: 0-11916* | |
| 149 | matthei13\_pv\_n |  | *Rango: 31-83038* | |
| 150 | parisi13\_pv\_n |  | *Rango: 7-22172* | |
| 151 | claude13\_pv\_n |  | *Rango: 0-7747* | |
| 152 | enriquez\_ominami13\_pv\_n |  | *Rango: 4-31837* | |
| 153 | bachelet13\_pv\_n |  | *Rango: 61-68049* | |
| 154 | israel13\_pv\_n |  | *Rango: 0-1271* | |
| 155 | miranda13\_pv\_n |  | *Rango: 1-2775* | |
| 156 | jocelyn\_holt13\_pv\_n |  | *Rango: 0-307* | |
| 157 | matthei13\_sv\_n |  | *Rango: 42-95547* | |
| 158 | bachelet13\_sv\_n |  | *Rango: 41-83262* | |
| 159 | guillier17\_pv\_n |  | *Rango: 33-41599* | |
| 160 | navarro17\_pv\_n |  | *Rango: 0-1144* | |
| 161 | sanchez17\_pv\_n |  | *Rango: 24-55412* | |
| 162 | goic17\_pv\_n |  | *Rango: 3-11928* | |
| 163 | artes17\_pv\_n |  | *Rango: 0-1121* | |
| 164 | kast17\_pv\_n |  | *Rango: 5-16544* | |
| 165 | enriquez\_ominami17\_pv\_n |  | *Rango: 2-13710* | |
| 166 | pinera17\_pv\_n |  | *Rango: 72-100652* | |
| 167 | guillier17\_sv\_n |  | *Rango: 59-101090* | |
| 168 | pinera17\_sv\_n |  | *Rango: 83-133436* | |
| 169 | errazuriz89\_vu\_p |  | *Rango: 0.0-0.4* | |
| 170 | buchi89\_vu\_p |  | *Rango: 0.1-0.8* | |
| 171 | aylwin89\_vu\_p |  | *Rango: 0.2-0.8* | |
| 172 | alessandri93\_vu\_p |  | *Rango: 0.1-0.6* | |
| 173 | reitze93\_vu\_p |  | *Rango: 0.0-0.1* | |
| 174 | frei93\_vu\_p |  | *Rango: 0.3-0.7* | |
| 175 | pizarro93\_vu\_p |  | *Rango: 0.0-0.2* | |
| 176 | pinera93\_vu\_p |  | *Rango: 0.0-0.2* | |
| 177 | max93\_vu\_p |  | *Rango: 0.0-0.1* | |
| 178 | frei99\_pv\_p |  | *Rango: 0.0-0.0* | |
| 179 | marin99\_pv\_p |  | *Rango: 0.0-0.1* | |
| 180 | lavin99\_pv\_p |  | *Rango: 0.2-0.9* | |
| 181 | lagos99\_pv\_p |  | *Rango: 0.1-0.7* | |
| 182 | larrain99\_pv\_p |  | *Rango: 0.0-0.0* | |
| 183 | hirsch99\_pv\_p |  | *Rango: 0.0-0.0* | |
| 184 | lavin00\_sv\_p |  | *Rango: 0.2-0.8* | |
| 185 | lagos00\_sv\_p |  | *Rango: 0.2-0.8* | |
| 186 | lavin05\_pv\_p |  | *Rango: 0.1-0.7* | |
| 187 | bachelet05\_pv\_p |  | *Rango: 0.1-0.7* | |
| 188 | pinera05\_pv\_p |  | *Rango: 0.1-0.5* | |
| 189 | hirsch05\_pv\_p |  | *Rango: 0.0-0.1* | |
| 190 | bachelet06\_sv\_p |  | *Rango: 0.2-0.8* | |
| 191 | pinera06\_sv\_p |  | *Rango: 0.2-0.8* | |
| 192 | frei09\_pv\_p |  | *Rango: 0.1-0.6* | |
| 193 | arrate09\_pv\_p |  | *Rango: 0.0-0.1* | |
| 194 | enriquez\_ominami09\_pv\_p |  | *Rango: 0.1-0.4* | |
| 195 | pinera09\_pv\_p |  | *Rango: 0.2-0.8* | |
| 196 | frei10\_sv\_p |  | *Rango: 0.1-0.7* | |
| 197 | pinera10\_sv\_p |  | *Rango: 0.3-0.9* | |
| 198 | sfeir13\_pv\_p |  | *Rango: 0.0-0.1* | |
| 199 | matthei13\_pv\_p |  | *Rango: 0.1-0.3* | |
| 200 | parisi13\_pv\_p |  | *Rango: 0.0-0.1* | |
| 201 | claude13\_pv\_p |  | *Rango: 0.0-0.0* | |
| 202 | enriquez\_ominami13\_pv\_p |  | *Rango: 0.0-0.1* | |
| 203 | bachelet13\_pv\_p |  | *Rango: 0.1-0.4* | |
| 204 | israel13\_pv\_p |  | *Rango: 0.0-0.0* | |
| 205 | miranda13\_pv\_p |  | *Rango: 0.0-0.0* | |
| 206 | jocelyn\_holt13\_pv\_p |  | *Rango: 0.0-0.0* | |
| 207 | matthei13\_sv\_p |  | *Rango: 0.1-0.4* | |
| 208 | bachelet13\_sv\_p |  | *Rango: 0.1-0.4* | |
| 209 | guillier17\_pv\_p |  | *Rango: 0.0-0.2* | |
| 210 | navarro17\_pv\_p |  | *Rango: 0.0-0.0* | |
| 211 | sanchez17\_pv\_p |  | *Rango: 0.0-0.2* | |
| 212 | goic17\_pv\_p |  | *Rango: 0.0-0.1* | |
| 213 | artes17\_pv\_p |  | *Rango: 0.0-0.0* | |
| 214 | kast17\_pv\_p |  | *Rango: 0.0-0.1* | |
| 215 | enriquez\_ominami17\_pv\_p |  | *Rango: 0.0-0.1* | |
| 216 | pinera17\_pv\_p |  | *Rango: 0.1-0.4* | |
| 217 | guillier17\_sv\_p |  | *Rango: 0.1-0.3* | |
| 218 | pinera17\_sv\_p |  | *Rango: 0.2-0.5* | |