

## Biobío

Tabla 15. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Biobío, al 04 de julio de 2020.

| Comuna                       | Población | Número de Casos Confirmados | Tasa incidencia acumulada | Número de Fallecidos | Tasa de Mortalidad | Número de Casos según Fecha de Inicio de Síntomas, Notificación o Toma de Muestra |                           |                         |                            |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |    |    |    |  |  |
|------------------------------|-----------|-----------------------------|---------------------------|----------------------|--------------------|---|---------------------------|-------------------------|----------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|--|--|
|                              |           |                             |                           |                      |                    | Número de Casos Actuales  | Tasa de Incidencia Actual | Número de Casos Activos | Tasa de Incidencia Activos | SE | SE | SE | SE | SE | SE | SE | SE | SE | SE | SE | SE | SE | SE  | SE  | SE  | SE  | SE  | SE | SE | SE |  |  |
|                              |           |                             |                           |                      |                    |   |                           |                         |                            | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22  | 23  | 24  | 25  | 26  | 27 |    |    |  |  |
| Alto Biobío <sup>&amp;</sup> | 6.775     | 157                         | 2317,3                    | 0                    | 0,0                | 8   | 118,1                     | 8                       | 118,1                      | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 7   | 43  | 51  | 27  | 11  | 10 | 2  | 6  |  |  |
| Antuco                       | 4.306     | 47                          | 1091,5                    | 0                    | 0,0                | 10  | 232,2                     | 10                      | 232,2                      | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 2  | 2   | 1   | 13  | 2   | 5   | 12 | 4  | 6  |  |  |
| Arauco                       | 38.679    | 272                         | 703,2                     | 1                    | 2,6                | 83  | 214,6                     | 83                      | 214,6                      | 0  | 0  | 1  | 2  | 2  | 1  | 0  | 0  | 0  | 5  | 4  | 14 | 17 | 24  | 22  | 32  | 65  | 62  | 21 |    |    |  |  |
| Cabrero                      | 30.725    | 118                         | 384,1                     | 0                    | 0,0                | 21  | 68,3                      | 21                      | 68,3                       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 4  | 3  | 7  | 1  | 3  | 4  | 2  | 3  | 3   | 8   | 23  | 35  | 16  | 5  |    |    |  |  |
| Cañete                       | 37.003    | 34                          | 91,9                      | 0                    | 0,0                | 5   | 13,5                      | 5                       | 13,5                       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 9   | 4   | 7   | 1   | 7   | 4  | 1  |    |  |  |
| Chiguayante                  | 91.180    | 354                         | 388,2                     | 8                    | 8,8                | 75  | 82,3                      | 75                      | 82,3                       | 0  | 0  | 5  | 5  | 9  | 16 | 11 | 10 | 12 | 8  | 7  | 9  | 9  | 26  | 40  | 60  | 52  | 48  | 27 |    |    |  |  |
| Concepción <sup>&amp;</sup>  | 238.092   | 1256                        | 527,5                     | 23                   | 9,7                | 220   | 92,4                      | 219                     | 92,0                       | 1  | 1  | 7  | 28 | 30 | 23 | 22 | 18 | 14 | 19 | 19 | 21 | 92 | 99  | 133 | 251 | 258 | 165 | 55 |    |    |  |  |
| Contulmo                     | 6.330     | 42                          | 663,5                     | 0                    | 0,0                | 29  | 458,1                     | 29                      | 458,1                      | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 1   | 0   | 0   | 11  | 28  | 1  |    |    |  |  |
| Coronel <sup>&amp;</sup>     | 125.829   | 955                         | 759,0                     | 3                    | 2,4                | 235   | 186,8                     | 235                     | 186,8                      | 0  | 0  | 1  | 6  | 7  | 4  | 1  | 0  | 5  | 2  | 14 | 16 | 50 | 130 | 111 | 153 | 220 | 162 | 73 |    |    |  |  |
| Curanilahue                  | 33.892    | 63                          | 185,9                     | 1                    | 3,0                | 15  | 44,3                      | 15                      | 44,3                       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 3  | 0  | 2  | 4   | 11  | 9   | 17  | 12  | 3  |    |    |  |  |
| Florida                      | 11.841    | 34                          | 287,1                     | 2                    | 16,9               | 13  | 109,8                     | 13                      | 109,8                      | 0  | 0  | 0  | 0  | 2  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 2  | 0  | 2  | 0   | 0   | 7   | 7   | 11  | 2  |    |    |  |  |
| Hualpén <sup>&amp;</sup>     | 97.273    | 498                         | 512,0                     | 3                    | 3,1                | 136   | 139,8                     | 136                     | 139,8                      | 0  | 0  | 3  | 23 | 33 | 27 | 17 | 8  | 2  | 6  | 11 | 9  | 17 | 30  | 24  | 69  | 83  | 100 | 36 |    |    |  |  |
| Hualqui                      | 26.201    | 156                         | 595,4                     | 3                    | 11,4               | 41  | 156,5                     | 41                      | 156,5                      | 0  | 0  | 1  | 1  | 2  | 3  | 4  | 9  | 0  | 1  | 2  | 5  | 12 | 7   | 13  | 17  | 38  | 30  | 11 |    |    |  |  |
| Laja <sup>&amp;</sup>        | 23.873    | 128                         | 536,2                     | 0                    | 0,0                | 31  | 129,9                     | 31                      | 129,9                      | 0  | 1  | 1  | 0  | 3  | 1  | 1  | 1  | 5  | 1  | 17 | 20 | 8  | 7   | 6   | 10  | 15  | 20  | 11 |    |    |  |  |
| Lebu                         | 27.100    | 30                          | 110,7                     | 0                    | 0,0                | 3   | 11,1                      | 3                       | 11,1                       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 6   | 6   | 5   | 8   | 3   | 0  |    |    |  |  |
| Los Álamos                   | 22.524    | 85                          | 377,4                     | 0                    | 0,0                | 33  | 146,5                     | 33                      | 146,5                      | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 1  | 0  | 3   | 4   | 4   | 38  | 27  | 6  |    |    |  |  |
| Los Ángeles <sup>&amp;</sup> | 218.515   | 815                         | 373,0                     | 3                    | 1,4                | 208   | 95,2                      | 207                     | 94,7                       | 0  | 0  | 3  | 6  | 9  | 6  | 5  | 4  | 0  | 4  | 32 | 64 | 90 | 78  | 86  | 86  | 134 | 153 | 55 |    |    |  |  |
| Lota                         | 45.750    | 288                         | 629,5                     | 2                    | 4,4                | 92  | 201,1                     | 92                      | 201,1                      | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 1  | 16 | 10 | 15 | 21  | 22  | 43  | 66  | 62  | 30 |    |    |  |  |
| Mulchén                      | 31.041    | 72                          | 232,0                     | 0                    | 0,0                | 31  | 99,9                      | 31                      | 99,9                       | 0  | 0  | 0  | 1  | 4  | 0  | 0  | 0  | 0  | 2  | 3  | 1  | 1  | 11  | 3   | 3   | 12  | 25  | 6  |    |    |  |  |
| Nacimiento <sup>&amp;</sup>  | 27.944    | 133                         | 476,0                     | 3                    | 10,7               | 36  | 128,8                     | 36                      | 128,8                      | 0  | 0  | 0  | 2  | 3  | 3  | 2  | 0  | 1  | 3  | 8  | 4  | 8  | 7   | 6   | 20  | 30  | 26  | 10 |    |    |  |  |

|                                      |                  |             |              |           |            |             |              |             |              |          |          |           |            |            |            |            |            |           |           |            |            |            |            |            |             |             |             |            |
|--------------------------------------|------------------|-------------|--------------|-----------|------------|-------------|--------------|-------------|--------------|----------|----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| Negrete <sup>&amp;</sup>             | 10.429           | 106         | 1016,4       | 1         | 9,6        | 18          | 172,6        | 18          | 172,6        | 0        | 0        | 0         | 0          | 0          | 2          | 0          | 0          | 0         | 0         | 7          | 12         | 10         | 9          | 12         | 21          | 15          | 17          | 1          |
| Penco <sup>&amp;</sup>               | 49.865           | 304         | 609,6        | 1         | 2,0        | 87          | 174,5        | 87          | 174,5        | 0        | 0        | 0         | 1          | 4          | 3          | 3          | 8          | 0         | 3         | 2          | 2          | 10         | 14         | 43         | 74          | 50          | 56          | 31         |
| Quilaco                              | 4.179            | 11          | 263,2        | 0         | 0,0        | 4           | 95,7         | 4           | 95,7         | 0        | 0        | 0         | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0         | 0         | 0          | 0          | 0          | 2          | 3          | 1           | 1           | 4           | 0          |
| Quilleco <sup>&amp;</sup>            | 10.032           | 19          | 189,4        | 1         | 10,0       | 11          | 109,6        | 11          | 109,6        | 0        | 0        | 0         | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0         | 0         | 0          | 0          | 1          | 2          | 2          | 2           | 1           | 8           | 3          |
| San Pedro de la Paz <sup>&amp;</sup> | 145.906          | 625         | 428,4        | 9         | 6,2        | 112         | 76,8         | 112         | 76,8         | 0        | 0        | 6         | 35         | 17         | 23         | 8          | 11         | 4         | 2         | 14         | 14         | 38         | 64         | 65         | 98          | 114         | 68          | 44         |
| San Rosendo <sup>&amp;</sup>         | 3.611            | 28          | 775,4        | 1         | 27,7       | 14          | 387,7        | 14          | 387,7        | 0        | 0        | 0         | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0         | 0         | 1          | 1          | 0          | 2          | 2          | 0           | 8           | 8           | 6          |
| Santa Bárbara <sup>&amp;</sup>       | 14.592           | 96          | 657,9        | 0         | 0,0        | 17          | 116,5        | 17          | 116,5        | 0        | 0        | 0         | 0          | 2          | 0          | 0          | 0          | 0         | 0         | 4          | 9          | 7          | 19         | 7          | 8           | 23          | 11          | 6          |
| Santa Juana                          | 14.779           | 67          | 453,3        | 3         | 20,3       | 8           | 54,1         | 8           | 54,1         | 0        | 0        | 0         | 0          | 0          | 1          | 0          | 0          | 1         | 0         | 0          | 0          | 0          | 3          | 17         | 22          | 15          | 7           | 1          |
| Talcahuano                           | 158.345          | 718         | 453,4        | 3         | 1,9        | 145         | 91,6         | 145         | 91,6         | 0        | 0        | 1         | 16         | 16         | 20         | 14         | 14         | 21        | 17        | 18         | 18         | 42         | 69         | 54         | 110         | 143         | 102         | 43         |
| Tirúa                                | 11.019           | 30          | 272,3        | 0         | 0,0        | 7           | 63,5         | 7           | 63,5         | 0        | 0        | 0         | 1          | 2          | 1          | 0          | 0          | 0         | 0         | 0          | 0          | 0          | 1          | 4          | 5           | 9           | 7           | 0          |
| Tome                                 | 58.729           | 318         | 541,5        | 1         | 1,7        | 37          | 63,0         | 37          | 63,0         | 0        | 0        | 0         | 9          | 13         | 13         | 7          | 9          | 1         | 4         | 16         | 6          | 8          | 15         | 53         | 63          | 64          | 31          | 6          |
| Tucapel <sup>&amp;</sup>             | 15.205           | 124         | 815,5        | 0         | 0,0        | 41          | 269,6        | 41          | 269,6        | 0        | 0        | 0         | 0          | 0          | 1          | 0          | 0          | 0         | 0         | 1          | 4          | 6          | 11         | 21         | 13          | 26          | 34          | 7          |
| Yumbel                               | 22.132           | 129         | 582,9        | 1         | 4,5        | 35          | 158,1        | 35          | 158,1        | 0        | 0        | 0         | 0          | 5          | 0          | 1          | 1          | 1         | 2         | 4          | 3          | 5          | 12         | 3          | 19          | 38          | 19          | 16         |
| Desconocido <sup>&amp;</sup>         | -                | 176         | -            | 0         | -          | 84          | -            | 84          | -            | 0        | 0        | 0         | 1          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0         | 0         | 1          | 1          | 8          | 7          | 10         | 12          | 52          | 52          | 32         |
| <b>Total</b>                         | <b>1.663.696</b> | <b>8288</b> | <b>498,2</b> | <b>73</b> | <b>4,4</b> | <b>1945</b> | <b>116,9</b> | <b>1943</b> | <b>116,8</b> | <b>1</b> | <b>2</b> | <b>29</b> | <b>140</b> | <b>163</b> | <b>154</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>68</b> | <b>86</b> | <b>213</b> | <b>256</b> | <b>515</b> | <b>755</b> | <b>827</b> | <b>1257</b> | <b>1677</b> | <b>1384</b> | <b>561</b> |

Datos provisionarios al 04/07/2020

\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas. Los casos desconocidos son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella.

&Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

\*Regiones o comunas con disminución en el número de fallecidos se produce por ingreso de casos al sistema de vigilancia donde se rectificó su comuna de residencia.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Imagen 12. Número de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Biobío, al 04 de julio de 2020.

