

La Encuesta Nacional de Empleo (ENE), del Instituto Nacional de Estadísticas, caracteriza a la población en edad de trabajar (15 años o más) según su situación en la fuerza de trabajo, identificando a las personas ocupadas, desocupadas y aquellas fuera de la fuerza de trabajo. Los indicadores principales de la encuesta son la tasa de desocupación, tasa de ocupación y tasa de participación laboral, sin perjuicio que, a partir de la información recolectada, se pueda establecer otros indicadores complementarios. La presente nota técnica entrega información asociada a los indicadores de desempeño operativo que reflejan de forma sintética los esfuerzos realizados en el trabajo de campo de la encuesta, además de indicadores de precisión de las estimaciones principales, dando cumplimiento al código de buenas prácticas para las estadísticas chilenas en lo referente a la comunicación de los distintos resultados operativos y de precisión de los indicadores principales involucrados en ésta operación estadística.

En primer lugar, se presentan los indicadores de desempeño operativo que clasifican los resultados finales del trabajo de recolección<sup>1</sup>, correspondientes a:

- *Tasa de respuesta (RR2)*: describe el número de unidades donde se ha obtenido una entrevista que satisface el mínimo establecido para cumplir con el objetivo de la encuesta, sobre el total unidades elegibles más las de elegibilidad desconocida.
- *Tasa de logro objetivo*: describe el número de unidades donde se ha obtenido una entrevista que satisface el mínimo establecido para cumplir con el objetivo de la encuesta, sobre las unidades que conforman la muestra objetivo de la encuesta, esto es, correspondientes a la muestra teórica sin sobremuestreo.
- *Tasa de contacto*: describe el número de unidades elegibles en las que se estableció algún tipo de contacto, sobre el total de unidades elegibles y de elegibilidad desconocida.
- *Tasa de cooperación*: describe el número de unidades entrevistadas, completas y/o parciales, sobre el total de unidades elegibles en las que se estableció algún tipo de contacto.
- *Tasa de rechazo*: describe el número de unidades donde se rechazó la entrevista, sobre el total de unidades muestrales elegibles y de elegibilidad desconocida.
- *Tasa de no elegibilidad*: se expresa como la razón entre el número de unidades no elegibles (es decir, que no son parte de la población objetivo de la encuesta) sobre el total de unidades a encuestar.

Adicionalmente, se presentan medidas de precisión que contemplan las estimaciones para la fuerza de trabajo, las personas ocupadas, desocupadas y fuera de la fuerza de trabajo, además de las tasas de desocupación, participación, ocupación y ocupación informal, junto con sus respectivos intervalos de confianza<sup>2</sup>, para el trimestre móvil actual y el mismo del año anterior, a nivel nacional, regional y para las provincias definidas en el diseño muestral. A su vez, siguiendo el estándar de calidad estadística institucional<sup>3</sup>, las estimaciones poco fiables se presentan con \* (coeficiente de variación mayor a 15% y menor o igual a 30%. En el caso de estimaciones de razón, es cuando no cumple con el umbral de aceptación asociado a su error estándar<sup>4</sup>), al tiempo que aquellas estimaciones no fiables se presentan con \*\* (número de casos muestrales menor a 60, grados de libertad menores a 9 o coeficiente de variación mayor a 30%).

<sup>1</sup>Basado en la adaptación realizada al estándar propuesto por American Association for Public Opinion Research (AAPOR). Véase propuesta original en AAPOR (2016). Standard Definitions Final Dispositions of Case Codes and Outcome Rates for Surveys (9th ed.). American Association for Public Opinion Research. Y adaptación señalada en INE (2021). Guía para la implementación de indicadores de rendimiento y calidad en el monitoreo del proceso de recolección de datos. Aplicado a censos y encuestas de hogares (documento interno).

<sup>2</sup>Para mayor detalle del cálculo de intervalo de confianza, revisar Anexo N° 1.

<sup>3</sup>Mayores detalles al respecto se encuentran disponibles en el documento Estándar para la evaluación de la calidad de las estimaciones en encuestas de hogares.

<sup>4</sup>Para mayor detalle, revisar Anexo N° 2.

■ **Tabla 1: Indicadores AAPOR<sup>5</sup>**

Trimestre marzo-mayo 2022

| Región                       | Total de viviendas | Muestra objetivo | Viviendas entrevistadas | Tasa de respuesta | Tasa de logro objetivo | Tasa de cooperación | Tasa de contacto | Tasa de rechazo | Tasa de no elegibilidad |
|------------------------------|--------------------|------------------|-------------------------|-------------------|------------------------|---------------------|------------------|-----------------|-------------------------|
| <b>Total nacional</b>        | <b>54.120</b>      | <b>39.657</b>    | <b>34.102</b>           | <b>66,8</b>       | <b>86,0</b>            | <b>89,3</b>         | <b>74,9</b>      | <b>5,4</b>      | <b>5,6</b>              |
| Región de Arica y Parinacota | 1.480              | 1.131            | 1.071                   | 78,8              | 94,7                   | 92,2                | 85,4             | 4,7             | 8,1                     |
| Región de Tarapacá           | 1.030              | 813              | 727                     | 76,8              | 89,4                   | 91,6                | 84,1             | 6,1             | 8,2                     |
| Región de Antofagasta        | 1.660              | 1.278            | 1.190                   | 77,6              | 93,1                   | 95,7                | 81,2             | 2,3             | 7,6                     |
| Región de Atacama            | 1.950              | 1.383            | 1.104                   | 59,3              | 79,8                   | 92,6                | 64,1             | 3,1             | 4,6                     |
| Región de Coquimbo           | 3.250              | 2.280            | 2.126                   | 70,9              | 93,2                   | 88,5                | 80,2             | 7,3             | 7,8                     |
| Región de Valparaíso         | 6.120              | 4.560            | 3.886                   | 67,9              | 85,2                   | 90,4                | 75,3             | 5,8             | 6,5                     |
| Región Metropolitana         | 10.654             | 7.590            | 5.759                   | 55,5              | 75,9                   | 87,1                | 63,9             | 5,6             | 2,6                     |
| Región de O'Higgins          | 3.170              | 2.409            | 2.111                   | 70,1              | 87,6                   | 92,0                | 76,3             | 4,6             | 5,0                     |
| Región del Maule             | 3.810              | 2.763            | 2.705                   | 74,4              | 97,9                   | 90,6                | 82,1             | 4,3             | 4,5                     |
| Región de Ñuble              | 2.520              | 1.902            | 1.779                   | 75,9              | 93,5                   | 89,8                | 84,8             | 4,7             | 7,0                     |
| Región del Biobío            | 6.120              | 4.506            | 3.995                   | 68,5              | 88,7                   | 89,3                | 76,8             | 5,0             | 4,7                     |
| Región de La Araucanía       | 3.060              | 2.301            | 1.677                   | 57,3              | 72,9                   | 86,8                | 66,1             | 6,9             | 4,4                     |
| Región de Los Ríos           | 2.630              | 1.851            | 1.644                   | 68,7              | 88,8                   | 86,7                | 79,4             | 6,5             | 9,0                     |
| Región de Los Lagos          | 4.090              | 2.886            | 2.645                   | 70,1              | 91,6                   | 89,8                | 78,1             | 3,5             | 7,8                     |
| Región de Aysén              | 1.316              | 930              | 823                     | 68,9              | 88,5                   | 81,4                | 84,7             | 11,1            | 9,3                     |
| Región de Magallanes         | 1.260              | 1.074            | 860                     | 73,8              | 80,1                   | 87,6                | 84,2             | 8,7             | 7,5                     |

<sup>5</sup>Para mayor detalle de indicadores operativos, revisar Anexo N°3.

■ **Tabla 2: Indicadores AAPOR**

Mes: Mayo de 2022

| Región                       | Total de viviendas | Muestra objetivo | Viviendas entrevistadas | Tasa de respuesta | Tasa de logro objetivo | Tasa de cooperación | Tasa de contacto | Tasa de rechazo | Tasa de no elegibilidad |
|------------------------------|--------------------|------------------|-------------------------|-------------------|------------------------|---------------------|------------------|-----------------|-------------------------|
| <b>Total nacional</b>        | <b>18.036</b>      | <b>13.219</b>    | <b>11.070</b>           | <b>64,9</b>       | <b>83,7</b>            | <b>88,5</b>         | <b>73,4</b>      | <b>5,9</b>      | <b>5,4</b>              |
| Región de Arica y Parinacota | 490                | 377              | 368                     | 80,5              | 97,6                   | 91,5                | 88,0             | 5,3             | 6,7                     |
| Región de Tarapacá           | 340                | 271              | 224                     | 73,7              | 82,7                   | 90,7                | 81,6             | 7,2             | 10,6                    |
| Región de Antofagasta        | 550                | 426              | 390                     | 76,9              | 91,5                   | 94,7                | 81,5             | 3,6             | 7,8                     |
| Región de Atacama            | 650                | 461              | 389                     | 61,7              | 84,4                   | 94,6                | 65,2             | 2,7             | 3,1                     |
| Región de Coquimbo           | 1.080              | 760              | 664                     | 65,6              | 87,4                   | 87,9                | 74,9             | 7,5             | 6,3                     |
| Región de Valparaíso         | 2.040              | 1.520            | 1.265                   | 66,3              | 83,2                   | 88,6                | 75,0             | 7,2             | 6,5                     |
| Región Metropolitana         | 3.544              | 2.530            | 1.845                   | 53,3              | 72,9                   | 86,7                | 61,8             | 5,8             | 2,3                     |
| Región de O'Higgins          | 1.060              | 803              | 674                     | 67,4              | 83,9                   | 90,5                | 74,5             | 5,5             | 5,7                     |
| Región del Maule             | 1.270              | 921              | 850                     | 68,9              | 92,3                   | 93,0                | 74,2             | 3,6             | 2,9                     |
| Región de Ñuble              | 840                | 634              | 588                     | 74,8              | 92,7                   | 88,3                | 84,7             | 5,7             | 6,4                     |
| Región del Biobío            | 2.040              | 1.502            | 1.312                   | 67,7              | 87,4                   | 88,1                | 77,0             | 6,1             | 5,0                     |
| Región de La Araucanía       | 1.020              | 767              | 513                     | 52,8              | 66,9                   | 86,4                | 61,2             | 6,9             | 4,8                     |
| Región de Los Ríos           | 880                | 617              | 518                     | 63,9              | 84,0                   | 84,2                | 76,1             | 5,8             | 7,8                     |
| Región de Los Lagos          | 1.370              | 962              | 901                     | 71,4              | 93,7                   | 89,0                | 80,2             | 4,3             | 7,9                     |
| Región de Aysén              | 436                | 310              | 280                     | 70,2              | 90,3                   | 79,5                | 88,2             | 10,0            | 8,5                     |
| Región de Magallanes         | 426                | 358              | 289                     | 73,7              | 80,7                   | 87,3                | 84,4             | 8,7             | 8,0                     |

**Tabla 3: Indicadores AAPOR**

Mes: Abril de 2022

| Región                       | Total de viviendas | Muestra objetivo | Viviendas entrevistadas | Tasa de respuesta | Tasa de logro objetivo | Tasa de cooperación | Tasa de contacto | Tasa de rechazo | Tasa de no elegibilidad |
|------------------------------|--------------------|------------------|-------------------------|-------------------|------------------------|---------------------|------------------|-----------------|-------------------------|
| <b>Total nacional</b>        | <b>18.040</b>      | <b>13.219</b>    | <b>11.219</b>           | <b>65,6</b>       | <b>84,9</b>            | <b>88,5</b>         | <b>74,3</b>      | <b>5,4</b>      | <b>5,2</b>              |
| Región de Arica y Parinacota | 490                | 377              | 342                     | 75,8              | 90,7                   | 91,9                | 82,7             | 4,9             | 8,0                     |
| Región de Tarapacá           | 350                | 271              | 251                     | 78,0              | 92,6                   | 93,7                | 83,5             | 4,3             | 8,0                     |
| Región de Antofagasta        | 550                | 426              | 417                     | 82,4              | 97,9                   | 94,8                | 87,0             | 2,4             | 8,0                     |
| Región de Atacama            | 650                | 461              | 316                     | 50,2              | 68,5                   | 92,4                | 54,3             | 2,2             | 3,1                     |
| Región de Coquimbo           | 1.080              | 760              | 687                     | 68,8              | 90,4                   | 87,4                | 78,7             | 7,8             | 7,5                     |
| Región de Valparaíso         | 2.040              | 1.520            | 1.277                   | 66,9              | 84,0                   | 89,8                | 74,6             | 5,8             | 6,4                     |
| Región Metropolitana         | 3.550              | 2.530            | 1.927                   | 55,5              | 76,2                   | 87,2                | 63,8             | 5,3             | 2,2                     |
| Región de O'Higgins          | 1.060              | 803              | 704                     | 69,4              | 87,7                   | 91,5                | 75,9             | 4,2             | 4,2                     |
| Región del Maule             | 1.270              | 921              | 890                     | 73,7              | 96,6                   | 86,8                | 84,9             | 4,4             | 5,0                     |
| Región de Ñuble              | 840                | 634              | 571                     | 72,8              | 90,1                   | 88,7                | 82,4             | 4,2             | 6,7                     |
| Región del Biobío            | 2.040              | 1.502            | 1.291                   | 66,0              | 86,0                   | 88,2                | 74,9             | 4,9             | 4,1                     |
| Región de La Araucanía       | 1.020              | 767              | 560                     | 57,4              | 73,0                   | 85,1                | 67,4             | 7,0             | 4,3                     |
| Región de Los Ríos           | 880                | 617              | 530                     | 65,1              | 85,9                   | 86,5                | 75,4             | 8,1             | 7,5                     |
| Región de Los Lagos          | 1.360              | 962              | 898                     | 70,9              | 93,3                   | 88,2                | 80,3             | 3,6             | 6,8                     |
| Región de Aysén              | 444                | 310              | 270                     | 67,0              | 87,1                   | 81,3                | 82,4             | 12,7            | 9,2                     |
| Región de Magallanes         | 416                | 358              | 288                     | 75,0              | 80,4                   | 90,3                | 83,1             | 6,5             | 7,7                     |

■ **Tabla 4: Indicadores AAPOR**

Mes: Marzo de 2022

| Región                       | Total de viviendas | Muestra objetivo | Viviendas entrevistadas | Tasa de respuesta | Tasa de logro objetivo | Tasa de cooperación | Tasa de contacto | Tasa de rechazo | Tasa de no elegibilidad |
|------------------------------|--------------------|------------------|-------------------------|-------------------|------------------------|---------------------|------------------|-----------------|-------------------------|
| <b>Total nacional</b>        | <b>18.044</b>      | <b>13.219</b>    | <b>11.813</b>           | <b>69,9</b>       | <b>89,4</b>            | <b>90,7</b>         | <b>77,1</b>      | <b>5,1</b>      | <b>6,3</b>              |
| Región de Arica y Parinacota | 500                | 377              | 361                     | 79,9              | 95,8                   | 93,3                | 85,6             | 4,0             | 9,6                     |
| Región de Tarapacá           | 340                | 271              | 252                     | 78,8              | 93,0                   | 90,3                | 87,2             | 6,9             | 5,9                     |
| Región de Antofagasta        | 560                | 426              | 383                     | 73,5              | 89,9                   | 97,7                | 75,2             | 1,2             | 7,0                     |
| Región de Atacama            | 650                | 461              | 399                     | 66,4              | 86,6                   | 90,9                | 73,0             | 4,3             | 7,5                     |
| Región de Coquimbo           | 1.090              | 760              | 775                     | 78,6              | 102,0                  | 90,1                | 87,2             | 6,5             | 9,5                     |
| Región de Valparaíso         | 2.040              | 1.520            | 1.344                   | 70,6              | 88,4                   | 92,7                | 76,4             | 4,4             | 6,7                     |
| Región Metropolitana         | 3.560              | 2.530            | 1.987                   | 57,7              | 78,5                   | 87,5                | 66,1             | 5,8             | 3,3                     |
| Región de O'Higgins          | 1.050              | 803              | 733                     | 73,7              | 91,3                   | 93,9                | 78,5             | 4,0             | 5,2                     |
| Región del Maule             | 1.270              | 921              | 965                     | 80,6              | 104,8                  | 92,3                | 87,4             | 4,9             | 5,7                     |
| Región de Ñuble              | 840                | 634              | 620                     | 80,1              | 97,8                   | 92,4                | 87,3             | 4,3             | 7,9                     |
| Región del Biobío            | 2.040              | 1.502            | 1.392                   | 71,7              | 92,7                   | 91,5                | 78,4             | 4,0             | 4,8                     |
| Región de La Araucanía       | 1.020              | 767              | 604                     | 61,7              | 78,7                   | 88,8                | 69,6             | 6,9             | 4,0                     |
| Región de Los Ríos           | 870                | 617              | 596                     | 77,5              | 96,6                   | 89,1                | 87,0             | 5,6             | 11,6                    |
| Región de Los Lagos          | 1.360              | 962              | 846                     | 68,1              | 87,9                   | 92,3                | 73,8             | 2,7             | 8,6                     |
| Región de Aysén              | 436                | 310              | 273                     | 69,6              | 88,1                   | 83,5                | 83,4             | 10,5            | 10,1                    |
| Región de Magallanes         | 418                | 358              | 283                     | 72,6              | 79,1                   | 85,2                | 85,1             | 11,0            | 6,7                     |

## Principales indicadores con intervalo de confianza, total nacional

Trimestre marzo-mayo 2022

| Nacional           |                           |          |          |                           |          |          |                              |        |        |                                       |          |          |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|--------------------|---------------------------|----------|----------|---------------------------|----------|----------|------------------------------|--------|--------|---------------------------------------|----------|----------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil    | Fuerza de trabajo (miles) |          |          | Población ocupada (miles) |          |          | Población desocupada (miles) |        |        | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |          |          | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                    | LI                        | est.     | LS       | LI                        | est.     | LS       | LI                           | est.   | LS     | LI                                    | est.     | LS       | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| <b>Ambos sexos</b> |                           |          |          |                           |          |          |                              |        |        |                                       |          |          |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | 8.753,97                  | 8.938,27 | 9.122,57 | 7.869,91                  | 8.041,11 | 8.212,31 | 850,57                       | 897,16 | 943,75 | 6.818,72                              | 6.950,12 | 7.081,52 | 9,6                      | 10,0 | 10,5 | 55,7                      | 56,3 | 56,8 | 50,0                  | 50,6 | 51,2 | 25,4                           | 26,1 | 26,9 |
| MAM 2022           | 9.394,18                  | 9.604,62 | 9.815,05 | 8.653,38                  | 8.855,08 | 9.056,78 | 711,94                       | 749,54 | 787,15 | 6.338,58                              | 6.451,99 | 6.565,40 | 7,4                      | 7,8  | 8,2  | 59,3                      | 59,8 | 60,4 | 54,6                  | 55,1 | 55,7 | 26,6                           | 27,3 | 28,1 |
| <b>Hombres</b>     |                           |          |          |                           |          |          |                              |        |        |                                       |          |          |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | 5.144,94                  | 5.264,42 | 5.383,91 | 4.633,87                  | 4.746,48 | 4.859,09 | 482,63                       | 517,94 | 553,26 | 2.444,93                              | 2.515,07 | 2.585,21 | 9,2                      | 9,8  | 10,5 | 66,9                      | 67,7 | 68,4 | 60,2                  | 61,0 | 61,8 | 24,7                           | 25,6 | 26,6 |
| MAM 2022           | 5.396,62                  | 5.520,76 | 5.644,91 | 4.997,93                  | 5.118,43 | 5.238,94 | 375,36                       | 402,33 | 429,29 | 2.282,19                              | 2.342,01 | 2.401,83 | 6,8                      | 7,3  | 7,8  | 69,5                      | 70,2 | 70,9 | 64,4                  | 65,1 | 65,8 | 25,7                           | 26,6 | 27,5 |
| <b>Mujeres</b>     |                           |          |          |                           |          |          |                              |        |        |                                       |          |          |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | 3.578,87                  | 3.673,85 | 3.768,83 | 3.205,98                  | 3.294,63 | 3.383,29 | 350,94                       | 379,22 | 407,49 | 4.345,85                              | 4.435,05 | 4.524,26 | 9,6                      | 10,3 | 11,1 | 44,6                      | 45,3 | 46,0 | 39,9                  | 40,6 | 41,4 | 25,7                           | 26,8 | 27,9 |
| MAM 2022           | 3.973,49                  | 4.083,85 | 4.194,22 | 3.631,01                  | 3.736,64 | 3.842,27 | 323,13                       | 347,21 | 371,30 | 4.031,35                              | 4.109,98 | 4.188,61 | 8,0                      | 8,5  | 9,1  | 49,1                      | 49,8 | 50,6 | 44,8                  | 45,6 | 46,4 | 27,4                           | 28,4 | 29,4 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.

## Principales indicadores con intervalo de confianza, Región de Arica y Parinacota

Trimestre marzo-mayo 2022

| Región de Arica y Parinacota |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |       |        |                          |       |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|------------------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|---------|-------|---------------------------------------|-------|--------|--------------------------|-------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil              | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |         |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |       |        | Tasa de desocupación (%) |       |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                              | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.    | LS    | LI                                    | est.  | LS     | LI                       | est.  | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| <b>Ambos sexos</b>           |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |       |        |                          |       |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021                     | 96,86                     | 109,68 | 122,50 | 90,91                     | 102,82 | 114,74 | 3,63                         | 6,86 *  | 10,08 | 84,27                                 | 92,43 | 100,60 | 4,0                      | 6,3   | 9,6  | 51,2                      | 54,3 | 57,3 | 47,6                  | 50,9 | 54,1 | 26,2                           | 29,8 | 33,7 |
| MAM 2022                     | 109,27                    | 118,02 | 126,77 | 102,43                    | 110,56 | 118,68 | 5,57                         | 7,46    | 9,36  | 80,21                                 | 86,70 | 93,19  | 5,0                      | 6,3   | 7,9  | 55,5                      | 57,6 | 59,8 | 51,9                  | 54,0 | 56,1 | 28,4                           | 31,1 | 34,0 |
| <b>Hombres</b>               |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |       |        |                          |       |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021                     | 57,84                     | 65,47  | 73,10  | 54,15                     | 61,51  | 68,87  | 2,08                         | 3,96 ** | 5,84  | 30,97                                 | 35,79 | 40,61  | 3,8                      | 6,0   | 9,5  | 60,7                      | 64,7 | 68,5 | 56,3                  | 60,7 | 65,0 | 21,0                           | 25,1 | 29,7 |
| MAM 2022                     | 63,26                     | 69,13  | 75,00  | 59,22                     | 64,69  | 70,15  | 2,87                         | 4,44 ** | 6,01  | 30,07                                 | 33,59 | 37,12  | 4,7                      | 6,4   | 8,8  | 64,5                      | 67,3 | 70,0 | 60,2                  | 63,0 | 65,6 | 23,8                           | 27,1 | 30,7 |
| <b>Mujeres</b>               |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |       |        |                          |       |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021                     | 37,73                     | 44,21  | 50,69  | 35,40                     | 41,31  | 47,23  | 1,14                         | 2,90 ** | 4,65  | 51,03                                 | 56,65 | 62,27  | 3,7                      | 6,5 * | 11,3 | 39,8                      | 43,8 | 48,0 | 37,0                  | 41,0 | 45,0 | 31,5                           | 36,9 | 42,6 |
| MAM 2022                     | 44,36                     | 48,89  | 53,42  | 41,66                     | 45,87  | 50,08  | 1,97                         | 3,02 ** | 4,08  | 48,94                                 | 53,10 | 57,27  | 4,5                      | 6,2   | 8,4  | 45,1                      | 47,9 | 50,7 | 42,3                  | 45,0 | 47,6 | 32,6                           | 36,7 | 41,0 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.

## Principales indicadores con intervalo de confianza, Región de Tarapacá

Trimestre marzo-mayo 2022

| Región de Tarapacá |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|--------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|---------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil    | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |         |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                    | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.    | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| <b>Ambos sexos</b> |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | 161,00                    | 180,66 | 200,31 | 141,93                    | 160,92 | 179,91 | 14,50                        | 19,73   | 24,97 | 107,70                                | 120,32 | 132,94 | 8,4                      | 10,9 | 14,1 | 57,3                      | 60,0 | 62,7 | 50,6                  | 53,5 | 56,3 | 22,5                           | 27,4 | 32,9 |
| MAM 2022           | 178,05                    | 201,14 | 224,22 | 163,81                    | 184,41 | 205,01 | 12,06                        | 16,73   | 21,40 | 91,85                                 | 105,24 | 118,64 | 6,6                      | 8,3  | 10,4 | 62,7                      | 65,6 | 68,5 | 57,3                  | 60,2 | 63,0 | 27,2                           | 31,5 | 36,1 |
| <b>Hombres</b>     |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | 94,10                     | 105,97 | 117,84 | 84,11                     | 95,59  | 107,08 | 7,01                         | 10,37 * | 13,74 | 38,76                                 | 45,40  | 52,03  | 7,1                      | 9,8  | 13,3 | 66,2                      | 70,0 | 73,6 | 59,3                  | 63,2 | 66,8 | 19,9                           | 24,9 | 30,6 |
| MAM 2022           | 101,32                    | 113,40 | 125,47 | 92,80                     | 103,80 | 114,79 | 6,26                         | 9,60 ** | 12,94 | 33,51                                 | 40,59  | 47,67  | 6,2                      | 8,5  | 11,4 | 70,2                      | 73,6 | 76,8 | 63,8                  | 67,4 | 70,8 | 22,1                           | 26,7 | 31,9 |
| <b>Mujeres</b>     |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | 64,39                     | 74,69  | 84,98  | 55,27                     | 65,33  | 75,39  | 6,17                         | 9,36 *  | 12,55 | 66,00                                 | 74,92  | 83,85  | 8,9                      | 12,5 | 17,4 | 46,3                      | 49,9 | 53,6 | 39,8                  | 43,7 | 47,6 | 25,2                           | 31,0 | 37,5 |
| MAM 2022           | 74,39                     | 87,74  | 101,09 | 68,44                     | 80,61  | 92,78  | 4,56                         | 7,13 ** | 9,69  | 56,58                                 | 64,65  | 72,73  | 6,0                      | 8,1  | 10,9 | 53,6                      | 57,6 | 61,5 | 49,0                  | 52,9 | 56,7 | 31,6                           | 37,6 | 44,0 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.



## Principales indicadores con intervalo de confianza, Región de Antofagasta

Trimestre marzo-mayo 2022

| Región de Antofagasta |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|-----------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|---------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil       | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |         |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                       | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.    | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| <b>Ambos sexos</b>    |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021              | 306,98                    | 335,22 | 363,47 | 274,42                    | 299,78 | 325,15 | 27,03                        | 35,44   | 43,85 | 197,91                                | 219,19 | 240,48 | 8,5                      | 10,6 | 13,0 | 58,0                      | 60,5 | 62,8 | 51,7                  | 54,1 | 56,5 | 20,2                           | 23,3 | 26,7 |
| MAM 2022              | 322,31                    | 354,51 | 386,70 | 298,73                    | 327,59 | 356,46 | 20,35                        | 26,91   | 33,48 | 188,11                                | 207,41 | 226,71 | 6,2                      | 7,6  | 9,3  | 61,2                      | 63,1 | 65,0 | 56,4                  | 58,3 | 60,2 | 20,6                           | 23,1 | 25,9 |
| <b>Hombres</b>        |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021              | 183,84                    | 202,14 | 220,44 | 163,76                    | 180,31 | 196,86 | 15,83                        | 21,83   | 27,84 | 61,35                                 | 75,35  | 89,35  | 8,4                      | 10,8 | 13,8 | 68,8                      | 72,8 | 76,5 | 61,0                  | 65,0 | 68,8 | 15,0                           | 18,2 | 21,9 |
| MAM 2022              | 188,26                    | 208,05 | 227,85 | 175,39                    | 194,47 | 213,55 | 9,97                         | 13,58   | 17,19 | 63,13                                 | 73,07  | 83,01  | 5,1                      | 6,5  | 8,4  | 71,4                      | 74,0 | 76,4 | 66,5                  | 69,2 | 71,8 | 16,1                           | 19,2 | 22,8 |
| <b>Mujeres</b>        |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021              | 118,42                    | 133,08 | 147,75 | 105,78                    | 119,47 | 133,16 | 9,32                         | 13,61 * | 17,90 | 129,58                                | 143,85 | 158,12 | 7,6                      | 10,2 | 13,6 | 44,7                      | 48,1 | 51,4 | 39,8                  | 43,1 | 46,6 | 26,3                           | 30,9 | 36,0 |
| MAM 2022              | 130,89                    | 146,45 | 162,01 | 120,26                    | 133,12 | 145,98 | 8,33                         | 13,33 * | 18,33 | 121,90                                | 134,34 | 146,77 | 6,7                      | 9,1  | 12,3 | 49,5                      | 52,2 | 54,8 | 45,0                  | 47,4 | 49,9 | 25,2                           | 28,8 | 32,8 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.

## Principales indicadores con intervalo de confianza, Región de Atacama

Trimestre marzo-mayo 2022

| Región de Atacama  |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|--------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|-------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil    | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |       |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                    | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.  | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| <b>Ambos sexos</b> |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | 135,17                    | 145,46 | 155,75 | 120,27                    | 129,83 | 139,39 | 12,76                        | 15,63 | 18,49 | 93,05                                 | 100,44 | 107,84 | 9,1                      | 10,7 | 12,7 | 56,9                      | 59,2 | 61,3 | 50,6                  | 52,8 | 55,0 | 22,5                           | 25,0 | 27,7 |
| MAM 2022           | 137,66                    | 150,05 | 162,45 | 125,96                    | 137,51 | 149,05 | 10,10                        | 12,55 | 14,99 | 88,84                                 | 97,87  | 106,90 | 7,0                      | 8,4  | 9,9  | 58,5                      | 60,5 | 62,6 | 53,5                  | 55,5 | 57,5 | 21,9                           | 24,6 | 27,6 |
| <b>Hombres</b>     |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | 81,38                     | 88,12  | 94,87  | 73,01                     | 79,07  | 85,14  | 6,69                         | 9,05  | 11,40 | 31,73                                 | 35,68  | 39,63  | 8,1                      | 10,3 | 13,0 | 68,4                      | 71,2 | 73,8 | 61,0                  | 63,9 | 66,6 | 19,7                           | 22,5 | 25,7 |
| MAM 2022           | 81,93                     | 89,73  | 97,52  | 75,74                     | 83,26  | 90,78  | 4,76                         | 6,46  | 8,17  | 30,79                                 | 35,03  | 39,28  | 5,6                      | 7,2  | 9,2  | 69,2                      | 71,9 | 74,5 | 63,8                  | 66,7 | 69,5 | 18,2                           | 21,3 | 24,8 |
| <b>Mujeres</b>     |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | 51,79                     | 57,34  | 62,88  | 45,38                     | 50,76  | 56,14  | 4,87                         | 6,58  | 8,29  | 59,54                                 | 64,77  | 70,00  | 8,9                      | 11,5 | 14,7 | 44,0                      | 47,0 | 50,0 | 38,6                  | 41,6 | 44,6 | 25,0                           | 29,0 | 33,3 |
| MAM 2022           | 53,88                     | 60,33  | 66,77  | 48,48                     | 54,24  | 60,01  | 4,35                         | 6,08  | 7,81  | 56,27                                 | 62,84  | 69,41  | 7,9                      | 10,1 | 12,8 | 46,0                      | 49,0 | 52,0 | 41,3                  | 44,0 | 46,9 | 25,7                           | 29,8 | 34,2 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.

## Principales indicadores con intervalo de confianza, Región de Coquimbo

Trimestre marzo-mayo 2022

| Región de Coquimbo |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|--------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|-------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil    | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |       |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                    | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.  | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| <b>Ambos sexos</b> |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | 327,54                    | 350,71 | 373,87 | 296,85                    | 317,49 | 338,12 | 26,54                        | 33,22 | 39,89 | 299,89                                | 323,70 | 347,52 | 7,9                      | 9,5  | 11,3 | 50,0                      | 52,0 | 54,0 | 45,1                  | 47,1 | 49,0 | 27,1                           | 29,9 | 32,8 |
| MAM 2022           | 357,96                    | 385,72 | 413,47 | 322,52                    | 348,83 | 375,15 | 30,34                        | 36,88 | 43,42 | 280,83                                | 299,20 | 317,58 | 8,1                      | 9,6  | 11,3 | 54,5                      | 56,3 | 58,2 | 48,9                  | 50,9 | 52,9 | 27,6                           | 29,9 | 32,4 |
| <b>Hombres</b>     |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | 194,77                    | 210,74 | 226,72 | 177,33                    | 191,49 | 205,65 | 14,36                        | 19,25 | 24,15 | 104,24                                | 116,44 | 128,63 | 7,3                      | 9,1  | 11,4 | 61,6                      | 64,4 | 67,1 | 55,8                  | 58,5 | 61,2 | 25,0                           | 28,4 | 32,1 |
| MAM 2022           | 208,40                    | 225,58 | 242,75 | 188,14                    | 204,60 | 221,06 | 16,45                        | 20,98 | 25,50 | 98,17                                 | 106,60 | 115,03 | 7,6                      | 9,3  | 11,4 | 65,6                      | 67,9 | 70,1 | 59,1                  | 61,6 | 64,0 | 27,2                           | 30,4 | 33,8 |
| <b>Mujeres</b>     |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | 127,78                    | 139,96 | 152,14 | 114,41                    | 126,00 | 137,58 | 10,38                        | 13,97 | 17,55 | 190,64                                | 207,26 | 223,89 | 7,8                      | 10,0 | 12,7 | 37,8                      | 40,3 | 42,9 | 33,7                  | 36,3 | 39,0 | 28,3                           | 32,1 | 36,3 |
| MAM 2022           | 145,62                    | 160,14 | 174,66 | 130,38                    | 144,23 | 158,09 | 11,67                        | 15,91 | 20,14 | 178,75                                | 192,60 | 206,46 | 7,7                      | 9,9  | 12,7 | 42,8                      | 45,4 | 48,0 | 38,3                  | 40,9 | 43,5 | 26,1                           | 29,2 | 32,5 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.

## Principales indicadores con intervalo de confianza, Región de Valparaíso

Trimestre marzo-mayo 2022

| Región de Valparaíso |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |        |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|----------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|-------|--------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil      | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |       |        | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                      | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.  | LS     | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| <b>Ambos sexos</b>   |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |        |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021             | 820,04                    | 863,98 | 907,91 | 730,08                    | 771,55 | 813,03 | 81,56                        | 92,42 | 103,28 | 711,49                                | 751,26 | 791,02 | 9,6                      | 10,7 | 11,9 | 52,2                      | 53,5 | 54,8 | 46,4                  | 47,8 | 49,1 | 23,9                           | 25,8 | 27,7 |
| MAM 2022             | 898,02                    | 940,47 | 982,93 | 820,69                    | 861,23 | 901,76 | 69,79                        | 79,25 | 88,71  | 663,81                                | 692,36 | 720,91 | 7,5                      | 8,4  | 9,4  | 56,4                      | 57,6 | 58,8 | 51,5                  | 52,7 | 54,0 | 27,0                           | 28,7 | 30,6 |
| <b>Hombres</b>       |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |        |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021             | 476,52                    | 506,86 | 537,21 | 427,62                    | 456,55 | 485,48 | 42,91                        | 50,31 | 57,71  | 256,85                                | 275,59 | 294,33 | 8,6                      | 9,9  | 11,4 | 63,1                      | 64,8 | 66,5 | 56,5                  | 58,3 | 60,2 | 22,8                           | 25,0 | 27,4 |
| MAM 2022             | 519,53                    | 546,82 | 574,11 | 476,31                    | 502,36 | 528,42 | 37,48                        | 44,45 | 51,43  | 229,10                                | 244,14 | 259,17 | 7,0                      | 8,1  | 9,4  | 67,6                      | 69,1 | 70,6 | 61,8                  | 63,5 | 65,2 | 24,7                           | 26,9 | 29,1 |
| <b>Mujeres</b>       |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |        |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021             | 336,32                    | 357,11 | 377,90 | 295,38                    | 315,00 | 334,62 | 35,19                        | 42,11 | 49,03  | 448,34                                | 475,67 | 503,00 | 10,1                     | 11,8 | 13,7 | 41,2                      | 42,9 | 44,6 | 36,2                  | 37,8 | 39,5 | 24,3                           | 26,8 | 29,5 |
| MAM 2022             | 371,35                    | 393,66 | 415,96 | 337,19                    | 358,86 | 380,53 | 29,17                        | 34,79 | 40,42  | 427,77                                | 448,22 | 468,67 | 7,5                      | 8,8  | 10,3 | 45,1                      | 46,8 | 48,4 | 40,9                  | 42,6 | 44,3 | 29,1                           | 31,4 | 33,7 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.

## Principales indicadores con intervalo de confianza, Región Metropolitana

Trimestre marzo-mayo 2022

| Región Metropolitana |                           |          |          |                           |          |          |                              |        |        |                                       |          |          |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|----------------------|---------------------------|----------|----------|---------------------------|----------|----------|------------------------------|--------|--------|---------------------------------------|----------|----------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil      | Fuerza de trabajo (miles) |          |          | Población ocupada (miles) |          |          | Población desocupada (miles) |        |        | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |          |          | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                      | LI                        | est.     | LS       | LI                        | est.     | LS       | LI                           | est.   | LS     | LI                                    | est.     | LS       | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| <b>Ambos sexos</b>   |                           |          |          |                           |          |          |                              |        |        |                                       |          |          |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021             | 3.928,98                  | 4.089,94 | 4.250,89 | 3.474,58                  | 3.623,74 | 3.772,90 | 425,67                       | 466,20 | 506,72 | 2.499,46                              | 2.605,82 | 2.712,17 | 10,5                     | 11,4 | 12,3 | 60,0                      | 61,1 | 62,2 | 53,0                  | 54,1 | 55,2 | 23,6                           | 25,0 | 26,4 |
| MAM 2022             | 4.159,43                  | 4.344,69 | 4.529,95 | 3.806,09                  | 3.984,13 | 4.162,16 | 328,31                       | 360,57 | 392,82 | 2.331,36                              | 2.423,38 | 2.515,40 | 7,6                      | 8,3  | 9,0  | 63,1                      | 64,2 | 65,3 | 57,7                  | 58,9 | 60,1 | 24,1                           | 25,5 | 26,8 |
| <b>Hombres</b>       |                           |          |          |                           |          |          |                              |        |        |                                       |          |          |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021             | 2.250,63                  | 2.354,07 | 2.457,52 | 1.986,49                  | 2.083,68 | 2.180,87 | 239,12                       | 270,39 | 301,67 | 874,50                                | 931,56   | 988,62   | 10,3                     | 11,5 | 12,8 | 70,2                      | 71,6 | 73,0 | 61,8                  | 63,4 | 65,0 | 22,9                           | 24,7 | 26,5 |
| MAM 2022             | 2.340,79                  | 2.448,44 | 2.556,10 | 2.151,93                  | 2.256,73 | 2.361,53 | 168,47                       | 191,71 | 214,95 | 826,83                                | 875,39   | 923,94   | 6,9                      | 7,8  | 8,8  | 72,3                      | 73,7 | 74,9 | 66,4                  | 67,9 | 69,3 | 23,0                           | 24,6 | 26,3 |
| <b>Mujeres</b>       |                           |          |          |                           |          |          |                              |        |        |                                       |          |          |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021             | 1.652,28                  | 1.735,86 | 1.819,45 | 1.462,11                  | 1.540,06 | 1.618,01 | 170,95                       | 195,80 | 220,66 | 1.602,34                              | 1.674,26 | 1.746,18 | 10,0                     | 11,3 | 12,7 | 49,4                      | 50,9 | 52,4 | 43,7                  | 45,2 | 46,6 | 23,6                           | 25,5 | 27,6 |
| MAM 2022             | 1.798,34                  | 1.896,25 | 1.994,16 | 1.633,46                  | 1.727,39 | 1.821,33 | 148,04                       | 168,85 | 189,66 | 1.483,76                              | 1.547,99 | 1.612,22 | 7,9                      | 8,9  | 10,0 | 53,5                      | 55,1 | 56,6 | 48,6                  | 50,2 | 51,7 | 24,9                           | 26,6 | 28,4 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.

## Principales indicadores con intervalo de confianza, Región de O'Higgins

Trimestre marzo-mayo 2022

| Región de O'Higgins |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|---------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|-------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil     | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |       |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                     | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.  | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| <b>Ambos sexos</b>  |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021            | 408,47                    | 435,50 | 462,54 | 361,44                    | 386,74 | 412,04 | 40,79                        | 48,76 | 56,73 | 346,85                                | 369,02 | 391,18 | 9,6                      | 11,2 | 13,0 | 52,4                      | 54,1 | 55,9 | 46,4                  | 48,1 | 49,8 | 23,2                           | 25,4 | 27,9 |
| MAM 2022            | 439,18                    | 462,63 | 486,09 | 407,24                    | 429,23 | 451,21 | 27,60                        | 33,40 | 39,21 | 333,42                                | 351,38 | 369,34 | 6,1                      | 7,2  | 8,5  | 55,3                      | 56,8 | 58,4 | 51,2                  | 52,7 | 54,2 | 26,0                           | 28,1 | 30,2 |
| <b>Hombres</b>      |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021            | 250,88                    | 269,39 | 287,90 | 221,24                    | 239,36 | 257,49 | 23,98                        | 30,03 | 36,07 | 119,89                                | 130,92 | 141,96 | 9,1                      | 11,1 | 13,5 | 65,0                      | 67,3 | 69,5 | 57,4                  | 59,8 | 62,2 | 22,0                           | 24,9 | 28,2 |
| MAM 2022            | 262,11                    | 278,01 | 293,91 | 243,53                    | 258,84 | 274,14 | 14,64                        | 19,17 | 23,71 | 116,62                                | 126,92 | 137,23 | 5,5                      | 6,9  | 8,6  | 66,5                      | 68,7 | 70,7 | 61,7                  | 63,9 | 66,1 | 26,4                           | 29,1 | 31,9 |
| <b>Mujeres</b>      |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021            | 153,27                    | 166,11 | 178,96 | 136,06                    | 147,38 | 158,70 | 14,11                        | 18,73 | 23,36 | 222,47                                | 238,09 | 253,72 | 9,0                      | 11,3 | 14,0 | 38,8                      | 41,1 | 43,4 | 34,3                  | 36,5 | 38,7 | 22,7                           | 26,3 | 30,1 |
| MAM 2022            | 171,85                    | 184,62 | 197,40 | 158,36                    | 170,39 | 182,42 | 10,81                        | 14,23 | 17,66 | 212,25                                | 224,45 | 236,66 | 6,2                      | 7,7  | 9,6  | 43,0                      | 45,1 | 47,3 | 39,6                  | 41,7 | 43,8 | 23,6                           | 26,6 | 29,7 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.

## Principales indicadores con intervalo de confianza, Región del Maule

Trimestre marzo-mayo 2022

| Región del Maule   |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|--------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|-------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil    | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |       |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                    | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.  | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| <b>Ambos sexos</b> |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | 449,09                    | 476,91 | 504,73 | 412,47                    | 439,48 | 466,49 | 31,13                        | 37,43 | 43,72 | 419,40                                | 442,62 | 465,84 | 6,7                      | 7,8  | 9,2  | 50,3                      | 51,9 | 53,4 | 46,2                  | 47,8 | 49,4 | 25,8                           | 27,9 | 30,2 |
| MAM 2022           | 485,21                    | 528,64 | 572,08 | 454,25                    | 497,25 | 540,24 | 25,92                        | 31,40 | 36,87 | 379,83                                | 401,33 | 422,82 | 5,0                      | 5,9  | 7,1  | 55,1                      | 56,8 | 58,6 | 51,5                  | 53,5 | 55,4 | 28,6                           | 31,0 | 33,5 |
| <b>Hombres</b>     |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | 271,57                    | 290,41 | 309,25 | 251,46                    | 269,95 | 288,44 | 15,87                        | 20,46 | 25,05 | 144,55                                | 156,93 | 169,31 | 5,6                      | 7,0  | 8,8  | 62,7                      | 64,9 | 67,0 | 58,0                  | 60,3 | 62,6 | 27,1                           | 29,8 | 32,7 |
| MAM 2022           | 283,22                    | 308,77 | 334,32 | 267,47                    | 292,48 | 317,48 | 12,33                        | 16,29 | 20,25 | 132,72                                | 143,30 | 153,88 | 4,2                      | 5,3  | 6,7  | 66,2                      | 68,3 | 70,3 | 62,5                  | 64,7 | 66,9 | 28,1                           | 30,9 | 33,9 |
| <b>Mujeres</b>     |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | 172,92                    | 186,50 | 200,08 | 156,47                    | 169,53 | 182,60 | 12,87                        | 16,97 | 21,07 | 269,69                                | 285,69 | 301,69 | 7,2                      | 9,1  | 11,4 | 37,4                      | 39,5 | 41,6 | 33,9                  | 35,9 | 38,0 | 22,1                           | 25,0 | 28,1 |
| MAM 2022           | 198,73                    | 219,87 | 241,02 | 183,73                    | 204,77 | 225,81 | 11,72                        | 15,11 | 18,49 | 243,18                                | 258,03 | 272,87 | 5,4                      | 6,9  | 8,6  | 43,8                      | 46,0 | 48,2 | 40,5                  | 42,8 | 45,2 | 27,9                           | 31,1 | 34,4 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.

## Principales indicadores con intervalo de confianza, Región de Ñuble

Trimestre marzo-mayo 2022

| Región de Ñuble    |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|--------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|-------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil    | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |       |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                    | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.  | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| <b>Ambos sexos</b> |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | 208,89                    | 222,21 | 235,53 | 189,60                    | 202,46 | 215,32 | 16,20                        | 19,75 | 23,30 | 186,51                                | 196,81 | 207,10 | 7,5                      | 8,9  | 10,6 | 51,0                      | 53,0 | 55,0 | 46,2                  | 48,3 | 50,4 | 30,1                           | 32,8 | 35,6 |
| MAM 2022           | 216,55                    | 231,15 | 245,74 | 196,72                    | 210,43 | 224,15 | 17,11                        | 20,72 | 24,32 | 181,71                                | 191,35 | 200,99 | 7,6                      | 9,0  | 10,5 | 52,9                      | 54,7 | 56,5 | 47,9                  | 49,8 | 51,7 | 30,1                           | 32,7 | 35,5 |
| <b>Hombres</b>     |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | 127,10                    | 135,06 | 143,01 | 115,65                    | 123,49 | 131,33 | 9,01                         | 11,57 | 14,13 | 59,17                                 | 64,59  | 70,02  | 6,9                      | 8,6  | 10,6 | 65,3                      | 67,6 | 69,9 | 59,3                  | 61,9 | 64,4 | 28,7                           | 32,0 | 35,4 |
| MAM 2022           | 127,48                    | 137,46 | 147,45 | 116,29                    | 125,53 | 134,76 | 9,33                         | 11,94 | 14,54 | 58,23                                 | 63,51  | 68,78  | 7,1                      | 8,7  | 10,6 | 66,0                      | 68,4 | 70,7 | 59,9                  | 62,5 | 65,0 | 30,9                           | 34,2 | 37,6 |
| <b>Mujeres</b>     |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | 79,27                     | 87,16  | 95,04  | 71,58                     | 78,98  | 86,37  | 6,01                         | 8,18  | 10,35 | 124,77                                | 132,21 | 139,65 | 7,3                      | 9,4  | 12,0 | 37,1                      | 39,7 | 42,4 | 33,5                  | 36,0 | 38,6 | 30,2                           | 34,1 | 38,4 |
| MAM 2022           | 85,93                     | 93,69  | 101,44 | 77,54                     | 84,91  | 92,27  | 6,47                         | 8,78  | 11,09 | 120,66                                | 127,84 | 135,02 | 7,3                      | 9,4  | 11,9 | 39,9                      | 42,3 | 44,7 | 35,9                  | 38,3 | 40,8 | 27,0                           | 30,6 | 34,4 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.



## Principales indicadores con intervalo de confianza, Región del Biobío

Trimestre marzo-mayo 2022

| Región del Biobío  |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|--------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|-------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil    | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |       |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                    | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.  | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| <b>Ambos sexos</b> |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | 647,35                    | 677,25 | 707,15 | 598,67                    | 627,01 | 655,34 | 43,62                        | 50,24 | 56,87 | 649,55                                | 676,58 | 703,60 | 6,6                      | 7,4  | 8,4  | 48,8                      | 50,0 | 51,2 | 45,2                  | 46,3 | 47,5 | 23,2                           | 24,9 | 26,6 |
| MAM 2022           | 704,11                    | 737,43 | 770,74 | 650,14                    | 681,66 | 713,19 | 49,20                        | 55,77 | 62,33 | 599,88                                | 625,32 | 650,77 | 6,8                      | 7,6  | 8,4  | 52,9                      | 54,1 | 55,4 | 48,8                  | 50,0 | 51,3 | 23,4                           | 25,0 | 26,6 |
| <b>Hombres</b>     |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | 386,91                    | 406,99 | 427,07 | 358,15                    | 377,42 | 396,69 | 24,67                        | 29,57 | 34,47 | 230,58                                | 245,23 | 259,88 | 6,2                      | 7,3  | 8,5  | 60,7                      | 62,4 | 64,1 | 56,1                  | 57,9 | 59,6 | 22,1                           | 24,3 | 26,6 |
| MAM 2022           | 402,92                    | 424,29 | 445,67 | 375,03                    | 395,62 | 416,20 | 24,05                        | 28,68 | 33,31 | 218,85                                | 231,91 | 244,97 | 5,8                      | 6,8  | 7,9  | 63,0                      | 64,7 | 66,3 | 58,6                  | 60,3 | 62,0 | 21,9                           | 23,8 | 26,0 |
| <b>Mujeres</b>     |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | 254,76                    | 270,26 | 285,77 | 234,97                    | 249,59 | 264,21 | 16,73                        | 20,67 | 24,61 | 412,95                                | 431,35 | 449,74 | 6,4                      | 7,6  | 9,1  | 37,0                      | 38,5 | 40,0 | 34,2                  | 35,6 | 37,0 | 23,6                           | 25,8 | 28,2 |
| MAM 2022           | 296,33                    | 313,13 | 329,94 | 270,19                    | 286,04 | 301,90 | 22,90                        | 27,09 | 31,28 | 376,50                                | 393,41 | 410,32 | 7,5                      | 8,7  | 10,0 | 42,8                      | 44,3 | 45,9 | 39,0                  | 40,5 | 42,0 | 24,4                           | 26,6 | 28,8 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.

## Principales indicadores con intervalo de confianza, Región de La Araucanía

Trimestre marzo-mayo 2022

| Región de La Araucanía |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|------------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|-------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil        | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |       |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                        | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.  | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| <b>Ambos sexos</b>     |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021               | 350,14                    | 380,60 | 411,07 | 321,21                    | 348,51 | 375,82 | 24,63                        | 32,09 | 39,54 | 410,51                                | 436,11 | 461,71 | 6,9                      | 8,4  | 10,3 | 44,6                      | 46,6 | 48,6 | 40,8                  | 42,7 | 44,6 | 26,8                           | 29,6 | 32,5 |
| MAM 2022               | 412,45                    | 445,07 | 477,69 | 379,38                    | 410,17 | 440,96 | 28,34                        | 34,90 | 41,46 | 353,37                                | 377,70 | 402,03 | 6,6                      | 7,8  | 9,3  | 52,3                      | 54,1 | 55,9 | 48,1                  | 49,9 | 51,7 | 33,6                           | 36,8 | 40,2 |
| <b>Hombres</b>         |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021               | 206,75                    | 226,04 | 245,33 | 190,40                    | 208,63 | 226,85 | 12,33                        | 17,41 | 22,50 | 154,65                                | 168,84 | 183,04 | 5,8                      | 7,7  | 10,1 | 54,4                      | 57,2 | 60,0 | 50,0                  | 52,8 | 55,7 | 26,6                           | 30,2 | 34,0 |
| MAM 2022               | 237,82                    | 257,50 | 277,19 | 219,62                    | 238,52 | 257,41 | 13,88                        | 18,98 | 24,09 | 126,18                                | 140,09 | 153,99 | 5,7                      | 7,4  | 9,5  | 62,3                      | 64,8 | 67,2 | 57,5                  | 60,0 | 62,5 | 34,2                           | 38,4 | 42,7 |
| <b>Mujeres</b>         |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021               | 138,75                    | 154,56 | 170,38 | 125,92                    | 139,89 | 153,85 | 10,31                        | 14,67 | 19,04 | 249,97                                | 267,27 | 284,56 | 7,3                      | 9,5  | 12,2 | 34,1                      | 36,6 | 39,3 | 30,8                  | 33,2 | 35,6 | 24,9                           | 28,7 | 32,7 |
| MAM 2022               | 170,94                    | 187,57 | 204,20 | 155,96                    | 171,65 | 187,35 | 11,70                        | 15,92 | 20,14 | 221,62                                | 237,61 | 253,60 | 6,6                      | 8,5  | 10,8 | 41,7                      | 44,1 | 46,6 | 38,0                  | 40,4 | 42,8 | 31,0                           | 34,7 | 38,6 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.

## Principales indicadores con intervalo de confianza, Región de Los Ríos

Trimestre marzo-mayo 2022

| Región de Los Ríos |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|--------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|---------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil    | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |         |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                    | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.    | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| <b>Ambos sexos</b> |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | 162,14                    | 175,69 | 189,23 | 146,24                    | 158,93 | 171,62 | 12,57                        | 16,76   | 20,95 | 145,44                                | 155,50 | 165,56 | 7,5                      | 9,5  | 12,0 | 50,9                      | 53,0 | 55,2 | 45,9                  | 48,0 | 50,1 | 29,0                           | 32,1 | 35,4 |
| MAM 2022           | 176,01                    | 187,62 | 199,24 | 164,32                    | 175,68 | 187,04 | 9,52                         | 11,94   | 14,36 | 137,03                                | 146,05 | 155,07 | 5,2                      | 6,4  | 7,7  | 54,4                      | 56,2 | 58,0 | 50,8                  | 52,7 | 54,5 | 30,3                           | 32,6 | 35,1 |
| <b>Hombres</b>     |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | 96,73                     | 105,85 | 114,97 | 86,94                     | 95,36  | 103,78 | 7,18                         | 10,49 * | 13,80 | 49,37                                 | 54,98  | 60,59  | 7,4                      | 9,9  | 13,2 | 62,8                      | 65,8 | 68,7 | 56,2                  | 59,3 | 62,4 | 29,9                           | 33,7 | 37,7 |
| MAM 2022           | 100,64                    | 108,38 | 116,11 | 95,89                     | 103,55 | 111,21 | 3,25                         | 4,83 ** | 6,40  | 48,57                                 | 53,46  | 58,35  | 3,3                      | 4,5  | 6,1  | 64,6                      | 67,0 | 69,3 | 61,5                  | 64,0 | 66,4 | 29,5                           | 32,8 | 36,2 |
| <b>Mujeres</b>     |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | 62,67                     | 69,84  | 77,01  | 56,91                     | 63,57  | 70,22  | 4,15                         | 6,27 ** | 8,39  | 93,61                                 | 100,52 | 107,44 | 6,5                      | 9,0  | 12,2 | 38,3                      | 41,0 | 43,8 | 34,8                  | 37,3 | 39,9 | 25,7                           | 29,8 | 34,2 |
| MAM 2022           | 73,32                     | 79,25  | 85,17  | 66,36                     | 72,13  | 77,90  | 5,45                         | 7,11    | 8,78  | 86,29                                 | 92,59  | 98,88  | 7,2                      | 9,0  | 11,2 | 43,8                      | 46,1 | 48,5 | 39,6                  | 42,0 | 44,4 | 29,1                           | 32,5 | 36,1 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.

## Principales indicadores con intervalo de confianza, Región de Los Lagos

Trimestre marzo-mayo 2022

| Región de Los Lagos |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |     |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|---------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|---------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|-----|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil     | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |         |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |     | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                     | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.    | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS  | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| <b>Ambos sexos</b>  |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |     |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021            | 325,31                    | 344,60 | 363,89 | 311,07                    | 329,98 | 348,89 | 10,88                        | 14,62   | 18,36 | 357,88                                | 378,24 | 398,60 | 3,3                      | 4,2  | 5,4 | 46,0                      | 47,7 | 49,3 | 44,0                  | 45,7 | 47,3 | 25,3                           | 27,5 | 29,8 |
| MAM 2022            | 333,53                    | 359,64 | 385,76 | 321,14                    | 346,64 | 372,14 | 10,10                        | 13,01   | 15,91 | 350,68                                | 370,35 | 390,03 | 2,9                      | 3,6  | 4,5 | 47,2                      | 49,3 | 51,3 | 45,4                  | 47,5 | 49,5 | 25,0                           | 27,2 | 29,6 |
| <b>Hombres</b>      |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |     |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021            | 198,12                    | 211,01 | 223,89 | 189,06                    | 201,76 | 214,47 | 6,51                         | 9,24    | 11,98 | 135,52                                | 146,60 | 157,67 | 3,3                      | 4,4  | 5,9 | 56,8                      | 59,0 | 61,2 | 54,2                  | 56,4 | 58,6 | 27,0                           | 30,0 | 33,0 |
| MAM 2022            | 200,30                    | 216,12 | 231,93 | 192,97                    | 208,52 | 224,07 | 5,31                         | 7,59 ** | 9,87  | 134,07                                | 144,94 | 155,80 | 2,6                      | 3,5  | 4,7 | 57,3                      | 59,9 | 62,3 | 55,2                  | 57,8 | 60,2 | 25,8                           | 28,6 | 31,6 |
| <b>Mujeres</b>      |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |     |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021            | 124,36                    | 133,60 | 142,83 | 119,00                    | 128,22 | 137,43 | 3,50                         | 5,38 ** | 7,26  | 218,87                                | 231,64 | 244,41 | 2,8                      | 4,0  | 5,7 | 34,8                      | 36,6 | 38,4 | 33,3                  | 35,1 | 37,0 | 20,5                           | 23,6 | 27,0 |
| MAM 2022            | 130,94                    | 143,53 | 156,12 | 125,74                    | 138,11 | 150,48 | 3,59                         | 5,42 ** | 7,24  | 212,23                                | 225,42 | 238,61 | 2,7                      | 3,8  | 5,2 | 36,6                      | 38,9 | 41,3 | 35,1                  | 37,4 | 39,8 | 22,2                           | 25,2 | 28,4 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.

## Principales indicadores con intervalo de confianza, Región de Aysén

Trimestre marzo-mayo 2022

| Región de Aysén    |                           |       |       |                           |       |       |                              |         |      |                                       |       |       |                          |      |     |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|--------------------|---------------------------|-------|-------|---------------------------|-------|-------|------------------------------|---------|------|---------------------------------------|-------|-------|--------------------------|------|-----|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil    | Fuerza de trabajo (miles) |       |       | Población ocupada (miles) |       |       | Población desocupada (miles) |         |      | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |       |       | Tasa de desocupación (%) |      |     | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                    | LI                        | est.  | LS    | LI                        | est.  | LS    | LI                           | est.    | LS   | LI                                    | est.  | LS    | LI                       | est. | LS  | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| <b>Ambos sexos</b> |                           |       |       |                           |       |       |                              |         |      |                                       |       |       |                          |      |     |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | 54,28                     | 58,82 | 63,36 | 51,04                     | 55,35 | 59,66 | 2,44                         | 3,47    | 4,50 | 22,87                                 | 25,72 | 28,57 | 4,4                      | 5,9  | 7,8 | 67,4                      | 69,6 | 71,7 | 63,1                  | 65,5 | 67,8 | 27,8                           | 31,1 | 34,6 |
| MAM 2022           | 55,75                     | 60,90 | 66,05 | 52,12                     | 56,97 | 61,82 | 2,86                         | 3,93    | 5,00 | 22,02                                 | 24,31 | 26,60 | 5,0                      | 6,5  | 8,2 | 68,8                      | 71,5 | 74,0 | 64,2                  | 66,9 | 69,5 | 28,5                           | 31,7 | 35,2 |
| <b>Hombres</b>     |                           |       |       |                           |       |       |                              |         |      |                                       |       |       |                          |      |     |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | 30,22                     | 33,59 | 36,96 | 28,52                     | 31,82 | 35,12 | 0,95                         | 1,77 ** | 2,59 | 7,54                                  | 8,97  | 10,41 | 3,3                      | 5,3  | 8,2 | 76,0                      | 78,9 | 81,5 | 71,5                  | 74,8 | 77,7 | 25,4                           | 29,4 | 33,6 |
| MAM 2022           | 30,40                     | 33,76 | 37,12 | 28,61                     | 31,72 | 34,83 | 1,23                         | 2,04 ** | 2,85 | 7,67                                  | 9,09  | 10,50 | 4,3                      | 6,1  | 8,6 | 75,5                      | 78,8 | 81,7 | 70,5                  | 74,0 | 77,3 | 25,1                           | 29,2 | 33,8 |
| <b>Mujeres</b>     |                           |       |       |                           |       |       |                              |         |      |                                       |       |       |                          |      |     |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | 23,07                     | 25,23 | 27,39 | 21,46                     | 23,53 | 25,60 | 1,10                         | 1,70 ** | 2,30 | 14,70                                 | 16,75 | 18,79 | 4,8                      | 6,7  | 9,4 | 56,9                      | 60,1 | 63,3 | 52,8                  | 56,1 | 59,2 | 27,6                           | 33,5 | 39,9 |
| MAM 2022           | 24,72                     | 27,14 | 29,56 | 22,86                     | 25,25 | 27,65 | 1,21                         | 1,89 ** | 2,57 | 13,55                                 | 15,22 | 16,90 | 4,9                      | 6,9  | 9,7 | 60,5                      | 64,1 | 67,5 | 55,8                  | 59,6 | 63,3 | 30,3                           | 34,9 | 39,8 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.

## Principales indicadores con intervalo de confianza, Región de Magallanes

Trimestre marzo-mayo 2022

| Región de Magallanes |                           |       |        |                           |       |        |                              |         |      |                                       |       |       |                          |      |     |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|--------|---------------------------|-------|--------|------------------------------|---------|------|---------------------------------------|-------|-------|--------------------------|------|-----|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil      | Fuerza de trabajo (miles) |       |        | Población ocupada (miles) |       |        | Población desocupada (miles) |         |      | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |       |       | Tasa de desocupación (%) |      |     | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                      | LI                        | est.  | LS     | LI                        | est.  | LS     | LI                           | est.    | LS   | LI                                    | est.  | LS    | LI                       | est. | LS  | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| <b>Ambos sexos</b>   |                           |       |        |                           |       |        |                              |         |      |                                       |       |       |                          |      |     |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021             | 83,42                     | 91,05 | 98,69  | 79,05                     | 86,51 | 93,96  | 3,32                         | 4,54 ** | 5,77 | 51,20                                 | 56,37 | 61,54 | 3,8                      | 5,0  | 6,5 | 59,0                      | 61,8 | 64,4 | 55,9                  | 58,7 | 61,4 | 15,7                           | 18,6 | 21,8 |
| MAM 2022             | 88,58                     | 96,93 | 105,27 | 84,71                     | 92,80 | 100,88 | 2,99                         | 4,13 ** | 5,28 | 46,87                                 | 52,04 | 57,22 | 3,3                      | 4,3  | 5,5 | 62,2                      | 65,1 | 67,9 | 59,4                  | 62,3 | 65,1 | 17,0                           | 19,8 | 23,0 |
| <b>Hombres</b>       |                           |       |        |                           |       |        |                              |         |      |                                       |       |       |                          |      |     |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021             | 47,83                     | 52,71 | 57,58  | 45,77                     | 50,48 | 55,20  | 1,33                         | 2,23 ** | 3,12 | 19,36                                 | 22,21 | 25,05 | 2,9                      | 4,2  | 6,2 | 66,9                      | 70,4 | 73,6 | 63,8                  | 67,4 | 70,8 | 14,0                           | 17,6 | 21,9 |
| MAM 2022             | 49,70                     | 55,33 | 60,97  | 48,14                     | 53,75 | 59,36  | 0,69                         | 1,58 ** | 2,47 | 17,59                                 | 20,38 | 23,17 | 1,7                      | 2,9  | 4,7 | 69,5                      | 73,1 | 76,3 | 67,2                  | 71,0 | 74,5 | 16,2                           | 19,8 | 23,9 |
| <b>Mujeres</b>       |                           |       |        |                           |       |        |                              |         |      |                                       |       |       |                          |      |     |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021             | 34,27                     | 38,34 | 42,42  | 32,02                     | 36,02 | 40,03  | 1,50                         | 2,32 ** | 3,14 | 30,82                                 | 34,16 | 37,51 | 4,2                      | 6,0  | 8,5 | 49,6                      | 52,9 | 56,2 | 46,3                  | 49,7 | 53,1 | 16,1                           | 19,9 | 24,4 |
| MAM 2022             | 37,55                     | 41,60 | 45,64  | 35,28                     | 39,04 | 42,81  | 1,61                         | 2,55 ** | 3,50 | 28,11                                 | 31,66 | 35,21 | 4,4                      | 6,1  | 8,5 | 53,1                      | 56,8 | 60,4 | 49,7                  | 53,3 | 56,9 | 16,0                           | 19,8 | 24,4 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.

## Principales indicadores con intervalo de confianza, total provincial<sup>†</sup>

Trimestre marzo-mayo 2022

| Provincia de Iquique |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |       |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|----------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|---------|-------|---------------------------------------|-------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil      | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |         |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |       |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                      | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.    | LS    | LI                                    | est.  | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021             | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -     | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022             | 163,11                    | 185,97 | 208,83 | 150,05                    | 170,41 | 190,78 | 10,92                        | 15,56   | 20,19 | 83,77                                 | 97,13 | 110,48 | 6,6                      | 8,4  | 10,6 | 62,5                      | 65,7 | 68,7 | 57,1                  | 60,2 | 63,2 | 25,4                           | 30,0 | 34,9 |
| Hombres              |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |       |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021             | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -     | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022             | 91,36                     | 103,19 | 115,01 | 83,59                     | 94,35  | 105,10 | 5,50                         | 8,84 ** | 12,19 | 29,59                                 | 36,60 | 43,61  | 6,1                      | 8,6  | 11,8 | 70,1                      | 73,8 | 77,2 | 63,6                  | 67,5 | 71,2 | 19,4                           | 24,1 | 29,5 |
| Mujeres              |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |       |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021             | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -     | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022             | 69,47                     | 82,78  | 96,09  | 63,93                     | 76,07  | 88,21  | 4,16                         | 6,72 ** | 9,27  | 52,49                                 | 60,53 | 68,58  | 5,9                      | 8,1  | 11,0 | 53,5                      | 57,8 | 61,9 | 49,0                  | 53,1 | 57,1 | 30,9                           | 37,3 | 44,1 |

| Provincia de Antofagasta |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|--------------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|---------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil          | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |         |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                          | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.    | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021                 | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                 | 203,31                    | 232,27 | 261,24 | 189,33                    | 215,49 | 241,65 | 11,16                        | 16,78 * | 22,41 | 124,97                                | 141,40 | 157,83 | 5,5                      | 7,2  | 9,5  | 59,7                      | 62,2 | 64,5 | 55,2                  | 57,7 | 60,1 | 18,9                           | 22,2 | 25,8 |
| Hombres                  |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021                 | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                 | 118,28                    | 135,89 | 153,51 | 110,93                    | 128,17 | 145,40 | 4,86                         | 7,73 ** | 10,60 | 40,81                                 | 49,27  | 57,74  | 4,0                      | 5,7  | 8,1  | 70,2                      | 73,4 | 76,4 | 65,8                  | 69,2 | 72,5 | 14,7                           | 18,6 | 23,2 |
| Mujeres                  |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021                 | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                 | 82,83                     | 96,38  | 109,93 | 76,38                     | 87,32  | 98,26  | 4,44                         | 9,06 ** | 13,67 | 81,64                                 | 92,13  | 102,62 | 6,2                      | 9,4  | 14,0 | 47,8                      | 51,1 | 54,5 | 43,4                  | 46,3 | 49,3 | 23,0                           | 27,5 | 32,5 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- Debido a la unidad de análisis (personas), los límites inferiores han sido truncados en cero.

<sup>†</sup>A partir del trimestre móvil Ene-Mar de 2020 hasta May-Jul de 2021 se interrumpió la difusión de estas estimaciones ante posibles sesgos provocados por la contingencia de la pandemia del COVID-19, por lo que no se cuenta con esa información en el nota técnica, retomando la publicación en el trimestre móvil Jun-Ago de 2021. Para mayor información ver notas técnicas publicadas en la página web [www.ine.cl](http://www.ine.cl).

## Principales indicadores con intervalo de confianza, total provincial†

Trimestre marzo-mayo 2022

| Provincia de El Loa |                           |        |        |                           |       |        |                              |         |       |                                       |       |       |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|---------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|-------|--------|------------------------------|---------|-------|---------------------------------------|-------|-------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil     | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |       |        | Población desocupada (miles) |         |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |       |       | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                     | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.  | LS     | LI                           | est.    | LS    | LI                                    | est.  | LS    | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021            | -                         | -      | -      | -                         | -     | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -     | -     | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022            | 90,57                     | 105,06 | 119,54 | 84,39                     | 97,02 | 109,65 | 4,76                         | 8,04 ** | 11,32 | 45,86                                 | 55,97 | 66,09 | 5,5                      | 7,7  | 10,5 | 61,6                      | 65,2 | 68,7 | 56,4                  | 60,3 | 63,9 | 20,8                           | 24,9 | 29,5 |
| Hombres             |                           |        |        |                           |       |        |                              |         |       |                                       |       |       |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021            | -                         | -      | -      | -                         | -     | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -     | -     | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022            | 52,40                     | 61,61  | 70,81  | 48,61                     | 56,96 | 65,32  | 2,44                         | 4,64 ** | 6,84  | 14,54                                 | 19,61 | 24,68 | 5,0                      | 7,5  | 11,1 | 70,7                      | 75,9 | 80,4 | 64,8                  | 70,1 | 75,0 | 14,7                           | 19,6 | 25,7 |
| Mujeres             |                           |        |        |                           |       |        |                              |         |       |                                       |       |       |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021            | -                         | -      | -      | -                         | -     | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -     | -     | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022            | 35,80                     | 43,45  | 51,10  | 33,18                     | 40,06 | 46,93  | 1,48                         | 3,39 ** | 5,31  | 29,84                                 | 36,36 | 42,88 | 4,9                      | 7,8  | 12,2 | 49,6                      | 54,4 | 59,2 | 45,2                  | 50,2 | 55,1 | 26,0                           | 32,4 | 39,6 |

| Provincia de Copiapó |                           |       |        |                           |       |        |                              |         |      |                                       |       |       |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|--------|---------------------------|-------|--------|------------------------------|---------|------|---------------------------------------|-------|-------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil      | Fuerza de trabajo (miles) |       |        | Población ocupada (miles) |       |        | Población desocupada (miles) |         |      | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |       |       | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                      | LI                        | est.  | LS     | LI                        | est.  | LS     | LI                           | est.    | LS   | LI                                    | est.  | LS    | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021             | -                         | -     | -      | -                         | -     | -      | -                            | -       | -    | -                                     | -     | -     | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022             | 87,72                     | 99,00 | 110,29 | 80,72                     | 91,39 | 102,06 | 5,68                         | 7,61    | 9,55 | 55,55                                 | 63,45 | 71,35 | 6,1                      | 7,7  | 9,6  | 58,4                      | 60,9 | 63,4 | 53,9                  | 56,3 | 58,6 | 19,4                           | 22,7 | 26,4 |
| Hombres              |                           |       |        |                           |       |        |                              |         |      |                                       |       |       |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021             | -                         | -     | -      | -                         | -     | -      | -                            | -       | -    | -                                     | -     | -     | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022             | 52,07                     | 58,91 | 65,74  | 48,38                     | 54,99 | 61,60  | 2,46                         | 3,92 ** | 5,37 | 18,87                                 | 22,43 | 26,00 | 4,7                      | 6,6  | 9,4  | 69,1                      | 72,4 | 75,5 | 64,1                  | 67,6 | 70,9 | 16,0                           | 19,6 | 23,8 |
| Mujeres              |                           |       |        |                           |       |        |                              |         |      |                                       |       |       |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021             | -                         | -     | -      | -                         | -     | -      | -                            | -       | -    | -                                     | -     | -     | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022             | 34,22                     | 40,10 | 45,97  | 31,08                     | 36,40 | 41,72  | 2,28                         | 3,70 ** | 5,12 | 35,27                                 | 41,02 | 46,76 | 6,7                      | 9,2  | 12,6 | 45,7                      | 49,4 | 53,2 | 41,4                  | 44,9 | 48,4 | 22,2                           | 27,5 | 33,4 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- Debido a la unidad de análisis (personas), los límites inferiores han sido truncados en cero.

† A partir del trimestre móvil Ene-Mar de 2020 hasta May-Jul de 2021 se interrumpió la difusión de estas estimaciones ante posibles sesgos provocados por la contingencia de la pandemia del COVID-19, por lo que no se cuenta con esa información en el nota técnica, retomando la publicación en el trimestre móvil Jun-Ago de 2021. Para mayor información ver notas técnicas publicadas en la página web [www.ine.cl](http://www.ine.cl).



## Principales indicadores con intervalo de confianza, total provincial<sup>†</sup>

Trimestre marzo-mayo 2022

| Provincia de Elqui |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|--------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|---------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil    | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |         |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                    | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.    | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021           | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022           | 236,77                    | 259,98 | 283,20 | 211,37                    | 233,53 | 255,70 | 20,85                        | 26,45   | 32,04 | 184,43                                | 198,96 | 213,49 | 8,3                      | 10,2 | 12,4 | 54,3                      | 56,6 | 59,0 | 48,4                  | 50,9 | 53,4 | 24,4                           | 27,2 | 30,2 |
| Hombres            |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022           | 136,31                    | 150,03 | 163,75 | 120,66                    | 133,82 | 146,98 | 12,05                        | 16,21   | 20,37 | 67,08                                 | 74,21  | 81,34  | 8,4                      | 10,8 | 13,7 | 64,1                      | 66,9 | 69,6 | 56,5                  | 59,7 | 62,7 | 22,5                           | 26,5 | 30,9 |
| Mujeres            |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022           | 97,35                     | 109,96 | 122,57 | 87,54                     | 99,72  | 111,89 | 6,90                         | 10,24 * | 13,59 | 114,19                                | 124,76 | 135,32 | 6,8                      | 9,3  | 12,6 | 43,6                      | 46,8 | 50,2 | 39,2                  | 42,5 | 45,8 | 24,6                           | 28,1 | 32,0 |

| Provincia de Limarí |                           |       |       |                           |       |       |                              |         |      |                                       |       |       |                          |       |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|---------------------|---------------------------|-------|-------|---------------------------|-------|-------|------------------------------|---------|------|---------------------------------------|-------|-------|--------------------------|-------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil     | Fuerza de trabajo (miles) |       |       | Población ocupada (miles) |       |       | Población desocupada (miles) |         |      | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |       |       | Tasa de desocupación (%) |       |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                     | LI                        | est.  | LS    | LI                        | est.  | LS    | LI                           | est.    | LS   | LI                                    | est.  | LS    | LI                       | est.  | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021            | -                         | -     | -     | -                         | -     | -     | -                            | -       | -    | -                                     | -     | -     | -                        | -     | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022            | 66,33                     | 79,77 | 93,21 | 61,51                     | 74,02 | 86,53 | 2,98                         | 5,74 ** | 8,50 | 60,23                                 | 68,94 | 77,66 | 4,7                      | 7,2   | 10,9 | 49,9                      | 53,6 | 57,4 | 46,0                  | 49,8 | 53,5 | 29,4                           | 34,8 | 40,6 |
| Hombres             |                           |       |       |                           |       |       |                              |         |      |                                       |       |       |                          |       |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021            | -                         | -     | -     | -                         | -     | -     | -                            | -       | -    | -                                     | -     | -     | -                        | -     | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022            | 39,43                     | 48,64 | 57,84 | 37,13                     | 45,90 | 54,66 | 1,10                         | 2,74 ** | 4,39 | 19,00                                 | 22,91 | 26,82 | 3,4                      | 5,6   | 9,3  | 62,8                      | 68,0 | 72,7 | 58,9                  | 64,1 | 69,1 | 30,7                           | 37,0 | 43,8 |
| Mujeres             |                           |       |       |                           |       |       |                              |         |      |                                       |       |       |                          |       |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021            | -                         | -     | -     | -                         | -     | -     | -                            | -       | -    | -                                     | -     | -     | -                        | -     | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022            | 25,12                     | 31,13 | 37,14 | 22,38                     | 28,13 | 33,88 | 0,73                         | 3,00 ** | 5,28 | 39,41                                 | 46,03 | 52,66 | 4,9                      | 9,6 * | 18,1 | 35,7                      | 40,3 | 45,2 | 31,6                  | 36,5 | 41,6 | 24,5                           | 31,2 | 38,7 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- Debido a la unidad de análisis (personas), los límites inferiores han sido truncados en cero.

<sup>†</sup>A partir del trimestre móvil Ene-Mar de 2020 hasta May-Jul de 2021 se interrumpió la difusión de estas estimaciones ante posibles sesgos provocados por la contingencia de la pandemia del COVID-19, por lo que no se cuenta con esa información en el nota técnica, retomando la publicación en el trimestre móvil Jun-Ago de 2021. Para mayor información ver notas técnicas publicadas en la página web [www.ine.cl](http://www.ine.cl).

## Principales indicadores con intervalo de confianza, total provincial<sup>†</sup>

Trimestre marzo-mayo 2022

| Provincia de Valparaíso |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|-------------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|-------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil         | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |       |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                         | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.  | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021                | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -     | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                | 364,78                    | 390,37 | 415,96 | 330,65                    | 354,19 | 377,73 | 29,43                        | 36,18 | 42,93 | 274,59                                | 293,58 | 312,58 | 7,8                      | 9,3  | 10,9 | 55,4                      | 57,1 | 58,8 | 50,0                  | 51,8 | 53,6 | 25,1                           | 27,3 | 29,7 |
| Hombres                 |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021                | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -     | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                | 211,35                    | 228,69 | 246,03 | 190,59                    | 206,72 | 222,84 | 16,90                        | 21,97 | 27,04 | 94,42                                 | 104,52 | 114,63 | 7,8                      | 9,6  | 11,8 | 66,2                      | 68,6 | 71,0 | 59,4                  | 62,0 | 64,6 | 22,5                           | 25,3 | 28,4 |
| Mujeres                 |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021                | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -     | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                | 148,27                    | 161,68 | 175,09 | 134,89                    | 147,47 | 160,06 | 10,32                        | 14,21 | 18,10 | 175,35                                | 189,06 | 202,77 | 6,8                      | 8,8  | 11,3 | 43,7                      | 46,1 | 48,5 | 39,7                  | 42,0 | 44,5 | 27,0                           | 30,1 | 33,5 |

| Provincia de San Antonio |                           |       |       |                           |       |       |                              |         |      |                                       |       |       |                          |       |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|--------------------------|---------------------------|-------|-------|---------------------------|-------|-------|------------------------------|---------|------|---------------------------------------|-------|-------|--------------------------|-------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil          | Fuerza de trabajo (miles) |       |       | Población ocupada (miles) |       |       | Población desocupada (miles) |         |      | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |       |       | Tasa de desocupación (%) |       |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                          | LI                        | est.  | LS    | LI                        | est.  | LS    | LI                           | est.    | LS   | LI                                    | est.  | LS    | LI                       | est.  | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021                 | -                         | -     | -     | -                         | -     | -     | -                            | -       | -    | -                                     | -     | -     | -                        | -     | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                 | 66,94                     | 79,67 | 92,40 | 63,75                     | 75,74 | 87,73 | 1,40                         | 3,93 ** | 6,47 | 61,11                                 | 70,89 | 80,67 | 2,9                      | 4,9   | 8,4  | 49,1                      | 52,9 | 56,7 | 46,9                  | 50,3 | 53,7 | 25,6                           | 32,0 | 39,1 |
| Hombres                  |                           |       |       |                           |       |       |                              |         |      |                                       |       |       |                          |       |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021                 | -                         | -     | -     | -                         | -     | -     | -                            | -       | -    | -                                     | -     | -     | -                        | -     | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                 | 39,97                     | 48,47 | 56,97 | 37,85                     | 45,64 | 53,43 | 0,37                         | 2,82 ** | 5,27 | 21,01                                 | 25,68 | 30,36 | 3,0                      | 5,8 * | 11,0 | 59,9                      | 65,4 | 70,5 | 56,5                  | 61,6 | 66,4 | 23,3                           | 30,8 | 39,6 |
| Mujeres                  |                           |       |       |                           |       |       |                              |         |      |                                       |       |       |                          |       |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021                 | -                         | -     | -     | -                         | -     | -     | -                            | -       | -    | -                                     | -     | -     | -                        | -     | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                 | 25,91                     | 31,21 | 36,50 | 24,68                     | 30,10 | 35,51 | 0,00                         | 1,11 ** | 3,11 | 38,16                                 | 45,21 | 52,25 | 1,5                      | 3,6 * | 8,3  | 36,8                      | 40,8 | 45,0 | 35,4                  | 39,4 | 43,6 | 25,0                           | 33,8 | 43,9 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- Debido a la unidad de análisis (personas), los límites inferiores han sido truncados en cero.

<sup>†</sup>A partir del trimestre móvil Ene-Mar de 2020 hasta May-Jul de 2021 se interrumpió la difusión de estas estimaciones ante posibles sesgos provocados por la contingencia de la pandemia del COVID-19, por lo que no se cuenta con esa información en el nota técnica, retomando la publicación en el trimestre móvil Jun-Ago de 2021. Para mayor información ver notas técnicas publicadas en la página web [www.ine.cl](http://www.ine.cl).

## Principales indicadores con intervalo de confianza, total provincial<sup>†</sup>

Trimestre marzo-mayo 2022

| Provincia de San Felipe |                           |       |       |                           |       |       |                              |         |       |                                       |       |       |                          |        |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |        |      |
|-------------------------|---------------------------|-------|-------|---------------------------|-------|-------|------------------------------|---------|-------|---------------------------------------|-------|-------|--------------------------|--------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|--------|------|
| Trimestre móvil         | Fuerza de trabajo (miles) |       |       | Población ocupada (miles) |       |       | Población desocupada (miles) |         |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |       |       | Tasa de desocupación (%) |        |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |        |      |
|                         | LI                        | est.  | LS    | LI                        | est.  | LS    | LI                           | est.    | LS    | LI                                    | est.  | LS    | LI                       | est.   | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est.   | LS   |
| MAM 2021                | -                         | -     | -     | -                         | -     | -     | -                            | -       | -     | -                                     | -     | -     | -                        | -      | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -      | -    |
| MAM 2022                | 66,23                     | 81,69 | 97,15 | 58,58                     | 73,43 | 88,27 | 5,26                         | 8,26 ** | 11,26 | 44,22                                 | 54,21 | 64,20 | 7,1                      | 10,1   | 14,2 | 54,1                      | 60,1 | 65,8 | 48,1                  | 54,0 | 59,9 | 23,4                           | 30,8   | 39,3 |
| Hombres                 |                           |       |       |                           |       |       |                              |         |       |                                       |       |       |                          |        |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |        |      |
| MAM 2021                | -                         | -     | -     | -                         | -     | -     | -                            | -       | -     | -                                     | -     | -     | -                        | -      | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -      | -    |
| MAM 2022                | 35,63                     | 45,53 | 55,43 | 31,69                     | 41,16 | 50,64 | 2,03                         | 4,36 ** | 6,70  | 12,19                                 | 17,18 | 22,17 | 5,8                      | 9,6    | 15,3 | 65,1                      | 72,6 | 79,0 | 57,3                  | 65,6 | 73,1 | 20,5                           | 29,7 * | 40,9 |
| Mujeres                 |                           |       |       |                           |       |       |                              |         |       |                                       |       |       |                          |        |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |        |      |
| MAM 2021                | -                         | -     | -     | -                         | -     | -     | -                            | -       | -     | -                                     | -     | -     | -                        | -      | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -      | -    |
| MAM 2022                | 28,89                     | 36,16 | 43,43 | 25,21                     | 32,26 | 39,32 | 1,92                         | 3,90 ** | 5,87  | 29,51                                 | 37,03 | 44,54 | 6,6                      | 10,8 * | 17,0 | 42,2                      | 49,4 | 56,6 | 37,5                  | 44,1 | 50,9 | 24,0                           | 32,3   | 41,9 |

| Provincia de Marga Marga |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|--------------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|---------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil          | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |         |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                          | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.    | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021                 | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                 | 162,12                    | 179,29 | 196,45 | 148,08                    | 164,77 | 181,47 | 10,00                        | 14,51 * | 19,03 | 124,26                                | 134,77 | 145,29 | 6,0                      | 8,1  | 10,9 | 54,4                      | 57,1 | 59,7 | 49,5                  | 52,5 | 55,4 | 27,9                           | 32,2 | 36,8 |
| Hombres                  |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021                 | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                 | 94,13                     | 105,18 | 116,24 | 86,99                     | 97,79  | 108,58 | 4,34                         | 7,40 ** | 10,45 | 41,04                                 | 47,00  | 52,96  | 4,8                      | 7,0  | 10,3 | 65,7                      | 69,1 | 72,3 | 60,5                  | 64,3 | 67,8 | 24,8                           | 29,7 | 35,1 |
| Mujeres                  |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021                 | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                 | 64,36                     | 74,10  | 83,85  | 57,34                     | 66,99  | 76,64  | 4,45                         | 7,12 ** | 9,78  | 80,08                                 | 87,77  | 95,46  | 6,6                      | 9,6  | 13,7 | 41,8                      | 45,8 | 49,8 | 37,1                  | 41,4 | 45,8 | 30,0                           | 35,9 | 42,2 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- Debido a la unidad de análisis (personas), los límites inferiores han sido truncados en cero.

<sup>†</sup>A partir del trimestre móvil Ene-Mar de 2020 hasta May-Jul de 2021 se interrumpió la difusión de estas estimaciones ante posibles sesgos provocados por la contingencia de la pandemia del COVID-19, por lo que no se cuenta con esa información en el nota técnica, retomando la publicación en el trimestre móvil Jun-Ago de 2021. Para mayor información ver notas técnicas publicadas en la página web [www.ine.cl](http://www.ine.cl).

## Principales indicadores con intervalo de confianza, total provincial<sup>†</sup>

Trimestre marzo-mayo 2022

| Provincia de Santiago |                           |          |          |                           |          |          |                              |        |        |                                       |          |          |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|-----------------------|---------------------------|----------|----------|---------------------------|----------|----------|------------------------------|--------|--------|---------------------------------------|----------|----------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil       | Fuerza de trabajo (miles) |          |          | Población ocupada (miles) |          |          | Población desocupada (miles) |        |        | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |          |          | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                       | LI                        | est.     | LS       | LI                        | est.     | LS       | LI                           | est.   | LS     | LI                                    | est.     | LS       | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021              | -                         | -        | -        | -                         | -        | -        | -                            | -      | -      | -                                     | -        | -        | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022              | 3.139,10                  | 3.304,54 | 3.469,98 | 2.885,37                  | 3.045,02 | 3.204,66 | 231,62                       | 259,52 | 287,42 | 1.663,10                              | 1.743,93 | 1.824,76 | 7,1                      | 7,9  | 8,7  | 64,1                      | 65,5 | 66,7 | 58,9                  | 60,3 | 61,7 | 22,9                           | 24,4 | 26,1 |
| Hombres               |                           |          |          |                           |          |          |                              |        |        |                                       |          |          |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021              | -                         | -        | -        | -                         | -        | -        | -                            | -      | -      | -                                     | -        | -        | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022              | 1.746,25                  | 1.843,94 | 1.941,62 | 1.615,32                  | 1.711,75 | 1.808,18 | 113,39                       | 132,19 | 150,98 | 603,28                                | 645,11   | 686,95   | 6,2                      | 7,2  | 8,3  | 72,5                      | 74,1 | 75,6 | 67,0                  | 68,8 | 70,5 | 21,8                           | 23,8 | 25,8 |
| Mujeres               |                           |          |          |                           |          |          |                              |        |        |                                       |          |          |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021              | -                         | -        | -        | -                         | -        | -        | -                            | -      | -      | -                                     | -        | -        | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022              | 1.378,86                  | 1.460,60 | 1.542,34 | 1.255,86                  | 1.333,27 | 1.410,68 | 108,34                       | 127,33 | 146,32 | 1.043,08                              | 1.098,81 | 1.154,55 | 7,6                      | 8,7  | 10,0 | 55,4                      | 57,1 | 58,7 | 50,4                  | 52,1 | 53,8 | 23,3                           | 25,3 | 27,5 |

| Provincia de Cordillera |                           |        |        |                           |        |        |                              |          |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|-------------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|----------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil         | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |          |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                         | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.     | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021                | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -        | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                | 297,26                    | 337,78 | 378,29 | 260,33                    | 295,61 | 330,89 | 32,33                        | 42,16    | 51,99 | 201,87                                | 225,70 | 249,53 | 10,4                     | 12,5 | 14,9 | 56,5                      | 59,9 | 63,3 | 49,3                  | 52,5 | 55,6 | 21,7                           | 25,2 | 28,9 |
| Hombres                 |                           |        |        |                           |        |        |                              |          |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021                | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -        | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                | 171,22                    | 199,42 | 227,61 | 150,63                    | 175,22 | 199,80 | 15,75                        | 24,20 ** | 32,65 | 63,69                                 | 77,02  | 90,35  | 9,1                      | 12,1 | 16,0 | 67,3                      | 72,1 | 76,5 | 58,7                  | 63,4 | 67,8 | 17,5                           | 21,4 | 25,9 |
| Mujeres                 |                           |        |        |                           |        |        |                              |          |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021                | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -        | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                | 119,33                    | 138,36 | 157,39 | 102,58                    | 120,40 | 138,21 | 12,67                        | 17,96 ** | 23,26 | 129,16                                | 148,68 | 168,20 | 9,9                      | 13,0 | 16,9 | 43,6                      | 48,2 | 52,8 | 37,7                  | 41,9 | 46,3 | 25,3                           | 30,7 | 36,6 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- Debido a la unidad de análisis (personas), los límites inferiores han sido truncados en cero.

<sup>†</sup>A partir del trimestre móvil Ene-Mar de 2020 hasta May-Jul de 2021 se interrumpió la difusión de estas estimaciones ante posibles sesgos provocados por la contingencia de la pandemia del COVID-19, por lo que no se cuenta con esa información en el nota técnica, retomando la publicación en el trimestre móvil Jun-Ago de 2021. Para mayor información ver notas técnicas publicadas en la página web [www.ine.cl](http://www.ine.cl).

## Principales indicadores con intervalo de confianza, total provincial†

Trimestre marzo-mayo 2022

| Provincia de Maipo |                           |        |        |                           |        |        |                              |          |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|--------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|----------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil    | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |          |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                    | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.     | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021           | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -        | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022           | 244,52                    | 282,81 | 321,09 | 226,90                    | 263,04 | 299,18 | 12,79                        | 19,76 ** | 26,74 | 146,35                                | 165,28 | 184,21 | 5,1                      | 7,0  | 9,5  | 59,6                      | 63,1 | 66,5 | 55,4                  | 58,7 | 61,9 | 25,8                           | 30,9 | 36,6 |
| Hombres            |                           |        |        |                           |        |        |                              |          |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -        | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022           | 137,00                    | 160,66 | 184,32 | 128,27                    | 150,48 | 172,69 | 4,70                         | 10,18 ** | 15,65 | 46,74                                 | 57,10  | 67,46  | 4,0                      | 6,3  | 9,8  | 69,2                      | 73,8 | 77,9 | 64,7                  | 69,1 | 73,1 | 24,5                           | 29,6 | 35,4 |
| Mujeres            |                           |        |        |                           |        |        |                              |          |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -        | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022           | 103,29                    | 122,15 | 141,01 | 94,10                     | 112,57 | 131,03 | 4,80                         | 9,59 **  | 14,37 | 95,62                                 | 108,18 | 120,74 | 4,9                      | 7,8  | 12,3 | 48,5                      | 53,0 | 57,5 | 44,2                  | 48,9 | 53,6 | 25,9                           | 32,6 | 40,1 |

| Provincia de Melipilla |                           |        |        |                           |       |        |                              |          |       |                                       |         |       |                          |        |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |        |      |
|------------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|-------|--------|------------------------------|----------|-------|---------------------------------------|---------|-------|--------------------------|--------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|--------|------|
| Trimestre móvil        | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |       |        | Población desocupada (miles) |          |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |         |       | Tasa de desocupación (%) |        |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |        |      |
|                        | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.  | LS     | LI                           | est.     | LS    | LI                                    | est.    | LS    | LI                       | est.   | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est.   | LS   |
| MAM 2021               | -                         | -      | -      | -                         | -     | -      | -                            | -        | -     | -                                     | -       | -     | -                        | -      | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -      | -    |
| MAM 2022               | 83,22                     | 100,55 | 117,87 | 67,54                     | 85,97 | 104,40 | 7,38                         | 14,57 ** | 21,77 | 57,44                                 | 74,02   | 90,60 | 8,6                      | 14,5 * | 23,3 | 51,5                      | 57,6 | 63,5 | 41,3                  | 49,2 | 57,3 | 28,8                           | 37,8   | 47,7 |
| Hombres                |                           |        |        |                           |       |        |                              |          |       |                                       |         |       |                          |        |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |        |      |
| MAM 2021               | -                         | -      | -      | -                         | -     | -      | -                            | -        | -     | -                                     | -       | -     | -                        | -      | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -      | -    |
| MAM 2022               | 54,61                     | 67,07  | 79,54  | 43,21                     | 55,46 | 67,70  | 4,02                         | 11,62 ** | 19,21 | 11,66                                 | 19,28 * | 26,91 | 9,5                      | 17,3 * | 29,6 | 70,5                      | 77,7 | 83,5 | 55,8                  | 64,2 | 71,9 | 31,2                           | 42,2   | 54,1 |
| Mujeres                |                           |        |        |                           |       |        |                              |          |       |                                       |         |       |                          |        |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |        |      |
| MAM 2021               | -                         | -      | -      | -                         | -     | -      | -                            | -        | -     | -                                     | -       | -     | -                        | -      | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -      | -    |
| MAM 2022               | 25,48                     | 33,47  | 41,47  | 22,55                     | 30,52 | 38,49  | 0,57                         | 2,96 **  | 5,34  | 40,63                                 | 54,74   | 68,85 | 4,4                      | 8,8 *  | 16,9 | 29,3                      | 37,9 | 47,4 | 26,4                  | 34,6 | 43,8 | 20,7                           | 29,7 * | 40,7 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- Debido a la unidad de análisis (personas), los límites inferiores han sido truncados en cero.

† A partir del trimestre móvil Ene-Mar de 2020 hasta May-Jul de 2021 se interrumpió la difusión de estas estimaciones ante posibles sesgos provocados por la contingencia de la pandemia del COVID-19, por lo que no se cuenta con esa información en el nota técnica, retomando la publicación en el trimestre móvil Jun-Ago de 2021. Para mayor información ver notas técnicas publicadas en la página web [www.ine.cl](http://www.ine.cl).

## Principales indicadores con intervalo de confianza, total provincial†

Trimestre marzo-mayo 2022

| Provincia de Talagante |                           |        |        |                           |        |        |                              |          |       |                                       |        |        |                          |        |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|------------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|----------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|--------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil        | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |          |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |        |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                        | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.     | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est.   | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021               | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -        | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -      | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022               | 127,46                    | 161,79 | 196,11 | 113,91                    | 144,25 | 174,59 | 9,04                         | 17,53 ** | 26,03 | 90,47                                 | 112,38 | 134,30 | 7,3                      | 10,8   | 15,8 | 53,5                      | 59,0 | 64,3 | 47,1                  | 52,6 | 58,0 | 22,6                           | 27,9 | 34,0 |
| Hombres                |                           |        |        |                           |        |        |                              |          |       |                                       |        |        |                          |        |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021               | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -        | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -      | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022               | 76,01                     | 96,11  | 116,21 | 67,98                     | 85,43  | 102,87 | 3,26                         | 10,68 ** | 18,11 | 29,95                                 | 42,86  | 55,78  | 6,3                      | 11,1 * | 18,9 | 63,5                      | 69,2 | 74,3 | 55,2                  | 61,5 | 67,4 | 19,5                           | 26,1 | 33,9 |
| Mujeres                |                           |        |        |                           |        |        |                              |          |       |                                       |        |        |                          |        |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021               | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -        | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -      | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022               | 48,28                     | 65,68  | 83,08  | 42,62                     | 58,83  | 75,04  | 2,44                         | 6,85 **  | 11,27 | 56,87                                 | 69,52  | 82,16  | 6,1                      | 10,4 * | 17,3 | 40,7                      | 48,6 | 56,6 | 35,8                  | 43,5 | 51,5 | 23,7                           | 30,6 | 38,6 |

| Provincia de Cachapoal |                           |        |        |                           |        |        |                              |          |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|------------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|----------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil        | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |          |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                        | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.     | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021               | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -        | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022               | 309,81                    | 330,56 | 351,32 | 285,69                    | 305,02 | 324,35 | 20,27                        | 25,54    | 30,81 | 230,49                                | 245,84 | 261,20 | 6,4                      | 7,7  | 9,3  | 55,5                      | 57,3 | 59,2 | 51,1                  | 52,9 | 54,7 | 24,5                           | 27,0 | 29,6 |
| Hombres                |                           |        |        |                           |        |        |                              |          |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021               | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -        | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022               | 181,80                    | 196,04 | 210,27 | 168,06                    | 181,80 | 195,55 | 10,21                        | 14,23    | 18,26 | 79,12                                 | 87,79  | 96,45  | 5,5                      | 7,3  | 9,5  | 66,5                      | 69,1 | 71,5 | 61,4                  | 64,1 | 66,6 | 23,9                           | 27,0 | 30,4 |
| Mujeres                |                           |        |        |                           |        |        |                              |          |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021               | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -        | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022               | 123,26                    | 134,53 | 145,79 | 112,74                    | 123,22 | 133,70 | 8,15                         | 11,31 ** | 14,46 | 147,55                                | 158,06 | 168,57 | 6,5                      | 8,4  | 10,8 | 43,4                      | 46,0 | 48,6 | 39,6                  | 42,1 | 44,7 | 23,4                           | 27,0 | 31,0 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- Debido a la unidad de análisis (personas), los límites inferiores han sido truncados en cero.

† A partir del trimestre móvil Ene-Mar de 2020 hasta May-Jul de 2021 se interrumpió la difusión de estas estimaciones ante posibles sesgos provocados por la contingencia de la pandemia del COVID-19, por lo que no se cuenta con esa información en el nota técnica, retomando la publicación en el trimestre móvil Jun-Ago de 2021. Para mayor información ver notas técnicas publicadas en la página web [www.ine.cl](http://www.ine.cl).

## Principales indicadores con intervalo de confianza, total provincial<sup>†</sup>

Trimestre marzo-mayo 2022

| Provincia de Talca |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |     |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|--------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|---------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|-----|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil    | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |         |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |     | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                    | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.    | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS  | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021           | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -   | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022           | 171,29                    | 206,95 | 242,62 | 162,54                    | 198,15 | 233,76 | 5,76                         | 8,80 ** | 11,84 | 145,95                                | 161,90 | 177,84 | 2,9                      | 4,3  | 6,1 | 53,0                      | 56,1 | 59,2 | 50,3                  | 53,7 | 57,1 | 25,5                           | 29,1 | 32,9 |
| Hombres            |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |     |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -   | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022           | 99,82                     | 120,38 | 140,95 | 94,90                     | 115,30 | 135,71 | 2,45                         | 5,08 ** | 7,71  | 50,40                                 | 57,87  | 65,34  | 2,6                      | 4,2  | 6,9 | 63,9                      | 67,5 | 71,0 | 60,8                  | 64,7 | 68,4 | 22,6                           | 27,0 | 31,9 |
| Mujeres            |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |     |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021           | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -   | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022           | 70,40                     | 86,57  | 102,74 | 66,73                     | 82,85  | 98,96  | 2,09                         | 3,72 ** | 5,36  | 93,22                                 | 104,03 | 114,83 | 2,8                      | 4,3  | 6,6 | 41,8                      | 45,4 | 49,0 | 39,8                  | 43,5 | 47,2 | 27,6                           | 31,9 | 36,7 |

| Provincia de Curicó |                           |        |        |                           |        |        |                              |          |       |                                       |       |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|---------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|----------|-------|---------------------------------------|-------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil     | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |          |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |       |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                     | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.     | LS    | LI                                    | est.  | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021            | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -        | -     | -                                     | -     | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022            | 137,17                    | 159,35 | 181,53 | 127,11                    | 148,69 | 170,27 | 7,03                         | 10,66 ** | 14,29 | 87,66                                 | 98,87 | 110,08 | 4,8                      | 6,7  | 9,2  | 58,1                      | 61,7 | 65,2 | 53,6                  | 57,6 | 61,4 | 24,8                           | 29,9 | 35,4 |
| Hombres             |                           |        |        |                           |        |        |                              |          |       |                                       |       |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021            | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -        | -     | -                                     | -     | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022            | 79,76                     | 92,87  | 105,98 | 74,18                     | 86,56  | 98,95  | 3,58                         | 6,31 **  | 9,04  | 29,02                                 | 34,40 | 39,78  | 4,6                      | 6,8  | 9,9  | 68,7                      | 73,0 | 76,8 | 63,4                  | 68,0 | 72,3 | 26,6                           | 31,9 | 37,8 |
| Mujeres             |                           |        |        |                           |        |        |                              |          |       |                                       |       |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021            | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -        | -     | -                                     | -     | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022            | 54,03                     | 66,48  | 78,93  | 49,70                     | 62,13  | 74,56  | 1,86                         | 4,35 **  | 6,85  | 56,72                                 | 64,47 | 72,23  | 3,8                      | 6,5  | 11,1 | 45,9                      | 50,8 | 55,6 | 42,2                  | 47,4 | 52,7 | 20,3                           | 27,0 | 34,9 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- Debido a la unidad de análisis (personas), los límites inferiores han sido truncados en cero.

<sup>†</sup>A partir del trimestre móvil Ene-Mar de 2020 hasta May-Jul de 2021 se interrumpió la difusión de estas estimaciones ante posibles sesgos provocados por la contingencia de la pandemia del COVID-19, por lo que no se cuenta con esa información en el nota técnica, retomando la publicación en el trimestre móvil Jun-Ago de 2021. Para mayor información ver notas técnicas publicadas en la página web [www.ine.cl](http://www.ine.cl).

## Principales indicadores con intervalo de confianza, total provincial<sup>†</sup>

Trimestre marzo-mayo 2022

| Provincia de Linares |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|----------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|---------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil      | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |         |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                      | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.    | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021             | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022             | 128,26                    | 139,62 | 150,98 | 117,39                    | 128,43 | 139,46 | 8,26                         | 11,19   | 14,12 | 104,41                                | 112,70 | 121,00 | 6,2                      | 8,0  | 10,3 | 52,9                      | 55,3 | 57,7 | 48,1                  | 50,9 | 53,7 | 28,0                           | 32,4 | 37,1 |
| Hombres              |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021             | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022             | 74,36                     | 81,98  | 89,59  | 69,91                     | 77,31  | 84,72  | 3,04                         | 4,66 ** | 6,28  | 36,68                                 | 41,41  | 46,15  | 4,1                      | 5,7  | 7,8  | 63,1                      | 66,4 | 69,6 | 59,1                  | 62,7 | 66,0 | 27,0                           | 31,7 | 36,9 |
| Mujeres              |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021             | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022             | 52,05                     | 57,64  | 63,23  | 45,60                     | 51,11  | 56,62  | 4,62                         | 6,53 ** | 8,44  | 65,14                                 | 71,29  | 77,44  | 8,5                      | 11,3 | 14,9 | 41,6                      | 44,7 | 47,9 | 36,2                  | 39,6 | 43,2 | 27,5                           | 33,4 | 39,8 |

| Provincia de Diguillín |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|------------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|---------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil        | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |         |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                        | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.    | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021               | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022               | 148,33                    | 161,32 | 174,32 | 135,05                    | 147,27 | 159,50 | 10,86                        | 14,05   | 17,24 | 112,57                                | 120,78 | 129,00 | 7,0                      | 8,7  | 10,7 | 54,8                      | 57,2 | 59,5 | 49,7                  | 52,2 | 54,7 | 27,6                           | 30,9 | 34,4 |
| Hombres                |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021               | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022               | 83,80                     | 92,51  | 101,23 | 76,92                     | 84,94  | 92,96  | 5,33                         | 7,57 ** | 9,82  | 34,62                                 | 39,22  | 43,81  | 6,3                      | 8,2  | 10,6 | 67,0                      | 70,2 | 73,3 | 61,0                  | 64,5 | 67,8 | 28,1                           | 32,1 | 36,4 |
| Mujeres                |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021               | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022               | 61,71                     | 68,81  | 75,91  | 55,61                     | 62,33  | 69,04  | 4,38                         | 6,48 ** | 8,58  | 75,46                                 | 81,57  | 87,68  | 7,0                      | 9,4  | 12,6 | 42,7                      | 45,8 | 48,8 | 38,4                  | 41,4 | 44,6 | 25,0                           | 29,2 | 33,8 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- Debido a la unidad de análisis (personas), los límites inferiores han sido truncados en cero.

<sup>†</sup>A partir del trimestre móvil Ene-Mar de 2020 hasta May-Jul de 2021 se interrumpió la difusión de estas estimaciones ante posibles sesgos provocados por la contingencia de la pandemia del COVID-19, por lo que no se cuenta con esa información en el nota técnica, retomando la publicación en el trimestre móvil Jun-Ago de 2021. Para mayor información ver notas técnicas publicadas en la página web [www.ine.cl](http://www.ine.cl).



## Principales indicadores con intervalo de confianza, total provincial†

Trimestre marzo-mayo 2022

| Provincia de Concepción |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|-------------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|-------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil         | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |       |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                         | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.  | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021                | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -     | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                | 454,65                    | 482,28 | 509,92 | 415,47                    | 441,64 | 467,82 | 35,02                        | 40,64 | 46,26 | 376,85                                | 397,52 | 418,20 | 7,4                      | 8,4  | 9,6  | 53,2                      | 54,8 | 56,4 | 48,6                  | 50,2 | 51,8 | 20,6                           | 22,4 | 24,3 |
| Hombres                 |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021                | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -     | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                | 256,94                    | 274,62 | 292,30 | 236,69                    | 253,79 | 270,88 | 16,86                        | 20,83 | 24,81 | 137,72                                | 148,52 | 159,33 | 6,3                      | 7,6  | 9,1  | 62,9                      | 64,9 | 66,9 | 57,8                  | 60,0 | 62,1 | 18,3                           | 20,5 | 22,9 |
| Mujeres                 |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021                | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -     | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                | 194,00                    | 207,67 | 221,33 | 175,01                    | 187,86 | 200,70 | 16,26                        | 19,81 | 23,36 | 235,44                                | 249,00 | 262,56 | 8,1                      | 9,5  | 11,2 | 43,5                      | 45,5 | 47,5 | 39,2                  | 41,1 | 43,1 | 22,3                           | 24,9 | 27,7 |

| Provincia de Arauco |                           |       |       |                           |       |       |                              |         |      |                                       |       |       |                          |       |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|---------------------|---------------------------|-------|-------|---------------------------|-------|-------|------------------------------|---------|------|---------------------------------------|-------|-------|--------------------------|-------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil     | Fuerza de trabajo (miles) |       |       | Población ocupada (miles) |       |       | Población desocupada (miles) |         |      | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |       |       | Tasa de desocupación (%) |       |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                     | LI                        | est.  | LS    | LI                        | est.  | LS    | LI                           | est.    | LS   | LI                                    | est.  | LS    | LI                       | est.  | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021            | -                         | -     | -     | -                         | -     | -     | -                            | -       | -    | -                                     | -     | -     | -                        | -     | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022            | 63,41                     | 76,33 | 89,25 | 60,57                     | 72,80 | 85,04 | 1,33                         | 3,52 ** | 5,71 | 54,14                                 | 64,15 | 74,15 | 2,7                      | 4,6   | 7,7  | 50,2                      | 54,3 | 58,4 | 48,0                  | 51,8 | 55,7 | 29,2                           | 35,9 | 43,2 |
| Hombres             |                           |       |       |                           |       |       |                              |         |      |                                       |       |       |                          |       |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021            | -                         | -     | -     | -                         | -     | -     | -                            | -       | -    | -                                     | -     | -     | -                        | -     | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022            | 35,62                     | 43,95 | 52,27 | 34,52                     | 42,24 | 49,97 | 0,00                         | 1,70 ** | 3,43 | 20,13                                 | 24,55 | 28,97 | 1,9                      | 3,9 * | 7,8  | 59,0                      | 64,2 | 69,0 | 57,1                  | 61,7 | 66,0 | 28,5                           | 38,1 | 48,6 |
| Mujeres             |                           |       |       |                           |       |       |                              |         |      |                                       |       |       |                          |       |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021            | -                         | -     | -     | -                         | -     | -     | -                            | -       | -    | -                                     | -     | -     | -                        | -     | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022            | 26,94                     | 32,38 | 37,82 | 25,33                     | 30,56 | 35,79 | 0,24                         | 1,82 ** | 3,40 | 32,77                                 | 39,59 | 46,42 | 2,8                      | 5,6 * | 11,0 | 40,2                      | 45,0 | 49,9 | 37,7                  | 42,5 | 47,3 | 26,4                           | 33,0 | 40,3 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- Debido a la unidad de análisis (personas), los límites inferiores han sido truncados en cero.

† A partir del trimestre móvil Ene-Mar de 2020 hasta May-Jul de 2021 se interrumpió la difusión de estas estimaciones ante posibles sesgos provocados por la contingencia de la pandemia del COVID-19, por lo que no se cuenta con esa información en el nota técnica, retomando la publicación en el trimestre móvil Jun-Ago de 2021. Para mayor información ver notas técnicas publicadas en la página web [www.ine.cl](http://www.ine.cl).

## Principales indicadores con intervalo de confianza, total provincial<sup>†</sup>

Trimestre marzo-mayo 2022

| Provincia de Biobío |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|---------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|---------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil     | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |         |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                     | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.    | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021            | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022            | 165,01                    | 178,82 | 192,63 | 154,20                    | 167,22 | 180,23 | 8,76                         | 11,60   | 14,44 | 152,39                                | 163,65 | 174,92 | 5,2                      | 6,5  | 8,1  | 49,8                      | 52,2 | 54,6 | 46,5                  | 48,8 | 51,2 | 24,3                           | 27,2 | 30,2 |
| Hombres             |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021            | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022            | 96,79                     | 105,73 | 114,67 | 90,87                     | 99,59  | 108,31 | 4,08                         | 6,14 ** | 8,20  | 52,83                                 | 58,84  | 64,84  | 4,2                      | 5,8  | 7,9  | 60,9                      | 64,2 | 67,5 | 57,0                  | 60,5 | 63,9 | 23,0                           | 26,4 | 30,0 |
| Mujeres             |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021            | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022            | 64,78                     | 73,09  | 81,40  | 59,79                     | 67,63  | 75,46  | 3,55                         | 5,46 ** | 7,38  | 97,16                                 | 104,82 | 112,47 | 5,4                      | 7,5  | 10,2 | 38,0                      | 41,1 | 44,2 | 35,1                  | 38,0 | 41,0 | 24,1                           | 28,4 | 33,1 |

| Provincia de Cautín |                           |        |        |                           |        |        |                              |          |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|---------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|----------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil     | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |          |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                     | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.     | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021            | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -        | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022            | 327,54                    | 357,39 | 387,25 | 300,97                    | 329,26 | 357,55 | 22,11                        | 28,13    | 34,16 | 269,78                                | 292,13 | 314,48 | 6,4                      | 7,9  | 9,6  | 53,0                      | 55,0 | 57,0 | 48,7                  | 50,7 | 52,7 | 33,7                           | 37,4 | 41,3 |
| Hombres             |                           |        |        |                           |        |        |                              |          |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021            | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -        | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022            | 191,75                    | 210,19 | 228,63 | 175,95                    | 193,63 | 211,30 | 11,70                        | 16,57    | 21,43 | 94,16                                 | 106,94 | 119,72 | 6,0                      | 7,9  | 10,3 | 63,5                      | 66,3 | 69,0 | 58,2                  | 61,1 | 63,8 | 34,2                           | 39,0 | 44,1 |
| Mujeres             |                           |        |        |                           |        |        |                              |          |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021            | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -        | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022            | 132,27                    | 147,20 | 162,13 | 121,45                    | 135,63 | 149,81 | 7,91                         | 11,57 ** | 15,23 | 170,40                                | 185,19 | 199,98 | 5,9                      | 7,9  | 10,5 | 41,5                      | 44,3 | 47,1 | 38,1                  | 40,8 | 43,6 | 30,8                           | 35,1 | 39,7 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- Debido a la unidad de análisis (personas), los límites inferiores han sido truncados en cero.

<sup>†</sup>A partir del trimestre móvil Ene-Mar de 2020 hasta May-Jul de 2021 se interrumpió la difusión de estas estimaciones ante posibles sesgos provocados por la contingencia de la pandemia del COVID-19, por lo que no se cuenta con esa información en el nota técnica, retomando la publicación en el trimestre móvil Jun-Ago de 2021. Para mayor información ver notas técnicas publicadas en la página web [www.ine.cl](http://www.ine.cl).

## Principales indicadores con intervalo de confianza, total provincial<sup>†</sup>

Trimestre marzo-mayo 2022

| Provincia de Valdivia |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|-----------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|---------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil       | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |         |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                       | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.    | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021              | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022              | 132,74                    | 142,64 | 152,54 | 123,49                    | 133,23 | 142,97 | 7,19                         | 9,40    | 11,62 | 103,02                                | 111,24 | 119,46 | 5,2                      | 6,6  | 8,3  | 54,1                      | 56,2 | 58,3 | 50,2                  | 52,5 | 54,7 | 27,9                           | 30,6 | 33,4 |
| Hombres               |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021              | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022              | 74,36                     | 81,14  | 87,93  | 70,77                     | 77,53  | 84,29  | 2,19                         | 3,61 ** | 5,03  | 36,97                                 | 41,38  | 45,78  | 3,1                      | 4,5  | 6,5  | 63,4                      | 66,2 | 69,0 | 60,3                  | 63,3 | 66,1 | 26,5                           | 30,1 | 34,0 |
| Mujeres               |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021              | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022              | 56,46                     | 61,49  | 66,53  | 50,81                     | 55,70  | 60,60  | 4,26                         | 5,79 ** | 7,32  | 64,14                                 | 69,86  | 75,58  | 7,3                      | 9,4  | 12,1 | 44,1                      | 46,8 | 49,5 | 39,6                  | 42,4 | 45,2 | 27,2                           | 31,2 | 35,4 |

| Provincia de Llanquihue |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |      |                                       |        |        |                          |      |     |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|-------------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|---------|------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|-----|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil         | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |         |      | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |     | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                         | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.    | LS   | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS  | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021                | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -    | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -   | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                | 155,88                    | 177,62 | 199,36 | 149,65                    | 170,93 | 192,21 | 4,43                         | 6,68 ** | 8,94 | 169,33                                | 184,78 | 200,24 | 2,7                      | 3,8  | 5,2 | 45,5                      | 49,0 | 52,5 | 43,7                  | 47,2 | 50,7 | 22,7                           | 26,2 | 30,0 |
| Hombres                 |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |      |                                       |        |        |                          |      |     |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021                | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -    | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -   | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                | 93,06                     | 105,51 | 117,96 | 88,63                     | 100,84 | 113,06 | 2,85                         | 4,67 ** | 6,49 | 64,55                                 | 73,35  | 82,16  | 3,1                      | 4,4  | 6,3 | 54,9                      | 59,0 | 63,0 | 52,3                  | 56,4 | 60,4 | 23,9                           | 28,3 | 33,3 |
| Mujeres                 |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |      |                                       |        |        |                          |      |     |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021                | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -    | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -   | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                | 61,35                     | 72,10  | 82,85  | 59,51                     | 70,09  | 80,67  | 0,70                         | 2,02 ** | 3,33 | 101,30                                | 111,43 | 121,56 | 1,6                      | 2,8  | 4,8 | 35,4                      | 39,3 | 43,4 | 34,3                  | 38,2 | 42,2 | 18,7                           | 23,0 | 28,0 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- Debido a la unidad de análisis (personas), los límites inferiores han sido truncados en cero.

<sup>†</sup>A partir del trimestre móvil Ene-Mar de 2020 hasta May-Jul de 2021 se interrumpió la difusión de estas estimaciones ante posibles sesgos provocados por la contingencia de la pandemia del COVID-19, por lo que no se cuenta con esa información en el nota técnica, retomando la publicación en el trimestre móvil Jun-Ago de 2021. Para mayor información ver notas técnicas publicadas en la página web [www.ine.cl](http://www.ine.cl).

## Principales indicadores con intervalo de confianza, total provincial<sup>†</sup>

Trimestre marzo-mayo 2022

| Provincia de Osorno |                           |        |        |                           |       |        |                              |         |      |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|---------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|-------|--------|------------------------------|---------|------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil     | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |       |        | Población desocupada (miles) |         |      | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                     | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.  | LS     | LI                           | est.    | LS   | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021            | -                         | -      | -      | -                         | -     | -      | -                            | -       | -    | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022            | 90,23                     | 102,30 | 114,37 | 85,63                     | 97,41 | 109,19 | 3,19                         | 4,89 ** | 6,58 | 92,69                                 | 101,63 | 110,56 | 3,4                      | 4,8  | 6,6  | 47,1                      | 50,2 | 53,2 | 44,7                  | 47,8 | 50,9 | 22,3                           | 26,2 | 30,6 |
| Hombres             |                           |        |        |                           |       |        |                              |         |      |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021            | -                         | -      | -      | -                         | -     | -      | -                            | -       | -    | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022            | 54,26                     | 62,55  | 70,84  | 52,06                     | 60,30 | 68,53  | 0,96                         | 2,25 ** | 3,54 | 32,16                                 | 36,36  | 40,55  | 2,1                      | 3,6  | 6,0  | 59,0                      | 63,2 | 67,3 | 56,7                  | 61,0 | 65,1 | 20,7                           | 25,2 | 30,2 |
| Mujeres             |                           |        |        |                           |       |        |                              |         |      |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021            | -                         | -      | -      | -                         | -     | -      | -                            | -       | -    | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022            | 34,76                     | 39,75  | 44,74  | 32,35                     | 37,11 | 41,88  | 1,29                         | 2,64 ** | 3,98 | 58,39                                 | 65,27  | 72,15  | 4,2                      | 6,6  | 10,3 | 34,8                      | 37,9 | 41,0 | 32,3                  | 35,3 | 38,5 | 22,6                           | 27,9 | 33,9 |

| Provincia de Coyhaique |                           |       |       |                           |       |       |                              |         |      |                                       |       |       |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|------------------------|---------------------------|-------|-------|---------------------------|-------|-------|------------------------------|---------|------|---------------------------------------|-------|-------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil        | Fuerza de trabajo (miles) |       |       | Población ocupada (miles) |       |       | Población desocupada (miles) |         |      | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |       |       | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                        | LI                        | est.  | LS    | LI                        | est.  | LS    | LI                           | est.    | LS   | LI                                    | est.  | LS    | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021               | -                         | -     | -     | -                         | -     | -     | -                            | -       | -    | -                                     | -     | -     | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022               | 32,01                     | 35,88 | 39,75 | 30,23                     | 33,69 | 37,16 | 1,40                         | 2,19 ** | 2,97 | 11,80                                 | 13,32 | 14,83 | 4,5                      | 6,1  | 8,2  | 70,0                      | 72,9 | 75,7 | 65,6                  | 68,5 | 71,3 | 25,7                           | 29,7 | 34,1 |
| Hombres                |                           |       |       |                           |       |       |                              |         |      |                                       |       |       |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021               | -                         | -     | -     | -                         | -     | -     | -                            | -       | -    | -                                     | -     | -     | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022               | 17,15                     | 19,62 | 22,10 | 16,31                     | 18,54 | 20,78 | 0,46                         | 1,08 ** | 1,70 | 4,14                                  | 5,17  | 6,20  | 3,4                      | 5,5  | 8,8  | 75,3                      | 79,1 | 82,5 | 70,7                  | 74,8 | 78,5 | 25,2                           | 30,4 | 36,3 |
| Mujeres                |                           |       |       |                           |       |       |                              |         |      |                                       |       |       |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021               | -                         | -     | -     | -                         | -     | -     | -                            | -       | -    | -                                     | -     | -     | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022               | 14,44                     | 16,26 | 18,08 | 13,41                     | 15,15 | 16,90 | 0,57                         | 1,11 ** | 1,64 | 7,06                                  | 8,15  | 9,23  | 4,4                      | 6,8  | 10,4 | 62,5                      | 66,6 | 70,5 | 57,5                  | 62,1 | 66,5 | 23,5                           | 28,9 | 34,8 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- Debido a la unidad de análisis (personas), los límites inferiores han sido truncados en cero.

<sup>†</sup>A partir del trimestre móvil Ene-Mar de 2020 hasta May-Jul de 2021 se interrumpió la difusión de estas estimaciones ante posibles sesgos provocados por la contingencia de la pandemia del COVID-19, por lo que no se cuenta con esa información en el nota técnica, retomando la publicación en el trimestre móvil Jun-Ago de 2021. Para mayor información ver notas técnicas publicadas en la página web [www.ine.cl](http://www.ine.cl).

## Principales indicadores con intervalo de confianza, total provincial<sup>†</sup>

Trimestre marzo-mayo 2022

| Provincia de Magallanes |                           |       |       |                           |       |       |                              |         |      |                                       |       |       |                          |      |     |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|-------------------------|---------------------------|-------|-------|---------------------------|-------|-------|------------------------------|---------|------|---------------------------------------|-------|-------|--------------------------|------|-----|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil         | Fuerza de trabajo (miles) |       |       | Población ocupada (miles) |       |       | Población desocupada (miles) |         |      | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |       |       | Tasa de desocupación (%) |      |     | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                         | LI                        | est.  | LS    | LI                        | est.  | LS    | LI                           | est.    | LS   | LI                                    | est.  | LS    | LI                       | est. | LS  | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021                | -                         | -     | -     | -                         | -     | -     | -                            | -       | -    | -                                     | -     | -     | -                        | -    | -   | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                | 69,79                     | 78,18 | 86,57 | 66,58                     | 74,66 | 82,75 | 2,44                         | 3,52 ** | 4,59 | 36,38                                 | 41,34 | 46,31 | 3,4                      | 4,5  | 5,9 | 62,1                      | 65,4 | 68,6 | 59,2                  | 62,5 | 65,6 | 17,3                           | 20,6 | 24,4 |
| <b>Hombres</b>          |                           |       |       |                           |       |       |                              |         |      |                                       |       |       |                          |      |     |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021                | -                         | -     | -     | -                         | -     | -     | -                            | -       | -    | -                                     | -     | -     | -                        | -    | -   | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                | 38,23                     | 43,78 | 49,33 | 37,12                     | 42,65 | 48,18 | 0,33                         | 1,13 ** | 1,94 | 13,91                                 | 16,49 | 19,08 | 1,4                      | 2,6  | 4,7 | 68,6                      | 72,6 | 76,3 | 66,5                  | 70,8 | 74,7 | 16,7                           | 20,9 | 25,8 |
| <b>Mujeres</b>          |                           |       |       |                           |       |       |                              |         |      |                                       |       |       |                          |      |     |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021                | -                         | -     | -     | -                         | -     | -     | -                            | -       | -    | -                                     | -     | -     | -                        | -    | -   | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                | 30,37                     | 34,40 | 38,42 | 28,30                     | 32,01 | 35,72 | 1,46                         | 2,38 ** | 3,31 | 21,41                                 | 24,85 | 28,28 | 4,9                      | 6,9  | 9,7 | 53,8                      | 58,1 | 62,2 | 49,9                  | 54,0 | 58,1 | 15,8                           | 20,2 | 25,5 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- Debido a la unidad de análisis (personas), los límites inferiores han sido truncados en cero.

<sup>†</sup>A partir del trimestre móvil Ene-Mar de 2020 hasta May-Jul de 2021 se interrumpió la difusión de estas estimaciones ante posibles sesgos provocados por la contingencia de la pandemia del COVID-19, por lo que no se cuenta con esa información en el nota técnica, retomando la publicación en el trimestre móvil Jun-Ago de 2021. Para mayor información ver notas técnicas publicadas en la página web [www.ine.cl](http://www.ine.cl).

## Principales indicadores con intervalo de confianza, total conurbación<sup>†</sup>

Trimestre marzo-mayo 2022

| Conurbación La Serena - Coquimbo |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|----------------------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|---------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil                  | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |         |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                                  | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.    | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021                         | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                         | 218,27                    | 241,79 | 265,31 | 195,90                    | 218,42 | 240,93 | 18,02                        | 23,37   | 28,72 | 170,63                                | 185,72 | 200,81 | 7,8                      | 9,7  | 12,0 | 54,1                      | 56,6 | 59,0 | 48,4                  | 51,1 | 53,8 | 23,5                           | 26,5 | 29,6 |
| Hombres                          |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021                         | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                         | 124,81                    | 138,76 | 152,72 | 111,37                    | 124,63 | 137,89 | 10,21                        | 14,13   | 18,06 | 62,26                                 | 69,47  | 76,68  | 7,8                      | 10,2 | 13,1 | 63,7                      | 66,6 | 69,5 | 56,7                  | 59,9 | 63,0 | 21,8                           | 26,0 | 30,5 |
| Mujeres                          |                           |        |        |                           |        |        |                              |         |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021                         | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -       | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                         | 90,57                     | 103,02 | 115,48 | 81,75                     | 93,79  | 105,82 | 5,98                         | 9,24 ** | 12,50 | 105,36                                | 116,25 | 127,14 | 6,4                      | 9,0  | 12,4 | 43,5                      | 47,0 | 50,5 | 39,3                  | 42,8 | 46,3 | 23,4                           | 27,1 | 31,2 |

| Conurbación Gran Valparaíso |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|-----------------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|-------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil             | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |       |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                             | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.  | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021                    | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -     | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                    | 466,79                    | 495,27 | 523,75 | 423,05                    | 449,52 | 475,99 | 37,98                        | 45,75 | 53,53 | 353,37                                | 373,84 | 394,30 | 7,9                      | 9,2  | 10,8 | 55,4                      | 57,0 | 58,5 | 50,1                  | 51,7 | 53,4 | 25,4                           | 27,4 | 29,5 |
| Hombres                     |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021                    | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -     | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                    | 270,83                    | 289,92 | 309,01 | 244,60                    | 262,46 | 280,32 | 21,81                        | 27,46 | 33,12 | 119,80                                | 130,97 | 142,13 | 7,8                      | 9,5  | 11,4 | 66,7                      | 68,9 | 70,9 | 60,0                  | 62,4 | 64,6 | 22,9                           | 25,4 | 28,1 |
| Mujeres                     |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021                    | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -     | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                    | 189,78                    | 205,35 | 220,92 | 172,09                    | 187,06 | 202,03 | 14,07                        | 18,29 | 22,52 | 228,25                                | 242,87 | 257,50 | 7,1                      | 8,9  | 11,1 | 43,6                      | 45,8 | 48,1 | 39,4                  | 41,7 | 44,1 | 27,2                           | 30,2 | 33,3 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- Debido a la unidad de análisis (personas), los límites inferiores han sido truncados en cero.

<sup>†</sup>A partir del trimestre móvil Ene-Mar de 2020 hasta May-Jul de 2021 se interrumpió la difusión de estas estimaciones ante posibles sesgos provocados por la contingencia de la pandemia del COVID-19, por lo que no se cuenta con esa información en el nota técnica, retomando la publicación en el trimestre móvil Jun-Ago de 2021. Para mayor información ver notas técnicas publicadas en la página web [www.ine.cl](http://www.ine.cl).

## Principales indicadores con intervalo de confianza, total conurbación<sup>†</sup>

Trimestre marzo-mayo 2022

| Conurbación Gran Santiago |                           |          |          |                           |          |          |                              |        |        |                                       |          |          |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|---------------------------|---------------------------|----------|----------|---------------------------|----------|----------|------------------------------|--------|--------|---------------------------------------|----------|----------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil           | Fuerza de trabajo (miles) |          |          | Población ocupada (miles) |          |          | Población desocupada (miles) |        |        | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |          |          | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                           | LI                        | est.     | LS       | LI                        | est.     | LS       | LI                           | est.   | LS     | LI                                    | est.     | LS       | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021                  | -                         | -        | -        | -                         | -        | -        | -                            | -      | -      | -                                     | -        | -        | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                  | 3.839,11                  | 4.015,67 | 4.192,23 | 3.514,08                  | 3.682,96 | 3.851,84 | 301,49                       | 332,71 | 363,93 | 2.125,13                              | 2.214,41 | 2.303,70 | 7,6                      | 8,3  | 9,1  | 63,3                      | 64,5 | 65,6 | 57,9                  | 59,1 | 60,3 | 23,6                           | 24,9 | 26,4 |
| Hombres                   |                           |          |          |                           |          |          |                              |        |        |                                       |          |          |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021                  | -                         | -        | -        | -                         | -        | -        | -                            | -      | -      | -                                     | -        | -        | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                  | 2.152,27                  | 2.257,67 | 2.363,07 | 1.980,92                  | 2.083,56 | 2.186,20 | 152,17                       | 174,11 | 196,05 | 761,43                                | 808,00   | 854,57   | 6,8                      | 7,7  | 8,7  | 72,3                      | 73,6 | 75,0 | 66,4                  | 68,0 | 69,5 | 22,2                           | 23,9 | 25,7 |
| Mujeres                   |                           |          |          |                           |          |          |                              |        |        |                                       |          |          |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021                  | -                         | -        | -        | -                         | -        | -        | -                            | -      | -      | -                                     | -        | -        | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                  | 1.671,12                  | 1.758,00 | 1.844,89 | 1.517,24                  | 1.599,40 | 1.681,57 | 138,17                       | 158,60 | 179,03 | 1.344,46                              | 1.406,41 | 1.468,37 | 8,0                      | 9,0  | 10,2 | 54,1                      | 55,6 | 57,0 | 49,1                  | 50,5 | 52,0 | 24,4                           | 26,3 | 28,2 |

| Conurbación Gran Concepción |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
|-----------------------------|---------------------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|------------------------------|-------|-------|---------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------|------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|
| Trimestre móvil             | Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Población ocupada (miles) |        |        | Población desocupada (miles) |       |       | Fuera de la Fuerza de trabajo (miles) |        |        | Tasa de desocupación (%) |      |      | Tasa de participación (%) |      |      | Tasa de ocupación (%) |      |      | Tasa de ocupación informal (%) |      |      |
|                             | LI                        | est.   | LS     | LI                        | est.   | LS     | LI                           | est.  | LS    | LI                                    | est.   | LS     | LI                       | est. | LS   | LI                        | est. | LS   | LI                    | est. | LS   | LI                             | est. | LS   |
| MAM 2021                    | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -     | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                    | 397,54                    | 427,44 | 457,34 | 363,98                    | 392,11 | 420,24 | 29,96                        | 35,33 | 40,69 | 321,45                                | 344,38 | 367,32 | 7,2                      | 8,3  | 9,5  | 53,6                      | 55,4 | 57,1 | 49,0                  | 50,8 | 52,6 | 19,9                           | 21,8 | 23,9 |
| Hombres                     |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021                    | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -     | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                    | 224,35                    | 243,07 | 261,79 | 207,99                    | 225,97 | 243,96 | 13,37                        | 17,10 | 20,83 | 116,44                                | 127,60 | 138,76 | 5,7                      | 7,0  | 8,6  | 63,3                      | 65,6 | 67,7 | 58,6                  | 61,0 | 63,3 | 16,8                           | 19,1 | 21,6 |
| Mujeres                     |                           |        |        |                           |        |        |                              |       |       |                                       |        |        |                          |      |      |                           |      |      |                       |      |      |                                |      |      |
| MAM 2021                    | -                         | -      | -      | -                         | -      | -      | -                            | -     | -     | -                                     | -      | -      | -                        | -    | -    | -                         | -    | -    | -                     | -    | -    | -                              | -    | -    |
| MAM 2022                    | 170,00                    | 184,37 | 198,73 | 152,76                    | 166,14 | 179,51 | 14,79                        | 18,23 | 21,66 | 202,01                                | 216,78 | 231,56 | 8,3                      | 9,9  | 11,7 | 43,8                      | 46,0 | 48,1 | 39,4                  | 41,4 | 43,5 | 22,6                           | 25,5 | 28,5 |

### Notas:

- est.: Estimación.
- LI: Límite inferior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- LS: Límite superior del intervalo construido con un 95% de nivel de confianza.
- Debido a la unidad de análisis (personas), los límites inferiores han sido truncados en cero.

<sup>†</sup>A partir del trimestre móvil Ene-Mar de 2020 hasta May-Jul de 2021 se interrumpió la difusión de estas estimaciones ante posibles sesgos provocados por la contingencia de la pandemia del COVID-19, por lo que no se cuenta con esa información en el nota técnica, retomando la publicación en el trimestre móvil Jun-Ago de 2021. Para mayor información ver notas técnicas publicadas en la página web [www.ine.cl](http://www.ine.cl).

## Anexo N°1: Intervalos de confianza<sup>6</sup>

El cálculo de intervalo de confianza aplicado en la Encuesta Nacional de Empleo (ENE) esta dado por la siguiente expresión:

$$(\hat{\theta} - t_{0,975,gl} * se(\hat{\theta}), \hat{\theta} + t_{0,975,gl} * se(\hat{\theta}))$$

donde  $\hat{\theta}$  es un estimador para el parámetro de interés  $\theta$ ,  $se(\hat{\theta})$  es el error estándar de la estimación, definido como la raíz cuadrada de la varianza del estimador,  $t_{0,975,gl}$  es el percentil 0,975 de una distribución *t-student* con  $gl$  grados de libertad, que en el contexto de muestra compleja, se obtiene al descontar el total de estratos con observaciones en la subpoblación evaluada del total de UPM con observaciones en la subpoblación evaluada, conteo que se realiza según el tipo de estimador. Para proporciones y razones que por definición estén entre 0 y 1, se realiza el conteo sobre las unidades de análisis del denominador, mientras que para el resto de las estimaciones<sup>7</sup> se realiza sobre el total de unidades de análisis que nutren la estimación.

En el caso particular de las proporciones, los intervalos de confianza deben estar contenidos dentro del intervalo (0,1). En algunas ocasiones puede ocurrir que el error estándar de una estimación cercana al 0 o al 1 sea demasiado grande y que el límite inferior, o superior del intervalo de confianza sea menor a cero, o mayor a 1, respectivamente. En dichos casos, es necesario estimar una variante, mediante una transformación al estimador. De esta manera, si  $\hat{P}$  es una estimación de proporción, se define la transformación Logit de la proporción como:

$$\hat{L} = \log \left( \frac{\hat{P}}{1 - \hat{P}} \right) = \text{logit}(\hat{P})$$

Notar que la aproximación de Taylor de primer orden para  $\hat{L}$  es:

$$\hat{L} \cong L(p) + \frac{\partial \hat{L}}{\partial \hat{P}} \Big|_{\hat{P}=p} (\hat{P} - p) = L(p) + \left( \frac{-1}{p(1-p)} \right) (\hat{P} - p)$$

Luego la varianza de  $\hat{L}$  se puede escribir como:

$$\text{Var}(\hat{L}) = A\text{Var}(\hat{L}) = \frac{\text{Var}(\hat{P})}{p^2(1-p)^2}$$

De esta forma, es posible definir un intervalo de  $(1 - \alpha)100\%$  de confianza para L como:

$$\left( \hat{L} - t_{(1-\alpha)/2,gl} \sqrt{\text{Var}(\hat{L})}, \hat{L} + t_{(1-\alpha)/2,gl} \sqrt{\text{Var}(\hat{L})} \right) = (\hat{L}_1, \hat{L}_2)$$

Finalmente, se tiene que:

$$\hat{P} = \text{logit}^{-1}(\hat{L}) = \frac{\exp(\hat{L})}{1 + \exp(\hat{L})}$$

Por tanto, un intervalo de confianza para  $\hat{P}$  está dado por:

$$\left( \text{logit}^{-1}(\hat{L}_1), \text{logit}^{-1}(\hat{L}_2) \right) = \left( \frac{\exp(\hat{L}_1)}{1 + \exp(\hat{L}_1)}, \frac{\exp(\hat{L}_2)}{1 + \exp(\hat{L}_2)} \right) \subseteq (0, 1)$$

<sup>6</sup>Definiciones extraídas de Criterios de calidad en la estimación de indicadores a partir de encuestas de hogares: una aplicación a la migración internacional, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), 2020, adaptado del trabajo realizado por Heeringa, Steven & West, Brady & Berglund, Patricia (2010), *Applied Survey Data Analysis* (pp. 153-154).

<sup>7</sup>Para el caso particular de las razones que no se encuentren definidas entre 0 y 1, en primer lugar, se deberán contabilizar dentro de cada estrato, el número de conglomerados (sin duplicidad) que están involucrados en el cálculo de cualquier estimación, ya sea se encuentren en el numerador o denominador. En segundo lugar, una vez establecido esto, puede que algunos estratos queden con conglomerados vacíos, y por tanto los estratos involucrados a descontar, son todos aquellos que presentan conglomerados no vacíos para la estimación a calcular.



## Anexo N°2: Estándar para evaluar calidad de estimaciones de proporción o razón

En el caso de los estimadores del tipo proporción o razón entre 0 y 1, denotados como  $p$ , el error estándar ( $\varepsilon\varepsilon$ ) debe ser menor o igual que el máximo  $\varepsilon\varepsilon$  tolerable, el cual depende del nivel de la estimación asociada de  $p$ :

$$\text{Máximo } \varepsilon\varepsilon \text{ tolerable} = \begin{cases} \sqrt[3]{\frac{p^2}{9}} & ; p < 0,5 \\ \sqrt[3]{\frac{(1-p)^2}{9}} & ; p \geq 0,5 \end{cases}$$

## Anexo N°3: Indicadores de rendimiento operativo (AAPOR)

Para más detalle de los indicadores de rendimiento y calidad en el monitoreo del proceso de recolección de datos, a continuación se presentan la definición y fórmula respectivas de las tasas presentadas en las tablas 1 a 4 del presente documento.

1. *Tasa de respuesta no ponderada (RR2)*: describe el número de unidades donde se ha obtenido una entrevista completa o parcial, sobre el total de unidades muestrales a encuestar que son potencialmente elegibles (entrevistadas, rechazadas, no contactadas y no entrevistadas por otros motivos) y aquellas de elegibilidad desconocida, en un período determinado. Su fórmula es la siguiente:

$$RR2 = \left[ \frac{(E + P)}{(E + P + R + NC + O + ED)} \right] \cdot 100$$

2. *Tasa de logro objetivo (TLO)*: describe el número de unidades muestrales a encuestar en un período determinado y donde se obtiene una entrevista (completa o parcial), en relación con las unidades de la muestra objetivo definidas en la encuesta. Para el cálculo de este indicador se utiliza:

$$TLO = \left[ \frac{(E + P)}{M_o} \right] \cdot 100$$

3. *Tasa de cooperación (COOP2)*: describe el número de unidades donde se realizó una entrevista completa y/o parcial, sobre el total de unidades muestrales elegibles y contactadas de la muestra (incluyendo entrevistadas, rechazos y otras unidades no entrevistadas que pueden haber sido contactadas) en un período de tiempo determinado. El cálculo de este indicador es el siguiente:

$$COOP2 = \left[ \frac{(E + P)}{(E + P) + R + O} \right] \cdot 100$$

4. *Tasa de contacto (CON1)*: describe el número de unidades en donde se estableció algún tipo de contacto (ya sea entrevistada, rechazada o no entrevistada por otros motivos), sobre el total de unidades muestrales elegibles y de elegibilidad desconocida, en un período determinado. Su fórmula es la siguiente:

$$CON1 = \left[ \frac{(E + P) + R + O}{(E + P) + R + NC + O + ED} \right] \cdot 100$$

5. *Tasa de rechazo (REF1)*: describe el número de unidades donde se obtiene un rechazo, sobre el total de unidades muestrales a encuestar que son potencialmente elegibles (entrevistadas, rechazadas, no contactadas y no entrevistadas por otros motivos) y aquellas de elegibilidad desconocida, en un período determinado. Para su cálculo se considera:

$$REF1 = \left[ \frac{R}{(E + P) + R + NC + O + ED} \right] \cdot 100$$

6. *Tasa de no elegibilidad (TNE)*: las unidades no elegibles corresponden a aquellas unidades seleccionadas en la muestra, que al momento de ser verificadas por el estudio tienen un uso distinto al de vivienda particular ocupada y, por tanto, no es posible localizar en ellas a la población objetivo. Estas unidades pueden corresponder a edificaciones que, en el período transcurrido entre la enumeración de las manzanas y la visita del equipo de trabajo de campo, sufren modificaciones en el uso o situación de ocupación. El cálculo de este indicador es el siguiente:

$$TNE = \left[ \frac{NE}{M} \right] \cdot 100$$

Donde:

- *E*: unidad con entrevista completa.
- *P*: unidad con entrevista parcial.
- *R*: unidad rechazada.
- *NC*: unidad no contactada.
- *O*: unidad no entrevistada por otros motivos.
- *ED*: unidad de elegibilidad desconocida.
- *NE*: unidad no elegible.
- *M*: total de unidades seleccionadas en la muestra, incluyendo las unidades asignadas como sobremuestra.
- *M<sub>o</sub>*: total de unidades de muestra objetivo.