



SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA COVID-19. CHILE del 1 al 29 de marzo de 2020.

Departamento de Epidemiología, Ministerio de Salud (MINSAL) de Chile.

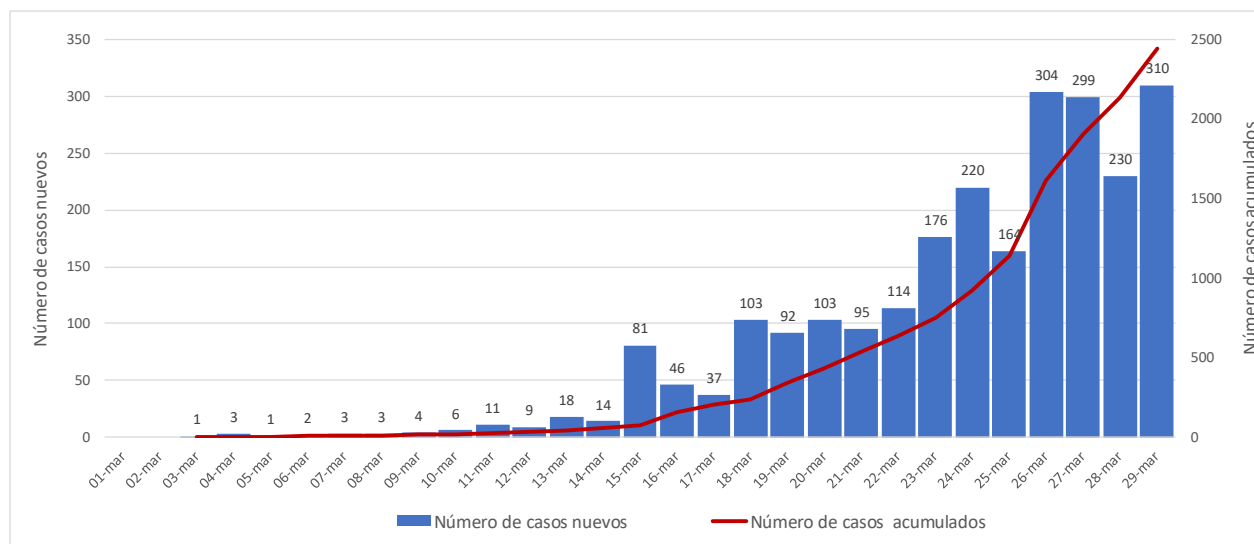
En Chile, hasta el 29 de marzo, según última cifra informada por el Ministerio de Salud se han presentado 2.449 casos COVID-19 confirmados por laboratorio de los cuales 310 corresponden a casos nuevos respecto al informe anterior (Figura 1).

Se han registrado 25.676 notificaciones en el sistema EPIVIGILA*.

El presente informe está desarrollado a partir de la caracterización de 2.088 casos confirmados ingresados a EPIVIGILA, que representa una tasa de incidencia de 10,7 casos por 100.000 habitantes. La caracterización de ellos se resume de la siguiente manera:

- Las mayores tasas de incidencia se observaron en las regiones de Ñuble, Araucanía, Magallanes, Metropolitana y Los Lagos (Tabla 1 y Figura 3).
- La mediana de edad fue de 40 años (rango entre 5 meses a 100 años). El 3% correspondieron a menores de 15 años (57/2.088), el 9% a adultos de 65 años y más años (183/2.088), mientras que los de 30 a 44 años alcanzaron el 39% (818/2.088), siendo este último grupo el de mayor riesgo de enfermar (Tabla 2 y Figura 2).
- No se observaron diferencias por sexo.
- Según exposición, el 36% correspondieron a casos secundarios (744/2.088) y un 22% fueron casos importados (450/2.088) (Tabla 3).
- Los síntomas más frecuentes fueron tos, fiebre y mialgia (Tabla 4 y 6).
- Según gravedad, el 13% requirieron hospitalización (272/2.088), aumentando la tasa de hospitalización con la edad (Tabla 5). Se registraron 8 fallecidos.

Figura 1. Número de casos confirmados nuevos y acumulados COVID-19 por laboratorio. Chile, al 29 de marzo de 2020[&].



& Fuente: Ministerio de Salud de Chile

* EPIVIGILA: Departamento de Epidemiología, MINSAL disponible en <https://epivigila.minsal.cl/>

**Tabla 1. Casos de COVID-19 según región de notificación.
Chile, al 29 de marzo de 2020 *.**

| Región | Población | N° casos | | Tasa incidencia & |
|--------------------|-----------------|--------------|-------------|-------------------|
| | | Notificados | Confirmados | |
| Arica y Parinacota | 252110 | 241 | 6 | 2,4 |
| Tarapacá | 382773 | 331 | 5 | 1,3 |
| Antofagasta | 691854 | 613 | 35 | 5,1 |
| Atacama | 314709 | 163 | 2 | 0,6 |
| Coquimbo | 836096 | 435 | 27 | 3,2 |
| Valparaíso | 1960170 | 1844 | 99 | 5,1 |
| Metropolitana | 8125072 | 14342 | 1215 | 15,0 |
| O'Higgins | 991063 | 496 | 16 | 1,6 |
| Maule | 1131939 | 1190 | 57 | 5,0 |
| Ñuble | 511551 | 1159 | 164 | 32,1 |
| Biobío | 1663696 | 1937 | 93 | 5,6 |
| Araucanía | 1014343 | 1108 | 205 | 20,2 |
| Los Ríos | 405835 | 523 | 15 | 3,7 |
| Los Lagos | 891440 | 828 | 112 | 12,6 |
| Aisén | 107297 | 36 | 2 | 1,9 |
| Magallanes | 178362 | 430 | 35 | 19,6 |
| Total país | 19458310 | 25676 | 2088 | 10,7 |

* Datos provisorios al 30/03/2020

& Tasa de incidencia por cien mil habitantes. El cálculo de esta tasa se realizó en base a la población de la región de notificación.
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS - Ministerio de Salud.

Tabla 2. Casos confirmados notificados de COVID-19 según grupo de edad y sexo. Chile, al 29 de marzo de 2020*.

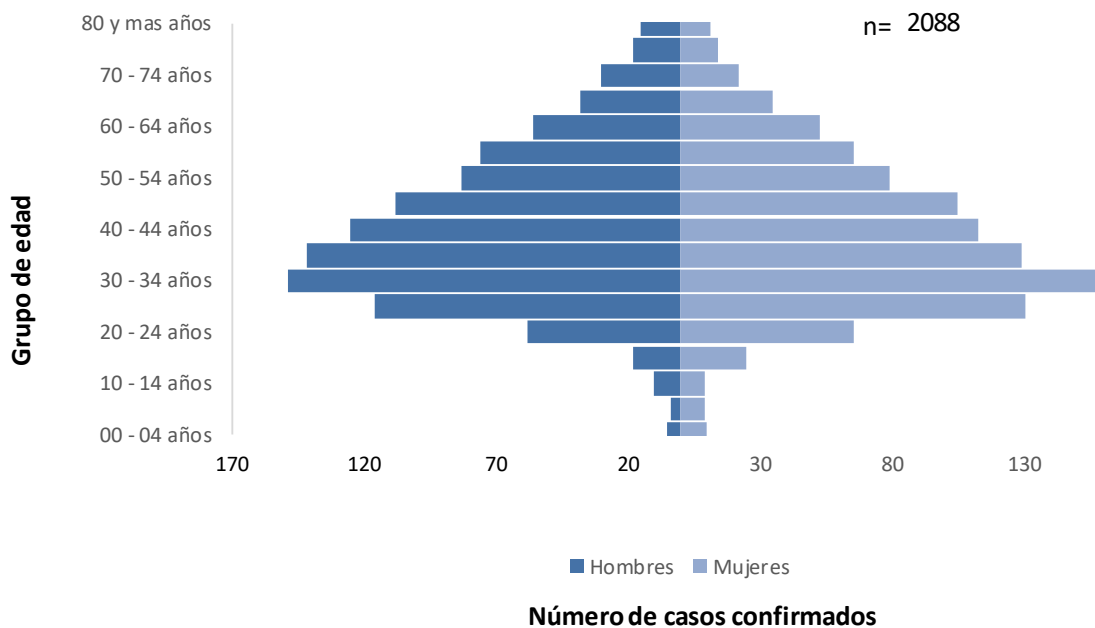
| Grupo edad | Hombre | | | Mujer | | | Total | | |
|---------------|-------------|----|-------------|-------------|----|-------------|-------------|----|-------------|
| | N° | % | Tasa # | N° | % | Tasa # | N° | % | Tasa # |
| 00 - 04 años | 5 | 0 | 0,8 | 10 | 1 | 1,7 | 15 | 1 | 1,3 |
| 05 - 09 años | 4 | 0 | 0,6 | 9 | 1 | 1,4 | 13 | 1 | 1,0 |
| 10 - 14 años | 10 | 1 | 1,6 | 9 | 1 | 1,4 | 19 | 1 | 1,5 |
| 15 - 19 años | 18 | 2 | 2,8 | 25 | 2 | 4,0 | 43 | 2 | 3,4 |
| 20 - 24 años | 58 | 6 | 7,9 | 66 | 6 | 9,3 | 124 | 6 | 8,6 |
| 25 - 29 años | 116 | 11 | 13,9 | 131 | 13 | 16,1 | 247 | 12 | 15,0 |
| 30 - 34 años | 149 | 14 | 18,4 | 160 | 15 | 20,4 | 309 | 15 | 19,4 |
| 35 - 39 años | 142 | 14 | 19,6 | 129 | 12 | 18,2 | 271 | 13 | 18,9 |
| 40 - 44 años | 125 | 12 | 18,5 | 113 | 11 | 16,8 | 238 | 11 | 17,7 |
| 45 - 49 años | 108 | 10 | 17,1 | 105 | 10 | 16,4 | 213 | 10 | 16,8 |
| 50 - 54 años | 83 | 8 | 13,8 | 79 | 8 | 12,7 | 162 | 8 | 13,2 |
| 55 - 59 años | 76 | 7 | 13,7 | 66 | 6 | 11,2 | 142 | 7 | 12,4 |
| 60 - 64 años | 56 | 5 | 11,9 | 53 | 5 | 10,2 | 109 | 5 | 11,0 |
| 65 - 69 años | 38 | 4 | 10,0 | 35 | 3 | 8,0 | 73 | 3 | 9,0 |
| 70 - 74 años | 30 | 3 | 11,4 | 22 | 2 | 6,9 | 52 | 2 | 8,9 |
| 75 - 79 años | 18 | 2 | 10,2 | 14 | 1 | 5,9 | 32 | 2 | 7,7 |
| 80 y mas años | 15 | 1 | 7,6 | 11 | 1 | 3,1 | 26 | 1 | 4,8 |
| Total | 1051 | | 10,9 | 1037 | | 10,5 | 2088 | | 10,7 |

* Datos provisorios al 30/03/2020

Tasa de incidencia por cien mil habitantes.

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

Figura 2. Casos confirmados notificados de COVID-19 según grupo de edad y sexo. Chile, al 29 de marzo de 2020*.



* Datos provisorios al 30/03/2020

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

Tabla 3. Casos confirmados notificados de COVID-19, según factor de exposición. Chile, al 29 de marzo de 2020*.

| Tipo Caso | N° | % |
|------------------|-------------|----|
| Caso Secundario | 744 | 36 |
| Importado | 450 | 22 |
| Sin nexo | 448 | 21 |
| En Investigación | 446 | 21 |
| Total | 2088 | |

(*) Datos provisorios al 30/03/2020

Caso Secundario: caso sin antecedente de viaje con contacto con caso confirmado. Importado: caso con antecedente de viaje.

Sin nexo: caso sin antecedente de viaje y sin contacto con un caso.

En Investigación: caso en que se están revisando antecedente de viaje y de contacto.

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS - Ministerio de Salud de Chile.

Tabla 4. Casos confirmados notificados de COVID-19 (n=2.088) según sintomatología reportada. Chile, al 29 de marzo de 2020*.

| Signos / Síntomas | Número | % |
|-------------------------|--------|------|
| Tos | 1495 | 71,5 |
| Fiebre | 1257 | 60,1 |
| Mialgia | 1184 | 56,7 |
| Cefalea | 1057 | 50,6 |
| Odinofagia | 927 | 44,4 |
| Disnea O Dificultad Res | 297 | 14,2 |
| Diarrea | 142 | 6,8 |
| Dolor Torácico | 123 | 5,9 |
| Taquipnea | 62 | 3,0 |
| Dolor abdominal | 60 | 2,9 |
| Cianosis | 9 | 0,4 |

(*) Datos provisorios al 30/03/2020.

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

Tabla 5. Número y tasas de casos confirmados notificados de COVID-19 que han requerido hospitalización por grupo de edad y sexo. Chile, al 29 de marzo de 2020*.

| Grupo edad | Hombre | | | Mujer | | | Total | | |
|--------------|------------|----|------------|------------|----|------------|------------|----|------------|
| | N° | % | Tasa (#) | N° | % | Tasa (#) | N° | % | Tasa (#) |
| < 15 | 1 | 1 | 0,1 | 2 | 2 | 0,1 | 3 | 1 | 0,1 |
| 15-29 | 11 | 8 | 0,5 | 18 | 14 | 0,8 | 29 | 11 | 0,7 |
| 30-44 | 46 | 33 | 2,1 | 30 | 23 | 1,4 | 76 | 28 | 1,7 |
| 45-59 | 39 | 28 | 2,2 | 37 | 28 | 2,0 | 76 | 28 | 2,1 |
| 60-79 | 36 | 26 | 2,8 | 37 | 28 | 2,4 | 73 | 27 | 2,6 |
| 80 y + | 8 | 6 | 4,1 | 7 | 5 | 2,0 | 15 | 6 | 2,7 |
| Total | 141 | | 1,5 | 131 | | 1,3 | 272 | | 1,4 |

* Datos provisorios al 30/03/2020

(#) Tasa de incidencia por cien mil habitantes.

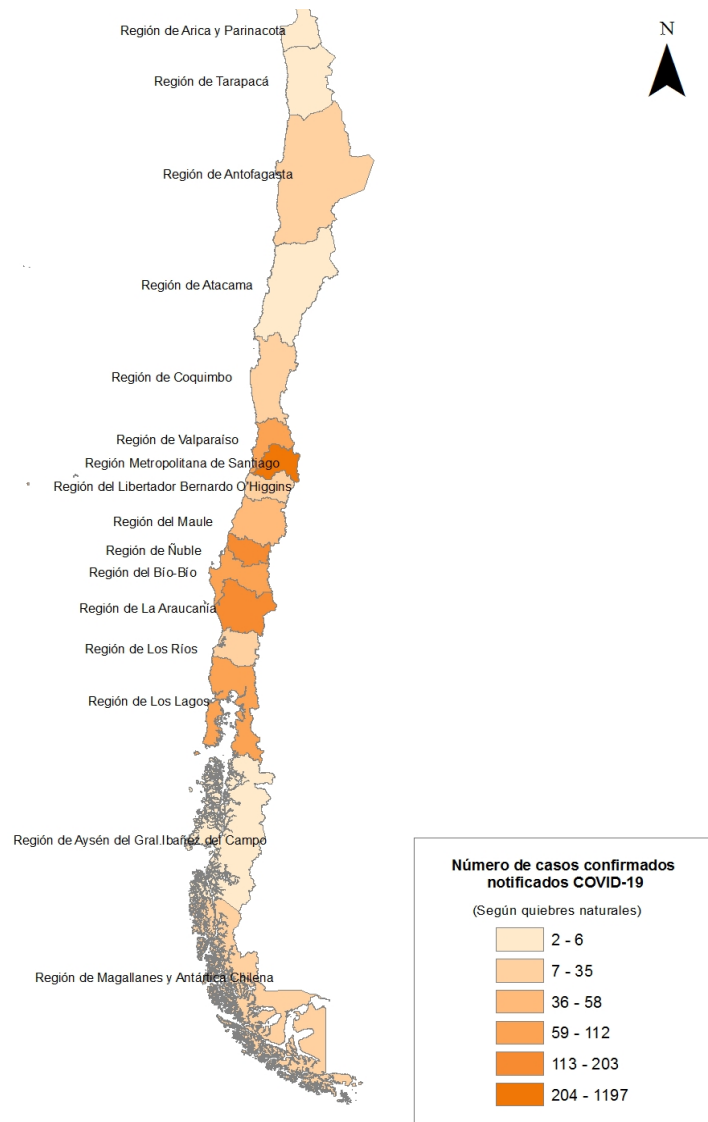
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS - Ministerio de Salud.

Tabla 6. Casos confirmados notificados de COVID-19 que han requerido hospitalización (n=272) según sintomatología reportada. Chile, al 28 de marzo de 2020*.

| Signos / Síntomas | Número | % |
|----------------------------------|--------|------|
| Tos | 200 | 73,5 |
| Fiebre | 195 | 71,7 |
| Mialgia | 132 | 48,5 |
| Disnea o dificultad respiratoria | 99 | 36,4 |
| Cefalea | 95 | 34,9 |
| Odinofagia | 87 | 32,0 |
| Taquipnea | 33 | 12,1 |
| Dolor Torácico | 26 | 9,6 |
| Diarrea | 23 | 8,5 |
| Dolor abdominal | 9 | 3,3 |
| Cianosis | 6 | 2,2 |

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

Figura 3. Número de casos confirmados por región. Chile, al 29 de marzo de 2020*



Fuente: Departamento de Epidemiología. Ministerio de Salud de Chile

SEGUIMIENTO DE VIAJEROS Y CONTACTOS

Respecto al seguimiento de viajeros de un total de 24.141 personas provenientes de zonas de riesgo, 4.131 se encuentran en seguimiento activo y 14.611 han egresado. El resto, 1.956 están en proceso de ser contactado y 3.443 no han sido localizables.

En relación a los contactos de los casos confirmados al día de hoy, 12.758 personas se encuentran en seguimiento activo.

Fuente: Departamento de Epidemiología
Ministerio de Salud de Chile