# INFORME EPIDEMIOLÓGICO № 104 ENFERMEDAD POR SARS-CoV-2 (COVID-19) CHILE 19-03-2021

Departamento de Epidemiología



# Contenido

RESUMEN	4
OBJETIVO DEL REPORTE	5
ANTECEDENTES	5
SARS-CoV-2 y COVID-19	5
Vigilancia Epidemiológica	5
MÉTODO	5
Fuentes de información	6
Conceptos clave	7
SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA	
PARTE 1: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE OCURRENCIA O NOTIFICACIÓN	9
PARTE 2: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE RESIDENCIA	27
Arica y Parinacota	29
Tarapacá	31
Antofagasta	33
Atacama	35
Coquimbo	37
Valparaíso	39
Metropolitana	43
Libertador General Bernardo O'Higgins	49
Maule	53
Ñuble	56
Biobío	59
Araucanía	63
Los Ríos	66
Los Lagos	68
Aisén	71
Magallanes y la Antártica Chilena	73
REFERENCIAS	75
ANEXOS	76
Calendario epidemiológico	76
Datos asociados a figuras	70

#### **NOTAS ACLARATORIAS**

Los casos totales (con confirmación de laboratorio y probables) reportados por semana epidemiológica (ver anexo), se presentan en este informe en base a la fecha de inicio de síntomas (para casos sintomáticos), fecha de notificación (para casos asintomáticos) o fecha de toma de muestra (para casos aún no notificados con resultado de laboratorio positivo para SARS CoV-2).

En los próximos reportes podrían existir variaciones en el número de casos en las semanas epidemiológicas previas debido al tiempo que transcurre entre el inicio del cuadro clínico o notificación y la confirmación diagnóstica, o a la rectificación de algún antecedente clínico o comuna de residencia producto de la investigación epidemiológica.

La fecha de inicio de síntomas es la variable utilizada para la construcción de las curvas epidémicas en un brote o epidemia.

Este informe presenta el análisis de la situación nacional general en base a región de notificación (ocurrencia) o de toma de muestra (primera parte) y a la situación regional en base a comuna de residencia (segunda parte).

Los datos con los cuales se elaboraron las figuras relacionadas a signos y síntomas, y comorbilidades se encuentran en anexos. El resto de la información con la que se construyó los gráficos, además de las series de casos semanales por comuna y el recuento total de fallecidos por comuna de residencia se encuentra disponible para descarga en el sitio del Ministerio de Ciencias <a href="https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output">https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output</a>

Se presenta en la primera parte (Tabla 1) el número total de fallecidos debido a COVID-19 con y sin confirmación de laboratorio (U07.1 y U07.2, respectivamente) por región de residencia, según el reporte del Departamento de Estadísticas e Información en Salud (DEIS) del Ministerio de Salud, independiente de su estado de notificación o clasificación en la plataforma EPIVIGILA. En la segunda parte y para efectos del cálculo de casos activos, se consideran los casos fallecidos debido a COVID-19 con y sin confirmación de laboratorio por región y comuna de residencia, que han sido debidamente notificados de acuerdo con la normativa vigente como casos confirmados o probables en la plataforma EPIVIGILA.

# **RESUMEN**

- En Chile, hasta el 18 de marzo de 2021 han ocurrido 1.069.462 casos de COVID-19 (918.053 con confirmación de laboratorio y 151.409 probables, sin confirmación de laboratorio), con una tasa de 5.496,2 por 100.000 habitantes. Esta tasa es la incidencia acumulada, es decir, el total de casos diagnosticados (confirmados y probables) desde el 3 de marzo 2020, fecha del primer caso, hasta la fecha de emisión de este informe. No representa la tasa de incidencia actual, ni la cifra de personas aún en etapa de generar posibles contagios.
- Las mayores tasas de incidencia acumulada por 100.000 habitantes, según casos confirmados por laboratorio se encuentran en la Región de Magallanes (13.948,0), Región de Tarapacá (8.534,8) y Región de Los Lagos (7.409,1).
- De los casos notificados confirmados y probables en EPIVIGILA, la mediana de edad es de 38 años, donde el 6,97% correspondieron a menores de 15 años, el 25,23% a personas de 15-29 años, el 28,96% a personas de 30-44 años, el 28,13% a personas de 45-64 años, mientras que el 10,71% restante a adultos de 65 y más años.

#### **OBJETIVO DEL REPORTE**

Describir la información actualizada de COVID-19 en Chile, en base a datos disponibles hasta el 18 de marzo de 2021 a las 04:00 h. La información se entrega a nivel país, regional y según comuna de residencia.

#### **ANTECEDENTES**

#### SARS-CoV-2 y COVID-19

La COVID-19 es una enfermedad respiratoria, multisistémica grave y altamente transmisible causada por el virus SARS-CoV-2. Fue reportada por primera vez el 31 de diciembre de 2019 en la ciudad de Wuhan, China. El 30 de enero 2020, Organización Mundial de la salud (OMS) la declaró una Emergencia de Salud Pública de importancia Internacional (ESPII) y el 18 de marzo 2020 la declara pandemia. Con fecha 18 de marzo de 2021, a nivel internacional se han reportado un total de 121.464.666 casos confirmados y 2.684.093 fallecimientos por COVID-19 (OMS, 2021).

# Vigilancia Epidemiológica

La vigilancia epidemiológica es el proceso sistemático de recolección de datos sobre alguna enfermedad específica, su análisis y posterior interpretación que permite informar la toma de decisiones para la planificación, implementación y evaluación de medidas orientadas a proteger la salud poblacional (Corey, 1995). En nivel individual la vigilancia epidemiológica permite la detección precoz y gestión oportuna de casos de personas que requieren de servicios de salud, a la vez que a nivel colectivo permite establecer un diagnóstico del estado de salud de la población en su conjunto y así tomar medidas de prevención y control de enfermedades a nivel poblacional (García Pérez & cols., 2013).

Jurídicamente, en Chile la vigilancia de enfermedades transmisibles se fundamenta en el Código Sanitario, aprobado por el D.F.L. N° 725, de 1968 del Ministerio de Salud y en el Decreto 7 del 12 de marzo del 2019 del Ministerio de Salud sobre notificación de enfermedades transmisibles de declaración obligatoria y su vigilancia. De acuerdo a éste, la enfermedad por COVID-19 es de notificación obligatoria por ser una enfermedad inusitada o imprevista y de origen infeccioso, por lo que todo caso sospechoso debe ser notificado de manera inmediata por el médico tratante.

# **MÉTODO**

El presente informe es una descripción de los casos totales de COVID-19 en Chile, (confirmados y probables de COVID-19, CIE 10: U07.1 y U07.2), que se basa en fuentes de información complementarias y se organiza en dos partes:

Parte 1: Situación nacional y regional de casos confirmados y probables según región de ocurrencia (notificación) o de toma de muestra.

Parte 2: Situación regional y comunal de casos confirmados y probables según región y comuna de residencia.

Según las bases de datos disponibles se presentan indicadores descriptivos por tiempo, lugar y persona. Para la descripción temporal se utilizan los casos por semana epidemiológica (SE) según fecha de inicio de síntomas (para casos sintomáticos), de notificación (para casos asintomáticos) o de toma de muestra (para casos no notificados). Se calculan tasas de incidencia por 100.000 habitantes (habs.) a nivel nacional, regional y por comuna de residencia utilizando la actualización de proyecciones de población del Instituto Nacional de Estadísticas (INE) 2020, en base al Censo 2017.

Este informe captura y procesa información en cumplimiento de la ley N° 20.584 que "Regula los derechos y deberes que tienen las personas en relación con acciones vinculadas a su atención en salud", el DFL N.º 1/2005 del Ministerio de Salud de Chile (MINSAL) y la ley Nº19.628 sobre datos sensibles.

La información que se presenta corresponde a data provisoria en proceso de validación.

#### Fuentes de información

- Resultado de muestras de laboratorio hasta las 08:00 h. del 18 de marzo de 2021.
- Sistema de vigilancia epidemiológica EPIVIGILA del Departamento de Epidemiología del MINSAL hasta las 04:00 h. del 18 de marzo de 2021.
- Investigación epidemiológica realizada por las unidades de Epidemiología de las Secretarias
   Regionales Ministeriales (SEREMI) de Salud del país.
- Registro de defunciones del Departamento de Estadísticas e Información en Salud (DEIS) del MINSAL hasta el 17 de marzo de 2021.
- Base de datos de la unidad de gestión de camas críticas (UGCC) de la División de Gestión de Redes Asistenciales (DIGERA) del MINSAL.
- Proyección de población del INE 2020 en base a Censo 2017.

# **Conceptos clave**

- Caso sospechoso: persona que cumple los criterios de definición de caso sospechoso según cuadro clínico (Ordinario B51-536 del 04 de febrero del 2021).
- Caso probable: persona que cumple los criterios de definición de caso probable según cuadro clínico (Ordinario B51-536 del 04 de febrero del 2021).
- Caso confirmado: persona que cumple los criterios de definición de caso confirmado según cuadro clínico (Ordinario B51-536 del 04 de febrero del 2021).
- Caso sospechoso de reinfección: persona que cumple los criterios de definición de caso sospechoso de reinfección según cuadro clínico (Ordinario B51-536 del 04 de febrero del 2021).
- Caso notificado: persona que cumple los criterios de definición de caso sospechoso, probable o confirmado y está registrada en la plataforma EPIVIGILA.
- Caso no notificado: persona que tiene un resultado de RT-PCR positivo para SARS-CoV-2 pero que no está registrada en la plataforma EPIVIGILA.
- Fecha de inicio de síntomas: día, mes y año en que el caso indica haber iniciado la manifestación clínica de la enfermedad.
- **Fecha de notificación**: día, mes y año en que el médico tratante realizó el registro del caso en el sistema disponible.
- Fecha de toma de muestra: día, mes y año en que se obtuvo una muestra del caso para su análisis por laboratorio.
- Región de notificación (ocurrencia): corresponde a la región donde el caso fue atendido y notificado.
- Región y comuna de residencia: región y comuna de residencia de un caso.
- Región de toma de muestra: región donde se obtuvo una muestra del caso para su análisis por laboratorio.
- Casos con región o comuna de residencia desconocida: corresponden a los casos en que no se registró la región de vivienda habitual en la notificación o en los registros de laboratorio o bien son casos con domicilio en el extranjero.
- Casos actuales: casos de COVID-19 confirmados o probables cuya fecha de inicio de síntomas, de notificación o de toma de muestra es menor o igual a 11 días a la fecha del reporte actual (considera casos vivos y fallecidos).
- Casos activos: casos de COVID-19 confirmados o probables cuya fecha de inicio de síntomas, de notificación o de toma de muestra es menor o igual a 11 días a la fecha del reporte actual (casos vivos).
- Semana epidemiológica (SE): Consenso internacional sobre el periodo de tiempo estándar para agrupar los padecimientos o eventos epidemiológicos con el propósito de vigilancia epidemiológica. Las SE comienzan en domingo y terminan en sábado, y pueden consultarse en Anexo 2.

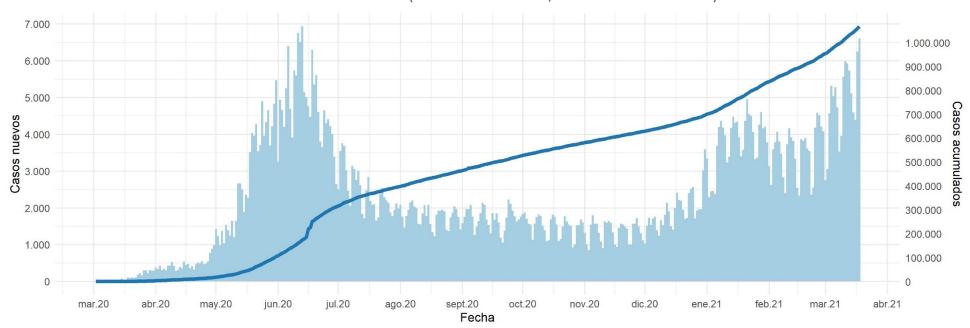
- Casos fallecidos: fallecidos en territorio nacional debido a COVID-19 con y sin confirmación de laboratorio (U07.1 y U07.2, respectivamente) informados por el DEIS del MINSAL, independiente de su estado de notificación o clasificación en la plataforma EPIVIGILA.
- Tasa de mortalidad: proporción de personas con COVID-19 que fallecen con respecto al total de la población y que se expresa amplificada a 100.000 habs. Considera muertes debido a COVID-19 con y sin confirmación de laboratorio informadas por el DEIS del MINSAL, independiente de su estado de notificación o clasificación en la plataforma EPIVIGILA.
- Tasa de letalidad: proporción de personas con COVID-19, que fallecen en relación con el total de personas que han contraído la enfermedad. Considera muertes debido a COVID-19 con y sin confirmación de laboratorio informadas por el DEIS del MINSAL, independiente de su estado de notificación o clasificación en la plataforma EPIVIGILA.
- Positividad: proporción de los test RT-PCR que resultan positivos para COVID-19 con respecto
  al total de test RT-PCR para COVID-19 efectuados (test positivos RT-PCR / test totales RT-PCR).
- Hospitalización: corresponde a las personas con COVID-19, que se hospitalizan con respecto al total de casos notificados (confirmados y probables). Se expresa como porcentaje o como tasa cuando se calcula respecto al total de la población, amplificada a 100.000 habs.
- Búsqueda activa de casos (BAC): Estrategia de vigilancia epidemiológica basada en la búsqueda dirigida y proactiva de potenciales casos en la comunidad.

# SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA

# PARTE 1: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE OCURRENCIA O NOTIFICACIÓN

La Figura 1 presenta la curva de casos de COVID-19 (confirmados y probables) por laboratorio según día. Al 18 de marzo de 2021 se registra un total de 1.069.462 casos acumulados (confirmados y probables) y 6.604 casos nuevos en las últimas 24 horas, de los cuales 4.482 corresponden a casos sintomáticos, 1.774 asintomáticos y 348 casos confirmados no notificados. El total de casos probables acumulados es de 151.409 y el total de casos confirmados no notificados con PCR (+) para SARS-CoV-2 es de 14.358.

Figura 1. Número de casos nuevos confirmados (incluye probables) y acumulados de COVID-19 según fecha de confirmación por laboratorio. Chile, al 18 de marzo de 2021 (barras=casos nuevos; línea=casos acumulados).

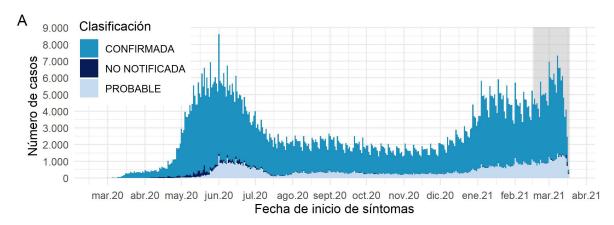


Datos provisorios al 18-03-2021

 $La~serie~de~datos~corresponde~al~Producto~62~descargable~desde~\underline{https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output/producto62}$ 

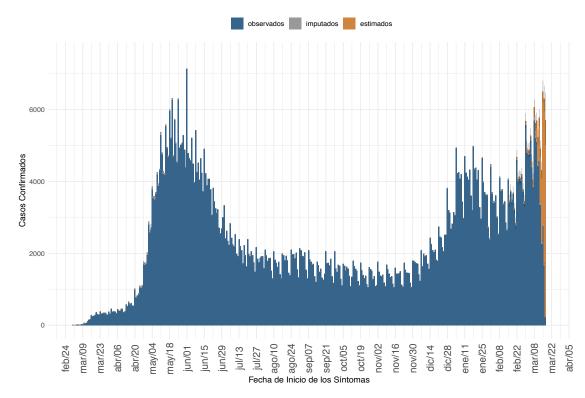
Fuente: Ministerio de Salud

Figura 2. Curva epidémica de casos COVID-19 (confirmados y probables) desde el primer caso reportado a la fecha de este reporte, según fecha de inicio de síntomas (2A) y notificación (2B). El panel 2C muestra la carga observada de casos confirmados, junto a casos imputados y estimados a nivel nacional.





Los casos con fecha de inicio de síntomas, toma de muestra y notificación dentro del área gris se encuentran en proceso de reporte. La serie de datos corresponde al Producto 59 y 60 descargable desde <a href="https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output/producto59">https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output/producto59</a> y <a href="https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output/producto60">https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output/producto60</a> Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.



Datos provisorios al 18-03-2021, en proceso de validación. Detalles metodológicos en <a href="https://www.icovidchile.cl/">https://www.icovidchile.cl/</a>

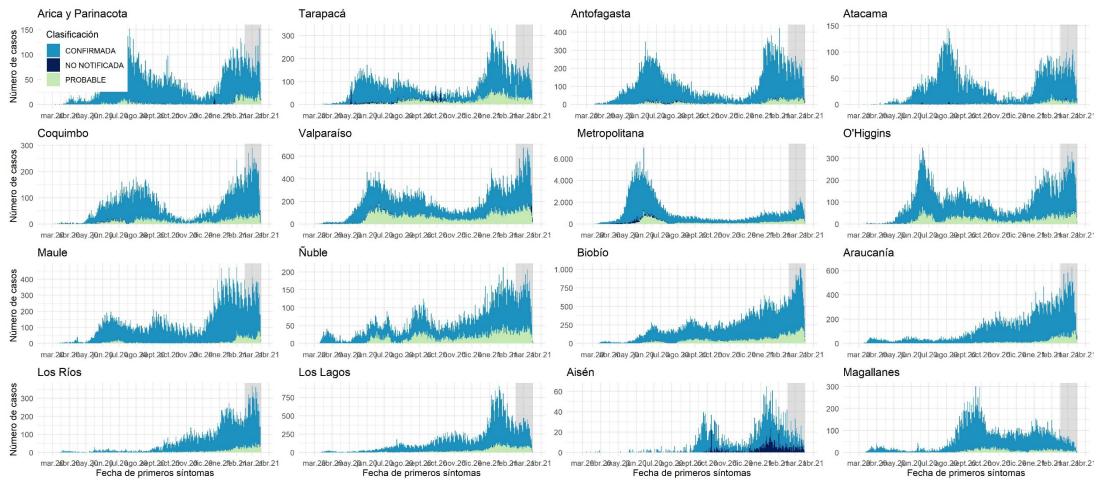


Figura 3. Casos de COVID-19 (confirmados y probables) por fecha de inicio de síntomas o toma de muestra según región. Chile, al 18 de marzo de 2021.

Los casos con fecha de inicio de síntomas, toma de muestra y notificación dentro del área gris se encuentran en proceso de reporte. Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 4A. Casos de COVID-19 confirmados y estimados; Número efectivo reproductivo diario, calculado sobre la base de los últimos 7 días, al 18 de marzo de 2021.

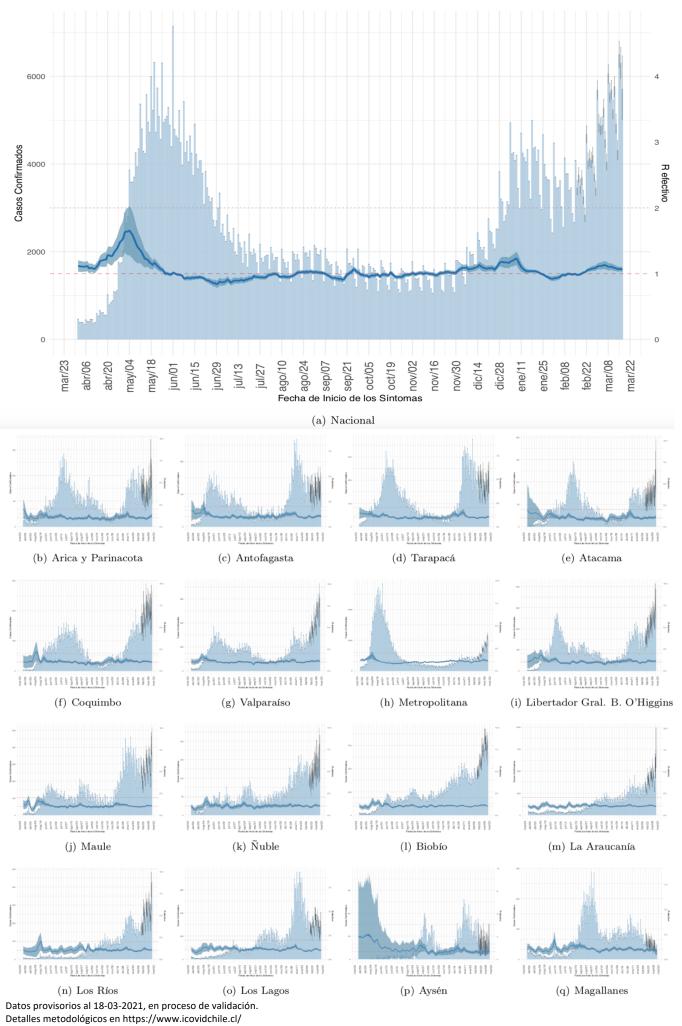
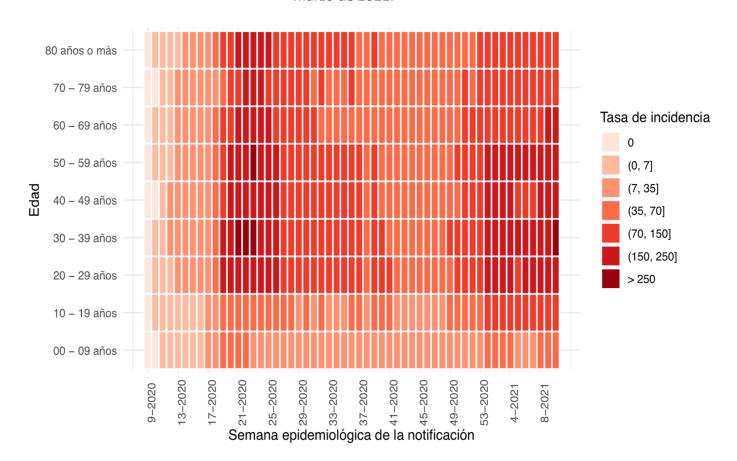


Figura 4B. Evolución de la tasa de incidencia por cada 100 mil habitantes, según grupo de edad al 18 de marzo de 2021.



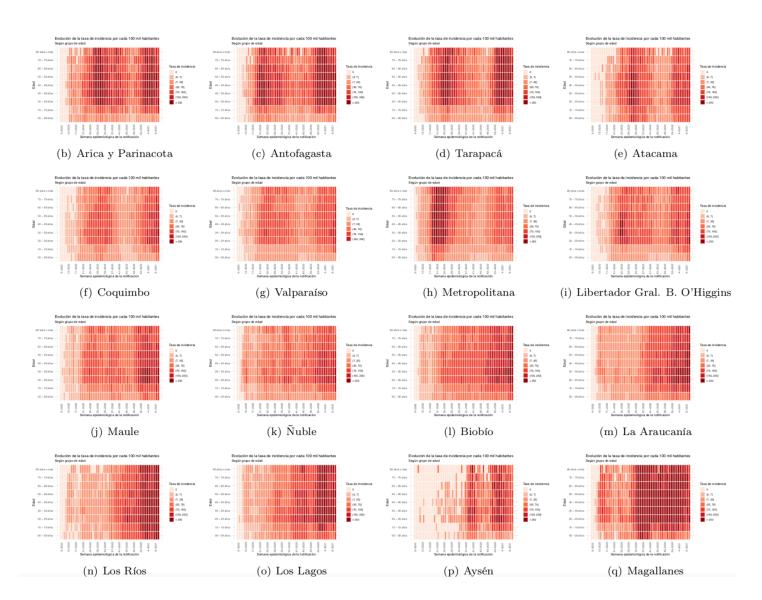


Figura 5A. Capacidad de testeo nacional a lo largo del tiempo. Chile, al 18 de marzo de 2021.

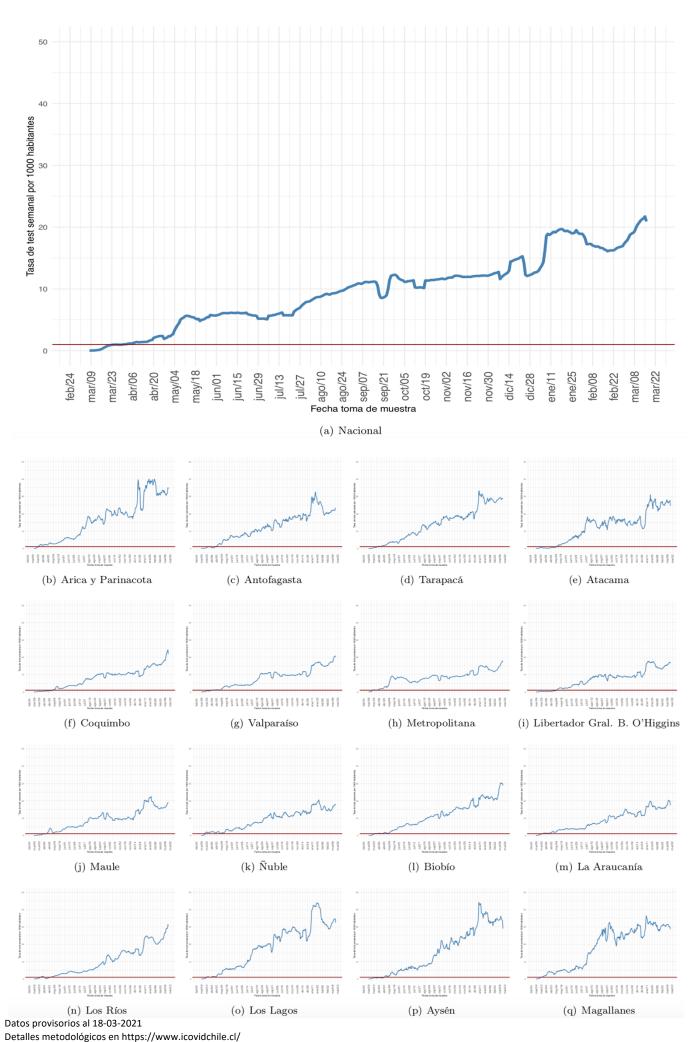


Figura 5B. Proporción de exámenes positivos a lo largo del tiempo. Chile, al 18 de marzo de 2021.

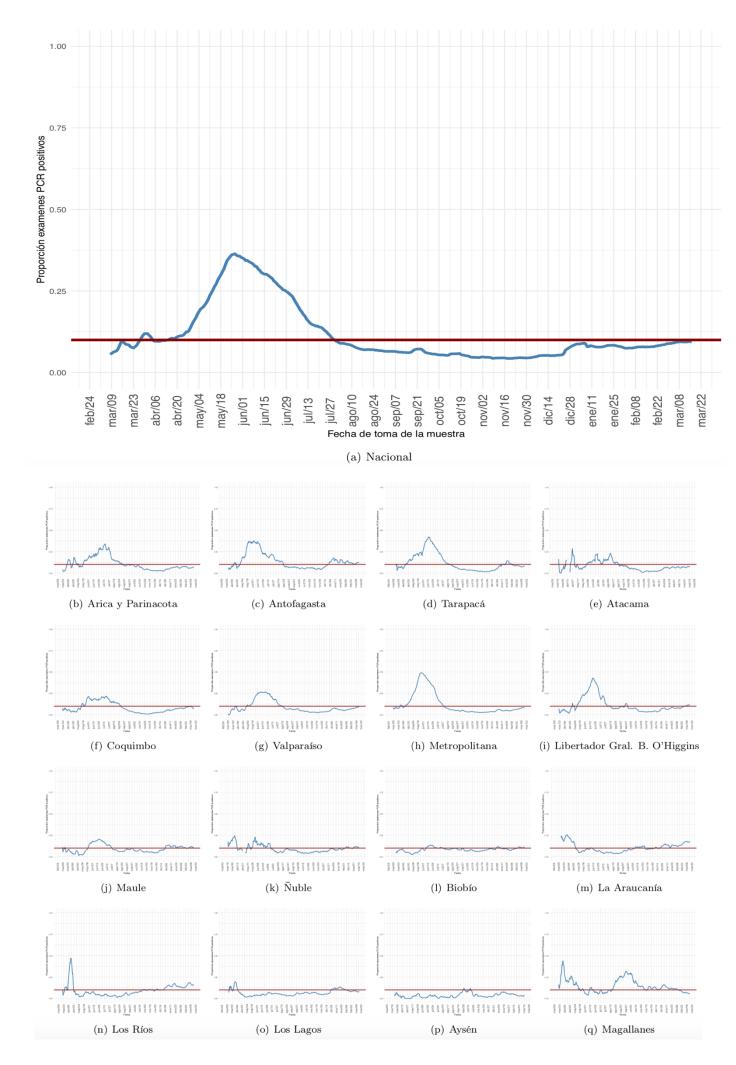
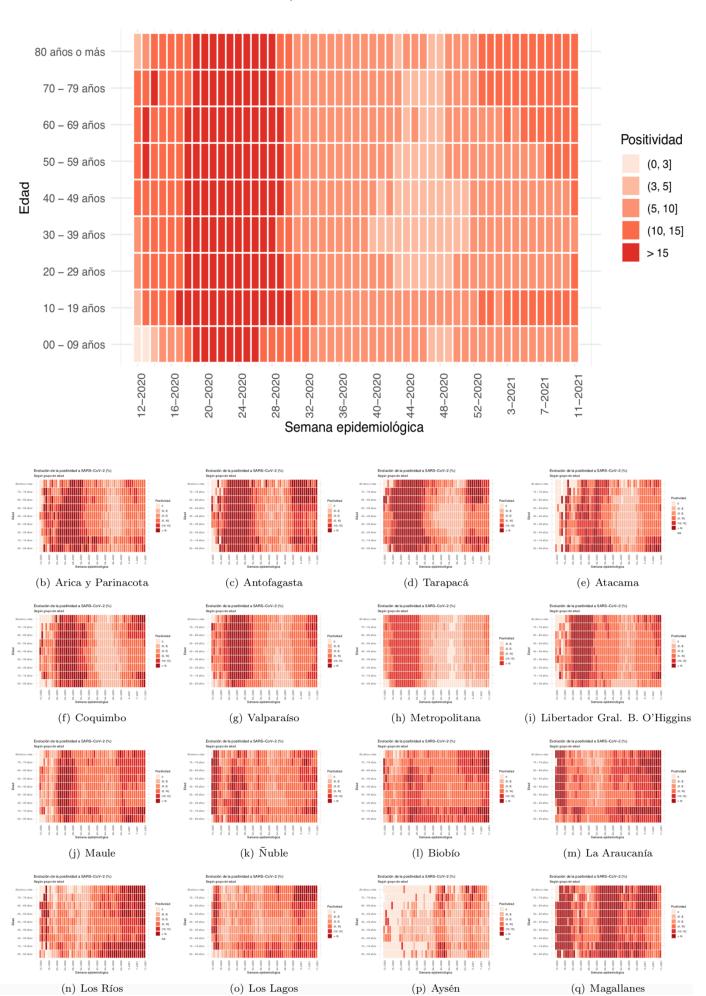


Figura 6. Positividad de RT-PCR para SARS-CoV-2 por rango etario a lo largo del tiempo, a nivel regional. Chile, al 18 de marzo de 2021

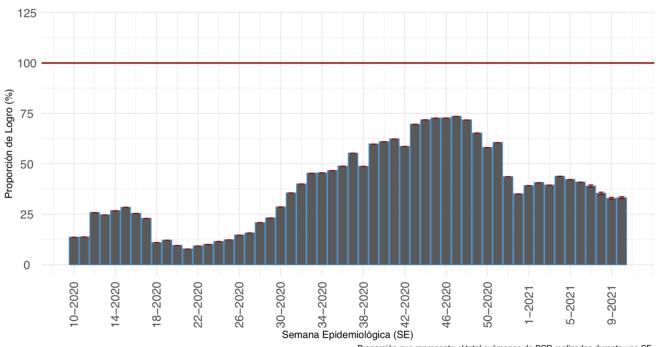


 $\dot{\rm E}$  Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL

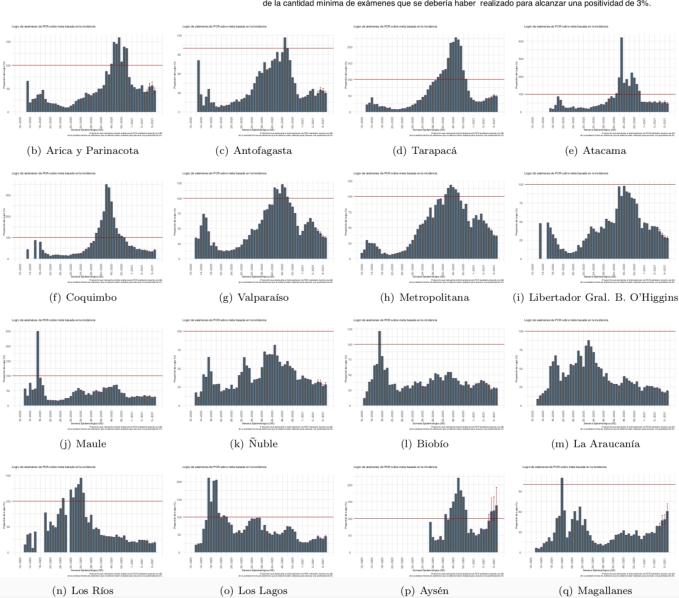
Datos provisorios al 18-03-2021

Figura 7. Capacidad de testeo según incidencia de casos activos. Chile, al 18 de marzo de 2021.

#### Logro de exámenes de PCR sobre meta basada en la incidencia



Proporción que representa el total exámenes de PCR realizados durante una SE, de la cantidad mínima de exámenes que se debería haber realizado para alcanzar una positividad de 3%.

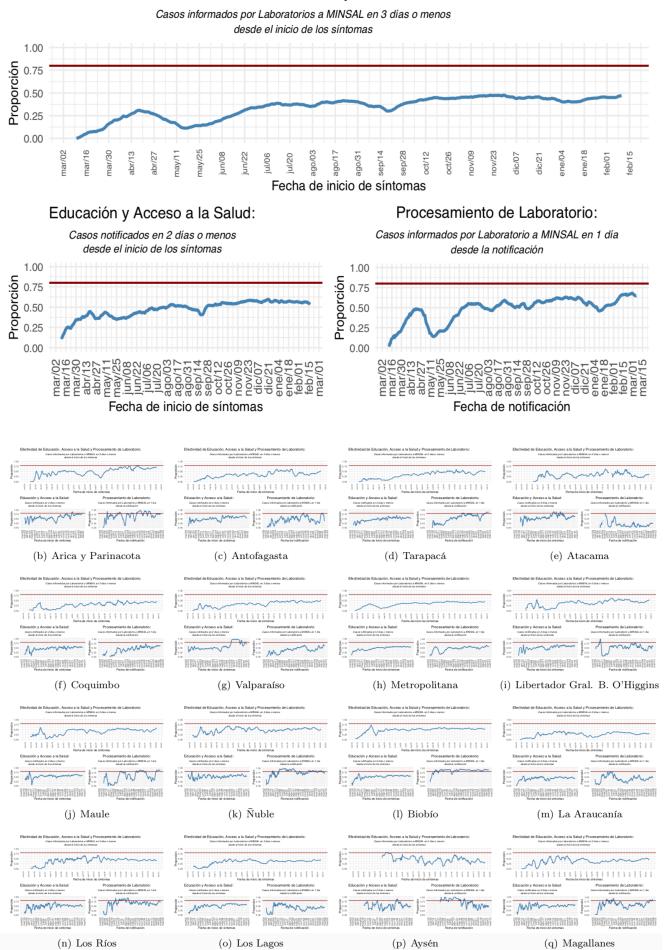


Datos provisorios al 18-03-2021

Detalles metodológicos en https://www.icovidchile.cl/

Figura 8. Evolución del rezago diagnóstico a nivel nacional, a lo largo del tiempo. Chile, al 18 de marzo de 2021.

#### Efectividad de Educación, Acceso a la Salud y Procesamiento de Laboratorio:



(p) Aysén

Datos provisorios al 18-03-2021

Detalles metodológicos en https://www.icovidchile.cl/

Tabla 1. Número de casos y tasas de incidencia de COVID-19 según región de confirmación diagnóstica. Chile, al 18 de marzo de 2021.

		Casos Acumulados								_			
Zona de Chile Poblac	Población	Confirmados Notificados	Confirmados No Notificados	Probables	Confirmados correspondientes a BAC	% Confirmados correspondientes a BAC	% Confirmados correspondientes a Antígenos	% Confirmados correspondientes a Sospecha reinfección	Total	Casos Fallecidos**	Tasa incidencia acumulada	Tasa mortalidad acumulada	Tasa Letalidad %
Región de Arica y Parinacota	252.110	16.435	92	1.058	4.256	24,2%	0,05%	0,03%	17.585	436	6.975,1	172,9	2,5%
Región de Tarapacá	382.773	26.029	839	5.801	6.886	21,1%	0,06%	0,06%	32.669	564	8.534,8	147,3	1,7%
Región de Antofagasta	691.854	40.646	462	3.327	8.779	19,8%	0,14%	0,05%	44.435	1.082	6.422,6	156,4	2,4%
Región de Atacama	314.709	13.297	55	505	4.870	35,1%	0,11%	0,07%	13.857	220	4.403,1	69,9	1,6%
Región de Coquimbo	836.096	24.423	179	3.941	4.374	15,3%	0,08%	0,03%	28.543	651	3.413,8	77,9	2,3%
Región de Valparaíso	1.960.170	57.542	680	23.348	10.663	13,1%	0,12%	0,02%	81.570	2.574	4.161,4	131,3	3,2%
Región Metropolitana de Santiago	8.125.072	381.315	11.325	61.826	38.906	8,6%	0,16%	0,04%	454.466	16.173	5.593,4	199,1	3,6%
Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	991.063	34.588	130	7.539	6.936	16,4%	0,24%	0,04%	42.257	1.216	4.263,8	122,7	2,9%
Región del Maule	1.131.939	48.660	43	3.132	14.250	27,5%	1,01%	0,05%	51.835	1.247	4.579,3	110,2	2,4%
Región del Ñuble	511.551	19.287	20	5.994	5.038	19,9%	0,11%	0,08%	25.301	547	4.945,9	106,9	2,2%
Región del Biobío	1.663.696	85.831	289	16.642	12.127	11,8%	0,15%	0,04%	102.762	1.944	6.176,7	116,8	1,9%
Región de la Araucanía	1.014.343	48.200	19	4.462	10.968	20,8%	0,58%	0,03%	52.681	953	5.193,6	94,0	1,8%
Región de Los Ríos	405.835	24.238	35	2.255	7.967	30,0%	0,25%	0,05%	26.528	405	6.536,6	99,8	1,5%
Región de Los Lagos	891.440	57.256	97	8.695	24.682	37,4%	0,14%	0,03%	66.048	1.052	7.409,1	118,0	1,6%
Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	107.297	3.314	=	685	1.062	26,6%	0,05%	0,03%	3.999	43	3.727,0	40,1	1,1%
Región de Magallanes y la Antártica Chilena	178.362	22.634	46	2.198	5.759	23,1%	0,02%	0,04%	24.878	430	13.948,0	241,1	1,7%
Desconocida*	-	-	47	1	-	-	0,00%	0,00%	47	3	-	-	6,4%
Total país	19.458.310	903.695	14.358	151.409	167.523	15,7%	0,21%	0,04%	1.069.461	29.540	5.496,2	151,8	2,8%

<sup>\*47</sup> casos no notificados no registran región de toma de muestra, proceso que se encuentra en investigación.

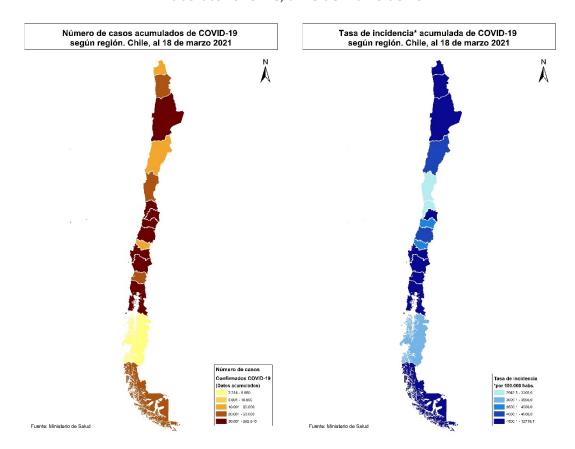
Fuente: Ministerio de Salud.

<sup>\*\*</sup>Casos fallecidos totales debido a Covid-19 según región de residencia con y sin confirmación de laboratorio, según información proporcionada por DEIS-MINSAL con corte al 17-03-2021. La serie de datos corresponde al Producto 61 descargable desde https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/blob/master/output/producto61/serie\_fallecidos\_comuna.csv

BAC = búsqueda activa de casos.

Las siguientes imágenes entregan una visualización territorial de la distribución de la enfermedad por COVID-19 en el país. La Figura 9a (izquierda) lo expresa por medio del número de casos totales (confirmados y probables) y la Figura 9b (derecha) lo hace mediante el cálculo de la tasa poblacional; es decir, la proporción que dicho número de casos representa en consideración del tamaño poblacional de la región específica. Este parámetro, permite comparar poblaciones de diferente tamaño, dado que la misma cantidad de casos en poblaciones diferentes no tienen la misma implicancia en términos de magnitud e impacto en la salud poblacional de cada comunidad.

Figura 9. Número de casos y tasa de casos COVID-19 (confirmados y probables) por laboratorio. Chile, al 18 de marzo de 2021.



Datos provisorios al 18-03-2021

Fuente: https://www.gob.cl/coronavirus/cifrasoficiales/#reportes

La Tabla 2 indica la cantidad de casos (número absoluto) notificados y tasa de incidencia de COVID-19 según sexo y grupo de edad. La Figura 10 ilustra esta cifra expresada solamente en cantidad de casos absolutos.

Tabla 2. Número de casos notificados y tasa de incidencia de casos confirmados y probables por COVID-19 y notificados según grupo de edad y sexo. Chile, al 18 de marzo de 2021.

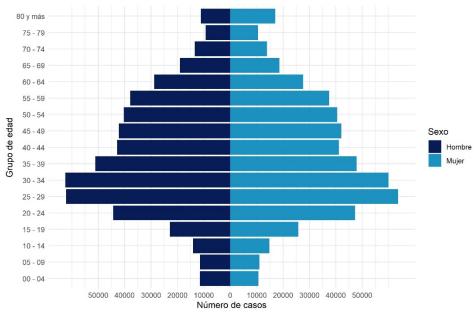
	Hombre				Mujer		Total			
Grupo edad	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa	
00 - 04 años	11.539	2,2	1.902,5	10.604	2	1.816,2	22.143	2,1	1.860,2	
05 - 09 años	11.436	2,2	1.751,7	11.041	2,1	1.753,9	22.477	2,1	1.752,7	
10 - 14 años	14.108	2,7	2.191,2	14.806	2,8	2.382,6	28.914	2,7	2.285,2	
15 - 19 años	22.919	4,4	3.577,6	25.766	4,9	4.159,6	48.685	4,6	3.863,7	
20 - 24 años	44.393	8,5	6.056,3	47.245	8,9	6.652,6	91.638	8,7	6.349,7	
25 - 29 años	62.203	11,8	7.428,5	63.597	12	7.834,1	125.800	11,9	7.628,2	
30 - 34 años	62.487	11,9	7.712,3	59.936	11,3	7.625,6	122.423	11,6	7.669,6	
35 - 39 años	51.113	9,7	7.046,6	47.865	9	6.742,6	98.978	9,4	6.896,3	
40 - 44 años	42.890	8,2	6.351,4	41.150	7,8	6.126,1	84.040	8	6.239,0	
45 - 49 años	42.215	8	6.688,6	42.044	7,9	6.565,7	84.259	8	6.626,7	
50 - 54 años	40.289	7,7	6.703,2	40.488	7,6	6.494,8	80.777	7,7	6.597,1	
55 - 59 años	37.891	7,2	6.828,9	37.432	7,1	6.337,8	75.323	7,1	6.575,7	
60 - 64 años	28.792	5,5	6.112,5	27.590	5,2	5.322,5	56.382	5,3	5.698,6	
65 - 69 años	19.033	3,6	5.022,9	18.623	3,5	4.274,4	37.656	3,6	4.622,6	
70 - 74 años	13.452	2,6	5.094,0	13.885	2,6	4.348,4	27.337	2,6	4.685,9	
75 - 79 años	9.384	1,8	5.319,8	10.494	2	4.420,6	19.878	1,9	4.803,9	
80 y más años	11.082	2,1	5.639,1	16.999	3,2	4.852,5	28.081	2,7	5.135,2	
Total	525.226	100	5.471,6	529.565	100	5.371,3	1.054.791	100	5.420,8	

Datos provisorios al 18-03-2021

312 casos se excluyen del análisis por falta de información de sexo, edad y fecha de nacimiento.

 $Fuente: Sistema\ de\ notificaci\'on\ EPIVIGILA,\ Dpto.\ de\ Epidemiolog\'ia,\ DIPLAS-MINSAL.$ 

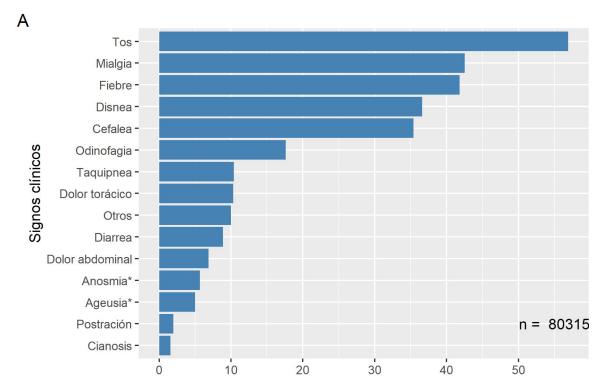
Figura 10. Distribución del número de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) según grupo de edad y sexo. Chile, al 18 de marzo de 2021.

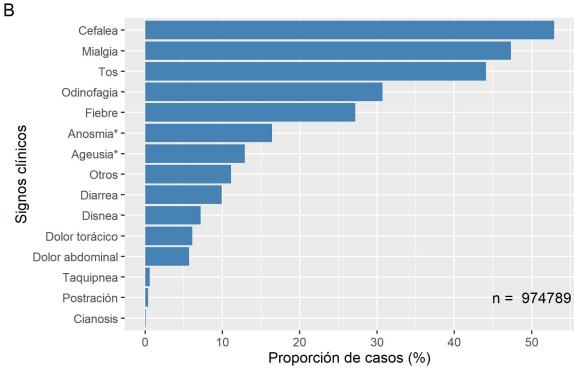


Datos provisorios al 18-03-2021

312 casos se excluyen del análisis por falta de información de sexo, edad y fecha de nacimiento
La serie de datos corresponde al Producto 16 descargable desde https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output/producto16

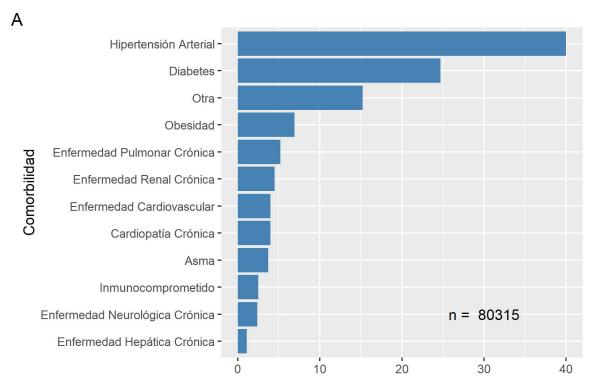
Figura 11. Casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) con antecedentes de hospitalización (A) o no (B) según presentación de signos y síntomas. Chile, al 18 de marzo de 2021.

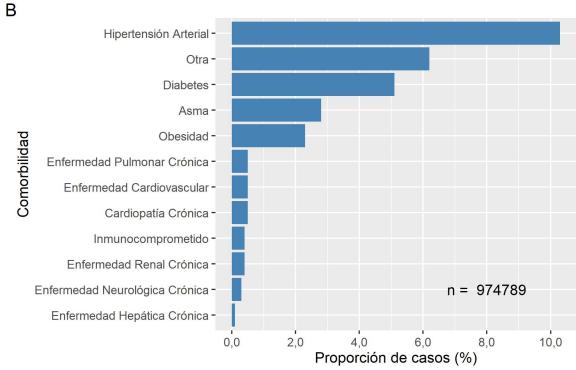




Datos provisorios al 18-03-2021 \* Variable incluida en el formulario a partir de abril 2020

Figura 12. Proporción de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) con antecedentes de hospitalización (A) o no (B) según presencia de comorbilidades. Chile, al 18 de marzo de 2021.





La Tabla 3 indica la cantidad de casos notificados hospitalizados y tasa de incidencia de COVID-19 según sexo y grupo de edad. La Figura 13 ilustra las tasas de incidencia.

Tabla 3. Número y tasas de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) hospitalizados por grupo de edad y sexo. Chile, al 18 de marzo de 2021.

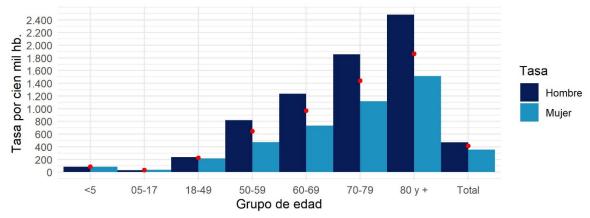
Crupas de adad (añas)	Hon	Hombre		ıjer	Total	
Grupos de edad (años)	N°	Tasa	N°	Tasa	N°	Tasa
<5	510	84,1	492	84,3	1.002	84,2
05-17	515	30,8	562	34,8	1.077	32,8
18-49	11.078	236,8	9.844	214,6	20.922	225,8
50-59	9.492	821,2	5.768	475,1	15.260	643,9
60-69	10.501	1.235,5	6.982	731,8	17.483	969,1
70-79	8.165	1.853,7	6.205	1.114,6	14.370	1.441,1
80 y +	4.878	2.482,2	5.311	1.516,1	10.189	1.863,3
Total	45.139	470,2	35.164	356,7	80.303	412,7

Datos provisorios al 18-03-2021

Tasa de hospitalización por cien mil habitantes.

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

Figura 13. Tasas de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) hospitalizados por grupo de edad y sexo. Chile, al 18 de marzo de 2021.



Datos provisorios al 18-03-2021

Círculos rojos indican las tasas totales por segmento.

Tasa de hospitalización por cien mil habitantes

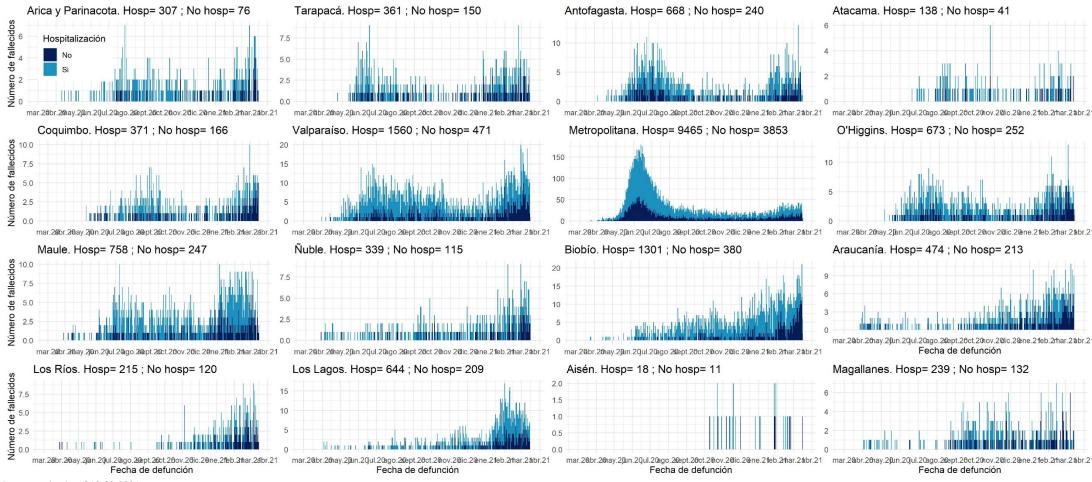
A continuación, se muestra la curva de fallecidos según estado de hospitalización a nivel nacional (Figura 14) y según región de residencia (Figura 15). La información incluida corresponde a fallecidos debido a COVID-19 con (U07.1) y sin (U07.2) confirmación de laboratorio debidamente notificados en la plataforma EPIVIGILA, por lo que el número total es menor al reportado oficialmente en otras secciones del presente informe.

Figura 14. Fallecidos a nivel nacional debido a COVID-19 según antecedente de hospitalización o no, por fecha de defunción. Chile, al 18 de marzo de 2021.



Datos provisorios al 18-03-2021

Figura 15. Fallecidos por región de residencia debido a COVID-19 según antecedente de hospitalización o no, por fecha de defunción. Chile, al 18 de marzo de 2021.



La serie de datos corresponde al Producto 57 descargable desde https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output/producto57 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL

# PARTE 2: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE RESIDENCIA

A continuación, la Tabla 4 indica la cantidad de casos y tasa de incidencia de COVID-19 según región de residencia del total de los casos de COVID-19 acumulados (confirmados y probables)

Tabla 4. Número de casos y tasa de incidencia de casos COVID-19 según región de residencia. Chile, al 18 de marzo de 2021.

Zona de Chile	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Activos	Tasa de Casos Activos
Región de Arica y Parinacota	252.110	17.758	7043,8	823	326,4
Región de Tarapacá	382.773	32.436	8474,0	1.122	293,1
Región de Antofagasta	691.854	44.075	6370,6	1.589	229,7
Región de Atacama	314.709	13.888	4413,0	598	190,0
Región de Coquimbo	836.096	29.005	3469,1	1.589	190,0
Región de Valparaíso	1.960.170	82.616	4214,7	4.636	236,5
Región Metropolitana de Santiago	8.125.072	452.138	5564,7	15.737	193,7
Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	991.063	42.845	4323,1	2.215	223,5
Región del Maule	1.131.939	51.942	4588,8	2.783	245,9
Región del Ñuble	511.551	25.520	4988,7	1.234	241,2
Región del Biobío	1.663.696	103.027	6192,7	6.967	418,8
Región de la Araucanía	1.014.343	52.751	5200,5	3.376	332,8
Región de Los Ríos	405.835	26.730	6586,4	2.245	553,2
Región de Los Lagos	891.440	65.659	7365,5	2.570	288,3
Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	107.297	3.977	3706,5	118	110,0
Región de Magallanes y la Antártica Chilena	178.362	25.047	14042,8	321	180,0
Desconocido	-	48	-	0	-
Total país	19.458.310	1.069.462	5496,2	47.923	246,3

Datos provisorios al 18-03-2021

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

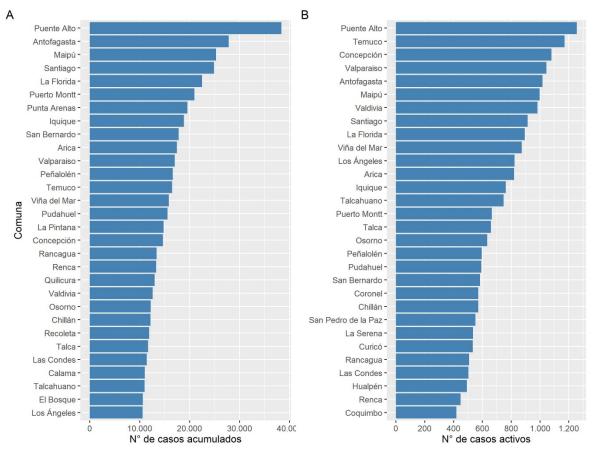
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

A continuación, se presentan indicadores descriptivos (frecuencias absolutas y tasas) para casos de COVID-19 (confirmados y probables). Los casos con confirmación de laboratorio se presentan según fecha de inicio de síntomas (para casos sintomáticos), notificación (para casos asintomáticos) o toma de muestra (para casos no notificados). Los casos probables se presentan según fecha de inicio de síntomas, por región y comuna de residencia.

La serie de datos comunales según semana epidemiológica de inicio de síntomas corresponde al descargable Producto 15 desde https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output/producto15

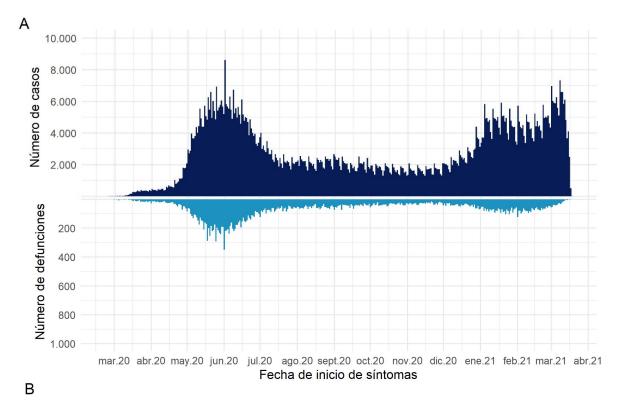
<sup>\*</sup>Un caso con región de residencia desconocida no cuenta con fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra.

Figura 16. Comunas (30) con mayor número de casos COVID-19 acumulados (A) y casos activos (B). Chile, al 18 de marzo de 2021.



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

Figura 17. Casos de COVID-19 confirmados (notificados y no notificados) y probables según fecha de inicio de síntomas o toma de muestra (A) y fallecidos confirmados (notificados y no notificados) y probables según fecha de inicio de síntomas o toma de muestra (B). Chile, al 18 de marzo de 2021.



Datos provisorios al 18-03-2021

#### **Arica y Parinacota**

Tabla 5. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Arica y Parinacota, al 18 de marzo de 2021.

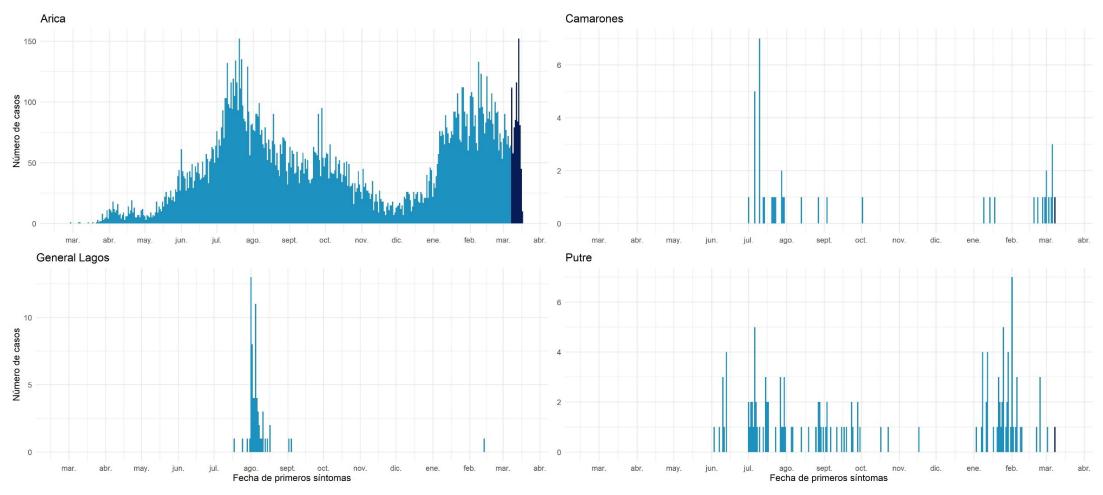
Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Arica	247.552	17431	7041,3	822	332,1	820	331,2
Camarones	1.233	42	3406,3	1	81,1	1	81,1
General Lagos	810	65	8024,7	0	0,0	0	0,0
Putre	2.515	128	5089,5	1	39,8	1	39,8
Desconocido	-	92	-	1	-	1	-
Total	252.110	17758	7043,8	825	327,2	823	326,4

Datos provisorios al 18-03-2021

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

Figura 18. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Arica y Parinacota, al 18 de marzo de 2021 (casos activos en azul oscuro).



# Tarapacá

Tabla 6. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Tarapacá, al 18 de marzo de 2021.

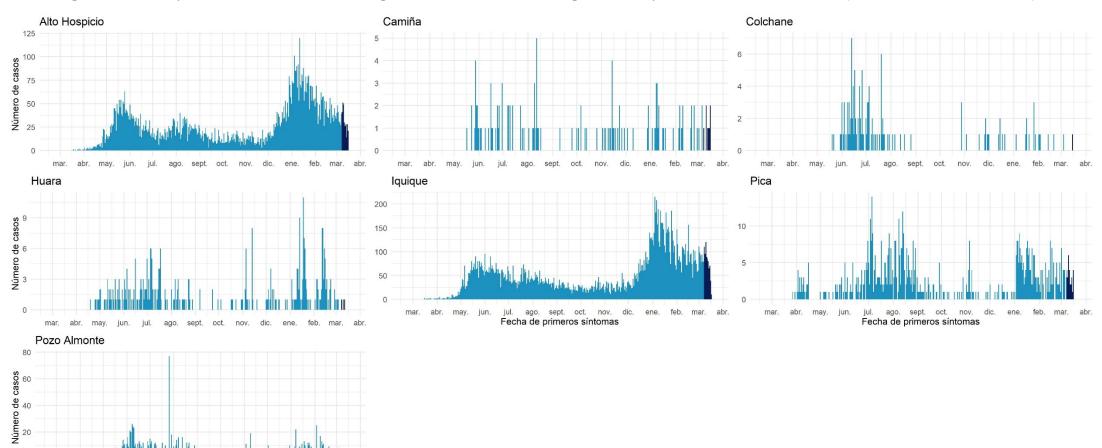
Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Alto Hospicio	129.999	9671	7439,3	288	221,5	288	221,5
Camiña	1.375	131	9527,3	8	581,8	8	581,8
Colchane	1.583	130	8212,3	1	63,2	1	63,2
Huara	3.000	345	11500,0	3	100,0	3	100,0
Iquique	223.463	18829	8426,0	764	341,9	763	341,4
Pica	5.958	746	12521,0	29	486,7	29	486,7
Pozo Almonte	17.395	1742	10014,4	24	138,0	24	138,0
Desconocido	-	842	-	6	-	6	-
Total	382.773	32436	8474,0	1123	293,4	1122	293,1

Datos provisorios al 18-03-2021

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 19. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Tarapacá, al 18 de marzo de 2021 (casos activos en azul oscuro).



mar. abr. may. jun.

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

jul. ago. sept. oct. nov. dic. ene. Fecha de primeros síntomas

# **Antofagasta**

Tabla 7. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Antofagasta, al 18 de marzo de 2021.

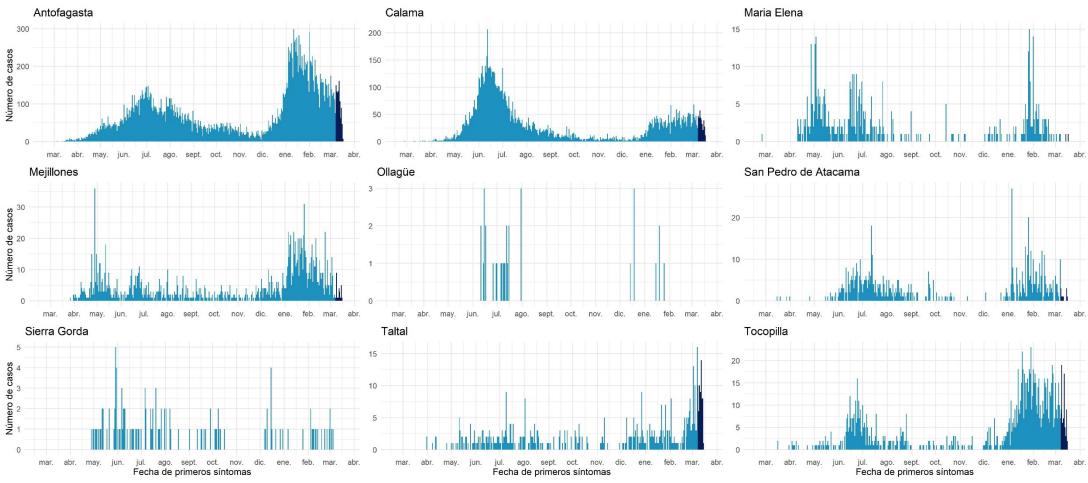
Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Antofagasta	425.725	27797	6529,3	1019	239,4	1017	238,9
Calama	190.336	11008	5783,5	362	190,2	361	189,7
María Elena	6.814	511	7499,3	2	29,4	2	29,4
Mejillones	14.776	1583	10713,3	26	176,0	26	176,0
Ollagüe	287	32	11149,8	0	0,0	0	0,0
San Pedro de Atacama	10.434	709	6795,1	10	95,8	10	95,8
Sierra Gorda	1.746	124	7101,9	0	0,0	0	0,0
Taltal	13.657	528	3866,1	66	483,3	66	483,3
Tocopilla	28.079	1276	4544,3	77	274,2	76	270,7
Desconocido	-	507	-	31	-	31	-
Total	691.854	44075	6370,6	1593	230,3	1589	229,7

Datos provisorios al 18-03-2021

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

Figura 20. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Antofagasta, al 18 de marzo de 2021 (casos activos en azul oscuro).



#### **Atacama**

Tabla 8. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Atacama, al 18 de marzo de 2021.

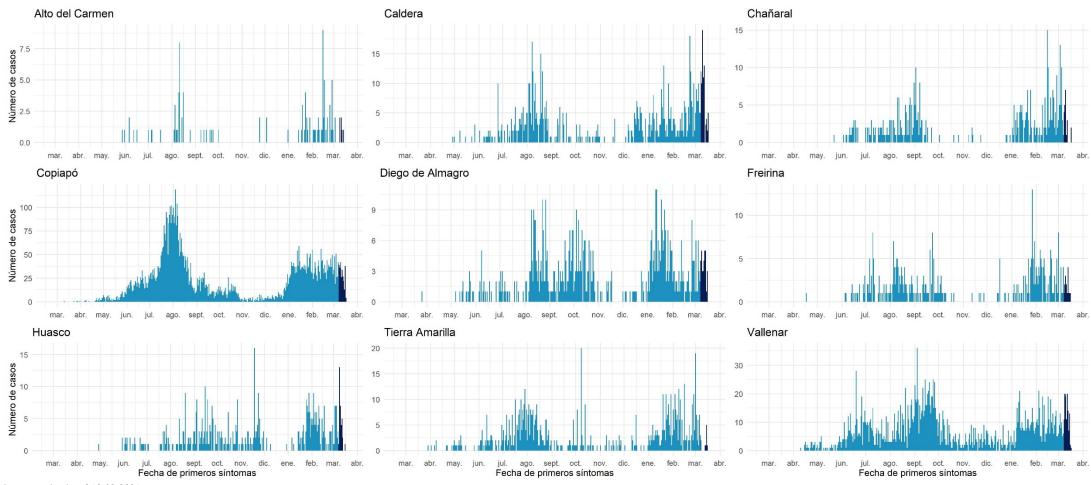
Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Alto del Carmen	5.729	109	1902,6	6	104,7	6	104,7
Caldera	19.426	763	3927,7	79	406,7	79	406,7
Chañaral	13.164	438	3327,3	22	167,1	22	167,1
Copiapó	171.766	7822	4553,9	281	163,6	281	163,6
Diego de Almagro	14.358	655	4561,9	33	229,8	33	229,8
Freirina	7.681	382	4973,3	16	208,3	16	208,3
Huasco	11.264	517	4589,8	33	293,0	33	293,0
Tierra Amarilla	14.312	778	5436,0	10	69,9	10	69,9
Vallenar	57.009	2369	4155,5	119	208,7	118	207,0
Desconocido	-	55		0	-	0	<u>-</u> _
Total	314.709	13888	4413,0	599	190,3	598	190,0

Datos provisorios al 18-03-2021

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

Figura 21. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Atacama, al 18 de marzo de 2021 (casos activos en azul oscuro).



# Coquimbo

Tabla 9. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Coquimbo, al 18 de marzo de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Andacollo	11.791	346	2934,4	15	127,2	15	127,2
Canela	9.546	259	2713,2	10	104,8	10	104,8
Combarbalá	13.884	303	2182,4	36	259,3	36	259,3
Coquimbo	256.735	9006	3507,9	421	164,0	420	163,6
Illapel	32.801	959	2923,7	83	253,0	83	253,0
La Higuera	4.450	180	4044,9	14	314,6	14	314,6
La Serena	249.656	8533	3417,9	536	214,7	535	214,3
Los Vilos	23.374	869	3717,8	60	256,7	60	256,7
Monte Patria	32.527	1039	3194,3	80	245,9	79	242,9
Ovalle	121.269	5172	4264,9	191	157,5	190	156,7
Paiguano	4.675	110	2352,9	15	320,9	15	320,9
Punitaqui	12.165	443	3641,6	15	123,3	15	123,3
Río Hurtado	4.372	98	2241,5	2	45,7	2	45,7
Salamanca	29.110	730	2507,7	39	134,0	38	130,5
Vicuña	29.741	770	2589,0	67	225,3	67	225,3
Desconocido	<u>-</u>	188	-	10	-	10	-
Total	836.096	29005	3469,1	1594	190,6	1589	190,0

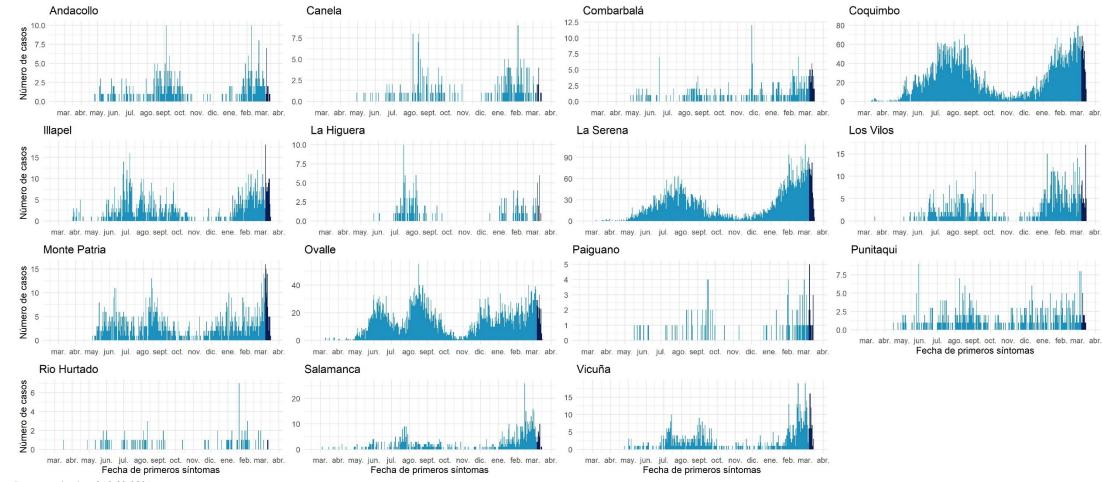
Datos provisorios al 18-03-2021

 $\label{eq:Fuente:Sistema} \begin{tabular}{ll} \hline \textbf{Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.} \\ \hline \end{tabular}$ 

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

Figura 22. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Coquimbo, al 18 de marzo de 2021 (casos activos en azul oscuro).



# Valparaíso

Tabla 10. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Valparaíso, al 18 de marzo de 2021.

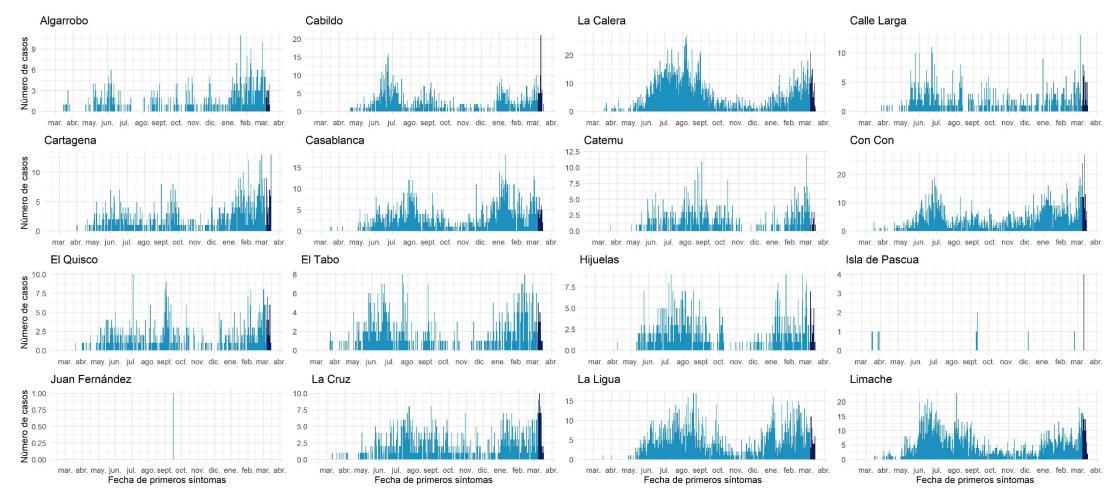
Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Algarrobo	15.174	512	3374,2	17	112,0	17	112,0
Cabildo	20.663	873	4224,9	66	319,4	66	319,4
Calera	53.591	2260	4217,1	99	184,7	98	182,9
Calle Larga	16.482	656	3980,1	42	254,8	42	254,8
Cartagena	25.357	836	3296,9	57	224,8	56	220,8
Casablanca	29.170	1246	4271,5	42	144,0	42	144,0
Catemu	15.213	561	3687,6	12	78,9	12	78,9
Con Con	45.889	1801	3924,7	107	233,2	107	233,2
El Quisco	17.742	588	3314,2	32	180,4	32	180,4
El Tabo	14.338	580	4045,2	24	167,4	24	167,4
Hijuelas	19.099	629	3293,4	28	146,6	28	146,6
Isla de Pascua	8.277	15	181,2	4	48,3	4	48,3
Juan Fernández	1.033	1	96,8	0	0,0	0	0,0
La Cruz	25.321	828	3270,0	54	213,3	54	213,3
La Ligua	37.739	1753	4645,1	56	148,4	56	148,4
Limache	49.931	2045	4095,7	98	196,3	97	194,3
Llaillay	26.533	942	3550,3	61	229,9	60	226,1
Los Andes	68.093	2445	3590,7	86	126,3	86	126,3
Nogales	23.490	920	3916,6	53	225,6	53	225,6
Olmué	19.266	629	3264,8	29	150,5	28	145,3
Panquehue	7.633	208	2725,0	4	52,4	4	52,4
Papudo	6.201	286	4612,2	4	64,5	4	64,5
Petorca	10.558	345	3267,7	8	75,8	8	75,8
Puchuncaví	20.071	538	2680,5	65	323,9	64	318,9
Putaendo	17.645	512	2901,7	31	175,7	31	175,7
Quillota	97.572	4176	4279,9	299	306,4	299	306,4
Quilpue	167.085	6640	3974,0	350	209,5	349	208,9
Quintero	36.135	1301	3600,4	64	177,1	63	174,3
Rinconada	11.263	306	2716,9	7	62,2	7	62,2
San Antonio	96.761	4059	4194,9	217	224,3	214	221,2
San Esteban	20.643	570	2761,2	15	72,7	15	72,7
San Felipe	83.494	2927	3505,6	104	124,6	104	124,6
Santa Maria	16.367	526	3213,8	14	85,5	14	85,5
Santo Domingo	11.934	417	3494,2	29	243,0	29	243,0
Valparaiso	315.732	17025	5392,2	1049	332,2	1045	331,0
Villa Alemana	139.310	5751	4128,2	310	222,5	309	221,8
Viña del Mar	361.371	15823	4378,6	874	241,9	873	241,6
Zapallar	7.994	310	3877,9	16	200,2	16	200,2
Desconocido	-	776	-	226	-	226	-
Total	1.960.170	82616	4214,7	4653	237,4	4636	236,5

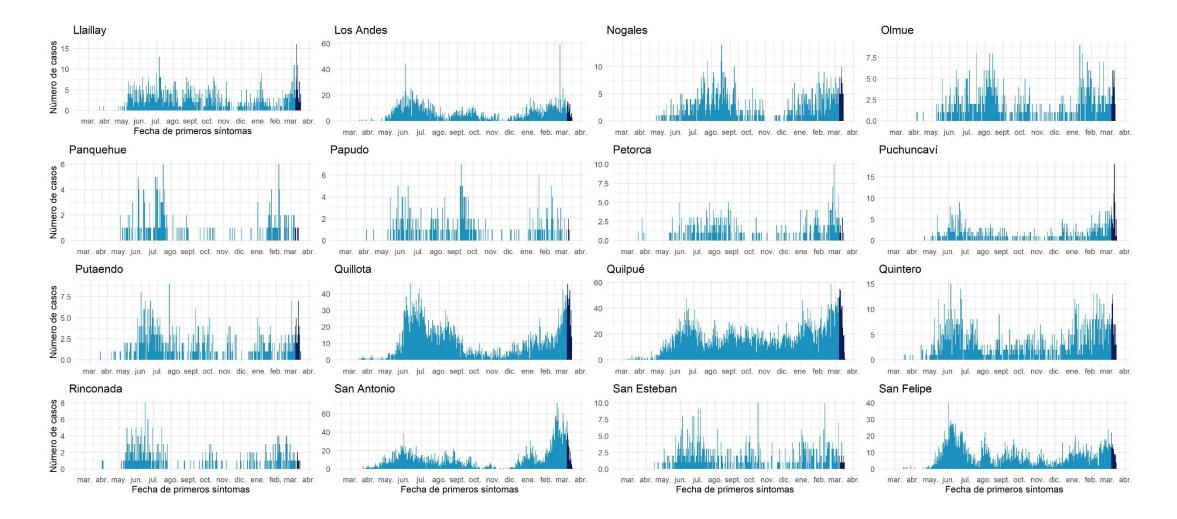
Datos provisorios al 18-03-2021

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

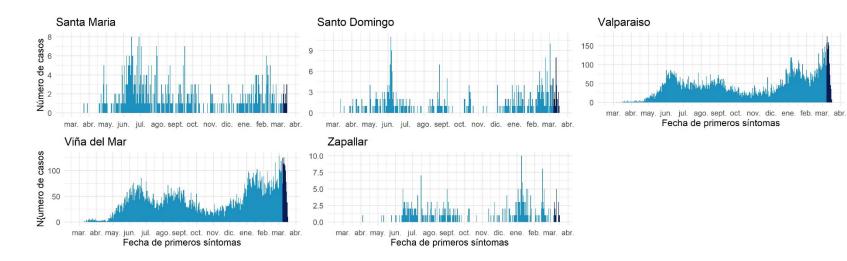
Figura 23. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Valparaíso, al 18 de marzo de 2021 (casos activos en azul oscuro).





mar. abr. may. jun. jul. ago. sept. oct. nov. dic. ene. feb. mar. abr. **Fecha de primeros síntomas** 

Villa Alemana



Datos provisorios al 18-03-2021

# Metropolitana

Tabla 11. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región Metropolitana, al 18 de marzo de 2021.

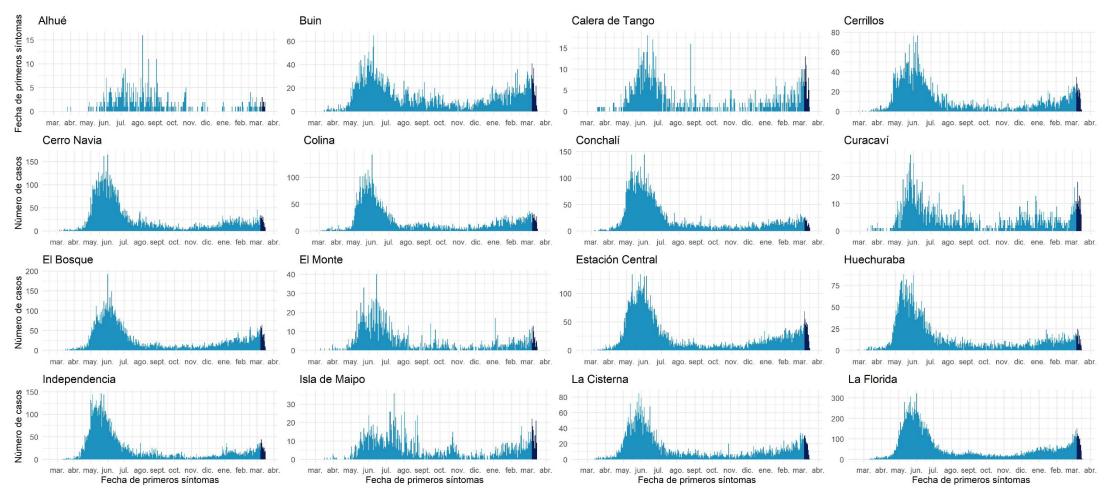
Buin 109.641 5010 4569,5 203 185,1 203 185 Calera de Tango 28.525 1051 3684,5 67 234,9 67 234 Cerrillos 88.956 4817 5415,0 181 203,5 181 203 Cerro Navia 142.465 9768 6856,4 203 142,5 202 141 Colina 180.353 7330 4064,3 228 126,4 228 126 Colina 180.353 7330 4064,3 228 126,4 228 126 Conchalí 139.195 8867 6370,2 166 119,3 164 117 Curacaví 36.430 1734 4759,8 98 269,0 98 266 El Bosque 172.000 10611 6169,2 375 218,0 374 217 El Monte 40.014 1847 4615,9 65 162,4 65 162,4 Estación Central 206.792 9933 4803,4 383 185,2 380 183 Huechuraba 112.528 5834 5184,5 136 120,9 134 119 Independencia 142.065 9200 6475,9 256 180,2 255 173 Ela de Maipo 40.171 2145 5339,7 128 318,6 128 318,6 La Cisterna 100.434 5440 5416,5 191 190,2 191 190,2 La Fiorida 402.433 22496 5590,0 896 222,6 894 222 La Granja 122.557 9846 8033,8 275 224,4 273 222 La Pintana 189.335 14793 7813,1 363 191,7 363 191,7 La Reina 100.252 3909 3899,2 207 206,5 207 206 Langa 126.898 5553 4376,0 207 163,1 205 161 La Scondes 330.759 11395 3445,1 504 152,4 503 152 La Condes 124.076 5617 4527,1 210 169,3 210 166 Lo Espejo 103.865 6435 6195,5 155 149,2 155 149,2 La Cerro 104.403 7508 7191,4 277 2655,3 277 265 Macul 134.635 7884 5855,8 222 164,9 222 164 Maipi 578.605 25258 4365,3 1000 172,8 998 172 Maipi 578.605 25258 4365,3 1000 172,8 998 172 Maipi 578.605 25258 4365,3 1000 172,8 998 172 Maipi 678.605 25258 4365,3 1000 172,8 998 172 Padre Hurtado 74.188 3825 5155,8 197 265,5 197 265 Pafialor 26.6798 16630 623,2 598 224,1 570,2 237 Porvidencia 157.749 5803 3678,6 237 150,2 237,5 255 236 Peñalolén 266.798 16630 623,2 598 224,1 570,2 237 Peñalolén 266.798 16630 623,2 598 224,1 570,2 237 Porvidencia 157.749 5803 3678,6 237 150,2 237,5 255 236 Peñalolén 266.798 16630 623,2 598 224,1 570,2 237 Porvidencia 157.749 5803 3678,6 237 150,2 237,5 255 Peñalolén 266.798 16630 623,2 598 224,1 570,2 237 Porvidencia 157.749 5803 3678,6 237 150,2 237,5 255 Peñalolén 266.798 16630 623,2 598 224,1 596 223 Providencia 157.749 5803 3678,6 237 150,2 237,5 255 Peñalolén 266.798 16630 623,2 598 224,	Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Calera de Tango         28.525         1051         3684,5         67         234,9         67         234           Cerrillos         88.956         4817         5415,0         181         203,5         181         203           Cerro Navia         142.465         9768         6856,4         203         142,5         202         143           Colina         180.353         7330         4064,3         228         126,4         228         126           Cornchali         139.195         8867         6370,2         166         119,3         164         117           Curacavi         36.430         1734         4759,8         98         269,0         98         265           El Bosque         172,000         10611         6169,2         375         218,0         374         217           El Monte         40.014         1847         4615,9         65         162,4         65         162           Estación Central         206,792         9933         4803,4         383         185,2         380         183           Independencia         142,065         9200         6475,9         256         180,2         255         175	Alhué	7.405	472	6374,1	14	189,1	13	175,6
Cerrillos         88.956         4817         5415,0         181         203,5         181         203           Cerro Navia         142.465         9768         6856,4         203         142,5         202         143           Colina         180.353         7330         4064,3         228         126,4         228         126           Conchalí         139.195         8867         6370,2         166         119,3         164         117           Curacaví         36.430         1734         4759,8         98         269,0         98         265           El Bosque         172.000         10611         6169,2         375         218,0         374         217           El Monte         40.014         1847         4615,9         65         162,4         65         162           Estación Central         206.792         9933         4803,4         383         185,2         380         183           Huechuraba         112.528         5834         5184,5         136         120,9         134         112           Isla de Maipo         40.171         2145         5339,7         128         318,6         128         318	Buin	109.641	5010	4569,5	203	185,1	203	185,1
Cerro Navia         142.465         9768         6856,4         203         142,5         202         141           Colina         180.353         7330         4064,3         228         126,4         228         126           Conchalí         139.195         8867         6370,2         166         119,3         164         117           Curacaví         36,430         1734         4759,8         98         269,0         98         265           El Bosque         172,000         10611         6169,2         375         218,0         374         217           El Monte         40.014         1847         4615,9         65         162,4         65         162           Estación Central         20.6792         9933         4803,4         383         185,2         380         183           Huechuraba         112,528         5834         5184,5         136         120,9         134         115           Independencia         142.065         9200         6475,9         256         180,2         255         176           La Cisterna         100.434         5440         5416,5         191         190,2         191         190	Calera de Tango	28.525	1051	3684,5	67	234,9	67	234,9
Colina         180.353         7330         4064,3         228         126,4         228         126           Conchalí         139.195         8867         6370,2         166         119,3         164         117           Curacaví         36.430         1734         4759,8         98         269,0         98         265           El Bosque         172.000         10611         6169,2         375         218,0         374         217           El Monte         40.014         1847         4615,9         65         162,4         65         165           Estación Central         200.792         9933         4803,4         383         185,2         380         183           Huechuraba         112.528         5834         5184,5         136         120,9         134         115           Independencia         142.065         9200         6475,9         256         180,2         255         175           Isla de Maipo         40.171         2145         5339,7         128         318,6         128         318           La Florida         402.433         22496         5590,0         896         222,6         894         222	Cerrillos	88.956	4817	5415,0	181	203,5	181	203,5
Conchalí 139.195 8867 6370,2 166 119,3 164 117. Curacaví 36.430 1734 4759,8 98 269,0 98 269,0 El Bosque 172.000 10611 6169,2 375 218,0 374 217. El Monte 40.014 1847 4615,9 65 162,4 65 162,4 Estación Central 206.792 9933 4803,4 383 185,2 380 185,1 Independencia 112.528 5834 5184,5 136 120,9 134 115. Independencia 142.065 9200 6475,9 256 180,2 255 175. Isla de Maipo 40.171 2145 5339,7 128 318,6 128 318. La Cisterna 100.434 5440 5416,5 191 190,2 191 190,2 La Florida 402.433 22496 5590,0 896 222,6 884 222. La Granja 122.557 9846 8033,8 275 224,4 273 222. La Pintana 189.335 14793 7813,1 363 191,7 363 191,7 La Reina 100.252 3909 3899,2 207 206,5 207 206, Lampa 126.898 5553 4376,0 207 163,1 205 163. La Sarnechea 124.076 5617 4527,1 210 169,3 210 169. Lo Espejo 103.865 6435 6195,5 155 149,2 155 149. Lo Prado 104.403 7508 7191,4 277 265,3 277 265. Maipú 578.605 25258 4365,3 1000 172,8 998 172 Maria Pinto 14.926 686 4596,0 48 321,6 48 321 Melipilla 141.612 6562 4633,8 231 163,1 230 162 Melipilla 141.612 6562 4633,8 231 163,1 230 162 Mairo 78.805 25258 4365,3 1000 172,8 998 172 Maria Pinto 14.926 686 4596,0 48 321,6 48 321 Melipilla 141.612 6562 4633,8 231 163,1 230 162 Miñoa 250.192 9892 3953,8 378 151,1 377 150 Padre Hurtado 74.188 3825 5155,8 197 265,5 197 265 Peñaflor 101.058 4731 4681,5 276 273,1 275 275 Peñalolén 266.798 16630 6233,2 598 224,1 596 225 Peñarlor 101.058 4731 4681,5 276 273,1 275 275 Peñalolén 266.798 16630 6233,2 598 224,1 596 223 Pirque 30.433 1753 5760,2 72 236,6 72 236,6 72 236 Pundahuel 253.139 1557 6145,6 593 234,3 592 233 Pundahuel 253.139 1557 6145,6 593 234,3 592 233 Recoleta 190.075 11868 6243,9 302 158,9 301 158	Cerro Navia	142.465	9768	6856,4	203	142,5	202	141,8
Curacaví         36.430         1734         4759,8         98         269,0         98         265           El Bosque         172,000         10611         6169,2         375         218,0         374         217           El Monte         40.014         1847         4615,9         65         162,4         65         162           Estación Central         206.792         9933         4803,4         383         185,2         380         183           Huechuraba         112.528         5834         5184,5         136         120,9         134         115           Independencia         142.065         9200         6475,9         256         180,2         255         175           Isla de Maipo         40.171         2145         5339,7         128         318,6         128         318           La Cisterna         100.434         5440         5416,5         191         190,2         191         190           La Florida         402.433         22496         5590,0         896         222,6         894         222           La Granja         122.557         9846         803,8         275         224,4         273         222	Colina	180.353	7330	4064,3	228	126,4	228	126,4
El Bosque 172.000 10611 6169,2 375 218,0 374 217.  El Monte 40.014 1847 4615,9 65 162,4 65 162.5  Estación Central 206.792 9933 4803,4 383 185,2 380 183.  Huechuraba 112.528 5834 5184,5 136 120,9 134 115.  Independencia 142.065 9200 6475,9 256 180,2 255 175.  Isla de Maipo 40.171 2145 5339,7 128 318,6 128 318.  La Cisterna 100.434 5440 5416,5 191 190,2 1	Conchalí	139.195	8867	6370,2	166	119,3	164	117,8
El Monte 40.014 1847 4615,9 65 162,4 65 162 Estación Central 206.792 9933 4803,4 383 185,2 380 183 Huechuraba 112.528 5834 5184,5 136 120,9 134 115 Independencia 142.065 9200 6475,9 256 180,2 255 175 Isla de Maipo 40.171 2145 5339,7 128 318,6 128 318 La Cisterna 100.434 5440 5416,5 191 190,2 191 190,2 La Florida 402.433 22496 5590,0 896 222,6 894 222 La Granja 122.557 9846 8033,8 275 224,4 273 222 La Pintana 189.335 14793 7813,1 363 191,7 363 193 La Reina 100.252 3909 3899,2 207 206,5 207 206 Lampa 126.898 5553 4376,0 207 163,1 205 163 Las Condes 330.759 11395 3445,1 504 152,4 503 152 Lo Barnechea 124.076 5617 4527,1 210 169,3 210 169 Lo Espejo 103.865 6435 6195,5 155 149,2 155 144,0 Lo Prado 104.403 7508 7191,4 277 265,3 277 266 Macul 134.635 7884 5855,8 222 164,9 222 164,0 Maipú 578.605 25258 4365,3 1000 172,8 998 172 Maria Pinto 14.926 686 4596,0 48 321,6 48 321,6 Melipilla 141.612 6562 4633,8 231 163,1 230 162 Nuñoa 250.192 9892 3953,8 378 151,1 377 150 Padre Hurtado 74.188 3825 5155,8 197 265,5 197 265, Paine 82.766 3670 4434,2 141 170,4 141 170,4 Pedro Aguirre Cerda 107.803 6624 6144,5 256 237,5 255 236 Peñaflor 101.058 4731 4681,5 276 273,1 275 272 Peñaflor 266.798 16630 6233,2 598 224,1 596 223 Pirque 30.433 1753 5760,2 72 236,6 72 236 Providencia 157.749 5803 3678,6 237 150,2 237 150,2 Puente Alto 645.909 38359 5938,8 125,7 194,6 1256 194 Quilicura 254.694 12899 5099,8 381 149,6 381 1	Curacaví	36.430	1734	4759,8	98	269,0	98	269,0
Estación Central 206.792 9933 4803,4 383 185,2 380 183 Huechuraba 112.528 5834 5184,5 136 120,9 134 119 Independencia 142.065 9200 6475,9 256 180,2 255 175 Isla de Maipo 40.171 2145 5339,7 128 318,6 128 318 La Cisterna 100.434 5440 5416,5 191 190,2 191 190 La Florida 402.433 22496 5590,0 896 222,6 894 222 La Granja 122.557 9846 8033,8 275 224,4 273 222 La Pintana 189.335 14793 7813,1 363 191,7 363 191,7 La Reina 100.252 3909 3899,2 207 206,5 207 206 Lampa 126.898 5553 4376,0 207 163,1 205 166 Las Condes 330.759 11395 3445,1 504 152,4 503 152 Lo Barnechea 124.076 5617 4527,1 210 169,3 210 166 Lo Espejo 103.865 6435 6195,5 155 149,2 155 145 Lo Prado 104.403 7508 7191,4 277 265,3 277 265 Macul 134.635 7884 5855,8 222 164,9 222 164 Maipú 578.605 25258 4365,3 1000 172,8 998 172 Maria Pinto 14.926 686 4596,0 48 321,6 48 321,6 Melipilla 141.612 6562 4633,8 231 163,1 230 166 Ñuñoa 250.192 9892 3953,8 378 151,1 377 150 Padre Hurtado 74.188 3825 5155,8 197 265,5 197 265 Paine 82.766 3670 4434,2 141 170,4 141 170 Pedro Aguirre Cerda 107.803 6624 6144,5 256 237,5 255 236 Peñaflor 101.058 4731 4681,5 276 273,1 275 272 Peñaflor 267.98 16630 6233,2 598 224,1 596 225 Providencia 157.749 5803 3678,6 237 150,2 237 Providencia 157.749 5803 3678,6 237 150,2 237 Puente Alto 645.909 38359 5938,8 1257 194,6 1256 194 Quilicura 254.694 12989 5099,8 381 149,6 381 149,6 Quinta Normal 136.368 9282 6806,6 254 186,3 253 185 Recoleta 190.075 11868 624,9 302 158,9 301 158	El Bosque	172.000	10611	6169,2	375	218,0	374	217,4
Huechuraba 112.528 5834 5184,5 136 120,9 134 119 Independencia 142.065 9200 6475,9 256 180,2 255 175 Isla de Maipo 40.171 2145 5339,7 128 318,6 128 318 La Cisterna 100.434 5440 5416,5 191 190,2 191 190, La Florida 402.433 22496 5590,0 896 222,6 894 222 La Granja 122.557 9846 8033,8 275 224,4 273 222 La Pintana 189.335 14793 7813,1 363 191,7 363 193, La Reina 100.252 3909 3889,2 207 206,5 207 206,5 La Reina 100.252 3909 389,2 207 206,5 207 206,5 La Gondes 330.759 11395 3445,1 504 152,4 503 152 Lo Barnechea 124.076 5617 4527,1 210 169,3 210 169,3 Lo Espejo 103.865 6435 6195,5 155 149,2 155 149, Lo Prado 104.403 7508 7191,4 277 265,3 277 265 Macul 134.635 7884 5855,8 222 164,9 222 164, Maipú 578.605 25258 4365,3 1000 172,8 998 172 Maria Pinto 14.926 686 4596,0 48 321,6 48 321,6 Melipilla 141.612 6562 4633,8 231 163,1 230 165, Ñuñoa 250.192 9892 3953,8 378 151,1 377 150, Padre Hurtado 74.188 3825 5155,8 197 265,5 197 265, Paine 82.766 3670 4434,2 141 170,4 141 170,4 Pedro Aguirre Cerda 107.803 6624 6144,5 256 237,5 255 236, Peñaflor 101.058 4731 4681,5 276 273,1 275 272, Peñaflor 26.798 16630 6233,2 598 224,1 596 222 77, Poidencia 157.749 5803 3678,6 237 150,2 37 150,	El Monte	40.014	1847	4615,9	65	162,4	65	162,4
Independencia	Estación Central	206.792	9933	4803,4	383	185,2	380	183,8
Isla de Maipo       40.171       2145       5339,7       128       318,6       128       318         La Cisterna       100.434       5440       5416,5       191       190,2       191       190         La Florida       402.433       22496       5590,0       896       222,6       894       222         La Granja       122.557       9846       8033,8       275       224,4       273       222         La Pintana       189.335       14793       7813,1       363       191,7       363       193         La Reina       100.252       3909       3899,2       207       206,5       207       206         Lampa       126.898       5553       4376,0       207       163,1       205       163         Las Condes       330.759       11395       3445,1       504       152,4       503       152         Lo Barnechea       124.076       5617       4527,1       210       169,3       210       166         Lo Espejo       103.865       6435       6195,5       155       149,2       155       145         Lo Prado       104.403       7508       7191,4       277       265,3       277 <td>Huechuraba</td> <td>112.528</td> <td>5834</td> <td>5184,5</td> <td>136</td> <td>120,9</td> <td>134</td> <td>119,1</td>	Huechuraba	112.528	5834	5184,5	136	120,9	134	119,1
La Cisterna 100.434 5440 5416,5 191 190,2 191 190,2 La Florida 402.433 22496 5590,0 896 222,6 894 222,6 La Granja 122.557 9846 8033,8 275 224,4 273 222 La Pintana 189.335 14793 7813,1 363 191,7 363 191,7 La Reina 100.252 3909 3899,2 207 206,5 207 206,5 Lampa 126.898 5553 4376,0 207 163,1 205 163,1 Las Condes 330.759 11395 3445,1 504 152,4 503 152,4 Lo Barnechea 124.076 5617 4527,1 210 169,3 210 169,3 Lo Espejo 103.865 6435 6195,5 155 149,2 155 149,2 Lo Prado 104.403 7508 7191,4 277 265,3 277 277 277,3 2	Independencia	142.065	9200	6475,9	256	180,2	255	179,5
La Florida       402.433       22496       5590,0       896       222,6       894       222,6         La Granja       122.557       9846       8033,8       275       224,4       273       222         La Pintana       189.335       14793       7813,1       363       191,7       363       191         La Reina       100.252       3909       3899,2       207       206,5       207       206         Lampa       126.898       5553       4376,0       207       163,1       205       161         Las Condes       330.759       11395       3445,1       504       152,4       503       152         Lo Barnechea       124.076       5617       4527,1       210       169,3       210       166         Lo Espejo       103.865       6435       6195,5       155       149,2       155       149         Lo Prado       104.403       7508       7191,4       277       265,3       277       265         Macul       134.635       7884       5855,8       222       164,9       222       164         Marjú       578.605       25258       4365,3       1000       172,8       998       <	Isla de Maipo	40.171	2145	5339,7	128	318,6	128	318,6
La Granja       122.557       9846       8033,8       275       224,4       273       222         La Pintana       189.335       14793       7813,1       363       191,7       363       191         La Reina       100.252       3909       3899,2       207       206,5       207       206         Lampa       126.898       5553       4376,0       207       163,1       205       163         Las Condes       330.759       11395       3445,1       504       152,4       503       152         Lo Barnechea       124.076       5617       4527,1       210       169,3       210       166         Lo Espejo       103.865       6435       6195,5       155       149,2       155       149         Lo Prado       104.403       7508       7191,4       277       265,3       277       265         Macul       134.635       7884       5855,8       222       164,9       222       164         Maipú       578.605       25258       4365,3       1000       172,8       998       172         Maria Pinto       14.926       686       4596,0       48       321,6       48       321	La Cisterna	100.434	5440	5416,5	191	190,2	191	190,2
La Pintana 189.335 14793 7813,1 363 191,7 363 191 La Reina 100.252 3909 3899,2 207 206,5 207 206 Lampa 126.898 5553 4376,0 207 163,1 205 163 Las Condes 330.759 11395 3445,1 504 152,4 503 152 Lo Barnechea 124.076 5617 4527,1 210 169,3 210 166 Lo Espejo 103.865 6435 6195,5 155 149,2 155 145 Lo Prado 104.403 7508 7191,4 277 265,3 277 265 Macul 134.635 7884 5855,8 222 164,9 222 164 Maipú 578.605 25258 4365,3 1000 172,8 998 172 Maria Pinto 14.926 686 4596,0 48 321,6 48 321,6 Melipilla 141.612 6562 4633,8 231 163,1 230 162 Ñuñoa 250.192 9892 3953,8 378 151,1 377 150 Padre Hurtado 74.188 3825 5155,8 197 265,5 197 265,5 Paine 82.766 3670 4434,2 141 170,4 141 170,4 Pedro Aguirre Cerda 107.803 6624 6144,5 256 237,5 255 236 Peñaflor 101.058 4731 4681,5 276 273,1 275 272 Peñalolén 266.798 16630 6233,2 598 224,1 596 223 Providencia 157.749 5803 3678,6 237 150,2 237 150 Pudahuel 253.139 15557 6145,6 593 234,3 592 233 Puente Alto 645.909 38359 5938,8 1257 194,6 1256 194 Quilicura 254.694 12989 5099,8 381 149,6 381 149,6 Quinta Normal 136.368 9282 6806,6 254 186,3 253 185 Recoleta 190.075 11868 6243,9 302 158,9 301 158	La Florida	402.433	22496	5590,0	896	222,6	894	222,1
La Reina       100.252       3909       3899,2       207       206,5       207       206         Lampa       126.898       5553       4376,0       207       163,1       205       163         Las Condes       330.759       11395       3445,1       504       152,4       503       152         Lo Barnechea       124.076       5617       4527,1       210       169,3       210       166         Lo Espejo       103.865       6435       6195,5       155       149,2       155       149         Lo Prado       104.403       7508       7191,4       277       265,3       277       265         Macul       134.635       7884       5855,8       222       164,9       222       164         Maipú       578.605       25258       4365,3       1000       172,8       998       172         Maria Pinto       14.926       686       4596,0       48       321,6       48       321         Melipilla       141.612       6562       4633,8       231       163,1       230       162         Ñuñoa       250.192       9892       3953,8       378       151,1       377       150	La Granja	122.557	9846	8033,8	275	224,4	273	222,8
Lampa       126.898       5553       4376,0       207       163,1       205       163,1         Las Condes       330.759       11395       3445,1       504       152,4       503       152,4         Lo Barnechea       124.076       5617       4527,1       210       169,3       210       169,3         Lo Espejo       103.865       6435       6195,5       155       149,2       155       149,2         Lo Prado       104.403       7508       7191,4       277       265,3       277       265         Macul       134.635       7884       5855,8       222       164,9       222       164         Maipú       578.605       25258       4365,3       1000       172,8       998       172         Maria Pinto       14.926       686       4596,0       48       321,6       48       321         Melipilla       141.612       6562       4633,8       231       163,1       230       162         Ñuñoa       250.192       9892       3953,8       378       151,1       377       150         Paire Hurtado       74.188       3825       5155,8       197       265,5       197       <	La Pintana	189.335	14793	7813,1	363	191,7	363	191,7
Las Condes         330.759         11395         3445,1         504         152,4         503         152           Lo Barnechea         124.076         5617         4527,1         210         169,3         210         169           Lo Espejo         103.865         6435         6195,5         155         149,2         155         149           Lo Prado         104.403         7508         7191,4         277         265,3         277         265           Macul         134.635         7884         5855,8         222         164,9         222         164           Maipú         578.605         25258         4365,3         1000         172,8         998         172           Maria Pinto         14.926         686         4596,0         48         321,6         48         321           Melipilla         141.612         6562         4633,8         231         163,1         230         162           Ñuñoa         250.192         9892         3953,8         378         151,1         377         150           Padre Hurtado         74.188         3825         5155,8         197         265,5         197         265 <t< td=""><td>La Reina</td><td>100.252</td><td>3909</td><td>3899,2</td><td>207</td><td>206,5</td><td>207</td><td>206,5</td></t<>	La Reina	100.252	3909	3899,2	207	206,5	207	206,5
Las Condes         330.759         11395         3445,1         504         152,4         503         152           Lo Barnechea         124.076         5617         4527,1         210         169,3         210         169           Lo Espejo         103.865         6435         6195,5         155         149,2         155         149           Lo Prado         104.403         7508         7191,4         277         265,3         277         265           Macul         134.635         7884         5855,8         222         164,9         222         164           Maipú         578.605         25258         4365,3         1000         172,8         998         172           Maria Pinto         14.926         686         4596,0         48         321,6         48         321           Melipilla         141.612         6562         4633,8         231         163,1         230         162           Ñuñoa         250.192         9892         3953,8         378         151,1         377         150           Padre Hurtado         74.188         3825         5155,8         197         265,5         197         265 <t< td=""><td>Lampa</td><td>126.898</td><td>5553</td><td>4376,0</td><td>207</td><td>163,1</td><td>205</td><td>161,5</td></t<>	Lampa	126.898	5553	4376,0	207	163,1	205	161,5
Lo Barnechea         124.076         5617         4527,1         210         169,3         210         166           Lo Espejo         103.865         6435         6195,5         155         149,2         155         149           Lo Prado         104.403         7508         7191,4         277         265,3         277         265           Macul         134.635         7884         5855,8         222         164,9         222         164           Maipú         578.605         25258         4365,3         1000         172,8         998         172           Maria Pinto         14.926         686         4596,0         48         321,6         48         321           Melipilla         141.612         6562         4633,8         231         163,1         230         162           Nuñoa         250.192         9892         3953,8         378         151,1         377         150           Padre Hurtado         74.188         3825         5155,8         197         265,5         197         265           Paine         82.766         3670         4434,2         141         170,4         141         170,4         141         1	-	330.759	11395	3445,1	504		503	152,1
Lo Espejo         103.865         6435         6195,5         155         149,2         155         149           Lo Prado         104.403         7508         7191,4         277         265,3         277         265           Macul         134.635         7884         5855,8         222         164,9         222         164           Maipú         578.605         25258         4365,3         1000         172,8         998         172           Maria Pinto         14.926         686         4596,0         48         321,6         48         321           Melipilla         141.612         6562         4633,8         231         163,1         230         162           Nuñoa         250.192         9892         3953,8         378         151,1         377         150           Padre Hurtado         74.188         3825         5155,8         197         265,5         197         265           Paine         82.766         3670         4434,2         141         170,4         141         170,4         141         170,4         141         170,4         141         170,4         141         170,4         141         170,4         141								169,3
Lo Prado       104.403       7508       7191,4       277       265,3       277       265         Macul       134.635       7884       5855,8       222       164,9       222       164         Maipú       578.605       25258       4365,3       1000       172,8       998       172         Maria Pinto       14.926       686       4596,0       48       321,6       48       321         Melipilla       141.612       6562       4633,8       231       163,1       230       162         Ñuñoa       250.192       9892       3953,8       378       151,1       377       150         Padre Hurtado       74.188       3825       5155,8       197       265,5       197       265         Paine       82.766       3670       4434,2       141       170,4       141       170         Pedro Aguirre Cerda       107.803       6624       6144,5       256       237,5       255       236         Peñaflor       101.058       4731       4681,5       276       273,1       275       272         Peñalolén       266.798       16630       6233,2       598       224,1       596       2						· ·		149,2
Macul       134.635       7884       5855,8       222       164,9       222       164,9         Maipú       578.605       25258       4365,3       1000       172,8       998       172         Maria Pinto       14.926       686       4596,0       48       321,6       48       321         Melipilla       141.612       6562       4633,8       231       163,1       230       162         Ñuñoa       250.192       9892       3953,8       378       151,1       377       150         Padre Hurtado       74.188       3825       5155,8       197       265,5       197       265         Paine       82.766       3670       4434,2       141       170,4       141       170         Pedro Aguirre Cerda       107.803       6624       6144,5       256       237,5       255       236         Peñaflor       101.058       4731       4681,5       276       273,1       275       272         Peñalolén       266.798       16630       6233,2       598       224,1       596       223         Pirque       30.433       1753       5760,2       72       236,6       72       236<								265,3
Maipú       578.605       25258       4365,3       1000       172,8       998       172         Maria Pinto       14.926       686       4596,0       48       321,6       48       321         Melipilla       141.612       6562       4633,8       231       163,1       230       162         Ñuñoa       250.192       9892       3953,8       378       151,1       377       150         Padre Hurtado       74.188       3825       5155,8       197       265,5       197       265         Paine       82.766       3670       4434,2       141       170,4       141       170         Pedro Aguirre Cerda       107.803       6624       6144,5       256       237,5       255       236         Peñaflor       101.058       4731       4681,5       276       273,1       275       272         Peñalolén       266.798       16630       6233,2       598       224,1       596       223         Pirque       30.433       1753       5760,2       72       236,6       72       236         Providencia       157.749       5803       3678,6       237       150,2       237								164,9
Maria Pinto       14.926       686       4596,0       48       321,6       48       321         Melipilla       141.612       6562       4633,8       231       163,1       230       162         Ñuñoa       250.192       9892       3953,8       378       151,1       377       150         Padre Hurtado       74.188       3825       5155,8       197       265,5       197       265         Paine       82.766       3670       4434,2       141       170,4       141       170         Pedro Aguirre Cerda       107.803       6624       6144,5       256       237,5       255       236         Peñaflor       101.058       4731       4681,5       276       273,1       275       272         Peñalolén       266.798       16630       6233,2       598       224,1       596       223         Pirque       30.433       1753       5760,2       72       236,6       72       236         Pudahuel       253.139       15557       6145,6       593       234,3       592       233         Puente Alto       645.909       38359       5938,8       1257       194,6       1256								172,5
Melipilla       141.612       6562       4633,8       231       163,1       230       162         Ñuñoa       250.192       9892       3953,8       378       151,1       377       150         Padre Hurtado       74.188       3825       5155,8       197       265,5       197       265         Paine       82.766       3670       4434,2       141       170,4       141       170         Pedro Aguirre Cerda       107.803       6624       6144,5       256       237,5       255       236         Peñaflor       101.058       4731       4681,5       276       273,1       275       272         Peñalolén       266.798       16630       6233,2       598       224,1       596       223         Pirque       30.433       1753       5760,2       72       236,6       72       236         Providencia       157.749       5803       3678,6       237       150,2       237       150         Pudahuel       253.139       15557       6145,6       593       234,3       592       233         Puente Alto       645.909       38359       5938,8       1257       194,6       1256	•			·		·		321,6
Ñuñoa       250.192       9892       3953,8       378       151,1       377       150         Padre Hurtado       74.188       3825       5155,8       197       265,5       197       265         Paine       82.766       3670       4434,2       141       170,4       141       170         Pedro Aguirre Cerda       107.803       6624       6144,5       256       237,5       255       236         Peñaflor       101.058       4731       4681,5       276       273,1       275       272         Peñalolén       266.798       16630       6233,2       598       224,1       596       223         Pirque       30.433       1753       5760,2       72       236,6       72       236         Providencia       157.749       5803       3678,6       237       150,2       237       150         Pudahuel       253.139       15557       6145,6       593       234,3       592       233         Puente Alto       645.909       38359       5938,8       1257       194,6       1256       194         Quilicura       254.694       12989       5099,8       381       149,6       381								162,4
Padre Hurtado       74.188       3825       5155,8       197       265,5       197       265         Paine       82.766       3670       4434,2       141       170,4       141       170         Pedro Aguirre Cerda       107.803       6624       6144,5       256       237,5       255       236         Peñaflor       101.058       4731       4681,5       276       273,1       275       272         Peñalolén       266.798       16630       6233,2       598       224,1       596       223         Pirque       30.433       1753       5760,2       72       236,6       72       236         Providencia       157.749       5803       3678,6       237       150,2       237       150         Pudahuel       253.139       15557       6145,6       593       234,3       592       233         Puente Alto       645.909       38359       5938,8       1257       194,6       1256       194         Quilicura       254.694       12989       5099,8       381       149,6       381       149         Quinta Normal       136.368       9282       6806,6       254       186,3       2	•							150,7
Paine       82.766       3670       4434,2       141       170,4       141       170,4         Pedro Aguirre Cerda       107.803       6624       6144,5       256       237,5       255       236         Peñaflor       101.058       4731       4681,5       276       273,1       275       272         Peñalolén       266.798       16630       6233,2       598       224,1       596       223         Pirque       30.433       1753       5760,2       72       236,6       72       236         Providencia       157.749       5803       3678,6       237       150,2       237       150         Pudahuel       253.139       15557       6145,6       593       234,3       592       233         Puente Alto       645.909       38359       5938,8       1257       194,6       1256       194         Quilicura       254.694       12989       5099,8       381       149,6       381       149         Quinta Normal       136.368       9282       6806,6       254       186,3       253       188         Recoleta       190.075       11868       6243,9       302       158,9       30								265,5
Pedro Aguirre Cerda       107.803       6624       6144,5       256       237,5       255       236         Peñaflor       101.058       4731       4681,5       276       273,1       275       272         Peñalolén       266.798       16630       6233,2       598       224,1       596       223         Pirque       30.433       1753       5760,2       72       236,6       72       236         Providencia       157.749       5803       3678,6       237       150,2       237       150         Pudahuel       253.139       15557       6145,6       593       234,3       592       233         Puente Alto       645.909       38359       5938,8       1257       194,6       1256       194         Quilicura       254.694       12989       5099,8       381       149,6       381       149         Quinta Normal       136.368       9282       6806,6       254       186,3       253       188         Recoleta       190.075       11868       6243,9       302       158,9       301       158								170,4
Peñaflor       101.058       4731       4681,5       276       273,1       275       272         Peñalolén       266.798       16630       6233,2       598       224,1       596       223         Pirque       30.433       1753       5760,2       72       236,6       72       236         Providencia       157.749       5803       3678,6       237       150,2       237       150         Pudahuel       253.139       15557       6145,6       593       234,3       592       233         Puente Alto       645.909       38359       5938,8       1257       194,6       1256       194         Quilicura       254.694       12989       5099,8       381       149,6       381       149         Quinta Normal       136.368       9282       6806,6       254       186,3       253       188         Recoleta       190.075       11868       6243,9       302       158,9       301       158								236,5
Peñalolén       266.798       16630       6233,2       598       224,1       596       223         Pirque       30.433       1753       5760,2       72       236,6       72       236         Providencia       157.749       5803       3678,6       237       150,2       237       150         Pudahuel       253.139       15557       6145,6       593       234,3       592       233         Puente Alto       645.909       38359       5938,8       1257       194,6       1256       194         Quilicura       254.694       12989       5099,8       381       149,6       381       149         Quinta Normal       136.368       9282       6806,6       254       186,3       253       185         Recoleta       190.075       11868       6243,9       302       158,9       301       158	_					· ·		272,1
Pirque       30.433       1753       5760,2       72       236,6       72       236         Providencia       157.749       5803       3678,6       237       150,2       237       150         Pudahuel       253.139       15557       6145,6       593       234,3       592       233         Puente Alto       645.909       38359       5938,8       1257       194,6       1256       194         Quilicura       254.694       12989       5099,8       381       149,6       381       149         Quinta Normal       136.368       9282       6806,6       254       186,3       253       185         Recoleta       190.075       11868       6243,9       302       158,9       301       158								223,4
Providencia       157.749       5803       3678,6       237       150,2       237       150         Pudahuel       253.139       15557       6145,6       593       234,3       592       233         Puente Alto       645.909       38359       5938,8       1257       194,6       1256       194         Quilicura       254.694       12989       5099,8       381       149,6       381       149         Quinta Normal       136.368       9282       6806,6       254       186,3       253       188         Recoleta       190.075       11868       6243,9       302       158,9       301       158				·				236,6
Pudahuel       253.139       15557       6145,6       593       234,3       592       233         Puente Alto       645.909       38359       5938,8       1257       194,6       1256       194         Quilicura       254.694       12989       5099,8       381       149,6       381       149         Quinta Normal       136.368       9282       6806,6       254       186,3       253       185         Recoleta       190.075       11868       6243,9       302       158,9       301       158	•							150,2
Puente Alto       645.909       38359       5938,8       1257       194,6       1256       194         Quilicura       254.694       12989       5099,8       381       149,6       381       149         Quinta Normal       136.368       9282       6806,6       254       186,3       253       185         Recoleta       190.075       11868       6243,9       302       158,9       301       158								233,9
Quilicura       254.694       12989       5099,8       381       149,6       381       149         Quinta Normal       136.368       9282       6806,6       254       186,3       253       185         Recoleta       190.075       11868       6243,9       302       158,9       301       158								194,5
Quinta Normal       136.368       9282       6806,6       254       186,3       253       185         Recoleta       190.075       11868       6243,9       302       158,9       301       158								149,6
Recoleta 190.075 11868 6243,9 302 158,9 301 158								185,5
								158,4
IDUA4/ 137/6 X/54X 1 450 7/9X /1/10 7/0	Renca	160.847	13276	8253,8	450	279,8	449	279,1
								174,4
								195,2
	·							195,2

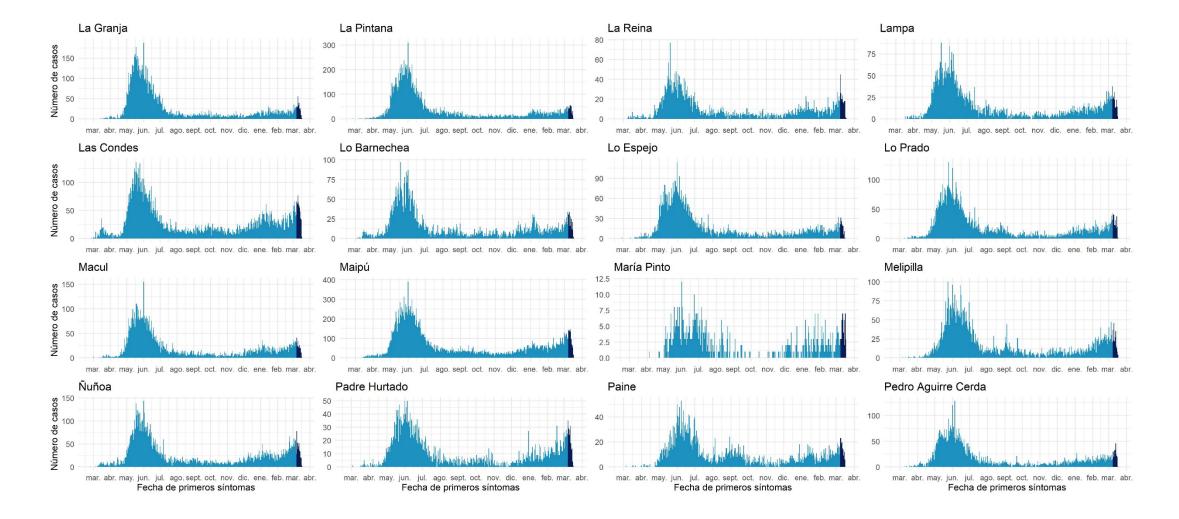
Total	8.125.072	452.138	5564,7	15.771	194,1	15.737	193,7
Desconocido	-	12151	-	543	-	543	-
Vitacura	96.774	3138	3242,6	137	141,6	137	141,6
Tiltil	21.477	916	4265,0	30	139,7	30	139,7
Talagante	81.838	3061	3740,3	148	180,8	148	180,8
Santiago	503.147	24877	4944,3	915	181,9	914	181,7
San Ramón	86.510	6372	7365,6	216	249,7	216	249,7
San Pedro	11.953	423	3538,9	19	159,0	19	159,0
San Miguel	133.059	8678	6521,9	276	207,4	275	206,7

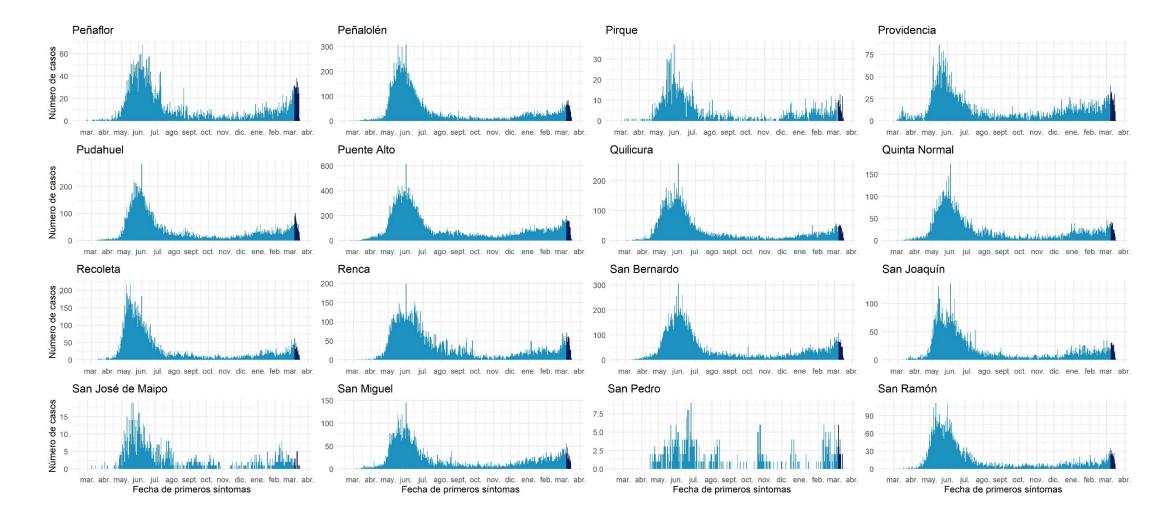
<sup>\*</sup>Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Un caso de residencia en Las Condes no se visualiza en la tabla según fecha de inicio de síntomas ya que corresponde a la semana epidemiológica 8. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas. Los casos desconocidos son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella.

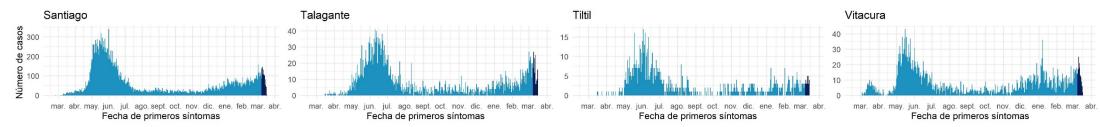
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.











# **Libertador General Bernardo O'Higgins**

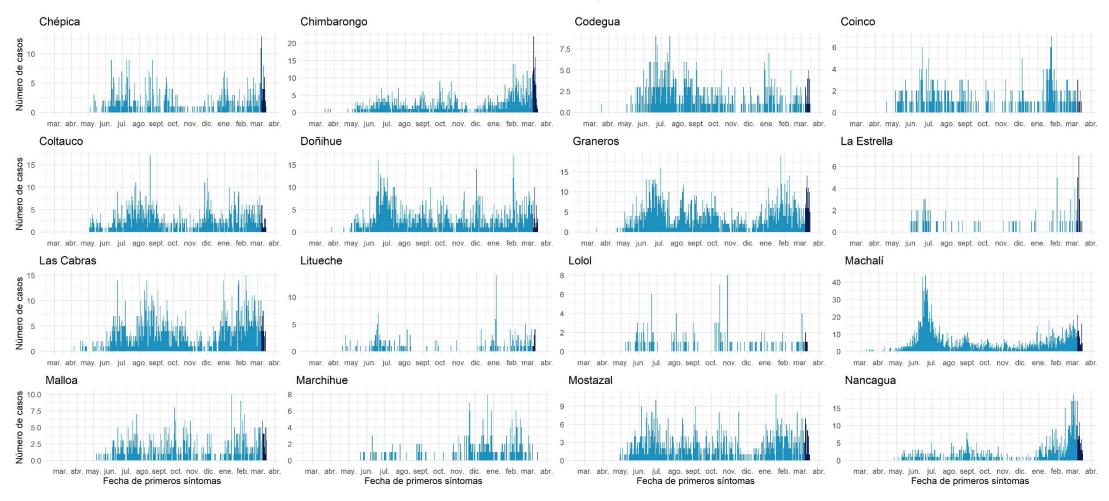
Tabla 12. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región Del Libertador General Bernardo O'Higgins, al 18 de marzo de 2021.

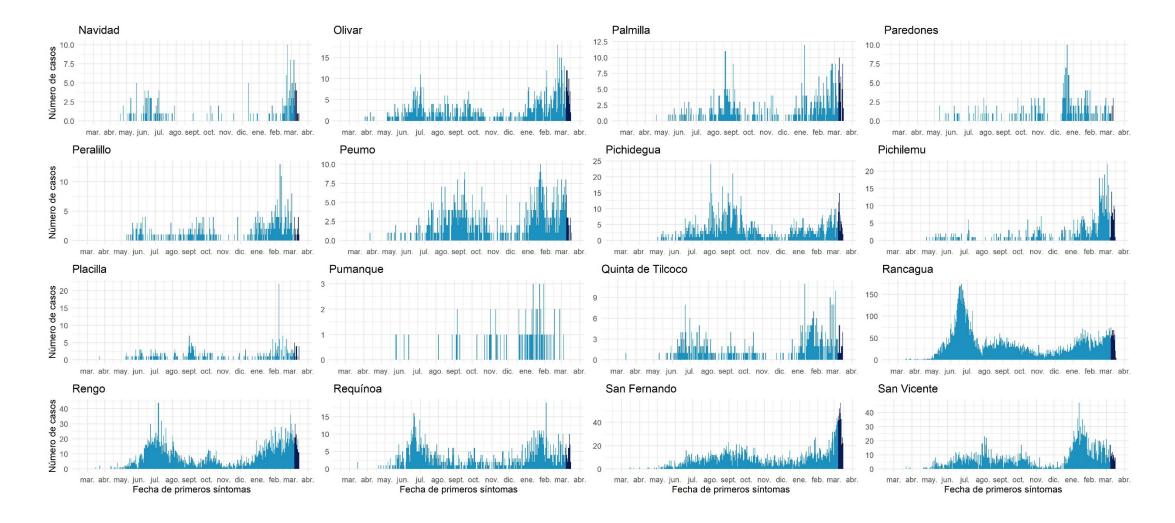
Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Chepica	15.925	523	3284,1	44	276,3	44	276,3
Chimbarongo	37.696	898	2382,2	87	230,8	87	230,8
Codegua	14.096	550	3901,8	22	156,1	20	141,9
Coinco	7.831	337	4303,4	8	102,2	8	102,2
Coltauco	21.263	938	4411,4	24	112,9	24	112,9
Doñihue	22.700	1175	5176,2	35	154,2	35	154,2
Graneros	36.504	1479	4051,6	80	219,2	80	219,2
La Estrella	3.114	101	3243,4	18	578,0	18	578,0
Las Cabras	26.749	1264	4725,4	35	130,8	35	130,8
Litueche	6.765	224	3311,2	13	192,2	13	192,2
Lolol	7.289	156	2140,2	6	82,3	6	82,3
Machalí	59.913	2153	3593,5	91	151,9	91	151,9
Malloa	14.163	527	3721,0	29	204,8	29	204,8
Marchihue	7.632	238	3118,4	3	39,3	3	39,3
Mostazal	27.462	810	2949,5	33	120,2	33	120,2
Nancagua	19.141	695	3630,9	67	350,0	67	350,0
Navidad	6.904	189	2737,5	16	231,7	16	231,7
Olivar	14.624	852	5826,0	68	465,0	68	465,0
Palmilla	13.299	511	3842,4	50	376,0	50	376,0
Paredones	6.349	236	3717,1	6	94,5	6	94,5
Peralillo	11.848	397	3350,8	16	135,0	16	135,0
Peumo	14.952	732	4895,7	23	153,8	23	153,8
Pichidegua	20.743	1138	5486,2	64	308,5	63	303,7
Pichilemu	17.882	622	3478,4	64	357,9	64	357,9
Placilla	9.164	314	3426,5	19	207,3	19	207,3
Pumanque	3.531	77	2180,7	0	0,0	0	0,0
Quinta de Tilcoco	13.877	448	3228,4	24	172,9	24	172,9
Rancagua	265.211	13371	5041,6	508	191,5	508	191,5
Rengo	63.710	3135	4920,7	166	260,6	165	259,0
Requínoa	30.371	1133	3730,5	47	154,8	47	154,8
San Fernando	78.642	3293	4187,3	358	455,2	358	455,2
San Vicente	50.617	2603	5142,5	88	173,9	88	173,9
Santa Cruz	41.096	1543	3754,6	83	202,0	83	202,0
Desconocido	-	183	-	24	-	24	-
<b>Total</b> Datos provisorios al 18-03-	991.063	42845	4323,1	2219	223,9	2215	223,5

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 25. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Libertador General Bernardo O'Higgins, al 18 de marzo de 2021 (casos activos en azul oscuro).





INFORME EPIDEMIOLÓGICO. COVID-19. 19-03-2021.

# Santa Cruz 9 20 15 10 5 0 mar. abr. may. jun. jul. ago. sept. oct. nov. dic. ene. feb. mar. abr. Fecha de primeros síntomas

Datos provisorios al 18-03-2021

#### Maule

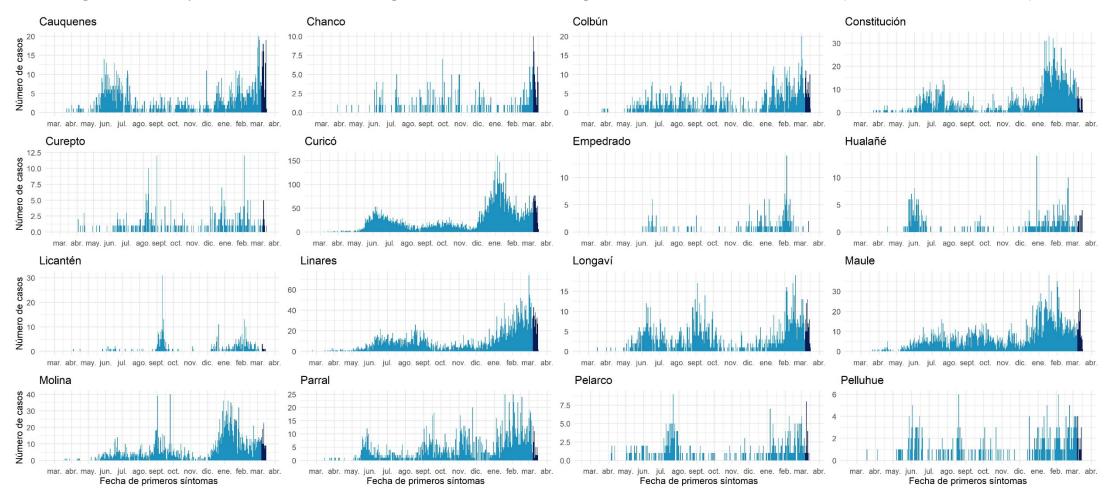
Tabla 13. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Maule, al 18 de marzo de 2021.

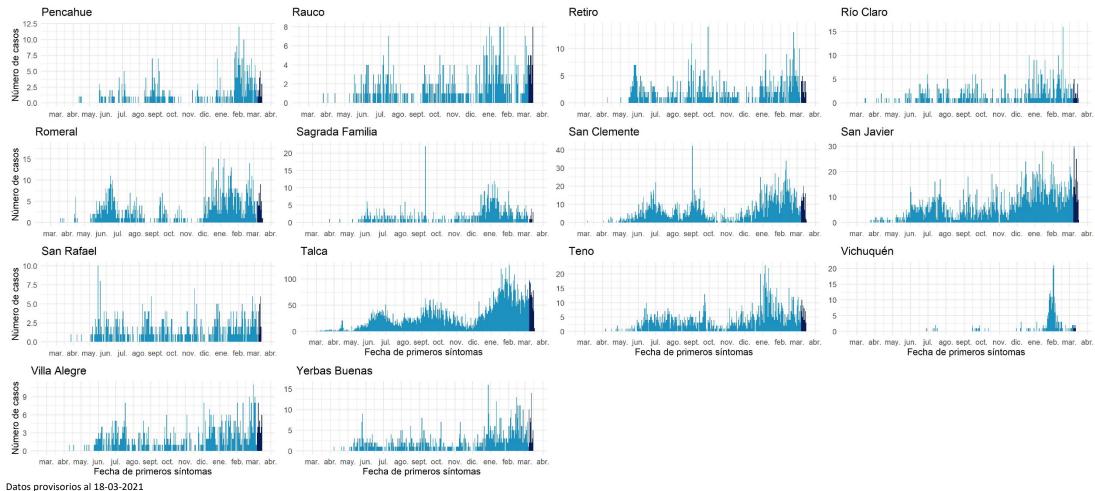
Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Cauquenes	44.143	1135	2571,2	112	253,7	112	253,7
Chanco	9.331	291	3118,6	43	460,8	43	460,8
Colbún	22.565	958	4245,5	63	279,2	63	279,2
Constitución	50.348	1880	3734,0	53	105,3	53	105,3
Curepto	9.426	325	3447,9	12	127,3	12	127,3
Curicó	163.626	9842	6014,9	533	325,7	533	325,7
Empedrado	4.206	204	4850,2	2	47,6	2	47,6
Hualañé	10.222	341	3335,9	18	176,1	18	176,1
Licantén	6.989	362	5179,6	10	143,1	10	143,1
Linares	101.073	4074	4030,8	284	281,0	284	281,0
Longaví	32.810	1193	3636,1	67	204,2	67	204,2
Maule	60.000	2744	4573,3	131	218,3	131	218,3
Molina	49.800	2314	4646,6	110	220,9	109	218,9
Parral	44.544	1673	3755,8	48	107,8	48	107,8
Pelarco	9.083	342	3765,3	17	187,2	17	187,2
Pelluhue	8.092	290	3583,8	15	185,4	15	185,4
Pencahue	8.601	403	4685,5	19	220,9	19	220,9
Rauco	11.248	506	4498,6	36	320,1	36	320,1
Retiro	21.071	664	3151,3	28	132,9	28	132,9
Río Claro	14.753	549	3721,3	22	149,1	22	149,1
Romeral	16.170	995	6153,4	43	265,9	43	265,9
Sagrada Familia	19.469	609	3128,0	12	61,6	12	61,6
San Clemente	46.292	2401	5186,6	114	246,3	114	246,3
San Javier	49.451	2523	5102,0	145	293,2	144	291,2
San Rafael	9.959	517	5191,3	20	200,8	20	200,8
Talca	236.724	11676	4932,3	661	279,2	660	278,8
Teno	30.850	1417	4593,2	58	188,0	58	188,0
Vichuquén	4.381	242	5523,9	7	159,8	7	159,8
Villa Alegre	17.512	641	3660,3	40	228,4	40	228,4
Yerbas Buenas	19.200	777	4046,9	51	265,6	51	265,6
Desconocido	-	54	-	12	-	12	-
<b>Total</b> Datos provisorios al 18-0	1.131.939	51942	4588,8	2786	246,1	2783	245,9

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

Figura 26. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Maule, al 18 de marzo de 2021 (casos activos en azul oscuro).





#### Ñuble

Tabla 14. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Ñuble, al 18 de marzo de 2021.

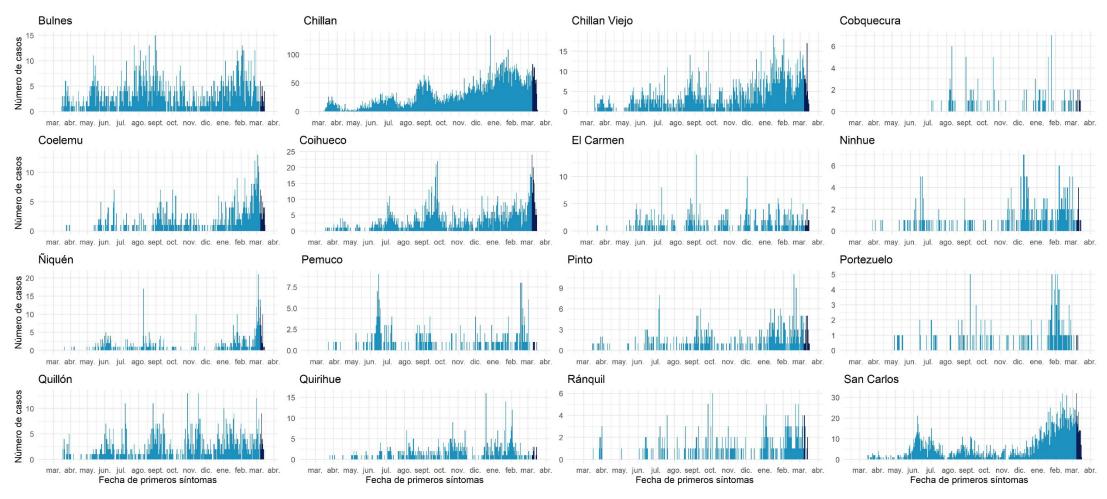
Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Bulnes	22.607	1378	6095,5	25	110,6	25	110,6
Chillán	198.624	12139	6111,5	577	290,5	572	288,0
Chillán Viejo	33.827	1580	4670,8	63	186,2	63	186,2
Cobquecura	5.275	112	2123,2	7	132,7	7	132,7
Coelemu	16.845	601	3567,8	35	207,8	35	207,8
Coihueco	28.375	1373	4838,8	113	398,2	113	398,2
El Carmen	12.334	424	3437,7	14	113,5	14	113,5
Ninhue	5.414	292	5393,4	11	203,2	11	203,2
Ñiquén	11.567	452	3907,7	39	337,2	37	319,9
Pemuco	8.639	289	3345,3	4	46,3	4	46,3
Pinto	11.880	404	3400,7	24	202,0	23	193,6
Portezuelo	4.940	149	3016,2	2	40,5	2	40,5
Quillón	18.777	870	4633,3	27	143,8	27	143,8
Quirihue	12.192	522	4281,5	14	114,8	14	114,8
Ránquil	6.261	260	4152,7	11	175,7	11	175,7
San Carlos	56.252	2357	4190,1	156	277,3	155	275,5
San Fabián	4.654	152	3266,0	7	150,4	7	150,4
San Ignacio	16.624	614	3693,5	34	204,5	34	204,5
San Nicolás	12.172	578	4748,6	24	197,2	24	197,2
Treguaco	5.696	272	4775,3	12	210,7	12	210,7
Yungay	18.596	681	3662,1	44	236,6	43	231,2
Desconocido	-	21	<u>-</u> _	1	-	1	-
Total	511.551	25520	4988,7	1244	243,2	1234	241,2

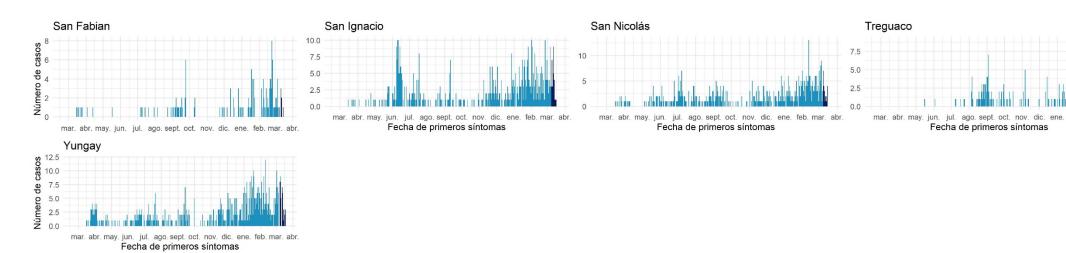
Datos provisorios al 18-03-2021

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes. Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.







#### Biobío

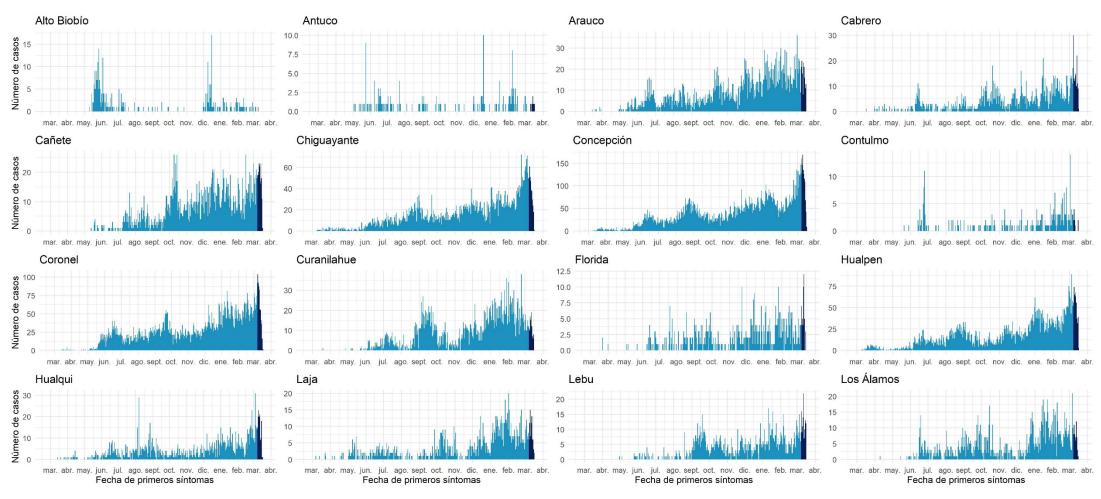
Tabla 15. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Biobío, al 18 de marzo de 2021.

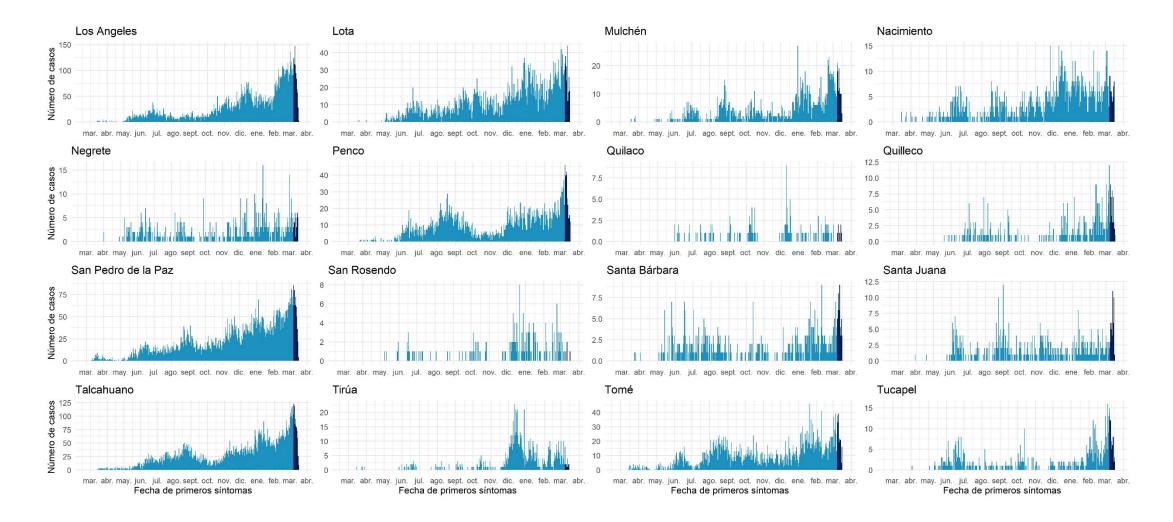
Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Alto Biobío	6.775	310	4575,6	1	14,8	1	14,8
Antuco	4.306	173	4017,6	8	185,8	8	185,8
Arauco	38.679	3144	8128,4	155	400,7	155	400,7
Cabrero	30.725	1432	4660,7	137	445,9	137	445,9
Cañete	37.003	2410	6513,0	173	467,5	172	464,8
Chiguayante	91.180	5916	6488,3	359	393,7	358	392,6
Concepción	238.092	14659	6156,9	1082	454,4	1080	453,6
Contulmo	6.330	293	4628,8	11	173,8	11	173,8
Coronel	125.829	9849	7827,3	574	456,2	572	454,6
Curanilahue	33.892	2913	8594,9	105	309,8	104	306,9
Florida	11.841	610	5151,6	46	388,5	46	388,5
Hualpén	97.273	6757	6946,4	493	506,8	492	505,8
Hualqui	26.201	1594	6083,7	138	526,7	138	526,7
Laja	23.873	1212	5076,9	80	335,1	80	335,1
Lebu	27.100	1218	4494,5	114	420,7	114	420,7
Los Álamos	22.524	1360	6038,0	63	279,7	63	279,7
Los Ángeles	218.515	10590	4846,3	826	378,0	824	377,1
Lota	45.750	4075	8907,1	245	535,5	243	531,1
Mulchén	31.041	1461	4706,7	114	367,3	113	364,0
Nacimiento	27.944	1259	4505,4	60	214,7	59	211,1
Negrete	10.429	661	6338,1	37	354,8	36	345,2
Penco	49.865	3495	7008,9	272	545,5	271	543,5
Quilaco	4.179	151	3613,3	7	167,5	7	167,5
Quilleco	10.032	398	3967,3	47	468,5	47	468,5
San Pedro de la Paz	145.906	8545	5856,5	554	379,7	552	378,3
San Rosendo	3.611	191	5289,4	5	138,5	5	138,5
Santa Bárbara	14.592	514	3522,5	49	335,8	49	335,8
Santa Juana	14.779	534	3613,2	52	351,9	52	351,9
Talcahuano	158.345	10966	6925,4	749	473,0	748	472,4
Tirúa	11.019	771	6997,0	22	199,7	22	199,7
Tome	58.729	3627	6175,8	214	364,4	214	364,4
Tucapel	15.205	624	4103,9	78	513,0	77	506,4
Yumbel	22.132	1014	4581,6	77	347,9	77	347,9
Desconocido		301	-	40	-	40	
Total	1.663.696	103027	6192,7	6987	420,0	6967	418,8

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

Datos provisorios al 18-03-2021
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas. Los casos desconocidos son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella.







INFORME EPIDEMIOLÓGICO. COVID-19. 19-03-2021.

# Yumbel 20 15 10 5 00 mar. abr. may. jun. jul. ago. sept. oct. nov. dic. ene. feb. mar. abr. Fecha de primeros síntomas

Datos provisorios al 18-03-2021

#### Araucanía

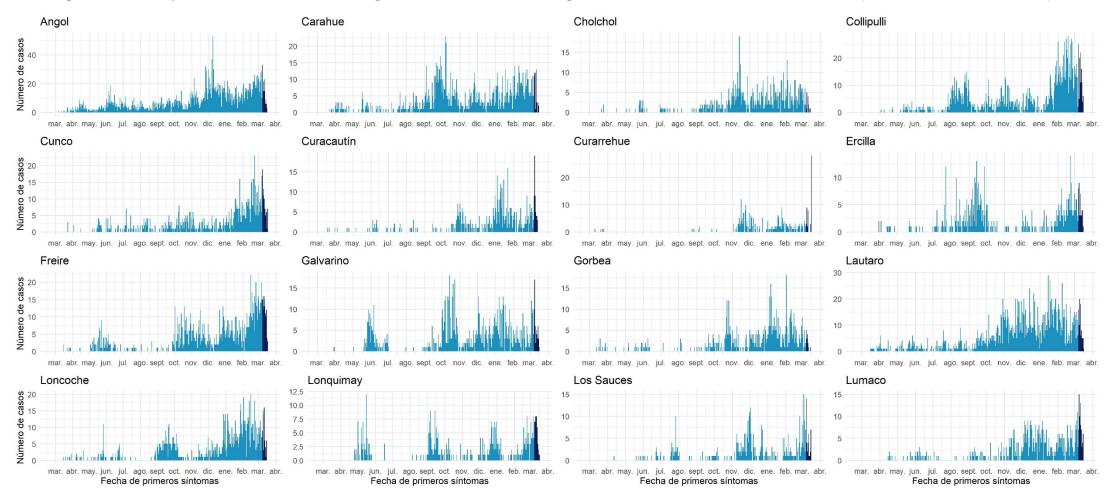
Tabla 16. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de La Araucanía, al 18 de marzo de 2021.

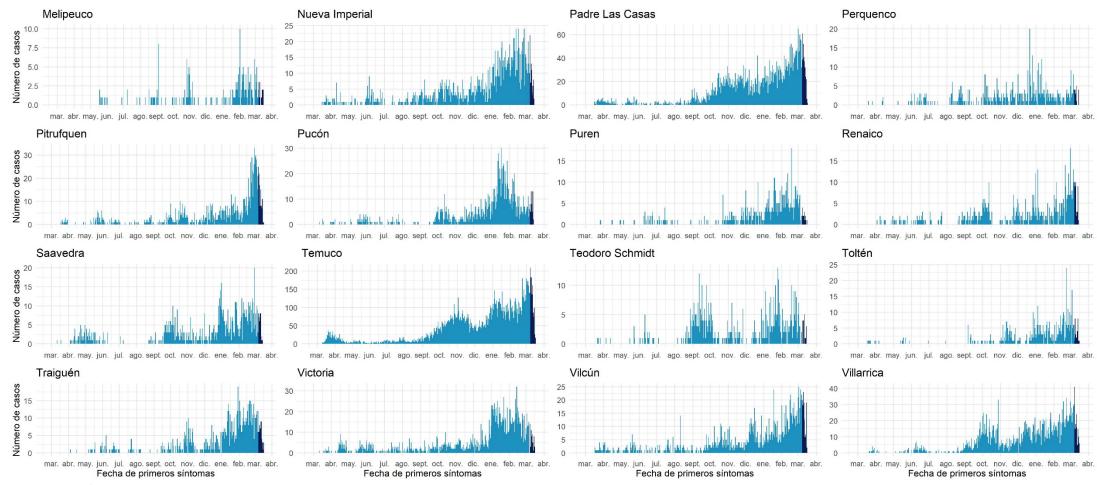
Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Angol	56.058	3015	5378,4	132	235,5	131	233,7
Carahue	25.486	1326	5202,9	57	223,7	57	223,7
Cholchol	12.341	676	5477,7	14	113,4	14	113,4
Collipulli	26.148	1617	6184,0	120	458,9	120	458,9
Cunco	18.055	920	5095,5	86	476,3	86	476,3
Curacautín	18.178	526	2893,6	53	291,6	53	291,6
Curarrehue	7.802	318	4075,9	53	679,3	53	679,3
Ercilla	8.458	551	6514,5	42	496,6	42	496,6
Freire	25.446	1263	4963,5	113	444,1	111	436,2
Galvarino	12.633	961	7607,1	57	451,2	57	451,2
Gorbea	15.148	633	4178,8	16	105,6	16	105,6
Lautaro	40.746	2062	5060,6	94	230,7	94	230,7
Loncoche	24.739	1092	4414,1	60	242,5	59	238,5
Lonquimay	11.049	446	4036,6	51	461,6	51	461,6
Los Sauces	7.517	435	5786,9	41	545,4	41	545,4
Lumaco	10.050	650	6467,7	73	726,4	73	726,4
Melipeuco	6.265	228	3639,3	15	239,4	15	239,4
Nueva Imperial	33.777	1630	4825,8	73	216,1	72	213,2
Padre Las Casas	82.110	4630	5638,8	315	383,6	314	382,4
Perquenco	7.223	564	7808,4	21	290,7	21	290,7
Pitrufquén	26.096	1225	4694,2	115	440,7	115	440,7
Pucón	29.782	1301	4368,4	54	181,3	54	181,3
Purén	12.188	550	4512,6	17	139,5	17	139,5
Renaico	10.833	647	5972,5	47	433,9	47	433,9
Saavedra	12.793	918	7175,8	41	320,5	41	320,5
Temuco	302.931	16492	5444,1	1173	387,2	1171	386,6
Teodoro Schmidt	15.786	596	3775,5	18	114,0	18	114,0
Toltén	10.055	535	5320,7	31	308,3	30	298,4
Traiguén	19.314	940	4866,9	56	289,9	56	289,9
Victoria	35.467	1824	5142,8	62	174,8	62	174,8
Vilcún	30.766	1551	5041,3	127	412,8	126	409,5
Villarrica	59.103	2609	4414,3	150	253,8	150	253,8
Desconocido	-	20	-	9	-	9	-
Total	1.014.343	52751	5200,5	3386	333,8	3376	332,8

Datos provisorios al 18-03-2021
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas. Los casos desconocidos son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

Figura 29. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de la Araucanía, al 18 de marzo de 2021 (casos activos en azul oscuro).





#### **Los Ríos**

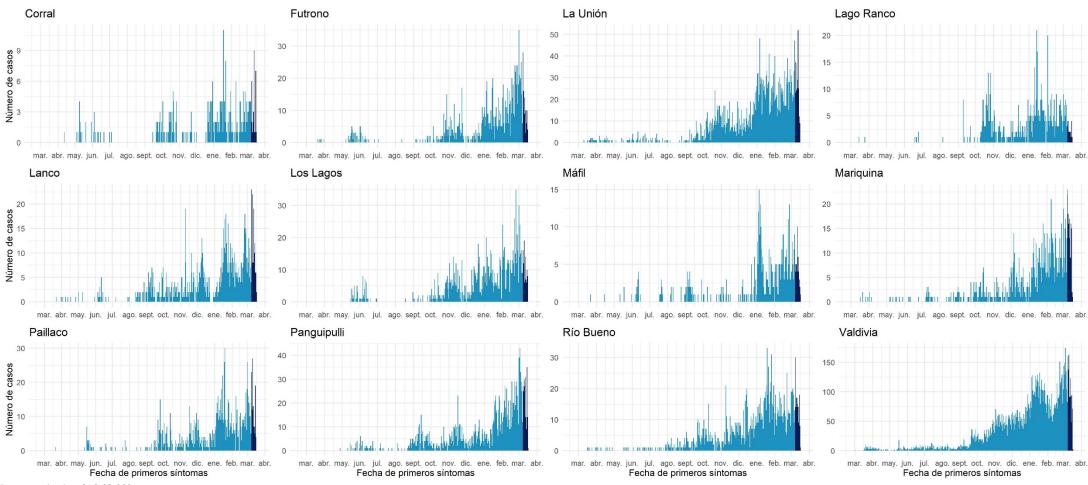
Tabla 17. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Los Ríos, al 18 de marzo de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Corral	5.447	323	5929,9	33	605,8	33	605,8
Futrono	15.261	1229	8053,2	100	655,3	100	655,3
La Unión	39.538	3006	7602,8	236	596,9	236	596,9
Lago Ranco	10.292	670	6509,9	22	213,8	21	204,0
Lanco	17.652	1043	5908,7	116	657,1	116	657,1
Los Lagos	20.518	1375	6701,4	98	477,6	98	477,6
Máfil	7.389	492	6658,5	44	595,5	44	595,5
Mariquina	23.250	1040	4473,1	130	559,1	129	554,8
Paillaco	20.798	1164	5596,7	117	562,6	117	562,6
Panguipulli	35.991	1947	5409,7	213	591,8	212	589,0
Río Bueno	32.925	1820	5527,7	143	434,3	143	434,3
Valdivia	176.774	12584	7118,7	982	555,5	982	555,5
Desconocido	-	-	37	-	14	-	14
Total	405.835	26730	6586,4	2248	553,9	2245	553,2

Datos provisorios al 18-03-2021

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

Figura 30. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Los Ríos, al 18 de marzo de 2021 (casos activos en azul oscuro).



# **Los Lagos**

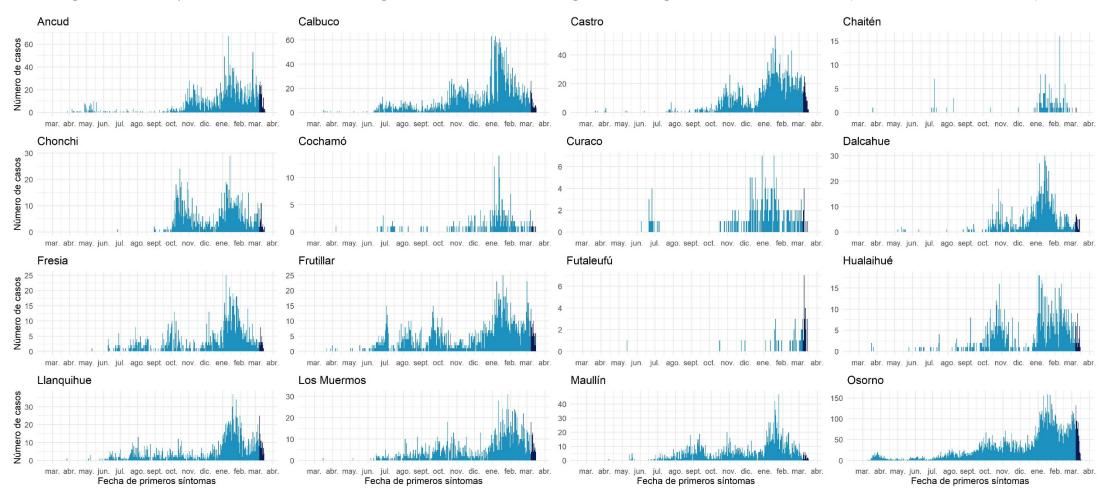
Tabla 18. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Los Lagos, al 18 de marzo de 2021.

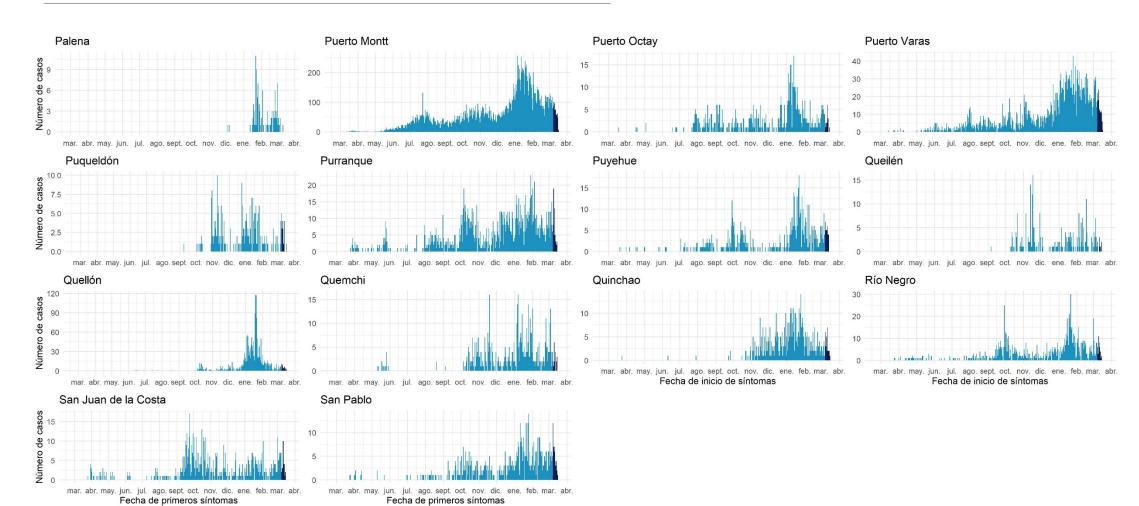
Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Ancud	42.458	2548	6001,2	143	336,8	143	336,8
Calbuco	36.744	3531	9609,7	89	242,2	89	242,2
Castro	47.607	2664	5595,8	123	258,4	123	258,4
Chaitén	5.020	142	2828,7	1	19,9	1	19,9
Chonchi	16.013	1166	7281,6	32	199,8	32	199,8
Cochamó	4.006	248	6190,7	6	149,8	6	149,8
Curaco de Vélez	4.066	224	5509,1	9	221,3	9	221,3
Dalcahue	15.069	1024	6795,4	35	232,3	35	232,3
Fresia	12.656	1019	8051,5	27	213,3	27	213,3
Frutillar	20.223	1629	8055,2	65	321,4	65	321,4
Futaleufú	2.806	58	2067,0	23	819,7	23	819,7
Hualaihué	9.525	913	9585,3	37	388,5	37	388,5
Llanquihue	18.621	1649	8855,6	93	499,4	93	499,4
Los Muermos	17.817	1638	9193,5	74	415,3	74	415,3
Maullín	14.894	1933	12978,4	30	201,4	30	201,4
Osorno	173.410	12194	7031,9	635	366,2	633	365,0
Palena	1.827	115	6294,5	1	54,7	1	54,7
Puerto Montt	269.398	20938	7772,1	667	247,6	666	247,2
Puerto Octay	9.192	638	6940,8	17	184,9	17	184,9
Puerto Varas	48.620	3009	6188,8	130	267,4	130	267,4
Puqueldón	4.201	272	6474,6	16	380,9	16	380,9
Purranque	21.080	1566	7428,8	58	275,1	57	270,4
Puyehue	11.787	643	5455,2	36	305,4	36	305,4
Queilén	5.543	283	5105,5	9	162,4	9	162,4
Quellón	29.309	1928	6578,2	49	167,2	49	167,2
Quemchi	8.783	577	6569,5	20	227,7	20	227,7
Quinchao	8.298	572	6893,2	30	361,5	30	361,5
Río Negro	14.275	1007	7054,3	41	287,2	41	287,2
San Juan de la Costa	7.639	742	9713,3	29	379,6	29	379,6
San Pablo	10.553	656	6216,2	46	435,9	46	435,9
Desconocido	-	133	-	3	-	3	-
Total	891.440	65659	7365,5	2574	288,7	2570	288,3

Datos provisorios al 18-03-2021
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas. Los casos desconocidos son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

Figura 31. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Los Lagos, al 18 de marzo de 2021 (casos activos en azul oscuro).





Fecha de primeros síntomas

Datos provisorios al 18-03-2021

#### Aisén

Tabla 19. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Aisén, al 18 de marzo de 2021.

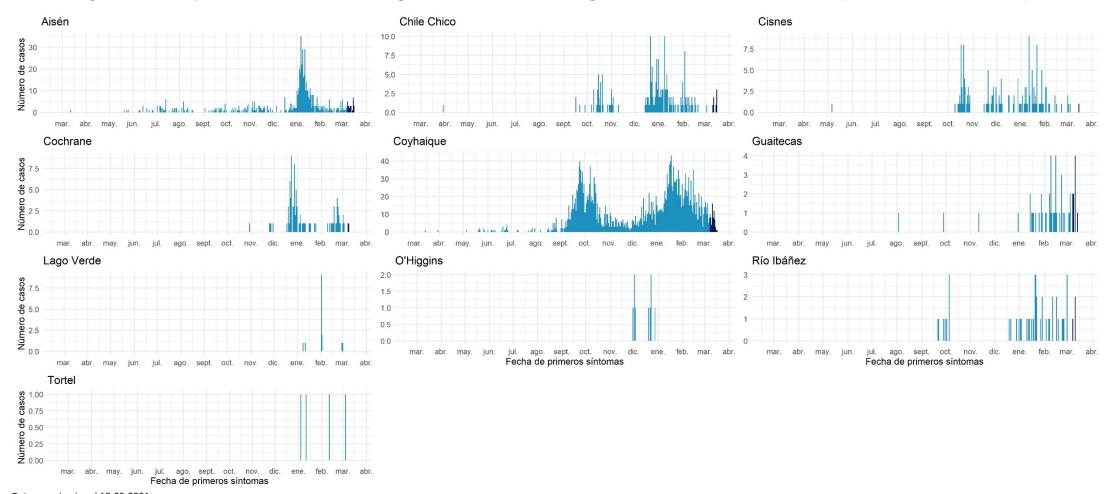
Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Aisén	25.002	614	2455,8	27	108,0	26	104,0
Chile Chico	5.121	190	3710,2	7	136,7	7	136,7
Cisnes	5.828	157	2693,9	1	17,2	1	17,2
Cochrane	3.685	95	2578,0	2	54,3	2	54,3
Coyhaique	61.210	2794	4564,6	70	114,4	70	114,4
Guaitecas	1.599	51	3189,5	9	562,9	9	562,9
Lago Verde	920	15	1630,4	0	0,0	0	0,0
O'Higgins	661	9	1361,6	0	0,0	0	0,0
Río Ibáñez	2.699	47	1741,4	3	111,2	3	111,2
Tortel	572	4	699,3	0	0,0	0	0,0
Desconocido		-	1	-	0	-	0
Total	107.297	3977	3706,5	119	110,9	118	110,0

Datos provisorios al 18-03-2021

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

Figura 32. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Aisén, al 18 de marzo de 2021 (casos activos en azul oscuro).



# Magallanes y la Antártica Chilena

Tabla 20. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Magallanes y la Antártica Chilena, al 18 de marzo de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Antártica	137	58	42335,8	0	0,0	0	0,0
Cabo de Hornos	1.983	336	16944,0	8	403,4	8	403,4
Laguna Blanca	264	9	3409,1	0	0,0	0	0,0
Natales	23.782	4032	16954,0	53	222,9	53	222,9
Porvenir	7.323	845	11539,0	0	0,0	0	0,0
Primavera	694	57	8213,3	0	0,0	0	0,0
Punta Arenas	141.984	19538	13760,7	256	180,3	256	180,3
Río Verde	211	9	4265,4	0	0,0	0	0,0
San Gregorio	681	64	9397,9	2	293,7	2	293,7
Timaukel	282	39	13829,8	1	354,6	1	354,6
Torres del Paine	1.021	14	1371,2	0	0,0	0	0,0
Desconocido		46	-	1		1	-
Total	178.362	25047	14042,8	321	180,0	321	180,0

Datos provisorios al 18-03-2021

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

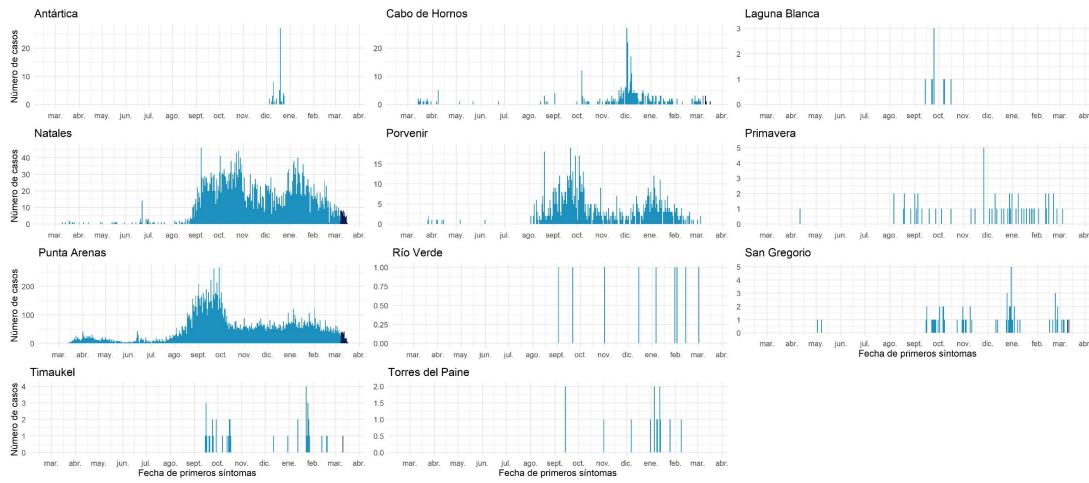


Figura 33. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Magallanes, al 18 de marzo de 2021 (casos activos en azul oscuro).

# **REFERENCIAS**

Paules, C. I., Marston, H. D., & Fauci, A. S. (2020). Coronavirus infections—more than just the common cold. *Jama*, *323*(8), 707-708.

OMS. (2020). WHO, situation report 1. Disponible en línea en <a href="https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200121-sitrep-1-2019-ncov.pdf?sfvrsn=20a99c10-4">https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200121-sitrep-1-2019-ncov.pdf?sfvrsn=20a99c10-4</a>

OMSb. (2020). Naming the coronavirus disease (COVID-19) and the virus that causes it. Disponible en línea en <a href="https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance/naming-the-coronavirus-disease-(covid-2019)-and-the-virus-that-causes-it</a>

OMSc. (2020). WHO, situation report – 11. Disponible en línea en  $\frac{\text{https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200131-sitrep-11-ncov.pdf?sfvrsn=de7c0f7~4}{\text{situation-reports/20200131-sitrep-11-ncov.pdf?sfvrsn=de7c0f7}}$ 

OMSd. (2020). WHO, situation report – 51. Disponible en línea en <a href="https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200311-sitrep-51-covid-19.pdf?sfvrsn=1ba62e57">https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200311-sitrep-51-covid-19.pdf?sfvrsn=1ba62e57</a> 10

OMSe. (2020). Coronavirus disease (COVID-19) Pandemic. Disponible en línea en <a href="https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019">https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019</a>

Corey, G. (1995). *Serie Vigilancia 1: Vigilancia Epidemiológica*. Centro Panamericano de Ecología Humana y Salud. Metepec, México.

García Pérez, C., & Alfonso Aguilar, P. (2013). Vigilancia epidemiológica en salud. *Revista Archivo Médico de Camagüey*, 17(6), 121-128.

#### **ANEXOS**

# Calendario epidemiológico

- Semana 9: 23 al 29 de febrero 2020.
- Semana 10: 1 al 7 de marzo.
- Semana 11: 8 al 18 de marzo.
- Semana 12: 15 al 21 de marzo.
- Semana 13: 22 al 28 de marzo.
- Semana 14: 29 de marzo al 4 de abril.
- Semana 15: 5 al 11 de abril.
- Semana 16: 12 al 18 de abril.
- Semana 17: 19 al 25 de abril.
- Semana 18: 26 de abril al 2 de mayo.
- Semana 19: 3 al 9 de mayo.
- Semana 20: 10 al 16 de mayo.
- Semana 21: 17 al 23 de mayo.
- Semana 22: 24 al 30 de mayo.
- Semana 23: 31 de mayo al 6 de junio.
- Semana 24: 7 al 13 de junio.
- Semana 25: 14 al 20 de junio.
- Semana 26: 21 al 27 de junio.
- Semana 27: 28 de junio al 4 de julio.
- Semana 28: 5 al 11 de julio.
- Semana 29: 12 al 18 de julio.
- Semana 30: 19 al 25 de julio.
- Semana 31: 26 de julio al 1 de agosto.
- Semana 32: 2 al 8 de agosto.
- Semana 33: 9 al 15 de agosto.
- Semana 34: 16 al 22 de agosto.
- Semana 35: 23 al 29 de agosto.
- Semana 36: 30 de agosto al 5 de septiembre.
- Semana 37: 6 al 12 de septiembre.
- Semana 38: 13 al 19 de septiembre.
- Semana 39: 20 al 26 de septiembre.
- Semana 40: 27 de septiembre al 3 de octubre.
- Semana 41: 4 al 10 de octubre.
- Semana 42: 11 al 17 de octubre.
- Semana 43: 18 al 24 de octubre.

- Semana 44: 25 al 31 de octubre.
- Semana 45: 1 al 7 de noviembre.
- Semana 46: 8 al 14 de noviembre.
- Semana 47: 15 al 21 de noviembre.
- Semana 48: 22 al 28 de noviembre.
- Semana 49: 29 de noviembre al 5 de diciembre.
- Semana 50: 6 al 12 de diciembre.
- Semana 51: 13 al 19 de diciembre.
- Semana 52: 20 al 26 de diciembre.
- Semana 53: 27 de diciembre 2020 al 2 de enero 2021.
- Semana 1: 3 al 9 de enero.
- Semana 2: 10 al 16 de enero.
- Semana 3: 17 al 23 de enero.
- Semana 4: 24 al 30 de enero.
- Semana 5: 31 de enero al 6 de febrero.
- Semana 6: 7 al 13 de febrero.
- Semana 7: 14 al 20 de febrero.
- Semana 8: 21 al 27 de febrero.
- Semana 9: 28 de febrero al 6 de marzo.
- Semana 10: 7 al 13 de marzo.
- Semana 11: 14 al 20 de marzo.

# Datos asociados a figuras.

Tabla 21. Datos asociados a Figura 11.

	Hospitali	zados	Sin Hospitalización	
Signos / Síntoma	N°	%	N°	%
Tos	45.717	56,9	429.785	44,1
Mialgia	34.113	42,5	461.165	47,3
Fiebre	33.604	41,8	265.088	27,2
Disnea	29.433	36,6	69.921	7,2
Cefalea	28.440	35,4	515.788	52,9
Odinofagia	14.164	17,6	298.851	30,7
Taquipnea	8.314	10,4	5.508	0,6
Dolor torácico	8.263	10,3	59.610	6,1
Otros	8.070	10	108.687	11,1
Diarrea	7.148	8,9	96.576	9,9
Dolor abdominal	5.563	6,9	55.894	5,7
Anosmia*	4.617	5,7	159.867	16,4
Ageusia*	4.026	5	125.771	12,9
Postración	1.575	2	3.784	0,4
Cianosis	1.268	1,6	503	0,1

Tabla 22. Datos asociados a Figura 12.

Hospitalia	Sin Hospitalización		
N°	%	N°	%
32.134	40	100.828	10,3
19.800	24,7	49.836	5,1
12.238	15,2	60.158	6,2
5.528	6,9	22.907	2,3
4.144	5,2	5.156	0,5
3.591	4,5	3.783	0,4
3.223	4	4.637	0,5
3.213	4	5.318	0,5
2.940	3,7	27.701	2,8
1.978	2,5	3.553	0,4
1.952	2,4	2.664	0,3
880	1,1	660	0,1
	N° 32.134 19.800 12.238 5.528 4.144 3.591 3.223 3.213 2.940 1.978 1.952	32.134 40 19.800 24,7 12.238 15,2 5.528 6,9 4.144 5,2 3.591 4,5 3.223 4 3.213 4 2.940 3,7 1.978 2,5 1.952 2,4	N°         %         N°           32.134         40         100.828           19.800         24,7         49.836           12.238         15,2         60.158           5.528         6,9         22.907           4.144         5,2         5.156           3.591         4,5         3.783           3.223         4         4.637           3.213         4         5.318           2.940         3,7         27.701           1.978         2,5         3.553           1.952         2,4         2.664