

**INFORME EPIDEMIOLÓGICO Nº 47**  
**ENFERMEDAD POR SARS-CoV-2**  
**(COVID-19)**  
**CHILE 31-08-2020**

Departamento de Epidemiología



## Contenido

RESUMEN .....	4
OBJETIVO DEL REPORTE .....	5
ANTECEDENTES .....	5
SARS-CoV-2 y COVID-19 .....	5
Vigilancia Epidemiológica.....	5
MÉTODO .....	6
Fuentes de información .....	6
Conceptos clave .....	7
FLUJO 1: VIGILANCIA DE CASOS COVID-19EN CHILE SEGÚN DEFINICIONES VIGENTES .....	9
SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA .....	10
PARTE 1: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE OCURRENCIA O NOTIFICACIÓN .....	10
PARTE 2: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE RESIDENCIA.....	21
Arica y Parinacota.....	23
Tarapacá.....	25
Antofagasta .....	28
Atacama .....	31
Coquimbo .....	34
Valparaíso.....	37
Metropolitana .....	44
Libertador General Bernardo O’Higgins .....	52
Maule .....	58
Ñuble.....	63
Biobío.....	67
Araucanía .....	73
Los Ríos .....	78
Los Lagos .....	81
Aisén .....	86
Magallanes y la Antártica Chilena.....	89
Casos sin residencia conocida .....	92
REFERENCIAS .....	93
ANEXOS .....	94
Calendario epidemiológico .....	94
Datos asociados a figuras.....	95

**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). La separación de las series de casos según categorías (confirmados o probables) corresponde al producto #45 "Casos Probables, No Notificados y Confirmados por FIS por comuna" en base de datos del Ministerio de Ciencias disponible en <http://www.minciencia.gob.cl/covid19>.

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 los gráficos y figuras se encuentran en anexos.

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.

Se presenta, como anexo separado, el reporte semanal de indicadores que forman parte del Protocolo de la Estrategia Nacional de Testeo, Trazabilidad y Aislamiento.

## RESUMEN

- En Chile, hasta el 30 de agosto han ocurrido 462.228 casos de COVID-19 (411.726 con confirmación de laboratorio y 50.502 probables, sin confirmación de laboratorio), con una tasa de 2375,5 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, 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 Metropolitana (3754,9), Región de Tarapacá (3013,3) y Región de Arica y Parinacota (2773,0).
- De los casos notificados confirmados y probables en EPIVIGILA, la mediana de edad es de 39 años, donde el 5,6% correspondieron a menores de 15 años, el 24,0% a personas de 15-29 años, el 30,3% a personas de 30-44 años, el 29,2% a personas de 45-64 años, mientras que el 10,8% restante a adultos de 65 y más años.

## OBJETIVO DEL REPORTE

Este informe entrega información actualizada sobre la situación epidemiológica de COVID-19 en Chile, en base a datos disponibles hasta el 30 de agosto de 2020 a las 06:00 h. La información se entrega a nivel país, regional y según comuna de residencia.

## ANTECEDENTES

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

COVID-19 es la enfermedad causada por el virus SARS-CoV-2, que pertenece a la familia de los Coronavirus. En las últimas décadas se han generado otros dos brotes por Coronavirus, SARS-CoV y MERS-CoV, en los años 2002 y 2012 respectivamente (Paules & cols., 2020).

El 31 de diciembre de 2019, la Organización Mundial de Salud (OMS) en China informó sobre casos de neumonía de etiología desconocida detectados en la ciudad de Wuhan, ubicada en la provincia de Hubei. Posteriormente se identificó que los casos de esta enfermedad estaban asociados a la exposición a un mercado de alimentos en la ciudad de Wuhan y el virus responsable fue identificado el 7 de enero de 2020 (OMS, 2020). El 11 de febrero de 2020 la OMS nombró oficialmente al virus SARS-CoV-2 y a la enfermedad que causa COVID-19, por sus siglas en inglés (Coronavirus disease) (OMSb, 2020). El 30 de enero 2020, la OMS (2020c) anunció que el brote de COVID-19 constituía una Emergencia de Salud Pública de importancia Internacional (ESPII) y el 11 de marzo 2020 la declaró pandemia, dada la alta propagación del virus a nivel mundial (OMSd, 2020).

Con fecha 30 de agosto de 2020, a nivel internacional ya son 216 los países que reportan casos de COVID-19, con un total de 25.085.685 casos confirmados y 843.927 fallecimientos ([OMSe, 2020](#)).

### 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 un análisis de tipo descriptivo de los casos totales de COVID-19 en Chile, **(confirmados y probables de COVID-19, CIE 10: U07.1 y U07.2)** Se basa en fuentes de información complementarias y se organiza en dos partes:

1. Parte 1: Situación nacional y regional de casos confirmados y probables según región de ocurrencia (notificación) o de toma de muestra y de fallecidos debido a COVID-19 según región de residencia.
2. Parte 2: Situación regional y comunal de casos confirmados según región y comuna de residencia.

Según base de datos disponible se presentan indicadores descriptivos por tiempo, lugar y persona.

Para el análisis descriptivo temporal se utiliza los casos por semana epidemiológica (SE) según fecha de inicio de síntomas (para casos sintomáticos confirmados y probables), de notificación (para casos asintomáticos confirmados) 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 MINSAL y la ley N°19.628 sobre datos sensibles.

Todas las cifras aquí señaladas se basan en los datos disponibles al momento de la confección de este documento, los cuales se actualizarán o rectificarán en informes futuros.

### Fuentes de información

- Resultado de muestras de laboratorio hasta las 09:00 h. del 30 de agosto de 2020.
- Sistema de vigilancia epidemiológica EPIVIGILA del Departamento de Epidemiología del Ministerio de Salud de Chile (MINSAL) hasta las 06:00 h. del 30 de agosto de 2020.
- Investigación epidemiológica realizada por las unidades de Epidemiología de las Secretarías Regionales Ministeriales (SEREMI) de Salud del país.
- Registro de estadísticas vitales del Registro Civil e Identificación.

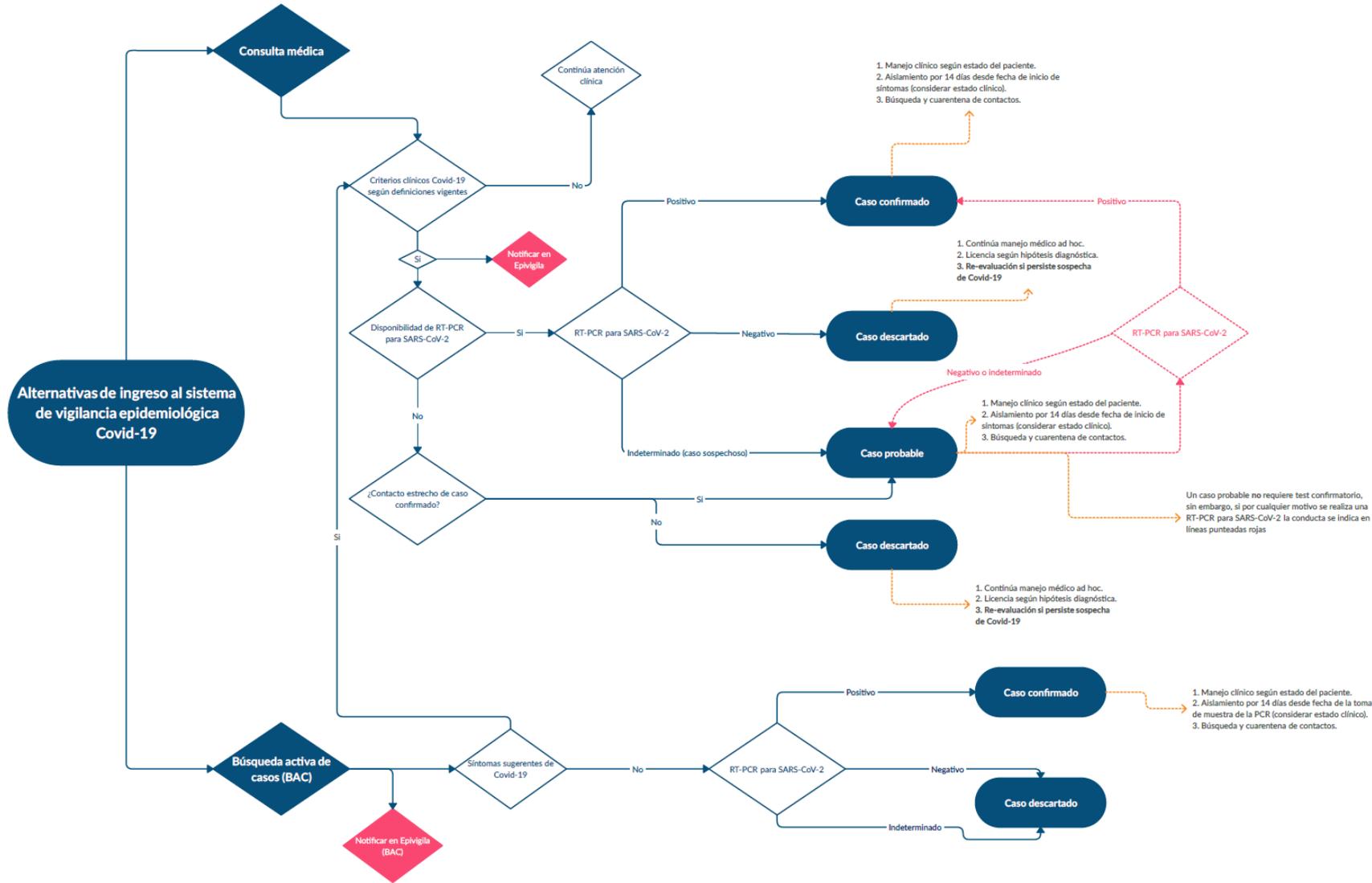
- Registro de defunciones del Departamento de Estadísticas e Información en Salud (DEIS) del MINSAL hasta el 29 de agosto de 2020.
- Base de datos de la unidad de gestión de camas críticas (UGCC) de la División de Gestión de Redes Asistenciales (DIGERA) del MINSAL.
- Proyección de población del Instituto Nacional de Estadísticas (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 B51-2137 del 11 de junio del 2020).
- **Caso probable:** persona que cumple los criterios de definición de caso sospechoso con una muestra “indeterminada” a SARS-CoV-2 o bien personas en contacto estrecho con un caso confirmado que desarrollan al menos un síntoma compatible con COVID-19. Para efectos epidemiológicos y de este informe, los casos probables se considerarán casos confirmados y por ende serán contabilizados dentro de los casos totales. Si un caso probable se realiza una prueba confirmatoria y el resultado es positivo, se clasifica como caso confirmado. Si el resultado es negativo, se sigue considerando como caso probable (no se descarta, ver diagrama de flujo 1).
- **Caso confirmado:** persona notificada que cumple los criterios de definición de caso sospechoso o probable con un test de RT-PCR positivo para SARS-CoV-2, o bien persona no notificada con un registro de resultado de RT-PCR positivo a SARS-CoV-2.
- **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.
- **Casos secundarios:** casos confirmados por COVID-19 con antecedentes de contacto con otro caso confirmado y sin antecedentes de viaje.
- **Casos importados:** casos confirmados que tienen antecedentes de haber viajado a un lugar con transmisión del virus en un período de tiempo compatible con el período de incubación de COVID-19 (14 días) y son indicativos de adquisición de la infección fuera del territorio nacional.
- **Caso sin nexos:** casos confirmados que además de no tener antecedentes de viaje, tampoco tiene antecedentes de haber estado en contacto con otra persona confirmada con enfermedad de COVID-19.
- **Casos en investigación:** casos confirmados en los cuales no se ha obtenido información referente a estas categorías (secundarios, importados, sin nexos), y ante cada uno de ellos, la autoridad sanitaria se encuentra en proceso de investigación epidemiológica para intentar completar los registros.
- **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:** casos sin información de residencia o bien, 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 14 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 14 días a la fecha del reporte actual (casos vivos).
- **Semana epidemiológica (SE):** Consenso internacional sobre el periodo de tiempo estándar para agrupar eventos epidemiológicos con el propósito de vigilancia epidemiológica. Las SE comienzan en domingo y terminan en sábado, y pueden consultarse en Anexos.
- **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 Departamento de Estadísticas e Información en Salud (DEIS) del MINSAL, independiente de su estado de notificación o clasificación la plataforma EPIVIGILA.
- **Tasa de mortalidad:** proporción de personas con COVID-19 que fallecen con respecto al total de la población. Se expresa amplificada a 100.000 habitantes. Considera muertes debido a Covid-19 con y sin confirmación de laboratorio informadas por el Departamento de Estadísticas e Información en Salud (DEIS) del MINSAL, independiente de su estado de notificación o clasificación 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. Se expresa como porcentaje. Considera muertes debido a Covid-19 con y sin confirmación de laboratorio informadas por el Departamento de Estadísticas e Información en Salud (DEIS) del MINSAL, independiente de su estado de notificación o clasificación la plataforma EPIVIGILA.
- **Hospitalización:** personas con COVID-19, que se hospitalizan con respecto al total de casos notificados (confirmados y probables). Se expresa como porcentaje. También puede expresarse como tasa cuando se calcula respecto al total de la población, amplificada a 100.000 habitantes.
- **Búsqueda activa de casos:** Estrategia de vigilancia epidemiológica basada en la búsqueda dirigida y proactiva de potenciales casos en la comunidad.

# FLUJO 1: VIGILANCIA DE CASOS COVID-19 EN CHILE SEGÚN DEFINICIONES VIGENTES

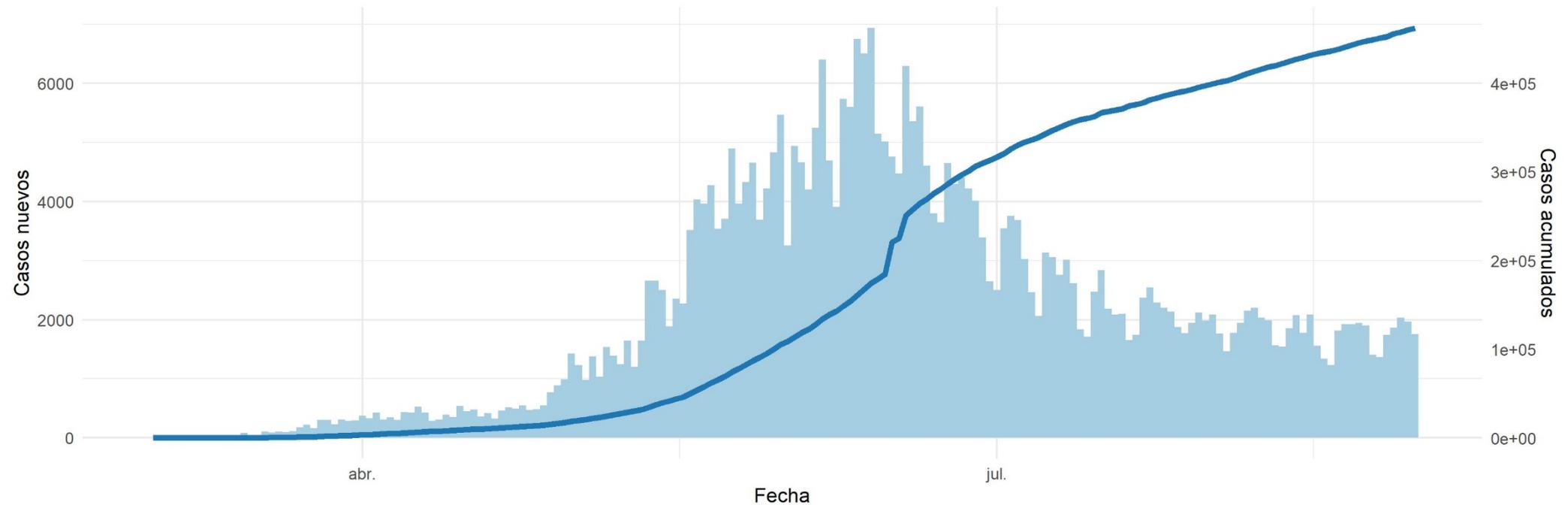


## SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA

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

La Figura 1 presenta la curva de casos de COVID-19 según fecha de confirmación de laboratorio (casos confirmados) o notificación (casos probables). Al 30 de agosto se registra un total de 462.228 casos acumulados (confirmados y probables) y 1.753 casos nuevos en las últimas 24 horas, de los cuales 1.177 corresponden a casos sintomáticos, 507 asintomáticos y 69 casos confirmados no notificados. El total de casos probables acumulados es de 50.502 y el total de casos confirmados no notificados con PCR (+) para SARS-CoV-2 es de 17.288.

Figura 1. Número de casos nuevos confirmados (incluye probables) y acumulados de COVID-19 según fecha de confirmación por laboratorio. Chile, al 30 de agosto de 2020  
(barras=casos nuevos; línea=casos acumulados).

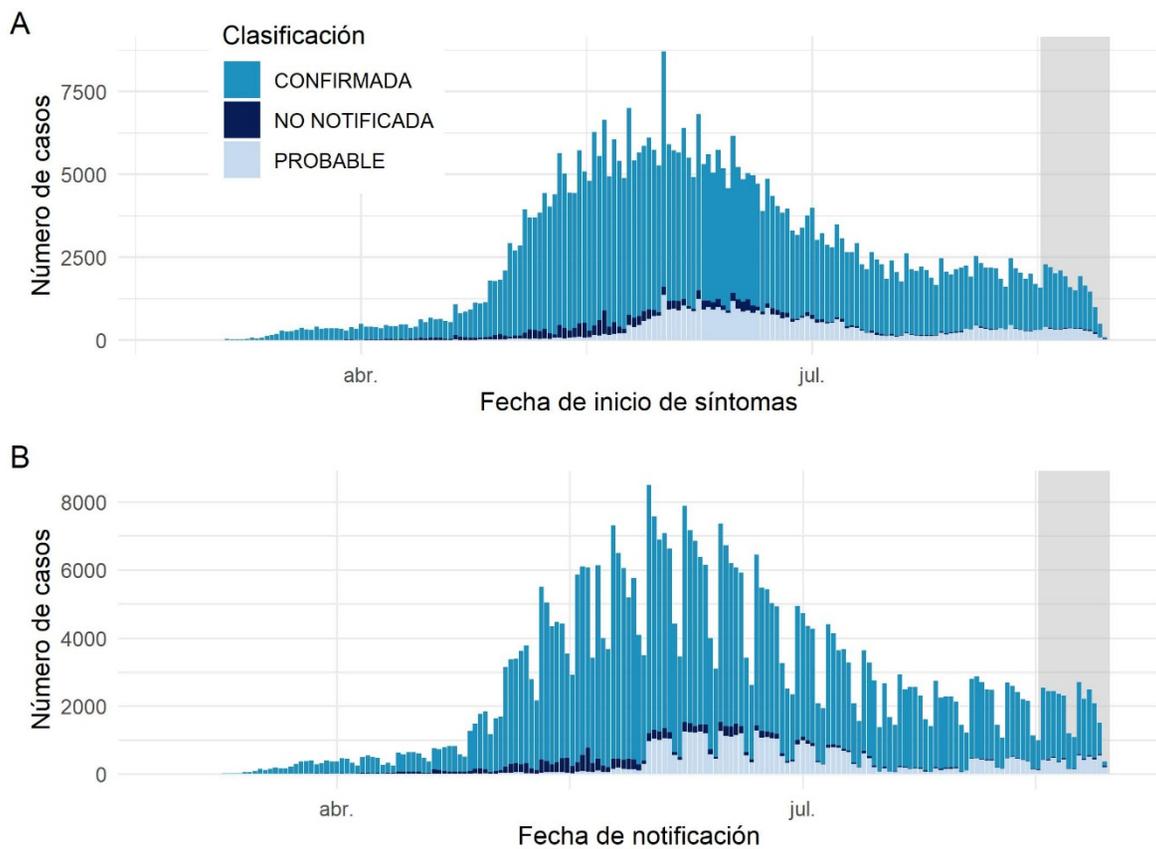


Datos provisorios al 30-08-2020

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

Figura 2 y 3: 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), a nivel nacional (2) y por regiones (3).

Figura 2. Casos de COVID-19 confirmados (notificados y no notificados) y probables según fecha de inicio de síntomas o toma de muestra (A) y notificación (B). Chile, al 30 de agosto de 2020.

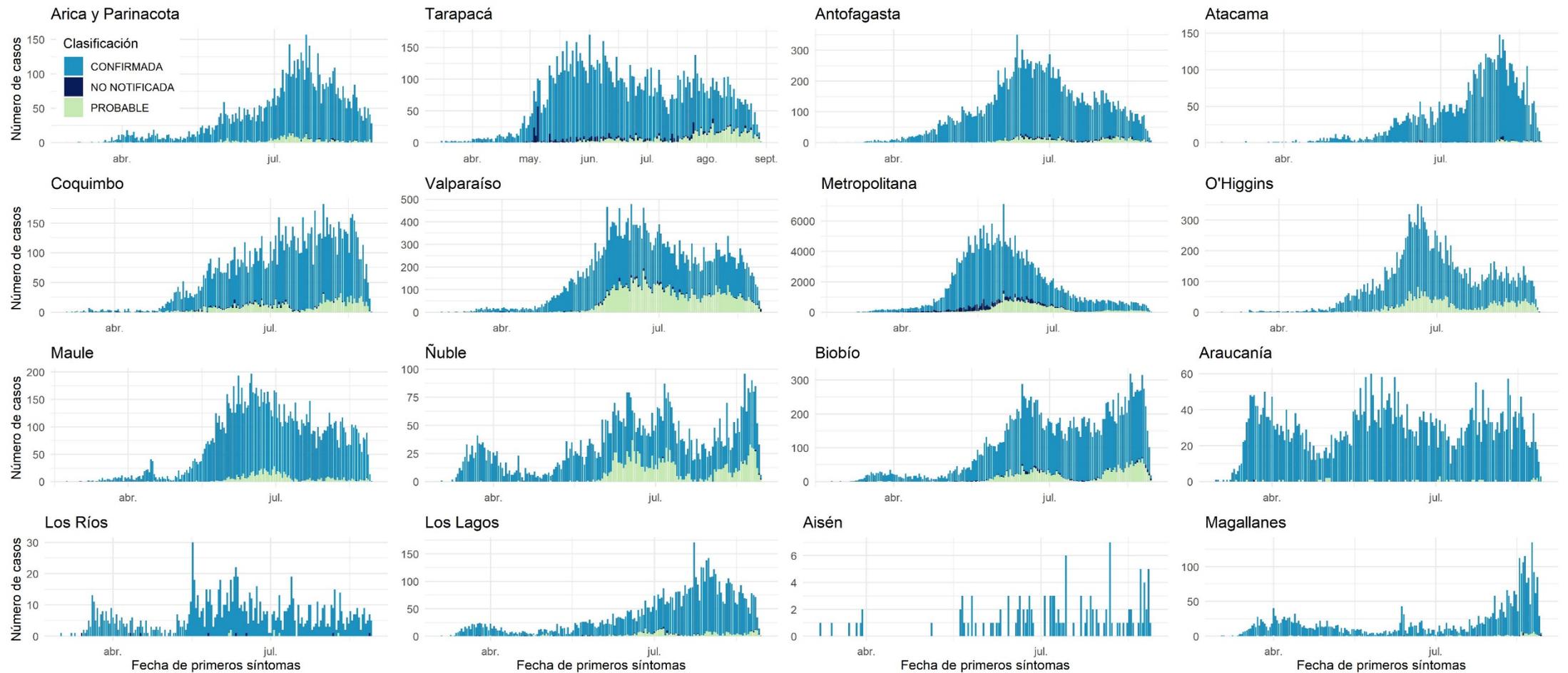


Datos provisorios al 30-08-2020

Los casos con fecha de inicio de síntomas, toma de muestra y notificación dentro del área gris se encuentran en proceso de reporte.

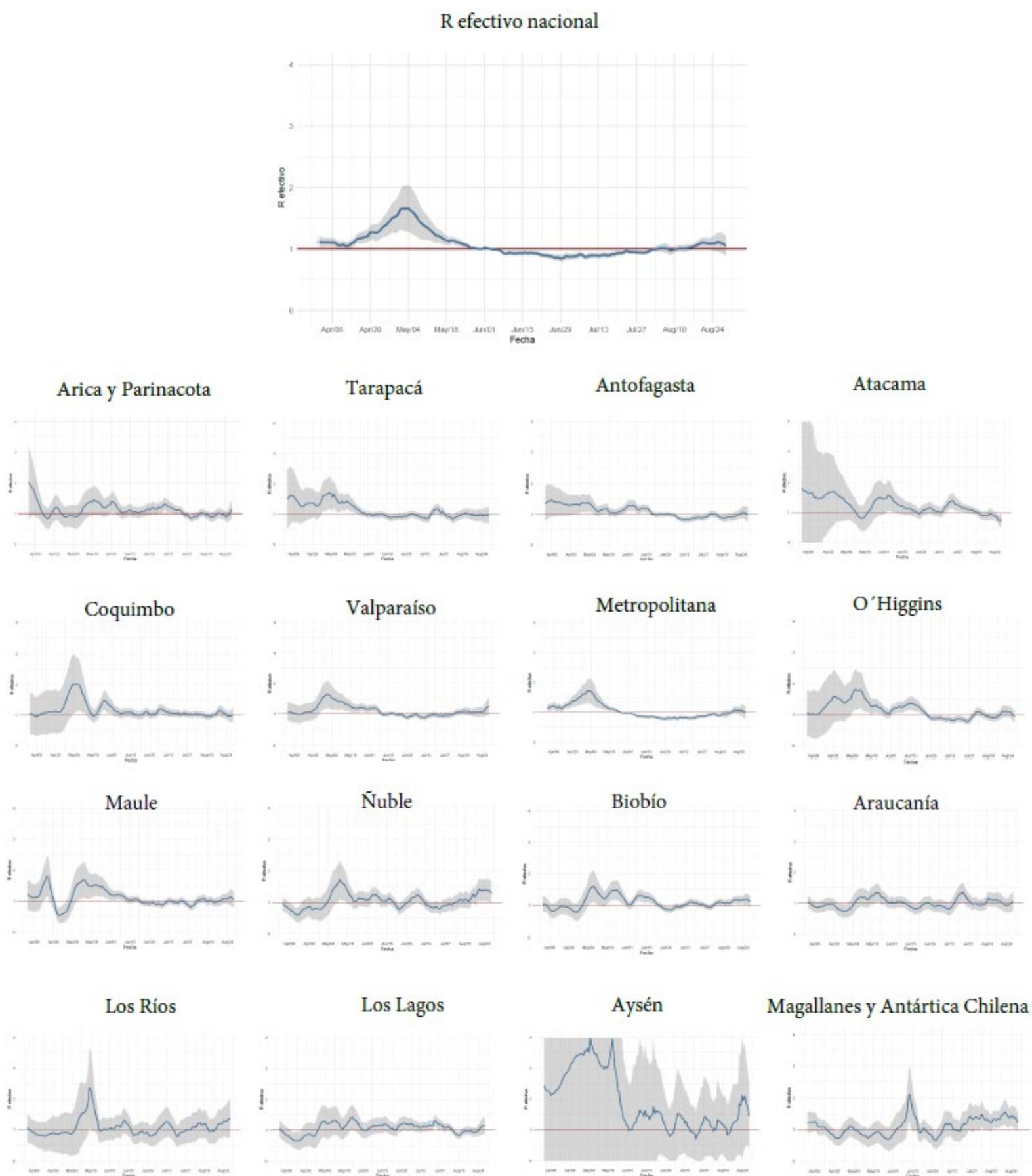
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 3. Casos de COVID-19 (confirmados y probables) por fecha de inicio de síntomas o toma de muestra según región. Chile, al 30 de agosto de 2020.



Datos provisorios al 30-08-2020  
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 4: número efectivo reproductivo diario a nivel nacional y regional, calculado sobre la base de los últimos 7 días. Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>



MINSAL & MINCIENCIAS & ICOVID CHILE

Tabla 1. Número de casos y tasas de incidencia de COVID-19 según región de confirmación diagnóstica. Chile, al 30 de agosto de 2020.

Zona de Chile	Población	Casos Acumulados						Casos Fallecidos**	Tasa incidencia acumulada	Tasa mortalidad acumulada	Tasa Letalidad
		Confirmados Notificados	Confirmados No Notificados	Probables	Confirmados correspondientes a BAC	% Confirmados correspondientes a BAC	Total				
Región de Arica y Parinacota	252.110	6.642	24	325	337	4,8%	6.991	151	2773,0	59,9	2,2%
Región de Tarapacá	382.773	10.234	451	849	933	8,1%	11.534	246	3013,3	64,3	2,1%
Región de Antofagasta	691.854	17.852	278	923	1.220	6,4%	19.053	595	2753,9	86,0	3,1%
Región de Atacama	314.709	5.634	36	63	1.073	18,7%	5.733	92	1821,7	29,2	1,6%
Región de Coquimbo	836.096	9.813	138	1.212	724	6,5%	11.163	219	1335,1	26,2	2,0%
Región de Valparaíso	1.960.170	22.493	424	8.346	1.284	4,1%	31.263	1149	1594,9	58,6	3,7%
Región Metropolitana de Santiago	8.125.072	258.168	15.552	31.369	7.627	2,5%	305.089	11.201	3754,9	137,9	3,7%
Región del Libertador General Bernardo OHiggins	991.063	13.364	45	2.698	880	5,5%	16.107	534	1625,2	53,9	3,3%
Región del Maule	1.131.939	11.729	6	708	503	4,0%	12.443	427	1099,3	37,7	3,4%
Región del Ñuble	511.551	4.780	5	1.175	295	4,9%	5.960	128	1165,1	25,0	2,1%
Región del Biobío	1.663.696	17.273	203	2.331	817	4,1%	19.807	385	1190,5	23,1	1,9%
Región de la Araucanía	1.014.343	5.149	1	47	364	7,0%	5.197	221	512,4	21,8	4,3%
Región de Los Ríos	405.835	1.106	8	7	46	4,1%	1.121	36	276,2	8,9	3,2%
Región de Los Lagos	891.440	6.558	50	388	944	13,5%	6.996	143	784,8	16,0	2,0%
Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	107.297	124	0	0	6	4,8%	124	5	115,6	4,7	4,0%
Región de Magallanes y la Antártica Chilena	178.362	3.519	11	61	331	9,2%	3.591	74	2013,3	41,5	2,1%
Desconocida*	-	-	56	-	-	-	56	2	-	-	3,6%
<b>Total país</b>	<b>19.458.310</b>	<b>394.438</b>	<b>17.288</b>	<b>50.502</b>	<b>17.384</b>	<b>3,8%</b>	<b>462.228</b>	<b>15.608</b>	<b>2375,5</b>	<b>80,2</b>	<b>3,4%</b>

\*56 casos no notificados no registran región de toma de muestra, proceso que se encuentra en investigación.

\*\*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 29-08-20.

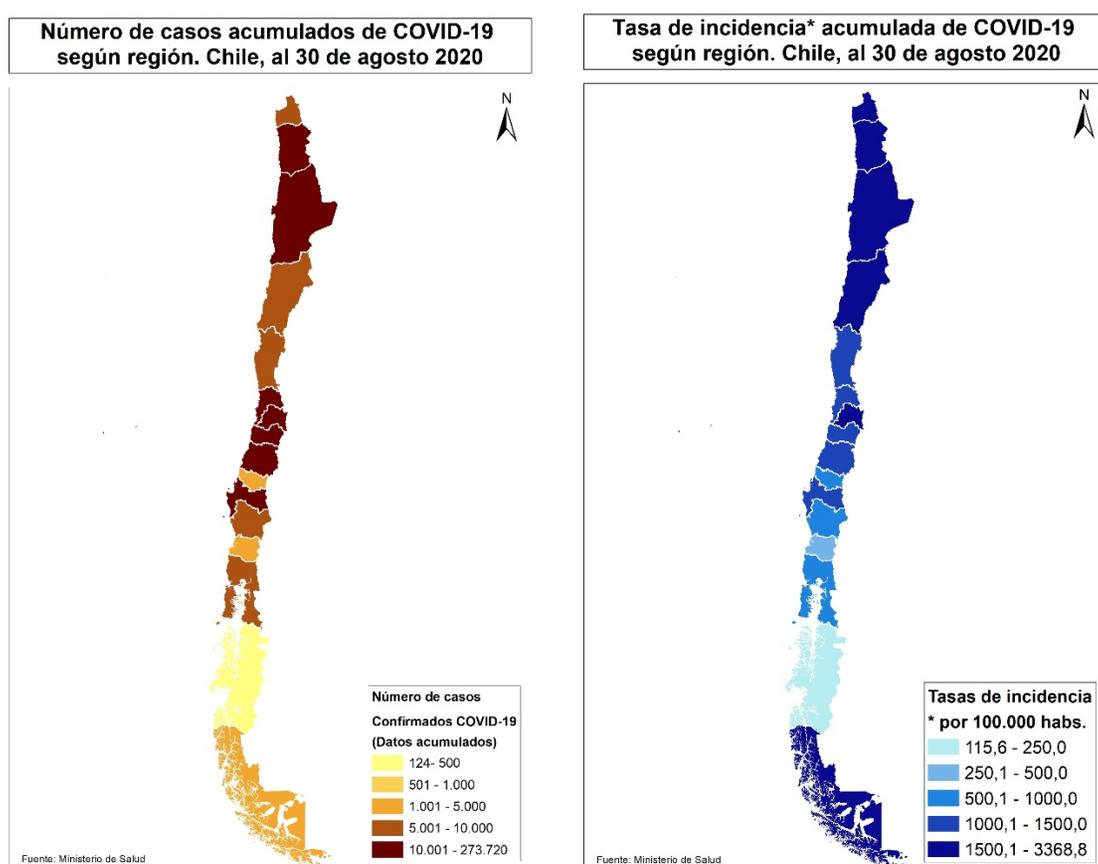
BAC = búsqueda activa de casos.

Datos provisorios al 30-08-2020.

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

Las siguientes imágenes entregan una visualización territorial de la distribución de la enfermedad por COVID-19 en el país. La Figura 5a (izquierda) lo expresa por medio del número de casos totales (confirmados y probables) y la Figura 5b (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 5a y 5b. Número de casos y tasa de casos COVID-19 (confirmados y probables) por laboratorio. Chile, al 30 de agosto de 2020.



Datos provisorios al 30-08-2020

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 2 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 30 de agosto de 2020.

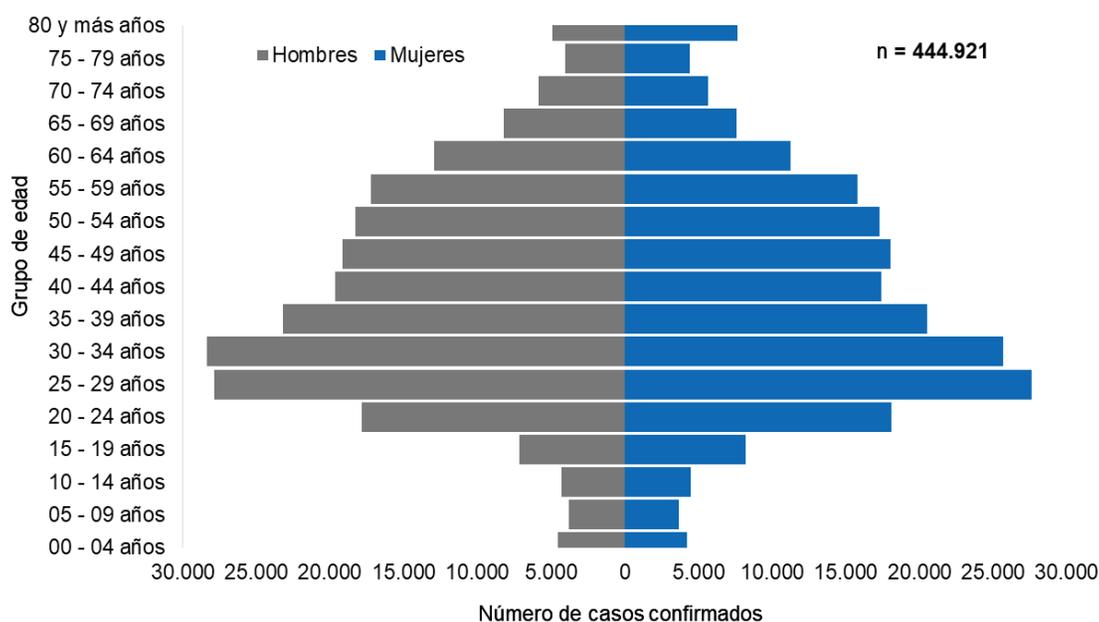
Grupo edad	Hombre			Mujer			Total		
	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa
00 - 04 años	4.567	2,0	753,0	4.202	1,9	719,7	8.769	2,0	736,7
05 - 09 años	3.790	1,7	580,5	3.662	1,7	581,7	7.452	1,7	581,1
10 - 14 años	4.317	1,9	670,5	4.481	2,1	721,1	8.798	2,0	695,3
15 - 19 años	7.188	3,2	1.122,0	8.211	3,8	1.325,6	15.399	3,5	1.222,1
20 - 24 años	17.841	7,8	2.433,9	18.084	8,3	2.546,4	35.925	8,1	2.489,3
25 - 29 años	27.895	12,3	3.331,3	27.565	12,7	3.395,6	55.460	12,5	3.363,0
30 - 34 años	28.375	12,5	3.502,1	25.694	11,8	3.269,0	54.069	12,2	3.387,3
35 - 39 años	23.221	10,2	3.201,3	20.507	9,4	2.888,8	43.728	9,8	3.046,7
40 - 44 años	19.680	8,6	2.914,3	17.391	8,0	2.589,0	37.071	8,3	2.752,1
45 - 49 años	19.190	8,4	3.040,5	18.035	8,3	2.816,4	37.225	8,4	2.927,6
50 - 54 años	18.318	8,0	3.047,7	17.240	7,9	2.765,5	35.558	8,0	2.904,1
55 - 59 años	17.225	7,6	3.104,4	15.772	7,3	2.670,4	32.997	7,4	2.880,6
60 - 64 años	12.975	5,7	2.754,6	11.247	5,2	2.169,7	24.222	5,4	2.448,2
65 - 69 años	8.240	3,6	2.174,6	7.541	3,5	1.730,8	15.781	3,5	1.937,3
70 - 74 años	5.874	2,6	2.224,4	5.637	2,6	1.765,3	11.511	2,6	1.973,1
75 - 79 años	4.034	1,8	2.286,9	4.378	2,0	1.844,2	8.412	1,9	2.032,9
80 y más años	4.912	2,2	2.499,5	7.632	3,5	2.178,6	12.544	2,8	2.293,9
<b>Total</b>	<b>227.642</b>	<b>100,0</b>	<b>2.371,5</b>	<b>217.279</b>	<b>100,0</b>	<b>2.203,8</b>	<b>444.921</b>	<b>100,0</b>	<b>2.286,5</b>

Datos provisorios al 30-08-2020

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

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

Figura 6. Distribución del número de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) según grupo de edad y sexo. Chile, al 30 de agosto de 2020.

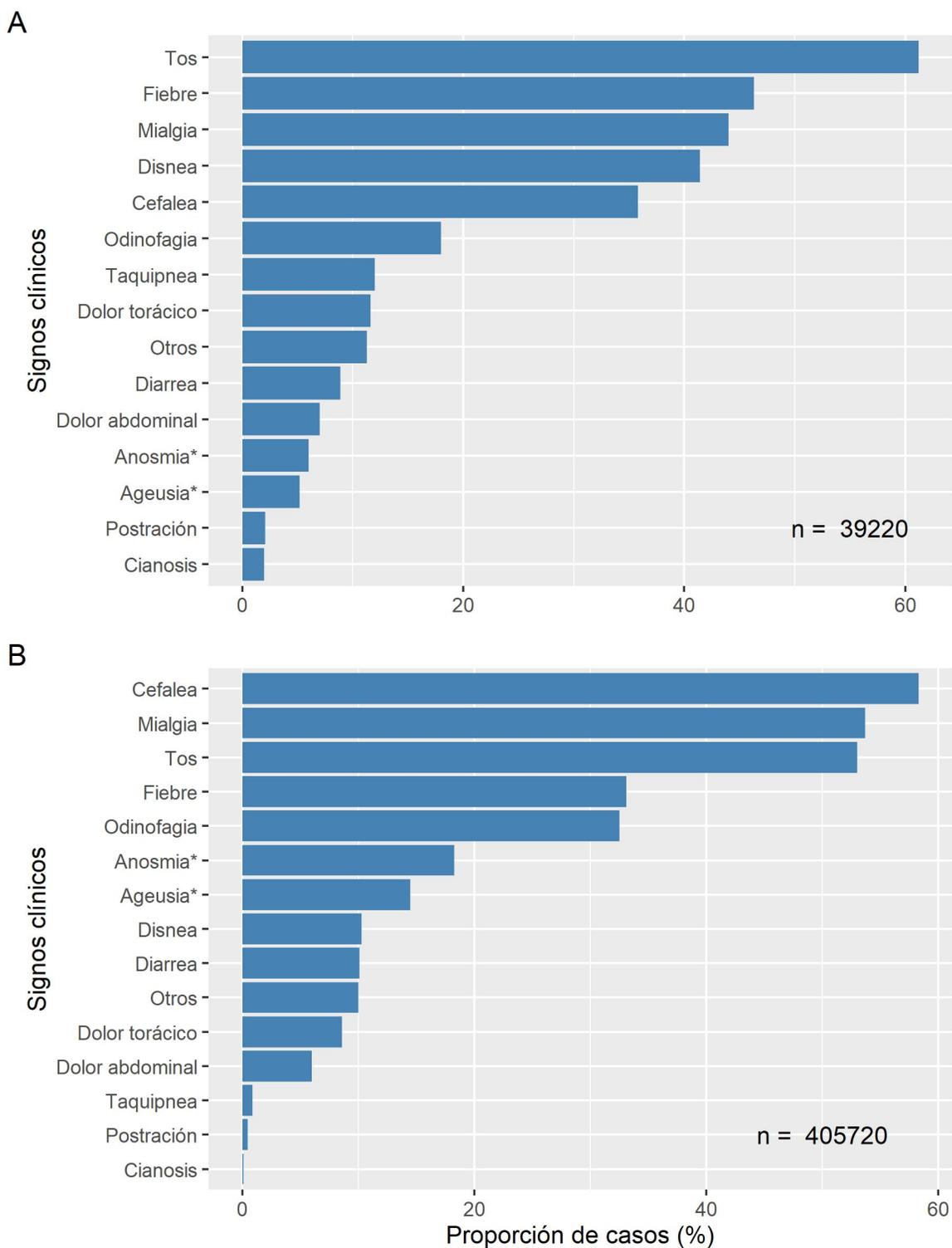


Datos provisorios al 30-08-2020

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

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

Figura 7. Casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) con antecedentes de hospitalización (A) o no (B) según presentación de signos y síntomas. Chile, al 30 de agosto de 2020.

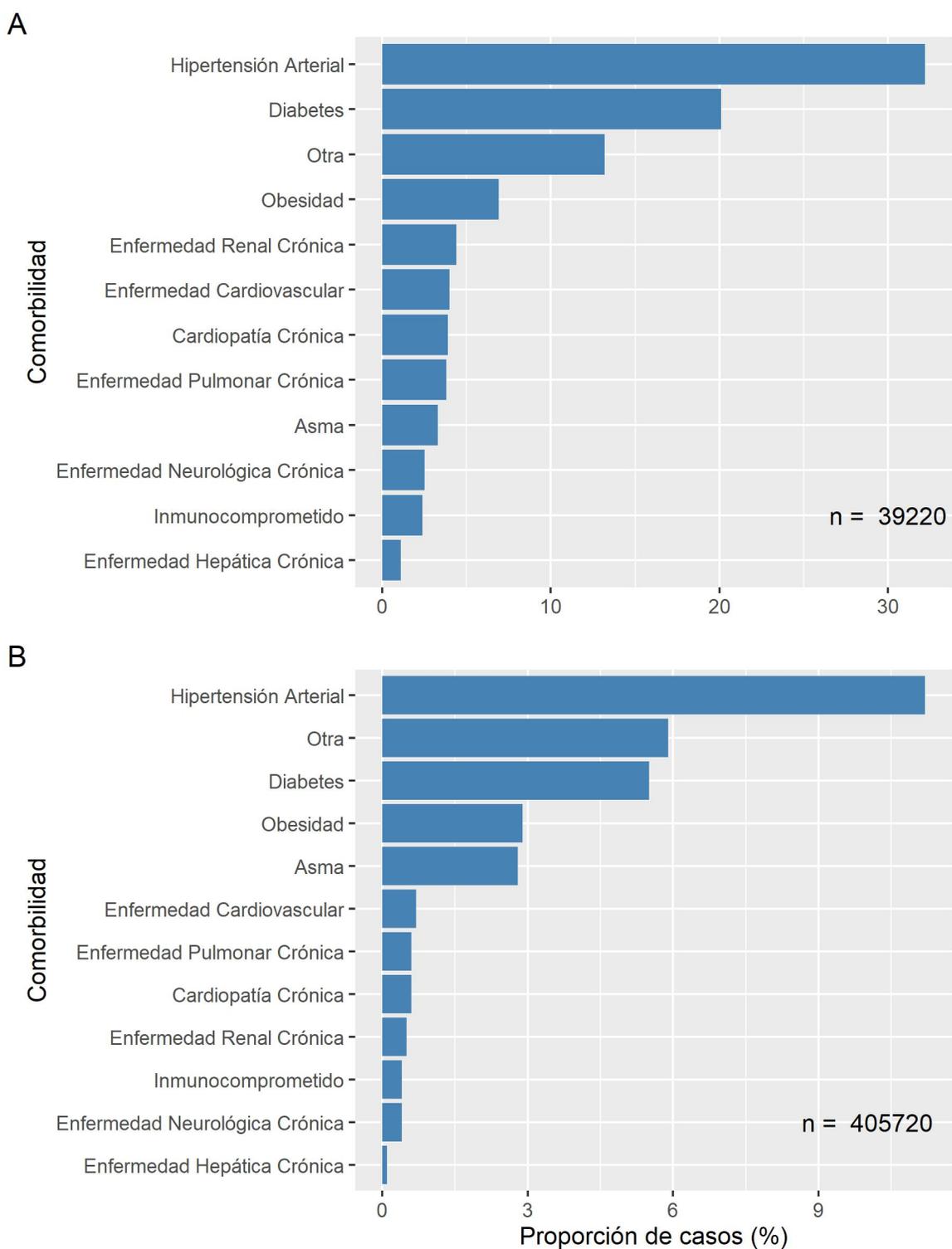


Datos provisionales al 30-08-2020

\* Variable incluida en el formulario a partir de abril 2020

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

Figura 8. Proporción de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) con antecedentes de hospitalización (A) o no (B) según presencia de comorbilidades. Chile, al 30 de agosto de 2020.



Datos provisorios al 30-08-2020

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

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 7 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 30 de agosto de 2020.

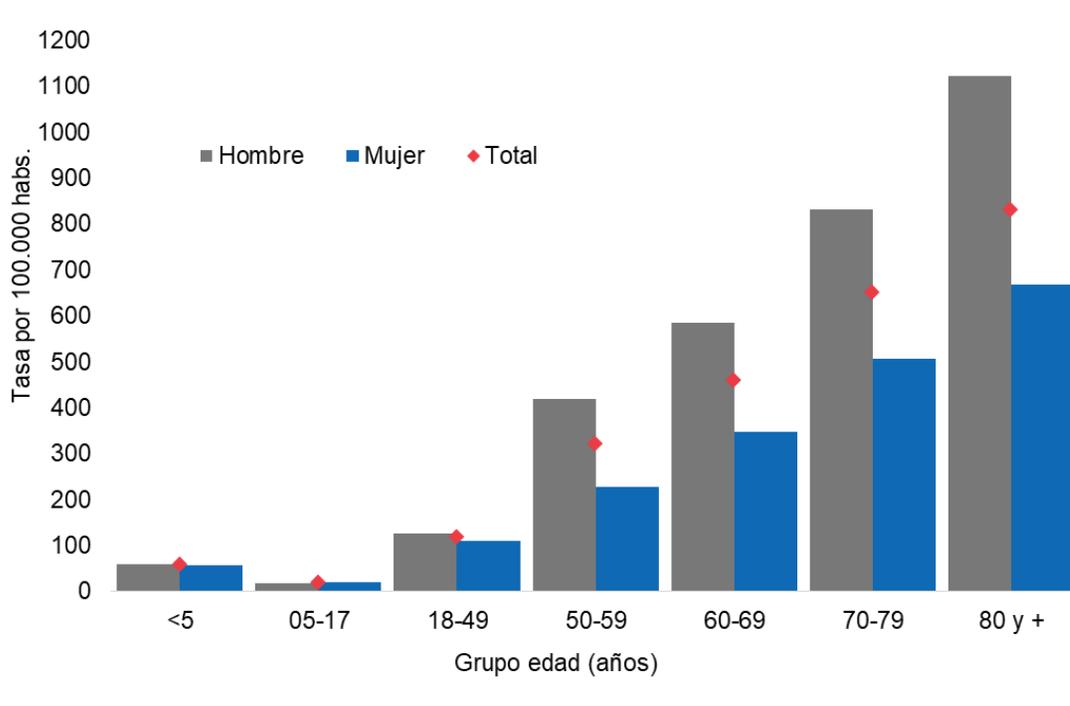
Grupo edad (años)	Hombre		Mujer		Total	
	N°	Tasa	N°	Tasa	N°	Tasa
<5	357	58,9	334	57,2	691	58,0
05-17	315	18,8	338	20,9	653	19,9
18-49	5.872	125,5	5.088	110,9	10.960	118,3
50-59	4.840	418,7	2.774	228,5	7.614	321,3
60-69	4.962	583,8	3.313	347,3	8.275	458,7
70-79	3.666	832,3	2.815	505,7	6.481	649,9
80 y +	2.207	1.123,0	2.339	667,7	4.546	831,3
<b>Total</b>	<b>22.219</b>	<b>231,5</b>	<b>17.001</b>	<b>172,4</b>	<b>39.220</b>	<b>201,6</b>

Datos provisorios al 30-08-2020

Tasa de hospitalización por cien mil habitantes.

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

Figura 9. Tasas de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) hospitalizados por grupo de edad y sexo. Chile, al 30 de agosto de 2020.



Datos provisorios al 30-08-2020

Tasa de hospitalización por cien mil habitantes

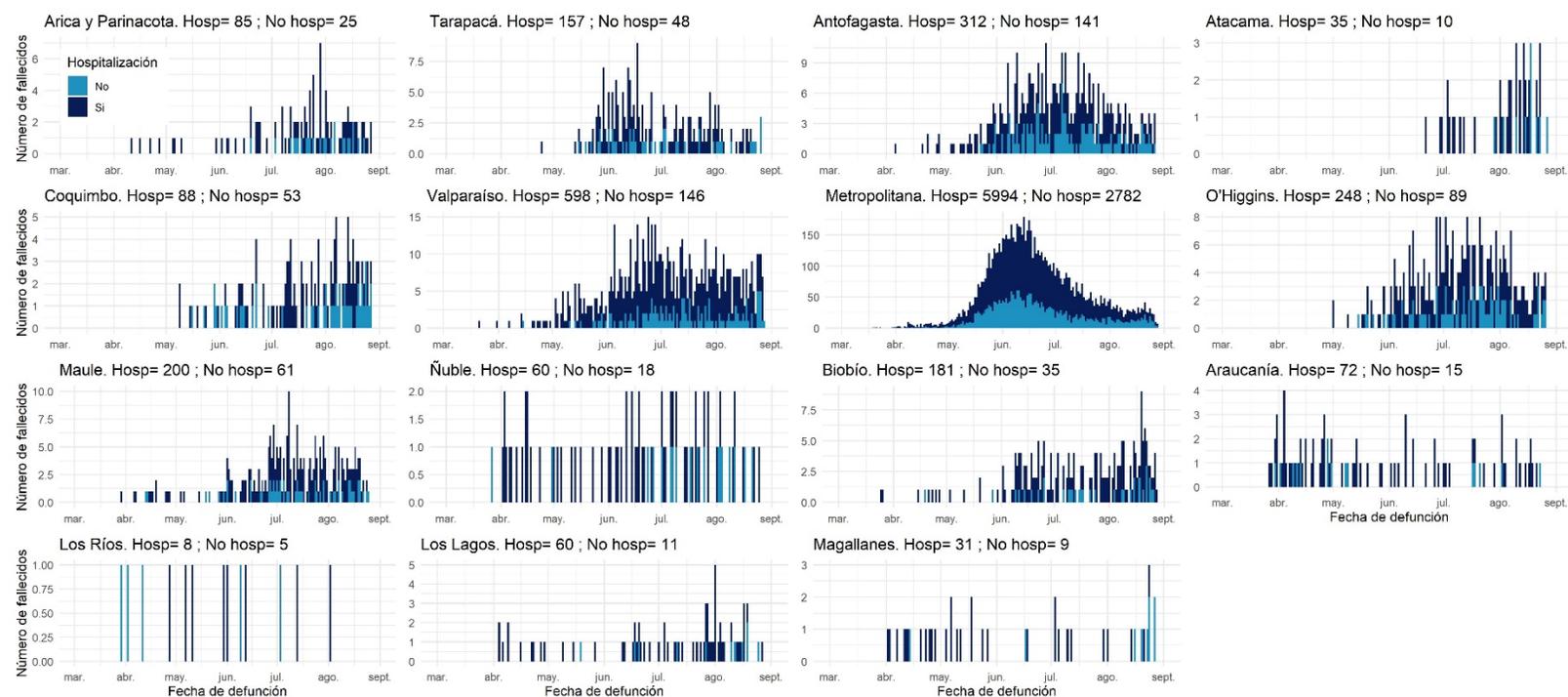
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL

Figura 10: fallecidos debido a COVID-19 según antecedente de hospitalización o no, por fecha de defunción y región de residencia. El panel A muestra curvas de fallecidos a nivel nacional y el panel B muestra el nivel regional (residencia). Nota: la información incluida corresponde a fallecidos debido a COVID-19 con y sin confirmación de laboratorio que están notificados en EPIVIGILA, por lo que el número es menor al reportado oficialmente en otras secciones del presente informe.

A



B



## 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 30 de agosto de 2020.

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	7.131	2828,5	600	238,0
Región de Tarapacá	382.773	11.383	2973,8	627	163,8
Región de Antofagasta	691.854	19.084	2758,4	857	123,9
Región de Atacama	314.709	5.760	1830,3	582	184,9
Región de Coquimbo	836.096	11.328	1354,9	1.252	149,7
Región de Valparaíso	1.960.170	31.637	1614,0	2.171	110,8
Región Metropolitana de Santiago	8.125.072	304.233	3744,4	5.909	72,7
Región del Libertador General Bernardo OHiggins	991.063	16.355	1650,2	1.187	119,8
Región del Maule	1.131.939	12.595	1112,7	930	82,2
Región del Ñuble	511.551	6.033	1179,4	851	166,4
Región del Biobío	1.663.696	19.703	1184,3	3.001	180,4
Región de la Araucanía	1.014.343	5.148	507,5	287	28,3
Región de Los Ríos	405.835	1.167	287,6	79	19,5
Región de Los Lagos	891.440	6.891	773,0	746	83,7
Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	107.297	124	115,6	22	20,5
Región de Magallanes y la Antártica Chilena	178.362	3.600	2018,4	1.034	579,7
Desconocido	-	56	-	2	-
<b>Total país</b>	<b>19.458.310</b>	<b>462.228</b>	<b>2375,5</b>	<b>20.137</b>	<b>103,5</b>

Datos provisorios al 30-08-2020

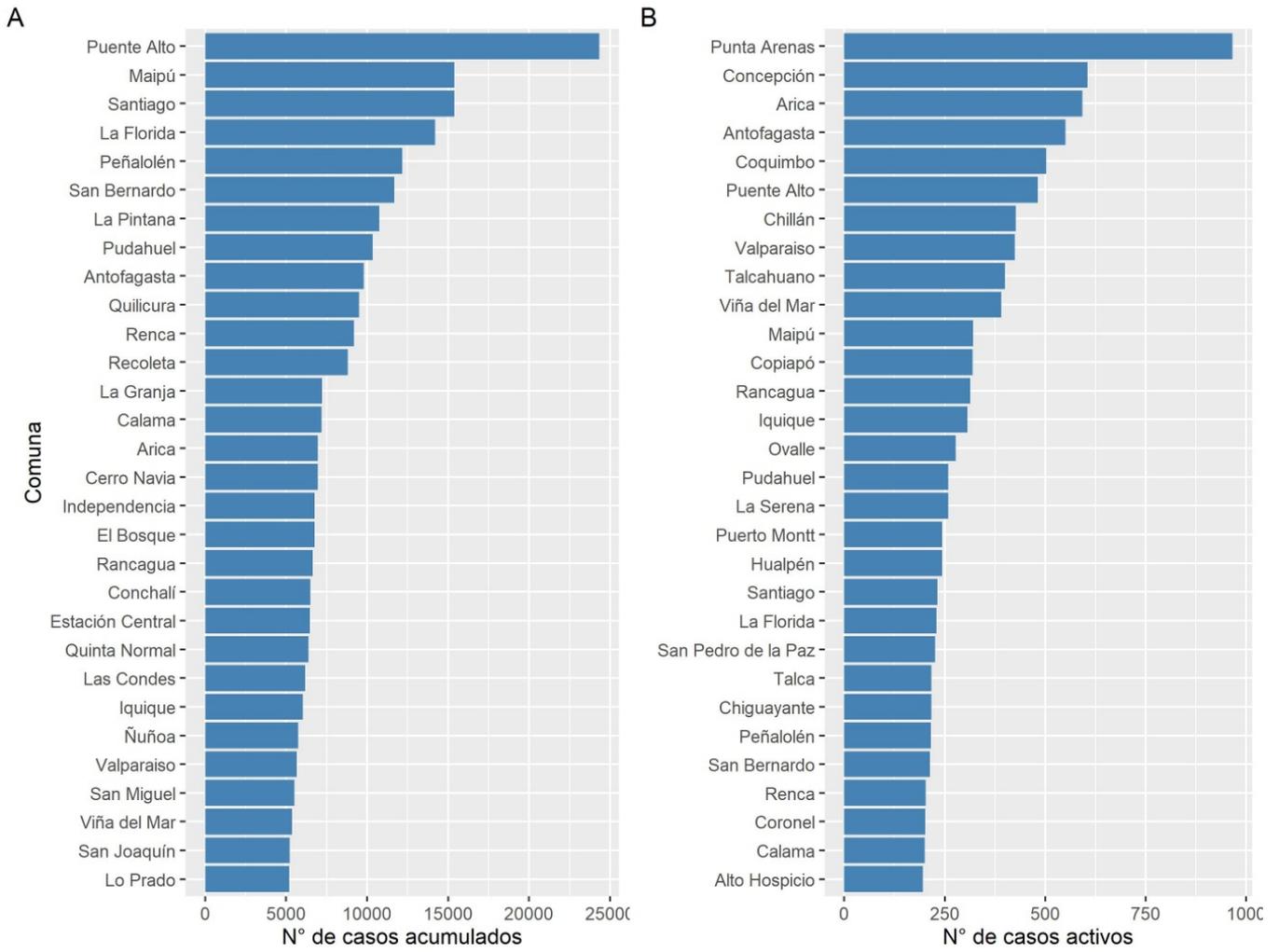
\*Un caso con región de residencia desconocida no cuenta con fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra.

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.

Figura 11. Comunas (30) con mayor número de casos COVID-19 acumulados (A) y casos activos (B). Chile, al 30 de agosto de 2020.



Datos provisionarios al 30-08-2020

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

## 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 30 de agosto de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa de incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Arica	247.552	6969	2815,2	592	239,1	592	239,1
Camarones	1.233	26	2108,7	1	81,1	1	81,1
General Lagos	810	62	7654,3	2	246,9	2	246,9
Putre	2.515	51	2027,8	3	119,3	3	119,3
Desconocido	-	23	-	2	-	2	-
<b>Total</b>	<b>252.110</b>	<b>7131</b>	<b>2828,5</b>	<b>600</b>	<b>238,0</b>	<b>600</b>	<b>238,0</b>

Comuna	SE 9	SE 10	SE 11	SE 12	SE 13	SE 14	SE 15	SE 16	SE 17	SE 18	SE 19	SE 20	SE 21	SE 22	SE 23	SE 24	SE 25	SE 26	SE 27	SE 28	SE 29	SE 30	SE 31	SE 32	SE 33	SE 34	SE 35	SE 36
Arica	1	2	1	2	24	70	68	53	69	51	45	90	148	195	279	273	295	353	445	685	788	764	586	589	451	402	240	0
Camarones	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	12	2	4	5	0	1	0	1	0
General Lagos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	15	36	7	2	0	0
Putre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9	0	0	7	10	8	1	9	2	1	1	2	0
Desconocido	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	3	10	2	2	0	0
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>24</b>	<b>70</b>	<b>69</b>	<b>53</b>	<b>69</b>	<b>51</b>	<b>45</b>	<b>90</b>	<b>148</b>	<b>195</b>	<b>280</b>	<b>282</b>	<b>295</b>	<b>353</b>	<b>453</b>	<b>707</b>	<b>801</b>	<b>773</b>	<b>618</b>	<b>637</b>	<b>462</b>	<b>407</b>	<b>243</b>	<b>0</b>

Datos provisorios al 30-08-2020

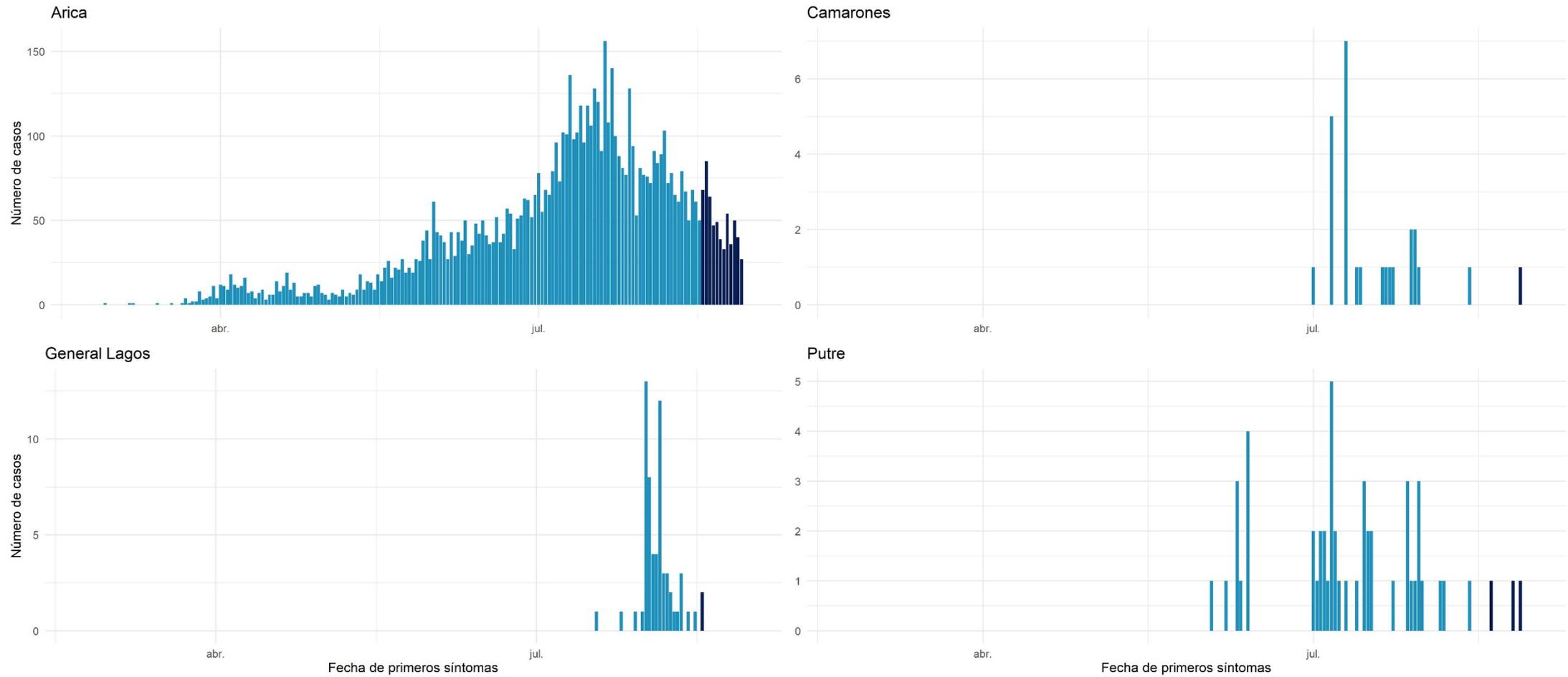
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 12. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región Arica y Parinacota, al 30 de agosto de 2020 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 30-08-2020  
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

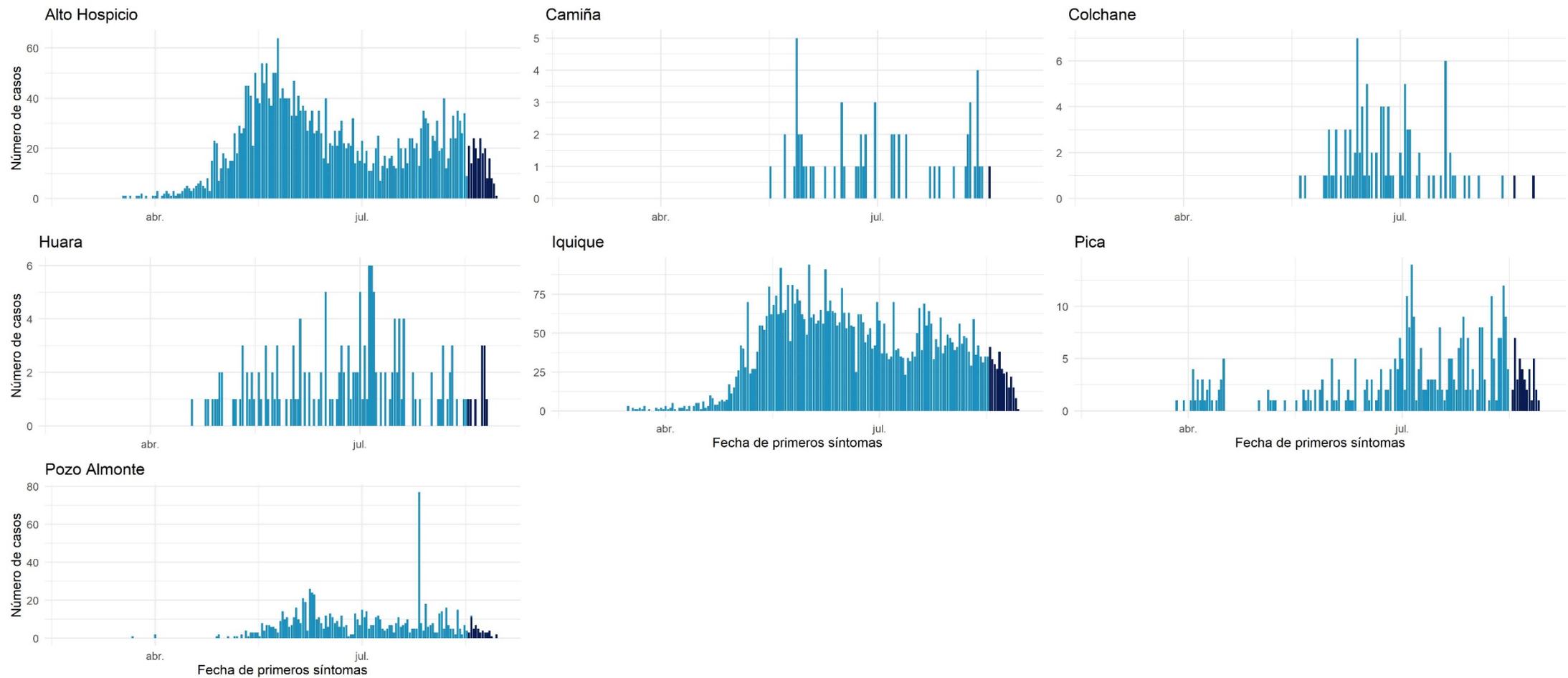
## Tarapacá

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 30 de agosto de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Alto Hospicio &	129.999	3280	2523,1	196	150,8	196	150,8
Camíña	1.375	59	4290,9	1	72,7	1	72,7
Colchane	1.583	98	6190,8	2	126,3	2	126,3
Huara	3.000	161	5366,7	10	333,3	10	333,3
Iquique &	223.463	6032	2699,3	306	136,9	306	136,9
Pica &	5.958	375	6294,1	39	654,6	39	654,6
Pozo Almonte	17.395	930	5346,4	52	298,9	51	293,2
Desconocido &	-	448	-	22	-	22	-
<b>Total</b>	<b>382.773</b>	<b>11383</b>	<b>2973,8</b>	<b>628</b>	<b>164,1</b>	<b>627</b>	<b>163,8</b>



Figura 13. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Tarapacá, al 30 de agosto de 2020 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionarios al 30-08-2020  
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

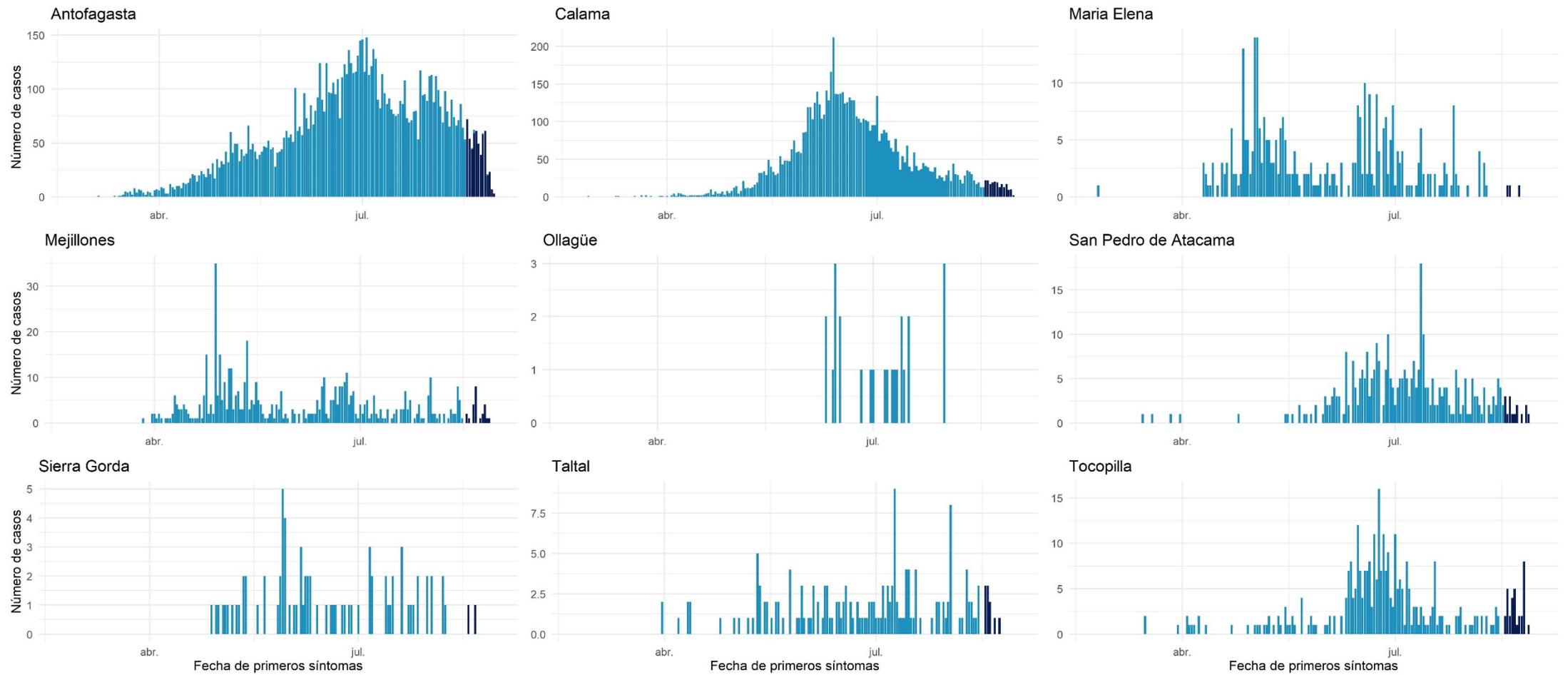
## Antofagasta

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 30 de agosto de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Antofagasta	& 425.725	9797	2301,3	556	130,6	550	129,2
Calama	& 190.336	7185	3774,9	200	105,1	200	105,1
María Elena	6.814	341	5004,4	3	44,0	3	44,0
Mejillones	14.776	550	3722,3	24	162,4	24	162,4
Ollagüe	287	24	8362,4	0	0,0	0	0,0
San Pedro de Atacama	10.434	331	3172,3	15	143,8	15	143,8
Sierra Gorda	1.746	79	4524,6	2	114,5	2	114,5
Taltal	13.657	168	1230,1	10	73,2	10	73,2
Tocopilla	& 28.079	332	1182,4	32	114,0	32	114,0
Desconocido	& -	277	-	21	-	21	-
<b>Total</b>	<b>691.854</b>	<b>19084</b>	<b>2758,4</b>	<b>863</b>	<b>124,7</b>	<b>857</b>	<b>123,9</b>



Figura 14. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Antofagasta, al 30 de agosto de 2020 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 30-08-2020  
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

## 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 30 de agosto de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Alto del Carmen	5.729	36	628,4	1	17,5	1	17,5
Caldera	19.426	262	1348,7	57	293,4	57	293,4
Chañaral	& 13.164	106	805,2	16	121,5	16	121,5
Copiapó	& 171.766	3935	2290,9	319	185,7	319	185,7
Diego de Almagro	14.358	156	1086,5	40	278,6	40	278,6
Freirina	& 7.681	130	1692,5	18	234,3	18	234,3
Huasco	& 11.264	76	674,7	19	168,7	19	168,7
Tierra Amarilla	14.312	328	2291,8	31	216,6	31	216,6
Vallenar	& 57.009	695	1219,1	76	133,3	76	133,3
Desconocido	& -	36	-	5	-	5	-
<b>Total</b>	<b>314.709</b>	<b>5760</b>	<b>1830,3</b>	<b>582</b>	<b>184,9</b>	<b>582</b>	<b>184,9</b>

Comuna	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE								
	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
Alto del Carmen	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	1	1	1	2	1	0	0	6	14	4	1	0	
Caldera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	1	4	2	7	5	14	7	6	19	20	26	55	32	40	19	0	
Chañaral	&	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	6	12	2	4	9	6	12	9	9	18	11	5	0	
Copiapó	&	0	0	2	0	3	1	4	0	12	28	27	14	26	58	115	120	145	152	174	195	300	510	653	651	390	262	93	0
Diego de Almagro		1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	4	3	6	3	9	4	2	10	6	1	5	1	11	44	22	21	0
Freirina	&	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	1	5	3	10	23	6	4	7	22	26	16	4	0
Huasco	&	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	6	3	4	6	3	0	1	9	9	2	11	15	4	0
Tierra Amarilla		0	0	0	0	0	2	3	0	2	5	10	2	0	1	10	15	11	5	14	22	23	40	49	49	33	16	16	0
Vallenar	&	0	0	0	0	0	0	1	8	11	10	13	3	6	16	27	55	66	54	74	60	34	33	38	38	59	60	29	0
Desconocido	&	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	1	2	1	3	2	0	11	2	3	2	0	
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>25</b>	<b>47</b>	<b>53</b>	<b>24</b>	<b>37</b>	<b>88</b>	<b>170</b>	<b>217</b>	<b>262</b>	<b>240</b>	<b>299</b>	<b>324</b>	<b>394</b>	<b>635</b>	<b>792</b>	<b>854</b>	<b>629</b>	<b>449</b>	<b>194</b>	<b>0</b>	

Datos provisorios al 30-08-2020

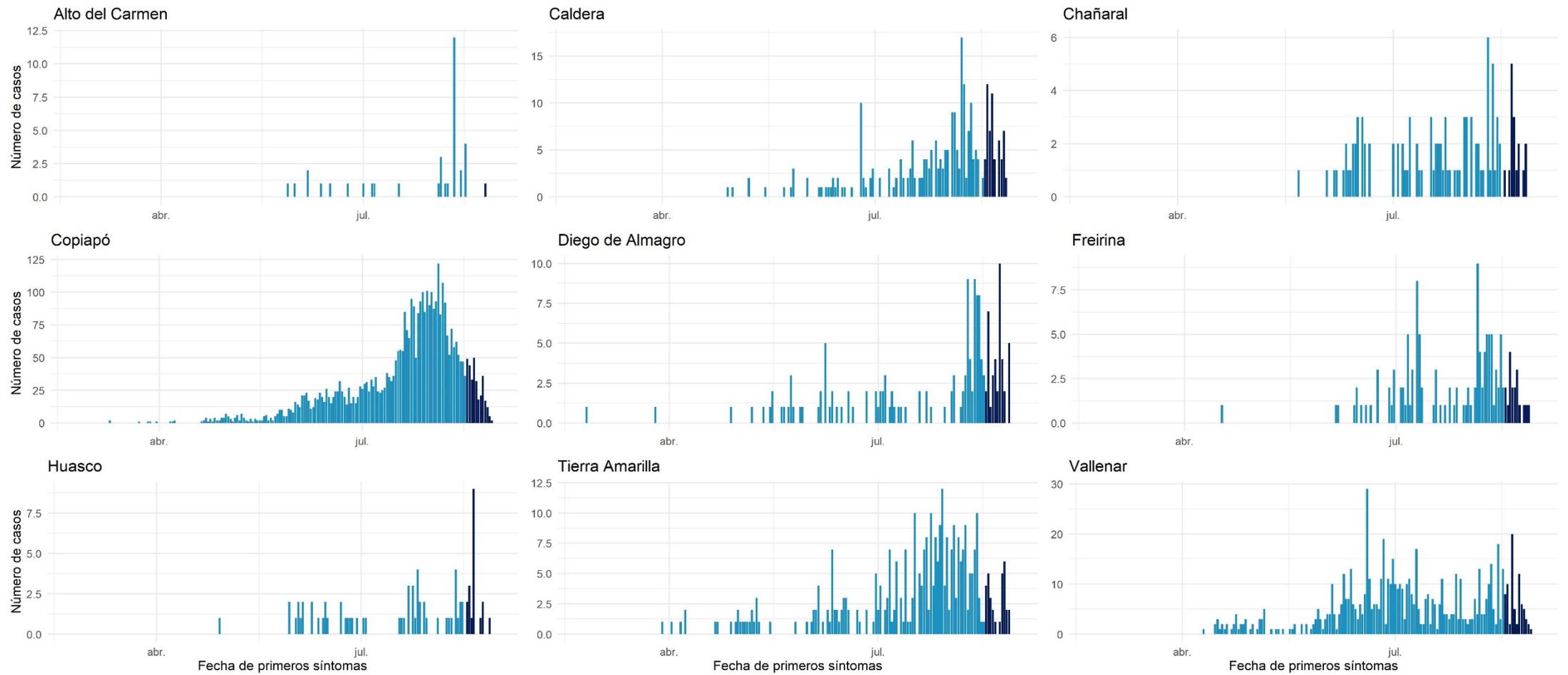
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 15. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Atacama, al 30 de agosto de 2020 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 30-08-2020  
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

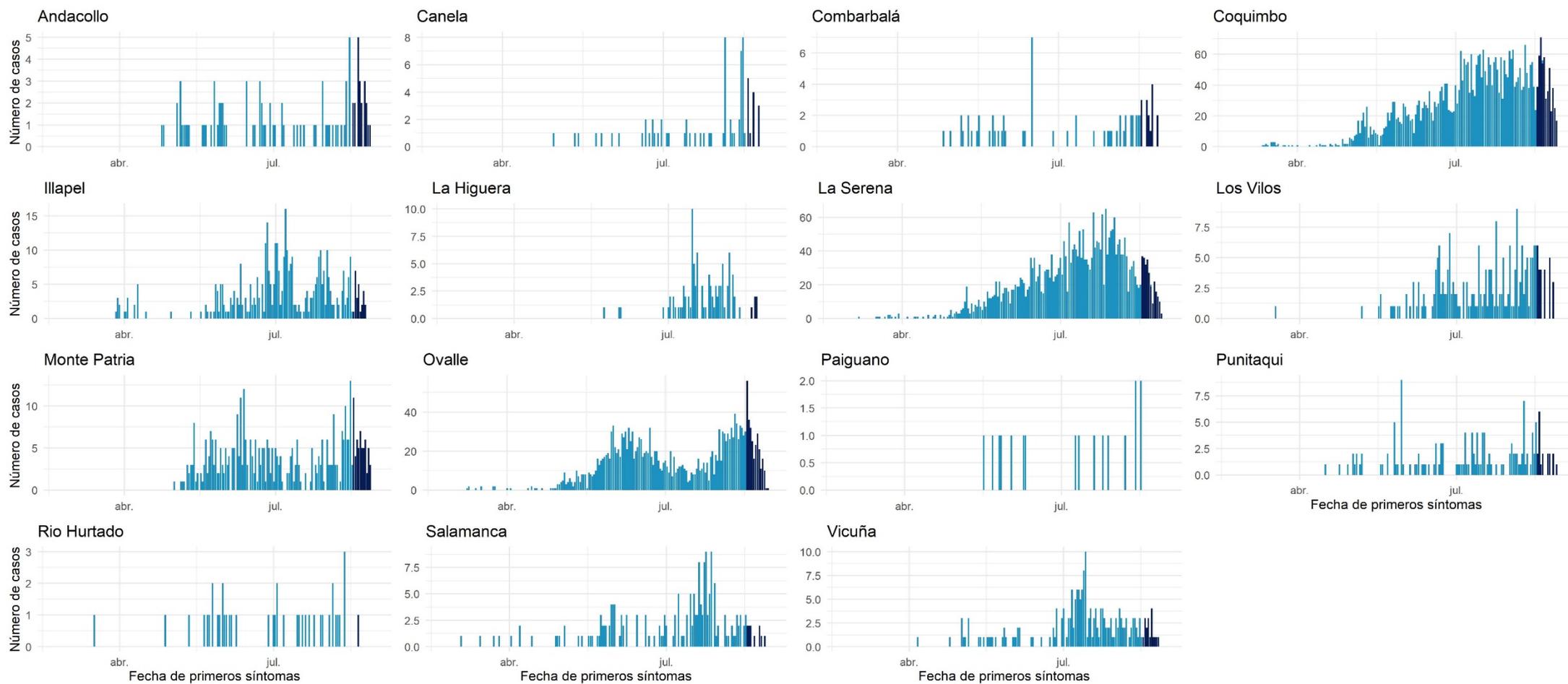
## Coquimbo

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 30 de agosto de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Andacollo	11.791	93	788,7	21	178,1	21	178,1
Canela	9.546	72	754,2	13	136,2	13	136,2
Combarbalá	13.884	69	497,0	15	108,0	15	108,0
Coquimbo &	256.735	3998	1557,2	504	196,3	502	195,5
Illapel	32.801	403	1228,6	25	76,2	25	76,2
La Higuera	4.450	98	2202,2	5	112,4	5	112,4
La Serena &	249.656	3148	1260,9	260	104,1	259	103,7
Los Vilos	23.374	227	971,2	26	111,2	26	111,2
Monte Patria &	32.527	419	1288,2	59	181,4	59	181,4
Ovalle &	121.269	2064	1702,0	277	228,4	277	228,4
Paiguano	4.675	17	363,6	0	0,0	0	0,0
Punitaqui	12.165	146	1200,2	18	148,0	18	148,0
Río Hurtado	4.372	41	937,8	1	22,9	1	22,9
Salamanca	29.110	192	659,6	11	37,8	11	37,8
Vicuña	29.741	202	679,2	18	60,5	18	60,5
Desconocido &	-	139	-	2	-	2	-
<b>Total</b>	<b>836.096</b>	<b>11328</b>	<b>1354,9</b>	<b>1255</b>	<b>150,1</b>	<b>1252</b>	<b>149,7</b>



Figura 16. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Coquimbo, al 30 de agosto de 2020 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 30-08-2020  
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

## 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 30 de agosto de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Algarrobo	15.174	136	896,3	18	118,6	18	118,6
Cabildo	20.663	387	1872,9	30	145,2	30	145,2
Calera	& 53.591	1182	2205,6	107	199,7	104	194,1
Calle Larga	16.482	301	1826,2	7	42,5	7	42,5
Cartagena	25.357	230	907,0	16	63,1	16	63,1
Casablanca	& 29.170	439	1505,0	25	85,7	25	85,7
Catemu	& 15.213	237	1557,9	36	236,6	36	236,6
Con Con	45.889	623	1357,6	31	67,6	31	67,6
El Quisco	17.742	217	1223,1	11	62,0	11	62,0
El Tabo	14.338	260	1813,4	3	20,9	3	20,9
Hijuelas	19.099	299	1565,5	19	99,5	19	99,5
Isla de Pascua	8.277	5	60,4	0	0,0	0	0,0
Juan Fernández	1.033	0	0,0	0	0,0	0	0,0
La Cruz	25.321	310	1224,3	28	110,6	28	110,6
La Ligua	& 37.739	705	1868,1	94	249,1	93	246,4
Limache	& 49.931	1070	2143,0	78	156,2	78	156,2
Llaillay	26.533	441	1662,1	45	169,6	45	169,6
Los Andes	68.093	1109	1628,7	31	45,5	31	45,5
Nogales	& 23.490	378	1609,2	71	302,3	71	302,3
Olmué	& 19.266	283	1468,9	28	145,3	28	145,3
Panquehue	7.633	122	1598,3	5	65,5	5	65,5

Papudo		6.201	119	1919,0	6	96,8	6	96,8
Petorca		10.558	152	1439,7	19	180,0	19	180,0
Puchuncaví	&	20.071	202	1006,4	4	19,9	4	19,9
Putendo		17.645	252	1428,2	3	17,0	3	17,0
Quillota	&	97.572	2133	2186,1	128	131,2	125	128,1
Quilpué	&	167.085	2102	1258,0	118	70,6	118	70,6
Quintero	&	36.135	484	1339,4	18	49,8	18	49,8
Rinconada		11.263	176	1562,6	2	17,8	2	17,8
San Antonio	&	96.761	1577	1629,8	100	103,3	100	103,3
San Esteban		20.643	259	1254,7	12	58,1	12	58,1
San Felipe		83.494	1352	1619,3	40	47,9	40	47,9
Santa Maria		16.367	290	1771,9	21	128,3	21	128,3
Santo Domingo	&	11.934	173	1449,6	17	142,5	17	142,5
Valparaíso	&	315.732	5666	1794,6	426	134,9	424	134,3
Villa Alemana	&	139.310	2063	1480,9	139	99,8	139	99,8
Viña del Mar	&	361.371	5373	1486,8	393	108,8	391	108,2
Zapallar		7.994	108	1351,0	10	125,1	9	112,6
Desconocido	&	-	422	-	44	-	44	-
<b>Total</b>		<b>1.960.170</b>	<b>31637</b>	<b>1614,0</b>	<b>2183</b>	<b>111,4</b>	<b>2171</b>	<b>110,8</b>

Comuna	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE															
	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
Algarrobo	0	0	1	4	4	0	0	0	2	4	6	13	10	7	19	21	8	7	2	3	2	0	0	2	1	9	11	0	
Cabildo	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	2	7	7	17	20	40	50	61	39	44	19	10	4	9	19	18	13	0	
Calera	&	0	0	0	1	6	3	4	7	2	2	7	19	21	23	52	60	84	86	100	98	104	90	74	132	96	66	45	0
Calle Larga	0	0	0	0	1	1	3	1	0	4	3	8	29	26	27	24	24	41	20	9	8	12	17	7	29	0	7	0	
Cartagena	0	0	0	0	0	2	0	1	5	5	12	8	17	11	19	20	20	15	18	11	14	10	9	5	10	13	5	0	
Casablanca	&	0	0	0	2	0	1	1	0	0	0	9	9	9	13	25	27	18	26	28	27	29	33	59	61	35	15	12	0
Catemu	&	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	7	3	14	15	14	4	19	8	13	9	15	23	30	17	25	18	0	
Con Con	0	0	0	4	4	3	1	0	11	6	9	16	19	27	53	45	53	82	75	58	35	15	20	23	28	32	4	0	
El Quisco	0	0	0	1	0	4	2	4	0	5	9	14	15	15	19	11	8	12	23	9	11	8	7	13	14	7	6	0	
El Tabo	0	0	0	0	5	0	2	3	3	4	7	6	16	26	20	20	23	33	18	9	9	26	18	5	4	3	0	0	
Hijuelas	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	8	10	14	14	11	20	23	20	30	26	24	29	29	21	12	7	0	
Isla de Pascua	0	0	0	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Juan Fernández	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Cruz	0	1	0	1	2	3	1	0	1	8	7	4	5	14	16	11	14	25	17	23	30	38	22	16	23	18	10	0	
La Ligua	&	0	0	0	2	0	1	0	0	1	2	10	17	27	34	51	31	44	48	48	52	65	52	58	60	76	26	0	
Limache	&	0	0	0	3	0	5	9	7	1	7	25	33	25	36	87	100	105	88	94	65	58	44	51	90	51	62	24	0
Llailay	0	0	0	1	1	0	0	0	1	3	5	31	23	26	33	22	34	28	31	49	22	26	24	30	5	19	27	0	
Los Andes	0	0	0	2	3	0	4	0	2	9	21	57	85	94	142	112	109	99	88	64	66	53	26	33	9	18	13	0	
Nogales	&	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	6	6	7	9	16	19	16	21	21	39	33	28	40	35	54	22	0	
Olmué	&	0	0	0	0	1	1	1	0	0	2	5	11	7	15	22	15	10	21	17	19	16	19	33	38	25	5	0	
Panquehue	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5	6	4	11	5	10	8	9	17	23	10	0	2	3	2	3	0	
Papudo	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	6	4	13	13	14	9	6	6	4	3	8	10	6	9	5	1	0	
Petorca	0	0	0	1	4	1	0	0	0	1	4	5	9	4	5	13	10	10	8	9	10	16	10	11	12	9	0	0	
Puchuncaví	&	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	11	6	8	29	25	24	18	14	11	6	9	10	10	10	5	2	0	
Putendo	0	0	0	1	0	0	1	3	2	2	7	7	7	15	30	27	28	26	21	18	6	17	14	8	8	3	1	0	
Quillota	&	0	1	0	3	7	4	8	1	5	3	19	22	47	78	195	192	211	204	220	144	118	125	113	118	142	118	35	0

Quilpué	&	0	1	3	5	9	6	4	5	12	19	46	78	79	110	158	157	224	181	201	145	115	93	88	141	98	87	37	0
Quintero	&	0	0	0	2	1	1	0	6	2	4	24	23	29	46	54	40	45	41	24	35	36	23	11	9	10	9	9	0
Rinconada		0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	2	15	18	15	19	20	20	15	14	13	11	8	0	0	1	0	2	0
San Antonio	&	0	0	0	0	6	15	11	22	36	71	61	101	95	138	145	120	92	92	82	61	75	58	54	44	90	55	53	0
San Esteban		0	0	0	0	0	0	1	2	2	7	4	11	16	28	18	18	28	26	27	17	11	11	11	9	6	6	0	
San Felipe		0	0	0	3	3	2	0	1	2	6	18	60	70	117	182	174	108	135	85	60	40	21	75	97	47	25	21	0
Santa María		0	0	0	0	1	1	0	0	4	15	3	5	8	13	18	31	32	23	28	18	17	10	23	8	9	17	6	0
Santo Domingo	&	0	0	2	1	1	5	4	4	4	5	4	11	7	9	33	21	10	10	7	5	2	1	3	0	6	4	14	0
Valparaíso	&	0	1	2	11	15	13	21	17	26	84	119	151	235	316	495	548	504	380	324	343	324	306	325	304	333	335	134	0
Villa Alemana	&	0	0	1	7	4	3	0	1	5	32	41	52	74	125	190	184	214	139	172	128	99	98	105	120	115	110	44	0
Viña del Mar	&	1	0	5	23	28	23	13	21	25	80	142	201	237	307	409	397	457	427	374	283	275	227	264	343	355	318	138	0
Zapallar		0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	2	3	19	13	12	11	10	4	6	10	5	4	6	0
Desconocido	&	0	0	0	2	3	3	1	1	0	0	11	8	6	37	27	36	57	46	51	25	24	11	10	11	8	12	32	0
<b>Total</b>		<b>1</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>83</b>	<b>109</b>	<b>108</b>	<b>92</b>	<b>108</b>	<b>158</b>	<b>387</b>	<b>644</b>	<b>1026</b>	<b>1272</b>	<b>1781</b>	<b>2661</b>	<b>2644</b>	<b>2734</b>	<b>2517</b>	<b>2351</b>	<b>1954</b>	<b>1762</b>	<b>1568</b>	<b>1620</b>	<b>1868</b>	<b>1764</b>	<b>1599</b>	<b>808</b>	<b>0</b>

Datos provisorios al 30-08-2020

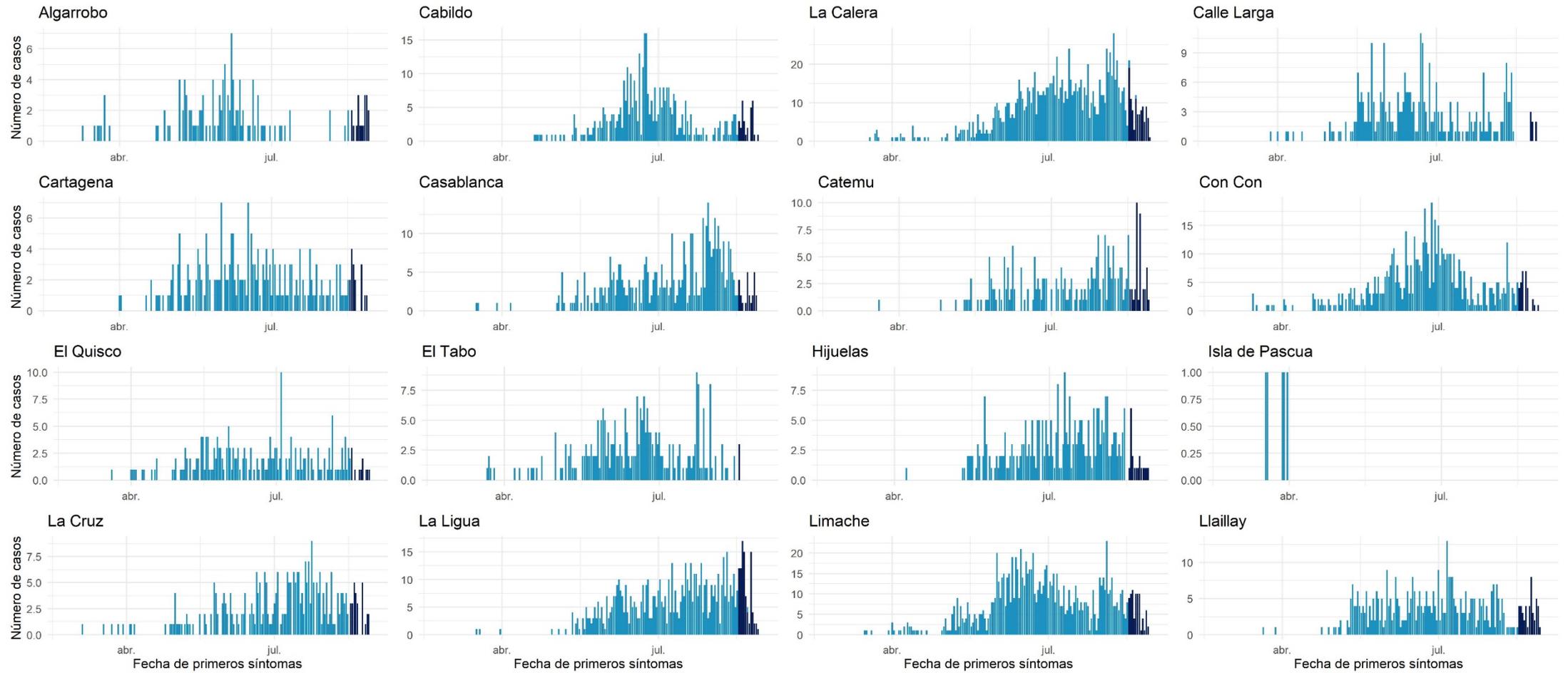
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

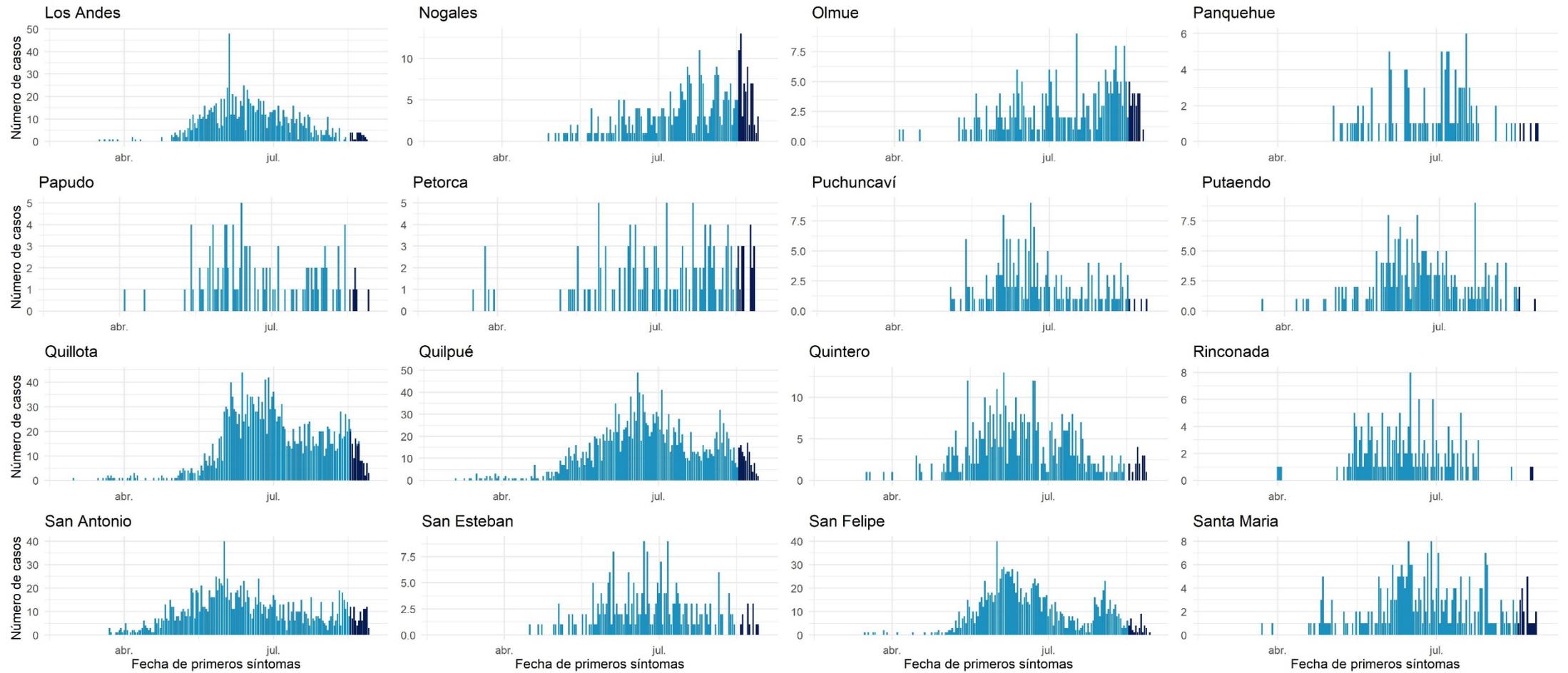
\*Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

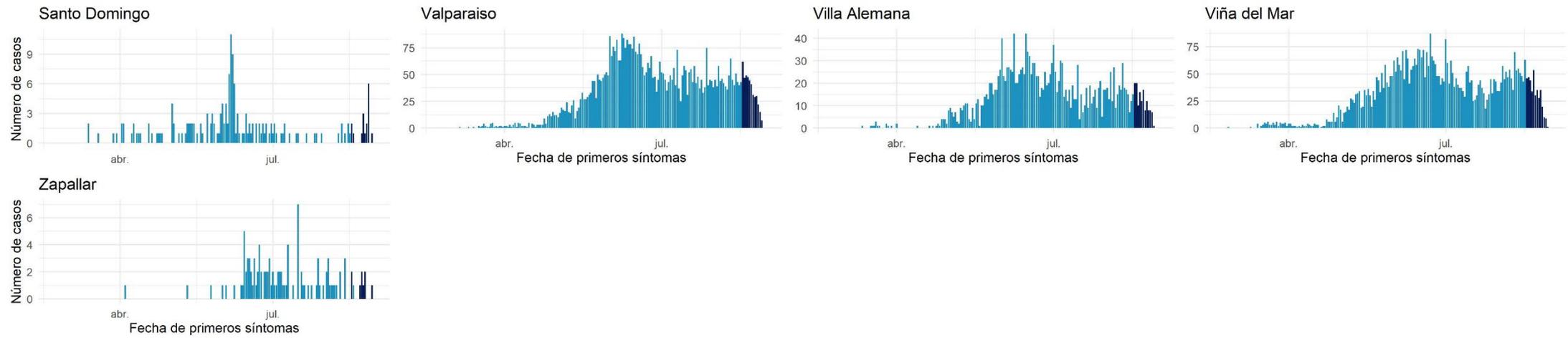
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 17. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Valparaíso, al 30 de agosto de 2020 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisorios al 30-08-2020

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

## 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 30 de agosto de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Alhué	& 7.405	299	4037,8	36	486,2	36	486,2
Buín	& 109.641	2649	2416,1	98	89,4	98	89,4
Calera de Tango	28.525	621	2177,0	23	80,6	23	80,6
Cerrillos	& 88.956	3193	3589,4	44	49,5	44	49,5
Cerro Navia	& 142.465	6947	4876,3	139	97,6	139	97,6
Colina	& 180.353	4809	2666,4	111	61,5	111	61,5
Conchalí	& 139.195	6491	4663,2	121	86,9	121	86,9
Curacaví	& 36.430	1003	2753,2	67	183,9	66	181,2
El Bosque	& 172.000	6743	3920,3	132	76,7	129	75,0
El Monte	40.014	1268	3168,9	14	35,0	14	35,0
Estación Central	& 206.792	6466	3126,8	118	57,1	117	56,6
Huechuraba	& 112.528	4038	3588,4	67	59,5	67	59,5
Independencia	& 142.065	6756	4755,6	139	97,8	138	97,1
Isla de Maipo	& 40.171	1229	3059,4	87	216,6	86	214,1
La Cisterna	& 100.434	3398	3383,3	68	67,7	67	66,7
La Florida	& 402.433	14186	3525,1	230	57,2	229	56,9
La Granja	& 122.557	7220	5891,1	73	59,6	73	59,6
La Pintana	& 189.335	10759	5682,5	182	96,1	182	96,1
La Reina	& 100.252	2379	2373,0	64	63,8	64	63,8
Lampa	& 126.898	3722	2933,1	88	69,3	88	69,3
Las Condes	& 330.759	6167	1864,5	131	39,6	131	39,6
Lo Barnechea	& 124.076	3536	2849,9	106	85,4	106	85,4
Lo Espejo	& 103.865	4483	4316,2	91	87,6	89	85,7
Lo Prado	& 104.403	5195	4975,9	142	136,0	142	136,0
Macul	& 134.635	5166	3837,0	79	58,7	78	57,9

Maipú	&	578.605	15399	2661,4	320	55,3	320	55,3
Maria Pinto		14.926	413	2767,0	18	120,6	18	120,6
Melipilla	&	141.612	4077	2879,0	85	60,0	84	59,3
Ñuñoa	&	250.192	5733	2291,4	95	38,0	92	36,8
Padre Hurtado	&	74.188	2258	3043,6	39	52,6	39	52,6
Paine	&	82.766	2052	2479,3	69	83,4	69	83,4
Pedro Aguirre Cerda		107.803	4502	4176,1	56	51,9	54	50,1
Peñaflor		101.058	3086	3053,7	100	99,0	100	99,0
Peñalolén	&	266.798	12170	4561,5	216	81,0	216	81,0
Pirque		30.433	1156	3798,5	21	69,0	21	69,0
Providencia	&	157.749	3378	2141,4	57	36,1	56	35,5
Pudahuel	&	253.139	10346	4087,1	259	102,3	259	102,3
Puente Alto	&	645.909	24324	3765,9	482	74,6	482	74,6
Quilicura	&	254.694	9504	3731,5	191	75,0	191	75,0
Quinta Normal	&	136.368	6376	4675,6	133	97,5	133	97,5
Recoleta	&	190.075	8805	4632,4	159	83,7	155	81,5
Renca	&	160.847	9196	5717,2	203	126,2	203	126,2
San Bernardo	&	334.836	11682	3488,9	214	63,9	213	63,6
San Joaquín	&	103.485	5208	5032,6	83	80,2	82	79,2
San José de Maipo		18.644	696	3733,1	7	37,5	7	37,5
San Miguel	&	133.059	5497	4131,3	143	107,5	143	107,5
San Pedro		11.953	251	2099,9	3	25,1	3	25,1
San Ramón	&	86.510	4636	5358,9	52	60,1	51	59,0
Santiago	&	503.147	15398	3060,3	233	46,3	232	46,1
Talagante	&	81.838	1817	2220,2	34	41,5	33	40,3
Tiltil	&	21.477	608	2830,9	18	83,8	18	83,8
Vitacura		96.774	1618	1671,9	34	35,1	34	35,1
Desconocido	&	-	15324	-	163	-	163	-
<b>Total</b>		<b>8.125.072</b>	<b>304.233</b>	<b>3744,4</b>	<b>5.937</b>	<b>73,1</b>	<b>5.909</b>	<b>72,7</b>

Comuna	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
Alhué	& 0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	5	1	4	9	15	25	13	19	32	28	19	21	16	33	19	30	9	0
Buin	& 0	0	0	5	16	10	13	18	22	62	138	188	231	216	282	268	208	170	167	120	103	69	77	110	54	72	30	0
Calera de Tango	0	0	0	4	4	1	1	5	1	7	19	32	37	70	74	76	55	78	40	31	18	13	10	11	11	7	16	0
Cerrillos	& 1	2	1	4	11	13	21	22	66	229	206	278	318	280	347	344	240	182	158	88	93	95	68	43	37	33	13	0
Cerro Navia	& 0	2	10	16	17	14	36	50	109	272	581	706	746	784	769	655	560	330	274	202	144	110	182	117	117	92	52	0
Colina	& 1	3	7	28	16	25	17	25	36	135	372	546	612	616	606	422	342	252	177	148	75	57	50	67	55	80	39	0
Conchalí	& 0	2	2	17	14	19	43	73	135	386	635	724	687	652	655	562	468	332	283	200	90	109	95	80	93	83	52	0
Curacaví	& 0	0	1	3	5	5	4	1	3	19	40	72	97	136	102	89	66	52	46	45	37	32	25	20	33	21	49	0
El Bosque	& 0	0	1	15	23	32	48	49	85	227	404	555	547	748	840	738	566	479	379	246	208	138	110	89	77	92	47	0
El Monte	0	0	1	1	1	7	4	3	7	16	40	75	141	102	127	131	153	104	100	69	32	44	43	39	11	9	8	0
Estación Central	& 0	2	3	12	28	34	42	81	170	380	577	678	690	748	698	565	444	319	221	203	128	95	78	77	62	78	53	0
Huechuraba	& 1	0	5	21	11	19	23	34	57	212	376	500	456	422	392	293	306	186	145	115	90	92	79	66	67	38	32	0
Independencia	& 0	0	4	16	10	28	50	145	308	569	793	787	780	733	576	441	336	219	199	166	114	81	96	78	82	76	69	0
Isla de Maipo	& 0	0	0	2	2	7	2	0	4	13	25	37	72	89	103	80	78	79	72	113	121	76	67	60	39	47	41	0
La Cisterna	& 0	0	3	11	13	18	19	28	65	122	246	331	319	435	402	311	282	188	121	122	57	67	57	56	52	51	22	0
La Florida	& 1	3	12	30	59	65	81	106	221	591	1049	1560	1744	1634	1671	1201	1075	816	520	407	275	255	201	204	157	157	91	0
La Granja	& 0	0	1	6	15	36	23	21	77	274	617	921	1028	804	817	644	528	360	351	190	100	103	68	89	69	50	28	0
La Pintana	& 1	1	4	11	20	36	52	95	164	360	824	957	1305	1437	1430	995	751	561	355	246	214	182	205	207	140	136	70	0
La Reina	& 0	0	12	17	13	18	8	13	41	75	125	225	308	256	246	224	185	130	115	72	48	35	47	40	54	56	16	0
Lampa	& 0	0	0	9	14	16	13	19	54	139	295	354	402	385	438	367	246	193	162	152	110	64	64	91	43	55	37	0
Las Condes	& 1	18	60	129	69	43	38	34	74	247	507	710	765	688	586	505	375	293	218	140	134	118	90	86	98	91	49	0
Lo Barnechea	& 0	2	14	56	31	23	37	41	65	150	272	405	423	380	458	318	182	129	103	54	63	52	54	48	62	69	45	0
Lo Espejo	& 0	0	1	5	10	25	31	21	80	182	349	434	380	514	553	403	365	261	186	146	125	106	79	69	57	60	41	0
Lo Prado	& 0	0	3	6	21	17	24	32	106	198	364	504	513	630	532	497	406	251	200	205	161	73	107	108	85	83	69	0
Macul	& 0	1	3	17	23	20	14	24	78	196	442	546	643	559	641	470	380	258	184	156	92	112	83	63	76	52	33	0
Maipú	& 0	1	13	52	73	83	97	117	157	435	915	1378	1603	1698	1830	1611	1272	975	694	542	368	323	300	294	219	242	107	0
Maria Pinto	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	18	25	38	37	43	25	28	47	32	29	23	12	9	10	14	13	5	0
Melipilla	& 0	1	1	6	5	4	9	24	37	85	106	213	355	480	479	420	450	361	296	219	135	75	68	67	92	55	34	0
Ñuñoa	& 1	1	28	54	44	48	48	71	73	154	372	543	762	664	657	554	383	314	208	186	86	92	107	93	87	69	34	0
Padre Hurtado	& 0	1	0	5	10	6	13	9	16	62	99	172	253	232	283	237	189	177	121	107	50	69	39	34	31	30	13	0
Paine	& 0	1	0	3	0	4	7	3	5	29	83	86	133	153	275	237	210	195	183	109	65	50	32	67	46	49	27	0

Pedro Aguirre Cerda	0	0	3	7	15	26	47	32	75	178	365	429	403	511	579	433	343	241	222	145	106	90	81	64	47	44	16	0	
Peñaflor	1	1	5	3	9	6	9	16	27	60	109	213	309	317	340	322	321	212	158	215	79	67	60	55	68	70	34	0	
Peñalolén	&	1	3	9	30	37	40	52	71	122	411	990	1341	1659	1598	1438	1108	847	579	451	326	204	203	173	132	117	138	90	0
Pirque	0	1	3	1	3	1	5	5	16	39	60	82	160	153	116	115	83	76	75	37	20	17	25	24	18	14	7	0	
Providencia	&	0	3	29	63	23	25	35	41	41	97	284	328	406	431	297	241	207	181	157	118	68	61	66	69	44	43	20	0
Pudahuel	&	1	1	2	19	29	37	43	48	150	366	681	1037	1302	1275	1321	872	751	512	371	329	262	192	172	143	155	207	68	0
Puente Alto	&	2	4	11	65	108	185	209	334	385	861	1589	2236	2596	2612	2841	2393	1900	1448	1045	724	540	364	455	411	486	342	178	0
Quilicura	&	0	3	3	21	30	46	46	143	334	553	829	970	901	1050	1106	899	665	412	331	239	171	160	139	132	113	135	73	0
Quinta Normal	&	1	2	6	14	27	40	50	53	99	268	468	593	715	776	675	548	426	330	255	245	108	128	158	135	107	92	57	0
Recoleta	&	0	0	7	14	17	41	46	117	286	745	1190	1149	1002	878	787	588	510	308	252	179	100	123	94	116	91	103	62	0
Renca	&	0	0	5	7	11	8	37	68	111	303	632	748	854	799	870	810	896	614	492	415	306	287	246	261	205	153	58	0
San Bernardo	&	0	1	6	24	41	68	79	124	156	346	665	900	1079	1303	1425	1259	1078	835	588	419	256	236	208	195	157	154	80	0
San Joaquín	&	0	0	1	18	23	15	34	44	84	229	505	654	487	502	569	475	349	270	202	191	156	86	91	72	59	58	34	0
San José de Maipo	0	0	1	1	2	2	3	1	4	22	52	57	92	67	78	63	43	43	27	32	15	38	31	8	6	5	3	0	
San Miguel	&	1	1	3	27	24	28	47	49	80	210	455	521	633	588	645	466	436	259	215	168	123	65	121	93	82	111	46	0
San Pedro	0	0	0	0	0	0	0	2	10	7	9	16	16	21	27	11	33	29	18	12	6	2	8	8	13	2	1	0	
San Ramón	&	0	0	1	3	11	11	13	42	90	249	455	559	533	463	550	416	301	198	185	163	102	75	59	53	47	38	19	0
Santiago	&	1	3	31	100	107	151	168	177	394	955	1724	1726	1871	1633	1476	1199	988	635	508	427	239	190	156	164	128	136	111	0
Talagante	&	0	0	0	4	8	7	3	10	10	44	60	100	122	154	186	223	213	189	140	86	53	66	27	32	44	23	13	0
Tiltil	&	0	0	0	2	1	2	1	6	5	11	34	41	57	59	92	63	50	44	38	15	15	14	12	13	13	19	1	0
Vitacura	0	6	32	50	29	14	7	5	13	55	162	217	188	152	140	104	96	81	52	32	30	25	38	24	28	26	12	0	
Desconocido	&	0	0	7	9	19	54	177	364	539	678	1360	2122	2375	1635	1271	1287	1351	788	421	264	155	91	104	50	35	63	105	0
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>70</b>	<b>355</b>	<b>1.043</b>	<b>1.152</b>	<b>1.484</b>	<b>1.930</b>	<b>2.916</b>	<b>5.349</b>	<b>12.515</b>	<b>23.572</b>	<b>30.582</b>	<b>34.152</b>	<b>33.568</b>	<b>33.756</b>	<b>27.603</b>	<b>23.029</b>	<b>16.594</b>	<b>12.545</b>	<b>9.637</b>	<b>6.492</b>	<b>5.400</b>	<b>5.130</b>	<b>4.770</b>	<b>4.202</b>	<b>4.052</b>	<b>2.319</b>	<b>0</b>	

Datos provisorios al 30-08-2020

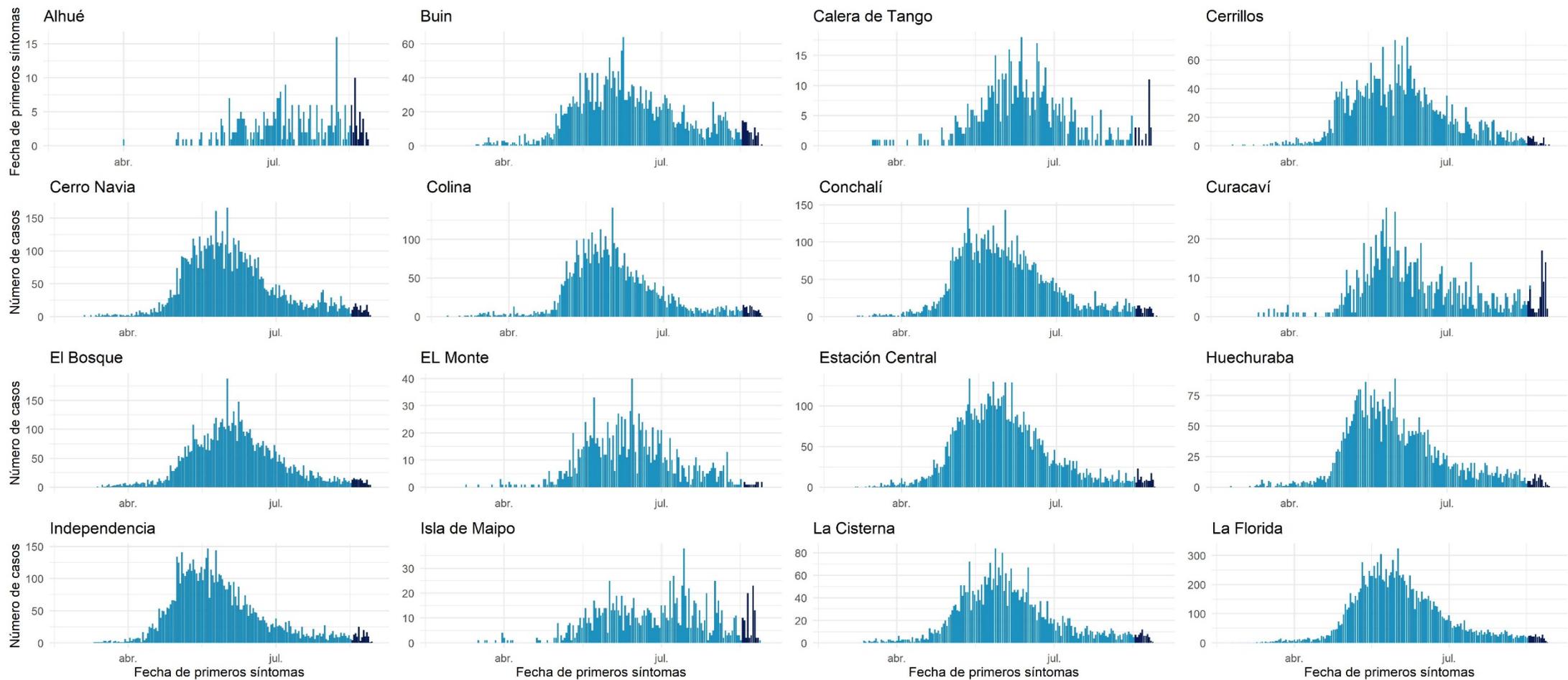
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Un caso de residencia en Las Condes no se visualiza en la tabla según fecha de inicio 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.

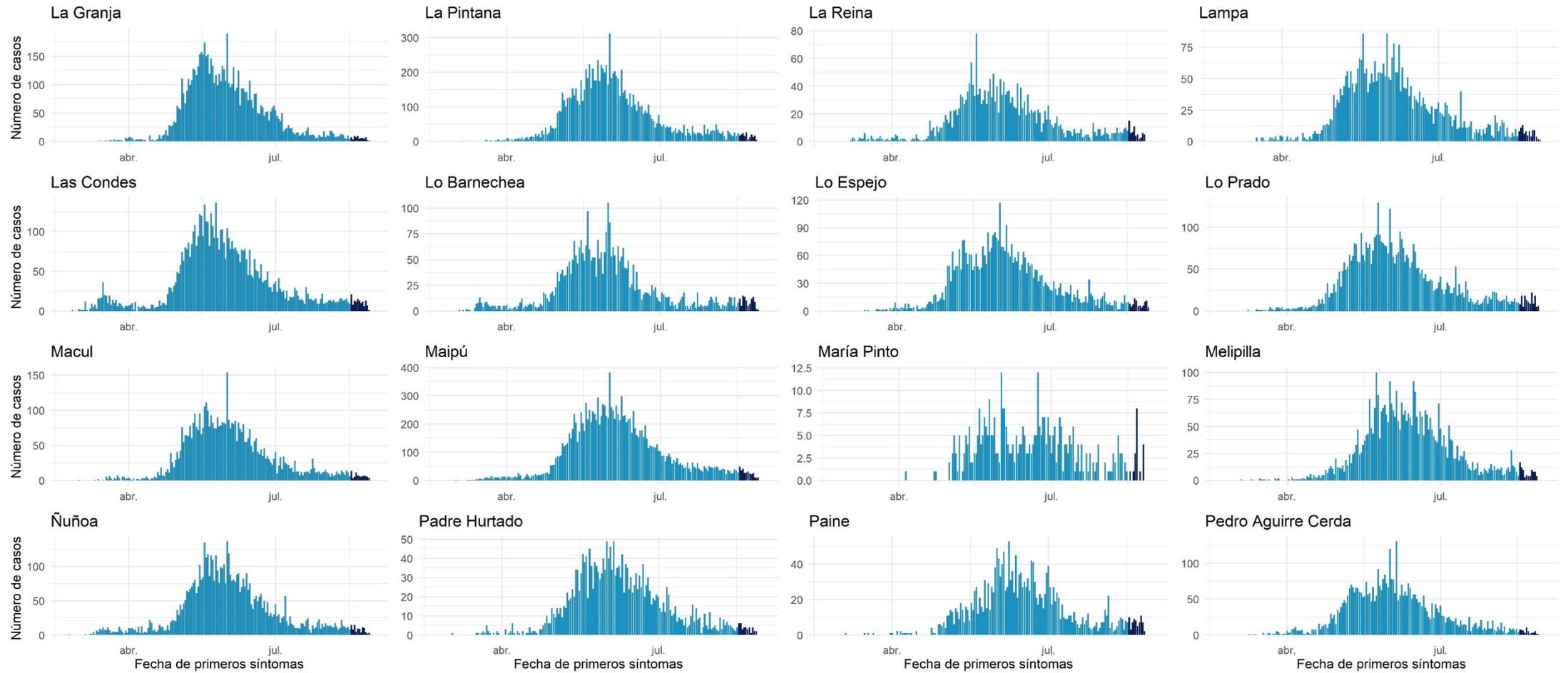
\*Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

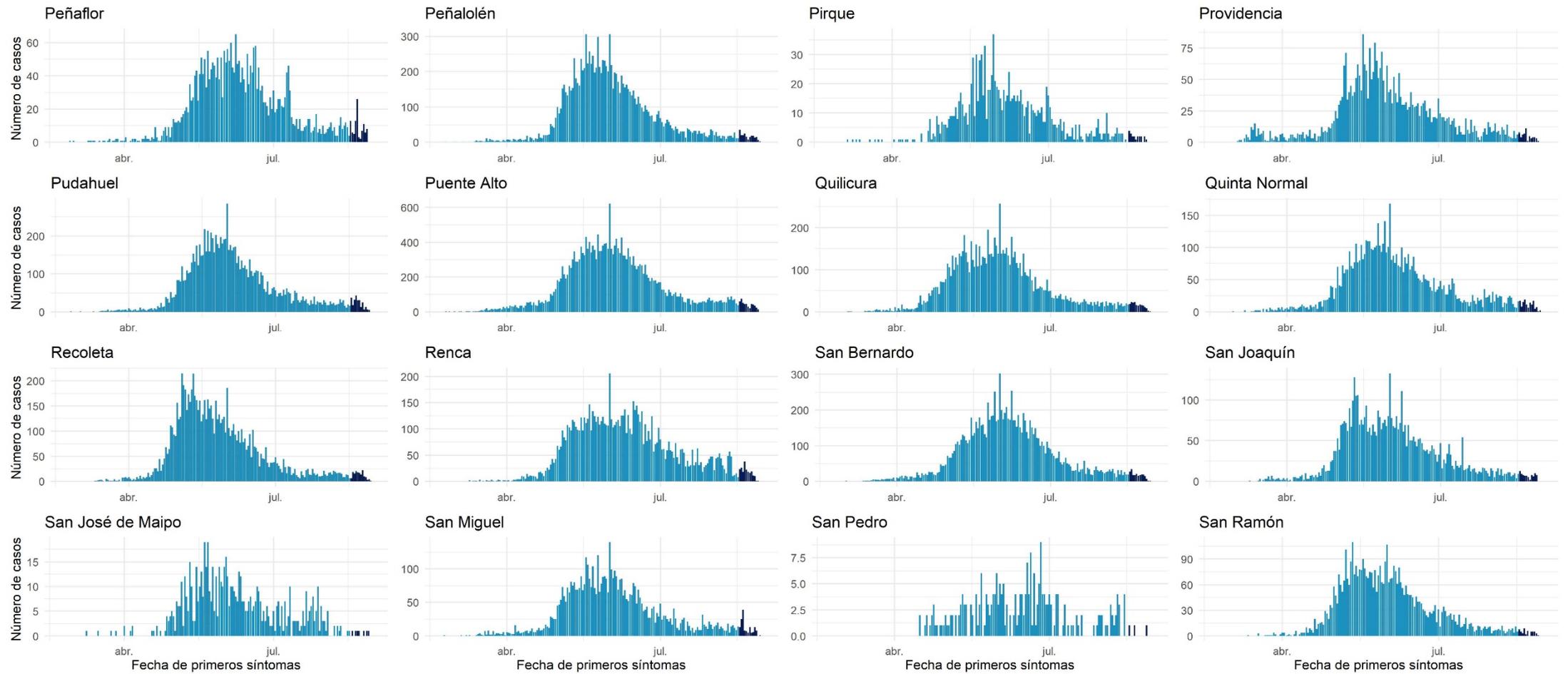
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

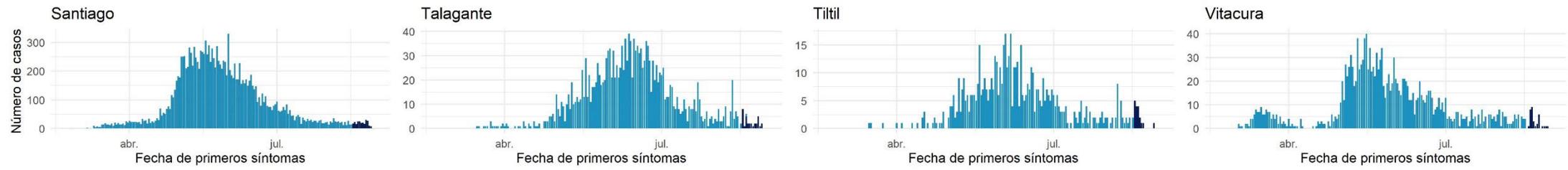
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 18. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región Metropolitana, al 30 de agosto de 2020 (casos activos en azul oscuro).









Datos provisorios al 30-08-2020

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

## 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 30 de agosto de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Chépica	& 15.925	202	1268,4	32	200,9	32	200,9
Chimbarongo	& 37.696	236	626,1	20	53,1	20	53,1
Codegua	& 14.096	288	2043,1	28	198,6	27	191,5
Coinco	7.831	142	1813,3	13	166,0	13	166,0
Coltauco	& 21.263	372	1749,5	60	282,2	57	268,1
Doñihue	& 22.700	489	2154,2	24	105,7	24	105,7
Graneros	36.504	606	1660,1	37	101,4	37	101,4
La Estrella	3.114	39	1252,4	2	64,2	2	64,2
Las Cabras	& 26.749	389	1454,3	50	186,9	50	186,9
Litueche	6.765	94	1389,5	0	0,0	0	0,0
Lolol	7.289	68	932,9	6	82,3	6	82,3
Machalí	59.913	1078	1799,3	40	66,8	40	66,8
Malloa	& 14.163	166	1172,1	13	91,8	13	91,8
Marchihue	7.632	32	419,3	2	26,2	2	26,2
Mostazal	27.462	316	1150,7	20	72,8	20	72,8
Nancagua	19.141	139	726,2	23	120,2	23	120,2
Navidad	6.904	76	1100,8	0	0,0	0	0,0
Olivar	& 14.624	267	1825,8	17	116,2	17	116,2
Palmilla	13.299	130	977,5	51	383,5	51	383,5
Paredones	6.349	35	551,3	3	47,3	3	47,3
Peralillo	11.848	75	633,0	5	42,2	5	42,2



Machalí		0	0	1	4	1	0	4	0	5	5	9	18	24	36	56	105	224	196	120	62	54	34	36	21	21	17	25	0
Malloa	&	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	4	6	11	15	17	10	14	23	19	10	4	10	12	4	0
Marchihue		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	0	5	3	1	4	2	5	2	2	1	0	0	2	0	
Mostazal		0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	6	15	21	28	23	25	40	31	18	15	14	16	11	23	14	9	0	
Nancagua		0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	11	5	9	7	12	8	7	12	10	5	3	4	15	6	12	10	1	
Navidad		0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	2	6	1	11	12	9	8	9	3	3	1	2	0	0	0	0	0	
Olivar	&	0	0	0	0	1	2	3	1	0	0	7	4	13	5	13	16	28	34	37	18	9	15	12	16	12	18	3	0
Palmilla		0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	3	1	5	7	4	3	2	8	3	3	16	4	15	35	18	0
Paredones		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	3	3	1	0	3	1	4	2	7	1	2	3	0	0	
Peralillo		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	7	12	11	1	5	4	2	2	3	6	2	5	4	2	0	
Peumo	&	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	3	2	2	2	1	2	5	6	2	14	20	5	17	18	14	23	13	0
Pichidegua		0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	8	3	3	7	9	15	25	30	21	16	22	53	51	37	48	21	0	
Pichilemu		0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4	7	4	2	6	6	4	0	12	4	1	0	1	0	3	3	0	
Placilla		0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	4	3	6	10	3	2	7	11	6	6	3	0	9	2	2	1	0	
Pumanque		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	
Quinta de Tilcoco		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	4	2	10	16	20	15	11	16	12	14	5	3	1	2	0	
Rancagua	&	0	0	0	9	4	7	4	9	13	27	89	177	231	282	430	658	1102	933	698	507	282	164	205	234	234	221	118	0
Rengo	&	0	0	0	1	3	0	0	4	5	3	8	19	29	27	48	70	122	141	137	187	119	82	72	84	46	34	10	0
Requínoa	&	0	0	0	2	0	0	0	0	2	1	4	5	13	20	16	40	78	60	54	45	25	21	27	13	12	15	13	0
San Fernando	&	0	0	0	2	1	1	0	2	0	2	8	9	23	16	22	27	55	60	51	59	57	55	68	72	66	69	36	0
San Vicente	&	0	0	0	0	3	1	0	0	3	3	16	27	17	14	24	37	58	52	51	55	56	48	71	100	56	43	34	0
Santa Cruz		0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	5	4	10	7	18	21	15	20	22	24	13	22	46	36	34	53	30	0
Desconocido	&	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	2	0	6	1	6	7	2	6	2	5	0	1	0	0	4	0
<b>Total</b>		<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>23</b>	<b>18</b>	<b>11</b>	<b>13</b>	<b>21</b>	<b>48</b>	<b>68</b>	<b>225</b>	<b>399</b>	<b>503</b>	<b>557</b>	<b>844</b>	<b>1291</b>	<b>2088</b>	<b>1961</b>	<b>1554</b>	<b>1315</b>	<b>932</b>	<b>688</b>	<b>835</b>	<b>870</b>	<b>814</b>	<b>815</b>	<b>459</b>	<b>1</b>

Datos provisorios al 30-08-2020

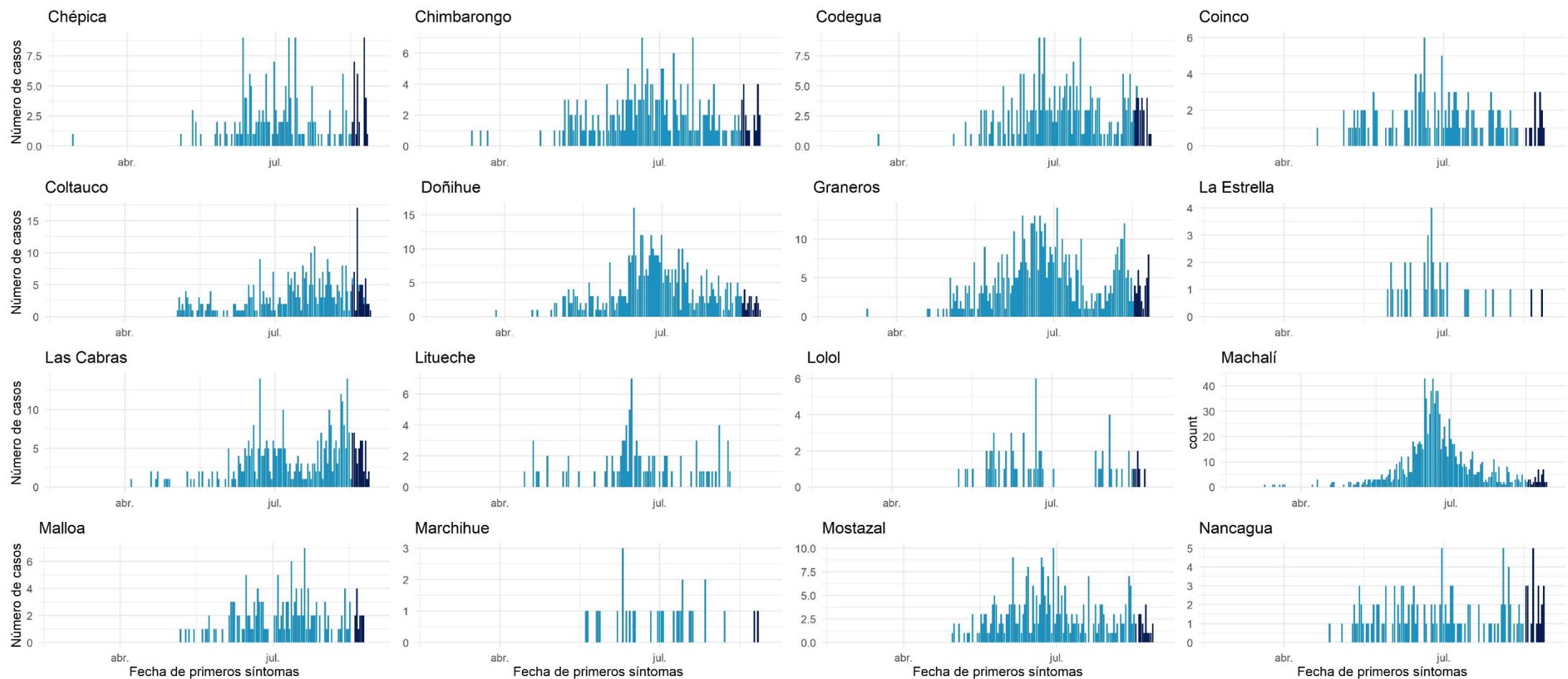
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

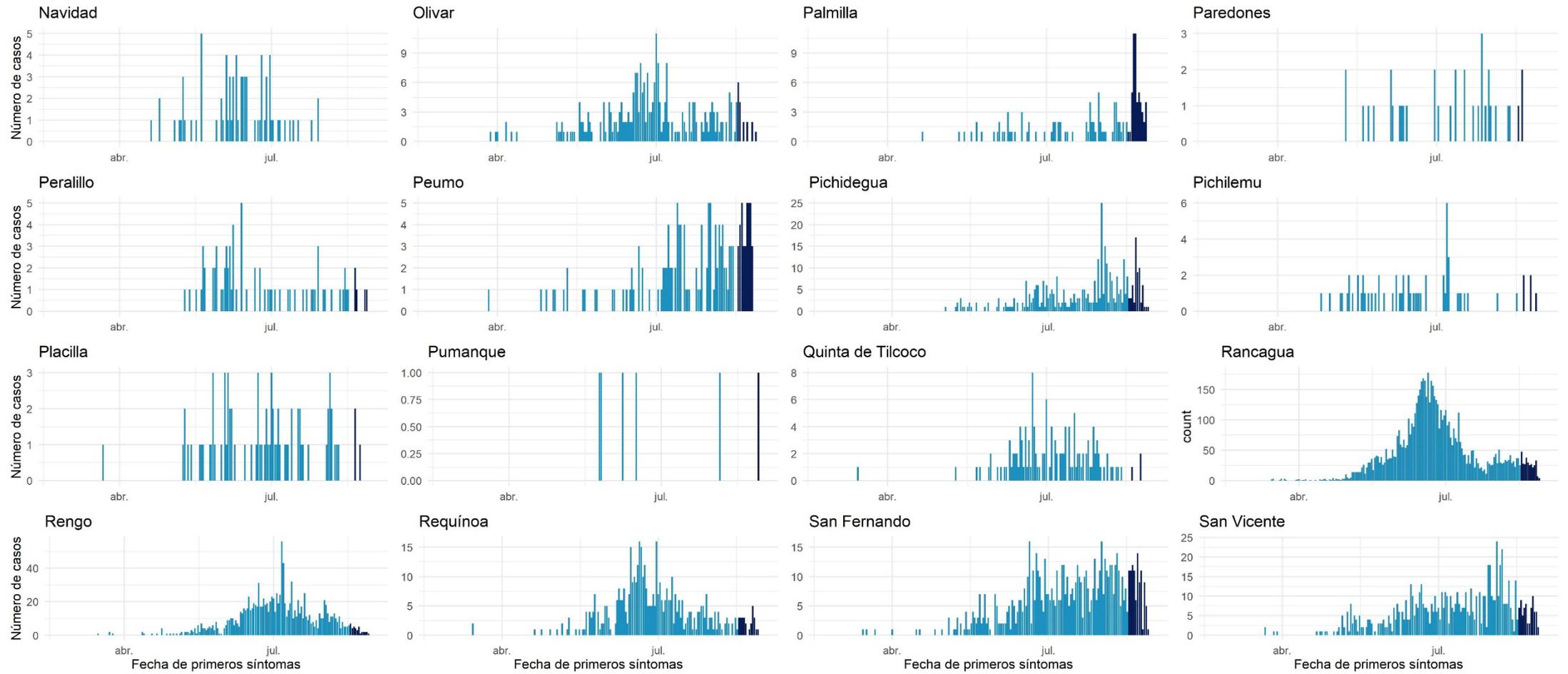
\*Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 19. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Libertador General Bernardo O'Higgins, al 30 de agosto de 2020 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisionales al 30-08-2020

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

## 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 30 de agosto de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Cauquenes	44.143	432	978,6	14	31,7	14	31,7
Chanco	9.331	64	685,9	8	85,7	8	85,7
Colbún	22.565	277	1227,6	24	106,4	24	106,4
Constitución	& 50.348	453	899,7	24	47,7	24	47,7
Curepto	9.426	120	1273,1	23	244,0	23	244,0
Curicó	& 163.626	2380	1454,5	72	44,0	72	44,0
Empedrado	4.206	37	879,7	4	95,1	4	95,1
Hualañé	10.222	118	1154,4	2	19,6	2	19,6
Licantén	6.989	28	400,6	2	28,6	2	28,6
Linares	& 101.073	1108	1096,2	151	149,4	151	149,4
Longaví	32.810	360	1097,2	41	125,0	41	125,0
Maule	60.000	603	1005,0	40	66,7	40	66,7
Molina	49.800	394	791,2	43	86,3	43	86,3
Parral	& 44.544	288	646,6	17	38,2	17	38,2
Pelarco	9.083	143	1574,4	7	77,1	7	77,1
Pelluhue	8.092	98	1211,1	19	234,8	18	222,4
Pencahue	8.601	83	965,0	17	197,7	17	197,7
Rauco	11.248	125	1111,3	2	17,8	2	17,8
Retiro	21.071	182	863,7	10	47,5	10	47,5
Río Claro	14.753	126	854,1	8	54,2	8	54,2
Romeral	16.170	310	1917,1	2	12,4	2	12,4

Sagrada Familia	&	19.469	135	693,4	13	66,8	13	66,8
San Clemente		46.292	665	1436,5	52	112,3	52	112,3
San Javier	&	49.451	566	1144,6	23	46,5	23	46,5
San Rafael		9.959	187	1877,7	26	261,1	26	261,1
Talca	&	236.724	2582	1090,7	217	91,7	217	91,7
Teno	&	30.850	356	1154,0	30	97,2	30	97,2
Vichuquén		4.381	6	137,0	0	0,0	0	0,0
Villa Alegre		17.512	183	1045,0	20	114,2	20	114,2
Yerbas Buenas		19.200	180	937,5	17	88,5	17	88,5
Desconocido	&	-	6	-	3	-	3	-
<b>Total</b>		<b>1.131.939</b>	<b>12595</b>	<b>1112,7</b>	<b>931</b>	<b>82,2</b>	<b>930</b>	<b>82,2</b>

Comuna	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE													
	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
Cauquenes	0	0	0	0	2	4	1	9	2	1	4	13	14	53	54	45	50	45	28	43	19	13	6	5	7	7	7	0	
Chanco	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	8	6	9	1	1	10	6	2	1	3	4	7	1	0	
Colbún	0	0	0	0	3	3	0	0	0	1	4	9	13	15	10	22	23	15	22	15	18	23	9	29	19	17	7	0	
Constitución	&	0	0	0	0	3	3	5	7	4	1	2	3	5	6	20	24	45	52	37	39	54	47	20	31	21	13	11	0
Curepto		0	0	0	0	2	2	4	0	1	1	2	0	1	1	3	10	6	5	2	4	4	5	18	23	9	17	0	
Curicó	&	0	1	2	3	6	3	12	9	10	11	19	44	148	194	279	264	238	220	165	157	136	147	93	73	68	47	31	0
Empedrado		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	14	4	1	2	1	1	1	1	0	3	1	0	
Hualañé		0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	15	29	29	20	11	4	1	0	2	0	0	0	1	1	1	0	
Licantén		0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	5	4	5	1	0	1	1	2	2	1	0	0	2	0	
Linares	&	1	0	0	2	5	5	4	6	3	4	13	17	18	30	42	83	93	78	84	84	64	71	72	70	89	125	45	0
Longaví		0	0	0	1	0	1	1	1	0	2	5	12	11	23	29	53	33	26	27	25	6	12	12	26	13	22	19	0
Maule		0	0	0	1	1	2	6	12	3	0	3	14	13	28	30	36	48	37	53	45	60	50	25	48	46	32	10	0
Molina		0	0	0	1	2	0	1	3	0	0	2	4	9	21	23	22	44	46	20	31	17	23	22	34	23	27	19	0
Parral	&	0	0	0	1	3	2	2	2	0	0	6	7	42	55	22	18	18	10	16	15	11	10	10	13	8	10	7	0
Pelarco		0	0	0	0	0	0	3	2	0	2	4	5	4	5	6	4	3	3	3	14	23	33	16	4	1	5	3	0

Pelluhue	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	7	1	9	12	16	10	0	3	1	2	5	3	4	3	16	3	0
Pencahue	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	8	4	2	7	3	5	11	8	3	2	1	0	8	6	12	0
Rauco	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	1	7	7	8	15	5	10	7	17	18	9	6	3	5	2	1	0
Retiro	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	17	42	14	18	12	12	13	3	2	8	12	10	6	4	6	0
Río Claro	0	0	0	2	0	1	1	3	2	0	2	2	2	8	3	4	13	13	18	2	4	14	9	13	2	1	7	0
Romeral	0	0	0	1	2	0	0	10	0	0	0	6	13	20	25	36	58	34	13	7	18	17	22	15	10	3	0	0
Sagrada Familia &	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	3	7	17	8	10	11	11	9	7	5	10	14	6	6	7	0
San Clemente	0	1	0	0	0	1	2	6	1	7	7	13	18	21	39	43	57	87	77	59	47	24	25	54	23	32	21	0
San Javier &	0	0	0	1	2	7	4	7	4	3	7	8	9	22	54	41	42	31	47	54	47	74	38	25	15	11	13	0
San Rafael	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	5	10	28	7	17	8	11	14	12	6	3	3	3	11	17	18	11	0
Talca &	0	3	9	13	19	11	15	73	18	13	21	51	74	84	169	206	267	250	225	140	120	104	126	178	157	151	85	0
Teno &	0	0	0	1	0	0	1	1	1	3	3	3	4	7	11	32	30	30	33	24	28	41	27	25	18	23	10	0
Vichuquén	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	0	0	0	0	0	0	0
Villa Alegre	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	2	0	9	18	9	11	15	23	12	30	11	5	5	8	15	7	0
Yerbas Buenas	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	4	9	12	23	12	15	10	7	2	7	13	5	16	15	9	17	1	0
Desconocido &	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2	0
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>28</b>	<b>51</b>	<b>48</b>	<b>65</b>	<b>165</b>	<b>51</b>	<b>51</b>	<b>117</b>	<b>246</b>	<b>489</b>	<b>732</b>	<b>961</b>	<b>1070</b>	<b>1183</b>	<b>1067</b>	<b>959</b>	<b>833</b>	<b>769</b>	<b>760</b>	<b>597</b>	<b>728</b>	<b>610</b>	<b>631</b>	<b>367</b>	<b>0</b>

Datos provisorios al 30-08-2020

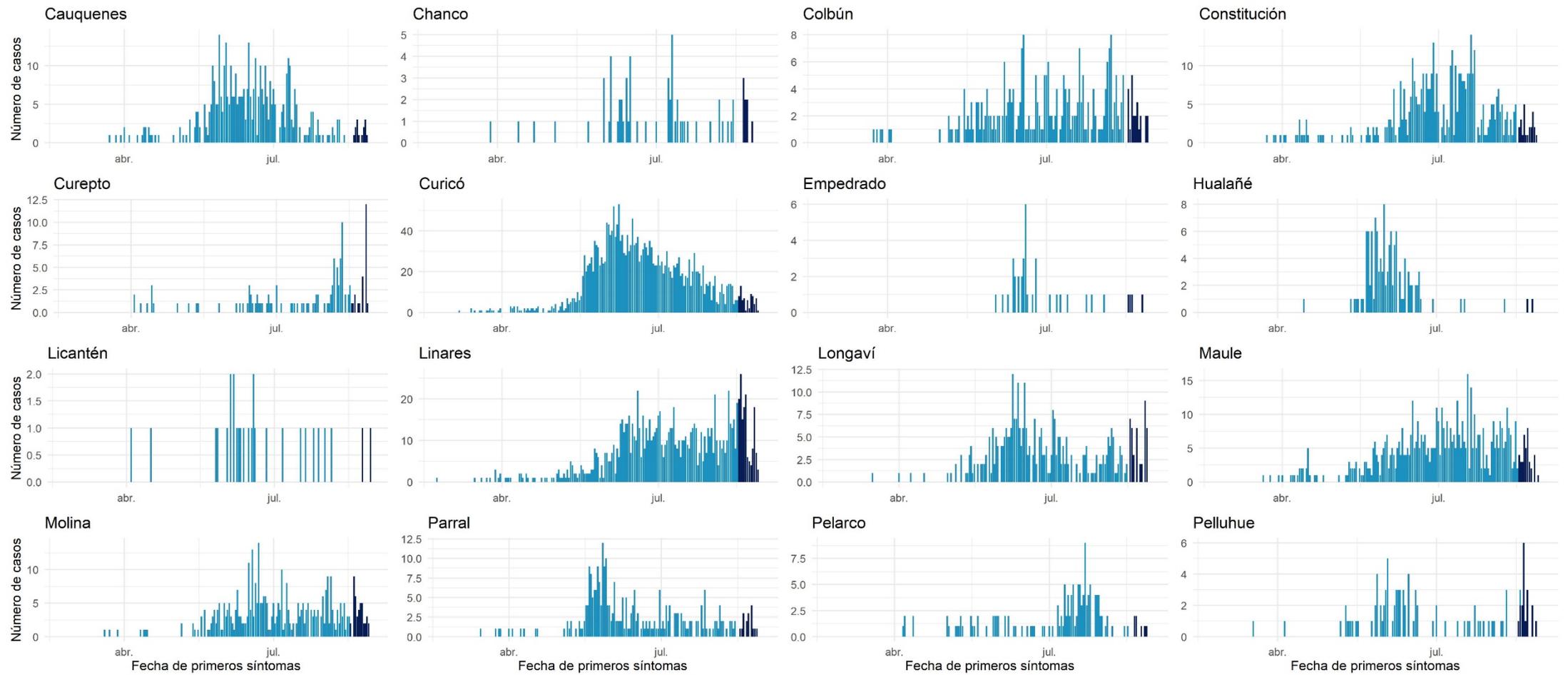
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

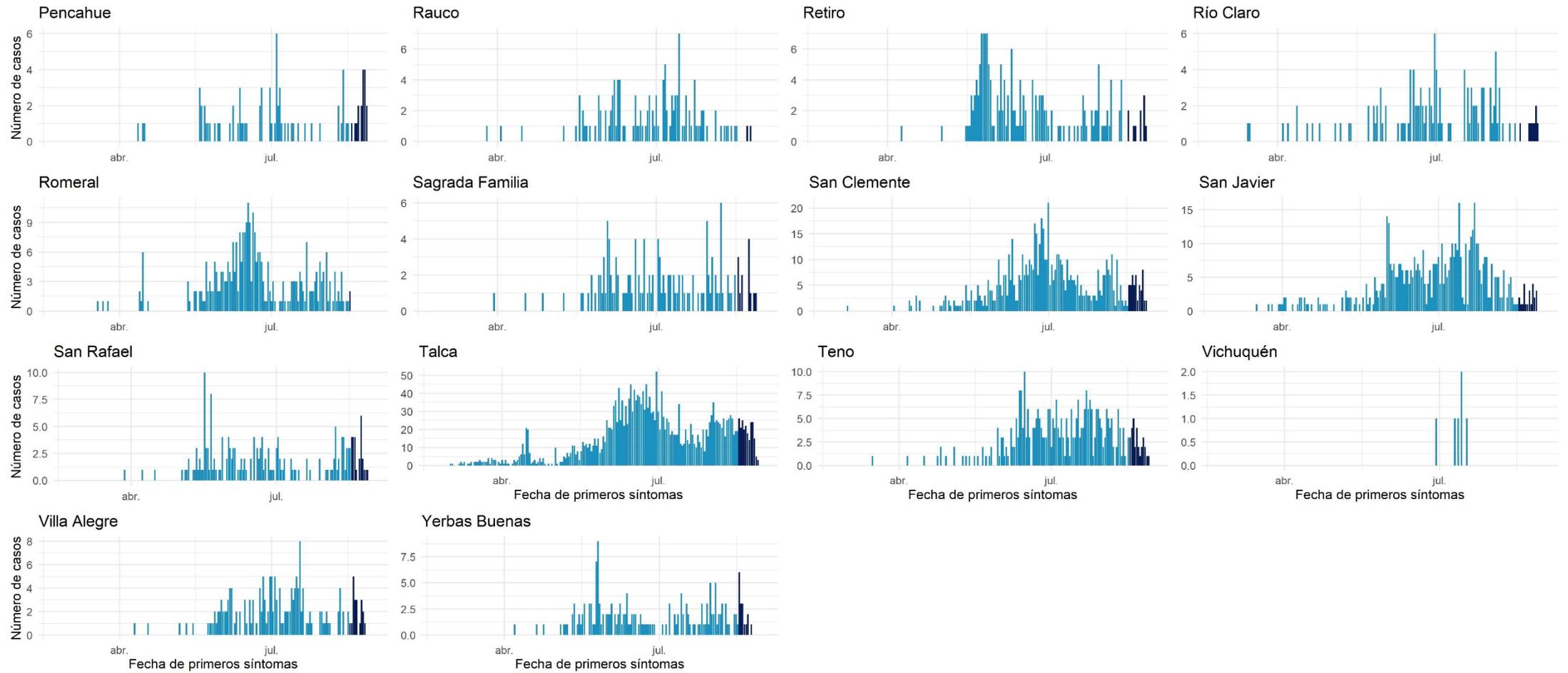
&Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 20. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Maule, al 30 de agosto de 2020 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisorios al 30-08-2020  
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

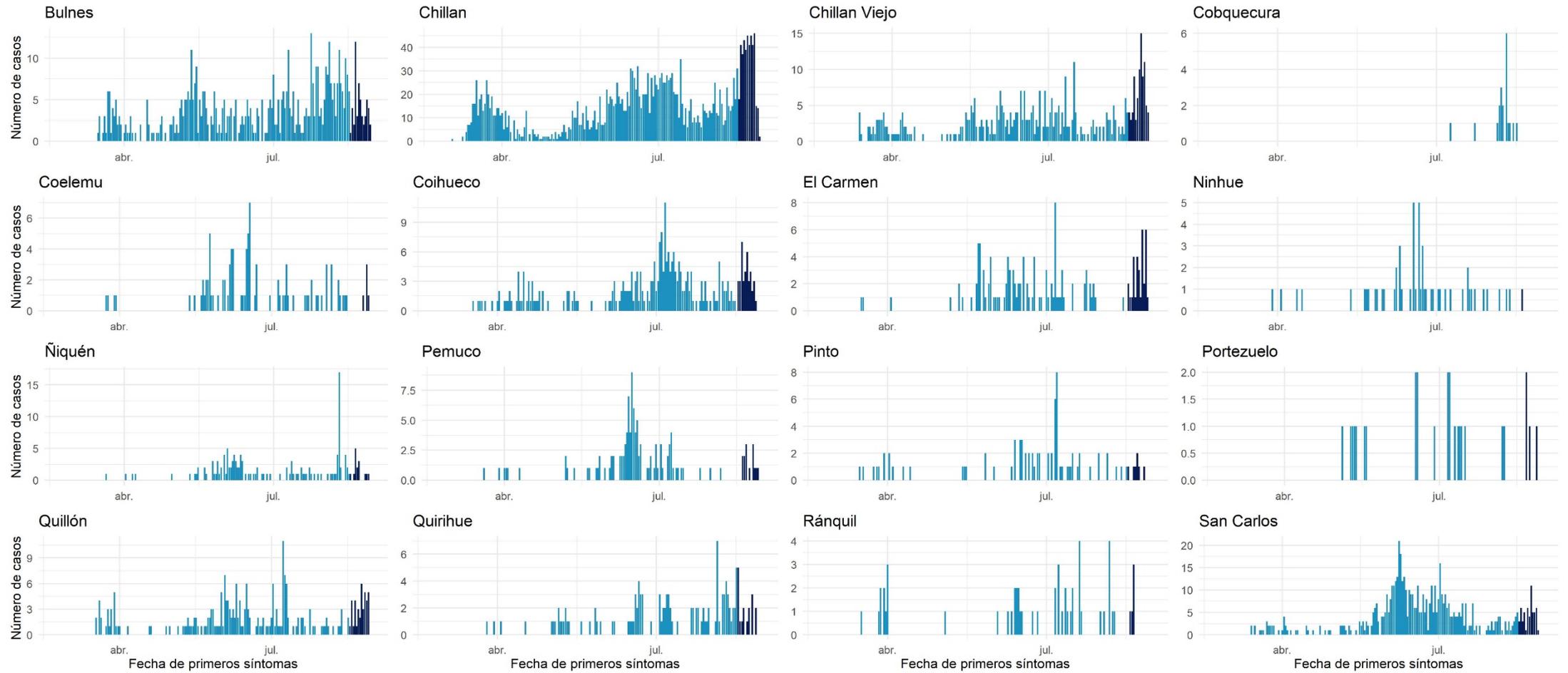
## Ñuble

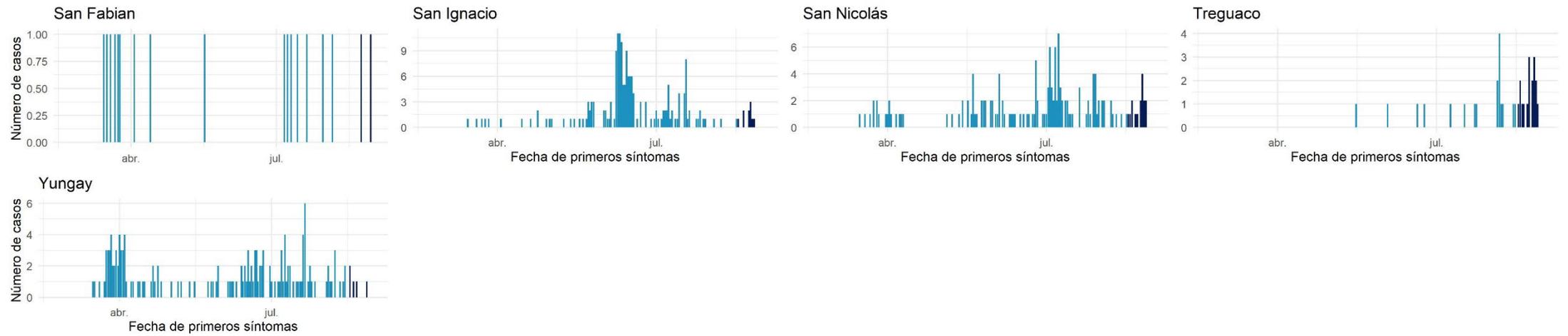
Tabla 14. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Ñuble, al 30 de agosto de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Bulnes &	22.607	580	2565,6	53	234,4	53	234,4
Chillán &	198.624	2509	1263,2	427	215,0	427	215,0
Chillán Viejo	33.827	418	1235,7	83	245,4	83	245,4
Cobquecura	5.275	20	379,1	0	0,0	0	0,0
Coelemu	16.845	97	575,8	5	29,7	5	29,7
Coihueco &	28.375	279	983,3	39	137,4	39	137,4
El Carmen	12.334	136	1102,6	32	259,4	32	259,4
Ninhue	5.414	55	1015,9	1	18,5	1	18,5
Ñiquén	11.567	141	1219,0	15	129,7	15	129,7
Pemuco	8.639	119	1377,5	14	162,1	14	162,1
Pinto	11.880	82	690,2	7	58,9	7	58,9
Portezuelo	4.940	27	546,6	4	81,0	4	81,0
Quillón	18.777	237	1262,2	39	207,7	39	207,7
Quirihue	12.192	128	1049,9	17	139,4	17	139,4
Ránquil	6.261	54	862,5	5	79,9	5	79,9
San Carlos	56.252	596	1059,5	56	99,6	56	99,6
San Fabián	4.654	18	386,8	2	43,0	2	43,0
San Ignacio	16.624	189	1136,9	10	60,2	10	60,2
San Nicolás	12.172	155	1273,4	16	131,4	16	131,4
Treguaco	5.696	35	614,5	17	298,5	17	298,5
Yungay	18.596	153	822,8	5	26,9	5	26,9
Desconocido &	-	5	-	4	-	4	-
<b>Total</b>	<b>511.551</b>	<b>6033</b>	<b>1179,4</b>	<b>851</b>	<b>166,4</b>	<b>851</b>	<b>166,4</b>



Figura 21. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Ñuble, al 30 de agosto de 2020 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisorios al 30-08-2020

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 30 de agosto de 2020.

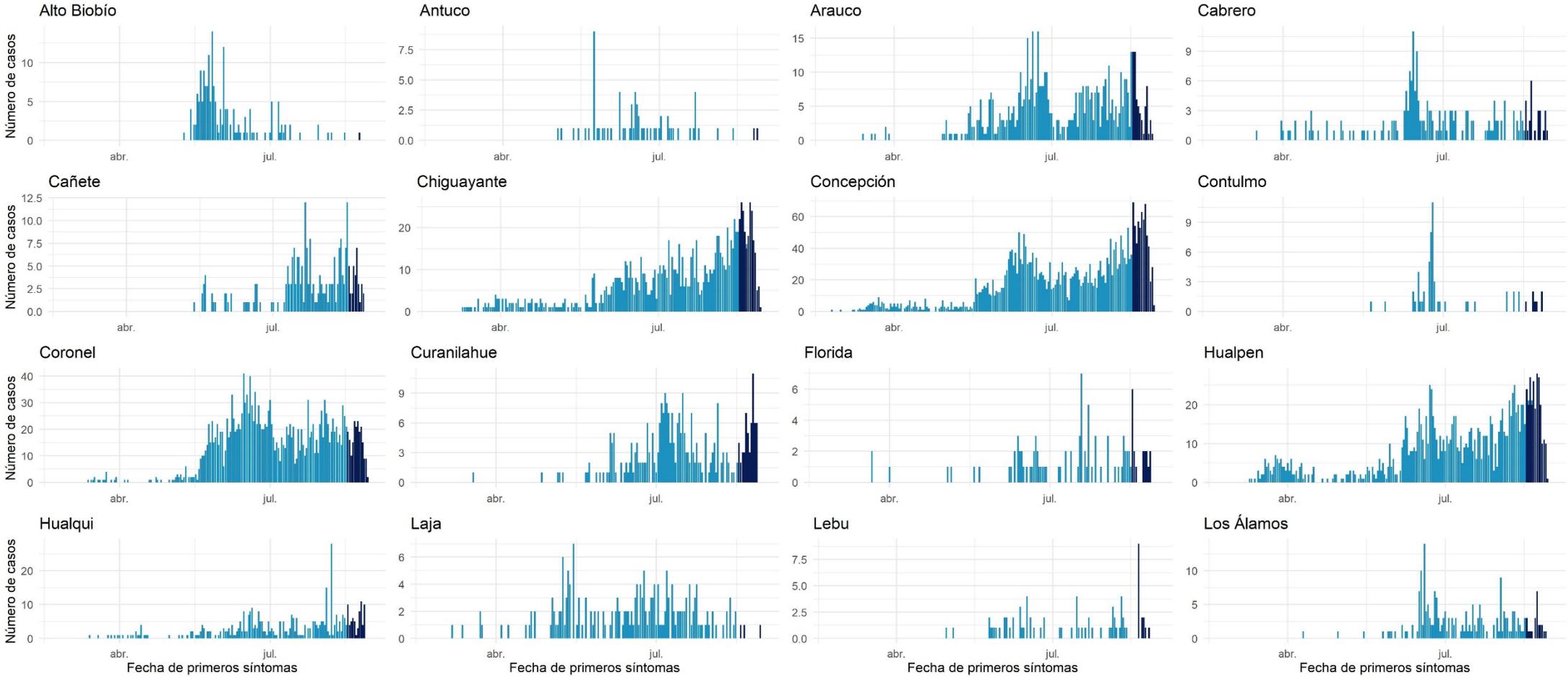
Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Alto Biobío	6.775	178	2627,3	1	14,8	1	14,8
Antuco	4.306	67	1556,0	2	46,4	2	46,4
Arauco	38.679	574	1484,0	63	162,9	63	162,9
Cabrero	30.725	202	657,4	25	81,4	25	81,4
Cañete	37.003	236	637,8	34	91,9	34	91,9
Chiguayante	& 91.180	1108	1215,2	218	239,1	217	238,0
Concepción	& 238.092	3080	1293,6	605	254,1	605	254,1
Contulmo	6.330	59	932,1	7	110,6	7	110,6
Coronel	& 125.829	2026	1610,1	202	160,5	202	160,5
Curanilahue	33.892	296	873,4	56	165,2	56	165,2
Florida	11.841	98	827,6	18	152,0	18	152,0
Hualpén	& 97.273	1366	1404,3	245	251,9	243	249,8
Hualqui	& 26.201	403	1538,1	67	255,7	67	255,7
Laja	& 23.873	199	833,6	3	12,6	3	12,6
Lebu	& 27.100	77	284,1	15	55,4	15	55,4
Los Álamos	22.524	207	919,0	24	106,6	24	106,6
Los Ángeles	& 218.515	1482	678,2	136	62,2	136	62,2
Lota	45.750	634	1385,8	71	155,2	71	155,2
Mulchén	31.041	238	766,7	75	241,6	75	241,6
Nacimiento	27.944	224	801,6	37	132,4	37	132,4
Negrete	10.429	185	1773,9	24	230,1	24	230,1

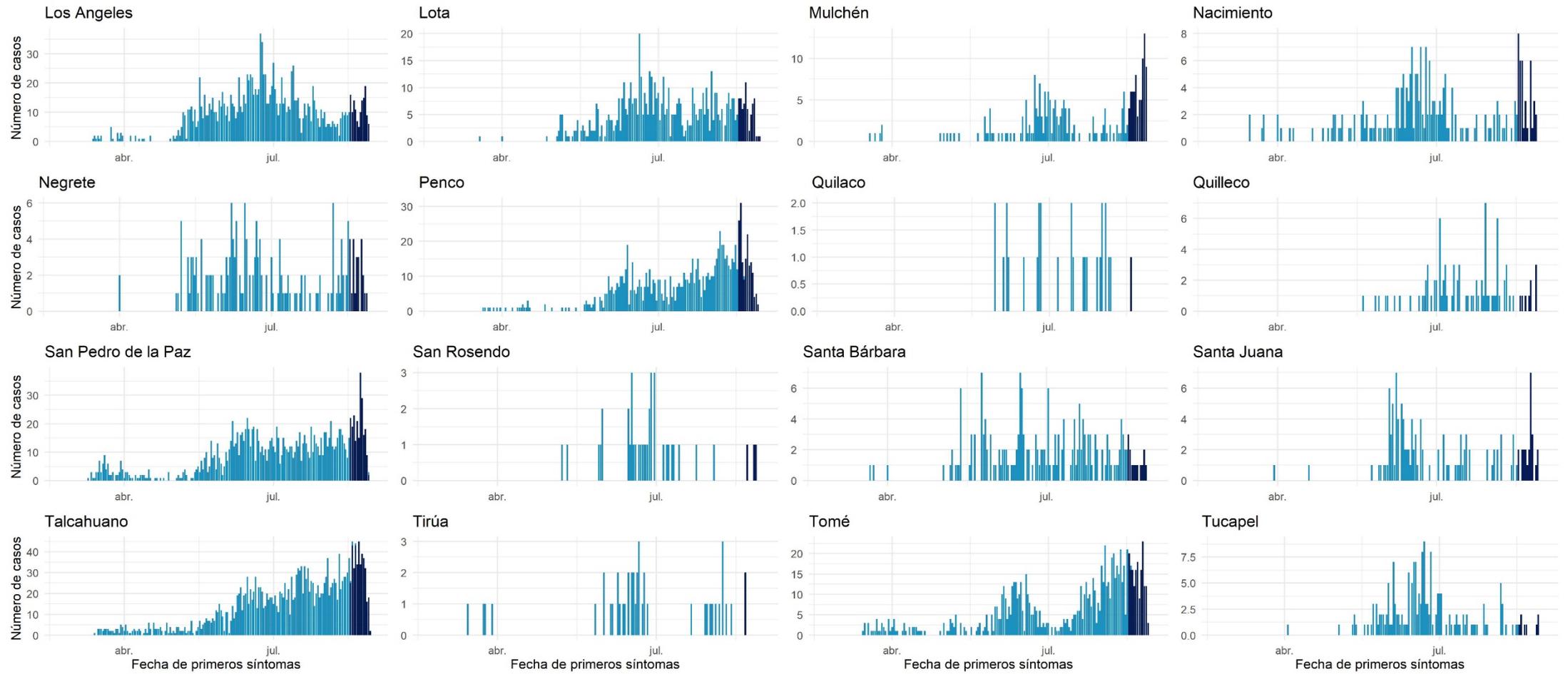


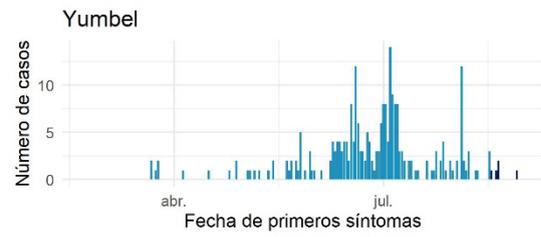
Hualpén	&	0	0	3	23	33	27	18	8	2	6	11	9	17	31	26	74	89	107	72	83	74	75	69	110	139	153	107	0	
Hualqui	&	0	0	1	1	2	4	5	9	0	1	2	5	12	7	13	17	38	30	16	15	26	13	26	56	33	35	36	0	
Laja	&	0	1	1	0	3	1	1	1	5	1	17	20	8	7	6	10	15	18	17	17	14	15	6	4	8	2	1	0	
Lebu	&	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	6	6	6	8	3	0	2	7	4	1	8	9	11	4	0	
Los Álamos		0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	3	4	4	38	28	14	11	16	15	6	22	16	12	15	0	
Los Ángeles	&	0	0	3	6	9	6	5	4	0	4	33	64	89	79	87	90	136	164	115	96	104	81	67	40	54	73	73	0	
Lota		0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	16	10	15	21	23	44	67	63	56	37	32	38	51	37	45	51	25	0	
Mulchén		0	0	0	1	4	0	0	0	0	2	3	1	1	11	3	3	12	27	26	26	8	2	6	10	15	35	42	0	
Nacimiento		0	0	0	2	3	3	2	0	1	3	8	4	8	7	6	20	30	28	17	15	5	4	4	8	7	27	12	0	
Negrete		0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	7	12	10	9	12	21	15	17	6	12	4	5	4	8	12	21	8	0	
Penco		0	0	0	1	4	3	3	9	0	3	2	2	10	14	44	74	49	52	46	39	58	78	60	117	104	130	49	0	
Quilaco		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	1	1	5	0	1	3	3	4	4	0	1	0	0	
Quilleco		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	1	8	12	10	6	6	12	10	7	3	6	0	
San Pedro de la Paz	&	0	0	6	35	17	23	8	11	4	3	14	14	40	62	70	98	114	81	96	75	80	89	91	100	99	129	113	0	
San Rosendo		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	2	0	8	8	6	5	1	1	0	1	0	1	0	1	2	0
Santa Bárbara		0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	4	9	7	19	7	8	23	9	14	14	8	20	9	9	14	11	5	0	
Santa Juana	&	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	3	17	23	15	7	2	5	12	2	2	8	4	10	15	0	
Talcahuano	&	0	0	1	17	16	20	15	14	21	17	19	18	43	71	55	112	151	127	112	133	188	184	141	184	190	263	178	0	
Tirúa		0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	4	5	9	7	0	0	0	1	3	6	2	2	0	0	
Tome	&	0	0	0	9	13	13	7	9	1	4	16	6	8	15	53	63	63	33	13	15	27	64	66	108	102	120	75	0	
Tucapel		0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	4	6	11	21	14	28	34	14	7	7	4	5	8	3	6	3	0	
Yumbel		0	0	0	0	5	0	1	1	1	2	4	3	5	12	3	20	40	20	46	33	6	7	10	20	2	7	1	0	
Desconocido	&	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	4	6	6	9	6	27	35	7	11	11	10	12	7	4	13	32	0	
<b>Total</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>29</b>	<b>141</b>	<b>164</b>	<b>157</b>	<b>105</b>	<b>101</b>	<b>71</b>	<b>88</b>	<b>217</b>	<b>259</b>	<b>516</b>	<b>753</b>	<b>841</b>	<b>1273</b>	<b>1669</b>	<b>1443</b>	<b>1135</b>	<b>1074</b>	<b>1158</b>	<b>1186</b>	<b>1090</b>	<b>1471</b>	<b>1505</b>	<b>1909</b>	<b>1345</b>	<b>0</b>	

Datos provisorios al 30-08-2020  
 \*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas. Los casos desconocidos son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella.  
 &Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.  
 Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.  
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 22. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Biobío, al 30 de agosto de 2020 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisorios al 30-08-2020  
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

## Araucanía

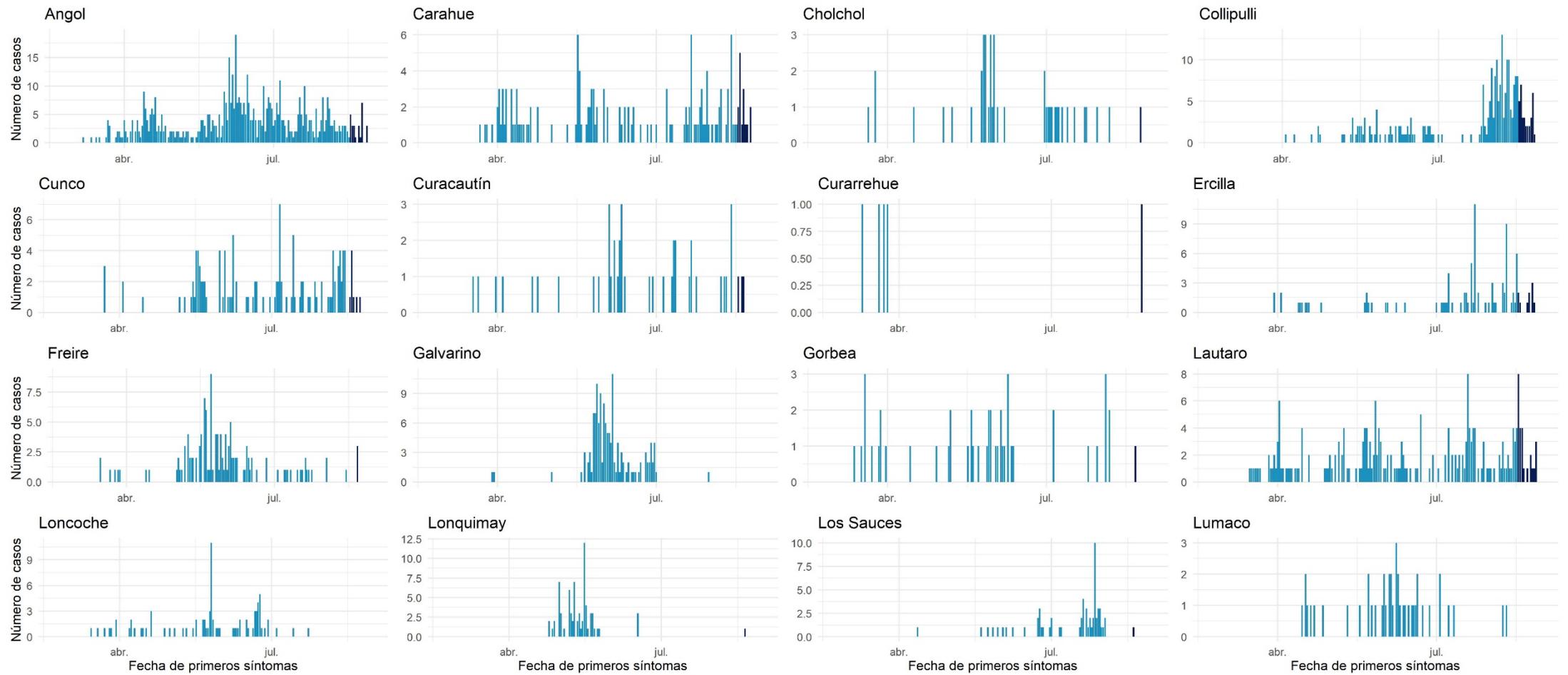
Tabla 16. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de La Araucanía, al 30 de agosto de 2020.

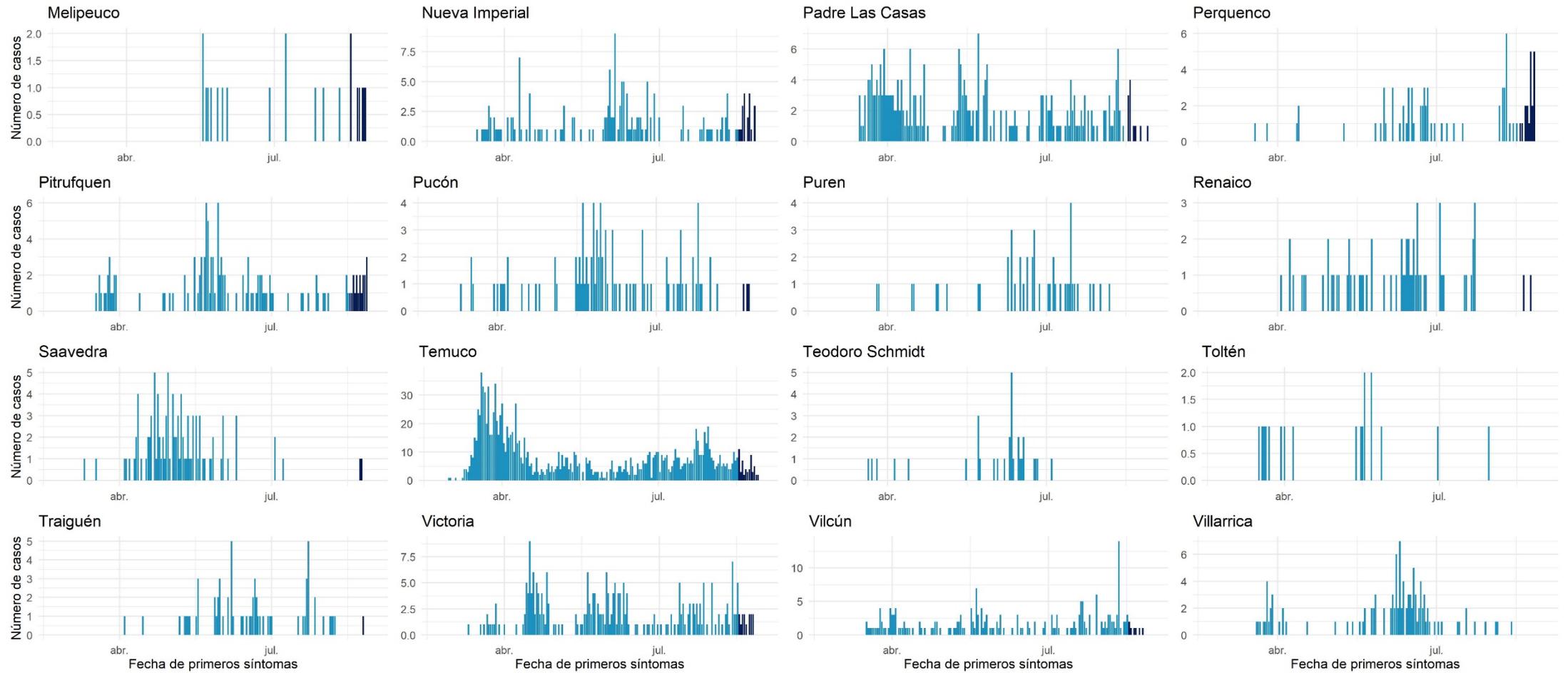
Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Angol	& 56.058	586	1045,3	26	46,4	26	46,4
Carahue	& 25.486	150	588,6	15	58,9	15	58,9
Cholchol	12.341	42	340,3	1	8,1	1	8,1
Collipulli	& 26.148	238	910,2	34	130,0	34	130,0
Cunco	18.055	126	697,9	8	44,3	8	44,3
Curacautín	18.178	43	236,5	3	16,5	3	16,5
Curarrehue	7.802	5	64,1	1	12,8	1	12,8
Ercilla	8.458	96	1135,0	10	118,2	10	118,2
Freire	25.446	129	507,0	3	11,8	3	11,8
Galvarino	12.633	134	1060,7	0	0,0	0	0,0
Gorbea	15.148	46	303,7	1	6,6	1	6,6
Lautaro	40.746	221	542,4	25	61,4	25	61,4
Loncoche	24.739	82	331,5	0	0,0	0	0,0
Lonquimay	11.049	72	651,6	1	9,1	1	9,1
Los Sauces	7.517	60	798,2	1	13,3	1	13,3
Lumaco	10.050	44	437,8	0	0,0	0	0,0
Melipeuco	6.265	21	335,2	7	111,7	7	111,7
Nueva Imperial	33.777	171	506,3	19	56,3	19	56,3
Padre Las Casas	82.110	265	322,7	11	13,4	11	13,4
Perquenco	7.223	80	1107,6	19	263,0	19	263,0
Pitrufquén	26.096	126	482,8	18	69,0	18	69,0





Figura 23. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de la Araucanía, al 30 de agosto de 2020 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisorios al 30-08-2020

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

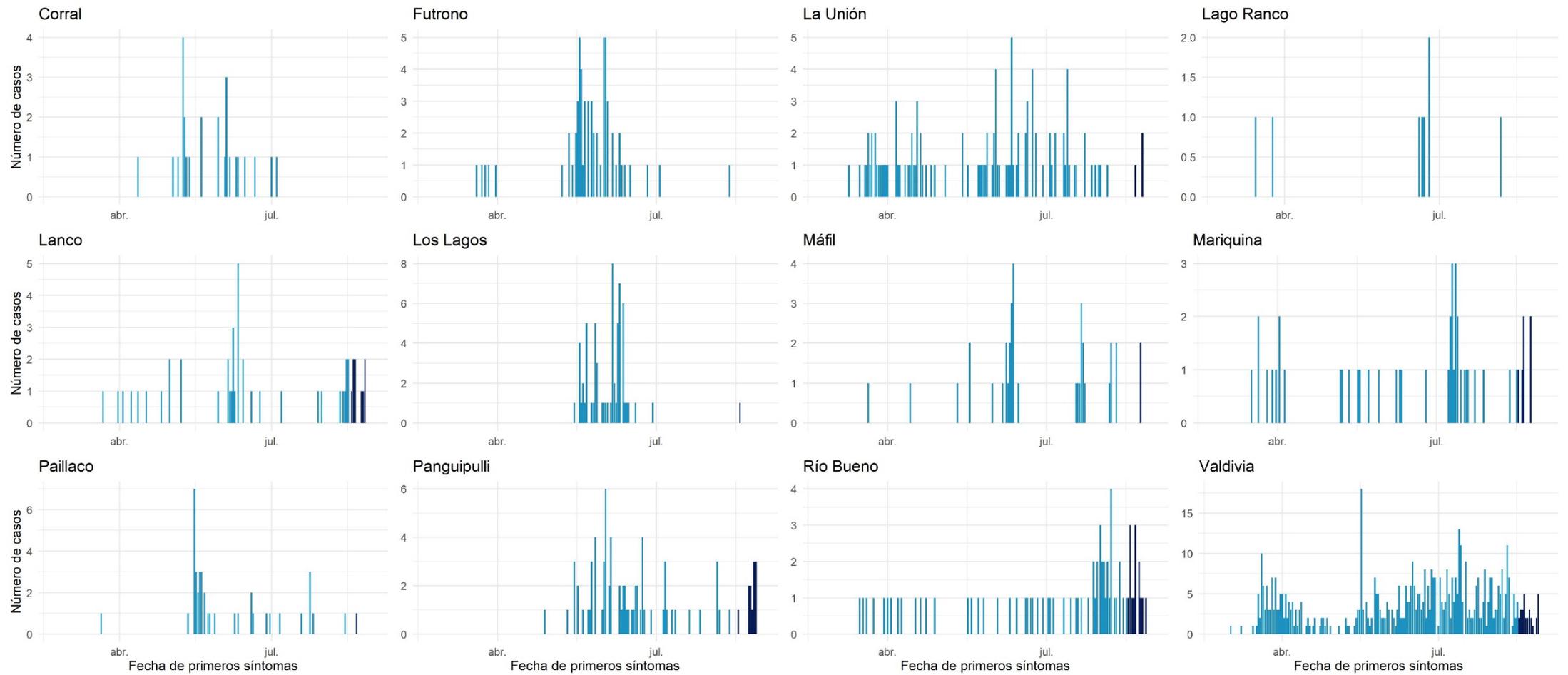
## Los Ríos

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 30 de agosto de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Corral	5.447	26	477,3	0	0,0	0	0,0
Futrono	15.261	62	406,3	0	0,0	0	0,0
La Unión	39.538	108	273,2	3	7,6	3	7,6
Lago Ranco	10.292	8	77,7	0	0,0	0	0,0
Lanco	17.652	48	271,9	9	51,0	9	51,0
Los Lagos	20.518	64	311,9	1	4,9	1	4,9
Máfil	7.389	36	487,2	2	27,1	2	27,1
Mariquina	23.250	46	197,8	6	25,8	6	25,8
Paillaco	20.798	40	192,3	1	4,8	1	4,8
Panguipulli &	35.991	81	225,1	12	33,3	12	33,3
Río Bueno &	32.925	75	227,8	14	42,5	14	42,5
Valdivia	176.774	565	319,6	30	17,0	30	17,0
Desconocido &	-	8	-	1	-	1	-
<b>Total</b>	<b>405.835</b>	<b>1167</b>	<b>287,6</b>	<b>79</b>	<b>19,5</b>	<b>79</b>	<b>19,5</b>



Figura 24. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Los Ríos, al 30 de agosto de 2020 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 30-08-2020  
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

## 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 30 de agosto de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Ancud	42.458	114	268,5	1	2,4	1	2,4
Calbuco &	36.744	328	892,7	24	65,3	24	65,3
Castro	47.607	33	69,3	2	4,2	2	4,2
Chaitén	5.020	15	298,8	0	0,0	0	0,0
Chonchi	16.013	1	6,2	0	0,0	0	0,0
Cochamó	4.006	23	574,1	0	0,0	0	0,0
Curaco de Vélez	4.066	18	442,7	0	0,0	0	0,0
Dalcahue	15.069	8	53,1	0	0,0	0	0,0
Fresia &	12.656	115	908,7	19	150,1	19	150,1
Frutillar &	20.223	289	1429,1	17	84,1	16	79,1
Futaleufú	2.806	1	35,6	0	0,0	0	0,0
Hualaihué	9.525	30	315,0	4	42,0	4	42,0
Llanquihue	18.621	228	1224,4	29	155,7	29	155,7
Los Muermos	17.817	137	768,9	26	145,9	26	145,9
Mauñín &	14.894	233	1564,4	75	503,6	75	503,6
Osorno	173.410	1249	720,3	162	93,4	162	93,4
Palena	1.827	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Puerto Montt &	269.398	3156	1171,5	244	90,6	244	90,6
Puerto Octay	9.192	81	881,2	22	239,3	22	239,3
Puerto Varas	48.620	303	623,2	43	88,4	42	86,4
Puqueldón	4.201	0	0,0	0	0,0	0	0,0



Osorno		0	0	4	59	104	64	36	18	15	24	17	8	21	34	42	34	27	12	31	46	65	73	124	127	97	93	74	0
Palena		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Puerto Montt	&	0	1	2	14	18	11	3	5	2	2	10	19	60	65	76	112	123	155	218	286	317	453	393	295	245	164	107	0
Puerto Octay		0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	2	0	0	0	0	1	3	0	0	0	5	23	9	13	14	8	0	
Puerto Varas		0	0	1	0	3	3	2	0	0	2	1	4	7	8	22	10	10	17	8	13	19	21	57	33	18	27	17	0
Puqueldón		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Purranque	&	0	0	0	0	3	12	5	1	4	6	1	6	13	23	2	0	2	1	5	0	7	0	15	12	26	26	11	0
Puyehue	&	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2	0	1	0	1	1	2	0	0	3	4	2	2	6	5	9	15	5	0
Queilén		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Quellón		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Quemchi		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
Quinchao		0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Río Negro		0	0	0	0	2	3	0	5	7	5	4	5	4	4	0	2	1	2	3	3	1	2	6	7	7	8	6	0
San Juan de la Costa		0	0	0	0	1	10	2	6	7	2	5	2	0	0	3	4	0	0	0	1	0	5	7	3	4	3	0	0
San Pablo		0	0	0	0	2	4	0	3	0	0	0	2	1	0	0	0	0	2	1	1	1	4	3	6	2	3	0	0
Desconocido	&	0	0	9	10	3	1	0	1	3	0	1	1	2	3	1	1	3	3	4	12	4	2	2	0	0	0	5	0
<b>Total</b>		<b>0</b>	<b>1</b>	<b>16</b>	<b>91</b>	<b>146</b>	<b>118</b>	<b>60</b>	<b>45</b>	<b>41</b>	<b>64</b>	<b>70</b>	<b>82</b>	<b>137</b>	<b>155</b>	<b>160</b>	<b>204</b>	<b>249</b>	<b>317</b>	<b>410</b>	<b>470</b>	<b>500</b>	<b>696</b>	<b>799</b>	<b>661</b>	<b>594</b>	<b>494</b>	<b>311</b>	<b>0</b>

Datos provisorios al 30-08-2020

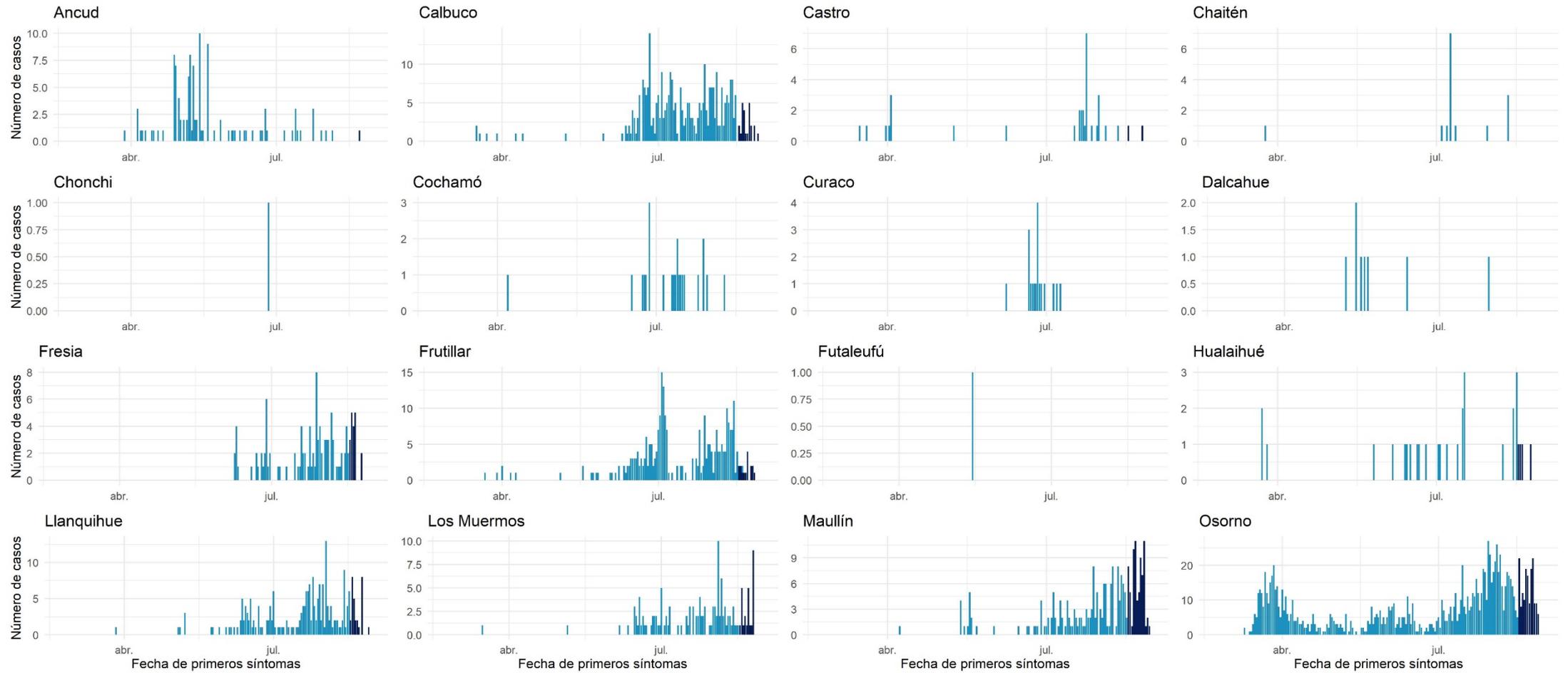
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

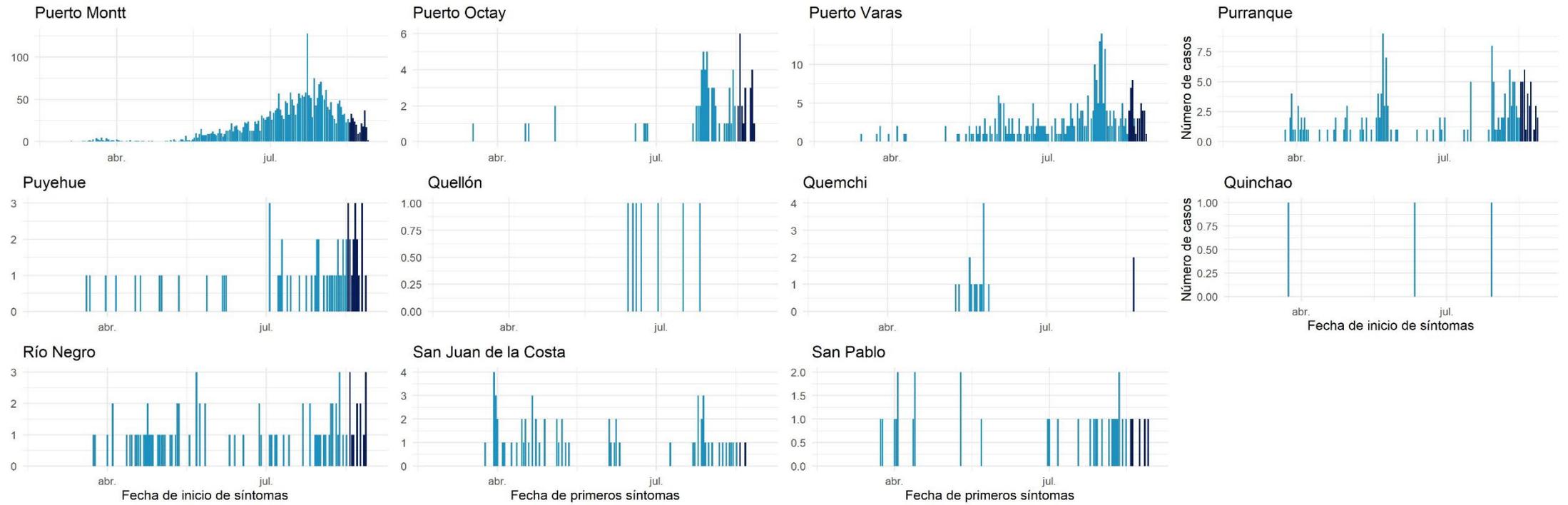
&Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 25. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Los Lagos, al 30 de agosto de 2020 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisorios al 30-08-2020  
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

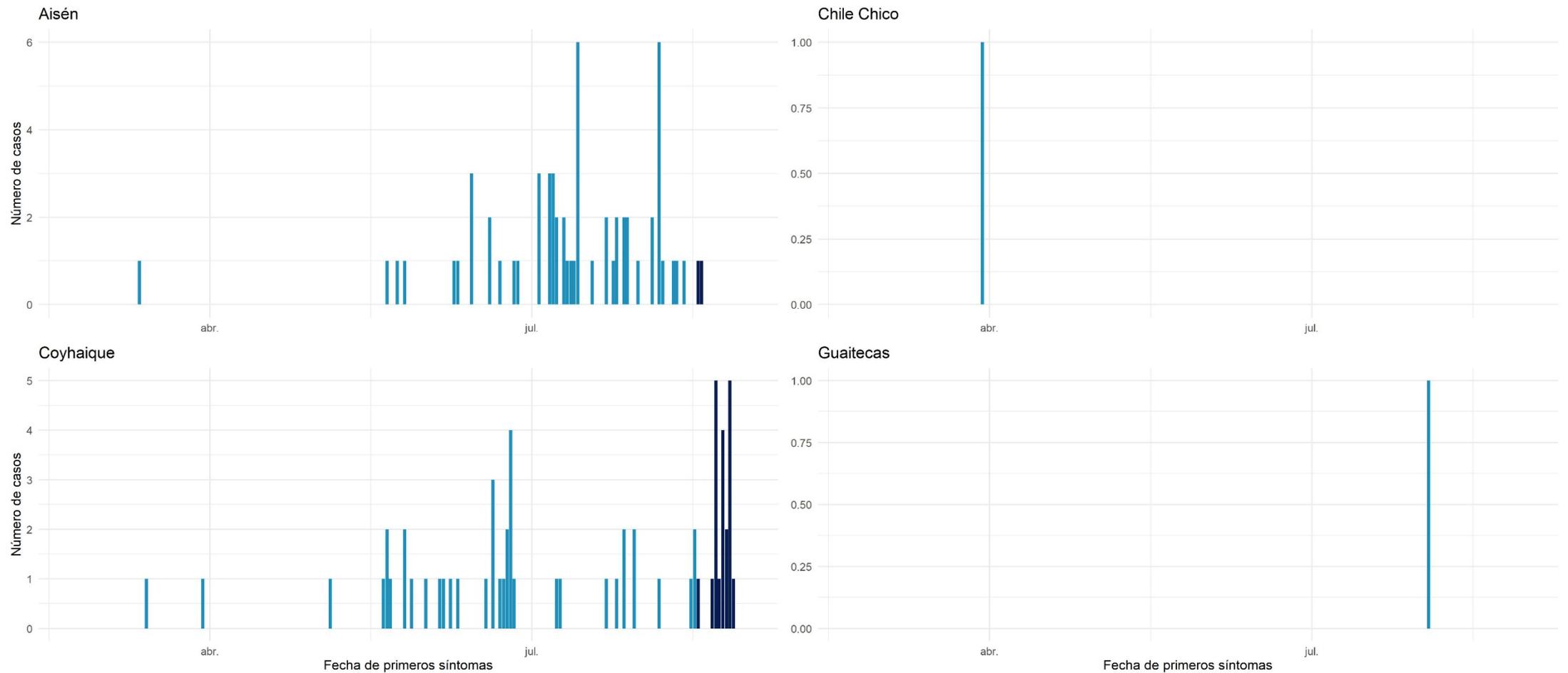
## Aisén

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 30 de agosto de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Aisén	25.002	61	244,0	2	8,0	2	8,0
Chile Chico	5.121	1	19,5	0	0,0	0	0,0
Cisnes	5.828	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Cochrane	3.685	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Coyhaique	61.210	60	98,0	20	32,7	20	32,7
Guaitecas	1.599	1	62,5	0	0,0	0	0,0
Lago Verde	920	0	0,0	0	0,0	0	0,0
O'Higgins	661	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Río Ibáñez	2.699	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Tortel	572	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Desconocido	-	1	-	0	-	0	-
<b>Total</b>	<b>107.297</b>	<b>124</b>	<b>115,6</b>	<b>22</b>	<b>20,5</b>	<b>22</b>	<b>20,5</b>



Figura 26. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Aisén, al 30 de agosto de 2020 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 30-08-2020  
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

## 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 30 de agosto de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Antártica	137	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Cabo de Hornos	1.983	24	1210,3	1	50,4	1	50,4
Laguna Blanca	264	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Natales	23.782	78	328,0	18	75,7	18	75,7
Porvenir	7.323	67	914,9	38	518,9	38	518,9
Primavera	694	6	864,6	3	432,3	3	432,3
Punta Arenas &	141.984	3412	2403,1	970	683,2	966	680,4
Río Verde	211	0	0,0	0	0,0	0	0,0
San Gregorio	681	2	293,7	0	0,0	0	0,0
Timaukel	282	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Torres del Paine	1.021	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Desconocido &	-	11	-	8	-	8	-
<b>Total</b>	<b>178.362</b>	<b>3600</b>	<b>2018,4</b>	<b>1038</b>	<b>582,0</b>	<b>1034</b>	<b>579,7</b>

Comuna	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE		
	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
Antártica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Cabo de Hornos	0	0	2	6	4	1	6	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0		
Laguna Blanca	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Natales	0	0	1	3	4	0	1	1	0	4	0	2	3	0	0	1	5	18	7	2	1	1	0	2	4	8	10	0	
Porvenir	0	0	0	0	3	1	2	3	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	7	10	27	12	0	
Primavera	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3	0	0	
Punta Arenas	&	0	2	5	66	121	147	156	133	85	108	83	55	52	26	37	122	84	64	47	78	62	112	162	251	352	573	429	0
Río Verde	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
San Gregorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Timaukel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Torres del Paine	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Desconocido	&	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	5	3	0	
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>75</b>	<b>132</b>	<b>149</b>	<b>166</b>	<b>137</b>	<b>85</b>	<b>112</b>	<b>87</b>	<b>57</b>	<b>56</b>	<b>26</b>	<b>38</b>	<b>124</b>	<b>89</b>	<b>83</b>	<b>55</b>	<b>80</b>	<b>63</b>	<b>114</b>	<b>162</b>	<b>262</b>	<b>367</b>	<b>617</b>	<b>454</b>	<b>0</b>	

Datos provisorios al 30-08-2020

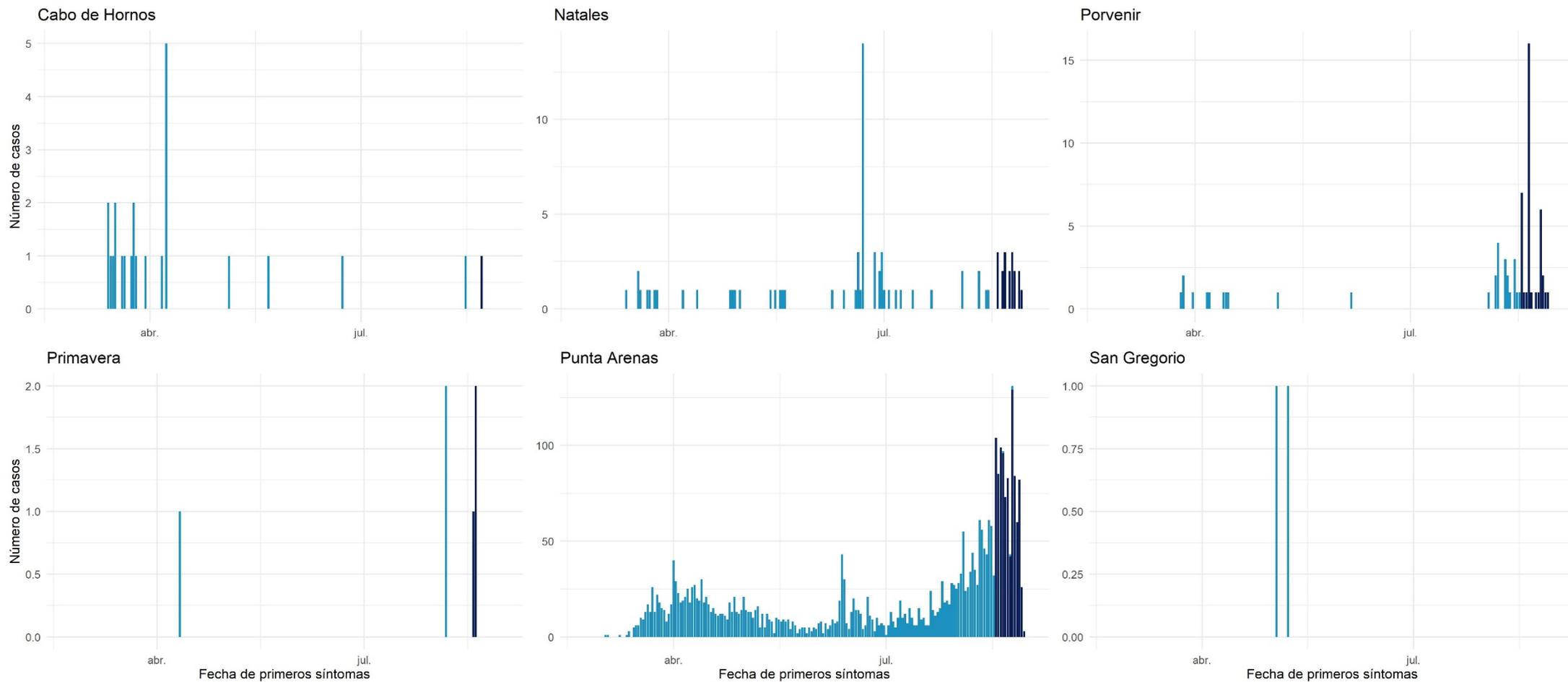
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 27. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Magallanes, al 30 de agosto de 2020 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 30-08-2020  
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

## Casos sin residencia conocida

Incluye casos donde no se conoce la comuna de residencia al momento de la notificación (turistas sin domicilio conocido, pasajeros de crucero, tripulantes de barcos mercantes, entre otros) o al momento del resultado de la muestra.

Tabla 21. Casos de COVID-19 sin comuna de residencia conocida, según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y región de notificación. Chile, al 30 de agosto de 2020.

Región de Notificación o Toma de Muestra	Residencia Desconocida	Número de Casos según Fecha de Inicio de Síntomas, Notificación o Toma de Muestra																											
		SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
		9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
Región de Arica y Parinacota	23	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	3	10	2	2	0	0	
Región de Tarapacá	448	0	0	0	0	0	0	1	0	1	5	95	29	25	25	31	25	20	22	15	20	33	35	14	17	13	11	11	0
Región de Antofagasta	277	0	0	0	0	0	0	0	1	5	0	1	1	0	0	5	10	41	30	27	21	24	21	27	26	14	14	9	0
Región de Atacama	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	1	2	1	3	2	0	11	2	3	2	0	
Región de Coquimbo	139	0	0	0	1	0	3	1	1	1	0	1	3	10	8	9	17	11	16	10	18	12	1	8	4	2	1	1	0
Región de Valparaíso	422	0	0	0	2	3	3	1	1	0	0	11	8	6	37	27	36	57	46	51	25	24	11	10	11	8	12	32	0
Región Metropolitana de Santiago	15.324	0	0	7	9	19	54	177	364	539	678	1.360	2.122	2.375	1.635	1.271	1.287	1.351	788	421	264	155	91	104	50	35	63	105	0
Región del Libertador General Bernardo OHiggins	45	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	2	0	6	1	6	7	2	6	2	5	0	1	0	0	4	0
Región del Maule	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2	0
Región del Ñuble	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	3	0
Región del Biobío	203	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	4	6	6	9	6	27	35	7	11	11	10	12	7	4	13	32	0
Región de la Araucanía	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Región de Los Ríos	8	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
Región de Los Lagos	71	0	0	9	10	3	1	0	1	3	0	1	1	2	3	1	1	3	3	4	12	4	2	2	0	0	0	5	0
Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Región de Magallanes y la Antártica Chilena	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	5	3	0
Desconocido	56	0	0	0	2	9	1	1	1	1	3	4	0	6	3	21	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
<b>Total país</b>	<b>17.076</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>25</b>	<b>35</b>	<b>62</b>	<b>184</b>	<b>370</b>	<b>550</b>	<b>686</b>	<b>1.476</b>	<b>2.169</b>	<b>2.432</b>	<b>1.718</b>	<b>1.380</b>	<b>1.387</b>	<b>1.526</b>	<b>948</b>	<b>540</b>	<b>379</b>	<b>271</b>	<b>182</b>	<b>180</b>	<b>139</b>	<b>80</b>	<b>126</b>	<b>212</b>	<b>0</b>

Datos provisorios al 30-08-2020

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

\*Se contabilizan todos los casos con información completa de 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.

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

## 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 [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)
- OMSb. (2020). Naming the coronavirus disease (COVID-19) and the virus that causes it. Disponible en línea en [https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance/naming-the-coronavirus-disease-\(covid-2019\)-and-the-virus-that-causes-it](https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance/naming-the-coronavirus-disease-(covid-2019)-and-the-virus-that-causes-it)
- OMSc. (2020). WHO, situation report - 11. Disponible en línea en [https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200131-sitrep-11-ncov.pdf?sfvrsn=de7c0f7\\_4](https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200131-sitrep-11-ncov.pdf?sfvrsn=de7c0f7_4)
- OMSd. (2020). WHO, situation report - 51. Disponible en línea en [https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200311-sitrep-51-covid-19.pdf?sfvrsn=1ba62e57\\_10](https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200311-sitrep-51-covid-19.pdf?sfvrsn=1ba62e57_10)
- OMSe. (2020). Coronavirus disease (COVID-19) Pandemic. Disponible en línea en <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019>
- 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.
- Semana 10: 1 al 7 de marzo.
- Semana 11: 8 al 14 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.

**Datos asociados a figuras.**

Tabla 22. Datos asociados a Figura 1.

<b>Fecha</b>	<b>Casos nuevos</b>	<b>Casos acumulados</b>
01-mar	0	0
02-mar	1	1
03-mar	2	3
04-mar	1	4
05-mar	1	5
06-mar	1	6
07-mar	2	8
08-mar	3	11
09-mar	6	17
10-mar	5	22
11-mar	11	33
12-mar	10	43
13-mar	18	61
14-mar	14	75
15-mar	81	156
16-mar	45	201
17-mar	37	238
18-mar	103	341
19-mar	93	434
20-mar	103	537
21-mar	95	632
22-mar	114	746
23-mar	176	922
24-mar	220	1.142
25-mar	164	1.306
26-mar	304	1.610
27-mar	299	1.909
28-mar	230	2.139
29-mar	310	2.449
30-mar	289	2.738
31-mar	293	3.031
01-abr	373	3.404
02-abr	333	3.737
03-abr	424	4.161
04-abr	310	4.471
05-abr	344	4.815
06-abr	301	5.116
07-abr	430	5.546
08-abr	426	5.972
09-abr	529	6.501
10-abr	426	6.927
11-abr	286	7.213
12-abr	312	7.525
13-abr	392	7.917
14-abr	356	8.273
15-abr	534	8.807
16-abr	445	9.252

---

17-abr	478	9.730
18-abr	358	10.088
19-abr	419	10.507
20-abr	325	10.832
21-abr	464	11.296
22-abr	516	11.812
23-abr	494	12.306
24-abr	552	12.858
25-abr	473	13.331
26-abr	482	13.813
27-abr	552	14.365
28-abr	770	15.135
29-abr	888	16.023
30-abr	985	17.008
01-may	1.427	18.435
02-may	1.228	19.663
03-may	980	20.643
04-may	1.373	22.016
05-may	1.032	23.048
06-may	1.533	24.581
07-may	1.391	25.972
08-may	1.247	27.220
09-may	1.647	28.866
10-may	1.197	30.063
11-may	1.643	31.721
12-may	2.660	34.381
13-may	2.659	37.040
14-may	2.502	39.542
15-may	1.886	41.428
16-may	2.353	43.781
17-may	2.278	46.059
18-may	3.520	49.579
19-may	4.038	53.617
20-may	3.964	57.581
21-may	4.276	61.857
22-may	3.536	65.393
23-may	3.709	69.102
24-may	4.895	73.997
25-may	3.964	77.961
26-may	4.328	82.289
27-may	4.654	86.943
28-may	3.695	90.638
29-may	4.220	94.858
30-may	4.830	99.688
31-may	5.471	105.159
01-jun	3.257	108.686
02-jun	4.942	113.628
03-jun	4.664	118.292
04-jun	4.207	122.499
05-jun	5.246	127.745
06-jun	6.405	134.150

---

07-jun	4.696	138.846
08-jun	3.913	142.759
09-jun	5.737	148.496
10-jun	5.596	154.092
11-jun	6.754	160.846
12-jun	6.509	167.355
13-jun	6.938	174.293
14-jun	5.143	179.436
15-jun	5.013	184.449
16-jun	4.757	220.628
17-jun	4.475	225.103
18-jun	6.290	250.919
19-jun	5.355	257.442
20-jun	5.607	264.252
21-jun	4.608	269.270
22-jun	3.804	275.648
23-jun	3.649	280.600
24-jun	4.648	286.257
25-jun	4.296	291.493
26-jun	4.406	296.785
27-jun	4.216	301.153
28-jun	4.017	306.361
29-jun	3.394	309.975
30-jun	2.650	313.023
01-jul	2.498	316.554
02-jul	3.548	320.667
03-jul	3.758	325.780
04-jul	3.685	330.183
05-jul	3.025	333.458
06-jul	2.462	336.153
07-jul	2.064	338.988
08-jul	3.133	342.856
09-jul	3.058	346.674
10-jul	2.755	350.119
11-jul	3.012	353.765
12-jul	2.616	356.695
13-jul	1.836	358.712
14-jul	1.712	360.475
15-jul	2.475	362.531
16-jul	2.840	366.595
17-jul	2.185	368.323
18-jul	2.082	369.625
19-jul	2.099	371.323
20-jul	1.656	374.511
21-jul	1.741	375.970
22-jul	2.371	378.041
23-jul	2.545	381.234
24-jul	2.287	383.349
25-jul	2.198	385.476
26-jul	2.133	387.585
27-jul	1.876	389.425

28-jul	1.773	391.129
29-jul	1.948	393.059
30-jul	2.123	395.261
31-jul	1.979	397.274
01-ago	2.081	399.331
02-ago	1.762	401.142
03-ago	1.462	402.600
04-ago	1.781	405.406
05-ago	1.947	408.071
06-ago	2.149	410.874
07-ago	2.201	413.529
08-ago	2.036	416.055
09-ago	1.988	418.196
10-ago	1.566	419.916
11-ago	1.540	422.089
12-ago	1.852	424.535
13-ago	2.077	427.095
14-ago	1.777	429.229
15-ago	2.086	431.677
16-ago	1.556	433.320
17-ago	1.336	434.794
18-ago	1.233	436.370
19-ago	1.813	438.506
20-ago	1.920	440.823
21-ago	1.926	443.116
22-ago	1.942	445.544
23-ago	1.903	447.527
24-ago	1.406	449.081
25-ago	1.371	450.953
26-ago	1.739	452.619
27-ago	1.868	455.594
28-ago	2.033	457.963
29-ago	1.966	460.398
30-ago	1.753	462.228

Tabla 23. Datos asociados a Figura 2.

Fecha	Fecha de inicio de síntomas			Fecha de notificación		
	Confirmada	No notificada	Probable	Confirmada	No notificada	Probable
22-02-2020	1					
23-02-2020	1					
24-02-2020	1		1			
25-02-2020	9					
26-02-2020	2		1			
27-02-2020	3					
28-02-2020	3		1	1		
29-02-2020	1					
01-03-2020	10					
02-03-2020	7		1	1		
03-03-2020	9			1		
04-03-2020	9			2		
05-03-2020	28		2	4		

06-03-2020	13		2	1		
07-03-2020	14			2		
08-03-2020	24			6		
09-03-2020	36			2		
10-03-2020	65	1	1	10	1	1
11-03-2020	53			17		
12-03-2020	69	1	2	13	1	
13-03-2020	117		1	24		
14-03-2020	149	3		46	3	
15-03-2020	177		3	50		
16-03-2020	284	1	2	87	1	1
17-03-2020	256	2	1	148	2	
18-03-2020	270	1	2	115	1	1
19-03-2020	295	2	1	152	2	2
20-03-2020	366	1	2	175	1	
21-03-2020	312	3		167	3	
22-03-2020	301	5		156	5	
23-03-2020	397	2	3	215	2	1
24-03-2020	328	7	1	287	7	1
25-03-2020	342	3	6	357	3	2
26-03-2020	345	4	1	377	4	1
27-03-2020	352	5	5	383	5	1
28-03-2020	326	7	1	273	7	4
29-03-2020	283	9	3	300	9	1
30-03-2020	382	12	1	372	12	4
31-03-2020	331	9		356	9	
01-04-2020	474	4	6	351	4	1
02-04-2020	384	10	6	441	10	3
03-04-2020	392	8	3	428	8	
04-04-2020	381	9	3	322	9	
05-04-2020	339	12	8	240	12	1
06-04-2020	423	28	9	467	28	
07-04-2020	382	35	3	502	35	1
08-04-2020	402	21	1	472	21	2
09-04-2020	429	41	1	433	41	
10-04-2020	450	18	2	250	18	
11-04-2020	339	29	2	291	29	1
12-04-2020	372	29	1	211	29	2
13-04-2020	551	64	5	564	64	
14-04-2020	488	57		507	57	3
15-04-2020	615	60	4	571	60	2
16-04-2020	566	61	1	585	61	
17-04-2020	572	61	3	542	61	2
18-04-2020	528	37	2	444	37	1
19-04-2020	510	35	2	329	35	1
20-04-2020	929	140	12	612	140	
21-04-2020	695	105	3	618	105	4
22-04-2020	782	79	5	712	79	3
23-04-2020	850	69	3	744	69	5
24-04-2020	1051	65	8	748	65	1
25-04-2020	1036	57	13	514	57	3
26-04-2020	1053	71	12	434	71	4
27-04-2020	1690	82	21	1176	82	6
28-04-2020	1637	128	24	1335	128	14

29-04-2020	1627	162	22	1608	162	4
30-04-2020	1957	114	21	1712	114	13
01-05-2020	2823	43	57	1111	43	10
02-05-2020	2562	86	50	1553	86	5
03-05-2020	2727	84	50	1573	84	28
04-05-2020	3720	179	48	2932	179	33
05-05-2020	3383	274	42	3074	274	29
06-05-2020	3376	262	49	3085	262	46
07-05-2020	3575	242	30	3334	242	43
08-05-2020	4083	296	47	3466	296	18
09-05-2020	3835	155	41	2616	155	13
10-05-2020	4232	103	67	2055	103	9
11-05-2020	5190	391	69	5081	391	34
12-05-2020	4644	319	58	4666	319	53
13-05-2020	4160	229	65	4057	229	46
14-05-2020	4061	290	86	4123	290	48
15-05-2020	5224	405	95	3949	405	57
16-05-2020	4561	451	76	3054	451	31
17-05-2020	4516	201	86	2697	201	22
18-05-2020	5839	277	159	5518	277	66
19-05-2020	4954	476	131	5544	476	81
20-05-2020	5759	702	185	5290	702	73
21-05-2020	4528	258	152	3106	258	55
22-05-2020	5533	353	179	5683	353	97
23-05-2020	5008	195	207	3743	195	57
24-05-2020	4538	139	206	3469	139	55
25-05-2020	6252	298	451	6858	298	152
26-05-2020	4753	273	396	6048	273	177
27-05-2020	4935	263	456	5633	263	154
28-05-2020	4985	310	569	4748	310	126
29-05-2020	5179	289	641	5340	289	134
30-05-2020	4837	184	718	3797	184	104
31-05-2020	4427	99	743	3089	99	293
01-06-2020	7110	238	1369	7293	238	964
02-06-2020	4732	246	929	6292	246	1040
03-06-2020	4543	247	942	5650	247	994
04-06-2020	4490	288	889	5737	288	1054
05-06-2020	5152	202	1044	5401	202	1026
06-06-2020	4488	84	937	3786	84	556
07-06-2020	3970	74	872	2962	74	416
08-06-2020	5315	267	1237	6370	267	1249
09-06-2020	4120	257	929	5686	257	1228
10-06-2020	4417	204	992	5433	204	1211
11-06-2020	3912	216	922	4923	216	1240
12-06-2020	4498	260	990	4701	260	1196
13-06-2020	4138	139	905	3274	139	577
14-06-2020	3688	59	832	2603	59	439
15-06-2020	4732	259	1169	5841	259	1258
16-06-2020	3999	282	941	5316	282	1121
17-06-2020	3684	300	864	4812	300	1097
18-06-2020	3808	335	889	4581	335	1147
19-06-2020	3928	212	828	4514	212	1190
20-06-2020	3707	109	897	2772	109	537
21-06-2020	3047	83	770	2184	83	352

22-06-2020	3754	141	974	5029	141	1285
23-06-2020	3377	190	777	4230	190	1066
24-06-2020	3133	164	749	4183	164	1078
25-06-2020	3019	171	663	3816	171	1044
26-06-2020	3133	135	687	3746	135	1039
27-06-2020	2671	79	563	2648	79	522
28-06-2020	2546	33	601	2129	33	337
29-06-2020	2672	42	677	1943	42	364
30-06-2020	2913	129	716	3944	129	874
01-07-2020	3246	118	632	3637	118	977
02-07-2020	2387	100	528	3374	100	887
03-07-2020	2606	87	535	3367	87	814
04-07-2020	2336	37	503	1697	37	347
05-07-2020	2247	29	522	1635	29	273
06-07-2020	2789	79	619	3556	79	766
07-07-2020	2436	73	560	3278	73	794
08-07-2020	2242	64	354	2797	64	768
09-07-2020	2217	58	385	2928	58	675
10-07-2020	2500	49	369	2600	49	632
11-07-2020	1970	37	281	1740	37	298
12-07-2020	1901	14	219	1355	14	194
13-07-2020	2366	63	220	2959	63	614
14-07-2020	2216	68	152	2739	68	465
15-07-2020	2084	57	137	2490	57	195
16-07-2020	1720	10	124	1301	10	63
17-07-2020	2215	54	138	2455	54	165
18-07-2020	1929	12	105	1596	12	61
19-07-2020	1619	10	137	1378	10	58
20-07-2020	2385	42	195	2701	42	192
21-07-2020	1967	23	145	2280	23	187
22-07-2020	1923	18	134	2385	18	145
23-07-2020	2057	30	124	2367	30	159
24-07-2020	1951	36	123	2124	36	148
25-07-2020	1729	32	125	1507	32	67
26-07-2020	1511	4	143	1352	4	48
27-07-2020	2217	25	223	2543	25	168
28-07-2020	1858	33	175	2089	33	122
29-07-2020	1752	37	199	2088	37	145
30-07-2020	1873	39	218	2082	39	151
31-07-2020	1907	35	240	1929	35	161
01-08-2020	1914	10	334	1380	10	55
02-08-2020	1586	5	320	1109	5	100
03-08-2020	2079	18	435	2339	18	450
04-08-2020	1925	26	375	2376	26	458
05-08-2020	1807	27	343	2257	27	424
06-08-2020	1847	33	300	2065	33	389
07-08-2020	1830	21	315	2051	21	402
08-08-2020	1487	13	349	1254	13	180
09-08-2020	1294	1	318	926	1	142
10-08-2020	2013	16	447	2207	16	461
11-08-2020	1801	13	345	2073	13	494
12-08-2020	1703	16	311	1942	16	448
13-08-2020	1559	12	278	1773	12	410
14-08-2020	1722	14	260	1760	14	367

15-08-2020	1383	11	310	988	11	139
16-08-2020	1266	7	303	856	7	122
17-08-2020	1868	16	409	2124	16	404
18-08-2020	1835	31	334	2009	31	395
19-08-2020	1681	17	313	1960	17	469
20-08-2020	1760	16	317	1984	16	353
21-08-2020	1562	29	335	1847	29	433
22-08-2020	1230	10	356	1038	10	151
23-08-2020	1144	3	345	933	3	140
24-08-2020	1559	38	337	2124	38	536
25-08-2020	1320	34	285	1756	34	416
26-08-2020	1161	33	273	1939	33	514
27-08-2020	760	45	187	1615	45	425
28-08-2020	370	32	79	937	32	536
29-08-2020	46	27	11	133	27	202
30-08-2020			1			1
Sin fecha		1			1	

Tabla 24. Datos asociados a Figura 5.

Signos / Síntoma	Hospitalizados		Sin Hospitalización	
	N°	%	N°	%
Tos	23.993	61,2	215.208	53,0
Fiebre	18.162	46,3	134.473	33,1
Mialgia	17.246	44,0	217.685	53,7
Disnea	16.237	41,4	41.734	10,3
Cefalea	14.032	35,8	236.348	58,3
Odinofagia	7.055	18,0	131.683	32,5
Taquipnea	4.719	12,0	3.804	0,9
Dolor torácico	4.563	11,6	34.758	8,6
Otros	4.433	11,3	40.517	10,0
Diarrea	3.508	8,9	40.842	10,1
Dolor abdominal	2.733	7,0	24.227	6,0
Anosmia	2.347	6,0	74.273	18,3
Ageusia	2.053	5,2	58.843	14,5
Postración	834	2,1	1.938	0,5
Cianosis	767	2,0	331	0,1

Tabla 25. Datos asociados a Figura 6.

Comorbilidades	Hospitalizados		Sin Hospitalización	
	N°	%	N°	%
Hipertensión Arterial	12.646	32,2	45.616	11,2
Diabetes	7.876	20,1	22.255	5,5
Otra	5.168	13,2	24.030	5,9
Obesidad	2.713	6,9	11.642	2,9
Enfermedad Renal Crónica	1.712	4,4	2.016	0,5
Enfermedad Cardiovascular	1.568	4,0	2.737	0,7
Cardiopatía Crónica	1.548	3,9	2.284	0,6
Enfermedad Pulmonar Crónica	1.480	3,8	2.625	0,6
Asma	1.301	3,3	11.394	2,8
Enfermedad Neurológica Crónica	998	2,5	1.442	0,4
Inmunocomprometido	948	2,4	1.810	0,4
Enfermedad Hepática Crónica	417	1,1	331	0,1

Tabla 26. Número de fallecidos Covid-19 por comuna de residencia, de acuerdo a registros del Departamento de Estadísticas e Información en Salud (DEIS) con corte al 29-08-2020.

Región	Comuna	Confirmado (U07.1)	Probable (U07.2)	Total
Arica	Arica	107	44	151
Tarapacá	Alto Hospicio	53	9	62
	Camiña	2	1	3
	Colchane	1		1
	Huara	2		2
	Iquique	132	30	162
	Pica	2		2
	Pozo Almonte	12	2	14
Antofagasta	Antofagasta	188	53	241
	Calama	217	88	305
	María Elena	9	1	10
	Mejillones	4	1	5
	San Pedro de Atacama	11	2	13
	Taltal	4	3	7
	Tocopilla	11	3	14
Atacama	Alto del Carmen		1	1
	Chañaral		2	2
	Copiapó	40	23	63
	Diego de Almagro	2	1	3
	Freirina	2	3	5
	Huasco		2	2
	Tierra Amarilla		2	2
	Vallenar	3	11	14
Coquimbo	Andacollo		3	3
	Canela	2	1	3
	Combarbalá	1	2	3
	Coquimbo	35	27	62
	Illapel	2	1	3
	La Higuera	1		1
	La Serena	48	16	64
	Los Vilos	8	4	12
	Monte Patria	3	2	5
	Ovalle	28	11	39
	Paiguano		2	2
	Punitaqui	2	1	3
	Río Hurtado		1	1
	Salamanca	4	8	12
	Vicuña	2	4	6
Valparaíso	Algarrobo	7	7	14
	Cabildo	16	7	23
	Calera	32	32	64
	Calle Larga	4	4	8
	Cartagena	3	6	9
	Casablanca	6	8	14
	Catemu	5	3	8
	Concón	12	4	16
	El Quisco	5	4	9
	El Tabo	7	8	15
	Hijuelas	7	5	12
	La Cruz	4	4	8
	La Ligua	23	17	40
	Limache	23	14	37
	Llaillay	7	3	10
	Los Andes	42	14	56
	Nogales	7	11	18
	Olmué	5	4	9

	Panquehue	2		2
	Papudo	3	2	5
	Petorca	3	1	4
	Puchuncaví	6	4	10
	Putendo	5	7	12
	Quillota	45	23	68
	Quilpué	52	38	90
	Quintero	14	7	21
	Rinconada	5	2	7
	San Antonio	40	33	73
	San Esteban	8	7	15
	San Felipe	34	7	41
	Santa María	4	2	6
	Santo Domingo		2	2
	Valparaíso	94	62	156
	Villa Alemana	26	28	54
	Viña del Mar	142	67	209
	Zapallar	3	1	4
	Alhué	4	1	5
	Buín	94	20	114
	Calera de Tango	10	4	14
	Cerrillos	69	27	96
	Cerro Navia	280	81	361
	Colina	112	33	145
	Conchalí	221	83	304
	Curacaví	19	6	25
	El Bosque	208	70	278
	El Monte	37	15	52
	Estación Central	139	94	233
	Huechuraba	144	34	178
	Independencia	263	79	342
	Isla de Maipo	19	7	26
	La Cisterna	137	29	166
	La Florida	449	123	572
	La Granja	187	69	256
	La Pintana	284	114	398
	La Reina	87	21	108
	Lampa	63	26	89
	Las Condes	315	66	381
	Lo Barnechea	81	12	93
Metropolitana	Lo Espejo	185	37	222
	Lo Prado	148	32	180
	Macul	144	29	173
	Maipú	466	224	690
	María Pinto	8	2	10
	Melipilla	116	29	145
	Ñuñoa	254	85	339
	Padre Hurtado	62	20	82
	Paine	47	14	61
	Pedro Aguirre Cerda	211	46	257
	Peñaflor	120	22	142
	Peñalolén	323	70	393
	Pirque	23	13	36
	Providencia	160	49	209
	Pudahuel	250	46	296
	Puente Alto	638	172	810
	Quilicura	170	43	213
	Quinta Normal	167	62	229
	Recoleta	311	90	401
	Renca	219	54	273
	San Bernardo	348	92	440
	San Joaquín	137	38	175
	San José de Maipo	13	8	21
	San Miguel	181	53	234

	San Pedro	4		4
	San Ramón	196	66	262
	Santiago	266	214	480
	Talagante	68	21	89
	Tiltil	13	2	15
	Vitacura	68	16	84
	Chépica	4	4	8
	Chimbarongo	5	2	7
	Codegua	8	4	12
	Coinco	3	3	6
	Coltauco	22	2	24
	Doñihue	5	7	12
	Graneros	5	8	13
	Las Cabras	11	6	17
	Litueche	2	1	3
	Lolol		2	2
	Machalí	20	8	28
	Malloa	4	5	9
	Marchihue		2	2
	Mostazal	5	3	8
	Nancagua	3	4	7
	Navidad	3	2	5
O'Higgins	Olivar	5	3	8
	Palmilla	5	2	7
	Paredones	1		1
	Peralillo	1		1
	Peumo	6	6	12
	Pichidegua	4	5	9
	Pichilemu	3	5	8
	Placilla	1		1
	Pumanque	1		1
	Quinta de Tilcoco	5	2	7
	Rancagua	133	53	186
	Rengo	29	17	46
	Requínoa	11	5	16
	San Fernando	12	7	19
	San Vicente	13	15	28
	Santa Cruz	10	11	21
	Cauquenes	12	13	25
	Chanco	1	2	3
	Colbún	3	7	10
	Constitución	6	5	11
	Curepto	6	3	9
	Curicó	70	21	91
	Empedrado		1	1
	Hualañé	2	4	6
	Licantén	2	2	4
	Linares	28	18	46
	Longaví	1	7	8
	Maule	3	9	12
Maule	Molina	15	7	22
	Parral	4		4
	Pelarco	3	3	6
	Pelluhue	4	1	5
	Pencahue	1		1
	Rauco	1	2	3
	Retiro		3	3
	Río Claro	3	2	5
	Romeral	5	2	7
	Sagrada Familia	1	3	4
	San Clemente	11	1	12
	San Javier	15	14	29
	Talca	49	20	69
	Teno	6	5	11

	Vichuquén	1		1	
	Villa Alegre	6	6	12	
	Yerbas Buenas	4	3	7	
	Bulnes	8	2	10	
	Chillán	26	14	40	
	Chillán Viejo	2		2	
	Coelemu	5	8	13	
	Coihueco	4	1	5	
	El Carmen	3	6	9	
	Ninhue	1		1	
	Ñiquén	3	1	4	
Ñuble	Pemuco	3		3	
	Portezuelo	1		1	
	Quillón	3	2	5	
	Quirihue	1	3	4	
	Ránquil		1	1	
	San Carlos	8	4	12	
	San Ignacio	6	2	8	
	San Nicolás	3	1	4	
	Treguaco	1	1	2	
	Yungay	2	2	4	
		Alto Biobío	1		1
		Arauco	3	9	12
		Cabrero	2	4	6
		Cañete	1	6	7
		Chiguayante	14	11	25
	Concepción	38	15	53	
	Contulmo		3	3	
	Coronel	13	29	42	
	Curanilahue	4	7	11	
	Florida	2	1	3	
	Hualpén	20	5	25	
	Hualqui	6		6	
	Laja		2	2	
	Lebu		4	4	
	Los Álamos		2	2	
Biobío	Los Ángeles	14	12	26	
	Lota	5	7	12	
	Mulchén	1	3	4	
	Nacimiento	3	4	7	
	Negrete	1	1	2	
	Penco	12	8	20	
	Quilaco		1	1	
	Quilleco	2	1	3	
	San Pedro de la Paz	22	6	28	
	San Rosendo	1		1	
	Santa Bárbara	4	2	6	
	Santa Juana	3	3	6	
	Talcahuano	29	12	41	
	Tirúa		2	2	
	Tomé	6	10	16	
	Tucapel	2	2	4	
	Yumbel	2	2	4	
		Angol	14	6	20
		Carahue	1	10	11
		Cholchol		1	1
	Collipulli	4		4	
	Cunco	2	7	9	
Araucanía	Curacautín	2	2	4	
	Ercilla	3	1	4	
	Freire	1	1	2	
	Galvarino	1	5	6	
	Gorbea	1	3	4	
	Lautaro	4	3	7	
	Loncoche	1	2	3	

	Lonquimay	2		2
	Nueva Imperial	4	8	12
	Padre Las Casas	5	6	11
	Perquenco		1	1
	Pitrufquén		2	2
	Pucón		3	3
	Purén	1	4	5
	Renaico	2	2	4
	Saavedra		2	2
	Temuco	30	39	69
	Teodoro Schmidt	3	3	6
	Toltén	2	1	3
	Traiguén	1	3	4
	Victoria	7	7	14
	Vilcún	2	3	5
	Villarrica	1	2	3
	La Unión	4	3	7
	Lago Ranco	1	1	2
	Lanco		3	3
	Los Lagos	1	1	2
Los Ríos	Máfil		1	1
	Mariquina		5	5
	Paillaco	1		1
	Panguipulli	1	1	2
	Río Bueno		2	2
	Valdivia	7	4	11
	Ancud	1	9	10
	Calbuco	4		4
	Castro		2	2
	Chonchi		1	1
	Dalcahue	1	1	2
	Fresia	2	3	5
	Frutillar	1	3	4
	Futaleufú		1	1
	Hualaihué	1	1	2
	Llanquihue	5	4	9
	Los Muermos	1	2	3
Los Lagos	Maullín	1	3	4
	Osorno	20	4	24
	Puerto Montt	16	22	38
	Puerto Octay	1		1
	Puerto Varas	2	4	6
	Purranque	3	3	6
	Puyehue	1		1
	Quellón	1	1	2
	Quinchao		2	2
	Río Negro	1	7	8
	San Juan de la Costa	4		4
	San Pablo	2	2	4
	Aisén		1	1
Aisén	Chile Chico	1		1
	Coihaique		3	3
Magallanes	Natales		13	13
	Porvenir	1		1
	Punta Arenas	38	22	60
Ignorada	Ignorada	1	1	2