

**INFORME EPIDEMIOLÓGICO N° 129**  
**ENFERMEDAD POR SARS-CoV-2**  
**(COVID-19)**  
**CHILE 14-06-2021**

Departamento de Epidemiología



## Contenido

RESUMEN.....	4
OBJETIVO DEL REPORTE.....	5
ANTECEDENTES.....	5
SARS-CoV-2 y COVID-19 .....	5
Vigilancia Epidemiológica .....	5
MÉTODO .....	5
Fuentes de información .....	6
Conceptos clave .....	7
SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA.....	9
PARTE 1: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE OCURRENCIA O NOTIFICACIÓN .....	9
PARTE 2: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE RESIDENCIA .....	26
Arica y Parinacota .....	28
Tarapacá.....	30
Antofagasta.....	32
Atacama .....	34
Coquimbo.....	36
Valparaíso .....	38
Metropolitana .....	42
Libertador General Bernardo O’Higgins.....	48
Maule .....	52
Ñuble.....	55
Biobío.....	58
Araucanía .....	62
Los Ríos .....	65
Los Lagos .....	67
Aisén .....	70
Magallanes y la Antártica Chilena .....	72
REFERENCIAS .....	74
ANEXOS.....	75
Calendario epidemiológico.....	75
Datos asociados a figuras. ....	77

**NOTAS ACLARATORIAS**

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

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

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

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

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

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

## RESUMEN

- En Chile, hasta el 13 de junio de 2021 han ocurrido 1.771.285 casos de COVID-19 (1.482.663 con confirmación de laboratorio y 288.622 probables, sin confirmación de laboratorio), con una tasa de 9.103,0 por 100.000 habitantes. Esta tasa es la incidencia acumulada, es decir, el total de casos diagnosticados (confirmados y probables) desde el 3 de marzo 2020, fecha del primer caso, hasta la fecha de emisión de este informe. No representa la tasa de incidencia actual, ni la cifra de personas aún en etapa de generar posibles contagios.
- Las mayores tasas de incidencia acumulada por 100.000 habitantes, según casos confirmados por laboratorio se encuentran en la Región de Magallanes (17.632,7), Región de Tarapacá (12.184,5) y Región de Los Ríos (11.578,8).
- De los casos notificados confirmados y probables en EPIVIGILA, la mediana de edad es de 38 años, donde el 8,19% correspondieron a menores de 15 años, el 26,65% a personas de 15-29 años, el 29,27% a personas de 30-44 años, el 26,51% a personas de 45-64 años, mientras que el 9,38% restante a adultos de 65 y más años.

## OBJETIVO DEL REPORTE

Describir la información actualizada de COVID-19 en Chile, en base a datos disponibles hasta el 13 de junio de 2021 a las 04:00 h. La información se entrega a nivel país, regional y según comuna de residencia.

## ANTECEDENTES

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

La COVID-19 es una enfermedad respiratoria, multisistémica grave y altamente transmisible causada por el virus SARS-CoV-2. Fue reportada por primera vez el 31 de diciembre de 2019 en la ciudad de Wuhan, China. El 30 de enero 2020, Organización Mundial de la salud (OMS) la declaró una Emergencia de Salud Pública de importancia Internacional (ESPII) y el 01 de abril 2020 la declara pandemia. Con fecha 14 de junio de 2021, a nivel internacional se han reportado un total de 175.541.600 casos confirmados y 3.798.361 fallecimientos por COVID-19 (OMS, 2021).

### Vigilancia Epidemiológica

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

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

## MÉTODO

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

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

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

Según las bases de datos disponibles se presentan indicadores descriptivos por tiempo, lugar y persona. Para la descripción temporal se utilizan los casos por semana epidemiológica (SE) según fecha de inicio de síntomas (para casos sintomáticos), de notificación (para casos asintomáticos) o de toma de muestra (para casos reportados por laboratorio). Se calculan tasas de incidencia por 100.000 habitantes (habs.) a nivel nacional, regional y por comuna de residencia utilizando la actualización de proyecciones de población del Instituto Nacional de Estadísticas (INE) 2020, en base al Censo 2017.

Este informe captura y procesa información en cumplimiento de la ley N° 20.584 que “Regula los derechos y deberes que tienen las personas en relación con acciones vinculadas a su atención en salud”, el DFL N.º 1/2005 del Ministerio de Salud de Chile (MINSAL) y la ley N°19.628 sobre datos sensibles.

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

En el presente informe no se incluyeron las figuras 14 y 15 de los informes anteriores, dado que esa información se encuentra disponible en las estadísticas de defunciones del Departamento de Estadísticas e Información (DEIS, MINSAL), publicadas en: <https://deis.minsal.cl>

## **Fuentes de información**

- Resultado de muestras de laboratorio hasta las 08:00 h. del 13 de junio de 2021.
- Sistema de vigilancia epidemiológica EPIVIGILA del Departamento de Epidemiología del MINSAL hasta las 04:00 h. del 13 de junio de 2021.
- Investigación epidemiológica realizada por las unidades de Epidemiología de las Secretarías Regionales Ministeriales (SEREMI) de Salud del país.
- Registro de defunciones del Departamento de Estadísticas e Información en Salud (DEIS) del MINSAL hasta el 12 de junio de 2021.
- Base de datos de la unidad de gestión de camas críticas (UGCC) de la División de Gestión de Redes Asistenciales (DIGERA) del MINSAL.
- Proyección de población del INE 2020 en base a Censo 2017.

## Conceptos clave

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

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

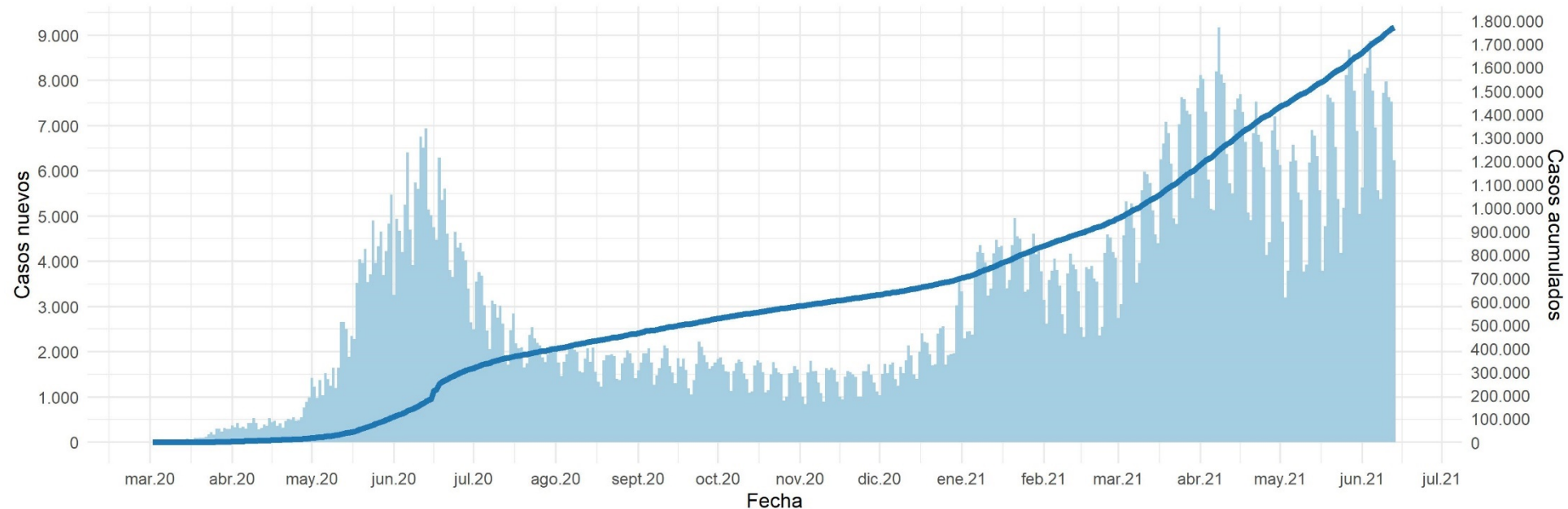


## SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA

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

La Figura 1 presenta la curva de casos de COVID-19 (confirmados y probables) por laboratorio según día. Al 13 de junio de 2021 se registra un total de 1.771.285 casos acumulados (confirmados y probables) y 6.234 casos nuevos en las últimas 24 horas, de los cuales 4.012 corresponden a casos sintomáticos, 1.691 asintomáticos y 531 casos confirmados reportados por laboratorio. El total de casos probables acumulados es de 288.622 y el total de casos confirmados no notificados con PCR (+) para SARS-CoV-2 es de 17.881.

Figura 1. Número de casos nuevos confirmados (incluye probables) y acumulados de COVID-19 según fecha de confirmación por laboratorio. Chile, al 13 de junio de 2021 (barras=casos nuevos; línea=casos acumulados).

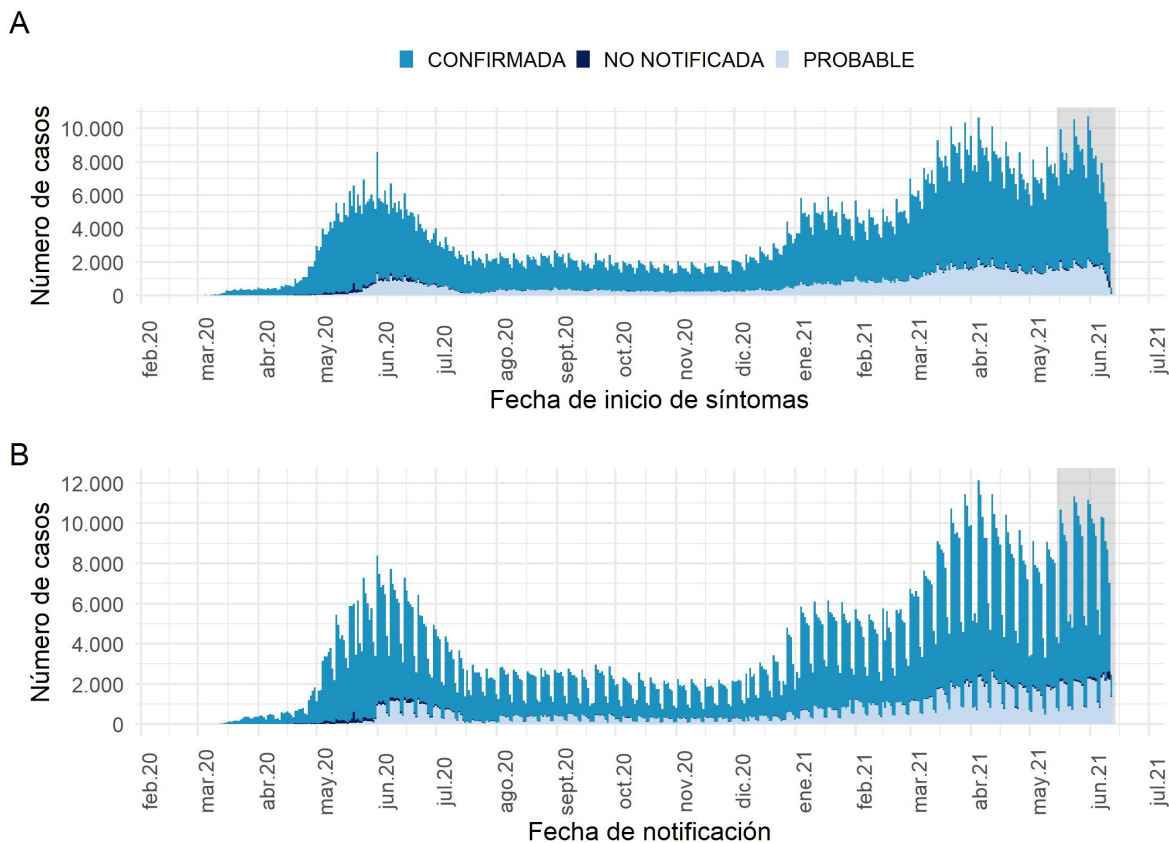


Datos provisorios al 13-06-2021

La serie de datos corresponde al Producto 62 descargable desde <https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output/producto62>

Fuente: Ministerio de Salud

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

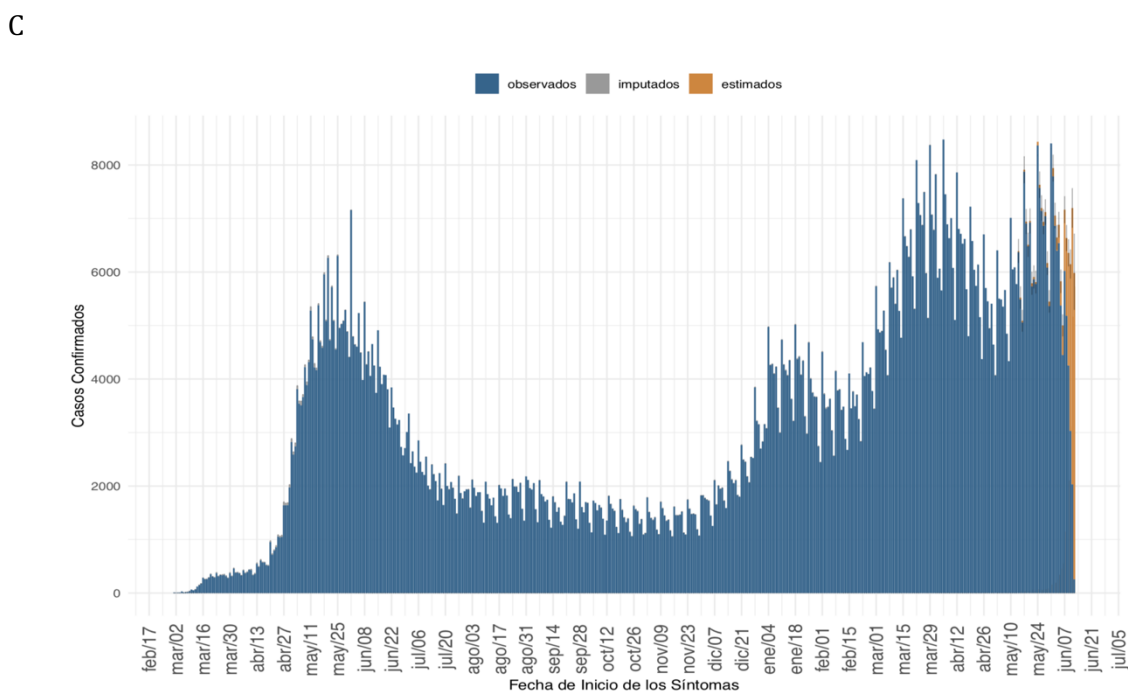


Datos provisorios al 13-06-2021

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

La serie de datos corresponde al Producto 59 y 60 descargable desde <https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output/producto59> y <https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output/producto60>

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



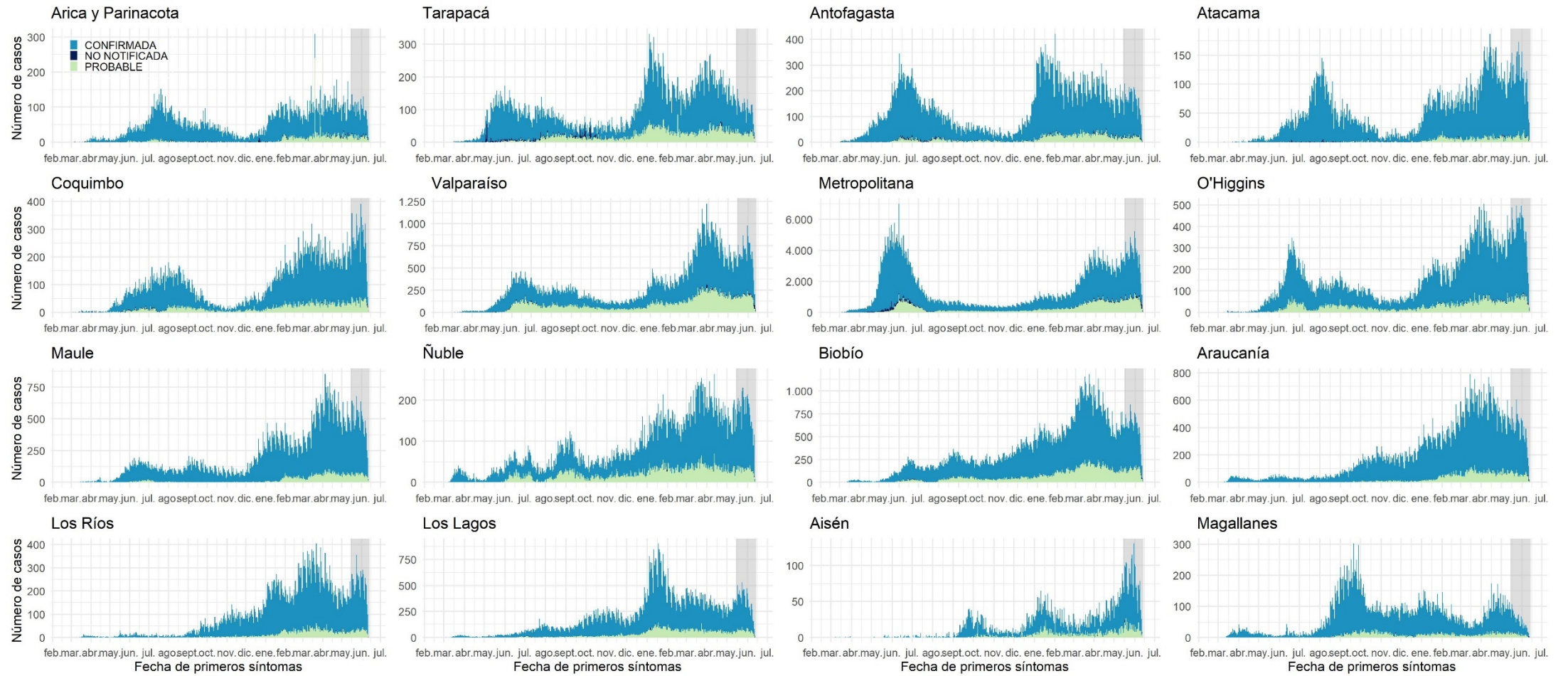
(a) Nacional

Datos provisorios al 13-06-2021, en proceso de validación.

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

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 13 de junio de 2021.

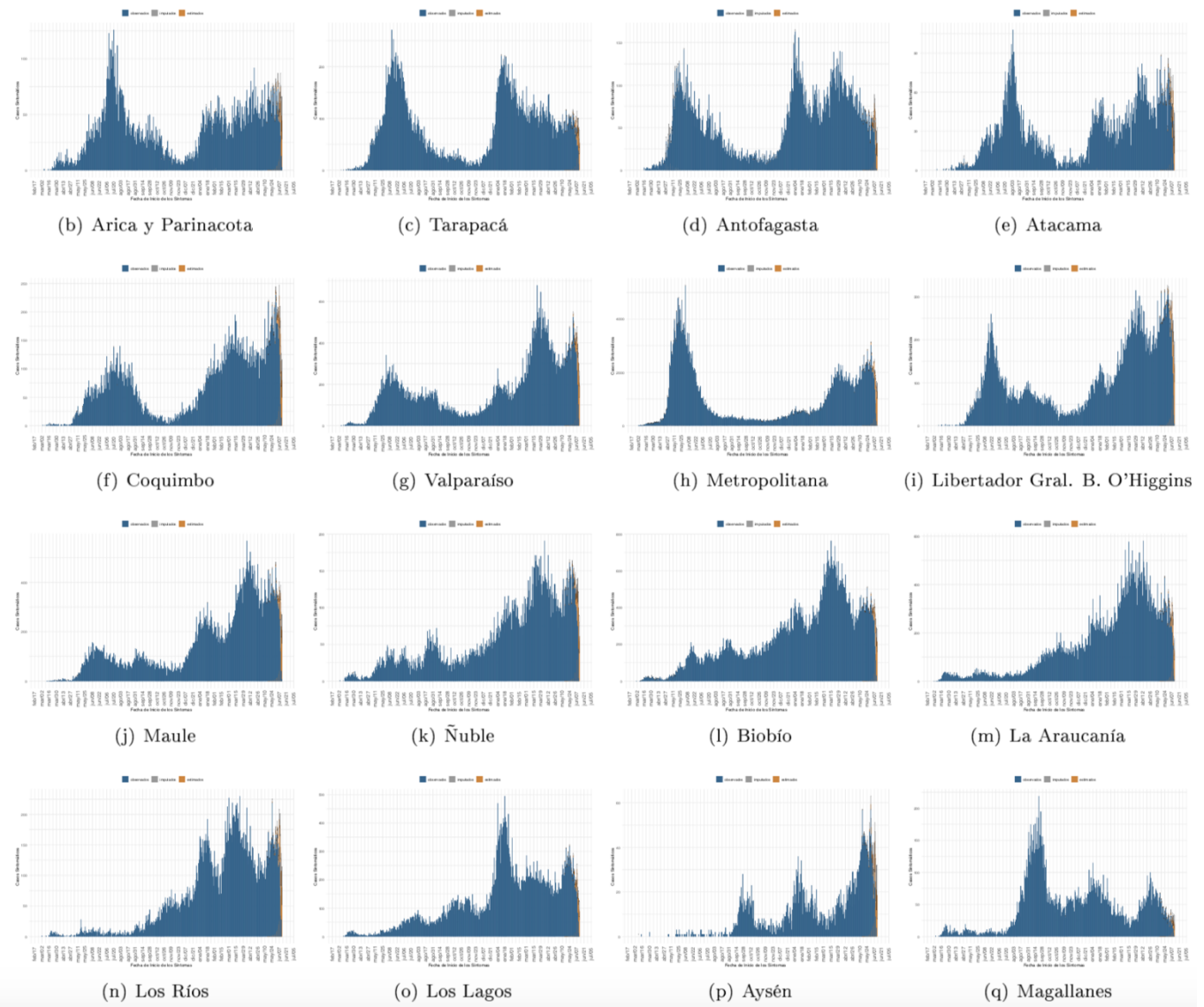
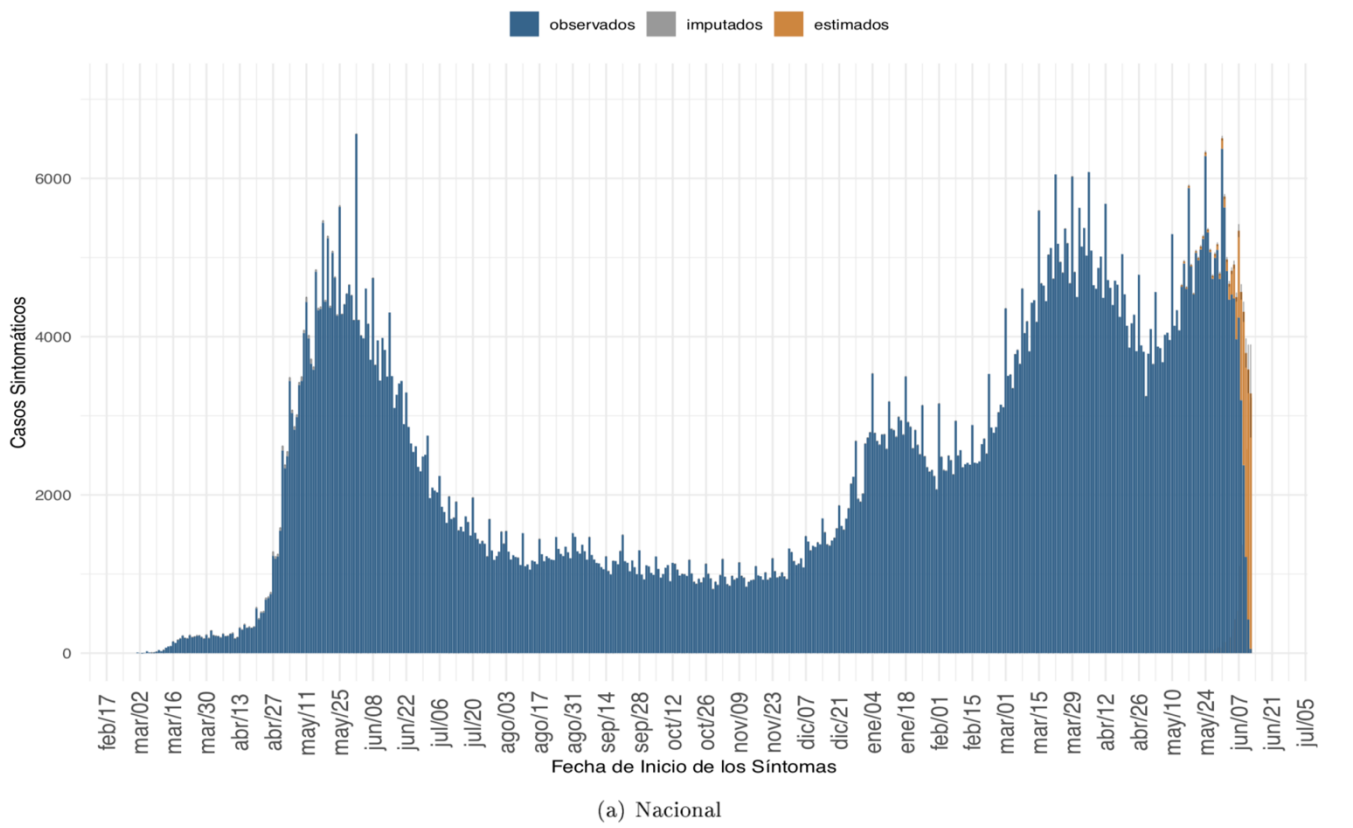


Datos provisionales al 13-06-2021

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

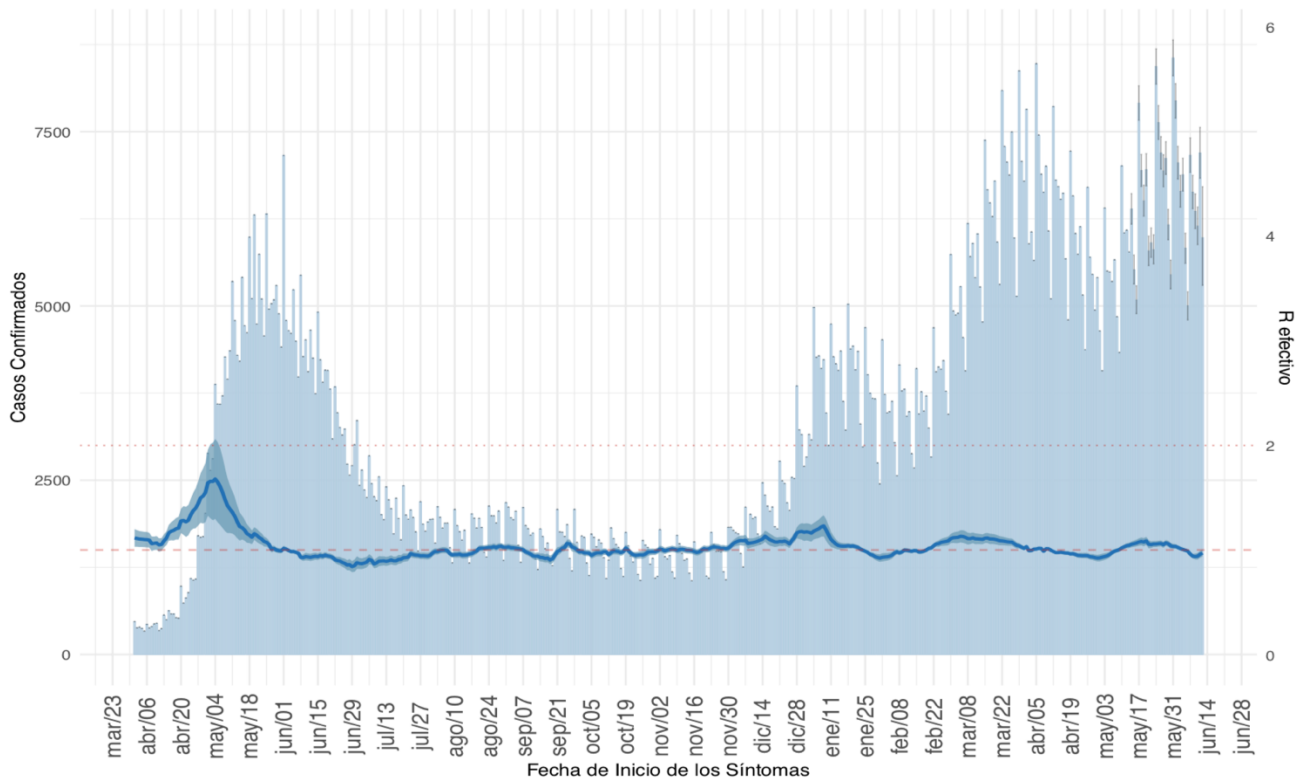
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 4. Curva epidémica de casos sintomáticos de COVID-19 según fecha de inicio de síntomas, al 13 de junio de 2021.

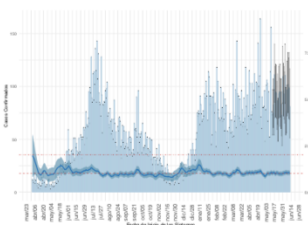


Datos provisorios al 13-06-2021, en proceso de validación.  
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL

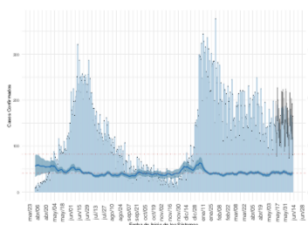
Figura 5A. Casos de COVID-19 confirmados y estimados; Número efectivo reproductivo diario, calculado sobre la base de los últimos 7 días, al 13 de junio de 2021.



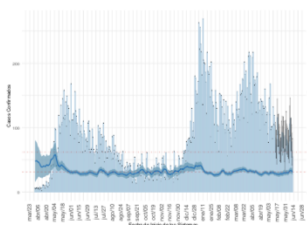
(a) Nacional



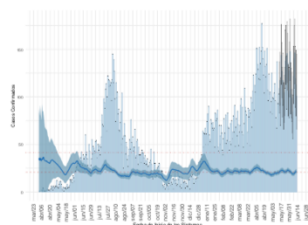
(b) Arica y Parinacota



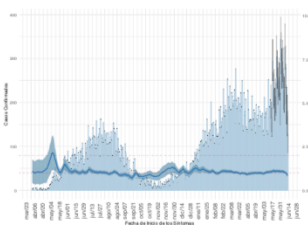
(c) Tarapacá



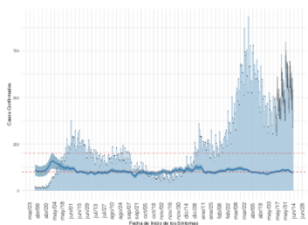
(d) Antofagasta



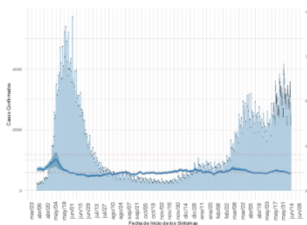
(e) Atacama



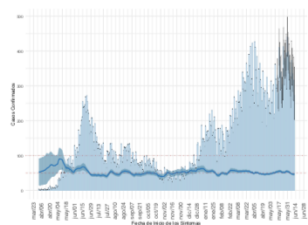
(f) Coquimbo



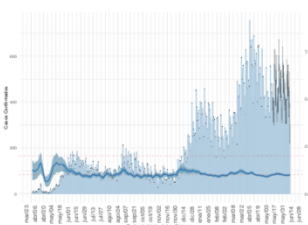
(g) Valparaíso



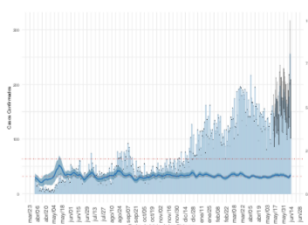
(h) Metropolitana



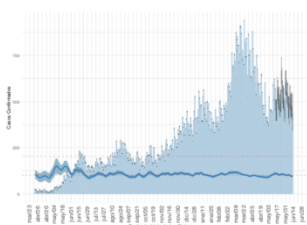
(i) Libertador Gral. B. O'Higgins



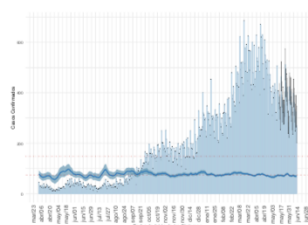
(j) Maule



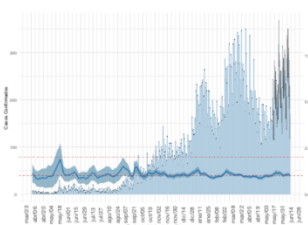
(k) Ñuble



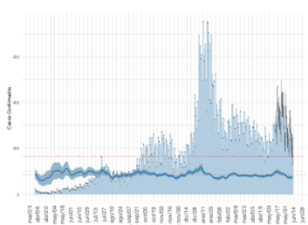
(l) Biobío



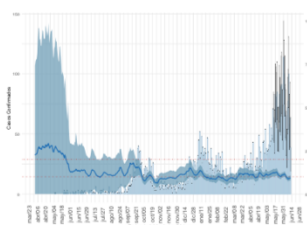
(m) La Araucanía



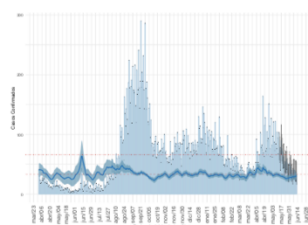
(n) Los Ríos



(o) Los Lagos



(p) Aysén



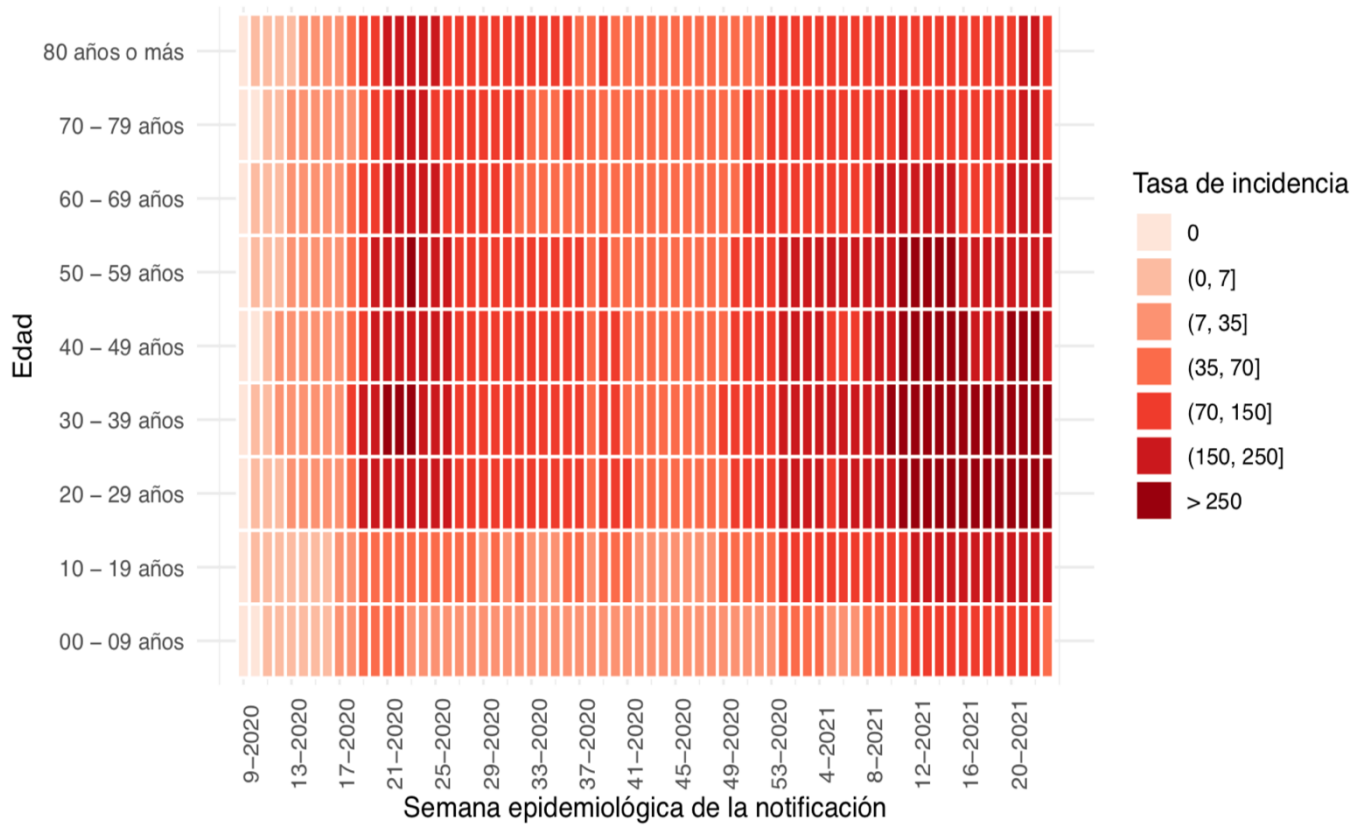
(q) Magallanes

Datos provisorios al 13-06-2021, en proceso de validación.

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

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

Figura 5B. Evolución de la tasa de incidencia por cada 100 mil habitantes, según grupo de edad al 13 de junio de 2021.



(a) Nacional

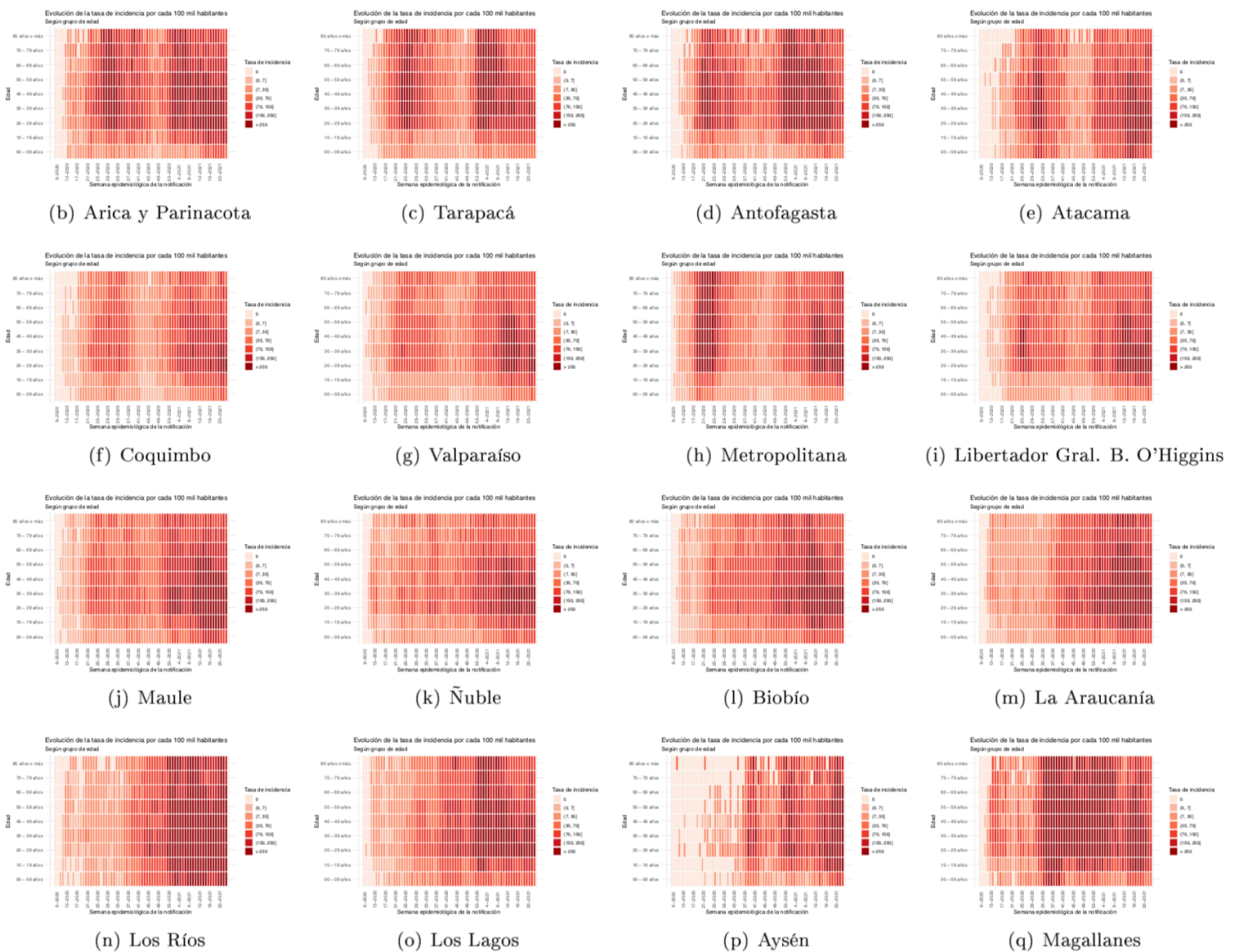
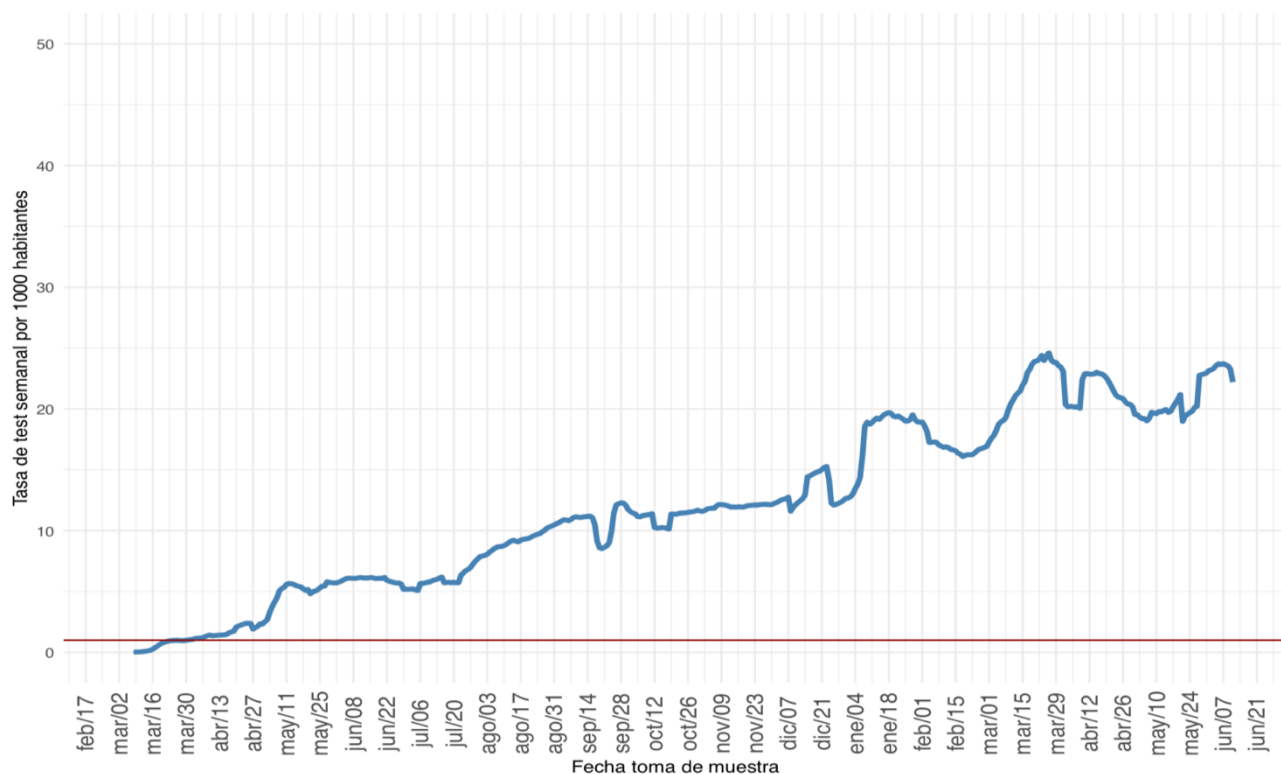
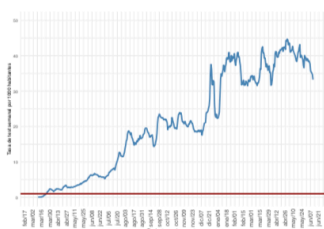


Figura 6A. Capacidad de testeo nacional a través del tiempo. Chile, al 13 de junio de 2021.



(a) Nacional



(b) Arica y Parinacota



(c) Tarapacá



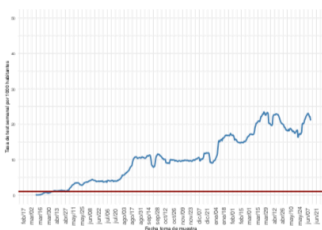
(d) Antofagasta



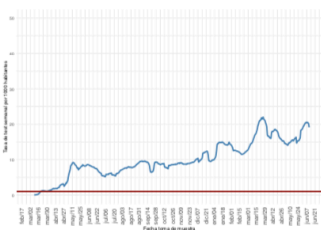
(e) Atacama



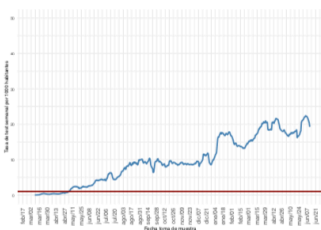
(f) Coquimbo



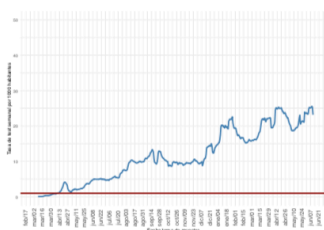
(g) Valparaíso



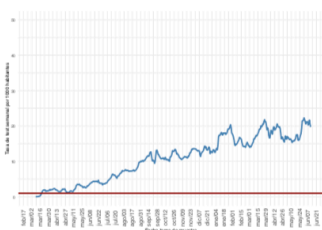
(h) Metropolitana



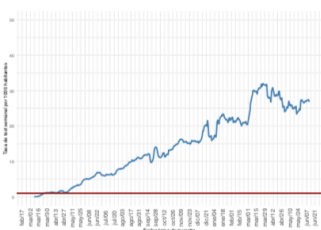
(i) Libertador Gral. B. O'Higgins



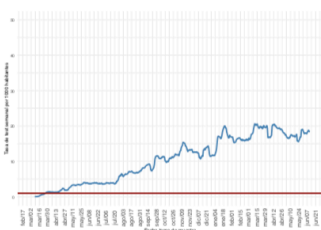
(j) Maule



(k) Ñuble



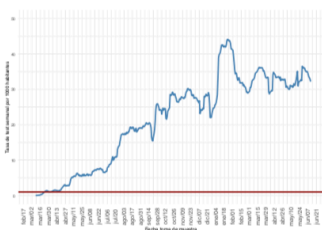
(l) Biobío



(m) La Araucanía



(n) Los Ríos



(o) Los Lagos



(p) Aysén



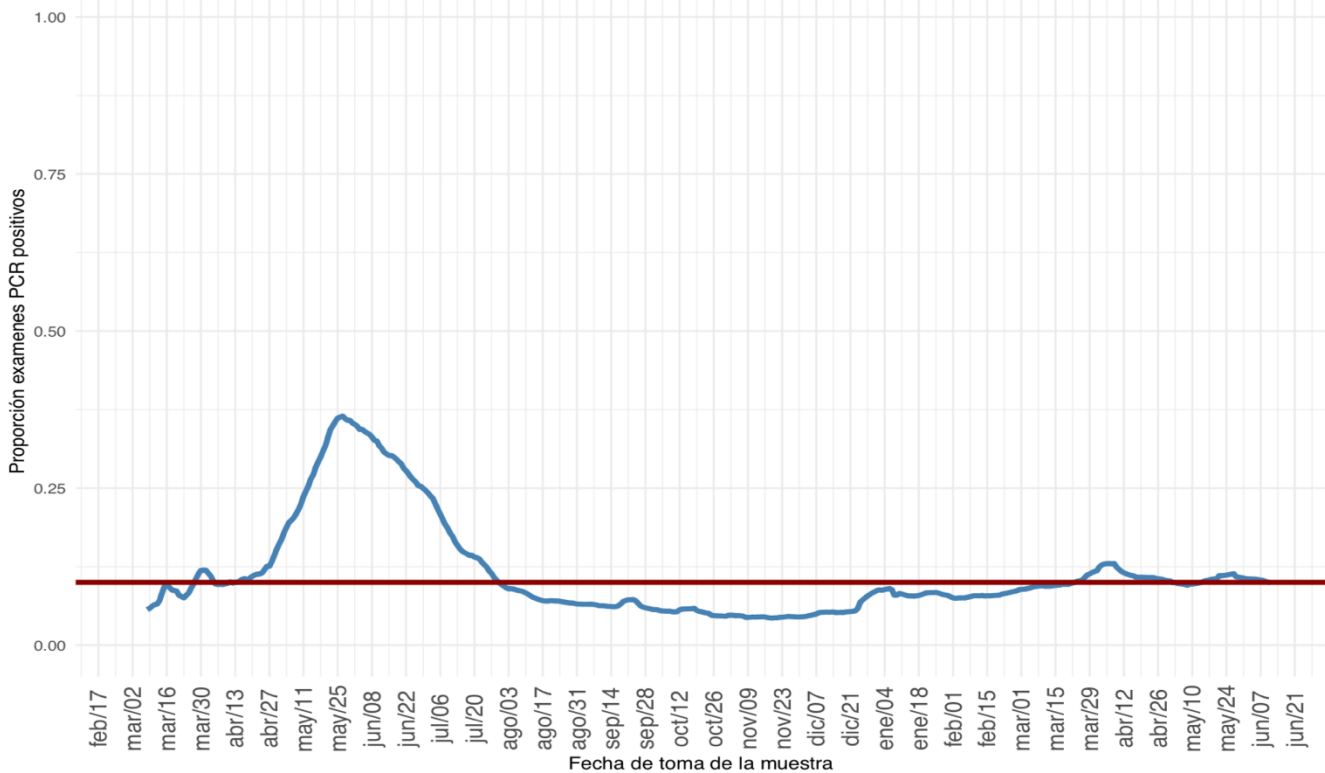
(q) Magallanes

Datos provisorios al 13-06-2021

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

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

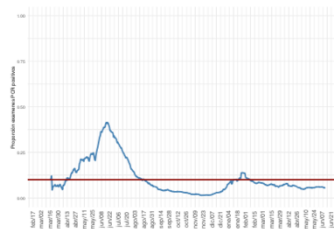
Figura 6B. Proporción de exámenes positivos a lo largo del tiempo. Chile, al 13 de junio de 2021.



(a) Nacional



(b) Arica y Parinacota



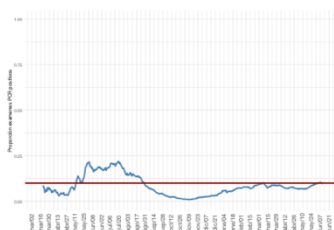
(c) Tarapacá



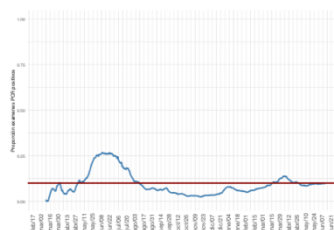
(d) Antofagasta



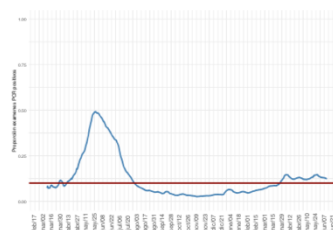
(e) Atacama



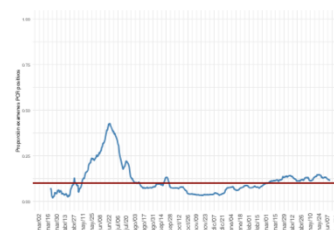
(f) Coquimbo



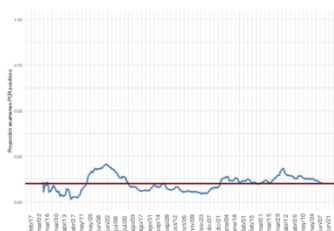
(g) Valparaíso



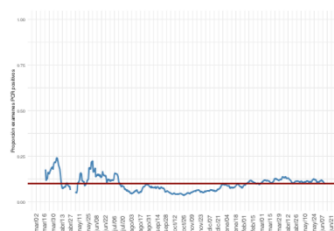
(h) Metropolitana



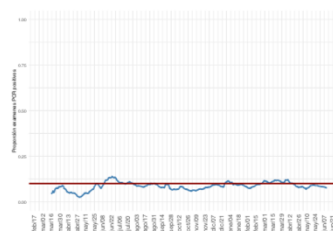
(i) Libertador Gral. B. O'Higgins



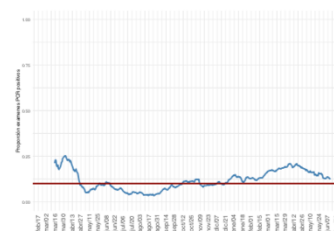
(j) Maule



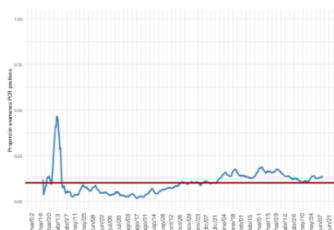
(k) Ñuble



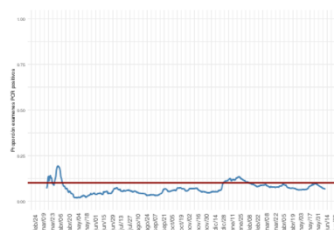
(l) Biobío



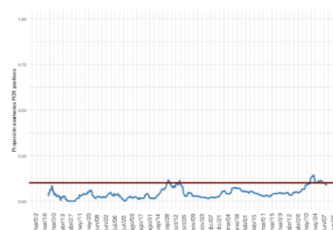
(m) La Araucanía



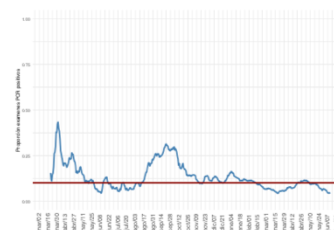
(n) Los Ríos



(o) Los Lagos



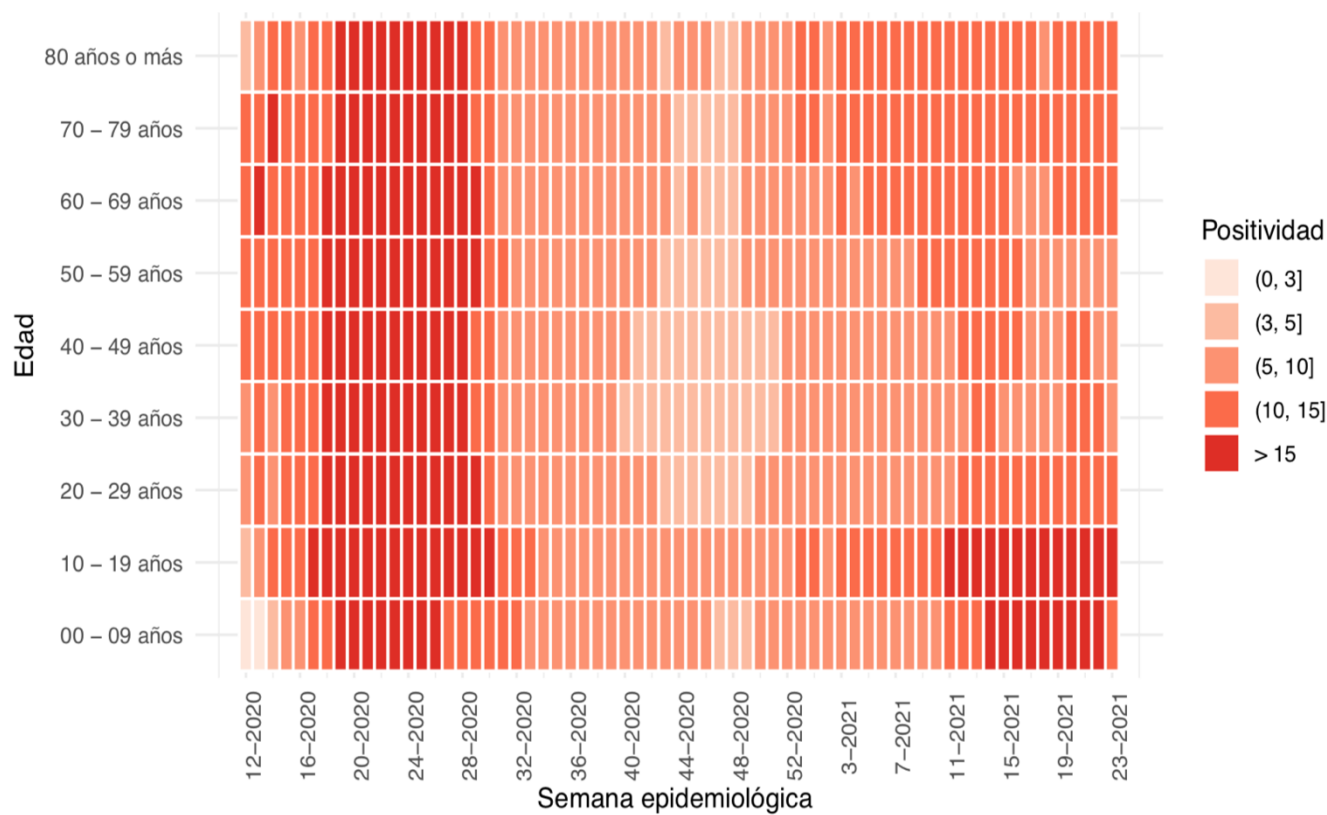
(p) Aysén



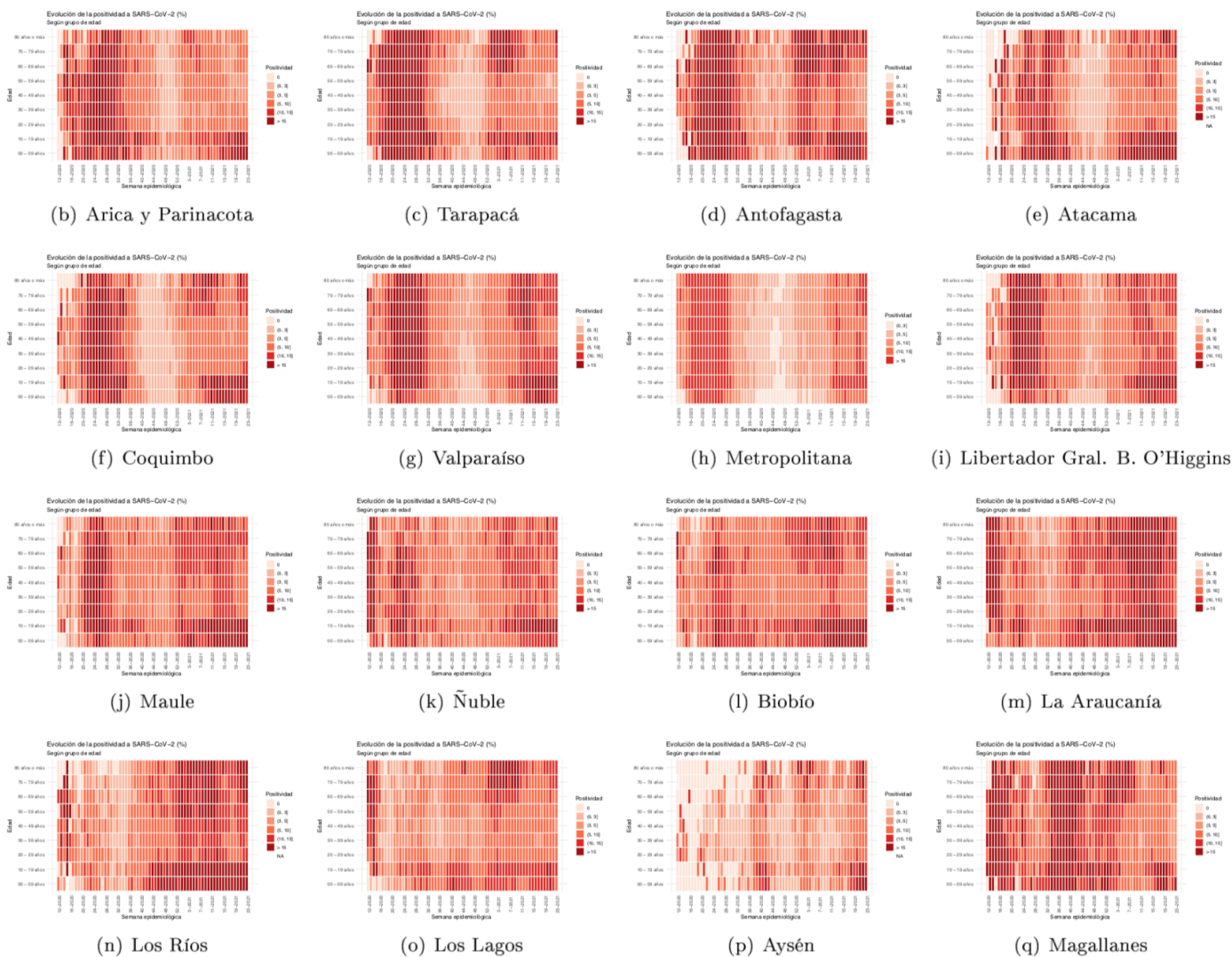
(q) Magallanes



Figura 7. Positividad de RT-PCR para SARS-CoV-2 por rango etario a lo largo del tiempo, a nivel regional. Chile, al 13 de junio de 2021.



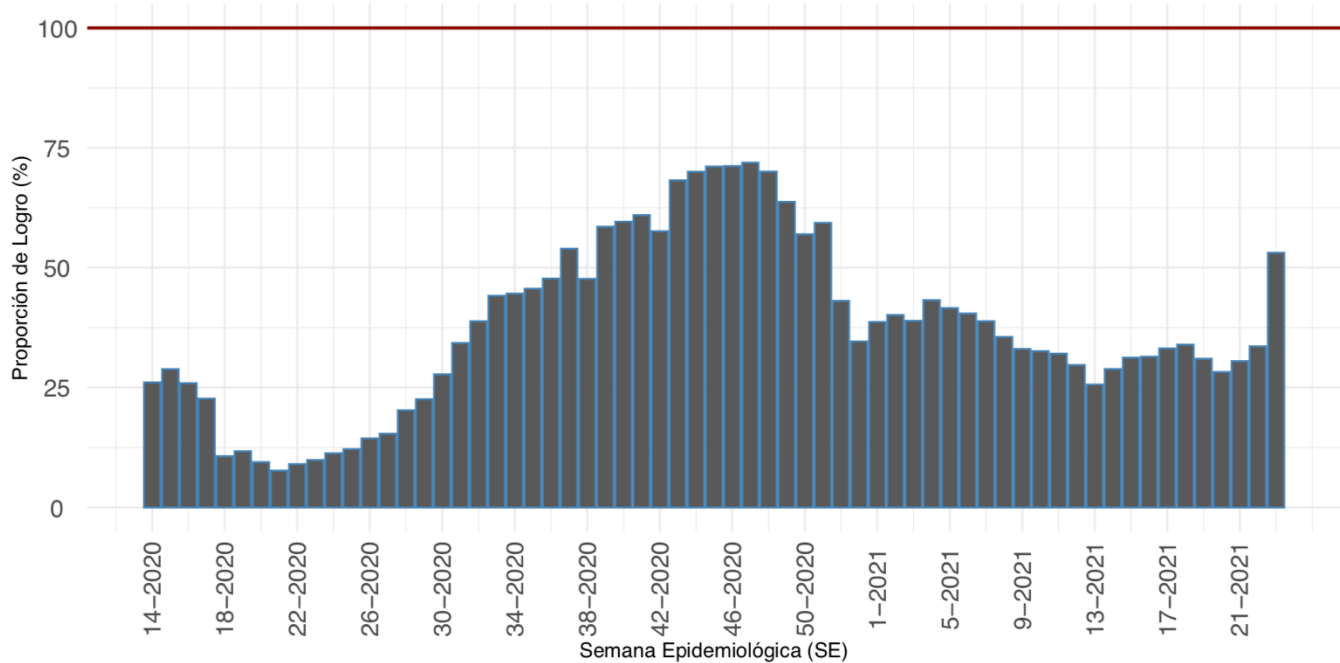
(a) Nacional



Datos provisorios al 13-06-2021

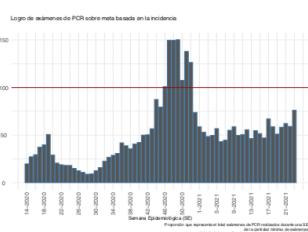
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 8. Capacidad de testeo según incidencia de casos activos. Chile, al 13 de junio de 2021.

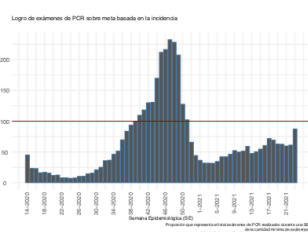


Proporción que representa el total exámenes de PCR realizados durante una SE, de la cantidad mínima de exámenes que se debería haber realizado para alcanzar una positividad de 3%.

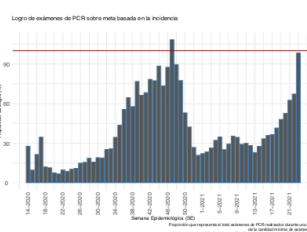
(a) Nacional



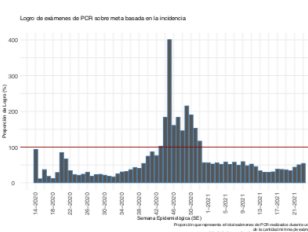
(b) Arica y Parinacota



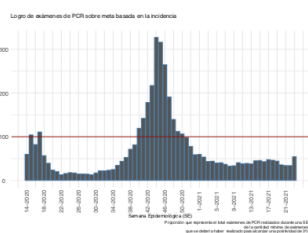
(c) Tarapacá



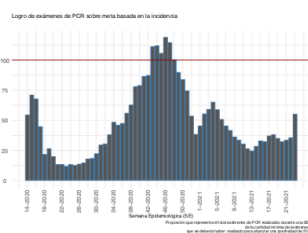
(d) Antofagasta



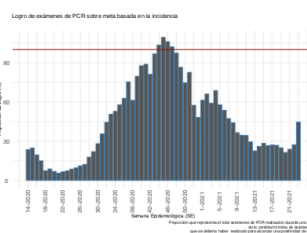
(e) Atacama



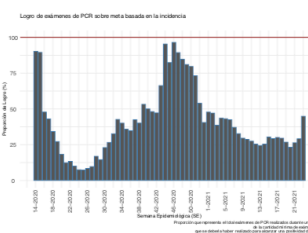
(f) Coquimbo



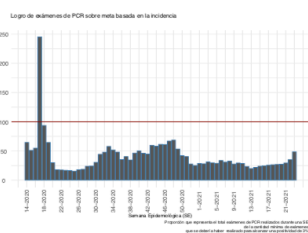
(g) Valparaíso



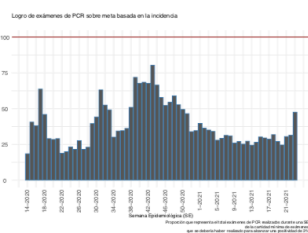
(h) Metropolitana



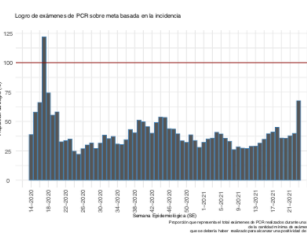
(i) Libertador Gral. B. O'Higgins



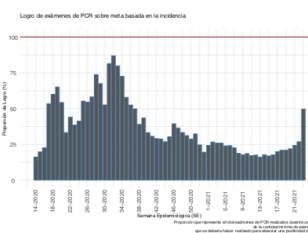
(j) Maule



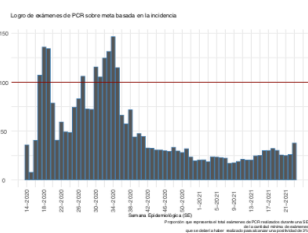
(k) Ñuble



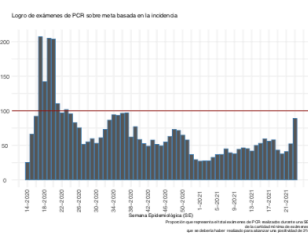
(l) Biobío



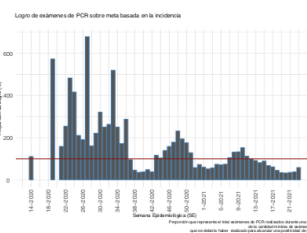
(m) La Araucanía



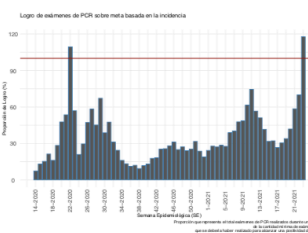
(n) Los Ríos



(o) Los Lagos



(p) Aysén



(q) Magallanes

Datos provisorios al 13-06-2021

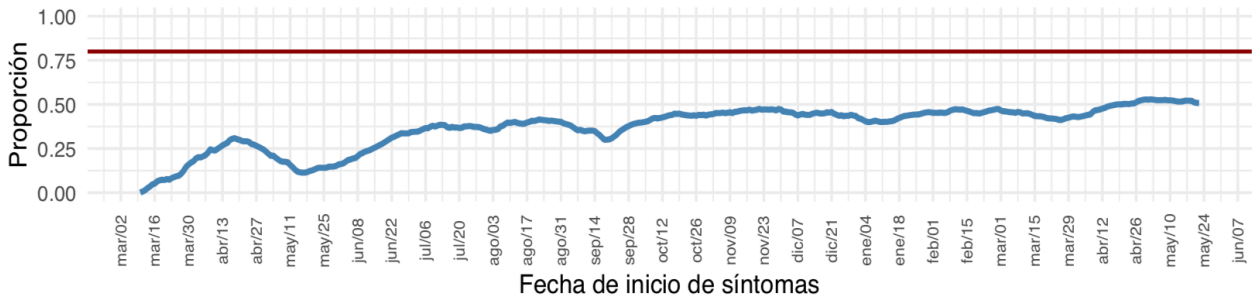
Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>

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

Figura 9. Evolución del rezago diagnóstico a nivel nacional, a lo largo del tiempo. Chile, al 13 de junio de 2021.

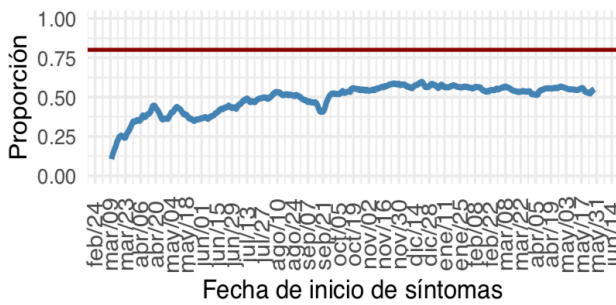
**Efectividad de Educación, Acceso a la Salud y Procesamiento de Laboratorio:**

*Casos informados por Laboratorios a MINSAL en 3 días o menos desde el inicio de los síntomas*



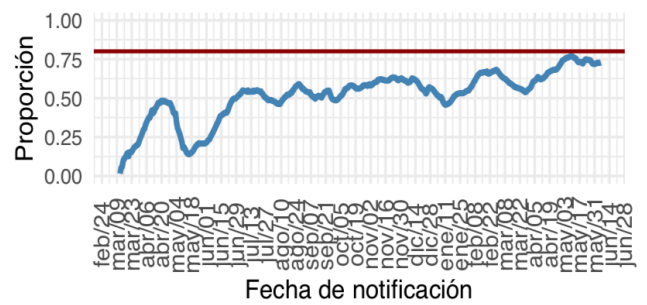
**Educación y Acceso a la Salud:**

*Casos notificados en 2 días o menos desde el inicio de los síntomas*



**Procesamiento de Laboratorio:**

*Casos informados por Laboratorio a MINSAL en 1 día desde la notificación*



(a) Nacional



Datos provisorios al 13-06-2021

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

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

Tabla 1. Número de casos y tasas de incidencia de COVID-19 según región de confirmación diagnóstica. Chile, al 13 de junio de 2021.

Zona de Chile	Población	Casos Acumulados							Total	Casos Fallecidos**	Tasa incidencia acumulada	Tasa mortalidad acumulada	Tasa Letalidad %
		Confirmados Notificados	Casos reportados por laboratorio	Probables	Confirmados y Probables correspondientes a BAC	% Confirmados y Probables correspondientes a BAC <sup>A</sup>	% Confirmados correspondientes a Antígenos <sup>B</sup>	% Confirmados correspondientes a Sospecha reinfección <sup>C</sup>					
Región de Arica y Parinacota	252.110	23.742	196	2.873	8.014	29,9%	3,37%	0,12%	26.811	586	10.634,6	232,4	2,2%
Región de Tarapacá	382.773	37.039	921	8.679	10.160	21,8%	0,90%	0,10%	46.639	802	12.184,5	209,5	1,7%
Región de Antofagasta	691.854	54.896	638	5.521	14.907	24,4%	0,99%	0,06%	61.055	1.336	8.824,8	193,1	2,2%
Región de Atacama	314.709	22.917	88	1.206	10.263	42,4%	1,95%	0,08%	24.211	332	7.693,1	105,5	1,4%
Región de Coquimbo	836.096	41.334	213	6.920	8.900	18,4%	0,71%	0,05%	48.467	996	5.796,8	119,1	2,1%
Región de Valparaíso	1.960.170	106.045	1.137	41.369	25.335	17,1%	1,32%	0,05%	148.551	3.726	7.578,5	190,1	2,5%
Región Metropolitana de Santiago	8.125.072	609.324	13.539	128.012	101.950	13,6%	4,19%	0,11%	750.875	20.771	9.241,5	255,6	2,8%
Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	991.063	61.856	290	12.608	14.386	19,2%	2,19%	0,07%	74.754	1.713	7.542,8	172,8	2,3%
Región del Maule	1.131.939	90.904	69	8.752	31.215	31,3%	6,97%	0,06%	99.725	1.842	8.810,1	162,7	1,8%
Región del Ñuble	511.551	32.451	38	8.976	9.259	22,3%	1,78%	0,11%	41.465	685	8.105,7	133,9	1,7%
Región del Biobío	1.663.696	137.259	383	30.186	22.673	13,5%	1,49%	0,07%	167.828	2.728	10.087,7	164,0	1,6%
Región de la Araucanía	1.014.343	88.056	58	10.406	23.424	23,8%	4,65%	0,07%	98.520	1.565	9.712,7	154,3	1,6%
Región de Los Ríos	405.835	42.213	76	4.702	14.522	30,9%	3,43%	0,06%	46.991	629	11.578,8	155,0	1,3%
Región de Los Lagos	891.440	81.489	113	13.906	36.223	37,9%	1,01%	0,06%	95.508	1.447	10.713,9	162,3	1,5%
Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	107.297	6.939	7	1.436	2.716	32,4%	3,80%	0,01%	8.382	69	7.812,0	64,3	0,8%
Región de Magallanes y la Antártica Chilena	178.362	28.318	63	3.069	7.523	23,9%	0,78%	0,07%	31.450	521	17.632,7	292,1	1,7%
Desconocida*	-	-	52	1	-	0,0%	0,00%	0,00%	53	2	-	-	3,8%
<b>Total país</b>	<b>19.458.310</b>	<b>1.464.782</b>	<b>17.881</b>	<b>288.622</b>	<b>341.470</b>	<b>19,3%</b>	<b>3,18%</b>	<b>0,08%</b>	<b>1.771.285</b>	<b>39.750</b>	<b>9.103,0</b>	<b>204,3</b>	<b>2,2%</b>

\*52 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 12-06-2021. La serie de datos corresponde al Producto 61 descargable desde [https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/blob/master/output/producto61/serie\\_fallecidos\\_comuna.csv](https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/blob/master/output/producto61/serie_fallecidos_comuna.csv)

A: % Confirmados y Probables correspondientes a BAC = (Confirmados y Probables correspondientes a BAC/Total de casos acumulados)\*100

B: % Confirmados correspondientes a Antígenos = (Casos confirmados por Antígenos/(Confirmados Notificados + Casos reportados por laboratorio))\*100

C: % Confirmados correspondientes a Sospecha reinfección = (Casos confirmados con Sospecha de reinfección/(Confirmados Notificados + Casos reportados por laboratorio))\*100

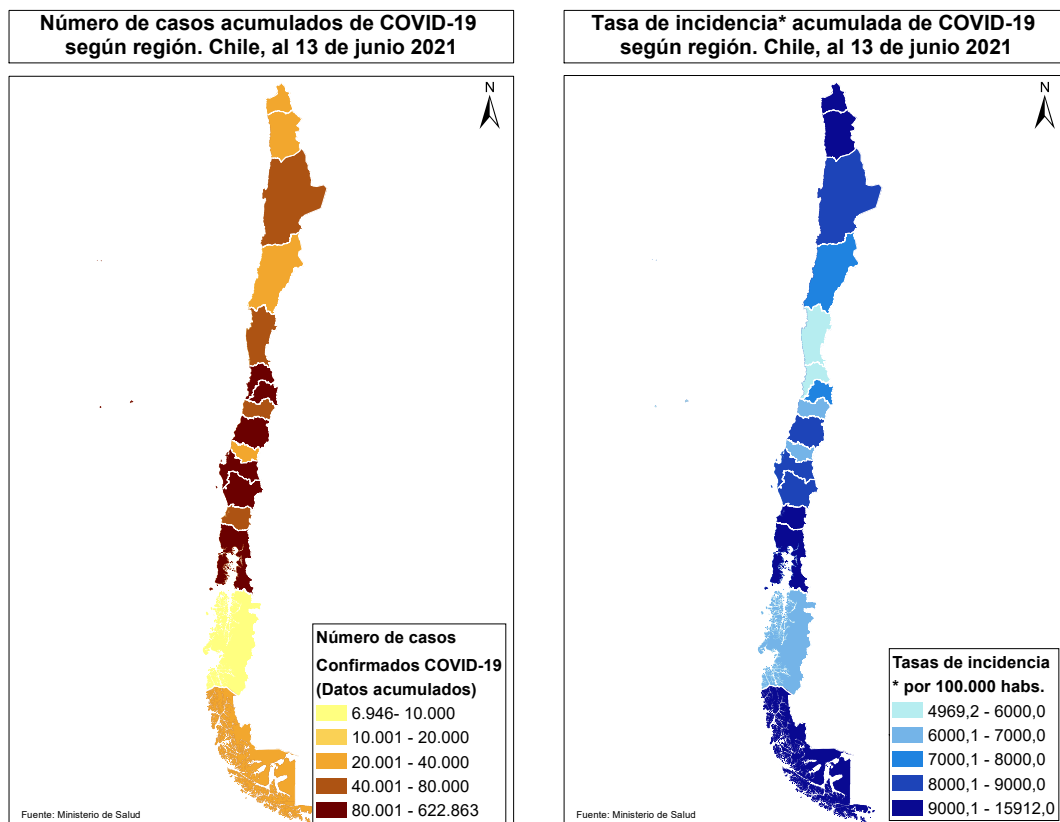
BAC = búsqueda activa de casos.

Datos provisorios al 13-06-2021.

Fuente: Ministerio de Salud.

Las siguientes cartografías entregan una visualización territorial de la distribución de la enfermedad por COVID-19 en el país. La Figura 10 (izquierda) lo expresa por medio del número de casos totales (confirmados y probables) y la Figura 10 (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 10. Número de casos y tasa de casos COVID-19 (confirmados y probables) por laboratorio. Chile, al 13 de junio de 2021.



Datos provisorios al 13-06-2021  
Fuente: <https://www.gob.cl/coronavirus/cifrasoficiales/#reportes>

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

Tabla 2. Número de casos notificados y tasa de incidencia de casos confirmados y probables por COVID-19 y notificados según grupo de edad y sexo. Chile, al 13 de junio de 2021.

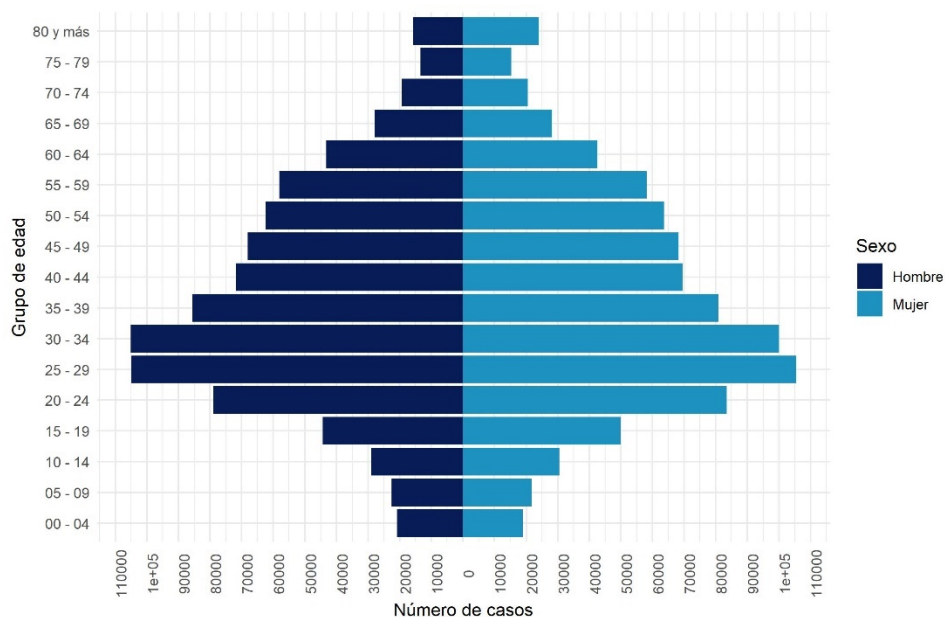
Grupo edad	Hombre			Mujer			Total		
	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa
00 - 04 años	20.855	2,394	3438,423	18.931	2,148	3242,42	39.786	2,27	3342,288
05 - 09 años	22.571	2,591	3457,228	21.756	2,468	3455,95	44.327	2,529	3456,601
10 - 14 años	28.982	3,327	4501,359	30.516	3,462	4910,696	59.498	3,395	4702,399
15 - 19 años	44.284	5,083	6912,592	49.867	5,658	8050,414	94.151	5,372	7471,934
20 - 24 años	78.928	9,06	10767,657	83.531	9,477	11762,097	162.459	9,27	11257,008
25 - 29 años	104.900	12,041	12527,542	105.528	11,973	12999,389	210.428	12,007	12759,809
30 - 34 años	105.121	12,066	12974,233	100.095	11,356	12735,024	205.216	11,709	12856,446
35 - 39 años	85.670	9,834	11810,785	80.871	9,175	11392,111	166.541	9,503	11603,704
40 - 44 años	71.705	8,231	10618,432	69.436	7,878	10337,061	141.141	8,053	10478,119
45 - 49 años	68.134	7,821	10795,164	68.216	7,739	10652,758	136.350	7,78	10723,445
50 - 54 años	62.507	7,175	10399,859	63.671	7,224	10213,703	126.178	7,199	10305,082
55 - 59 años	58.046	6,663	10461,34	58.202	6,603	9854,49	116.248	6,633	10148,445
60 - 64 años	43.278	4,968	9187,911	42.575	4,83	8213,372	85.853	4,899	8677,332
65 - 69 años	27.879	3,2	7357,47	28.247	3,205	6483,324	56.126	3,202	6889,94
70 - 74 años	19.238	2,208	7285,052	20.559	2,333	6438,49	39.797	2,271	6821,692
75 - 79 años	13.376	1,535	7582,938	15.358	1,742	6469,55	28.734	1,64	6944,186
80 y más años	15.709	1,803	7993,629	24.054	2,729	6866,392	39.763	2,269	7271,494
<b>Total</b>	<b>871.183</b>	<b>100</b>	<b>9075,673</b>	<b>881.413</b>	<b>100</b>	<b>8939,997</b>	<b>1.752.596</b>	<b>100</b>	<b>9006,928</b>

Datos provisorios al 13-06-2021

808 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 11. Distribución del número de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) según grupo de edad y sexo. Chile, al 13 de junio de 2021.



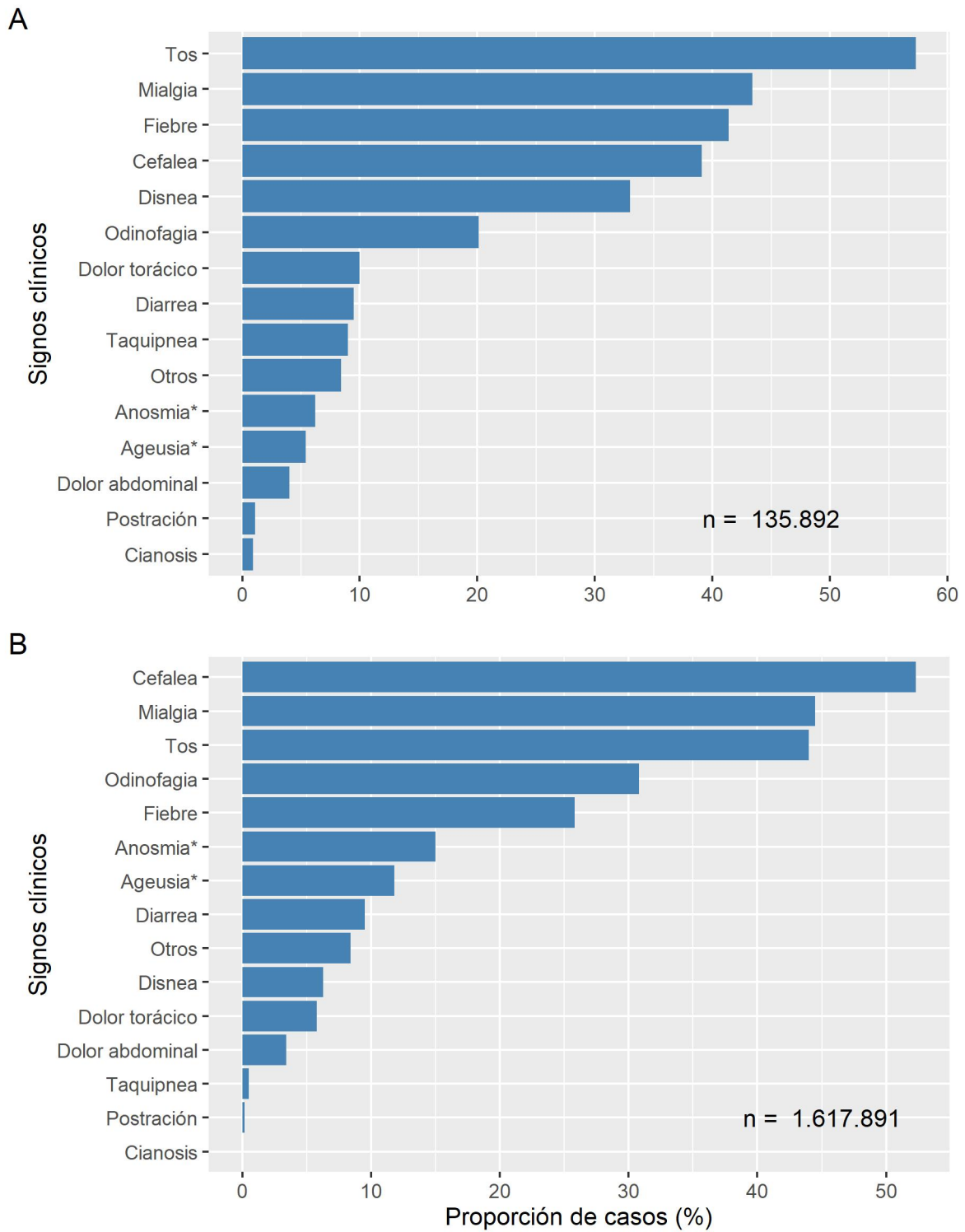
Datos provisorios al 13-06-2021

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

La serie de datos corresponde al Producto 16 descargable desde <https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output/producto16>

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

Figura 12. Casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) con antecedentes de hospitalización (A) o no (B) según presentación de signos y síntomas. Chile, al 13 de junio de 2021.

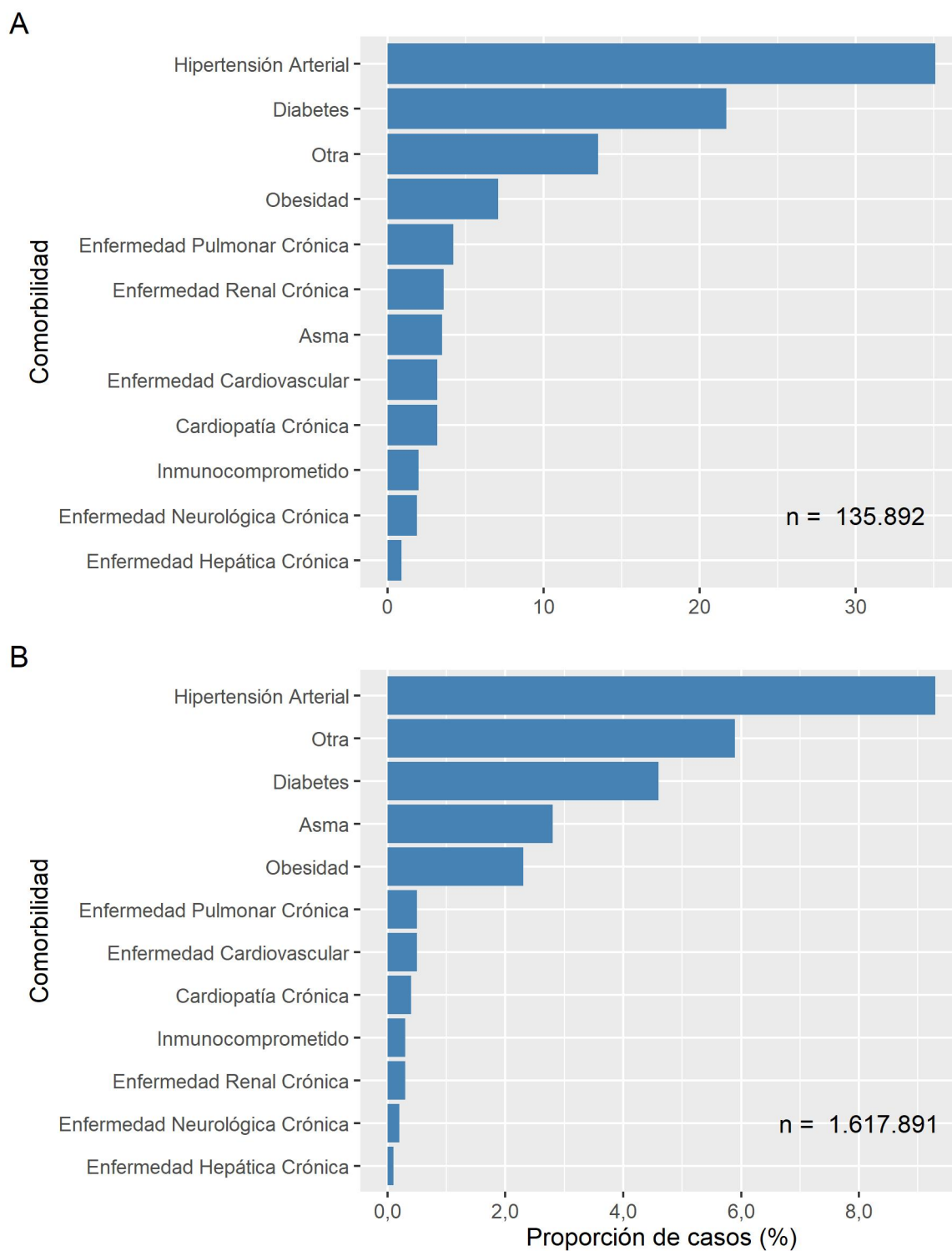


Datos provisionales al 13-06-2021

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

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

Figura 13. Proporción de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) con antecedentes de hospitalización (A) o no (B) según presencia de comorbilidades. Chile, al 13 de junio de 2021.



Datos provisionales al 13-06-2021

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 13 ilustra las tasas de incidencia.

Tabla 3. Número y tasas de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) hospitalizados por grupo de edad y sexo. Chile, al 13 de junio de 2021.

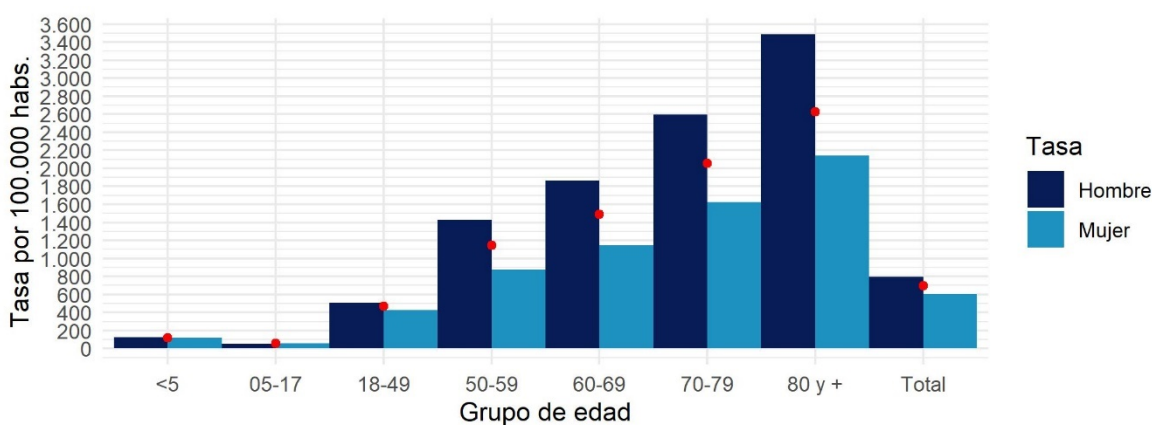
Grupos de edad (años)	Hombre		Mujer		Total	
	N°	Tasa	N°	Tasa	N°	Tasa
<5	747	123,2	677	116	1.424	119,6
05-17	887	53,1	955	59,2	1.842	56,1
18-49	23.770	508,1	19.647	428,3	43.417	468,6
50-59	16.524	1429,5	10.589	872,2	27.113	1144,1
60-69	15.871	1867,3	10.954	1148,2	26.825	1487
70-79	11.442	2597,7	9.051	1625,8	20.493	2055,1
80 y +	6.856	3488,7	7.505	2142,4	14.361	2626,2
<b>Total</b>	<b>76.097</b>	<b>792,8</b>	<b>59.378</b>	<b>602,3</b>	<b>135.475</b>	<b>696,2</b>

Datos provisorios al 13-06-2021

Tasa de hospitalización por cien mil habitantes.

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

Figura 14. Tasas de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) hospitalizados por grupo de edad y sexo. Chile, al 13 de junio de 2021.



Datos provisorios al 13-06-2021

Círculos rojos indican las tasas totales por grupo de edad.

Tasa de hospitalización por cien mil habitantes

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

## PARTE 2: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE RESIDENCIA

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

Tabla 4. Número de casos y tasa de incidencia de casos COVID-19 según región de residencia. Chile, al 13 de junio de 2021.

Región de residencia	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Activos	Tasa de Casos Activos
Región de Arica y Parinacota	252.110	27.047	10728,3	778	308,6
Región de Tarapacá	382.773	46.286	12092,3	764	199,6
Región de Antofagasta	691.854	60.188	8699,5	1.145	165,5
Región de Atacama	314.709	24.263	7709,7	847	269,1
Región de Coquimbo	836.096	49.161	5879,8	2.005	239,8
Región de Valparaíso	1.960.170	150.176	7661,4	5.218	266,2
Región Metropolitana de Santiago	8.125.072	747.706	9202,5	26.762	329,4
Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	991.063	75.598	7628,0	2.805	283,0
Región del Maule	1.131.939	99.934	8828,6	3.468	306,4
Región del Ñuble	511.551	41.809	8173,0	1.309	255,9
Región del Biobío	1.663.696	168.221	10111,3	4.528	272,2
Región de la Araucanía	1.014.343	98.629	9723,4	2.647	261,0
Región de Los Ríos	405.835	47.347	11666,6	1.889	465,5
Región de Los Lagos	891.440	94.868	10642,1	2.057	230,8
Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	107.297	8.344	7776,5	509	474,4
Región de Magallanes y la Antártica Chilena	178.362	31.655	17747,6	281	157,5
Desconocido	-	53	-	0	-
<b>Total país</b>	<b>19.458.310</b>	<b>1.771.285</b>	<b>9103,0</b>	<b>57.012</b>	<b>293,0</b>

Datos provisorios al 13-06-2021

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

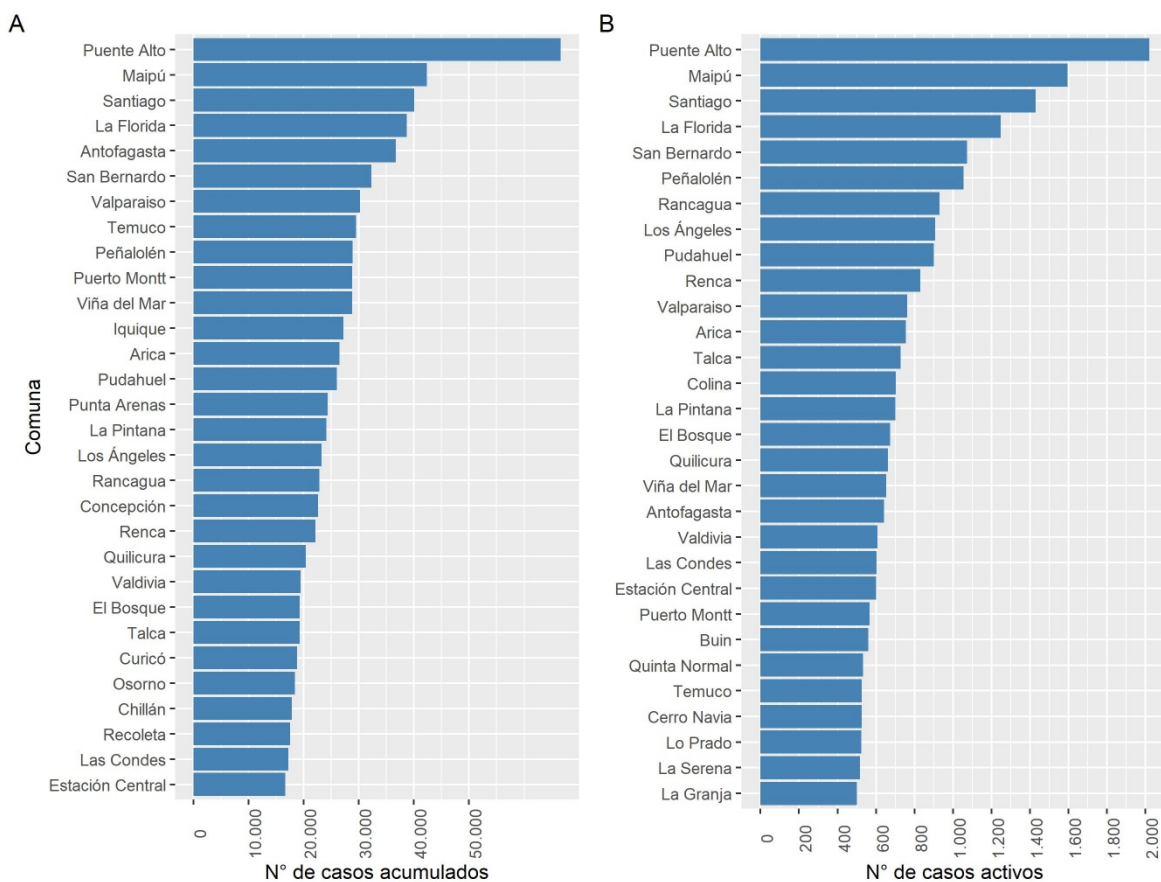
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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 reportados por laboratorio). Los casos probables se presentan según fecha de inicio de síntomas, por región y comuna de residencia.

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

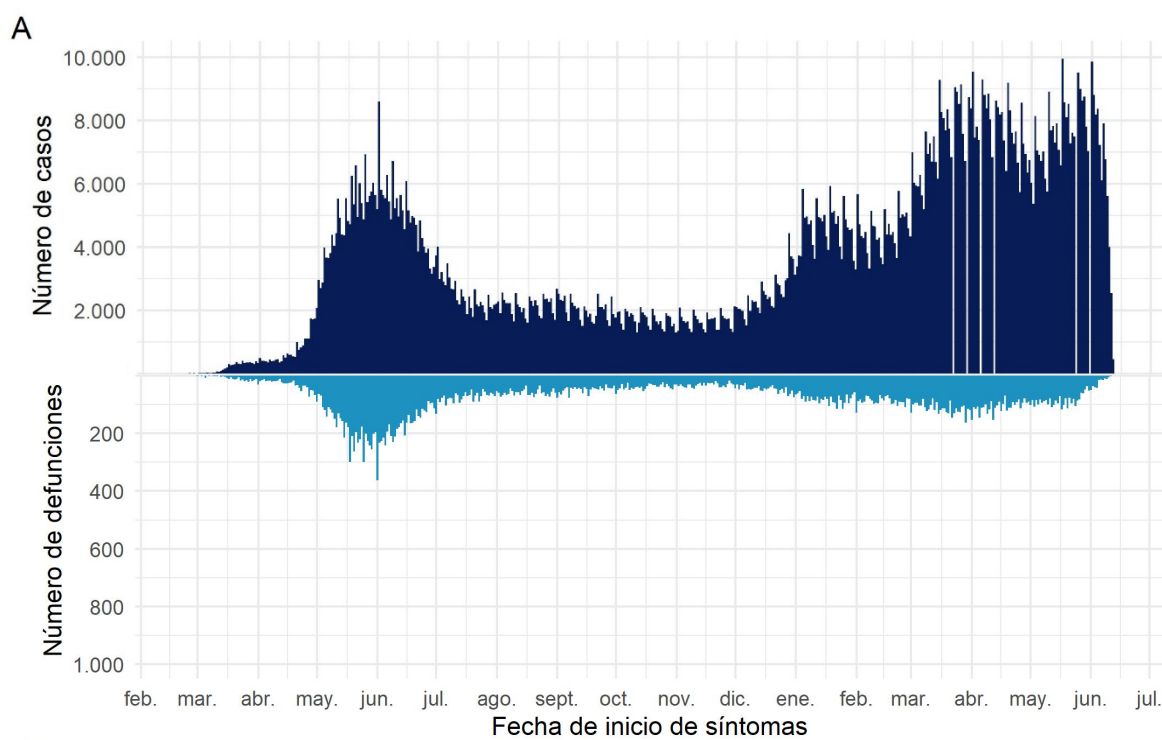
Figura 15. Comunas (30) con mayor número de casos COVID-19 acumulados (A) y casos activos (B). Chile, al 13 de junio de 2021.



Datos provisionarios al 13-06-2021

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

Figura 16. Casos de COVID-19 confirmados (notificados y no notificados) y probables según fecha de inicio de síntomas o toma de muestra (A) y fallecidos confirmados (notificados y no notificados) y probables según fecha de inicio de síntomas o toma de muestra (B). Chile, al 13 de junio de 2021.



Datos provisionarios al 13-06-2021

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 13 de junio de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Arica	247.552	26531	10717,3	758	306,2	755	305,0
Camarones	1.233	61	4947,3	1	81,1	1	81,1
General Lagos	810	79	9753,1	0	0,0	0	0,0
Putre	2.515	179	7117,3	3	119,3	3	119,3
Desconocido	-	197	-	19	-	19	-
<b>Total</b>	<b>252.110</b>	<b>27047</b>	<b>10728,3</b>	<b>781</b>	<b>309,8</b>	<b>778</b>	<b>308,6</b>

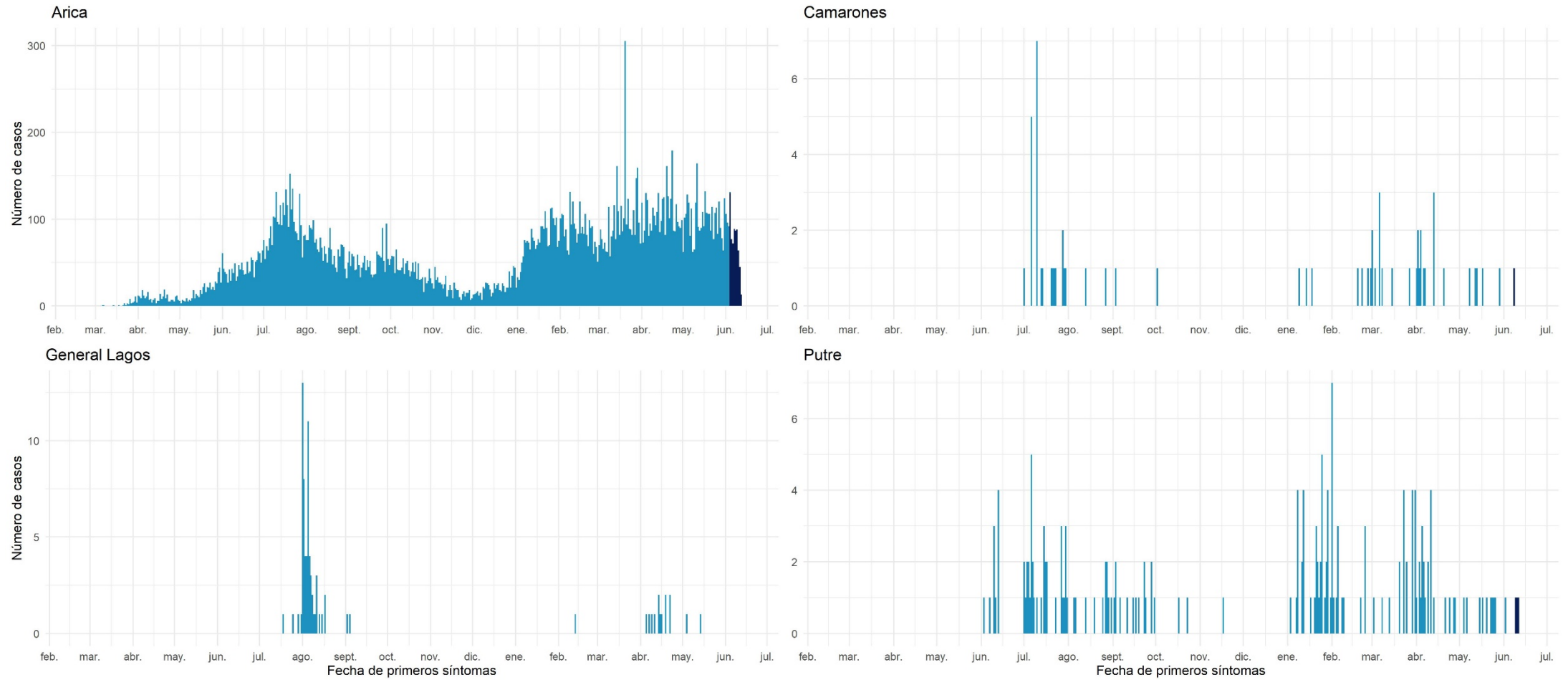
Datos provisorios al 13-06-2021

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 17. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Arica y Parinacota, al 13 de junio de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 13-06-2021

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 13 de junio de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Alto Hospicio	129.999	14264	10972,4	231	177,7	231	177,7
Camiña	1.375	198	14400,0	9	654,5	9	654,5
Colchane	1.583	141	8907,1	0	0,0	0	0,0
Huara	3.000	420	14000,0	14	466,7	14	466,7
Iquique	223.463	27191	12168,0	425	190,2	424	189,7
Pica	5.958	945	15861,0	33	553,9	33	553,9
Pozo Almonte	17.395	2148	12348,4	43	247,2	43	247,2
Desconocido	-	979	-	10	-	10	-
<b>Total</b>	<b>382.773</b>	<b>46286</b>	<b>12092,3</b>	<b>765</b>	<b>199,9</b>	<b>764</b>	<b>199,6</b>

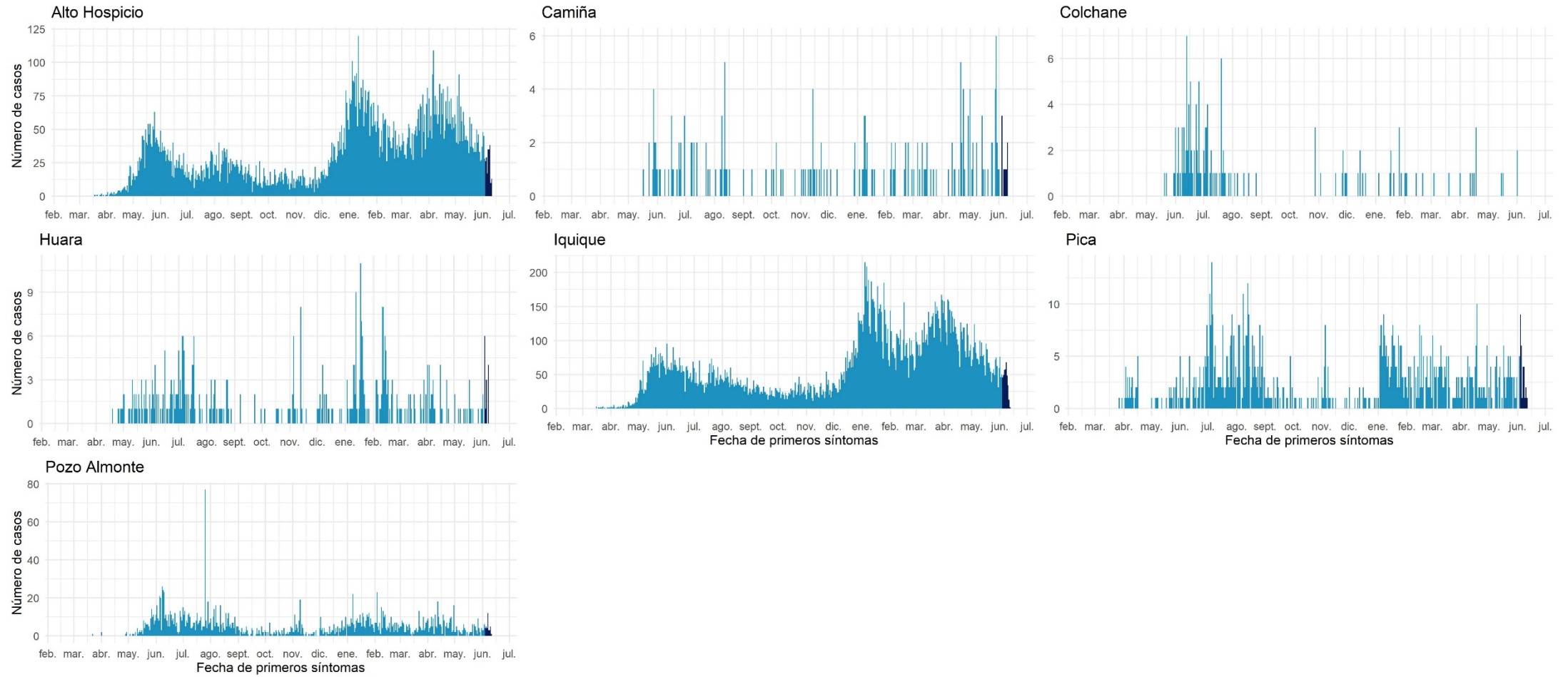
Datos provisorios al 13-06-2021

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 18. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Tarapacá, al 13 de junio de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 13-06-2021

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 13 de junio de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Antofagasta	425.725	36712	8623,4	645	151,5	641	150,6
Calama	190.336	16563	8702,0	368	193,3	367	192,8
María Elena	6.814	634	9304,4	5	73,4	5	73,4
Mejillones	14.776	1846	12493,2	24	162,4	24	162,4
Ollagüe	287	32	11149,8	0	0,0	0	0,0
San Pedro de Atacama	10.434	883	8462,7	13	124,6	13	124,6
Sierra Gorda	1.746	157	8992,0	1	57,3	1	57,3
Taltal	13.657	824	6033,5	22	161,1	22	161,1
Tocopilla	28.079	1845	6570,7	45	160,3	45	160,3
Desconocido	-	692	-	27	-	27	-
<b>Total</b>	<b>691.854</b>	<b>60188</b>	<b>8699,5</b>	<b>1150</b>	<b>166,2</b>	<b>1145</b>	<b>165,5</b>

Datos provisorios al 13-06-2021

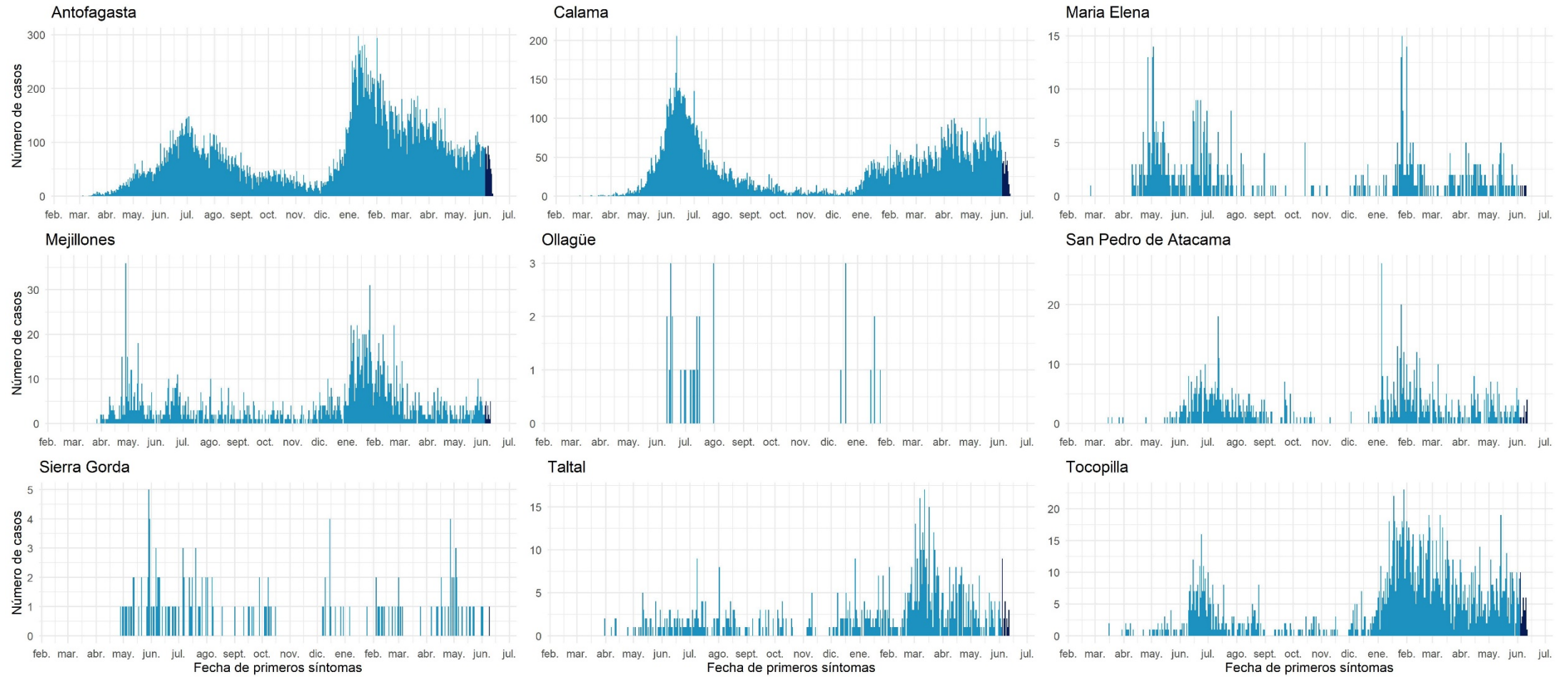
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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



Figura 19. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Antofagasta, al 13 de junio de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 13-06-2021

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 13 de junio de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Alto del Carmen	5.729	236	4119,4	18	314,2	18	314,2
Caldera	19.426	1348	6939,2	33	169,9	33	169,9
Chañaral	13.164	817	6206,3	23	174,7	23	174,7
Copiapó	171.766	13634	7937,5	463	269,6	460	267,8
Diego de Almagro	14.358	1114	7758,7	45	313,4	45	313,4
Freirina	7.681	605	7876,6	14	182,3	14	182,3
Huasco	11.264	735	6525,2	33	293,0	33	293,0
Tierra Amarilla	14.312	1246	8706,0	42	293,5	42	293,5
Vallenar	57.009	4434	7777,7	173	303,5	171	300,0
Desconocido	-	94	-	8	-	8	-
<b>Total</b>	<b>314.709</b>	<b>24263</b>	<b>7709,7</b>	<b>852</b>	<b>270,7</b>	<b>847</b>	<b>269,1</b>

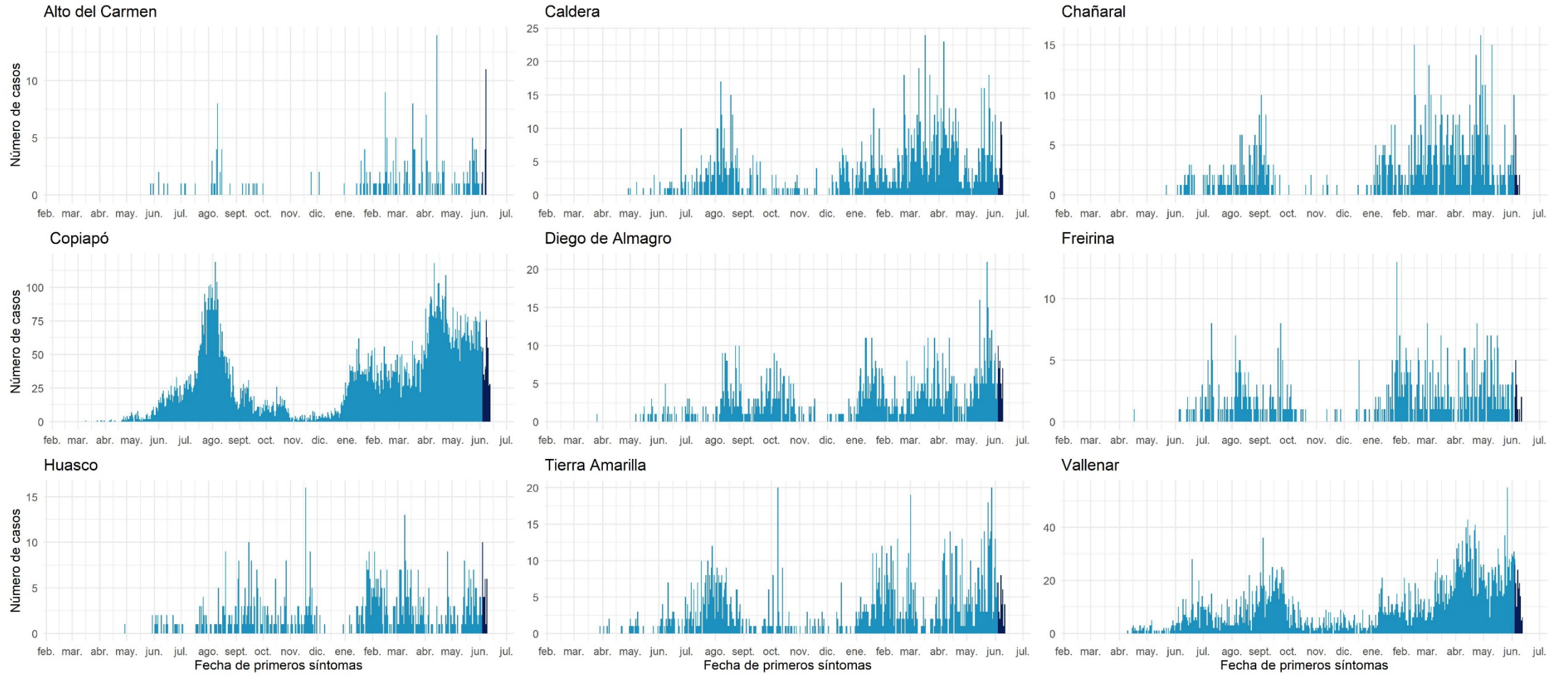
Datos provisorios al 13-06-2021

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 20. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Atacama, al 13 de junio de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionarios al 13-06-2021

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 13 de junio de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Andacollo	11.791	485	4113,3	7	59,4	7	59,4
Canela	9.546	418	4378,8	8	83,8	8	83,8
Combarbalá	13.884	607	4371,9	38	273,7	37	266,5
Coquimbo	256.735	14653	5707,4	493	192,0	492	191,6
Illapel	32.801	1904	5804,7	101	307,9	101	307,9
La Higuera	4.450	330	7415,7	15	337,1	15	337,1
La Serena	249.656	14536	5822,4	517	207,1	517	207,1
Los Vilos	23.374	1665	7123,3	75	320,9	75	320,9
Monte Patria	32.527	1669	5131,1	75	230,6	75	230,6
Ovalle	121.269	8223	6780,8	320	263,9	320	263,9
Paiguano	4.675	263	5625,7	40	855,6	40	855,6
Punitaqui	12.165	833	6847,5	53	435,7	53	435,7
Río Hurtado	4.372	202	4620,3	3	68,6	3	68,6
Salamanca	29.110	1564	5372,7	95	326,3	95	326,3
Vicuña	29.741	1536	5164,6	154	517,8	154	517,8
Desconocido	-	273	-	13	-	13	-
<b>Total</b>	<b>836.096</b>	<b>49161</b>	<b>5879,8</b>	<b>2007</b>	<b>240,0</b>	<b>2005</b>	<b>239,8</b>

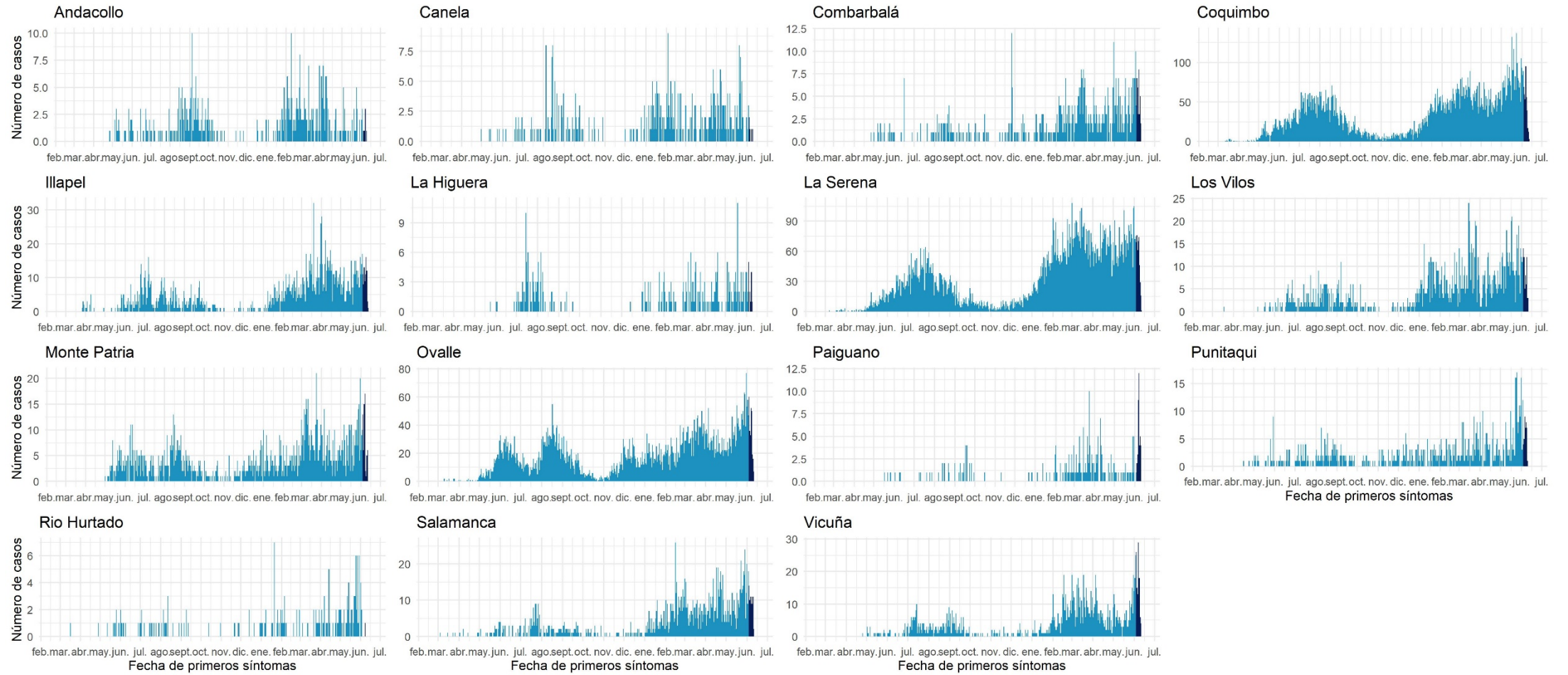
Datos provisorios al 13-06-2021

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 21. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Coquimbo, al 13 de junio de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 13-06-2021

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 13 de junio de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Algarrobo	15.174	989	6517,7	32	210,9	32	210,9
Cabildo	20.663	1310	6339,8	55	266,2	55	266,2
Calera	53.591	4477	8354,0	162	302,3	160	298,6
Calle Larga	16.482	1160	7038,0	70	424,7	70	424,7
Cartagena	25.357	1855	7315,5	115	453,5	115	453,5
Casablanca	29.170	2112	7240,3	62	212,5	62	212,5
Catemu	15.213	990	6507,6	53	348,4	53	348,4
Con Con	45.889	3117	6792,5	102	222,3	102	222,3
El Quisco	17.742	1166	6572,0	115	648,2	114	642,5
El Tabo	14.338	1091	7609,2	72	502,2	72	502,2
Hijuelas	19.099	1263	6612,9	30	157,1	30	157,1
Isla de Pascua	8.277	10	120,8	0	0,0	0	0,0
Juan Fernández	1.033	1	96,8	0	0,0	0	0,0
La Cruz	25.321	1648	6508,4	61	240,9	61	240,9
La Ligua	37.739	2704	7165,0	96	254,4	96	254,4
Limache	49.931	3681	7372,2	120	240,3	119	238,3
Llaillay	26.533	1690	6369,4	82	309,0	81	305,3
Los Andes	68.093	5042	7404,6	323	474,4	322	472,9
Nogales	23.490	1645	7003,0	80	340,6	80	340,6
Olmué	19.266	1222	6342,8	47	244,0	47	244,0
Panquehue	7.633	471	6170,6	25	327,5	25	327,5
Papudo	6.201	451	7273,0	1	16,1	1	16,1
Petorca	10.558	552	5228,3	30	284,1	30	284,1
Puchuncaví	20.071	1239	6173,1	51	254,1	51	254,1
Putendo	17.645	987	5593,7	56	317,4	56	317,4
Quillota	97.572	7396	7580,0	208	213,2	205	210,1
Quilpué	167.085	11655	6975,5	351	210,1	349	208,9
Quintero	36.135	2509	6943,4	89	246,3	88	243,5
Rinconada	11.263	641	5691,2	62	550,5	62	550,5
San Antonio	96.761	7230	7472,0	286	295,6	285	294,5
San Esteban	20.643	1177	5701,7	80	387,5	80	387,5
San Felipe	83.494	5712	6841,2	343	410,8	341	408,4
Santa María	16.367	1132	6916,4	61	372,7	60	366,6
Santo Domingo	11.934	734	6150,5	37	310,0	37	310,0
Valparaíso	315.732	30258	9583,4	765	242,3	761	241,0
Villa Alemana	139.310	10222	7337,6	270	193,8	270	193,8
Viña del Mar	361.371	28817	7974,4	656	181,5	653	180,7
Zapallar	7.994	506	6329,7	21	262,7	20	250,2
Desconocido	-	1314	-	173	-	173	-
<b>Total</b>	<b>1.960.170</b>	<b>150176</b>	<b>7661,4</b>	<b>5242</b>	<b>267,4</b>	<b>5218</b>	<b>266,2</b>

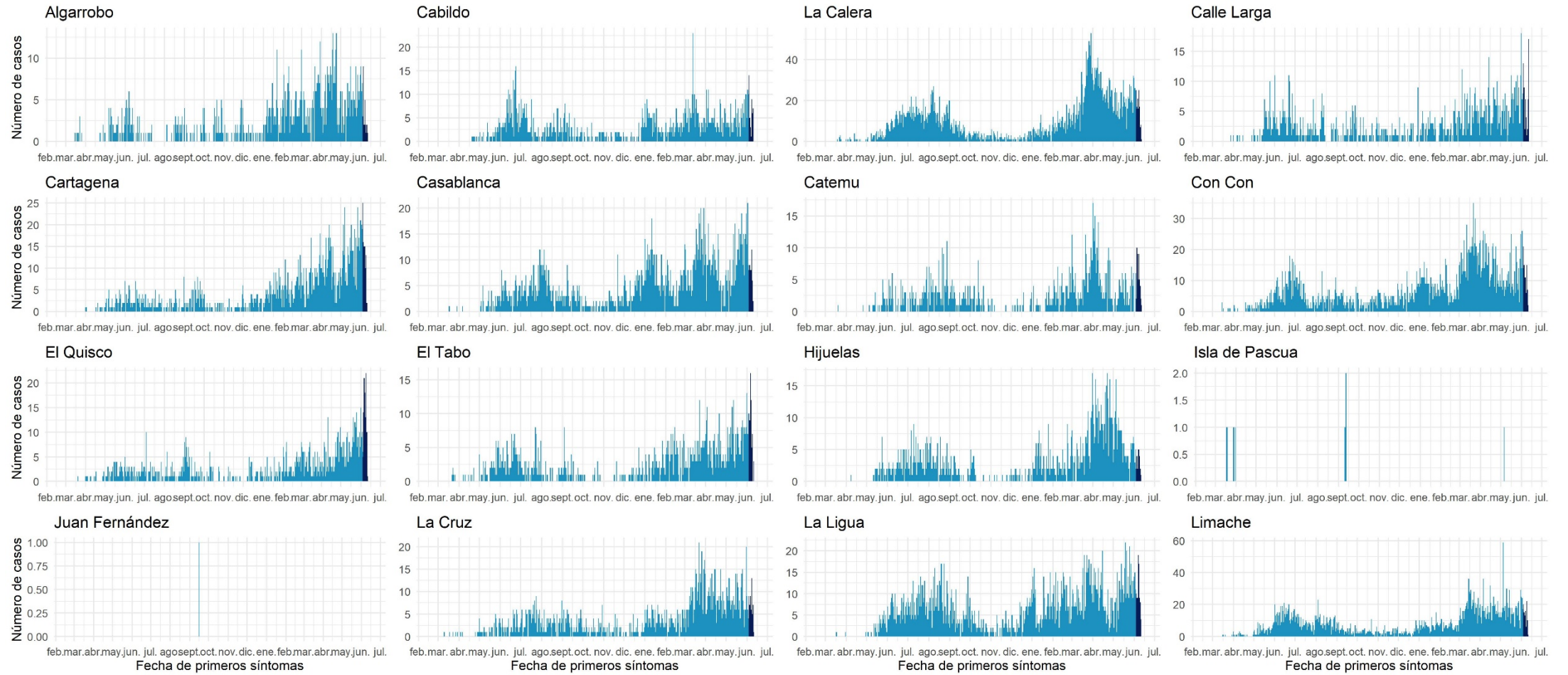
Datos provisorios al 13-06-2021

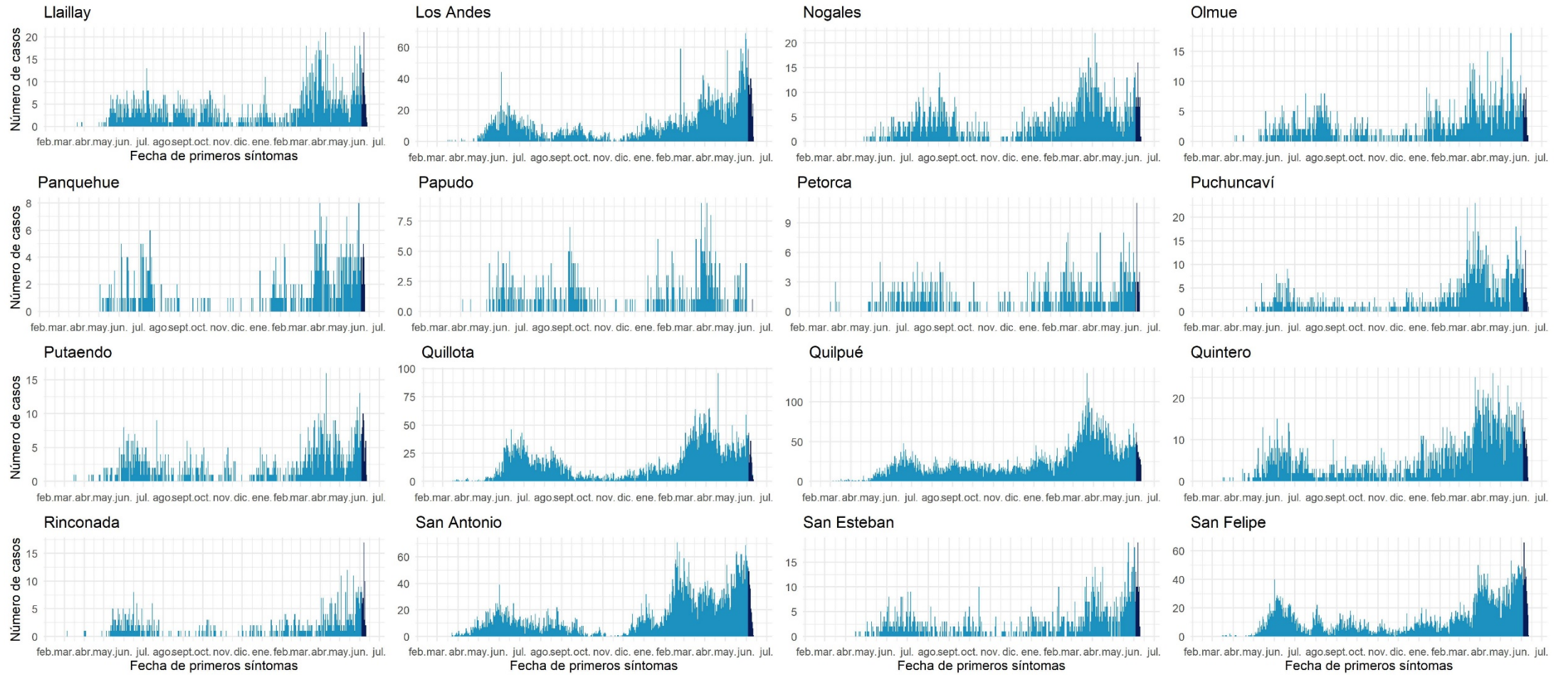
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

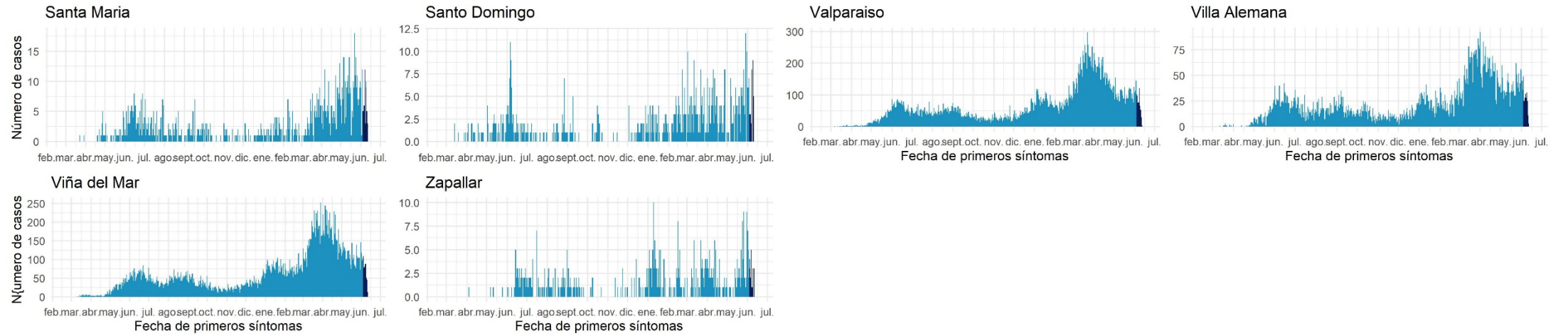
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 22. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Valparaíso, al 13 de junio de 2021 (casos activos en azul oscuro).









Datos provisionarios al 13-06-2021  
 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 13 de junio de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Alhué	7.405	721	9736,7	24	324,1	24	324,1
Buín	109.641	9320	8500,5	562	512,6	561	511,7
Calera de Tango	28.525	2091	7330,4	80	280,5	80	280,5
Cerrillos	88.956	7594	8536,8	290	326,0	289	324,9
Cerro Navia	142.465	16479	11567,1	527	369,9	525	368,5
Colina	180.353	13398	7428,8	703	389,8	703	389,8
Conchalí	139.195	13435	9651,9	364	261,5	361	259,3
Curacaví	36.430	3287	9022,8	164	450,2	164	450,2
El Bosque	172.000	19308	11225,6	677	393,6	674	391,9
El Monte	40.014	3641	9099,3	172	429,8	172	429,8
Estación Central	206.792	16651	8052,1	603	291,6	601	290,6
Huechuraba	112.528	9014	8010,5	332	295,0	331	294,1
Independencia	142.065	13534	9526,6	368	259,0	367	258,3
Isla de Maipo	40.171	3729	9282,8	156	388,3	156	388,3
La Cisterna	100.434	9279	9238,9	315	313,6	314	312,6
La Florida	402.433	38702	9617,0	1251	310,9	1247	309,9
La Granja	122.557	15634	12756,5	501	408,8	500	408,0
La Pintana	189.335	24088	12722,4	702	370,8	700	369,7
La Reina	100.252	6359	6343,0	253	252,4	253	252,4
Lampa	126.898	9531	7510,8	340	267,9	339	267,1
Las Condes	330.759	17226	5208,0	605	182,9	603	182,3
Lo Barnechea	124.076	8638	6961,9	293	236,1	293	236,1
Lo Espejo	103.865	10151	9773,3	287	276,3	285	274,4
Lo Prado	104.403	12720	12183,6	525	502,9	524	501,9
Macul	134.635	12531	9307,4	399	296,4	399	296,4
Maipú	578.605	42348	7319,0	1597	276,0	1595	275,7
Maria Pinto	14.926	1374	9205,4	69	462,3	69	462,3
Melipilla	141.612	11263	7953,4	413	291,6	412	290,9
Ñuñoa	250.192	15399	6154,9	463	185,1	457	182,7
Padre Hurtado	74.188	7074	9535,2	342	461,0	342	461,0
Paine	82.766	6652	8037,1	308	372,1	308	372,1
Pedro Aguirre Cerda	107.803	11613	10772,4	435	403,5	434	402,6
Peñaflor	101.058	8129	8043,9	338	334,5	337	333,5
Peñalolén	266.798	28917	10838,5	1057	396,2	1054	395,1
Pirque	30.433	3018	9916,9	122	400,9	122	400,9
Providencia	157.749	8883	5631,1	303	192,1	303	192,1
Pudahuel	253.139	25990	10267,1	901	355,9	900	355,5
Puente Alto	645.909	66591	10309,7	2026	313,7	2020	312,7
Quilicura	254.694	20432	8022,2	665	261,1	663	260,3
Quinta Normal	136.368	14689	10771,6	535	392,3	532	390,1
Recoleta	190.075	17558	9237,4	465	244,6	462	243,1
Renca	160.847	22158	13775,8	830	516,0	829	515,4
San Bernardo	334.836	32295	9645,0	1075	321,1	1073	320,5
San Joaquín	103.485	12226	11814,3	437	422,3	436	421,3
San José de Maipo	18.644	1690	9064,6	77	413,0	76	407,6

San Miguel	133.059	14208	10678,0	484	363,7	483	363,0
San Pedro	11.953	914	7646,6	28	234,3	27	225,9
San Ramón	86.510	10232	11827,5	273	315,6	273	315,6
Santiago	503.147	40097	7969,2	1433	284,8	1429	284,0
Talagante	81.838	4901	5988,7	195	238,3	194	237,1
Tiltil	21.477	1612	7505,7	70	325,9	70	325,9
Vitacura	96.774	4745	4903,2	152	157,1	152	157,1
Desconocido	-	15637	-	1245	-	1245	-
<b>Total</b>	<b>8.125.072</b>	<b>747.706</b>	<b>9202,5</b>	<b>26.831</b>	<b>330,2</b>	<b>26.762</b>	<b>329,4</b>

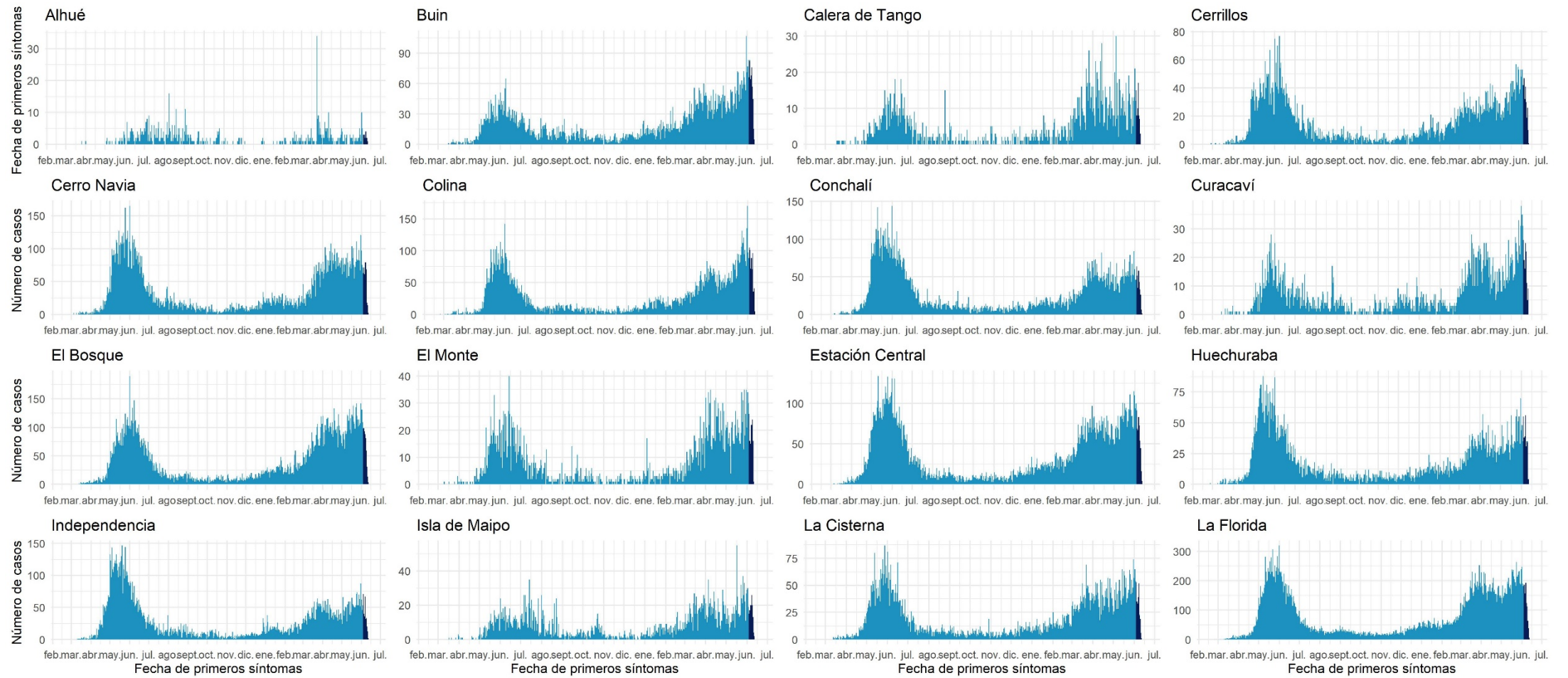
Datos provisorios al 13-06-2021

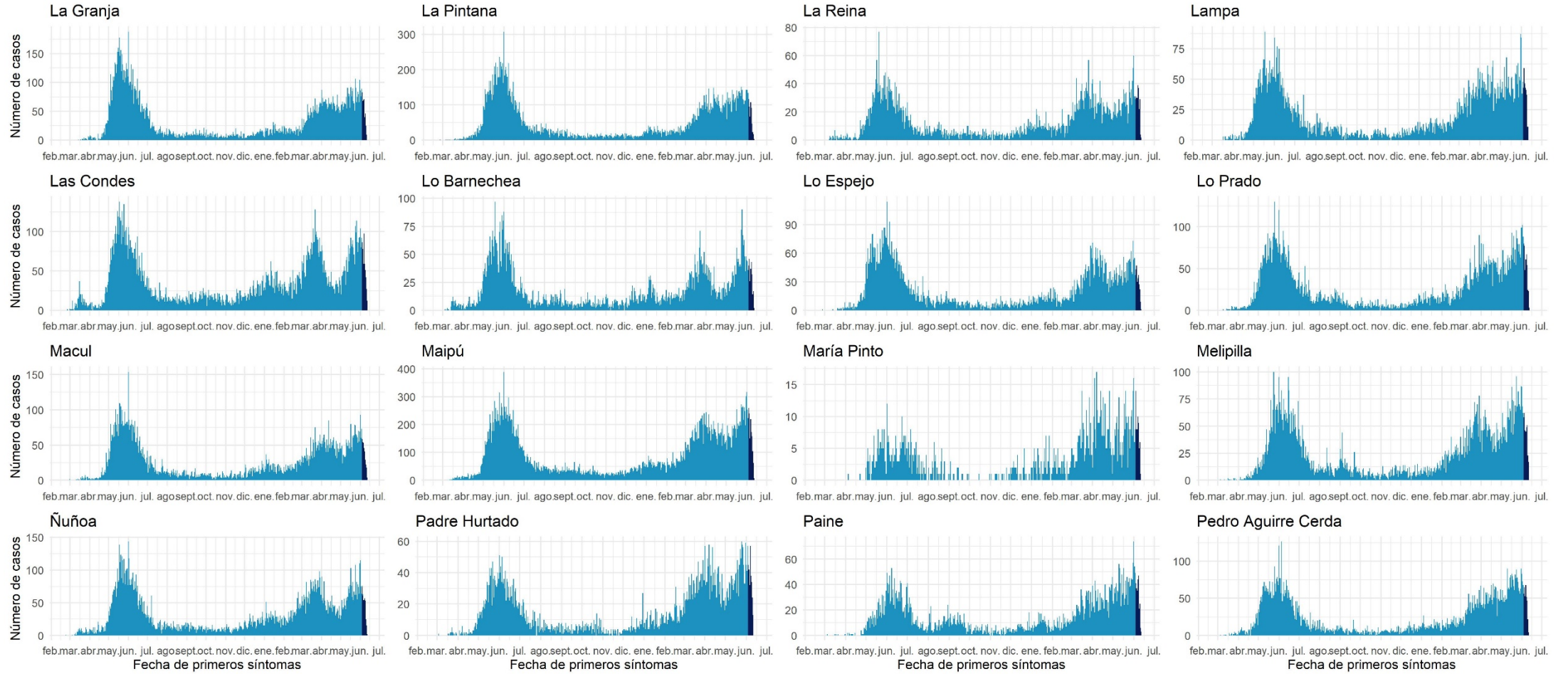
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Un caso de residencia en Las Condes no se visualiza en la tabla según fecha de inicio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

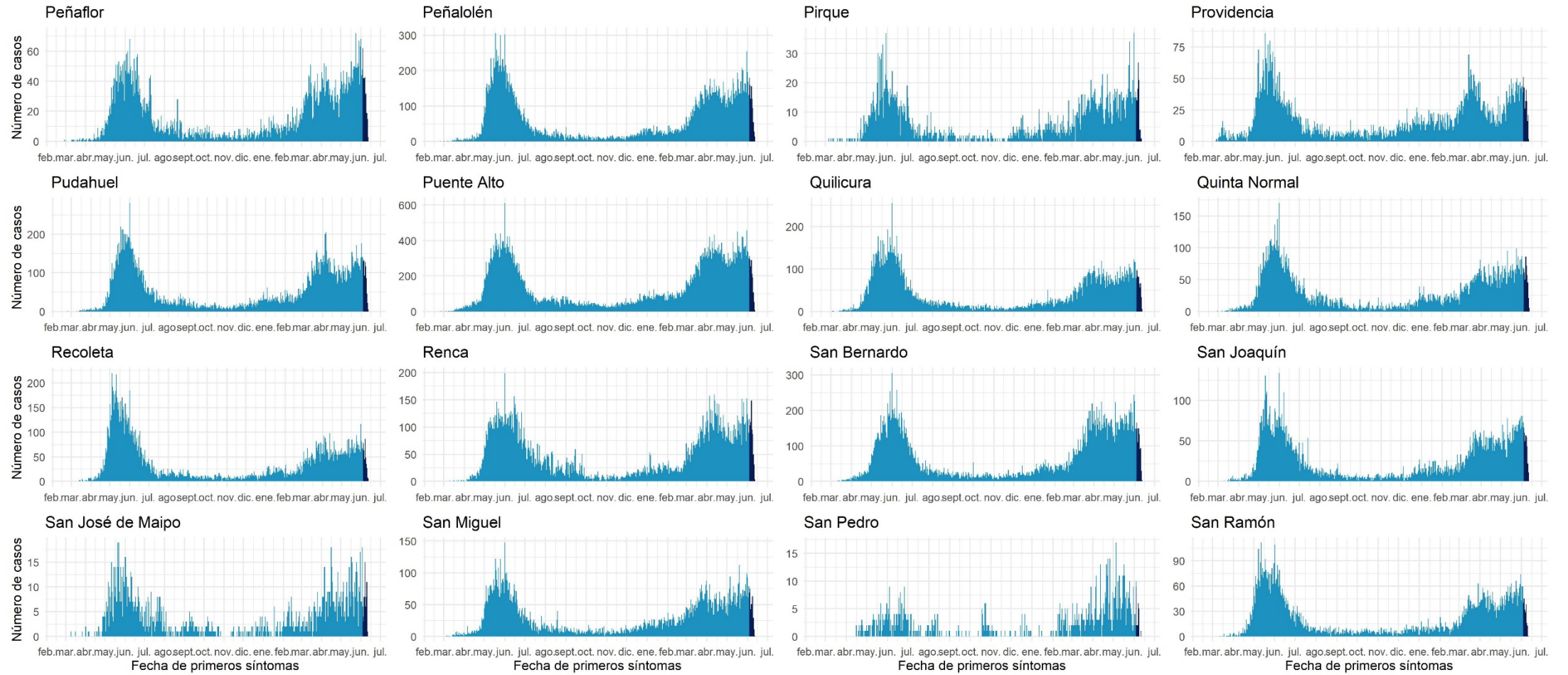
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

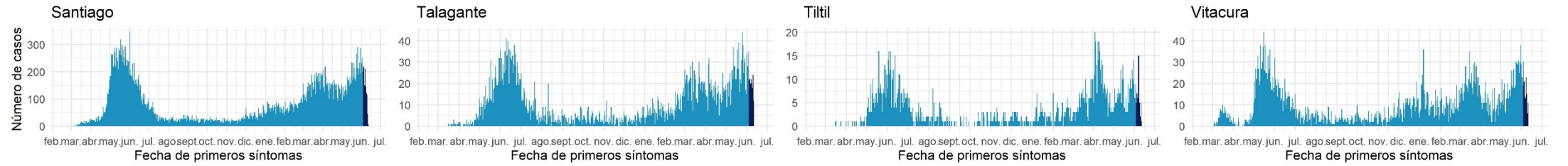
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 23. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región Metropolitana, al 13 de junio de 2021 (casos activos en azul oscuro).









Datos provisionales al 13-06-2021

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 13 de junio de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Chepica	15.925	1053	6612,2	39	244,9	39	244,9
Chimbarongo	37.696	2080	5517,8	81	214,9	81	214,9
Codegua	14.096	1025	7271,6	39	276,7	39	276,7
Coinco	7.831	526	6716,9	21	268,2	21	268,2
Coltauco	21.263	1426	6706,5	45	211,6	45	211,6
Doñihue	22.700	1708	7524,2	63	277,5	63	277,5
Graneros	36.504	2942	8059,4	127	347,9	125	342,4
La Estrella	3.114	166	5330,8	0	0,0	0	0,0
Las Cabras	26.749	2320	8673,2	51	190,7	51	190,7
Litueche	6.765	513	7583,1	38	561,7	38	561,7
Lolol	7.289	274	3759,1	13	178,4	13	178,4
Machalí	59.913	3579	5973,7	139	232,0	139	232,0
Malloa	14.163	1066	7526,7	44	310,7	44	310,7
Marchihue	7.632	483	6328,6	19	249,0	19	249,0
Mostazal	27.462	1826	6649,2	113	411,5	113	411,5
Nancagua	19.141	1378	7199,2	33	172,4	33	172,4
Navidad	6.904	421	6097,9	47	680,8	47	680,8
Olivar	14.624	1361	9306,6	50	341,9	50	341,9
Palmilla	13.299	855	6429,1	5	37,6	5	37,6
Paredones	6.349	438	6898,7	13	204,8	13	204,8
Peralillo	11.848	861	7267,0	25	211,0	25	211,0
Peumo	14.952	1148	7677,9	51	341,1	51	341,1
Pichidegua	20.743	1691	8152,1	64	308,5	64	308,5
Pichilemu	17.882	1055	5899,8	36	201,3	36	201,3
Placilla	9.164	708	7725,9	26	283,7	26	283,7
Pumanque	3.531	224	6343,8	13	368,2	13	368,2
Quinta de Tilcoco	13.877	795	5728,9	24	172,9	24	172,9
Rancagua	265.211	22857	8618,4	932	351,4	931	351,0
Rengo	63.710	5337	8377,0	223	350,0	223	350,0
Requínoa	30.371	2248	7401,8	65	214,0	65	214,0
San Fernando	78.642	6529	8302,2	126	160,2	126	160,2
San Vicente	50.617	3940	7783,9	129	254,9	129	254,9
Santa Cruz	41.096	2400	5840,0	79	192,2	79	192,2
Desconocido	-	365	-	35	-	35	-
<b>Total</b>	<b>991.063</b>	<b>75598</b>	<b>7628,0</b>	<b>2808</b>	<b>283,3</b>	<b>2805</b>	<b>283,0</b>

Datos provisorios al 13-06-2021

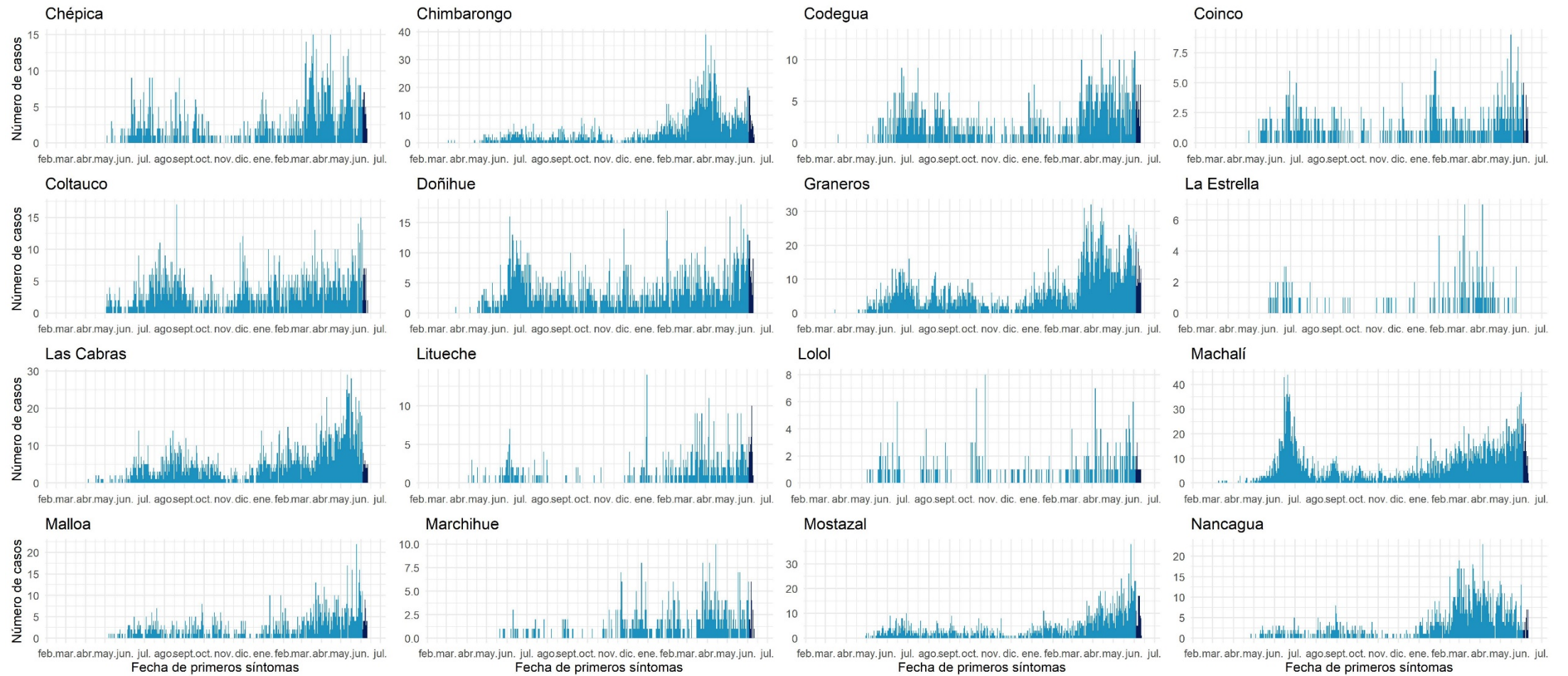
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

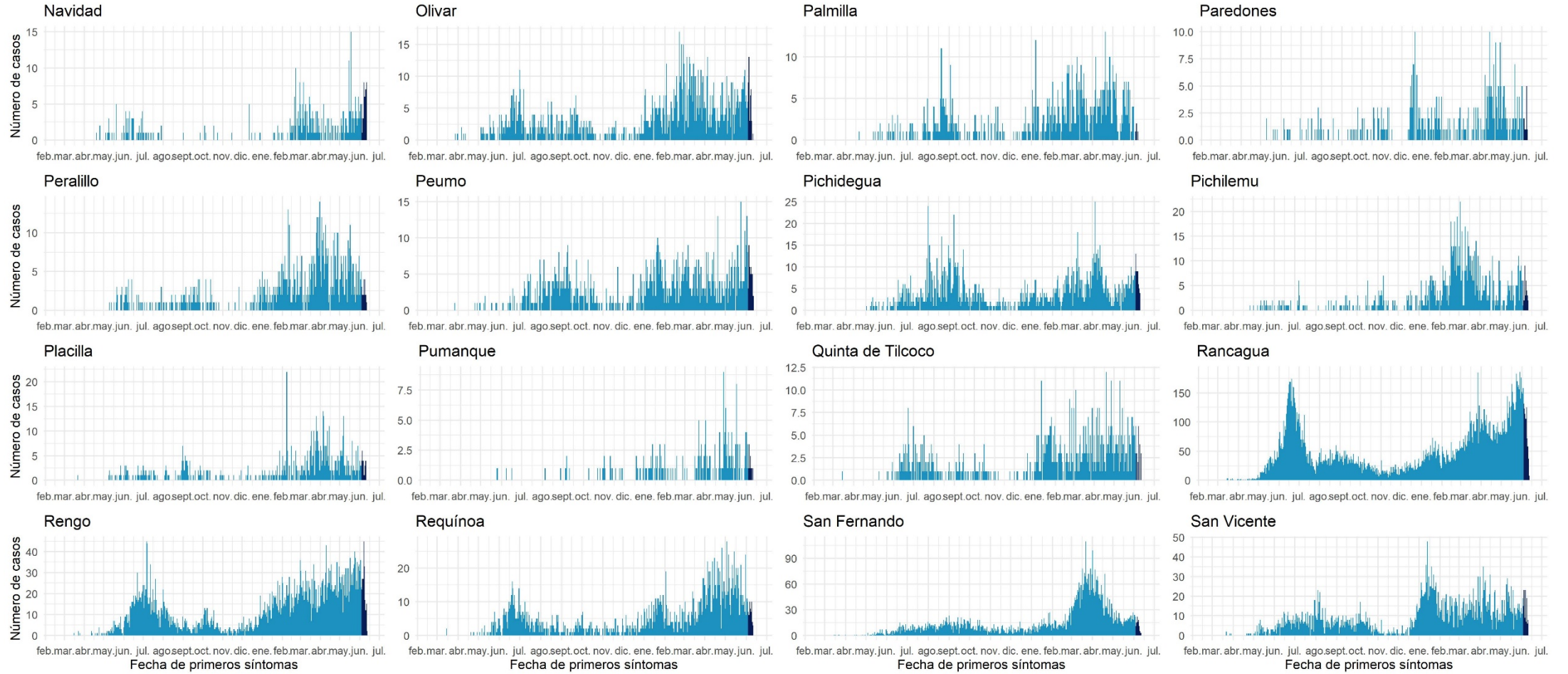
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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



Figura 24. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Libertador General Bernardo O'Higgins, al 13 de junio de 2021 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisionarios al 13-06-2021

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 13 de junio de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Cauquenes	44.143	2279	5162,8	94	212,9	94	212,9
Chanco	9.331	483	5176,3	10	107,2	10	107,2
Colbún	22.565	2086	9244,4	115	509,6	115	509,6
Constitución	50.348	4464	8866,3	111	220,5	111	220,5
Curepto	9.426	605	6418,4	45	477,4	45	477,4
Curicó	163.626	18780	11477,4	422	257,9	422	257,9
Empedrado	4.206	317	7536,9	8	190,2	8	190,2
Hualañé	10.222	738	7219,7	34	332,6	34	332,6
Licantén	6.989	597	8542,0	10	143,1	10	143,1
Linares	101.073	8445	8355,3	326	322,5	326	322,5
Longaví	32.810	3273	9975,6	169	515,1	168	512,0
Maule	60.000	4751	7918,3	177	295,0	177	295,0
Molina	49.800	4680	9397,6	108	216,9	107	214,9
Parral	44.544	3682	8266,0	238	534,3	238	534,3
Pelarco	9.083	787	8664,5	34	374,3	34	374,3
Pelluhue	8.092	569	7031,6	55	679,7	55	679,7
Pencahue	8.601	730	8487,4	26	302,3	26	302,3
Rauco	11.248	1256	11166,4	18	160,0	18	160,0
Retiro	21.071	1483	7038,1	70	332,2	69	327,5
Río Claro	14.753	1350	9150,7	35	237,2	35	237,2
Romeral	16.170	1829	11311,1	48	296,8	48	296,8
Sagrada Familia	19.469	1386	7119,0	42	215,7	42	215,7
San Clemente	46.292	4084	8822,3	159	343,5	159	343,5
San Javier	49.451	4675	9453,8	105	212,3	105	212,3
San Rafael	9.959	1034	10382,6	54	542,2	53	532,2
Talca	236.724	19283	8145,8	729	308,0	727	307,1
Teno	30.850	2900	9400,3	93	301,5	93	301,5
Vichuquén	4.381	359	8194,5	7	159,8	7	159,8
Villa Alegre	17.512	1241	7086,6	61	348,3	61	348,3
Yerbas Buenas	19.200	1691	8807,3	61	317,7	61	317,7
Desconocido	-	97	-	10	-	10	-
<b>Total</b>	<b>1.131.939</b>	<b>99934</b>	<b>8828,6</b>	<b>3474</b>	<b>306,9</b>	<b>3468</b>	<b>306,4</b>

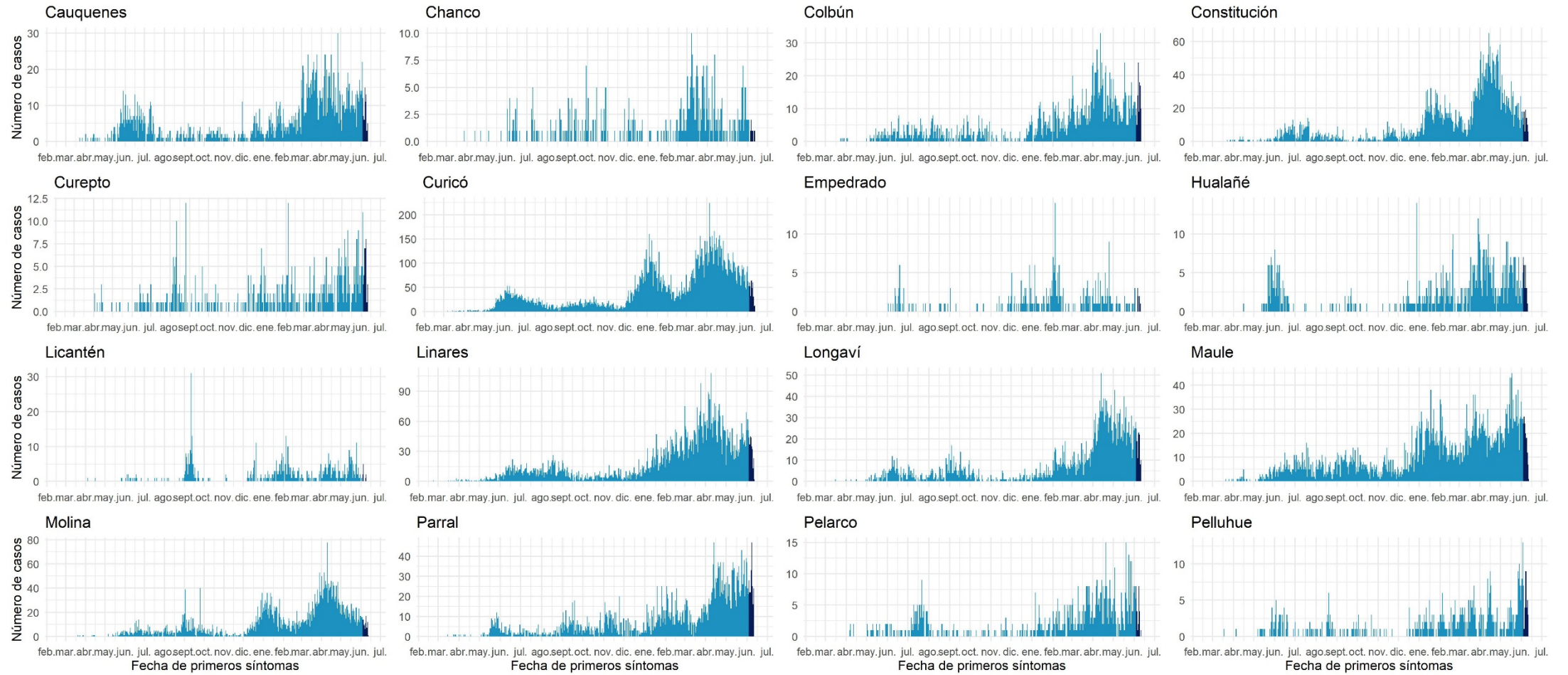
Datos provisorios al 13-06-2021

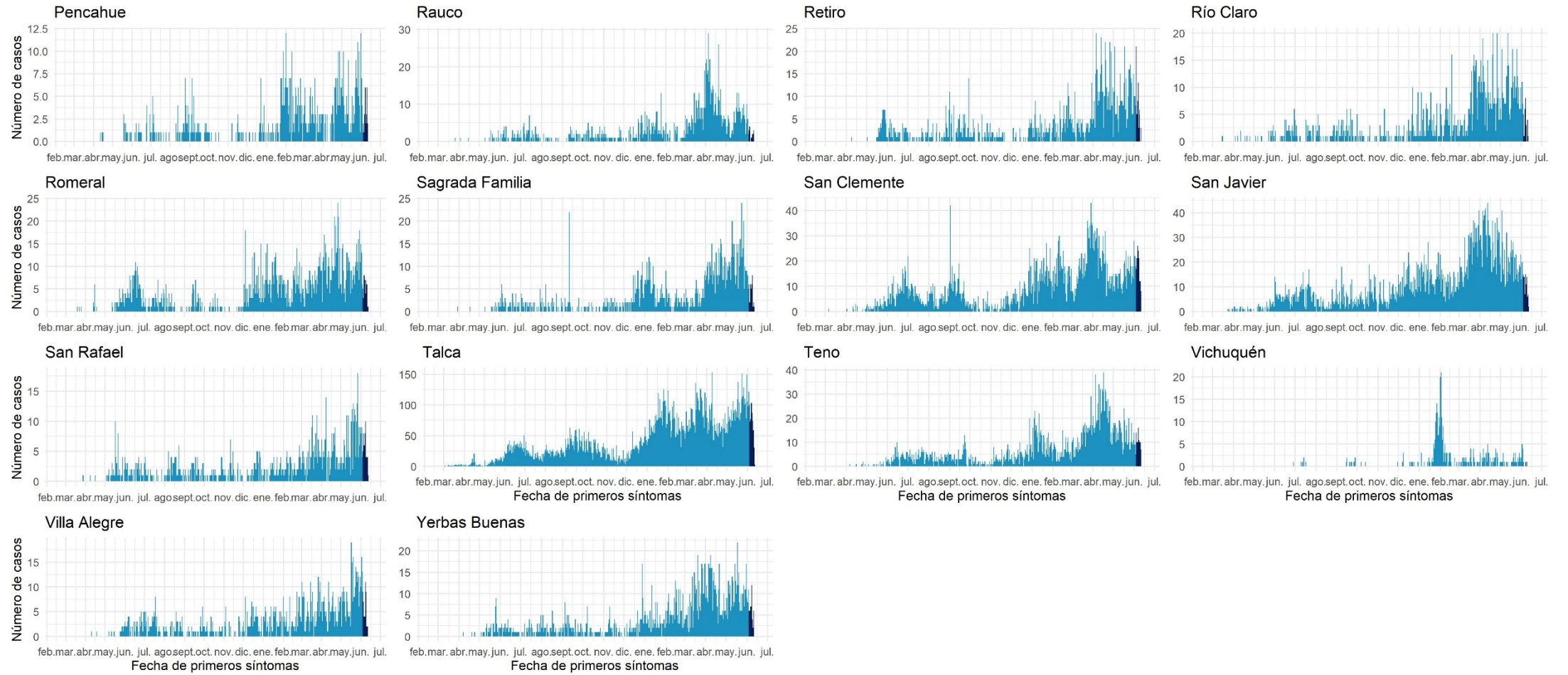
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 25. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Maule, al 13 de junio de 2021 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisionarios al 13-06-2021

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 13 de junio de 2021.

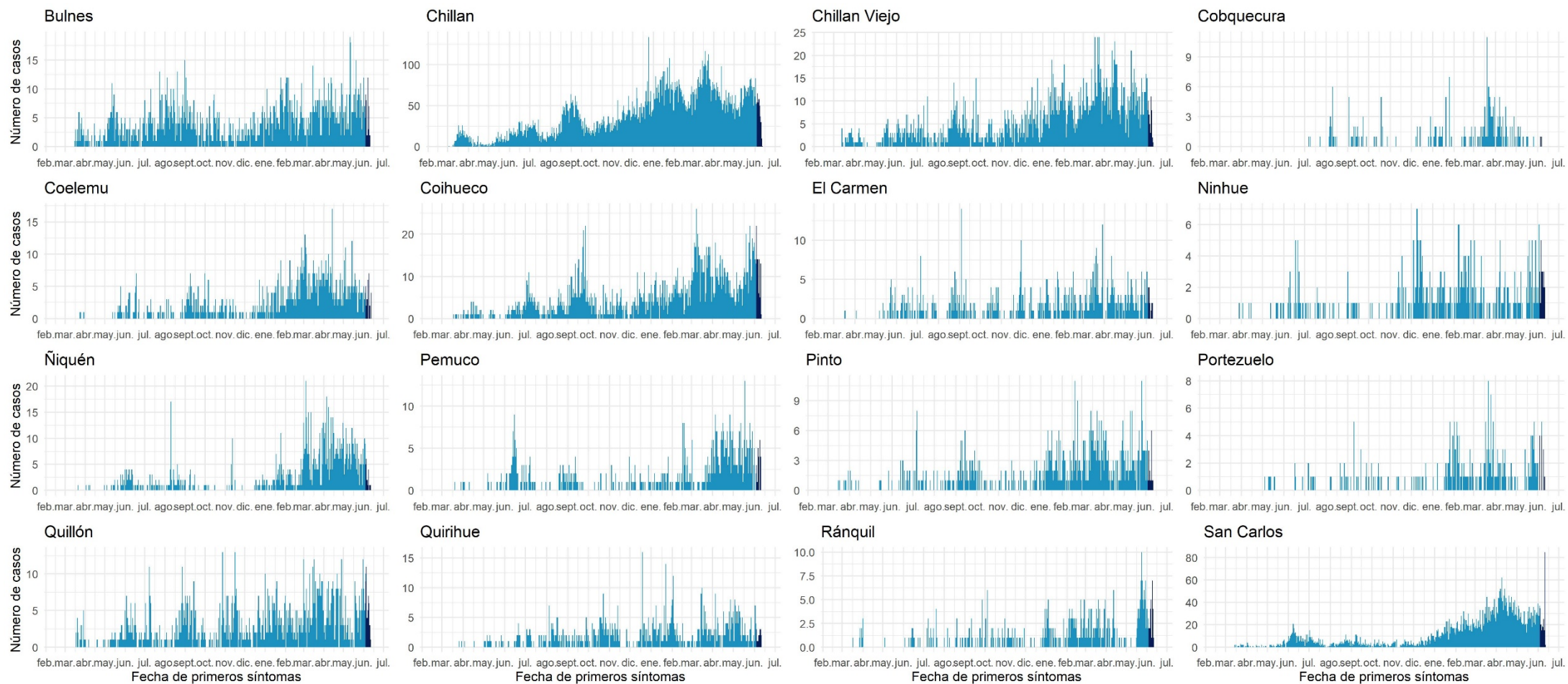
Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Bulnes	22.607	1990	8802,6	48	212,3	48	212,3
Chillán	198.624	17851	8987,3	411	206,9	411	206,9
Chillán Viejo	33.827	2575	7612,3	55	162,6	55	162,6
Cobquecura	5.275	226	4284,4	2	37,9	2	37,9
Coelemu	16.845	1050	6233,3	33	195,9	32	190,0
Coihueco	28.375	2288	8063,4	102	359,5	102	359,5
El Carmen	12.334	668	5415,9	17	137,8	17	137,8
Ninhue	5.414	408	7536,0	28	517,2	28	517,2
Ñiquén	11.567	1071	9259,1	29	250,7	29	250,7
Pemuco	8.639	642	7431,4	25	289,4	25	289,4
Pinto	11.880	694	5841,8	22	185,2	22	185,2
Portezuelo	4.940	280	5668,0	13	263,2	12	242,9
Quillón	18.777	1333	7099,1	53	282,3	52	276,9
Quirihue	12.192	805	6602,7	21	172,2	20	164,0
Ránquil	6.261	443	7075,5	29	463,2	29	463,2
San Carlos	56.252	5225	9288,6	271	481,8	270	480,0
San Fabián	4.654	317	6811,3	18	386,8	18	386,8
San Ignacio	16.624	1141	6863,6	38	228,6	38	228,6
San Nicolás	12.172	1118	9185,0	31	254,7	31	254,7
Treguaco	5.696	463	8128,5	13	228,2	13	228,2
Yungay	18.596	1181	6350,8	50	268,9	50	268,9
Desconocido	-	40	-	5	-	5	-
<b>Total</b>	<b>511.551</b>	<b>41809</b>	<b>8173,0</b>	<b>1314</b>	<b>256,9</b>	<b>1309</b>	<b>255,9</b>

Datos provisorios al 13-06-2021

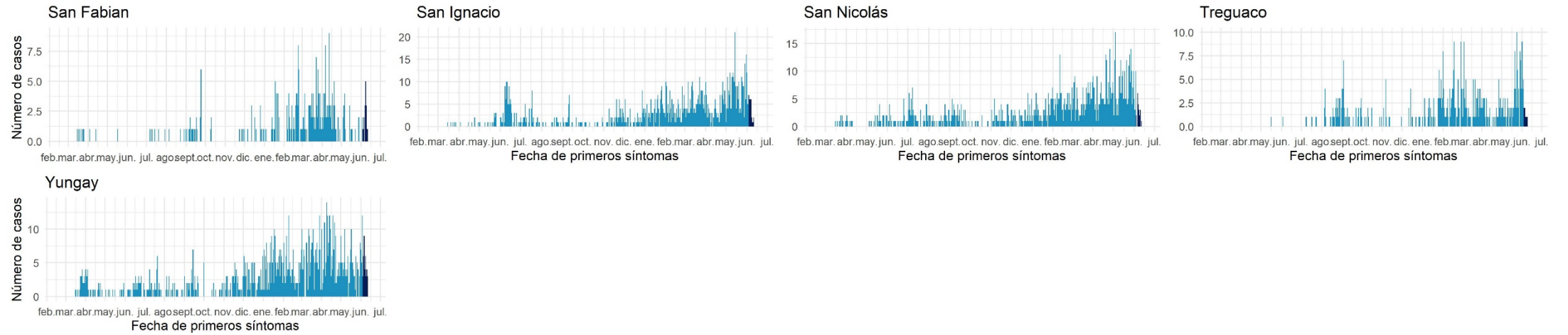
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Figura 26. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Ñuble, al 13 de junio de 2021 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisionarios al 13-06-2021

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 13 de junio de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Alto Biobío	6.775	945	13948,3	28	413,3	28	413,3
Antuco	4.306	345	8012,1	13	301,9	13	301,9
Arauco	38.679	4582	11846,2	111	287,0	111	287,0
Cabrero	30.725	2776	9035,0	81	263,6	81	263,6
Cañete	37.003	3421	9245,2	134	362,1	134	362,1
Chiguayante	91.180	8966	9833,3	217	238,0	217	238,0
Concepción	238.092	22609	9495,9	490	205,8	488	205,0
Contulmo	6.330	497	7851,5	11	173,8	11	173,8
Coronel	125.829	14527	11545,0	275	218,6	275	218,6
Curanilahue	33.892	3758	11088,2	90	265,5	90	265,5
Florida	11.841	937	7913,2	24	202,7	24	202,7
Hualpén	97.273	10432	10724,5	250	257,0	250	257,0
Hualqui	26.201	2618	9992,0	56	213,7	56	213,7
Laja	23.873	2323	9730,7	79	330,9	79	330,9
Lebu	27.100	2013	7428,0	151	557,2	150	553,5
Los Álamos	22.524	2111	9372,2	66	293,0	66	293,0
Los Ángeles	218.515	23223	10627,6	908	415,5	908	415,5
Lota	45.750	5693	12443,7	118	257,9	118	257,9
Mulchén	31.041	3623	11671,7	85	273,8	85	273,8
Nacimiento	27.944	2630	9411,7	86	307,8	86	307,8
Negrete	10.429	1306	12522,8	36	345,2	36	345,2
Penco	49.865	5477	10983,7	121	242,7	121	242,7
Quilaco	4.179	367	8782,0	10	239,3	10	239,3
Quilleco	10.032	982	9788,7	24	239,2	23	229,3
San Pedro de la Paz	145.906	13266	9092,2	326	223,4	326	223,4
San Rosendo	3.611	289	8003,3	2	55,4	2	55,4
Santa Bárbara	14.592	1441	9875,3	78	534,5	78	534,5
Santa Juana	14.779	1366	9242,8	52	351,9	52	351,9
Talcahuano	158.345	16182	10219,5	295	186,3	295	186,3
Tirúa	11.019	1065	9665,1	43	390,2	43	390,2
Tome	58.729	5208	8867,9	149	253,7	149	253,7
Tucapel	15.205	1004	6603,1	25	164,4	23	151,3
Yumbel	22.132	1830	8268,6	70	316,3	69	311,8
Desconocido	-	409	-	31	-	31	-
<b>Total</b>	<b>1.663.696</b>	<b>168221</b>	<b>10111,3</b>	<b>4535</b>	<b>272,6</b>	<b>4528</b>	<b>272,2</b>

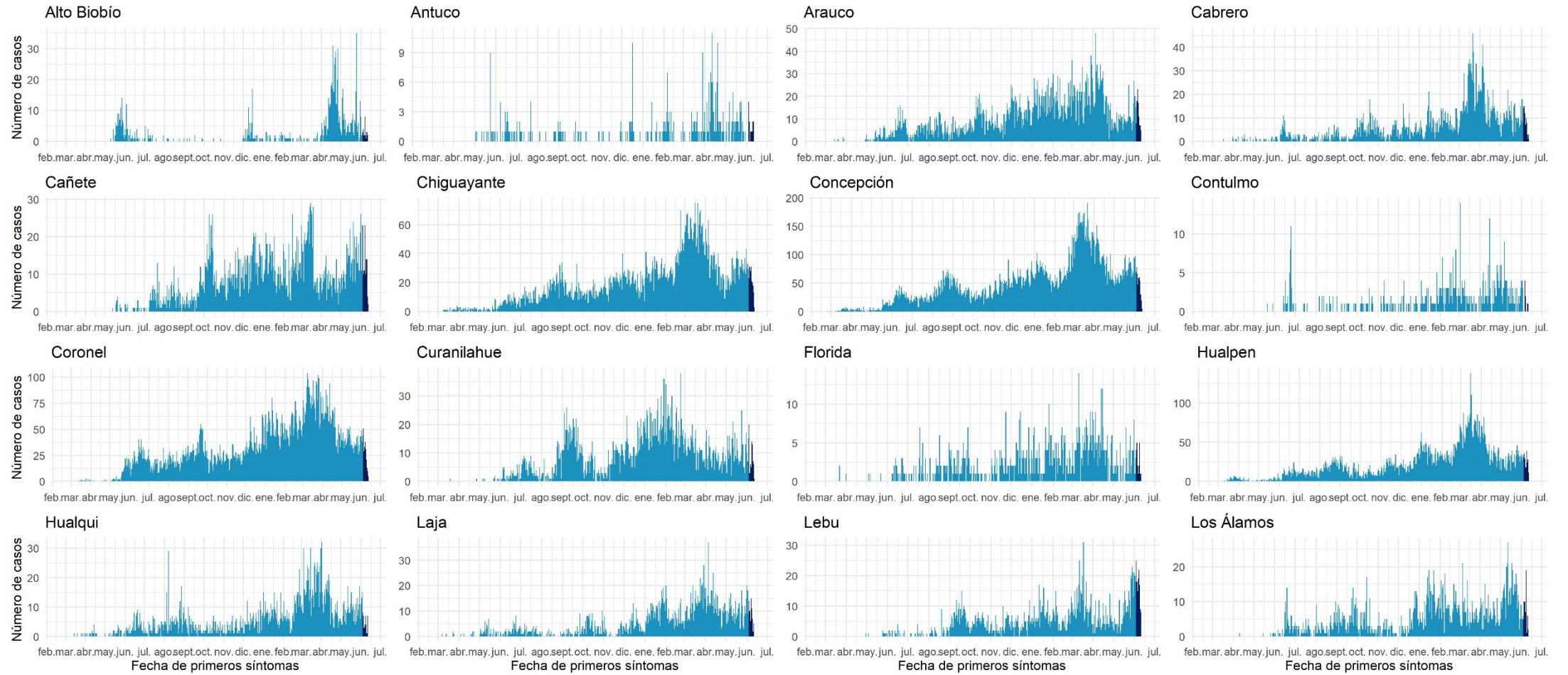
Datos provisorios al 13-06-2021

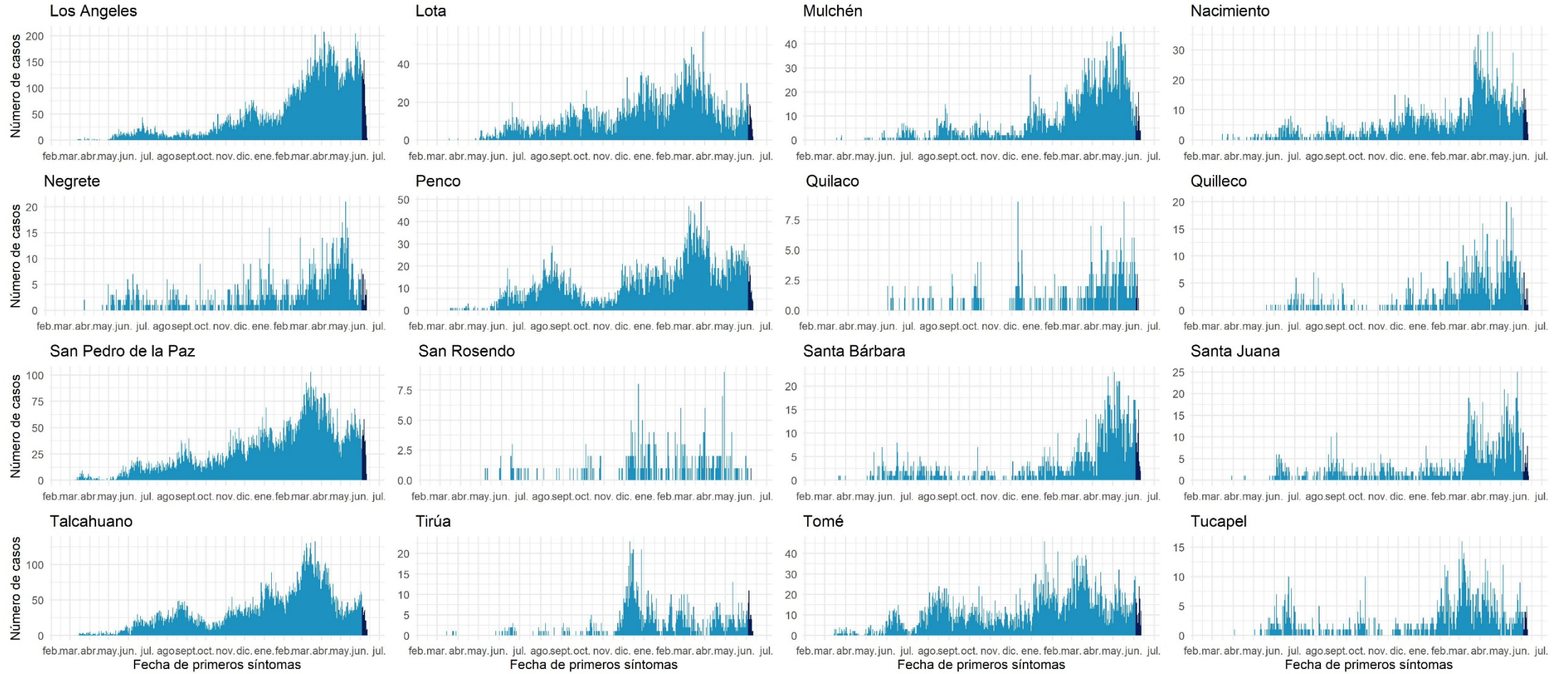
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

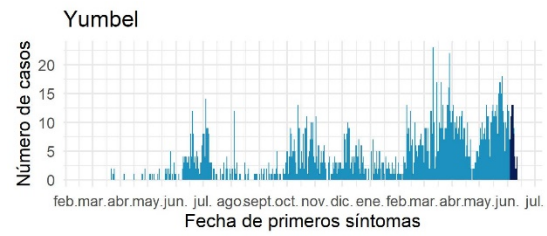
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 27. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Biobío, al 13 de junio de 2021 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisionarios al 13-06-2021

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 13 de junio de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Angol	56.058	5641	10062,8	122	217,6	122	217,6
Carahue	25.486	2421	9499,3	51	200,1	51	200,1
Cholchol	12.341	1042	8443,4	22	178,3	22	178,3
Collipulli	26.148	3115	11913,0	133	508,6	133	508,6
Cunco	18.055	1539	8524,0	42	232,6	42	232,6
Curacautín	18.178	1164	6403,3	57	313,6	57	313,6
Curarrehue	7.802	773	9907,7	35	448,6	35	448,6
Ercilla	8.458	1202	14211,4	31	366,5	31	366,5
Freire	25.446	2342	9203,8	96	377,3	96	377,3
Galvarino	12.633	2127	16836,9	76	601,6	76	601,6
Gorbea	15.148	1268	8370,7	56	369,7	56	369,7
Lautaro	40.746	4150	10185,0	96	235,6	96	235,6
Loncoche	24.739	1975	7983,3	63	254,7	62	250,6
Lonquimay	11.049	741	6706,5	60	543,0	60	543,0
Los Sauces	7.517	804	10695,8	44	585,3	44	585,3
Lumaco	10.050	1069	10636,8	18	179,1	18	179,1
Melipeuco	6.265	477	7613,7	14	223,5	14	223,5
Nueva Imperial	33.777	3005	8896,6	44	130,3	44	130,3
Padre Las Casas	82.110	8766	10675,9	169	205,8	167	203,4
Perquenco	7.223	1007	13941,6	22	304,6	22	304,6
Pitrufquén	26.096	2447	9376,9	80	306,6	80	306,6
Pucón	29.782	2615	8780,5	163	547,3	163	547,3
Purén	12.188	953	7819,2	7	57,4	7	57,4
Renaico	10.833	1657	15295,9	17	156,9	17	156,9
Saavedra	12.793	1453	11357,8	49	383,0	49	383,0
Temuco	302.931	29501	9738,5	526	173,6	525	173,3
Teodoro Schmidt	15.786	1115	7063,2	42	266,1	42	266,1
Toltén	10.055	1032	10263,6	45	447,5	45	447,5
Traiguén	19.314	1783	9231,6	33	170,9	33	170,9
Victoria	35.467	3317	9352,4	70	197,4	70	197,4
Vilcún	30.766	3189	10365,3	74	240,5	74	240,5
Villarrica	59.103	4871	8241,5	269	455,1	269	455,1
Desconocido	-	68	-	25	-	25	-
<b>Total</b>	<b>1.014.343</b>	<b>98629</b>	<b>9723,4</b>	<b>2651</b>	<b>261,4</b>	<b>2647</b>	<b>261,0</b>

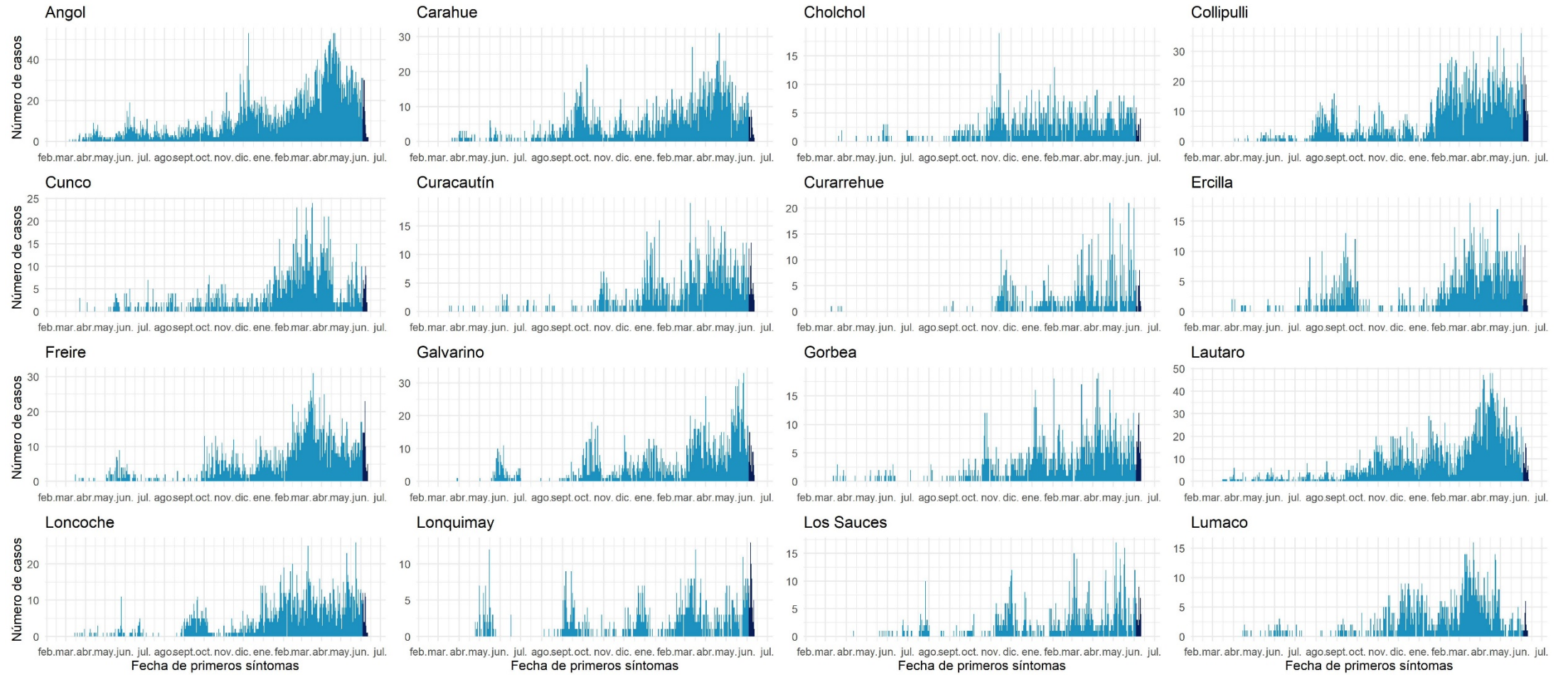
Datos provisorios al 13-06-2021

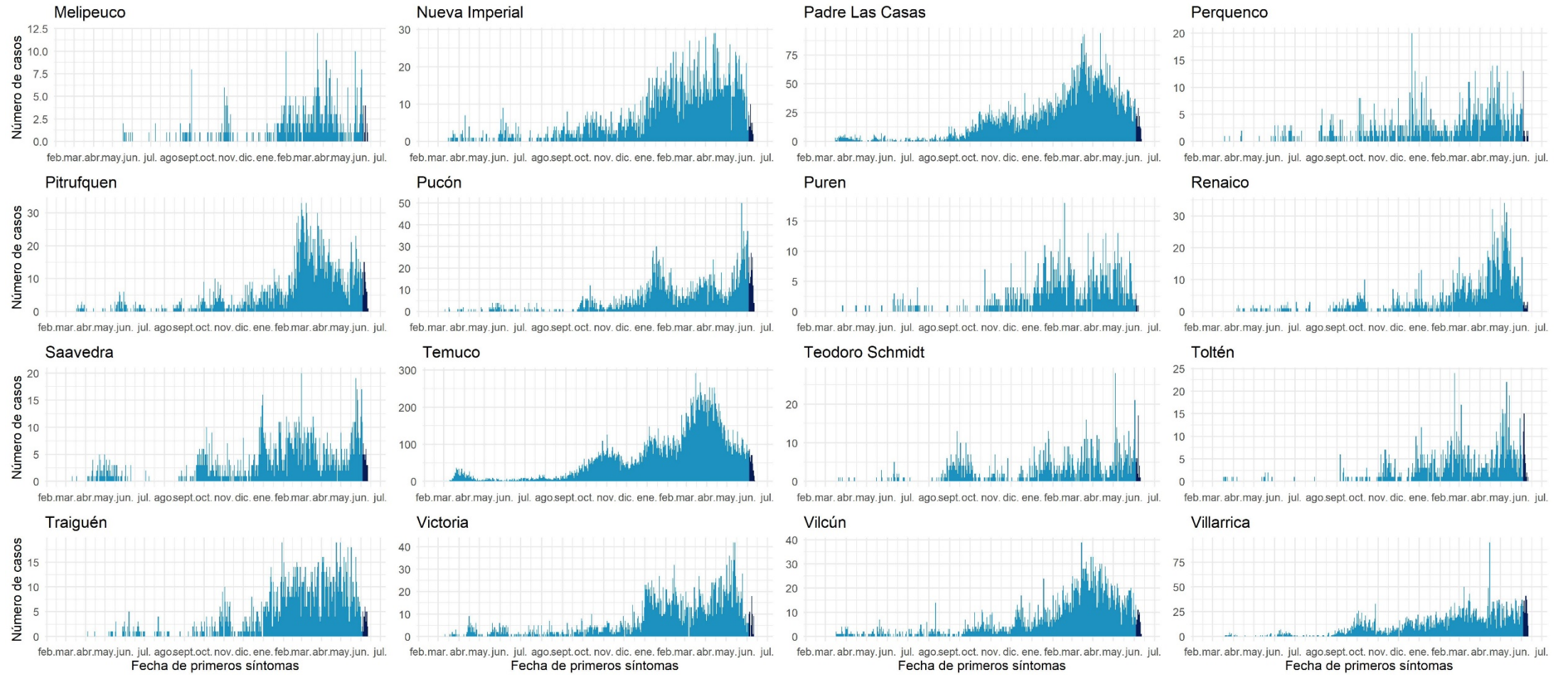
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 28. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de la Araucanía, al 13 de junio de 2021 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisionarios al 13-06-2021

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



## Los Ríos

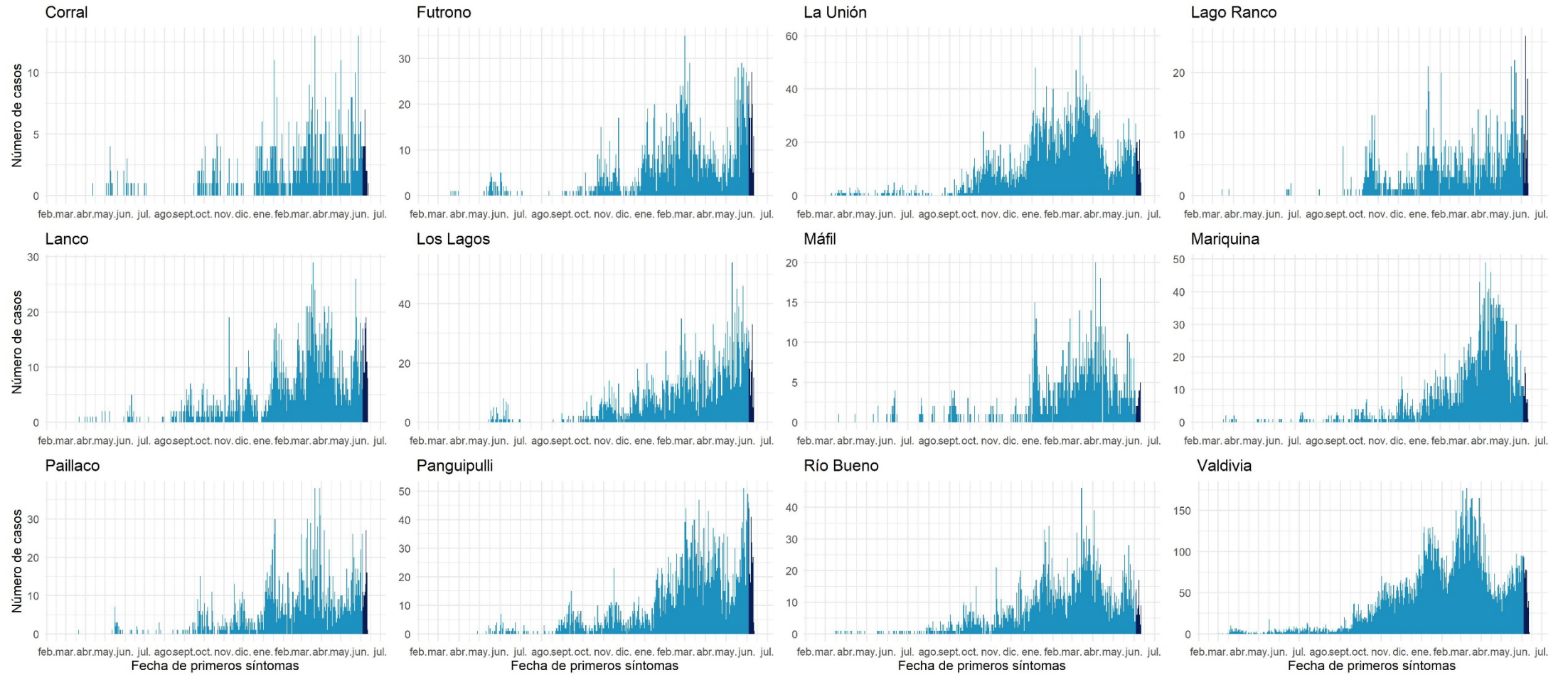
Tabla 17. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Los Ríos, al 13 de junio de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Corral	5.447	672	12337,1	31	569,1	31	569,1
Futrono	15.261	2196	14389,6	150	982,9	150	982,9
La Unión	39.538	4693	11869,6	135	341,4	134	338,9
Lago Ranco	10.292	1342	13039,3	94	913,3	94	913,3
Lanco	17.652	2106	11930,7	119	674,1	119	674,1
Los Lagos	20.518	3111	15162,3	176	857,8	175	852,9
Máfil	7.389	1019	13790,8	23	311,3	23	311,3
Mariquina	23.250	3078	13238,7	83	357,0	82	352,7
Paillaco	20.798	2225	10698,1	122	586,6	122	586,6
Panguipulli	35.991	4117	11439,0	259	719,6	259	719,6
Río Bueno	32.925	3239	9837,5	85	258,2	85	258,2
Valdivia	176.774	19471	11014,6	609	344,5	608	343,9
Desconocido	-	78	-	7	-	7	-
<b>Total</b>	<b>405.835</b>	<b>47347</b>	<b>11666,6</b>	<b>1893</b>	<b>466,4</b>	<b>1889</b>	<b>465,5</b>

Datos provisorios al 13-06-2021

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

Figura 29. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Los Ríos, al 13 de junio de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 13-06-2021

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 13 de junio de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Ancud	42.458	4211	9918,0	105	247,3	103	242,6
Calbuco	36.744	4516	12290,4	85	231,3	84	228,6
Castro	47.607	4360	9158,3	162	340,3	162	340,3
Chaitén	5.020	174	3466,1	13	259,0	13	259,0
Chonchi	16.013	1763	11009,8	57	356,0	56	349,7
Cochamó	4.006	409	10209,7	9	224,7	9	224,7
Curaco de Vélez	4.066	401	9862,3	28	688,6	28	688,6
Dalcahue	15.069	1708	11334,5	57	378,3	57	378,3
Fresia	12.656	1385	10943,4	17	134,3	17	134,3
Frutillar	20.223	2536	12540,2	54	267,0	54	267,0
Futaleufú	2.806	79	2815,4	1	35,6	1	35,6
Hualaihué	9.525	1153	12105,0	9	94,5	9	94,5
Llanquihue	18.621	2302	12362,4	61	327,6	61	327,6
Los Muermos	17.817	2055	11533,9	19	106,6	19	106,6
Mauullín	14.894	2269	15234,3	18	120,9	18	120,9
Osorno	173.410	18435	10630,9	321	185,1	320	184,5
Palena	1.827	132	7225,0	1	54,7	1	54,7
Puerto Montt	269.398	28829	10701,3	569	211,2	567	210,5
Puerto Octay	9.192	878	9551,8	18	195,8	18	195,8
Puerto Varas	48.620	4295	8833,8	102	209,8	102	209,8
Puqueldón	4.201	490	11663,9	31	737,9	31	737,9
Purranque	21.080	2438	11565,5	61	289,4	61	289,4
Puyehue	11.787	1189	10087,4	36	305,4	36	305,4
Queilén	5.543	437	7883,8	26	469,1	26	469,1
Quellón	29.309	2448	8352,4	49	167,2	48	163,8
Quemchi	8.783	913	10395,1	30	341,6	30	341,6
Quinchao	8.298	858	10339,8	12	144,6	12	144,6
Río Negro	14.275	1663	11649,7	67	469,4	67	469,4
San Juan de la Costa	7.639	1256	16441,9	16	209,5	16	209,5
San Pablo	10.553	1135	10755,2	17	161,1	17	161,1
Desconocido	-	151	-	14	-	14	-
<b>Total</b>	<b>891.440</b>	<b>94868</b>	<b>10642,1</b>	<b>2065</b>	<b>231,6</b>	<b>2057</b>	<b>230,8</b>

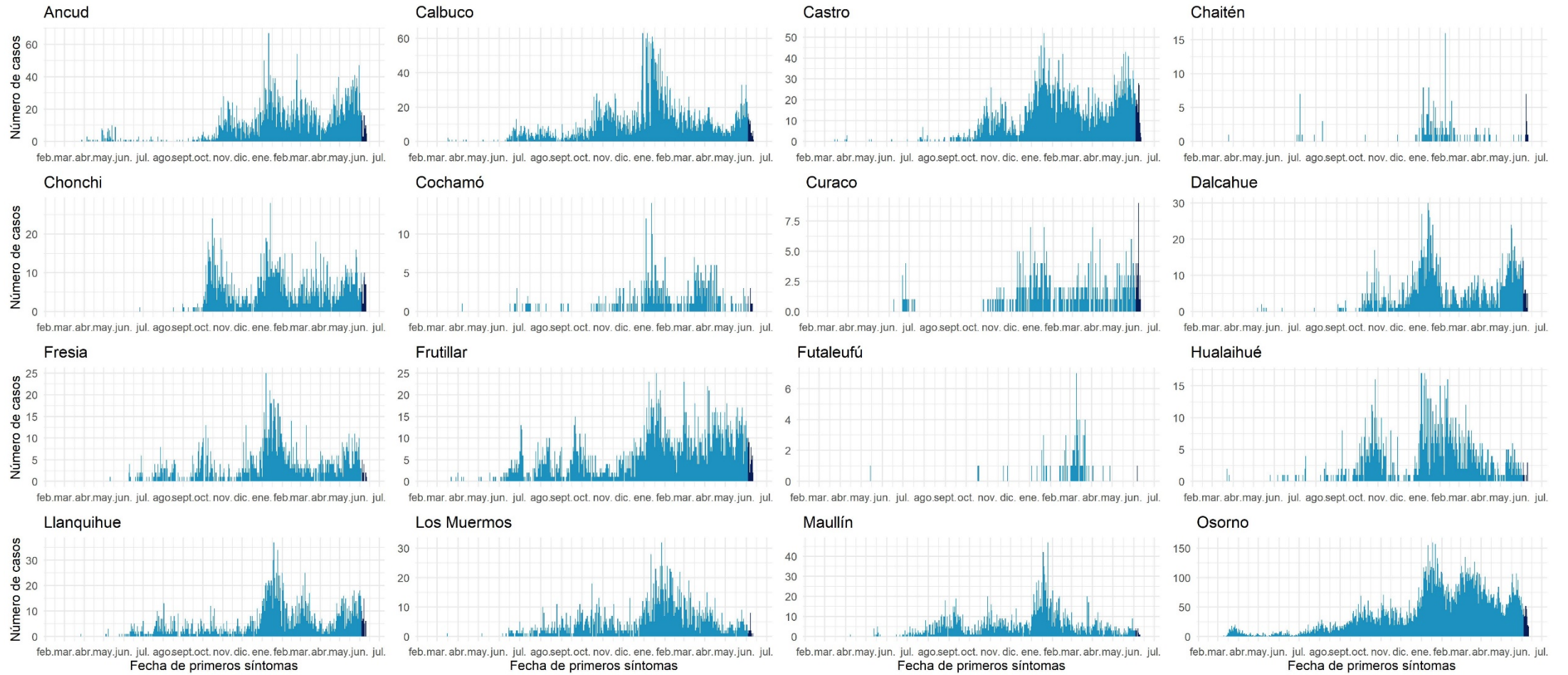
Datos provisorios al 13-06-2021

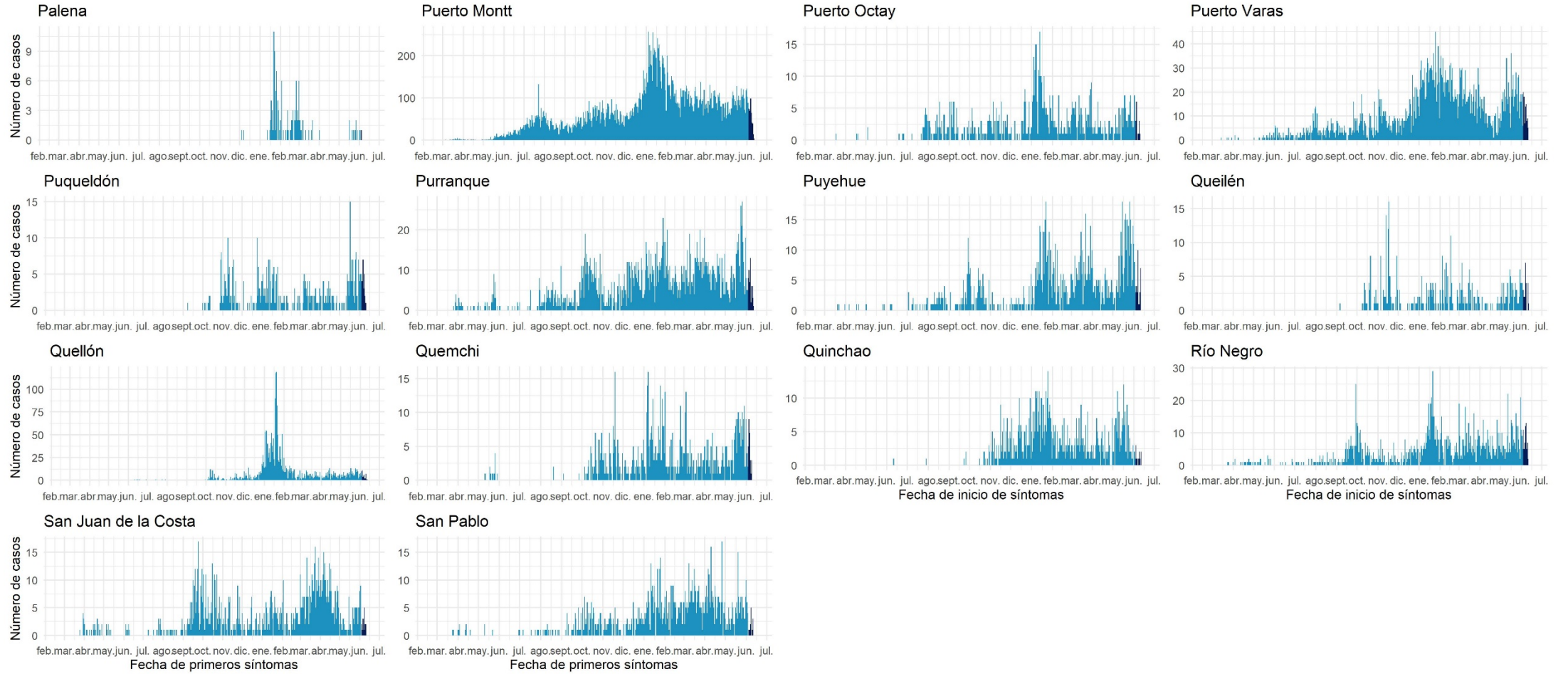
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 30. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Los Lagos, al 13 de junio de 2021 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisionarios al 13-06-2021

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 13 de junio de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Aisén	25.002	1536	6143,5	169	675,9	169	675,9
Chile Chico	5.121	380	7420,4	29	566,3	29	566,3
Cisnes	5.828	528	9059,7	47	806,5	47	806,5
Cochrane	3.685	206	5590,2	21	569,9	21	569,9
Coyhaique	61.210	5265	8601,5	213	348,0	213	348,0
Guaitecas	1.599	185	11569,7	1	62,5	1	62,5
Lago Verde	920	40	4347,8	3	326,1	3	326,1
O'Higgins	661	10	1512,9	0	0,0	0	0,0
Río Ibáñez	2.699	166	6150,4	26	963,3	25	926,3
Tortel	572	19	3321,7	0	0,0	0	0,0
Desconocido		9	-	1	-	1	-
<b>Total</b>	<b>107.297</b>	<b>8344</b>	<b>7776,5</b>	<b>510</b>	<b>475,3</b>	<b>509</b>	<b>474,4</b>

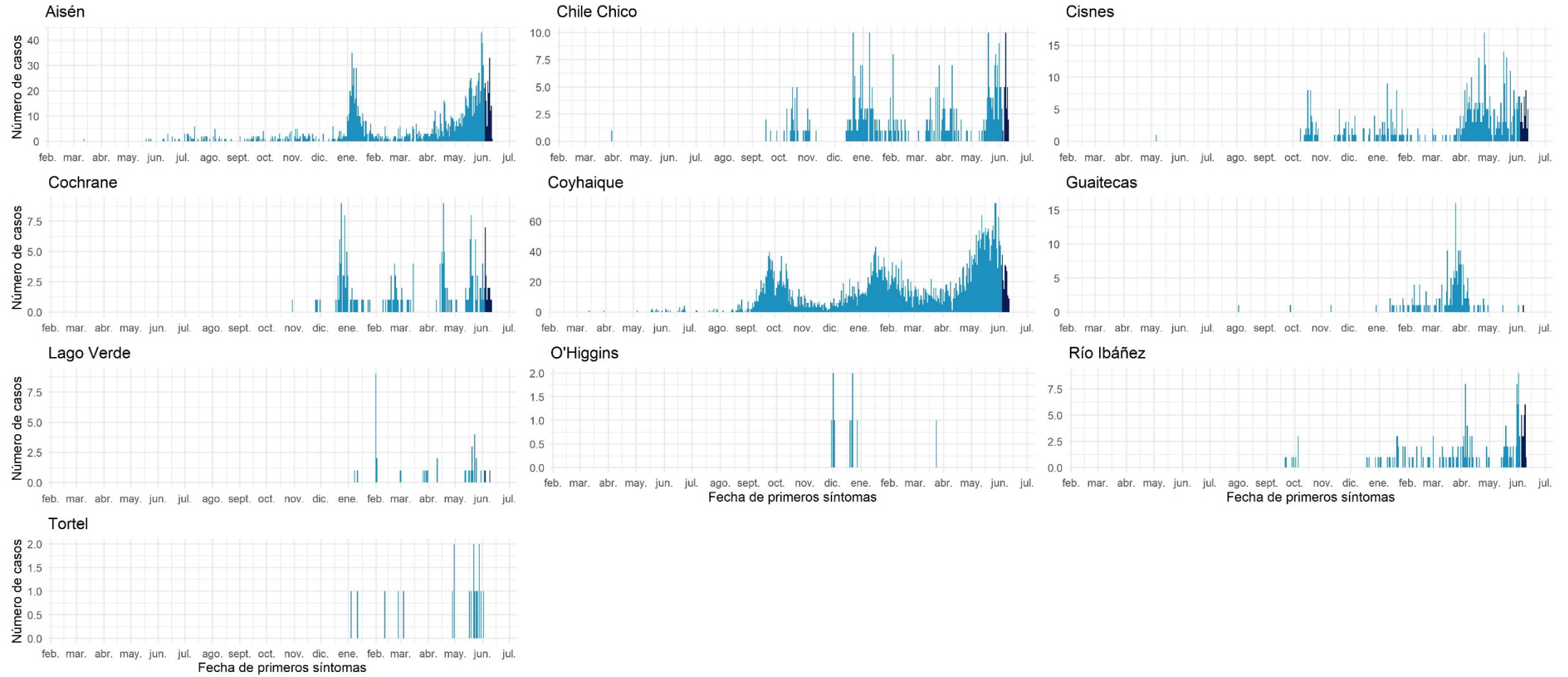
Datos provisorios al 13-06-2021

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 31. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Aisén, al 13 de junio de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 13-06-2021

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 13 de junio de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Antártica	137	59	43065,7	0	0,0	0	0,0
Cabo de Hornos	1.983	365	18406,5	0	0,0	0	0,0
Laguna Blanca	264	24	9090,9	0	0,0	0	0,0
Natales	23.782	5401	22710,5	70	294,3	70	294,3
Porvenir	7.323	1172	16004,4	25	341,4	25	341,4
Primavera	694	61	8789,6	0	0,0	0	0,0
Punta Arenas	141.984	24365	17160,4	181	127,5	181	127,5
Río Verde	211	13	6161,1	0	0,0	0	0,0
San Gregorio	681	71	10425,8	1	146,8	1	146,8
Timaukel	282	42	14893,6	0	0,0	0	0,0
Torres del Paine	1.021	19	1860,9	0	0,0	0	0,0
Desconocido	-	63	-	4	-	4	-
<b>Total</b>	<b>178.362</b>	<b>31655</b>	<b>17747,6</b>	<b>281</b>	<b>157,5</b>	<b>281</b>	<b>157,5</b>

Datos provisorios al 13-06-2021

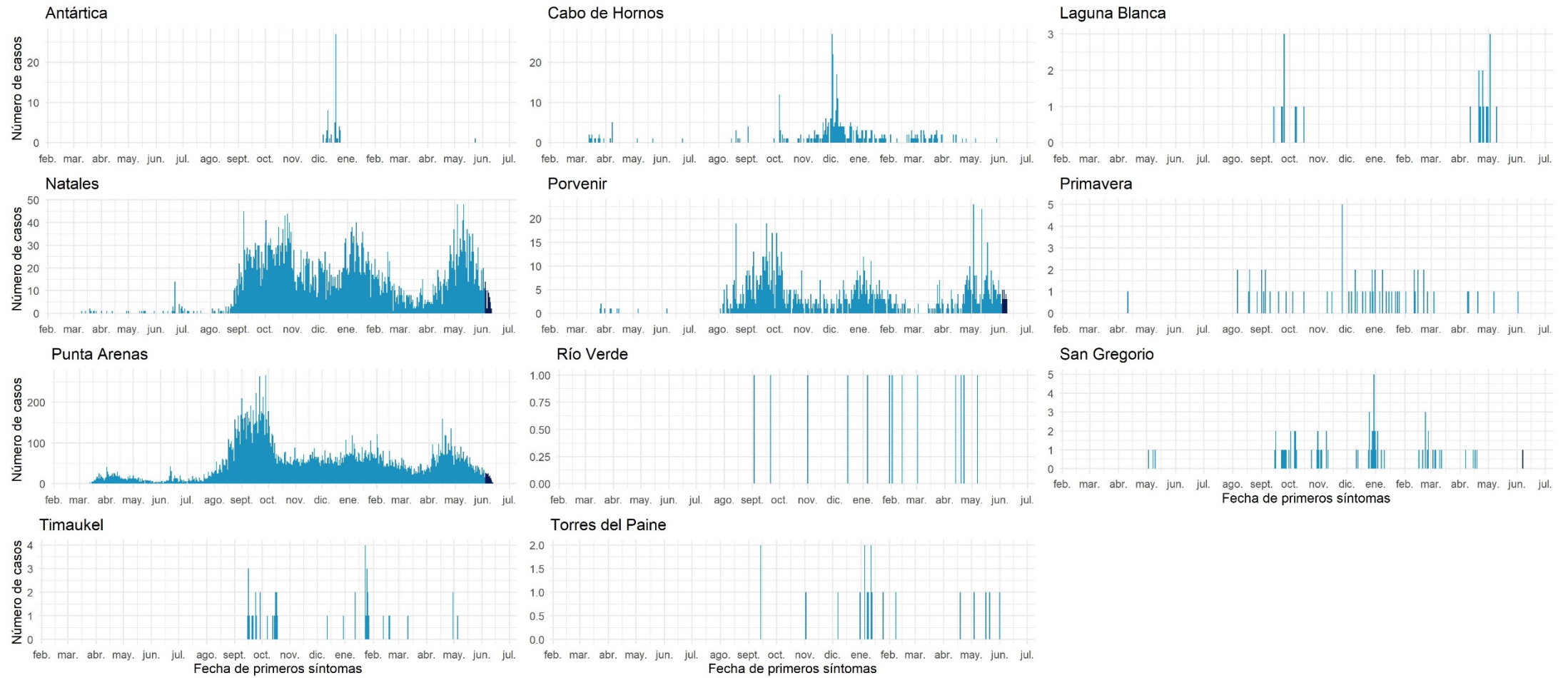
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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



Figura 32. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Magallanes, al 13 de junio de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 13-06-2021

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 2020.
- Semana 10: 1 al 7 de marzo.
- Semana 11: 8 al 21 de marzo.
- Semana 12: 15 al 21 de marzo.
- Semana 13: 22 al 01 de abril.
- 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 07 de mayo.
- Semana 18: 26 de abril al 2 de mayo.
- Semana 19: 3 al 9 de mayo.
- Semana 20: 10 al 06 de junio.
- Semana 21: 17 al 06 de junio.
- Semana 22: 24 al 06 de junio.
- Semana 23: 31 de mayo al 6 de junio.
- Semana 24: 7 al 13 de junio.
- Semana 25: 14 al 20 de junio.
- Semana 26: 21 al 27 de junio.
- Semana 27: 28 de junio al 4 de julio.
- Semana 28: 5 al 11 de julio.
- Semana 29: 12 al 18 de julio.
- Semana 30: 19 al 25 de julio.
- Semana 31: 26 de julio al 1 de agosto.
- Semana 32: 2 al 8 de agosto.
- Semana 33: 9 al 15 de agosto.
- Semana 34: 16 al 22 de agosto.
- Semana 35: 23 al 29 de agosto.
- Semana 36: 30 de agosto al 5 de septiembre.
- Semana 37: 6 al 12 de septiembre.
- Semana 38: 13 al 19 de septiembre.
- Semana 39: 20 al 26 de septiembre.
- Semana 40: 27 de septiembre al 3 de octubre.
- Semana 41: 4 al 10 de octubre.
- Semana 42: 11 al 17 de octubre.
- Semana 43: 18 al 24 de octubre.

- Semana 44: 25 al 31 de octubre.
- Semana 45: 1 al 7 de noviembre.
- Semana 46: 8 al 14 de noviembre.
- Semana 47: 15 al 21 de noviembre.
- Semana 48: 22 al 28 de noviembre.
- Semana 49: 29 de noviembre al 5 de diciembre.
- Semana 50: 6 al 12 de diciembre.
- Semana 51: 13 al 19 de diciembre.
- Semana 52: 20 al 26 de diciembre.
- Semana 53: 27 de diciembre 2020 al 2 de enero 2021.
- Semana 1: 3 al 9 de enero.
- Semana 2: 10 al 16 de enero.
- Semana 3: 17 al 23 de enero.
- Semana 4: 24 al 30 de enero.
- Semana 5: 31 de enero al 6 de febrero.
- Semana 6: 7 al 13 de febrero.
- Semana 7: 14 al 20 de febrero.
- Semana 8: 21 al 27 de febrero.
- Semana 9: 28 de febrero al 6 de marzo.
- Semana 10: 7 al 13 de marzo.
- Semana 11: 14 al 20 de marzo.
- Semana 12: 21 al 27 de marzo.
- Semana 13: 01 de abril al 3 de abril.
- Semana 14: 04 al 10 de abril.
- Semana 15: 11 al 17 de abril.
- Semana 16: 18 al 24 de abril.
- Semana 17: 25 de abril al 01 de mayo.
- Semana 18: 02 al 08 de mayo.
- Semana 19: 09 al 15 de mayo.
- Semana 19: 16 al 22 de mayo.
- Semana 20: 23 al 29 de mayo.
- Semana 21: 30 de mayo al 05 de junio.
- Semana 22: 06 al 12 de junio.
- Semana 23: 13 al 19 de junio.

**Datos asociados a figuras.**

Tabla 21. Datos asociados a Figura 12.

Signos / Síntoma	Hospitalizados		Sin Hospitalización	
	N°	%	N°	%
Tos	77.804	57,3	711.335	44
Mialgia	59.039	43,4	719.183	44,5
Fiebre	56.246	41,4	417.452	25,8
Cefalea	53.074	39,1	845.807	52,3
Disnea	44.899	33	101.349	6,3
Odinofagia	27.287	20,1	497.658	30,8
Dolor torácico	13.562	10	93.300	5,8
Diarrea	12.877	9,5	153.241	9,5
Taquipnea	12.262	9	7.614	0,5
Otros	11.368	8,4	135.301	8,4
Anosmia*	8.391	6,2	242.575	15
Ageusia*	7.402	5,4	191.571	11,8
Dolor abdominal	5.443	4	54.662	3,4
Postración	1.455	1,1	3.628	0,2
Cianosis	1.187	0,9	464	0

Tabla 22. Datos asociados a Figura 13.

Comorbilidades	Hospitalizados		Sin Hospitalización	
	N°	%	N°	%
Hipertensión Arterial	47.753	35,1	149.848	9,3
Diabetes	29.541	21,7	74.589	4,6
Otra	18.412	13,5	95.923	5,9
Obesidad	9.634	7,1	36.743	2,3
Enfermedad Pulmonar Crónica	5.752	4,2	7.502	0,5
Enfermedad Renal Crónica	4.829	3,6	5.038	0,3
Asma	4.710	3,5	45.130	2,8
Enfermedad Cardiovascular	4.373	3,2	7.357	0,5
Cardiopatía Crónica	4.365	3,2	6.572	0,4
Inmunocomprometido	2.732	2	5.180	0,3
Enfermedad Neurológica Crónica	2.645	1,9	3.839	0,2
Enfermedad Hepática Crónica	1.234	0,9	927	0,1