

INFORME EPIDEMIOLÓGICO N° 134
ENFERMEDAD POR SARS-CoV-2
(COVID-19)
CHILE 02-07-2021

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 01 de julio de 2021 han ocurrido 1.873.649 casos de COVID-19 (1.562.613 con confirmación de laboratorio y 311.036 probables, sin confirmación de laboratorio), con una tasa de 9.629,0 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 (17.977,5), Región de Tarapacá (12.578,0) y Región de Los Ríos (12.507,5).
- De los casos notificados confirmados y probables en EPIVIGILA, la mediana de edad es de 38 años, donde el 8,36% correspondieron a menores de 15 años, el 26,74% a personas de 15-29 años, el 29,15% a personas de 30-44 años, el 26,31% a personas de 45-64 años, mientras que el 9,45% 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 01 de julio 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 02 de julio de 2021, a nivel internacional se han reportado un total de 182.101.209 casos confirmados y 3.950.876 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 01 de julio de 2021.
- Sistema de vigilancia epidemiológica EPIVIGILA del Departamento de Epidemiología del MINSAL hasta las 04:00 h. del 01 de julio 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 30 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.

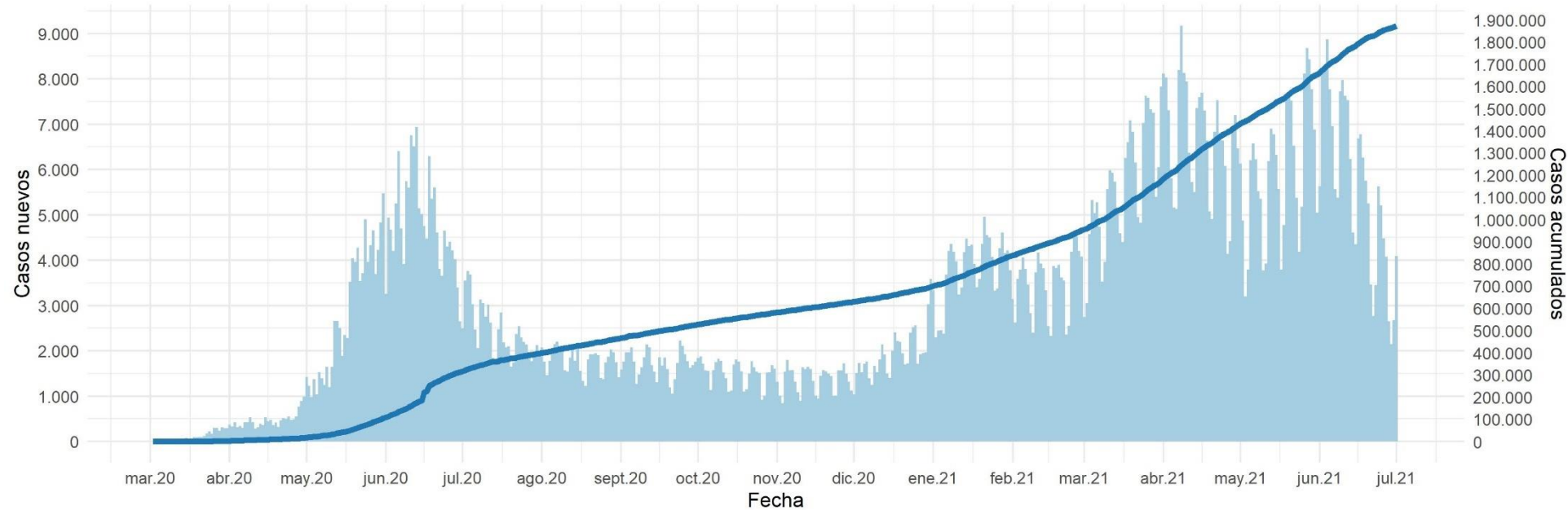
- **Casos fallecidos:** fallecidos en territorio nacional debido a COVID-19 con y sin confirmación de laboratorio (U07.1 y U07.2, respectivamente) informados por el DEIS del MINSAL, independiente de su estado de notificación o clasificación en la plataforma EPIVIGILA.
- **Tasa de mortalidad:** proporción 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 01 de julio de 2021 se registra un total de 1.873.649 casos acumulados (confirmados y probables) y 4.086 casos nuevos en las últimas 24 horas, de los cuales 2.825 corresponden a casos sintomáticos, 1.017 asintomáticos y 244 casos confirmados reportados por laboratorio. El total de casos probables acumulados es de 311.036 y el total de casos confirmados no notificados con PCR (+) para SARS-CoV-2 es de 17.579.

Figura 1. Número de casos nuevos confirmados (incluye probables) y acumulados de COVID-19 según fecha de confirmación por laboratorio. Chile, al 01 de julio de 2021 (barras=casos nuevos; línea=casos acumulados).

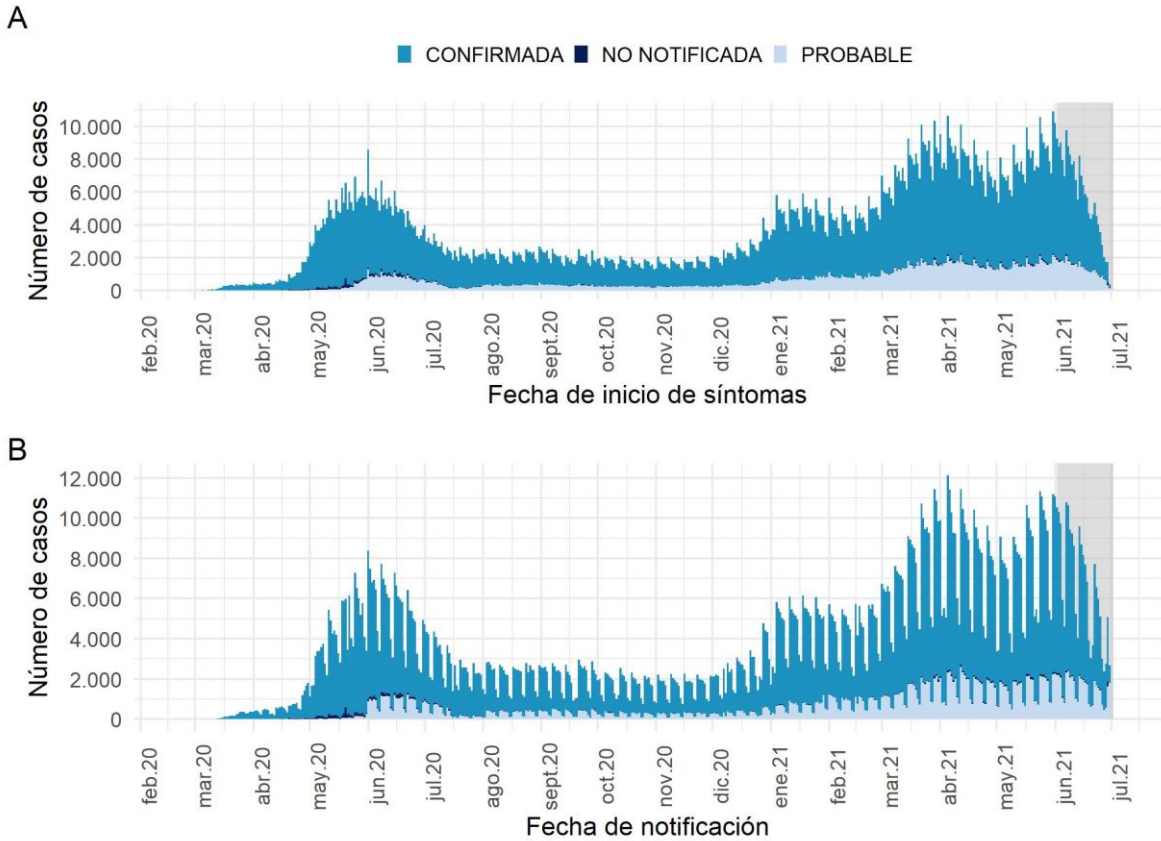


Datos provisorios al 01-07-2021

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.

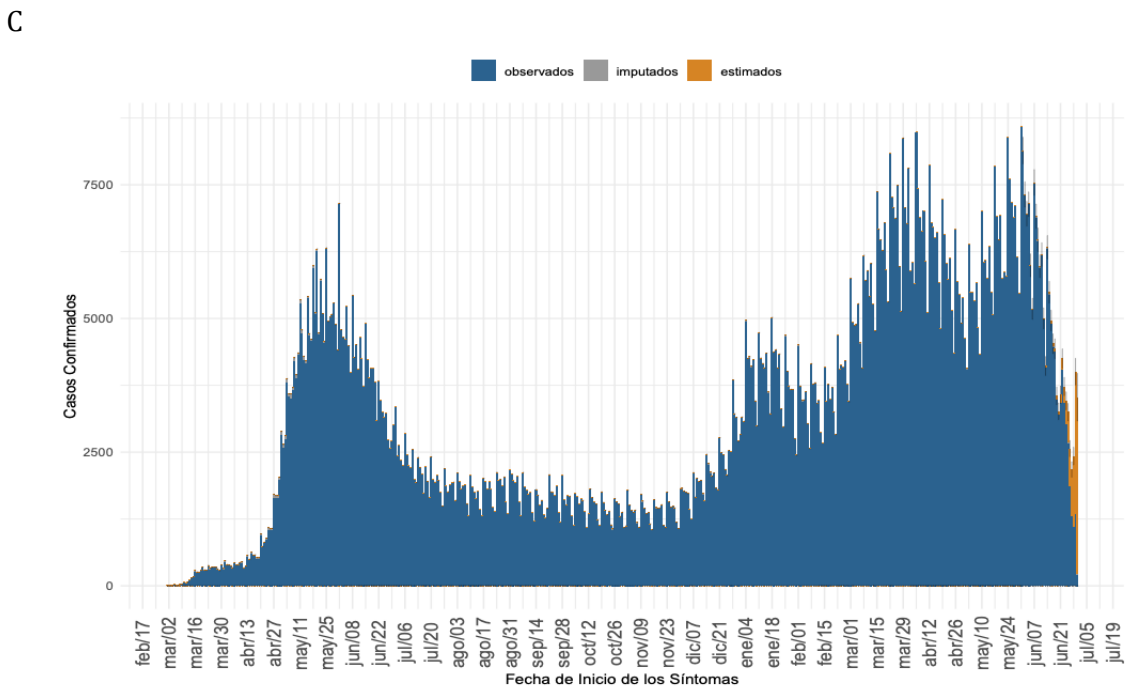


Datos provisionales al 01-07-2021

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.



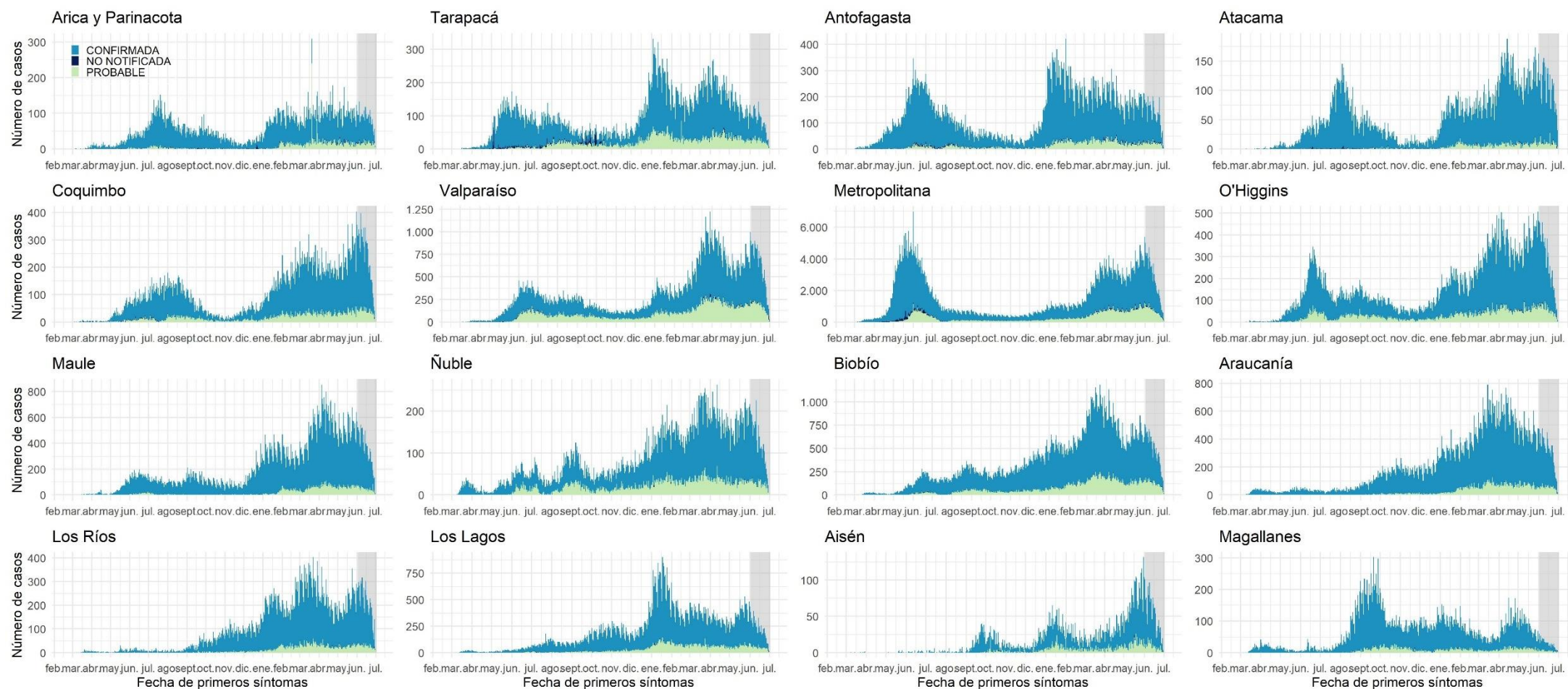
(a) Nacional

Datos provisionales al 01-07-2021, 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 01 de julio de 2021.

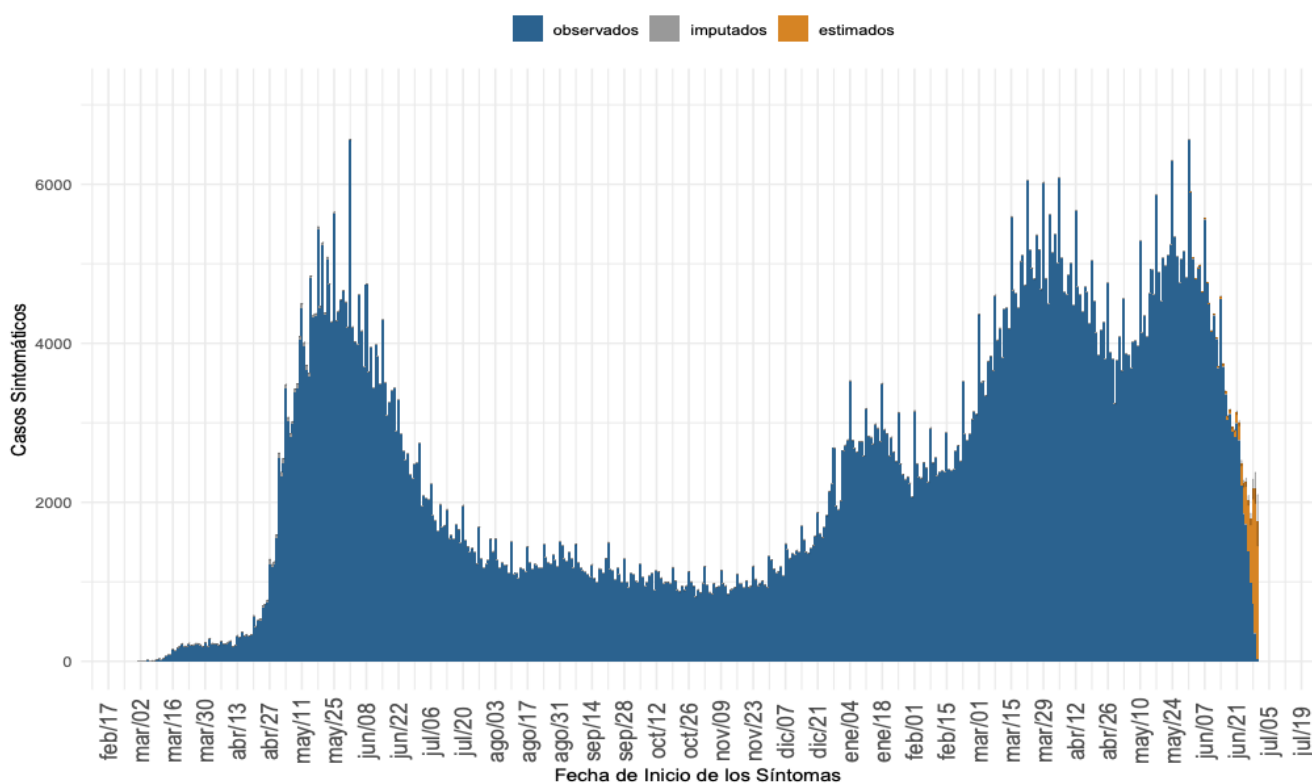


Datos provisionales al 01-07-2021

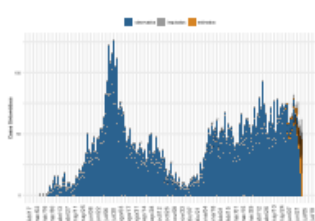
Los casos con fecha de inicio de síntomas, toma de muestra y notificación dentro del área gris se encuentran en proceso de reporte.

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

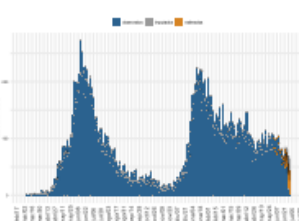
Figura 4. Curva epidémica de casos sintomáticos de COVID-19 según fecha de inicio de síntomas, al 01 de julio de 2021.



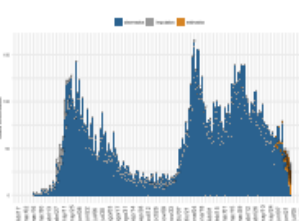
(a) Nacional



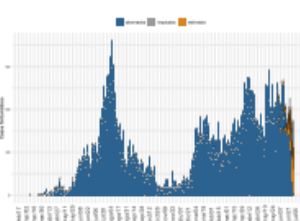
(b) Arica y Parinacota



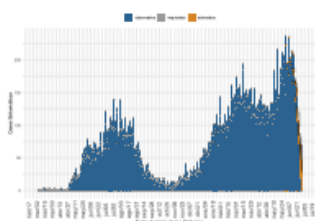
(c) Tarapacá



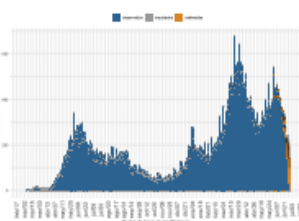
(d) Antofagasta



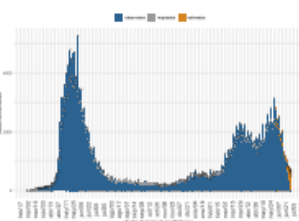
(e) Atacama



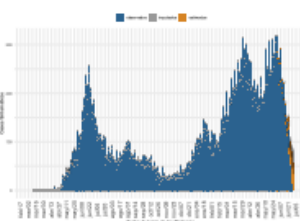
(f) Coquimbo



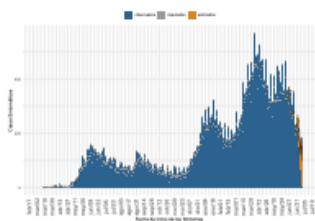
(g) Valparaíso



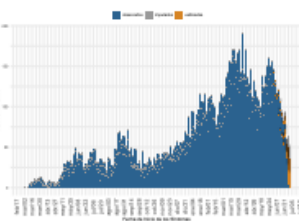
(h) Metropolitana



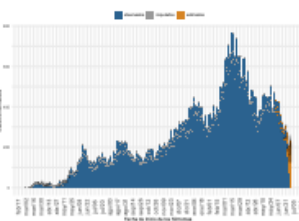
(i) Libertador Gral. B. O'Higgins



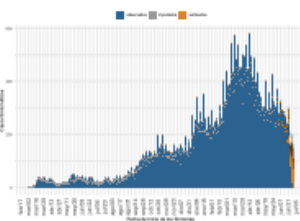
(j) Maule



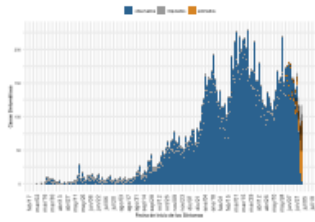
(k) Ñuble



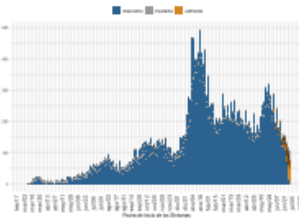
(l) Biobío



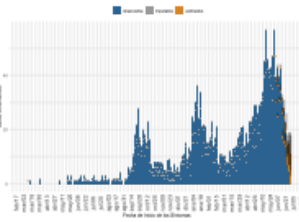
(m) La Araucanía



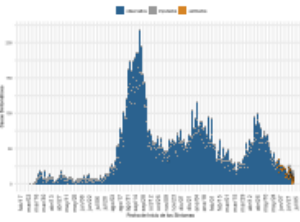
(n) Los Ríos



(o) Los Lagos



(p) Aysén

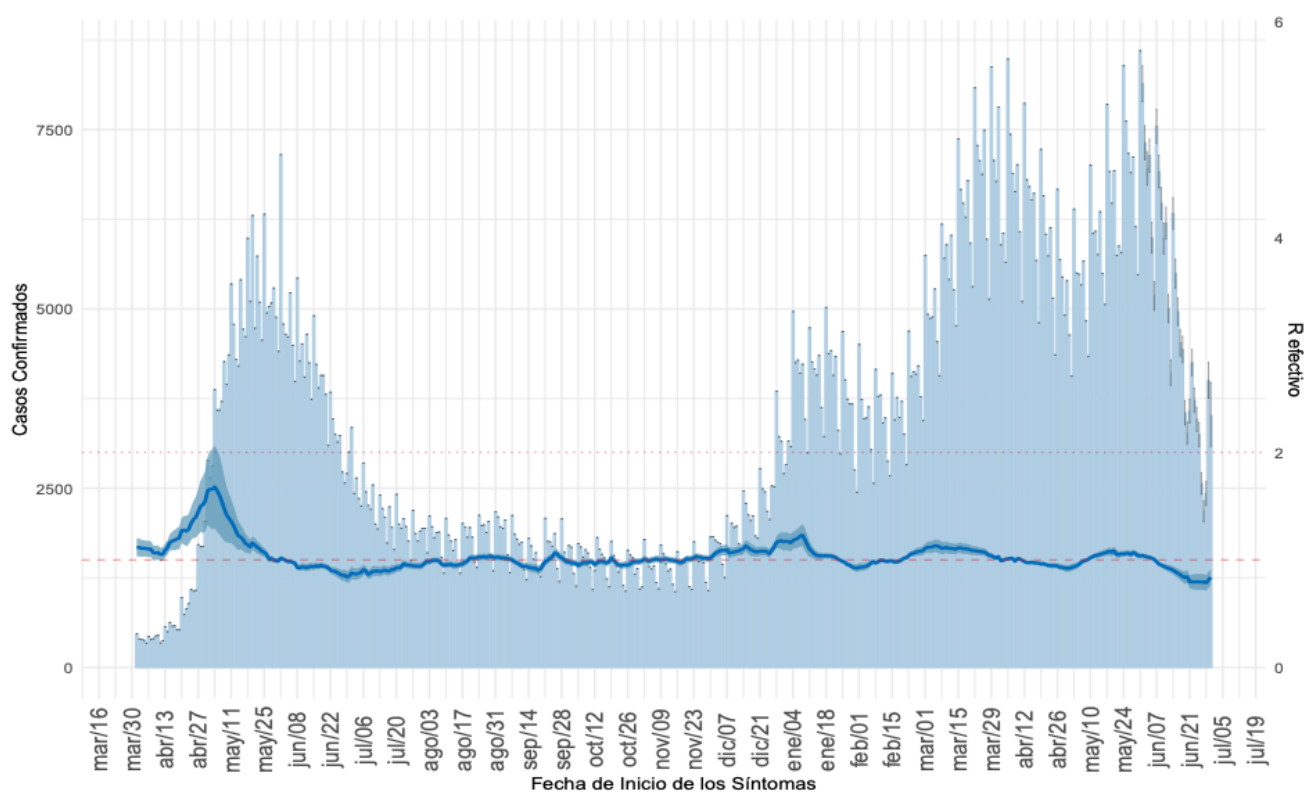


(q) Magallanes

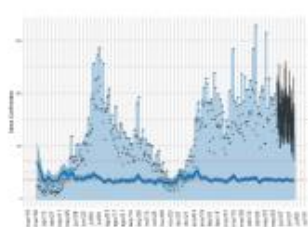
Datos provisorios al 01-07-2021, en proceso de validación.

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

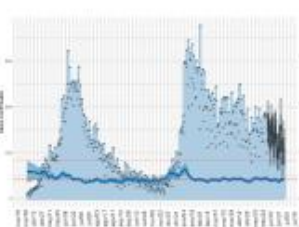
Figura 5A. Casos de COVID-19 confirmados y estimados; Número efectivo reproductivo diario, calculado sobre la base de los últimos 7 días, al 01 de julio de 2021.



(a) Nacional



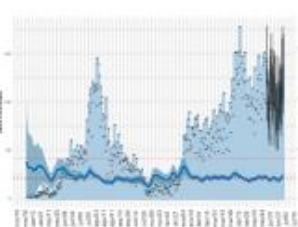
(b) Arica y Parinacota



(c) Tarapacá



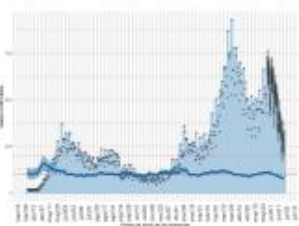
(d) Antofagasta



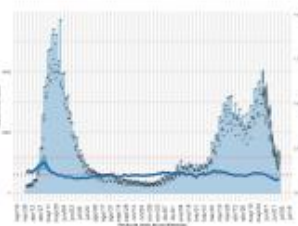
(e) Atacama



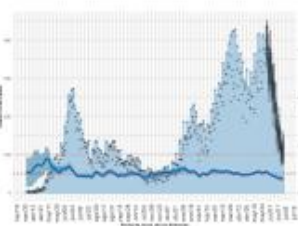
(f) Coquimbo



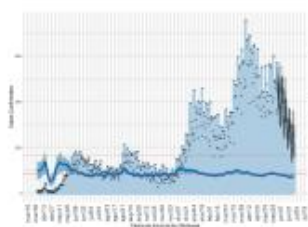
(g) Valparaíso



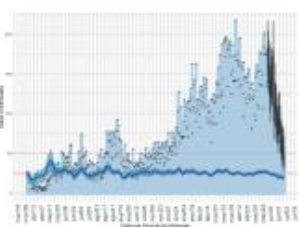
(h) Metropolitana



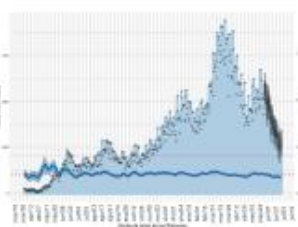
(i) Libertador Gral. B. O'Higgins



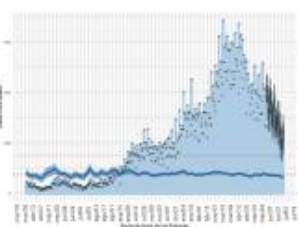
(j) Maule



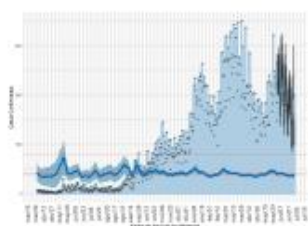
(k) Ñuble



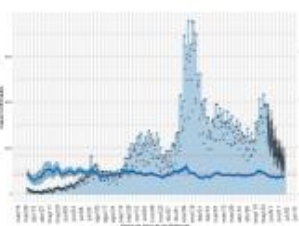
(l) Biobío



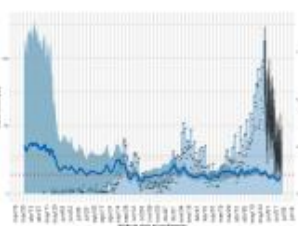
(m) La Araucanía



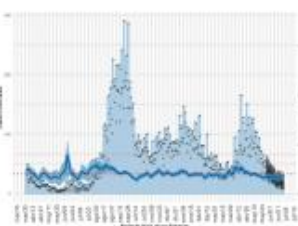
(n) Los Ríos



(o) Los Lagos



(p) Aysén



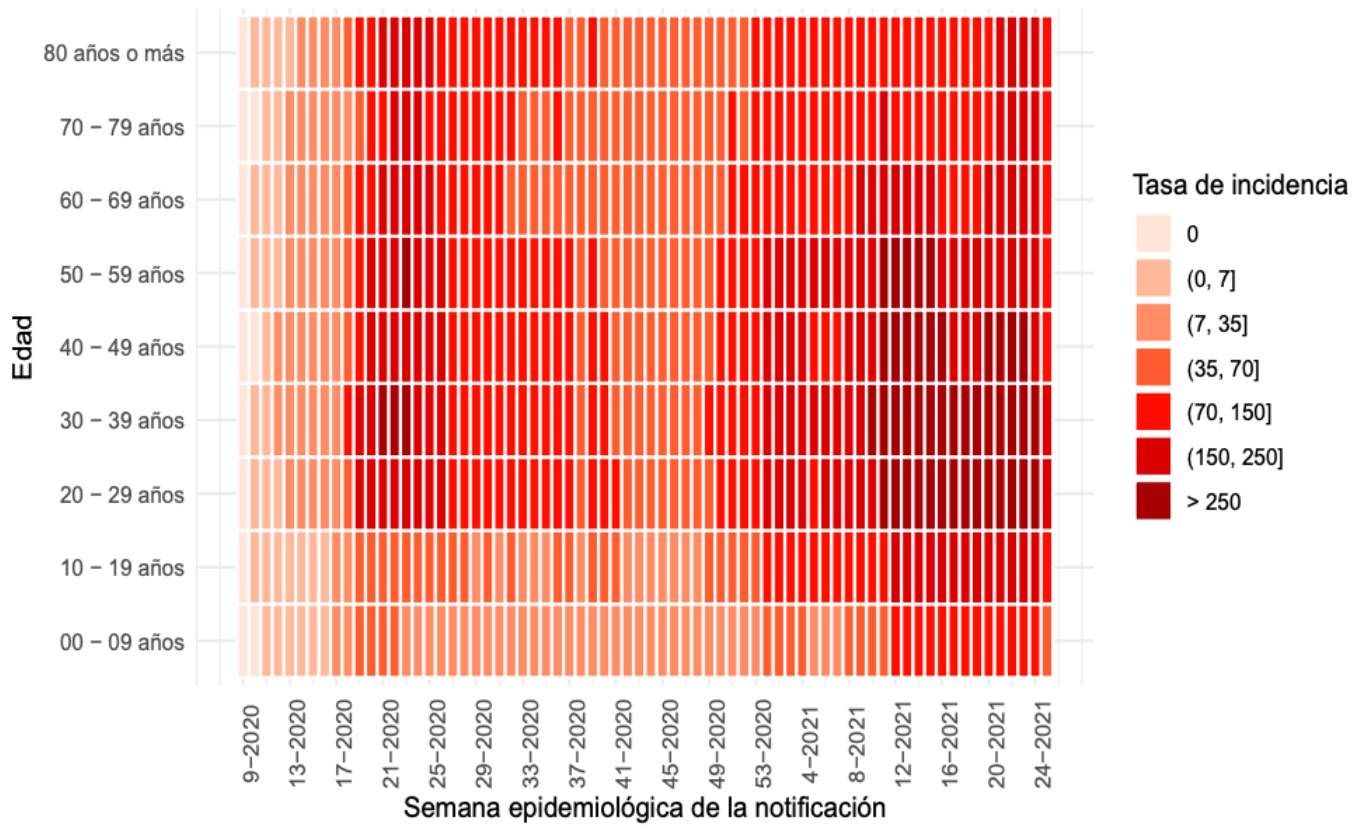
(q) Magallanes

Datos provisorios al 01-07-2021, 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 01 de julio de 2021.



(a) Nacional

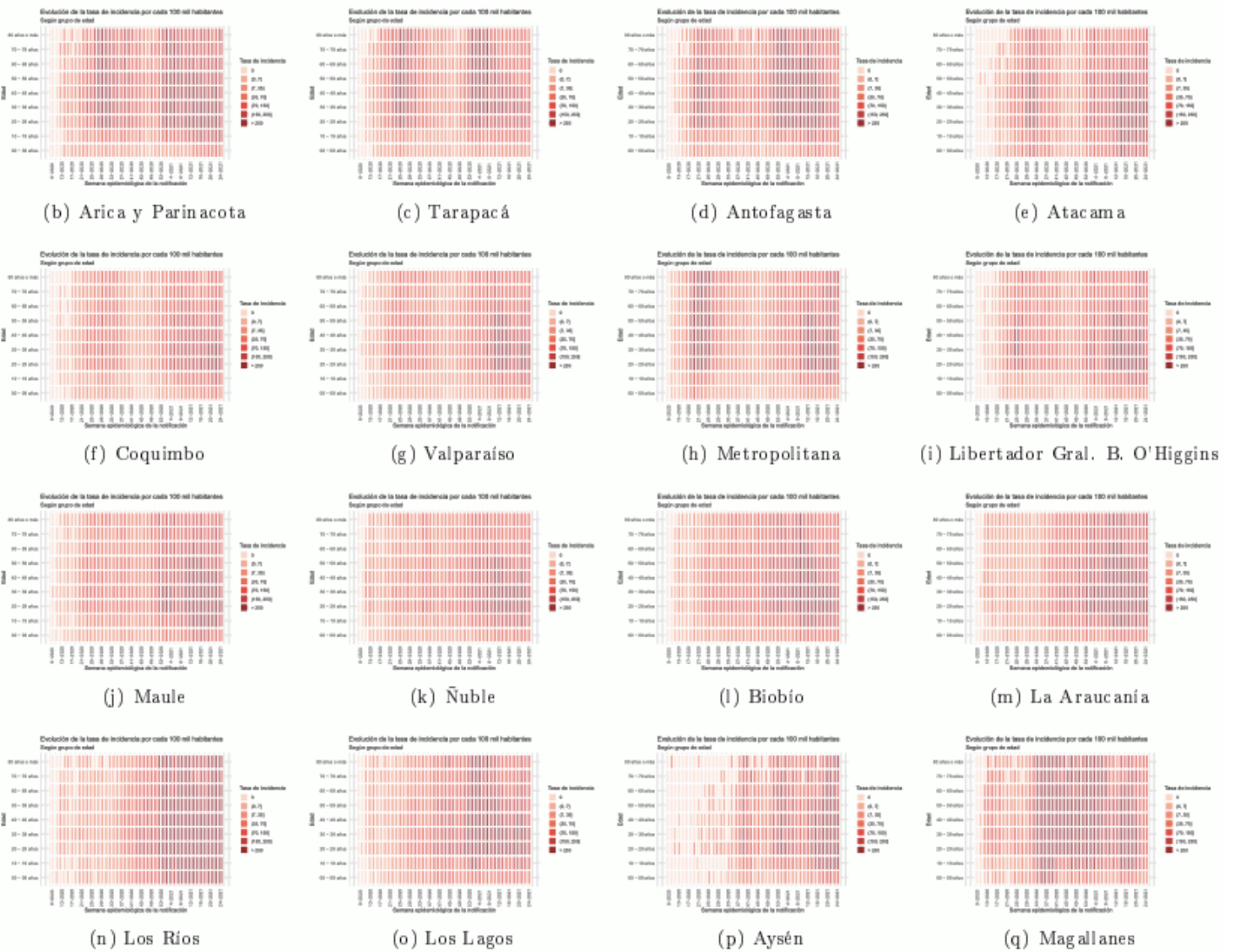
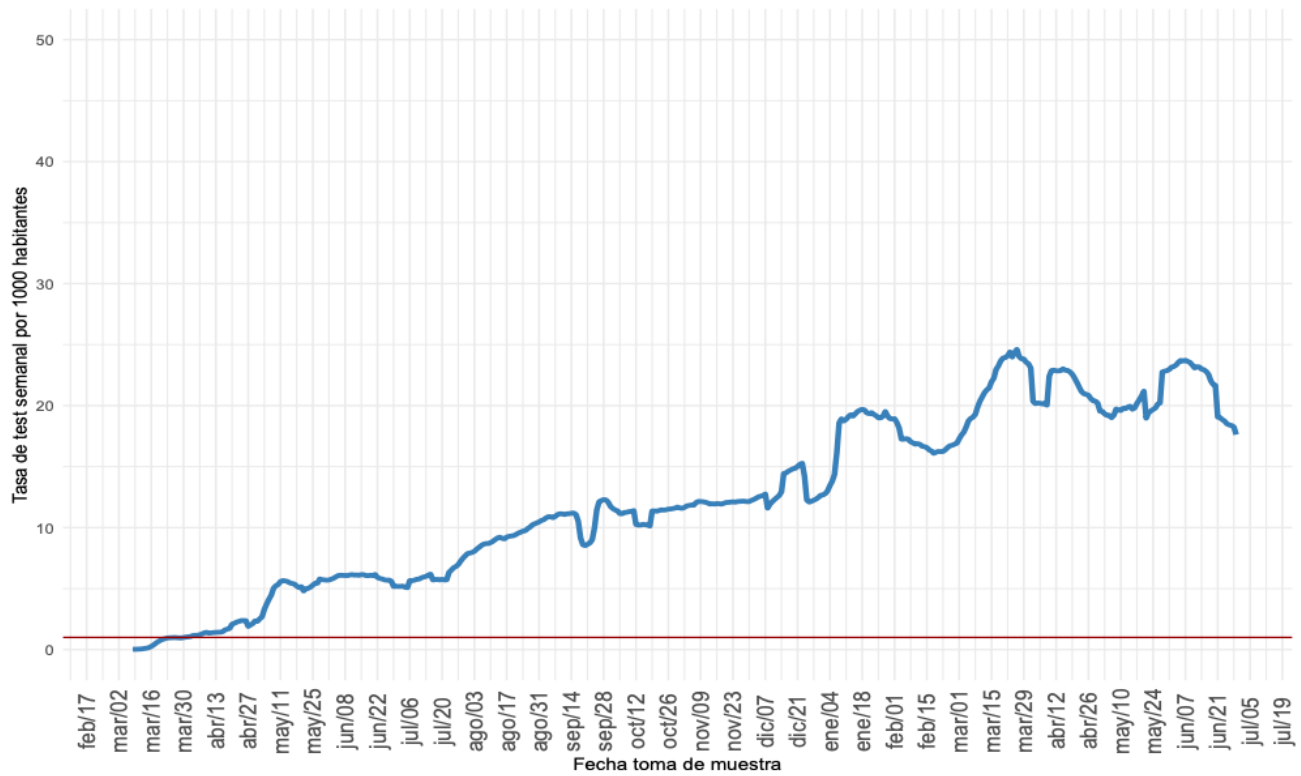
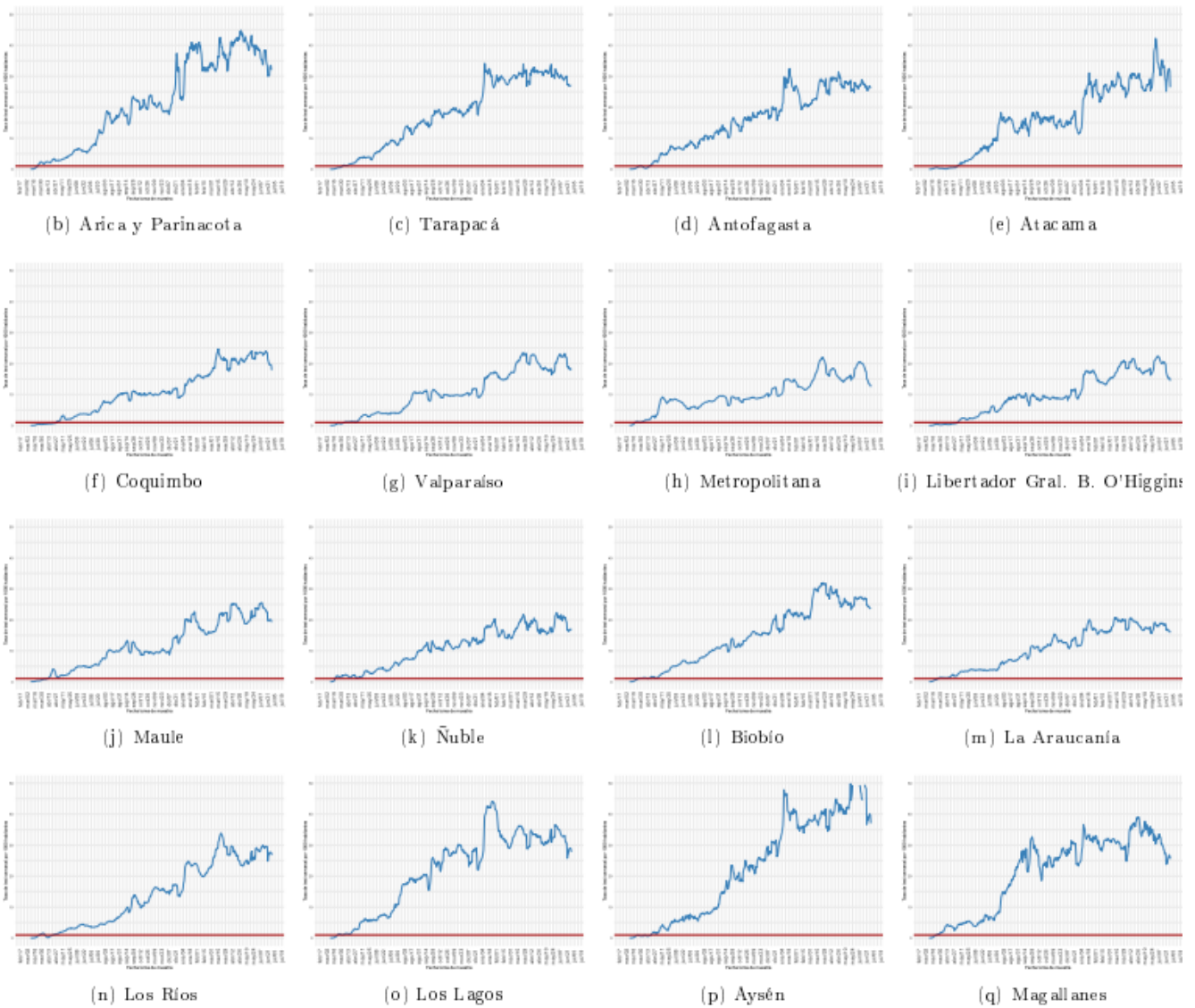


Figura 6A. Capacidad de testeo nacional a través del tiempo. Chile, al 01 de julio de 2021.



(a) Nacional

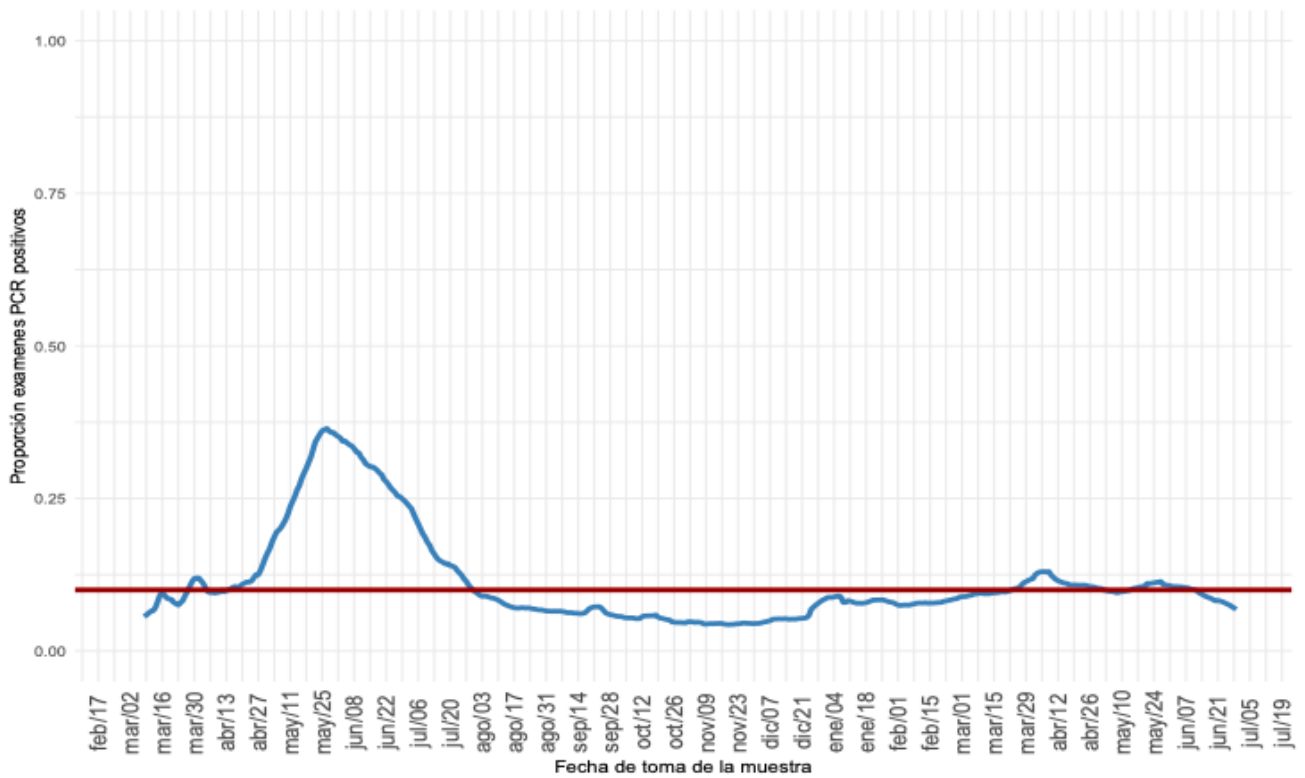


Datos provisionales al 01-07-2021

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 01 de julio de 2021.



(a) Nacional

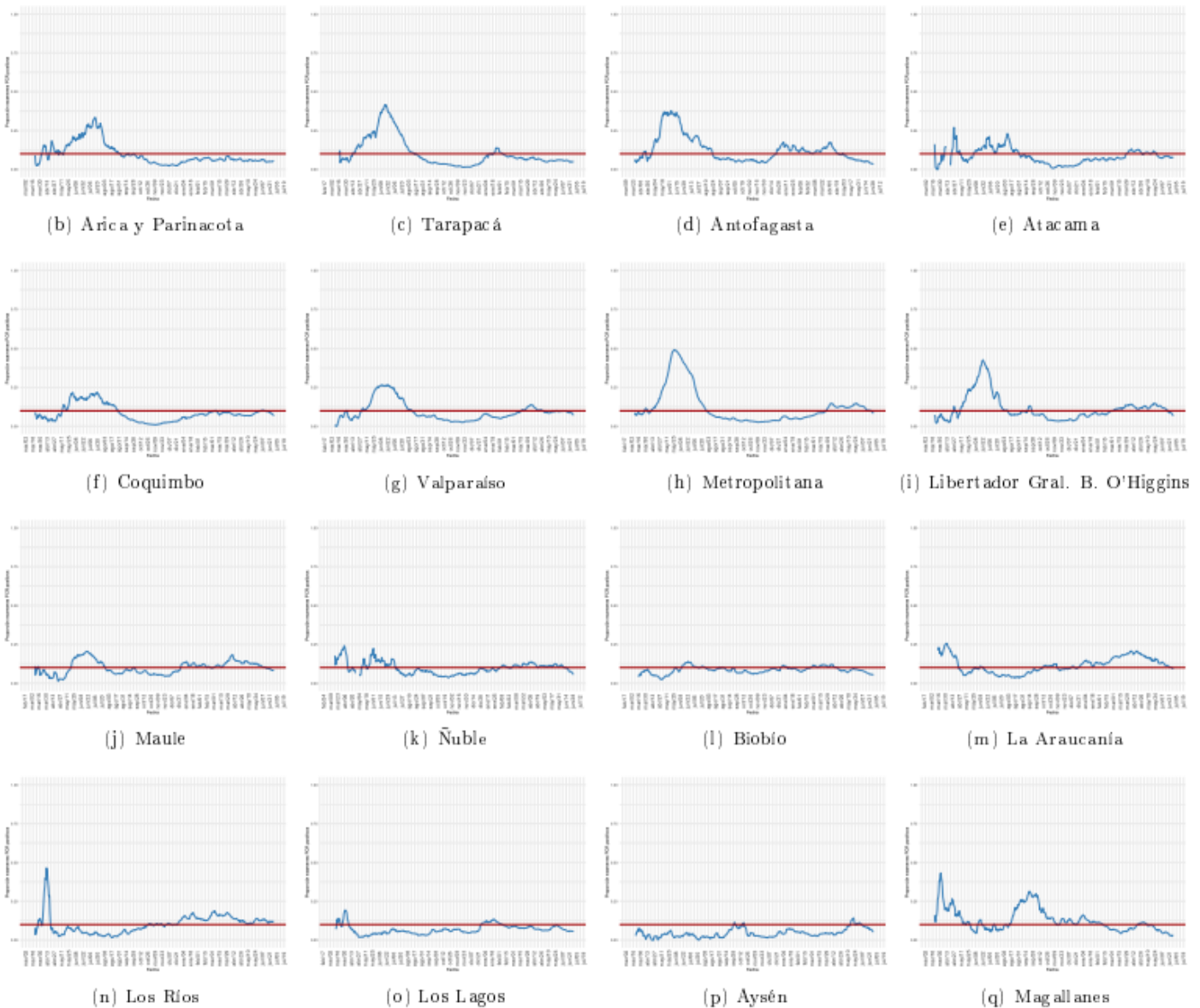
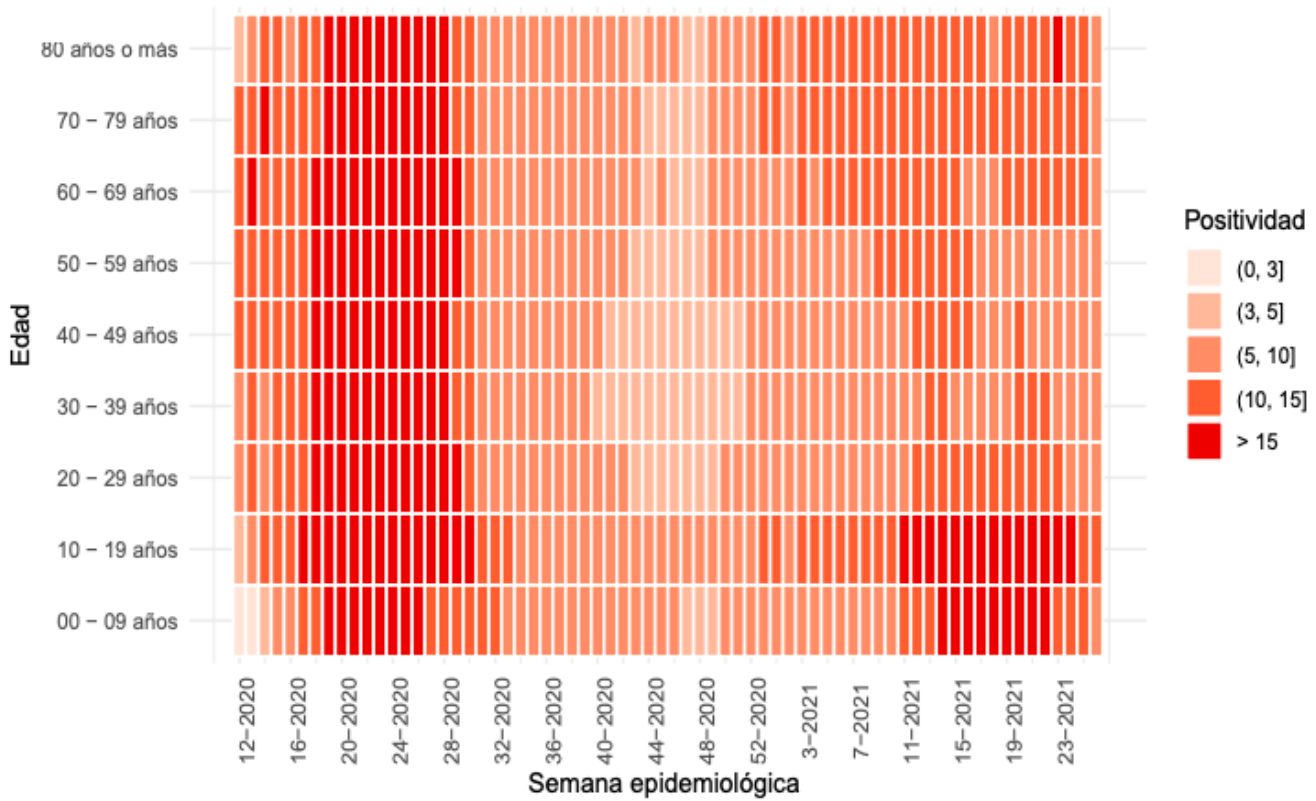
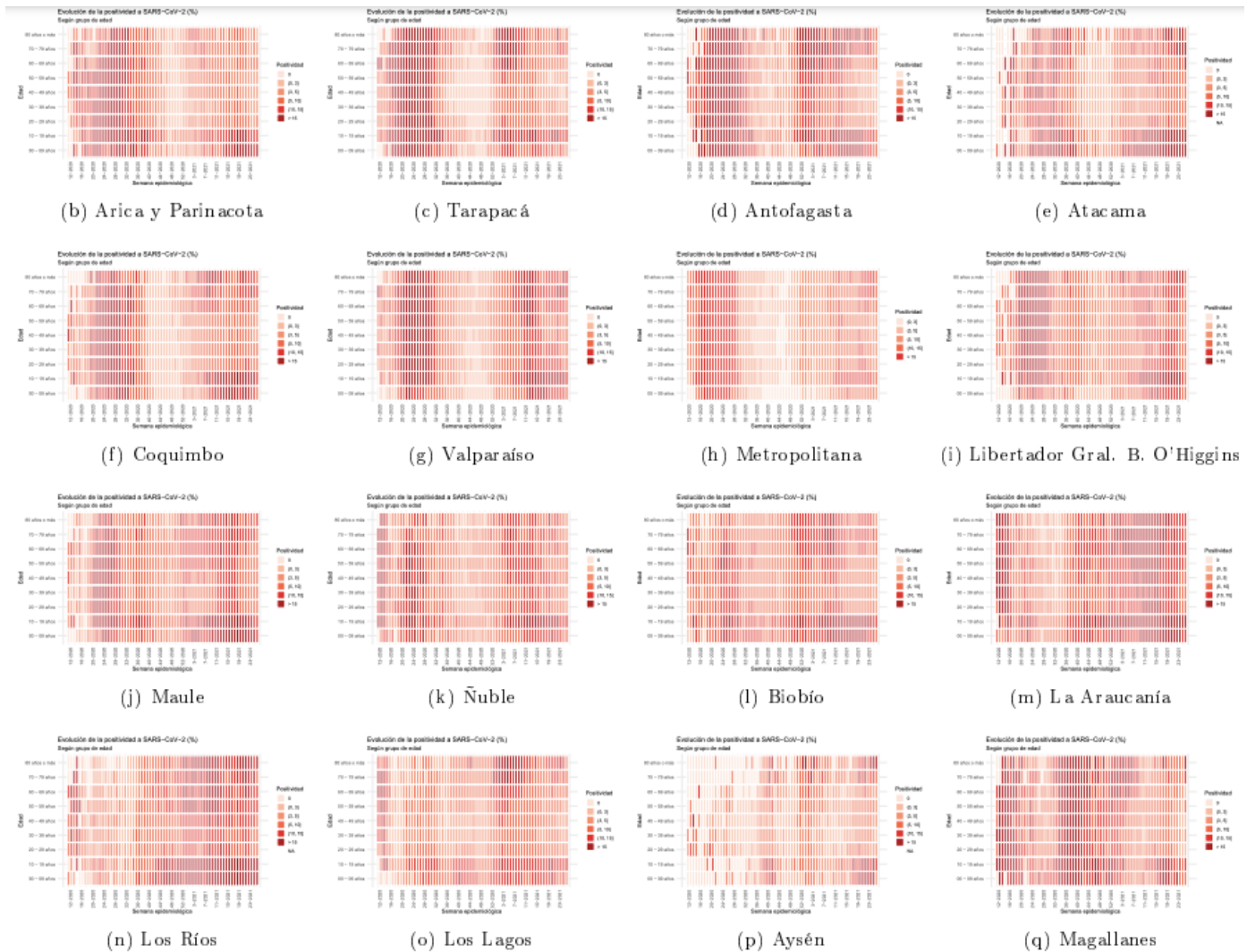


Figura 7. Positividad de RT-PCR para SARS-CoV-2 por rango etario a lo largo del tiempo, a nivel regional. Chile, al 01 de julio de 2021.



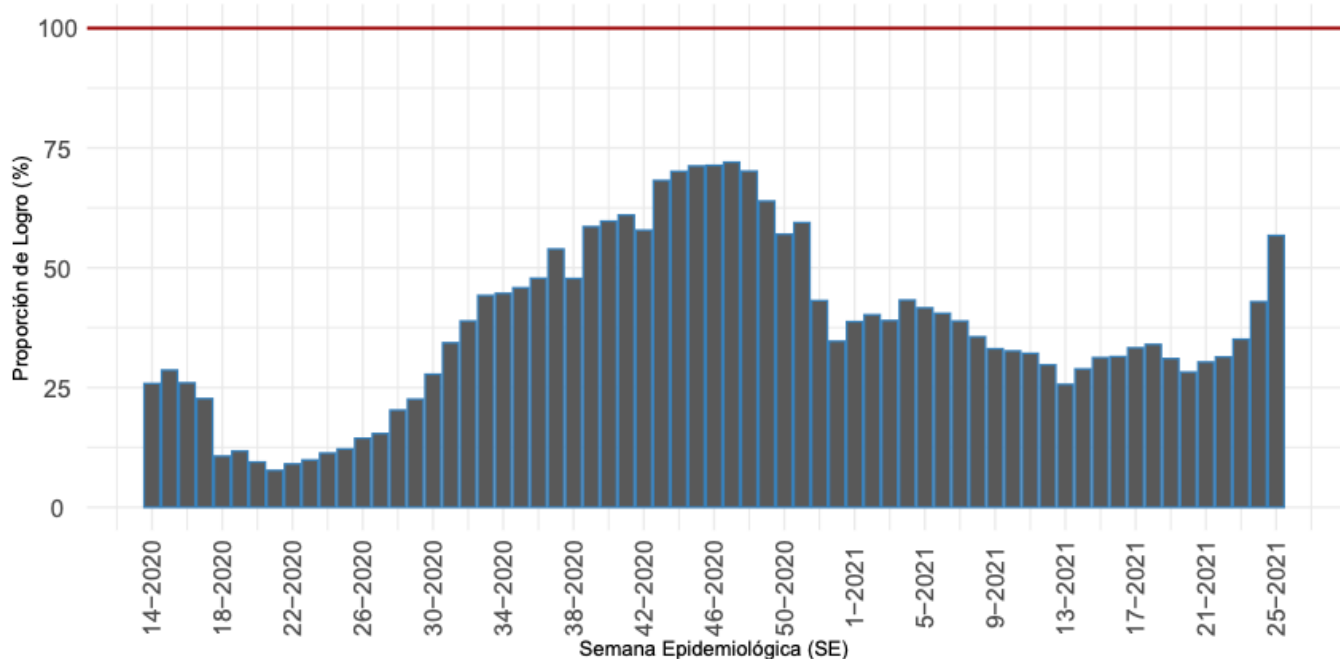
(a) Nacional



Datos provisorios al 01-07-2021.

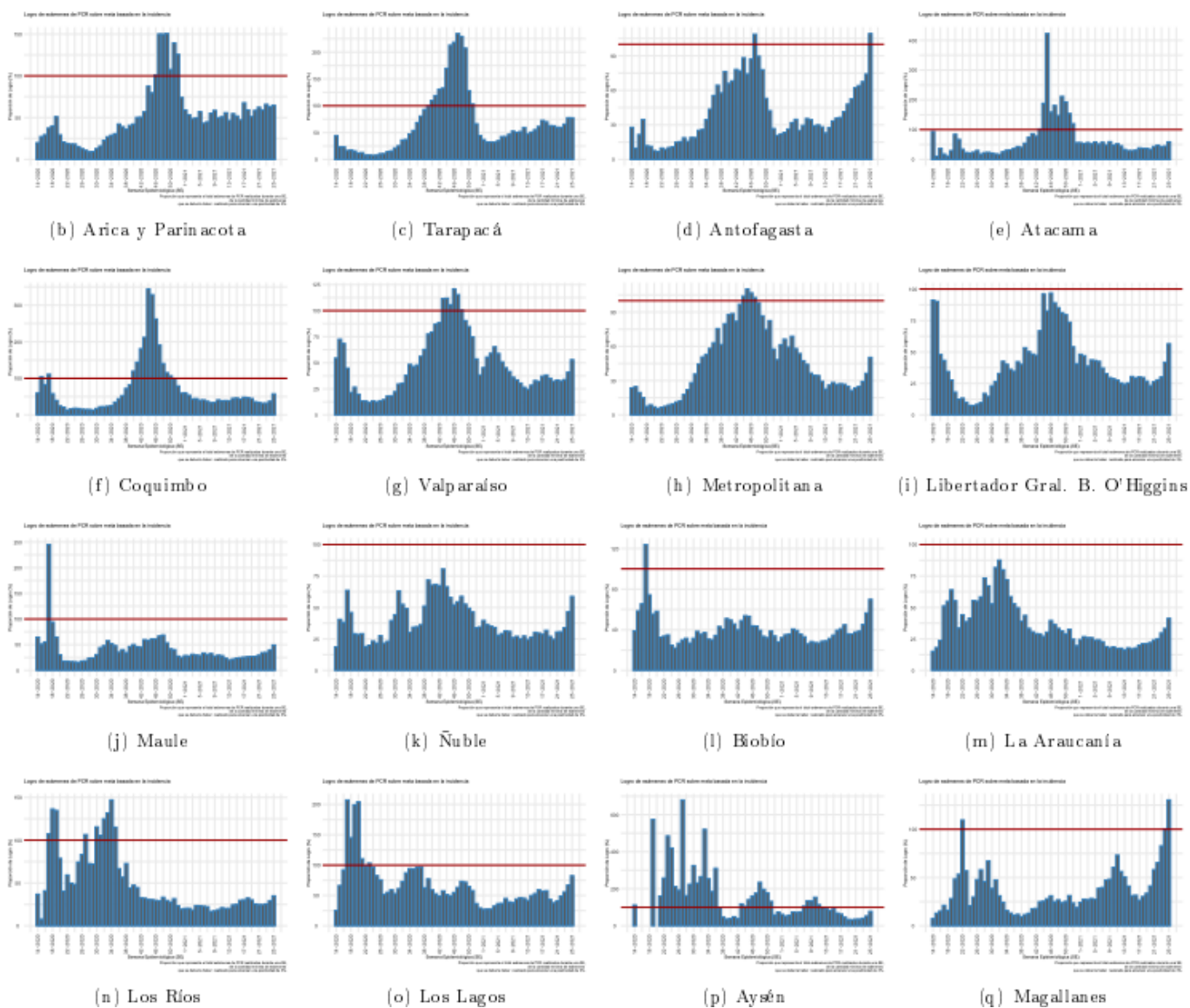
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 8. Capacidad de testeo según incidencia de casos activos. Chile, al 01 de julio 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



Datos provisionales al 01-07-2021

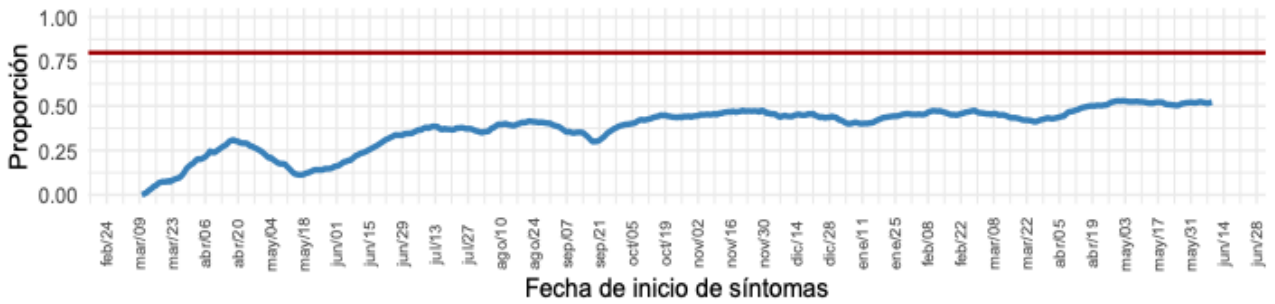
Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>

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 01 de julio 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



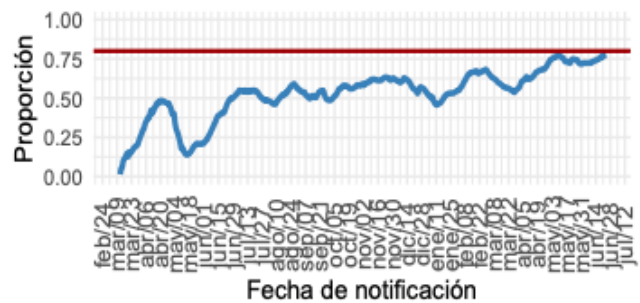
Educación y Acceso a la Salud:

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

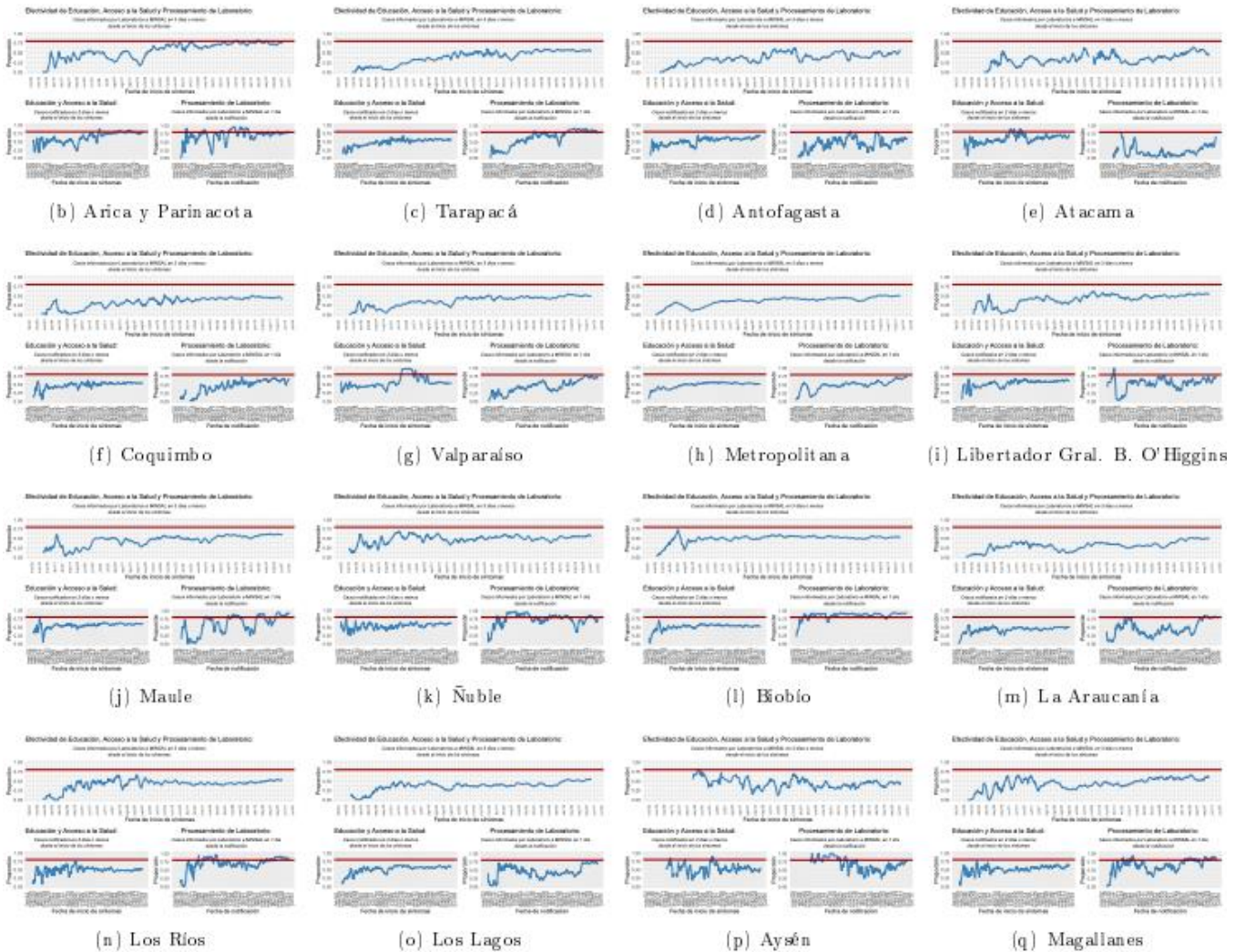


Procesamiento de Laboratorio:

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



(a) Nacional



Datos provisorios al 01-07-2021

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 01 de julio 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 ^A	% Confirmados correspondientes a Antígenos ^B	% Confirmados correspondientes a Sospecha reinfección ^C					
Región de Arica y Parinacota	252.110	24.986	216	3.174	8.400	29,6%	4,36%	0,12%	28.376	609	11.255,4	241,6	2,1%
Región de Tarapacá	382.773	38.158	919	9.068	10.494	21,8%	1,21%	0,10%	48.145	837	12.578,0	218,7	1,7%
Región de Antofagasta	691.854	57.009	675	5.937	15.893	25,0%	1,10%	0,07%	63.621	1.389	9.195,7	200,8	2,2%
Región de Atacama	314.709	24.760	99	1.385	11.227	42,8%	2,58%	0,08%	26.244	357	8.339,1	113,4	1,4%
Región de Coquimbo	836.096	44.996	212	7.612	9.927	18,8%	0,91%	0,06%	52.820	1.092	6.317,5	130,6	2,1%
Región de Valparaíso	1.960.170	114.029	1.112	44.467	27.884	17,5%	1,74%	0,05%	159.608	3.989	8.142,6	203,5	2,5%
Región Metropolitana de Santiago	8.125.072	642.411	13.202	138.823	111.120	14,0%	4,77%	0,11%	794.436	22.093	9.777,6	271,9	2,8%
Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	991.063	65.327	293	13.539	15.386	19,4%	2,56%	0,07%	79.159	1.830	7.987,3	184,7	2,3%
Región del Maule	1.131.939	96.141	72	9.493	33.584	31,8%	7,44%	0,06%	105.706	1.948	9.338,5	172,1	1,8%
Región del Ñuble	511.551	34.046	36	9.402	9.778	22,5%	2,03%	0,11%	43.484	721	8.500,4	140,9	1,7%
Región del Biobío	1.663.696	143.365	386	32.153	23.837	13,6%	1,72%	0,07%	175.904	2.882	10.573,1	173,2	1,6%
Región de la Araucanía	1.014.343	93.005	46	11.405	25.337	24,3%	5,29%	0,07%	104.456	1.685	10.297,9	166,1	1,6%
Región de Los Ríos	405.835	45.516	81	5.163	15.983	31,5%	3,94%	0,06%	50.760	711	12.507,5	175,2	1,4%
Región de Los Lagos	891.440	84.731	111	14.711	37.757	37,9%	1,15%	0,07%	99.553	1.545	11.167,7	173,3	1,6%
Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	107.297	7.703	7	1.550	3.065	33,1%	4,59%	0,16%	9.260	83	8.630,3	77,4	0,9%
Región de Magallanes y la Antártica Chilena	178.362	28.851	61	3.153	7.703	24,0%	0,93%	0,53%	32.065	550	17.977,5	308,4	1,7%
Desconocida*	-	-	51	1	-	0,0%	0,00%	0,00%	52	2	-	-	3,8%
Total país	19.458.310	1.545.034	17.579	311.036	367.375	19,6%	3,64%	0,10%	1.873.649	42.323	9.629,0	218	2,3%

*51 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 30-06-2021. La serie de datos corresponde al Producto 61 descargable desde https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/blob/master/output/producto61/serie_fallecidos_comuna.csv

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

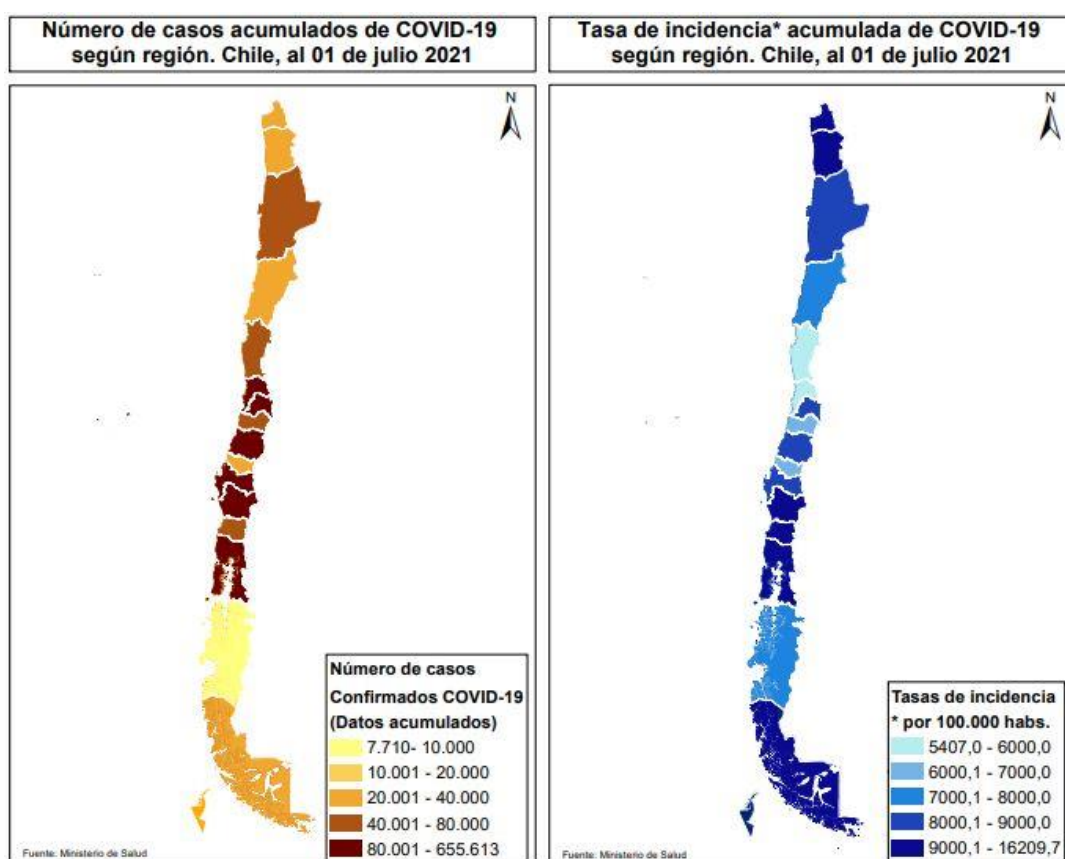
BAC = búsqueda activa de casos.

Datos provisorios al 01-07-2021.

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 01 de julio de 2021.



Datos provisorios al 01-07-2021

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 01 de julio de 2021.

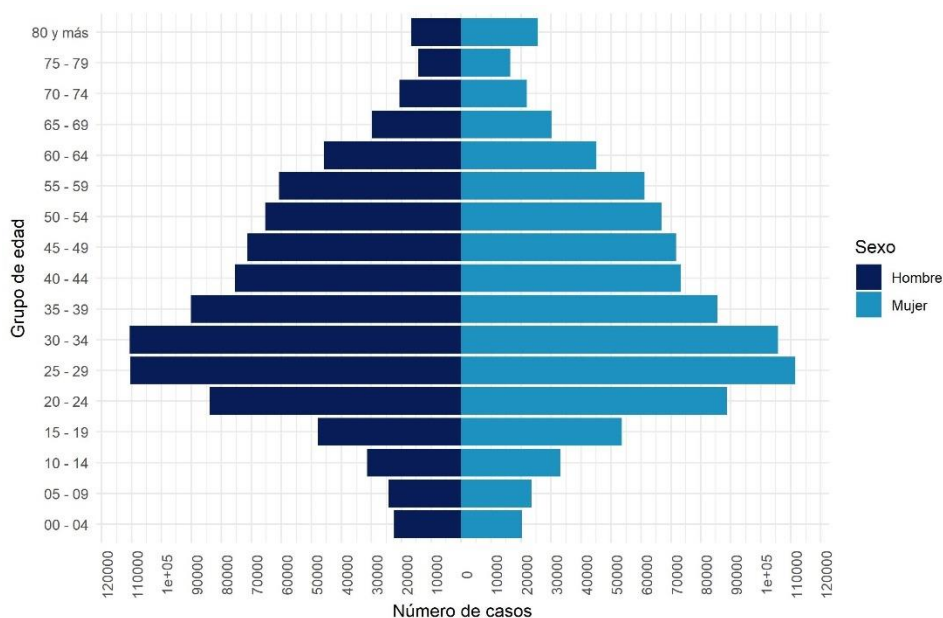
Grupo edad	Hombre			Mujer			Total		
	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa
00 - 04 años	22.424	2,4	3697,1	20.225	2,2	3464,1	42.649	2,3	3582,8
05 - 09 años	24.350	2,6	3729,7	23.468	2,5	3727,9	47.818	2,6	3728,8
10 - 14 años	31.427	3,4	4881,1	33.118	3,5	5329,4	64.545	3,5	5101,3
15 - 19 años	47.814	5,2	7463,6	53.693	5,7	8668,1	101.507	5,5	8055,7
20 - 24 años	83.869	9,1	11441,7	88.727	9,5	12493,8	172.596	9,3	11959,4
25 - 29 años	110.415	12,0	13186,2	111.534	11,9	13739,2	221.949	12,0	13458,4
30 - 34 años	110.605	12,0	13651,1	105.798	11,3	13460,6	216.403	11,7	13557,3
35 - 39 años	90.120	9,8	12424,3	85.504	9,2	12044,8	175.624	9,5	12236,6
40 - 44 años	75.380	8,2	11162,6	73.289	7,8	10910,7	148.669	8,0	11037,0
45 - 49 años	71.344	7,7	11303,8	71.692	7,7	11195,6	143.036	7,7	11249,3
50 - 54 años	65.434	7,1	10886,9	66.860	7,2	10725,3	132.294	7,1	10804,6
55 - 59 años	60.726	6,6	10944,3	61.223	6,6	10366,0	121.949	6,6	10646,1
60 - 64 años	45.717	5,0	9705,7	45.174	4,8	8714,8	90.891	4,9	9186,5
65 - 69 años	29.657	3,2	7826,7	30.089	3,2	6906,1	59.746	3,2	7334,3
70 - 74 años	20.556	2,2	7784,2	21.903	2,3	6859,4	42.459	2,3	7278,0
75 - 79 años	14.318	1,6	8117,0	16.344	1,7	6884,9	30.662	1,7	7410,1
80 y más años	16.750	1,8	8523,3	25.636	2,7	7318,0	42.386	2,3	7751,2
Total	920.906	100	9593,7	934.277	100	9476,2	1.855.183	100	9534,1

Datos provisorios al 01-07-2021

887 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 01 de julio de 2021.



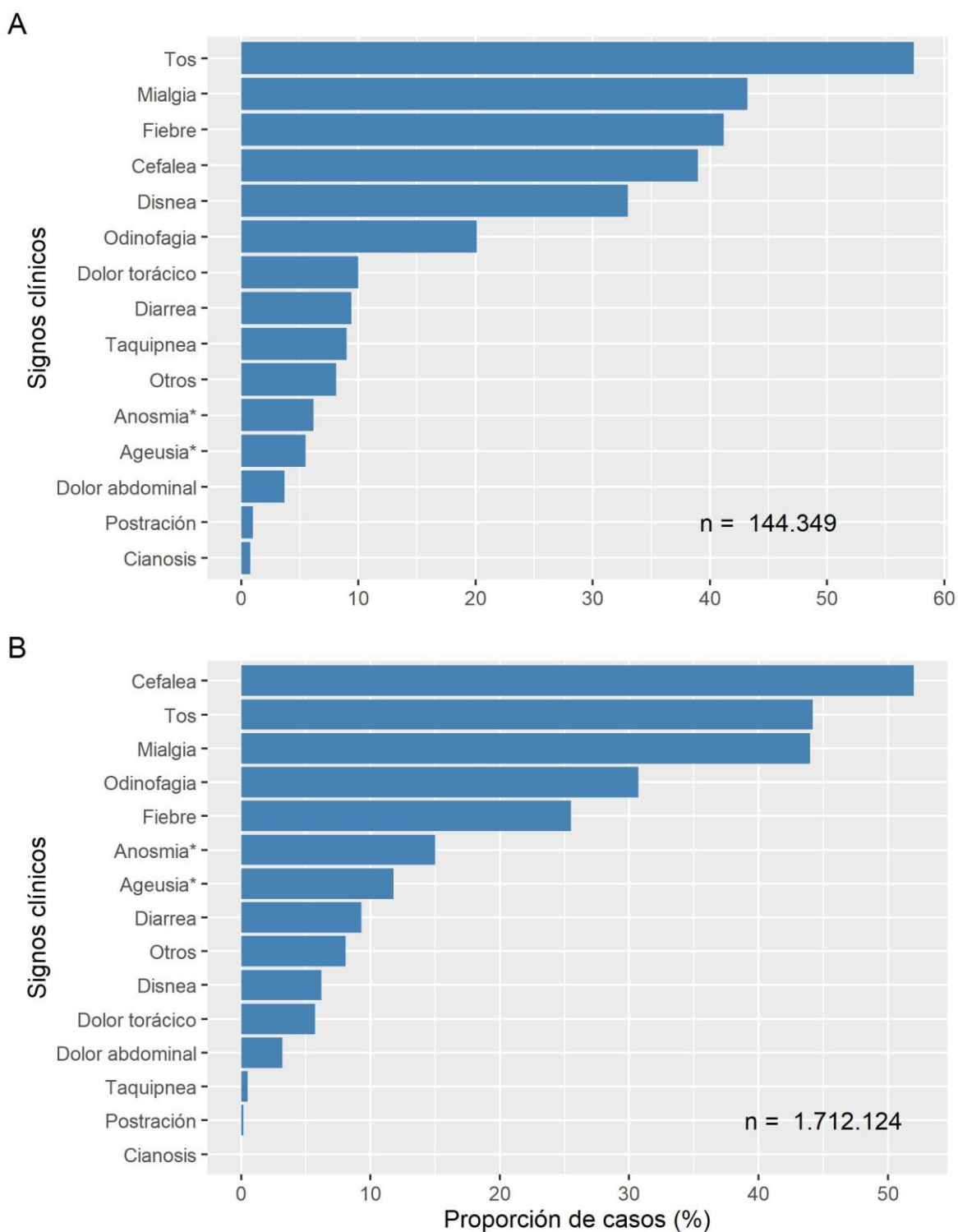
Datos provisorios al 01-07-2021

887 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 01 de julio de 2021.

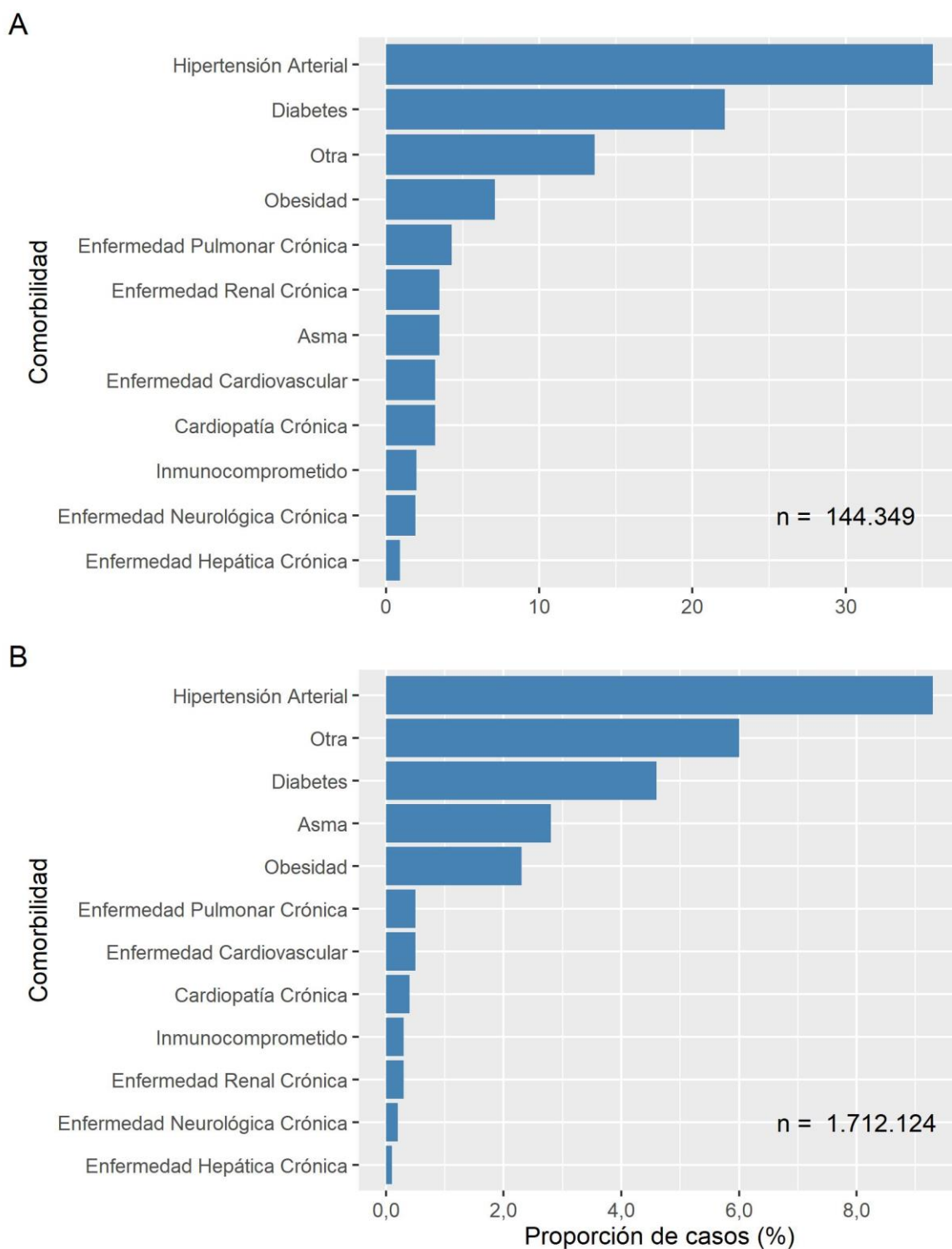


Datos provisionales al 01-07-2021

* 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 01 de julio de 2021.



Datos provisionales al 01-07-2021
 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 01 de julio de 2021.

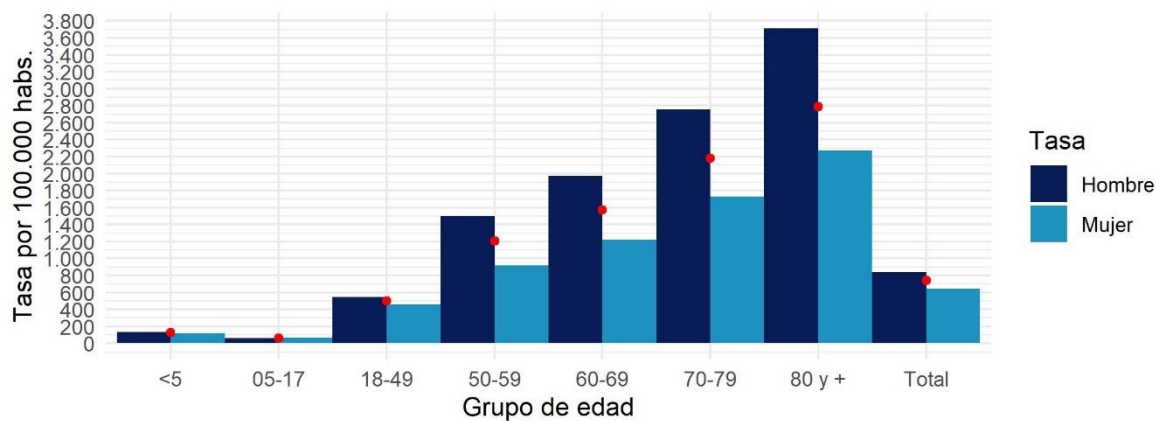
Grupos de edad (años)	Hombre		Mujer		Total	
	N°	Tasa	N°	Tasa	N°	Tasa
<5	787	129,8	706	120,9	1.493	125,4
05-17	972	58,1	1.040	64,5	2.012	61,2
18-49	25.418	543,4	21.057	459,1	46.475	501,6
50-59	17.339	1500,0	11.172	920,3	28.511	1203,0
60-69	16.742	1969,8	11.652	1221,3	28.394	1573,9
70-79	12.151	2758,6	9.608	1725,9	21.759	2182,1
80 y +	7.297	3713,1	7.959	2272,0	15.256	2789,9
Total	80.706	840,8	63.194	641,0	143.900	739,5

Datos provisorios al 01-07-2021

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 01 de julio de 2021.



Datos provisorios al 01-07-2021

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 01 de julio 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	28.633	11357,3	647	256,6
Región de Tarapacá	382.773	47.760	12477,4	499	130,4
Región de Antofagasta	691.854	62.720	9065,5	976	141,1
Región de Atacama	314.709	26.294	8355,0	823	261,5
Región de Coquimbo	836.096	53.549	6404,6	1.162	139,0
Región de Valparaíso	1.960.170	161.337	8230,8	3.196	163,0
Región Metropolitana de Santiago	8.125.072	791.059	9736,0	11.299	139,1
Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	991.063	80.061	8078,3	1.244	125,5
Región del Maule	1.131.939	105.924	9357,7	2.112	186,6
Región del Ñuble	511.551	43.860	8573,9	682	133,3
Región del Biobío	1.663.696	176.299	10596,8	2.761	166,0
Región de la Araucanía	1.014.343	104.581	10310,2	1.980	195,2
Región de Los Ríos	405.835	51.155	12604,9	1.379	339,8
Región de Los Lagos	891.440	98.886	11092,8	1.374	154,1
Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	107.297	9.206	8579,9	245	228,3
Región de Magallanes y la Antártica Chilena	178.362	32.273	18094,1	170	95,3
Desconocido	-	52	-	0	-
Total país	19.458.310	1.873.649	9629,0	30.549	157,0

Datos provisorios al 01-07-2021

*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.

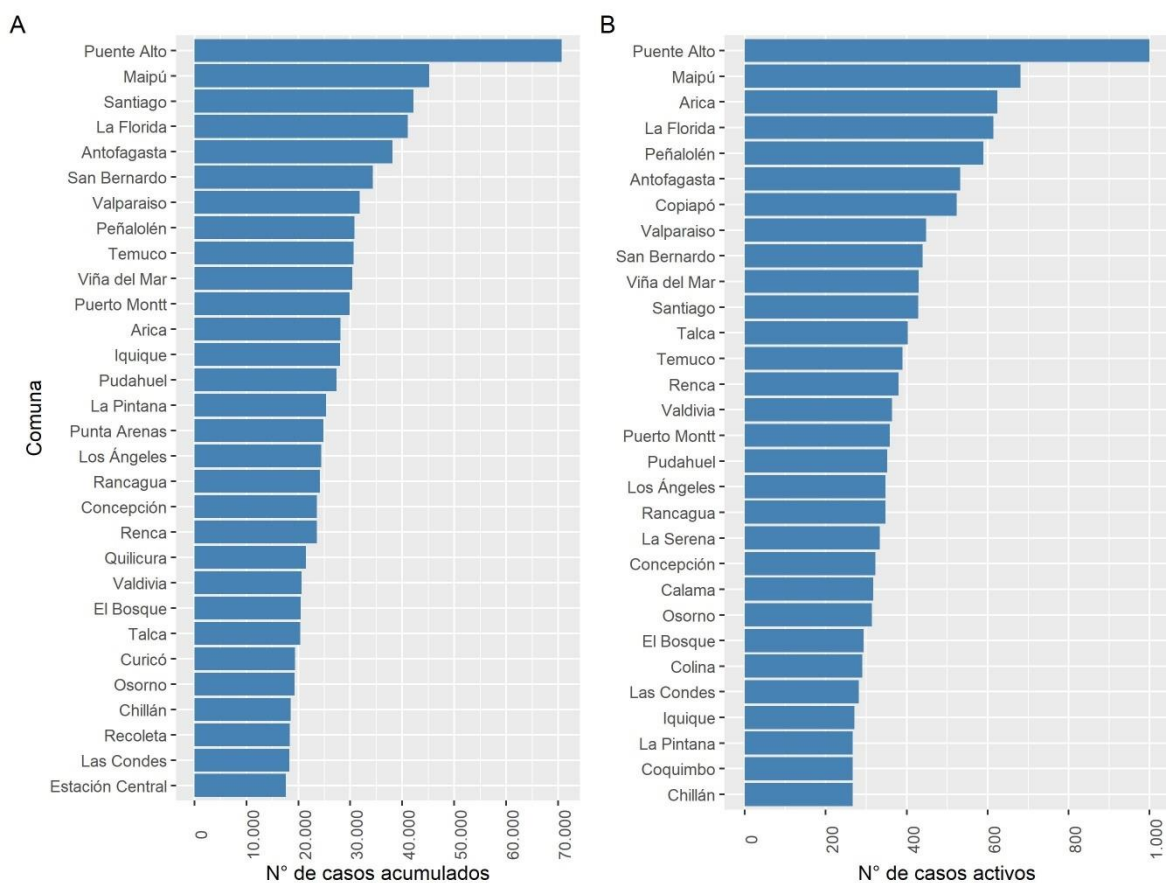
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

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

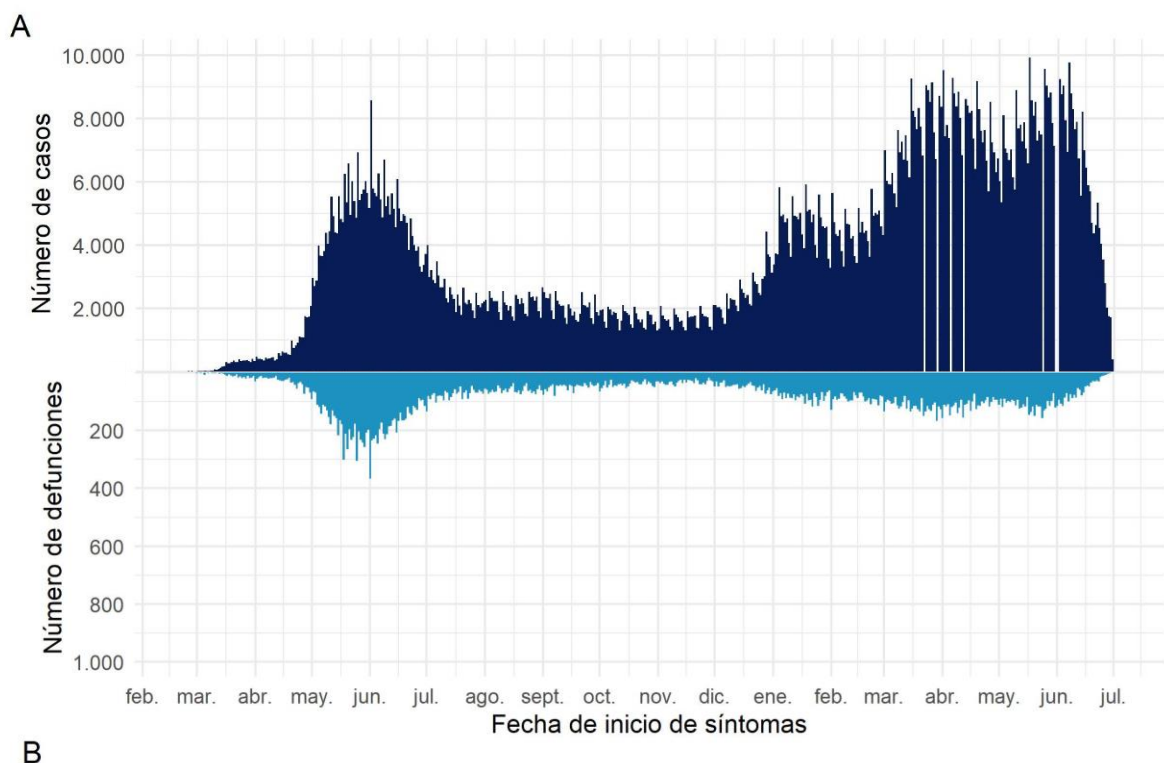
Producto 15 descargable desde <https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output/producto15>

Figura 15. Comunas (30) con mayor número de casos COVID-19 acumulados (A) y casos activos (B). Chile, al 01 de julio de 2021.



Datos provisionarios al 01-07-2021
 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 01 de julio de 2021.



Datos provisionarios al 01-07-2021
 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 01 de julio 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	28074	11340,6	627	253,3	624	252,1
Camarones	1.233	64	5190,6	2	162,2	2	162,2
General Lagos	810	86	10617,3	6	740,7	6	740,7
Putre	2.515	192	7634,2	3	119,3	3	119,3
Desconocido	-	217	-	12	-	12	-
Total	252.110	28633	11357,3	650	257,8	647	256,6

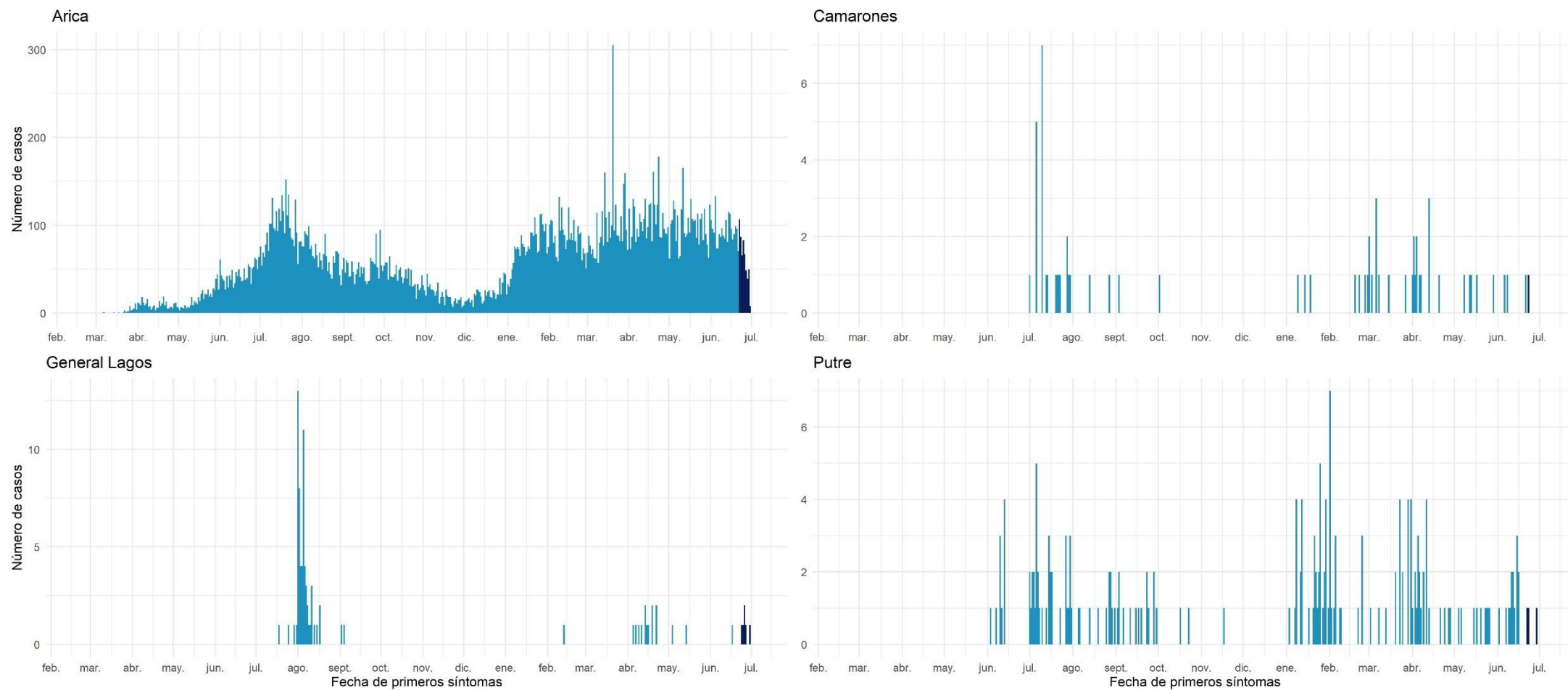
Datos provisorios al 01-07-2021

*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 01 de julio de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionarios al 01-07-2021
 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 01 de julio 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	14791	11377,8	192	147,7	191	146,9
Camíña	1.375	206	14981,8	1	72,7	1	72,7
Colchane	1.583	144	9096,7	0	0,0	0	0,0
Huara	3.000	431	14366,7	0	0,0	0	0,0
Iquique	223.463	28017	12537,6	271	121,3	271	121,3
Pica	5.958	979	16431,7	15	251,8	15	251,8
Pozo Almonte	17.395	2214	12727,8	16	92,0	16	92,0
Desconocido	-	978	-	5	-	5	-
Total	382.773	47760	12477,4	500	130,6	499	130,4

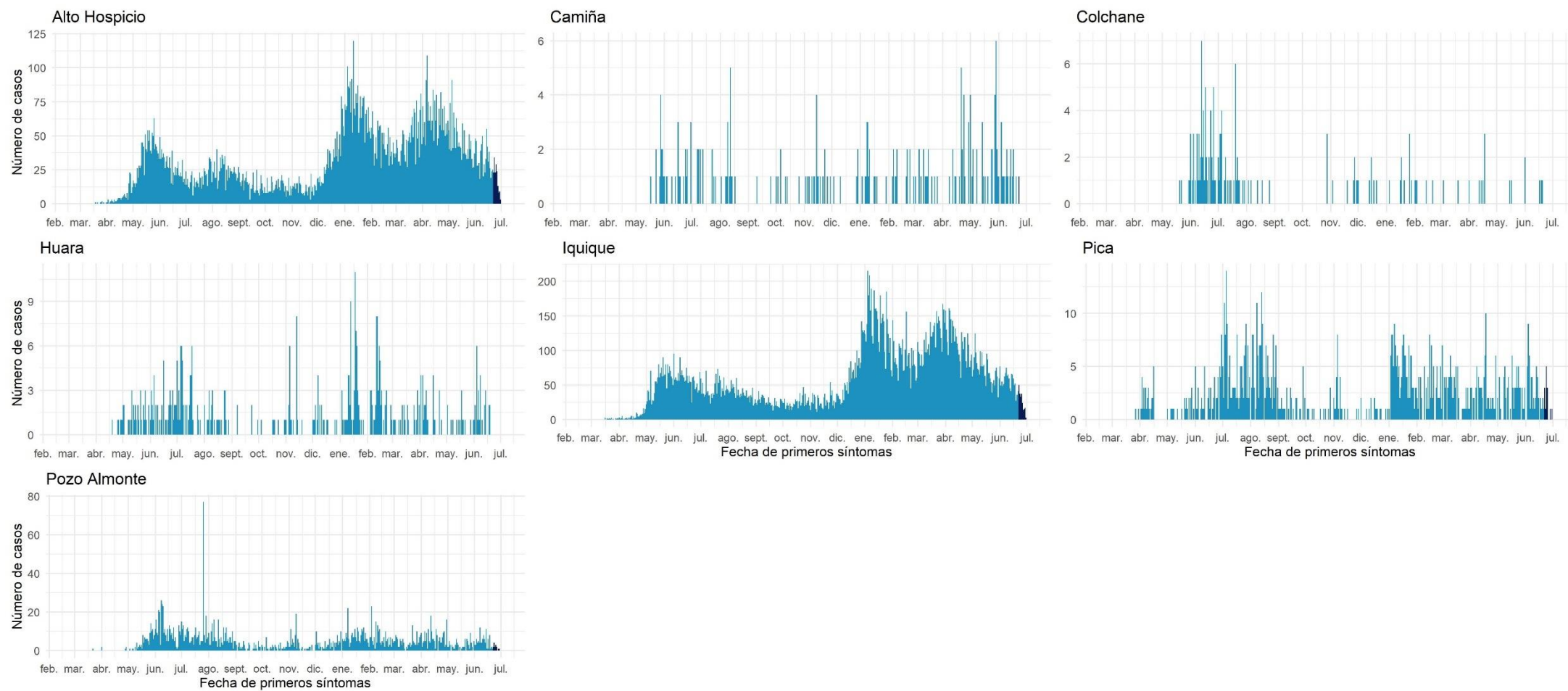
Datos provisorios al 01-07-2021

*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 01 de julio de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 01-07-2021

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 01 de julio 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	38100	8949,4	534	125,4	532	125,0
Calama	190.336	17387	9134,9	319	167,6	317	166,5
María Elena	6.814	672	9862,0	9	132,1	9	132,1
Mejillones	14.776	1880	12723,3	6	40,6	6	40,6
Ollagüe	287	34	11846,7	1	348,4	1	348,4
San Pedro de Atacama	10.434	964	9239,0	33	316,3	33	316,3
Sierra Gorda	1.746	164	9392,9	3	171,8	3	171,8
Taltal	13.657	869	6363,0	30	219,7	30	219,7
Tocopilla	28.079	1921	6841,4	21	74,8	21	74,8
Desconocido	-	729	-	24	-	24	-
Total	691.854	62720	9065,5	980	141,6	976	141,1

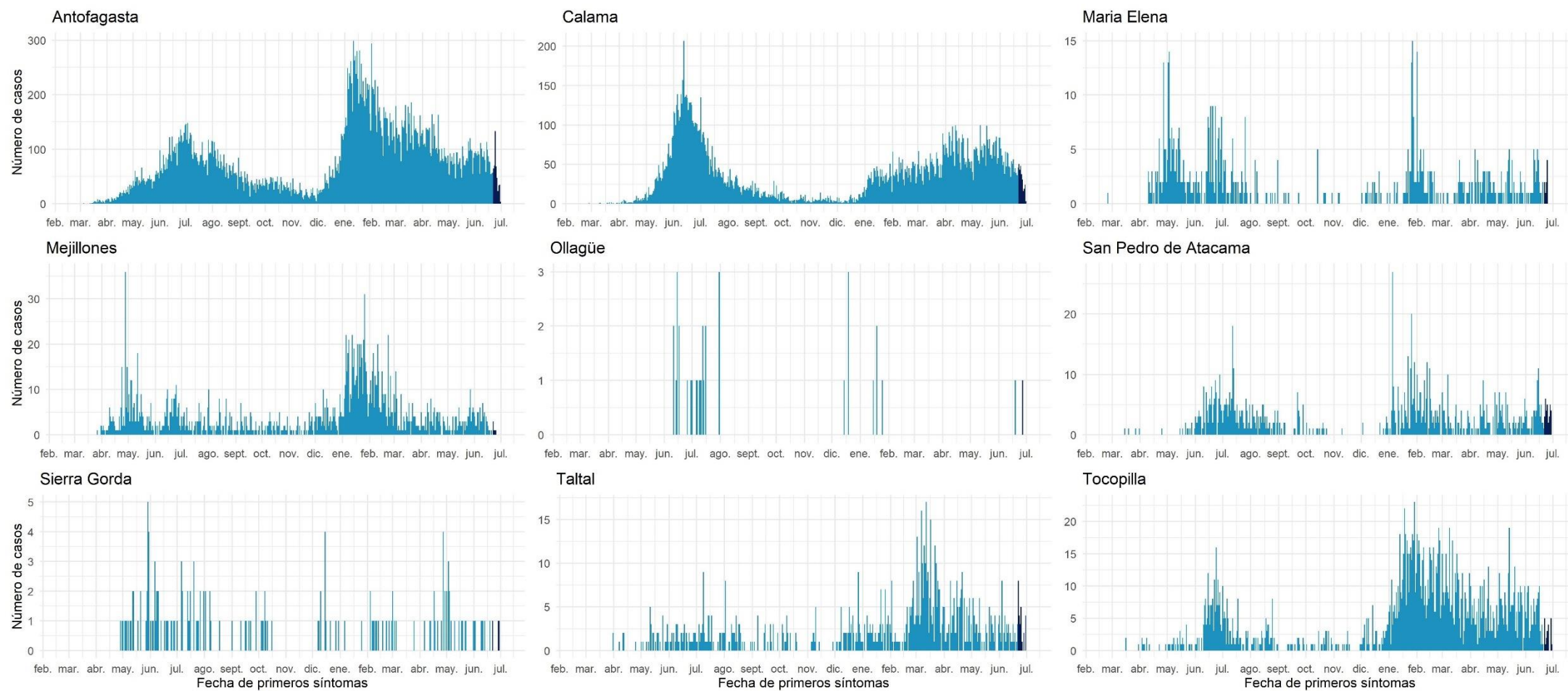
Datos provisorios al 01-07-2021

*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 01 de julio de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 01-07-2021

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 01 de julio 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	255	4451,0	8	139,6	8	139,6
Caldera	19.426	1466	7546,6	37	190,5	37	190,5
Chañaral	13.164	917	6966,0	53	402,6	53	402,6
Copiapó	171.766	14818	8626,9	523	304,5	523	304,5
Diego de Almagro	14.358	1233	8587,5	49	341,3	49	341,3
Freirina	7.681	642	8358,3	8	104,2	8	104,2
Huasco	11.264	799	7093,4	15	133,2	15	133,2
Tierra Amarilla	14.312	1303	9104,2	17	118,8	17	118,8
Vallenar	57.009	4756	8342,5	103	180,7	103	180,7
Desconocido	-	105	-	10	-	10	-
Total	314.709	26294	8355,0	823	261,5	823	261,5

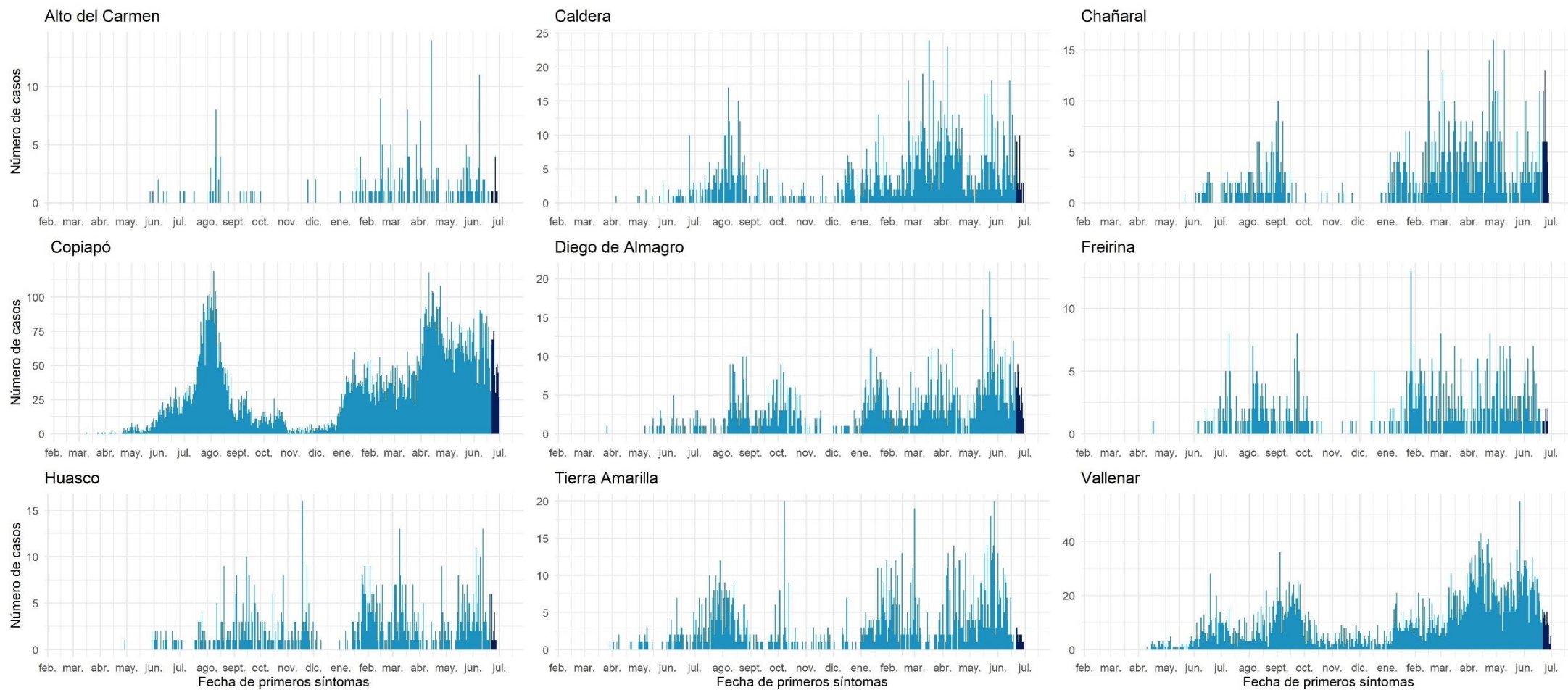
Datos provisorios al 01-07-2021

*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 01 de julio de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 01-07-2021

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 01 de julio 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	541	4588,2	14	118,7	14	118,7
Canela	9.546	438	4588,3	8	83,8	8	83,8
Combarbalá	13.884	683	4919,3	23	165,7	22	158,5
Coquimbo	256.735	15761	6139,0	267	104,0	266	103,6
Illapel	32.801	2206	6725,4	111	338,4	110	335,4
La Higuera	4.450	361	8112,4	12	269,7	12	269,7
La Serena	249.656	15711	6293,1	337	135,0	333	133,4
Los Vilos	23.374	1746	7469,8	29	124,1	29	124,1
Monte Patria	32.527	1832	5632,2	53	162,9	52	159,9
Ovalle	121.269	9019	7437,2	163	134,4	163	134,4
Paiguano	4.675	323	6909,1	6	128,3	6	128,3
Punitaqui	12.165	912	7496,9	16	131,5	16	131,5
Río Hurtado	4.372	221	5054,9	6	137,2	6	137,2
Salamanca	29.110	1694	5819,3	38	130,5	38	130,5
Vicuña	29.741	1830	6153,1	80	269,0	80	269,0
Desconocido	-	271	-	7	-	7	-
Total	836.096	53549	6404,6	1170	139,9	1162	139,0

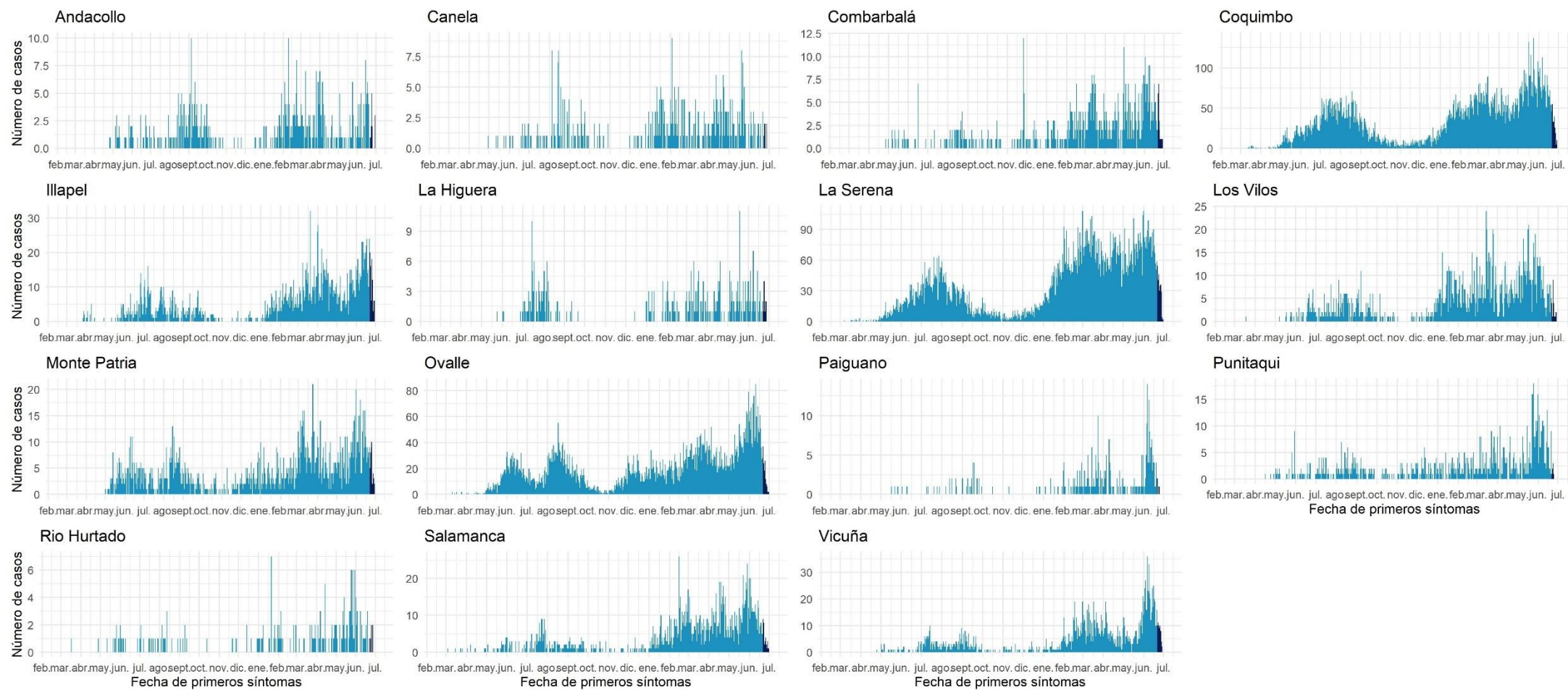
Datos provisorios al 01-07-2021

*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 01 de julio de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 01-07-2021

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 01 de julio 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	1064	7012,0	23	151,6	23	151,6
Cabildo	20.663	1437	6954,5	43	208,1	42	203,3
Calera	53.591	4867	9081,7	121	225,8	121	225,8
Calle Larga	16.482	1252	7596,2	18	109,2	18	109,2
Cartagena	25.357	2130	8400,0	51	201,1	51	201,1
Casablanca	29.170	2241	7682,6	33	113,1	33	113,1
Catemu	15.213	1130	7427,9	58	381,3	58	381,3
Con Con	45.889	3291	7171,7	43	93,7	43	93,7
El Quisco	17.742	1318	7428,7	29	163,5	29	163,5
El Tabo	14.338	1307	9115,6	69	481,2	69	481,2
Hijuelas	19.099	1336	6995,1	23	120,4	23	120,4
Isla de Pascua	8.277	10	120,8	1	12,1	1	12,1
Juan Fernández	1.033	1	96,8	0	0,0	0	0,0
La Cruz	25.321	1780	7029,7	42	165,9	41	161,9
La Ligua	37.739	2985	7909,6	99	262,3	99	262,3
Limache	49.931	3953	7916,9	79	158,2	78	156,2
Llailay	26.533	2028	7643,3	104	392,0	103	388,2
Los Andes	68.093	5519	8105,1	112	164,5	110	161,5
Nogales	23.490	1794	7637,3	48	204,3	48	204,3
Olmué	19.266	1326	6882,6	27	140,1	27	140,1
Panquehue	7.633	522	6838,7	8	104,8	8	104,8
Papudo	6.201	482	7772,9	11	177,4	11	177,4
Petorca	10.558	628	5948,1	33	312,6	33	312,6
Puchuncaví	20.071	1374	6845,7	34	169,4	34	169,4
Putendo	17.645	1095	6205,7	33	187,0	33	187,0
Quillota	97.572	7887	8083,3	157	160,9	156	159,9
Quilpue	167.085	12477	7467,5	200	119,7	199	119,1
Quintero	36.135	2640	7305,9	43	119,0	43	119,0
Rinconada	11.263	735	6525,8	26	230,8	26	230,8
San Antonio	96.761	8001	8268,8	202	208,8	202	208,8
San Esteban	20.643	1321	6399,3	43	208,3	43	208,3
San Felipe	83.494	6333	7585,0	145	173,7	142	170,1
Santa María	16.367	1271	7765,6	43	262,7	43	262,7
Santo Domingo	11.934	788	6603,0	23	192,7	23	192,7
Valparaíso	315.732	31841	10084,8	450	142,5	448	141,9
Villa Alemana	139.310	10986	7886,0	218	156,5	218	156,5
Viña del Mar	361.371	30350	8398,6	435	120,4	429	118,7
Zapallar	7.994	548	6855,1	15	187,6	15	187,6
Desconocido	-	1289	-	73	-	73	-
Total	1.960.170	161337	8230,8	3215	164,0	3196	163,0

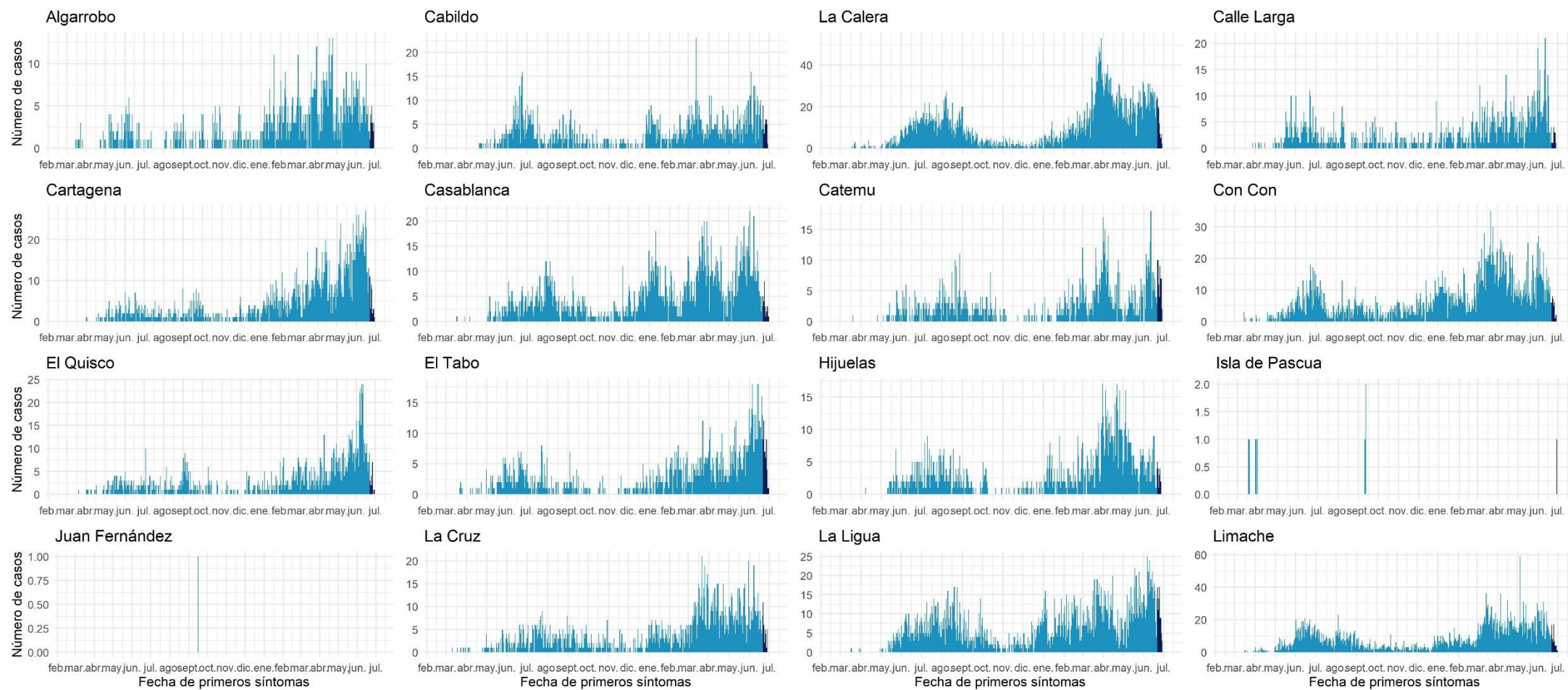
Datos provisorios al 01-07-2021

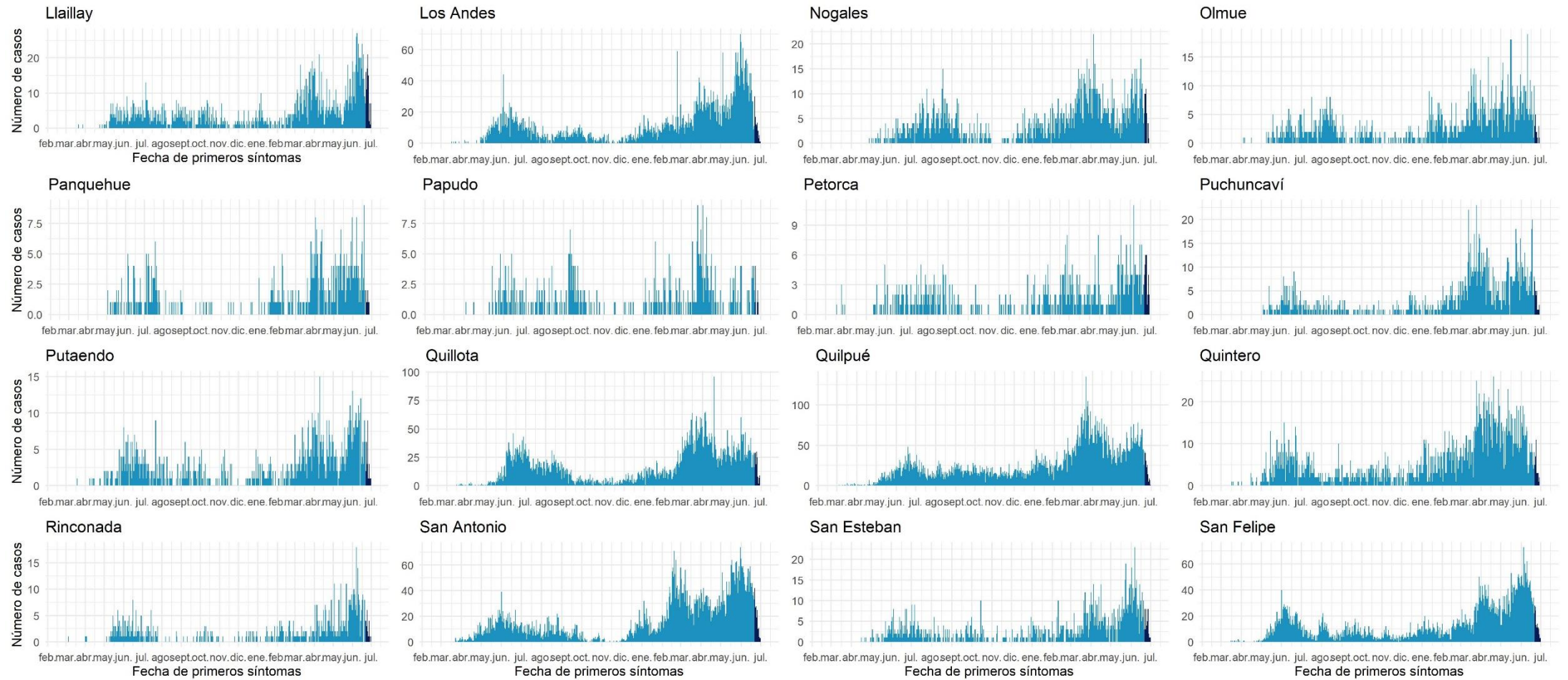
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, 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.

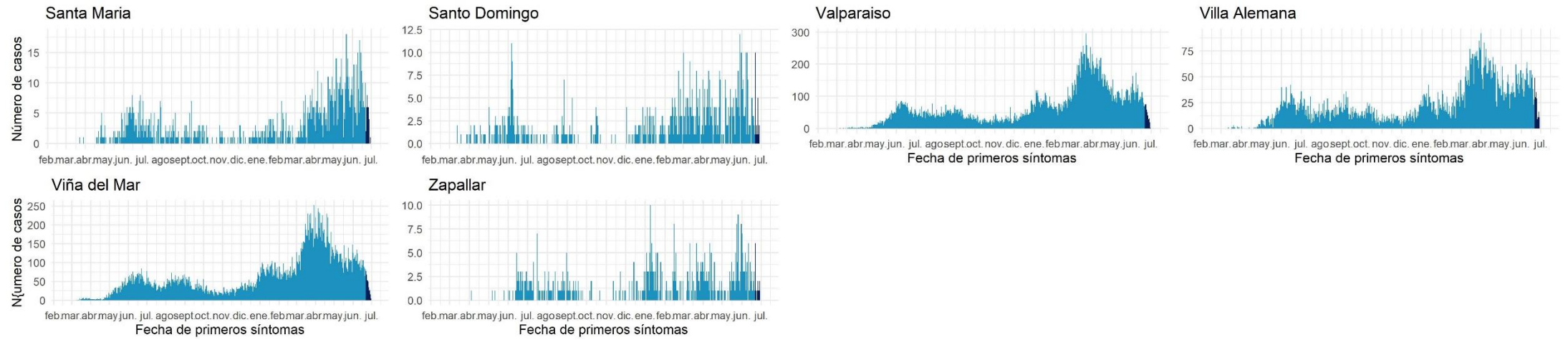
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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 01 de julio de 2021 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisionarios al 01-07-2021
 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 01 de julio 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	751	10141,8	8	108,0	8	108,0
Buín	109.641	10144	9252,0	207	188,8	207	188,8
Calera de Tango	28.525	2256	7908,9	71	248,9	71	248,9
Cerrillos	88.956	8073	9075,3	119	133,8	119	133,8
Cerro Navia	142.465	17397	12211,4	220	154,4	214	150,2
Colina	180.353	14510	8045,3	291	161,4	290	160,8
Conchalí	139.195	14077	10113,2	166	119,3	164	117,8
Curacaví	36.430	3559	9769,4	73	200,4	73	200,4
El Bosque	172.000	20463	11897,1	293	170,3	293	170,3
El Monte	40.014	3828	9566,7	58	144,9	58	144,9
Estación Central	206.792	17616	8518,7	229	110,7	228	110,3
Huechuraba	112.528	9591	8523,2	139	123,5	137	121,7
Independencia	142.065	14097	9922,9	137	96,4	136	95,7
Isla de Maipo	40.171	3899	9706,0	66	164,3	65	161,8
La Cisterna	100.434	9833	9790,5	119	118,5	117	116,5
La Florida	402.433	41082	10208,4	615	152,8	614	152,6
La Granja	122.557	16481	13447,6	195	159,1	193	157,5
La Pintana	189.335	25312	13368,9	268	141,5	266	140,5
La Reina	100.252	6835	6817,8	124	123,7	124	123,7
Lampa	126.898	10182	8023,8	129	101,7	129	101,7
Las Condes	330.759	18268	5523,1	283	85,6	282	85,3
Lo Barnechea	124.076	9197	7412,4	153	123,3	153	123,3
Lo Espejo	103.865	10642	10246,0	123	118,4	121	116,5
Lo Prado	104.403	13505	12935,5	223	213,6	223	213,6
Macul	134.635	13256	9845,9	179	133,0	179	133,0
Maipú	578.605	45193	7810,7	684	118,2	681	117,7
Maria Pinto	14.926	1487	9962,5	43	288,1	43	288,1
Melipilla	141.612	11921	8418,1	175	123,6	172	121,5
Ñuñoa	250.192	16294	6512,6	221	88,3	220	87,9
Padre Hurtado	74.188	7640	10298,2	125	168,5	125	168,5
Paine	82.766	7142	8629,1	151	182,4	151	182,4
Pedro Aguirre Cerda	107.803	12451	11549,8	225	208,7	225	208,7
Peñaflor	101.058	8775	8683,1	179	177,1	179	177,1
Peñalolén	266.798	30770	11533,1	591	221,5	589	220,8
Pirque	30.433	3221	10583,9	47	154,4	47	154,4
Providencia	157.749	9395	5955,7	115	72,9	115	72,9
Pudahuel	253.139	27349	10803,9	353	139,4	352	139,1
Puente Alto	645.909	70635	10935,8	1005	155,6	1000	154,8
Quilicura	254.694	21450	8421,9	267	104,8	263	103,3
Quinta Normal	136.368	15548	11401,5	223	163,5	219	160,6
Recoleta	190.075	18367	9663,0	225	118,4	224	117,8
Renca	160.847	23567	14651,8	383	238,1	380	236,2
San Bernardo	334.836	34295	10242,3	444	132,6	439	131,1
San Joaquín	103.485	12941	12505,2	166	160,4	166	160,4
San José de Maipo	18.644	1799	9649,2	29	155,5	27	144,8

San Miguel	133.059	14967	11248,4	190	142,8	190	142,8
San Pedro	11.953	952	7964,5	15	125,5	15	125,5
San Ramón	86.510	10642	12301,5	93	107,5	91	105,2
Santiago	503.147	42163	8379,9	431	85,7	428	85,1
Talagante	81.838	5163	6308,8	73	89,2	73	89,2
Tiltil	21.477	1715	7985,3	18	83,8	18	83,8
Vitacura	96.774	4994	5160,5	74	76,5	74	76,5
Desconocido	-	15369	-	329	-	329	-
Total	8.125.072	791.059	9736,0	11.362	139,8	11.299	139,1

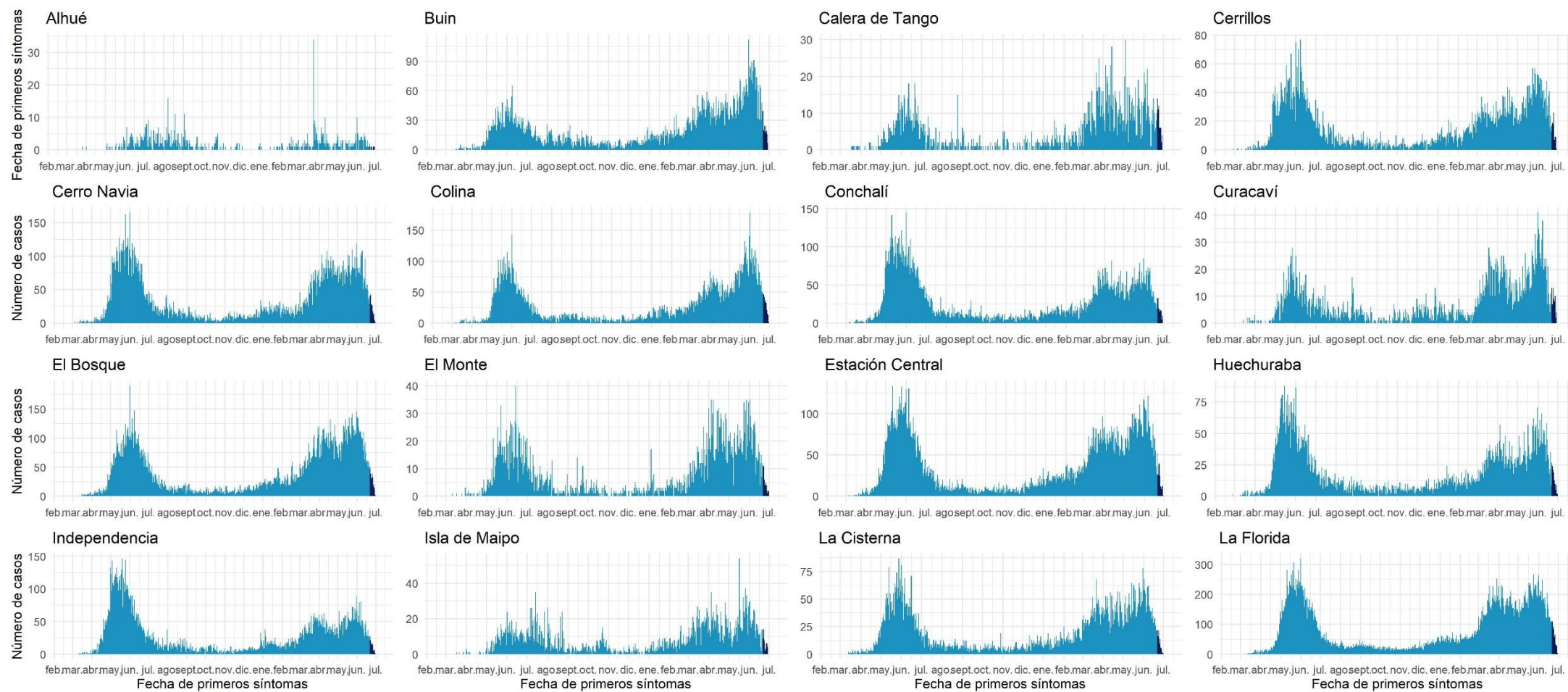
Datos provisorios al 01-07-2021

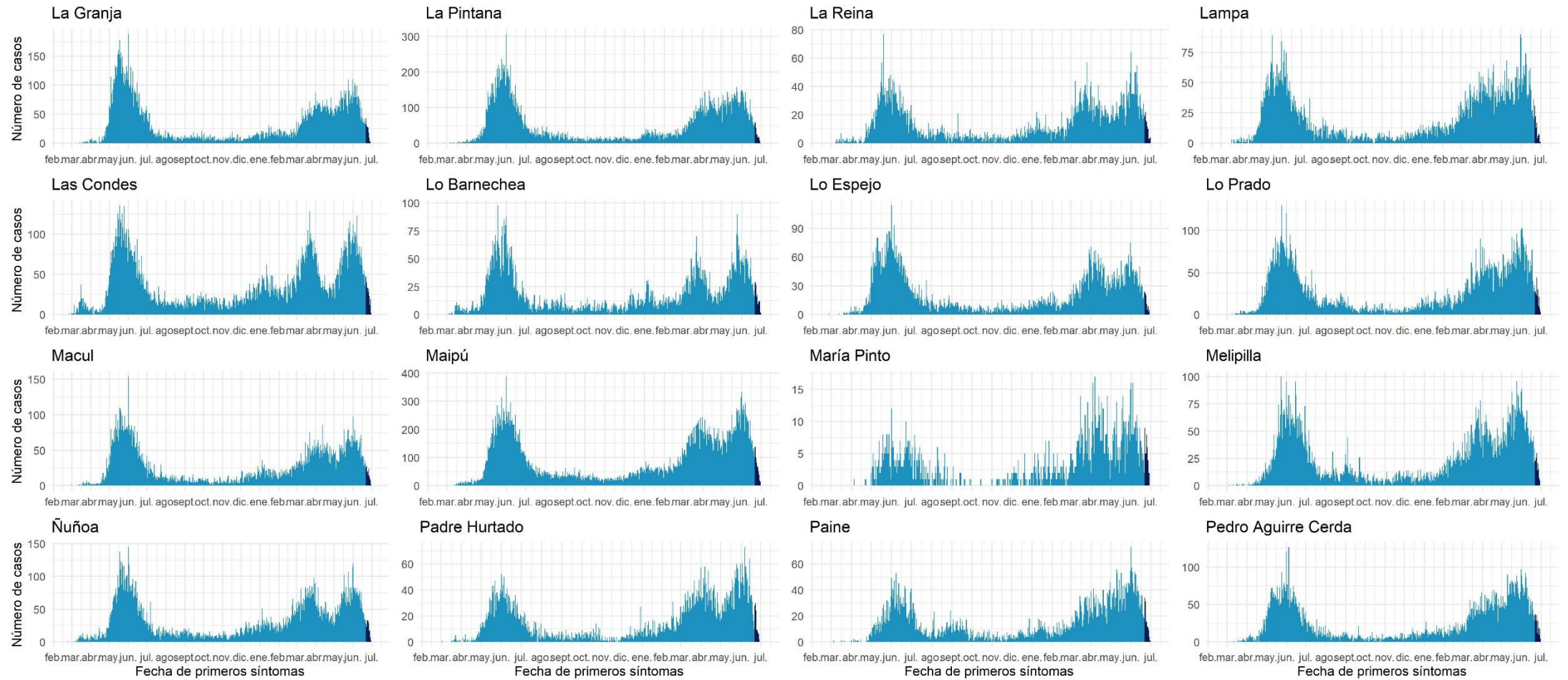
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Un caso de residencia en Las Condes no se visualiza en la tabla según fecha de inicio de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

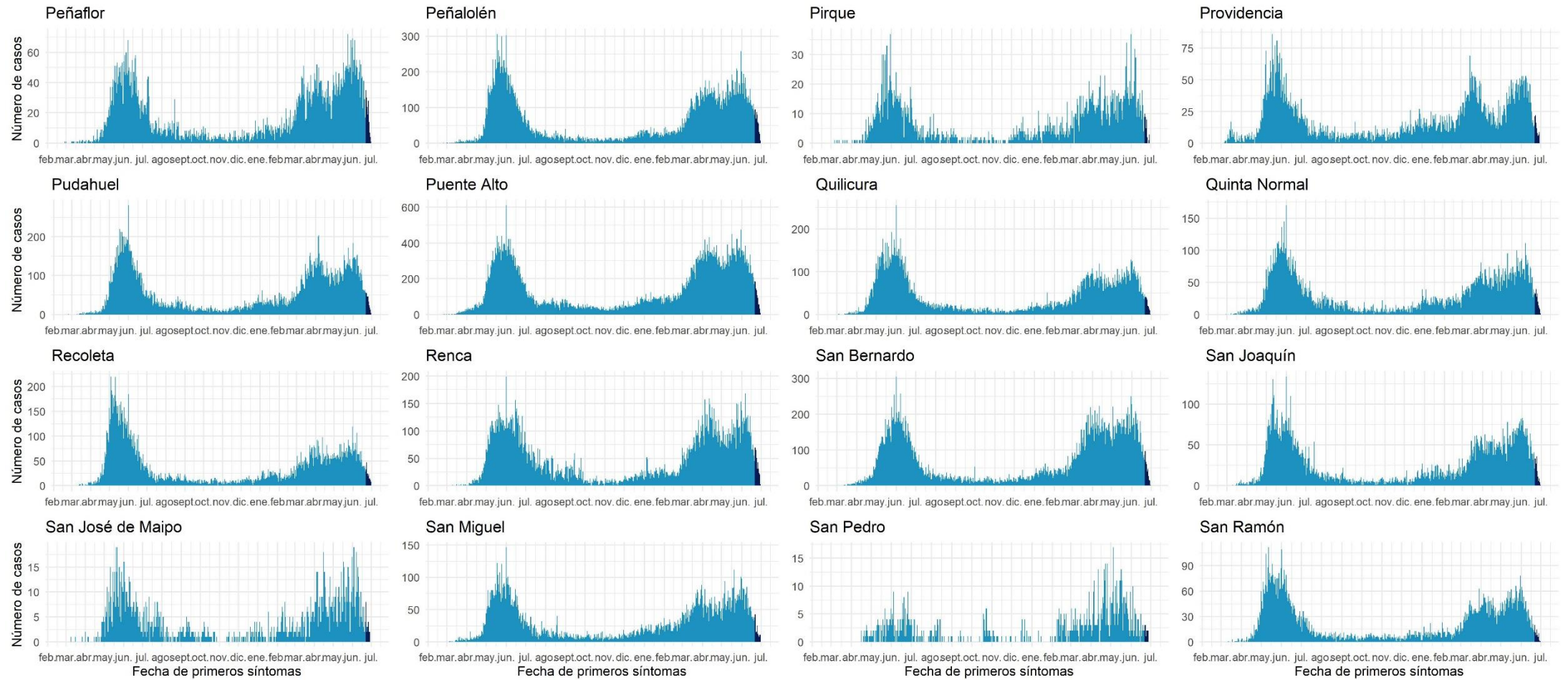
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

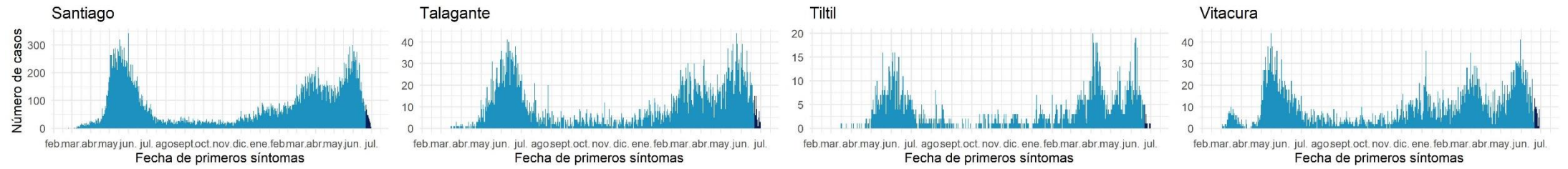
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 23. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región Metropolitana, al 01 de julio de 2021 (casos activos en azul oscuro).









Datos provisionales al 01-07-2021

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 01 de julio 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	1156	7259,0	18	113,0	18	113,0
Chimbarongo	37.696	2242	5947,6	35	92,8	35	92,8
Codegua	14.096	1081	7668,8	10	70,9	10	70,9
Coinco	7.831	546	6972,3	1	12,8	1	12,8
Coltauco	21.263	1470	6913,4	16	75,2	15	70,5
Doñihue	22.700	1795	7907,5	16	70,5	16	70,5
Graneros	36.504	3174	8694,9	61	167,1	61	167,1
La Estrella	3.114	186	5973,0	11	353,2	11	353,2
Las Cabras	26.749	2455	9177,9	56	209,4	56	209,4
Litueche	6.765	560	8277,9	15	221,7	15	221,7
Lolol	7.289	297	4074,6	6	82,3	6	82,3
Machalí	59.913	3837	6404,3	72	120,2	72	120,2
Malloa	14.163	1118	7893,8	18	127,1	18	127,1
Marchihue	7.632	502	6577,6	3	39,3	3	39,3
Mostazal	27.462	2038	7421,2	74	269,5	73	265,8
Nancagua	19.141	1438	7512,7	29	151,5	29	151,5
Navidad	6.904	467	6764,2	7	101,4	7	101,4
Olivar	14.624	1407	9621,2	6	41,0	6	41,0
Palmilla	13.299	892	6707,3	6	45,1	6	45,1
Paredones	6.349	460	7245,2	4	63,0	4	63,0
Peralillo	11.848	884	7461,2	7	59,1	7	59,1
Peumo	14.952	1215	8126,0	18	120,4	18	120,4
Pichidegua	20.743	1796	8658,3	18	86,8	18	86,8
Pichilemu	17.882	1147	6414,3	43	240,5	43	240,5
Placilla	9.164	759	8282,4	19	207,3	19	207,3
Pumanque	3.531	240	6796,9	0	0,0	0	0,0
Quinta de Tilcoco	13.877	860	6197,3	20	144,1	20	144,1
Rancagua	265.211	24158	9109,0	349	131,6	347	130,8
Rengo	63.710	5608	8802,4	79	124,0	79	124,0
Requínoa	30.371	2363	7780,4	36	118,5	36	118,5
San Fernando	78.642	6824	8677,3	74	94,1	73	92,8
San Vicente	50.617	4145	8188,9	69	136,3	69	136,3
Santa Cruz	41.096	2573	6260,9	44	107,1	44	107,1
Desconocido	-	368	-	9	-	9	-
Total	991.063	80061	8078,3	1249	126,0	1244	125,5

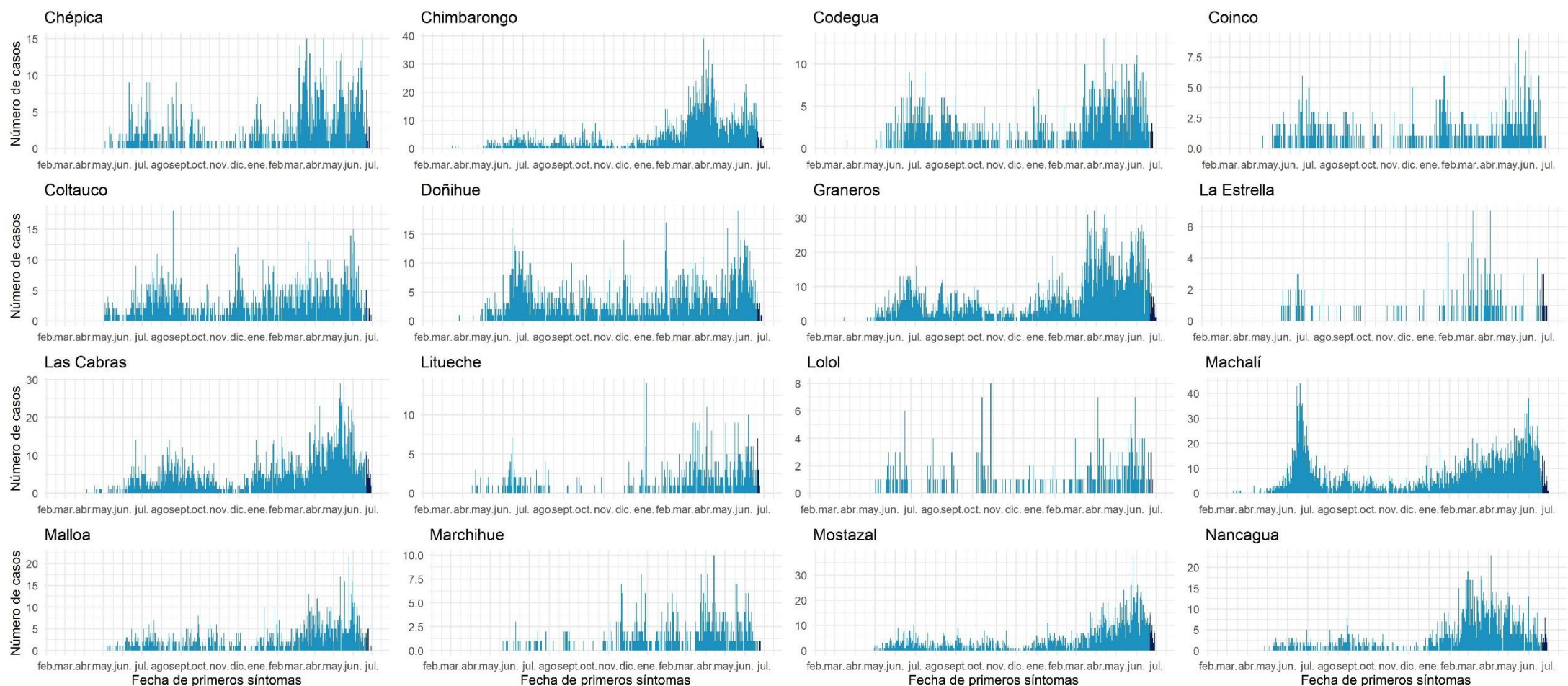
Datos provisorios al 01-07-2021

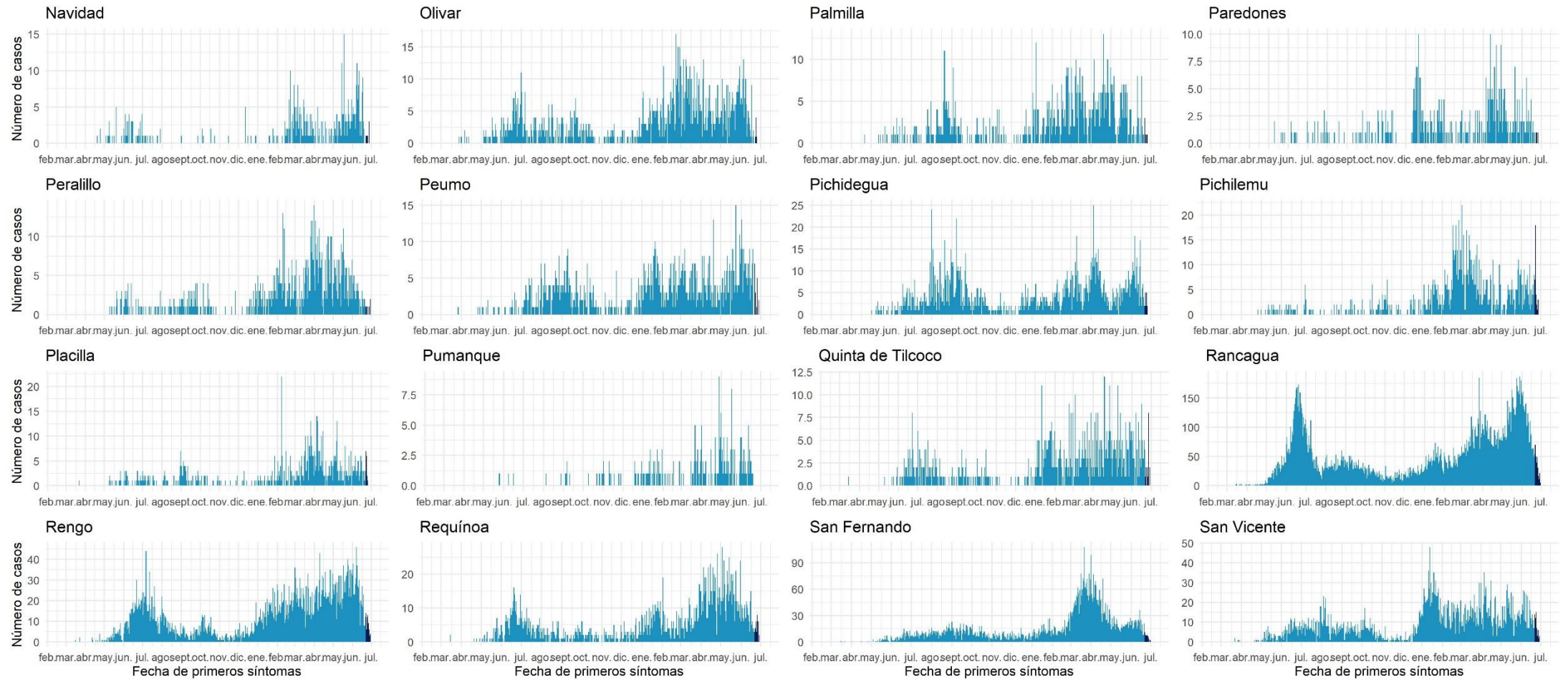
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, 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 01 de julio de 2021 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisionarios al 01-07-2021

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 01 de julio 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	2536	5745,0	113	256,0	109	246,9
Chanco	9.331	530	5680,0	15	160,8	15	160,8
Colbún	22.565	2277	10090,8	73	323,5	73	323,5
Constitución	50.348	4800	9533,6	150	297,9	150	297,9
Curepto	9.426	644	6832,2	12	127,3	12	127,3
Curicó	163.626	19378	11842,9	205	125,3	205	125,3
Empedrado	4.206	335	7964,8	7	166,4	7	166,4
Hualañé	10.222	779	7620,8	16	156,5	16	156,5
Licantén	6.989	626	8956,9	15	214,6	15	214,6
Linares	101.073	9020	8924,2	203	200,8	203	200,8
Longaví	32.810	3470	10576,0	39	118,9	39	118,9
Maule	60.000	5012	8353,3	84	140,0	84	140,0
Molina	49.800	4936	9911,6	103	206,8	103	206,8
Parral	44.544	4049	9089,9	139	312,1	139	312,1
Pelarco	9.083	829	9126,9	6	66,1	6	66,1
Pelluhue	8.092	649	8020,3	31	383,1	31	383,1
Pencahue	8.601	768	8929,2	6	69,8	6	69,8
Rauco	11.248	1304	11593,2	15	133,4	15	133,4
Retiro	21.071	1651	7835,4	67	318,0	67	318,0
Río Claro	14.753	1392	9435,4	26	176,2	26	176,2
Romeral	16.170	1901	11756,3	26	160,8	26	160,8
Sagrada Familia	19.469	1469	7545,3	20	102,7	20	102,7
San Clemente	46.292	4427	9563,2	105	226,8	105	226,8
San Javier	49.451	4871	9850,2	55	111,2	55	111,2
San Rafael	9.959	1137	11416,8	39	391,6	39	391,6
Talca	236.724	20410	8621,9	403	170,2	403	170,2
Teno	30.850	3092	10022,7	49	158,8	49	158,8
Vichuquén	4.381	371	8468,4	4	91,3	4	91,3
Villa Alegre	17.512	1331	7600,5	39	222,7	39	222,7
Yerbas Buenas	19.200	1830	9531,3	43	224,0	43	224,0
Desconocido	-	100	-	8	-	8	-
Total	1.131.939	105924	9357,7	2116	186,9	2112	186,6

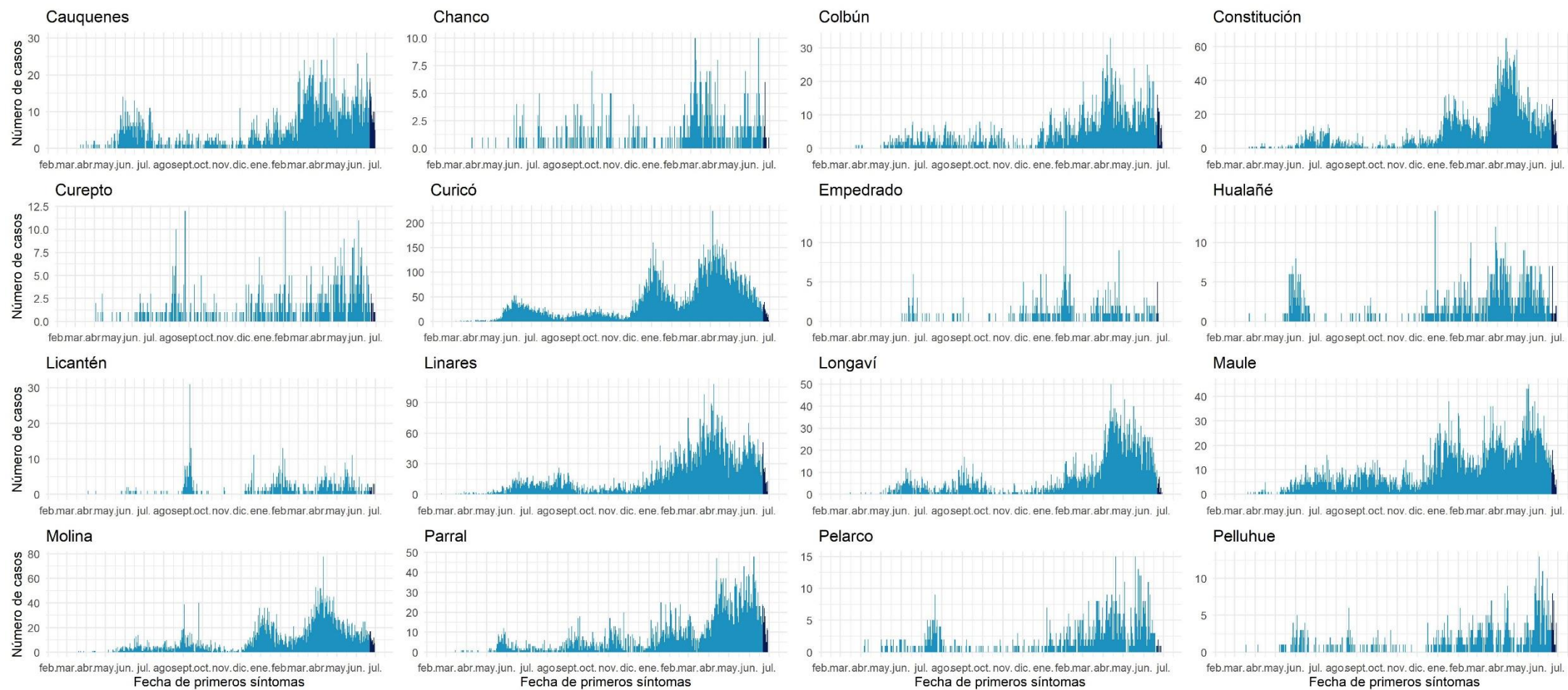
Datos provisorios al 01-07-2021

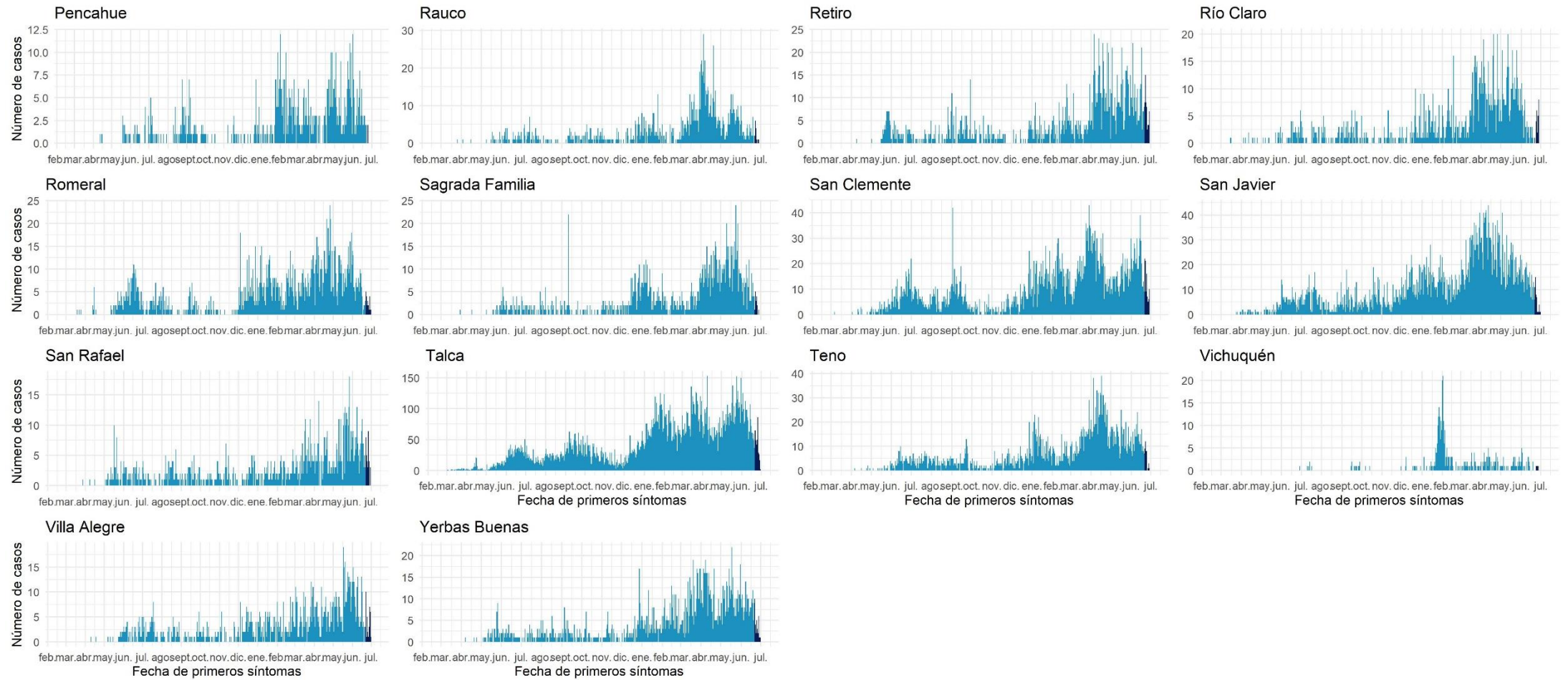
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, 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 01 de julio de 2021 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisionarios al 01-07-2021

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 01 de julio de 2021.

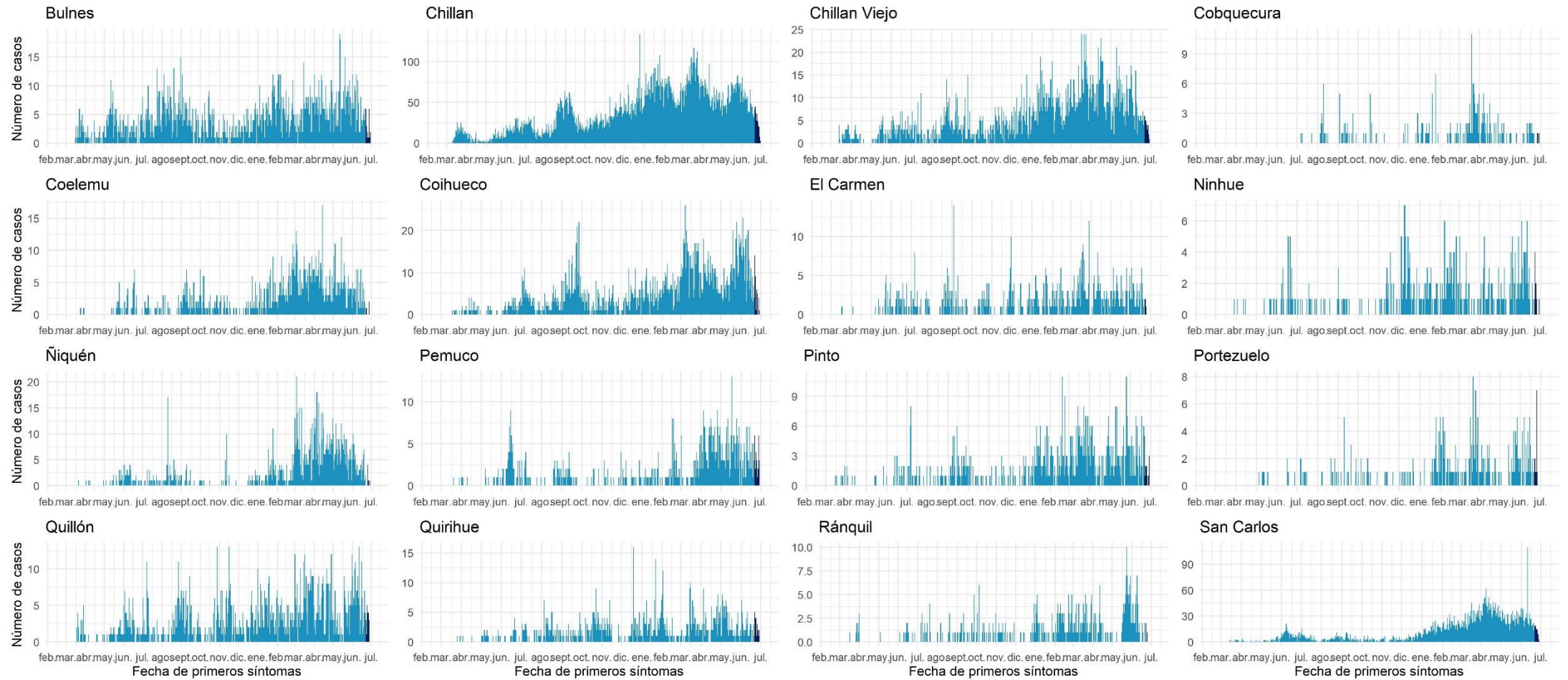
Comuna	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Bulnes	22.607	2070	9156,5	28	123,9	28	123,9
Chillán	198.624	18566	9347,3	266	133,9	266	133,9
Chillán Viejo	33.827	2671	7896,1	36	106,4	36	106,4
Cobquecura	5.275	244	4625,6	4	75,8	4	75,8
Coelemu	16.845	1081	6417,3	4	23,7	4	23,7
Coihueco	28.375	2431	8567,4	44	155,1	44	155,1
El Carmen	12.334	702	5691,6	5	40,5	5	40,5
Ninhue	5.414	433	7997,8	9	166,2	9	166,2
Ñiquén	11.567	1116	9648,1	8	69,2	8	69,2
Pemuco	8.639	711	8230,1	30	347,3	30	347,3
Pinto	11.880	744	6262,6	21	176,8	21	176,8
Portezuelo	4.940	314	6356,3	14	283,4	14	283,4
Quillón	18.777	1417	7546,5	24	127,8	24	127,8
Quirihue	12.192	849	6963,6	23	188,6	23	188,6
Ránquil	6.261	455	7267,2	5	79,9	5	79,9
San Carlos	56.252	5597	9949,9	116	206,2	116	206,2
San Fabián	4.654	336	7219,6	1	21,5	1	21,5
San Ignacio	16.624	1195	7188,4	19	114,3	19	114,3
San Nicolás	12.172	1165	9571,1	5	41,1	5	41,1
Treguaco	5.696	482	8462,1	5	87,8	5	87,8
Yungay	18.596	1242	6678,9	14	75,3	14	75,3
Desconocido	-	39	-	1	-	1	-
Total	511.551	43860	8573,9	682	133,3	682	133,3

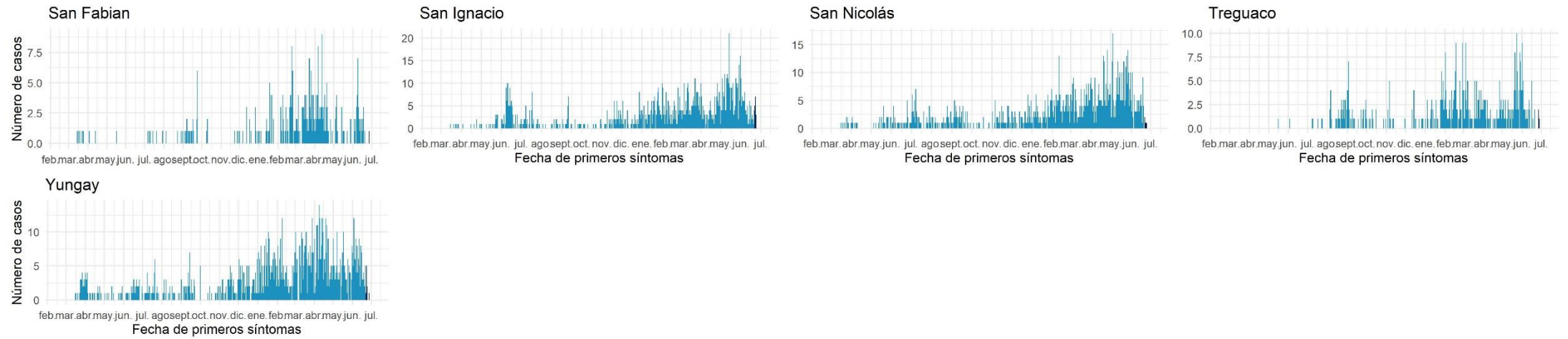
Datos provisorios al 01-07-2021

*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 01 de julio de 2021 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisionarios al 01-07-2021

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 01 de julio 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	988	14583,0	18	265,7	18	265,7
Antuco	4.306	363	8430,1	9	209,0	9	209,0
Arauco	38.679	4784	12368,5	72	186,1	71	183,6
Cabrero	30.725	2897	9428,8	29	94,4	29	94,4
Cañete	37.003	3584	9685,7	62	167,6	62	167,6
Chiguayante	91.180	9361	10266,5	107	117,4	107	117,4
Concepción	238.092	23591	9908,4	325	136,5	323	135,7
Contulmo	6.330	509	8041,1	7	110,6	7	110,6
Coronel	125.829	15173	12058,4	247	196,3	246	195,5
Curanilahue	33.892	3966	11701,9	58	171,1	58	171,1
Florida	11.841	1018	8597,2	35	295,6	35	295,6
Hualpén	97.273	10885	11190,2	140	143,9	140	143,9
Hualqui	26.201	2717	10369,8	31	118,3	31	118,3
Laja	23.873	2480	10388,3	45	188,5	45	188,5
Lebu	27.100	2265	8357,9	97	357,9	97	357,9
Los Álamos	22.524	2255	10011,5	63	279,7	63	279,7
Los Ángeles	218.515	24396	11164,5	348	159,3	348	159,3
Lota	45.750	5875	12841,5	50	109,3	50	109,3
Mulchén	31.041	3801	12245,1	70	225,5	70	225,5
Nacimiento	27.944	2853	10209,7	75	268,4	75	268,4
Negrete	10.429	1349	12935,1	26	249,3	26	249,3
Penco	49.865	5657	11344,6	60	120,3	60	120,3
Quilaco	4.179	379	9069,2	3	71,8	3	71,8
Quilleco	10.032	1007	10037,9	13	129,6	13	129,6
San Pedro de la Paz	145.906	13915	9537,0	262	179,6	262	179,6
San Rosendo	3.611	302	8363,3	8	221,5	8	221,5
Santa Bárbara	14.592	1467	10053,5	6	41,1	6	41,1
Santa Juana	14.779	1555	10521,7	92	622,5	92	622,5
Talcahuano	158.345	16832	10630,0	207	130,7	204	128,8
Tirúa	11.019	1175	10663,4	33	299,5	33	299,5
Tome	58.729	5430	9245,9	93	158,4	92	156,7
Tucapel	15.205	1059	6964,8	21	138,1	21	138,1
Yumbel	22.132	1999	9032,2	42	189,8	42	189,8
Desconocido	-	412	-	15	-	15	-
Total	1.663.696	176299	10596,8	2769	166,4	2761	166,0

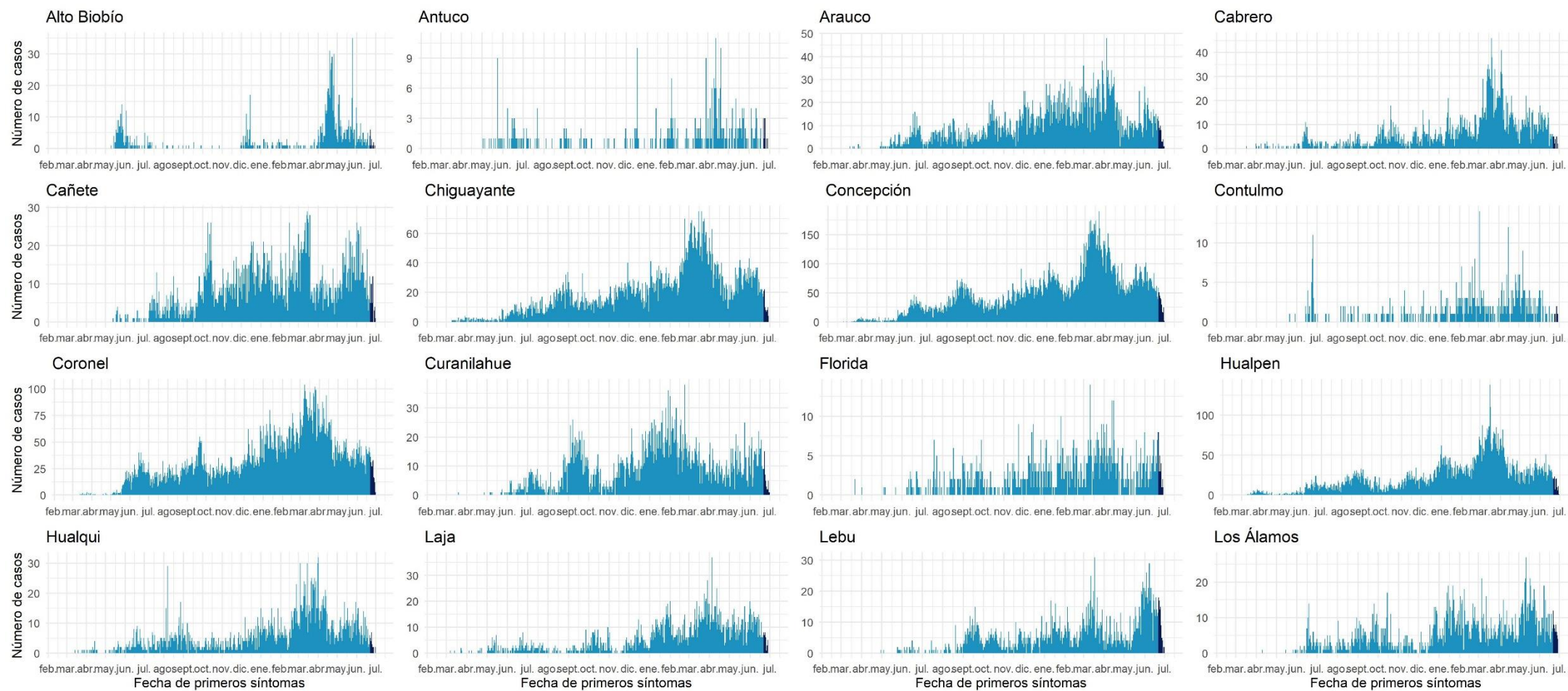
Datos provisorios al 01-07-2021

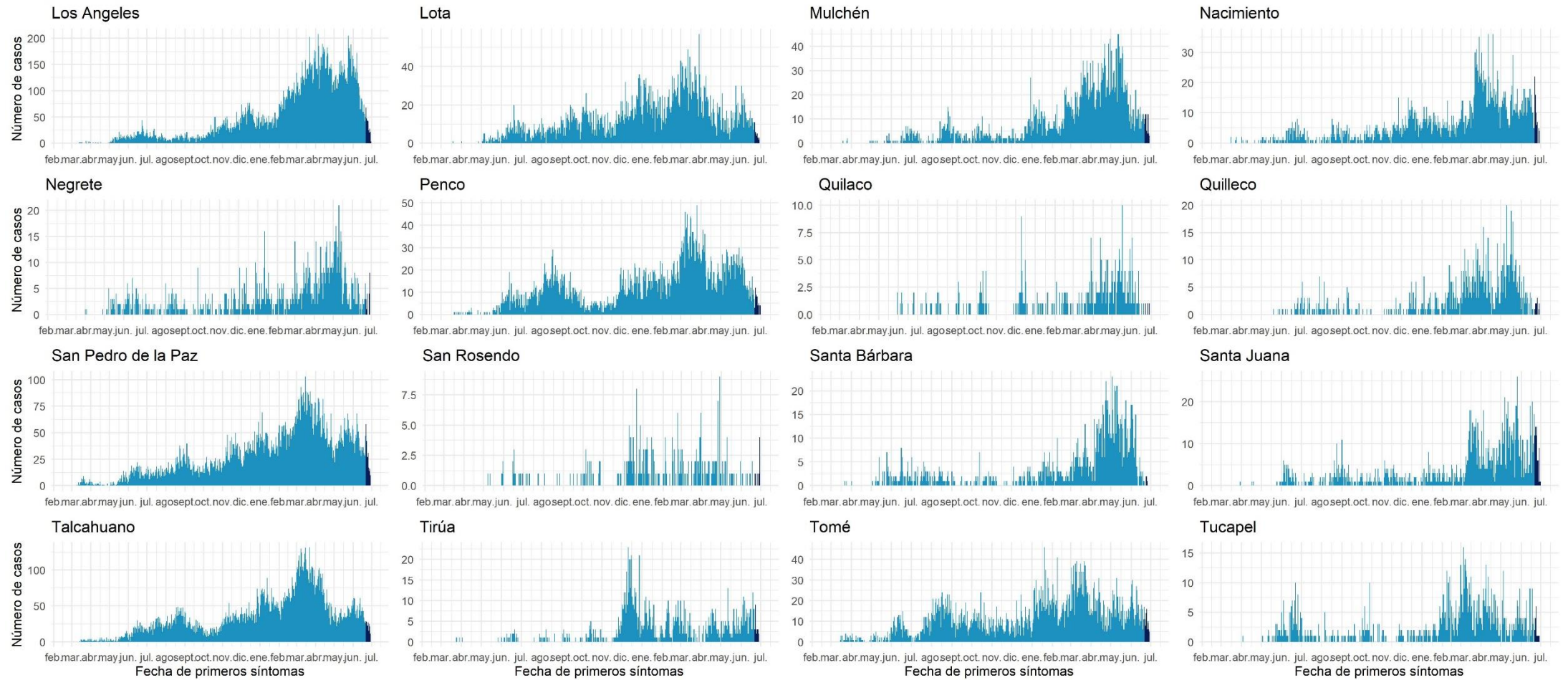
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, 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 01 de julio de 2021 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisionarios al 01-07-2021

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 01 de julio 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	5827	10394,6	79	140,9	79	140,9
Carahue	25.486	2580	10123,2	40	156,9	40	156,9
Cholchol	12.341	1115	9034,9	20	162,1	20	162,1
Collipulli	26.148	3349	12807,9	84	321,2	84	321,2
Cunco	18.055	1648	9127,7	16	88,6	16	88,6
Curacautín	18.178	1277	7025,0	43	236,5	43	236,5
Curarrehue	7.802	860	11022,8	29	371,7	29	371,7
Ercilla	8.458	1275	15074,5	24	283,8	24	283,8
Freire	25.446	2511	9868,0	52	204,4	52	204,4
Galvarino	12.633	2277	18024,2	61	482,9	61	482,9
Gorbea	15.148	1358	8964,9	23	151,8	23	151,8
Lautaro	40.746	4383	10756,9	101	247,9	101	247,9
Loncoche	24.739	2150	8690,7	49	198,1	49	198,1
Lonquimay	11.049	859	7774,5	44	398,2	44	398,2
Los Sauces	7.517	888	11813,2	36	478,9	36	478,9
Lumaco	10.050	1094	10885,6	6	59,7	6	59,7
Melipeuco	6.265	504	8044,7	7	111,7	7	111,7
Nueva Imperial	33.777	3146	9314,0	47	139,1	46	136,2
Padre Las Casas	82.110	9163	11159,4	113	137,6	113	137,6
Perquenco	7.223	1046	14481,5	13	180,0	13	180,0
Pitrufquén	26.096	2638	10108,8	54	206,9	54	206,9
Pucón	29.782	2969	9969,1	102	342,5	102	342,5
Purén	12.188	972	7975,1	3	24,6	3	24,6
Renaico	10.833	1730	15969,7	35	323,1	35	323,1
Saavedra	12.793	1568	12256,7	32	250,1	32	250,1
Temuco	302.931	30639	10114,2	392	129,4	390	128,7
Teodoro Schmidt	15.786	1313	8317,5	83	525,8	83	525,8
Toltén	10.055	1138	11317,8	30	298,4	30	298,4
Traiguén	19.314	1889	9780,5	38	196,7	38	196,7
Victoria	35.467	3430	9671,0	47	132,5	47	132,5
Vilcún	30.766	3358	10914,6	46	149,5	45	146,3
Villarrica	59.103	5570	9424,2	227	384,1	227	384,1
Desconocido	-	57	-	8	-	8	-
Total	1.014.343	104581	10310,2	1984	195,6	1980	195,2

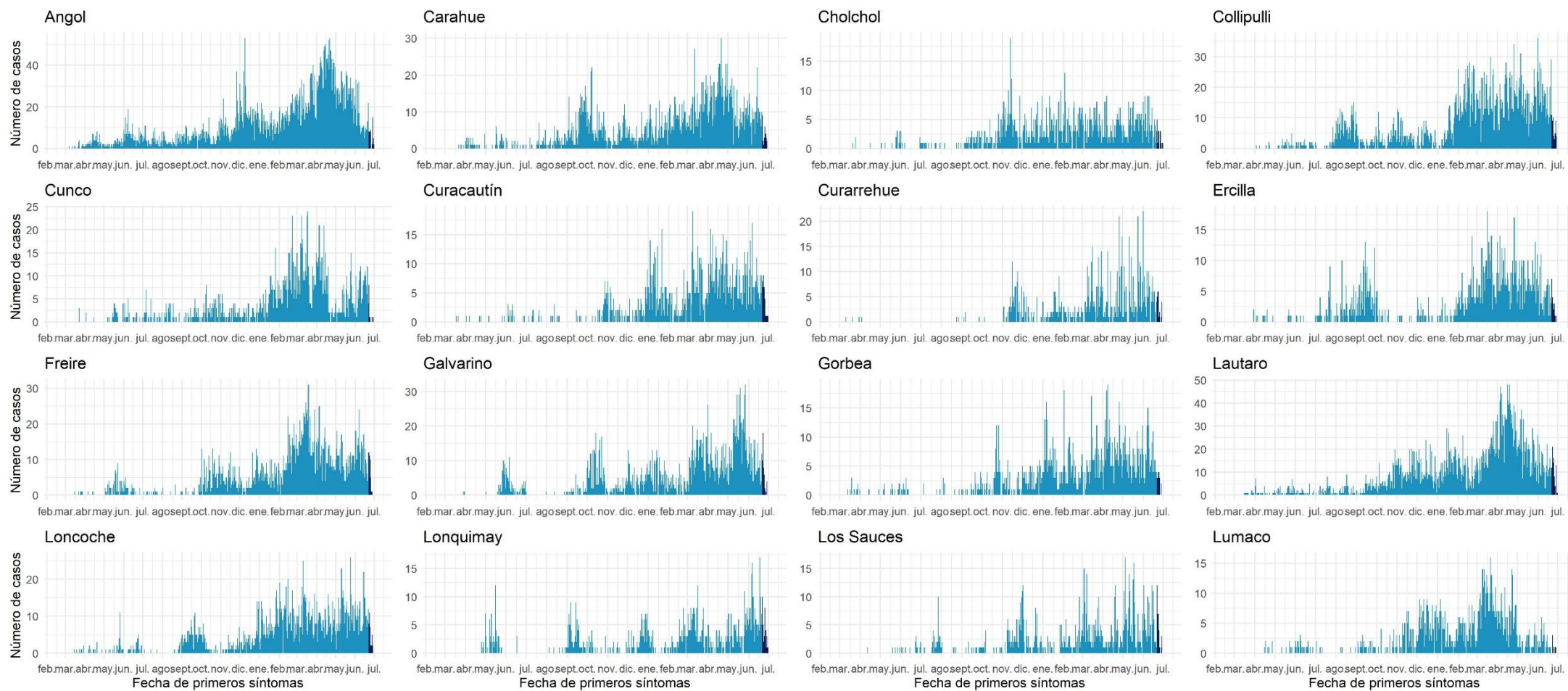
Datos provisorios al 01-07-2021

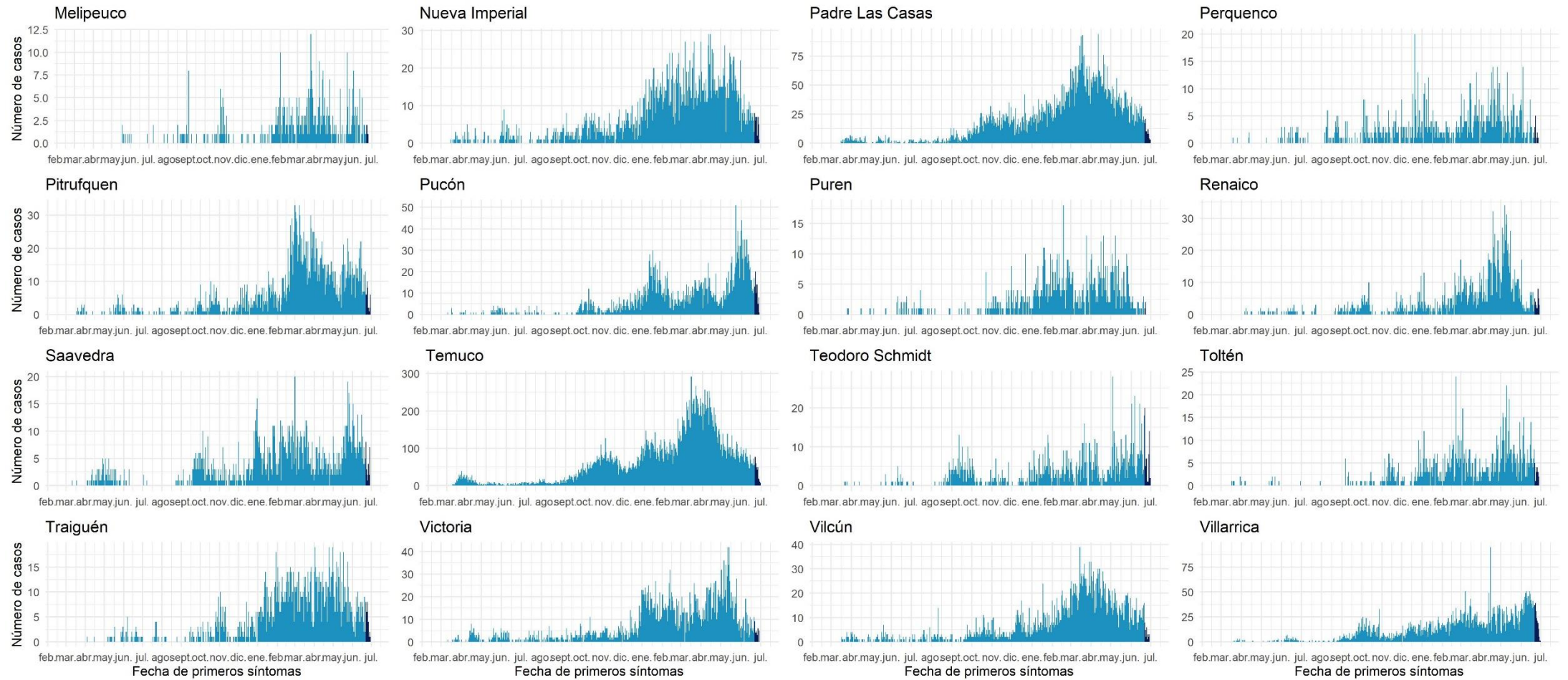
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, 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 01 de julio de 2021 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisionarios al 01-07-2021

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

Los Ríos

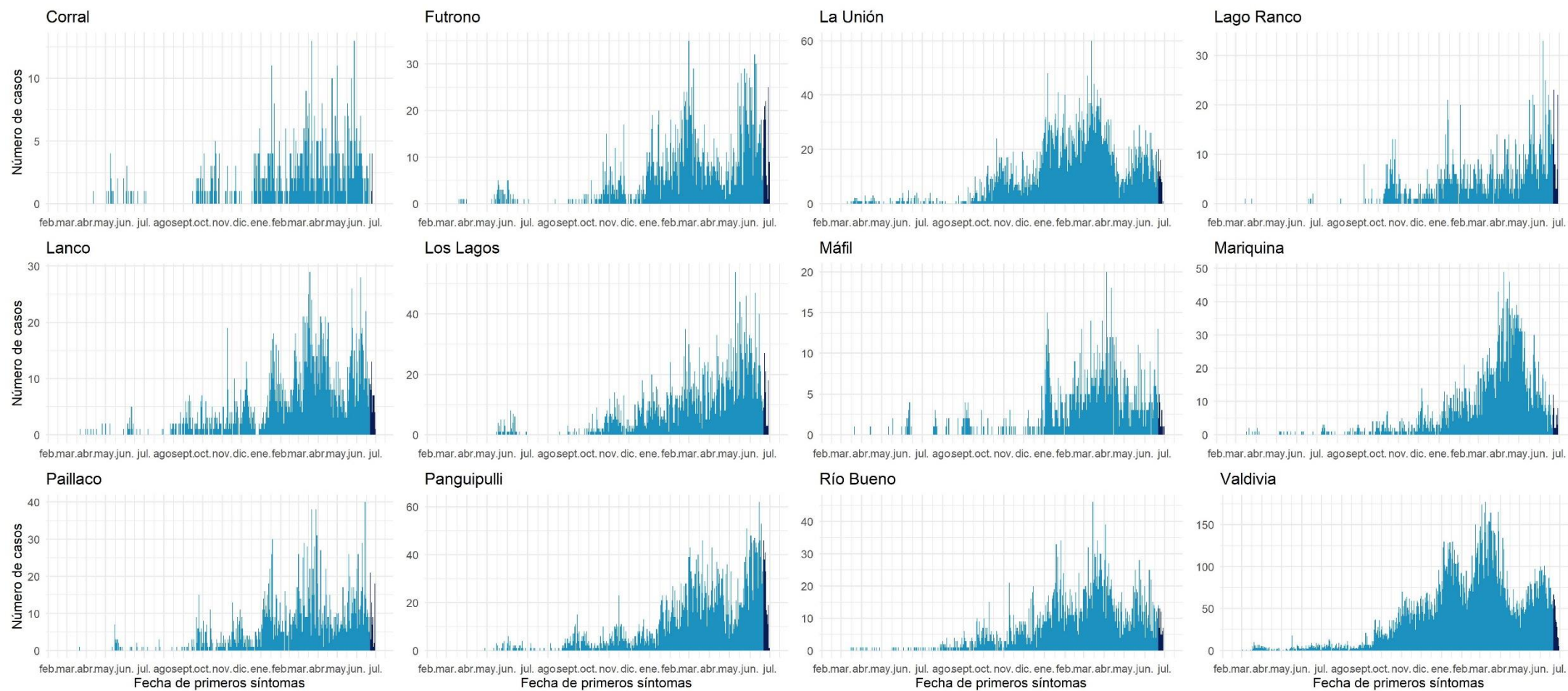
Tabla 17. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Los Ríos, al 01 de julio de 2021.

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	696	12777,7	9	165,2	9	165,2
Futrono	15.261	2477	16230,9	136	891,2	136	891,2
La Unión	39.538	4939	12491,8	85	215,0	85	215,0
Lago Ranco	10.292	1603	15575,2	99	961,9	98	952,2
Lanco	17.652	2295	13001,4	69	390,9	69	390,9
Los Lagos	20.518	3434	16736,5	110	536,1	109	531,2
Máfil	7.389	1100	14887,0	31	419,5	31	419,5
Mariquina	23.250	3206	13789,2	49	210,8	49	210,8
Paillaco	20.798	2440	11731,9	83	399,1	83	399,1
Panguipulli	35.991	4842	13453,4	259	719,6	259	719,6
Río Bueno	32.925	3438	10441,9	82	249,1	81	246,0
Valdivia	176.774	20602	11654,4	367	207,6	364	205,9
Desconocido	-	83	-	6	-	6	-
Total	405.835	51155	12604,9	1385	341,3	1379	339,8

Datos provisorios al 01-07-2021

*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 01 de julio de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 01-07-2021

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 01 de julio 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	4369	10290,2	45	106,0	44	103,6
Calbuco	36.744	4664	12693,2	13	35,4	12	32,7
Castro	47.607	4638	9742,3	100	210,1	100	210,1
Chaitén	5.020	209	4163,3	9	179,3	9	179,3
Chonchi	16.013	1826	11403,2	24	149,9	23	143,6
Cochamó	4.006	412	10284,6	0	0,0	0	0,0
Curaco de Vélez	4.066	423	10403,3	2	49,2	2	49,2
Dalcahue	15.069	1793	11898,6	35	232,3	35	232,3
Fresia	12.656	1428	11283,2	20	158,0	20	158,0
Frutillar	20.223	2636	13034,7	34	168,1	34	168,1
Futaleufú	2.806	81	2886,7	1	35,6	1	35,6
Hualaihué	9.525	1162	12199,5	1	10,5	1	10,5
Llanquihue	18.621	2383	12797,4	21	112,8	21	112,8
Los Muermos	17.817	2112	11853,8	20	112,3	20	112,3
Maullín	14.894	2312	15523,0	16	107,4	16	107,4
Osorno	173.410	19298	11128,5	316	182,2	314	181,1
Palena	1.827	134	7334,4	1	54,7	1	54,7
Puerto Montt	269.398	29872	11088,4	359	133,3	358	132,9
Puerto Octay	9.192	915	9954,3	8	87,0	8	87,0
Puerto Varas	48.620	4558	9374,7	79	162,5	79	162,5
Puqueldón	4.201	558	13282,6	39	928,4	39	928,4
Purranque	21.080	2516	11935,5	28	132,8	28	132,8
Puyehue	11.787	1261	10698,2	34	288,5	34	288,5
Queilén	5.543	479	8641,5	10	180,4	10	180,4
Quellón	29.309	2553	8710,6	20	68,2	20	68,2
Quemchi	8.783	940	10702,5	5	56,9	5	56,9
Quinchao	8.298	877	10568,8	5	60,3	5	60,3
Río Negro	14.275	1827	12798,6	73	511,4	73	511,4
San Juan de la Costa	7.639	1306	17096,5	23	301,1	23	301,1
San Pablo	10.553	1194	11314,3	30	284,3	29	274,8
Desconocido	-	150	-	10	-	10	-
Total	891.440	98886	11092,8	1381	154,9	1374	154,1

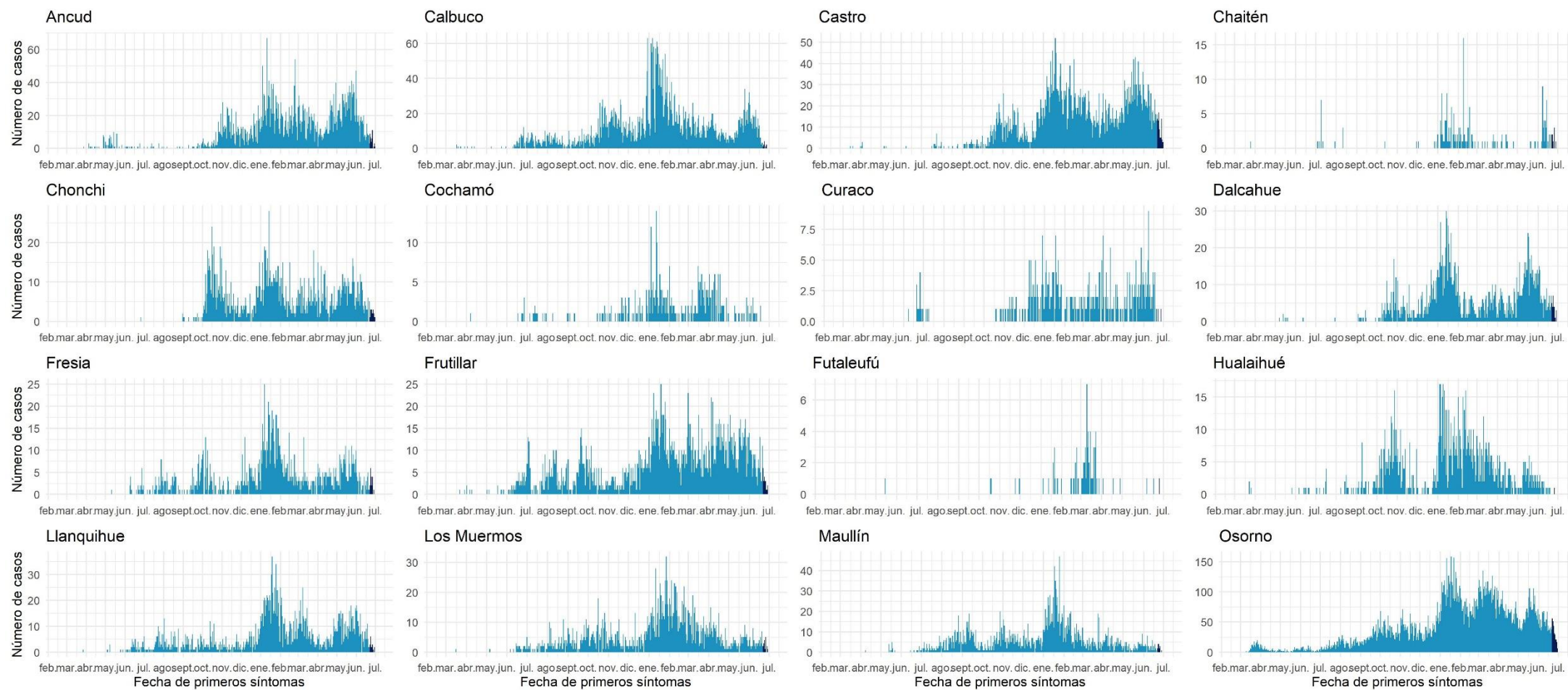
Datos provisorios al 01-07-2021

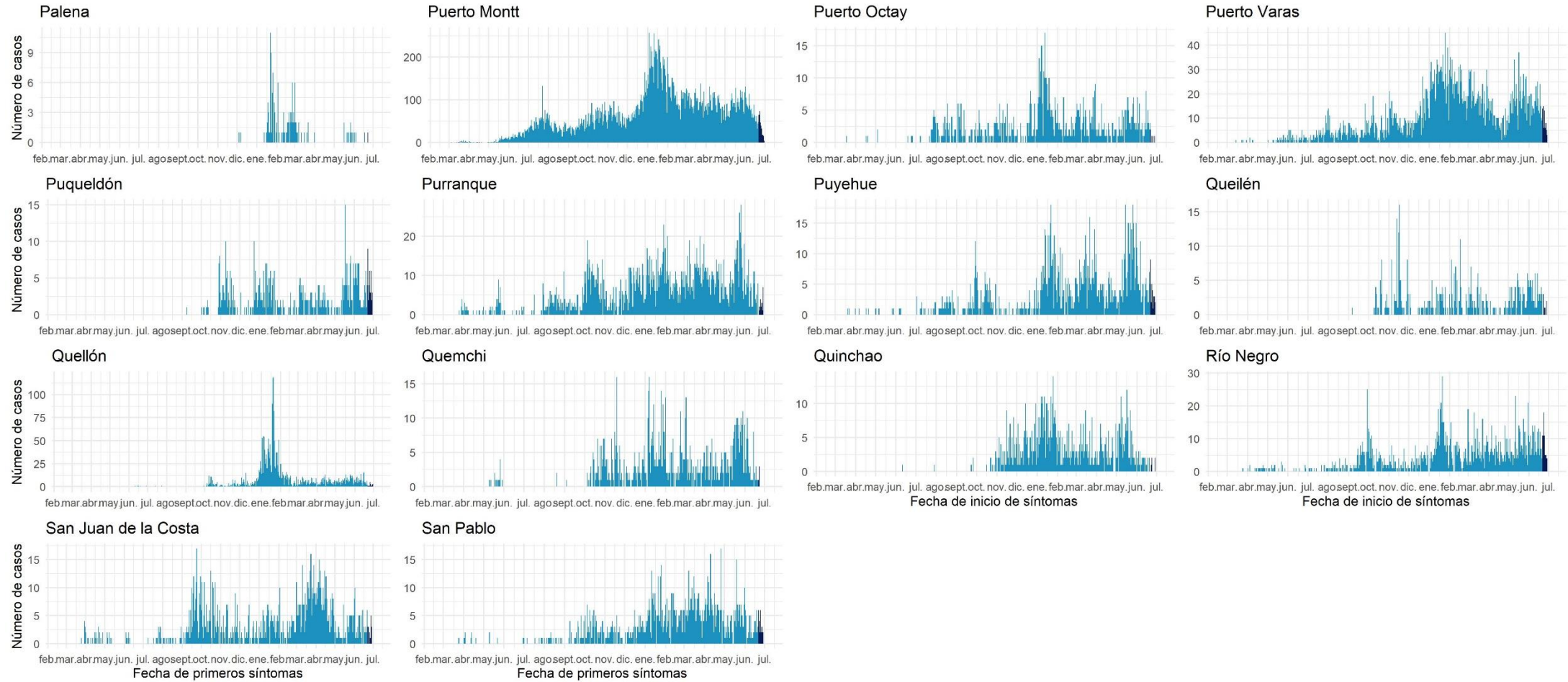
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, 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 01 de julio de 2021 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisionarios al 01-07-2021

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 01 de julio 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	1768	7071,4	75	300,0	75	300,0
Chile Chico	5.121	407	7947,7	8	156,2	8	156,2
Cisnes	5.828	570	9780,4	16	274,5	16	274,5
Cochrane	3.685	246	6675,7	10	271,4	10	271,4
Coyhaique	61.210	5732	9364,5	127	207,5	127	207,5
Guaitecas	1.599	189	11819,9	1	62,5	1	62,5
Lago Verde	920	42	4565,2	0	0,0	0	0,0
O'Higgins	661	10	1512,9	0	0,0	0	0,0
Río Ibáñez	2.699	206	7632,5	7	259,4	7	259,4
Tortel	572	27	4720,3	1	174,8	1	174,8
Desconocido	-	9	-	0	-	0	-
Total	107.297	9206	8579,9	245	228,3	245	228,3

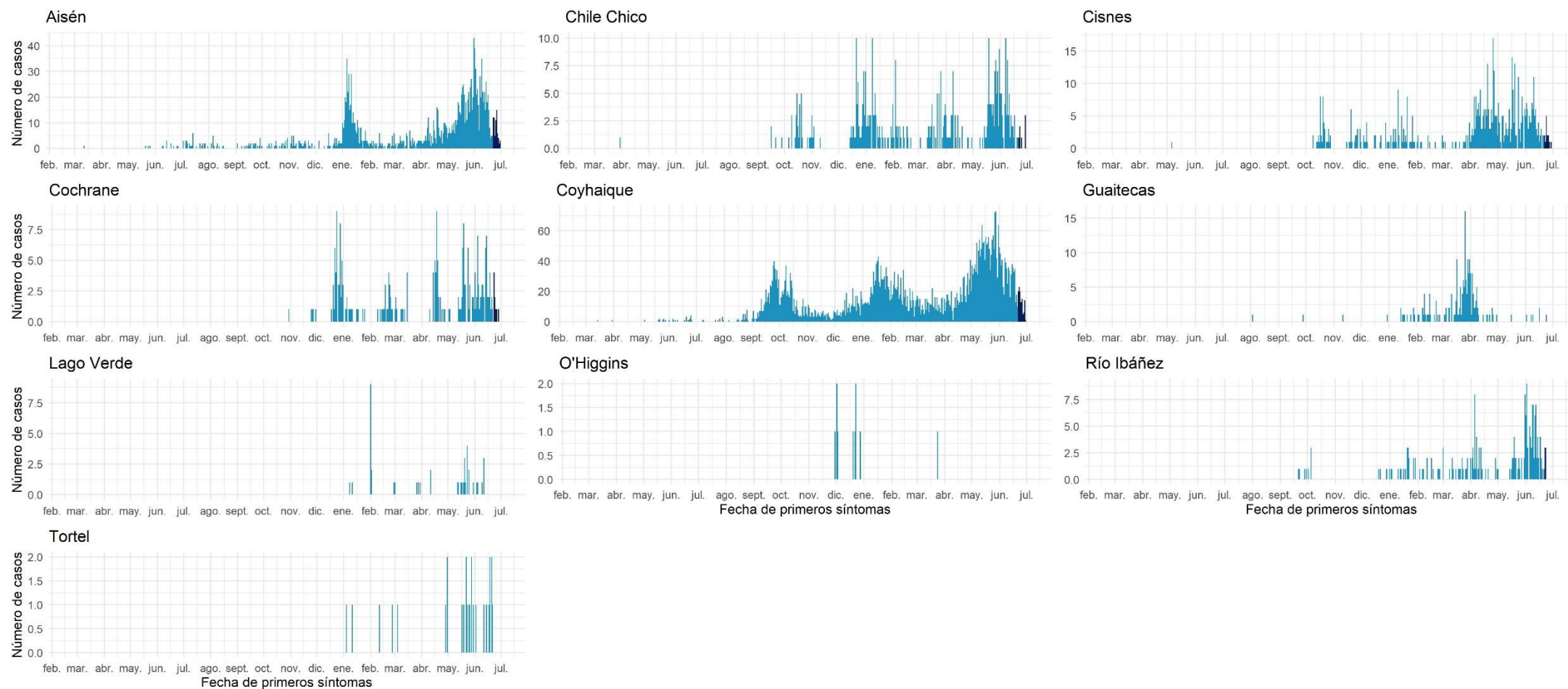
Datos provisorios al 01-07-2021

*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 01 de julio de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionarios al 01-07-2021

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 01 de julio 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	5509	23164,6	25	105,1	25	105,1
Porvenir	7.323	1236	16878,3	23	314,1	23	314,1
Primavera	694	61	8789,6	0	0,0	0	0,0
Punta Arenas	141.984	24810	17473,8	118	83,1	118	83,1
Río Verde	211	16	7582,9	2	947,9	2	947,9
San Gregorio	681	71	10425,8	0	0,0	0	0,0
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	-	61	-	2	-	2	-
Total	178.362	32273	18094,1	170	95,3	170	95,3

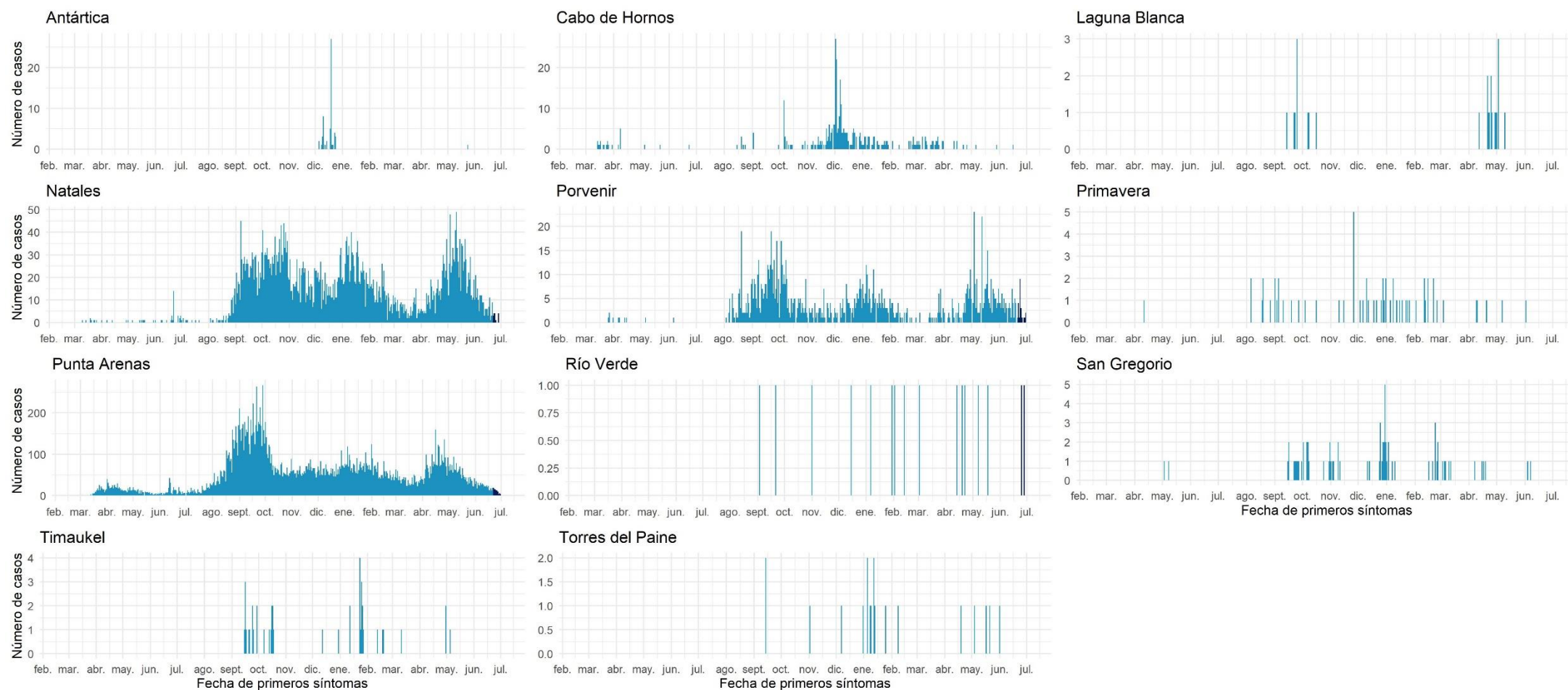
Datos provisorios al 01-07-2021

*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 01 de julio de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionarios al 01-07-2021

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
- 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
- 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
- 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 01 de julio.
- Semana 26: 21 al 01 de julio.
- 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.
- Semana 23: 20 al 26 de junio.
- Semana 24: 01 de julio al 03 de julio.

Datos asociados a figuras.

Tabla 21. Datos asociados a Figura 12.

Signos / Síntoma	Hospitalizados		Sin Hospitalización	
	N°	%	N°	%
Tos	82.835	57,4	756.310	44,2
Mialgia	62.422	43,2	753.014	44
Fiebre	59.401	41,2	436.755	25,5
Cefalea	56.346	39	890.496	52
Disnea	47.634	33	106.226	6,2
Odinofagia	29.050	20,1	526.011	30,7
Dolor torácico	14.416	10	98.156	5,7
Diarrea	13.627	9,4	159.977	9,3
Taquipnea	12.987	9	7.952	0,5
Otros	11.740	8,1	138.479	8,1
Anosmia*	8.923	6,2	256.438	15
Ageusia*	7.884	5,5	202.559	11,8
Dolor abdominal	5.319	3,7	53.989	3,2
Postración	1.427	1	3.594	0,2
Cianosis	1.171	0,8	463	0

Tabla 22. Datos asociados a Figura 13.

Comorbilidades	Hospitalizados		Sin Hospitalización	
	N°	%	N°	%
Hipertensión Arterial	51.579	35,7	158.527	9,3
Diabetes	31.957	22,1	78.877	4,6
Otra	19.684	13,6	102.448	6
Obesidad	10.312	7,1	38.704	2,3
Enfermedad Pulmonar Crónica	6.229	4,3	7.922	0,5
Enfermedad Renal Crónica	5.028	3,5	5.289	0,3
Asma	5.000	3,5	47.975	2,8
Cardiopatía Crónica	4.633	3,2	6.960	0,4
Enfermedad Cardiovascular	4.590	3,2	7.726	0,5
Inmunocomprometido	2.882	2	5.440	0,3
Enfermedad Neurológica Crónica	2.779	1,9	4.084	0,2
Enfermedad Hepática Crónica	1.310	0,9	981	0,1