

**INFORME EPIDEMIOLÓGICO N° 80**  
**ENFERMEDAD POR SARS-CoV-2**  
**(COVID-19)**  
**CHILE 25-12-2020**

Departamento de Epidemiología



## Contenido

RESUMEN .....	4
OBJETIVO DEL REPORTE .....	5
ANTECEDENTES .....	5
SARS-CoV-2 y COVID-19 .....	5
Vigilancia Epidemiológica.....	5
MÉTODO.....	6
Fuentes de información .....	6
Conceptos clave .....	7
FLUJO DE LA VIGILANCIA DE CASOS COVID-19 SEGÚN DEFINICIONES VIGENTES .....	9
SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA .....	10
PARTE 1: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE OCURRENCIA O NOTIFICACIÓN .....	10
PARTE 2: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE RESIDENCIA.....	29
Arica y Parinacota.....	32
Tarapacá .....	34
Antofagasta .....	36
Atacama.....	38
Coquimbo .....	40
Valparaíso.....	42
Metropolitana .....	47
Libertador General Bernardo O’Higgins.....	53
Maule .....	57
Ñuble .....	60
Biobío .....	63
Araucanía.....	67
Los Ríos.....	70
Los Lagos .....	72
Aisén.....	75
Magallanes y la Antártica Chilena .....	77
Casos sin residencia conocida .....	79
REFERENCIAS .....	81
ANEXOS .....	82
Calendario epidemiológico .....	82
Datos asociados a figuras.....	84

**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 24 de diciembre han ocurrido 678.702 casos de COVID-19 (595.831 con confirmación de laboratorio y 82.871 probables, sin confirmación de laboratorio), con una tasa de 3.488,0 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 (10059,3), Región de Tarapacá (4657,3) y Región Metropolitana (4386,7).
- De los casos notificados confirmados y probables en EPIVIGILA, la mediana de edad es de 38 años, donde el 6,7% correspondieron a menores de 15 años, el 24,52% a personas de 15-29 años, el 29,35% a personas de 30-44 años, el 28,5% a personas de 45-64 años, mientras que el 10,9% restante a adultos de 65 y más años.

## OBJETIVO DEL REPORTE

Este informe entrega información actualizada sobre la situación epidemiológica de COVID-19 en Chile, en base a datos disponibles hasta el 24 de diciembre de 2020 a las 06:00 h. La información se entrega a nivel país, regional y según comuna de residencia.

## ANTECEDENTES

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

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

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

Con fecha 24 de diciembre de 2020, a nivel internacional se han reportado un total de 77.530.799 casos confirmados y 1.724.904 fallecimientos por COVID-19 (OMSe, 2020).

### Vigilancia Epidemiológica

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

Jurídicamente, en Chile la vigilancia de enfermedades transmisibles se fundamenta en el Código Sanitario, aprobado por el D.F.L. N° 725, de 1968 del Ministerio de Salud y en el Decreto 7 del 12 de marzo del 2019 del Ministerio de Salud sobre notificación de enfermedades transmisibles de declaración obligatoria y su vigilancia. De acuerdo a éste, la enfermedad por COVID-19 es de

notificación obligatoria por ser una enfermedad inusitada o imprevista y de origen infeccioso, por lo que todo caso sospechoso debe ser notificado de manera inmediata por el médico tratante.

## MÉTODO

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

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

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

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

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

### Fuentes de información

- Resultado de muestras de laboratorio hasta las 08:00 h. del 24 de diciembre de 2020.
- Sistema de vigilancia epidemiológica EPIVIGILA del Departamento de Epidemiología del Ministerio de Salud de Chile (MINSAL) hasta las 06:00 h. del 24 de diciembre de 2020.
- Investigación epidemiológica realizada por las unidades de Epidemiología de las Secretarías Regionales Ministeriales (SEREMI) de Salud del país.
- Registro de estadísticas vitales del Registro Civil e Identificación.
- Registro de defunciones del Departamento de Estadísticas e Información en Salud (DEIS) del MINSAL hasta el 23 de diciembre de 2020.
- Base de datos de la unidad de gestión de camas críticas (UGCC) de la División de Gestión de Redes Asistenciales (DIGERA) del MINSAL.

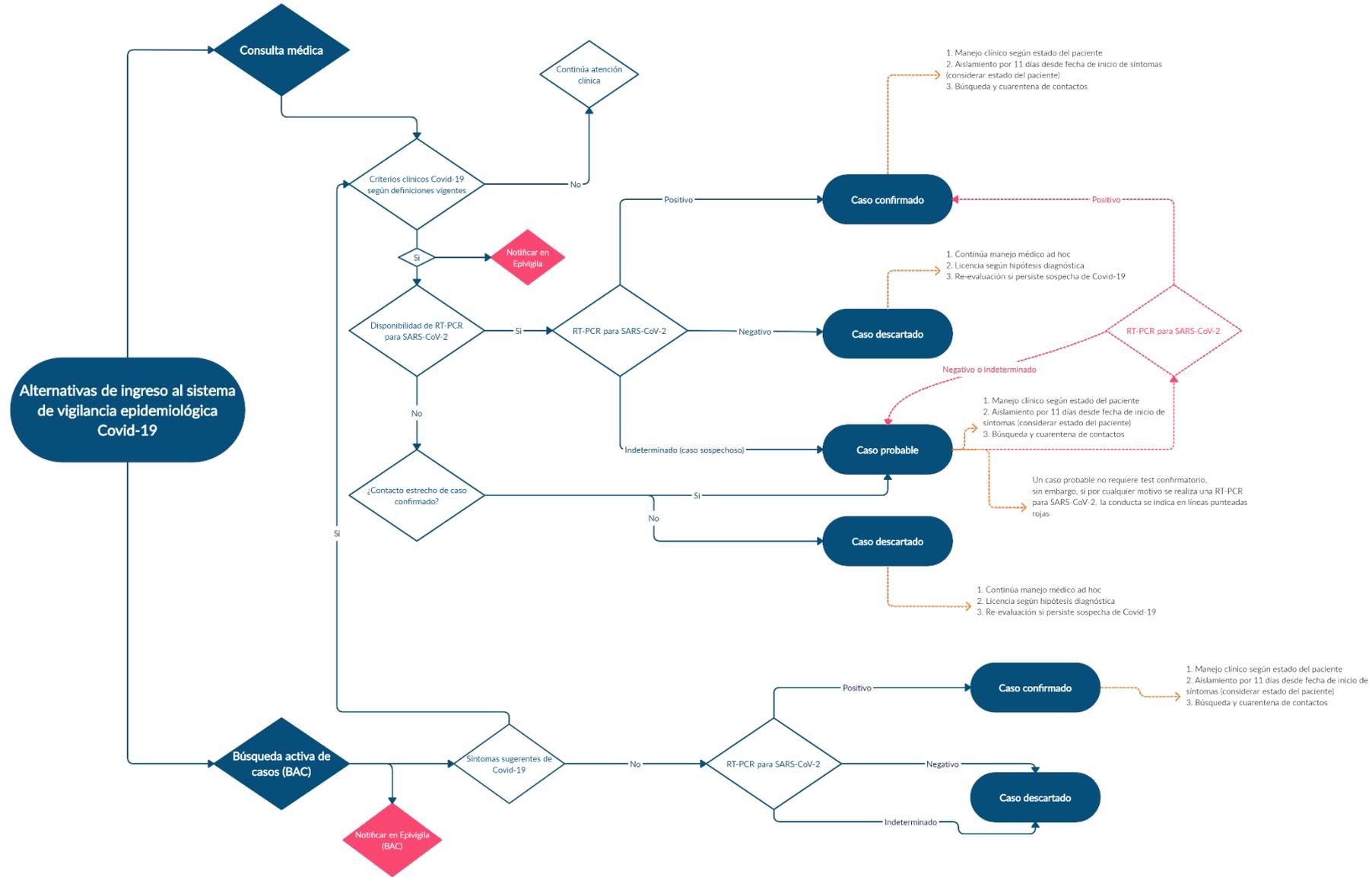
- Proyección de población del Instituto Nacional de Estadísticas (INE) 2020 en base a Censo 2017.

## Conceptos clave

- **Caso sospechoso:** persona que cumple los criterios de definición de caso sospechoso según cuadro clínico (Ordinario B51-2137 del 11 de junio del 2020).
- **Caso probable:** persona que cumple los criterios de definición de caso sospechoso con una muestra “indeterminada” a SARS-CoV-2 o bien personas en contacto estrecho con un caso confirmado que desarrollan al menos un síntoma compatible con COVID-19. Para efectos epidemiológicos y de este informe, los casos probables se considerarán casos confirmados y por ende serán contabilizados dentro de los casos totales. Si un caso probable se realiza una prueba confirmatoria y el resultado es positivo, se cuenta como caso confirmado. Si el resultado es negativo, se sigue contando como caso probable (no se descarta, ver diagrama de flujo 1).
- **Caso confirmado:** persona notificada que cumple los criterios de definición de caso sospechoso o probable con un test de RT-PCR positivo para SARS-CoV-2, o bien persona no notificada con un registro de resultado de RT-PCR positivo a SARS-CoV-2.
- **Caso notificado:** persona que cumple los criterios de definición de caso sospechoso, probable o confirmado y está registrada en la plataforma EPIVIGILA.
- **Caso no notificado:** persona que tiene un resultado de RT-PCR positivo para SARS-CoV-2 pero que no está registrada en la plataforma EPIVIGILA.
- **Casos secundarios:** casos confirmados por COVID-19 con antecedentes de contacto con otro caso confirmado y sin antecedentes de viaje.
- **Casos importados:** casos confirmados que tienen antecedentes de haber viajado a un lugar con transmisión del virus en un período de tiempo compatible con el período de incubación de COVID-19 (14 días) y son indicativos de adquisición de la infección fuera del territorio nacional.
- **Caso sin nexo:** casos confirmados que además de no tener antecedentes de viaje, tampoco tiene antecedentes de haber estado en contacto con otra persona confirmada con enfermedad de COVID-19.
- **Casos en investigación:** casos confirmados en los cuales no se ha obtenido información referente a estas categorías (secundarios, importados, sin nexo), y ante cada uno de ellos, la autoridad sanitaria se encuentra en proceso de investigación epidemiológica para intentar completar los registros.
- **Fecha de inicio de síntomas:** día, mes y año en que el caso indica haber iniciado la manifestación clínica de la enfermedad.
- **Fecha de notificación:** día, mes y año en que el médico tratante realizó el registro del caso en el sistema disponible.
- **Fecha de toma de muestra:** día, mes y año en que se obtuvo una muestra del caso para su análisis por laboratorio.
- **Región de notificación (ocurrencia):** corresponde a la región donde el caso fue atendido y notificado.

- **Región y comuna de residencia:** región y comuna de residencia de un caso.
- **Región de toma de muestra:** región donde se obtuvo una muestra del caso para su análisis por laboratorio.
- **Casos con región o comuna de residencia desconocida:** 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 Anexos.
- **Casos fallecidos:** fallecidos en territorio nacional debido a COVID-19 con y sin confirmación de laboratorio (U07.1 y U07.2, respectivamente) informados por el Departamento de Estadísticas e Información en Salud (DEIS) del MINSAL, independiente de su estado de notificación o clasificación la plataforma EPIVIGILA.
- **Tasa de mortalidad:** proporción de personas con COVID-19 que fallecen con respecto al total de la población. Se expresa amplificada a 100.000 habitantes. Considera muertes debido a Covid-19 con y sin confirmación de laboratorio informadas por el Departamento de Estadísticas e Información en Salud (DEIS) del MINSAL, independiente de su estado de notificación o clasificación 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. Se expresa como porcentaje. Considera muertes debido a Covid-19 con y sin confirmación de laboratorio informadas por el Departamento de Estadísticas e Información en Salud (DEIS) del MINSAL, independiente de su estado de notificación o clasificación en la plataforma EPIVIGILA.
- **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. También puede expresarse como tasa cuando se calcula respecto al total de la población, amplificada a 100.000 habitantes.
- **Búsqueda activa de casos:** Estrategia de vigilancia epidemiológica basada en la búsqueda dirigida y proactiva de potenciales casos en la comunidad.

## FLUJO DE LA VIGILANCIA DE CASOS COVID-19 SEGÚN DEFINICIONES VIGENTES

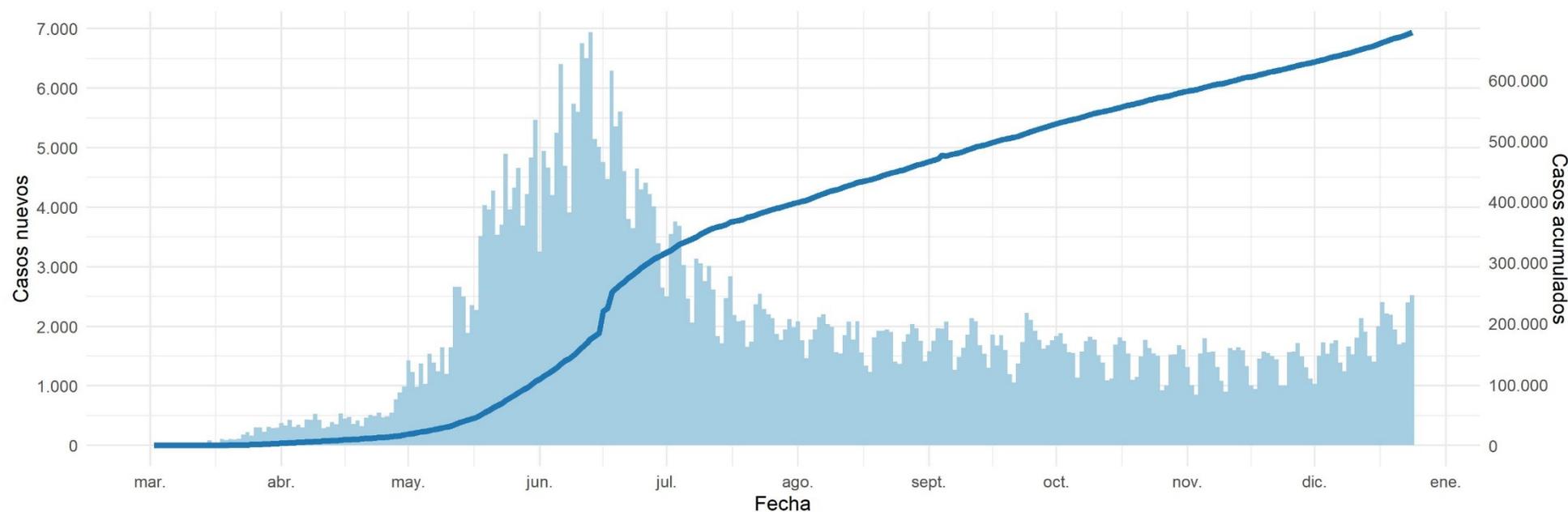


## SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA

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

La Figura 1 presenta la curva de casos de COVID-19 (confirmados y probables) por laboratorio según día. Al 24 de diciembre se registra un total de 678.702 casos acumulados (confirmados y probables) y 2.520 casos nuevos en las últimas 24 horas, de los cuales 1.597 corresponden a casos sintomáticos, 860 asintomáticos y 63 casos confirmados no notificados. El total de casos probables acumulados es de 82.871 y el total de casos confirmados no notificados con PCR (+) para SARS-CoV-2 es de 13.510.

Figura 1. Número de casos nuevos confirmados (incluye probables) y acumulados de COVID-19 según fecha de confirmación por laboratorio. Chile, al 24 de diciembre de 2020 (barras=casos nuevos; línea=casos acumulados).

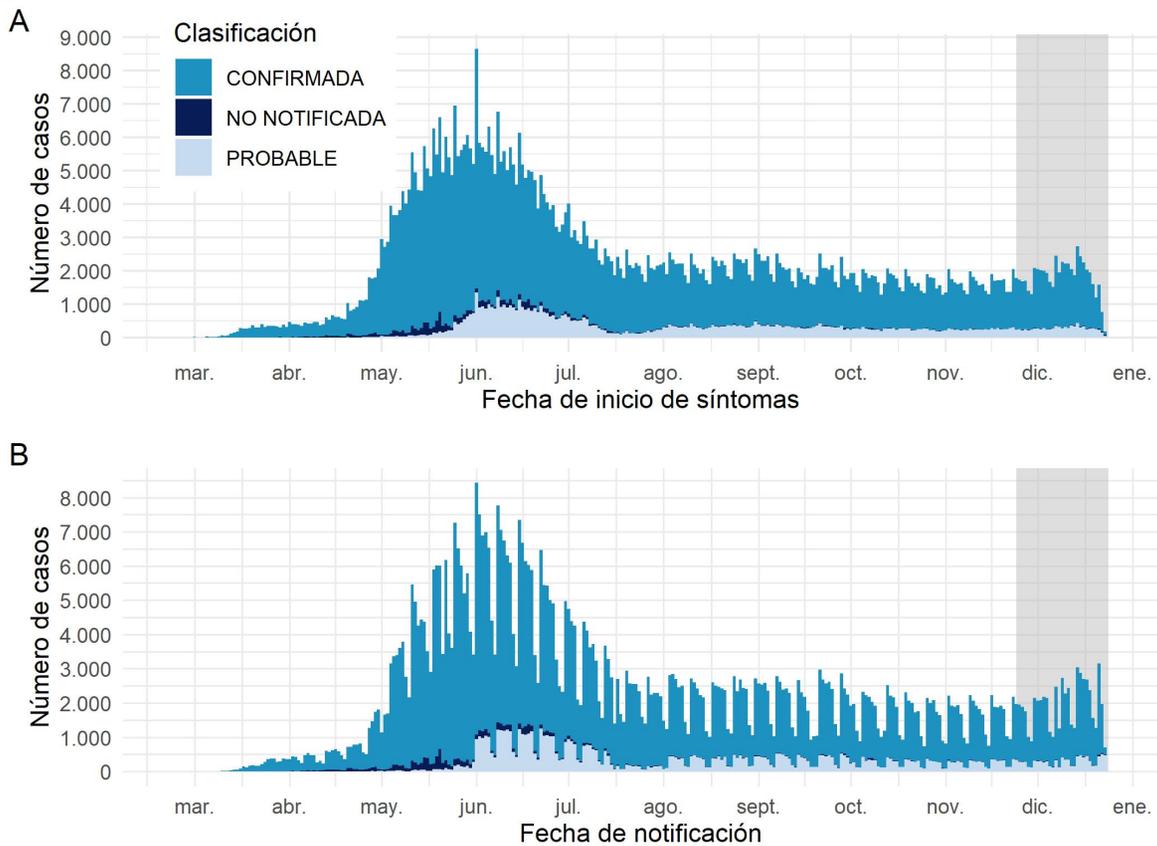


Datos provisionales al 24-12-2020

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 y 3: curva epidémica de casos COVID-19 (confirmados y probables) desde el primer caso reportado a la fecha de este reporte, según fecha de inicio de síntomas (2A) y notificación (2B). Panel 2C muestra la carga observada de casos confirmados, junto a casos imputados y estimados a nivel nacional (Figura 2). La figura 3 muestra las curvas epidémicas de casos COVID-19 (confirmados y probables) a nivel regional.

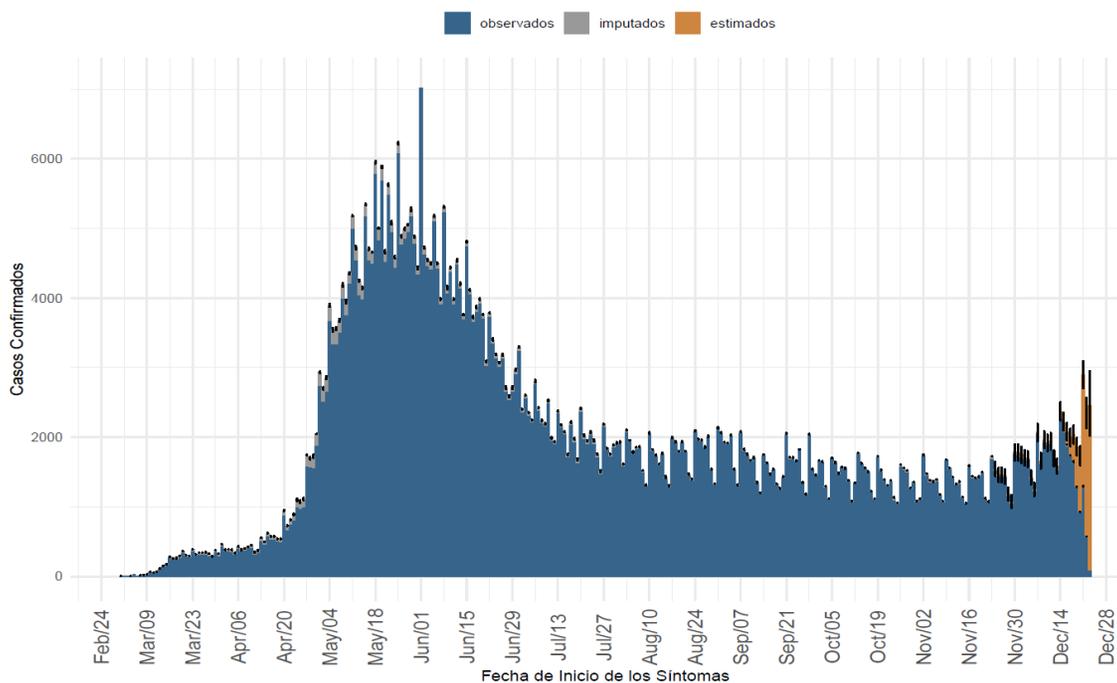


Datos provisionarios al 24-12-2020

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.



**C**

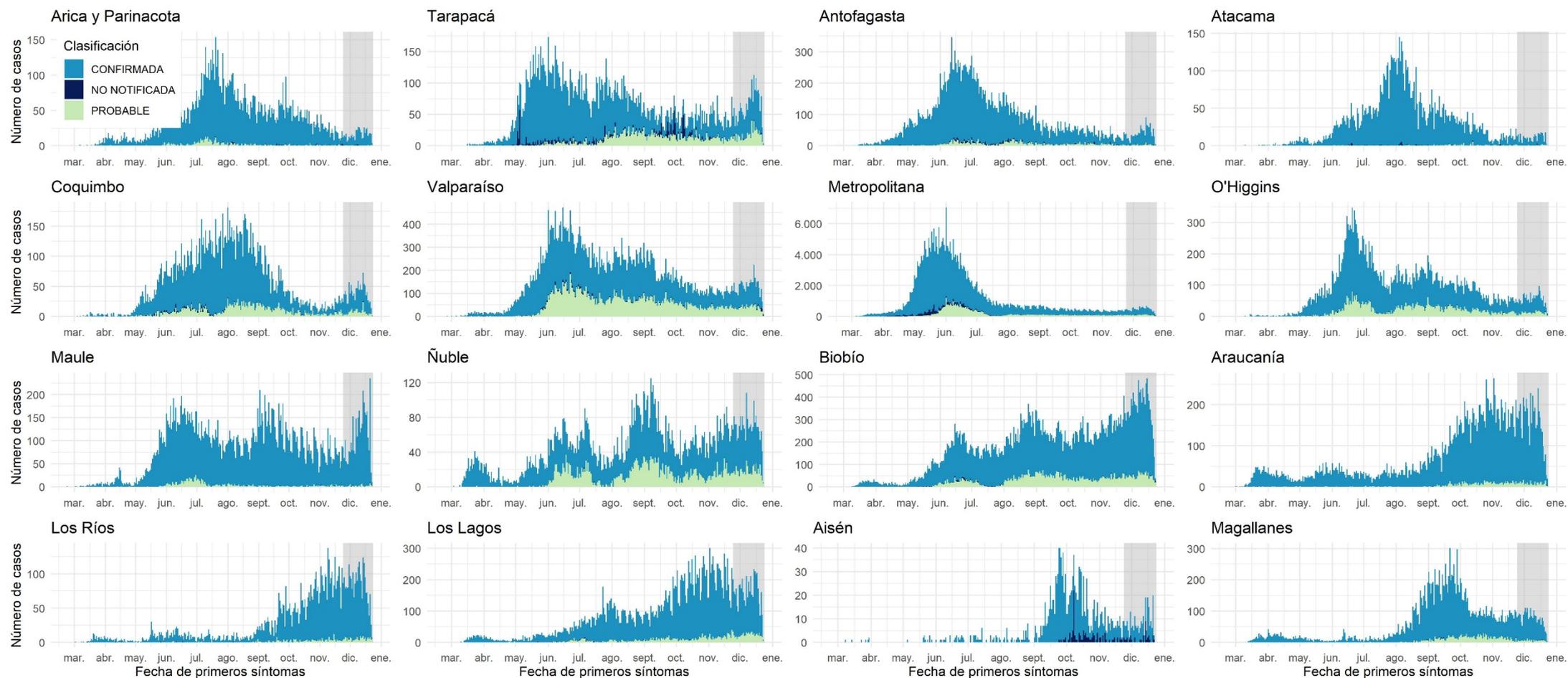
(a) Nacional

Datos provisionarios al 24-12-2020

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

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

Figura 2. Casos de COVID-19 (confirmados y probables) por fecha de inicio de síntomas o toma de muestra según región. Chile, al 24 de diciembre de 2020.

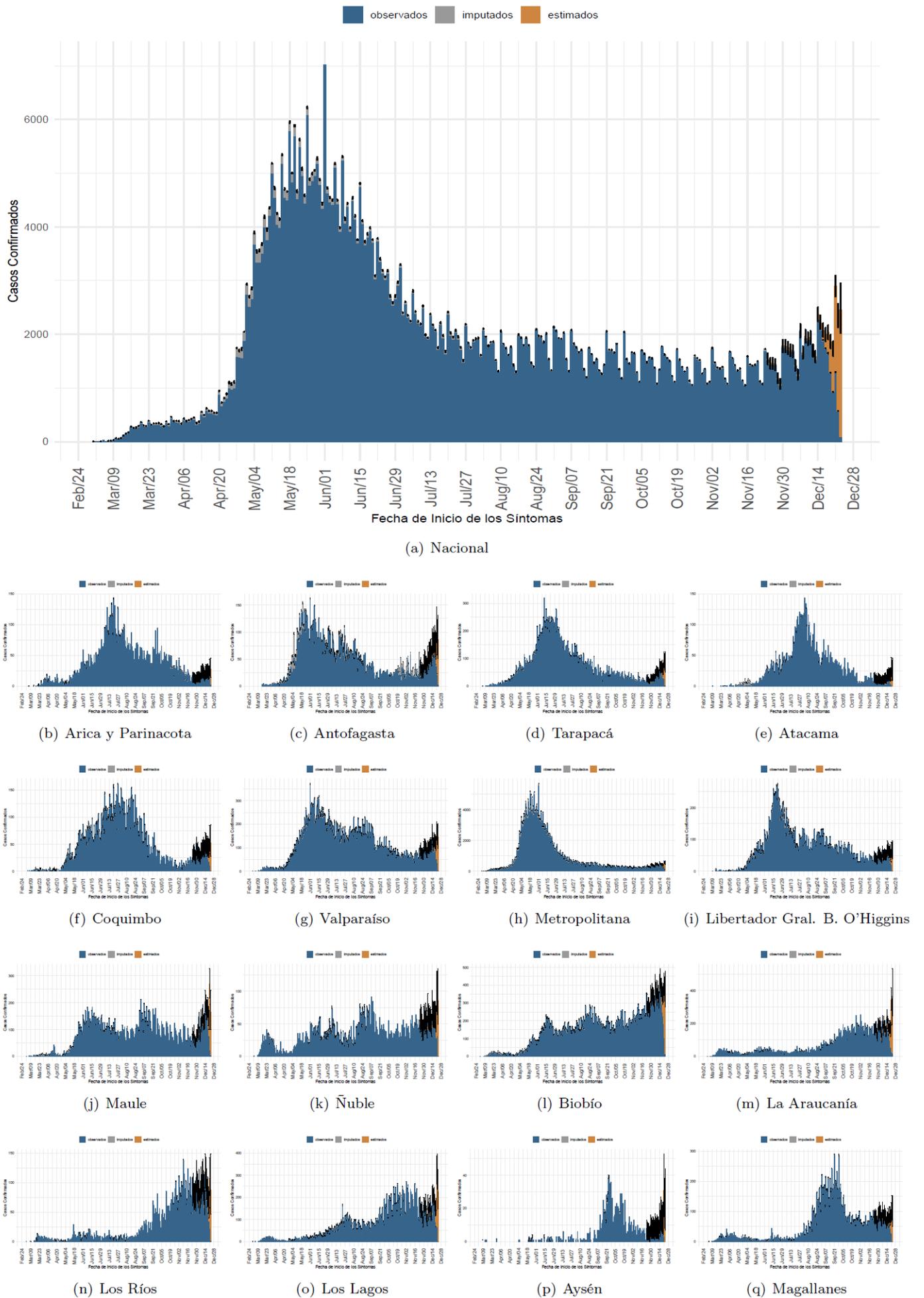


Datos provisionales al 24-12-2020

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

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

Figura 3. Casos de COVID-19 confirmados y estimados a nivel nacional y regional. Chile, al 24 de diciembre de 2020.

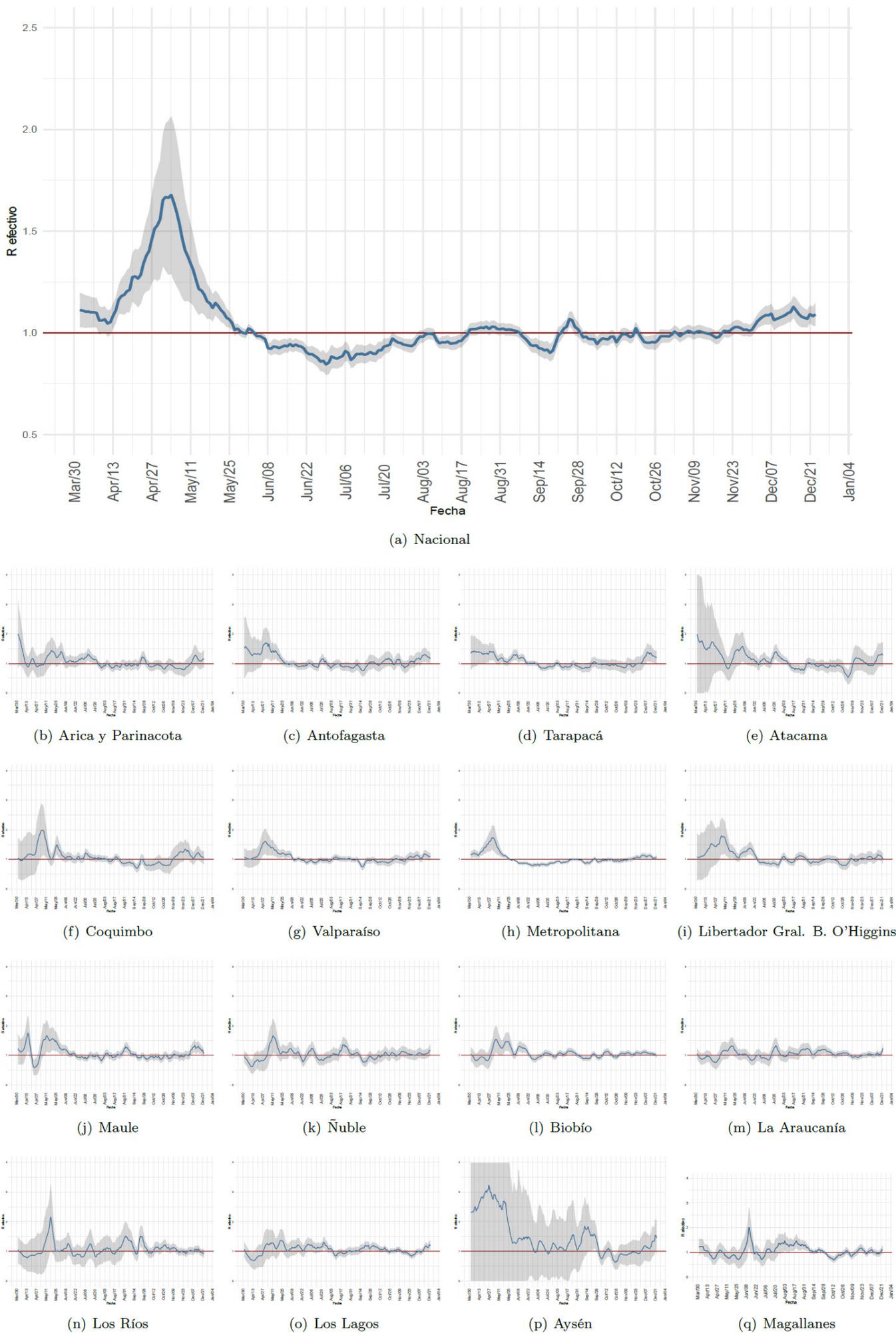


Datos provisionales al 24-12-2020

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

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

Figura 4. Número efectivo reproductivo diario a nivel nacional y regional, calculado sobre la base de los últimos 7 días. Chile, al 24 de diciembre de 2020.

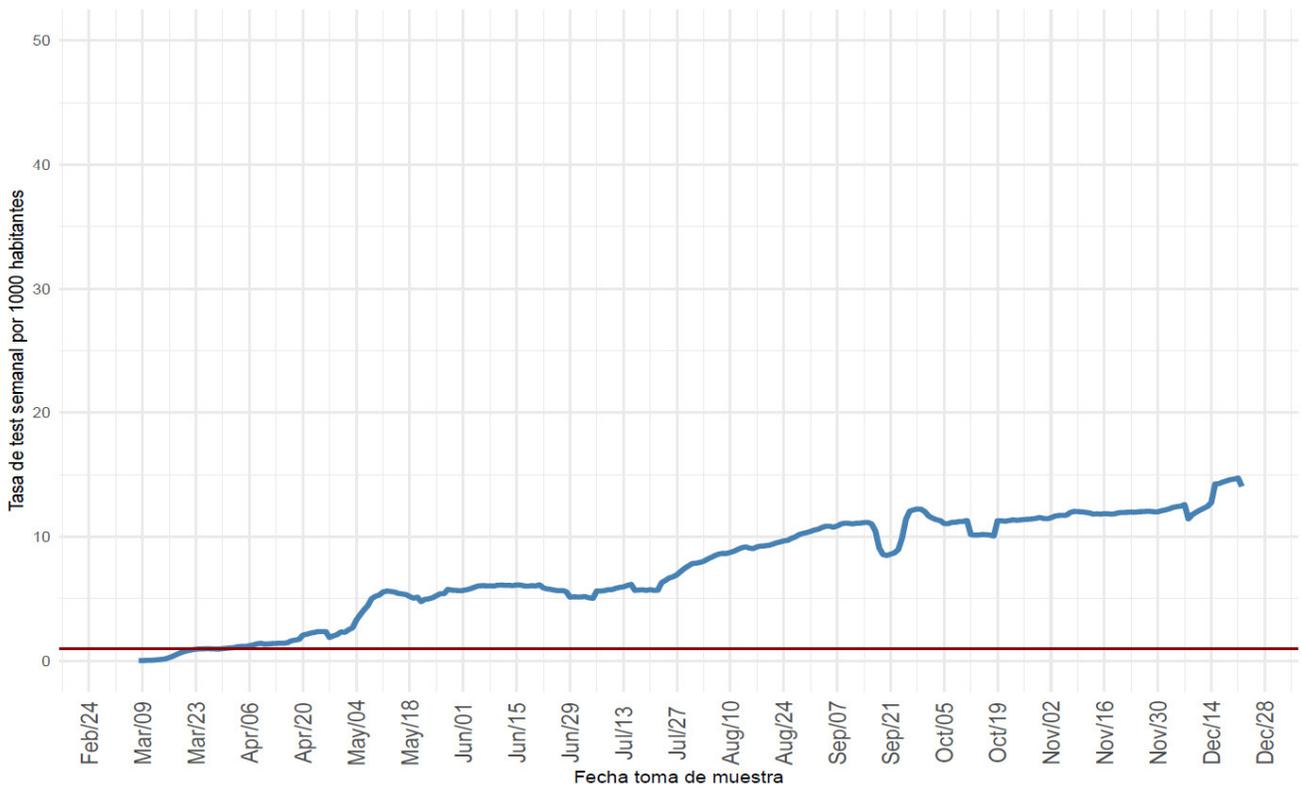


Datos provisorios al 24-12-2020

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

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

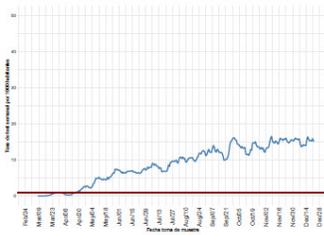
Figura 5A. Capacidad de testeo nacional a lo largo del tiempo. Chile, al 24 de diciembre de 2020.



(a) Nacional



(b) Arica y Parinacota



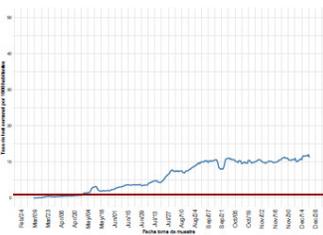
(c) Antofagasta



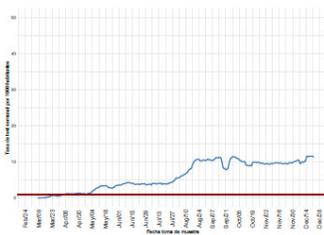
(d) Tarapacá



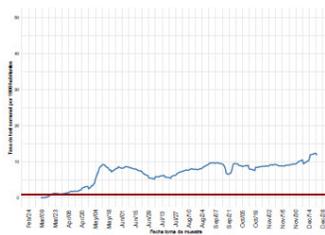
(e) Atacama



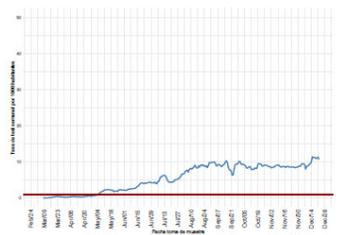
(f) Coquimbo



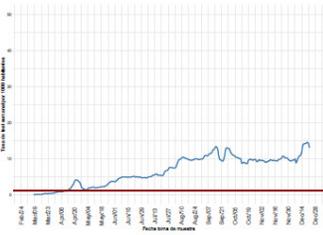
(g) Valparaíso



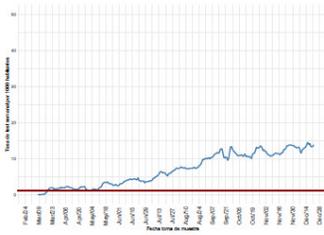
(h) Metropolitana



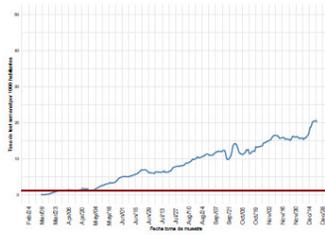
(i) Libertador Gral. B. O'Higgins



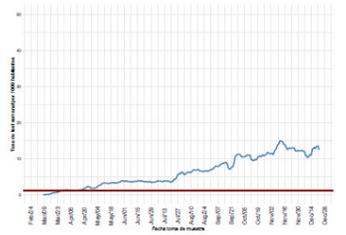
(j) Maule



(k) Ñuble



(l) Biobío



(m) La Araucanía



(n) Los Ríos



(o) Los Lagos



(p) Aysén



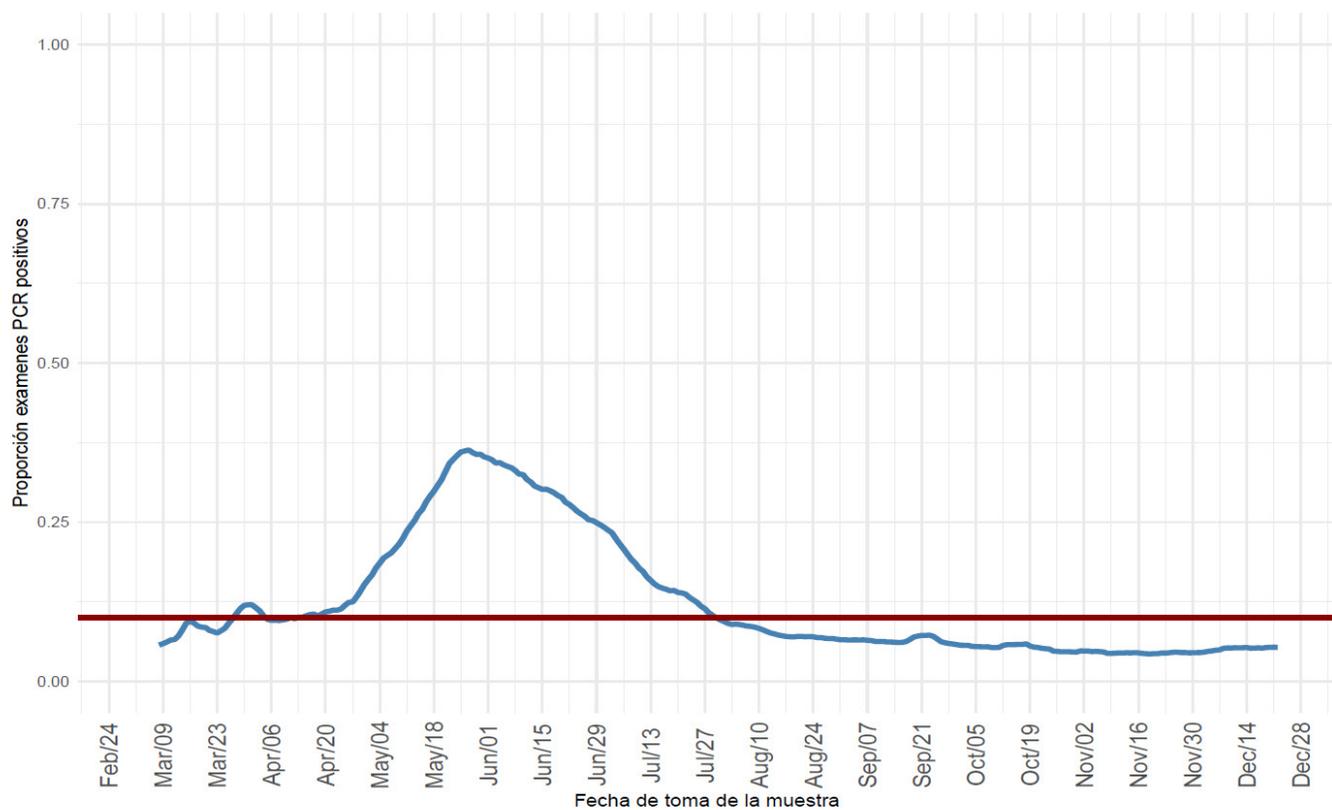
(q) Magallanes

Datos provisionales al 24-12-2020

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

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

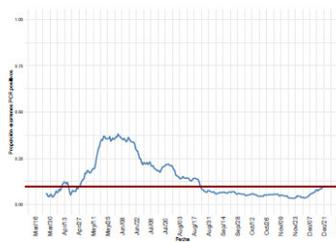
Figura 6B. Positividad de la RT-PCR para SARS-CoV-2 a lo largo del tiempo. Chile, al 24 de diciembre de 2020.



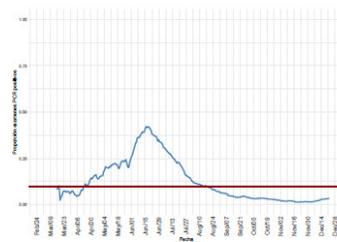
(a) Nacional



(b) Arica y Parinacota



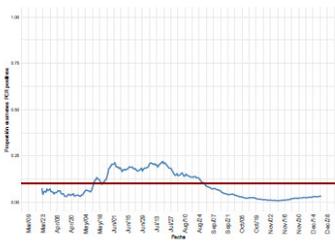
(c) Antofagasta



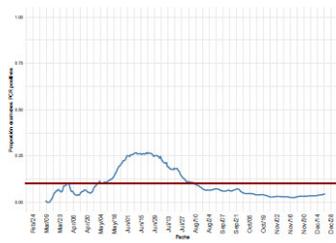
(d) Tarapacá



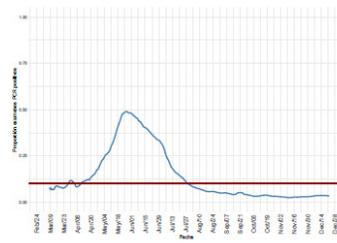
(e) Atacama



(f) Coquimbo



(g) Valparaíso



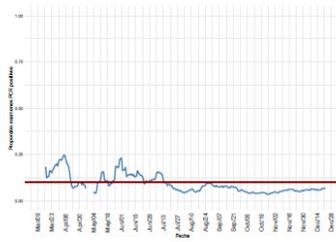
(h) Metropolitana



(i) Libertador Gral. B. O'Higgins



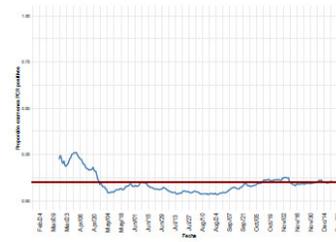
(j) Maule



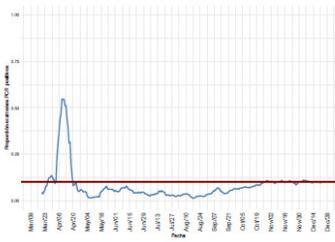
(k) Ñuble



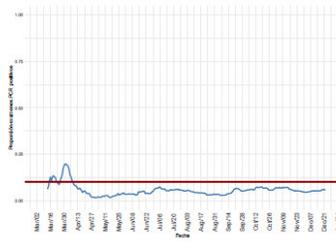
(l) Biobío



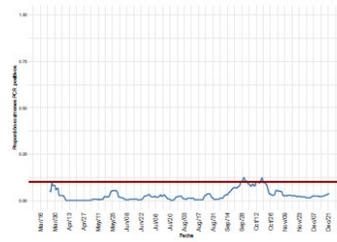
(m) La Araucanía



(n) Los Ríos



(o) Los Lagos

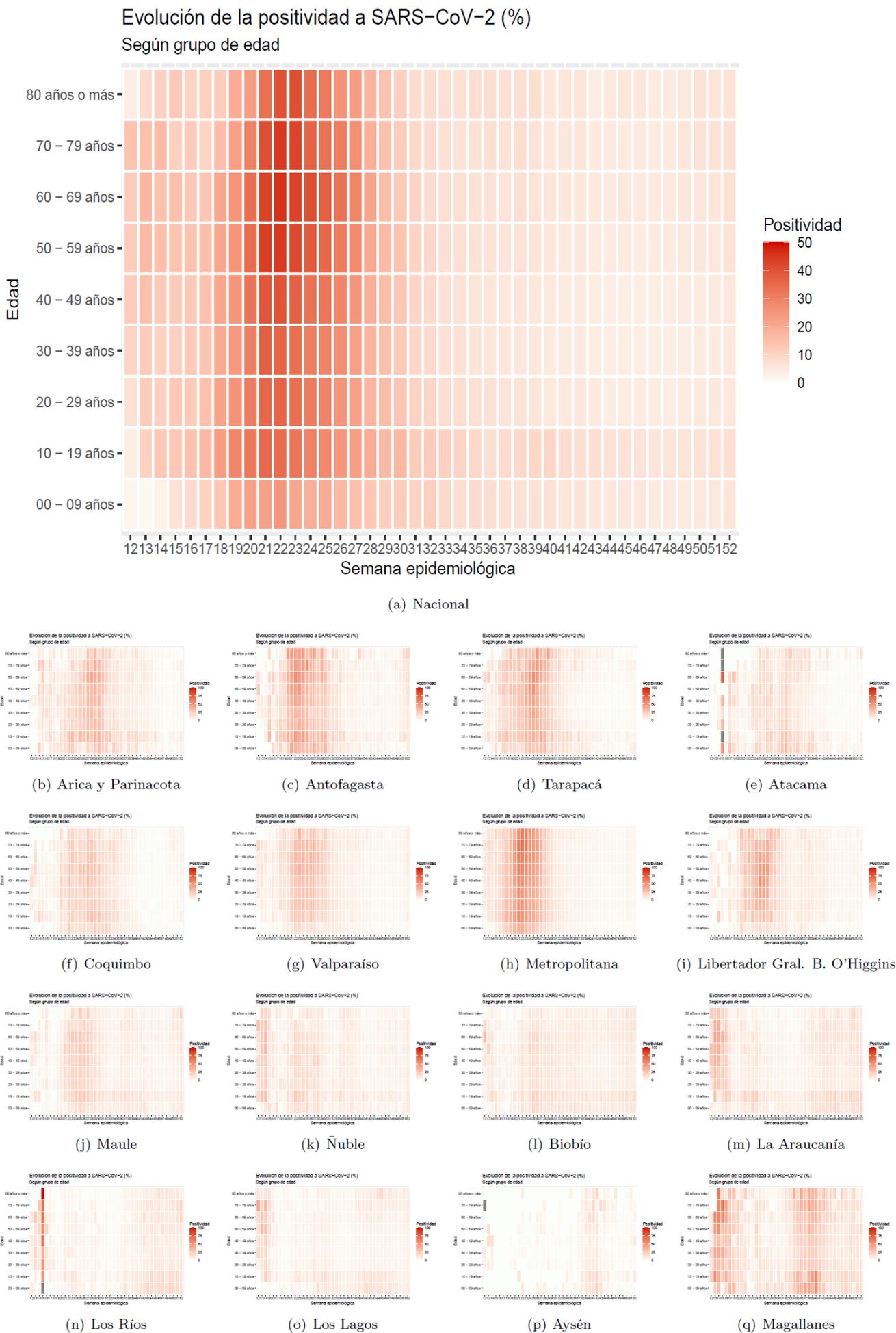


(p) Aysén



(q) Magallanes

Figura 7A. Positividad de RT-PCR para SARS-CoV-2 por rango etario a lo largo del tiempo, a nivel regional. Chile, al 24 de diciembre de 2020.



Datos provisorios al 24-12-2020

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

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

Figura 8B. Evolución de la tasa de incidencia por cada 100 mil habitantes, según grupo de edad. Chile, al 24 de diciembre de 2020.

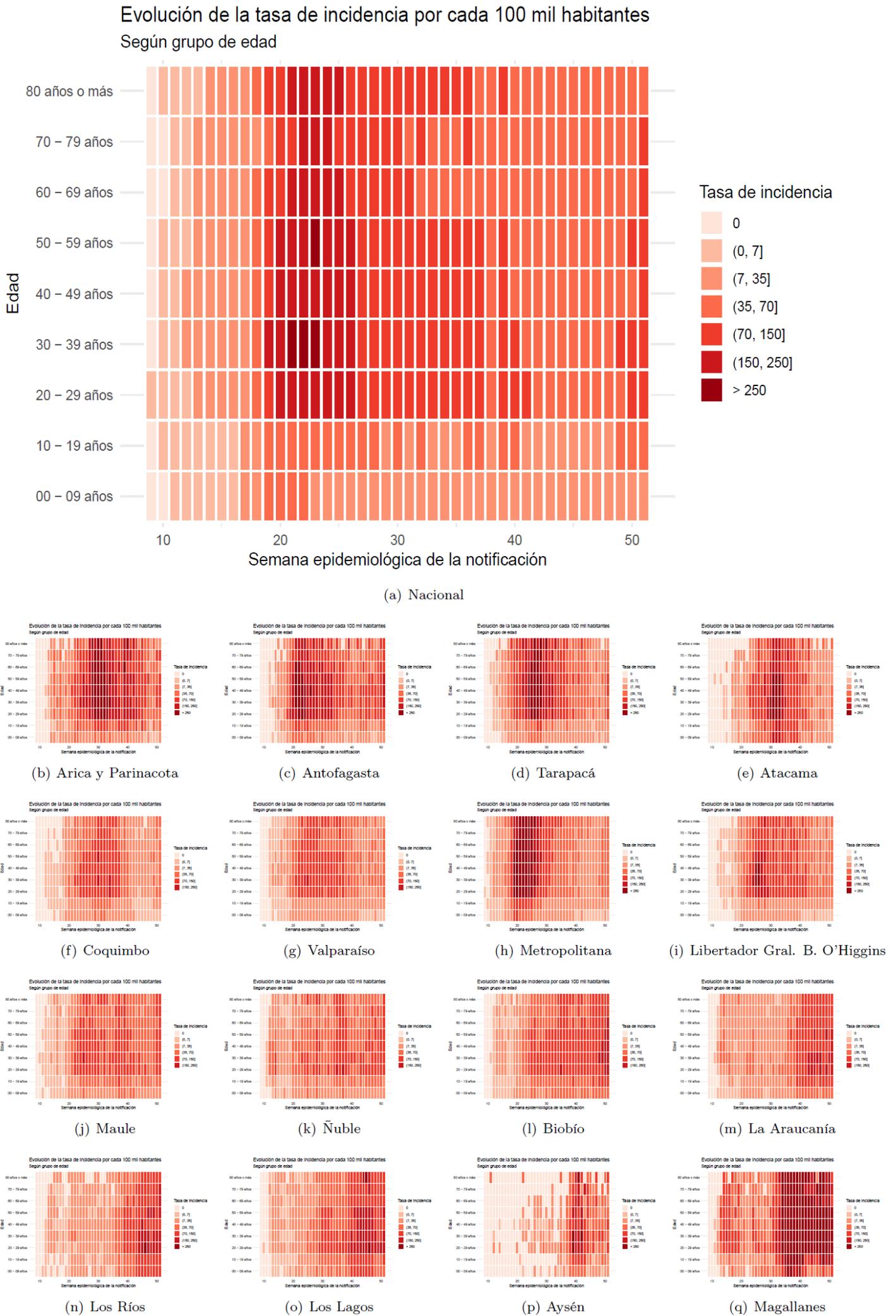
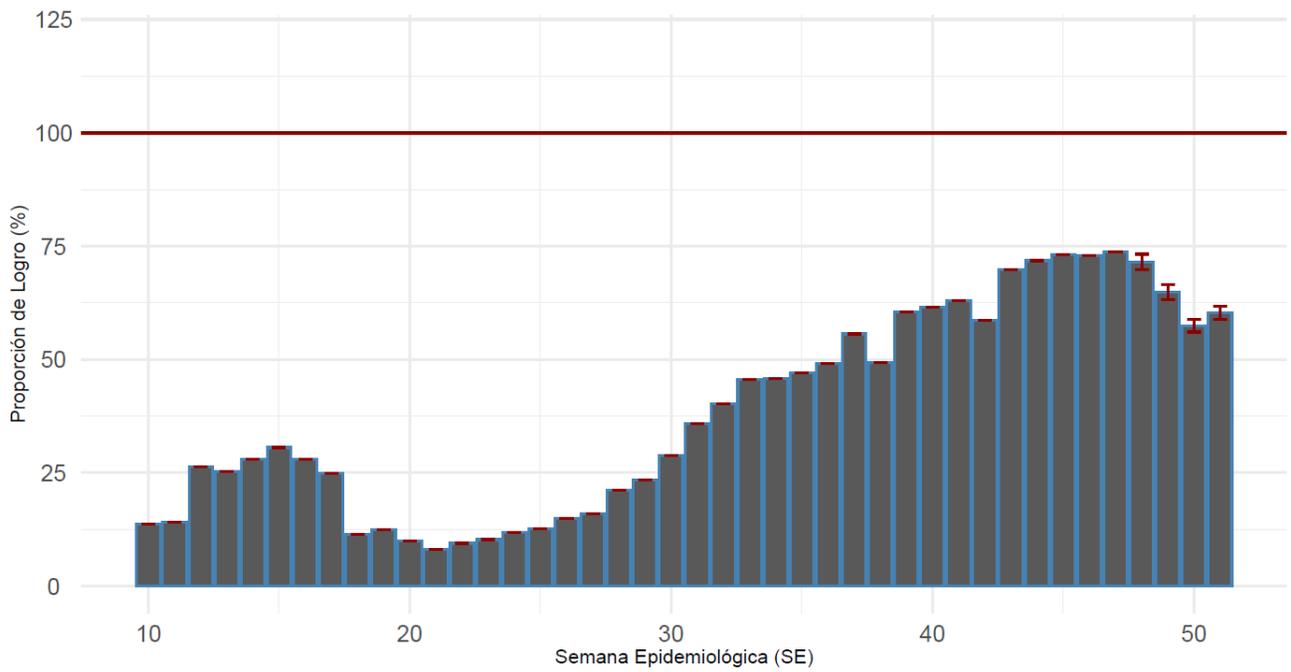


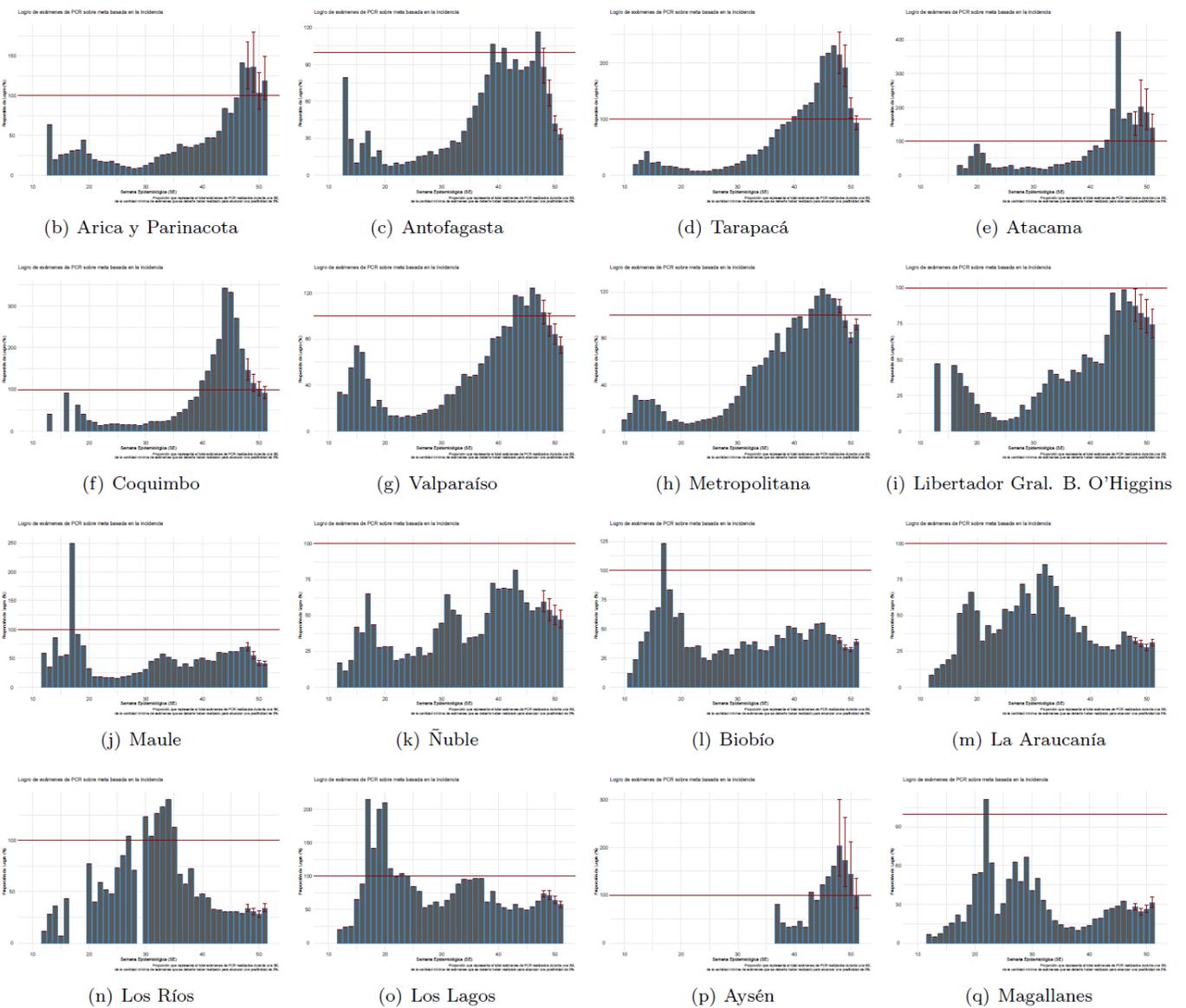
Figura 9. Capacidad de testeo según incidencia de casos activos. Chile, al 24 de diciembre de 2020.

Logro de exámenes de PCR sobre meta basada en la incidencia



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

(a) Nacional



Datos provisorios al 24-12-2020

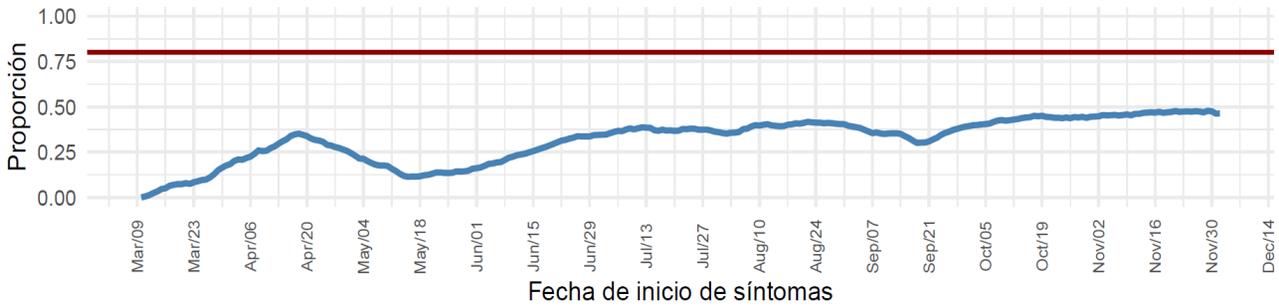
Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>

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

Figura 10. Evaluación del rezago diagnóstico a nivel nacional, a lo largo del tiempo. Chile, al 24 de diciembre de 2020.

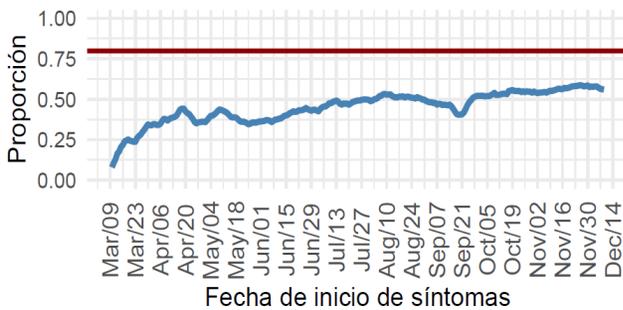
Efectividad de Educación, Acceso a la Salud y Procesamiento de Laboratorio:

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



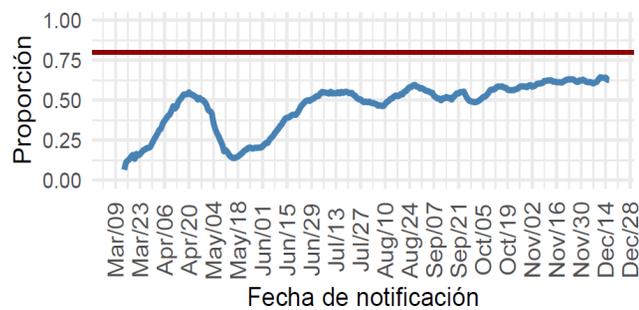
Educación y Acceso a la Salud:

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 24-12-2020

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 24 de diciembre de 2020.

Zona de Chile	Población	Casos Acumulados						Casos Fallecidos**	Tasa incidencia acumulada	Tasa mortalidad acumulada	Tasa Letalidad
		Confirmados Notificados	Confirmados No Notificados	Probables	Confirmados correspondientes a BAC	% Confirmados correspondientes a BAC	Total				
Región de Arica y Parinacota	252.110	10.631	43	357	1.246	11,3%	11.031	282	4375,5	111,9	2,6%
Región de Tarapacá	382.773	14.362	829	2.636	2.681	15,0%	17.827	331	4657,3	86,5	1,9%
Región de Antofagasta	691.854	22.955	351	1.338	3.133	12,7%	24.644	775	3562,0	112,0	3,1%
Región de Atacama	314.709	8.397	45	71	2.031	23,9%	8.513	146	2705,0	46,4	1,7%
Región de Coquimbo	836.096	13.881	147	2.101	1.763	10,9%	16.129	413	1929,1	49,4	2,6%
Región de Valparaíso	1.960.170	34.526	485	14.332	4.509	9,1%	49.343	1.816	2517,3	92,6	3,7%
Región Metropolitana de Santiago	8.125.072	304.565	11.159	40.697	17.279	4,8%	356.421	13.778	4386,7	169,6	3,9%
Región del Libertador General Bernardo OHiggins	991.063	21.064	72	4.826	2.717	10,5%	25.962	862	2619,6	87,0	3,3%
Región del Maule	1.131.939	24.177	16	803	4.877	19,5%	24.996	750	2208,2	66,3	3,0%
Región del Ñuble	511.551	10.203	5	3.254	2.208	16,4%	13.462	277	2631,6	54,1	2,1%
Región del Biobío	1.663.696	45.000	209	7.439	4.864	9,2%	52.648	987	3164,5	59,3	1,9%
Región de la Araucanía	1.014.343	21.861	9	882	4.137	18,2%	22.752	506	2243,0	49,9	2,2%
Región de Los Ríos	405.835	8.284	10	366	2.422	28,0%	8.660	128	2133,9	31,5	1,5%
Región de Los Lagos	891.440	24.530	49	2.150	9.086	34,0%	26.729	410	2998,4	46,0	1,5%
Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	107.297	1.450	0	149	292	18,3%	1.599	22	1490,3	20,5	1,4%
Región de Magallanes y la Antártica Chilena	178.362	16.435	37	1.470	3.767	21,0%	17.942	295	10059,3	165,4	1,6%
Desconocida*	-	-	44	-	-	-	44	2	-	-	4,5%
<b>Total país</b>	<b>19.458.310</b>	<b>582.321</b>	<b>13.510</b>	<b>82.871</b>	<b>67.012</b>	<b>9,9%</b>	<b>678.702</b>	<b>21.780</b>	<b>3488,0</b>	<b>111,9</b>	<b>3,2%</b>

\*44 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 23-12-20. 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)

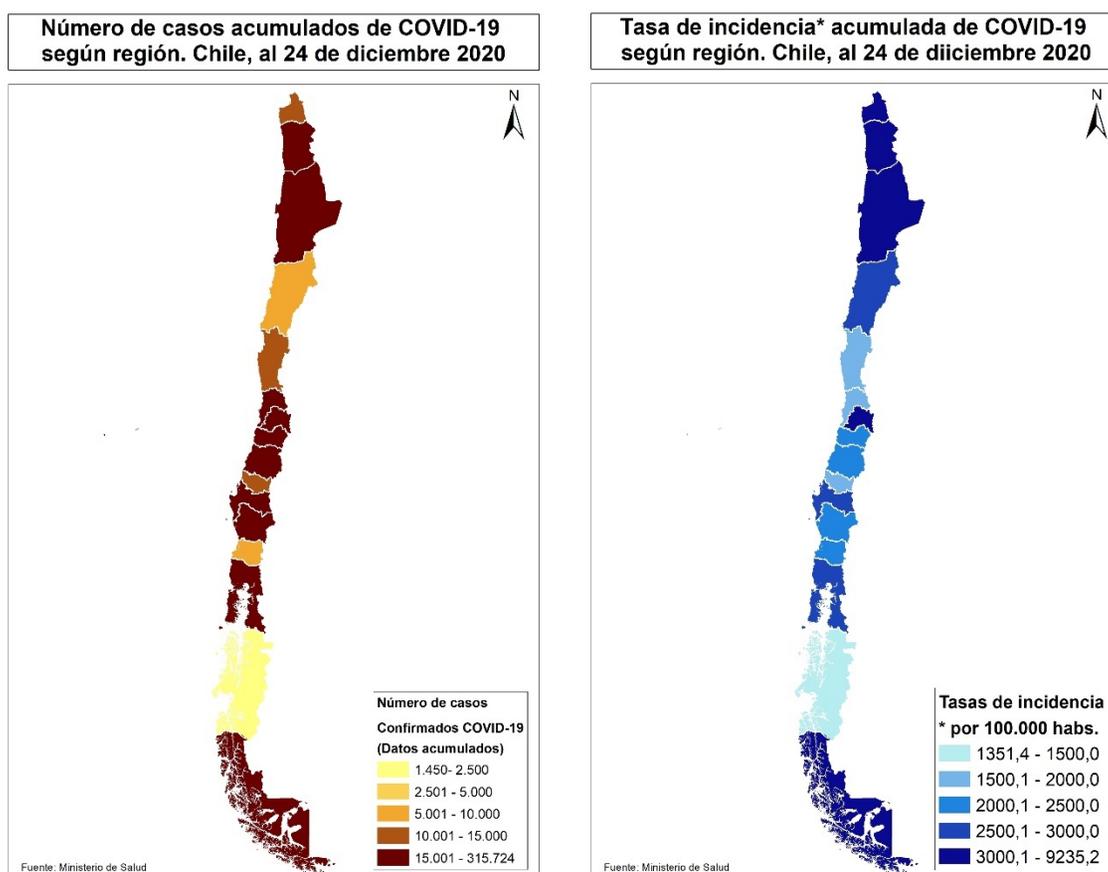
BAC = búsqueda activa de casos.

Datos provisorios al 24-12-2020.

Fuente: Ministerio de Salud.

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

Figura 11. Número de casos y tasa de casos COVID-19 (confirmados y probables) por laboratorio. Chile, al 24 de diciembre de 2020.



Datos provisorios al 24-12-2020

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

La Tabla 2 indica la cantidad de casos (número absoluto) notificados y tasa de incidencia de COVID-19 según sexo y grupo de edad. La Figura 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 24 de diciembre de 2020.

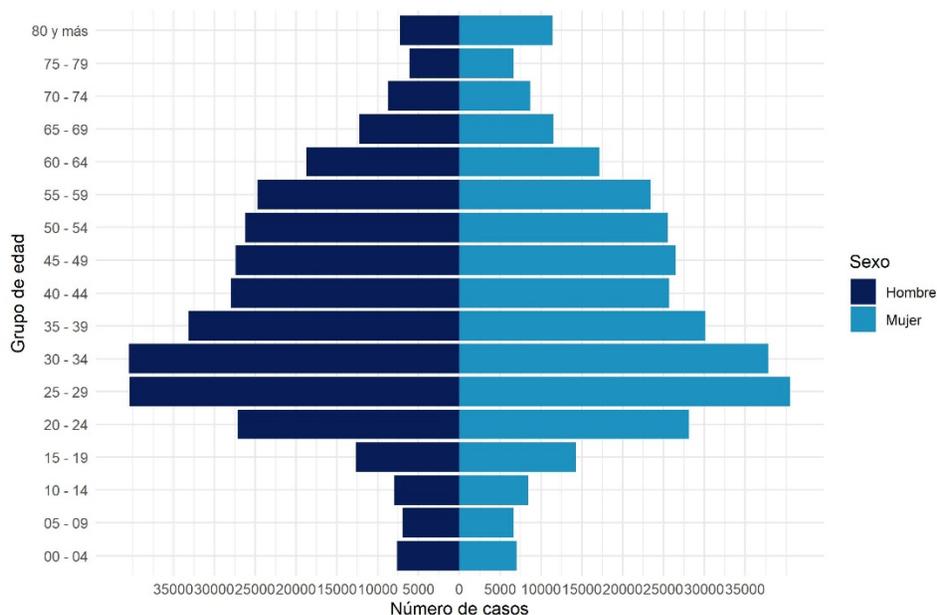
Grupo edad	Hombre			Mujer			Total		
	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa
00 - 04 años	7.651	2,3	1.261,4	6.998	2,1	1.198,6	14.649	2,2	1.230,6
05 - 09 años	6.918	2,1	1.059,6	6.643	2,0	1.055,2	13.561	2,0	1.057,5
10 - 14 años	7.980	2,4	1.239,4	8.405	2,6	1.352,5	16.385	2,5	1.295,0
15 - 19 años	12.670	3,8	1.977,7	14.254	4,3	2.301,1	26.924	4,0	2.136,7
20 - 24 años	27.178	8,1	3.707,7	28.135	8,5	3.961,7	55.313	8,3	3.832,7
25 - 29 años	40.370	12,0	4.821,1	40.518	12,3	4.991,2	80.888	12,2	4.904,8
30 - 34 años	40.456	12,0	4.993,2	37.817	11,5	4.811,4	78.273	11,8	4.903,7
35 - 39 años	33.196	9,9	4.576,5	30.119	9,1	4.242,8	63.315	9,5	4.411,5
40 - 44 años	28.003	8,3	4.146,8	25.697	7,8	3.825,6	53.700	8,1	3.986,6
45 - 49 años	27.397	8,2	4.340,8	26.498	8,0	4.138,0	53.895	8,1	4.238,7
50 - 54 años	26.222	7,8	4.362,8	25.483	7,7	4.087,8	51.705	7,8	4.222,8
55 - 59 años	24.720	7,4	4.455,2	23.422	7,1	3.965,7	48.142	7,2	4.202,8
60 - 64 años	18.719	5,6	3.974,0	17.148	5,2	3.308,1	35.867	5,4	3.625,1
65 - 69 años	12.213	3,6	3.223,1	11.501	3,5	2.639,7	23.714	3,6	2.911,1
70 - 74 años	8.697	2,6	3.293,4	8.708	2,6	2.727,1	17.405	2,6	2.983,4
75 - 79 años	6.097	1,8	3.456,4	6.656	2,0	2.803,8	12.753	1,9	3.082,0
80 y más años	7.272	2,2	3.700,4	11.394	3,5	3.252,5	18.666	2,8	3.413,5
<b>Total</b>	<b>335.759</b>	<b>100,0</b>	<b>3.497,8</b>	<b>329.396</b>	<b>100,0</b>	<b>3.341,0</b>	<b>665.155</b>	<b>100,0</b>	<b>3.418,4</b>

Datos provisorios al 24-12-2020

37 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 12. Distribución del número de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) según grupo de edad y sexo. Chile, al 24 de diciembre de 2020.



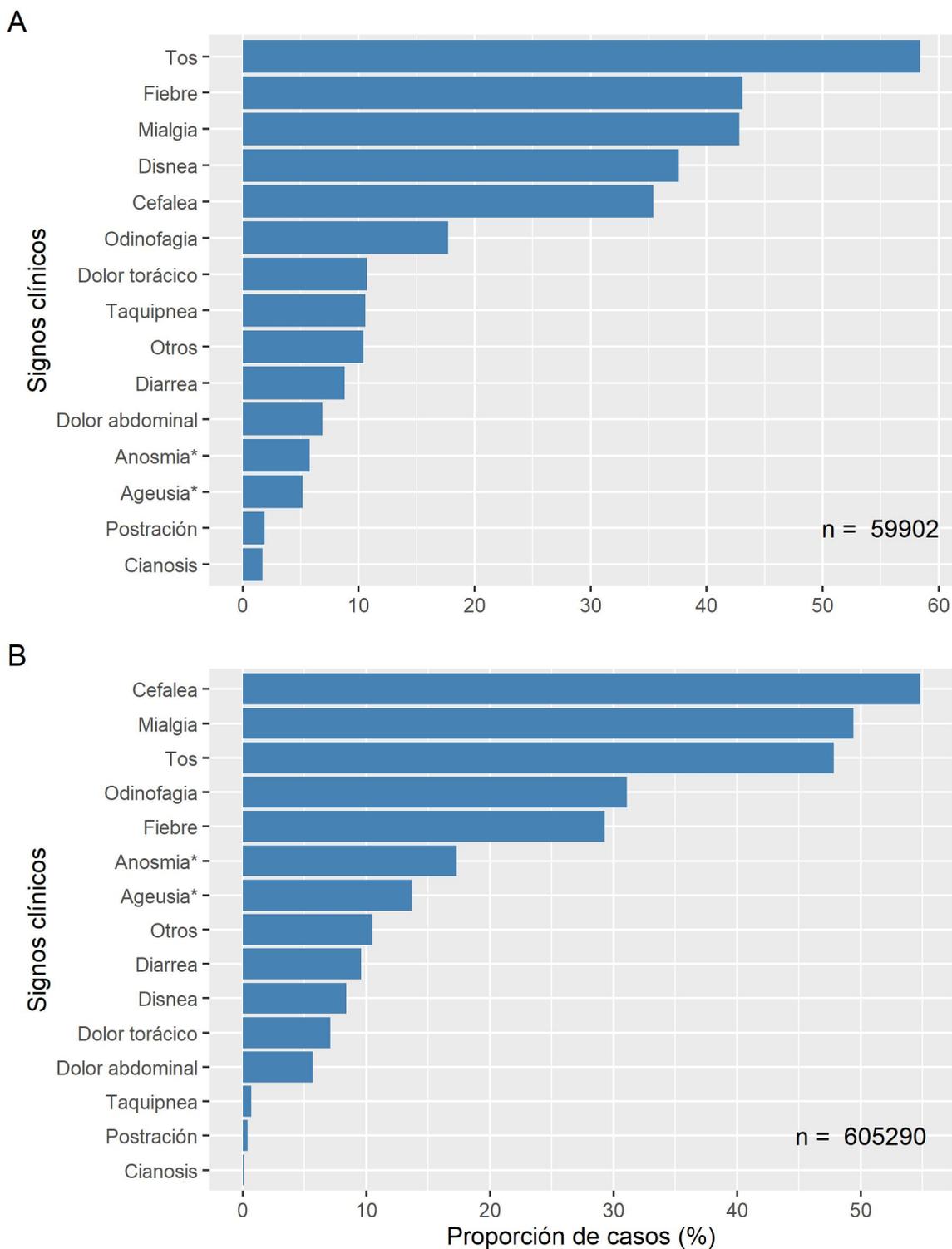
Datos provisorios al 24-12-2020

37 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 13. Casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) con antecedentes de hospitalización (A) o no (B) según presentación de signos y síntomas. Chile, al 24 de diciembre de 2020.

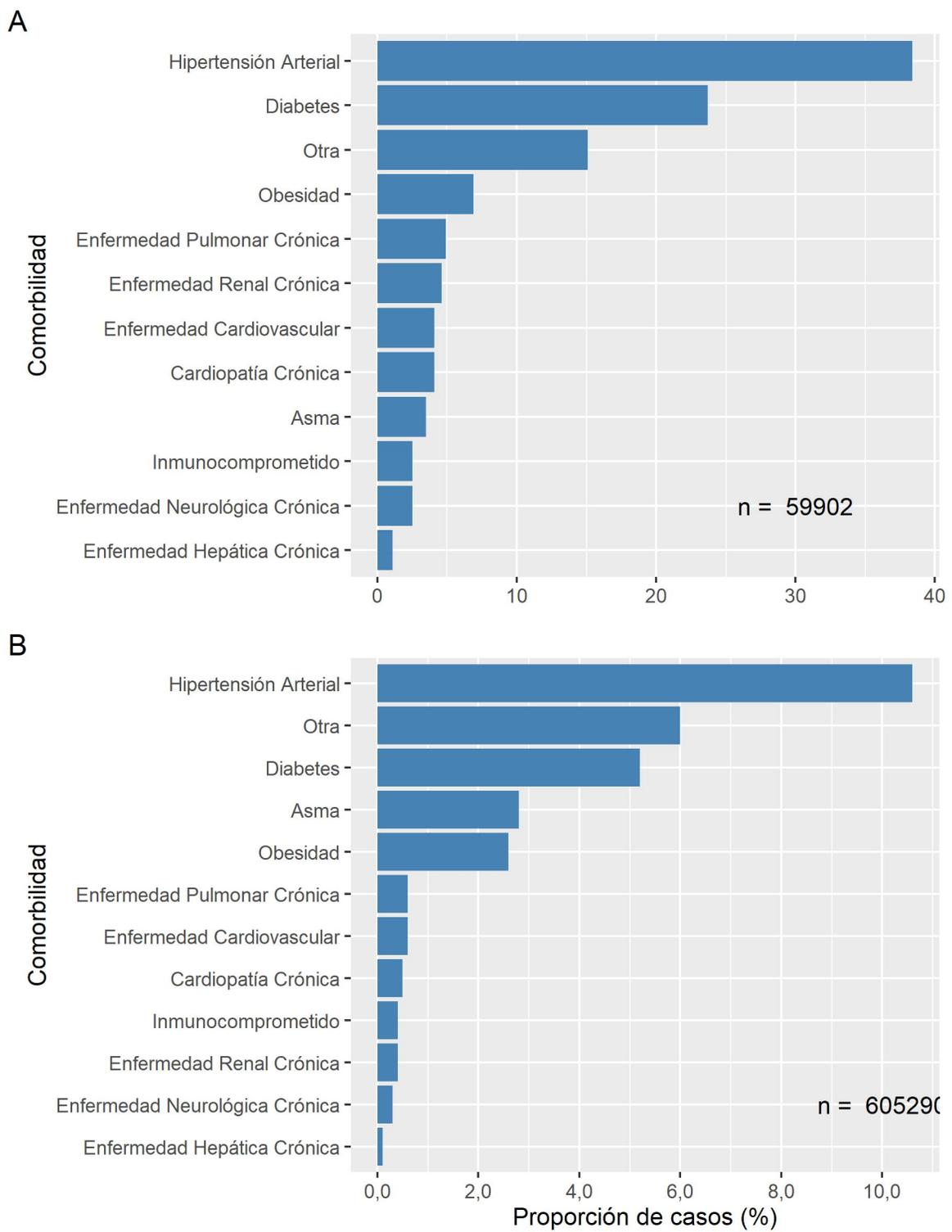


Datos provisionales al 24-12-2020

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

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

Figura 14. Proporción de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) con antecedentes de hospitalización (A) o no (B) según presencia de comorbilidades. Chile, al 24 de diciembre de 2020.



Datos provisionales al 24-12-2020  
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

La Tabla 3 indica la cantidad de casos notificados hospitalizados y tasa de incidencia de COVID-19 según sexo y grupo de edad. La Figura 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 24 de diciembre de 2020.

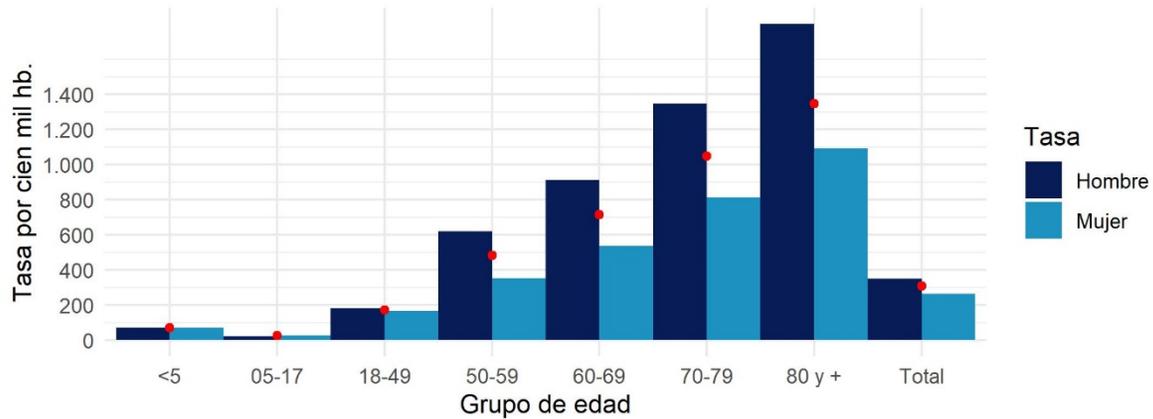
Grupo edad (años)	Hombre		Mujer		Total	
	N°	Tasa	N°	Tasa	N°	Tasa
<5	428	70,6	418	71,6	846	71,1
05-17	410	24,5	449	27,8	859	26,1
18-49	8.452	180,7	7.563	164,9	16.015	172,9
50-59	7.184	621,5	4.275	352,1	11.459	483,5
60-69	7.758	912,8	5.137	538,4	12.895	714,8
70-79	5.931	1.346,5	4.525	812,8	10.456	1.048,6
80 y +	3.541	1.801,9	3.831	1.093,6	7.372	1.348,1
<b>Total</b>	<b>33.704</b>	<b>351,1</b>	<b>26.198</b>	<b>265,7</b>	<b>59.902</b>	<b>307,8</b>

Datos provisorios al 24-12-2020

Tasa de hospitalización por cien mil habitantes.

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

Figura 15. Tasas de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) hospitalizados por grupo de edad y sexo. Chile, al 24 de diciembre de 2020.



Datos provisorios al 24-12-2020

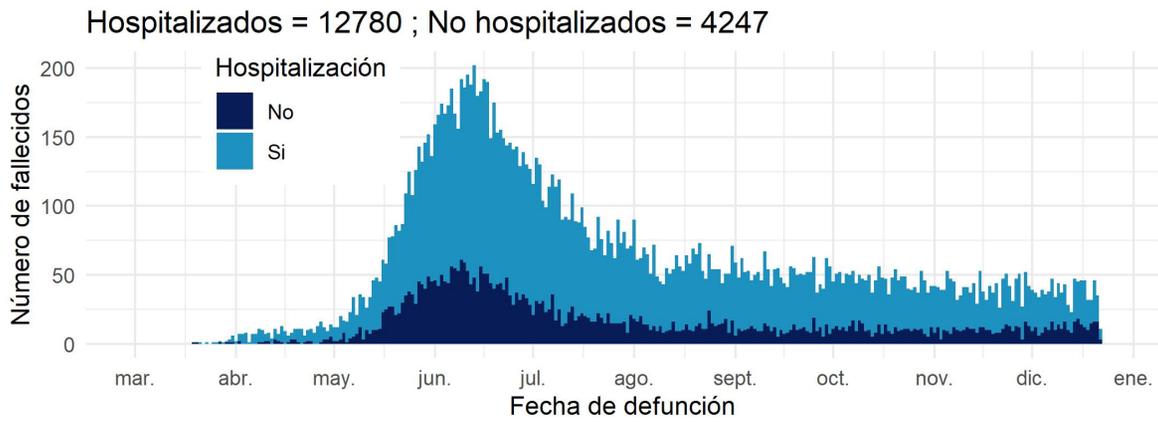
Círculos rojos indican las tasas totales por segmento.

Tasa de hospitalización por cien mil habitantes

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

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

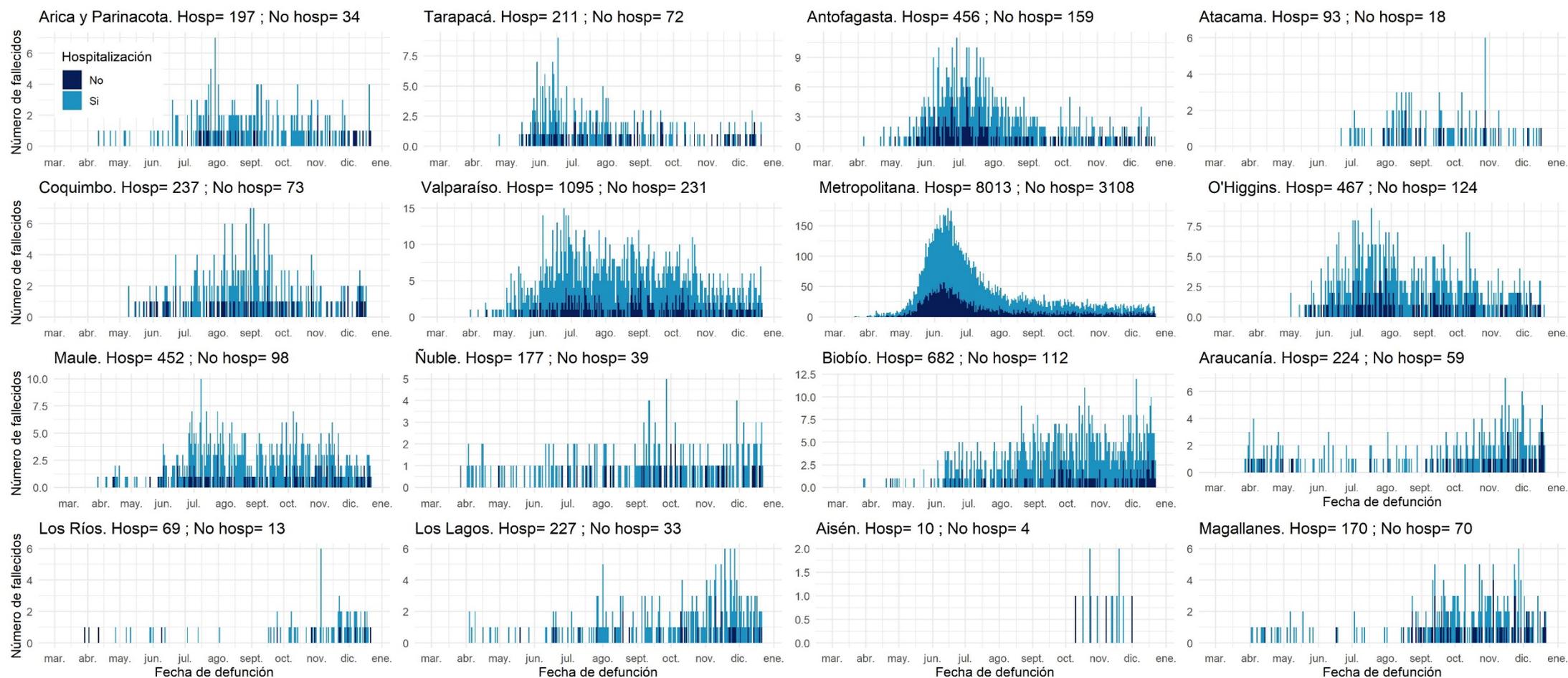
Figura 16. Fallecidos a nivel nacional debido a COVID-19 según antecedente de hospitalización o no, por fecha de defunción. Chile, al 24 de diciembre de 2020.



Datos provisionales al 24-12-2020

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

Figura 17. Fallecidos por región de residencia debido a COVID-19 según antecedente de hospitalización o no, por fecha de defunción. Chile, al 24 de diciembre de 2020.



Datos provisorios al 24-12-2020

La serie de datos corresponde al Producto 57 descargable desde <https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output/producto57>

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

## PARTE 2: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE RESIDENCIA

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

Tabla 4. Número de casos y tasa de incidencia de casos COVID-19 según región de residencia. Chile, al 24 de diciembre de 2020.

Zona de Chile	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Activos	Tasa de Casos Activos
Región de Arica y Parinacota	252.110	11.235	4456,4	174	69,0
Región de Tarapacá	382.773	17.604	4599,1	740	193,3
Región de Antofagasta	691.854	24.480	3538,3	512	74,0
Región de Atacama	314.709	8.552	2717,4	122	38,8
Región de Coquimbo	836.096	16.385	1959,7	344	41,1
Región de Valparaíso	1.960.170	50.055	2553,6	1.236	63,1
Región Metropolitana de Santiago	8.125.072	354.832	4367,1	4.025	49,5
Región del Libertador General Bernardo OHiggins	991.063	26.379	2661,7	548	55,3
Región del Maule	1.131.939	25.060	2213,9	1.237	109,3
Región del Ñuble	511.551	13.603	2659,2	626	122,4
Región del Biobío	1.663.696	52.738	3169,9	3.056	183,7
Región de la Araucanía	1.014.343	22.791	2246,9	1.249	123,1
Región de Los Ríos	405.835	8.771	2161,2	679	167,3
Región de Los Lagos	891.440	26.529	2976,0	1.514	169,8
Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	107.297	1.597	1488,4	108	100,7
Región de Magallanes y la Antártica Chilena	178.362	18.047	10118,2	543	304,4
Desconocido	-	44	-	0	-
<b>Total país</b>	<b>19.458.310</b>	<b>678.702</b>	<b>3488,0</b>	<b>16.713</b>	<b>85,9</b>

Datos provisorios al 24-12-2020

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

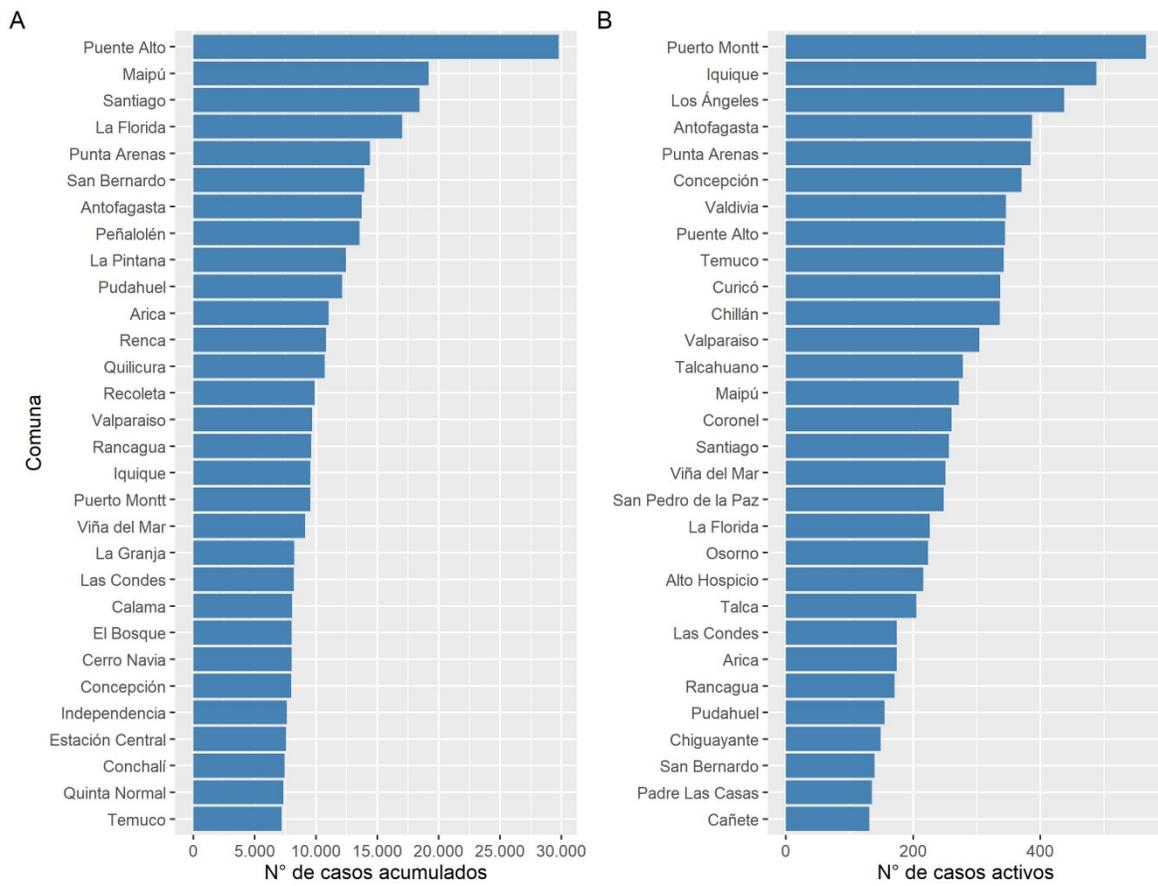
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

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

La serie de datos comunales según semana epidemiológica de inicio de síntomas corresponde al

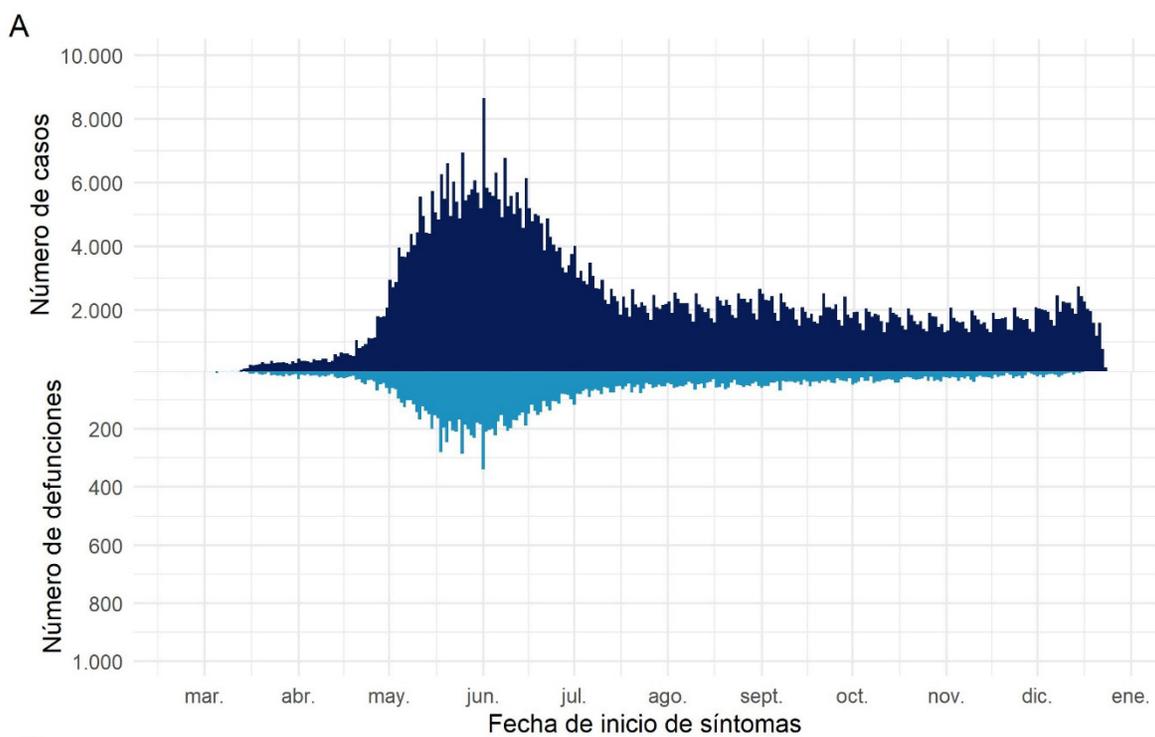
Producto 15 descargable desde <https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output/producto15>

Figura 18. Comunas (30) con mayor número de casos COVID-19 acumulados (A) y casos activos (B). Chile, al 24 de diciembre de 2020.



Datos provisorios al 24-12-2020  
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 19. 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 24 de diciembre de 2020.



Datos provisorios al 24-12-2020

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

## Arica y Parinacota

Tabla 5. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Arica y Parinacota, al 24 de diciembre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Arica	247.552	11028	4454,8	178	71,9	174	70,3
Camarones	1.233	27	2189,8	0	0,0	0	0,0
General Lagos	810	64	7901,2	0	0,0	0	0,0
Putre	2.515	73	2902,6	0	0,0	0	0,0
Desconocido	-	43	-	0	-	0	-
<b>Total</b>	<b>252.110</b>	<b>11235</b>	<b>4456,4</b>	<b>178</b>	<b>70,6</b>	<b>174</b>	<b>69,0</b>

Datos provisorios al 24-12-2020

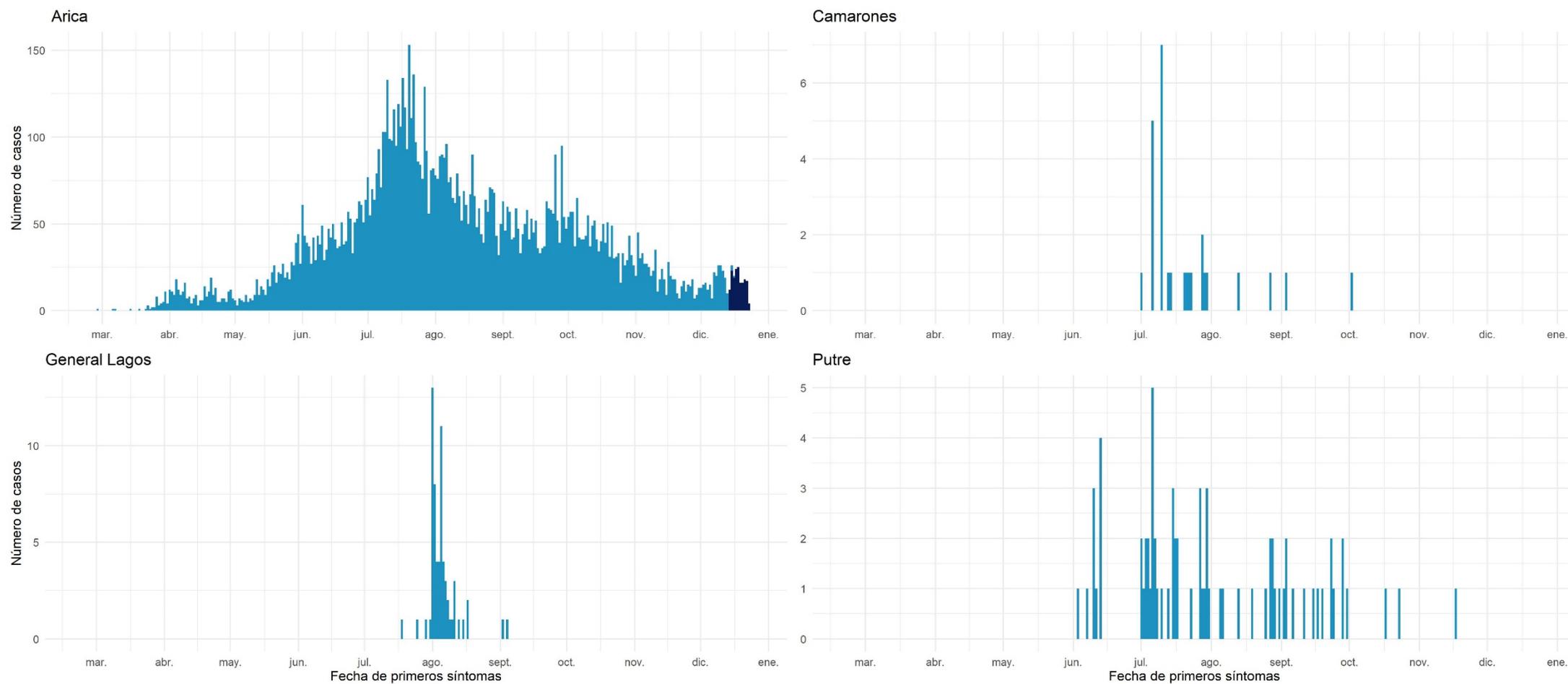
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 20. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Arica y Parinacota, al 24 de diciembre de 2020 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 24-12-2020  
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

## Tarapacá

Tabla 6. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Tarapacá, al 24 de diciembre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Alto Hospicio &	129.999	5113	3933,1	216	166,2	216	166,2
Camíña	1.375	88	6400,0	0	0,0	0	0,0
Colchane	1.583	114	7201,5	4	252,7	4	252,7
Huara	3.000	217	7233,3	3	100,0	3	100,0
Iquique &	223.463	9548	4272,7	488	218,4	488	218,4
Pica	5.958	476	7989,3	6	100,7	6	100,7
Pozo Almonte	17.395	1219	7007,8	17	97,7	17	97,7
Desconocido &	-	829	-	6	-	6	-
<b>Total</b>	<b>382.773</b>	<b>17604</b>	<b>4599,1</b>	<b>740</b>	<b>193,3</b>	<b>740</b>	<b>193,3</b>

Datos provisorios al 24-12-2020

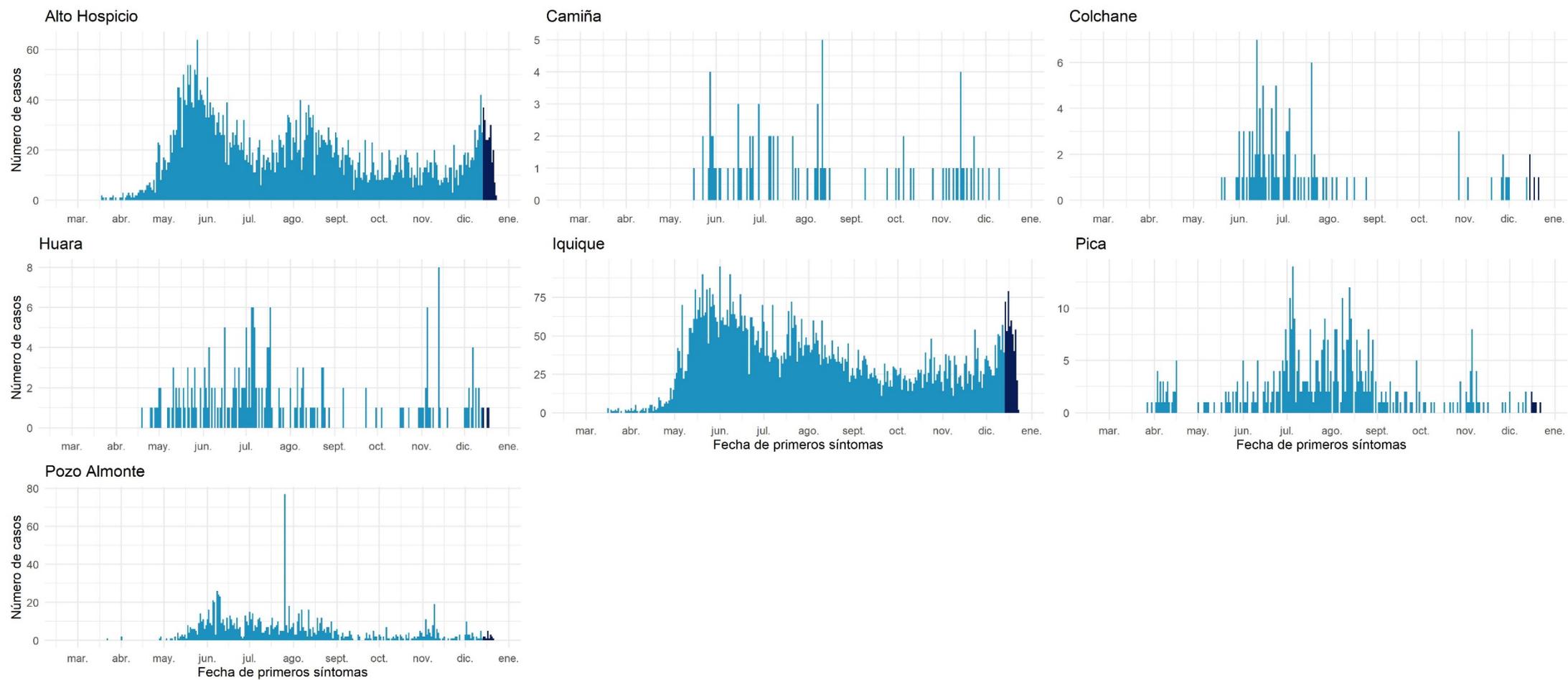
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 21. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Tarapacá, al 24 de diciembre de 2020 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 24-12-2020

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

## Antofagasta

Tabla 7. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Antofagasta, al 24 de diciembre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Antofagasta	425.725	13738	3227,0	387	90,9	387	90,9
Calama	190.336	8045	4226,7	45	23,6	45	23,6
Maria Elena	6.814	375	5503,4	7	102,7	7	102,7
Mejillones	14.776	787	5326,2	32	216,6	32	216,6
Ollagüe	287	28	9756,1	4	1393,7	4	1393,7
San Pedro de Atacama	10.434	384	3680,3	0	0,0	0	0,0
Sierra Gorda	1.746	103	5899,2	5	286,4	5	286,4
Taltal	13.657	251	1837,9	13	95,2	13	95,2
Tocopilla	28.079	419	1492,2	14	49,9	14	49,9
Desconocido	-	350	-	5	-	5	-
<b>Total</b>	<b>691.854</b>	<b>24480</b>	<b>3538,3</b>	<b>512</b>	<b>74,0</b>	<b>512</b>	<b>74,0</b>

Datos provisorios al 24-12-2020

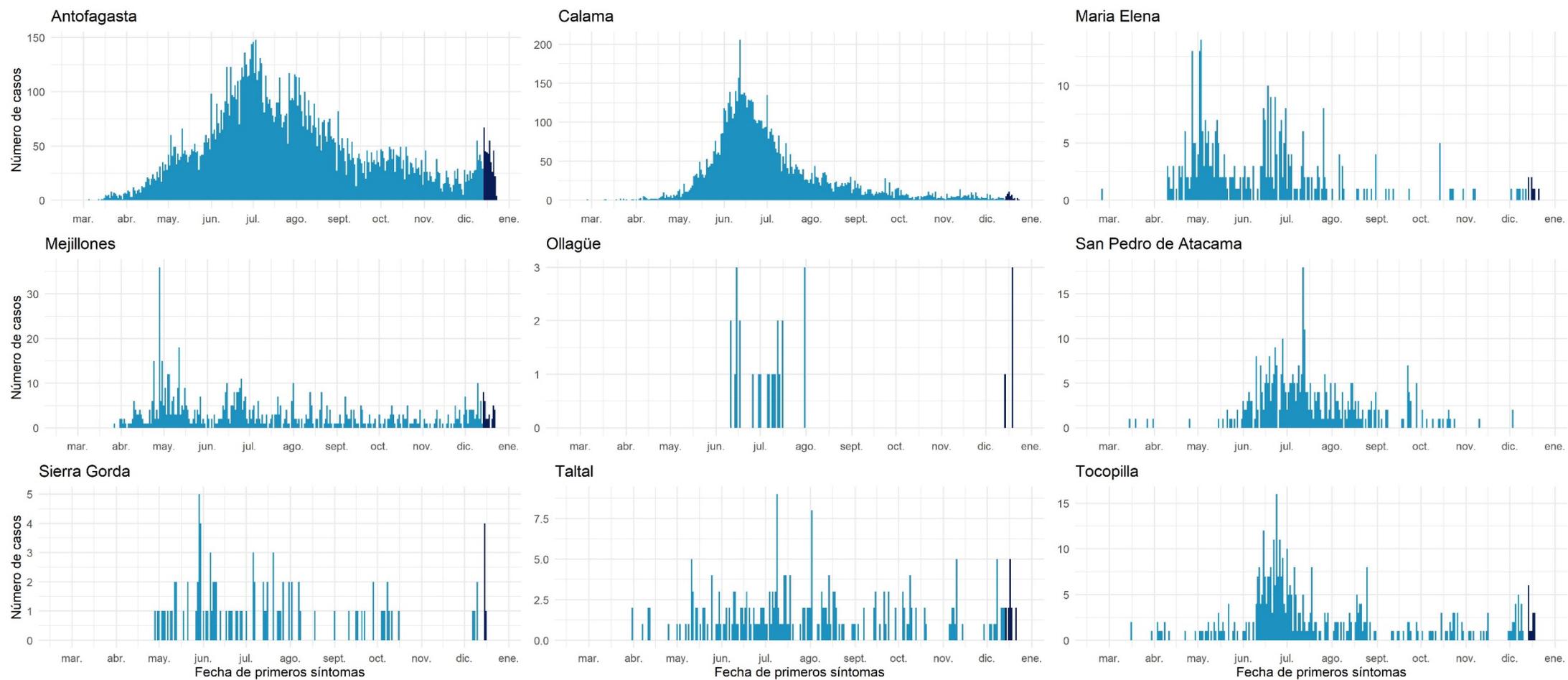
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 22. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Antofagasta, al 24 de diciembre de 2020 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 24-12-2020

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

## Atacama

Tabla 8. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Atacama, al 24 de diciembre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Alto del Carmen	5.729	46	802,9	0	0,0	0	0,0
Caldera	19.426	377	1940,7	35	180,2	35	180,2
Chañaral	13.164	197	1496,5	0	0,0	0	0,0
Copiapó &	171.766	4938	2874,8	45	26,2	45	26,2
Diego de Almagro	14.358	373	2597,9	4	27,9	4	27,9
Freirina	7.681	205	2668,9	7	91,1	7	91,1
Huasco	11.264	295	2619,0	0	0,0	0	0,0
Tierra Amarilla	14.312	456	3186,1	11	76,9	11	76,9
Vallenar	57.009	1620	2841,7	20	35,1	20	35,1
Desconocido	-	45	-	0	-	0	-
<b>Total</b>	<b>314.709</b>	<b>8552</b>	<b>2717,4</b>	<b>122</b>	<b>38,8</b>	<b>122</b>	<b>38,8</b>

Datos provisorios al 24-12-2020

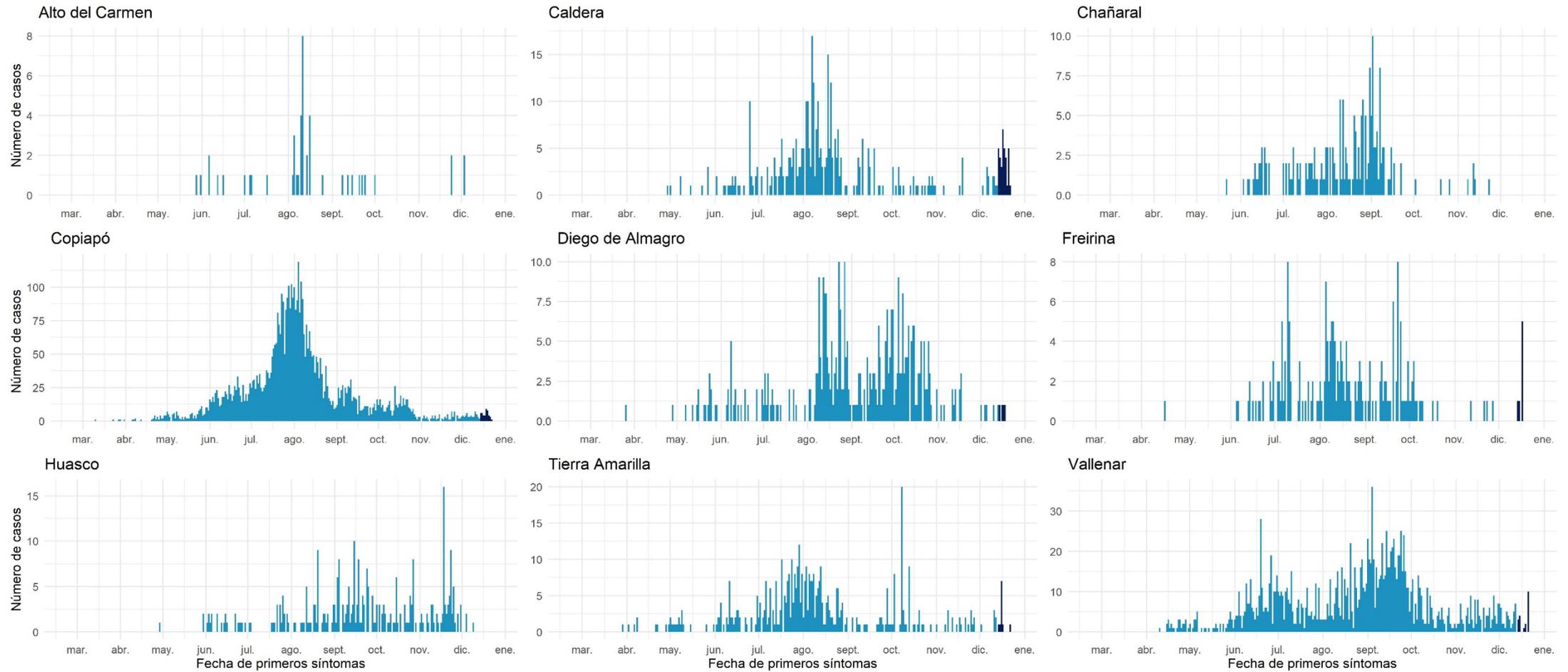
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 23. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Atacama, al 24 de diciembre de 2020 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 24-12-2020

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

## Coquimbo

Tabla 9. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Coquimbo, al 24 de diciembre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Andacollo	11.791	198	1679,2	1	8,5	1	8,5
Canela	9.546	122	1278,0	3	31,4	3	31,4
Combarbalá	13.884	147	1058,8	6	43,2	6	43,2
Coquimbo &	256.735	5342	2080,7	74	28,8	74	28,8
Illapel	32.801	547	1667,6	6	18,3	6	18,3
La Higuera	4.450	105	2359,6	1	22,5	1	22,5
La Serena &	249.656	4322	1731,2	72	28,8	72	28,8
Los Vilos	23.374	366	1565,8	9	38,5	9	38,5
Monte Patria	32.527	636	1955,3	25	76,9	25	76,9
Ovalle &	121.269	3415	2816,1	125	103,1	124	102,3
Paiguano	4.675	44	941,2	0	0,0	0	0,0
Punitaqui	12.165	281	2309,9	5	41,1	5	41,1
Río Hurtado	4.372	56	1280,9	3	68,6	3	68,6
Salamanca	29.110	289	992,8	4	13,7	4	13,7
Vicuña	29.741	363	1220,5	8	26,9	8	26,9
Desconocido &	-	152	-	3	-	3	-
<b>Total</b>	<b>836.096</b>	<b>16385</b>	<b>1959,7</b>	<b>345</b>	<b>41,3</b>	<b>344</b>	<b>41,1</b>

Datos provisorios al 24-12-2020

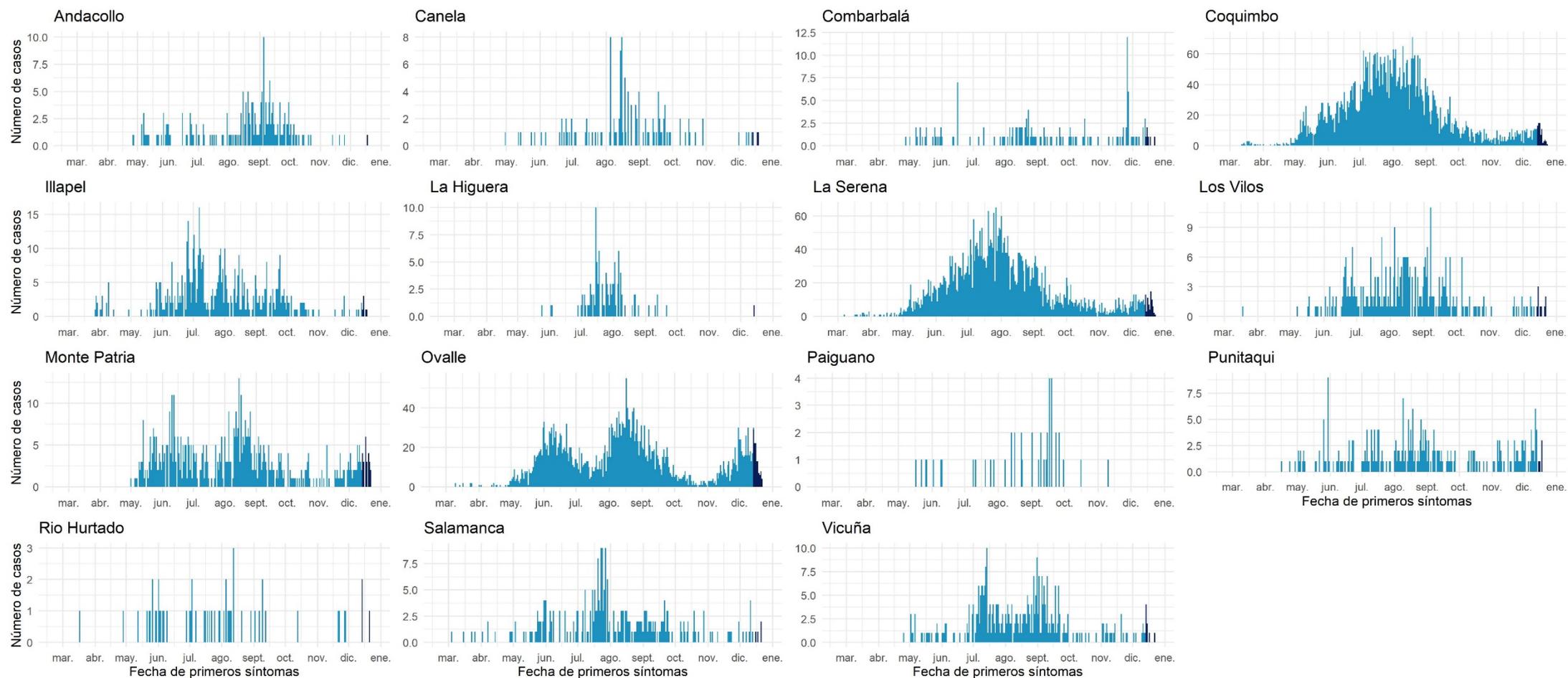
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 24. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Coquimbo, al 24 de diciembre de 2020 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 24-12-2020

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

## Valparaíso

Tabla 10. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Valparaíso, al 24 de diciembre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Algarrobo	15.174	247	1627,8	5	33,0	5	33,0
Cabildo	20.663	541	2618,2	2	9,7	2	9,7
Calera	53.591	1643	3065,8	13	24,3	13	24,3
Calle Larga	16.482	445	2699,9	10	60,7	10	60,7
Cartagena	25.357	422	1664,2	17	67,0	17	67,0
Casablanca	29.170	703	2410,0	30	102,8	30	102,8
Catemu	15.213	385	2530,7	6	39,4	6	39,4
Con Con	45.889	1047	2281,6	40	87,2	40	87,2
El Quisco	17.742	377	2124,9	11	62,0	11	62,0
El Tabo	14.338	343	2392,2	6	41,8	6	41,8
Hijuelas	19.099	405	2120,5	4	20,9	4	20,9
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	516	2037,8	10	39,5	10	39,5
La Ligua	37.739	1102	2920,1	21	55,6	21	55,6
Limache	49.931	1419	2841,9	8	16,0	8	16,0
Llaillay	26.533	688	2593,0	9	33,9	9	33,9
Los Andes	68.093	1557	2286,6	27	39,7	27	39,7
Nogales	23.490	562	2392,5	17	72,4	17	72,4
Olmué	19.266	401	2081,4	8	41,5	8	41,5
Panquehue	7.633	139	1821,0	1	13,1	1	13,1
Papudo	6.201	213	3434,9	1	16,1	1	16,1
Petorca	10.558	207	1960,6	4	37,9	4	37,9
Puchuncaví	20.071	300	1494,7	19	94,7	19	94,7
Putendo	17.645	370	2096,9	5	28,3	5	28,3
Quillota	& 97.572	2763	2831,8	39	40,0	39	40,0
Quilpue	167.085	4120	2465,8	96	57,5	96	57,5
Quintero	36.135	776	2147,5	19	52,6	19	52,6
Rinconada	11.263	213	1891,1	6	53,3	6	53,3
San Antonio	96.761	1995	2061,8	55	56,8	55	56,8
San Esteban	20.643	389	1884,4	11	53,3	11	53,3
San Felipe	& 83.494	2044	2448,1	47	56,3	47	56,3
Santa María	16.367	392	2395,1	4	24,4	4	24,4
Santo Domingo	11.934	230	1927,3	10	83,8	10	83,8
Valparaíso	& 315.732	9700	3072,2	304	96,3	304	96,3
Villa Alemana	& 139.310	3605	2587,8	64	45,9	64	45,9
Viña del Mar	& 361.371	9131	2526,8	252	69,7	251	69,5
Zapallar	7.994	171	2139,1	8	100,1	8	100,1
Desconocido	& -	483	-	48	-	48	-
<b>Total</b>	<b>1.960.170</b>	<b>50055</b>	<b>2553,6</b>	<b>1237</b>	<b>63,1</b>	<b>1236</b>	<b>63,1</b>

Datos provisorios al 24-12-2020

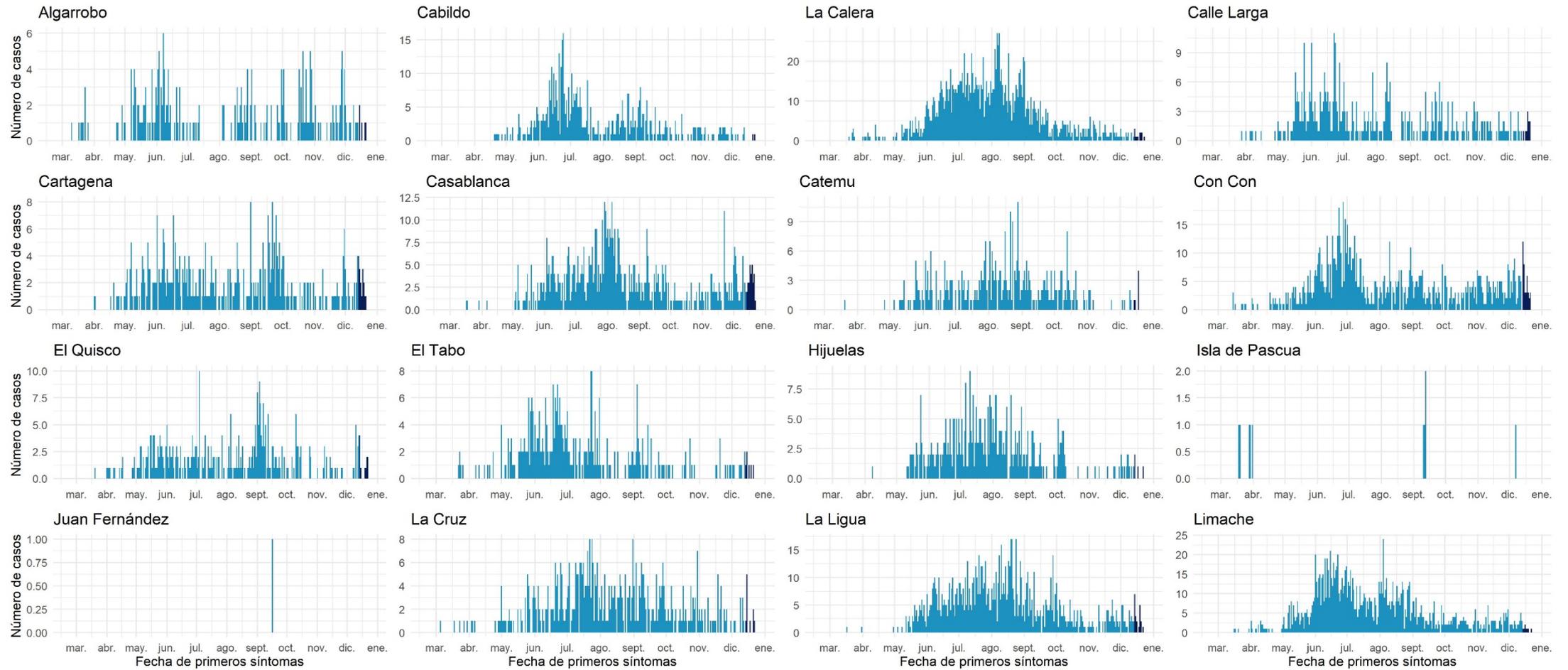
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

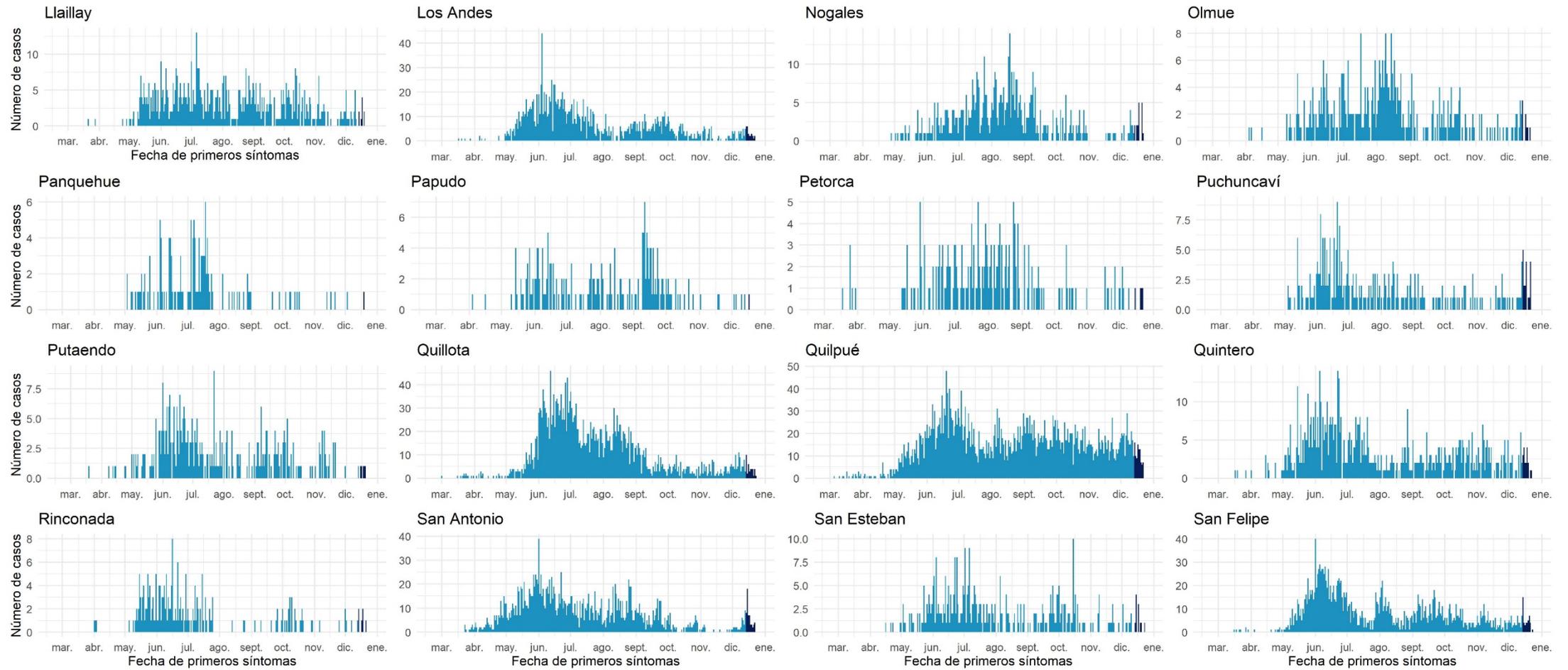
§Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

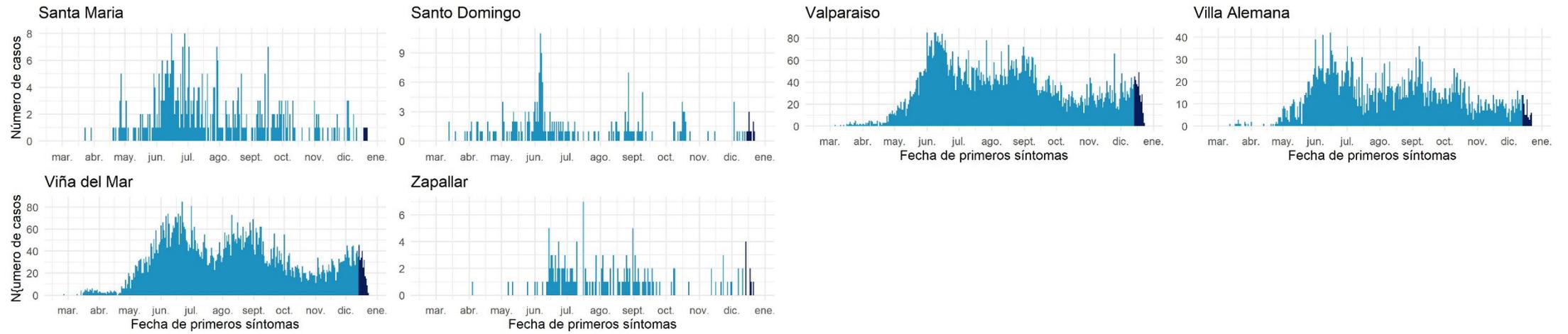
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 25. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Valparaíso, al 24 de diciembre de 2020 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisorios al 24-12-2020

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

## Metropolitana

Tabla 11. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región Metropolitana, al 24 de diciembre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Alhué	7.405	413	5577,3	0	0,0	0	0,0
Buín	109.641	3530	3219,6	39	35,6	39	35,6
Calera de Tango	& 28.525	755	2646,8	6	21,0	6	21,0
Cerrillos	& 88.956	3739	4203,2	25	28,1	25	28,1
Cerro Navia	& 142.465	8027	5634,4	73	51,2	73	51,2
Colina	& 180.353	5652	3133,9	60	33,3	60	33,3
Conchalí	& 139.195	7451	5352,9	43	30,9	43	30,9
Curacaví	36.430	1311	3598,7	36	98,8	36	98,8
El Bosque	& 172.000	8033	4670,3	85	49,4	85	49,4
El Monte	40.014	1502	3753,7	10	25,0	10	25,0
Estación Central	& 206.792	7552	3652,0	85	41,1	85	41,1
Huechuraba	& 112.528	4783	4250,5	53	47,1	53	47,1
Independencia	& 142.065	7618	5362,3	56	39,4	56	39,4
Isla de Maipo	40.171	1579	3930,7	7	17,4	7	17,4
La Cisterna	& 100.434	4155	4137,0	61	60,7	61	60,7
La Florida	& 402.433	17039	4234,0	226	56,2	226	56,2
La Granja	& 122.557	8246	6728,3	53	43,2	53	43,2
La Pintana	& 189.335	12464	6583,0	65	34,3	65	34,3
La Reina	100.252	2888	2880,7	42	41,9	42	41,9
Lampa	& 126.898	4312	3398,0	46	36,2	46	36,2
Las Condes	& 330.759	8202	2479,8	174	52,6	174	52,6
Lo Barnechea	& 124.076	4339	3497,1	73	58,8	73	58,8
Lo Espejo	& 103.865	5320	5122,0	48	46,2	48	46,2
Lo Prado	& 104.403	6008	5754,6	56	53,6	56	53,6
Macul	& 134.635	6142	4562,0	91	67,6	91	67,6
Maipú	& 578.605	19171	3313,3	272	47,0	272	47,0
Maria Pinto	14.926	471	3155,6	8	53,6	8	53,6
Melipilla	141.612	5093	3596,4	49	34,6	48	33,9
Ñuñoa	& 250.192	7146	2856,2	123	49,2	123	49,2
Padre Hurtado	& 74.188	2724	3671,8	38	51,2	38	51,2
Paine	82.766	2829	3418,1	52	62,8	52	62,8
Pedro Aguirre Cerda	& 107.803	5267	4885,8	65	60,3	65	60,3
Peñaflor	& 101.058	3622	3584,1	35	34,6	35	34,6
Peñalolén	& 266.798	13560	5082,5	126	47,2	126	47,2
Pirque	30.433	1357	4459,0	40	131,4	40	131,4
Providencia	& 157.749	4245	2691,0	71	45,0	71	45,0
Pudahuel	& 253.139	12136	4794,2	155	61,2	155	61,2
Puente Alto	& 645.909	29771	4609,2	344	53,3	344	53,3
Quilicura	& 254.694	10723	4210,2	72	28,3	72	28,3
Quinta Normal	& 136.368	7343	5384,7	79	57,9	79	57,9
Recoleta	& 190.075	9900	5208,5	69	36,3	69	36,3
Renca	& 160.847	10829	6732,5	110	68,4	110	68,4
San Bernardo	& 334.836	13932	4160,8	139	41,5	139	41,5
San Joaquín	& 103.485	6008	5805,7	57	55,1	57	55,1

San José de Maipo		18.644	809	4339,2	5	26,8	5	26,8
San Miguel	&	133.059	6579	4944,4	93	69,9	93	69,9
San Pedro		11.953	322	2693,9	10	83,7	10	83,7
San Ramón		86.510	5300	6126,5	41	47,4	41	47,4
Santiago	&	503.147	18440	3664,9	259	51,5	256	50,9
Talagante	&	81.838	2236	2732,2	24	29,3	24	29,3
Tiltil		21.477	720	3352,4	4	18,6	4	18,6
Vitacura	&	96.774	2126	2196,9	69	71,3	69	71,3
Desconocido	&	-	11113	-	107	-	107	-
<b>Total</b>		<b>8.125.072</b>	<b>354.832</b>	<b>4367,1</b>	<b>4.029</b>	<b>49,6</b>	<b>4.025</b>	<b>49,5</b>

Datos provisorios al 24-12-2020

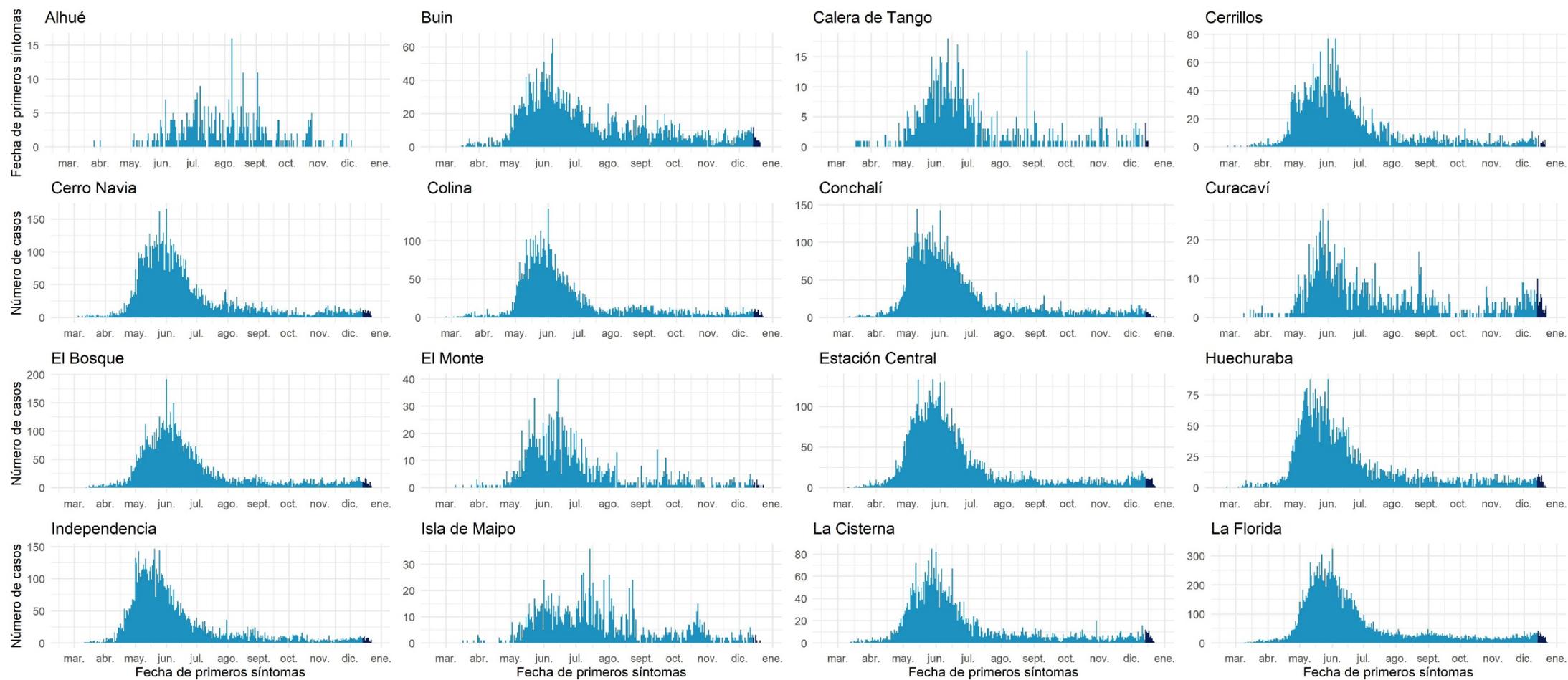
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Un caso de residencia en Las Condes no se visualiza en la tabla según fecha de inicio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

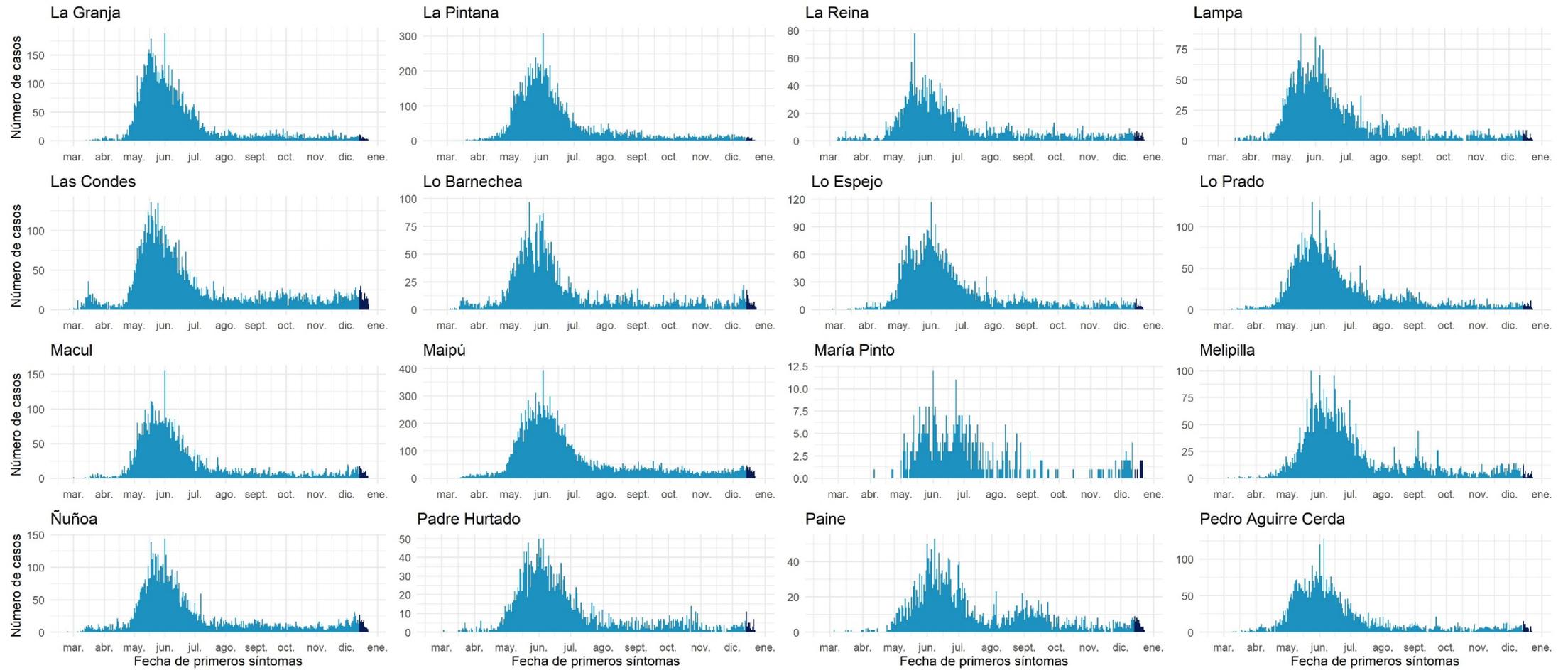
‡Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

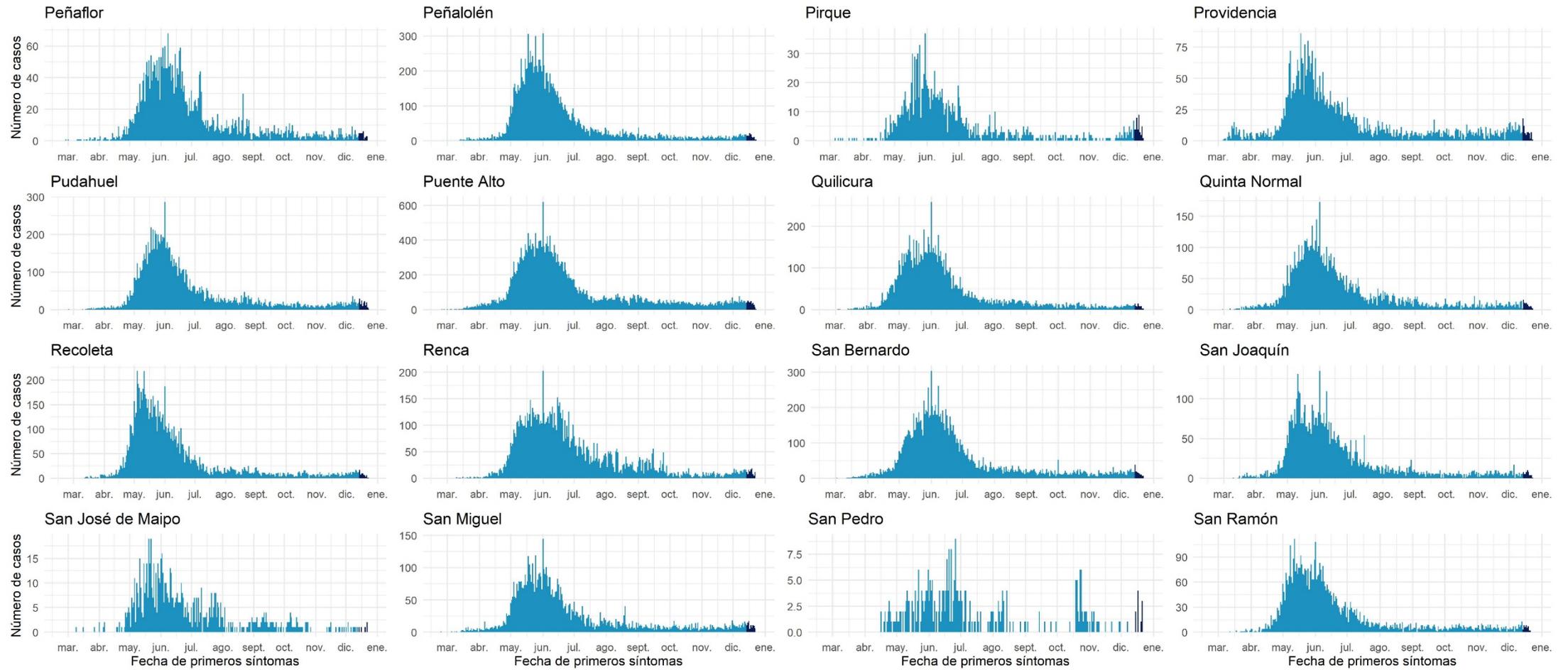
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

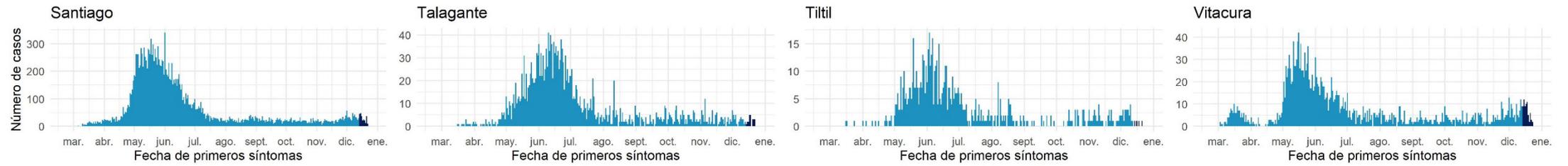
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 26. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región Metropolitana, al 24 de diciembre de 2020 (casos activos en azul oscuro).









Datos provisionales al 24-12-2020

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

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 24 de diciembre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Chepica	15.925	310	1946,6	1	6,3	1	6,3
Chimbarongo	37.696	465	1233,6	17	45,1	17	45,1
Codegua	14.096	422	2993,8	6	42,6	6	42,6
Coinco	7.831	216	2758,3	4	51,1	4	51,1
Coltauco	& 21.263	650	3057,0	14	65,8	14	65,8
Doñihue	& 22.700	851	3748,9	15	66,1	15	66,1
Graneros	36.504	972	2662,7	18	49,3	18	49,3
La Estrella	3.114	52	1669,9	0	0,0	0	0,0
Las Cabras	26.749	758	2833,8	19	71,0	19	71,0
Litueche	6.765	114	1685,1	2	29,6	2	29,6
Lolol	7.289	119	1632,6	2	27,4	2	27,4
Machalí	59.913	1480	2470,2	31	51,7	31	51,7
Malloa	14.163	339	2393,6	1	7,1	1	7,1
Marchihue	7.632	123	1611,6	18	235,8	18	235,8
Mostazal	& 27.462	523	1904,4	5	18,2	5	18,2
Nancagua	19.141	256	1337,4	2	10,4	2	10,4
Navidad	6.904	91	1318,1	2	29,0	2	29,0
Olivar	14.624	420	2872,0	8	54,7	8	54,7
Palmilla	13.299	234	1759,5	3	22,6	3	22,6
Paredones	6.349	119	1874,3	29	456,8	29	456,8
Peralillo	11.848	158	1333,6	4	33,8	4	33,8
Peumo	14.952	388	2595,0	7	46,8	7	46,8
Pichidegua	& 20.743	766	3692,8	13	62,7	13	62,7
Pichilemu	17.882	161	900,3	13	72,7	13	72,7
Placilla	9.164	172	1876,9	2	21,8	2	21,8
Pumanque	3.531	30	849,6	4	113,3	4	113,3
Quinta de Tilcoco	13.877	201	1448,4	3	21,6	3	21,6
Rancagua	& 265.211	9600	3619,8	171	64,5	171	64,5
Rengo	& 63.710	1759	2760,9	29	45,5	29	45,5
Requínoa	& 30.371	671	2209,3	17	56,0	17	56,0
San Fernando	& 78.642	1857	2361,3	50	63,6	50	63,6
San Vicente	& 50.617	1250	2469,5	20	39,5	20	39,5
Santa Cruz	41.096	780	1898,0	12	29,2	12	29,2
Desconocido	& -	72	-	6	-	6	-
<b>Total</b>	<b>991.063</b>	<b>26379</b>	<b>2661,7</b>	<b>548</b>	<b>55,3</b>	<b>548</b>	<b>55,3</b>

Datos provisorios al 24-12-2020

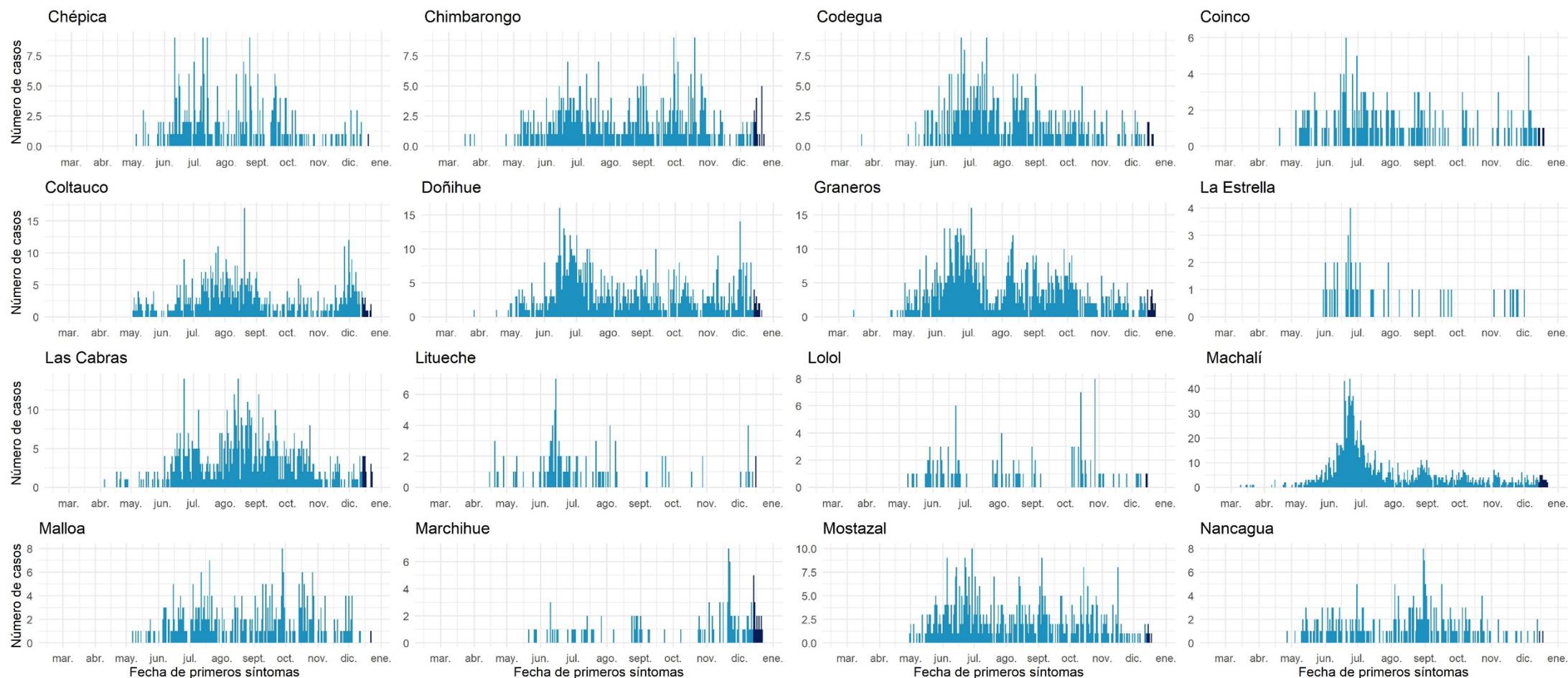
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

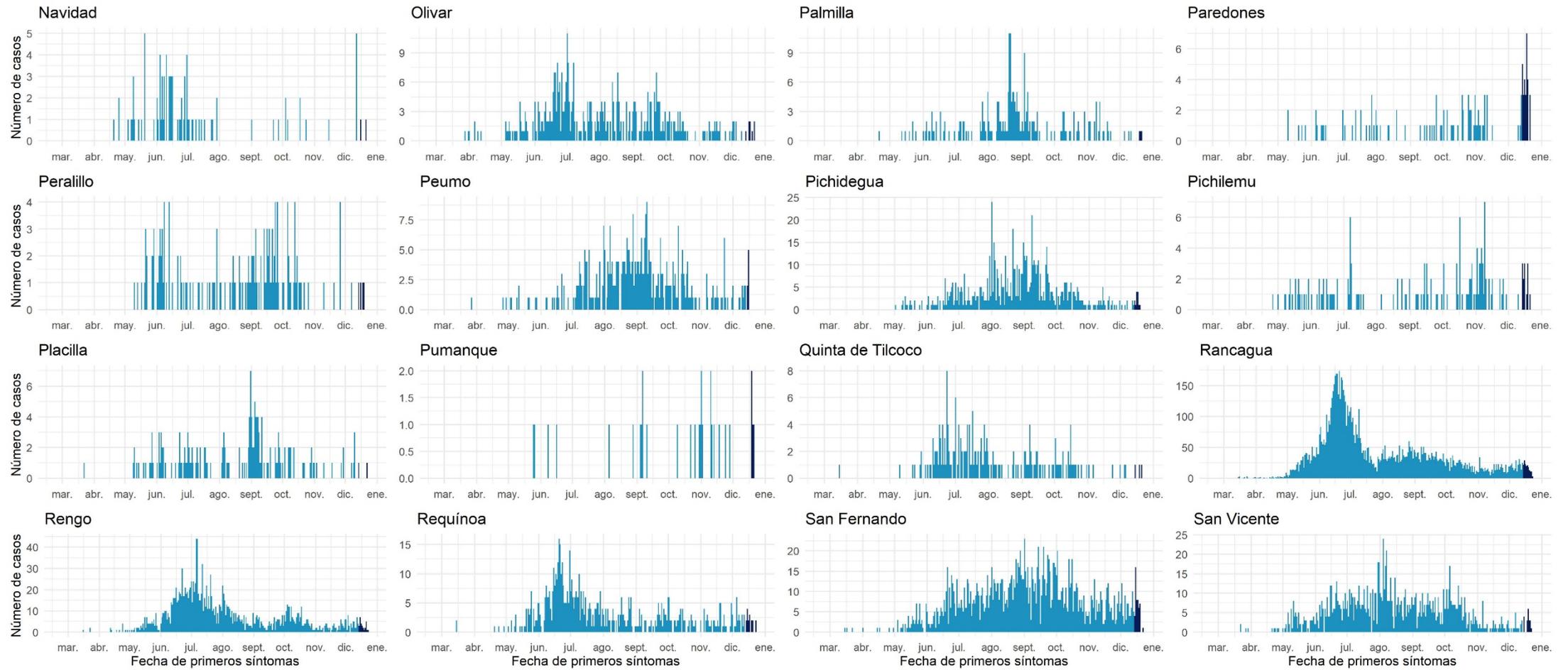
\*Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 27. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Libertador General Bernardo O'Higgins, al 24 de diciembre de 2020 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisionarios al 24-12-2020

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

## Maule

Tabla 13. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Maule, al 24 de diciembre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Cauquenes	44.143	616	1395,5	29	65,7	29	65,7
Chanco	9.331	168	1800,5	3	32,2	3	32,2
Colbún	22.565	457	2025,3	3	13,3	3	13,3
Constitución &	50.348	739	1467,8	24	47,7	24	47,7
Curepto	9.426	188	1994,5	4	42,4	4	42,4
Curicó &	163.626	4429	2706,8	337	206,0	337	206,0
Empedrado	4.206	75	1783,2	8	190,2	8	190,2
Hualañé	10.222	159	1555,5	9	88,0	9	88,0
Licantén	6.989	194	2775,8	24	343,4	24	343,4
Linares	101.073	1785	1766,1	57	56,4	57	56,4
Longaví	32.810	692	2109,1	20	61,0	20	61,0
Maule	60.000	1362	2270,0	53	88,3	53	88,3
Molina	49.800	981	1969,9	51	102,4	51	102,4
Parral	44.544	907	2036,2	23	51,6	23	51,6
Pelarco	9.083	185	2036,8	6	66,1	6	66,1
Pelluhue	8.092	137	1693,0	5	61,8	5	61,8
Pencahue	8.601	160	1860,2	2	23,3	2	23,3
Rauco	11.248	257	2284,9	7	62,2	7	62,2
Retiro	21.071	385	1827,2	5	23,7	5	23,7
Río Claro	14.753	277	1877,6	18	122,0	18	122,0
Romeral	16.170	491	3036,5	48	296,8	48	296,8
Sagrada Familia	19.469	293	1505,0	40	205,5	40	205,5
San Clemente	46.292	1215	2624,6	53	114,5	53	114,5
San Javier	49.451	1364	2758,3	94	190,1	94	190,1
San Rafael	9.959	329	3303,5	12	120,5	12	120,5
Talca	236.724	5738	2423,9	206	87,0	205	86,6
Teno	30.850	725	2350,1	37	119,9	37	119,9
Vichuquén	4.381	26	593,5	3	68,5	3	68,5
Villa Alegre &	17.512	351	2004,3	35	199,9	35	199,9
Yerbas Buenas	19.200	359	1869,8	17	88,5	17	88,5
Desconocido	-	16	-	5	-	5	-
<b>Total</b>	<b>1.131.939</b>	<b>25060</b>	<b>2213,9</b>	<b>1238</b>	<b>109,4</b>	<b>1237</b>	<b>109,3</b>

Datos provisorios al 24-12-2020

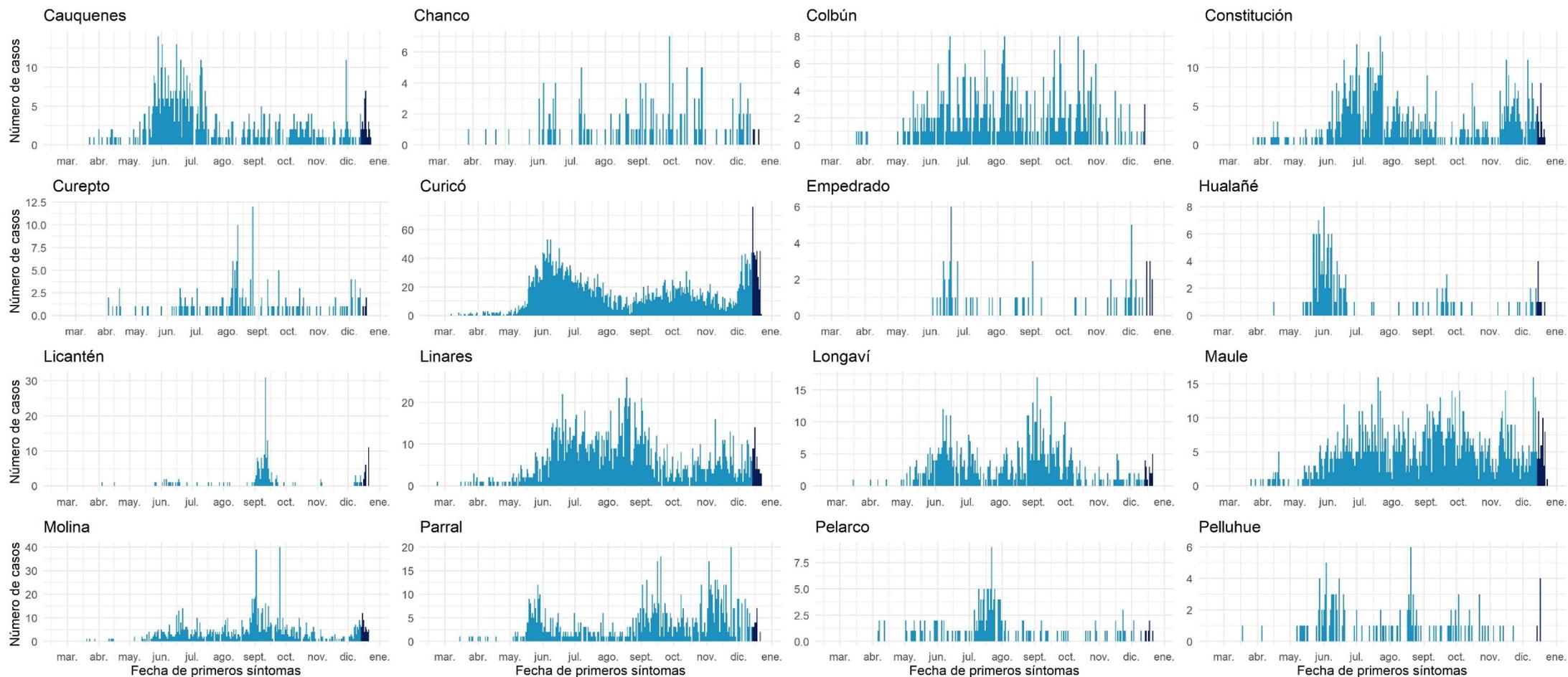
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

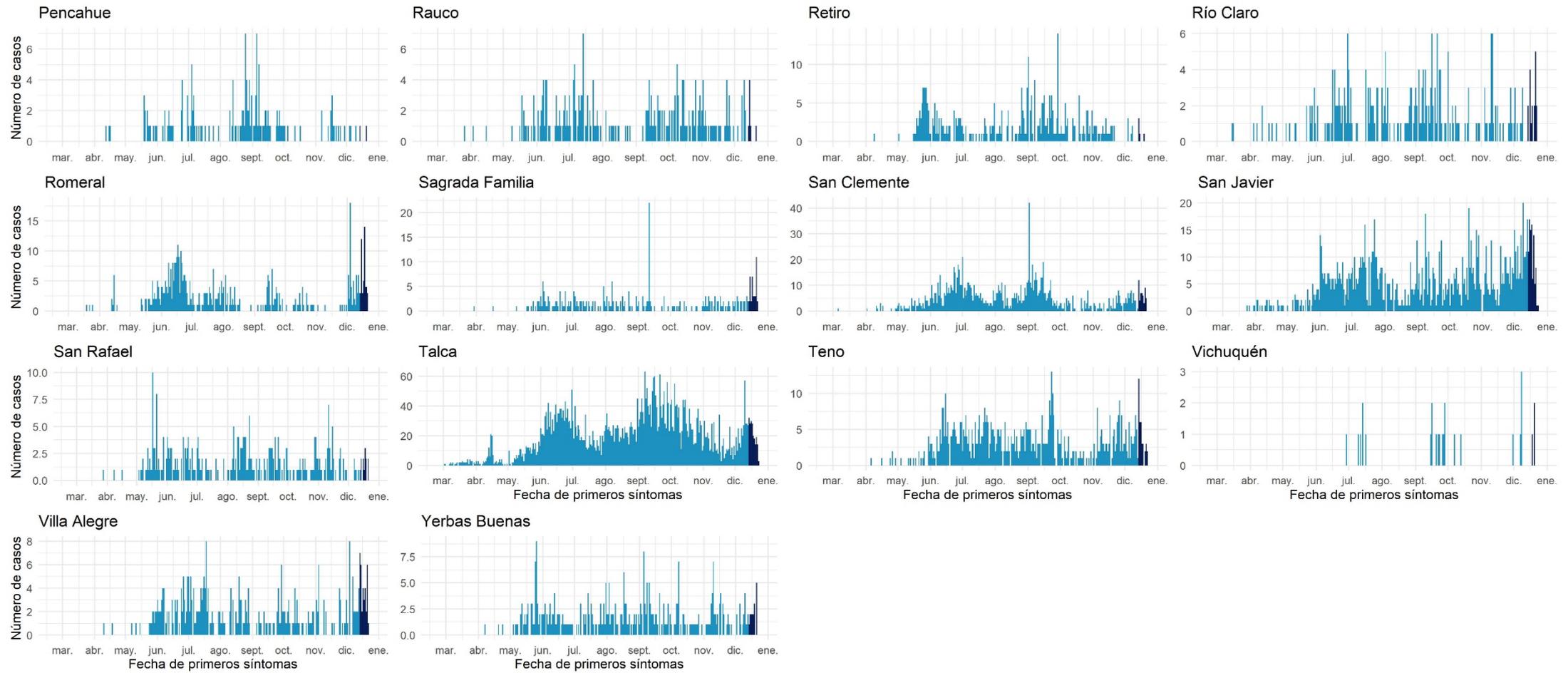
§Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 28. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Maule, al 24 de diciembre de 2020 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisionarios al 24-12-2020

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

## Ñuble

Tabla 14. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Ñuble, al 24 de diciembre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Bulnes	22.607	945	4180,1	26	115,0	26	115,0
Chillán &	198.624	6571	3308,3	338	170,2	336	169,2
Chillán Viejo	33.827	874	2583,7	57	168,5	57	168,5
Cobquecura	5.275	59	1118,5	2	37,9	2	37,9
Coelemu	16.845	261	1549,4	5	29,7	5	29,7
Coihueco	28.375	781	2752,4	39	137,4	39	137,4
El Carmen	12.334	277	2245,8	10	81,1	10	81,1
Ninhue &	5.414	150	2770,6	17	314,0	17	314,0
Ñiquén	11.567	197	1703,1	5	43,2	5	43,2
Pemuco	8.639	189	2187,8	6	69,5	6	69,5
Pinto	11.880	190	1599,3	2	16,8	2	16,8
Portezuelo	4.940	69	1396,8	2	40,5	2	40,5
Quillón	18.777	550	2929,1	16	85,2	16	85,2
Quirihue	12.192	321	2632,9	24	196,9	24	196,9
Ránquil	6.261	131	2092,3	1	16,0	1	16,0
San Carlos	56.252	960	1706,6	30	53,3	30	53,3
San Fabián	4.654	55	1181,8	3	64,5	3	64,5
San Ignacio	16.624	307	1846,7	7	42,1	7	42,1
San Nicolás	12.172	292	2398,9	12	98,6	12	98,6
Treguaco	5.696	105	1843,4	6	105,3	6	105,3
Yungay	18.596	315	1693,9	20	107,6	20	107,6
Desconocido	-	4	-	0	-	0	-
<b>Total</b>	<b>511.551</b>	<b>13603</b>	<b>2659,2</b>	<b>628</b>	<b>122,8</b>	<b>626</b>	<b>122,4</b>

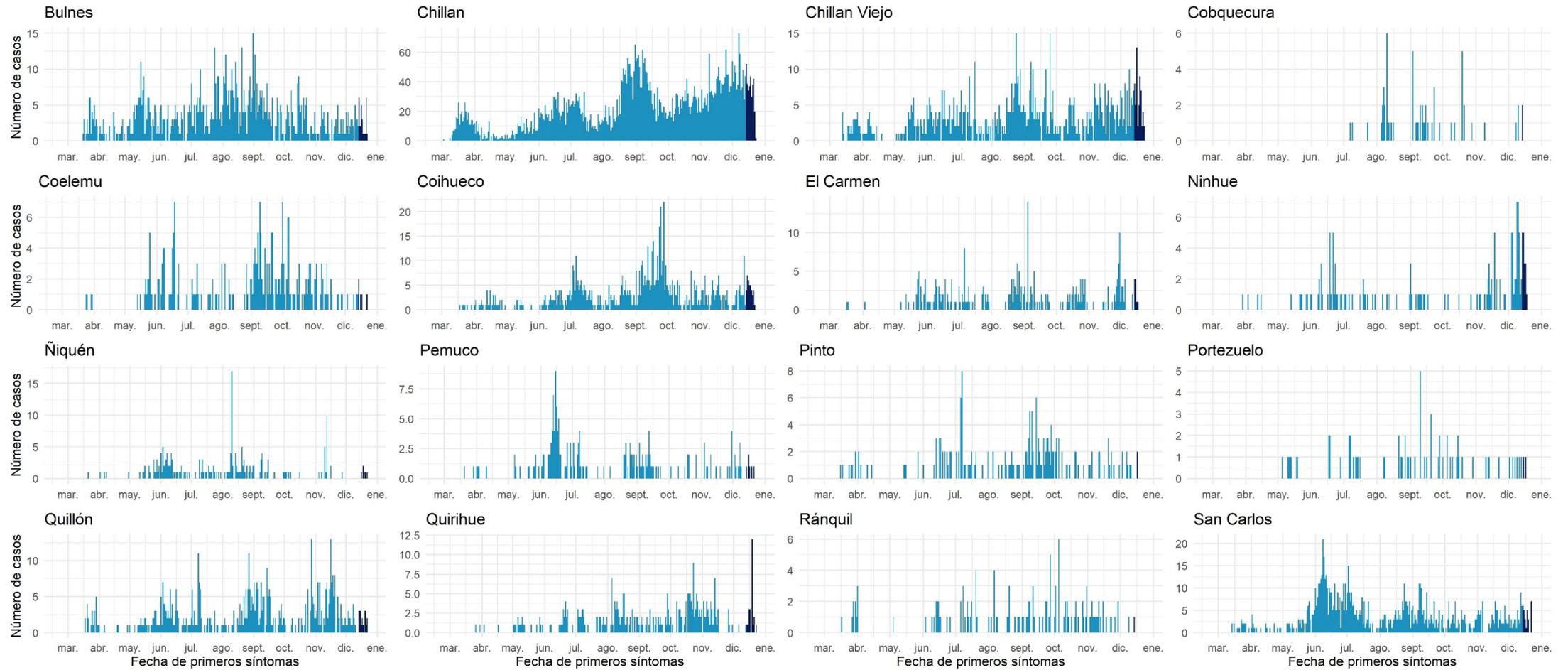
Datos provisorios al 24-12-2020

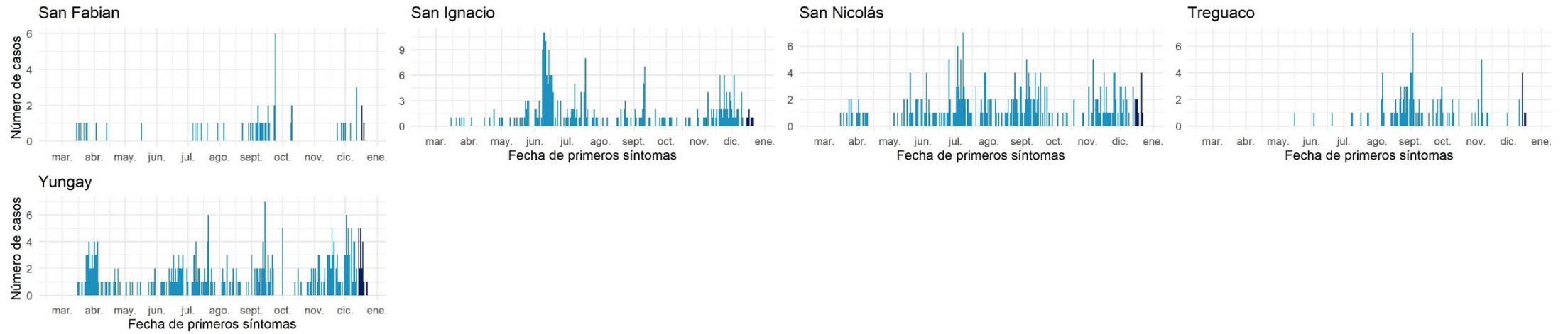
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

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

Figura 29. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Ñuble, al 24 de diciembre de 2020 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisionarios al 24-12-2020

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

## Biobío

Tabla 15. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Biobío, al 24 de diciembre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Alto Biobío	6.775	255	3763,8	28	413,3	28	413,3
Antuco	4.306	111	2577,8	15	348,4	15	348,4
Arauco	& 38.679	1655	4278,8	103	266,3	103	266,3
Cabrero	30.725	717	2333,6	37	120,4	37	120,4
Cañete	37.003	1286	3475,4	131	354,0	131	354,0
Chiguayante	91.180	3114	3415,2	149	163,4	149	163,4
Concepción	& 238.092	7982	3352,5	370	155,4	370	155,4
Contulmo	6.330	120	1895,7	3	47,4	3	47,4
Coronel	& 125.829	5279	4195,4	260	206,6	260	206,6
Curanilahue	& 33.892	1393	4110,1	73	215,4	72	212,4
Florida	11.841	325	2744,7	25	211,1	25	211,1
Hualpén	& 97.273	3249	3340,1	130	133,6	130	133,6
Hualqui	26.201	803	3064,8	43	164,1	43	164,1
Laja	23.873	520	2178,2	47	196,9	47	196,9
Lebu	27.100	591	2180,8	21	77,5	21	77,5
Los Álamos	22.524	623	2765,9	26	115,4	26	115,4
Los Ángeles	& 218.515	4787	2190,7	437	200,0	437	200,0
Lota	& 45.750	2069	4522,4	129	282,0	129	282,0
Mulchén	31.041	587	1891,0	23	74,1	23	74,1
Nacimiento	27.944	675	2415,5	65	232,6	65	232,6
Negrete	10.429	357	3423,1	20	191,8	20	191,8
Penco	& 49.865	1936	3882,5	116	232,6	116	232,6
Quilaco	4.179	102	2440,8	11	263,2	11	263,2
Quilleco	10.032	159	1584,9	21	209,3	21	209,3
San Pedro de la Paz	& 145.906	4370	2995,1	249	170,7	248	170,0
San Rosendo	3.611	90	2492,4	16	443,1	16	443,1
Santa Bárbara	14.592	273	1870,9	8	54,8	8	54,8
Santa Juana	14.779	332	2246,4	7	47,4	7	47,4
Talcahuano	& 158.345	5439	3434,9	278	175,6	278	175,6
Tirúa	11.019	375	3403,2	94	853,1	94	853,1
Tome	& 58.729	2013	3427,6	69	117,5	69	117,5
Tucapel	& 15.205	282	1854,7	10	65,8	10	65,8
Yumbel	22.132	661	2986,6	32	144,6	32	144,6
Desconocido	& -	208	-	12	-	12	-
<b>Total</b>	<b>1.663.696</b>	<b>52738</b>	<b>3169,9</b>	<b>3058</b>	<b>183,8</b>	<b>3056</b>	<b>183,7</b>

Datos provisorios al 24-12-2020

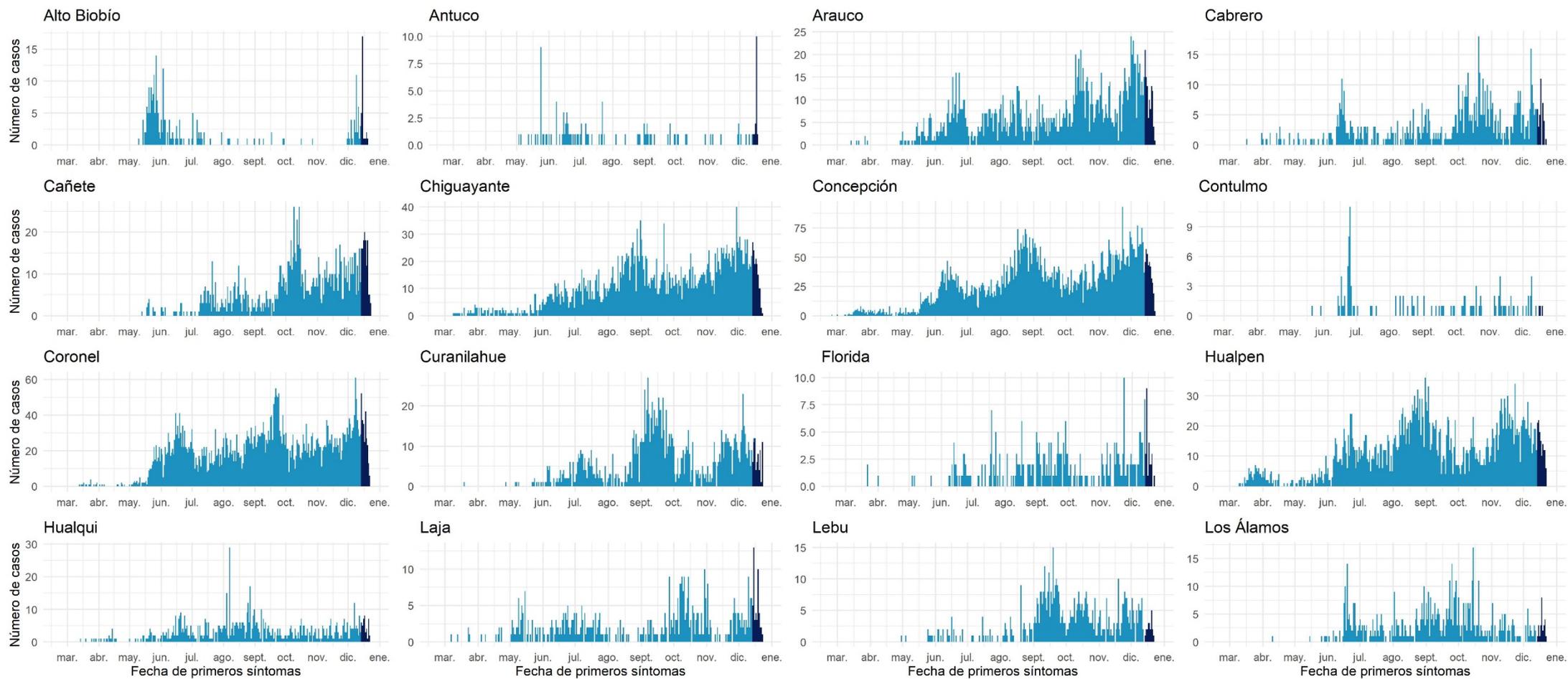
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

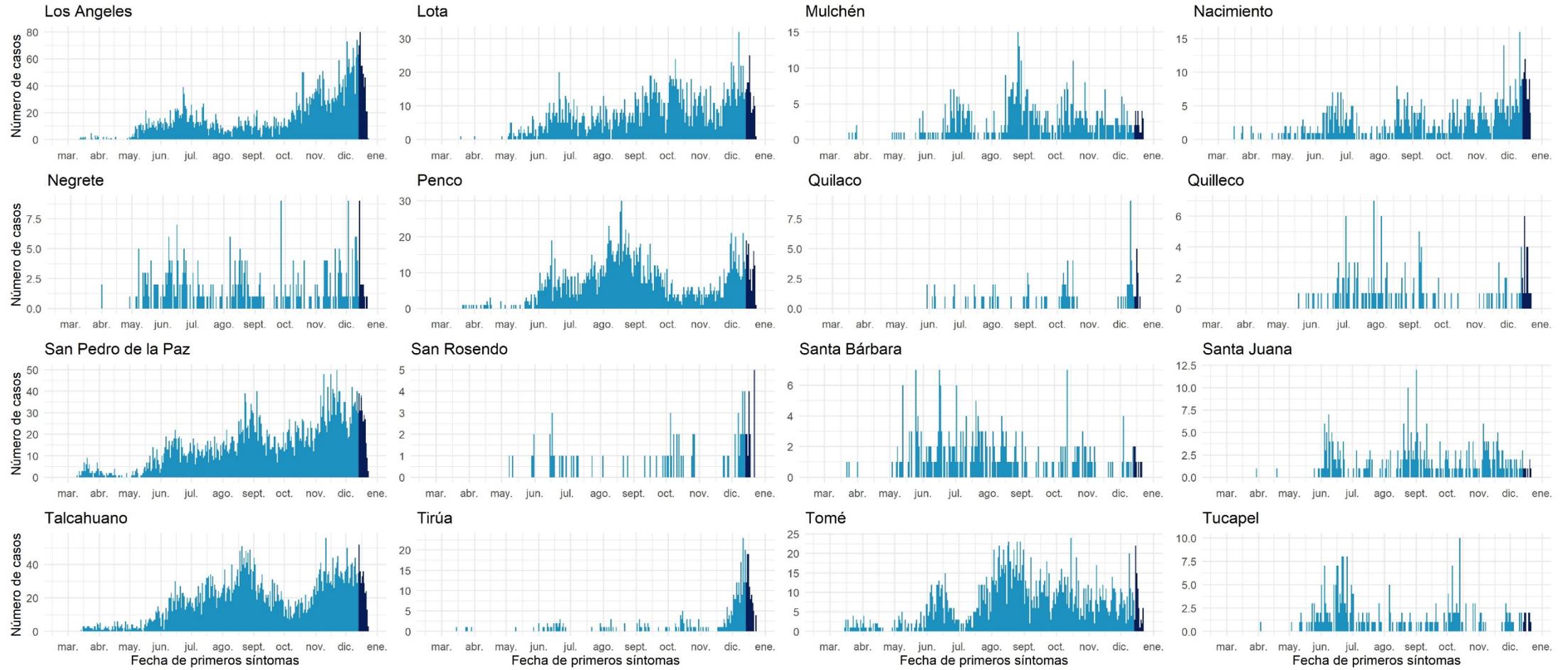
\*Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

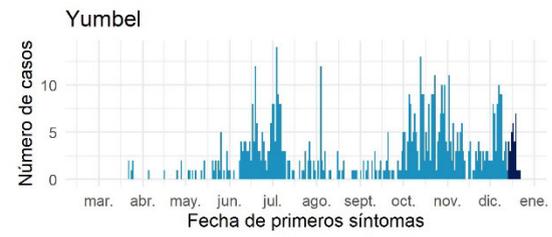
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

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







Datos provisionarios al 24-12-2020

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

## Araucanía

Tabla 16. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de La Araucanía, al 24 de diciembre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Angol	56.058	1706	3043,3	78	139,1	78	139,1
Carahue	25.486	763	2993,8	16	62,8	16	62,8
Cholchol	12.341	342	2771,3	23	186,4	23	186,4
Collipulli	26.148	710	2715,3	26	99,4	26	99,4
Cunco	18.055	328	1816,7	12	66,5	12	66,5
Curacautín	18.178	162	891,2	12	66,0	12	66,0
Curarrehue	7.802	131	1679,1	3	38,5	3	38,5
Ercilla	8.458	314	3712,5	1	11,8	1	11,8
Freire	25.446	514	2020,0	23	90,4	23	90,4
Galvarino	12.633	538	4258,7	22	174,1	22	174,1
Gorbea	15.148	254	1676,8	15	99,0	15	99,0
Lautaro	40.746	1086	2665,3	85	208,6	85	208,6
Loncoche	24.739	391	1580,5	17	68,7	17	68,7
Lonquimay	11.049	219	1982,1	9	81,5	9	81,5
Los Sauces	7.517	234	3112,9	12	159,6	12	159,6
Lumaco	10.050	252	2507,5	22	218,9	22	218,9
Melipeuco	6.265	85	1356,7	2	31,9	2	31,9
Nueva Imperial	33.777	601	1779,3	29	85,9	29	85,9
Padre Las Casas	82.110	1968	2396,8	135	164,4	135	164,4
Perquenco	7.223	312	4319,5	43	595,3	43	595,3
Pitrufquén	26.096	395	1513,6	24	92,0	24	92,0
Pucón	29.782	400	1343,1	34	114,2	34	114,2
Purén	12.188	158	1296,4	10	82,0	10	82,0
Renaico	10.833	271	2501,6	15	138,5	15	138,5
Saavedra	12.793	354	2767,1	19	148,5	19	148,5
Temuco	302.931	7206	2378,8	342	112,9	342	112,9
Teodoro Schmidt	15.786	299	1894,1	10	63,3	10	63,3
Toltén	10.055	140	1392,3	8	79,6	8	79,6
Traiguén	19.314	251	1299,6	13	67,3	13	67,3
Victoria	35.467	626	1765,0	43	121,2	43	121,2
Vilcún	30.766	637	2070,5	59	191,8	59	191,8
Villarrica	59.103	1135	1920,4	84	142,1	84	142,1
Desconocido	-	9	-	3	-	3	-
<b>Total</b>	<b>1.014.343</b>	<b>22791</b>	<b>2246,9</b>	<b>1249</b>	<b>123,1</b>	<b>1249</b>	<b>123,1</b>

Datos provisorios al 24-12-2020

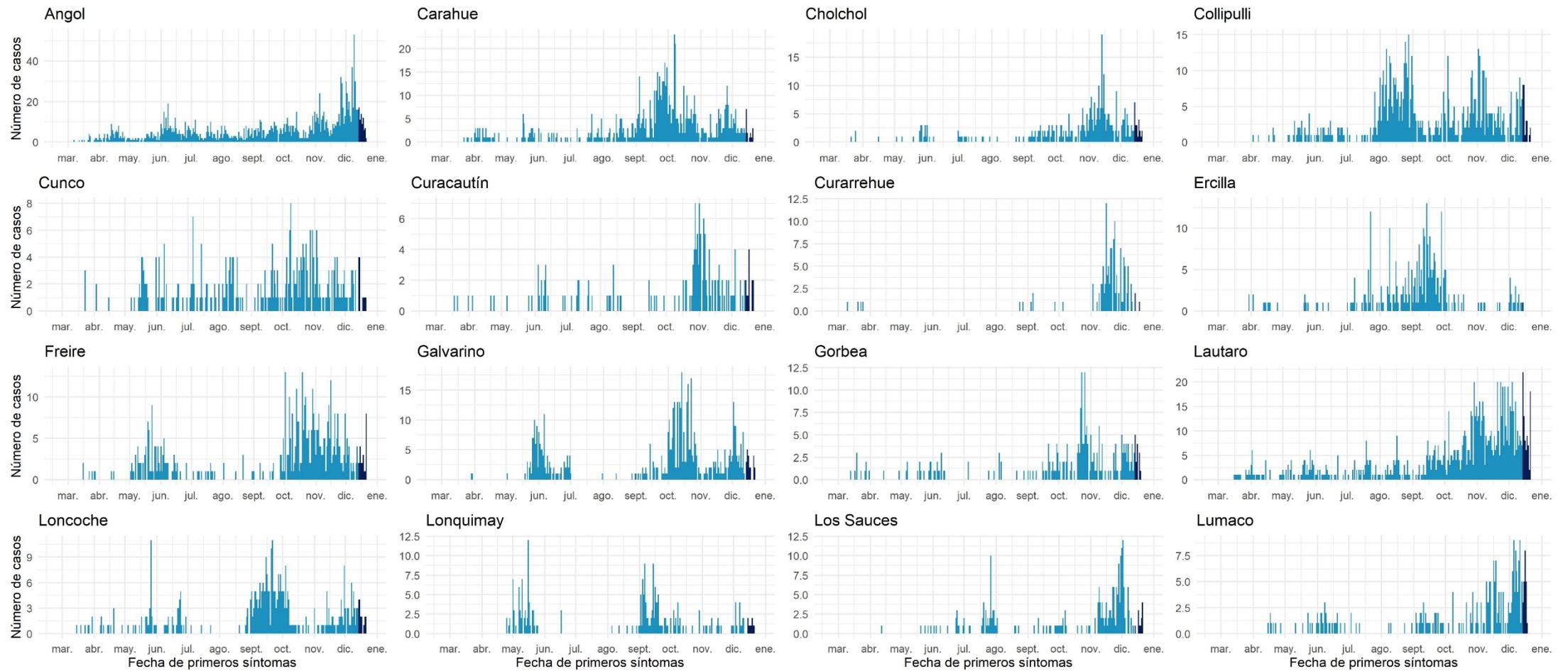
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

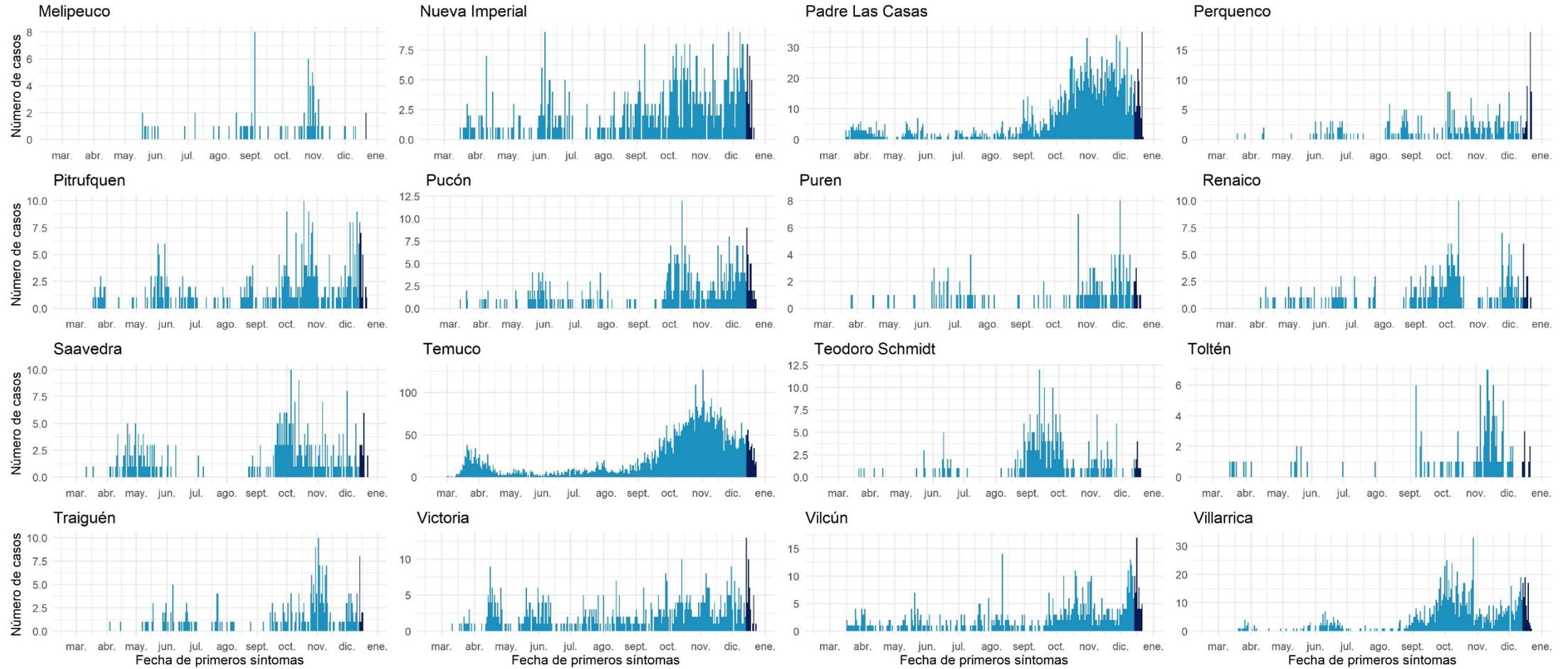
§Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 31. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de la Araucanía, al 24 de diciembre de 2020 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisionales al 24-12-2020

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

## Los Ríos

Tabla 17. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Los Ríos, al 24 de diciembre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Corral	5.447	95	1744,1	0	0,0	0	0,0
Futrono	15.261	294	1926,5	13	85,2	13	85,2
La Unión &	39.538	925	2339,5	63	159,3	63	159,3
Lago Ranco	10.292	229	2225,0	15	145,7	15	145,7
Lanco &	17.652	418	2368,0	28	158,6	28	158,6
Los Lagos	20.518	429	2090,8	58	282,7	58	282,7
Máfil	7.389	107	1448,1	9	121,8	9	121,8
Mariquina	23.250	286	1230,1	22	94,6	22	94,6
Paillaco	20.798	351	1687,7	12	57,7	12	57,7
Panguipulli	35.991	603	1675,4	46	127,8	46	127,8
Río Bueno	32.925	635	1928,6	67	203,5	67	203,5
Valdivia &	176.774	4389	2482,8	347	196,3	346	195,7
Desconocido	-	10	-	0	-	0	-
<b>Total</b>	<b>405.835</b>	<b>8771</b>	<b>2161,2</b>	<b>680</b>	<b>167,6</b>	<b>679</b>	<b>167,3</b>

Datos provisorios al 24-12-2020

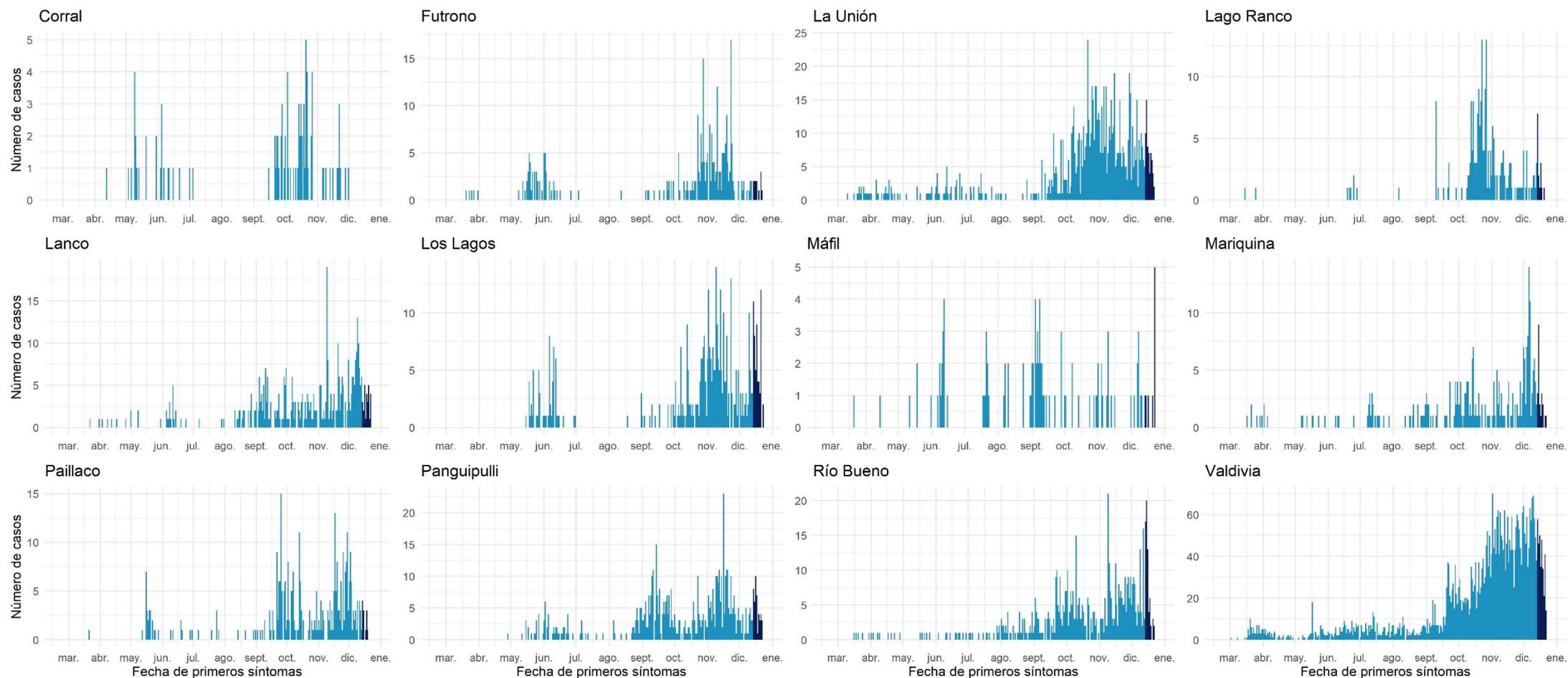
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 32. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Los Ríos, al 24 de diciembre de 2020 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 24-12-2020

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

## Los Lagos

Tabla 18. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Los Lagos, al 24 de diciembre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Ancud	42.458	830	1954,9	79	186,1	79	186,1
Calbuco	& 36.744	1456	3962,6	93	253,1	93	253,1
Castro	47.607	721	1514,5	44	92,4	43	90,3
Chaitén	& 5.020	18	358,6	0	0,0	0	0,0
Chonchi	16.013	508	3172,4	19	118,7	19	118,7
Cochamó	& 4.006	72	1797,3	5	124,8	5	124,8
Curaco de Vélez	4.066	78	1918,3	13	319,7	13	319,7
Dalcahue	15.069	289	1917,8	32	212,4	32	212,4
Fresia	12.656	387	3057,8	33	260,7	33	260,7
Frutillar	& 20.223	754	3728,4	57	281,9	57	281,9
Futaleufú	2.806	5	178,2	0	0,0	0	0,0
Hualaihué	& 9.525	336	3527,6	3	31,5	3	31,5
Llanquihue	18.621	569	3055,7	40	214,8	40	214,8
Los Muermos	& 17.817	628	3524,7	10	56,1	10	56,1
Maullín	& 14.894	939	6304,6	34	228,3	34	228,3
Osorno	173.410	4985	2874,7	223	128,6	223	128,6
Palena	1.827	2	109,5	0	0,0	0	0,0
Puerto Montt	& 269.398	9545	3543,1	566	210,1	566	210,1
Puerto Octay	9.192	267	2904,7	8	87,0	8	87,0
Puerto Varas	48.620	1085	2231,6	81	166,6	81	166,6
Puqueldón	4.201	105	2499,4	5	119,0	5	119,0
Purranque	21.080	770	3652,8	45	213,5	45	213,5
Puyehue	11.787	234	1985,2	6	50,9	6	50,9
Queilén	5.543	132	2381,4	3	54,1	3	54,1
Quellón	29.309	224	764,3	19	64,8	19	64,8
Quemchi	8.783	211	2402,4	17	193,6	17	193,6
Quinchao	8.298	172	2072,8	34	409,7	34	409,7
Río Negro	& 14.275	435	3047,3	12	84,1	11	77,1
San Juan de la Costa	7.639	472	6178,8	16	209,5	16	209,5
San Pablo	10.553	229	2170,0	17	161,1	17	161,1
Desconocido	& -	71	-	2	-	2	-
<b>Total</b>	<b>891.440</b>	<b>26529</b>	<b>2976,0</b>	<b>1516</b>	<b>170,1</b>	<b>1514</b>	<b>169,8</b>

Datos provisorios al 24-12-2020

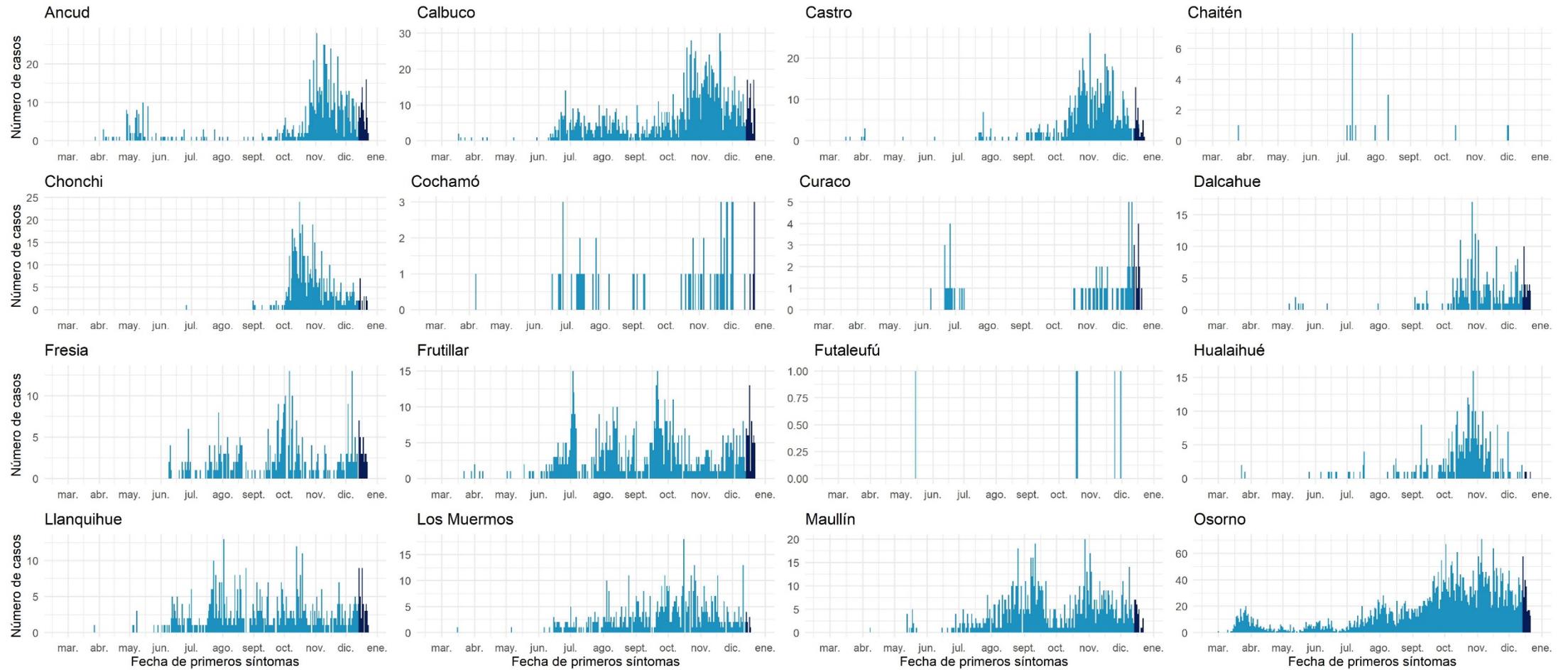
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

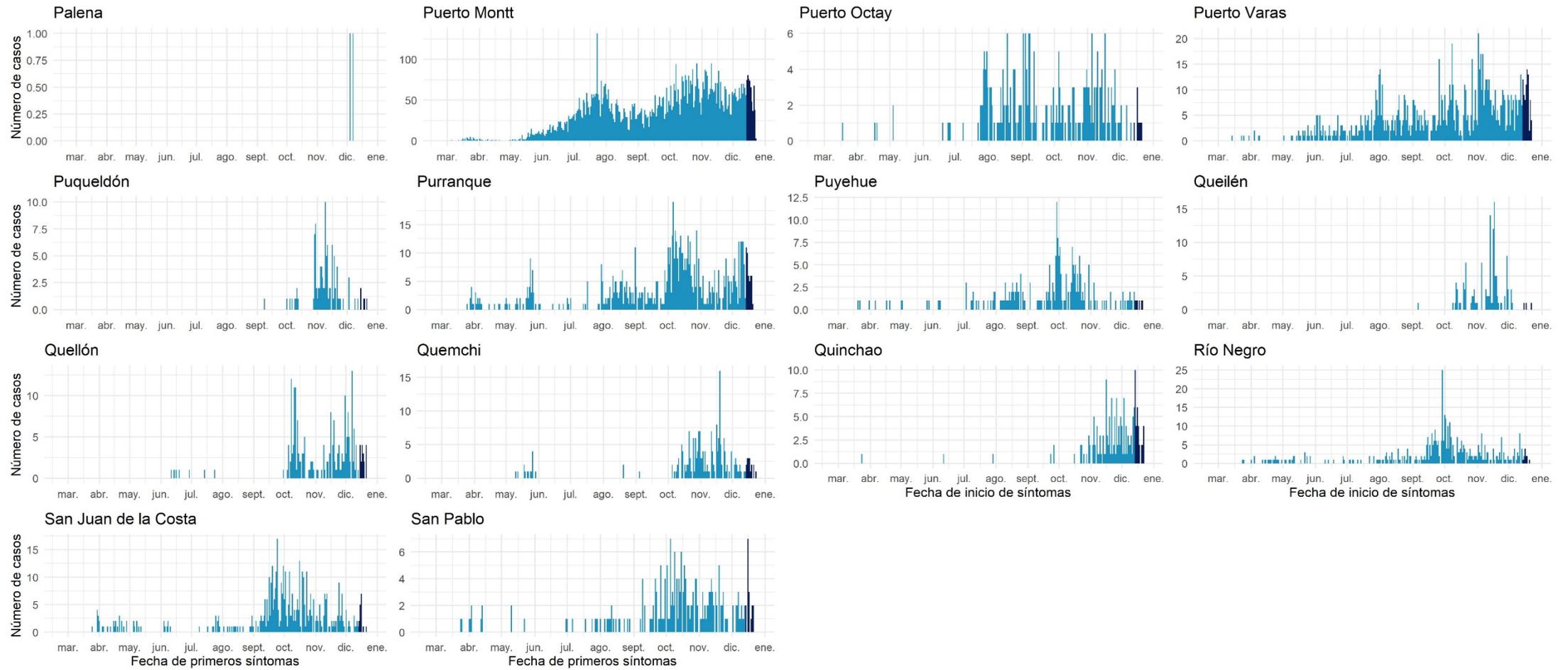
§Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 33. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Los Lagos, al 24 de diciembre de 2020 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisionales al 24-12-2020

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

## Aisén

Tabla 19. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Aisén, al 24 de diciembre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Aisén	25.002	171	683,9	10	40,0	10	40,0
Chile Chico	5.121	57	1113,1	15	292,9	15	292,9
Cisnes	5.828	78	1338,4	5	85,8	5	85,8
Cochrane	3.685	9	244,2	4	108,5	4	108,5
Coyhaique &	61.210	1266	2068,3	74	120,9	74	120,9
Guaitecas	1.599	3	187,6	0	0,0	0	0,0
Lago Verde	920	0	0,0	0	0,0	0	0,0
O'Higgins	661	4	605,1	0	0,0	0	0,0
Río Ibáñez	2.699	8	296,4	0	0,0	0	0,0
Tortel	572	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Desconocido &	-	1	-	0	-	0	-
<b>Total</b>	<b>107.297</b>	<b>1597</b>	<b>1488,4</b>	<b>108</b>	<b>100,7</b>	<b>108</b>	<b>100,7</b>

Datos provisorios al 24-12-2020

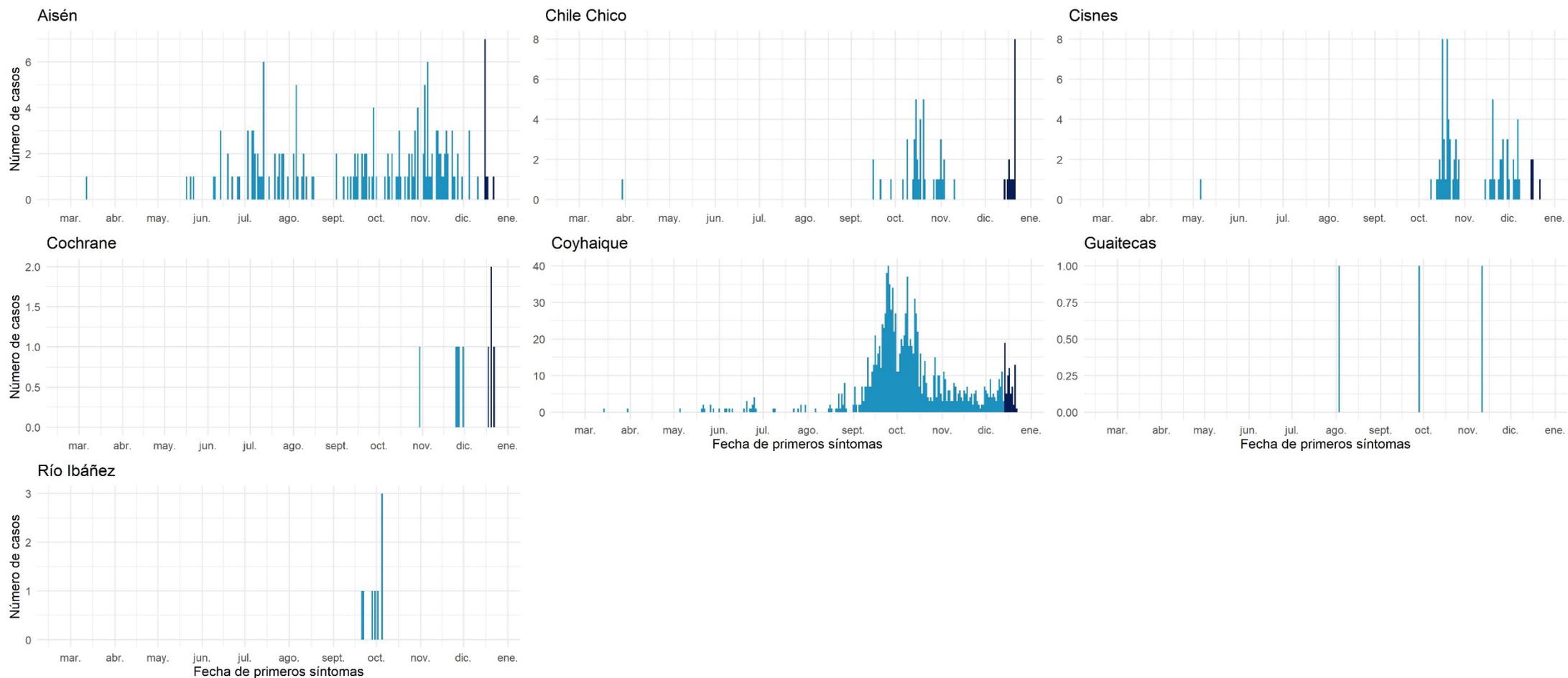
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 34. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Aisén, al 24 de diciembre de 2020 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 24-12-2020

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

## Magallanes y la Antártica Chilena

Tabla 20. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Magallanes y la Antártica Chilena, al 24 de diciembre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Antártica	& 137	32	23357,7	22	16058,4	22	16058,4
Cabo de Hornos	1.983	243	12254,2	16	806,9	16	806,9
Laguna Blanca	264	9	3409,1	0	0,0	0	0,0
Natales	& 23.782	2634	11075,6	94	395,3	94	395,3
Porvenir	7.323	609	8316,3	24	327,7	24	327,7
Primavera	694	30	4322,8	1	144,1	1	144,1
Punta Arenas	& 141.984	14394	10137,8	387	272,6	385	271,2
Río Verde	211	3	1421,8	0	0,0	0	0,0
San Gregorio	681	31	4552,1	0	0,0	0	0,0
Timaukel	282	21	7446,8	0	0,0	0	0,0
Torres del Paine	1.021	4	391,8	0	0,0	0	0,0
Desconocido	-	37	-	1	-	1	-
<b>Total</b>	<b>178.362</b>	<b>18047</b>	<b>10118,2</b>	<b>545</b>	<b>305,6</b>	<b>543</b>	<b>304,4</b>

Datos provisorios al 24-12-2020

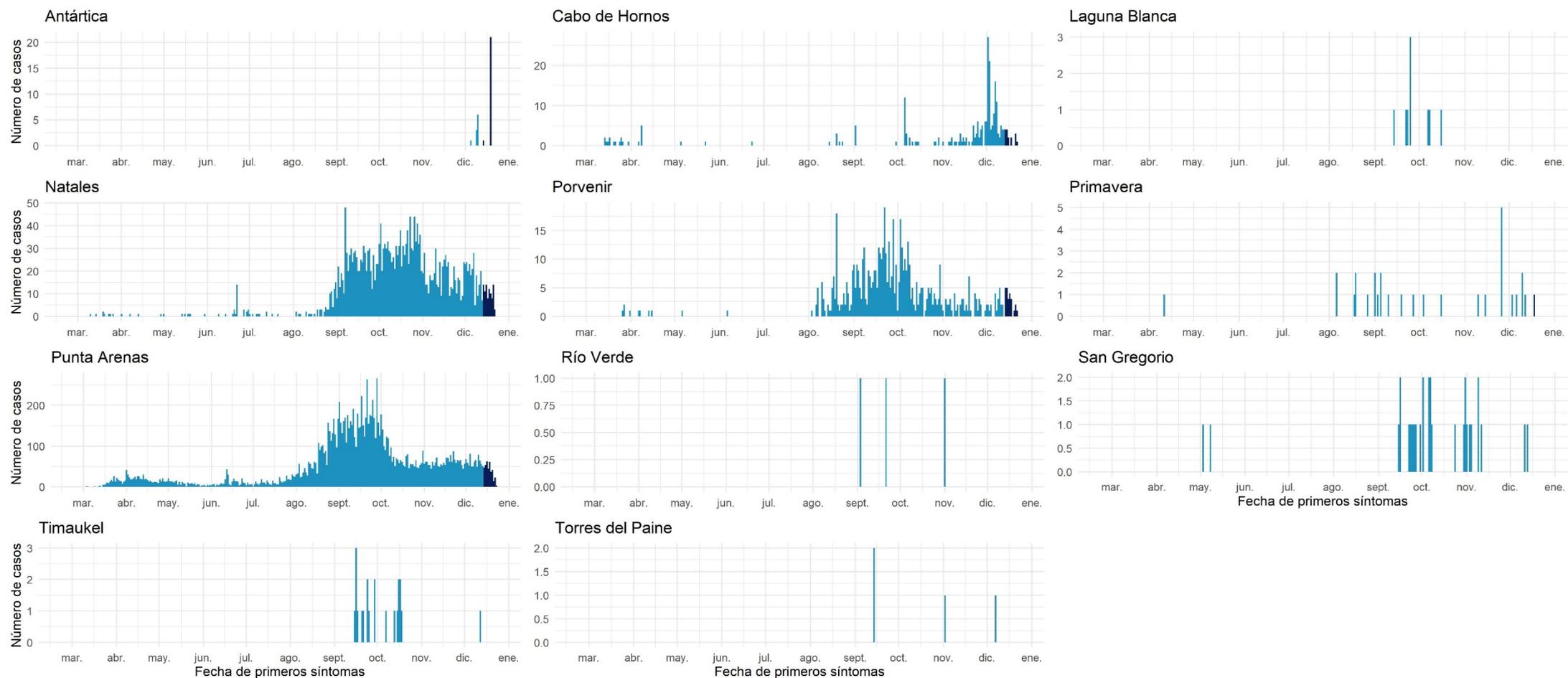
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 35. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Magallanes, al 24 de diciembre de 2020 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 24-12-2020

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



Total país	13.487	0	0	14	24	24	45	178	339	449	503	848	1.649	1.832	1.034	908	1.021	1.135	669	407	308	212	128	113	104	57	79	78	79	80	83	140	126	137	57	50	45	61	55	52	36	65	59	108	95
------------	--------	---	---	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-------	-------	-------	-----	-------	-------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	----

Datos provisorios al 24-12-2020

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

\*Se contabilizan todos los casos con información completa de semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas.

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

## REFERENCIAS

- Paules, C. I., Marston, H. D., & Fauci, A. S. (2020). Coronavirus infections—more than just the common cold. *Jama*, 323(8), 707-708.
- OMS. (2020). WHO, situation report 1. Disponible en línea en [https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200121-sitrep-1-2019-ncov.pdf?sfvrsn=20a99c10\\_4](https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200121-sitrep-1-2019-ncov.pdf?sfvrsn=20a99c10_4)
- OMSb. (2020). Naming the coronavirus disease (COVID-19) and the virus that causes it. Disponible en línea en [https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance/naming-the-coronavirus-disease-\(covid-2019\)-and-the-virus-that-causes-it](https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance/naming-the-coronavirus-disease-(covid-2019)-and-the-virus-that-causes-it)
- OMSc. (2020). WHO, situation report – 11. Disponible en línea en [https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200131-sitrep-11-ncov.pdf?sfvrsn=de7c0f7\\_4](https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200131-sitrep-11-ncov.pdf?sfvrsn=de7c0f7_4)
- OMSd. (2020). WHO, situation report – 51. Disponible en línea en [https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200311-sitrep-51-covid-19.pdf?sfvrsn=1ba62e57\\_10](https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200311-sitrep-51-covid-19.pdf?sfvrsn=1ba62e57_10)
- OMSe. (2020). Coronavirus disease (COVID-19) Pandemic. Disponible en línea en <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019>
- Corey, G. (1995). *Serie Vigilancia 1: Vigilancia Epidemiológica*. Centro Panamericano de Ecología Humana y Salud. Metepec, México.
- García Pérez, C., & Alfonso Aguilar, P. (2013). Vigilancia epidemiológica en salud. *Revista Archivo Médico de Camagüey*, 17(6), 121-128.

## ANEXOS

### Calendario epidemiológico

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

**Datos asociados a figuras.**

Tabla 22. Datos asociados a Figura 11.

Signos / Síntoma	Hospitalizados		Sin Hospitalización	
	N°	%	N°	%
Tos	34.978	58,4	289.462	47,8
Fiebre	25.810	43,1	177.534	29,3
Mialgia	25.626	42,8	299.296	49,4
Disnea	22.543	37,6	50.573	8,4
Cefalea	21.227	35,4	331.929	54,8
Odinofagia	10.632	17,7	188.373	31,1
Dolor torácico	6.423	10,7	43.023	7,1
Taquipnea	6.358	10,6	4.175	0,7
Otros	6.217	10,4	63.432	10,5
Diarrea	5.242	8,8	58.114	9,6
Dolor abdominal	4.122	6,9	34.451	5,7
Anosmia	3.503	5,8	104.536	17,3
Ageusia	3.093	5,2	82.701	13,7
Postración	1.154	1,9	2.447	0,4
Cianosis	992	1,7	367	0,1

Tabla 23. Datos asociados a Figura 12.

Comorbilidades	Hospitalizados		Sin Hospitalización	
	N°	%	N°	%
Hipertensión Arterial	23.029	38,4	64.024	10,6
Diabetes	14.219	23,7	31.241	5,2
Otra	9.040	15,1	36.424	6,0
Obesidad	4.118	6,9	15.709	2,6
Enfermedad Pulmonar Crónica	2.936	4,9	3.527	0,6
Enfermedad Renal Crónica	2.761	4,6	2.575	0,4
Enfermedad Cardiovascular	2.446	4,1	3.599	0,6
Cardiopatía Crónica	2.446	4,1	3.016	0,5
Asma	2.077	3,5	16.969	2,8
Enfermedad Neurológica Crónica	1.495	2,5	1.838	0,3
Inmunocomprometido	1.492	2,5	2.405	0,4
Enfermedad Hepática Crónica	667	1,1	416	0,1