

INFORME EPIDEMIOLÓGICO N° 86
ENFERMEDAD POR SARS-CoV-2
(COVID-19)
CHILE 15-01-2021

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.....	28
Arica y Parinacota.....	30
Tarapacá.....	32
Antofagasta	34
Atacama	36
Coquimbo	38
Valparaíso.....	40
Metropolitana	44
Libertador General Bernardo O’Higgins	50
Maule	54
Ñuble.....	57
Biobío.....	60
Araucanía	64
Los Ríos	67
Los Lagos	69
Aisén	72
Magallanes y la Antártica Chilena.....	74
REFERENCIAS	76
ANEXOS	77
Calendario epidemiológico	77
Datos asociados a figuras.....	79

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 14 de enero de 2021 han ocurrido 754.398 casos de COVID-19 (661.180 con confirmación de laboratorio y 93.218 probables, sin confirmación de laboratorio), con una tasa de 3.877,0 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 (11289,4), Región de Tarapacá (5714,9) y Región de Arica y Parinacota (4734,8).
- De los casos notificados confirmados y probables en EPIVIGILA, la mediana de edad es de 38 años, donde el 6,75% correspondieron a menores de 15 años, el 24,74% a personas de 15-29 años, el 29,26% a personas de 30-44 años, el 28,35% a personas de 45-64 años, mientras que el 10,87% 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 14 de enero de 2021 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 14 de enero de 2021, a nivel internacional se han reportado un total de 90.759.370 casos confirmados y 1.963.169 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 14 de enero de 2021.
- Sistema de vigilancia epidemiológica EPIVIGILA del Departamento de Epidemiología del Ministerio de Salud de Chile (MINSAL) hasta las 06:00 h. del 14 de enero de 2021.
- 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 13 de enero de 2021.

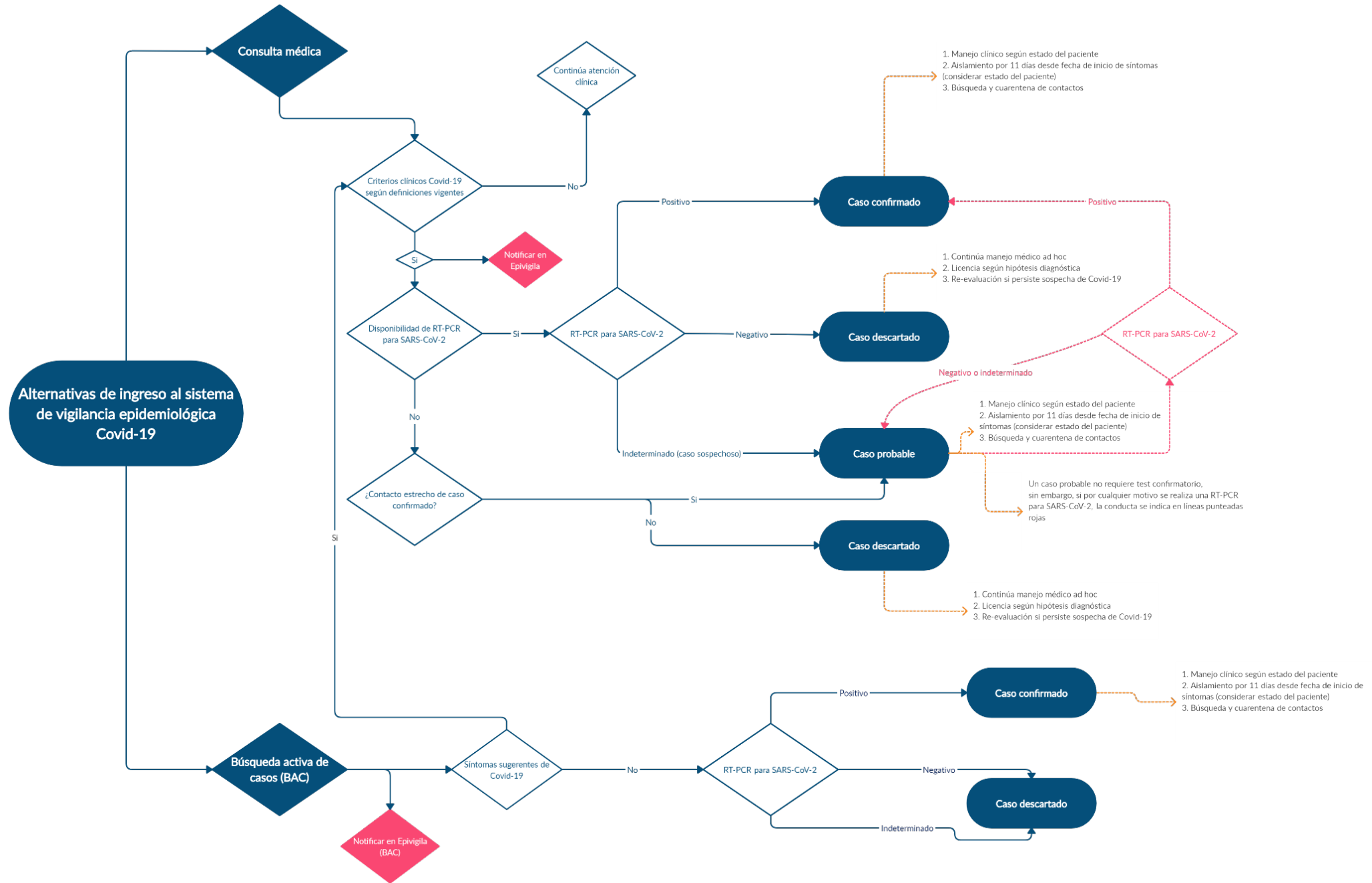
- Base de datos de la unidad de gestión de camas críticas (UGCC) de la División de Gestión de Redes Asistenciales (DIGERA) del MINSAL.
- Proyección de población del Instituto Nacional de Estadísticas (INE) 2020 en base a Censo 2017.

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 nexos:** casos confirmados que además de no tener antecedentes de viaje, tampoco tiene antecedentes de haber estado en contacto con otra persona confirmada con enfermedad de COVID-19.
- **Casos en investigación:** casos confirmados en los cuales no se ha obtenido información referente a estas categorías (secundarios, importados, sin nexos), y ante cada uno de ellos, la autoridad sanitaria se encuentra en proceso de investigación epidemiológica para intentar completar los registros.
- **Fecha de inicio de síntomas:** día, mes y año en que el caso indica haber iniciado la manifestación clínica de la enfermedad.
- **Fecha de notificación:** día, mes y año en que el médico tratante realizó el registro del caso en el sistema disponible.

- **Fecha de toma de muestra:** día, mes y año en que se obtuvo una muestra del caso para su análisis por laboratorio.
- **Región de notificación (ocurrencia):** corresponde a la región donde el caso fue atendido y notificado.
- **Región y comuna de residencia:** región y comuna de residencia de un caso.
- **Región de toma de muestra:** región donde se obtuvo una muestra del caso para su análisis por laboratorio.
- **Casos con región o comuna de residencia desconocida:** 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

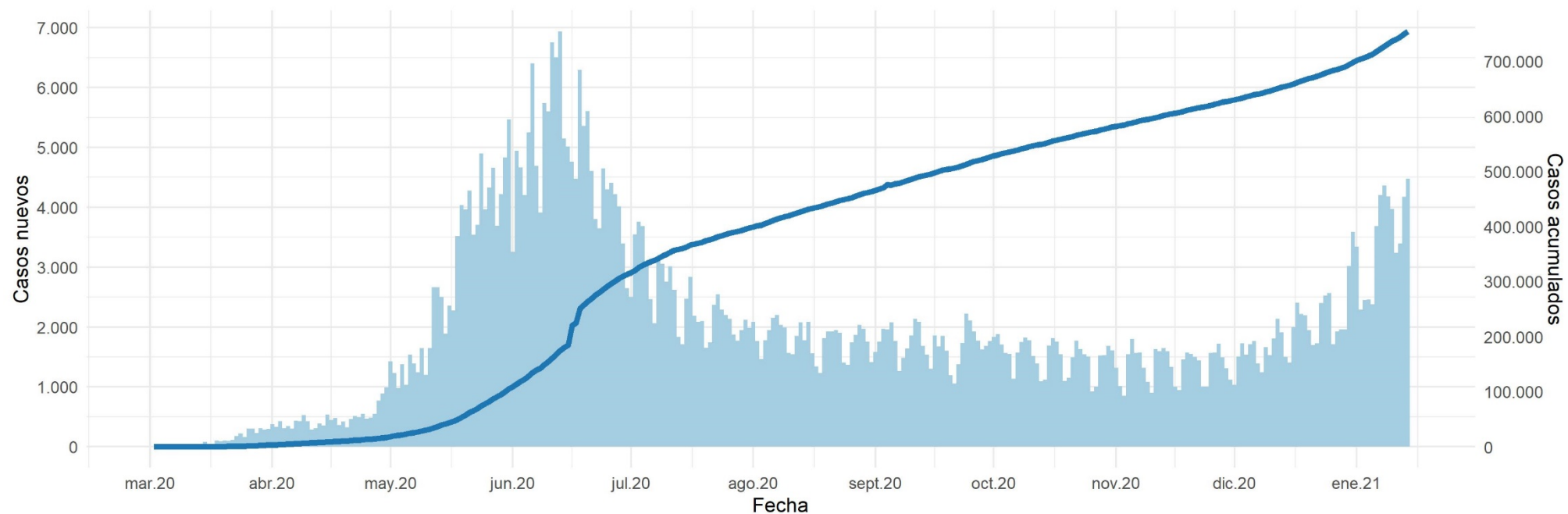


SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA

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 14 de enero de 2021 se registra un total de 754.398 casos acumulados (confirmados y probables) y 4.471 casos nuevos en las últimas 24 horas, de los cuales 2.899 corresponden a casos sintomáticos, 1.403 asintomáticos y 169 casos confirmados no notificados. El total de casos probables acumulados es de 93.218 y el total de casos confirmados no notificados con PCR (+) para SARS-CoV-2 es de 13.686.

Figura 1. Número de casos nuevos confirmados (incluye probables) y acumulados de COVID-19 según fecha de confirmación por laboratorio. Chile, al 14 de enero de 2021 (barras=casos nuevos; línea=casos acumulados).

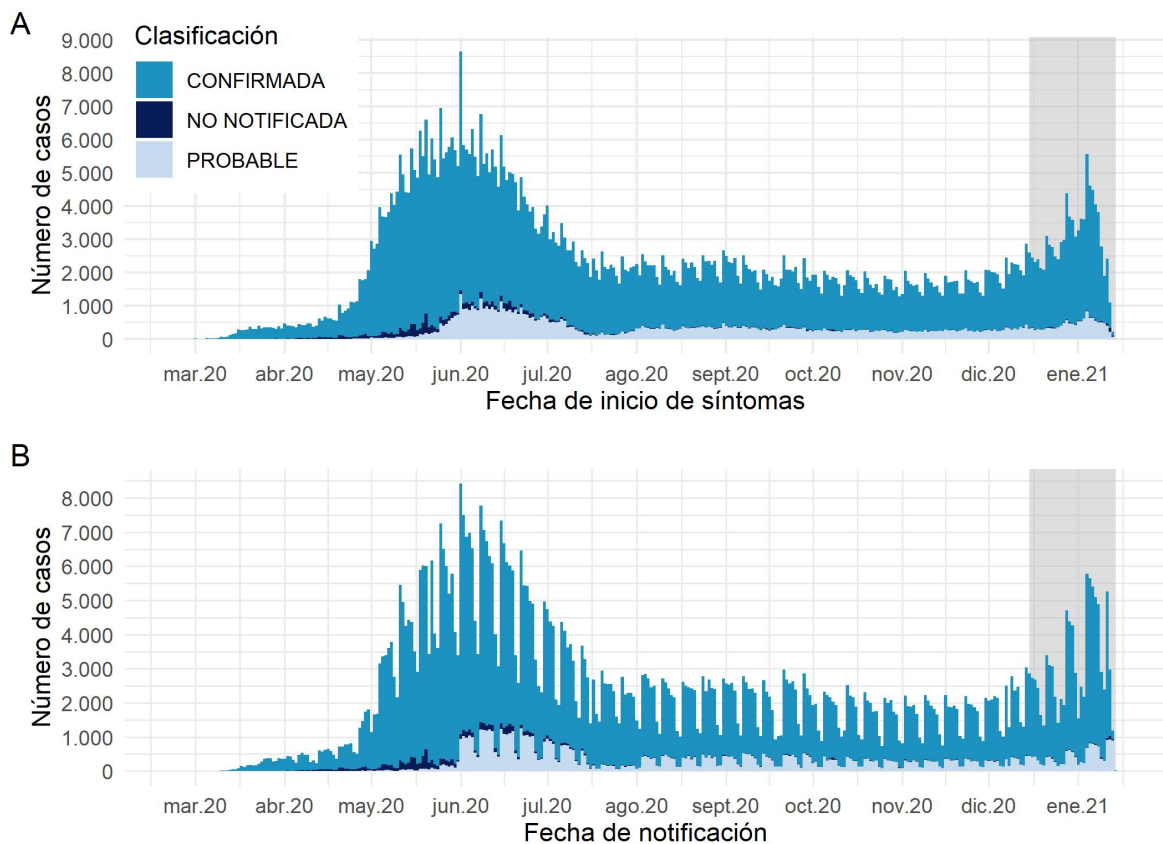


Datos provisorios al 14-01-2021

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

Fuente: Ministerio de Salud

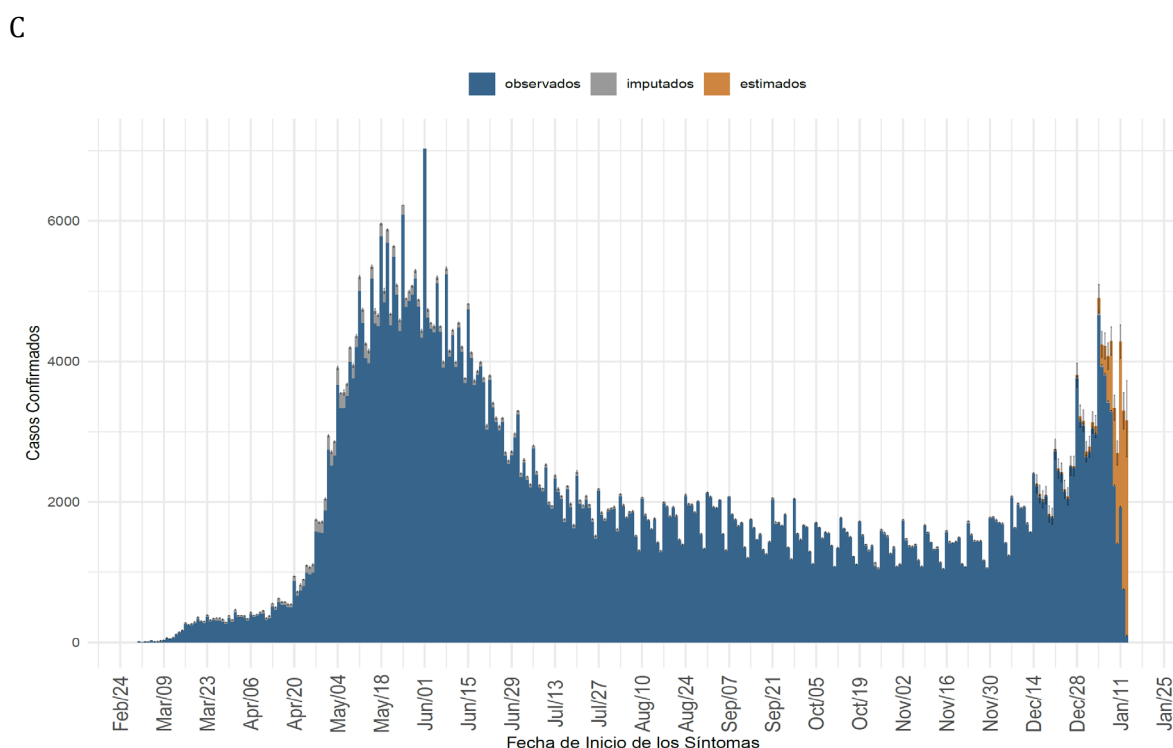
Figura 2 y 3: curva epidémica de casos COVID-19 (confirmados y probables) desde el primer caso reportado a la fecha de este reporte, según fecha de inicio de síntomas (2A) y notificación (2B). Panel 2C muestra la carga observada de casos confirmados, junto a casos imputados y estimados a nivel nacional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



Datos provisorios al 14-01-2021

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

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



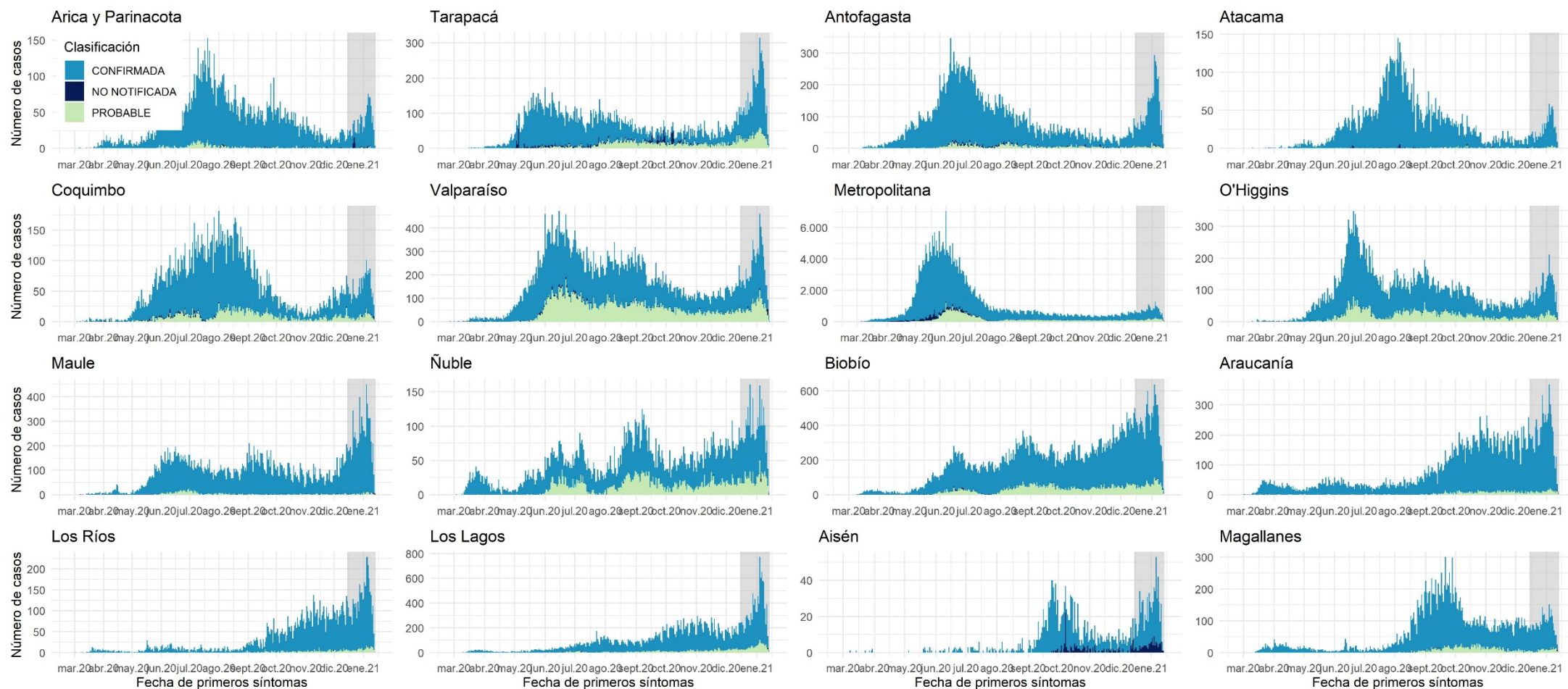
(a) Nacional

Datos provisorios al 14-01-2021

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

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

Figura 3. Casos de COVID-19 (confirmados y probables) por fecha de inicio de síntomas o toma de muestra según región. Chile, al 14 de enero de 2021.

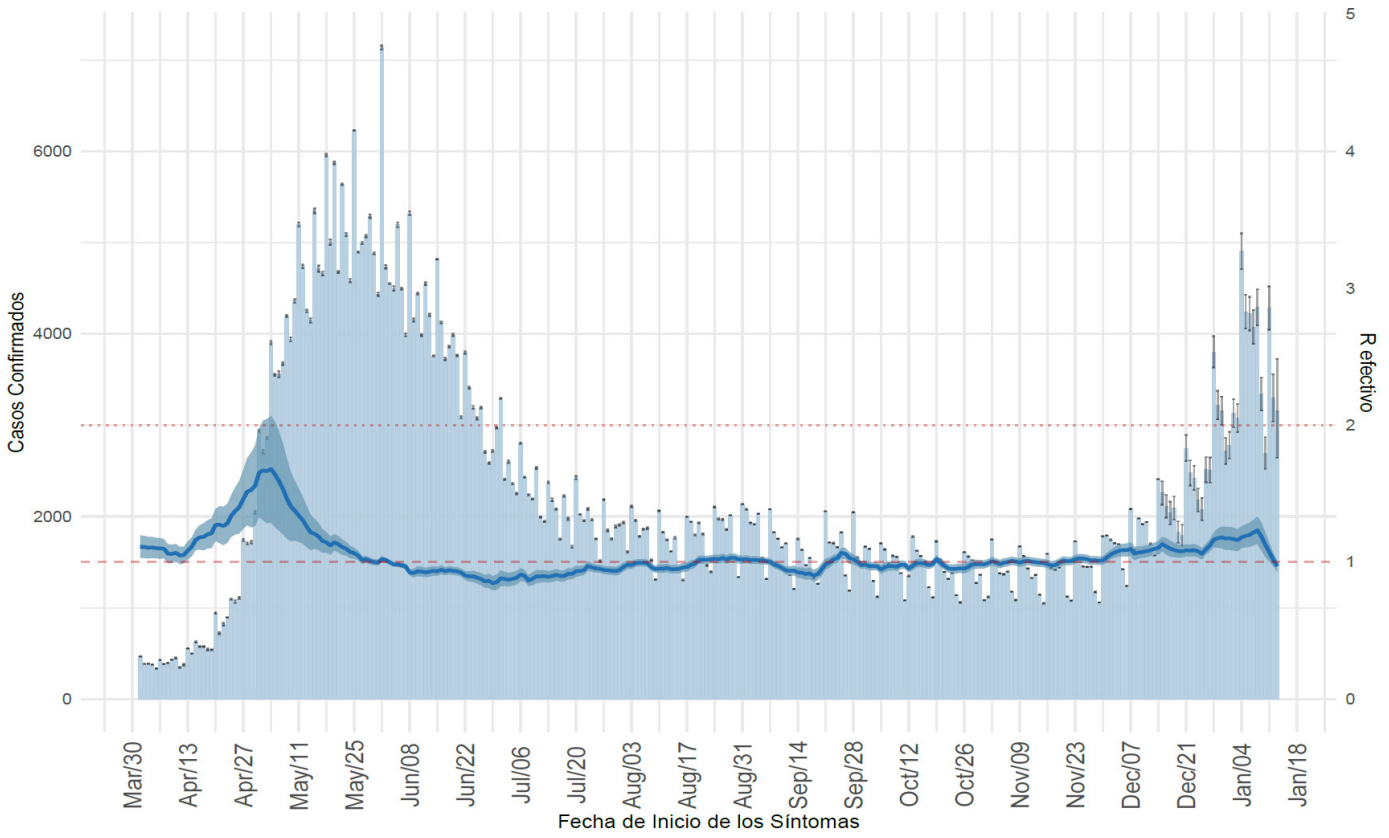


Datos provisionarios al 14-01-2021

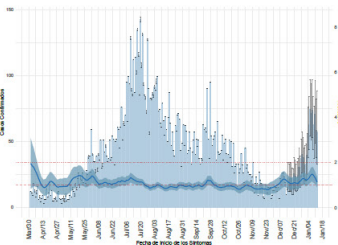
Los casos con fecha de inicio de síntomas, toma de muestra y notificación dentro del área gris se encuentran en proceso de reporte.

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

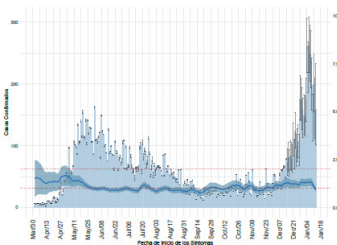
Figura 4A. Casos COVID-19 confirmados y estimados; Número efectivo reproductivo diario, calculado sobre la base de los últimos 7 días, al 14 de enero de 2021.



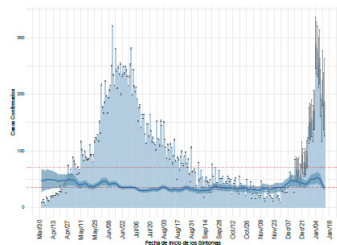
(a) Nacional



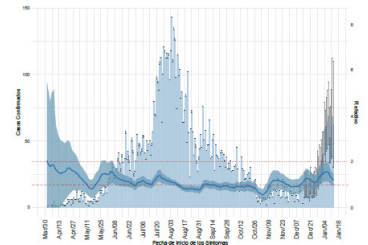
(b) Arica y Parinacota



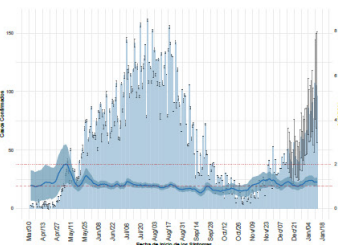
(c) Antofagasta



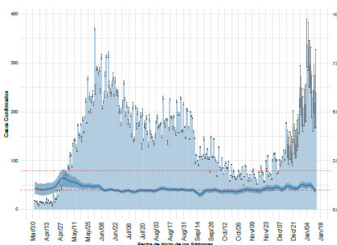
(d) Tarapacá



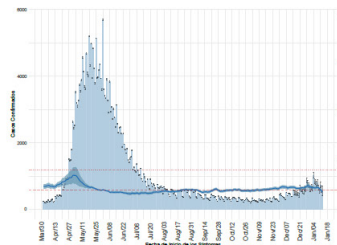
(e) Atacama



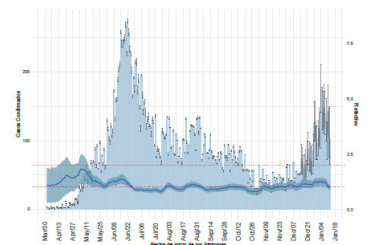
(f) Coquimbo



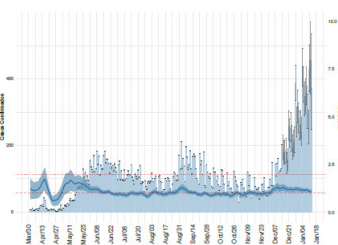
(g) Valparaíso



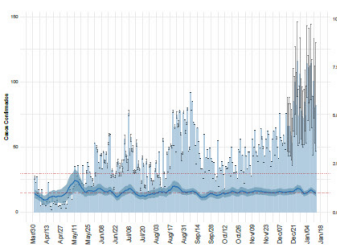
(h) Metropolitana



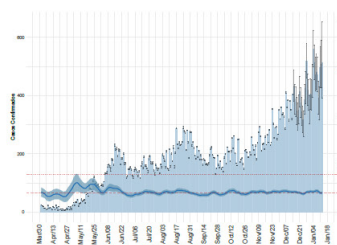
(i) Libertador Gral. B. O'Higgins



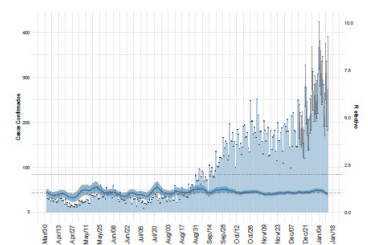
(j) Maule



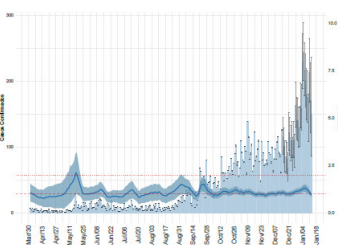
(k) Ñuble



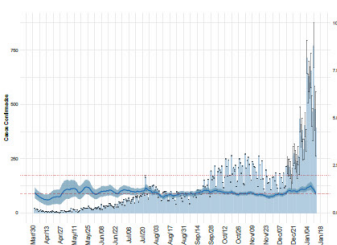
(l) Biobío



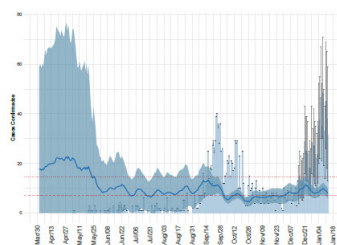
(m) La Araucanía



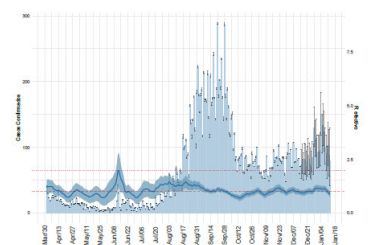
(n) Los Ríos



(o) Los Lagos



(p) Aysén



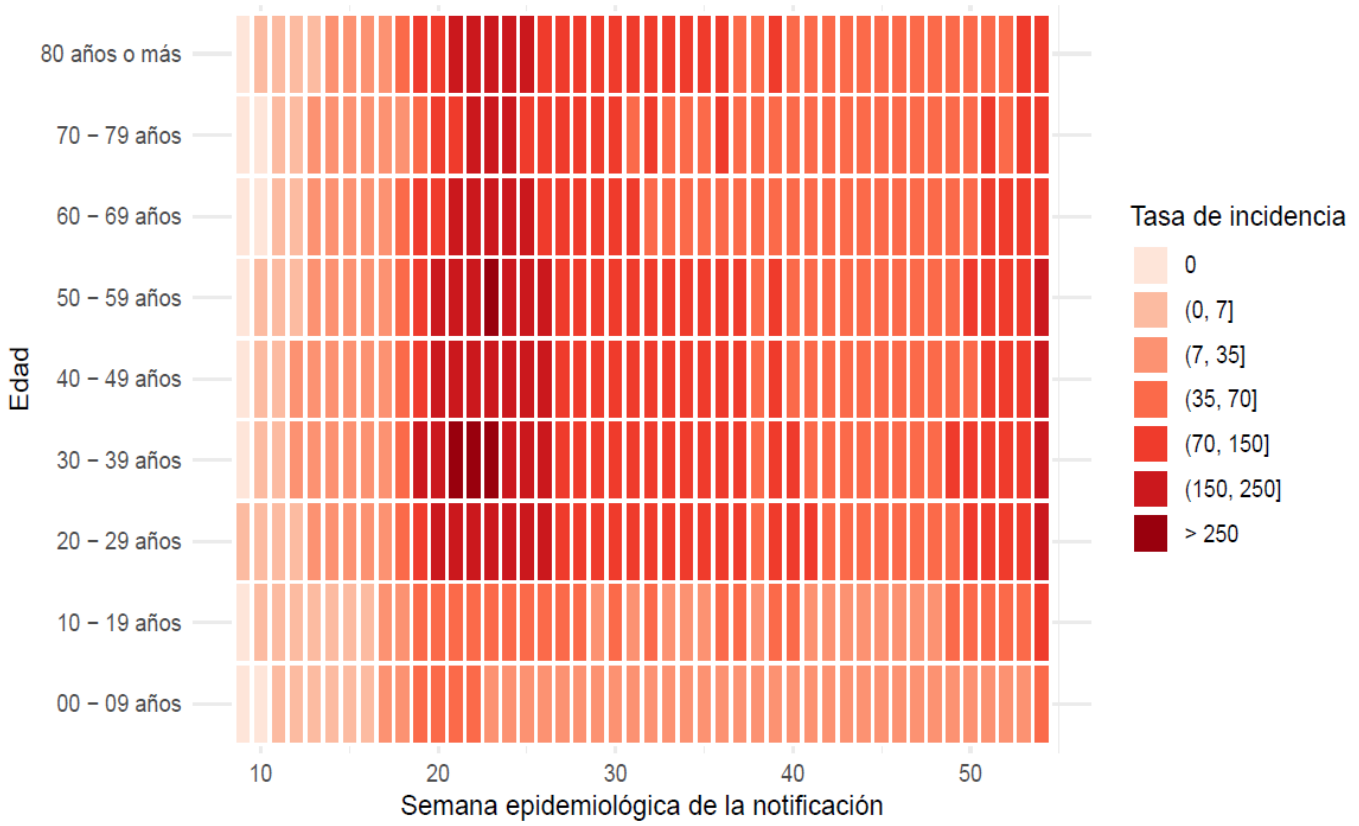
(q) Magallanes

Datos provisionales al 14-01-2021

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

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

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



(a) Nacional

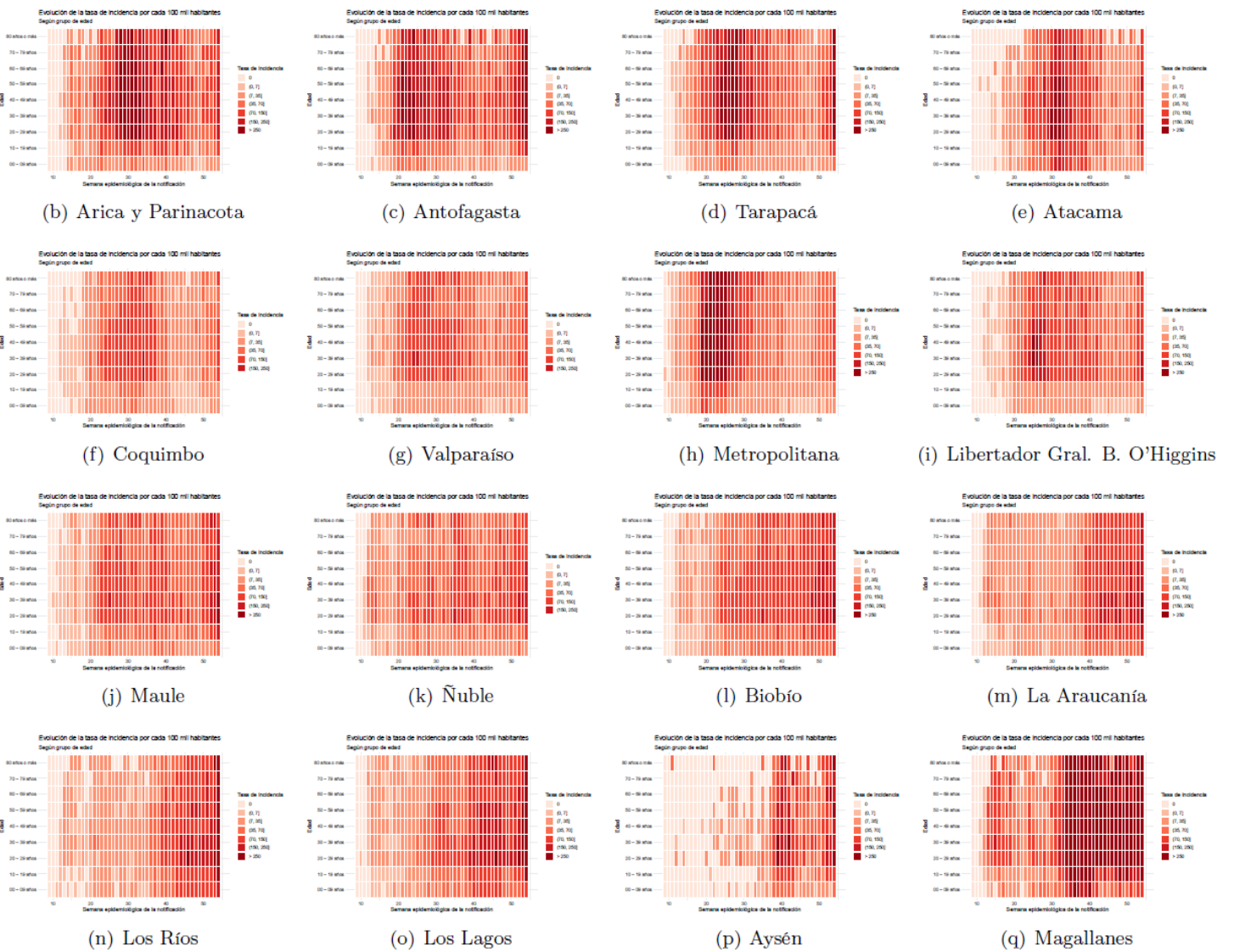
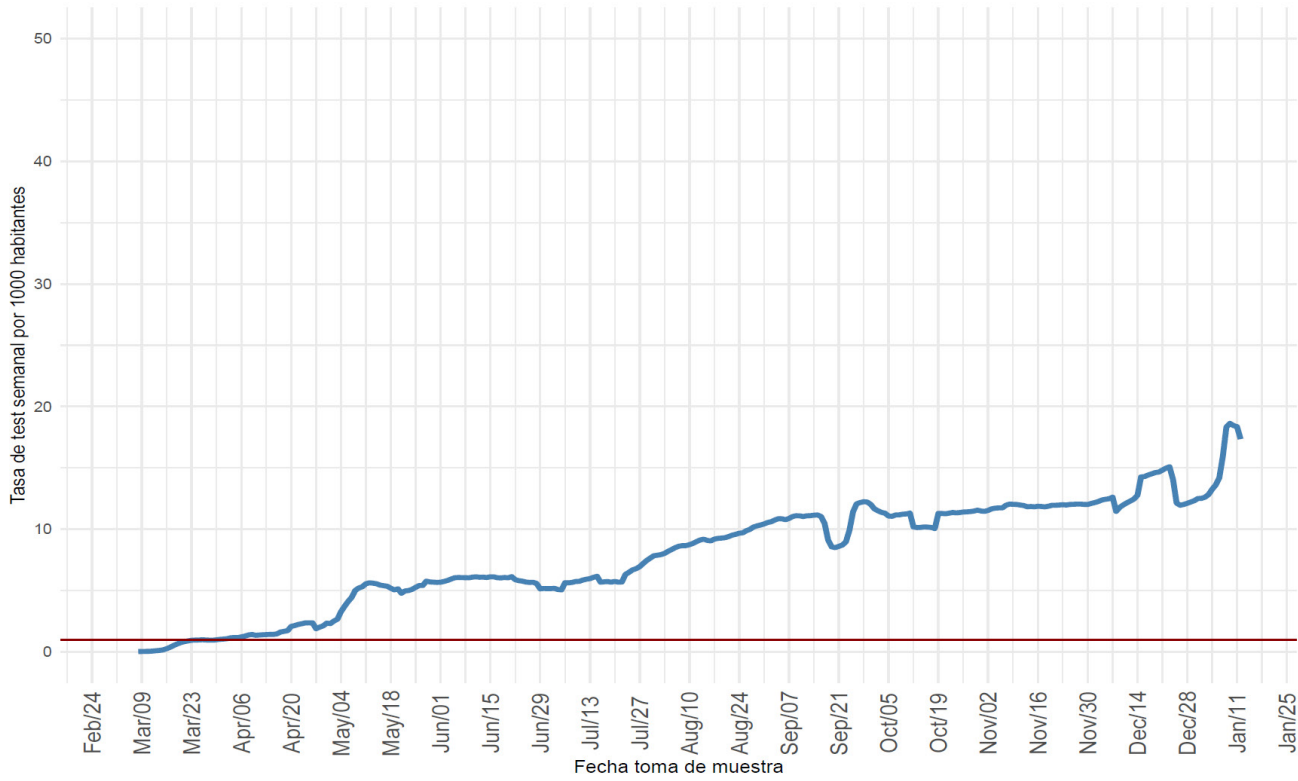
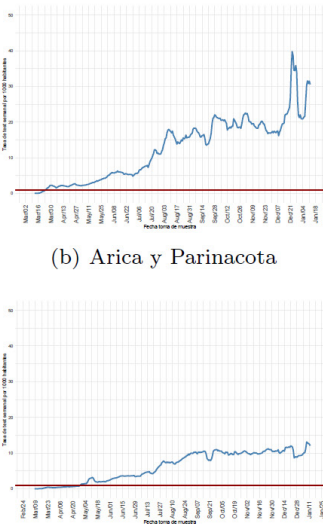


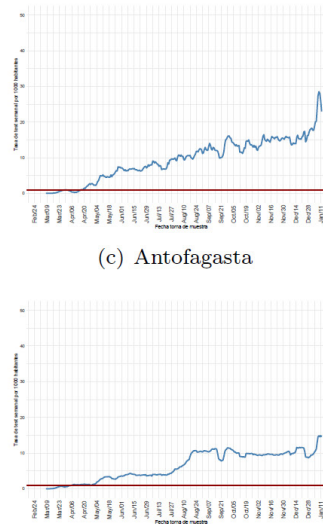
Figura 5A. Capacidad de testeo nacional a lo largo del tiempo. Chile, al 14 de enero de 2021.



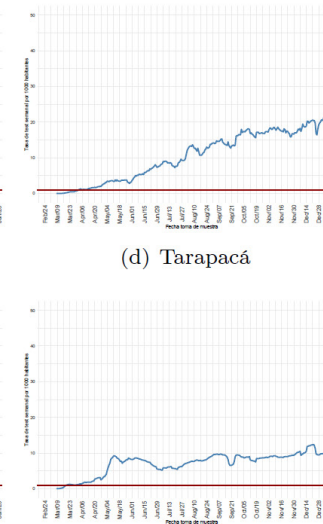
(a) Nacional



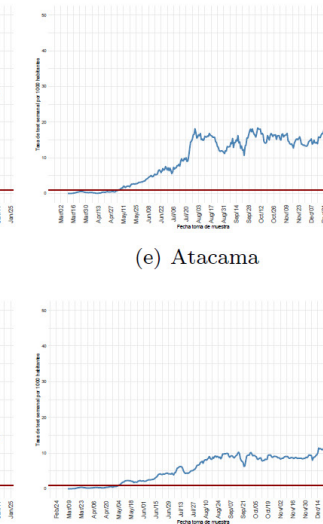
(b) Arica y Parinacota



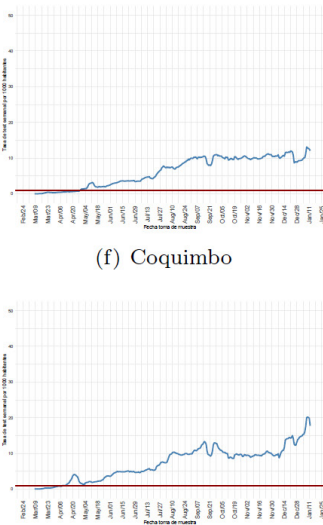
(c) Antofagasta



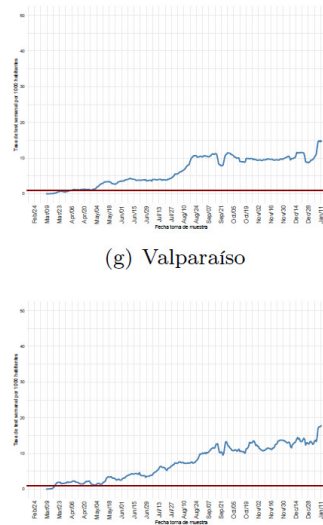
(d) Tarapacá



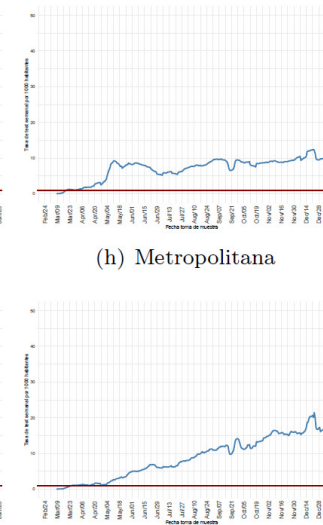
(e) Atacama



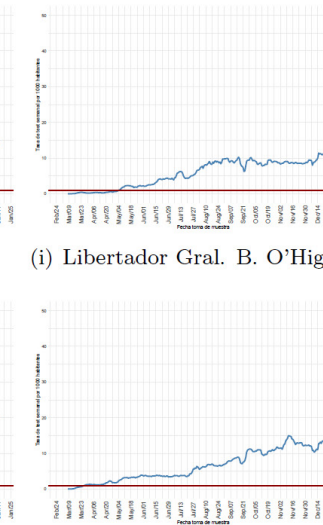
(f) Coquimbo



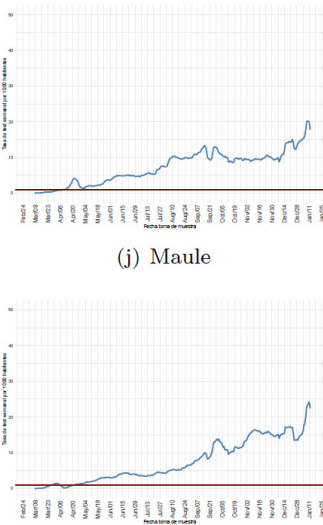
(g) Valparaíso



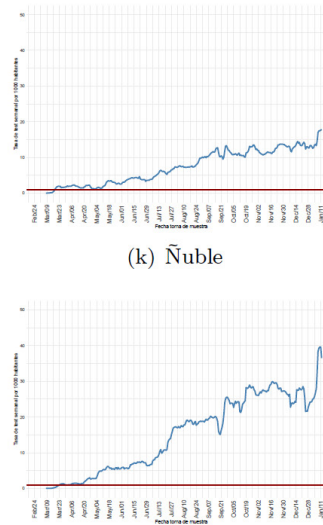
(h) Metropolitana



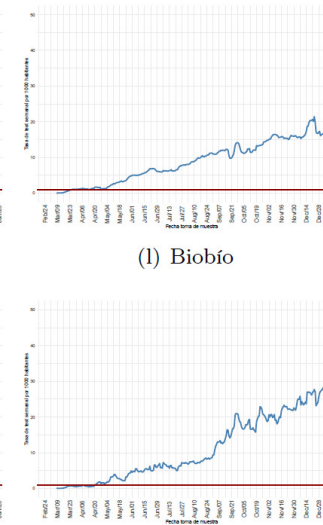
(i) Libertador Gral. B. O'Higgins



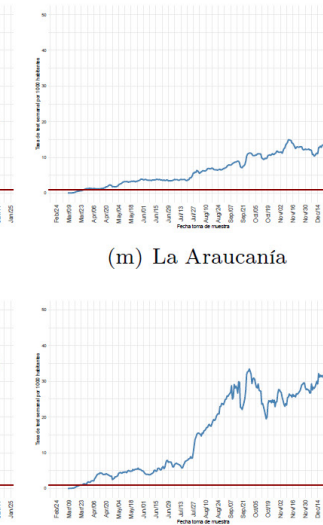
(j) Maule



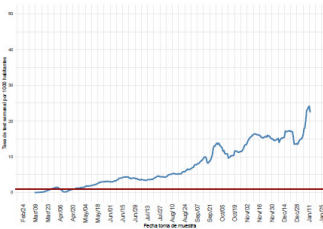
(k) Ñuble



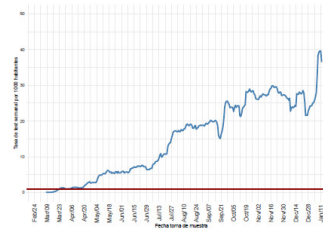
(l) Biobío



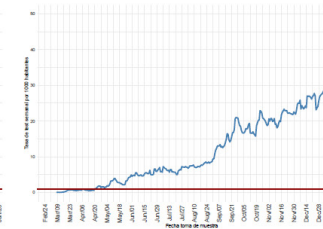
(m) La Araucanía



(n) Los Ríos



(o) Los Lagos



(p) Aysén



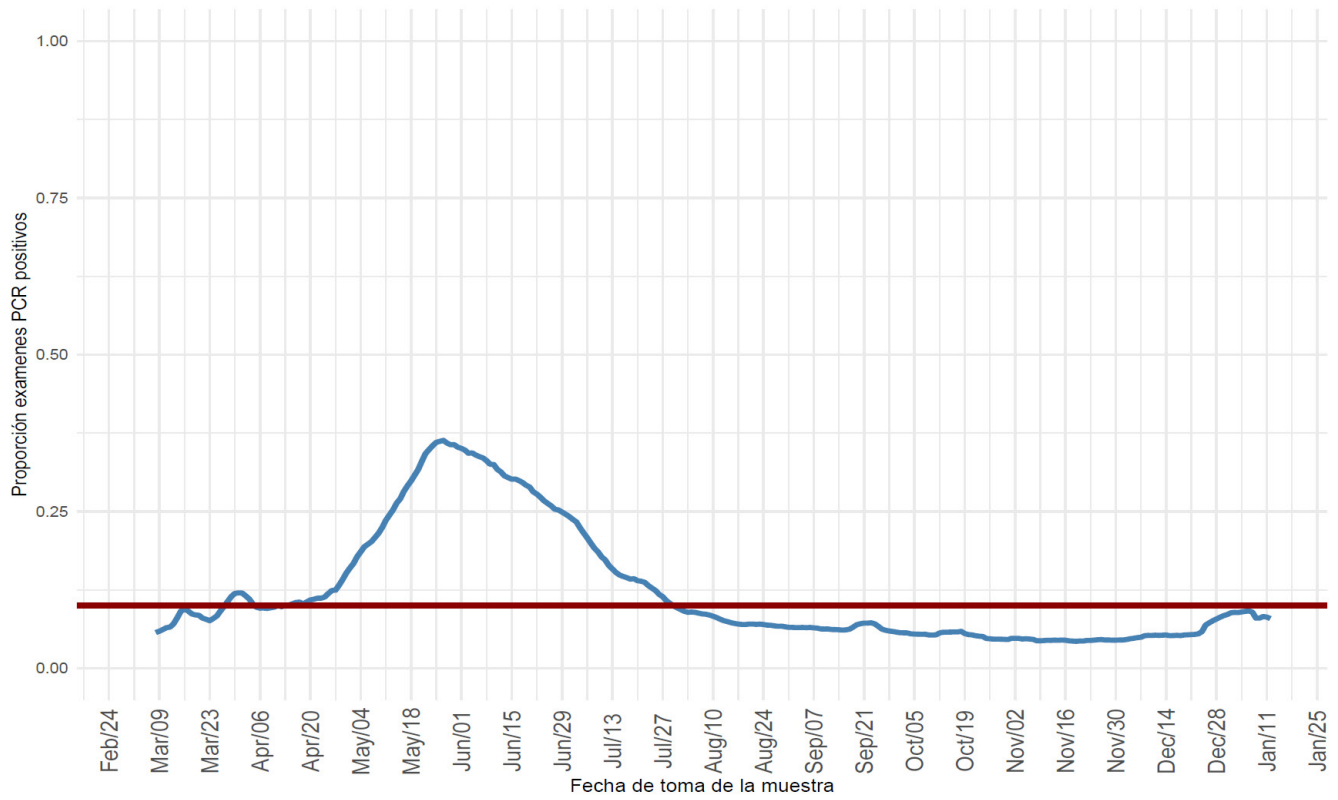
(q) Magallanes

Datos provisorios al 14-01-2021

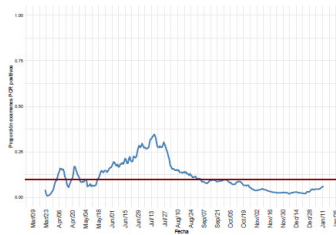
Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>

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

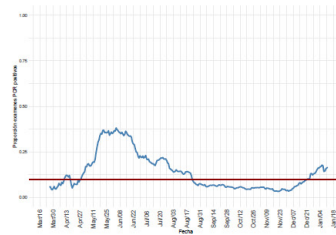
Figura 5B. Proporción de exámenes positivos a lo largo del tiempo. Chile, al 14 de enero de 2021.



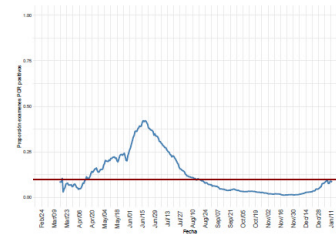
(a) Nacional



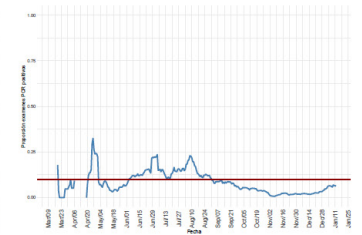
(b) Arica y Parinacota



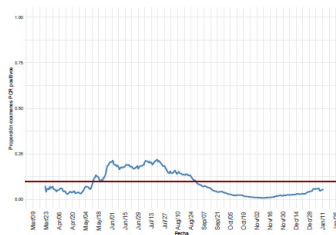
(c) Antofagasta



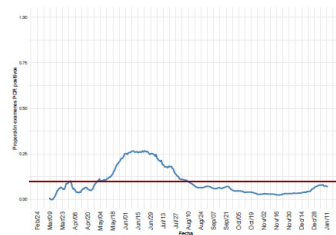
(d) Tarapacá



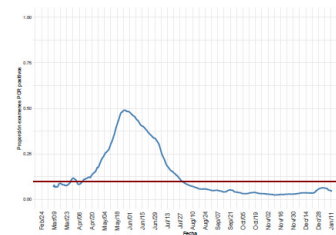
(e) Atacama



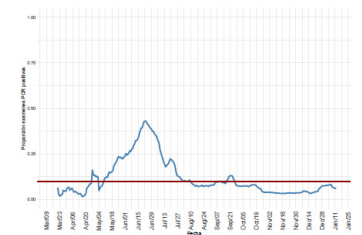
(f) Coquimbo



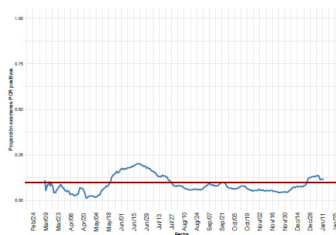
(g) Valparaíso



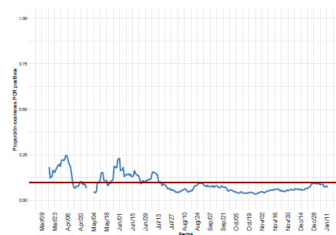
(h) Metropolitana



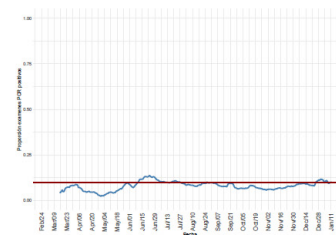
(i) Libertador Gral. B. O'Higgins



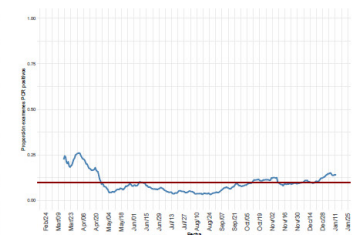
(j) Maule



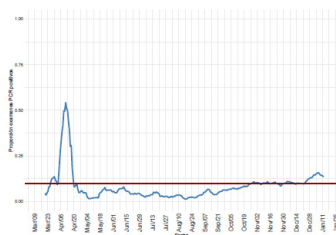
(k) Ñuble



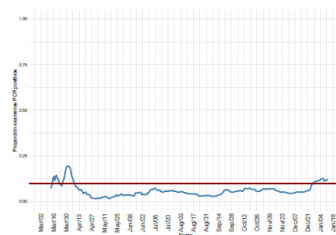
(l) Biobío



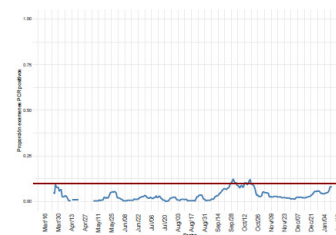
(m) La Araucanía



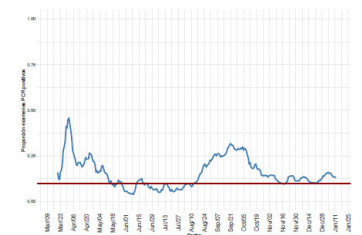
(n) Los Ríos



(o) Los Lagos



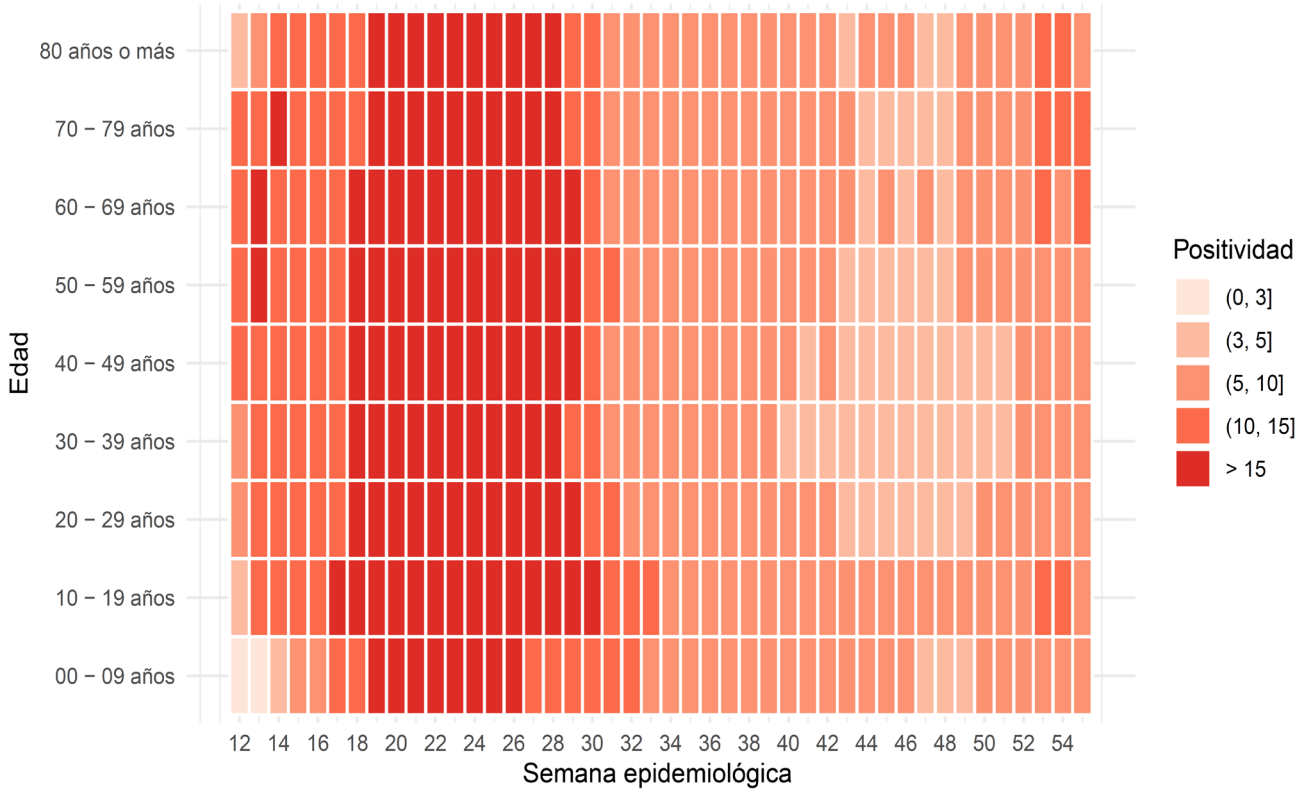
(p) Aysén



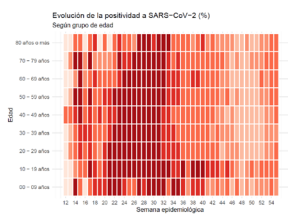
(q) Magallanes

Figura 6. Positividad de RT-PCR para SARS-CoV-2 por rango etario a lo largo del tiempo, a nivel regional. Chile, al 14 de enero de 2021.

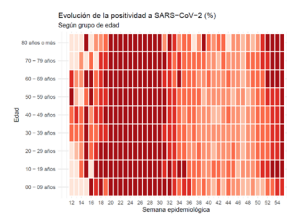
Evolución de la positividad a SARS-CoV-2 (%)
Según grupo de edad



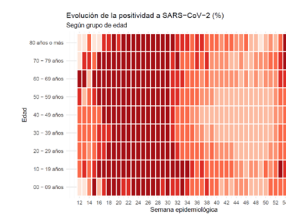
(a) Nacional



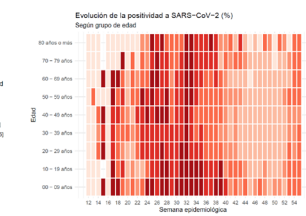
(b) Arica y Parinacota



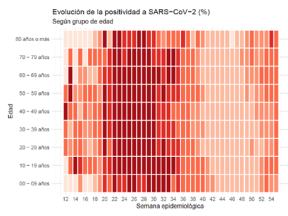
(c) Antofagasta



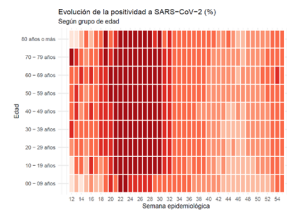
(d) Tarapacá



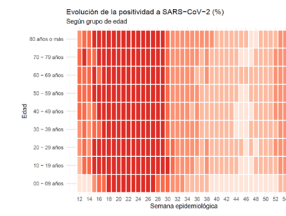
(e) Atacama



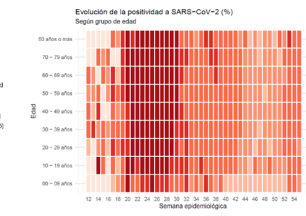
(f) Coquimbo



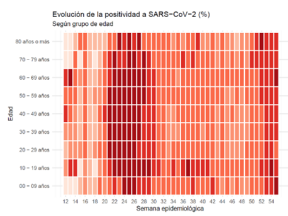
(g) Valparaíso



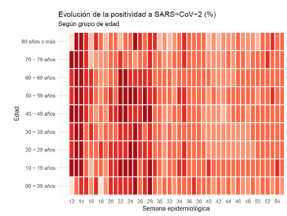
(h) Metropolitana



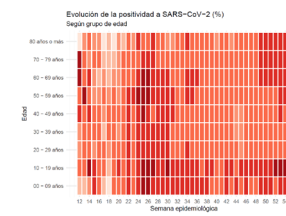
(i) Libertador Gral. B. O'Higgins



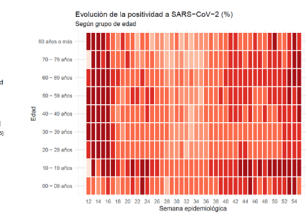
(j) Maule



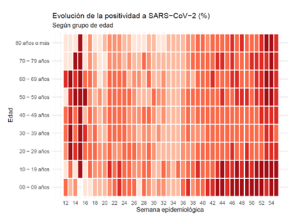
(k) Ñuble



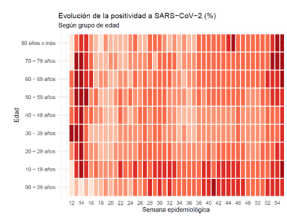
(l) Biobío



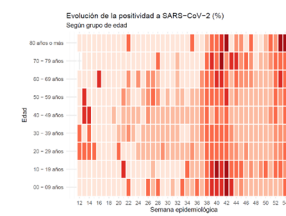
(m) La Araucanía



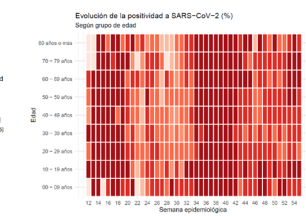
(n) Los Ríos



(o) Los Lagos



(p) Aysén



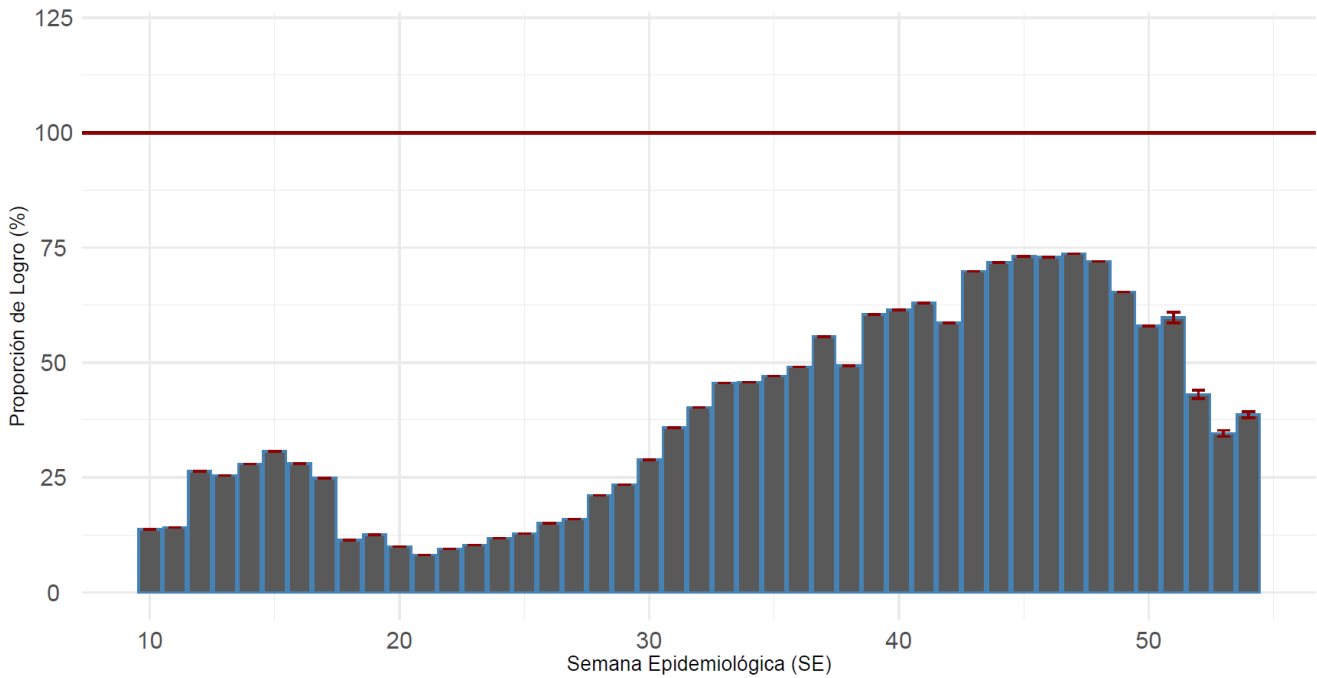
(q) Magallanes

Datos provisorios al 14-01-2021

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

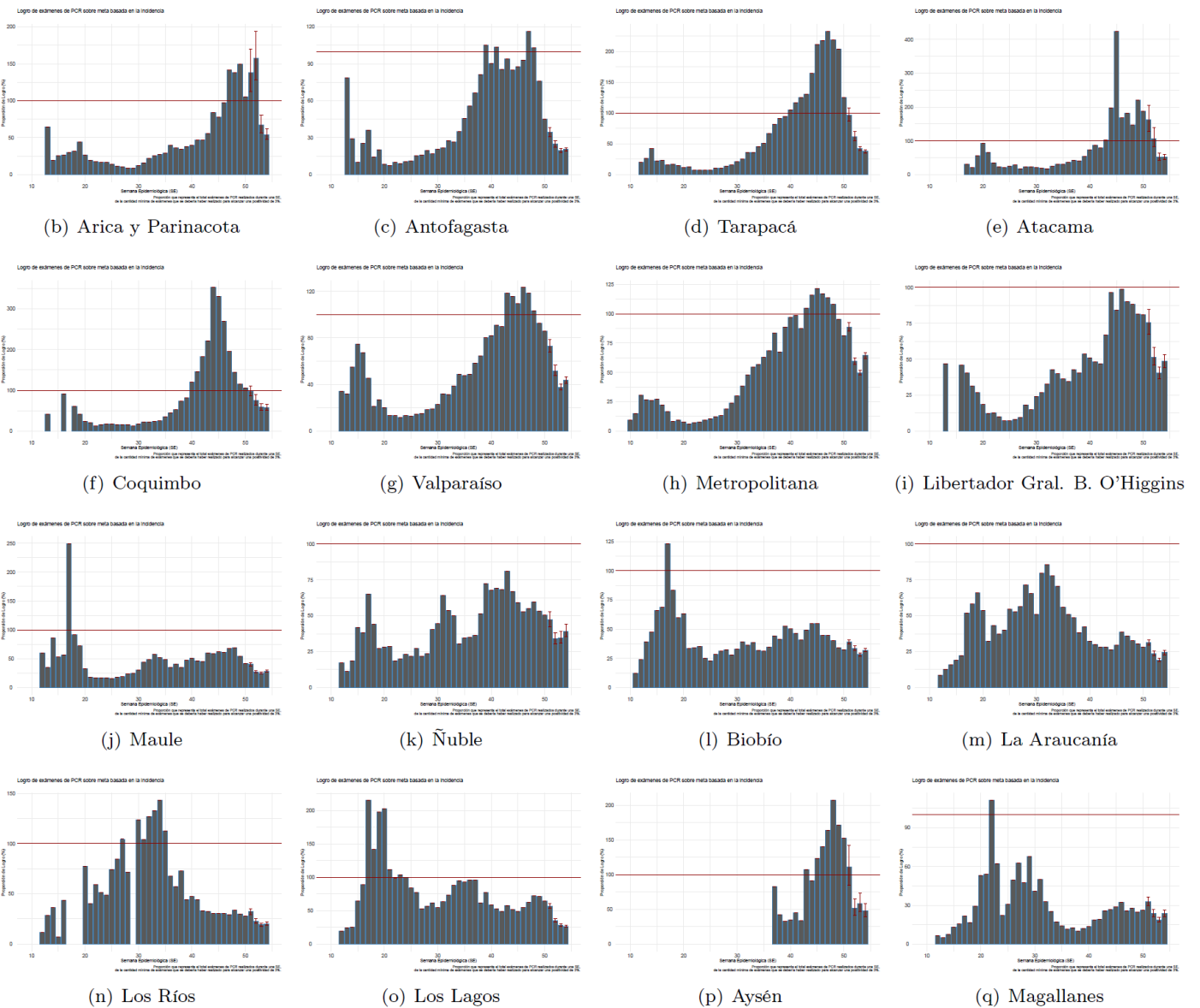
Figura 7. Capacidad de testeo según incidencia de casos activos. Chile, al 14 de enero de 2021.

Logro de exámenes de PCR sobre meta basada en la incidencia



Proportión 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 14-01-2021

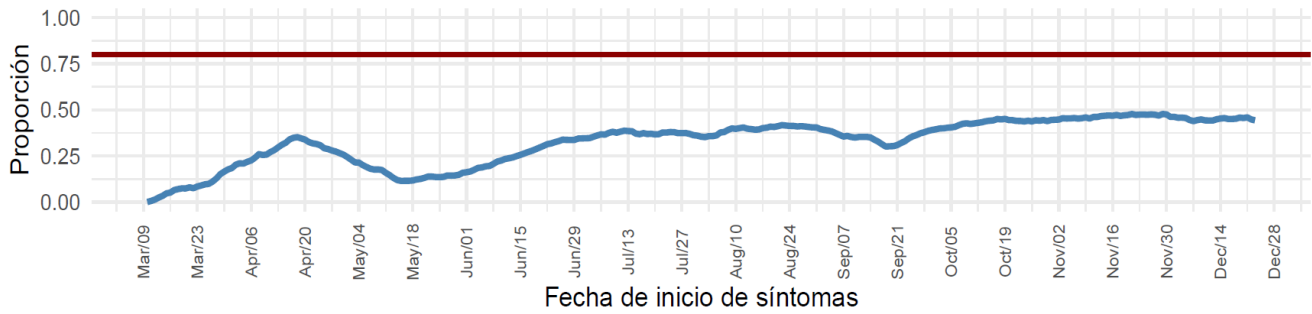
Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>

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

Figura 8. Evaluación del rezago diagnóstico a nivel nacional, a lo largo del tiempo. Chile, al 14 de enero de 2021.

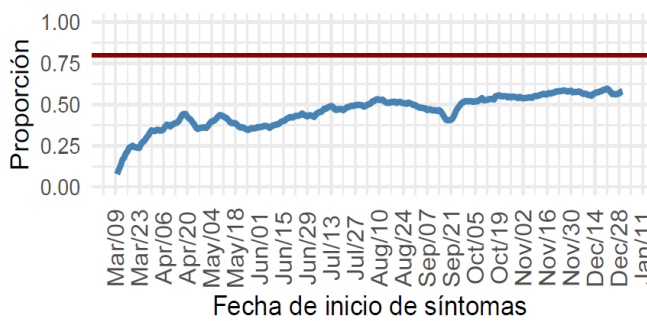
Efectividad de Educación, Acceso a la Salud y Procesamiento de Laboratorio:

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



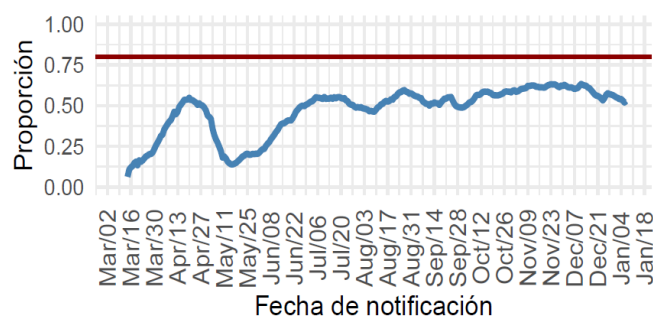
Educación y Acceso a la Salud:

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

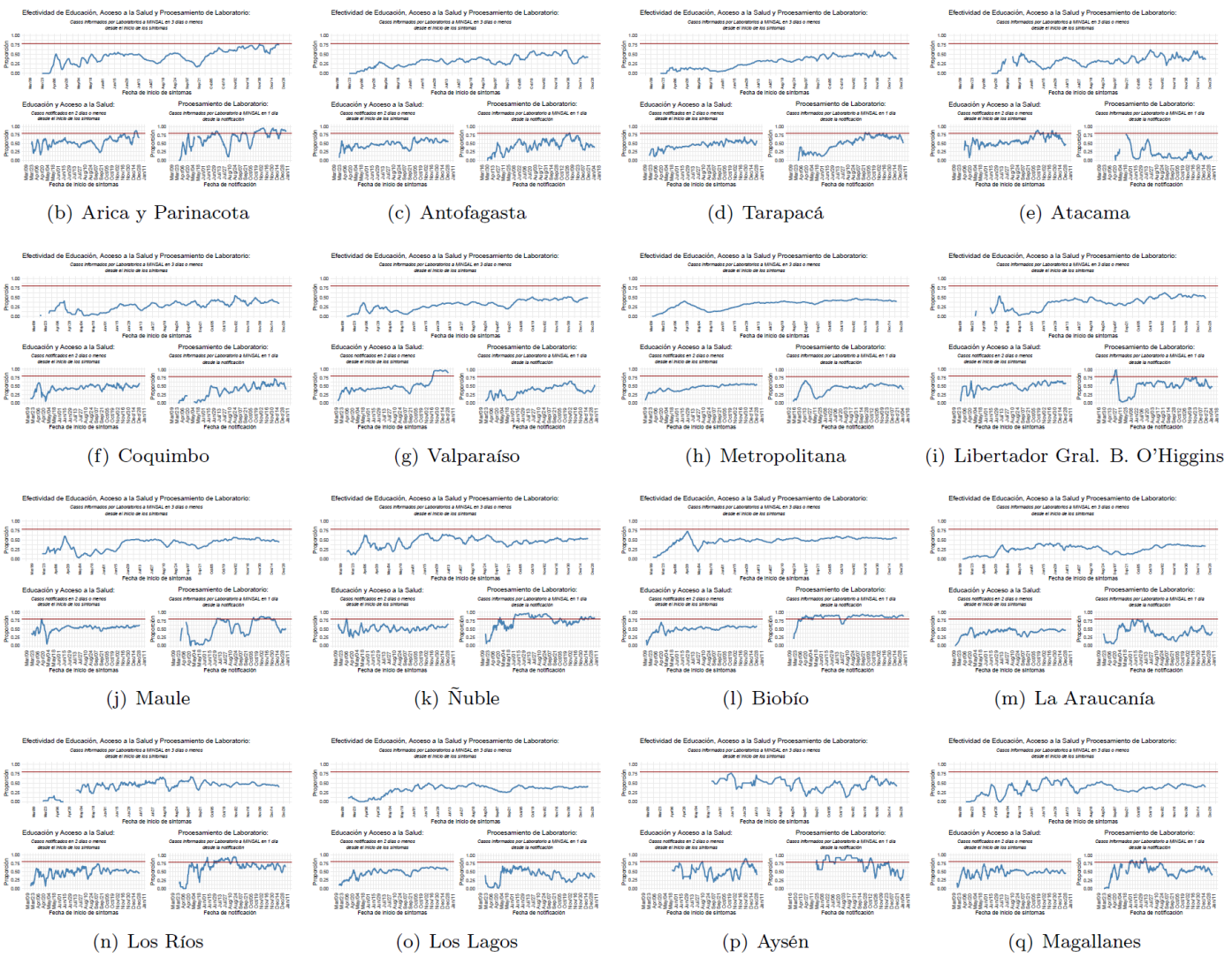


Procesamiento de Laboratorio:

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



(a) Nacional



Datos provisorios al 14-01-2021

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

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

Tabla 1. Número de casos y tasas de incidencia de COVID-19 según región de confirmación diagnóstica. Chile, al 14 de enero de 2021.

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	11.493	86	358	1.649	13,8%	11.937	314	4734,8	124,5	2,6%
Región de Tarapacá	382.773	17.592	834	3.449	3.780	17,3%	21.875	370	5714,9	96,7	1,7%
Región de Antofagasta	691.854	26.199	376	1.460	4.307	15,4%	28.035	813	4052,2	117,5	2,9%
Región de Atacama	314.709	9.049	46	91	2.316	25,2%	9.186	157	2918,9	49,9	1,7%
Región de Coquimbo	836.096	15.080	160	2.292	1.989	11,3%	17.532	445	2096,9	53,2	2,5%
Región de Valparaíso	1.960.170	38.876	501	15.955	5.551	10,0%	55.332	1.938	2822,8	98,9	3,5%
Región Metropolitana de Santiago	8.125.072	319.105	11.146	44.039	20.914	5,6%	374.290	14.239	4606,6	175,2	3,8%
Región del Libertador General Bernardo OHiggins	991.063	23.283	75	5.229	3.379	11,8%	28.587	919	2884,5	92,7	3,2%
Región del Maule	1.131.939	30.073	32	902	7.072	22,8%	31.007	834	2739,3	73,7	2,7%
Región del Ñuble	511.551	11.979	11	3.806	2.820	17,9%	15.796	318	3087,9	62,2	2,0%
Región del Biobío	1.663.696	53.722	223	8.716	6.160	9,8%	62.661	1.199	3766,4	72,1	1,9%
Región de la Araucanía	1.014.343	26.917	18	1.130	5.287	18,8%	28.065	605	2766,8	59,6	2,2%
Región de Los Ríos	405.835	11.298	12	559	3.423	28,8%	11.869	180	2924,6	44,4	1,5%
Región de Los Lagos	891.440	32.415	67	3.334	12.788	35,7%	35.816	486	4017,8	54,5	1,4%
Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	107.297	1.974	0	248	526	23,7%	2.222	26	2070,9	24,2	1,2%
Región de Magallanes y la Antártica Chilena	178.362	18.439	47	1.650	4.389	21,8%	20.136	317	11289,4	177,7	1,6%
Desconocida*	-	-	52	-	-	-	52	2	-	-	3,8%
Total país	19.458.310	647.494	13.686	93.218	86.350	11,4%	754.398	23.162	3877,0	119,0	3,1%

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

**Casos fallecidos totales debido a Covid-19 según región de residencia con y sin confirmación de laboratorio, según información proporcionada por DEIS-MINSAL con corte al 13-01-2021. La serie de datos corresponde al Producto 61 descargable desde https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/blob/master/output/producto61/serie_fallecidos_comuna.csv

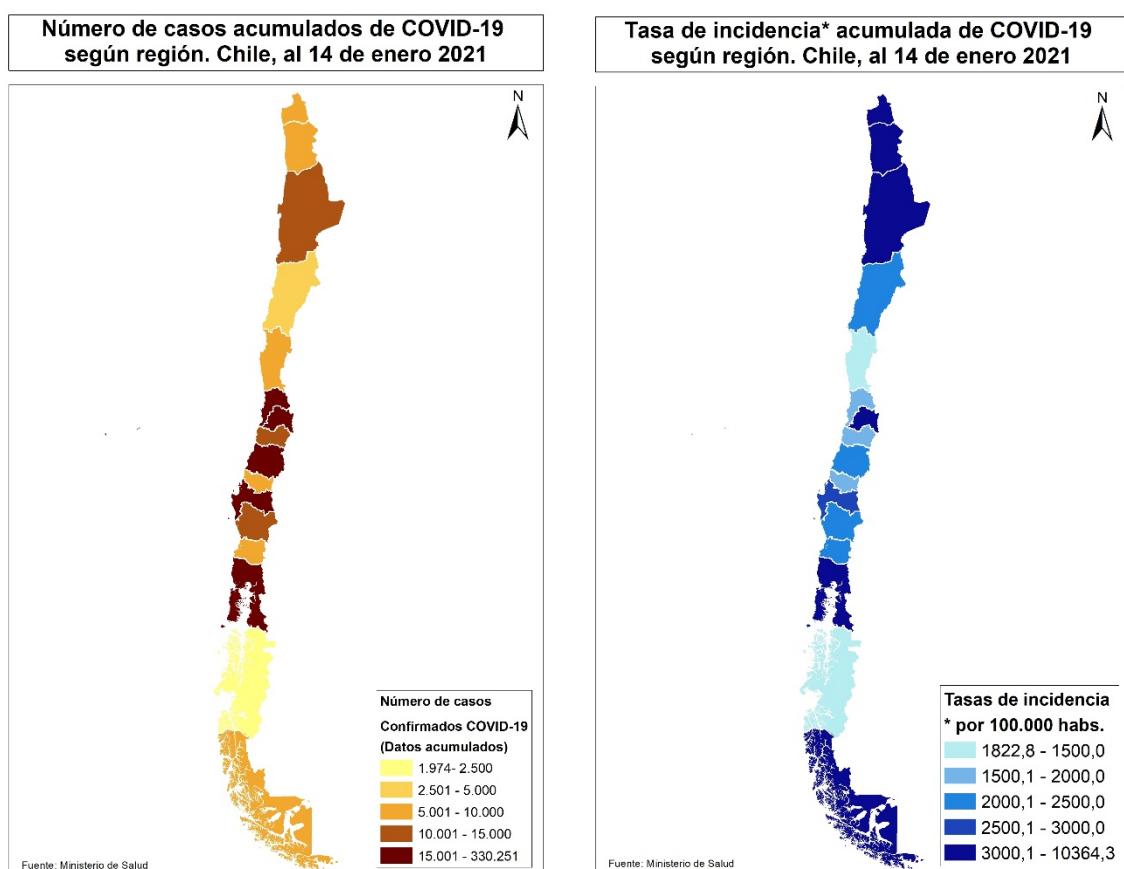
BAC = búsqueda activa de casos.

Datos provisorios al 14-01-2021.

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 9. Número de casos y tasa de casos COVID-19 (confirmados y probables) por laboratorio. Chile, al 14 de enero de 2021.



Datos provisorios al 14-01-2021

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

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

Tabla 2. Número de casos notificados y tasa de incidencia de casos confirmados y probables por COVID-19 y notificados según grupo de edad y sexo. Chile, al 14 de enero de 2021.

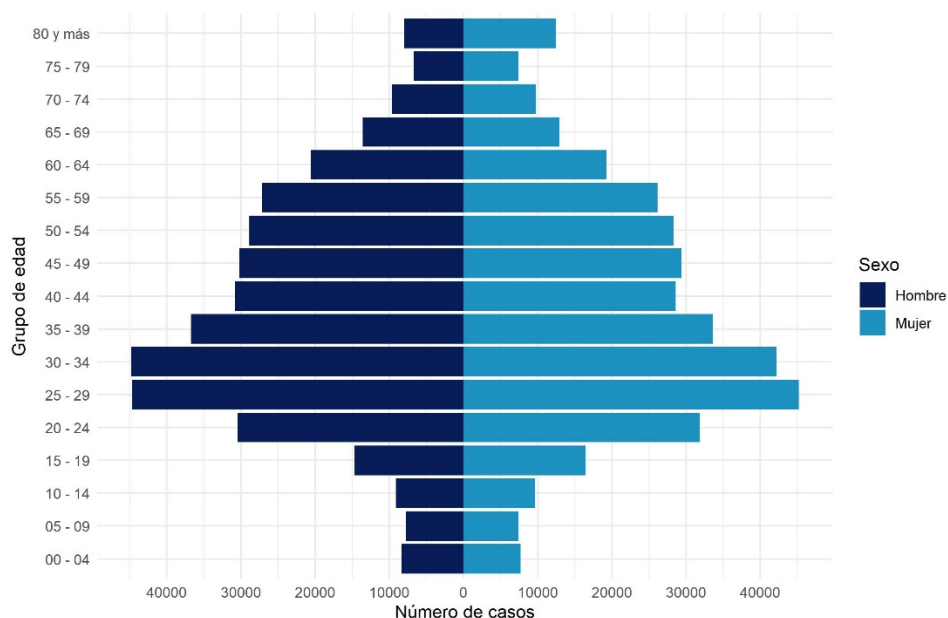
Grupo edad	Hombre			Mujer			Total		
	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa
00 - 04 años	8.355	2,2	1.377,5	7.709	2,1	1.320,4	16.064	2,2	1.349,5
05 - 09 años	7.781	2,1	1.191,8	7.447	2,0	1.183,0	15.228	2,1	1.187,5
10 - 14 años	9.109	2,4	1.414,8	9.640	2,6	1.551,3	18.749	2,5	1.481,8
15 - 19 años	14.665	3,9	2.289,2	16.468	4,5	2.658,6	31.133	4,2	2.470,8
20 - 24 años	30.445	8,2	4.153,4	31.861	8,6	4.486,4	62.306	8,4	4.317,3
25 - 29 años	44.685	12,0	5.336,4	45.189	12,3	5.566,6	89.874	12,1	5.449,7
30 - 34 años	44.812	12,0	5.530,8	42.174	11,4	5.365,8	86.986	11,7	5.449,5
35 - 39 años	36.754	9,9	5.067,0	33.595	9,1	4.732,4	70.349	9,5	4.901,5
40 - 44 años	30.834	8,3	4.566,1	28.588	7,8	4.255,9	59.422	8,0	4.411,4
45 - 49 años	30.229	8,1	4.789,5	29.399	8,0	4.591,0	59.628	8,1	4.689,5
50 - 54 años	28.906	7,8	4.809,4	28.296	7,7	4.539,1	57.202	7,7	4.671,7
55 - 59 años	27.186	7,3	4.899,6	26.158	7,1	4.429,0	53.344	7,2	4.656,9
60 - 64 años	20.639	5,5	4.381,7	19.229	5,2	3.709,6	39.868	5,4	4.029,5
65 - 69 años	13.569	3,6	3.581,0	12.962	3,5	2.975,1	26.531	3,6	3.256,9
70 - 74 años	9.613	2,6	3.640,3	9.741	2,6	3.050,6	19.354	2,6	3.317,5
75 - 79 años	6.736	1,8	3.818,7	7.429	2,0	3.129,5	14.165	1,9	3.423,3
80 y más años	7.998	2,1	4.069,8	12.466	3,4	3.558,5	20.464	2,8	3.742,3
Total	372.316	100,0	3.878,7	368.351	100,0	3.736,1	740.667	100,0	3.806,4

Datos provisorios al 14-01-2021

45 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 10. Distribución del número de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) según grupo de edad y sexo. Chile, al 14 de enero de 2021.



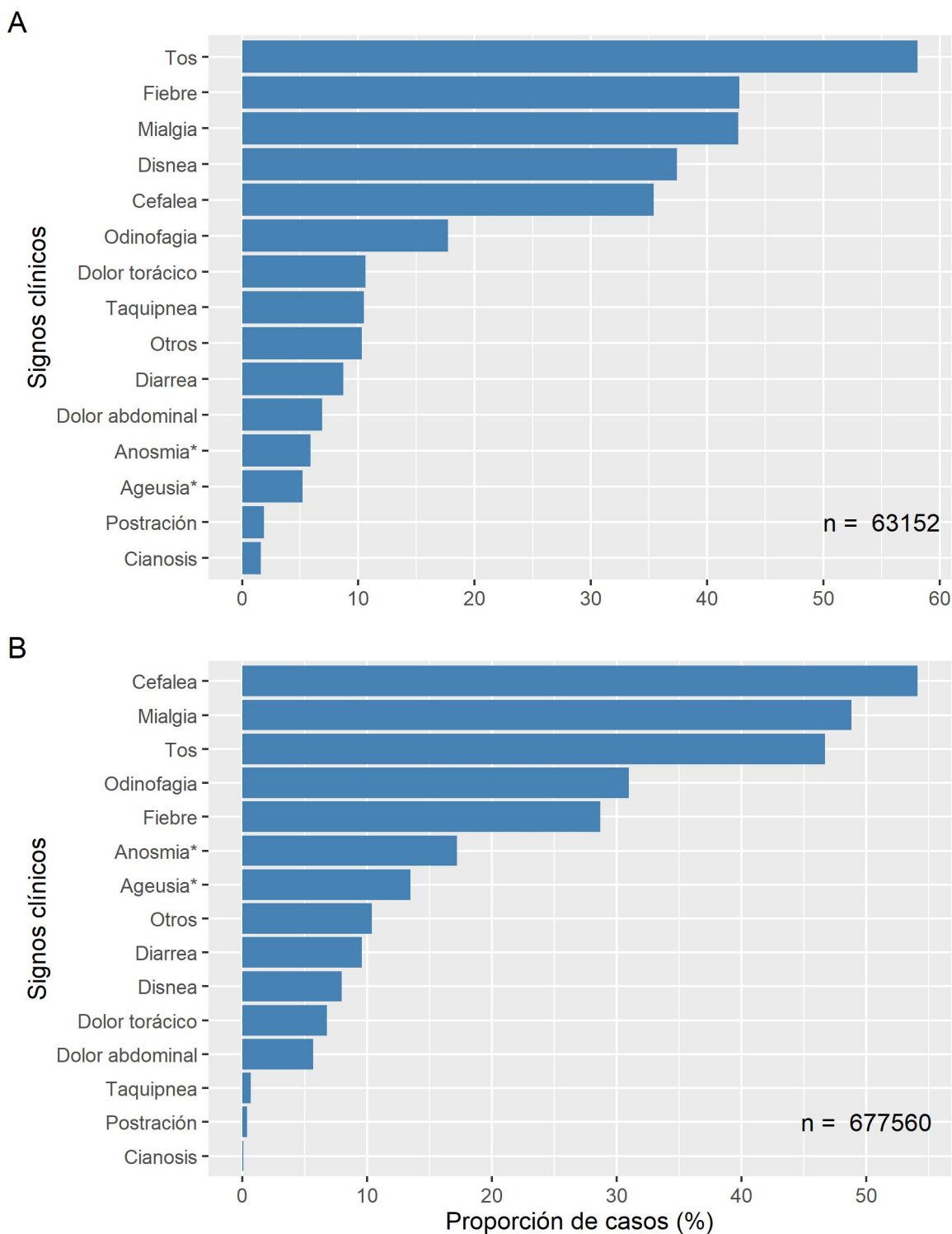
Datos provisorios al 14-01-2021

45 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 11. Casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) con antecedentes de hospitalización (A) o no (B) según presentación de signos y síntomas. Chile, al 14 de enero de 2021.



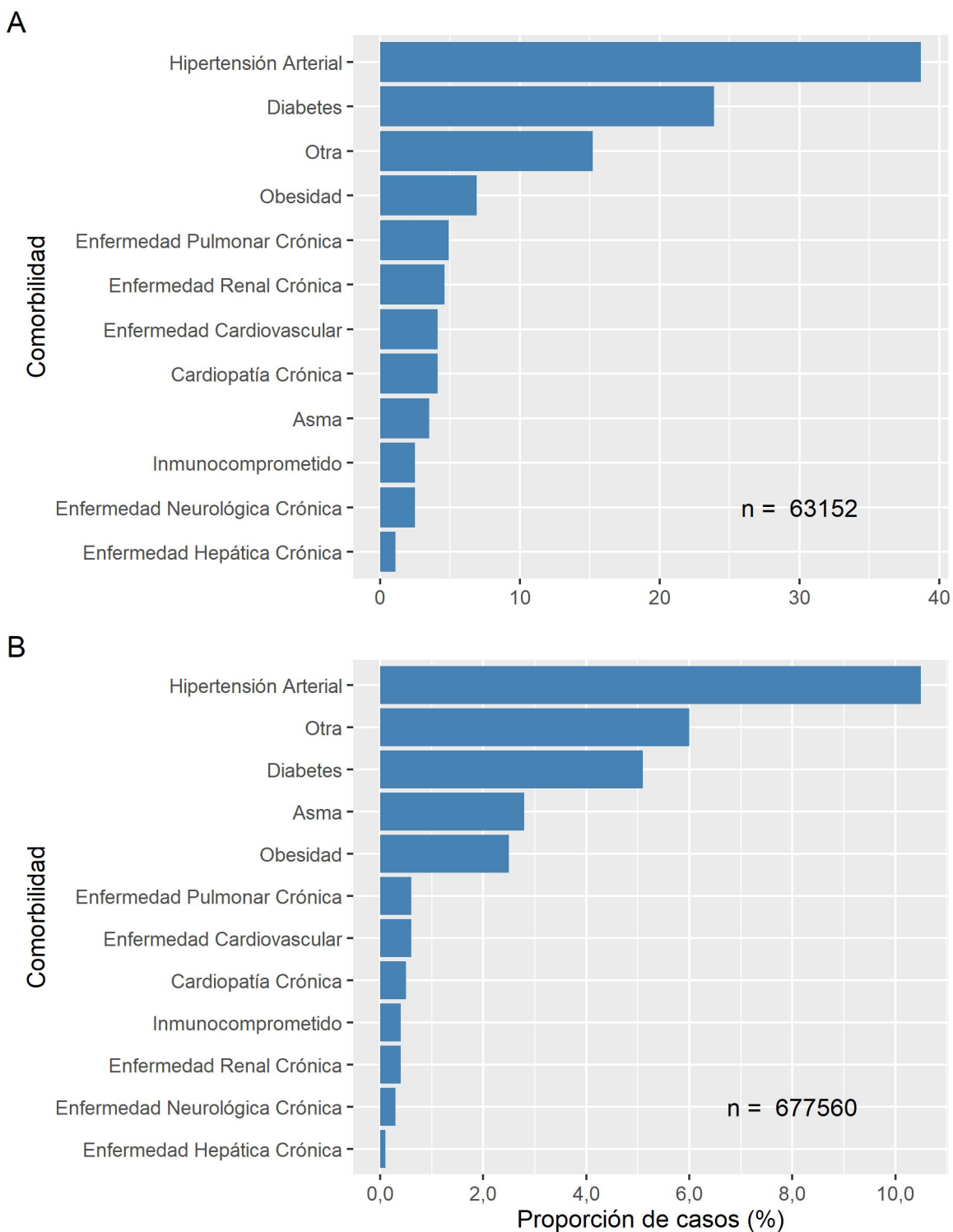
Datos provisorios al 14-01-2021

* Variable incluida en el formulario a partir de abril 2020

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

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

Chile, al 14 de enero de 2021.



Datos provisionales al 14-01-2021

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

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

Tabla 3. Número y tasas de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) hospitalizados por grupo de edad y sexo. Chile, al 14 de enero de 2021.

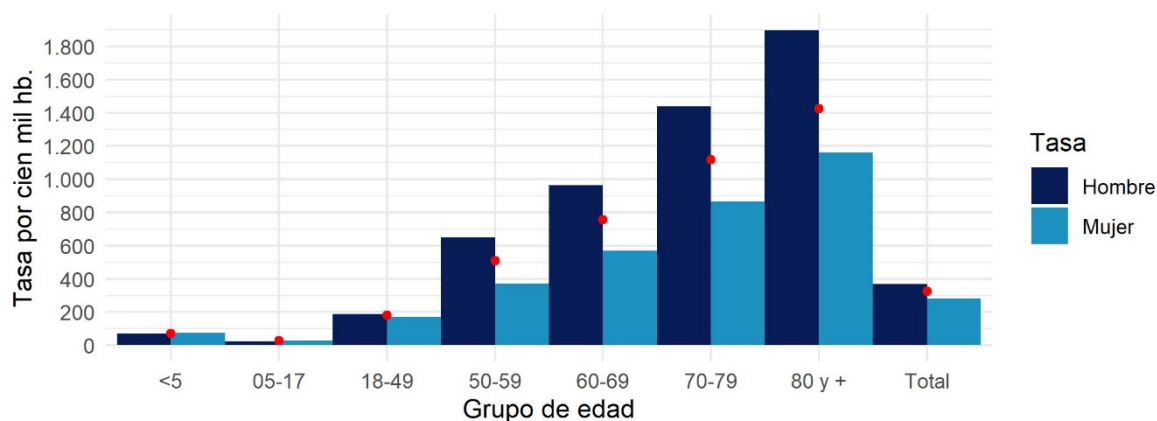
Grupos de edad (años)	Hombre		Mujer		Total	
	N°	Tasa	N°	Tasa	N°	Tasa
<5	436	71,9	430	73,6	866	72,7
05-17	434	26,0	469	29,1	903	27,5
18-49	8.844	189,1	7.921	172,7	16.765	181,0
50-59	7.514	650,1	4.523	372,6	12.037	507,9
60-69	8.188	963,3	5.444	570,6	13.632	755,7
70-79	6.335	1.438,2	4.822	866,2	11.157	1.118,9
80 y +	3.729	1.897,5	4.063	1.159,8	7.792	1.424,9
Total	35.480	369,6	27.672	280,7	63.152	324,6

Datos provisorios al 14-01-2021

Tasa de hospitalización por cien mil habitantes.

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

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



Datos provisorios al 14-01-2021

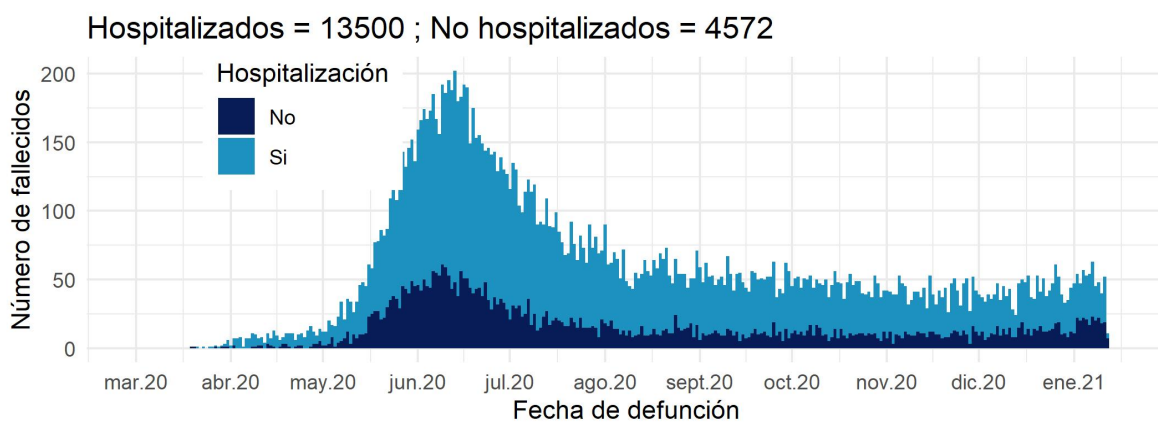
Círculos rojos indican las tasas totales por segmento.

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.

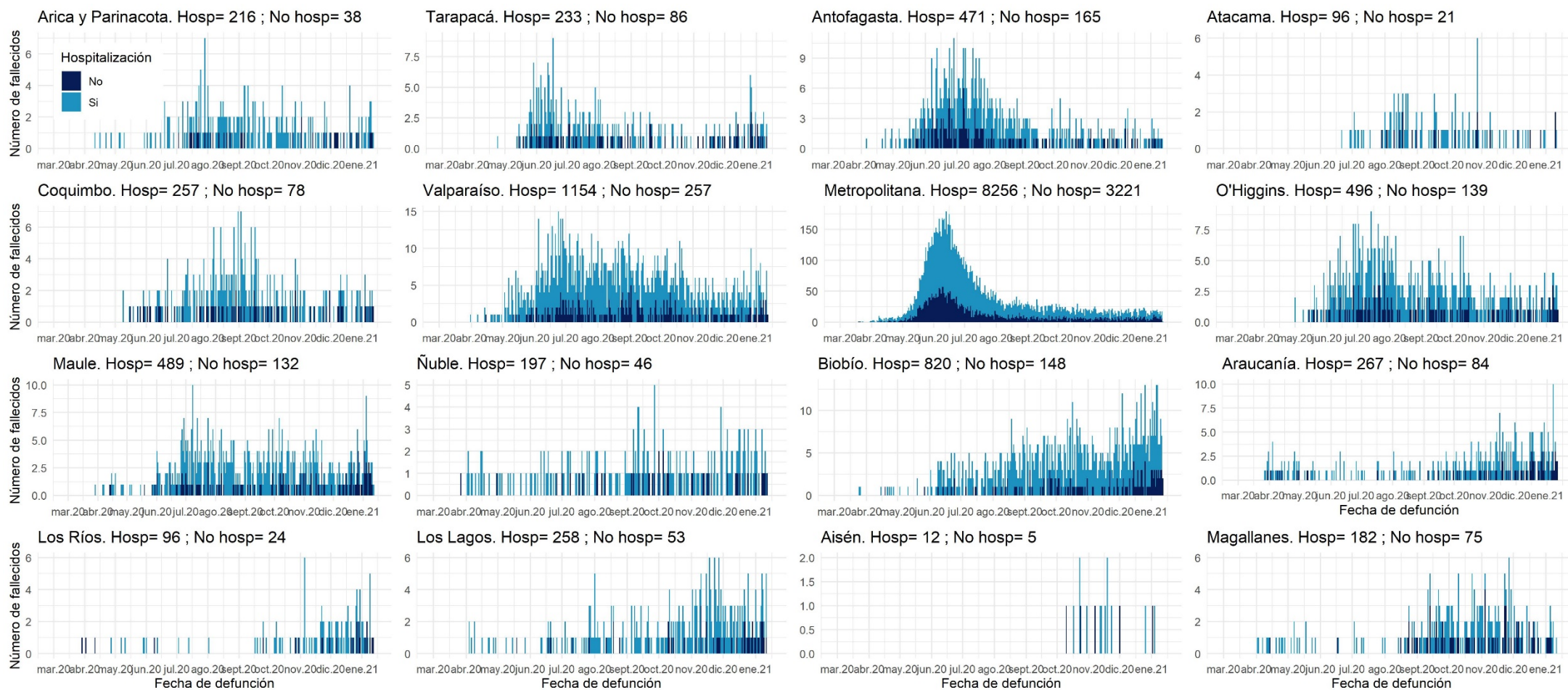
Figura 14. Fallecidos a nivel nacional debido a COVID-19 según antecedente de hospitalización o no, por fecha de defunción. Chile, al 14 de enero de 2021.



Datos provisorios al 14-01-2021

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

Figura 15. Fallecidos por región de residencia debido a COVID-19 según antecedente de hospitalización o no, por fecha de defunción. Chile, al 14 de enero de 2021.



Datos provisorios al 14-01-2021

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

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

PARTE 2: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE RESIDENCIA

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

Tabla 4. Número de casos y tasa de incidencia de casos COVID-19 según región de residencia. Chile, al 14 de enero de 2021.

Zona de Chile	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Activos	Tasa de Casos Activos
Región de Arica y Parinacota	252.110	12.145	4817,3	502	199,1
Región de Tarapacá	382.773	21.660	5658,7	1.782	465,6
Región de Antofagasta	691.854	27.826	4021,9	1.638	236,8
Región de Atacama	314.709	9.224	2931,0	349	110,9
Región de Coquimbo	836.096	17.817	2131,0	611	73,1
Región de Valparaíso	1.960.170	56.126	2863,3	2.518	128,5
Región Metropolitana de Santiago	8.125.072	372.524	4584,9	6.701	82,5
Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	991.063	29.019	2928,1	1.085	109,5
Región del Maule	1.131.939	31.074	2745,2	2.406	212,6
Región del Ñuble	511.551	15.958	3119,5	920	179,8
Región del Biobío	1.663.696	62.776	3773,3	3.857	231,8
Región de la Araucanía	1.014.343	28.132	2773,4	1.781	175,6
Región de Los Ríos	405.835	12.019	2961,5	1.387	341,8
Región de Los Lagos	891.440	35.585	3991,9	4.293	481,6
Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	107.297	2.215	2064,4	267	248,8
Región de Magallanes y la Antártica Chilena	178.362	20.246	11351,1	817	458,1
Desconocido	-	52	-	0	-
Total país	19.458.310	754.398	3877,0	30.914	158,9

Datos provisorios al 14-01-2021

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

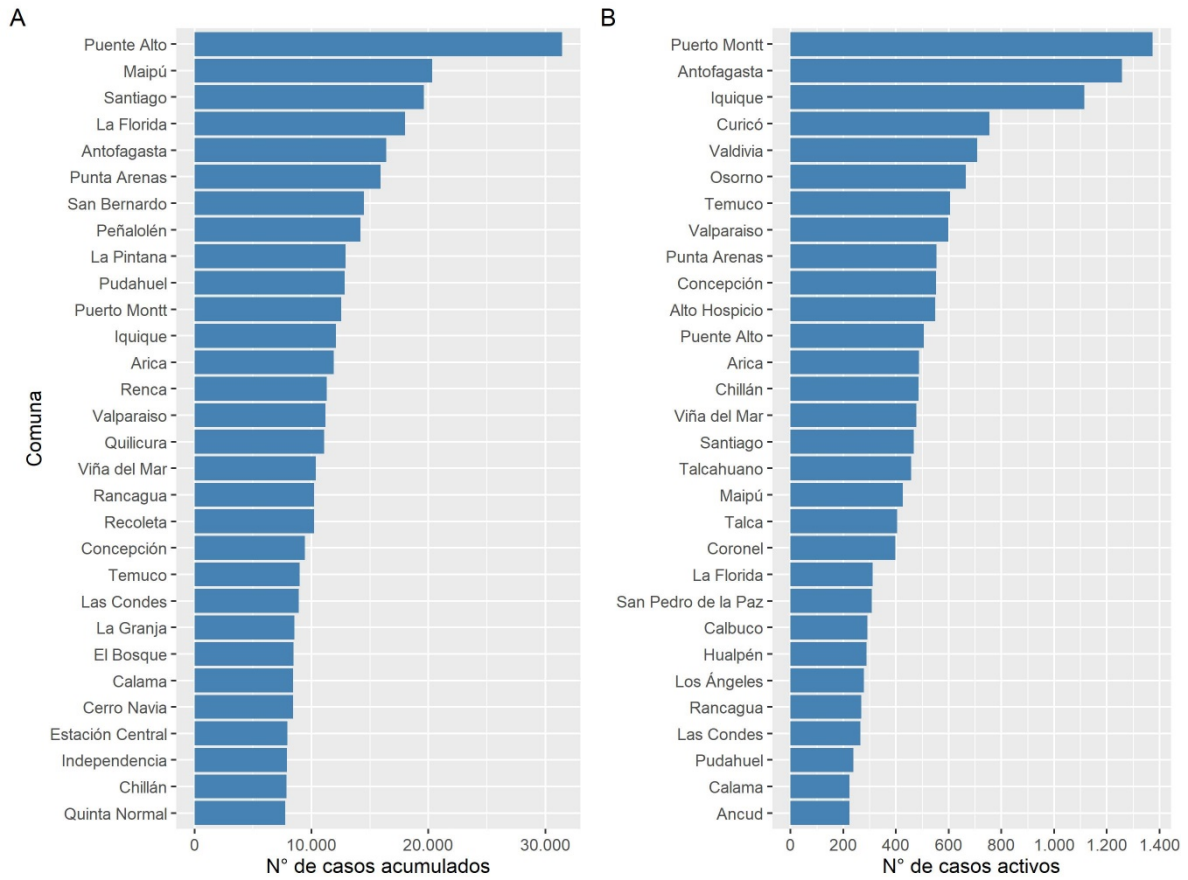
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

A continuación, se presentan indicadores descriptivos (frecuencias absolutas y tasas) para casos de COVID-19 (confirmados y probables). Los casos con confirmación de laboratorio se presentan según fecha de inicio de síntomas (para casos sintomáticos), notificación (para casos asintomáticos) o toma de muestra (para casos 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>

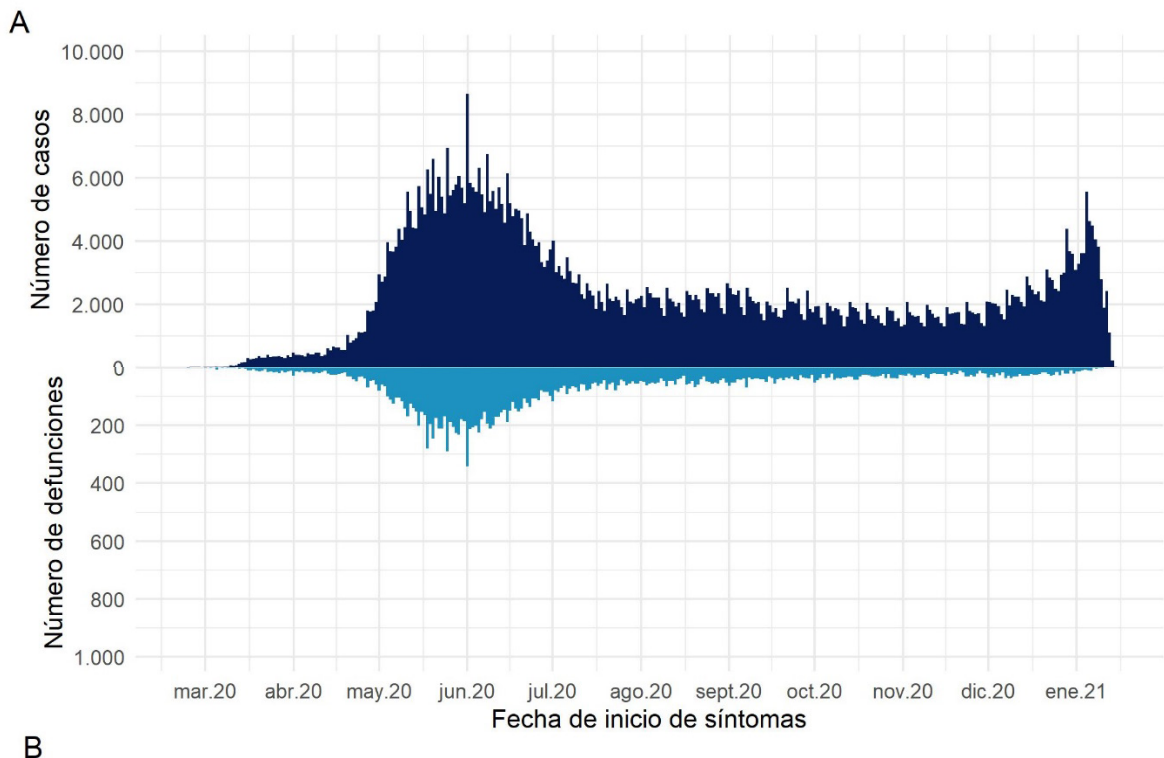
Figura 16. Comunas (30) con mayor número de casos COVID-19 acumulados (A) y casos activos (B). Chile, al 14 de enero de 2021.



Datos provisionales al 14-01-2021

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

Figura 17. Casos de COVID-19 confirmados (notificados y no notificados) y probables según fecha de inicio de síntomas o toma de muestra (A) y fallecidos confirmados (notificados y no notificados) y probables según fecha de inicio de síntomas o toma de muestra (B). Chile, al 14 de enero de 2021.



Datos provisionales al 14-01-2021

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

Arica y Parinacota

Tabla 5. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Arica y Parinacota, al 14 de enero de 2021.

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	11886	4801,4	488	197,1	487	196,7
Camarones	1.233	29	2352,0	2	162,2	2	162,2
General Lagos	810	64	7901,2	0	0,0	0	0,0
Putre	2.515	80	3180,9	6	238,6	6	238,6
Desconocido	-	86	-	7	-	7	-
Total	252.110	12145	4817,3	503	199,5	502	199,1

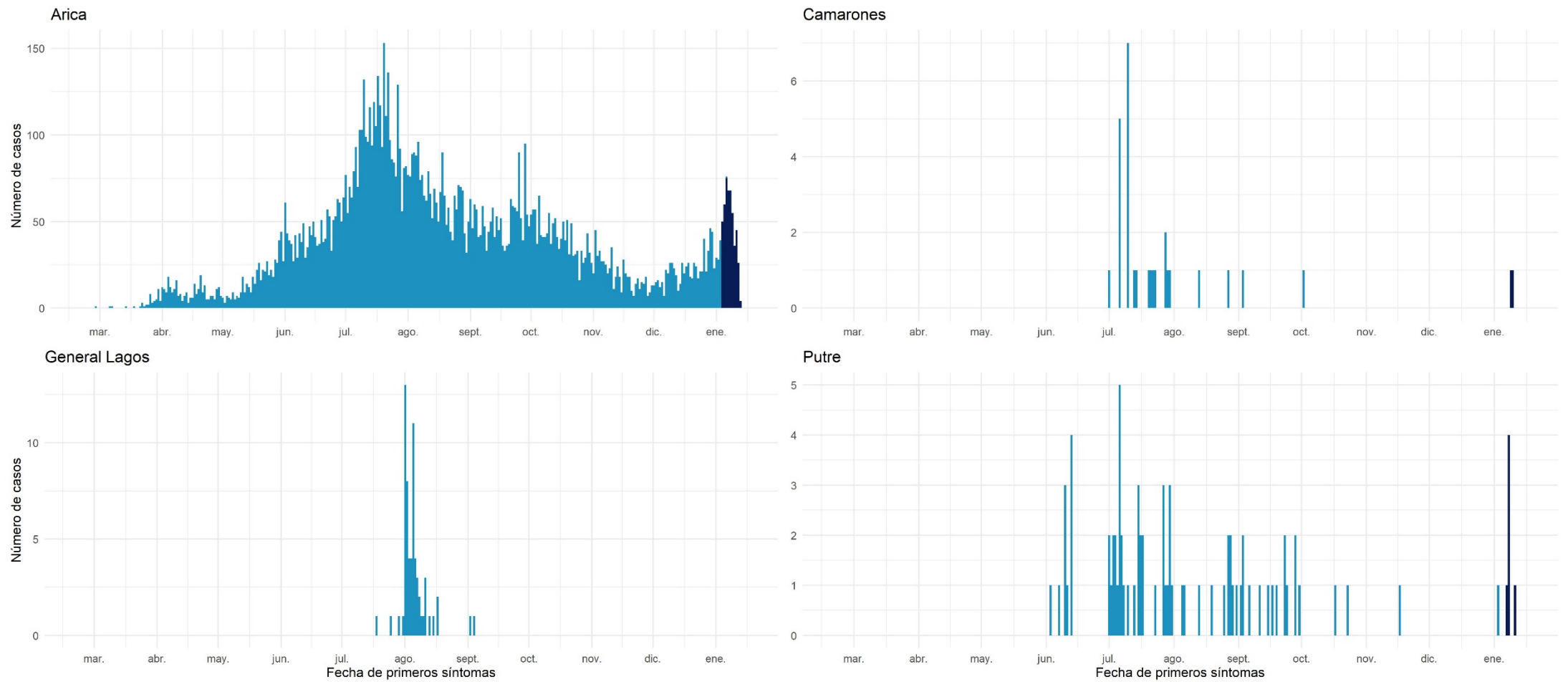
Datos provisorios al 14-01-2021

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 18. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Arica y Parinacota, al 14 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 14-01-2021
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Tarapacá

Tabla 6. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Tarapacá, al 14 de enero de 2021.

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	6429	4945,4	548	421,5	548	421,5
Camíña	1.375	100	7272,7	8	581,8	8	581,8
Colchane	1.583	115	7264,7	1	63,2	1	63,2
Huara	3.000	230	7666,7	8	266,7	8	266,7
Iquique	223.463	12085	5408,1	1117	499,9	1115	499,0
Pica	5.958	533	8946,0	46	772,1	46	772,1
Pozo Almonte	17.395	1333	7663,1	47	270,2	47	270,2
Desconocido	-	835	-	9	-	9	-
Total	382.773	21660	5658,7	1784	466,1	1782	465,6

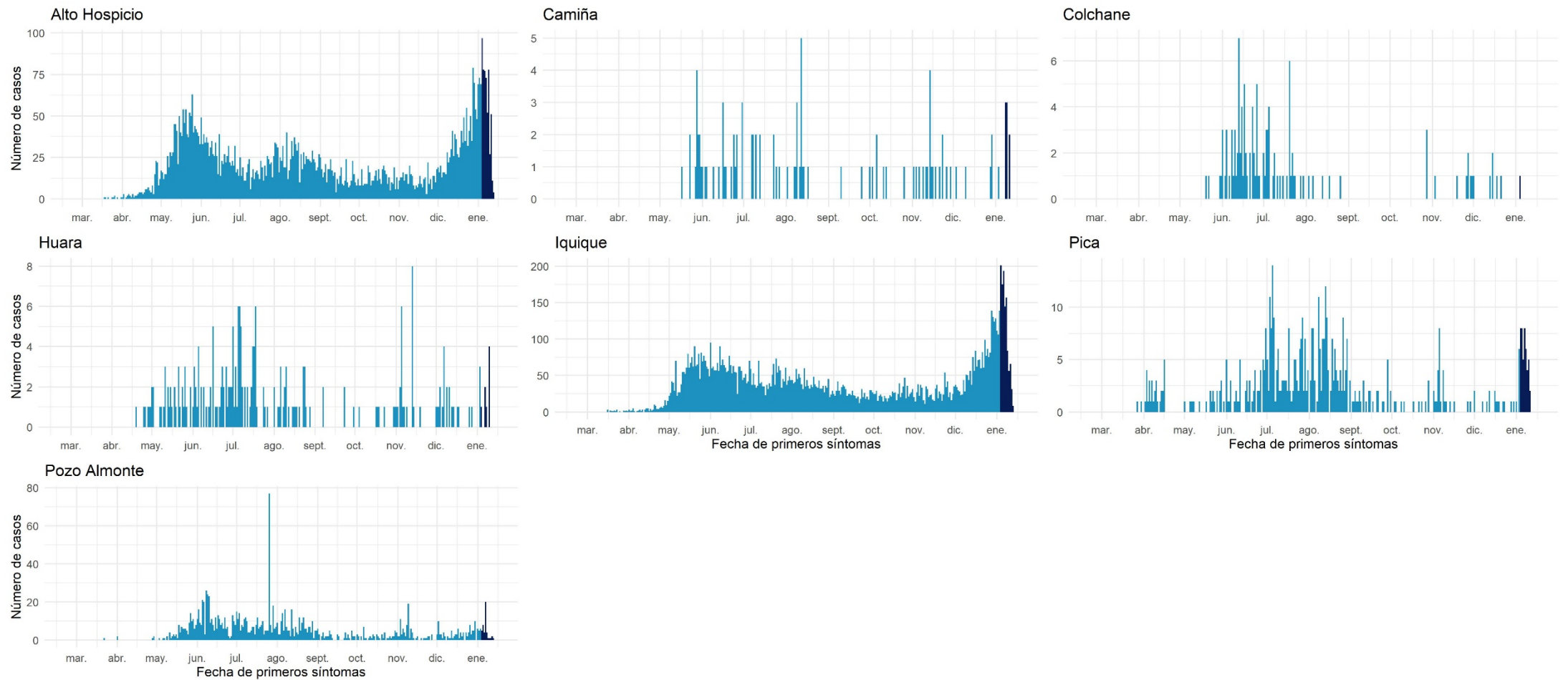
Datos provisorios al 14-01-2021

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 19. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Tarapacá, al 14 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 14-01-2021
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Antofagasta

Tabla 7. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Antofagasta, al 14 de enero de 2021.

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	16394	3850,8	1260	296,0	1258	295,5
Calama	190.336	8429	4428,5	224	117,7	224	117,7
Maria Elena	6.814	382	5606,1	2	29,4	2	29,4
Mejillones	14.776	903	6111,3	61	412,8	61	412,8
Ollagüe	287	28	9756,1	0	0,0	0	0,0
San Pedro de Atacama	10.434	448	4293,7	53	508,0	53	508,0
Sierra Gorda	1.746	107	6128,3	1	57,3	1	57,3
Taltal	13.657	286	2094,2	4	29,3	4	29,3
Tocopilla	28.079	474	1688,1	19	67,7	19	67,7
Desconocido	-	375	-	16	-	16	-
Total	691.854	27826	4021,9	1640	237,0	1638	236,8

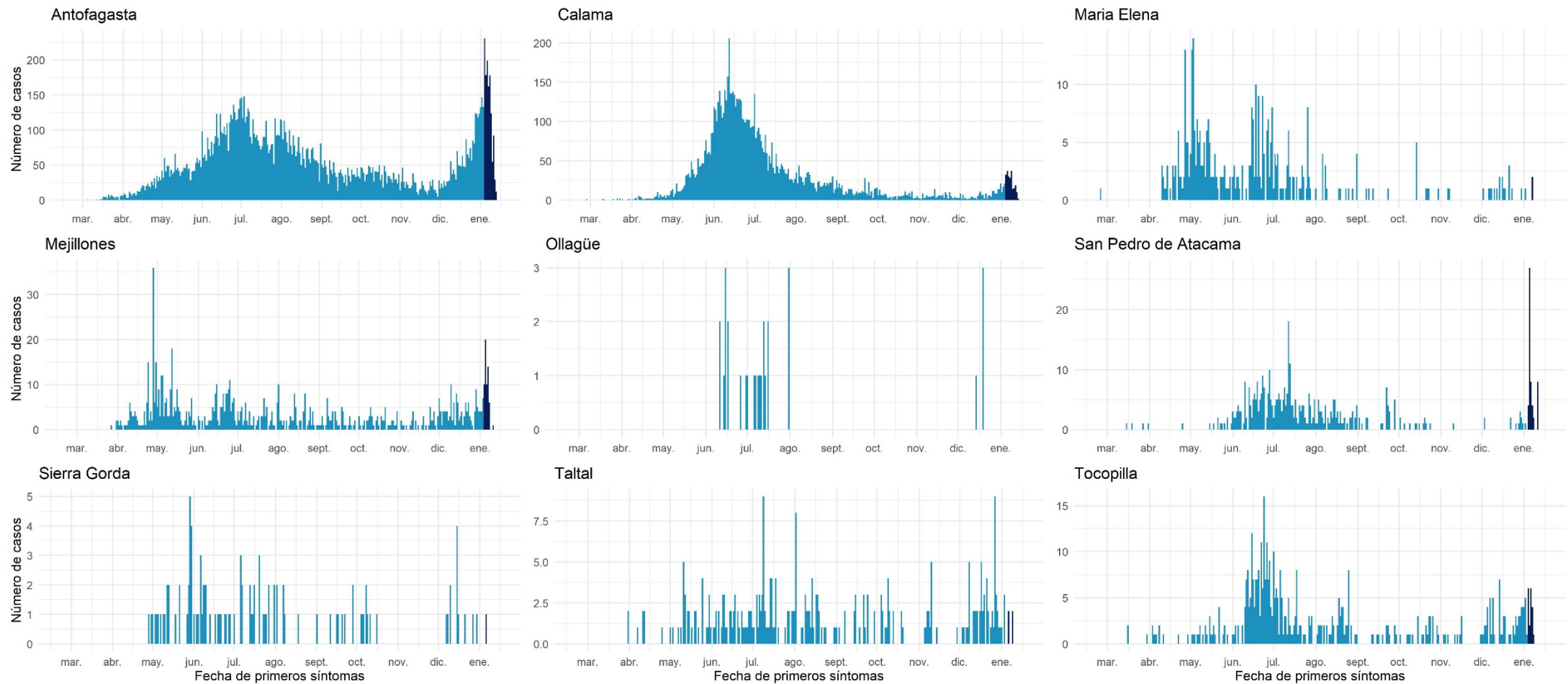
Datos provisorios al 14-01-2021

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 20. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Antofagasta, al 14 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 14-01-2021
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Atacama

Tabla 8. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Atacama, al 14 de enero de 2021.

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	47	820,4	0	0,0	0	0,0
Caldera	19.426	429	2208,4	24	123,5	24	123,5
Chañaral	13.164	213	1618,0	11	83,6	11	83,6
Copiapó	171.766	5365	3123,4	200	116,4	200	116,4
Diego de Almagro	14.358	415	2890,4	27	188,0	27	188,0
Freirina	7.681	215	2799,1	6	78,1	6	78,1
Huasco	11.264	297	2636,7	1	8,9	1	8,9
Tierra Amarilla	14.312	485	3388,8	21	146,7	21	146,7
Vallenar	57.009	1712	3003,0	58	101,7	58	101,7
Desconocido	-	46	-	1	-	1	-
Total	314.709	9224	2931,0	349	110,9	349	110,9

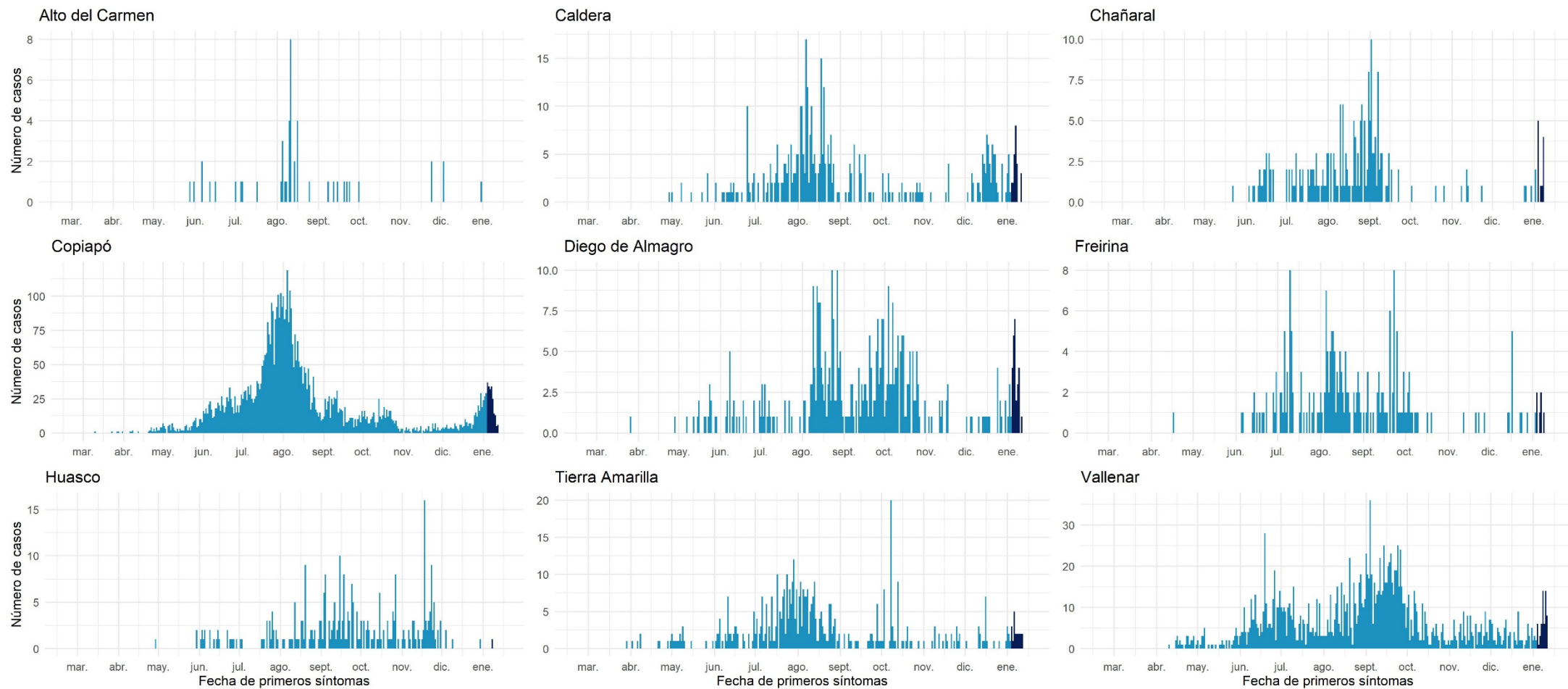
Datos provisorios al 14-01-2021

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 21. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Atacama, al 14 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionarios al 14-01-2021

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

Coquimbo

Tabla 9. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Coquimbo, al 14 de enero de 2021.

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	207	1755,6	2	17,0	2	17,0
Canela	9.546	136	1424,7	6	62,9	6	62,9
Combarbalá	13.884	164	1181,2	9	64,8	9	64,8
Coquimbo	256.735	5728	2231,1	159	61,9	159	61,9
Illapel	32.801	564	1719,5	13	39,6	13	39,6
La Higuera	4.450	118	2651,7	9	202,2	9	202,2
La Serena	249.656	4690	1878,6	153	61,3	153	61,3
Los Vilos	23.374	448	1916,7	41	175,4	41	175,4
Monte Patria	32.527	711	2185,9	27	83,0	27	83,0
Ovalle	121.269	3763	3103,0	141	116,3	141	116,3
Paiguano	4.675	48	1026,7	1	21,4	1	21,4
Punitaqui	12.165	312	2564,7	10	82,2	10	82,2
Río Hurtado	4.372	64	1463,9	3	68,6	3	68,6
Salamanca	29.110	318	1092,4	18	61,8	18	61,8
Vicuña	29.741	381	1281,1	8	26,9	8	26,9
Desconocido	-	165	-	11	-	11	-
Total	836.096	17817	2131,0	611	73,1	611	73,1

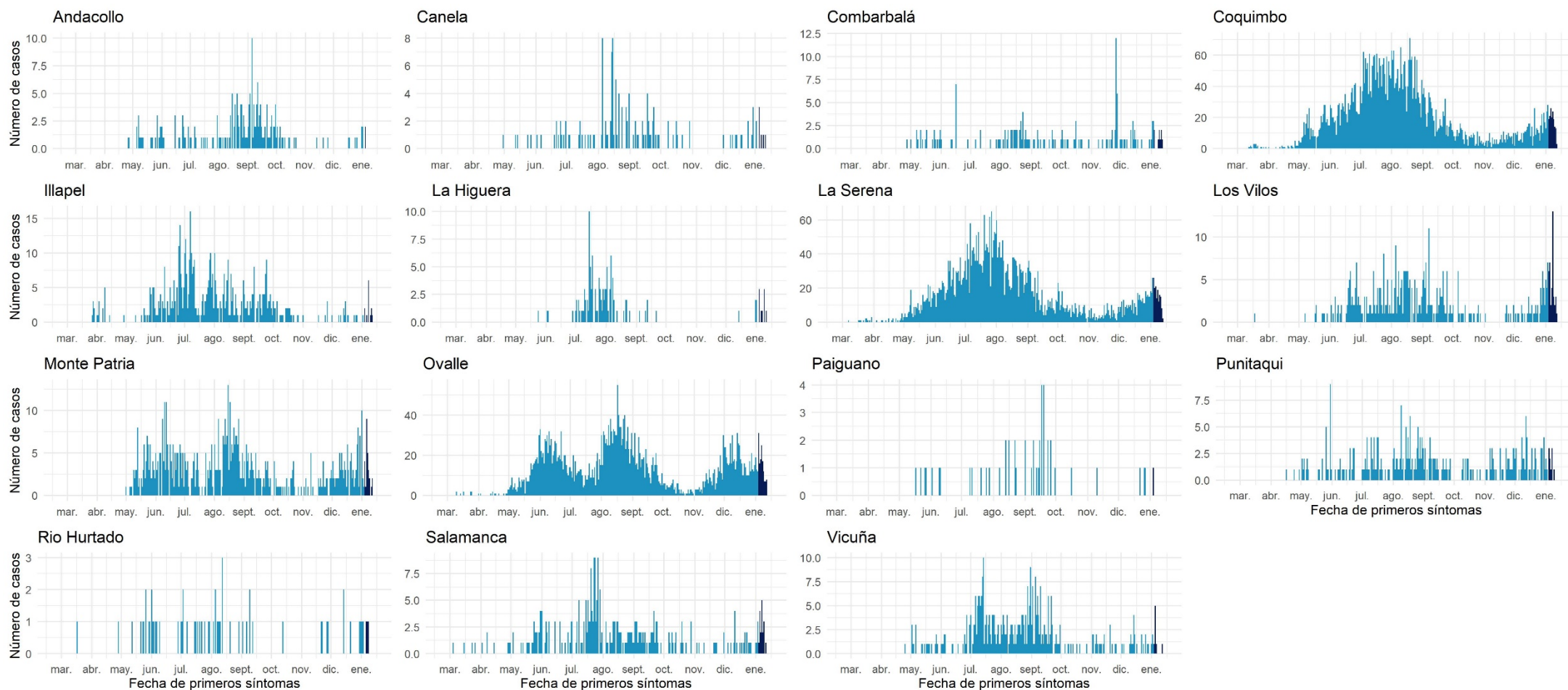
Datos provisorios al 14-01-2021

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 22. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Coquimbo, al 14 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 14-01-2021
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Valparaíso

Tabla 10. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Valparaíso, al 14 de enero de 2021.

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	278	1832,1	23	151,6	23	151,6
Cabildo	20.663	615	2976,3	33	159,7	33	159,7
Calera	53.591	1714	3198,3	33	61,6	33	61,6
Calle Larga	16.482	476	2888,0	14	84,9	14	84,9
Cartagena	25.357	474	1869,3	23	90,7	23	90,7
Casablanca	29.170	853	2924,2	61	209,1	61	209,1
Catemu	15.213	398	2616,2	4	26,3	4	26,3
Con Con	45.889	1238	2697,8	70	152,5	70	152,5
El Quisco	17.742	401	2260,2	12	67,6	12	67,6
El Tabo	14.338	375	2615,4	8	55,8	8	55,8
Hijuelas	19.099	447	2340,4	31	162,3	31	162,3
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	569	2247,1	26	102,7	26	102,7
La Ligua	37.739	1263	3346,7	42	111,3	42	111,3
Limache	49.931	1533	3070,2	52	104,1	51	102,1
Llaillay	26.533	745	2807,8	30	113,1	30	113,1
Los Andes	68.093	1717	2521,6	76	111,6	76	111,6
Nogales	23.490	617	2626,6	24	102,2	24	102,2
Olmué	19.266	421	2185,2	11	57,1	11	57,1
Panquehue	7.633	143	1873,4	1	13,1	1	13,1
Papudo	6.201	219	3531,7	5	80,6	5	80,6
Petorca	10.558	216	2045,8	6	56,8	6	56,8
Puchuncaví	20.071	322	1604,3	7	34,9	7	34,9
Putendo	17.645	403	2283,9	11	62,3	11	62,3
Quillota	97.572	2962	3035,7	85	87,1	85	87,1
Quilpue	167.085	4569	2734,5	175	104,7	175	104,7
Quintero	36.135	882	2440,8	51	141,1	50	138,4
Rinconada	11.263	224	1988,8	1	8,9	1	8,9
San Antonio	96.761	2299	2376,0	127	131,3	127	131,3
San Esteban	20.643	428	2073,3	15	72,7	15	72,7
San Felipe	83.494	2231	2672,0	78	93,4	78	93,4
Santa María	16.367	418	2553,9	10	61,1	10	61,1
Santo Domingo	11.934	261	2187,0	14	117,3	14	117,3
Valparaíso	315.732	11192	3544,8	600	190,0	599	189,7
Villa Alemana	139.310	4090	2935,9	195	140,0	195	140,0
Viña del Mar	361.371	10385	2873,8	479	132,6	478	132,3
Zapallar	7.994	212	2652,0	25	312,7	25	312,7
Desconocido	-	525	-	64	-	64	-
Total	1.960.170	56126	2863,3	2522	128,7	2518	128,5

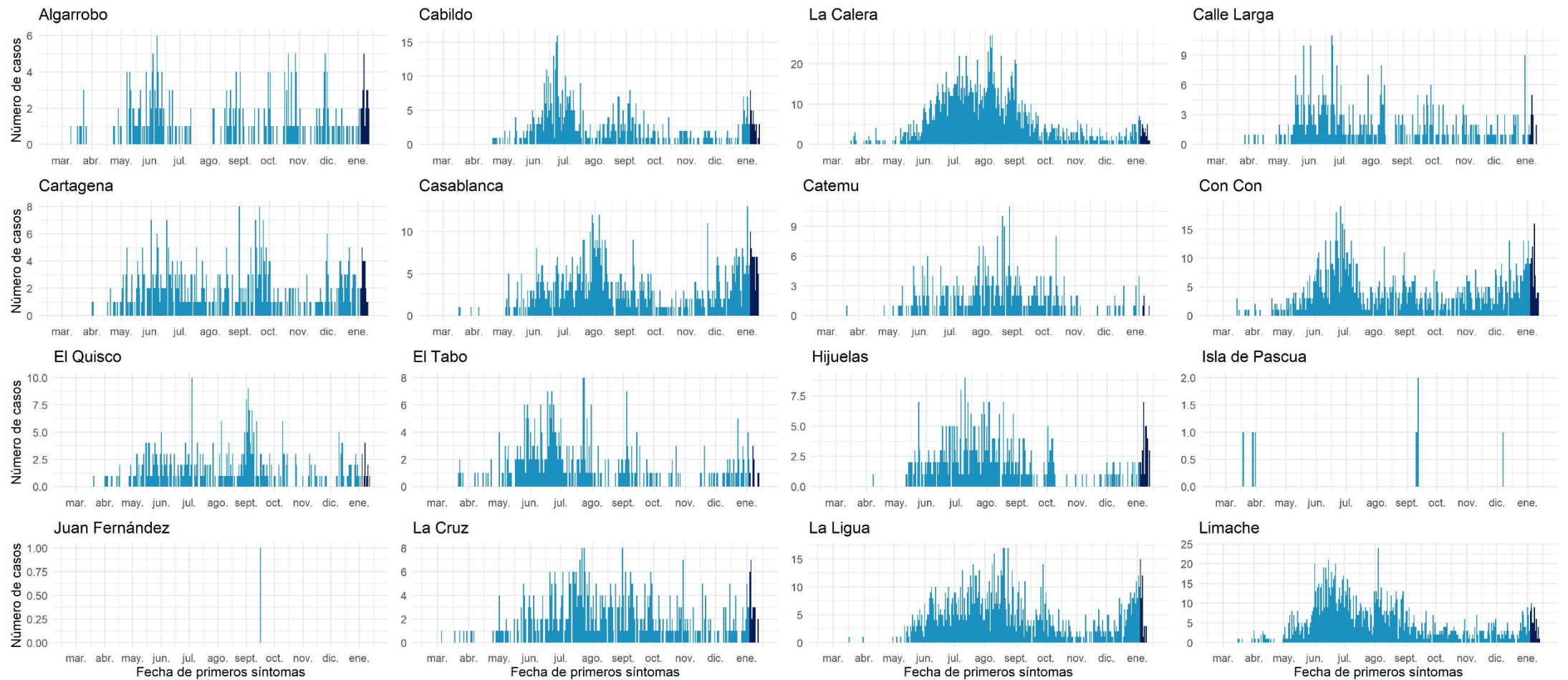
Datos provisorios al 14-01-2021

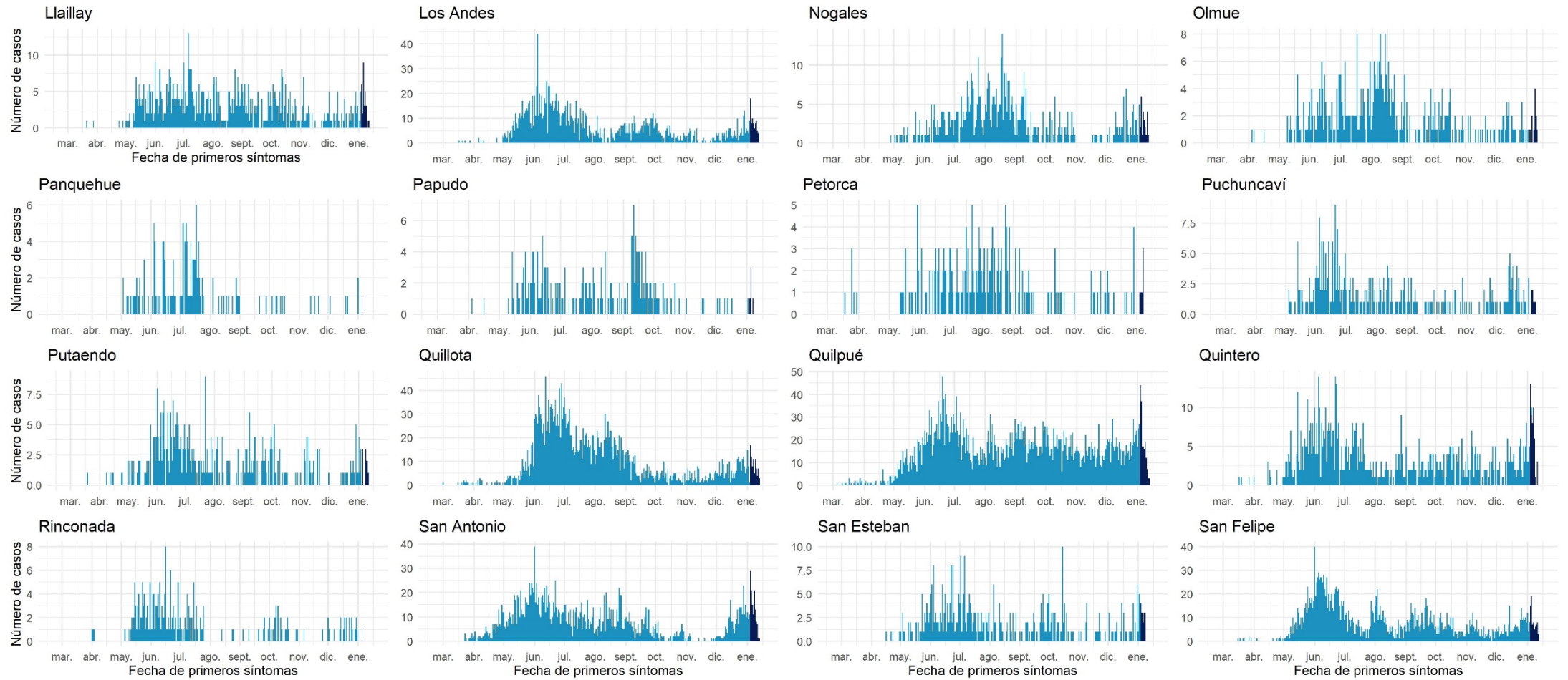
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

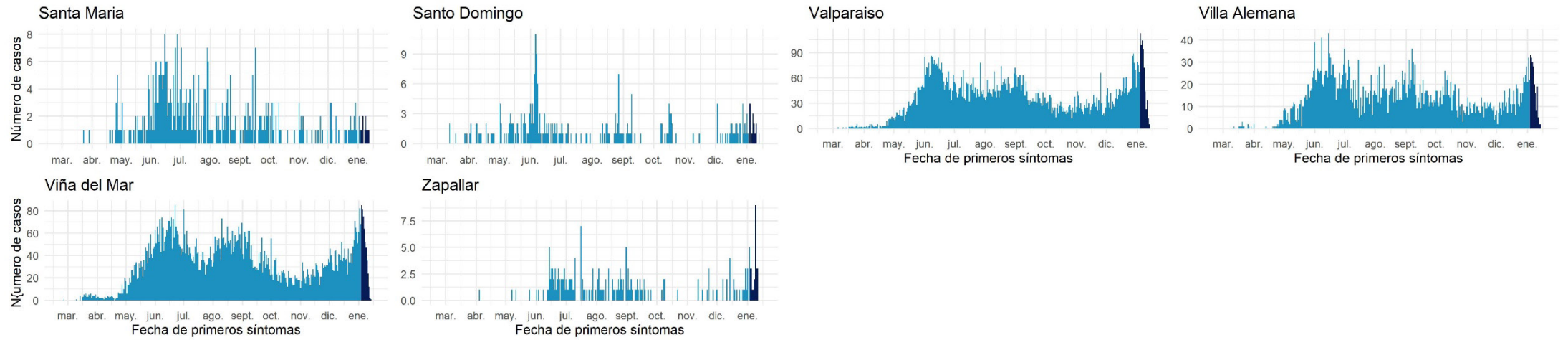
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 23. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Valparaíso, al 14 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisorios al 14-01-2021

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

Metropolitana

Tabla 11. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región Metropolitana, al 14 de enero de 2021.

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	417	5631,3	0	0,0	0	0,0
Buín	109.641	3788	3454,9	91	83,0	91	83,0
Calera de Tango	28.525	793	2780,0	13	45,6	13	45,6
Cerrillos	88.956	3902	4386,4	77	86,6	77	86,6
Cerro Navia	142.465	8411	5903,9	142	99,7	142	99,7
Colina	180.353	5930	3288,0	115	63,8	115	63,8
Conchalí	139.195	7705	5535,4	97	69,7	97	69,7
Curacaví	36.430	1404	3854,0	34	93,3	34	93,3
El Bosque	172.000	8464	4920,9	144	83,7	144	83,7
El Monte	40.014	1569	3921,1	38	95,0	38	95,0
Estación Central	206.792	7956	3847,3	142	68,7	142	68,7
Huechuraba	112.528	4954	4402,5	58	51,5	58	51,5
Independencia	142.065	7911	5568,6	121	85,2	121	85,2
Isla de Maipo	40.171	1635	4070,1	29	72,2	29	72,2
La Cisterna	100.434	4366	4347,1	71	70,7	71	70,7
La Florida	402.433	18017	4477,0	311	77,3	311	77,3
La Granja	122.557	8537	6965,7	84	68,5	84	68,5
La Pintana	189.335	12905	6816,0	187	98,8	187	98,8
La Reina	100.252	3085	3077,2	73	72,8	72	71,8
Lampa	126.898	4489	3537,5	56	44,1	56	44,1
Las Condes	330.759	8895	2689,3	265	80,1	265	80,1
Lo Barnechea	124.076	4684	3775,1	185	149,1	185	149,1
Lo Espejo	103.865	5507	5302,1	65	62,6	65	62,6
Lo Prado	104.403	6275	6010,4	107	102,5	107	102,5
Macul	134.635	6521	4843,5	154	114,4	154	114,4
Maipú	578.605	20309	3510,0	426	73,6	426	73,6
Maria Pinto	14.926	504	3376,7	21	140,7	21	140,7
Melipilla	141.612	5257	3712,3	69	48,7	69	48,7
Ñuñoa	250.192	7658	3060,8	203	81,1	202	80,7
Padre Hurtado	74.188	2890	3895,5	59	79,5	59	79,5
Paine	82.766	2969	3587,2	56	67,7	56	67,7
Pedro Aguirre Cerda	107.803	5495	5097,3	70	64,9	70	64,9
Peñaflor	101.058	3759	3719,6	51	50,5	51	50,5
Peñalolén	266.798	14178	5314,1	209	78,3	209	78,3
Pirque	30.433	1407	4623,3	22	72,3	22	72,3
Providencia	157.749	4570	2897,0	99	62,8	99	62,8
Pudahuel	253.139	12826	5066,8	238	94,0	238	94,0
Puente Alto	645.909	31412	4863,2	508	78,6	506	78,3
Quilicura	254.694	11082	4351,1	135	53,0	135	53,0
Quinta Normal	136.368	7743	5678,0	127	93,1	127	93,1
Recoleta	190.075	10205	5368,9	129	67,9	129	67,9
Renca	160.847	11301	7025,9	220	136,8	220	136,8
San Bernardo	334.836	14499	4330,2	206	61,5	206	61,5
San Joaquín	103.485	6292	6080,1	87	84,1	87	84,1

San José de Maipo	18.644	843	4521,6	10	53,6	10	53,6
San Miguel	133.059	6928	5206,7	110	82,7	110	82,7
San Pedro	11.953	330	2760,8	2	16,7	2	16,7
San Ramón	86.510	5494	6350,7	67	77,4	67	77,4
Santiago	503.147	19611	3897,7	468	93,0	468	93,0
Talagante	81.838	2346	2866,6	48	58,7	48	58,7
Tiltil	21.477	747	3478,1	16	74,5	16	74,5
Vitacura	96.774	2408	2488,3	131	135,4	131	135,4
Desconocido	-	11341	-	259	-	259	-
Total	8.125.072	372.524	4584,9	6.705	82,5	6.701	82,5

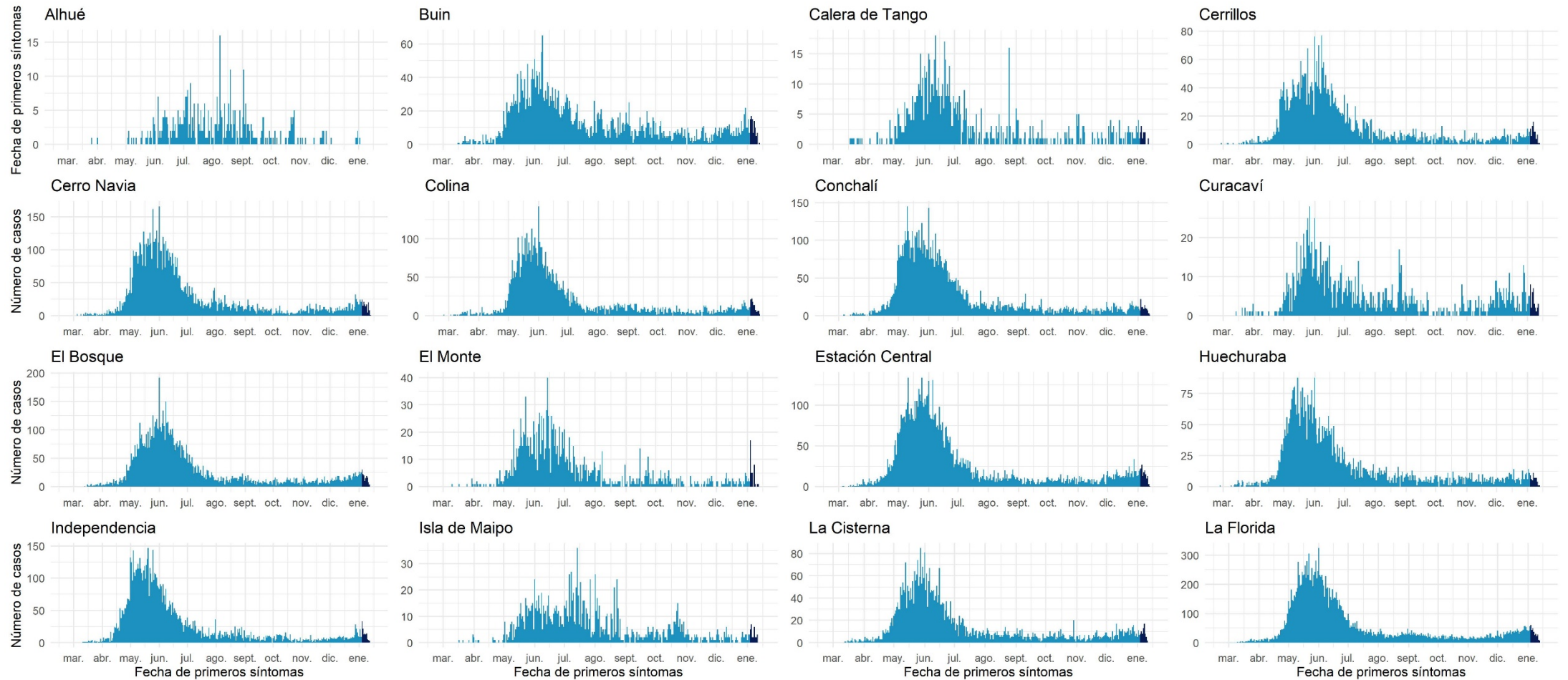
Datos provisorios al 14-01-2021

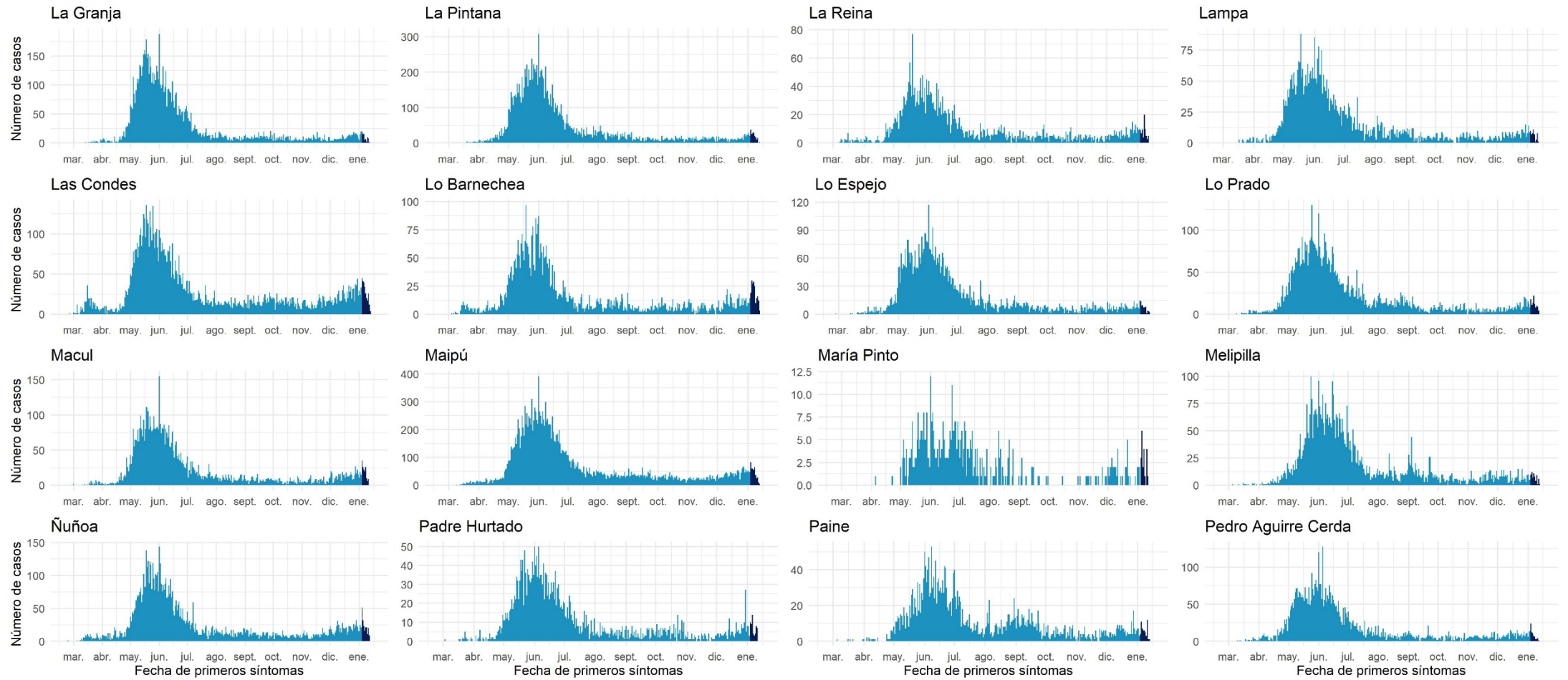
*Se contabilizan todos los casos con información completa de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Un caso de residencia en Las Condes no se visualiza en la tabla según fecha de inicio de síntomas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

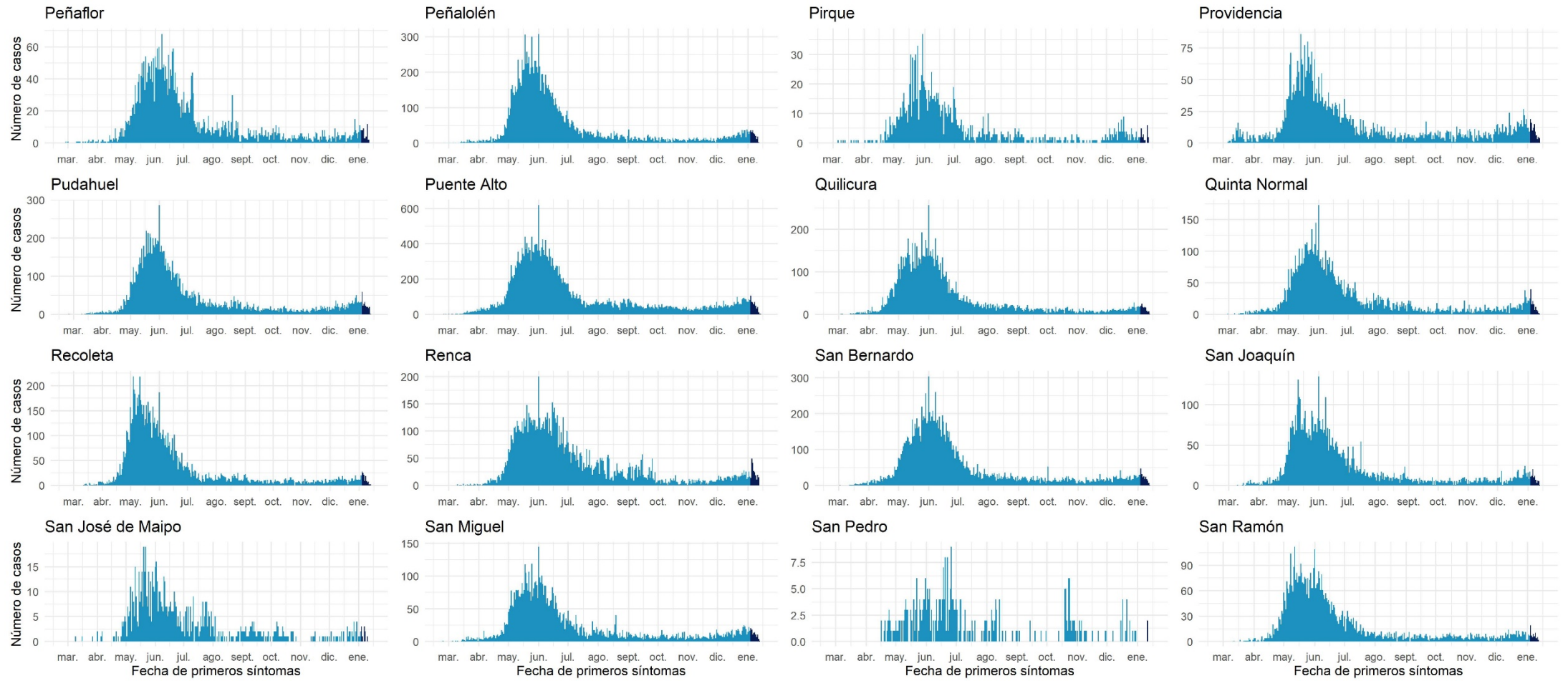
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

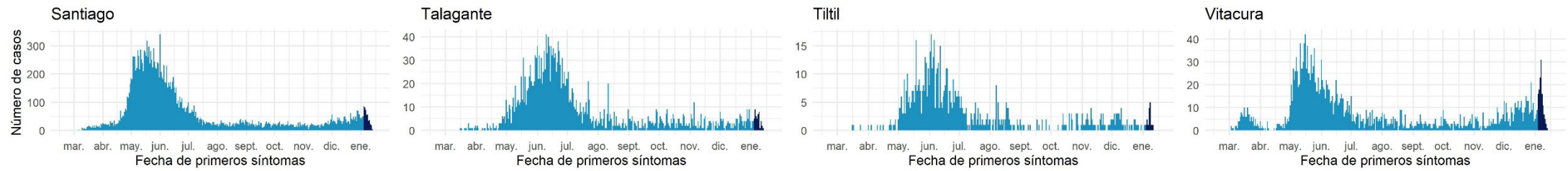
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 24. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región Metropolitana, al 14 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).









Datos provisorios al 14-01-2021
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL

Libertador General Bernardo O'Higgins

Tabla 12. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región Del Libertador General Bernardo O'Higgins, al 14 de enero de 2021.

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	365	2292,0	14	87,9	14	87,9
Chimbarongo	37.696	504	1337,0	13	34,5	13	34,5
Codegua	14.096	470	3334,3	24	170,3	24	170,3
Coinco	7.831	225	2873,2	4	51,1	4	51,1
Coltauco	21.263	695	3268,6	15	70,5	15	70,5
Doñihue	22.700	900	3964,8	18	79,3	18	79,3
Graneros	36.504	1068	2925,7	50	137,0	49	134,2
La Estrella	3.114	56	1798,3	0	0,0	0	0,0
Las Cabras	26.749	873	3263,7	38	142,1	38	142,1
Litueche	6.765	147	2172,9	15	221,7	15	221,7
Lolol	7.289	128	1756,1	1	13,7	1	13,7
Machalí	59.913	1581	2638,8	34	56,7	33	55,1
Malloa	14.163	370	2612,4	18	127,1	18	127,1
Marchihue	7.632	156	2044,0	4	52,4	4	52,4
Mostazal	27.462	575	2093,8	22	80,1	22	80,1
Nancagua	19.141	287	1499,4	13	67,9	13	67,9
Navidad	6.904	93	1347,0	0	0,0	0	0,0
Olivar	14.624	466	3186,5	17	116,2	17	116,2
Palmilla	13.299	282	2120,5	26	195,5	26	195,5
Paredones	6.349	165	2598,8	6	94,5	6	94,5
Peralillo	11.848	198	1671,2	14	118,2	14	118,2
Peumo	14.952	443	2962,8	31	207,3	31	207,3
Pichidegua	20.743	845	4073,7	26	125,3	26	125,3
Pichilemu	17.882	190	1062,5	17	95,1	17	95,1
Placilla	9.164	182	1986,0	5	54,6	5	54,6
Pumanque	3.531	41	1161,1	3	85,0	3	85,0
Quinta de Tilcoco	13.877	240	1729,5	26	187,4	26	187,4
Rancagua	265.211	10213	3850,9	269	101,4	268	101,1
Rengo	63.710	1938	3041,9	64	100,5	64	100,5
Requínoa	30.371	750	2469,5	34	111,9	34	111,9
San Fernando	78.642	2004	2548,3	64	81,4	64	81,4
San Vicente	50.617	1532	3026,7	137	270,7	137	270,7
Santa Cruz	41.096	949	2309,2	53	129,0	52	126,5
Desconocido	-	88	-	14	-	14	-
Total	991.063	29019	2928,1	1089	109,9	1085	109,5

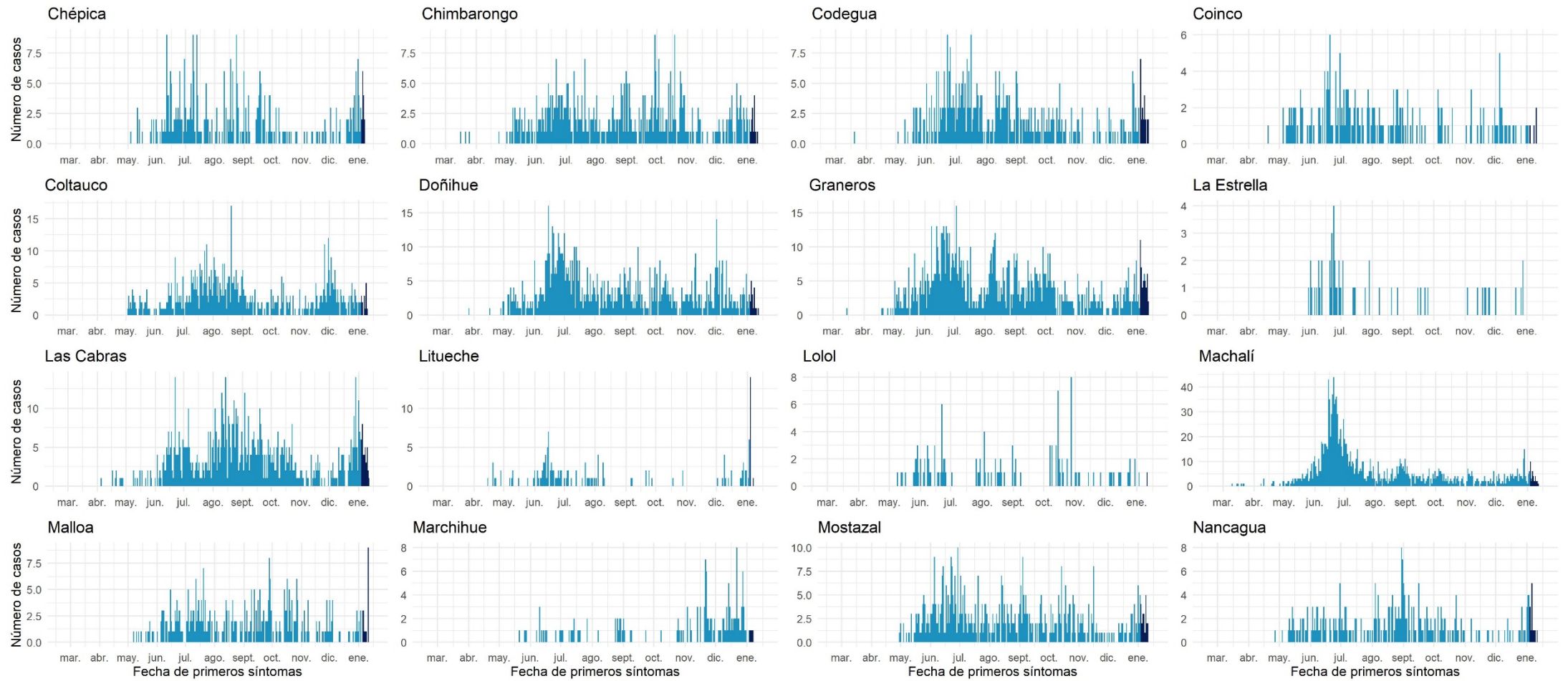
Datos provisorios al 14-01-2021

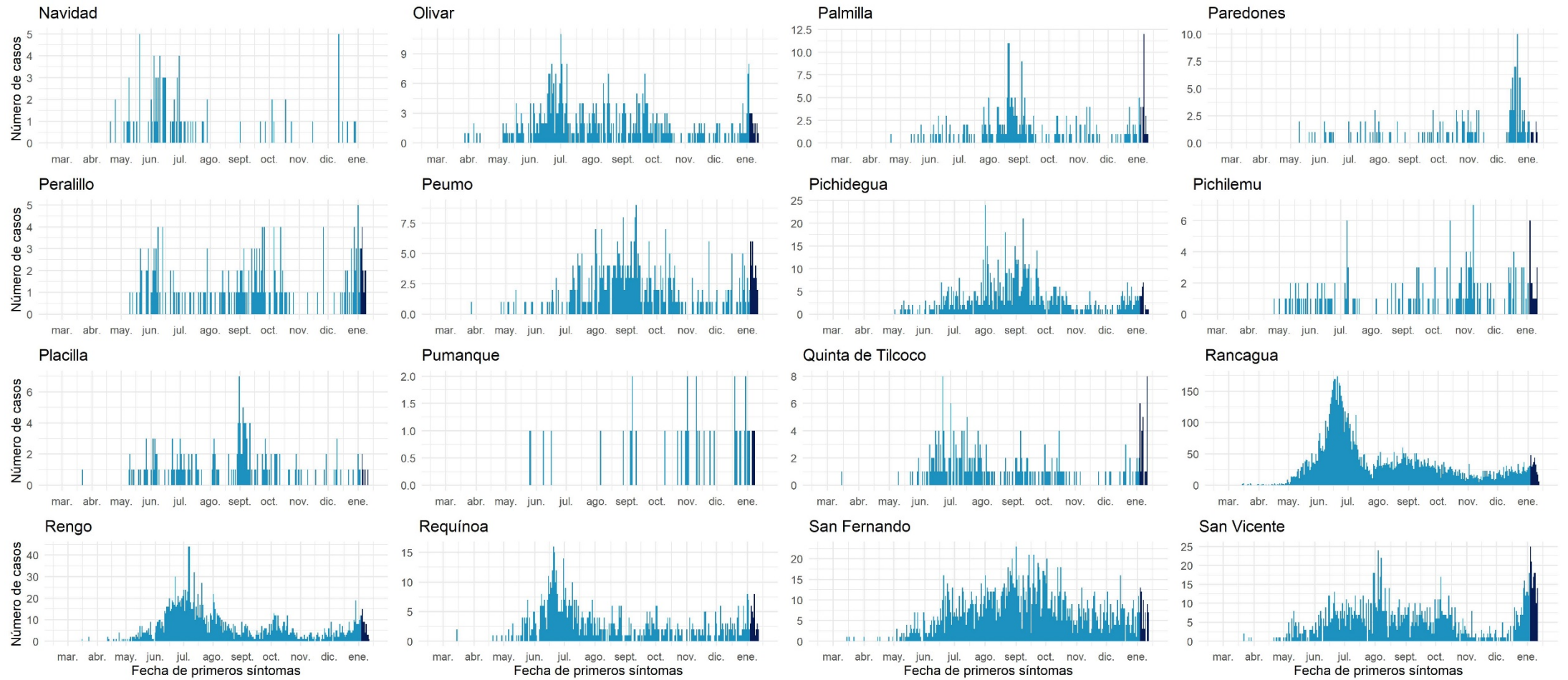
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

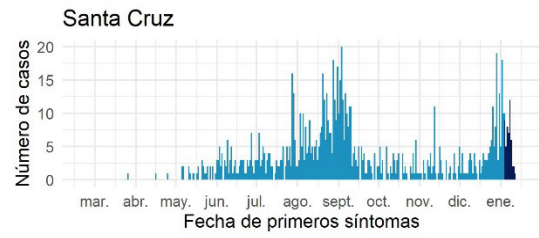
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 25. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Libertador General Bernardo O'Higgins, al 14 de enero de 2021
(casos activos en azul oscuro).







Datos provisorios al 14-01-2021

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

Maule

Tabla 13. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Maule, al 14 de enero de 2021.

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	676	1531,4	15	34,0	15	34,0
Chanco	9.331	175	1875,5	2	21,4	2	21,4
Colbún	22.565	527	2335,5	25	110,8	25	110,8
Constitución	50.348	876	1739,9	69	137,0	69	137,0
Curepto	9.426	229	2429,5	4	42,4	4	42,4
Curicó	163.626	6361	3887,5	755	461,4	755	461,4
Empedrado	4.206	112	2662,9	12	285,3	12	285,3
Hualañé	10.222	197	1927,2	5	48,9	5	48,9
Licantén	6.989	211	3019,0	9	128,8	9	128,8
Linares	101.073	2052	2030,2	123	121,7	123	121,7
Longaví	32.810	733	2234,1	23	70,1	23	70,1
Maule	60.000	1690	2816,7	113	188,3	113	188,3
Molina	49.800	1461	2933,7	188	377,5	188	377,5
Parral	44.544	1006	2258,4	64	143,7	64	143,7
Pelarco	9.083	203	2234,9	12	132,1	12	132,1
Pelluhue	8.092	168	2076,1	14	173,0	14	173,0
Pencahue	8.601	188	2185,8	7	81,4	7	81,4
Rauco	11.248	327	2907,2	17	151,1	17	151,1
Retiro	21.071	439	2083,4	25	118,6	25	118,6
Río Claro	14.753	343	2325,0	31	210,1	31	210,1
Romeral	16.170	613	3791,0	48	296,8	48	296,8
Sagrada Familia	19.469	429	2203,5	56	287,6	56	287,6
San Clemente	46.292	1450	3132,3	91	196,6	91	196,6
San Javier	49.451	1644	3324,5	104	210,3	104	210,3
San Rafael	9.959	366	3675,1	4	40,2	4	40,2
Talca	236.724	6737	2845,9	404	170,7	404	170,7
Teno	30.850	931	3017,8	106	343,6	106	343,6
Vichuquén	4.381	32	730,4	3	68,5	3	68,5
Villa Alegre	17.512	403	2301,3	21	119,9	21	119,9
Yerbas Buenas	19.200	463	2411,5	41	213,5	41	213,5
Desconocido	-	32	-	15	-	15	-
Total	1.131.939	31074	2745,2	2406	212,6	2406	212,6

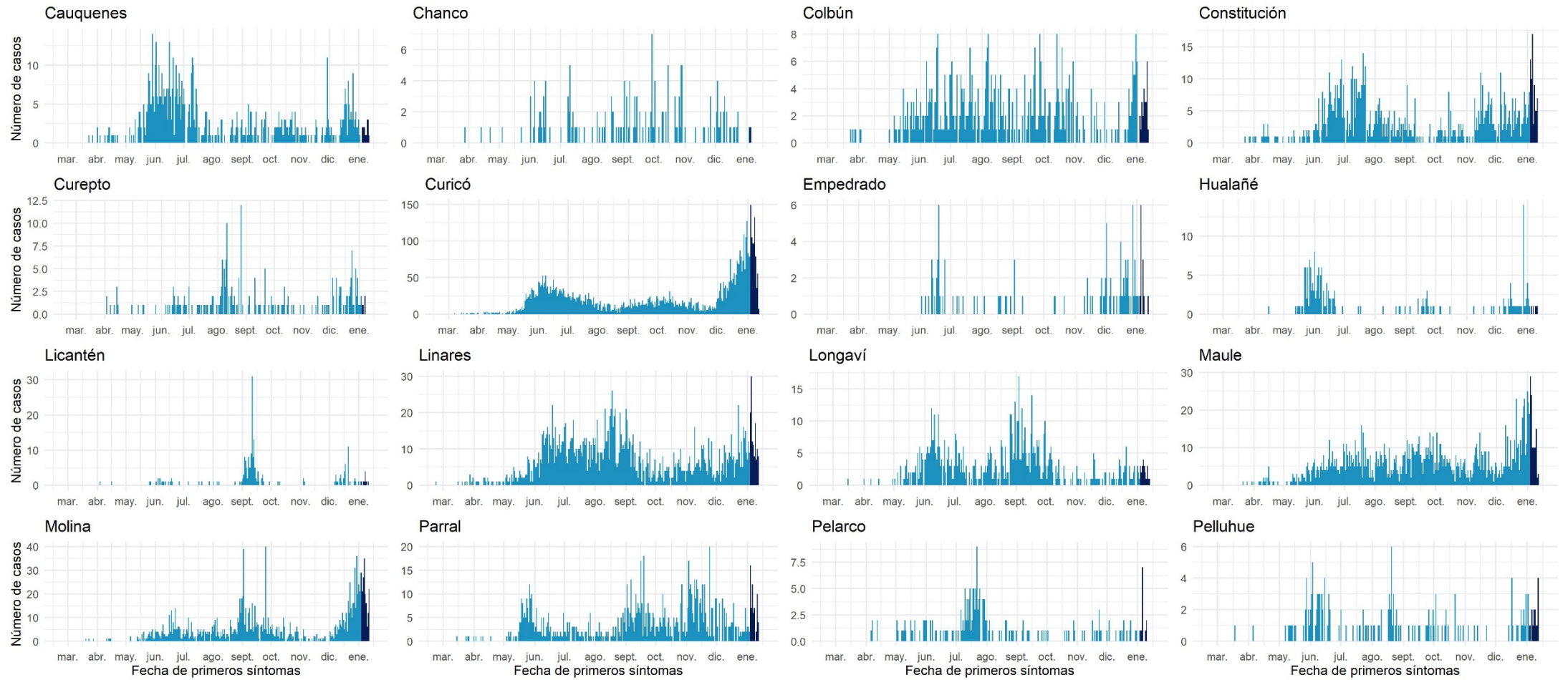
Datos provisorios al 14-01-2021

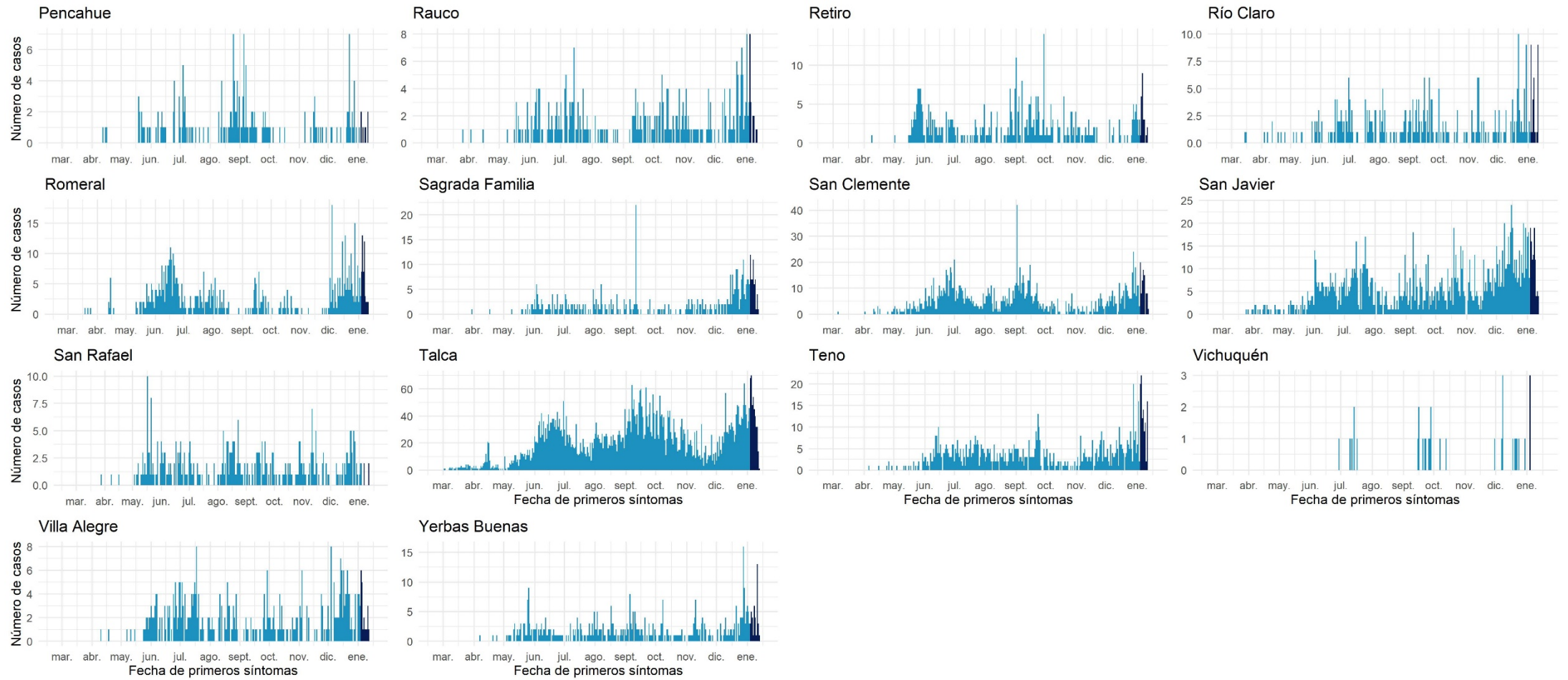
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 26. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Maule, al 14 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisionales al 14-01-2021

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

Ñuble

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

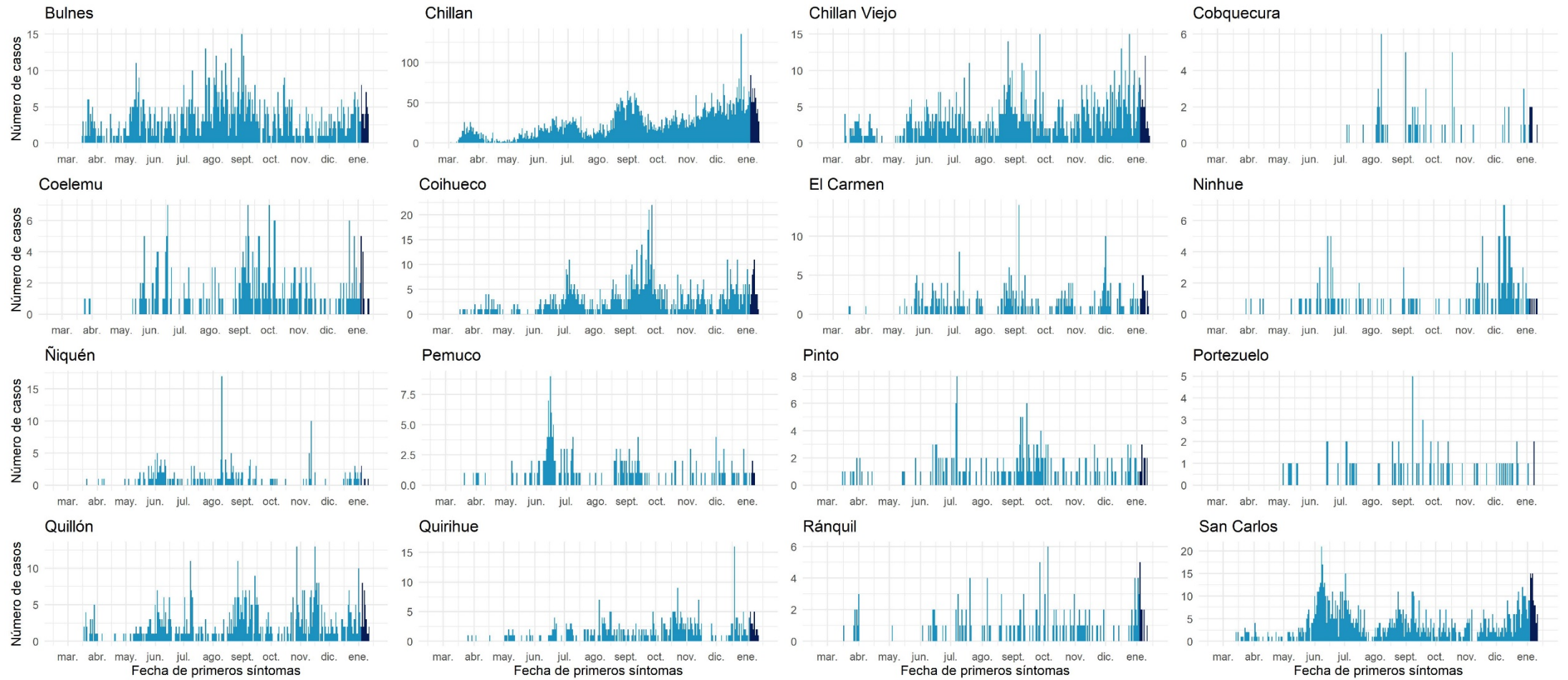
Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Bulnes	22.607	1032	4565,0	38	168,1	38	168,1
Chillán	198.624	7877	3965,8	486	244,7	486	244,7
Chillán Viejo	33.827	996	2944,4	49	144,9	49	144,9
Cobquecura	5.275	72	1364,9	7	132,7	7	132,7
Coelemu	16.845	302	1792,8	12	71,2	12	71,2
Coihueco	28.375	891	3140,1	47	165,6	47	165,6
El Carmen	12.334	316	2562,0	24	194,6	24	194,6
Ninhue	5.414	173	3195,4	5	92,4	5	92,4
Ñiquén	11.567	219	1893,3	6	51,9	6	51,9
Pemuco	8.639	202	2338,2	5	57,9	5	57,9
Pinto	11.880	216	1818,2	11	92,6	11	92,6
Portezuelo	4.940	76	1538,5	2	40,5	2	40,5
Quillón	18.777	631	3360,5	31	165,1	31	165,1
Quirihue	12.192	378	3100,4	24	196,9	24	196,9
Ránquil	6.261	162	2587,4	12	191,7	12	191,7
San Carlos	56.252	1151	2046,1	79	140,4	79	140,4
San Fabián	4.654	63	1353,7	1	21,5	1	21,5
San Ignacio	16.624	355	2135,5	16	96,2	16	96,2
San Nicolás	12.172	339	2785,1	20	164,3	20	164,3
Treguaco	5.696	118	2071,6	8	140,4	8	140,4
Yungay	18.596	377	2027,3	30	161,3	30	161,3
Desconocido	-	12	-	7	-	7	-
Total	511.551	15958	3119,5	920	179,8	920	179,8

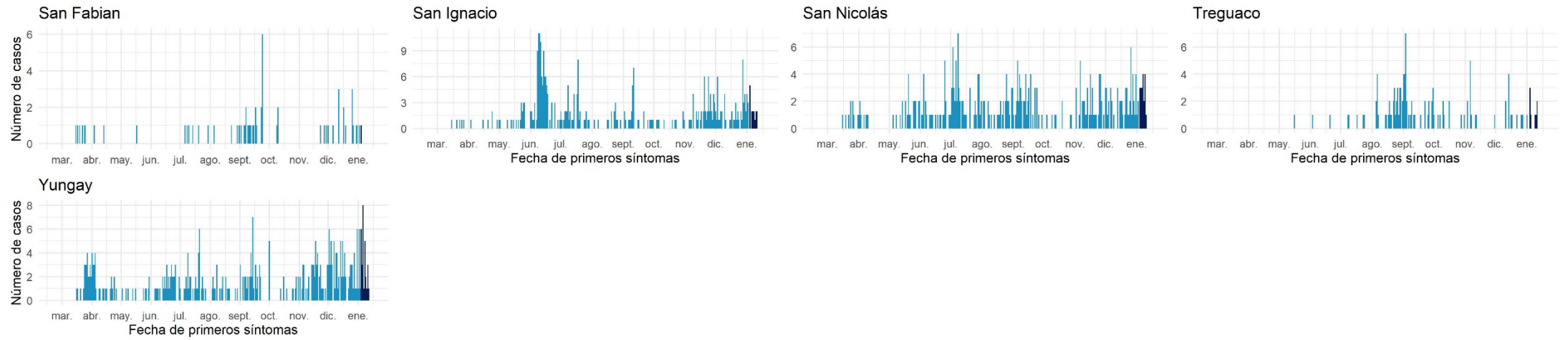
Datos provisorios al 14-01-2021

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

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

Figura 27. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Ñuble, al 14 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisorios al 14-01-2021

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

Biobío

Tabla 15. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Biobío, al 14 de enero de 2021.

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	268	3955,7	6	88,6	6	88,6
Antuco	4.306	117	2717,1	3	69,7	3	69,7
Arauco	38.679	1981	5121,6	159	411,1	159	411,1
Cabrero	30.725	803	2613,5	21	68,3	21	68,3
Cañete	37.003	1552	4194,3	108	291,9	108	291,9
Chiguayante	91.180	3576	3921,9	172	188,6	171	187,5
Concepción	238.092	9421	3956,9	554	232,7	552	231,8
Contulmo	6.330	144	2274,9	15	237,0	15	237,0
Coronel	125.829	6247	4964,7	397	315,5	397	315,5
Curanilahue	33.892	1730	5104,4	110	324,6	110	324,6
Florida	11.841	390	3293,6	25	211,1	25	211,1
Hualpén	97.273	4058	4171,8	288	296,1	288	296,1
Hualqui	26.201	948	3618,2	52	198,5	51	194,6
Laja	23.873	621	2601,3	51	213,6	50	209,4
Lebu	27.100	708	2612,5	43	158,7	43	158,7
Los Álamos	22.524	763	3387,5	40	177,6	40	177,6
Los Ángeles	218.515	5642	2582,0	279	127,7	279	127,7
Lota	45.750	2574	5626,2	196	428,4	196	428,4
Mulchén	31.041	771	2483,8	76	244,8	76	244,8
Nacimiento	27.944	828	2963,1	58	207,6	58	207,6
Negrete	10.429	424	4065,6	26	249,3	26	249,3
Penco	49.865	2238	4488,1	123	246,7	123	246,7
Quilaco	4.179	111	2656,1	7	167,5	7	167,5
Quilleco	10.032	191	1903,9	16	159,5	16	159,5
San Pedro de la Paz	145.906	5270	3611,9	310	212,5	308	211,1
San Rosendo	3.611	126	3489,3	15	415,4	15	415,4
Santa Bárbara	14.592	307	2103,9	7	48,0	7	48,0
Santa Juana	14.779	363	2456,2	19	128,6	19	128,6
Talcahuano	158.345	6570	4149,2	459	289,9	457	288,6
Tirúa	11.019	510	4628,4	37	335,8	37	335,8
Tome	58.729	2294	3906,1	144	245,2	144	245,2
Tucapel	15.205	299	1966,5	7	46,0	7	46,0
Yumbel	22.132	706	3190,0	19	85,8	19	85,8
Desconocido	-	225	-	24	-	24	-
Total	1.663.696	62776	3773,3	3866	232,4	3857	231,8

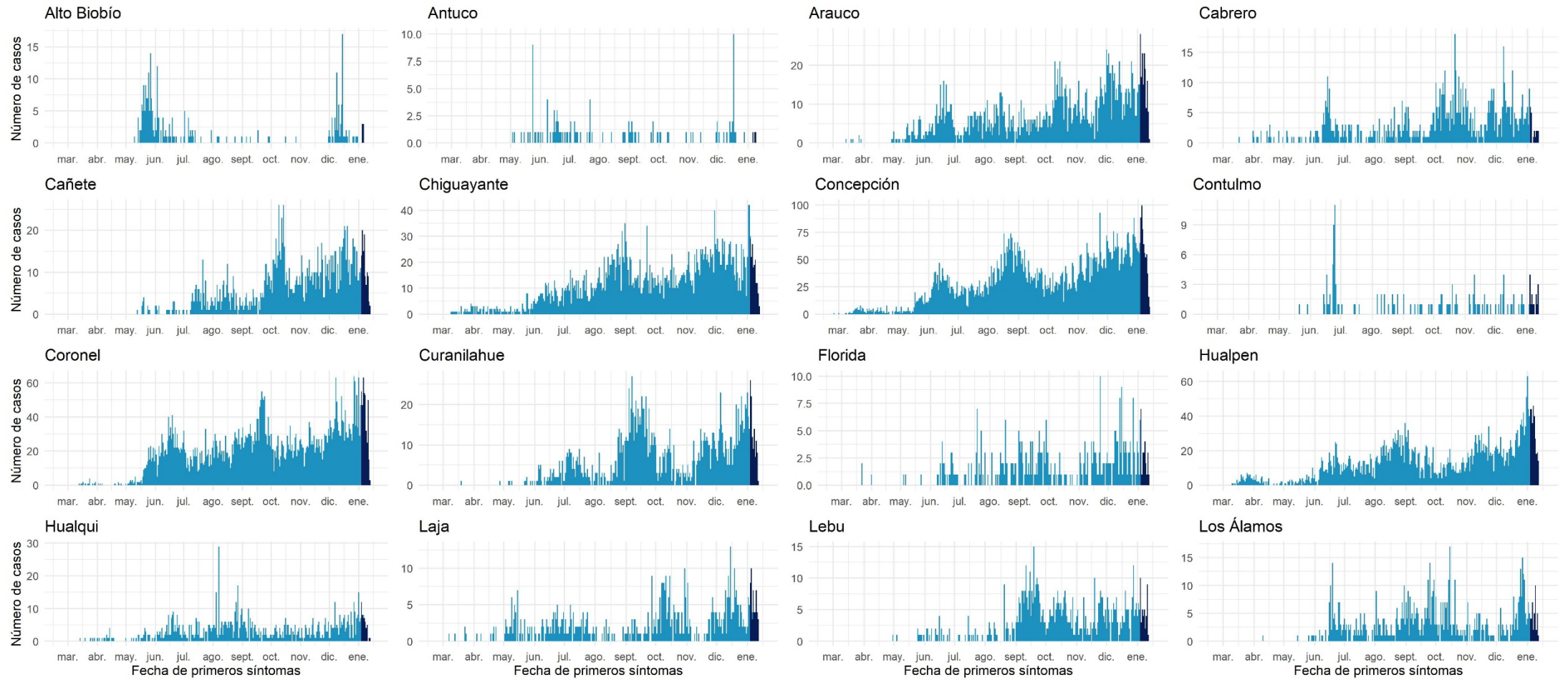
Datos provisorios al 14-01-2021

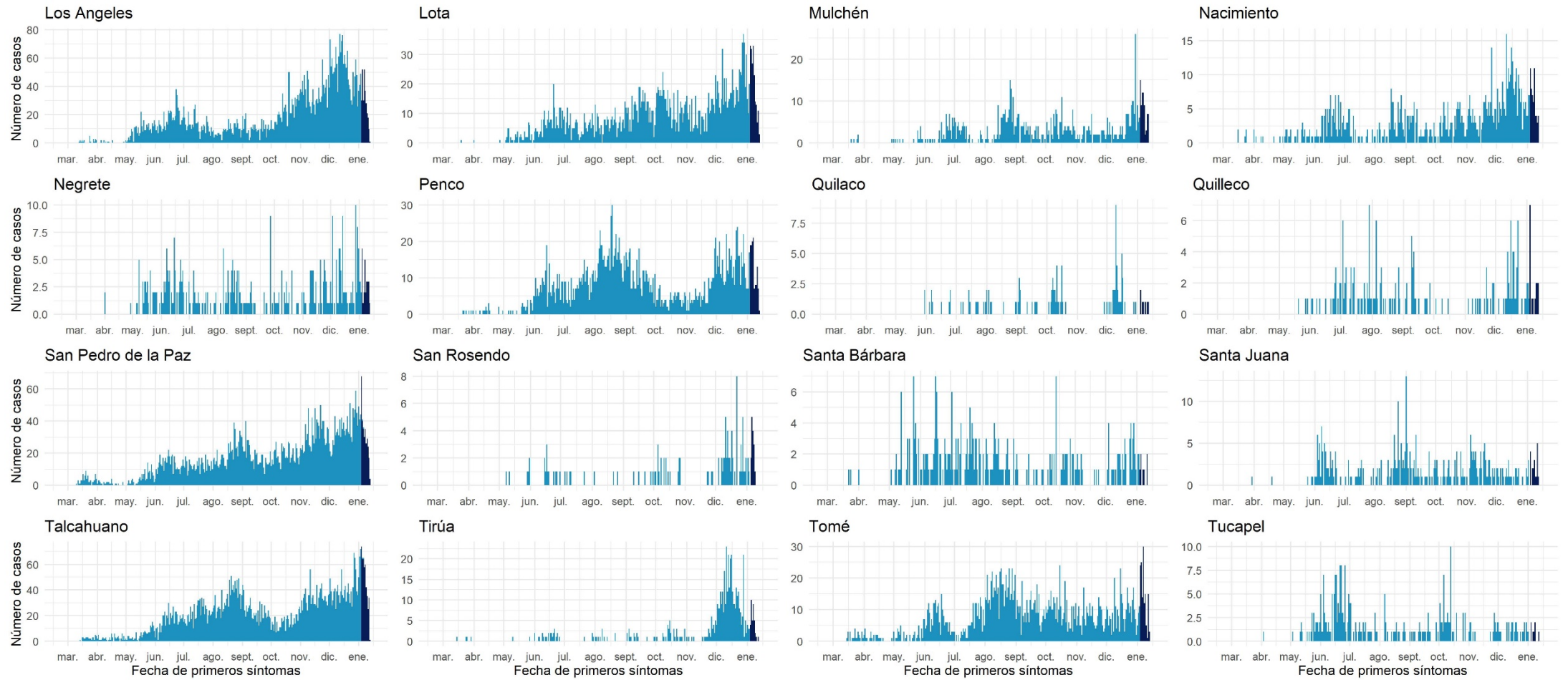
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

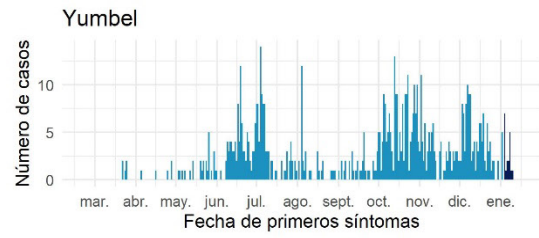
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 28. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Biobío, al 14 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisorios al 14-01-2021

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

Araucanía

Tabla 16. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de La Araucanía, al 14 de enero de 2021.

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	2016	3596,3	84	149,8	84	149,8
Carahue	25.486	868	3405,8	32	125,6	32	125,6
Cholchol	12.341	412	3338,5	17	137,8	17	137,8
Collipulli	26.148	756	2891,2	12	45,9	12	45,9
Cunco	18.055	376	2082,5	16	88,6	16	88,6
Curacautín	18.178	249	1369,8	39	214,5	39	214,5
Curarrehue	7.802	149	1909,8	5	64,1	5	64,1
Ercilla	8.458	332	3925,3	10	118,2	10	118,2
Freire	25.446	638	2507,3	33	129,7	33	129,7
Galvarino	12.633	649	5137,3	36	285,0	36	285,0
Gorbea	15.148	361	2383,2	53	349,9	53	349,9
Lautaro	40.746	1276	3131,6	68	166,9	68	166,9
Loncoche	24.739	518	2093,9	44	177,9	44	177,9
Lonquimay	11.049	294	2660,9	11	99,6	11	99,6
Los Sauces	7.517	265	3525,3	4	53,2	4	53,2
Lumaco	10.050	376	3741,3	42	417,9	42	417,9
Melipeuco	6.265	92	1468,5	3	47,9	3	47,9
Nueva Imperial	33.777	748	2214,5	57	168,8	57	168,8
Padre Las Casas	82.110	2356	2869,3	112	136,4	112	136,4
Perquenco	7.223	394	5454,8	38	526,1	38	526,1
Pitrufquén	26.096	476	1824,0	24	92,0	23	88,1
Pucón	29.782	553	1856,8	50	167,9	50	167,9
Purén	12.188	210	1723,0	17	139,5	17	139,5
Renaico	10.833	346	3193,9	24	221,5	24	221,5
Saavedra	12.793	486	3799,0	27	211,1	27	211,1
Temuco	302.931	8984	2965,7	606	200,0	605	199,7
Teodoro Schmidt	15.786	335	2122,1	14	88,7	14	88,7
Toltén	10.055	219	2178,0	30	298,4	30	298,4
Traiguén	19.314	334	1729,3	28	145,0	28	145,0
Victoria	35.467	913	2574,2	137	386,3	137	386,3
Vilcún	30.766	735	2389,0	31	100,8	31	100,8
Villarrica	59.103	1398	2365,4	69	116,7	69	116,7
Desconocido	-	18	-	10	-	10	-
Total	1.014.343	28132	2773,4	1783	175,8	1781	175,6

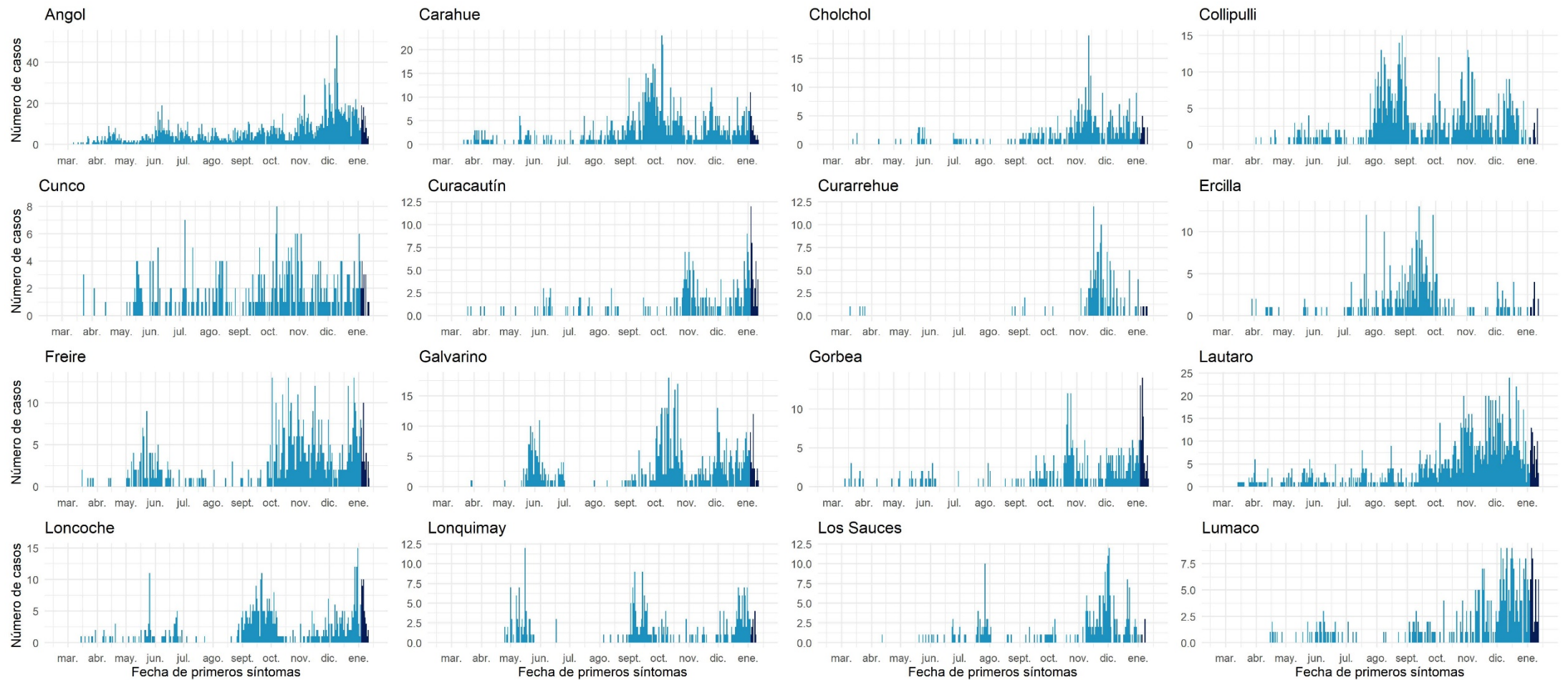
Datos provisorios al 14-01-2021

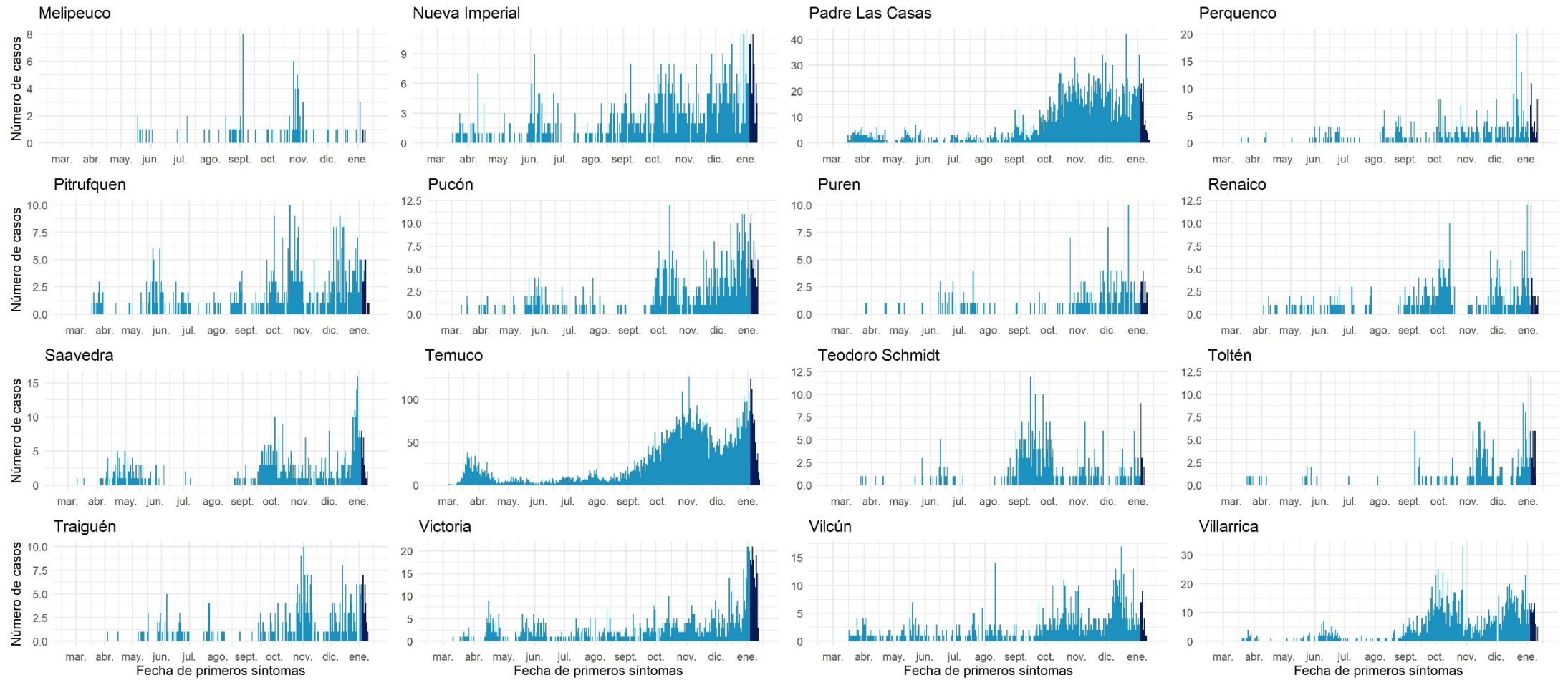
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 29. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de la Araucanía, al 14 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisionarios al 14-01-2021

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

Los Ríos

Tabla 17. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Los Ríos, al 14 de enero de 2021.

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	146	2680,4	14	257,0	14	257,0
Futrono	15.261	434	2843,9	60	393,2	60	393,2
La Unión	39.538	1376	3480,2	174	440,1	174	440,1
Lago Ranco	10.292	303	2944,0	32	310,9	32	310,9
Lanco	17.652	451	2555,0	21	119,0	21	119,0
Los Lagos	20.518	629	3065,6	86	419,1	86	419,1
Máfil	7.389	203	2747,3	70	947,4	70	947,4
Mariquina	23.250	376	1617,2	46	197,8	46	197,8
Paillaco	20.798	485	2332,0	79	379,8	78	375,0
Panguipulli	35.991	720	2000,5	27	75,0	27	75,0
Río Bueno	32.925	834	2533,0	69	209,6	69	209,6
Valdivia	176.774	6050	3422,4	708	400,5	708	400,5
Desconocido	-	12	-	2	-	2	-
Total	405.835	12019	2961,5	1388	342,0	1387	341,8

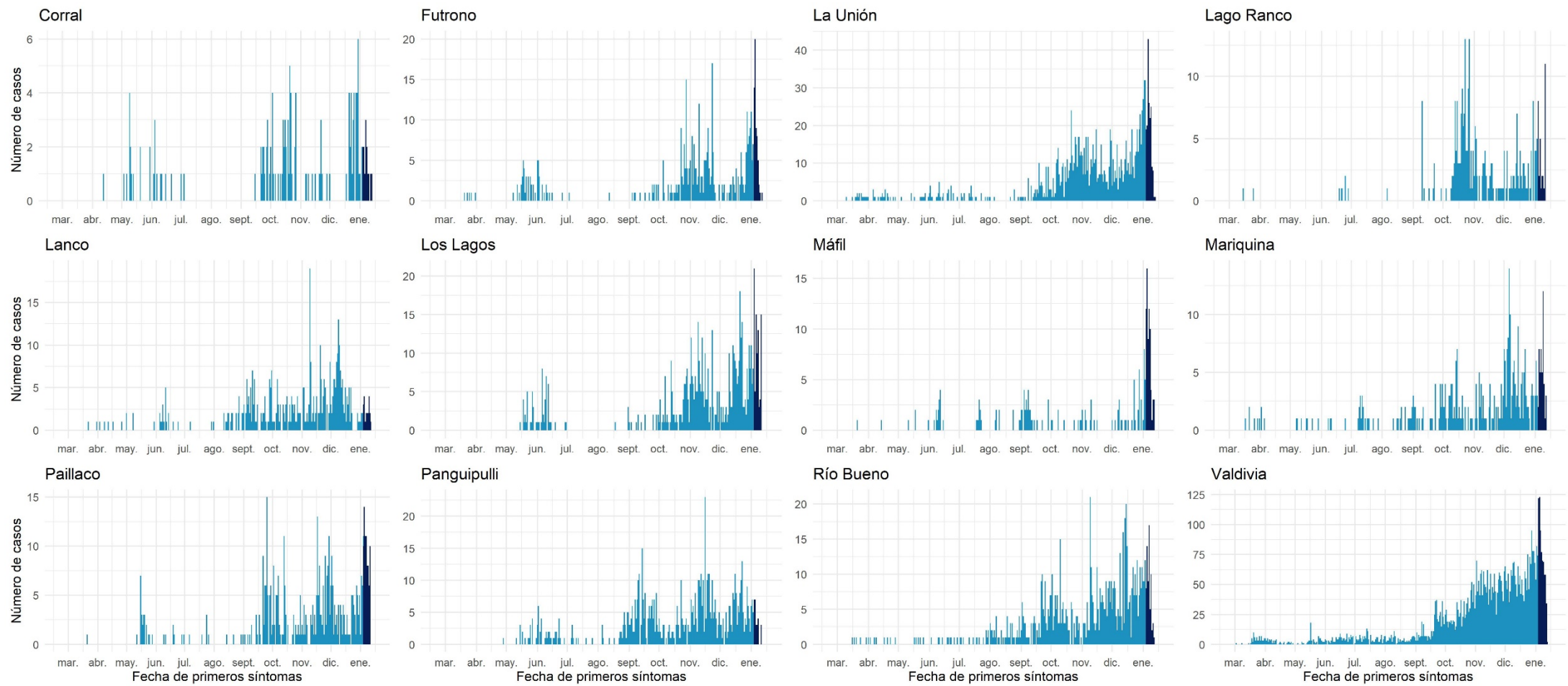
Datos provisorios al 14-01-2021

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 30. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Los Ríos, al 14 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionarios al 14-01-2021
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Los Lagos

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

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	1230	2897,0	224	527,6	224	527,6
Calbuco	36.744	2024	5508,4	292	794,7	292	794,7
Castro	47.607	1109	2329,5	168	352,9	168	352,9
Chaitén	5.020	42	836,7	20	398,4	20	398,4
Chonchi	16.013	699	4365,2	98	612,0	98	612,0
Cochamó	4.006	117	2920,6	23	574,1	23	574,1
Curaco de Vélez	4.066	125	3074,3	19	467,3	19	467,3
Dalcahue	15.069	535	3550,3	111	736,6	111	736,6
Fresia	12.656	545	4306,3	94	742,7	94	742,7
Frutillar	20.223	943	4663,0	105	519,2	105	519,2
Futaleufú	2.806	6	213,8	1	35,6	1	35,6
Hualaihué	9.525	449	4713,9	75	787,4	75	787,4
Llanquihue	18.621	778	4178,1	109	585,4	109	585,4
Los Muermos	17.817	768	4310,5	53	297,5	53	297,5
Maullín	14.894	1136	7627,2	111	745,3	111	745,3
Osorno	173.410	6445	3716,6	666	384,1	665	383,5
Palena	1.827	2	109,5	0	0,0	0	0,0
Puerto Montt	269.398	12556	4660,8	1374	510,0	1374	510,0
Puerto Octay	9.192	369	4014,4	52	565,7	52	565,7
Puerto Varas	48.620	1462	3007,0	145	298,2	145	298,2
Puqueldón	4.201	172	4094,3	23	547,5	23	547,5
Purranque	21.080	953	4520,9	62	294,1	62	294,1
Puyehue	11.787	285	2417,9	24	203,6	24	203,6
Queilén	5.543	157	2832,4	9	162,4	9	162,4
Quellón	29.309	659	2248,5	225	767,7	224	764,3
Quemchi	8.783	306	3484,0	61	694,5	61	694,5
Quinchao	8.298	282	3398,4	52	626,7	52	626,7
Río Negro	14.275	522	3656,7	28	196,1	28	196,1
San Juan de la Costa	7.639	514	6728,6	20	261,8	20	261,8
San Pablo	10.553	302	2861,7	31	293,8	30	284,3
Desconocido	-	93	-	21	-	21	-
Total	891.440	35585	3991,9	4296	481,9	4293	481,6

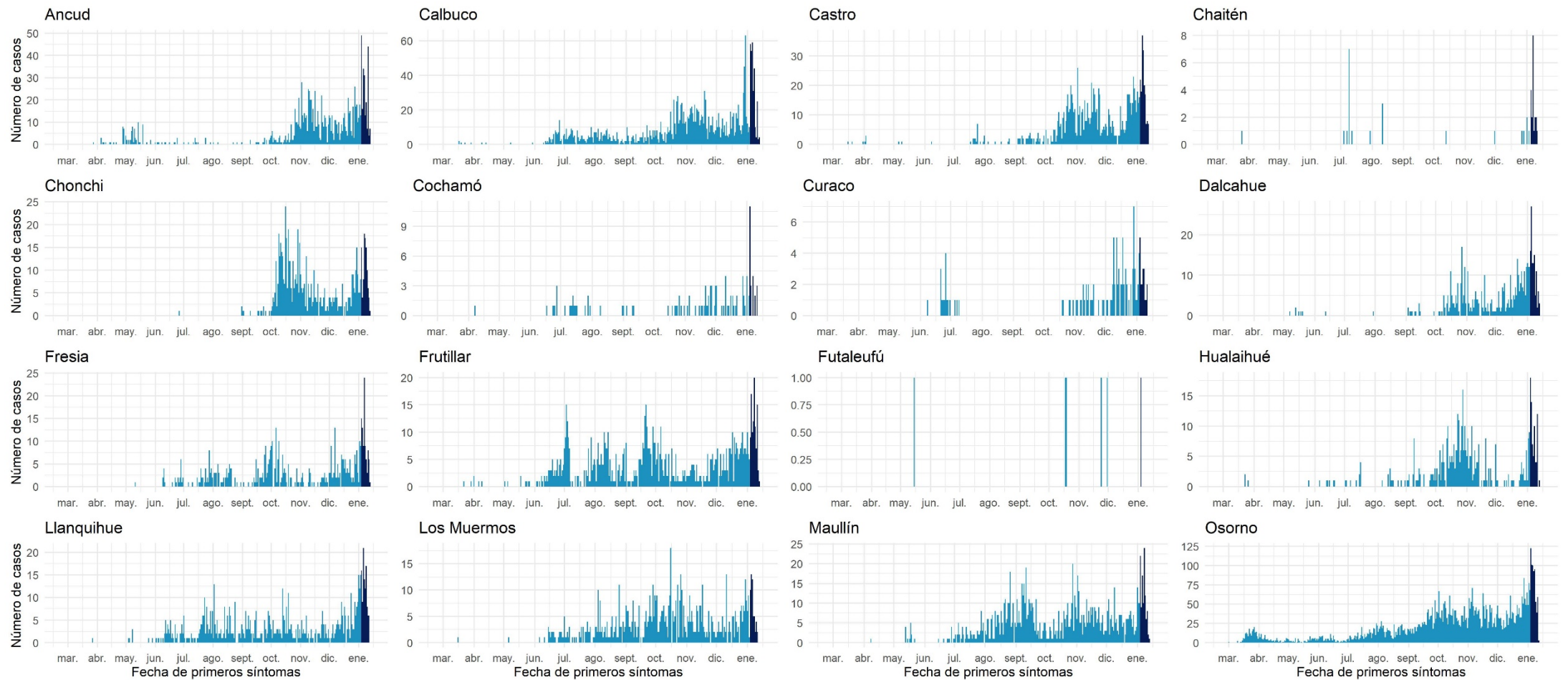
Datos provisorios al 14-01-2021

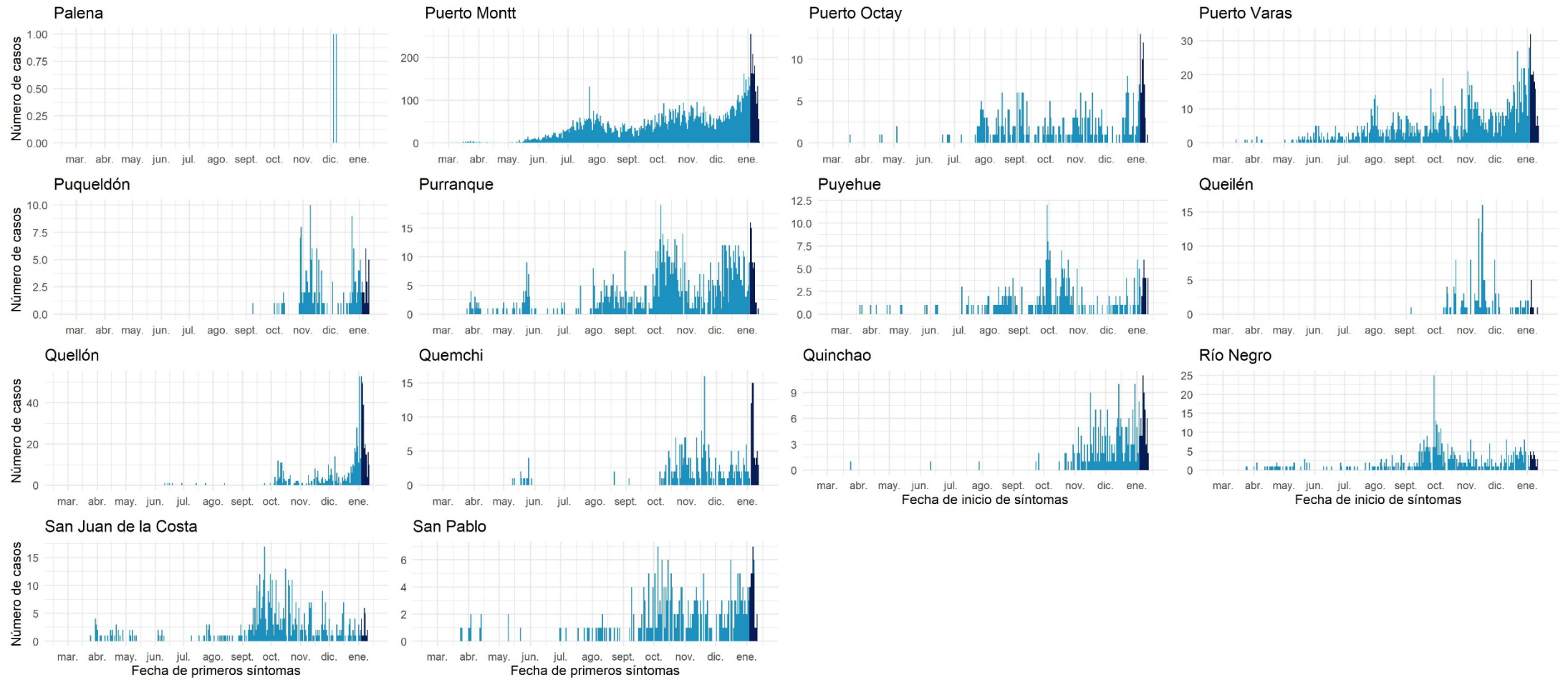
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 31. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Los Lagos, al 14 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisionarios al 14-01-2021

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

Aisén

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

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	385	1539,9	161	643,9	161	643,9
Chile Chico	5.121	117	2284,7	10	195,3	10	195,3
Cisnes	5.828	105	1801,6	16	274,5	16	274,5
Cochrane	3.685	58	1573,9	5	135,7	5	135,7
Coyhaique	61.210	1518	2480,0	70	114,4	70	114,4
Guaitecas	1.599	4	250,2	0	0,0	0	0,0
Lago Verde	920	2	217,4	2	217,4	2	217,4
O'Higgins	661	9	1361,6	0	0,0	0	0,0
Río Ibáñez	2.699	14	518,7	1	37,1	1	37,1
Tortel	572	2	349,7	2	349,7	2	349,7
Desconocido	-	1	-	0	-	0	-
Total	107.297	2215	2064,4	267	248,8	267	248,8

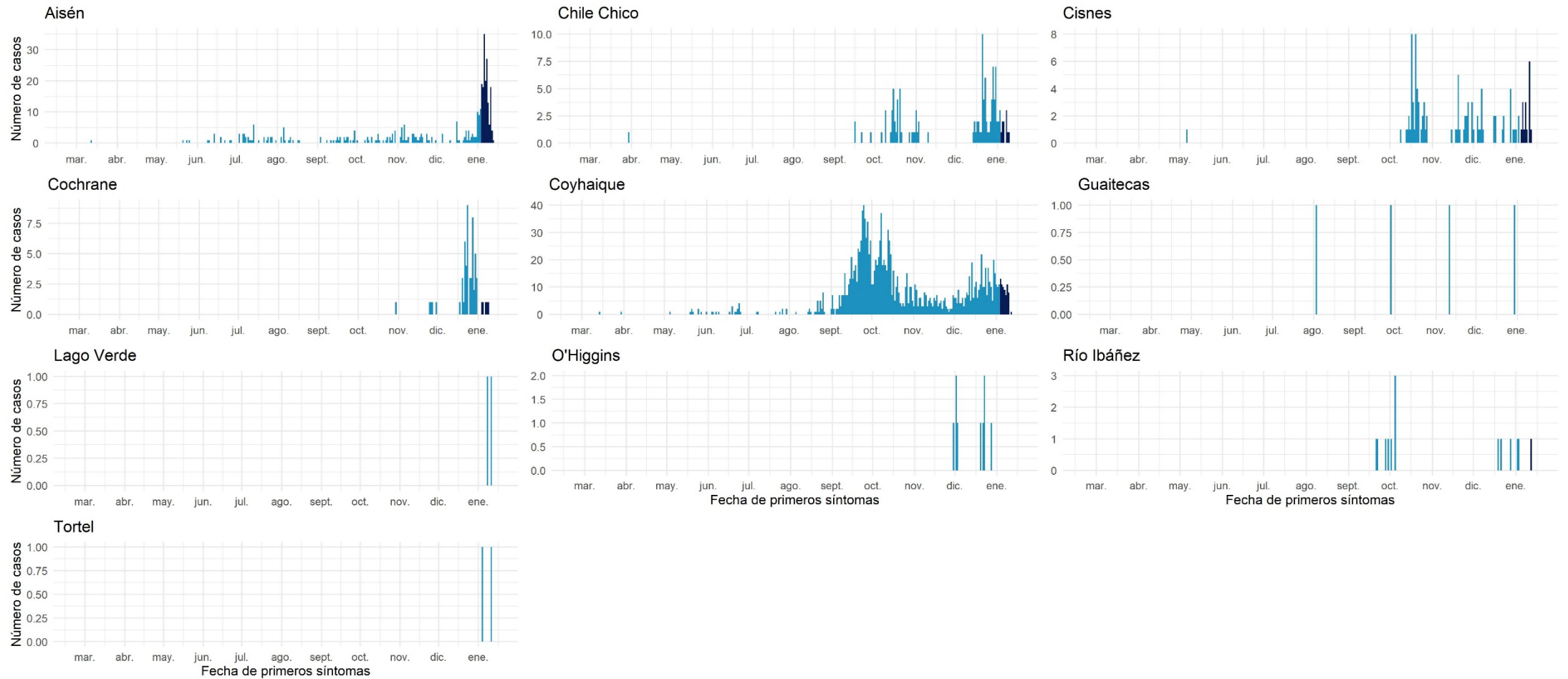
Datos provisorios al 14-01-2021

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 32. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Aisén, al 14 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 14-01-2021
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Magallanes y la Antártica Chilena

Tabla 20. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Magallanes y la Antártica Chilena, al 14 de enero de 2021.

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	59	43065,7	0	0,0	0	0,0
Cabo de Hornos	1.983	284	14321,7	10	504,3	10	504,3
Laguna Blanca	264	9	3409,1	0	0,0	0	0,0
Natales	23.782	3086	12976,2	190	798,9	190	798,9
Porvenir	7.323	724	9886,7	47	641,8	47	641,8
Primavera	694	40	5763,7	3	432,3	3	432,3
Punta Arenas	141.984	15911	11206,2	554	390,2	554	390,2
Río Verde	211	5	2369,7	1	473,9	1	473,9
San Gregorio	681	50	7342,1	1	146,8	1	146,8
Timaukel	282	22	7801,4	0	0,0	0	0,0
Torres del Paine	1.021	9	881,5	4	391,8	4	391,8
Desconocido	-	47	-	7	-	7	-
Total	178.362	20246	11351,1	817	458,1	817	458,1

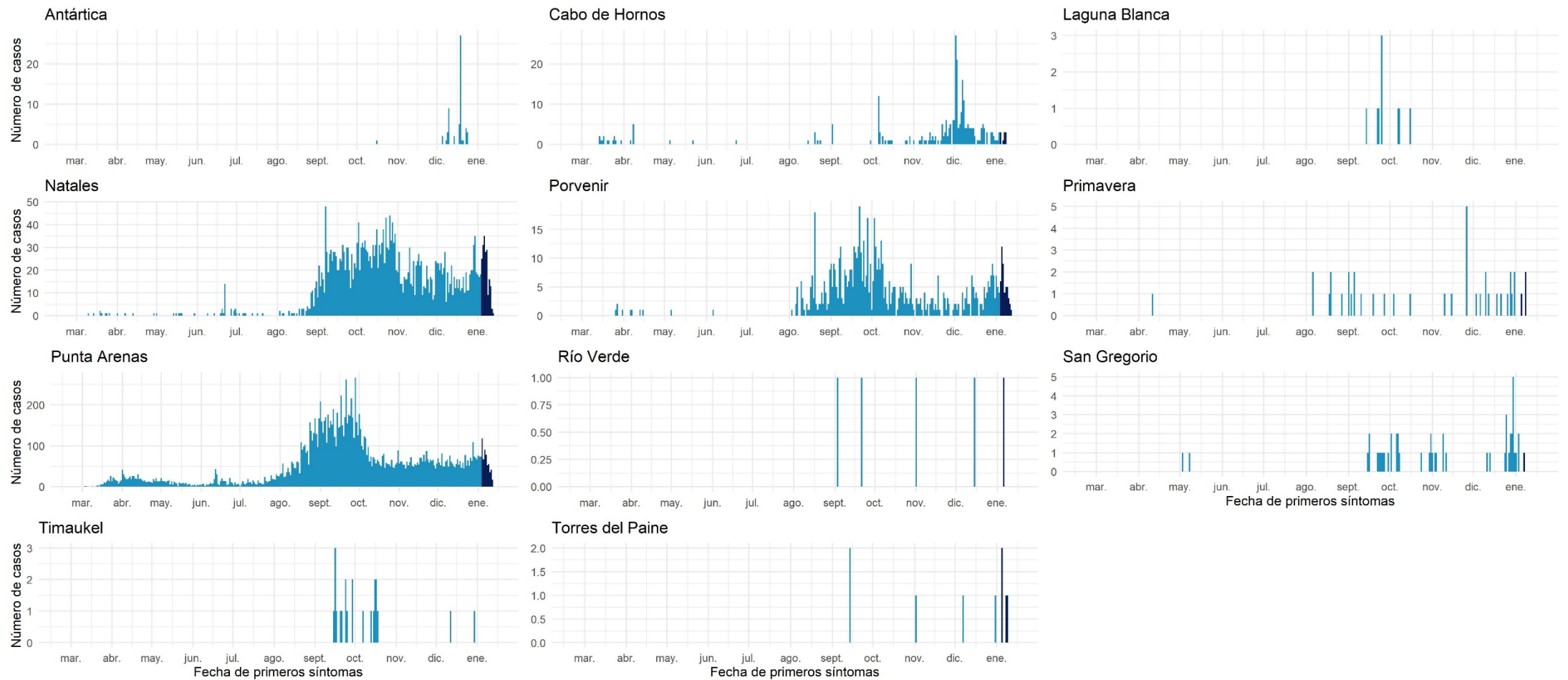
Datos provisorios al 14-01-2021

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 33. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Magallanes, al 14 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionarios al 14-01-2021
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

REFERENCIAS

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

ANEXOS

Calendario epidemiológico

- Semana 9: 23 al 29 de febrero 2020.
- Semana 10: 1 al 7 de marzo.
- Semana 11: 8 al 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.
- Semana 53: 27 de diciembre 2020 al 2 de enero 2021.
- Semana 1: 3 al 9 de enero.
- Semana 2: 10 al 16 de enero.

Datos asociados a figuras.

Tabla 21. Datos asociados a Figura 12.

Signos / Síntoma	Hospitalizados		Sin Hospitalización	
	N°	%	N°	%
Tos	36.665	58,1	316.522	46,7
Fiebre	27.012	42,8	194.734	28,7
Mialgia	26.958	42,7	330.467	48,8
Disnea	23.599	37,4	54.220	8,0
Cefalea	22.339	35,4	366.867	54,1
Odinofagia	11.180	17,7	209.916	31,0
Dolor torácico	6.721	10,6	46.072	6,8
Taquipnea	6.647	10,5	4.423	0,7
Otros	6.483	10,3	70.585	10,4
Diarrea	5.504	8,7	65.128	9,6
Dolor abdominal	4.376	6,9	38.299	5,7
Anosmia*	3.700	5,9	116.253	17,2
Ageusia*	3.269	5,2	91.763	13,5
Postración	1.217	1,9	2.650	0,4
Cianosis	1.038	1,6	392	0,1

Tabla 22. Datos asociados a Figura 13.

Comorbilidades	Hospitalizados		Sin Hospitalización	
	N°	%	N°	%
Hipertensión Arterial	24.439	38,7	71.407	10,5
Diabetes	15.120	23,9	34.860	5,1
Otra	9.577	15,2	40.863	6,0
Obesidad	4.381	6,9	17.146	2,5
Enfermedad Pulmonar Crónica	3.117	4,9	3.871	0,6
Enfermedad Renal Crónica	2.895	4,6	2.808	0,4
Cardiopatía Crónica	2.571	4,1	3.353	0,5
Enfermedad Cardiovascular	2.565	4,1	3.958	0,6
Asma	2.217	3,5	19.171	2,8
Enfermedad Neurológica Crónica	1.573	2,5	1.996	0,3
Inmunocomprometido	1.550	2,5	2.624	0,4
Enfermedad Hepática Crónica	693	1,1	462	0,1