

INFORME EPIDEMIOLÓGICO N° 83
ENFERMEDAD POR SARS-CoV-2
(COVID-19)
CHILE 04-01-2021

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	45
Libertador General Bernardo O’Higgins	51
Maule	55
Ñuble.....	58
Biobío.....	61
Araucanía	65
Los Ríos	68
Los Lagos.....	70
Aisén	73
Magallanes y la Antártica Chilena.....	75
Casos sin residencia conocida	77
REFERENCIAS	79
ANEXOS	80
Calendario epidemiológico	80
Datos asociados a figuras.....	82

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 03 de enero de 2021 han ocurrido 706.921 casos de COVID-19 (620.641 con confirmación de laboratorio y 86.280 probables, sin confirmación de laboratorio), con una tasa de 3.633,0 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 (10527,5), Región de Tarapacá (4998,5) y Región de Arica y Parinacota (4483,4).
- De los casos notificados confirmados y probables en EPIVIGILA, la mediana de edad es de 38 años, donde el 6,73% correspondieron a menores de 15 años, el 24,58% a personas de 15-29 años, el 29,33% a personas de 30-44 años, el 28,45% a personas de 45-64 años, mientras que el 10,89% 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 03 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 03 de enero de 2021, a nivel internacional se han reportado un total de 83.322.449 casos confirmados y 1.831.412 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 03 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 03 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 02 de enero de 2021.

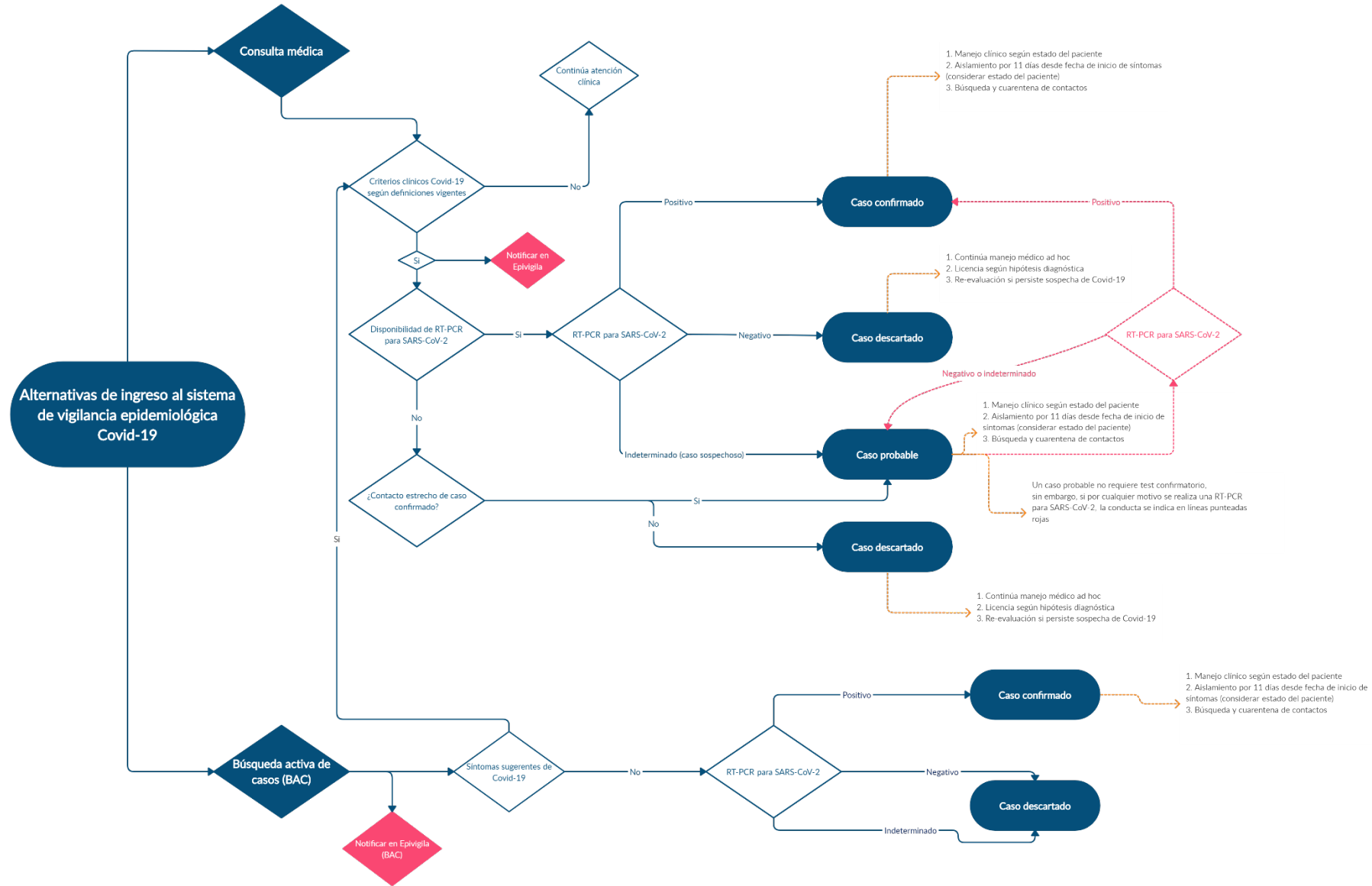
- Base de datos de la unidad de gestión de camas críticas (UGCC) de la División de Gestión de Redes Asistenciales (DIGERA) del MINSAL.
- Proyección de población del Instituto Nacional de Estadísticas (INE) 2020 en base a Censo 2017.

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

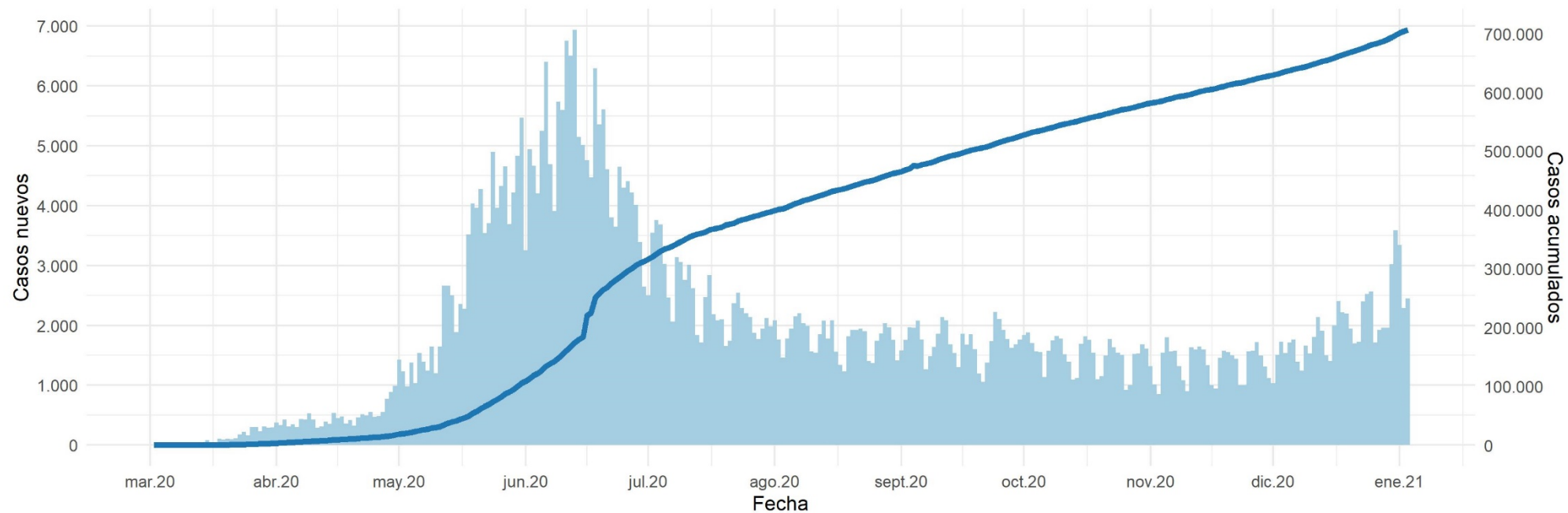


SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA

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 03 de enero de 2021 se registra un total de 706.921 casos acumulados (confirmados y probables) y 2.450 casos nuevos en las últimas 24 horas, de los cuales 1.751 corresponden a casos sintomáticos, 645 asintomáticos y 54 casos confirmados no notificados. El total de casos probables acumulados es de 86.280 y el total de casos confirmados no notificados con PCR (+) para SARS-CoV-2 es de 13.710.

Figura 1. Número de casos nuevos confirmados (incluye probables) y acumulados de COVID-19 según fecha de confirmación por laboratorio. Chile, al 03 de enero de 2021 (barras=casos nuevos; línea=casos acumulados).

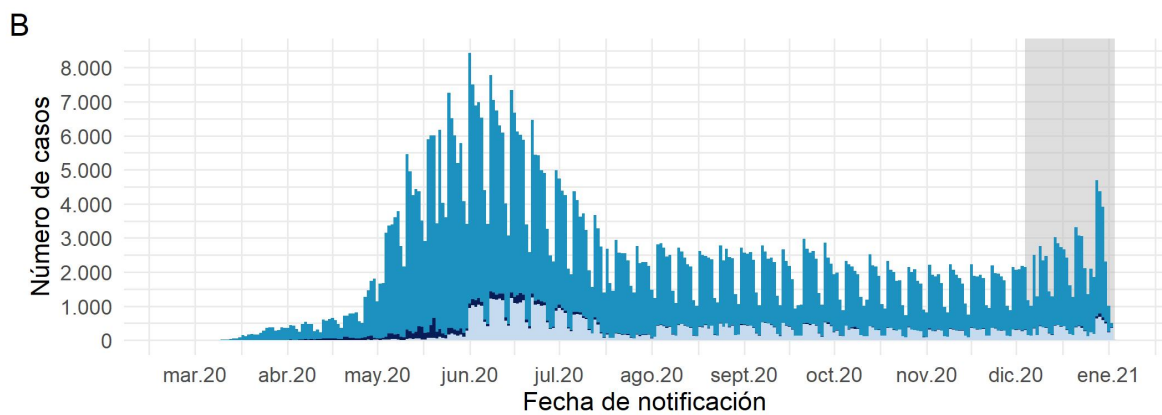
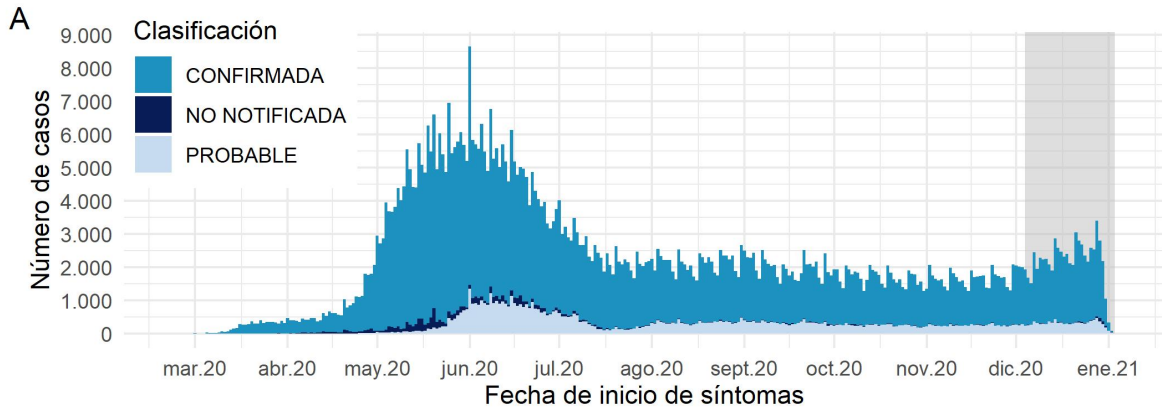


Datos provisorios al 03-01-2021

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

Fuente: Ministerio de Salud

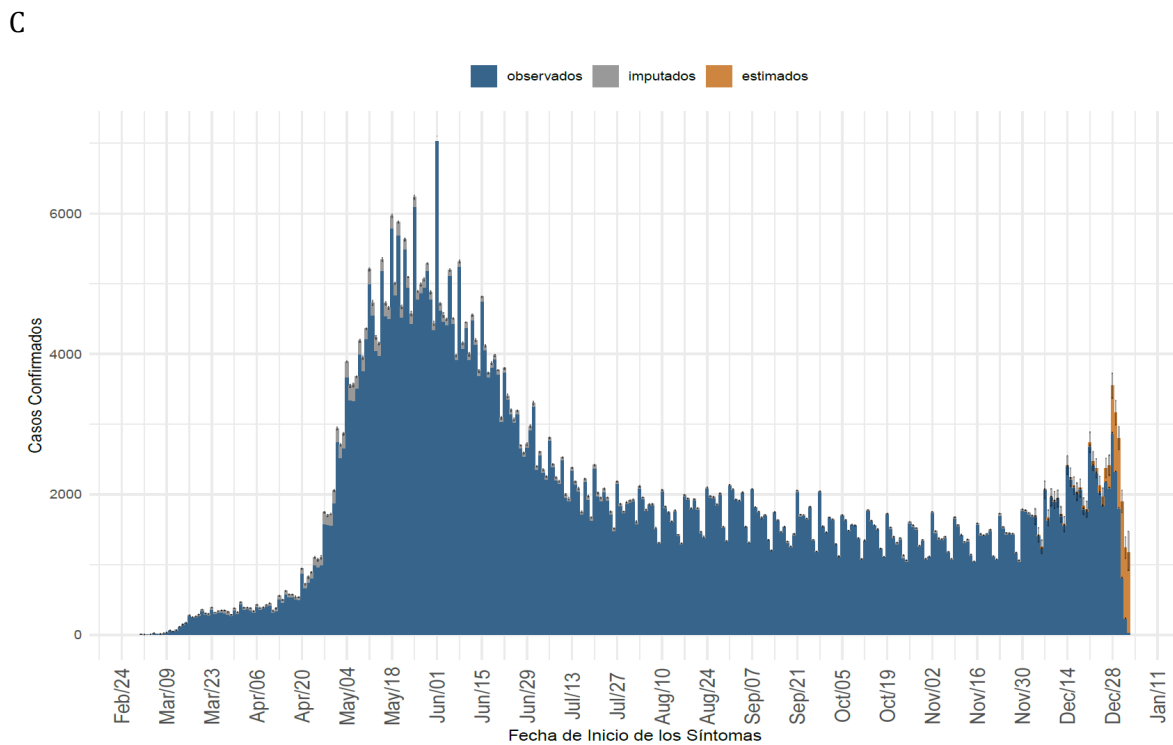
Figura 2: curva epidémica de casos COVID-19 (confirmados y probables) desde el primer caso reportado a la fecha de este reporte, según fecha de inicio de síntomas (2A) y notificación (2B). Panel 2C muestra la carga observada de casos confirmados, junto a casos imputados y estimados a nivel nacional.



Datos provisionarios al 03-01-2021

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.



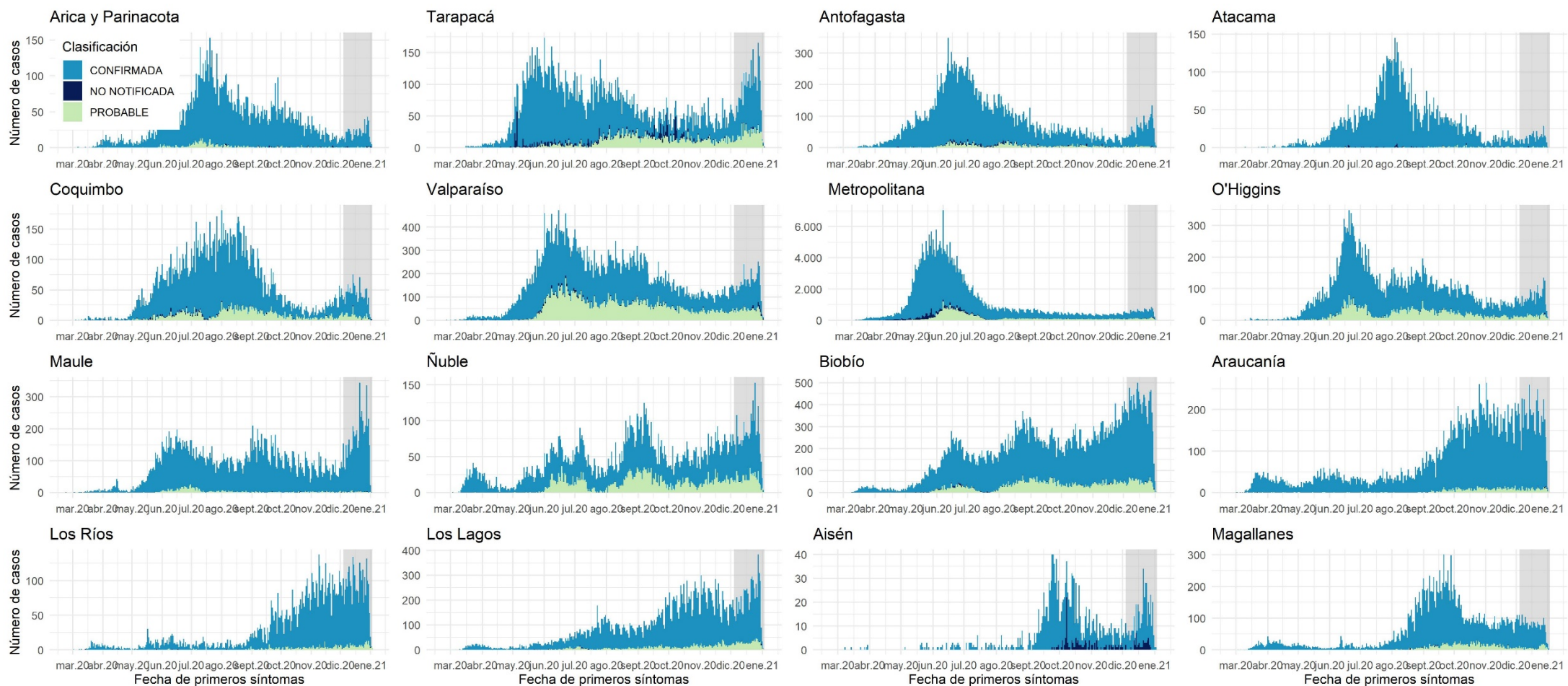
(a) Nacional

Datos provisionarios al 03-01-2021

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

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

Figura 2. Casos de COVID-19 (confirmados y probables) por fecha de inicio de síntomas o toma de muestra según región. Chile, al 03 de enero de 2021.

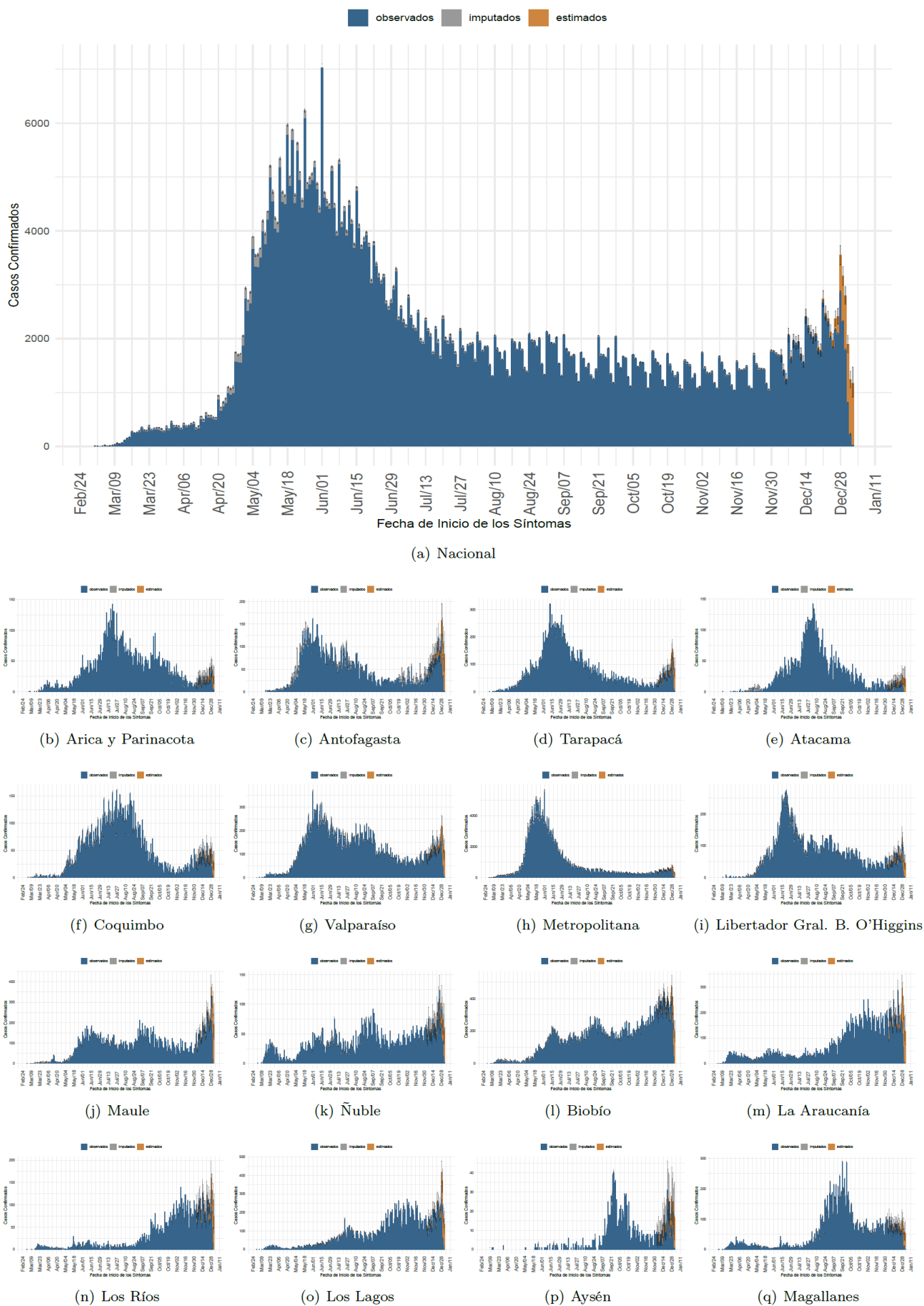


Datos provisionarios al 03-01-2021

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 3. Casos de COVID-19 confirmados y estimados a nivel nacional y regional.
Chile, al 03 de enero de 2021.

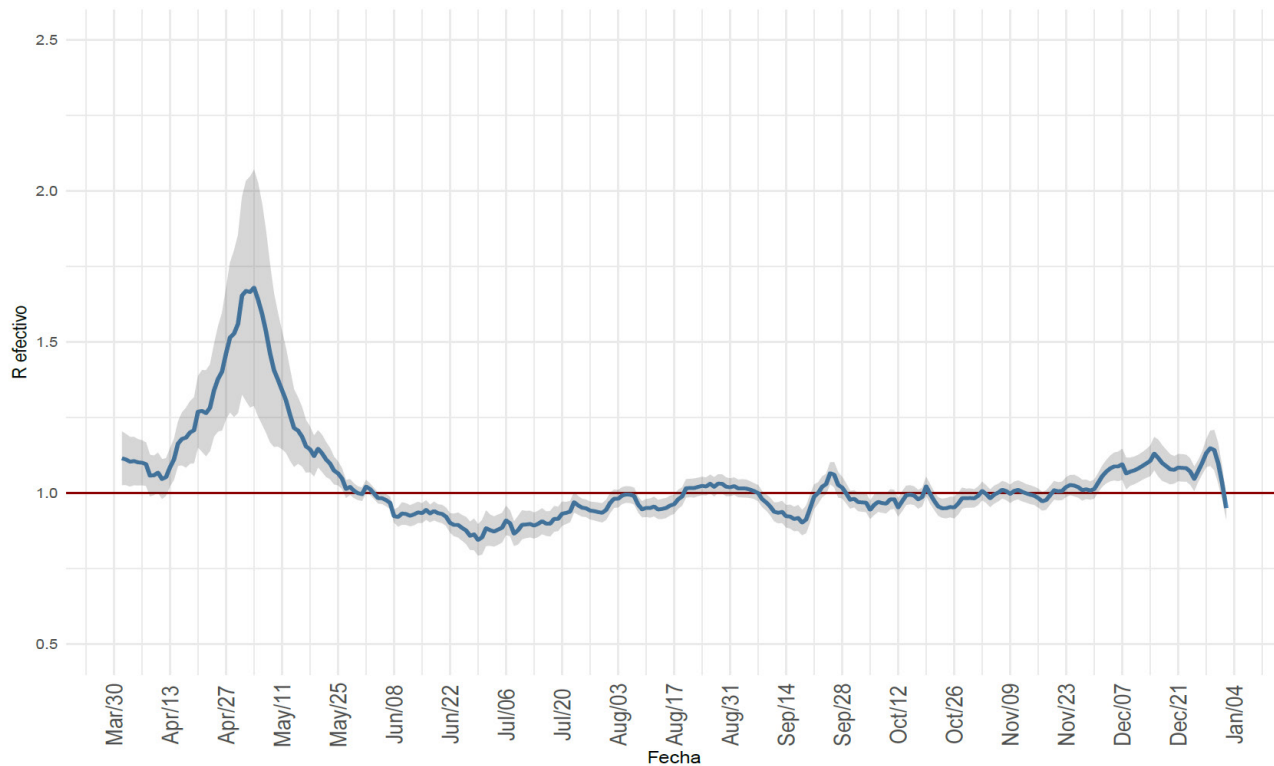


Datos provisorios al 03-01-2021

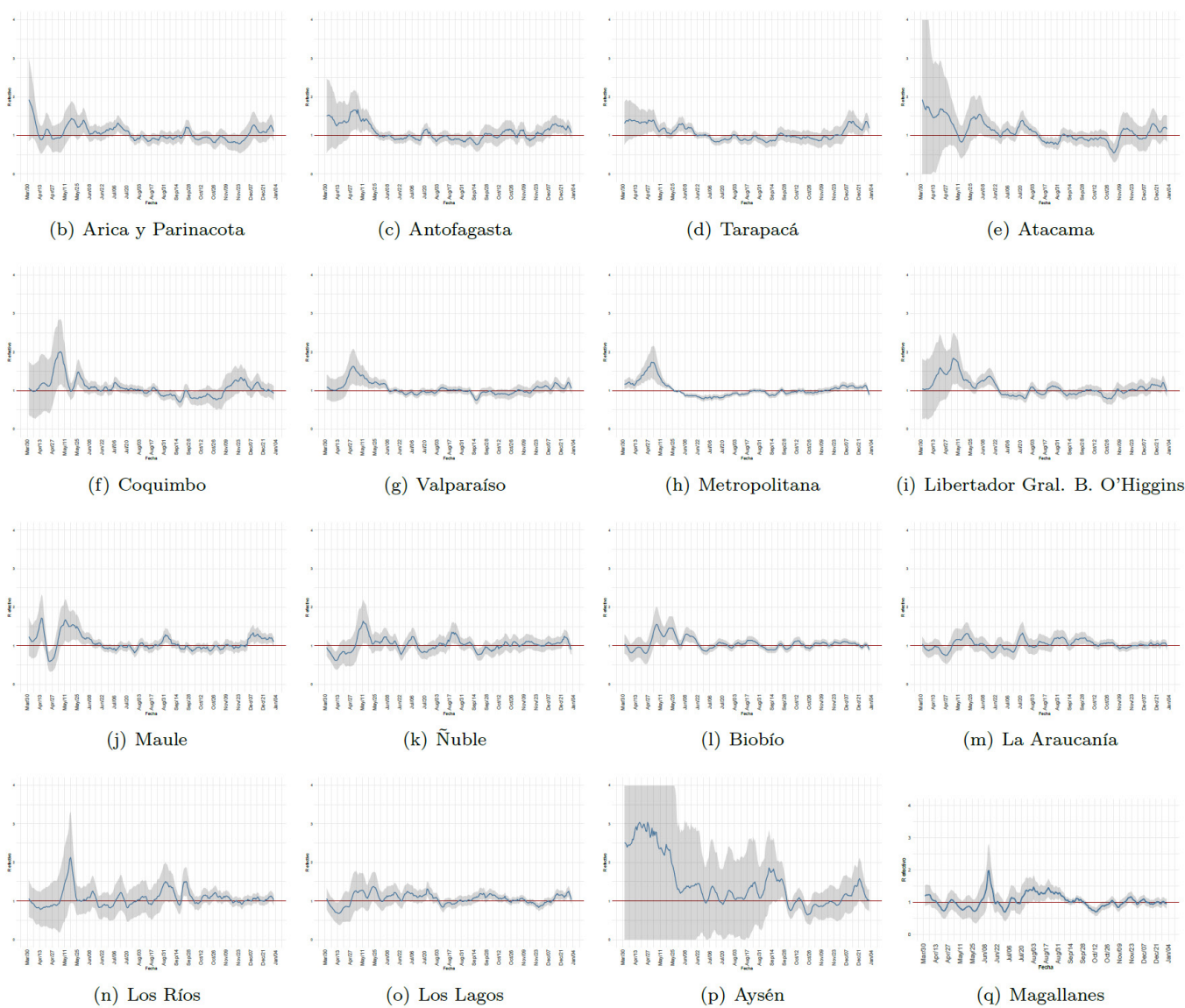
Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>

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

Figura 4. Número efectivo reproductivo diario a nivel nacional y regional, calculado sobre la base de los últimos 7 días. Chile, al 03 de enero de 2021.



(a) Nacional

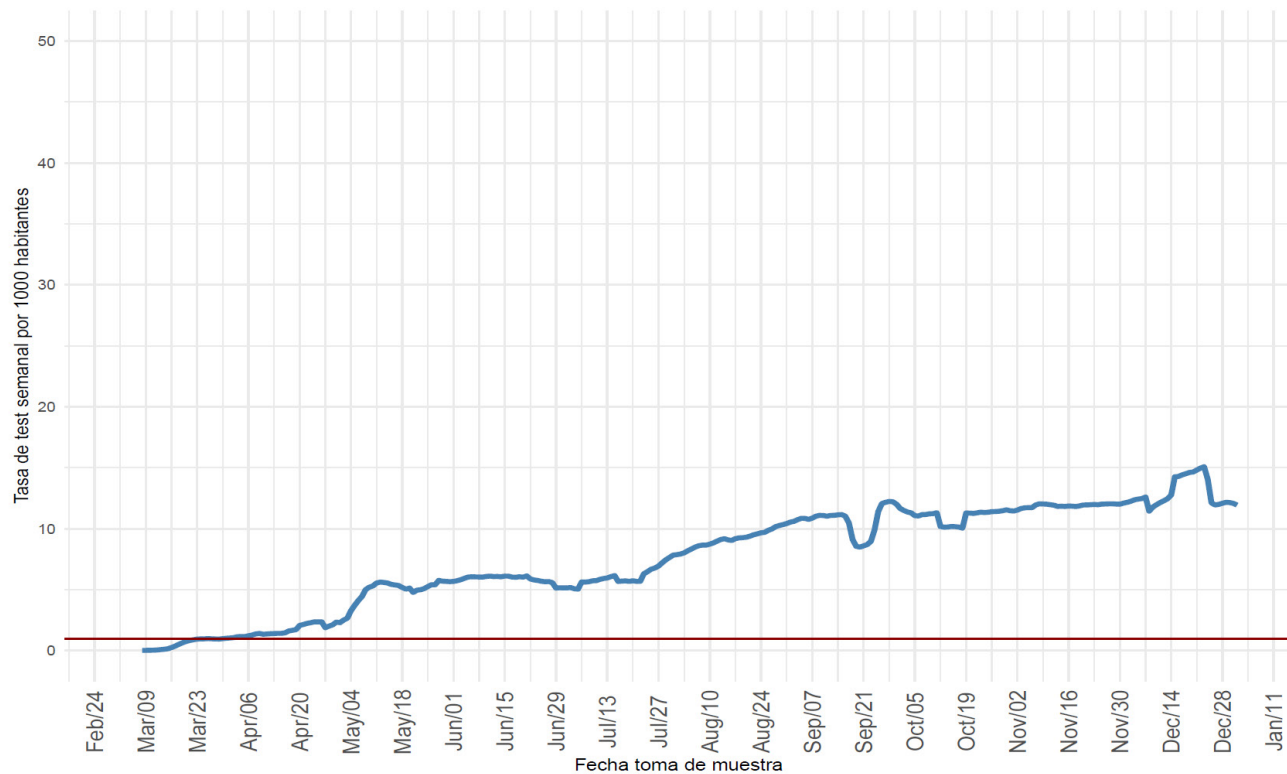


Datos provisorios al 03-01-2021

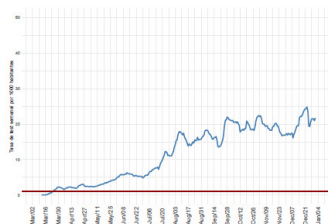
Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>

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

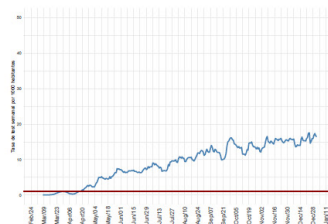
Figura 5. Capacidad de testeo nacional a lo largo del tiempo. Chile, al 03 de enero de 2021.



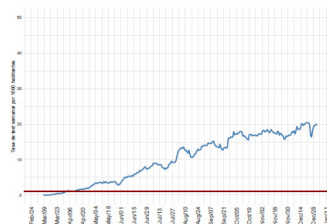
(a) Nacional



(b) Arica y Parinacota



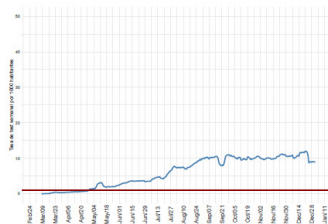
(c) Antofagasta



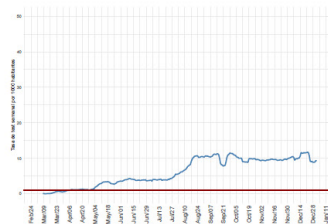
(d) Tarapacá



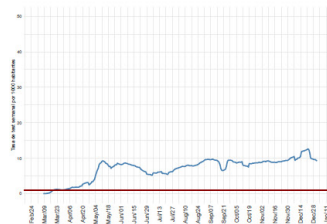
(e) Atacama



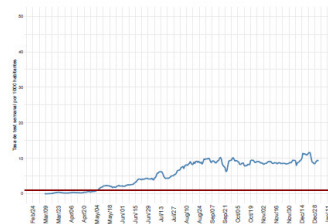
(f) Coquimbo



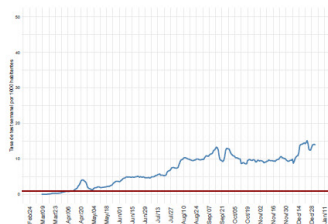
(g) Valparaíso



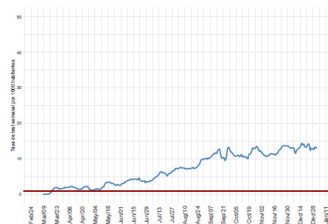
(h) Metropolitana



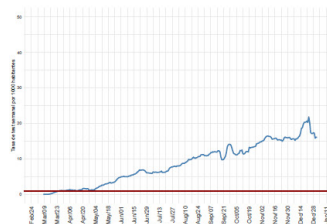
(i) Libertador Gral. B. O'Higgins



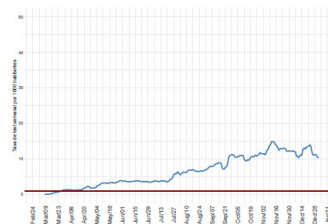
(j) Maule



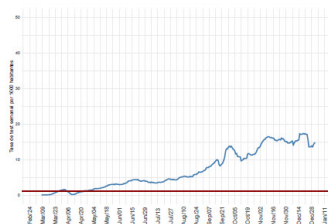
(k) Ñuble



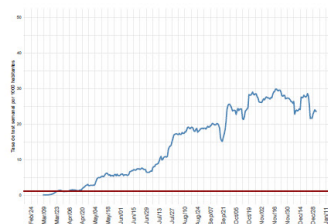
(l) Biobío



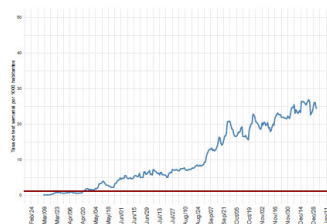
(m) La Araucanía



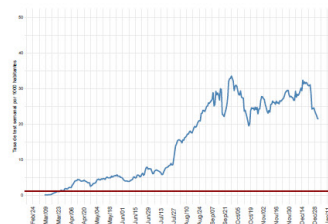
(n) Los Ríos



(o) Los Lagos



(p) Aysén



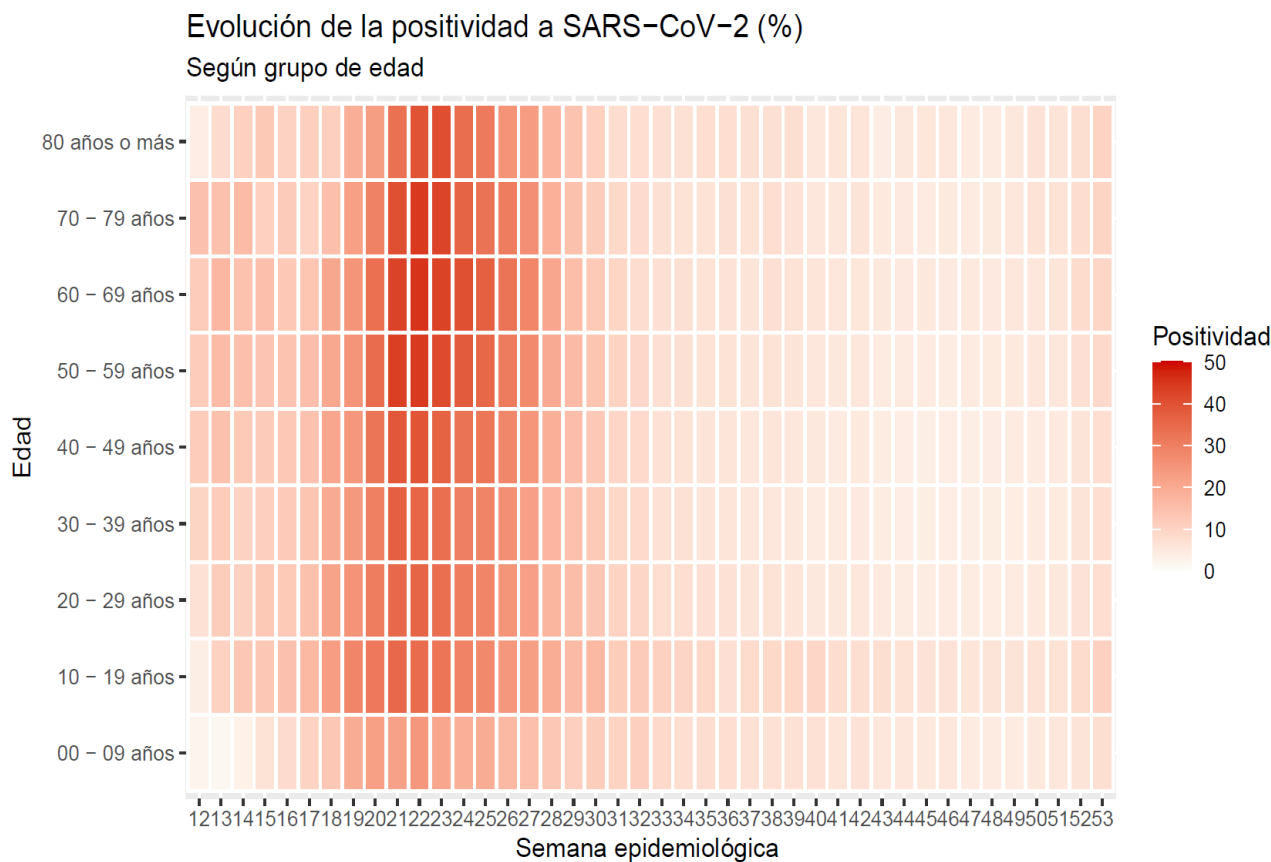
(q) Magallanes

Datos provisorios al 03-01-2021

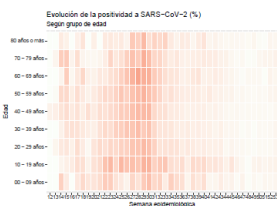
Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>

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

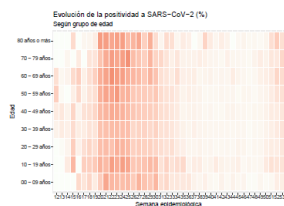
Figura 6. Positividad de RT-PCR para SARS-CoV-2 por rango etario a lo largo del tiempo, a nivel regional. Chile, al 03 de enero de 2021.



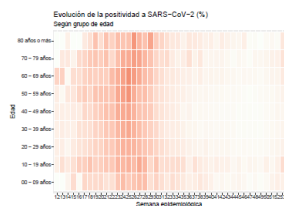
(a) Nacional



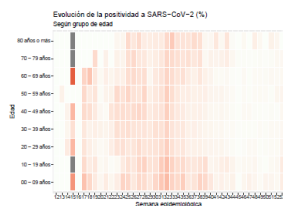
(b) Arica y Parinacota



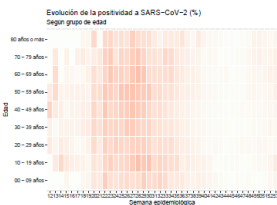
(c) Antofagasta



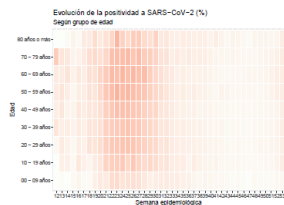
(d) Tarapacá



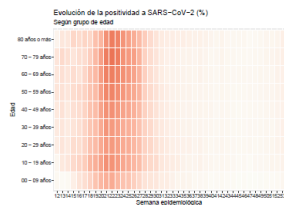
(e) Atacama



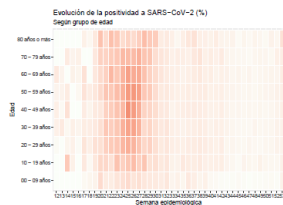
(f) Coquimbo



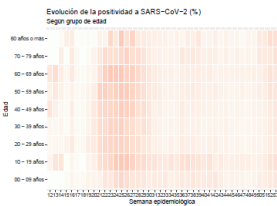
(g) Valparaíso



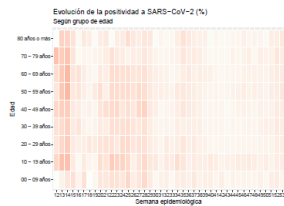
(h) Metropolitana



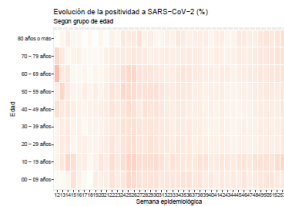
(i) Libertador Gral. B. O'Higgins



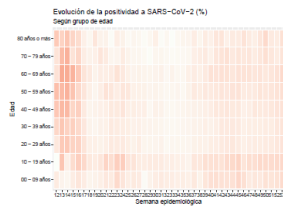
(j) Maule



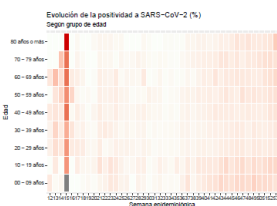
(k) Ñuble



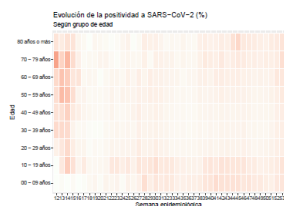
(l) Biobío



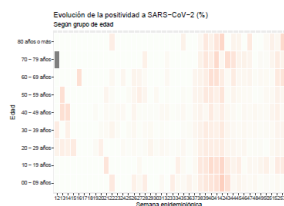
(m) La Araucanía



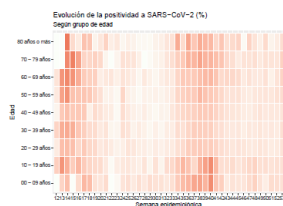
(n) Los Ríos



(o) Los Lagos



(p) Aysén



(q) Magallanes

Datos provisorios al 03-01-2021

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

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

Figura 7. Evolución de la tasa de incidencia por 100.000 habitantes, por rango etario, a nivel nacional y regional. Chile, al 03 de enero de 2021.

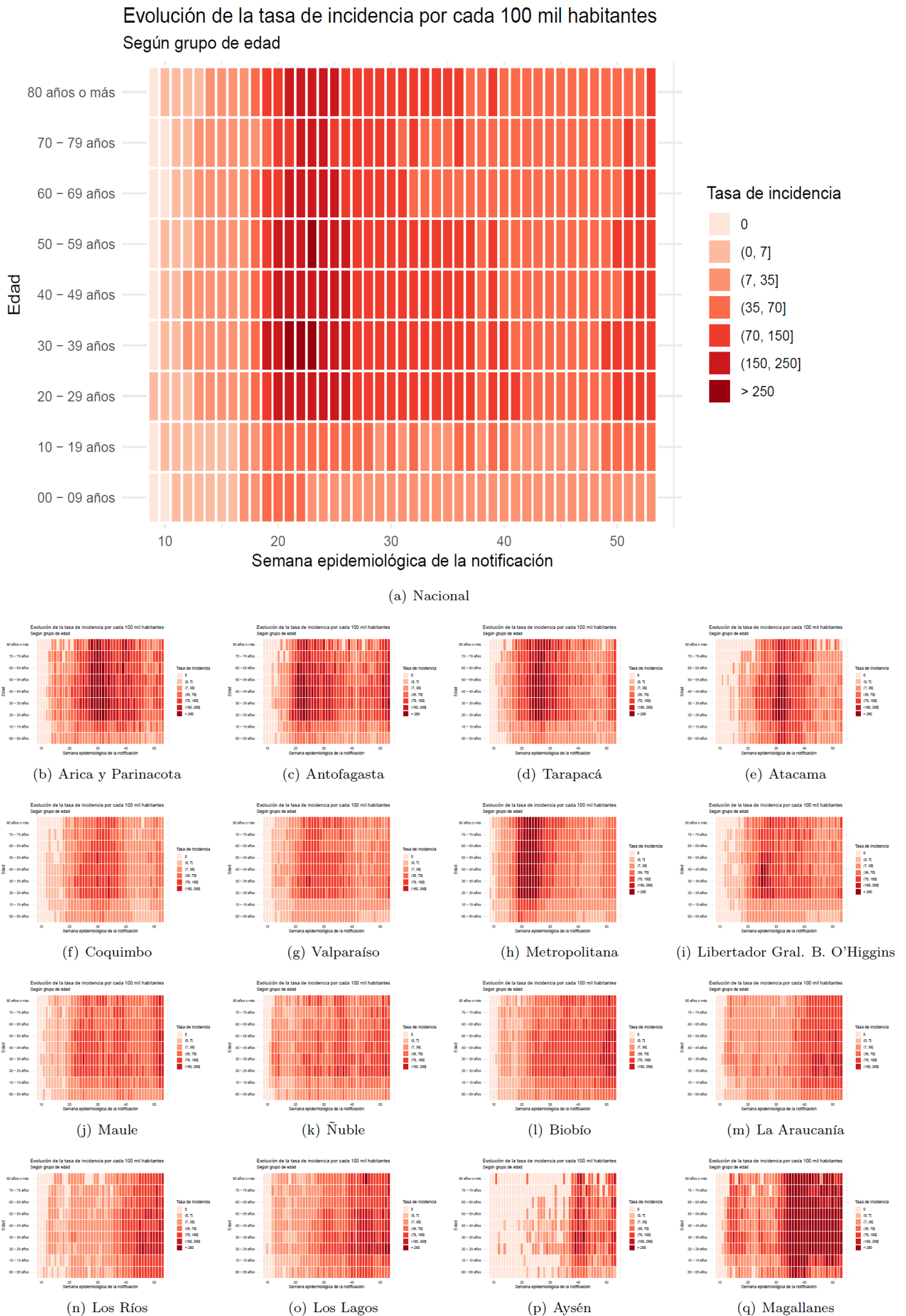
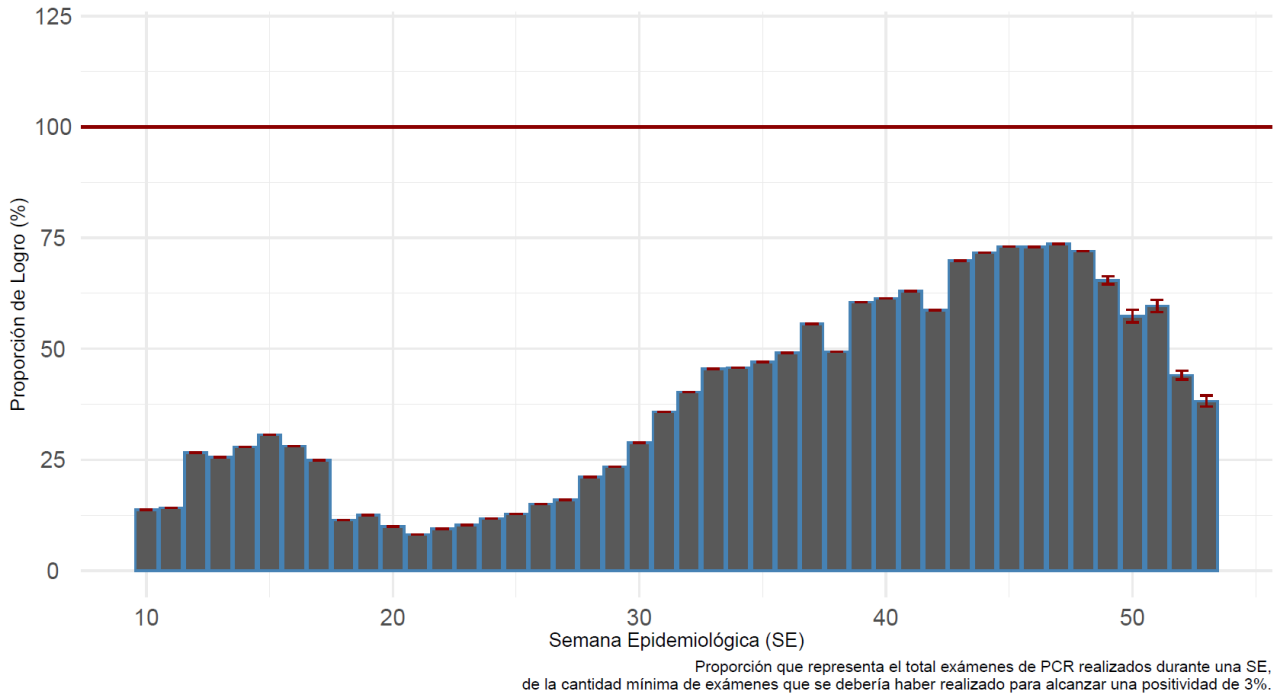
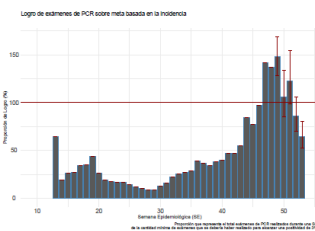


Figura 9. Capacidad de testeo según incidencia de casos activos. Chile, al 03 de enero de 2021.

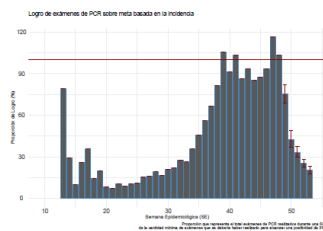
Logro de exámenes de PCR sobre meta basada en la incidencia



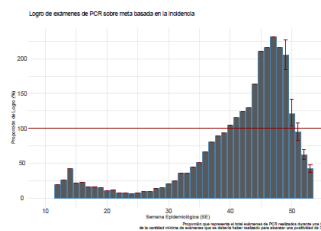
(a) Nacional



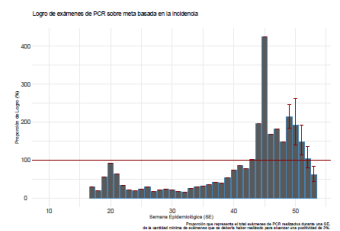
(b) Arica y Parinacota



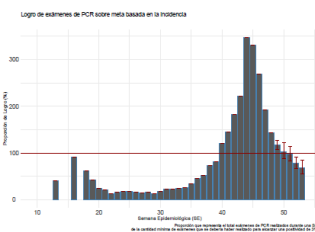
(c) Antofagasta



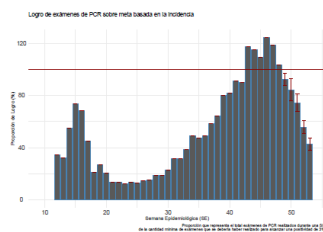
(d) Tarapacá



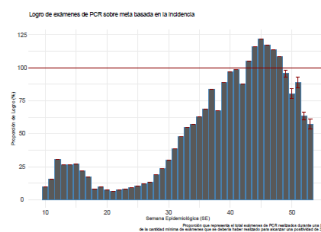
(e) Atacama



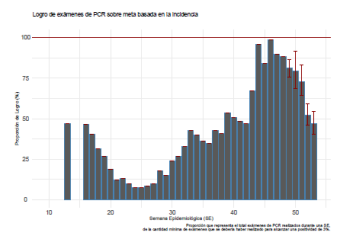
(f) Coquimbo



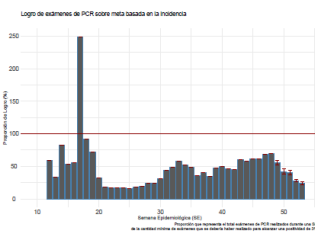
(g) Valparaíso



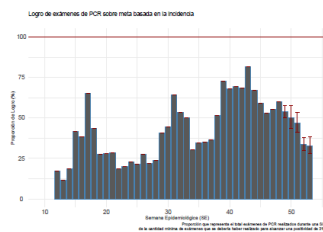
(h) Metropolitana



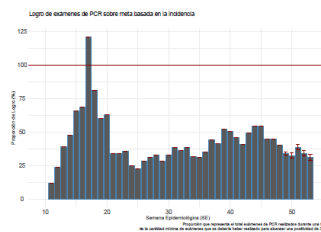
(i) Libertador Gral. B. O'Higgins



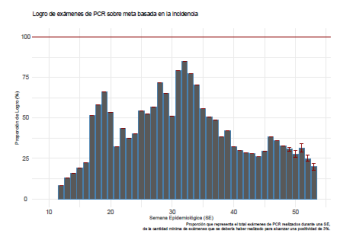
(j) Maule



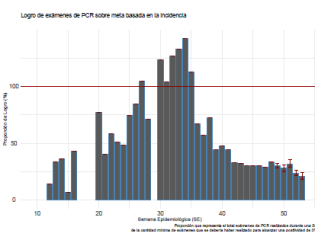
(k) Ñuble



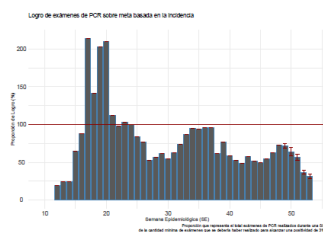
(l) Biobío



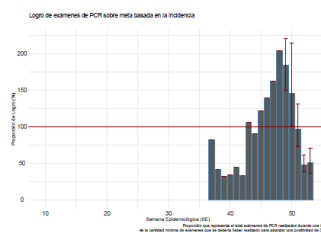
(m) La Araucanía



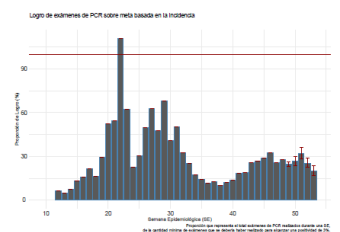
(n) Los Ríos



(o) Los Lagos



(p) Aysén



(q) Magallanes

Datos provisorios al 03-01-2021

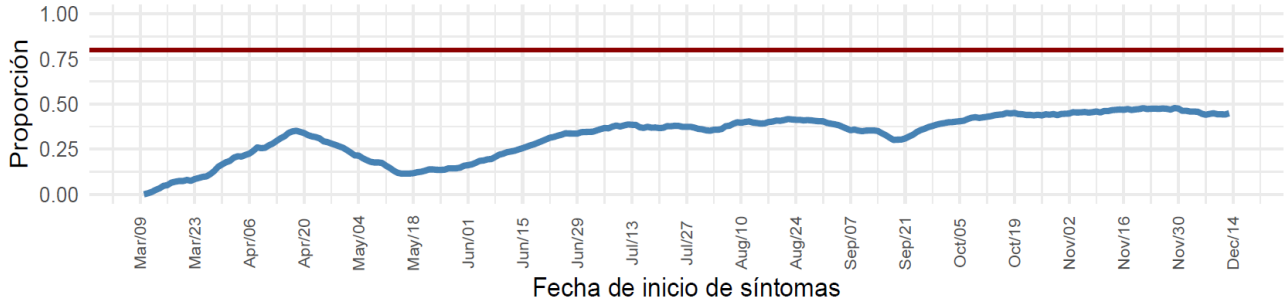
Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>

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

Figura 10. Evaluación del rezago diagnóstico a nivel nacional, a lo largo del tiempo. Chile, al 03 de enero de 2021.

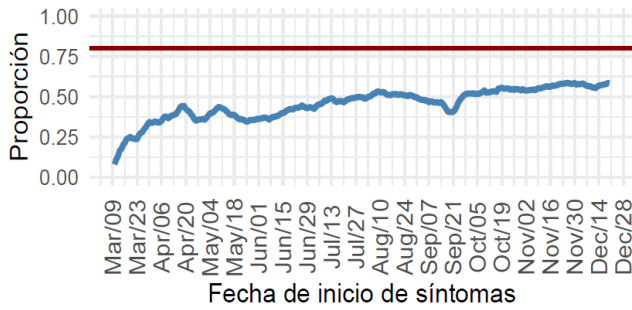
Efectividad de Educación, Acceso a la Salud y Procesamiento de Laboratorio:

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



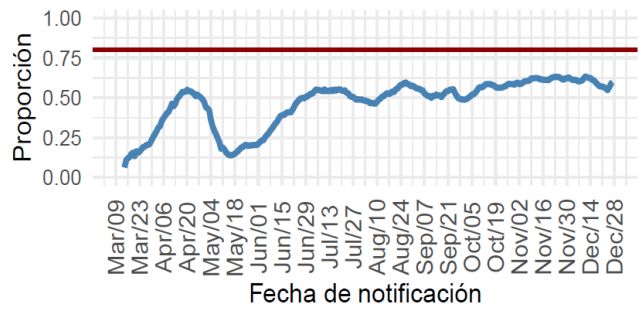
Educación y Acceso a la Salud:

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

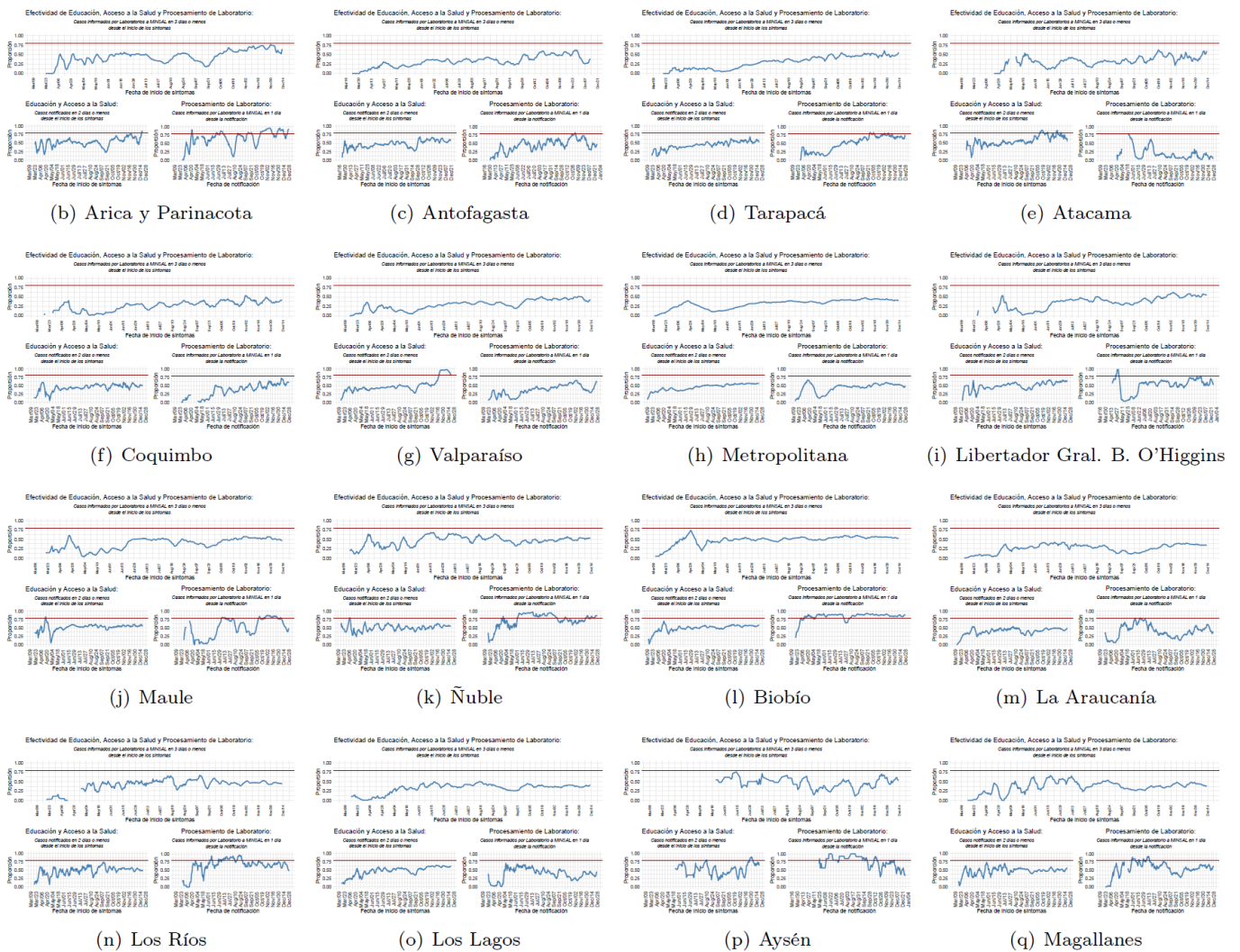


Procesamiento de Laboratorio:

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



(a) Nacional



Datos provisorios al 03-01-2021

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 03 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	10.897	49	357	1.345	11,9%	11.303	289	4483,4	114,6	2,6%
Región de Tarapacá	382.773	15.376	835	2.922	3.029	15,8%	19.133	348	4998,5	90,9	1,8%
Región de Antofagasta	691.854	23.888	361	1.372	3.451	13,5%	25.621	786	3703,2	113,6	3,1%
Región de Atacama	314.709	8.565	45	70	2.104	24,2%	8.680	153	2758,1	48,6	1,8%
Región de Coquimbo	836.096	14.280	149	2.144	1.830	11,0%	16.573	430	1982,2	51,4	2,6%
Región de Valparaíso	1.960.170	36.040	525	14.813	4.851	9,4%	51.378	1.868	2621,1	95,3	3,6%
Región Metropolitana de Santiago	8.125.072	310.469	11.255	41.911	18.710	5,1%	363.635	13.989	4475,5	172,2	3,8%
Región del Libertador General Bernardo OHiggins	991.063	21.857	78	4.970	2.928	10,9%	26.905	884	2714,8	89,2	3,3%
Región del Maule	1.131.939	26.681	21	814	5.853	21,3%	27.516	786	2430,9	69,4	2,9%
Región del Ñuble	511.551	11.032	6	3.458	2.528	17,4%	14.496	304	2833,7	59,4	2,1%
Región del Biobío	1.663.696	48.710	206	7.823	5.424	9,6%	56.739	1.089	3410,4	65,5	1,9%
Región de la Araucanía	1.014.343	23.882	14	970	4.649	18,7%	24.866	556	2451,4	54,8	2,2%
Región de Los Ríos	405.835	9.346	11	441	2.789	28,5%	9.798	159	2414,3	39,2	1,6%
Región de Los Lagos	891.440	27.088	57	2.483	10.271	34,7%	29.628	454	3323,6	50,9	1,5%
Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	107.297	1.644	0	172	402	22,1%	1.816	22	1692,5	20,5	1,2%
Región de Magallanes y la Antártica Chilena	178.362	17.176	41	1.560	4.039	21,5%	18.777	302	10527,5	169,3	1,6%
Desconocida*	-	-	57	-	-	-	57	2	-	-	3,5%
Total país	19.458.310	606.931	13.710	86.280	74.203	10,5%	706.921	22.421	3633,0	115,2	3,2%

*57 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 02-01-2021. La serie de datos corresponde al Producto 61 descargable desde https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/blob/master/output/producto61/serie_fallecidos_comuna.csv

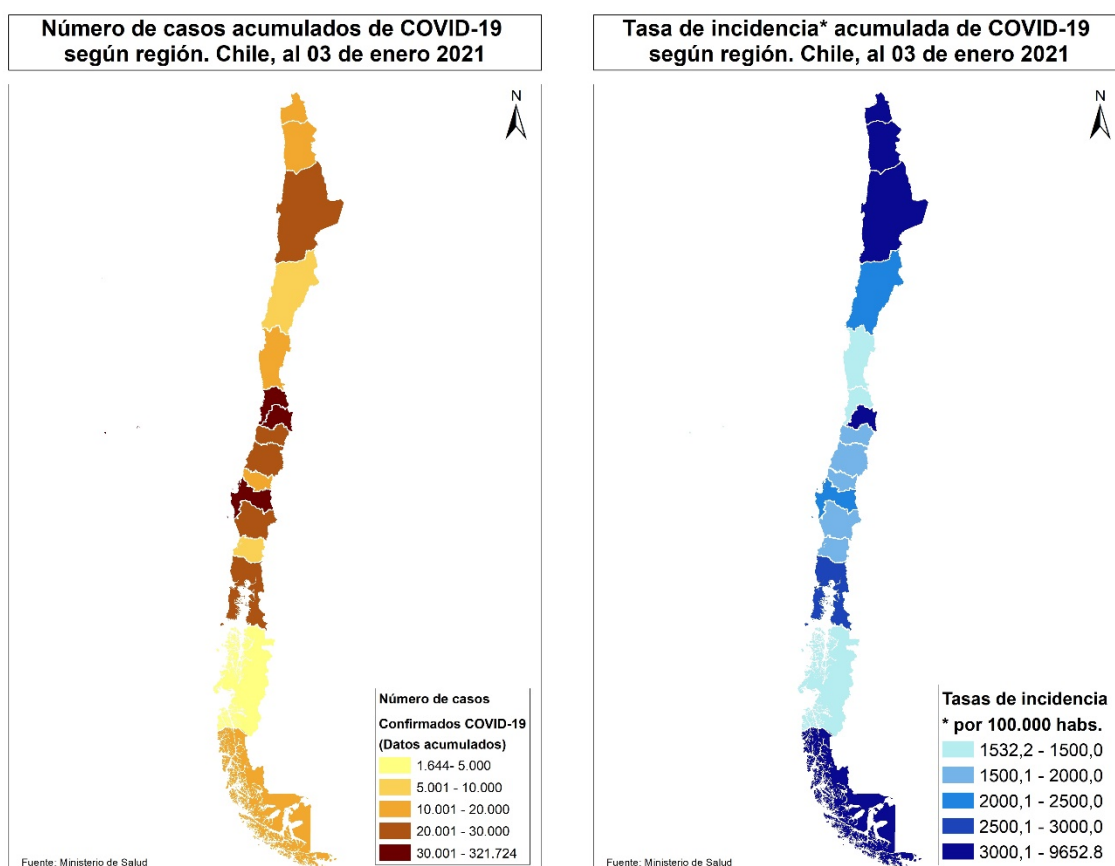
BAC = búsqueda activa de casos.

Datos provisorios al 03-01-2021.

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 11. Número de casos y tasa de casos COVID-19 (confirmados y probables) por laboratorio. Chile, al 03 de enero de 2021.



Datos provisorios al 03-01-2021

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 03 de enero de 2021.

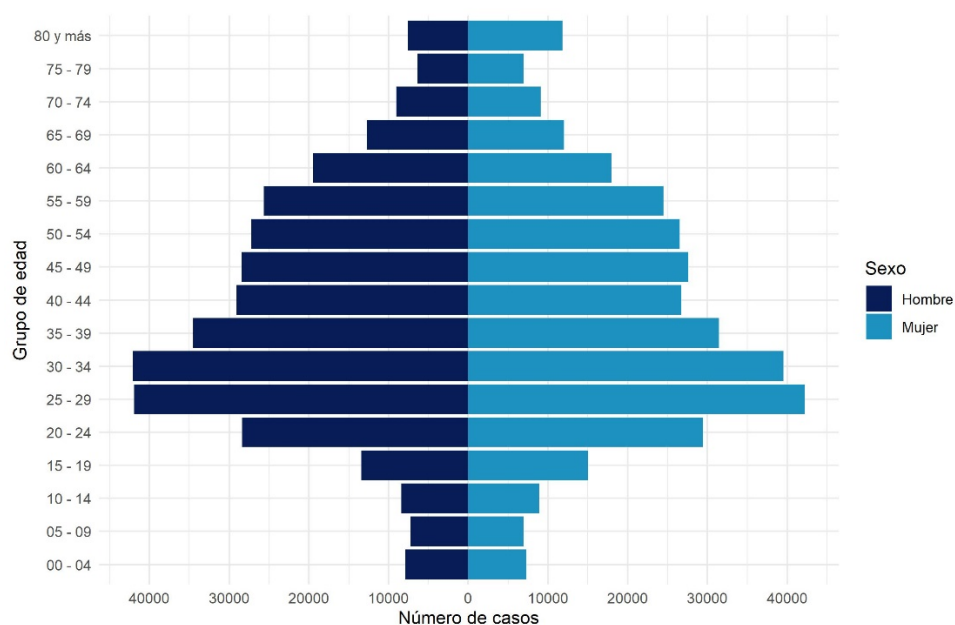
Grupo edad	Hombre			Mujer			Total		
	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa
00 - 04 años	7.931	2,3	1.307,6	7.267	2,1	1.244,7	15.198	2,2	1.276,7
05 - 09 años	7.235	2,1	1.108,2	6.952	2,0	1.104,3	14.187	2,0	1.106,3
10 - 14 años	8.399	2,4	1.304,5	8.892	2,6	1.430,9	17.291	2,5	1.366,6
15 - 19 años	13.401	3,8	2.091,9	15.030	4,4	2.426,4	28.431	4,1	2.256,3
20 - 24 años	28.371	8,1	3.870,5	29.444	8,6	4.146,0	57.815	8,3	4.006,1
25 - 29 años	41.935	12,0	5.008,0	42.214	12,3	5.200,1	84.149	12,1	5.102,6
30 - 34 años	42.074	12,0	5.192,9	39.521	11,5	5.028,2	81.595	11,8	5.111,8
35 - 39 años	34.514	9,9	4.758,2	31.425	9,1	4.426,8	65.939	9,5	4.594,3
40 - 44 años	29.059	8,3	4.303,2	26.723	7,8	3.978,3	55.782	8,0	4.141,2
45 - 49 años	28.442	8,1	4.506,4	27.580	8,0	4.307,0	56.022	8,1	4.405,9
50 - 54 años	27.182	7,8	4.522,5	26.528	7,7	4.255,5	53.710	7,7	4.386,5
55 - 59 años	25.649	7,3	4.622,6	24.475	7,1	4.144,0	50.124	7,2	4.375,8
60 - 64 años	19.451	5,6	4.129,4	17.935	5,2	3.459,9	37.386	5,4	3.778,7
65 - 69 años	12.746	3,6	3.363,8	12.013	3,5	2.757,3	24.759	3,6	3.039,4
70 - 74 años	9.023	2,6	3.416,8	9.093	2,6	2.847,7	18.116	2,6	3.105,3
75 - 79 años	6.347	1,8	3.598,2	6.936	2,0	2.921,8	13.283	1,9	3.210,1
80 y más años	7.566	2,2	3.850,0	11.818	3,4	3.373,5	19.384	2,8	3.544,8
Total	349.325	100,0	3.639,1	343.846	100,0	3.487,6	693.171	100,0	3.562,3

Datos provisorios al 03-01-2021

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

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

Figura 12. Distribución del número de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) según grupo de edad y sexo. Chile, al 03 de enero de 2021.



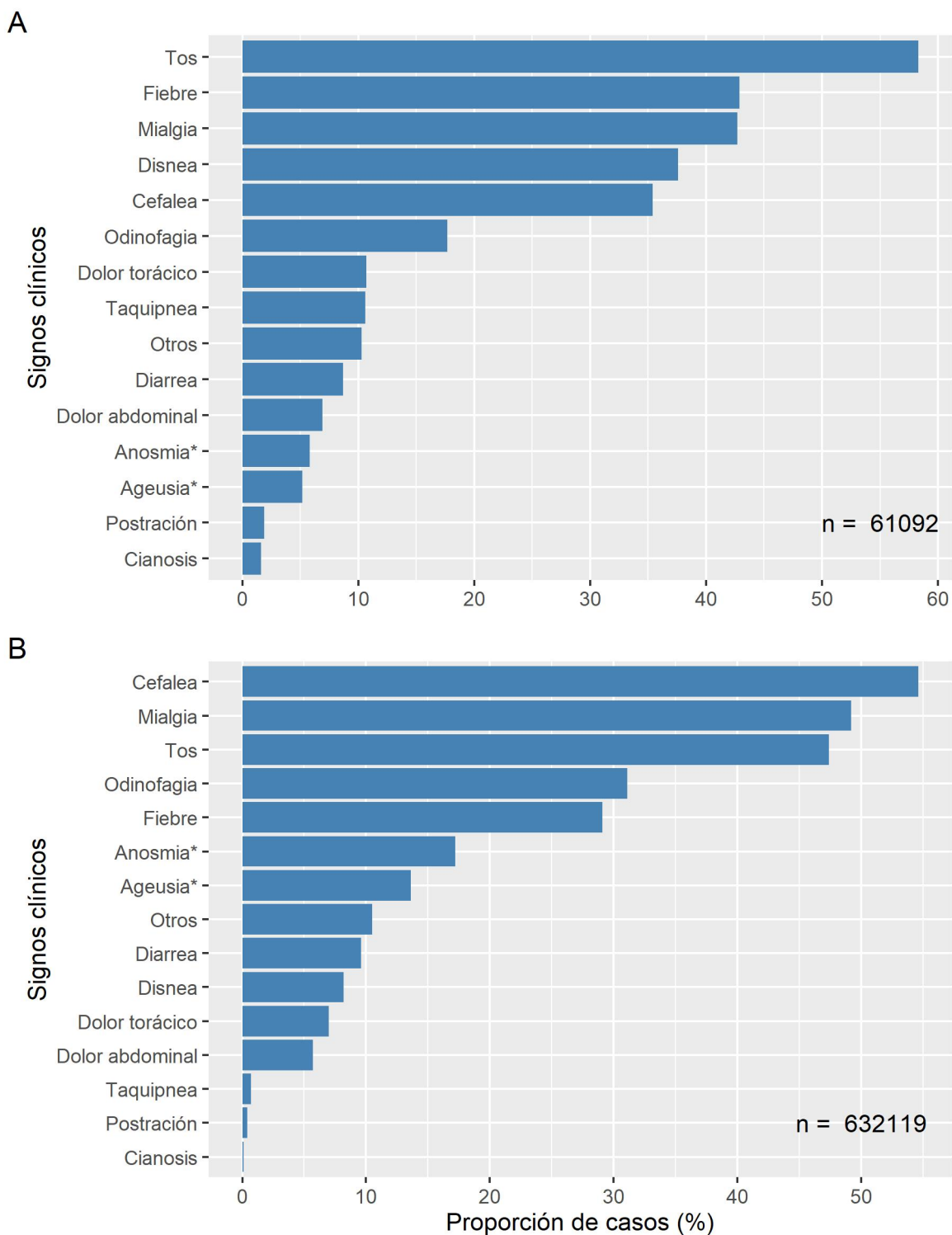
Datos provisorios al 03-01-2021

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

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

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

Figura 13. Casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) con antecedentes de hospitalización (A) o no (B) según presentación de signos y síntomas. Chile, al 03 de enero de 2021.

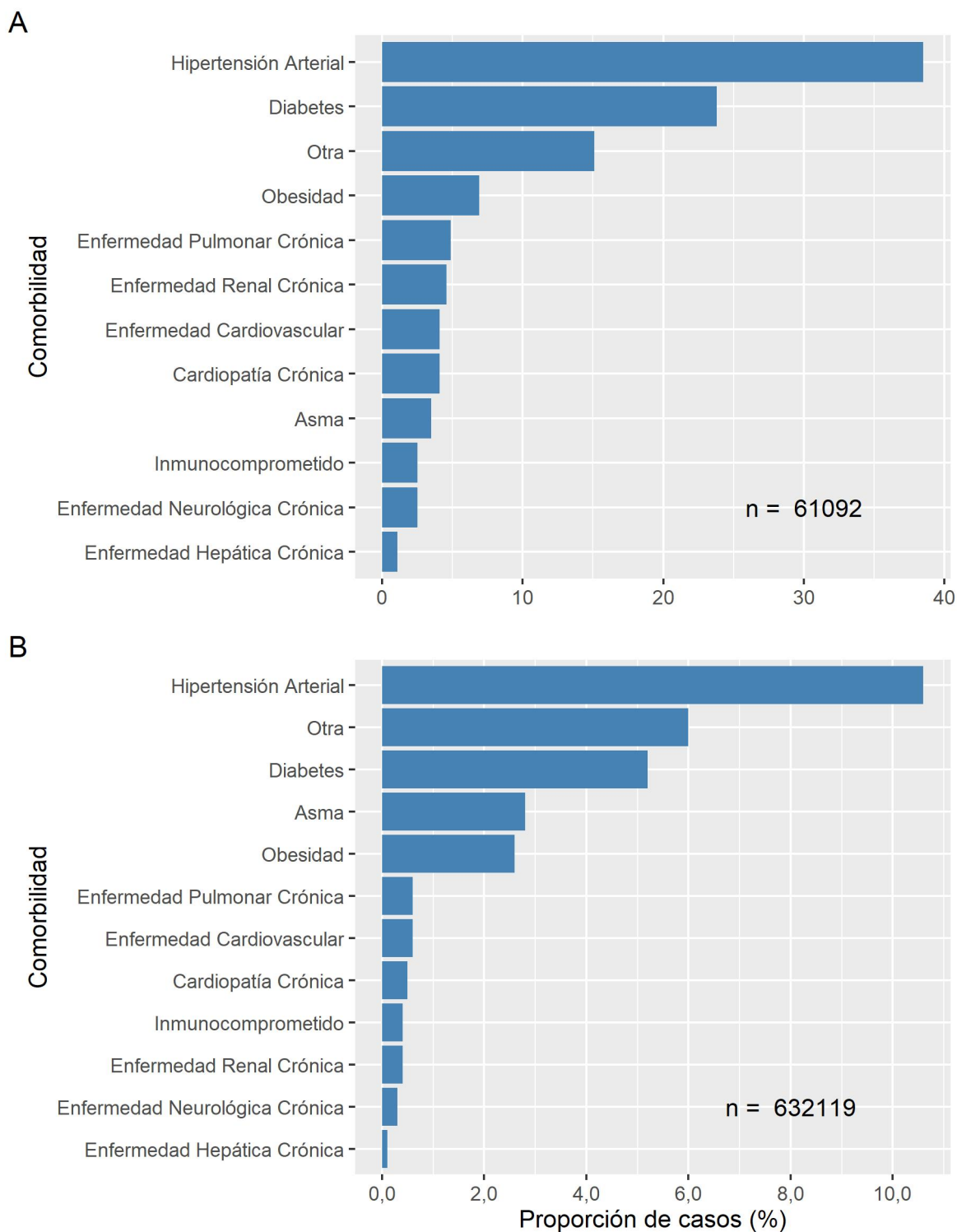


Datos provisionales al 03-01-2021

* Variable incluida en el formulario a partir de abril 2020

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

Figura 14. Proporción de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) con antecedentes de hospitalización (A) o no (B) según presencia de comorbilidades. Chile, al 03 de enero de 2021.



Datos provisorios al 03-01-2021

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 03 de enero de 2021.

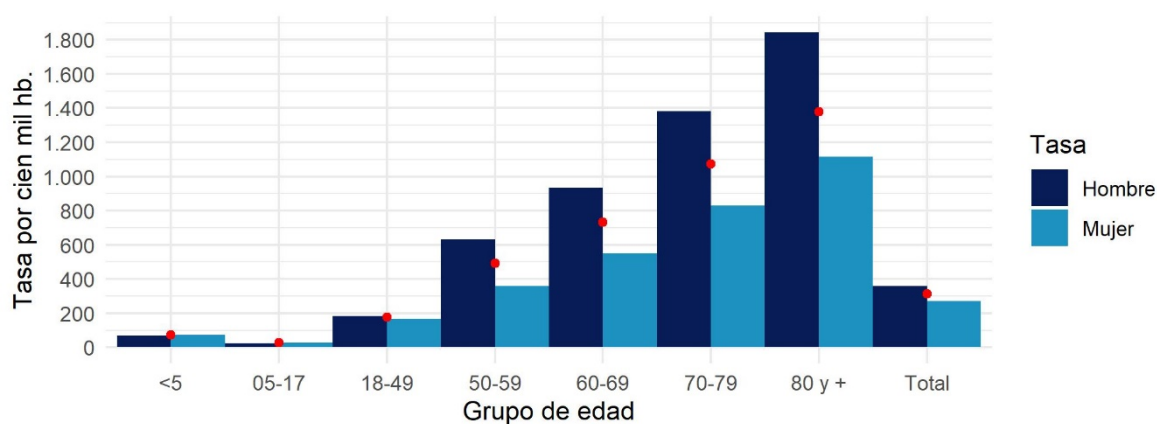
Grupo edad (años)	Hombre		Mujer		Total	
	N°	Tasa	N°	Tasa	N°	Tasa
<5	428	70,6	423	72,4	851	71,5
05-17	420	25,1	456	28,3	876	26,7
18-49	8.588	183,6	7.692	167,7	16.280	175,7
50-59	7.303	631,8	4.358	359,0	11.661	492,0
60-69	7.936	933,7	5.256	550,9	13.192	731,3
70-79	6.092	1.383,1	4.610	828,1	10.702	1.073,2
80 y +	3.624	1.844,1	3.906	1.115,0	7.530	1.377,0
Total	34.391	358,3	26.701	270,8	61.092	314,0

Datos provisorios al 03-01-2021

Tasa de hospitalización por cien mil habitantes.

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

Figura 15. Tasas de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) hospitalizados por grupo de edad y sexo. Chile, al 03 de enero de 2021.



Datos provisorios al 03-01-2021

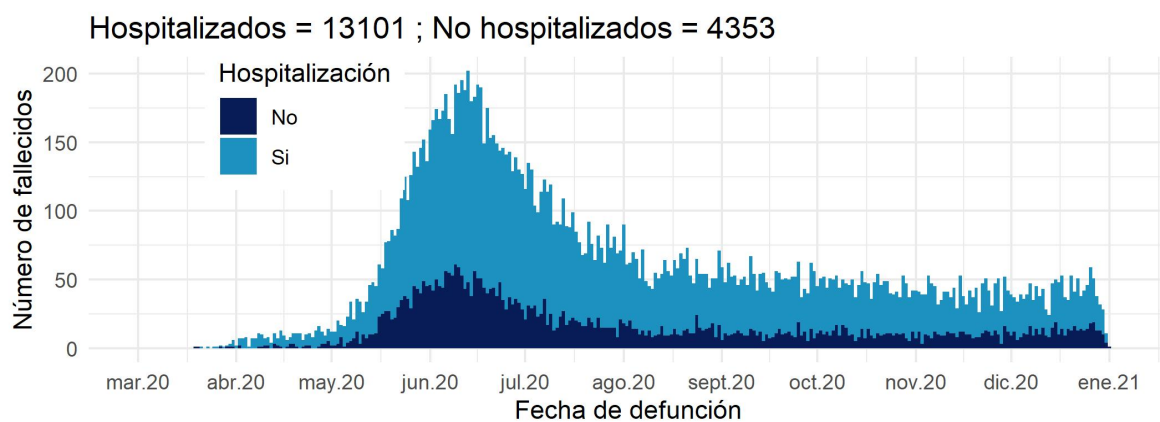
Círculos rojos indican las tasas totales por segmento.

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.

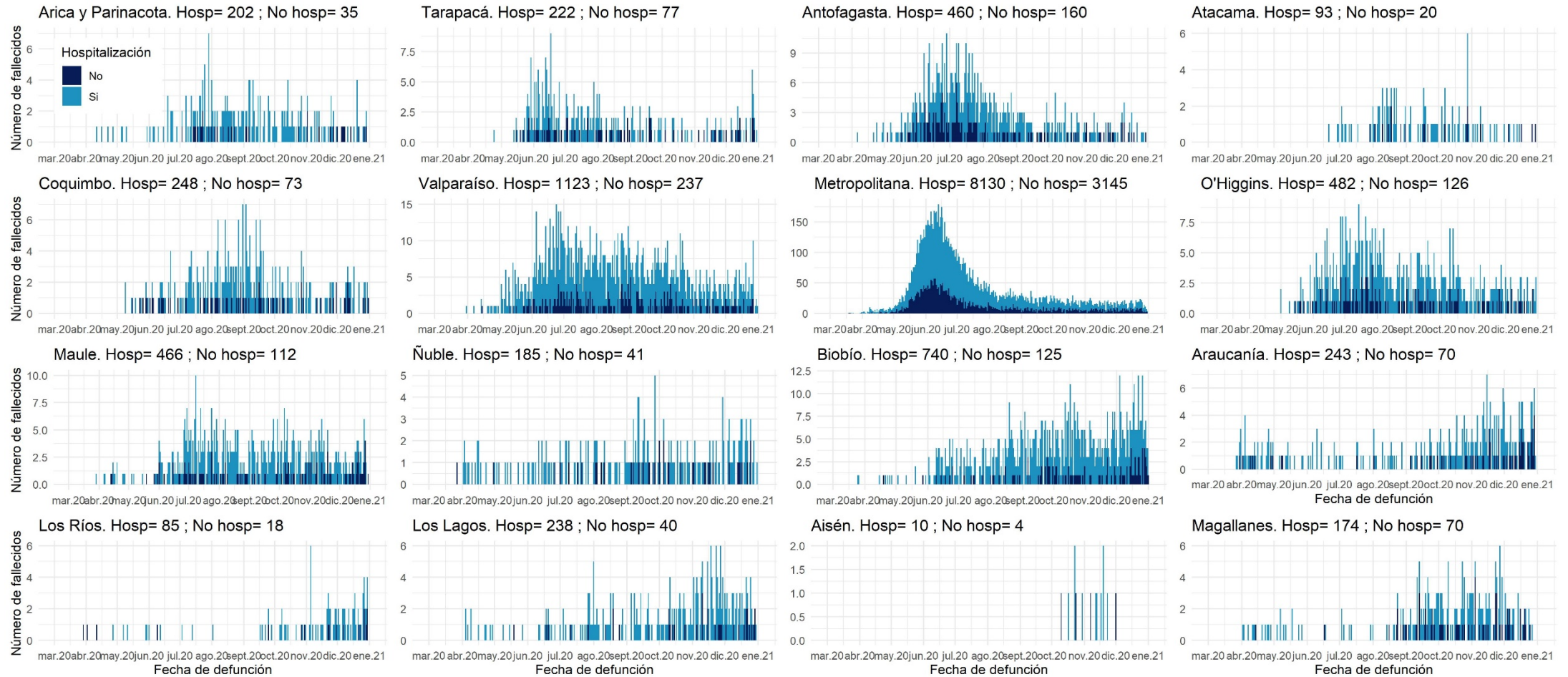
Figura 16. Fallecidos a nivel nacional debido a COVID-19 según antecedente de hospitalización o no, por fecha de defunción. Chile, al 03 de enero de 2021.



Datos provisorios al 03-01-2021

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

Figura 17. Fallecidos por región de residencia debido a COVID-19 según antecedente de hospitalización o no, por fecha de defunción. Chile, al 03 de enero de 2021.



Datos provisorios al 03-01-2021

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 03 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	11.509	4565,1	245	97,2
Región de Tarapacá	382.773	18.915	4941,6	916	239,3
Región de Antofagasta	691.854	25.446	3677,9	739	106,8
Región de Atacama	314.709	8.717	2769,9	127	40,4
Región de Coquimbo	836.096	16.841	2014,2	300	35,9
Región de Valparaíso	1.960.170	52.126	2659,3	1.481	75,6
Región Metropolitana de Santiago	8.125.072	361.974	4455,0	4.885	60,1
Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	991.063	27.335	2758,1	681	68,7
Región del Maule	1.131.939	27.572	2435,8	1.745	154,2
Región del Ñuble	511.551	14.645	2862,9	744	145,4
Región del Biobío	1.663.696	56.838	3416,4	2.837	170,5
Región de la Araucanía	1.014.343	24.908	2455,6	1.270	125,2
Región de Los Ríos	405.835	9.933	2447,5	788	194,2
Región de Los Lagos	891.440	29.408	3298,9	2.012	225,7
Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	107.297	1.818	1694,4	136	126,8
Región de Magallanes y la Antártica Chilena	178.362	18.879	10584,7	580	325,2
Desconocido	-	57	-	13	-
Total país	19.458.310	706.921	3633,0	19.499	100,2

Datos provisorios al 03-01-2021

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

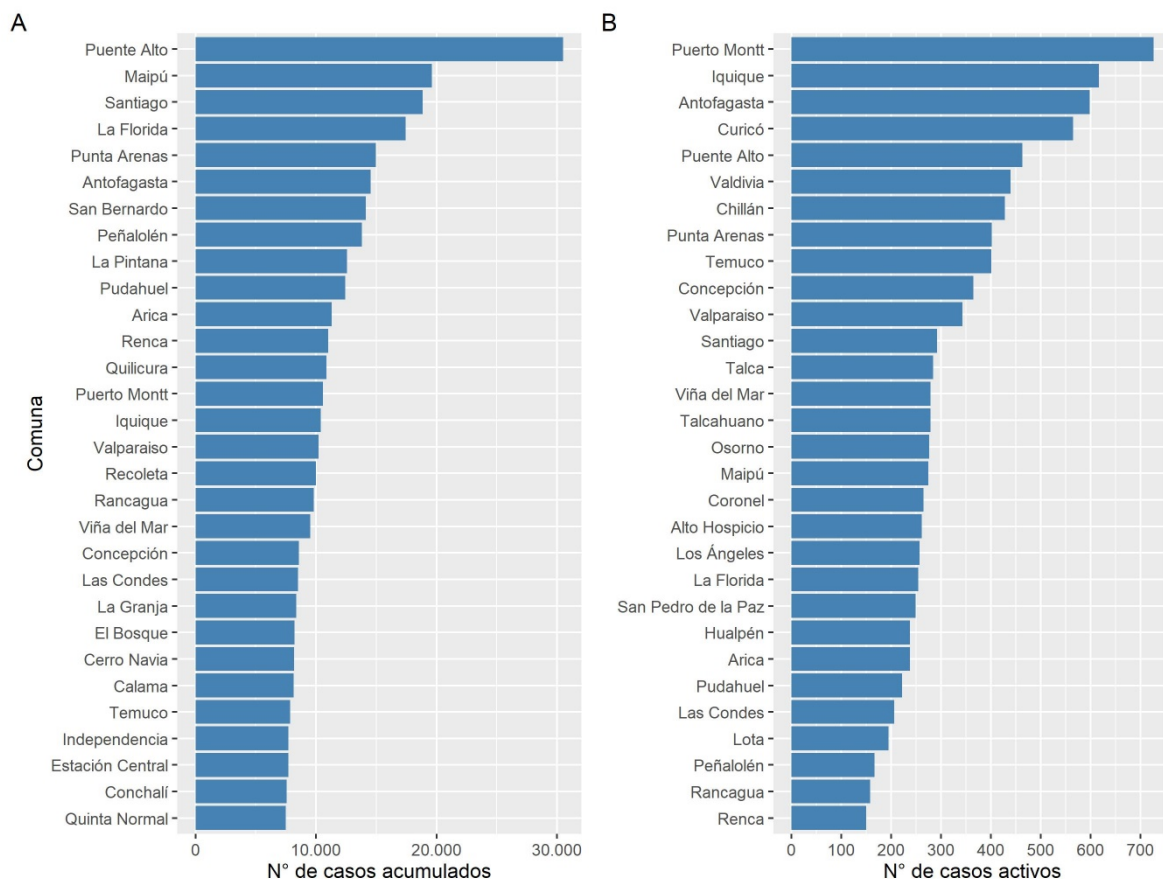
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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.

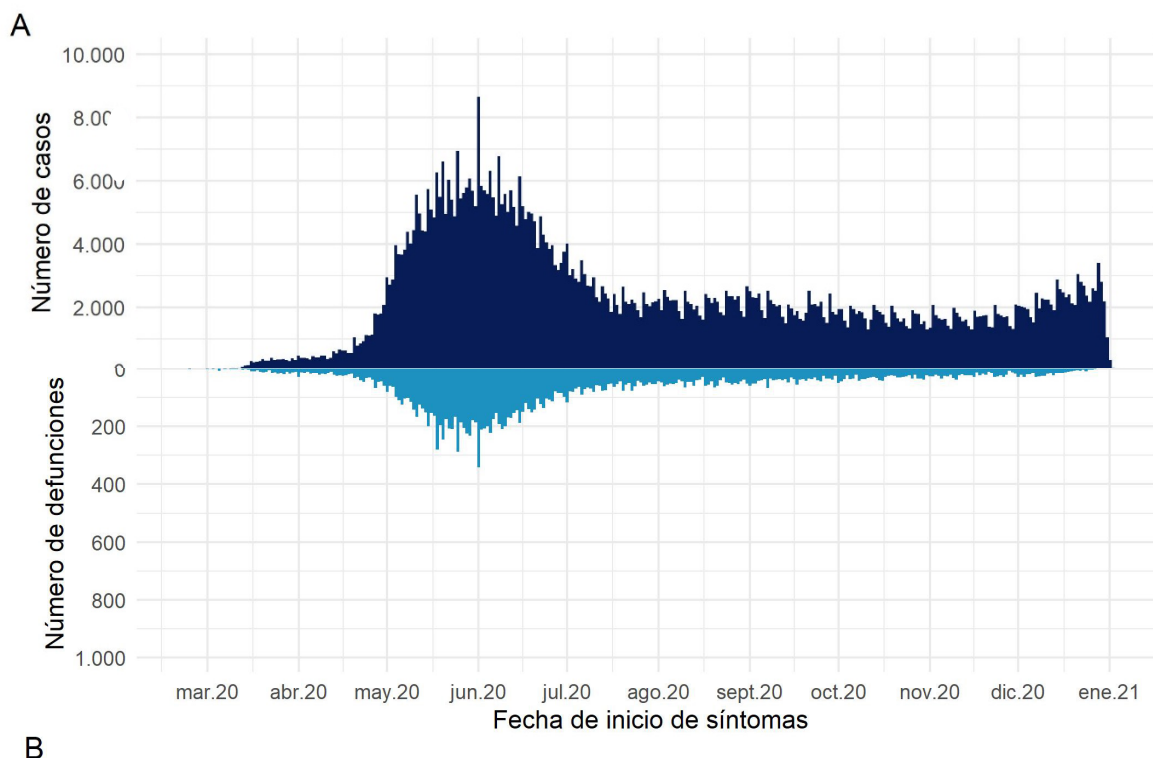
La serie de datos comunales según semana epidemiológica de inicio de síntomas corresponde al Producto 15 descargable desde <https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output/producto15>

Figura 18. Comunas (30) con mayor número de casos COVID-19 acumulados (A) y casos activos (B). Chile, al 03 de enero de 2021.



Datos provisionarios al 03-01-2021
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 19. Casos de COVID-19 confirmados (notificados y no notificados) y probables según fecha de inicio de síntomas o toma de muestra (A) y fallecidos confirmados (notificados y no notificados) y probables según fecha de inicio de síntomas o toma de muestra (B). Chile, al 03 de enero de 2021.



Datos provisionarios al 03-01-2021
 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 03 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	11296	4563,1	238	96,1	238	96,1
Camarones	1.233	27	2189,8	0	0,0	0	0,0
General Lagos	810	64	7901,2	0	0,0	0	0,0
Putre	2.515	73	2902,6	0	0,0	0	0,0
Desconocido	-	49	-	7	-	7	-
Total	252.110	11509	4565,1	245	97,2	245	97,2

Datos provisorios al 03-01-2021

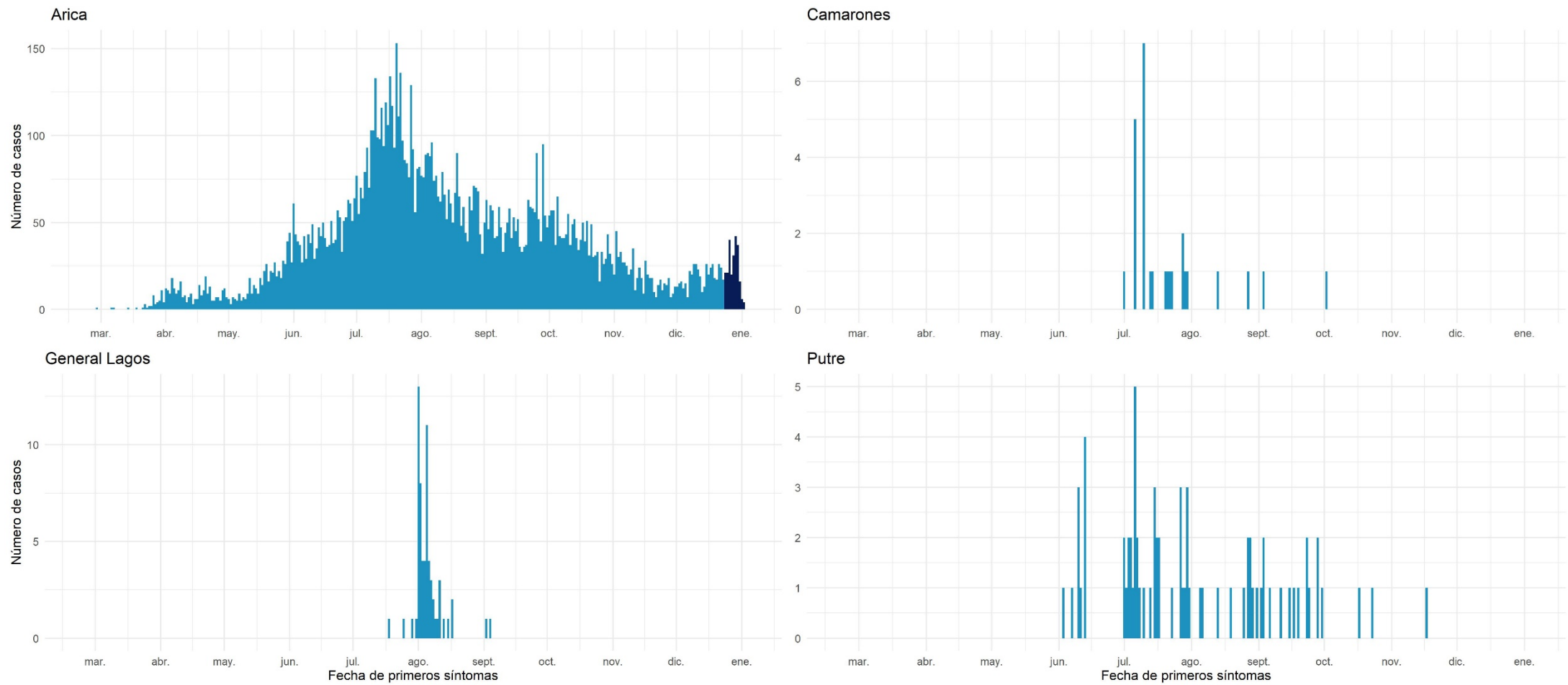
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 20. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Arica y Parinacota, al 03 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 03-01-2021
 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 03 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	5523	4248,5	262	201,5	261	200,8
Camíña	1.375	91	6618,2	3	218,2	3	218,2
Colchane	1.583	114	7201,5	0	0,0	0	0,0
Huara	3.000	219	7300,0	2	66,7	2	66,7
Iquique &	223.463	10395	4651,8	617	276,1	617	276,1
Pica	5.958	478	8022,8	1	16,8	1	16,8
Pozo Almonte	17.395	1259	7237,7	28	161,0	28	161,0
Desconocido &	-	836	-	4	-	4	-
Total	382.773	18915	4941,6	917	239,6	916	239,3

Datos provisorios al 03-01-2021

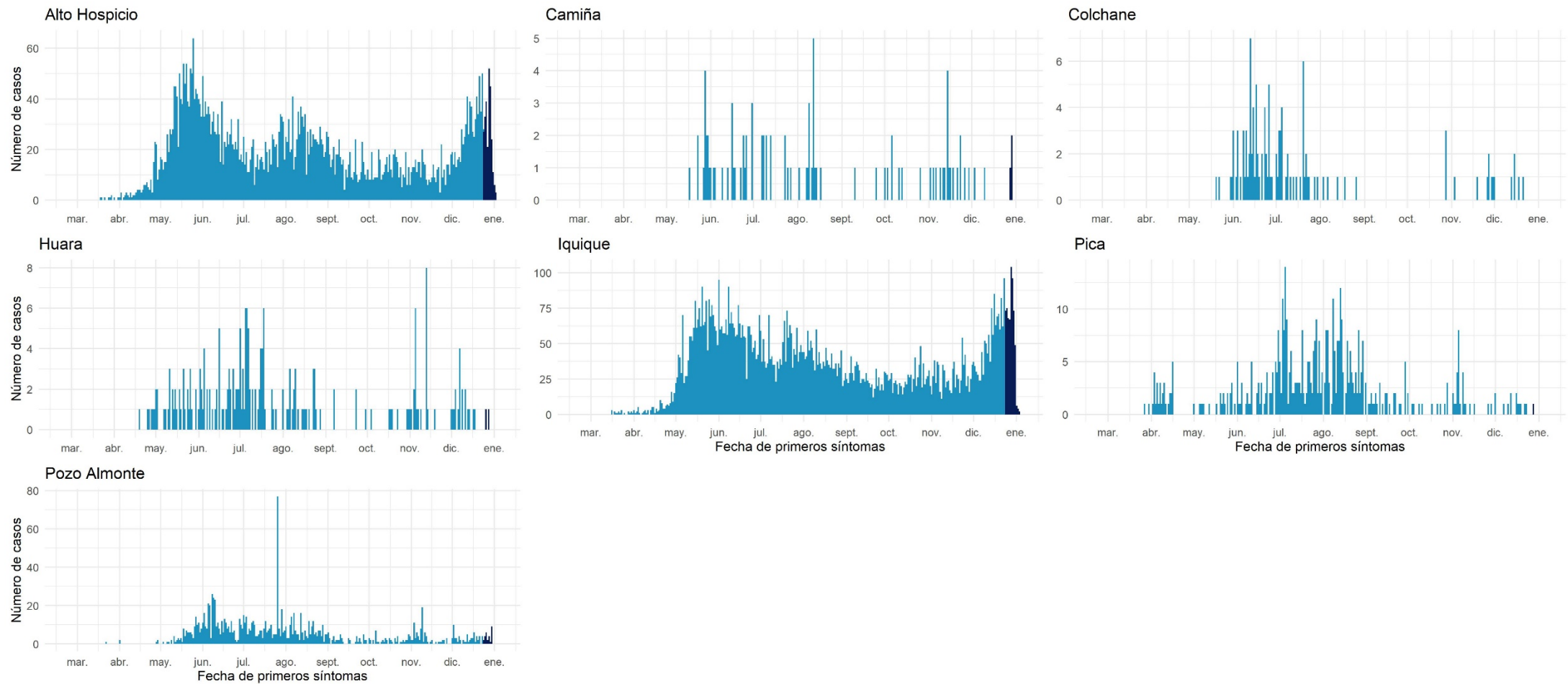
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 21. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Tarapacá, al 03 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 03-01-2021
 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 03 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	14523	3411,4	599	140,7	599	140,7
Calama	190.336	8127	4269,8	67	35,2	67	35,2
María Elena	6.814	379	5562,1	1	14,7	1	14,7
Mejillones	14.776	822	5563,1	24	162,4	24	162,4
Ollagüe	287	28	9756,1	0	0,0	0	0,0
San Pedro de Atacama	10.434	392	3756,9	7	67,1	7	67,1
Sierra Gorda	1.746	104	5956,5	1	57,3	1	57,3
Taltal	13.657	275	2013,6	17	124,5	17	124,5
Tocopilla	28.079	436	1552,8	13	46,3	13	46,3
Desconocido	-	360	-	10	-	10	-
Total	691.854	25446	3677,9	739	106,8	739	106,8

Datos provisorios al 03-01-2021

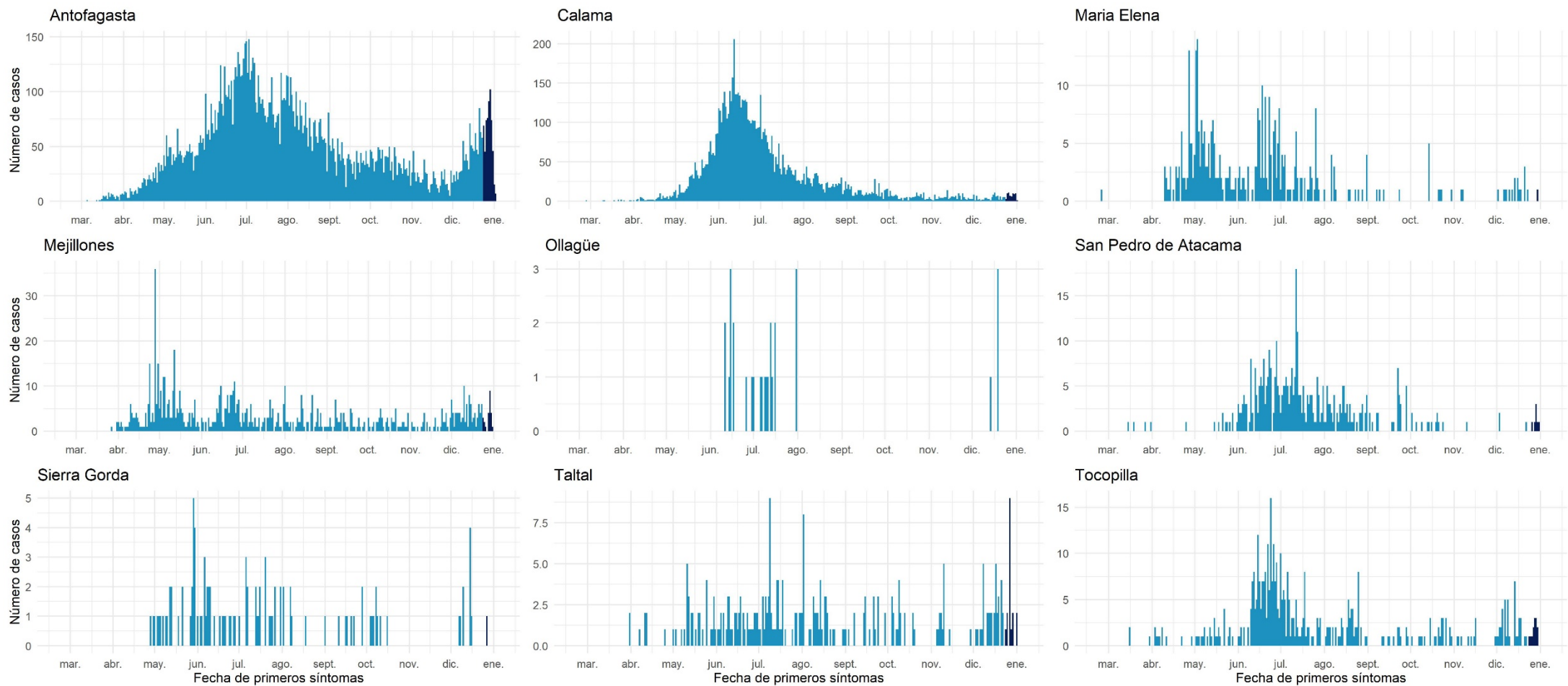
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 22. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Antofagasta, al 03 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 03-01-2021
 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 03 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	46	802,9	0	0,0	0	0,0
Caldera	19.426	396	2038,5	8	41,2	8	41,2
Chañaral	13.164	200	1519,3	3	22,8	3	22,8
Copiapó	& 171.766	5053	2941,8	98	57,1	98	57,1
Diego de Almagro	14.358	377	2625,7	3	20,9	3	20,9
Freirina	7.681	208	2708,0	2	26,0	2	26,0
Huasco	11.264	295	2619,0	0	0,0	0	0,0
Tierra Amarilla	14.312	457	3193,1	1	7,0	1	7,0
Vallenar	& 57.009	1640	2876,7	12	21,0	12	21,0
Desconocido	-	45	-	0	-	0	-
Total	314.709	8717	2769,9	127	40,4	127	40,4

Datos provisorios al 03-01-2021

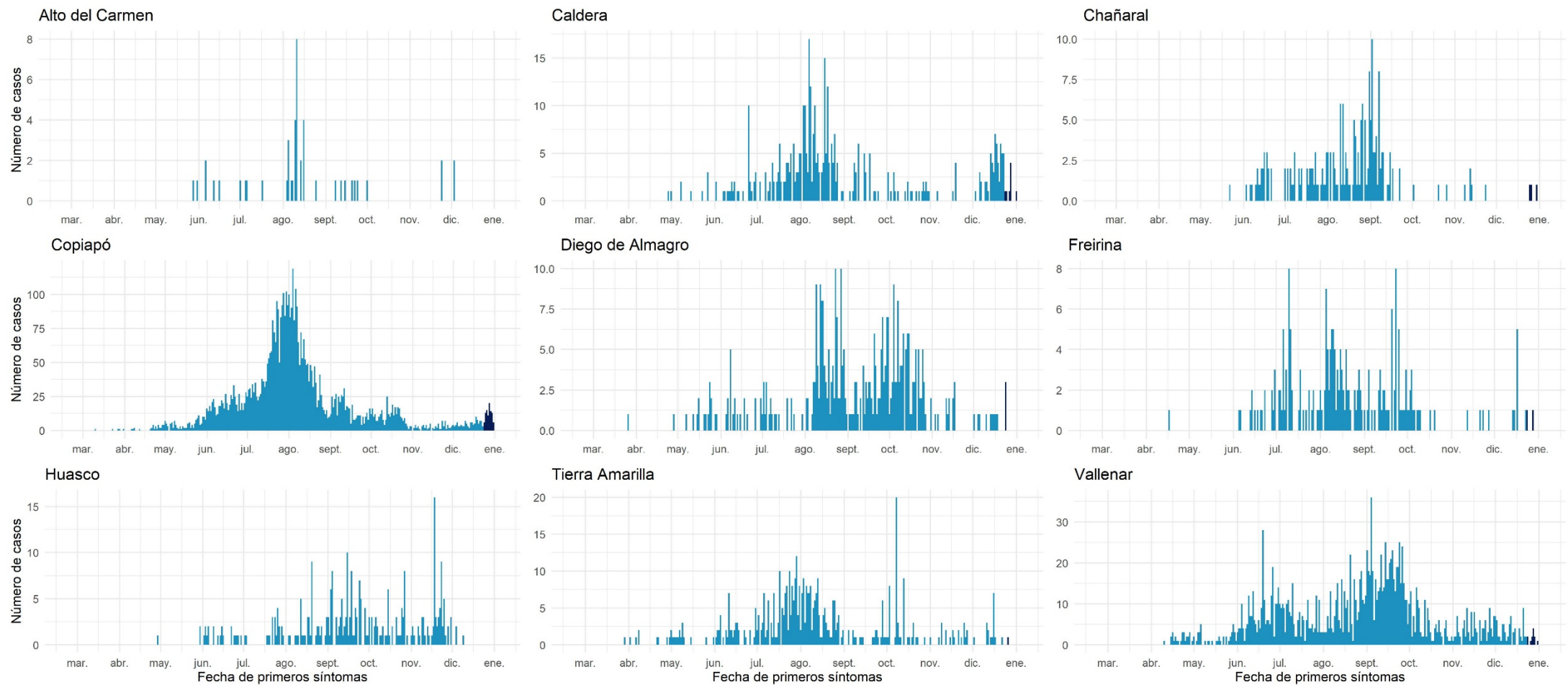
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 23. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Atacama, al 03 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionarios al 03-01-2021
 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 03 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	199	1687,7	0	0,0	0	0,0
Canela	9.546	124	1299,0	2	21,0	2	21,0
Combarbalá	13.884	147	1058,8	0	0,0	0	0,0
Coquimbo &	256.735	5462	2127,5	73	28,4	73	28,4
Illapel	32.801	550	1676,8	3	9,1	2	6,1
La Higuera	4.450	107	2404,5	2	44,9	2	44,9
La Serena	249.656	4446	1780,9	85	34,0	85	34,0
Los Vilos	23.374	382	1634,3	12	51,3	12	51,3
Monte Patria	32.527	667	2050,6	25	76,9	25	76,9
Ovalle &	121.269	3538	2917,5	76	62,7	76	62,7
Paiguano	4.675	47	1005,3	2	42,8	2	42,8
Punitaqui	12.165	298	2449,7	11	90,4	11	90,4
Río Hurtado	4.372	56	1280,9	0	0,0	0	0,0
Salamanca	29.110	294	1010,0	2	6,9	2	6,9
Vicuña	29.741	370	1244,1	5	16,8	5	16,8
Desconocido &	-	154	-	3	-	3	-
Total	836.096	16841	2014,2	301	36,0	300	35,9

Datos provisorios al 03-01-2021

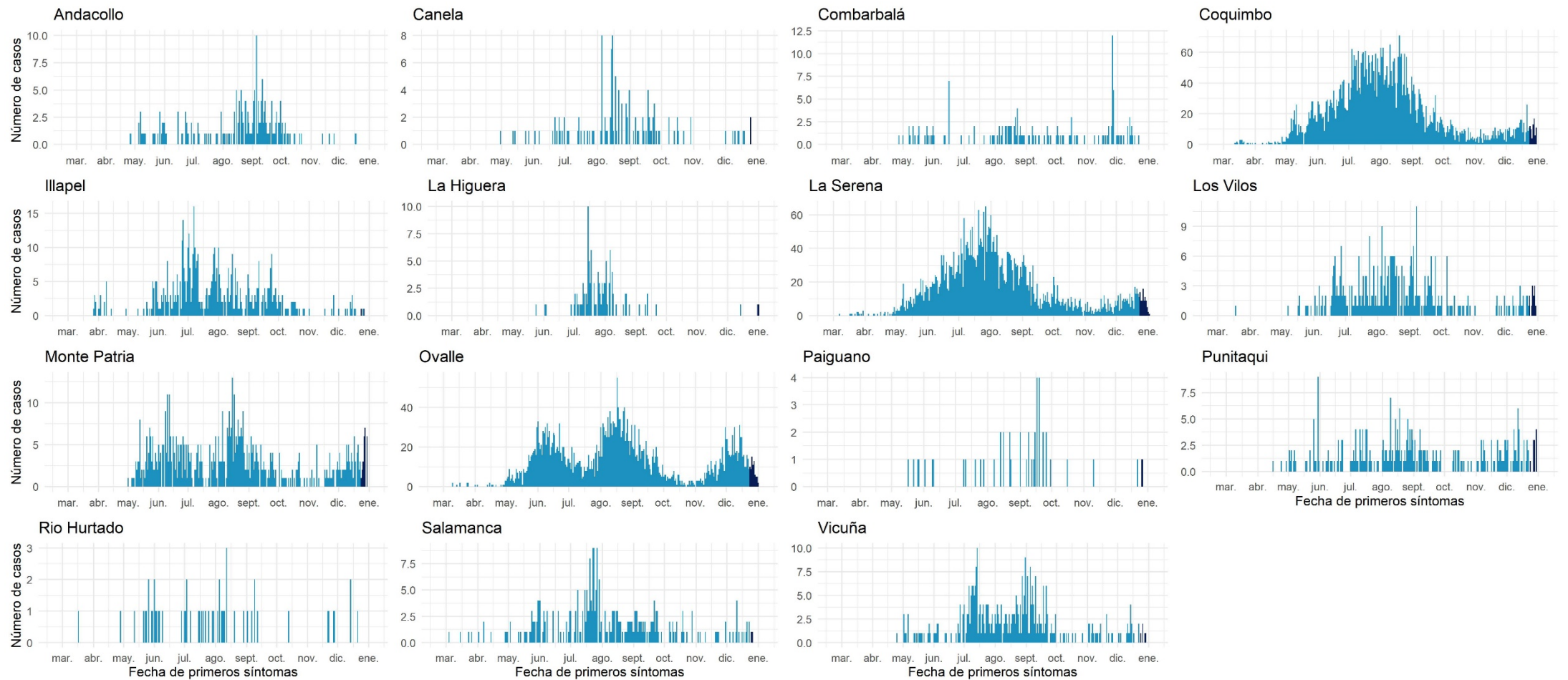
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 24. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Coquimbo, al 03 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 03-01-2021
 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 03 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	251	1654,1	3	19,8	3	19,8
Cabildo	& 20.663	563	2724,7	18	87,1	18	87,1
Calera	53.591	1663	3103,1	18	33,6	18	33,6
Calle Larga	16.482	457	2772,7	9	54,6	9	54,6
Cartagena	25.357	445	1754,9	11	43,4	11	43,4
Casablanca	& 29.170	753	2581,4	27	92,6	27	92,6
Catemu	15.213	390	2563,6	5	32,9	5	32,9
Con Con	& 45.889	1112	2423,2	45	98,1	45	98,1
El Quisco	17.742	383	2158,7	4	22,5	4	22,5
El Tabo	14.338	358	2496,9	8	55,8	8	55,8
Hijuelas	19.099	411	2151,9	5	26,2	4	20,9
Isla de Pascua	8.277	10	120,8	0	0,0	0	0,0
Juan Fernández	1.033	1	96,8	0	0,0	0	0,0
La Cruz	25.321	526	2077,3	3	11,8	3	11,8
La Ligua	37.739	1179	3124,1	52	137,8	52	137,8
Limache	& 49.931	1451	2906,0	24	48,1	24	48,1
Llaillay	& 26.533	708	2668,4	18	67,8	18	67,8
Los Andes	& 68.093	1614	2370,3	43	63,1	43	63,1
Nogales	23.490	583	2481,9	15	63,9	15	63,9
Olmué	19.266	408	2117,7	6	31,1	6	31,1
Panquehue	7.633	139	1821,0	0	0,0	0	0,0
Papudo	6.201	213	3434,9	0	0,0	0	0,0
Petorca	10.558	208	1970,1	3	28,4	3	28,4
Puchuncaví	20.071	309	1539,5	4	19,9	4	19,9
Putendo	17.645	385	2181,9	13	73,7	13	73,7
Quillota	& 97.572	2833	2903,5	50	51,2	50	51,2
Quilpue	& 167.085	4267	2553,8	96	57,5	95	56,9
Quintero	36.135	801	2216,7	17	47,0	17	47,0
Rinconada	11.263	220	1953,3	4	35,5	4	35,5
San Antonio	96.761	2118	2188,9	92	95,1	92	95,1
San Esteban	20.643	401	1942,5	11	53,3	11	53,3
San Felipe	& 83.494	2131	2552,3	71	85,0	71	85,0
Santa María	16.367	405	2474,5	12	73,3	12	73,3
Santo Domingo	11.934	240	2011,1	7	58,7	7	58,7
Valparaíso	& 315.732	10195	3229,0	343	108,6	343	108,6
Villa Alemana	& 139.310	3765	2702,6	96	68,9	96	68,9
Viña del Mar	& 361.371	9531	2637,5	279	77,2	279	77,2
Zapallar	7.994	176	2201,7	5	62,5	5	62,5
Desconocido	& -	523	-	66	-	66	-
Total	1.960.170	52126	2659,3	1483	75,7	1481	75,6

Datos provisorios al 03-01-2021

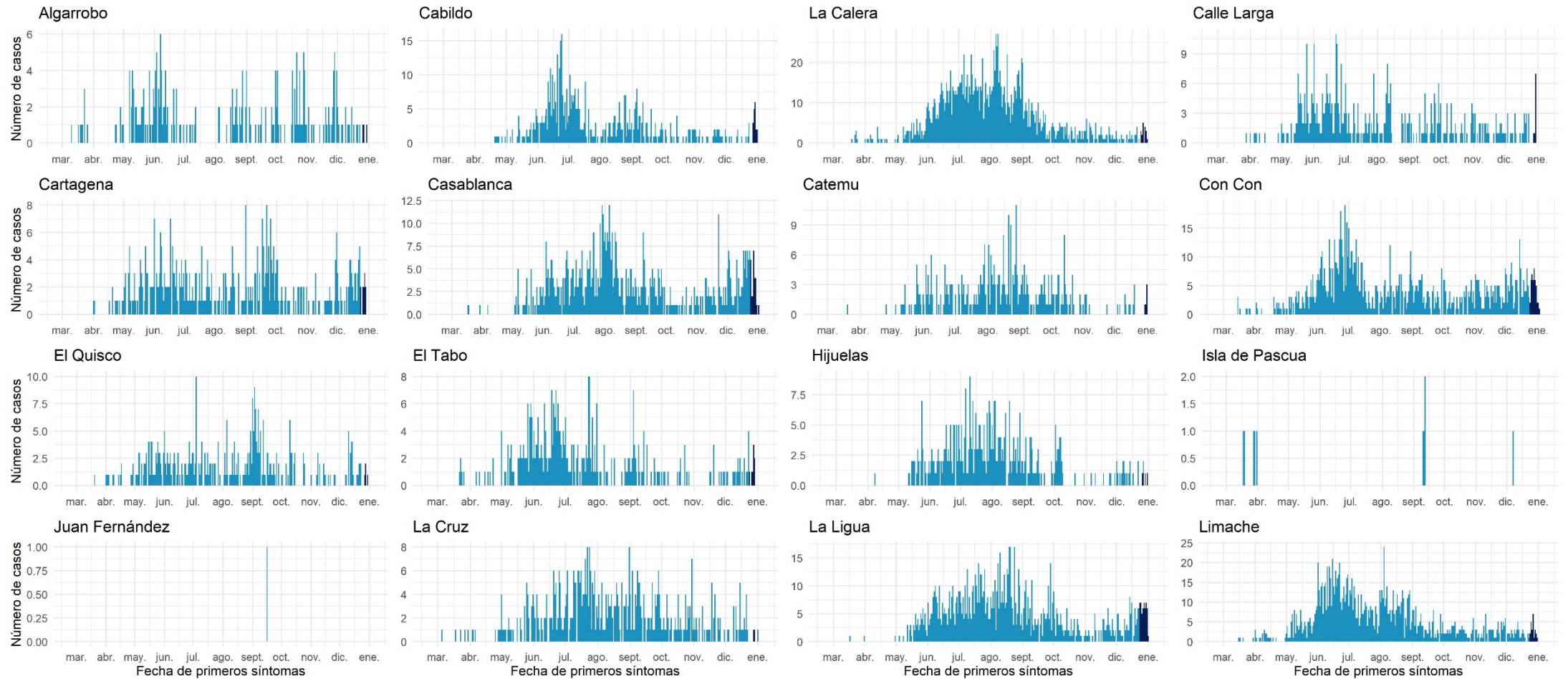
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

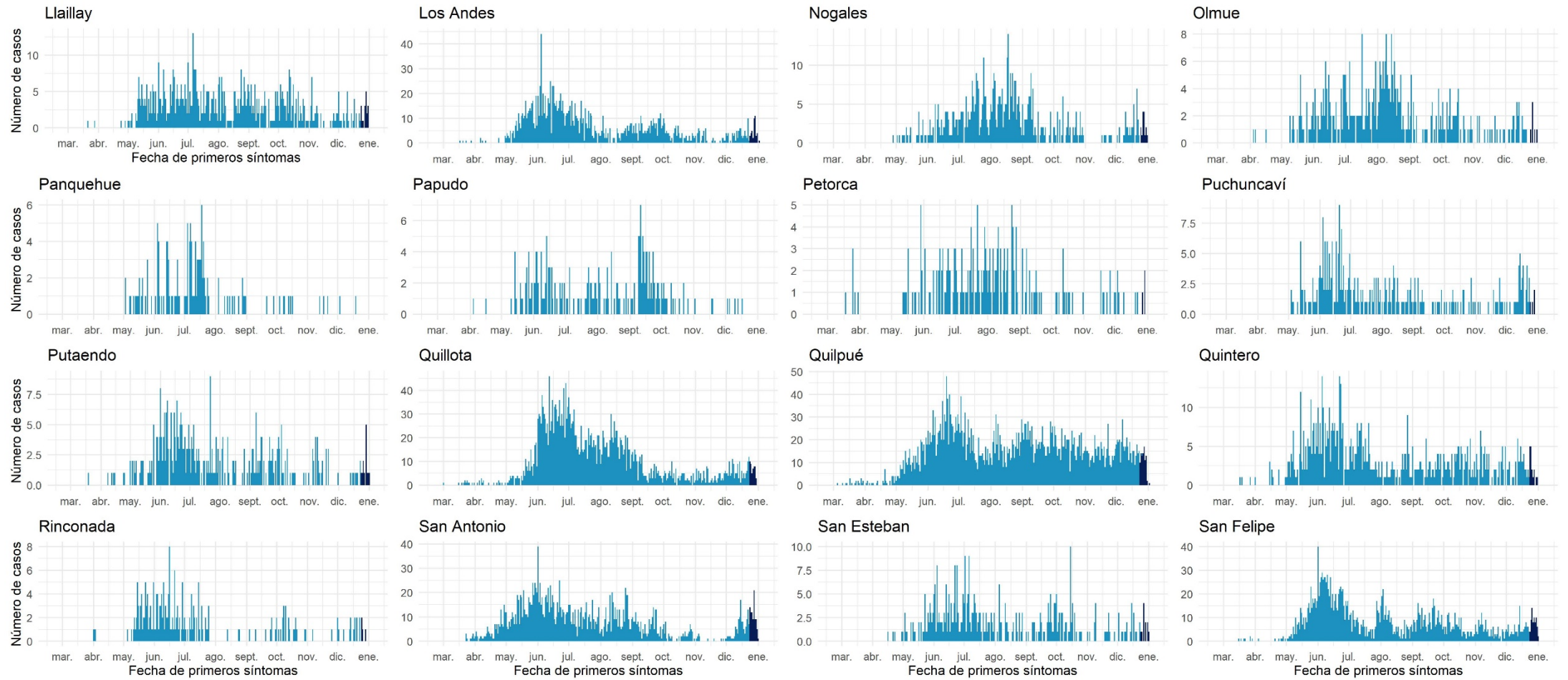
‡Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

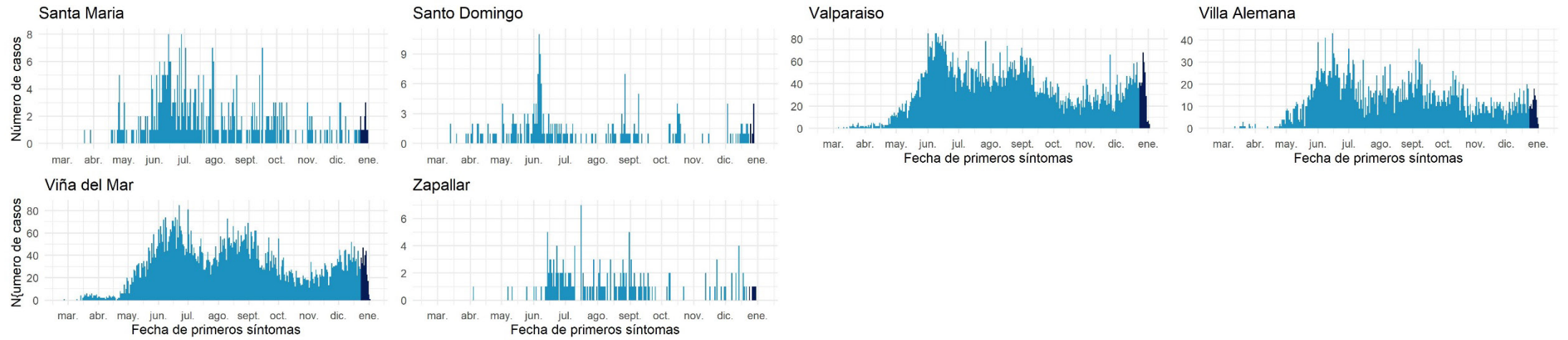
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 25. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Valparaíso, al 03 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisorios al 03-01-2021

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 03 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	416	5617,8	4	54,0	4	54,0
Buín	109.641	3627	3308,1	63	57,5	63	57,5
Calera de Tango	28.525	768	2692,4	7	24,5	7	24,5
Cerrillos	& 88.956	3786	4256,0	32	36,0	32	36,0
Cerro Navia	142.465	8163	5729,8	96	67,4	96	67,4
Colina	& 180.353	5767	3197,6	87	48,2	87	48,2
Conchalí	& 139.195	7566	5435,5	92	66,1	92	66,1
Curacaví	36.430	1354	3716,7	39	107,1	39	107,1
El Bosque	172.000	8200	4767,4	105	61,0	105	61,0
El Monte	40.014	1518	3793,7	12	30,0	12	30,0
Estación Central	& 206.792	7706	3726,4	90	43,5	90	43,5
Huechuraba	112.528	4850	4310,0	44	39,1	44	39,1
Independencia	& 142.065	7723	5436,2	83	58,4	83	58,4
Isla de Maipo	40.171	1598	3978,0	15	37,3	15	37,3
La Cisterna	& 100.434	4250	4231,6	57	56,8	57	56,8
La Florida	& 402.433	17445	4334,9	254	63,1	254	63,1
La Granja	& 122.557	8371	6830,3	69	56,3	69	56,3
La Pintana	& 189.335	12589	6649,1	83	43,8	83	43,8
La Reina	& 100.252	2963	2955,6	60	59,8	60	59,8
Lampa	& 126.898	4385	3455,5	54	42,6	54	42,6
Las Condes	& 330.759	8497	2568,9	206	62,3	206	62,3
Lo Barnechea	& 124.076	4447	3584,1	68	54,8	68	54,8
Lo Espejo	& 103.865	5387	5186,5	37	35,6	37	35,6
Lo Prado	104.403	6132	5873,4	100	95,8	100	95,8
Macul	& 134.635	6287	4669,7	85	63,1	85	63,1
Maipú	& 578.605	19607	3388,7	275	47,5	275	47,5
Maria Pinto	14.926	479	3209,2	3	20,1	3	20,1
Melipilla	141.612	5156	3640,9	42	29,7	42	29,7
Ñuñoa	& 250.192	7352	2938,5	136	54,4	136	54,4
Padre Hurtado	& 74.188	2798	3771,5	61	82,2	61	82,2
Paine	& 82.766	2885	3485,7	42	50,7	42	50,7
Pedro Aguirre Cerda	& 107.803	5365	4976,7	48	44,5	48	44,5
Peñaflor	101.058	3674	3635,5	40	39,6	40	39,6
Peñalolén	& 266.798	13814	5177,7	167	62,6	167	62,6
Pirque	& 30.433	1377	4524,7	17	55,9	17	55,9
Providencia	& 157.749	4409	2794,9	112	71,0	112	71,0
Pudahuel	& 253.139	12433	4911,5	222	87,7	222	87,7
Puente Alto	& 645.909	30494	4721,1	463	71,7	463	71,7
Quilicura	& 254.694	10858	4263,2	93	36,5	93	36,5
Quinta Normal	& 136.368	7505	5503,5	125	91,7	125	91,7
Recoleta	& 190.075	10003	5262,7	78	41,0	78	41,0
Renca	& 160.847	11021	6851,9	150	93,3	150	93,3
San Bernardo	& 334.836	14146	4224,8	128	38,2	128	38,2
San Joaquín	& 103.485	6136	5929,4	81	78,3	81	78,3
San José de Maipo	18.644	828	4441,1	10	53,6	10	53,6

San Miguel	&	133.059	6726	5054,9	101	75,9	101	75,9
San Pedro		11.953	327	2735,7	4	33,5	4	33,5
San Ramón	&	86.510	5394	6235,1	47	54,3	47	54,3
Santiago	&	503.147	18867	3749,8	292	58,0	292	58,0
Talagante		81.838	2276	2781,1	25	30,5	25	30,5
Tiltil		21.477	729	3394,3	6	27,9	6	27,9
Vitacura	&	96.774	2243	2317,8	78	80,6	78	80,6
Desconocido	&	-	11277	-	197	-	197	-
Total		8.125.072	361.974	4455,0	4.885	60,1	4.885	60,1

Datos provisorios al 03-01-2021

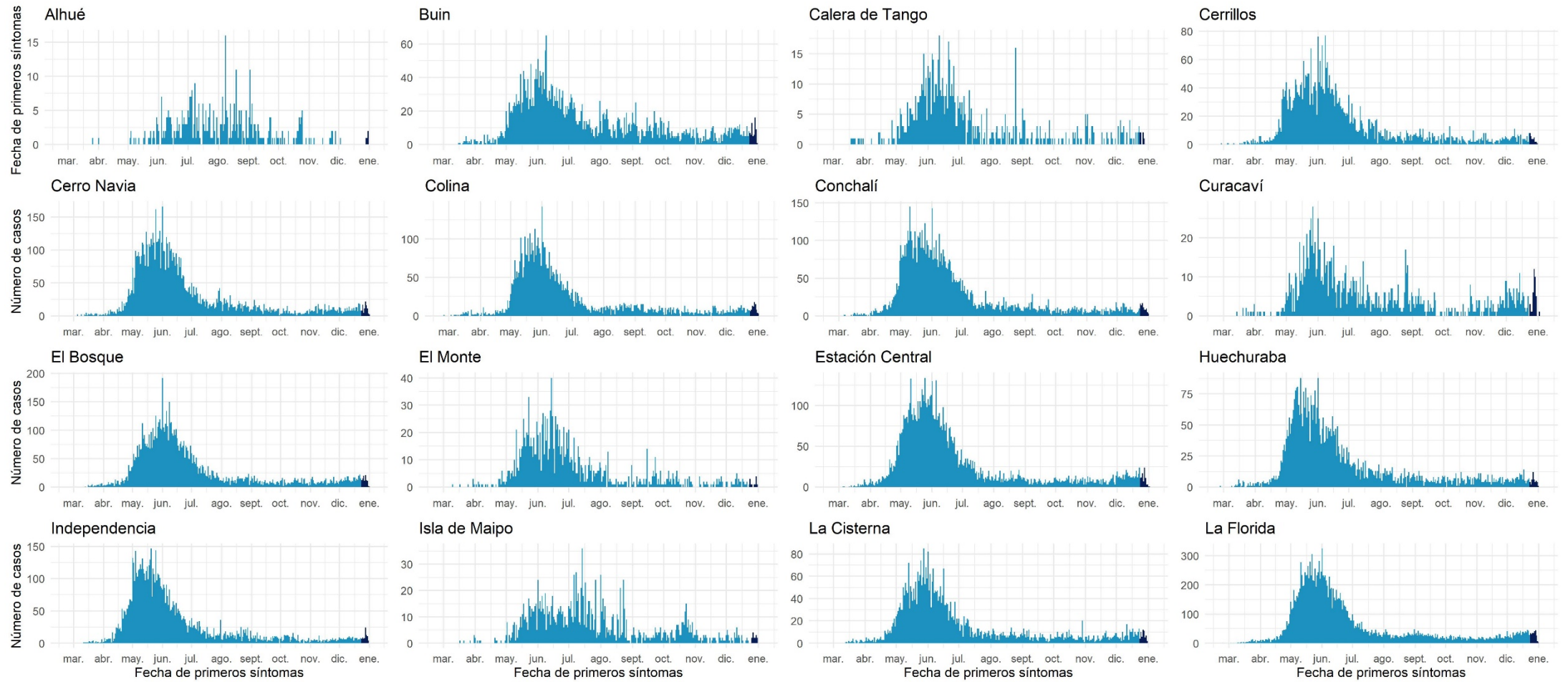
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Un caso de residencia en Las Condes no se visualiza en la tabla según fecha de inicio de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

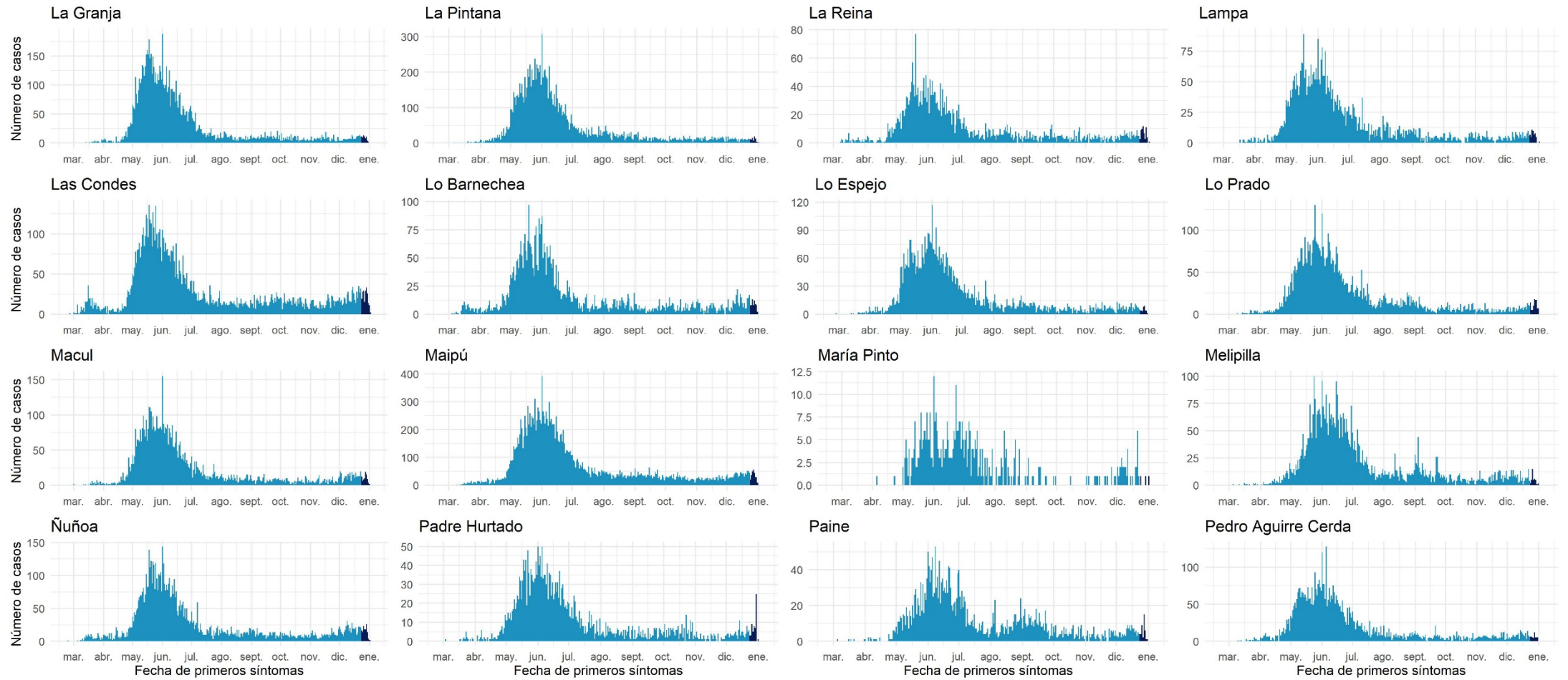
*Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

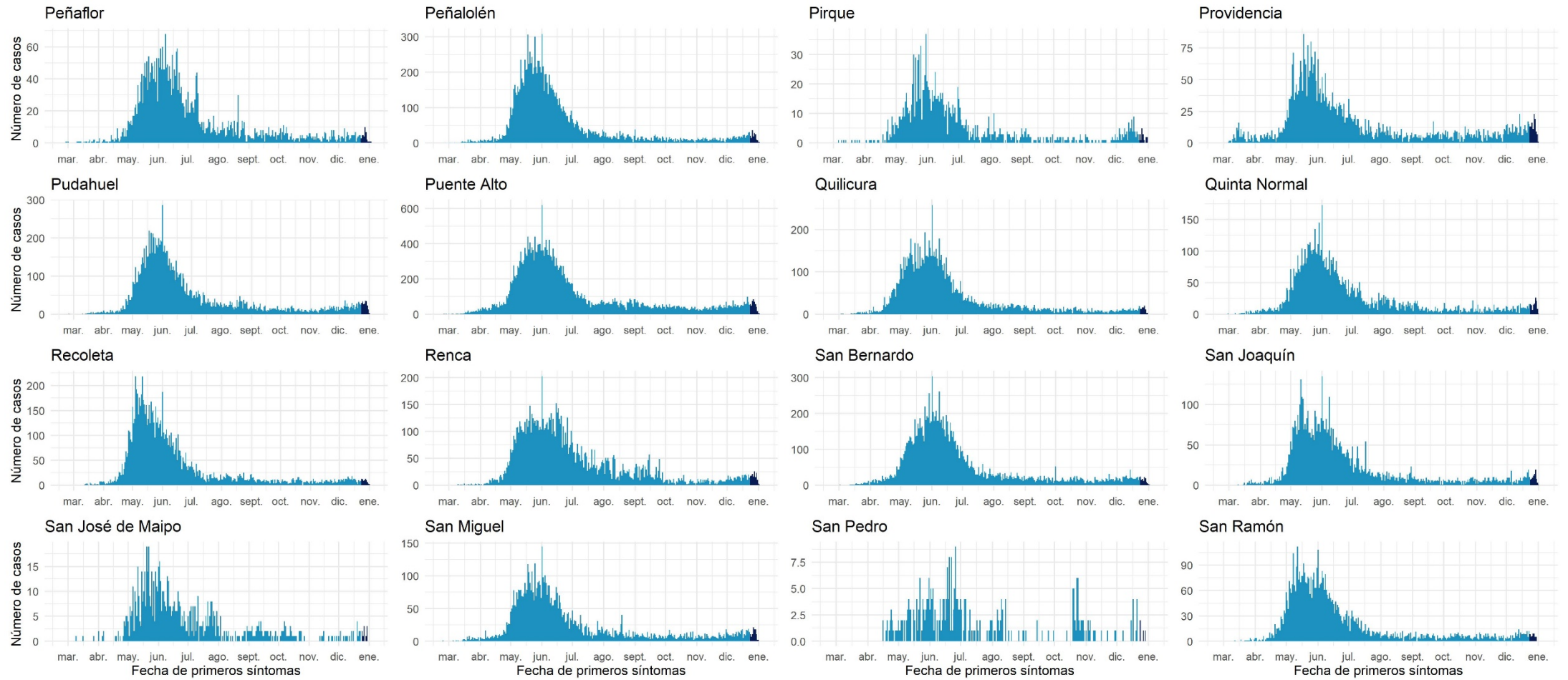
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

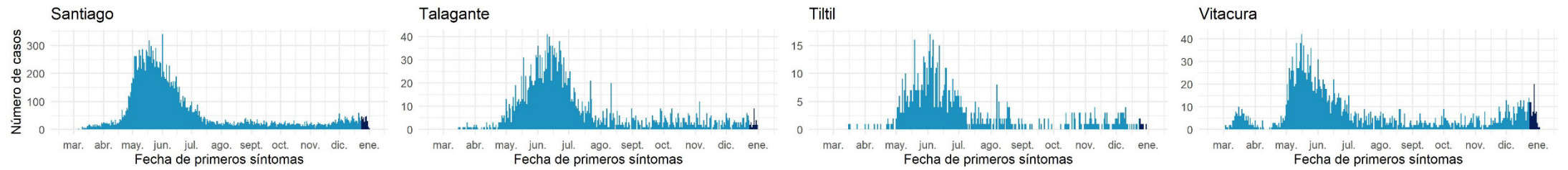
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 26. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región Metropolitana, al 03 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).









Datos provisorios al 03-01-2021

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 03 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	337	2116,2	18	113,0	18	113,0
Chimbarongo	37.696	480	1273,3	11	29,2	11	29,2
Codegua	14.096	438	3107,3	13	92,2	13	92,2
Coinco	7.831	218	2783,8	1	12,8	1	12,8
Coltauco	21.263	669	3146,3	15	70,5	15	70,5
Doñihue	& 22.700	864	3806,2	7	30,8	7	30,8
Graneros	36.504	1004	2750,4	19	52,0	19	52,0
La Estrella	3.114	56	1798,3	3	96,3	3	96,3
Las Cabras	26.749	799	2987,0	36	134,6	36	134,6
Litueche	6.765	124	1833,0	9	133,0	9	133,0
Lolol	7.289	124	1701,2	3	41,2	3	41,2
Machalí	59.913	1533	2558,7	44	73,4	44	73,4
Malloa	14.163	343	2421,8	3	21,2	3	21,2
Marchihue	7.632	148	1939,2	15	196,5	15	196,5
Mostazal	27.462	536	1951,8	10	36,4	10	36,4
Nancagua	19.141	262	1368,8	6	31,3	6	31,3
Navidad	6.904	93	1347,0	2	29,0	2	29,0
Olivar	14.624	430	2940,4	10	68,4	10	68,4
Palmilla	13.299	249	1872,3	7	52,6	7	52,6
Paredones	6.349	153	2409,8	15	236,3	15	236,3
Peralillo	11.848	178	1502,4	16	135,0	16	135,0
Peumo	14.952	406	2715,4	16	107,0	16	107,0
Pichidegua	20.743	804	3876,0	20	96,4	20	96,4
Pichilemu	& 17.882	166	928,3	1	5,6	1	5,6
Placilla	9.164	173	1887,8	1	10,9	1	10,9
Pumanque	3.531	33	934,6	3	85,0	3	85,0
Quinta de Tilcoco	13.877	207	1491,7	3	21,6	3	21,6
Rancagua	& 265.211	9818	3702,0	158	59,6	158	59,6
Rengo	& 63.710	1823	2861,4	44	69,1	44	69,1
Requínoa	30.371	693	2281,8	12	39,5	12	39,5
San Fernando	78.642	1912	2431,3	35	44,5	35	44,5
San Vicente	50.617	1332	2631,5	61	120,5	61	120,5
Santa Cruz	& 41.096	851	2070,8	55	133,8	55	133,8
Desconocido	-	79	-	9	-	9	-
Total	991.063	27335	2758,1	681	68,7	681	68,7

Datos provisorios al 03-01-2021

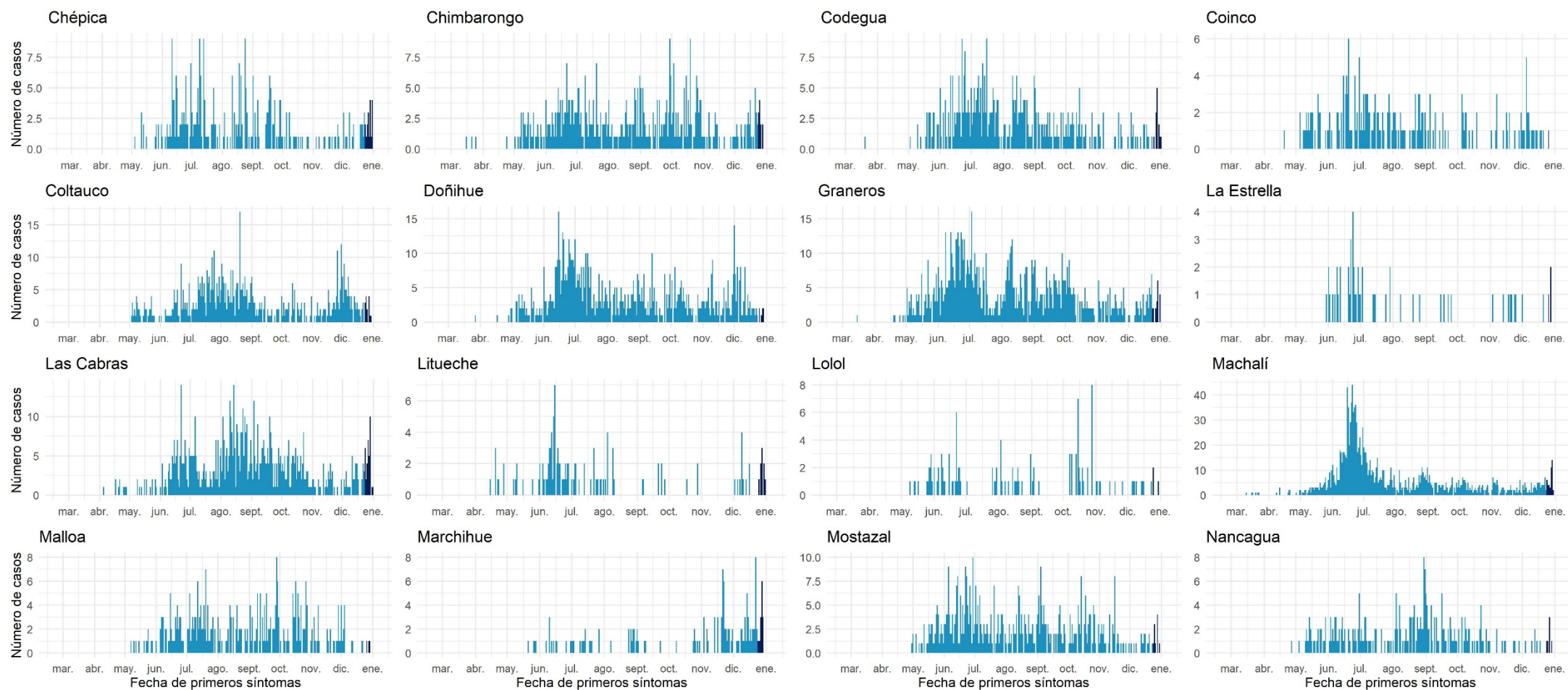
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

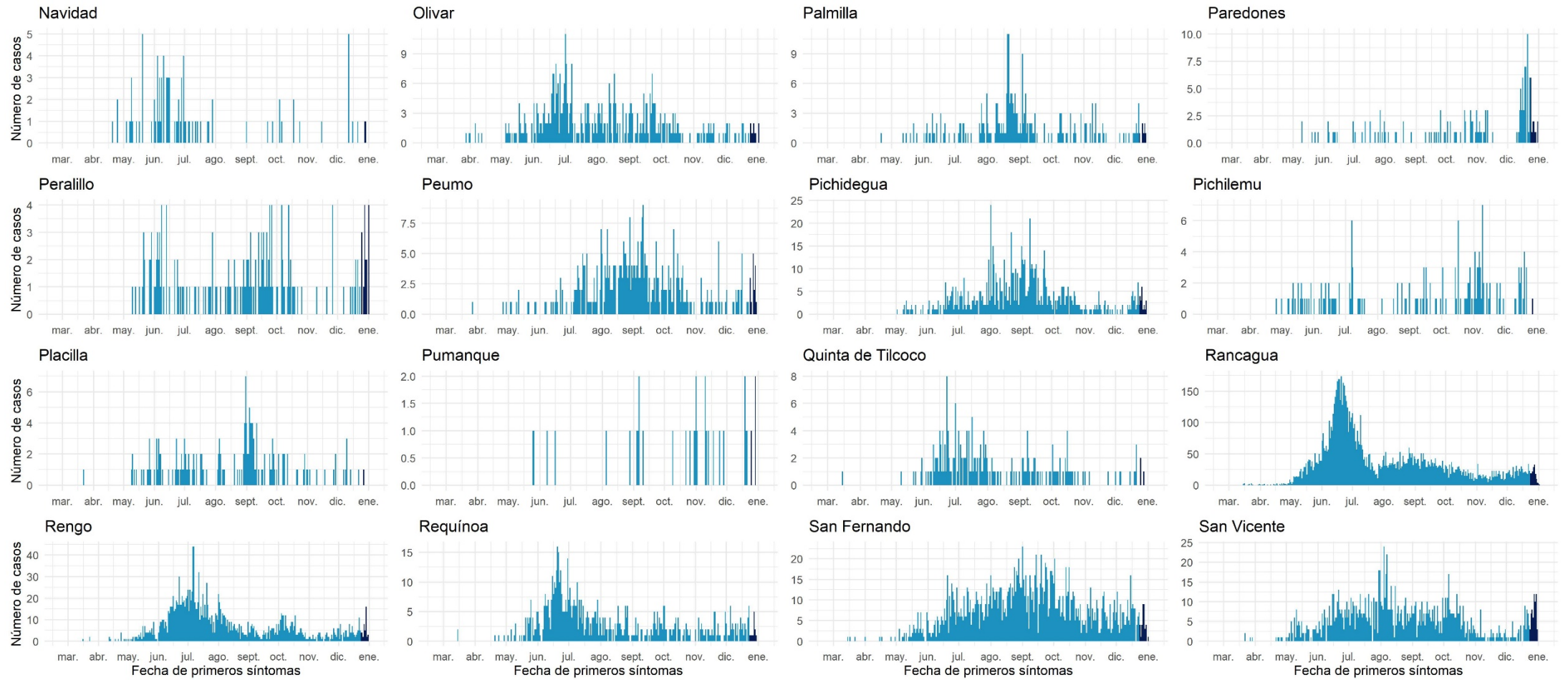
&Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 27. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Libertador General Bernardo O'Higgins, al 03 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisorios al 03-01-2021

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 03 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	654	1481,5	25	56,6	24	54,4
Chanco	9.331	172	1843,3	0	0,0	0	0,0
Colbún	22.565	492	2180,4	32	141,8	32	141,8
Constitución	50.348	787	1563,1	31	61,6	31	61,6
Curepto	9.426	219	2323,4	19	201,6	19	201,6
Curicó	& 163.626	5231	3196,9	565	345,3	565	345,3
Empedrado	4.206	96	2282,5	11	261,5	11	261,5
Hualañé	10.222	184	1800,0	20	195,7	20	195,7
Licantén	6.989	200	2861,6	4	57,2	4	57,2
Linares	101.073	1891	1870,9	74	73,2	74	73,2
Longaví	& 32.810	704	2145,7	10	30,5	10	30,5
Maule	60.000	1496	2493,3	90	150,0	90	150,0
Molina	& 49.800	1167	2343,4	127	255,0	127	255,0
Parral	44.544	931	2090,1	16	35,9	16	35,9
Pelarco	9.083	189	2080,8	4	44,0	4	44,0
Pelluhue	8.092	146	1804,3	6	74,1	6	74,1
Pencahue	8.601	179	2081,2	8	93,0	8	93,0
Rauco	11.248	295	2622,7	23	204,5	23	204,5
Retiro	21.071	394	1869,9	8	38,0	8	38,0
Río Claro	& 14.753	311	2108,0	22	149,1	22	149,1
Romeral	& 16.170	546	3376,6	40	247,4	40	247,4
Sagrada Familia	19.469	348	1787,5	39	200,3	39	200,3
San Clemente	& 46.292	1319	2849,3	78	168,5	78	168,5
San Javier	& 49.451	1494	3021,2	96	194,1	96	194,1
San Rafael	9.959	357	3584,7	15	150,6	15	150,6
Talca	& 236.724	6160	2602,2	286	120,8	284	120,0
Teno	& 30.850	789	2557,5	48	155,6	48	155,6
Vichuquén	4.381	29	661,9	2	45,7	2	45,7
Villa Alegre	17.512	369	2107,1	6	34,3	6	34,3
Yerbas Buenas	& 19.200	402	2093,8	40	208,3	40	208,3
Desconocido	-	21	-	3	-	3	-
Total	1.131.939	27572	2435,8	1748	154,4	1745	154,2

Datos provisorios al 03-01-2021

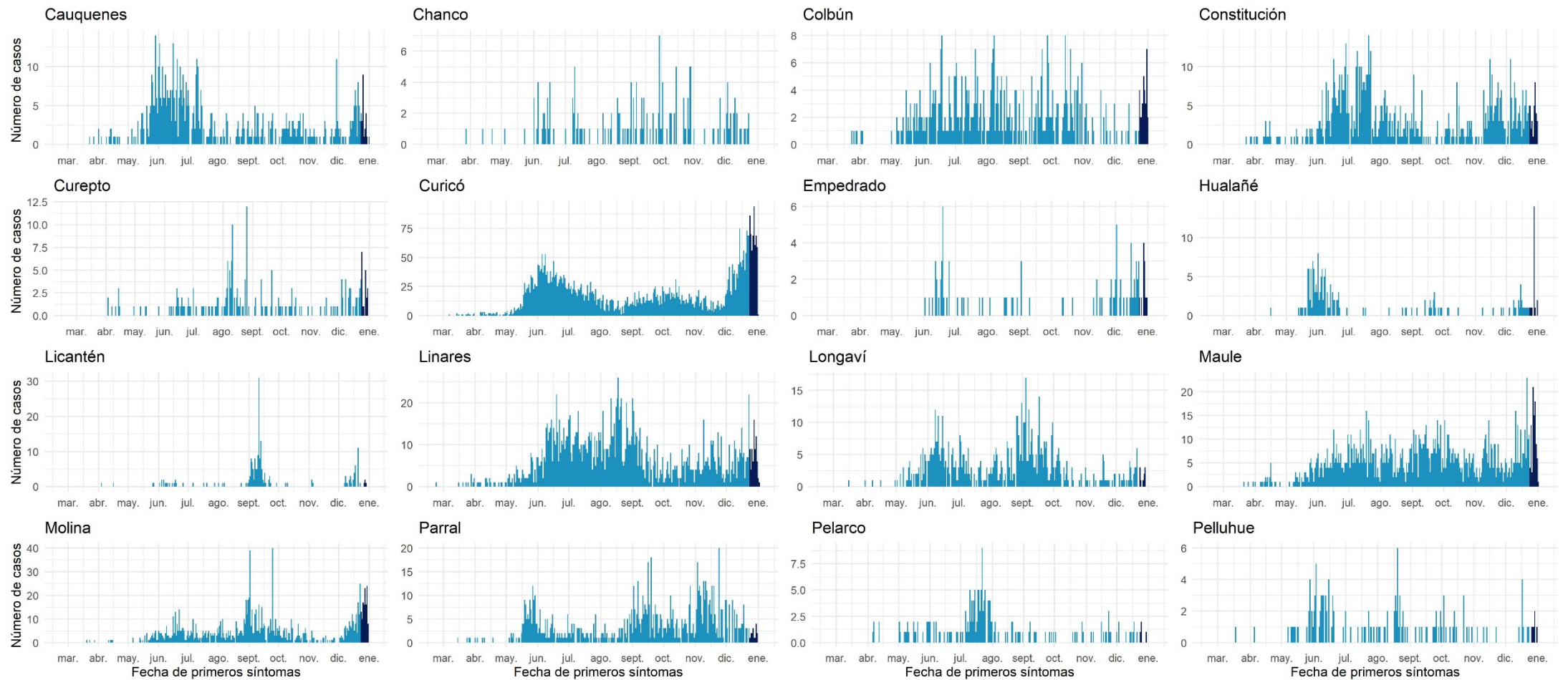
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

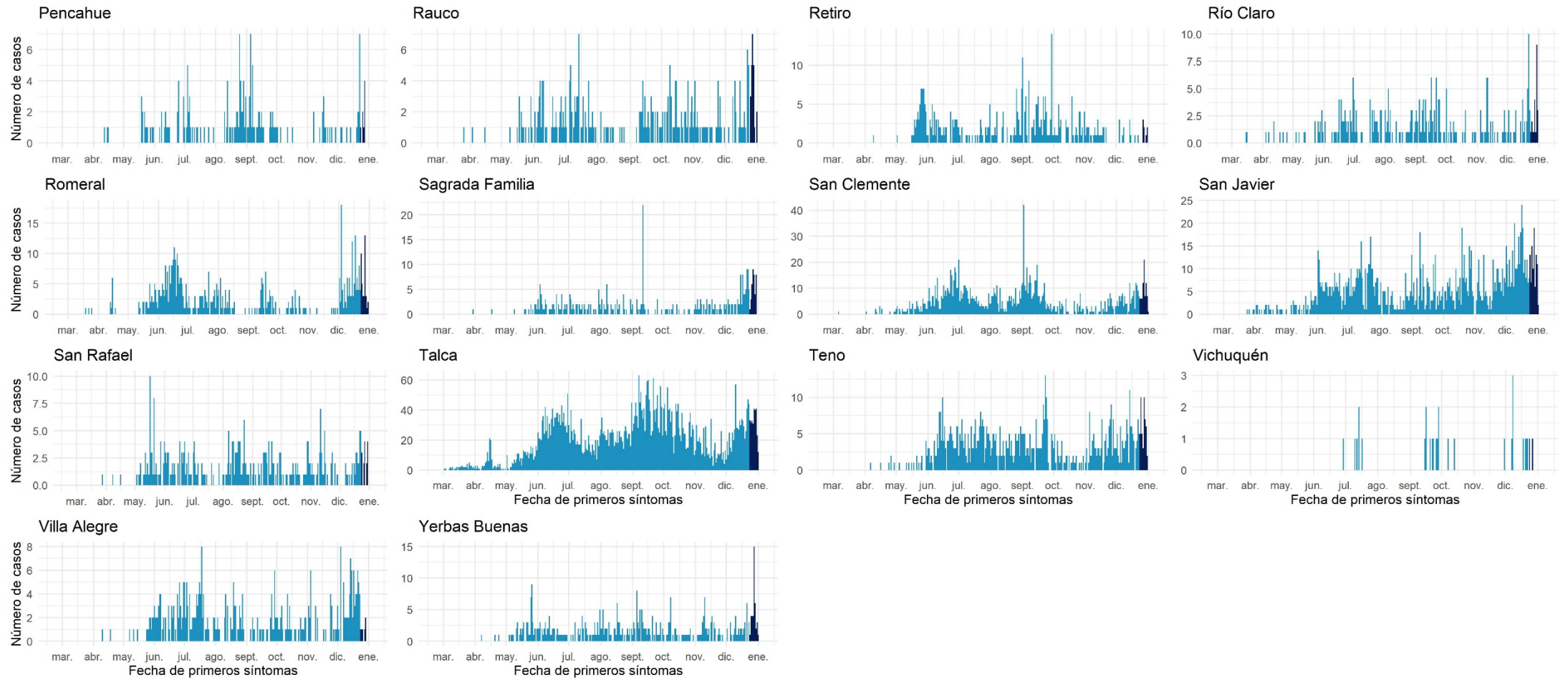
‡Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 28. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Maule, al 03 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisionarios al 03-01-2021
 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 03 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	975	4312,8	26	115,0	26	115,0
Chillán &	198.624	7179	3614,4	428	215,5	428	215,5
Chillán Viejo	33.827	925	2734,5	42	124,2	42	124,2
Cobquecura	5.275	64	1213,3	5	94,8	5	94,8
Coelemu	16.845	284	1686,0	13	77,2	13	77,2
Coihueco	28.375	823	2900,4	25	88,1	25	88,1
El Carmen	12.334	291	2359,3	13	105,4	13	105,4
Ninhue &	5.414	161	2973,8	5	92,4	5	92,4
Ñiquén	11.567	210	1815,5	10	86,5	10	86,5
Pemuco	8.639	196	2268,8	5	57,9	5	57,9
Pinto	11.880	201	1691,9	7	58,9	7	58,9
Portezuelo	4.940	73	1477,7	0	0,0	0	0,0
Quillón	18.777	588	3131,5	24	127,8	23	122,5
Quirihue	12.192	346	2837,9	16	131,2	16	131,2
Ránquil	6.261	141	2252,0	10	159,7	10	159,7
San Carlos	56.252	1042	1852,4	58	103,1	58	103,1
San Fabián	4.654	59	1267,7	4	85,9	4	85,9
San Ignacio	16.624	328	1973,1	17	102,3	17	102,3
San Nicolás	12.172	312	2563,3	17	139,7	17	139,7
Treguaco	5.696	109	1913,6	3	52,7	3	52,7
Yungay	18.596	333	1790,7	16	86,0	16	86,0
Desconocido	-	5	-	1	-	1	-
Total	511.551	14645	2862,9	745	145,6	744	145,4

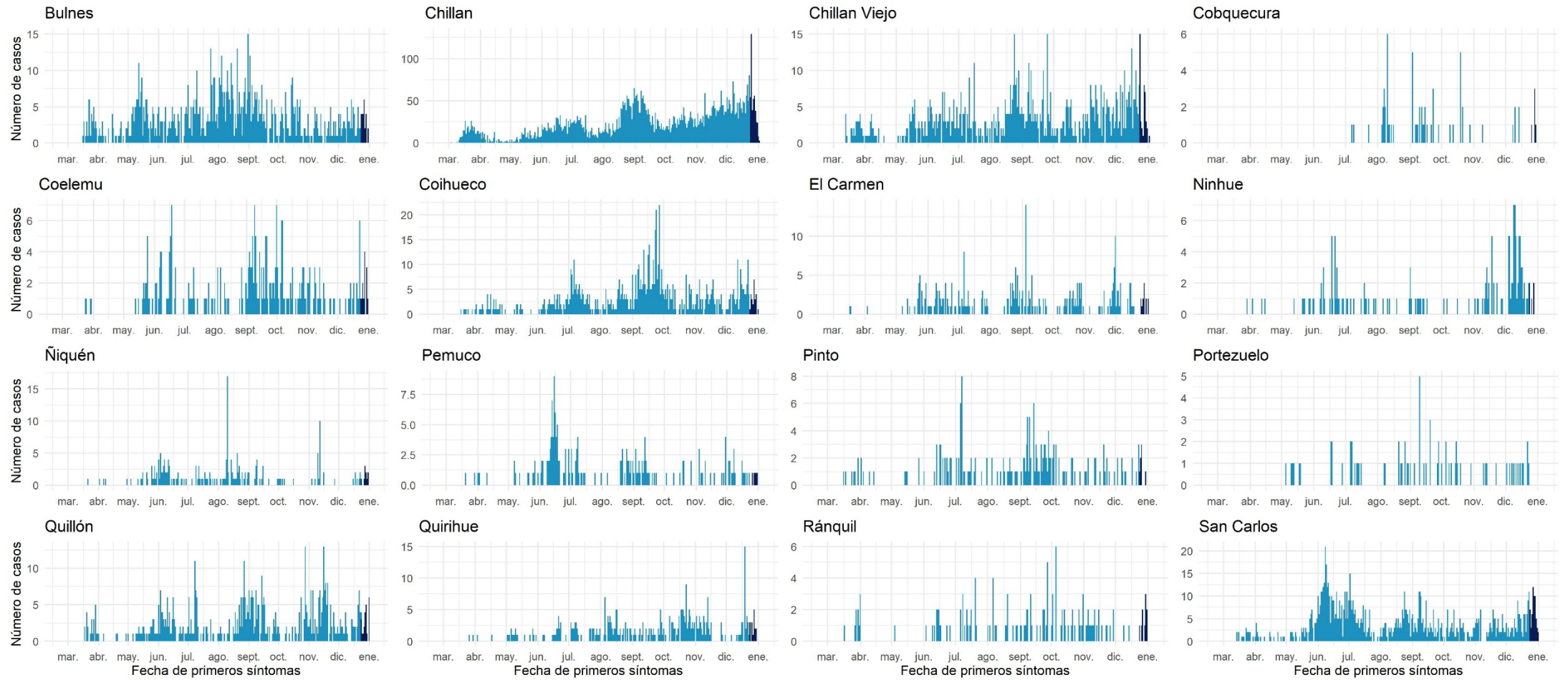
Datos provisorios al 03-01-2021

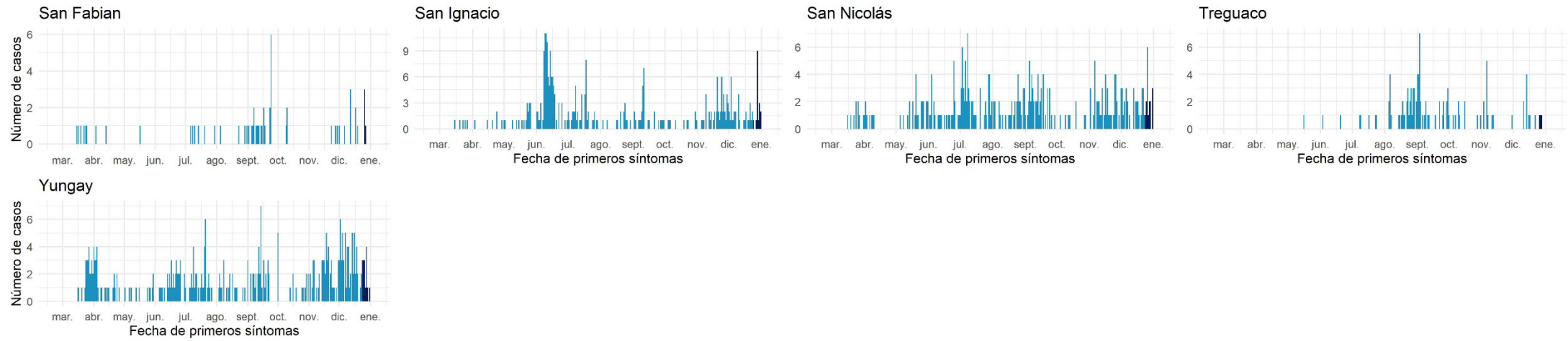
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

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

Figura 29. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Ñuble, al 03 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisorios al 03-01-2021

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 03 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	261	3852,4	4	59,0	4	59,0
Antuco	4.306	114	2647,5	1	23,2	1	23,2
Arauco	& 38.679	1775	4589,1	100	258,5	100	258,5
Cabrero	& 30.725	755	2457,3	28	91,1	28	91,1
Cañete	& 37.003	1404	3794,3	95	256,7	95	256,7
Chiguayante	91.180	3277	3594,0	111	121,7	111	121,7
Concepción	& 238.092	8564	3596,9	367	154,1	365	153,3
Contulmo	6.330	127	2006,3	6	94,8	6	94,8
Coronel	& 125.829	5630	4474,3	265	210,6	265	210,6
Curanilahue	& 33.892	1531	4517,3	97	286,2	97	286,2
Florida	11.841	350	2955,8	16	135,1	16	135,1
Hualpén	& 97.273	3577	3677,3	238	244,7	238	244,7
Hualqui	& 26.201	864	3297,6	49	187,0	49	187,0
Laja	& 23.873	552	2312,2	15	62,8	15	62,8
Lebu	& 27.100	640	2361,6	30	110,7	30	110,7
Los Álamos	22.524	707	3138,9	74	328,5	74	328,5
Los Ángeles	& 218.515	5174	2367,8	257	117,6	257	117,6
Lota	& 45.750	2302	5031,7	196	428,4	195	426,2
Mulchén	& 31.041	666	2145,5	46	148,2	45	145,0
Nacimiento	27.944	744	2662,5	37	132,4	37	132,4
Negrete	10.429	384	3682,0	25	239,7	25	239,7
Penco	& 49.865	2070	4151,2	91	182,5	91	182,5
Quilaco	4.179	104	2488,6	2	47,9	2	47,9
Quilleco	10.032	167	1664,7	0	0,0	0	0,0
San Pedro de la Paz	& 145.906	4741	3249,4	249	170,7	249	170,7
San Rosendo	3.611	104	2880,1	9	249,2	9	249,2
Santa Bárbara	14.592	296	2028,5	17	116,5	17	116,5
Santa Juana	14.779	338	2287,0	2	13,5	2	13,5
Talcahuano	& 158.345	5872	3708,4	279	176,2	279	176,2
Tirúa	11.019	454	4120,2	46	417,5	46	417,5
Tome	58.729	2116	3603,0	63	107,3	63	107,3
Tucapel	15.205	291	1913,8	8	52,6	8	52,6
Yumbel	22.132	681	3077,0	10	45,2	10	45,2
Desconocido	& -	206	-	8	-	8	-
Total	1.663.696	56838	3416,4	2841	170,8	2837	170,5

Datos provisorios al 03-01-2021

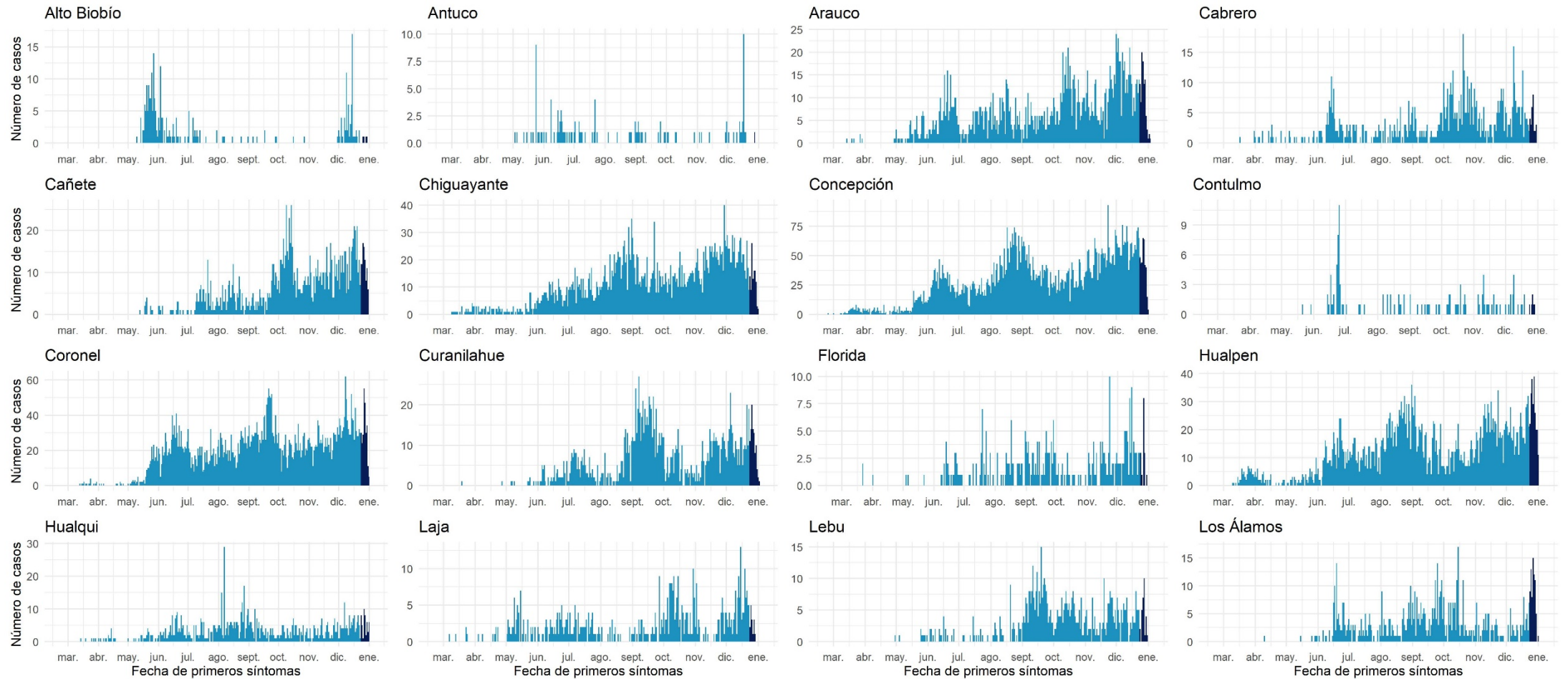
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

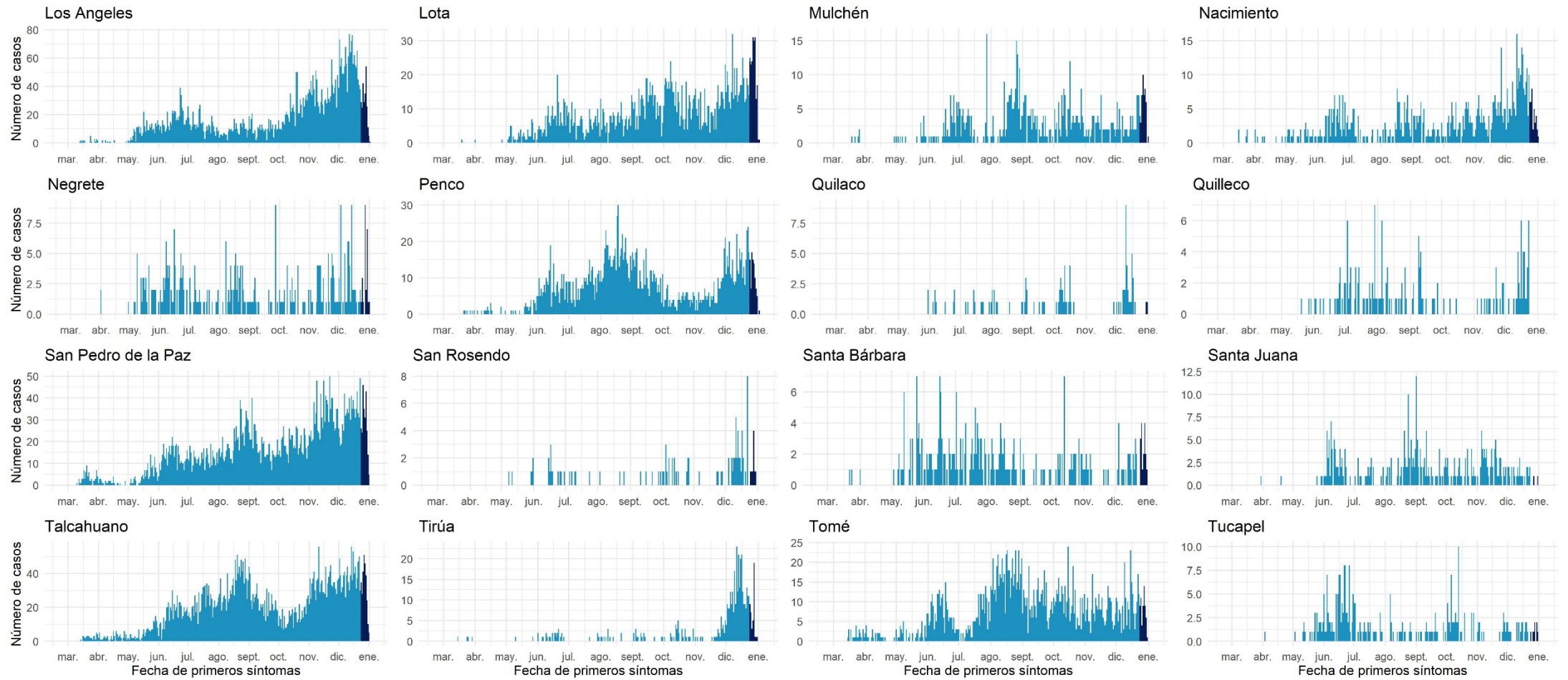
*Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

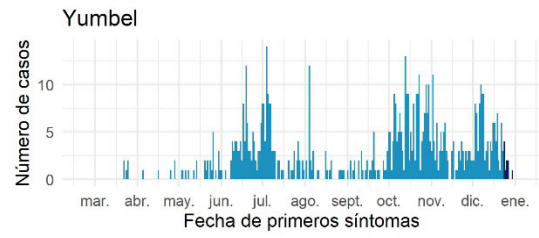
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 30. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Biobío, al 03 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisorios al 03-01-2021

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 03 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	1878	3350,1	96	171,3	96	171,3
Carahue	& 25.486	805	3158,6	25	98,1	25	98,1
Cholchol	12.341	375	3038,7	21	170,2	21	170,2
Collipulli	& 26.148	742	2837,7	11	42,1	11	42,1
Cunco	18.055	345	1910,8	10	55,4	10	55,4
Curacautín	18.178	177	973,7	8	44,0	8	44,0
Curarrehue	7.802	138	1768,8	0	0,0	0	0,0
Ercilla	8.458	321	3795,2	1	11,8	1	11,8
Freire	25.446	564	2216,5	36	141,5	36	141,5
Galvarino	12.633	579	4583,2	22	174,1	22	174,1
Gorbea	15.148	283	1868,2	19	125,4	19	125,4
Lautaro	& 40.746	1187	2913,2	47	115,3	46	112,9
Loncoche	& 24.739	441	1782,6	37	149,6	37	149,6
Lonquimay	11.049	268	2425,6	32	289,6	32	289,6
Los Sauces	7.517	258	3432,2	8	106,4	8	106,4
Lumaco	& 10.050	312	3104,5	31	308,5	31	308,5
Melipeuco	6.265	85	1356,7	0	0,0	0	0,0
Nueva Imperial	& 33.777	649	1921,4	27	79,9	27	79,9
Padre Las Casas	& 82.110	2108	2567,3	92	112,0	92	112,0
Perquenco	7.223	348	4817,9	28	387,7	28	387,7
Pitrufquén	26.096	427	1636,3	22	84,3	22	84,3
Pucón	29.782	455	1527,8	31	104,1	31	104,1
Purén	12.188	186	1526,1	9	73,8	9	73,8
Renaico	10.833	305	2815,5	28	258,5	28	258,5
Saavedra	& 12.793	416	3251,8	52	406,5	52	406,5
Temuco	& 302.931	7852	2592,0	401	132,4	401	132,4
Teodoro Schmidt	15.786	313	1982,8	12	76,0	12	76,0
Toltén	10.055	171	1700,6	26	258,6	26	258,6
Traiguén	& 19.314	289	1496,3	17	88,0	17	88,0
Victoria	& 35.467	683	1925,7	33	93,0	33	93,0
Vilcún	30.766	688	2236,2	34	110,5	33	107,3
Villarrica	& 59.103	1246	2108,2	50	84,6	50	84,6
Desconocido	-	14	-	6	-	6	-
Total	1.014.343	24908	2455,6	1272	125,4	1270	125,2

Datos provisorios al 03-01-2021

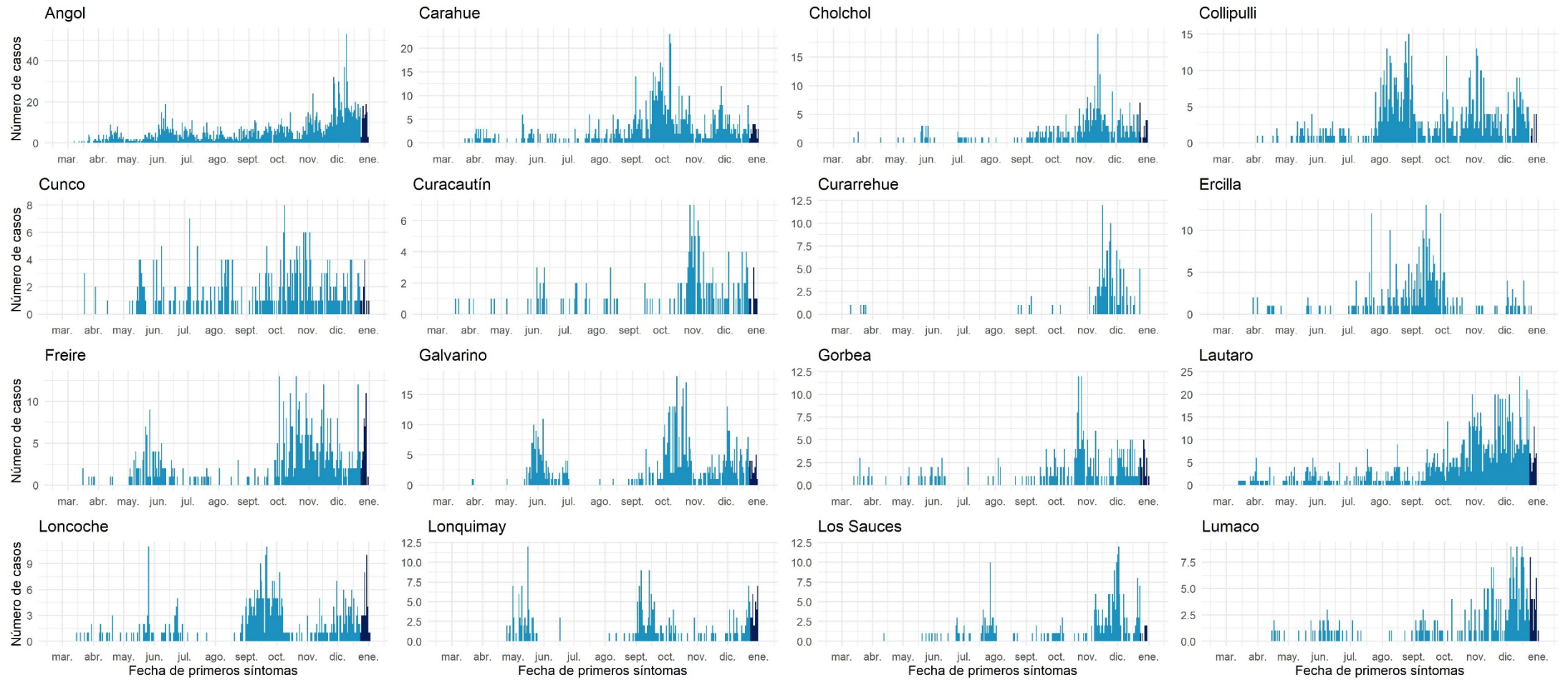
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

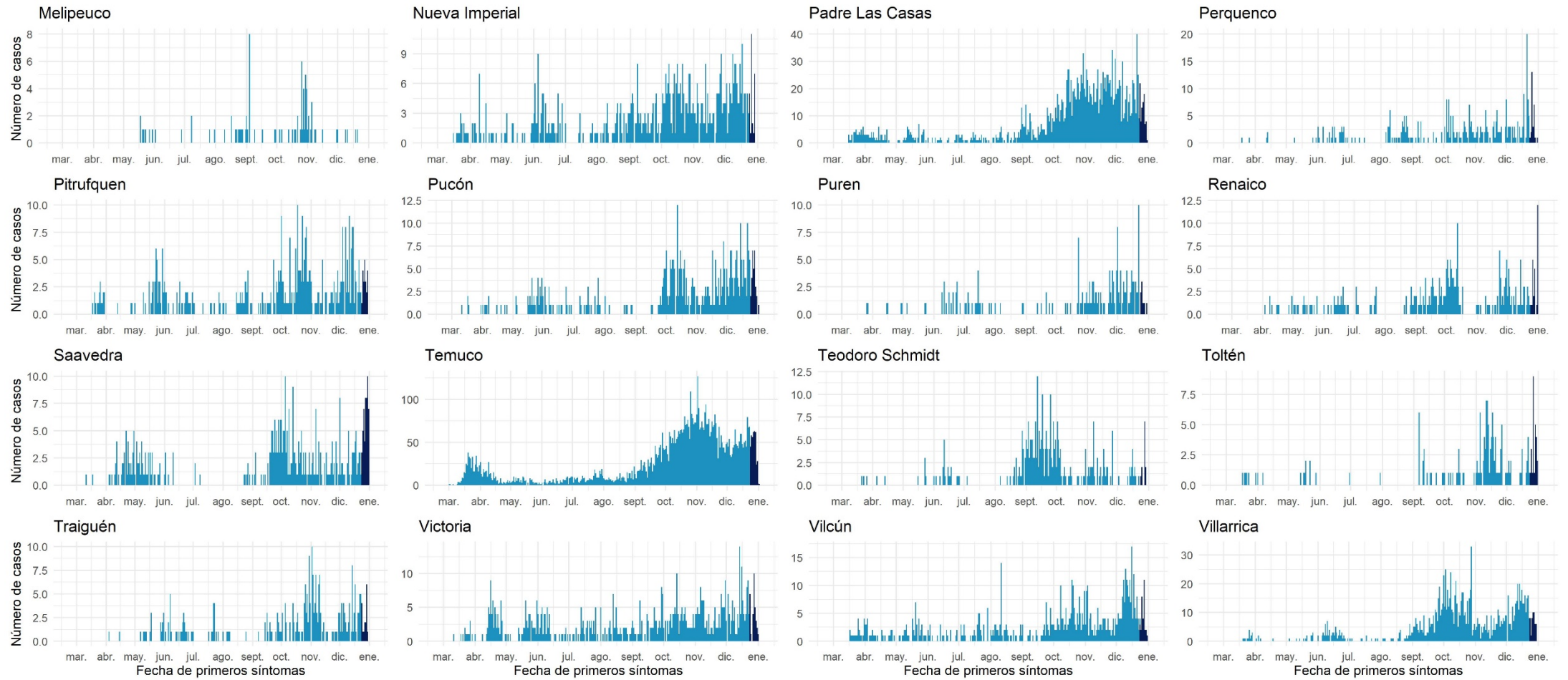
‡Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 31. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de la Araucanía, al 03 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisionarios al 03-01-2021

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 03 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	128	2349,9	22	403,9	22	403,9
Futrono	15.261	332	2175,5	27	176,9	27	176,9
La Unión	& 39.538	1083	2739,1	113	285,8	113	285,8
Lago Ranco	10.292	257	2497,1	16	155,5	16	155,5
Lanco	17.652	424	2402,0	3	17,0	3	17,0
Los Lagos	20.518	510	2485,6	36	175,5	36	175,5
Máfil	7.389	115	1556,4	8	108,3	8	108,3
Mariquina	23.250	316	1359,1	13	55,9	13	55,9
Paillaco	20.798	386	1855,9	28	134,6	28	134,6
Panguipulli	& 35.991	665	1847,7	26	72,2	26	72,2
Río Bueno	& 32.925	720	2186,8	55	167,0	55	167,0
Valdivia	& 176.774	4986	2820,6	442	250,0	440	248,9
Desconocido	-	11	-	1	-	1	-
Total	405.835	9933	2447,5	790	194,7	788	194,2

Datos provisorios al 03-01-2021

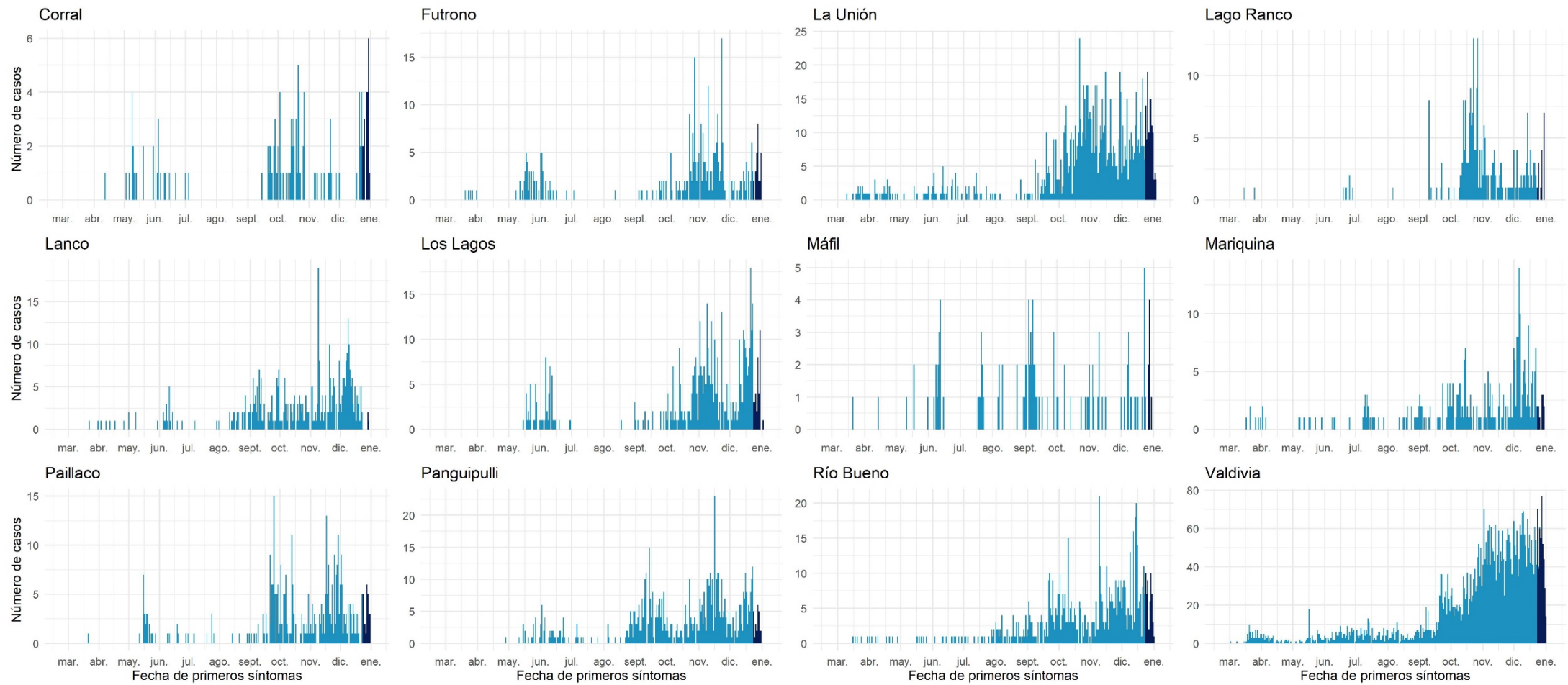
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 32. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Los Ríos, al 03 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionarios al 03-01-2021
 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 03 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	955	2249,3	95	223,8	95	223,8
Calbuco	& 36.744	1641	4466,0	144	391,9	144	391,9
Castro	& 47.607	845	1774,9	84	176,4	84	176,4
Chaitén	5.020	19	378,5	1	19,9	1	19,9
Chonchi	16.013	565	3528,4	48	299,8	48	299,8
Cochamó	& 4.006	85	2121,8	3	74,9	3	74,9
Curaco de Vélez	4.066	96	2361,0	13	319,7	13	319,7
Dalcahue	& 15.069	373	2475,3	55	365,0	55	365,0
Fresia	& 12.656	421	3326,5	19	150,1	19	150,1
Frutillar	& 20.223	820	4054,8	58	286,8	58	286,8
Futaleufú	2.806	5	178,2	0	0,0	0	0,0
Hualaihué	9.525	349	3664,0	13	136,5	13	136,5
Llanquihue	18.621	617	3313,5	44	236,3	44	236,3
Los Muermos	17.817	686	3850,3	37	207,7	37	207,7
Maullín	& 14.894	981	6586,5	31	208,1	31	208,1
Osorno	173.410	5424	3127,8	276	159,2	276	159,2
Palena	1.827	2	109,5	0	0,0	0	0,0
Puerto Montt	& 269.398	10568	3922,8	728	270,2	727	269,9
Puerto Octay	& 9.192	299	3252,8	10	108,8	10	108,8
Puerto Varas	& 48.620	1233	2536,0	108	222,1	108	222,1
Puqueldón	4.201	135	3213,5	29	690,3	29	690,3
Purranque	21.080	863	4093,9	45	213,5	45	213,5
Puyehue	& 11.787	243	2061,6	3	25,5	3	25,5
Queilén	& 5.543	137	2471,6	2	36,1	2	36,1
Quellón	29.309	299	1020,2	61	208,1	61	208,1
Quemchi	8.783	230	2618,7	9	102,5	9	102,5
Quinchao	8.298	211	2542,8	31	373,6	31	373,6
Río Negro	14.275	483	3383,5	30	210,2	30	210,2
San Juan de la Costa	7.639	485	6349,0	6	78,5	6	78,5
San Pablo	10.553	259	2454,3	21	199,0	21	199,0
Desconocido	& -	79	-	9	-	9	-
Total	891.440	29408	3298,9	2013	225,8	2012	225,7

Datos provisorios al 03-01-2021

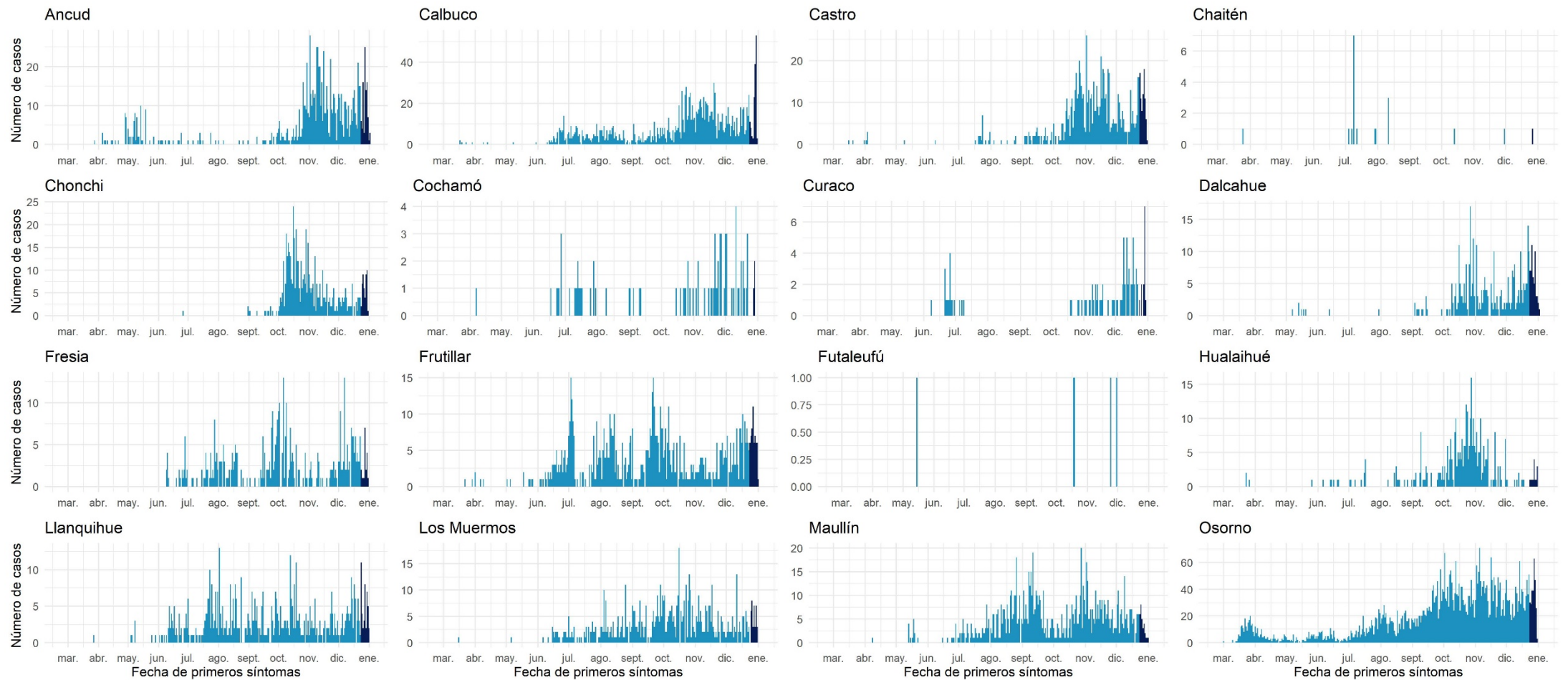
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

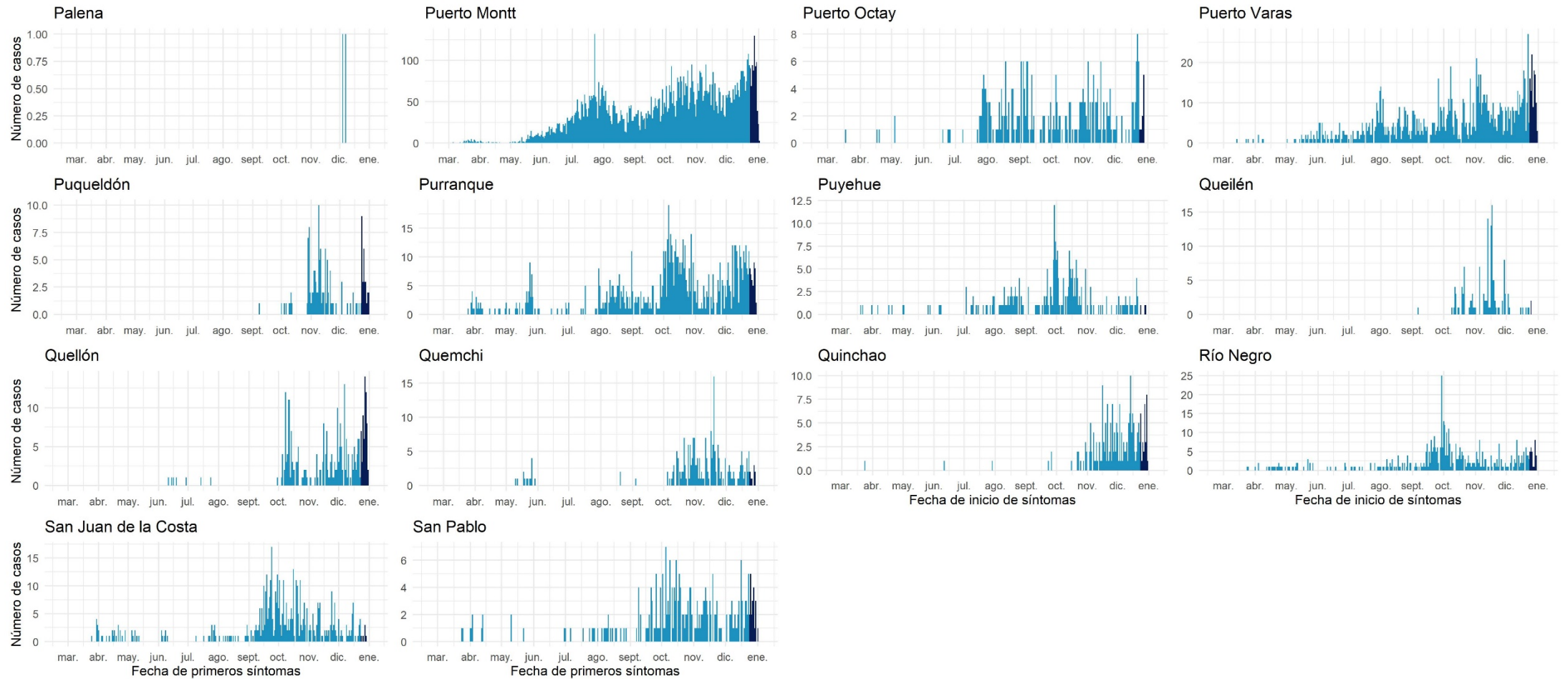
‡Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 33. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Los Lagos, al 03 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisionarios al 03-01-2021

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 03 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	189	755,9	12	48,0	12	48,0
Chile Chico	5.121	86	1679,4	14	273,4	14	273,4
Cisnes	5.828	85	1458,5	5	85,8	5	85,8
Cochrane	3.685	51	1384,0	31	841,2	31	841,2
Coyhaique &	61.210	1385	2262,7	73	119,3	73	119,3
Guaitecas	1.599	3	187,6	0	0,0	0	0,0
Lago Verde	920	0	0,0	0	0,0	0	0,0
O'Higgins	661	8	1210,3	1	151,3	1	151,3
Río Ibáñez	2.699	10	370,5	0	0,0	0	0,0
Tortel	572	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Desconocido	-	1	-	0	-	0	-
Total	107.297	1818	1694,4	136	126,8	136	126,8

Datos provisorios al 03-01-2021

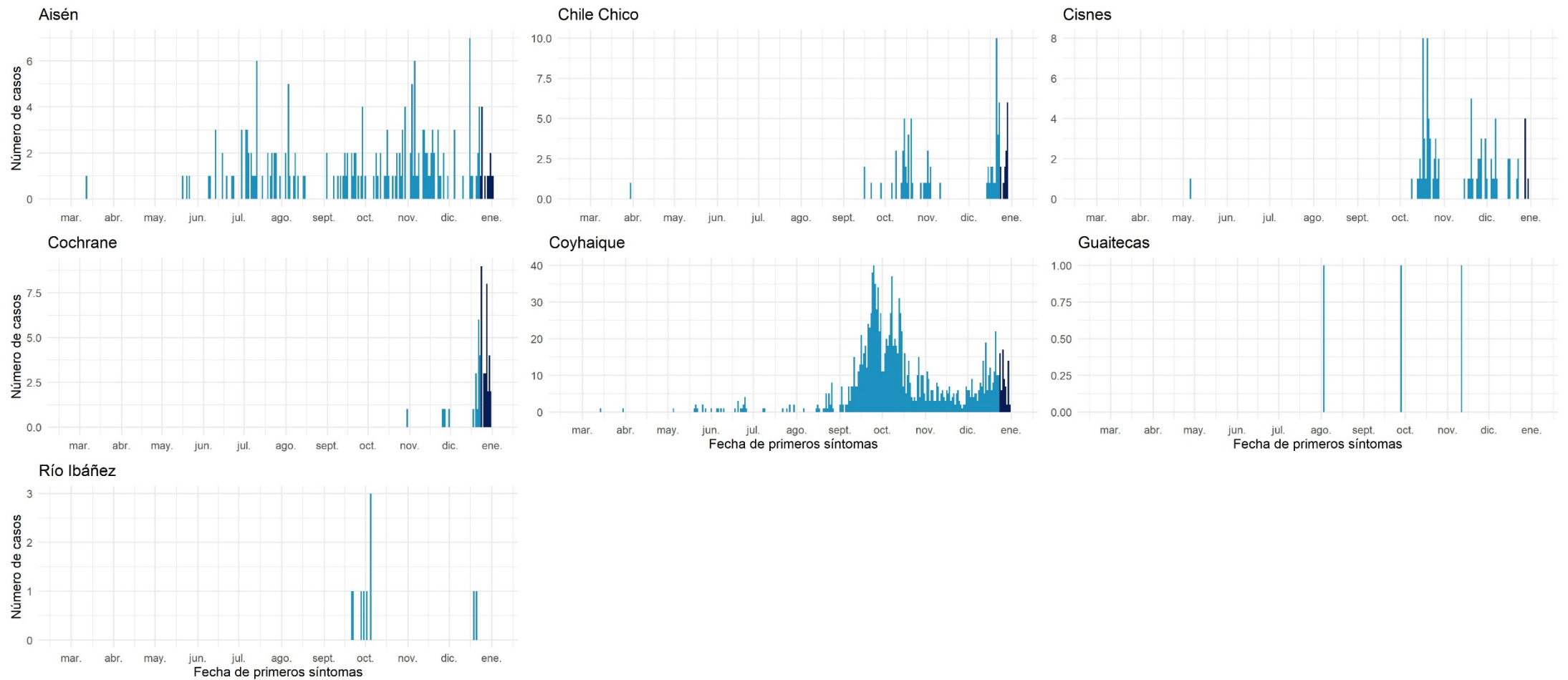
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 34. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Aisén, al 03 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 03-01-2021
 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 03 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	3	2189,8	3	2189,8
Cabo de Hornos	1.983	253	12758,4	2	100,9	2	100,9
Laguna Blanca	264	9	3409,1	0	0,0	0	0,0
Natales	& 23.782	2814	11832,5	135	567,7	135	567,7
Porvenir	7.323	636	8685,0	19	259,5	19	259,5
Primavera	694	36	5187,3	5	720,5	5	720,5
Punta Arenas	& 141.984	14957	10534,3	402	283,1	402	283,1
Río Verde	211	4	1895,7	0	0,0	0	0,0
San Gregorio	& 681	44	6461,1	11	1615,3	11	1615,3
Timaukel	282	21	7446,8	0	0,0	0	0,0
Torres del Paine	1.021	5	489,7	1	97,9	1	97,9
Desconocido	-	41	-	2	-	2	-
Total	178.362	18879	10584,7	580	325,2	580	325,2

Datos provisorios al 03-01-2021

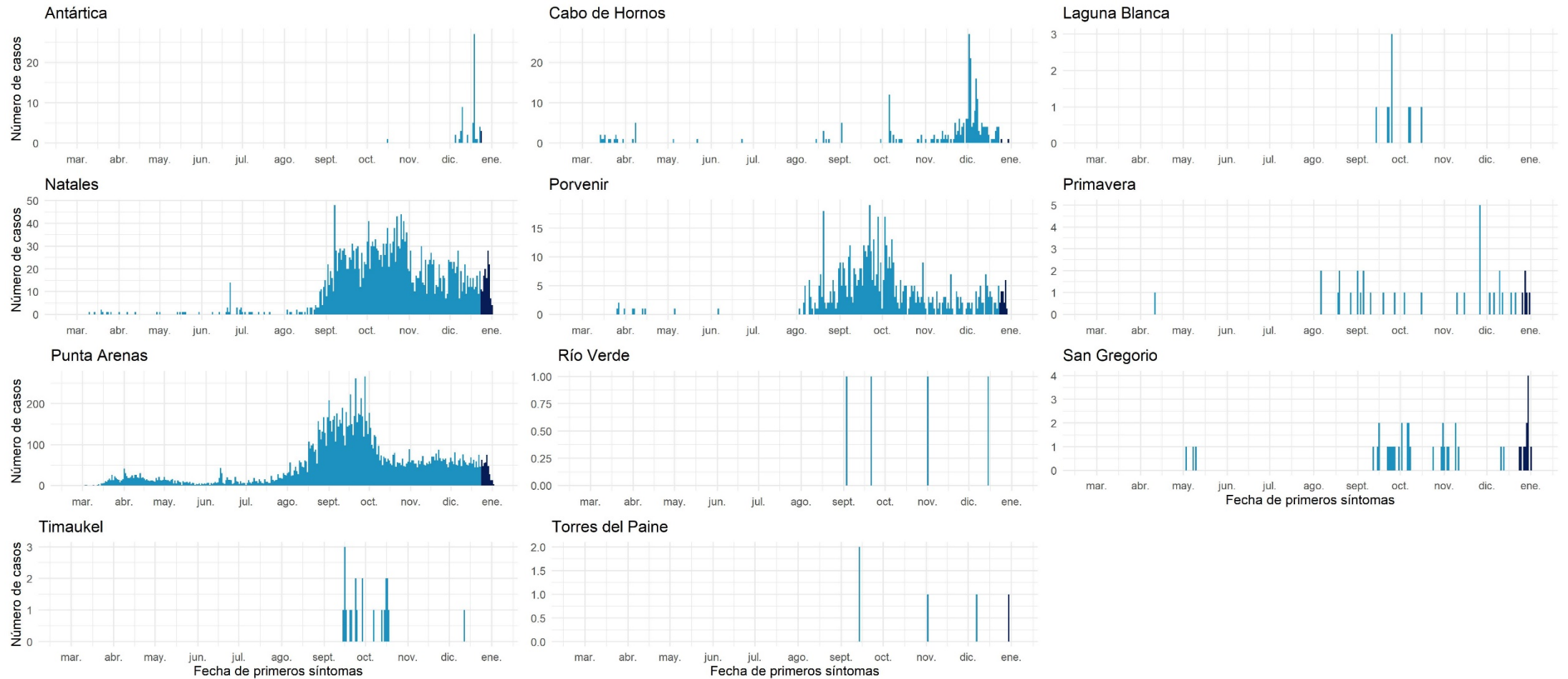
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 35. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Magallanes, al 03 de enero de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 03-01-2021
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Casos sin residencia conocida

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

Tabla 21. Casos de COVID-19 sin comuna de residencia conocida, según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y región de notificación. Chile, al 03 de enero de 2021.

Región de Notificación o Toma de Muestra	Residencia Desconocida	Número de Casos según Fecha de Inicio de Síntomas, Notificación o Toma de Muestra - 2020																																		2021																					
		SE 9	SE 10	SE 11	SE 12	SE 13	SE 14	SE 15	SE 16	SE 17	SE 18	SE 19	SE 20	SE 21	SE 22	SE 23	SE 24	SE 25	SE 26	SE 27	SE 28	SE 29	SE 30	SE 31	SE 32	SE 33	SE 34	SE 35	SE 36	SE 37	SE 38	SE 39	SE 40	SE 41	SE 42	SE 43	SE 44	SE 45	SE 46	SE 47	SE 48	SE 49	SE 50	SE 51	SE 52	SE 53	SE 1										
Región de Arica y Parinacota	49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	8	0	2	0	1	2	4	3	2	2	0	0	3	1	2	1	5	0	4	0	0	7	0										
Región de Tarapacá	836	0	0	0	0	0	0	1	0	1	4	94	29	25	26	30	25	20	22	15	17	33	34	17	16	13	11	13	10	15	40	64	80	85	26	15	10	12	6	5	3	2	2	2	9	4	0										
Región de Antofagasta	360	0	0	0	0	0	0	0	1	5	0	1	1	0	0	5	10	41	30	26	20	21	21	26	26	13	13	9	4	8	3	5	6	10	1	7	9	4	11	4	0	3	1	4	1	10	0										
Región de Atacama	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	1	2	1	3	1	0	11	2	3	1	1	0	0	2	0	0	2	0	0	2	0	1	0	2	1	0	0	0	2	0	0									
Región de Coquimbo	154	0	0	0	1	0	3	1	1	1	0	1	3	10	8	9	17	10	15	9	17	12	2	8	4	2	0	0	2	2	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	1	4	0	0	2	1	3	0									
Región de Valparaíso	523	0	0	0	2	3	3	1	1	0	0	8	6	6	32	24	30	52	41	45	25	22	7	9	8	5	7	14	12	11	8	9	7	7	2	1	0	6	1	1	3	8	4	4	26	62	0										
Región Metropolitana de Santiago	11.277	0	0	4	8	14	36	172	334	440	495	733	1.603	1.766	949	797	927	965	513	294	197	105	45	45	26	20	31	30	39	32	16	43	26	30	20	19	19	32	22	25	12	37	39	72	72	173	0										
Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	79	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	2	0	6	1	5	7	2	6	2	5	0	1	0	0	4	1	2	4	3	3	0	0	0	0	1	4	0	2	2	0	2	3	8	0										
Región del Maule	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	2	1	3	5	2	0			
Región del Ñuble	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0			
Región del Biobío	206	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	4	6	5	9	4	26	31	7	9	9	10	6	3	2	5	6	1	0	1	5	1	1	0	7	1	3	5	10	2	7	3	4	5	5	0										
Región de la Araucanía	14	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0	2	6	0					
Región de Los Ríos	11	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1	0				
Región de Los Lagos	79	0	0	9	10	2	1	0	0	1	0	1	1	2	3	1	1	2	3	4	12	4	0	0	0	0	0	0	1	2	1	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Región de Magallanes y la Antártica Chilena	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Desconocido	57	0	0	0	2	4	1	1	1	1	3	1	0	5	2	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total país	13.758	0	0	15	24	24	44	178	339	449	502	842	1.648	1.822	1.026	903	1.017	1.131	663	405	305	212	126	112	104	57	79	78	79	80	83	140	125	136	57	51	45	60	56	52	35	65	59	96	127	306	0										

Datos provisorios al 03-01-2021

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

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

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

REFERENCIAS

- Paules, C. I., Marston, H. D., & Fauci, A. S. (2020). Coronavirus infections—more than just the common cold. *Jama*, 323(8), 707-708.
- OMS. (2020). WHO, situation report 1. Disponible en línea en https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200121-sitrep-1-2019-ncov.pdf?sfvrsn=20a99c10_4
- 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.

Datos asociados a figuras.

Tabla 22. Datos asociados a Figura 12.

Signos / Síntoma	Hospitalizados		Sin Hospitalización	
	N°	%	N°	%
Tos	35.617	58,3	299.470	47,4
Fiebre	26.230	42,9	184.084	29,1
Mialgia	26.098	42,7	310.840	49,2
Disnea	22.949	37,6	51.927	8,2
Cefalea	21.646	35,4	344.864	54,6
Odinofagia	10.817	17,7	196.421	31,1
Dolor torácico	6.541	10,7	44.192	7,0
Taquipnea	6.473	10,6	4.280	0,7
Otros	6.318	10,3	66.107	10,5
Diarrea	5.329	8,7	60.523	9,6
Dolor abdominal	4.211	6,9	35.800	5,7
Anosmia	3.568	5,8	108.593	17,2
Ageusia	3.147	5,2	85.782	13,6
Postración	1.178	1,9	2.519	0,4
Cianosis	1.007	1,6	377	0,1

Tabla 23. Datos asociados a Figura 13.

Comorbilidades	Hospitalizados		Sin Hospitalización	
	N°	%	N°	%
Hipertensión Arterial	23.526	38,5	66.833	10,6
Diabetes	14.532	23,8	32.624	5,2
Otra	9.228	15,1	38.128	6,0
Obesidad	4.204	6,9	16.260	2,6
Enfermedad Pulmonar Crónica	3.012	4,9	3.674	0,6
Enfermedad Renal Crónica	2.805	4,6	2.663	0,4
Enfermedad Cardiovascular	2.500	4,1	3.732	0,6
Cardiopatía Crónica	2.493	4,1	3.142	0,5
Asma	2.132	3,5	17.824	2,8
Enfermedad Neurológica Crónica	1.534	2,5	1.889	0,3
Inmunocomprometido	1.513	2,5	2.480	0,4
Enfermedad Hepática Crónica	673	1,1	438	0,1