

INFORME EPIDEMIOLÓGICO N° 60
ENFERMEDAD POR SARS-CoV-2
(COVID-19)
CHILE 16-10-2020

Departamento de Epidemiología



Contenido

RESUMEN	4
OBJETIVO DEL REPORTE	5
ANTECEDENTES	5
SARS-CoV-2 y COVID-19	5
Vigilancia Epidemiológica.....	5
MÉTODO	6
Fuentes de información	6
Conceptos clave	7
FLUJO DE LA VIGILANCIA DE CASOS COVID-19 SEGÚN DEFINICIONES VIGENTES	9
SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA	10
PARTE 1: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE OCURRENCIA O NOTIFICACIÓN	10
PARTE 2: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE RESIDENCIA.....	26
Arica y Parinacota.....	28
Tarapacá.....	30
Antofagasta	32
Atacama	34
Coquimbo	36
Valparaíso.....	38
Metropolitana	42
Libertador General Bernardo O’Higgins	48
Maule	52
Ñuble.....	55
Biobío.....	58
Araucanía	62
Los Ríos	65
Los Lagos	67
Aisén	70
Magallanes y la Antártica Chilena.....	72
Casos sin residencia conocida	74
REFERENCIAS	76
ANEXOS	77
Calendario epidemiológico	77
Datos asociados a figuras.....	78

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 15 de octubre han ocurrido 553.156 casos de COVID-19 (488.190 con confirmación de laboratorio y 64.966 probables, sin confirmación de laboratorio), con una tasa de 2842,8 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, 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 (6620,2), Región Metropolitana (4030,1) y Región de Arica y Parinacota (3718,2).
- De los casos notificados confirmados y probables en EPIVIGILA, la mediana de edad es de 38 años, donde el 6,23% correspondieron a menores de 15 años, el 24,25% a personas de 15-29 años, el 29,74% a personas de 30-44 años, el 28,82% a personas de 45-64 años, mientras que el 10,93% 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 15 de octubre de 2020 a las 06:00 h. La información se entrega a nivel país, regional y según comuna de residencia.

ANTECEDENTES

SARS-CoV-2 y COVID-19

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

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

Con fecha 15 de octubre de 2020, a nivel internacional se han reportado un total de 38.202.956 casos confirmados y 1.087.069 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 15 de octubre de 2020.
- Sistema de vigilancia epidemiológica EPIVIGILA del Departamento de Epidemiología del Ministerio de Salud de Chile (MINSAL) hasta las 06:00 h. del 15 de octubre de 2020.
- Investigación epidemiológica realizada por las unidades de Epidemiología de las Secretarías Regionales Ministeriales (SEREMI) de Salud del país.
- Registro de estadísticas vitales del Registro Civil e Identificación.
- Registro de defunciones del Departamento de Estadísticas e Información en Salud (DEIS) del MINSAL hasta el 14 de octubre de 2020.

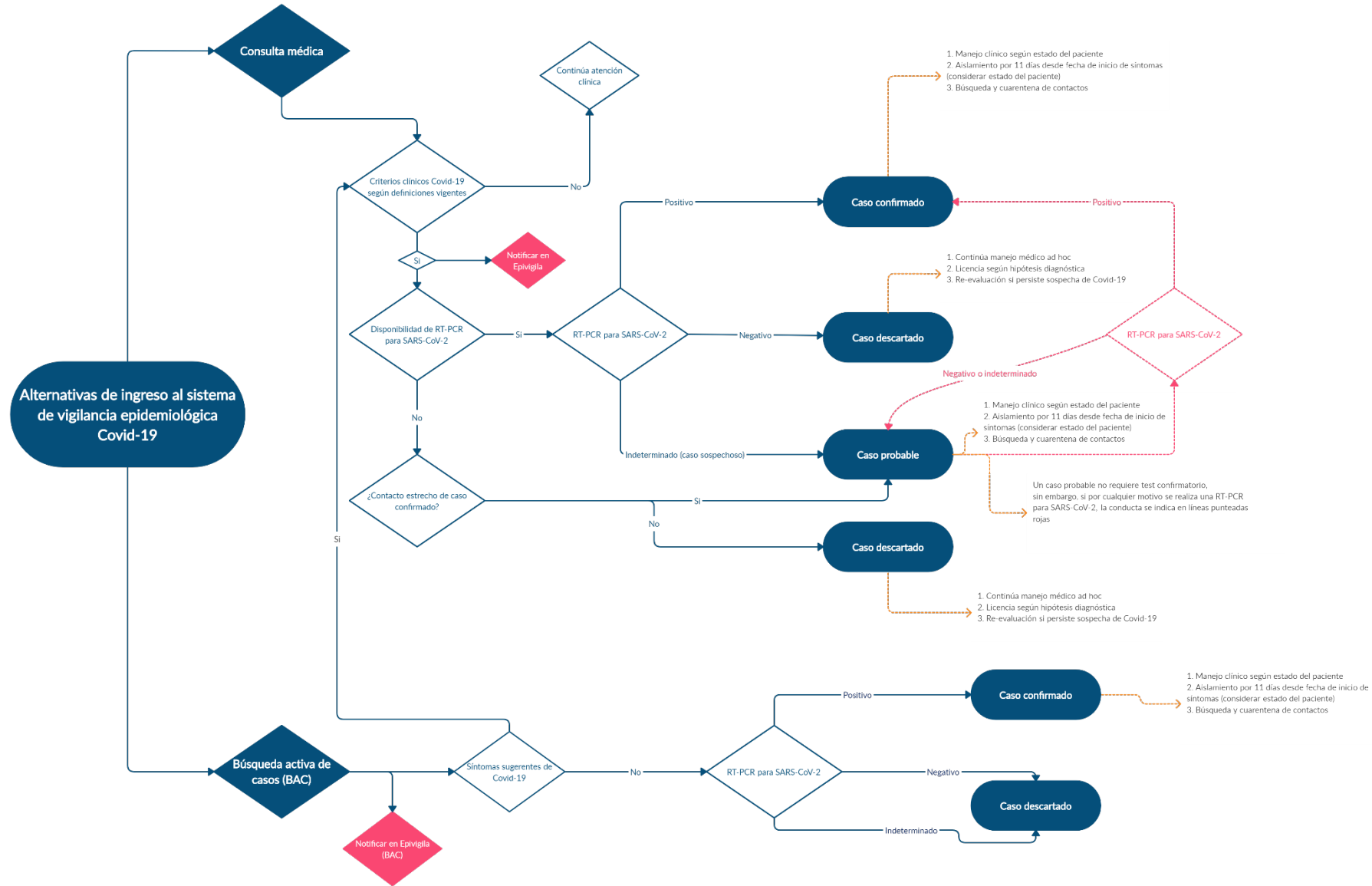
- Base de datos de la unidad de gestión de camas críticas (UGCC) de la División de Gestión de Redes Asistenciales (DIGERA) del MINSAL.
- Proyección de población del Instituto Nacional de Estadísticas (INE) 2020 en base a Censo 2017.

Conceptos clave

- **Caso sospechoso:** persona que cumple los criterios de definición de caso sospechoso según cuadro clínico (Ordinario B51-2137 del 11 de junio del 2020).
- **Caso probable:** persona que cumple los criterios de definición de caso sospechoso con una muestra “indeterminada” a SARS-CoV-2 o bien personas en contacto estrecho con un caso confirmado que desarrollan al menos un síntoma compatible con COVID-19. Para efectos epidemiológicos y de este informe, los casos probables se considerarán casos confirmados y por ende serán contabilizados dentro de los casos totales. Si un caso probable se realiza una prueba confirmatoria y el resultado es positivo, se cuenta como caso confirmado. Si el resultado es negativo, se sigue contando como caso probable (no se descarta, ver diagrama de flujo 1).
- **Caso confirmado:** persona notificada que cumple los criterios de definición de caso sospechoso o probable con un test de RT-PCR positivo para SARS-CoV-2, o bien persona no notificada con un registro de resultado de RT-PCR positivo a SARS-CoV-2.
- **Caso notificado:** persona que cumple los criterios de definición de caso sospechoso, probable o confirmado y está registrada en la plataforma EPIVIGILA.
- **Caso no notificado:** persona que tiene un resultado de RT-PCR positivo para SARS-CoV-2 pero que no está registrada en la plataforma EPIVIGILA.
- **Casos secundarios:** casos confirmados por COVID-19 con antecedentes de contacto con otro caso confirmado y sin antecedentes de viaje.
- **Casos importados:** casos confirmados que tienen antecedentes de haber viajado a un lugar con transmisión del virus en un período de tiempo compatible con el período de incubación de COVID-19 (14 días) y son indicativos de adquisición de la infección fuera del territorio nacional.
- **Caso sin 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 14 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 14 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

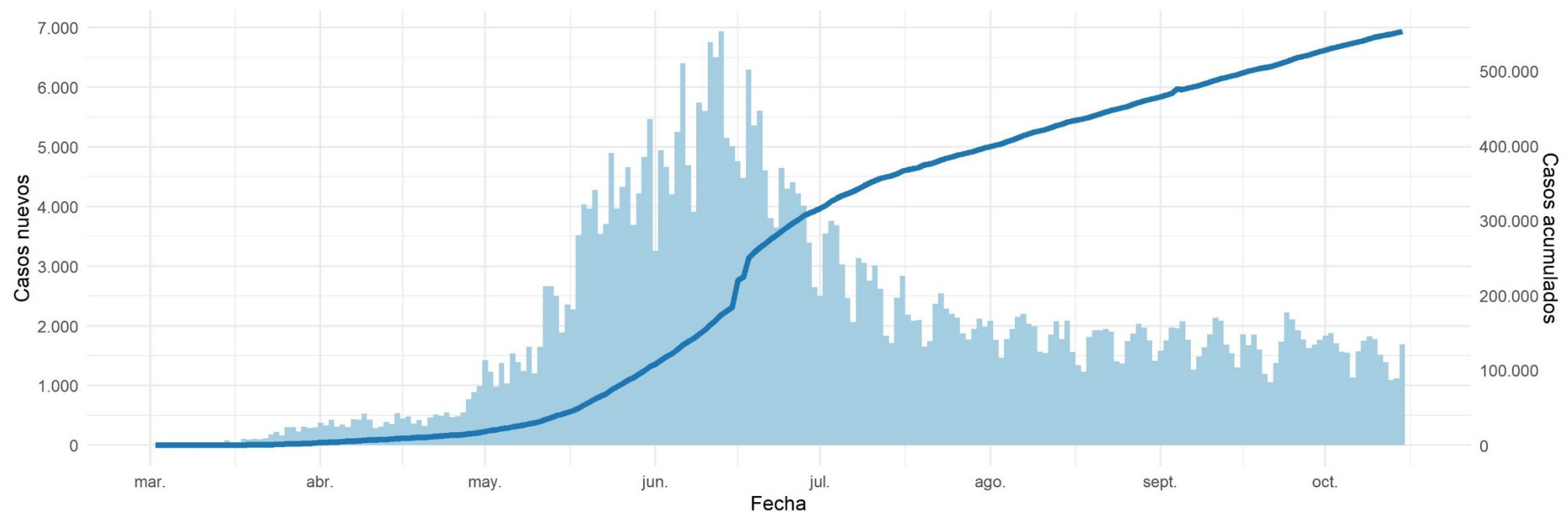


SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA

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 15 de octubre se registra un total de 553.156 casos acumulados (confirmados y probables) y 1.689 casos nuevos en las últimas 24 horas, de los cuales 1.141 corresponden a casos sintomáticos, 510 asintomáticos y 38 casos confirmados no notificados. El total de casos probables acumulados es de 64.966 y el total de casos confirmados no notificados con PCR (+) para SARS-CoV-2 es de 16.283.

Figura 1. Número de casos nuevos confirmados (incluye probables) y acumulados de COVID-19 según fecha de confirmación por laboratorio. Chile, al 15 de octubre de 2020 (barras=casos nuevos; línea=casos acumulados).

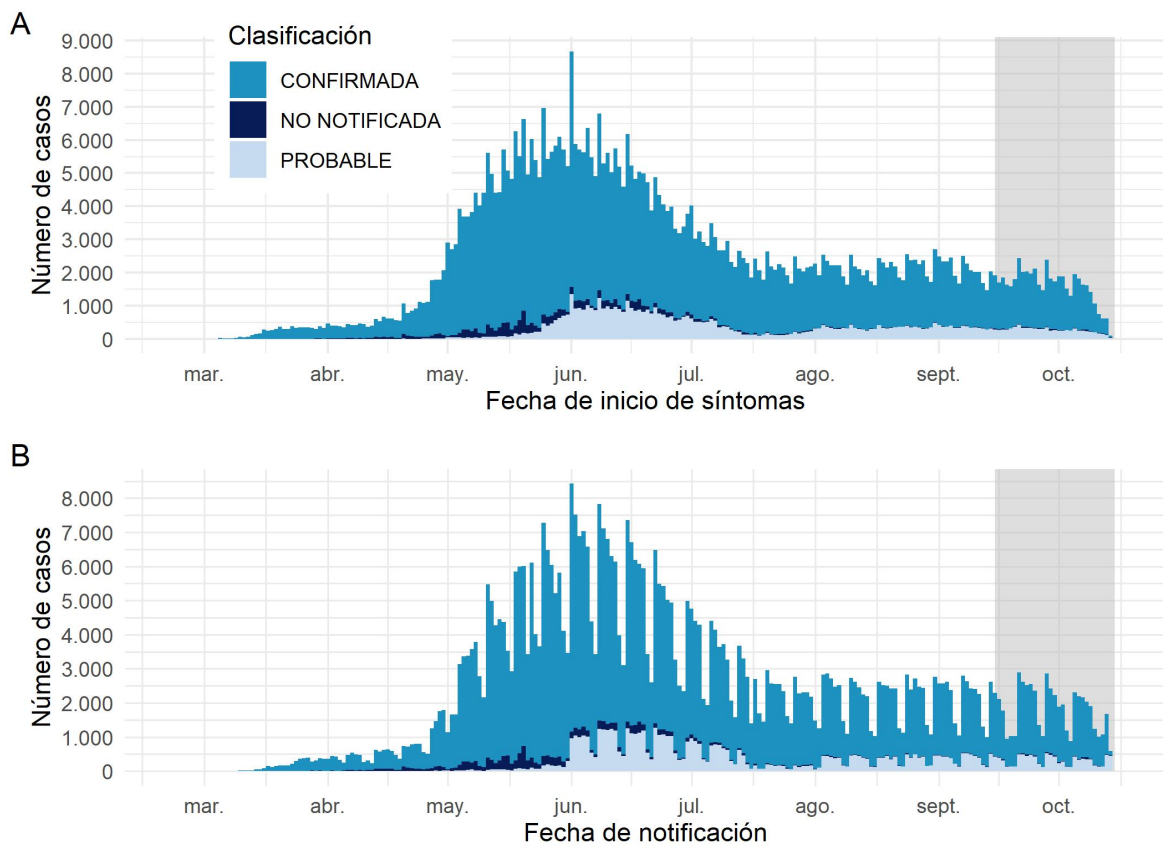


Datos provisionales al 15-10-2020

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

Fuente: Ministerio de Salud

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



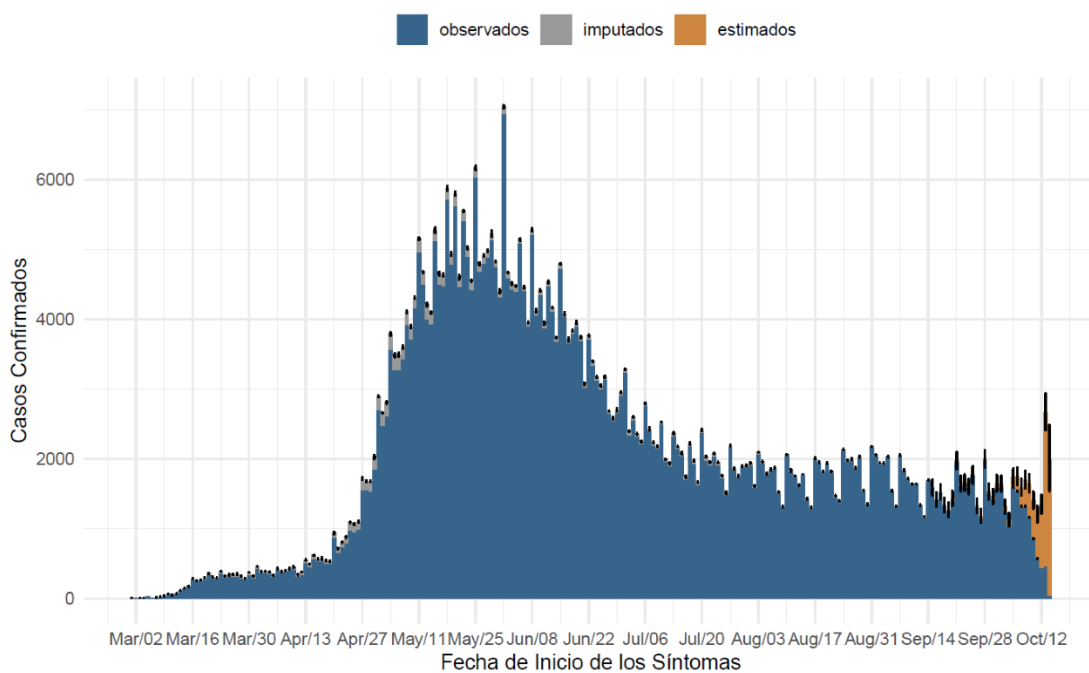
Datos provisorios al 15-10-2020

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

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

C

Nacional

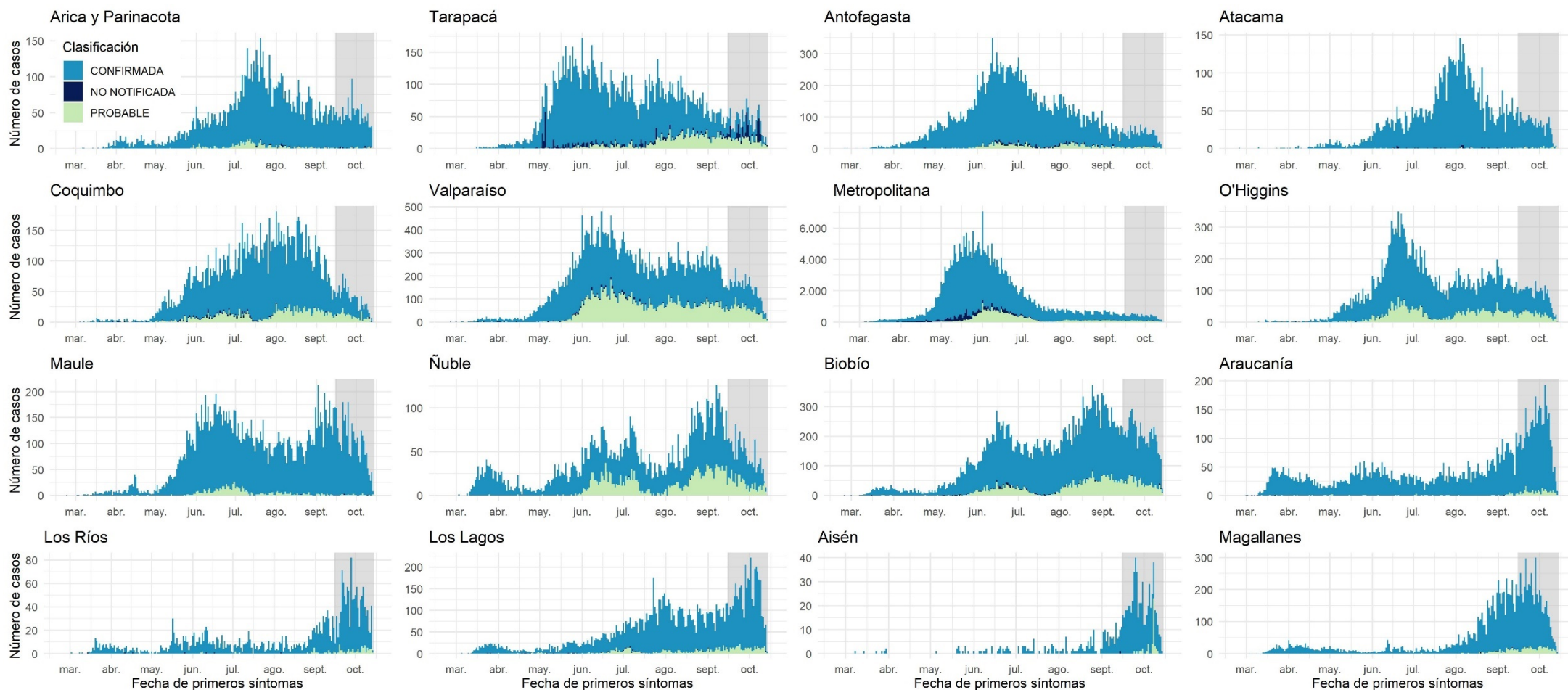


Datos provisorios al 15-10-2020

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

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

Figura 2. Casos de COVID-19 (confirmados y probables) por fecha de inicio de síntomas o toma de muestra según región. Chile, al 15 de octubre de 2020.



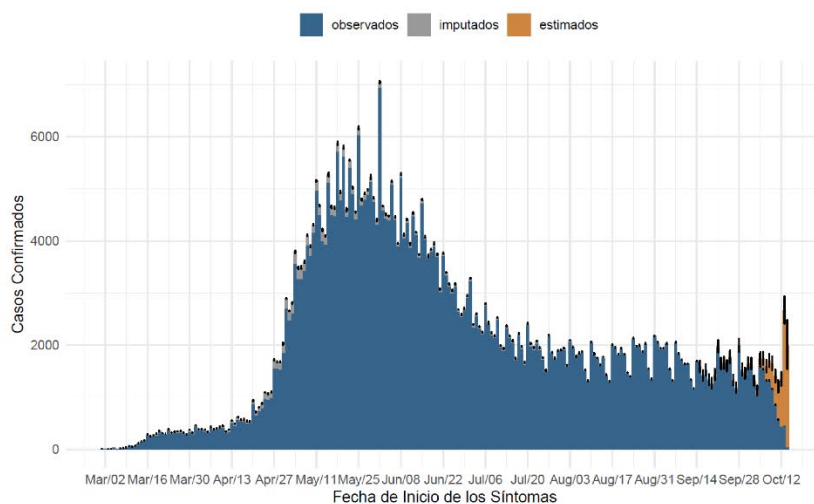
Datos provisionarios al 15-10-2020

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

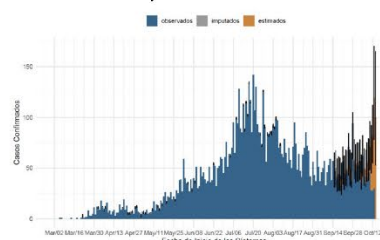
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 3. Casos de COVID-19 confirmados y estimados a nivel nacional y regional.
Chile, al 15 de octubre de 2020.

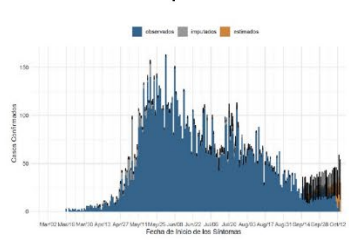
Nacional



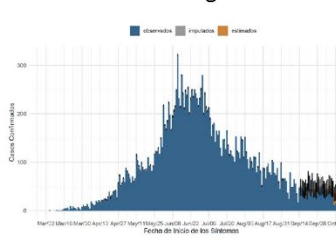
Arica y Parinacota



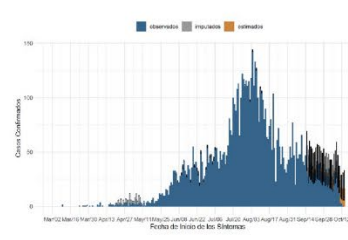
Tarapacá



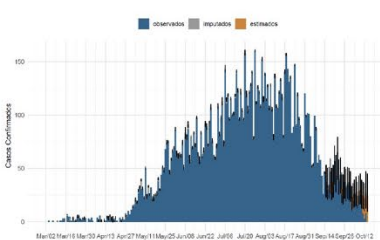
Antofagasta



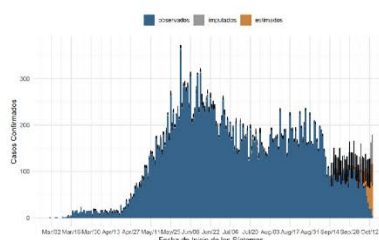
Atacama



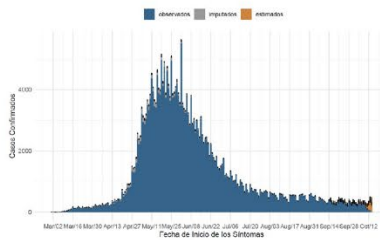
Coquimbo



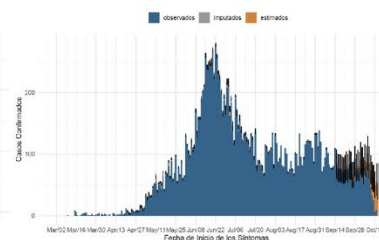
Valparaíso



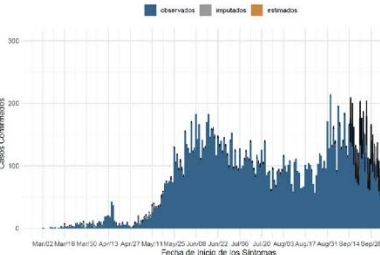
Metropolitana



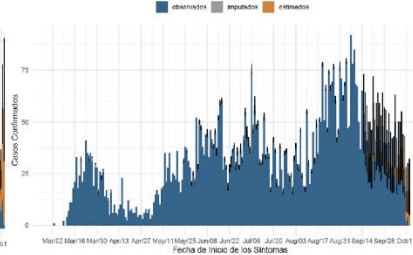
O'Higgins



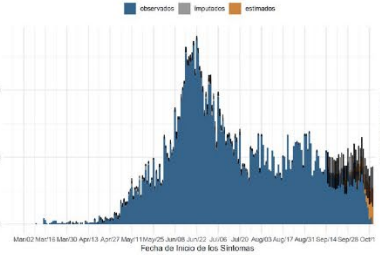
Maule



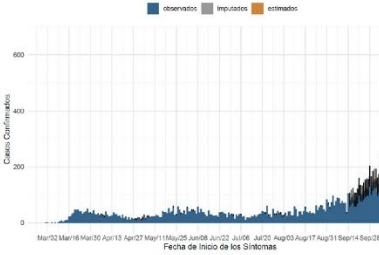
Ñuble



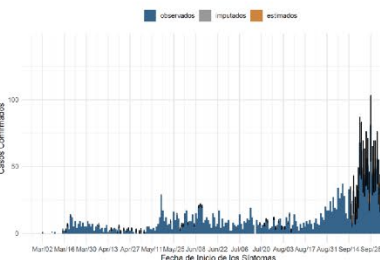
Biobío



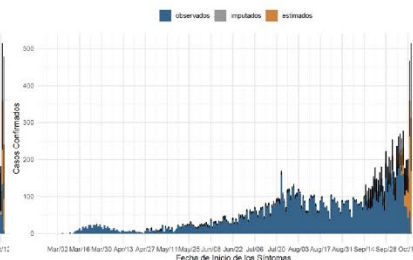
Araucanía



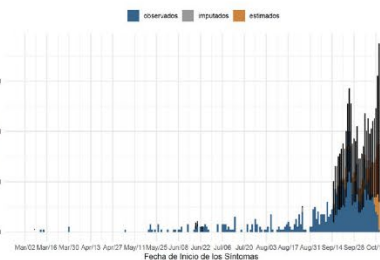
Los Ríos



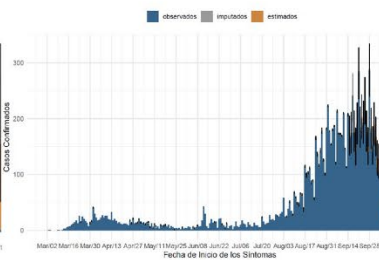
Los Lagos



Aysén



Magallanes y Antártica Chilena



Datos provisionales al 15-10-2020

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

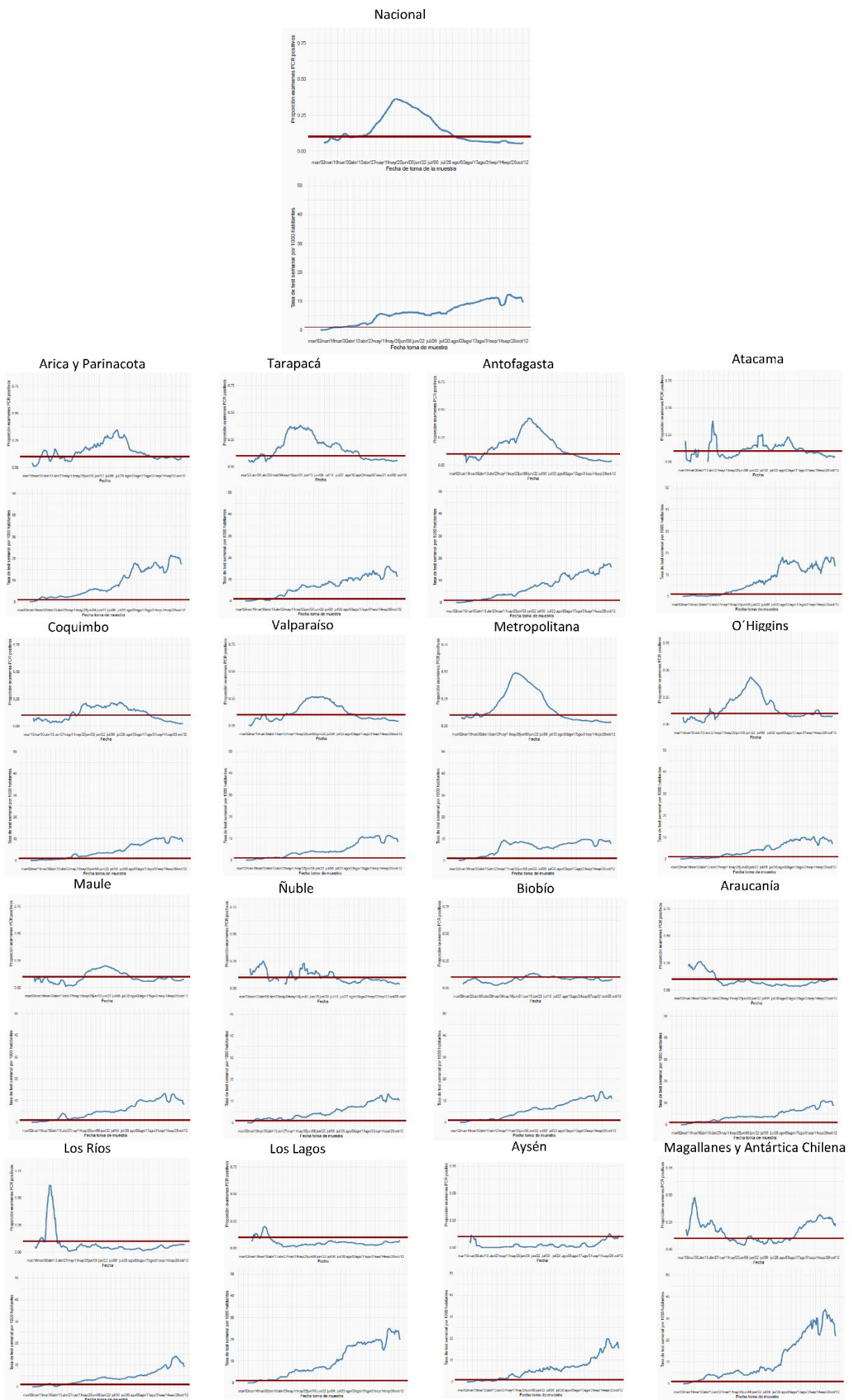
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL

Figura 4. Número efectivo reproductivo diario a nivel nacional y regional, calculado sobre la base de los últimos 7 días. Chile, al 15 de octubre de 2020.



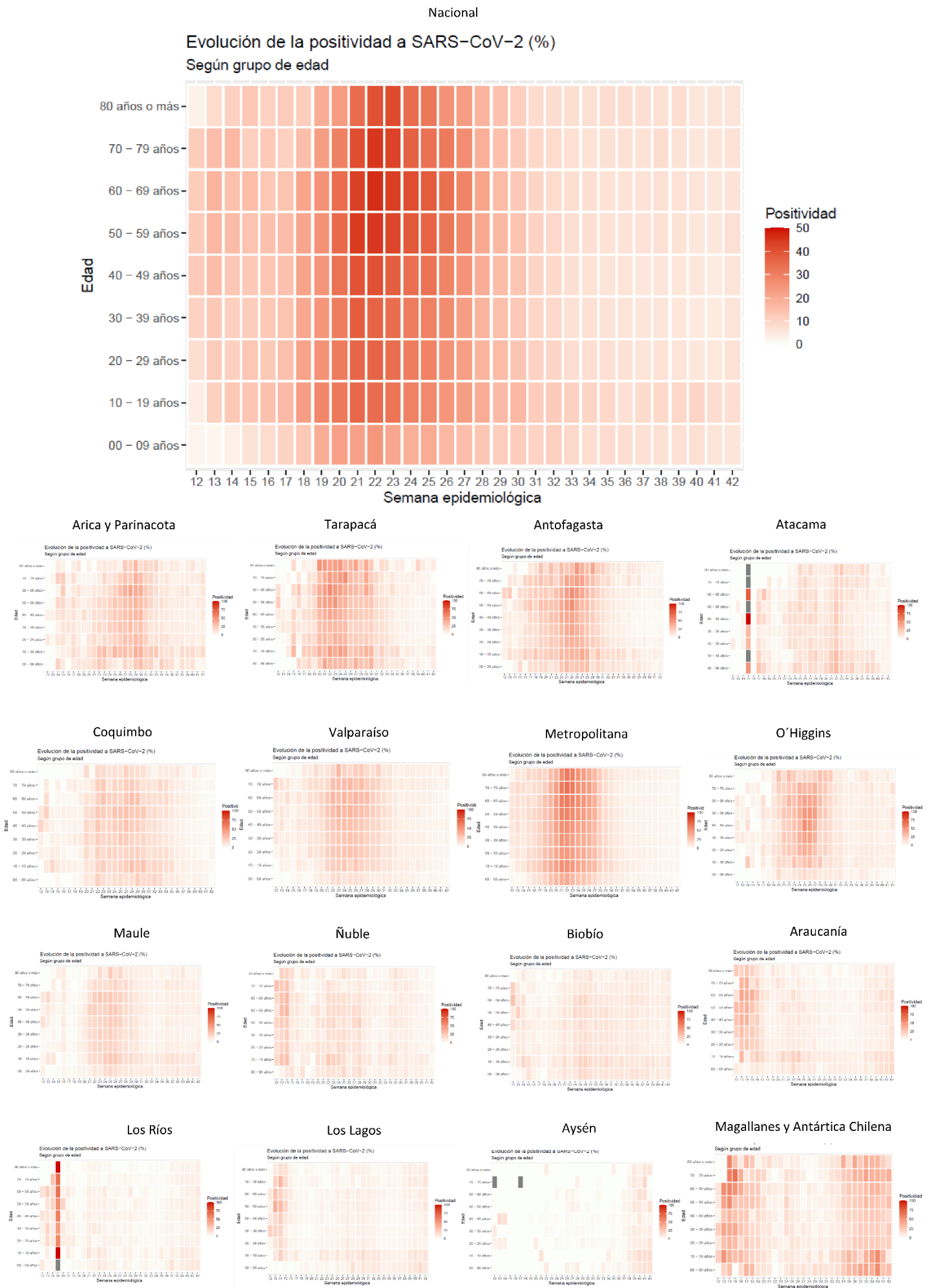
Datos provisorios al 15-10-2020
 Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL

Figura 5. Capacidad de testeo nacional a lo largo del tiempo. Chile, al 15 de octubre de 2020.



Datos provisorios al 15-10-2020
 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 15 de octubre de 2020.

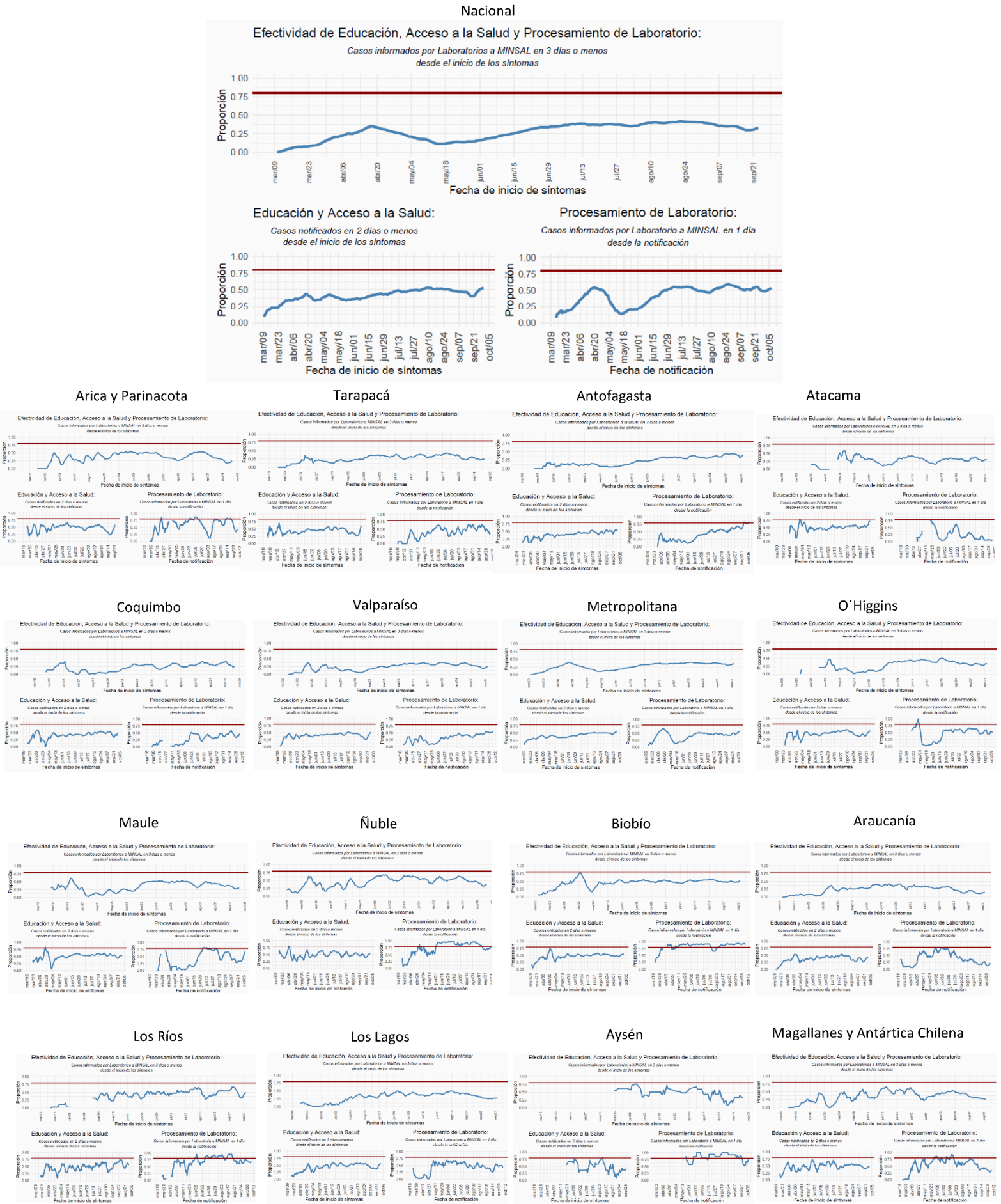


Datos provisorios al 15-10-2020

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

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

Figura 7. Evaluación del rezago diagnóstico a nivel nacional, a lo largo del tiempo. Chile, al 15 de octubre de 2020.



Datos provisorios al 15-10-2020
 Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL

Tabla 1. Número de casos y tasas de incidencia de COVID-19 según región de confirmación diagnóstica. Chile, al 15 de octubre de 2020.

Zona de Chile	Población	Casos Acumulados						Casos Fallecidos**	Tasa incidencia acumulada	Tasa mortalidad acumulada	Tasa Letalidad
		Confirmados Notificados	Confirmados No Notificados	Probables	Confirmados correspondientes a BAC	% Confirmados correspondientes a BAC	Total				
Región de Arica y Parinacota	252.110	8.978	43	353	750	8,0%	9.374	218	3718,2	86,5	2,3%
Región de Tarapacá	382.773	11.604	747	1.626	1.432	10,2%	13.977	287	3651,5	75,0	2,1%
Región de Antofagasta	691.854	20.430	312	1.124	2.149	9,8%	21.866	692	3160,5	100,0	3,2%
Región de Atacama	314.709	7.467	39	51	1.628	21,5%	7.557	110	2401,3	35,0	1,5%
Región de Coquimbo	836.096	12.274	147	1.758	1.331	9,4%	14.179	331	1695,9	39,6	2,3%
Región de Valparaíso	1.960.170	28.680	437	11.454	2.802	6,9%	40.571	1.482	2069,8	75,6	3,7%
Región Metropolitana de Santiago	8.125.072	277.890	14.169	35.388	11.961	3,7%	327.447	12.380	4030,1	152,4	3,8%
Región del Libertador General Bernardo OHiggins	991.063	17.577	62	3.972	1.779	8,2%	21.611	686	2180,6	69,2	3,2%
Región del Maule	1.131.939	17.494	4	683	2.403	13,2%	18.181	551	1606,2	48,7	3,0%
Región del Ñuble	511.551	6.907	2	2.114	1.115	12,4%	9.023	188	1763,9	36,8	2,1%
Región del Biobío	1.663.696	26.393	176	4.492	2.281	7,3%	31.061	579	1867,0	34,8	1,9%
Región de la Araucanía	1.014.343	9.837	5	259	1.335	13,2%	10.101	299	995,8	29,5	3,0%
Región de Los Ríos	405.835	2.609	7	104	426	15,7%	2.720	57	670,2	14,0	2,1%
Región de Los Lagos	891.440	11.873	53	866	3.178	24,8%	12.792	218	1435,0	24,5	1,7%
Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	107.297	791	1	44	110	13,2%	836	7	779,1	6,5	0,8%
Región de Magallanes y la Antártica Chilena	178.362	11.103	27	678	1.718	14,5%	11.808	161	6620,2	90,3	1,4%
Desconocida*	-	-	52	-	-	-	52	2	-	-	3,8%
Total país	19.458.310	471.907	16.283	64.966	36.398	6,6%	553.156	18.248	2842,8	93,8	3,3%

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

**Casos fallecidos totales debido a Covid-19 según región de residencia con y sin confirmación de laboratorio, según información proporcionada por DEIS-MINSAL con corte al 14-10-20. La serie de datos corresponde al Producto 61 descargable desde https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/blob/master/output/producto61/serie_fallecidos_comuna.csv

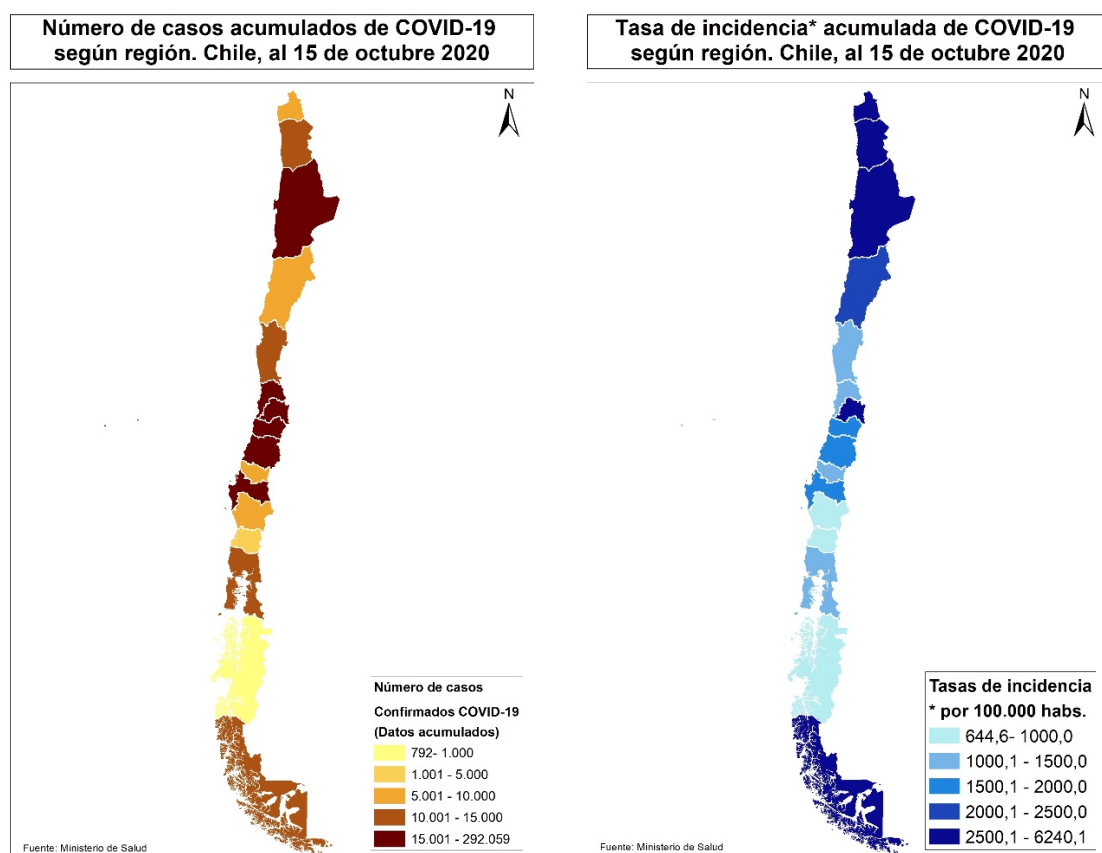
BAC = búsqueda activa de casos.

Datos provisorios al 15-10-2020.

Fuente: Ministerio de Salud.

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

Figura 8. Número de casos y tasa de casos COVID-19 (confirmados y probables) por laboratorio. Chile, al 15 de octubre de 2020.



Datos provisorios al 15-10-2020

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

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

Tabla 2. Número de casos notificados y tasa de incidencia de casos confirmados y probables por COVID-19 y notificados según grupo de edad y sexo. Chile, al 15 de octubre de 2020.

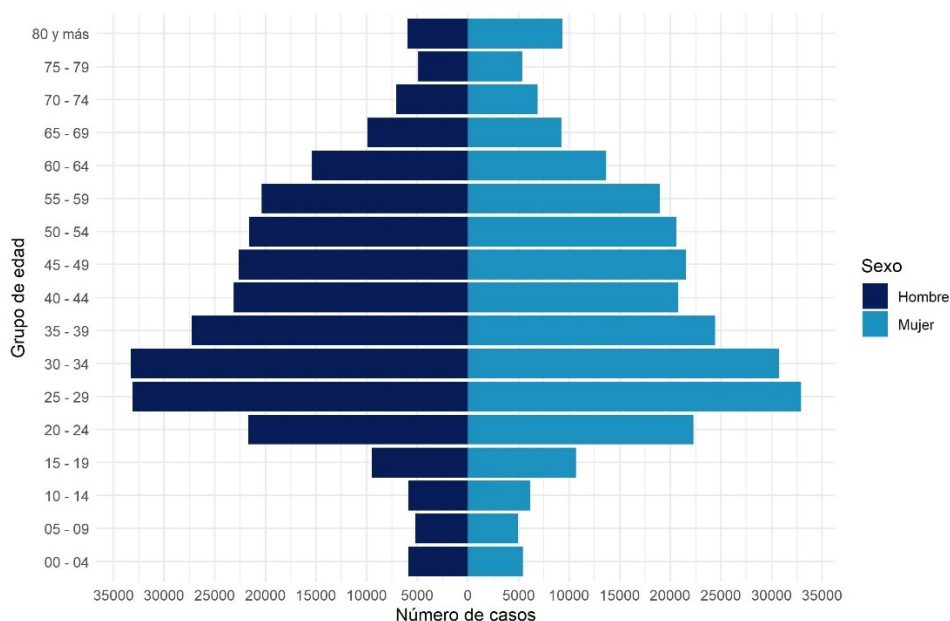
Grupo edad	Hombre			Mujer			Total		
	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa
00 - 04 años	5.913	2,2	974,9	5.444	2,1	932,4	11.357	2,1	954,1
05 - 09 años	5.175	1,9	792,7	4.926	1,9	782,5	10.101	1,9	787,7
10 - 14 años	5.880	2,2	913,3	6.151	2,3	989,8	12.031	2,2	950,9
15 - 19 años	9.486	3,5	1.480,7	10.686	4,0	1.725,1	20.172	3,8	1.600,9
20 - 24 años	21.703	8,0	2.960,8	22.290	8,4	3.138,7	43.993	8,2	3.048,3
25 - 29 años	33.111	12,1	3.954,2	32.929	12,5	4.056,3	66.040	12,3	4.004,5
30 - 34 años	33.315	12,2	4.111,8	30.753	11,6	3.912,7	64.068	11,9	4.013,8
35 - 39 años	27.274	10,0	3.760,1	24.432	9,3	3.441,7	51.706	9,6	3.602,6
40 - 44 años	23.142	8,5	3.427,0	20.781	7,9	3.093,7	43.923	8,2	3.260,8
45 - 49 años	22.618	8,3	3.583,6	21.557	8,2	3.366,4	44.175	8,2	3.474,2
50 - 54 años	21.624	7,9	3.597,8	20.607	7,8	3.305,6	42.231	7,9	3.449,0
55 - 59 años	20.366	7,5	3.670,5	18.954	7,2	3.209,2	39.320	7,3	3.432,6
60 - 64 años	15.373	5,6	3.263,7	13.673	5,2	2.637,7	29.046	5,4	2.935,7
65 - 69 años	9.897	3,6	2.611,9	9.227	3,5	2.117,8	19.124	3,6	2.347,6
70 - 74 años	7.090	2,6	2.684,8	6.893	2,6	2.158,7	13.983	2,6	2.396,9
75 - 79 años	4.911	1,8	2.784,1	5.349	2,0	2.253,3	10.260	1,9	2.479,5
80 y más años	5.980	2,2	3.043,0	9.343	3,5	2.667,0	15.323	2,9	2.802,1
Total	272.858	100,0	2.842,5	263.995	100,0	2.677,6	536.853	100,0	2.759,0

Datos provisorios al 15-10-2020

20 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 9. Distribución del número de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) según grupo de edad y sexo. Chile, al 15 de octubre de 2020.



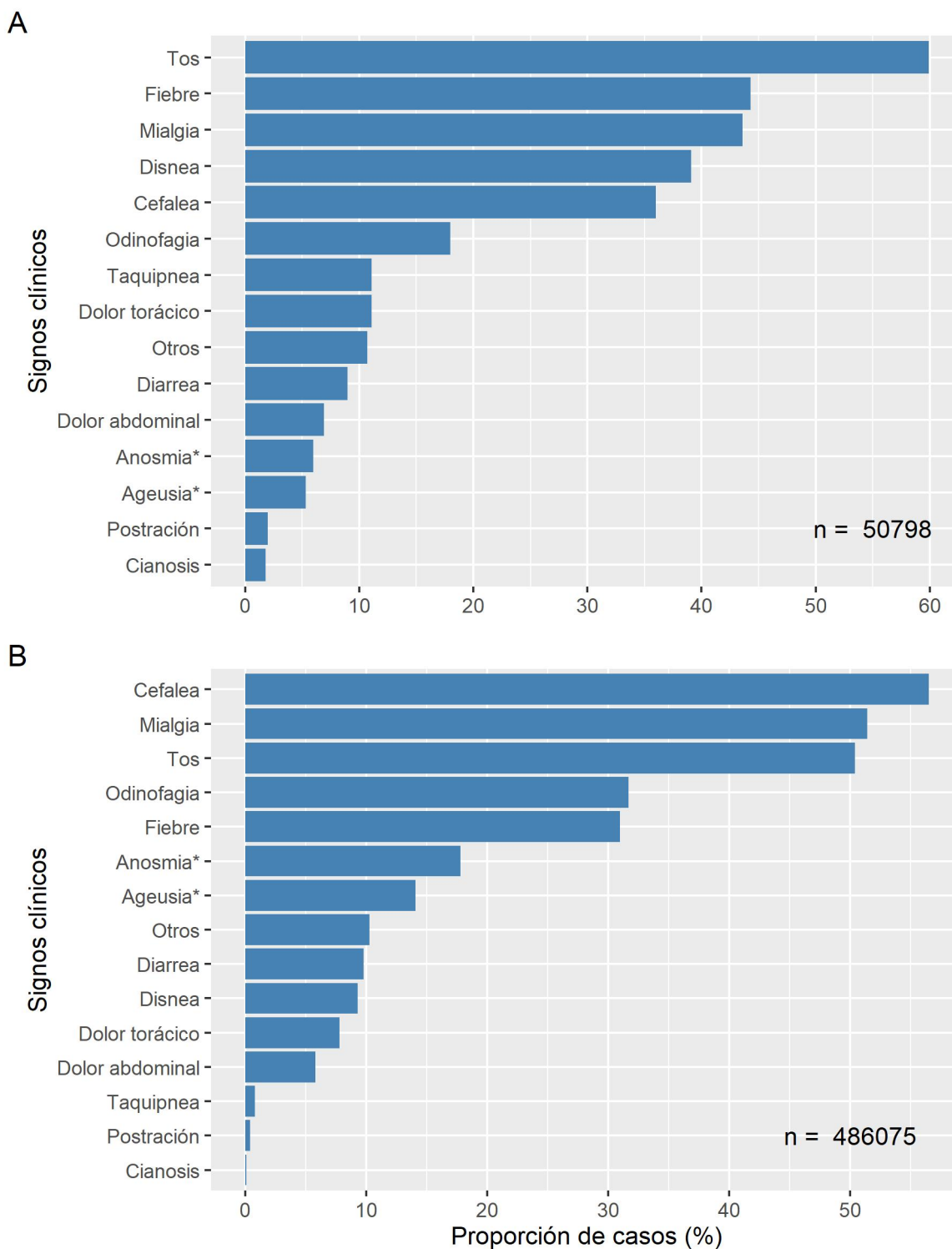
Datos provisorios al 15-10-2020

20 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 10. Casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) con antecedentes de hospitalización (A) o no (B) según presentación de signos y síntomas. Chile, al 15 de octubre de 2020.

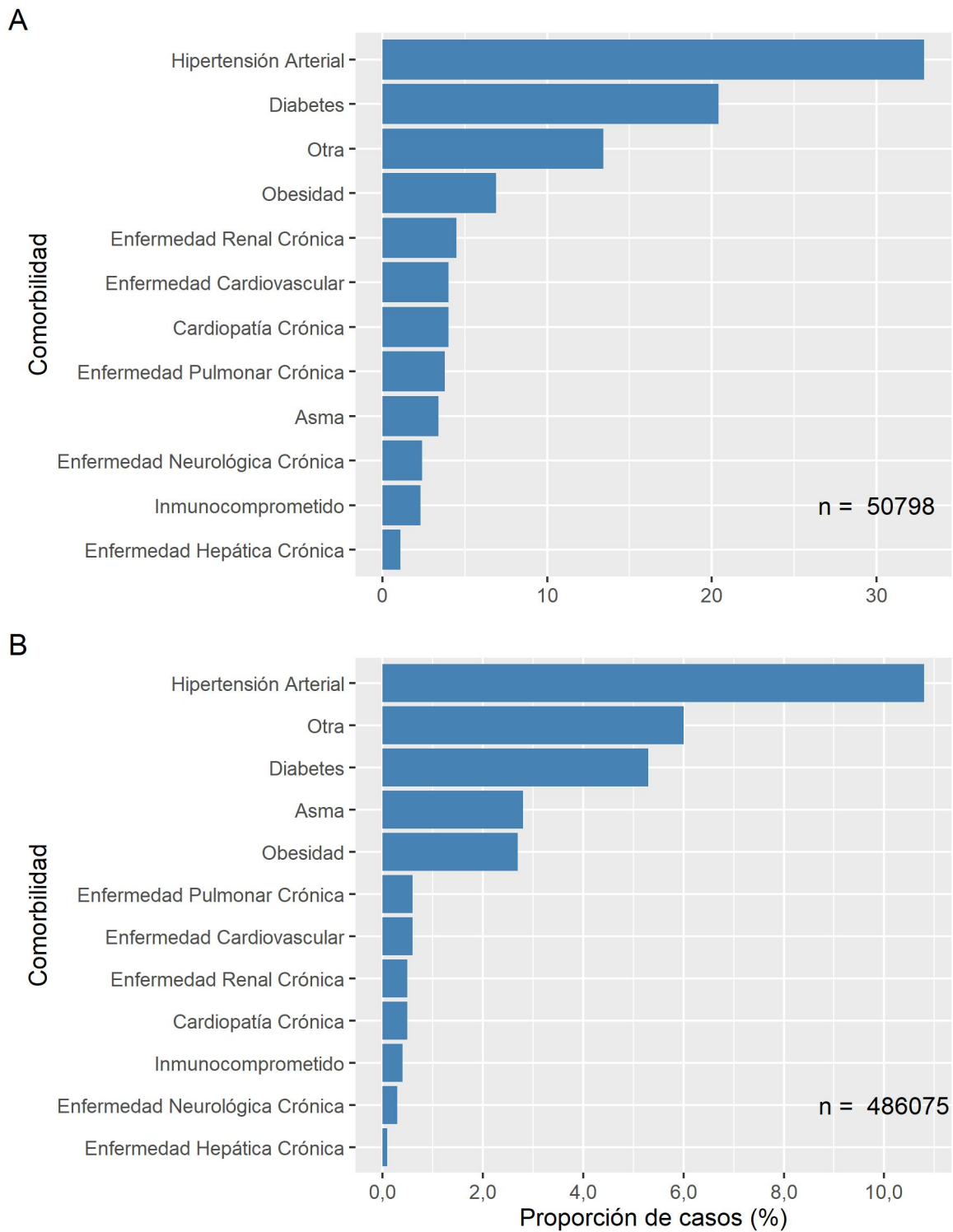


Datos provisorios al 15-10-2020

* Variable incluida en el formulario a partir de abril 2020

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

Figura 11. Proporción de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) con antecedentes de hospitalización (A) o no (B) según presencia de comorbilidades. Chile, al 15 de octubre de 2020.



Datos provisorios al 15-10-2020
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

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

Tabla 3. Número y tasas de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) hospitalizados por grupo de edad y sexo. Chile, al 15 de octubre de 2020.

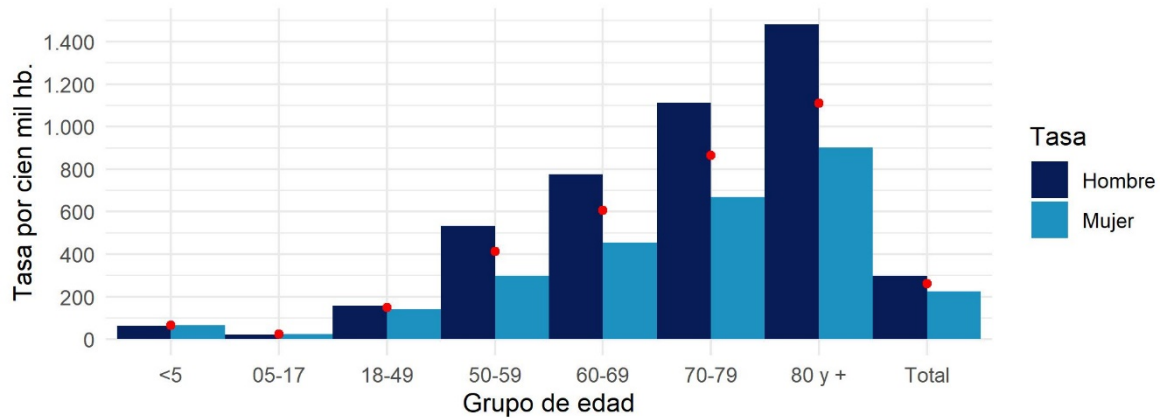
Grupo edad (años)	Hombre		Mujer		Total	
	N°	Tasa	N°	Tasa	N°	Tasa
<5	392	64,6	383	65,6	775	65,1
05-17	362	21,7	397	24,6	759	23,1
18-49	7.362	157,4	6.476	141,2	13.838	149,4
50-59	6.175	534,2	3.620	298,2	9.795	413,3
60-69	6.590	775,3	4.351	456,1	10.941	606,5
70-79	4.897	1.111,8	3.727	669,5	8.624	864,8
80 y +	2.912	1.481,8	3.154	900,3	6.066	1.109,3
Total	28.690	298,9	22.108	224,2	50.798	261,1

Datos provisorios al 15-10-2020

Tasa de hospitalización por cien mil habitantes.

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

Figura 12. Tasas de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) hospitalizados por grupo de edad y sexo. Chile, al 15 de octubre de 2020.



Datos provisorios al 15-10-2020

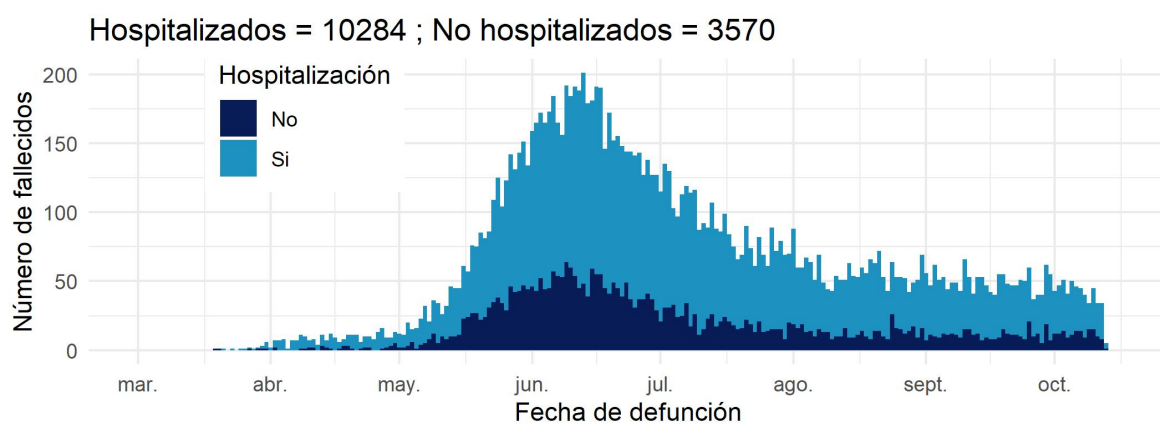
Círculos rojos indican las tasas totales por segmento.

Tasa de hospitalización por cien mil habitantes

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

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

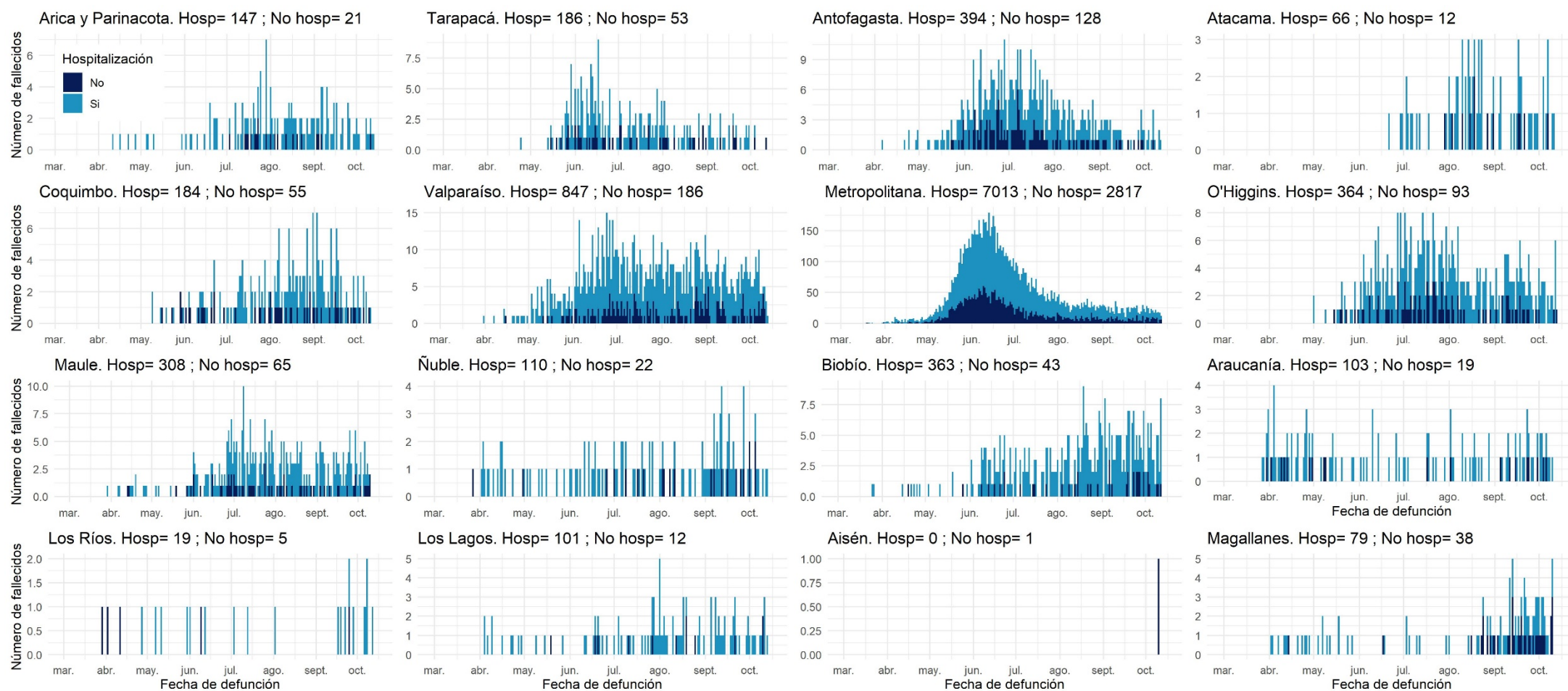
Figura 13. Fallecidos a nivel nacional debido a COVID-19 según antecedente de hospitalización o no, por fecha de defunción. Chile, al 15 de octubre de 2020.



Datos provisorios al 15-10-2020

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

Figura 14. Fallecidos por región de residencia debido a COVID-19 según antecedente de hospitalización o no, por fecha de defunción. Chile, al 15 de octubre de 2020.



Datos provisorios al 15-10-2020

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

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

PARTE 2: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE RESIDENCIA

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

Tabla 4. Número de casos y tasa de incidencia de casos COVID-19 según región de residencia. Chile, al 15 de octubre de 2020.

Zona de Chile	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Activos	Tasa de Casos Activos
Región de Arica y Parinacota	252.110	9.548	3787,2	514	203,9
Región de Tarapacá	382.773	13.784	3601,1	433	113,1
Región de Antofagasta	691.854	21.760	3145,2	487	70,4
Región de Atacama	314.709	7.593	2412,7	278	88,3
Región de Coquimbo	836.096	14.394	1721,6	285	34,1
Región de Valparaíso	1.960.170	41.113	2097,4	1.278	65,2
Región Metropolitana de Santiago	8.125.072	326.288	4015,8	3.718	45,8
Región del Libertador General Bernardo OHiggins	991.063	21.945	2214,3	839	84,7
Región del Maule	1.131.939	18.355	1621,6	930	82,2
Región del Ñuble	511.551	9.129	1784,6	389	76,0
Región del Biobío	1.663.696	31.005	1863,6	2.215	133,1
Región de la Araucanía	1.014.343	10.056	991,4	1.335	131,6
Región de Los Ríos	405.835	2.780	685,0	459	113,1
Región de Los Lagos	891.440	12.663	1420,5	1.693	189,9
Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	107.297	835	778,2	221	206,0
Región de Magallanes y la Antártica Chilena	178.362	11.856	6647,2	1.223	685,7
Desconocido	-	52	-	0	-
Total país	19.458.310	553.156	2842,8	16.297	83,8

Datos provisorios al 15-10-2020

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

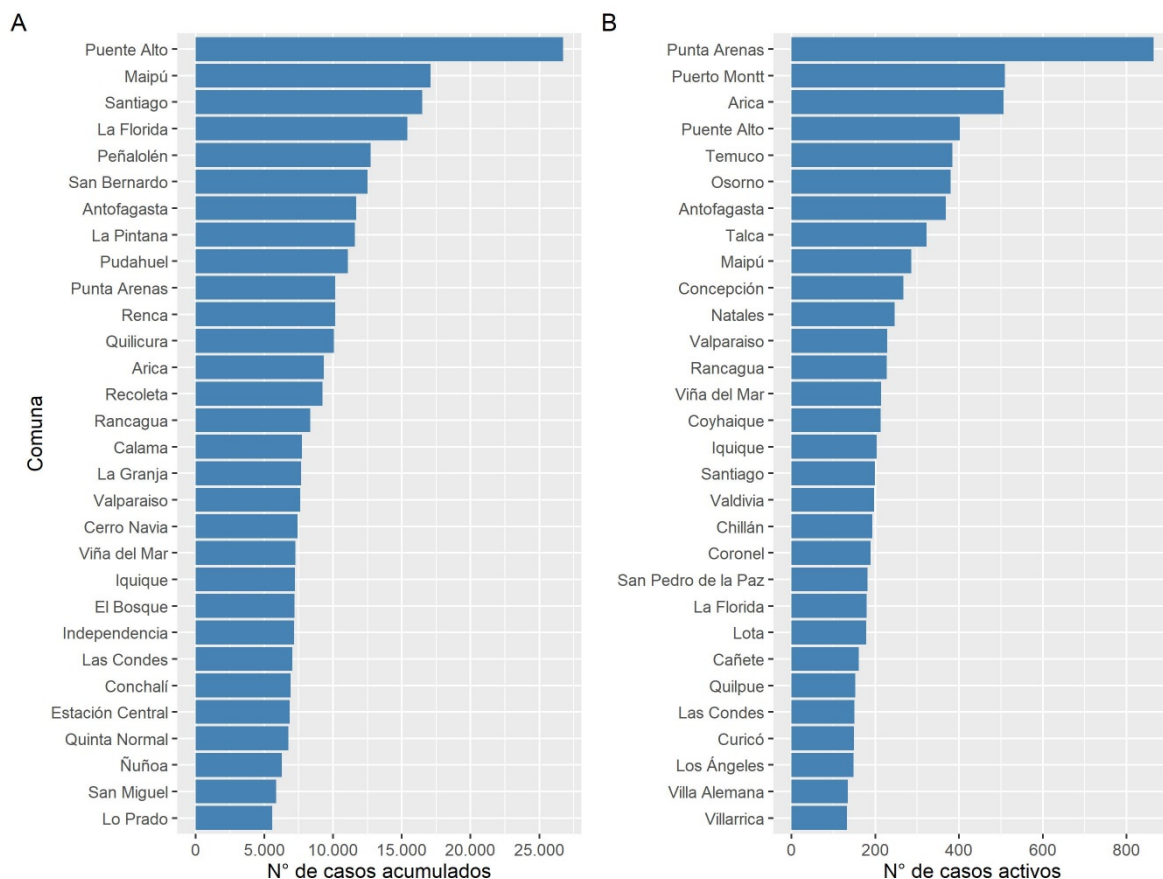
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

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

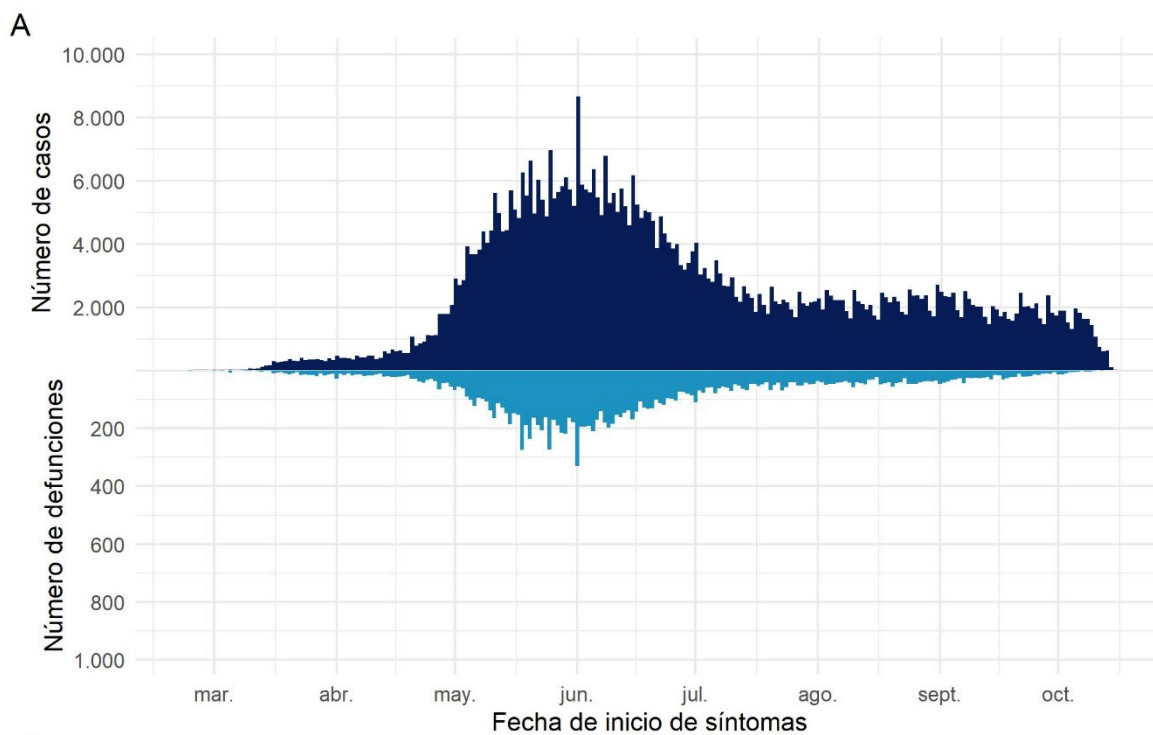
La serie de datos comunales según semana epidemiológica de inicio de síntomas corresponde al Producto 15 descargable desde <https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output/producto15>

Figura 15. Comunas (30) con mayor número de casos COVID-19 acumulados (A) y casos activos (B). Chile, al 15 de octubre de 2020.



Datos provisorios al 15-10-2020
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 16. Casos de COVID-19 confirmados (notificados y no notificados) y probables según fecha de inicio de síntomas o toma de muestra (A) y fallecidos confirmados (notificados y no notificados) y probables según fecha de inicio de síntomas o toma de muestra (B). Chile, al 15 de octubre de 2020.



Datos provisorios al 15-10-2020
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Arica y Parinacota

Tabla 5. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Arica y Parinacota, al 15 de octubre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Arica	247.552	9343	3774,2	508	205,2	506	204,4
Camarones	1.233	28	2270,9	1	81,1	1	81,1
General Lagos	810	64	7901,2	0	0,0	0	0,0
Putre	2.515	70	2783,3	0	0,0	0	0,0
Desconocido	-	43	-	7	-	7	-
Total	252.110	9548	3787,2	516	204,7	514	203,9

Datos provisorios al 15-10-2020

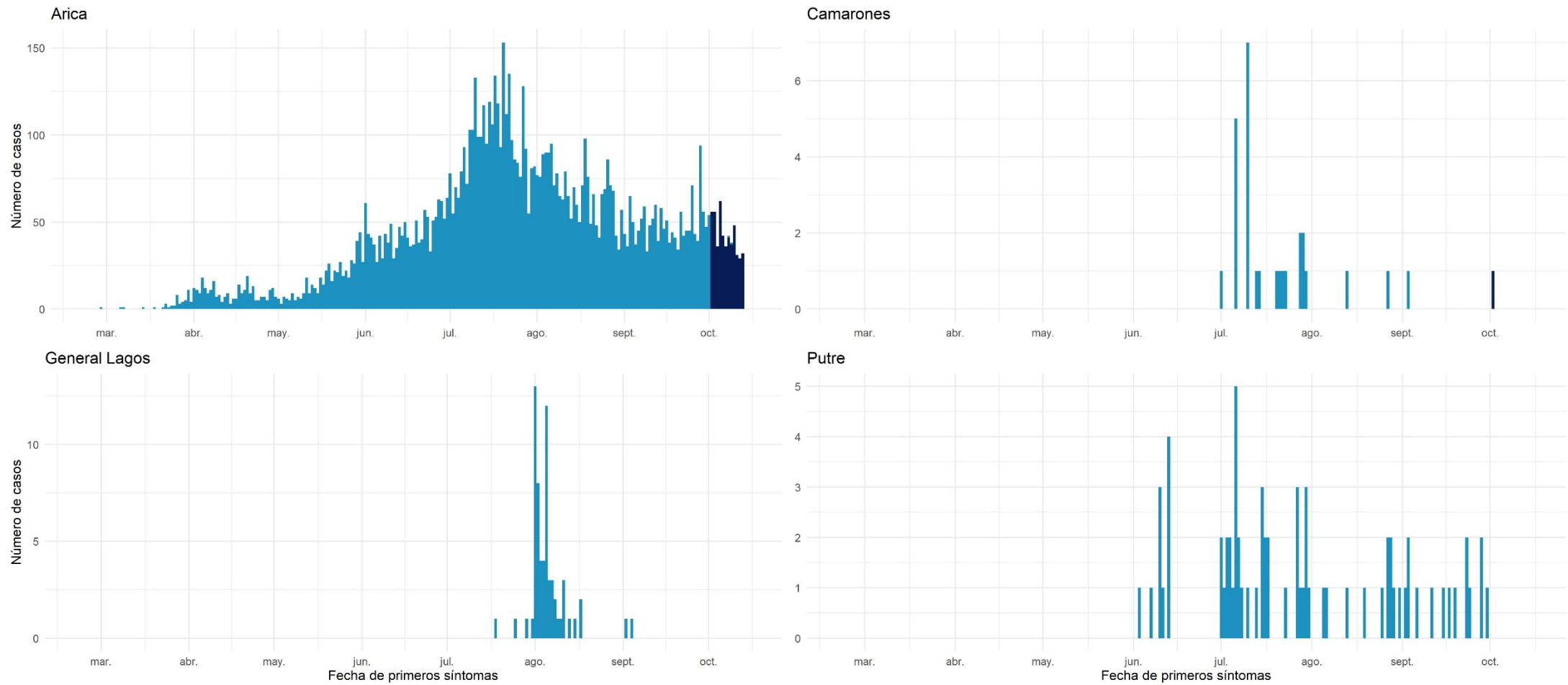
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 17. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Arica y Parinacota, al 15 de octubre de 2020 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 15-10-2020
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Tarapacá

Tabla 6. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Tarapacá, al 15 de octubre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Alto Hospicio	129.999	4000	3076,9	112	86,2	112	86,2
Camíña	1.375	66	4800,0	4	290,9	4	290,9
Colchane	1.583	98	6190,8	0	0,0	0	0,0
Huara	3.000	168	5600,0	1	33,3	1	33,3
Iquique &	223.463	7233	3236,8	203	90,8	203	90,8
Pica	5.958	430	7217,2	4	67,1	4	67,1
Pozo Almonte	17.395	1043	5996,0	16	92,0	16	92,0
Desconocido	-	746	-	93	-	93	-
Total	382.773	13784	3601,1	433	113,1	433	113,1

Datos provisorios al 15-10-2020

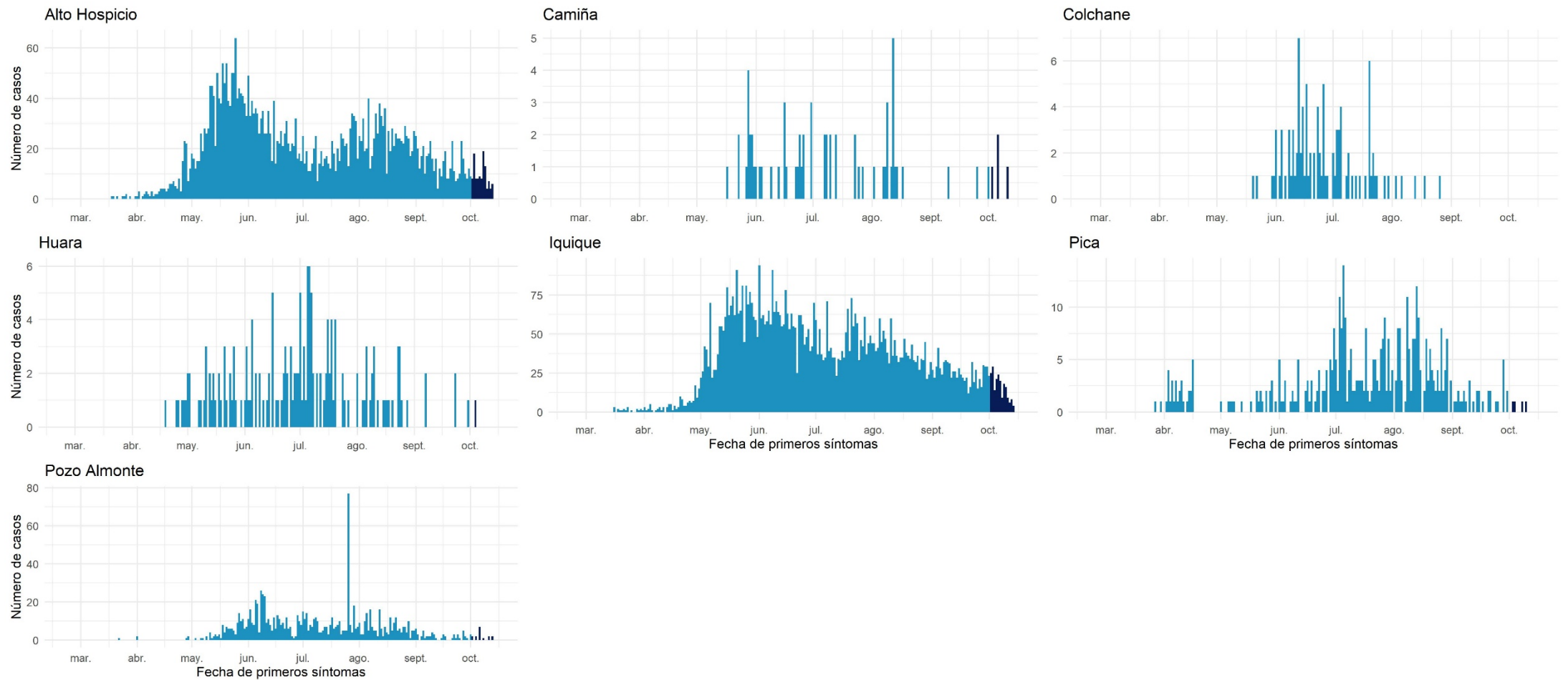
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 18. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Tarapacá, al 15 de octubre de 2020 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 15-10-2020

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

Antofagasta

Tabla 7. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Antofagasta, al 15 de octubre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Antofagasta	425.725	11690	2745,9	368	86,4	368	86,4
Calama	& 190.336	7729	4060,7	62	32,6	62	32,6
Maria Elena	6.814	351	5151,2	0	0,0	0	0,0
Mejillones	14.776	633	4284,0	17	115,1	17	115,1
Ollagüe	287	24	8362,4	0	0,0	0	0,0
San Pedro de Atacama	10.434	374	3584,4	5	47,9	5	47,9
Sierra Gorda	1.746	93	5326,5	7	400,9	7	400,9
Taltal	13.657	202	1479,1	11	80,5	11	80,5
Tocopilla	28.079	353	1257,2	4	14,2	4	14,2
Desconocido	-	311	-	13	-	13	-
Total	691.854	21760	3145,2	487	70,4	487	70,4

Datos provisorios al 15-10-2020

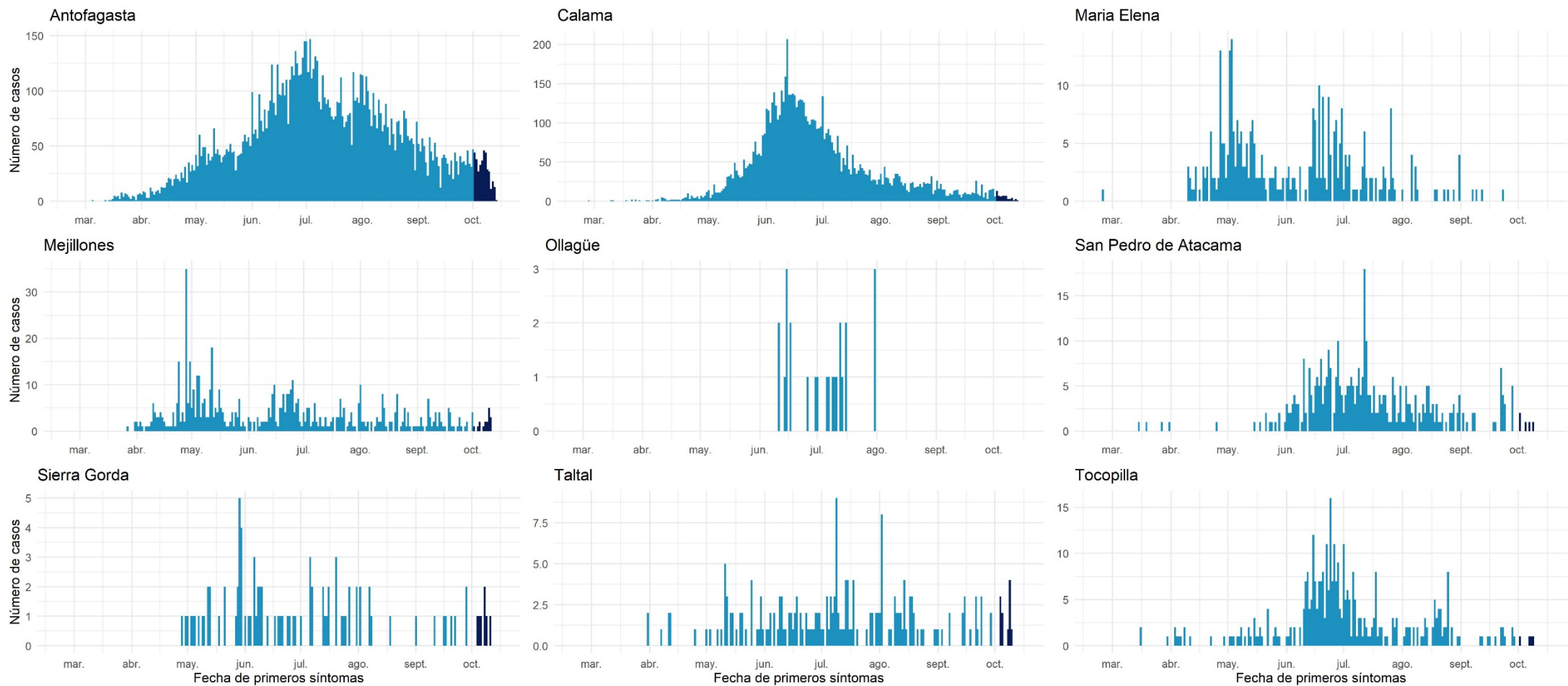
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 19. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Antofagasta, al 15 de octubre de 2020 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 15-10-2020
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Atacama

Tabla 8. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Atacama, al 15 de octubre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Alto del Carmen	5.729	42	733,1	0	0,0	0	0,0
Caldera	19.426	309	1590,7	8	41,2	8	41,2
Chañaral	13.164	190	1443,3	1	7,6	1	7,6
Copiapó	171.766	4565	2657,7	103	60,0	103	60,0
Diego de Almagro	14.358	298	2075,5	42	292,5	42	292,5
Freirina	7.681	192	2499,7	11	143,2	11	143,2
Huasco	11.264	188	1669,0	13	115,4	13	115,4
Tierra Amarilla	14.312	399	2787,9	35	244,6	35	244,6
Vallenar	& 57.009	1371	2404,9	65	114,0	65	114,0
Desconocido	-	39	-	0	-	0	-
Total	314.709	7593	2412,7	278	88,3	278	88,3

Datos provisorios al 15-10-2020

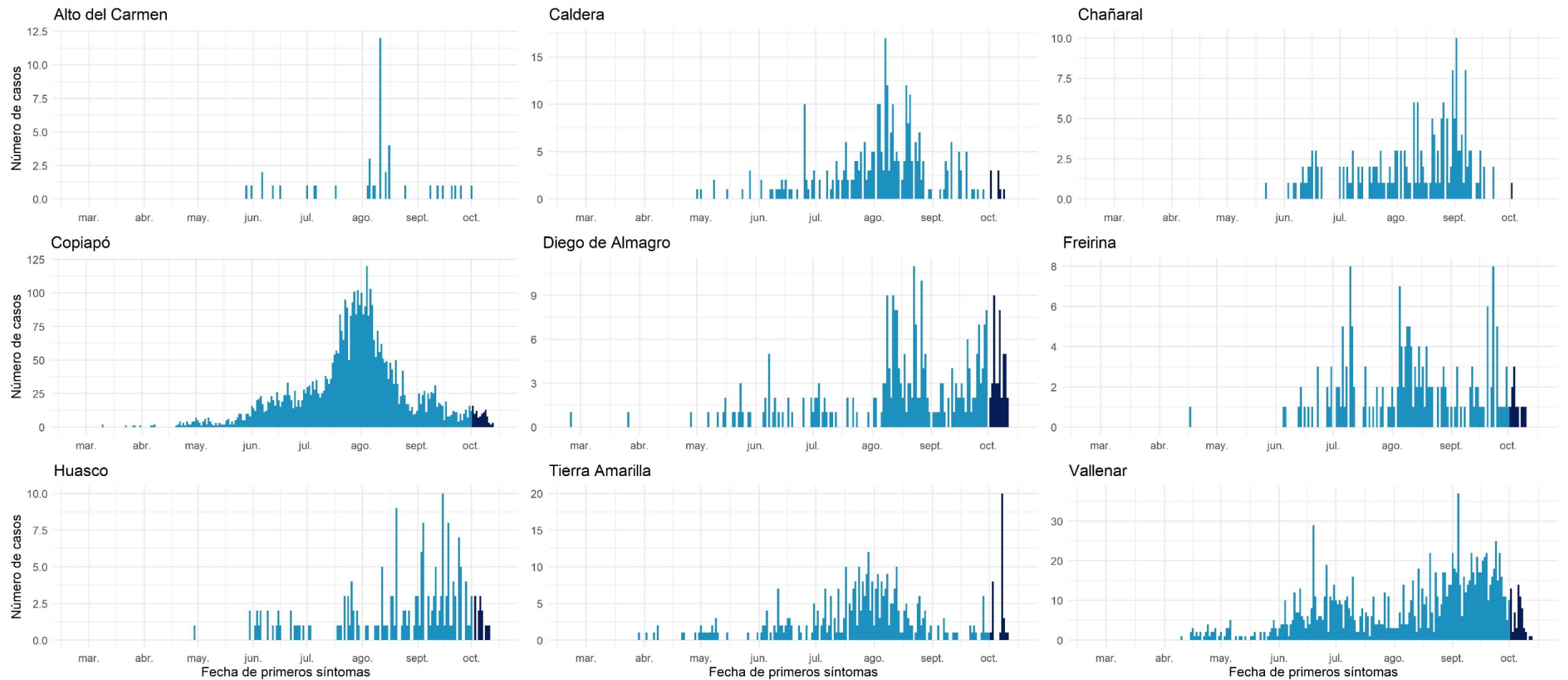
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 20. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Atacama, al 15 de octubre de 2020 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionarios al 15-10-2020
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Coquimbo

Tabla 9. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Coquimbo, al 15 de octubre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Andacollo	11.791	190	1611,4	8	67,8	8	67,8
Canela	9.546	109	1141,8	3	31,4	3	31,4
Combarbalá &	13.884	92	662,6	5	36,0	5	36,0
Coquimbo	256.735	4864	1894,6	86	33,5	86	33,5
Illapel &	32.801	515	1570,1	10	30,5	10	30,5
La Higuera	4.450	104	2337,1	0	0,0	0	0,0
La Serena	249.656	3887	1556,9	97	38,9	96	38,5
Los Vilos	23.374	331	1416,1	10	42,8	10	42,8
Monte Patria	32.527	527	1620,2	11	33,8	11	33,8
Ovalle	121.269	2755	2271,8	39	32,2	39	32,2
Paiguano	4.675	42	898,4	0	0,0	0	0,0
Punitaqui	12.165	201	1652,3	1	8,2	1	8,2
Río Hurtado	4.372	48	1097,9	0	0,0	0	0,0
Salamanca	29.110	254	872,6	6	20,6	6	20,6
Vicuña	29.741	327	1099,5	7	23,5	7	23,5
Desconocido	-	148	-	3	-	3	-
Total	836.096	14394	1721,6	286	34,2	285	34,1

Datos provisorios al 15-10-2020

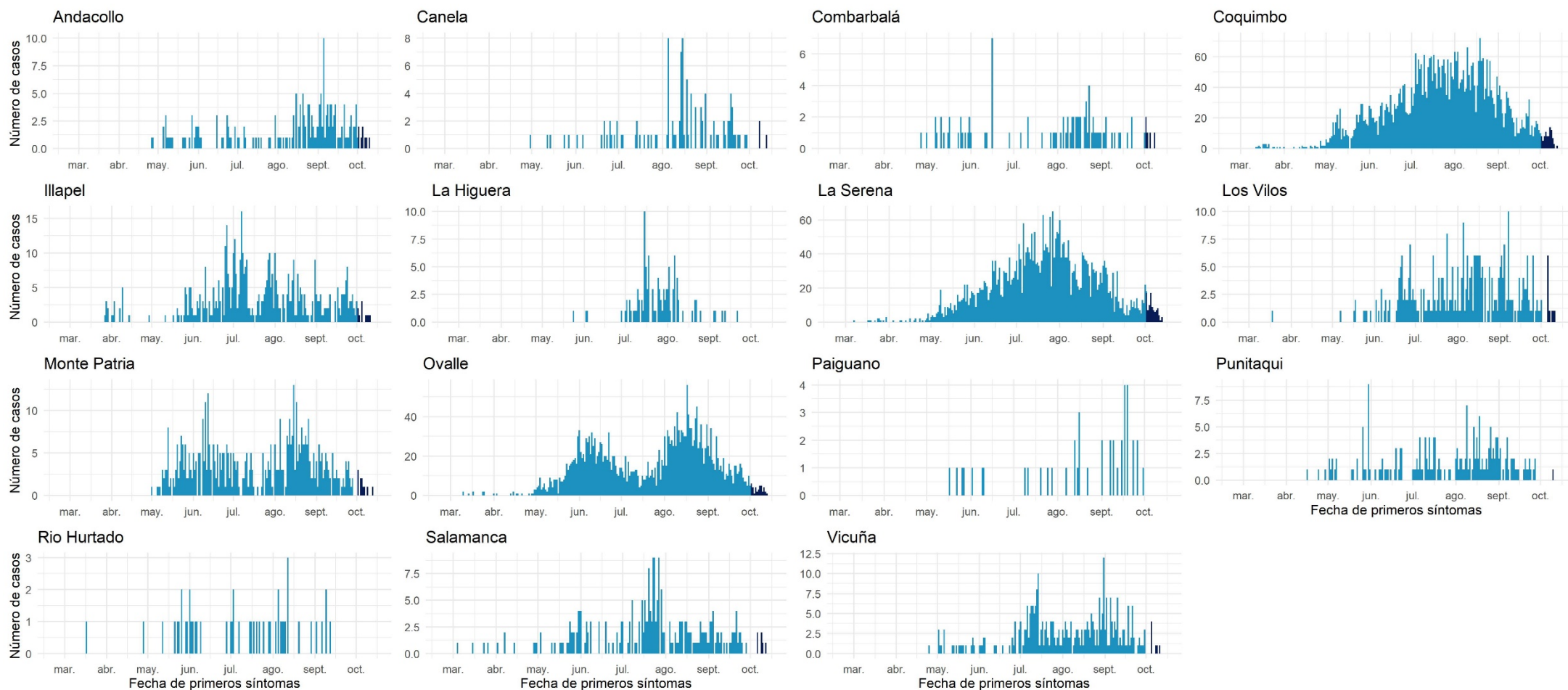
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 21. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Coquimbo, al 15 de octubre de 2020 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 15-10-2020
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Valparaíso

Tabla 10. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Valparaíso, al 15 de octubre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Algarrobo	15.174	172	1133,5	7	46,1	7	46,1
Cabildo	& 20.663	483	2337,5	4	19,4	4	19,4
Calera	& 53.591	1506	2810,2	25	46,6	25	46,6
Calle Larga	16.482	367	2226,7	12	72,8	12	72,8
Cartagena	& 25.357	335	1321,1	7	27,6	7	27,6
Casablanca	& 29.170	551	1888,9	9	30,9	9	30,9
Catemu	15.213	341	2241,5	18	118,3	18	118,3
Con Con	& 45.889	786	1712,8	21	45,8	21	45,8
El Quisco	17.742	324	1826,2	13	73,3	13	73,3
El Tabo	14.338	311	2169,1	3	20,9	3	20,9
Hijuelas	& 19.099	381	1994,9	24	125,7	24	125,7
Isla de Pascua	8.277	9	108,7	0	0,0	0	0,0
Juan Fernández	1.033	1	96,8	0	0,0	0	0,0
La Cruz	25.321	427	1686,3	13	51,3	13	51,3
La Ligua	& 37.739	948	2512,0	33	87,4	33	87,4
Limache	& 49.931	1260	2523,5	27	54,1	27	54,1
Llaillay	26.533	579	2182,2	42	158,3	42	158,3
Los Andes	& 68.093	1393	2045,7	36	52,9	36	52,9
Nogales	& 23.490	492	2094,5	15	63,9	14	59,6
Olmué	& 19.266	344	1785,5	18	93,4	17	88,2
Panquehue	7.633	130	1703,1	2	26,2	2	26,2
Papudo	6.201	198	3193,0	9	145,1	9	145,1
Petorca	10.558	179	1695,4	4	37,9	4	37,9
Puchuncaví	20.071	239	1190,8	3	14,9	3	14,9
Putendo	17.645	332	1881,6	14	79,3	14	79,3
Quillota	& 97.572	2484	2545,8	45	46,1	45	46,1
Quilpue	& 167.085	3012	1802,7	153	91,6	152	91,0
Quintero	& 36.135	602	1666,0	17	47,0	17	47,0
Rinconada	11.263	189	1678,1	9	79,9	9	79,9
San Antonio	& 96.761	1854	1916,1	19	19,6	19	19,6
San Esteban	20.643	323	1564,7	13	63,0	13	63,0
San Felipe	& 83.494	1711	2049,2	59	70,7	59	70,7
Santa María	& 16.367	354	2162,9	13	79,4	13	79,4
Santo Domingo	11.934	192	1608,8	3	25,1	3	25,1
Valparaíso	& 315.732	7606	2409,0	229	72,5	228	72,2
Villa Alemana	& 139.310	2865	2056,6	134	96,2	134	96,2
Viña del Mar	& 361.371	7252	2006,8	214	59,2	214	59,2
Zapallar	& 7.994	146	1826,4	4	50,0	4	50,0
Desconocido	& -	435	-	11	-	11	-
Total	1.960.170	41113	2097,4	1282	65,4	1278	65,2

Datos provisorios al 15-10-2020

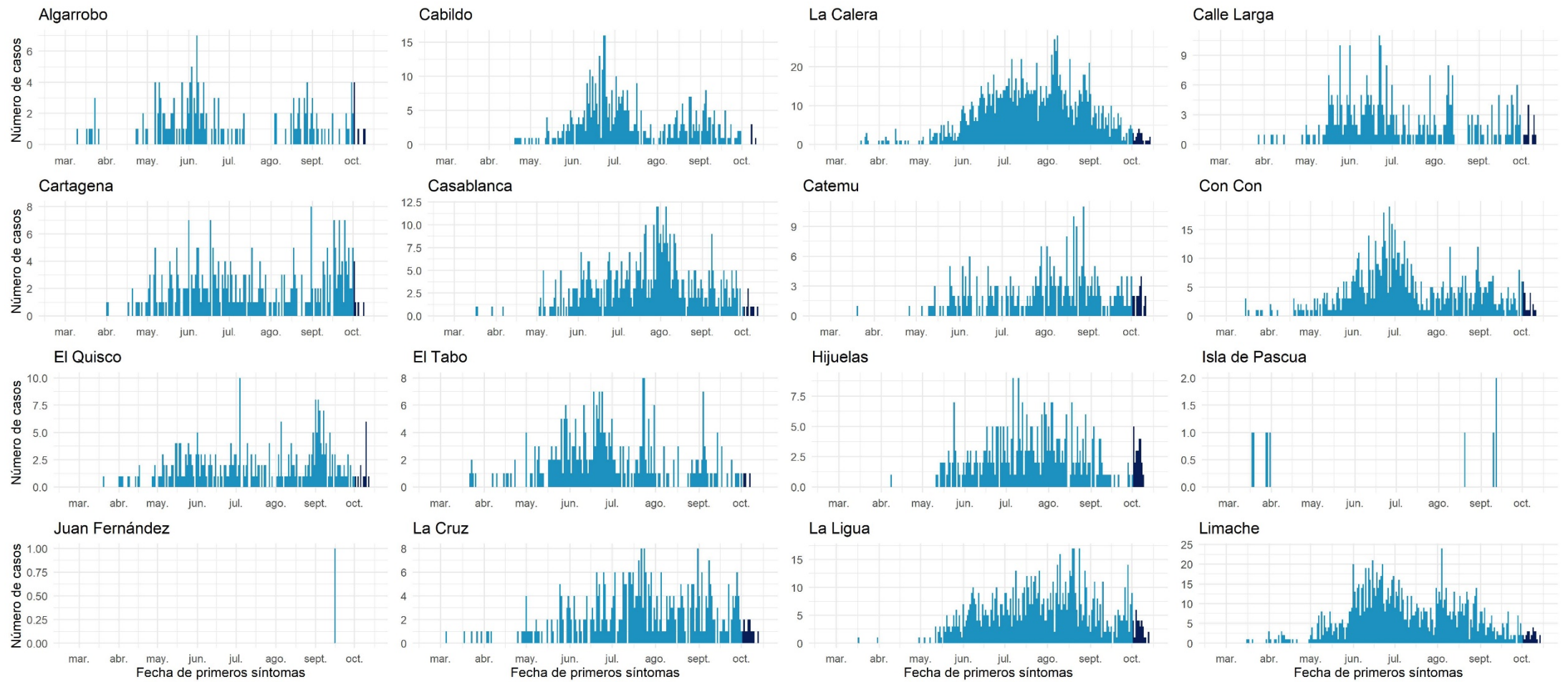
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

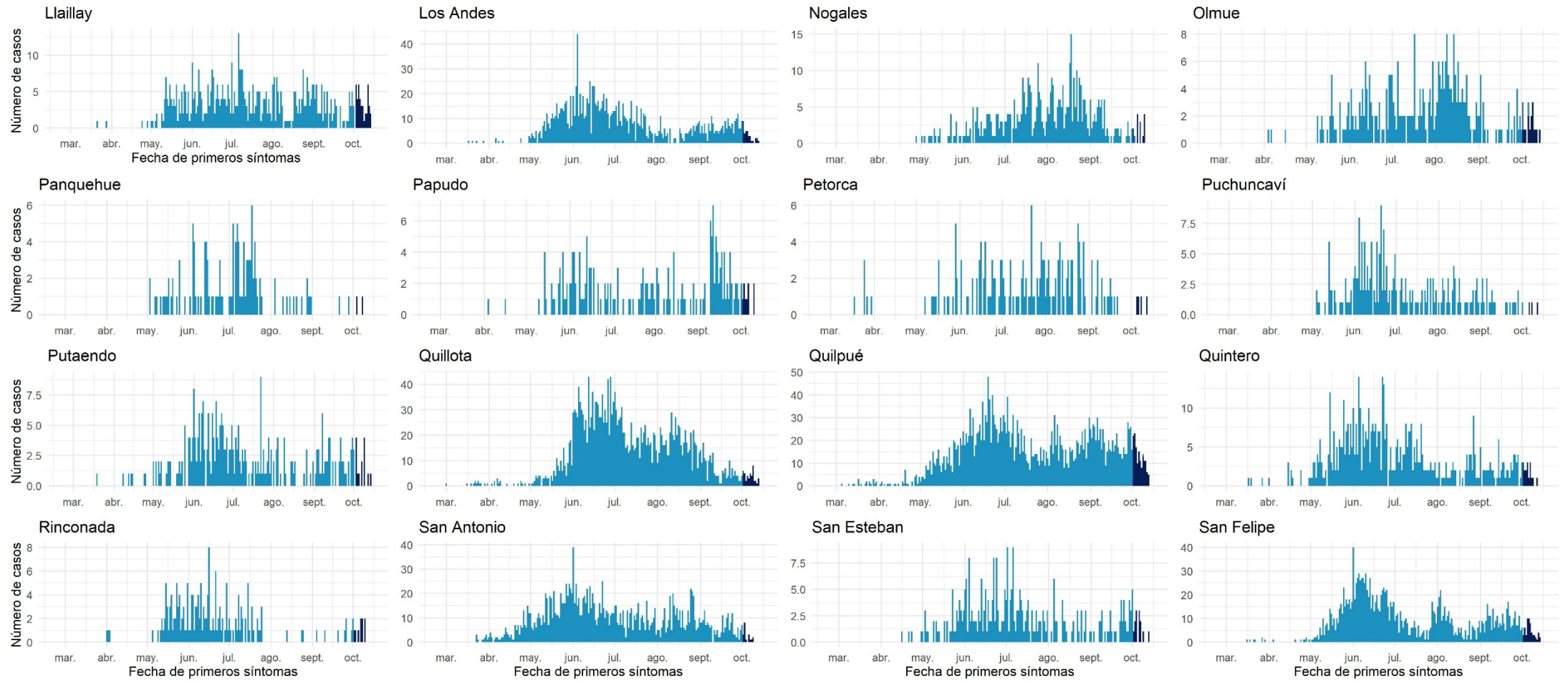
‡Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

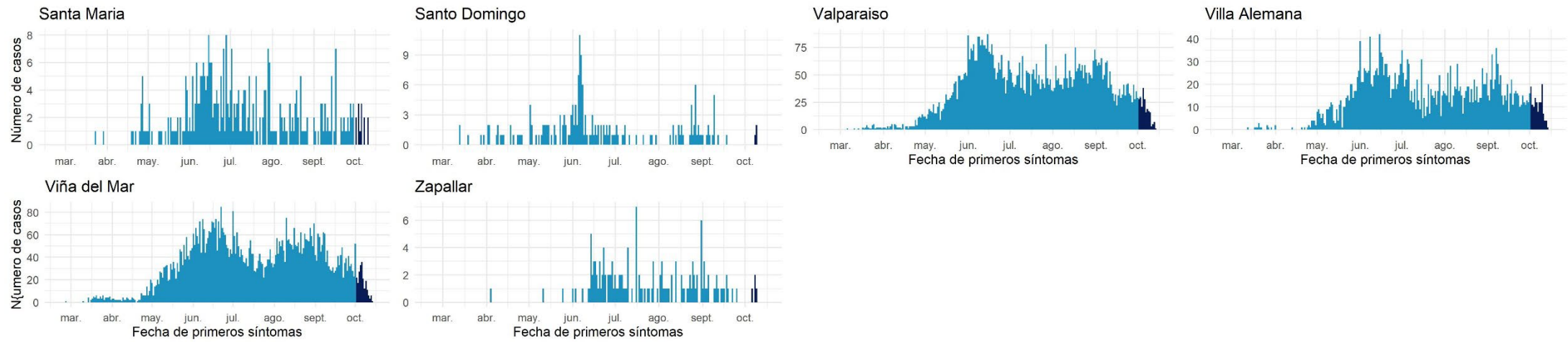
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 22. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Valparaíso, al 15 de octubre de 2020 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisorios al 15-10-2020

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

Metropolitana

Tabla 11. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región Metropolitana, al 15 de octubre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Alhué	7.405	372	5023,6	6	81,0	6	81,0
Buín	109.641	3116	2842,0	59	53,8	59	53,8
Calera de Tango	& 28.525	676	2369,9	5	17,5	5	17,5
Cerrillos	& 88.956	3462	3891,8	49	55,1	48	54,0
Cerro Navia	& 142.465	7430	5215,3	58	40,7	56	39,3
Colina	& 180.353	5218	2893,2	58	32,2	58	32,2
Conchalí	& 139.195	6898	4955,6	46	33,0	45	32,3
Curacaví	36.430	1106	3036,0	8	22,0	8	22,0
El Bosque	& 172.000	7203	4187,8	73	42,4	72	41,9
El Monte	40.014	1399	3496,3	25	62,5	25	62,5
Estación Central	& 206.792	6844	3309,6	72	34,8	72	34,8
Huechuraba	& 112.528	4333	3850,6	52	46,2	52	46,2
Independencia	142.065	7177	5051,9	93	65,5	93	65,5
Isla de Maipo	40.171	1368	3405,4	26	64,7	26	64,7
La Cisterna	& 100.434	3702	3686,0	55	54,8	55	54,8
La Florida	& 402.433	15411	3829,5	181	45,0	179	44,5
La Granja	& 122.557	7677	6264,0	66	53,9	66	53,9
La Pintana	& 189.335	11579	6115,6	92	48,6	92	48,6
La Reina	& 100.252	2595	2588,5	43	42,9	43	42,9
Lampa	& 126.898	3994	3147,4	49	38,6	49	38,6
Las Condes	& 330.759	7034	2126,6	151	45,7	150	45,4
Lo Barnechea	& 124.076	3822	3080,4	73	58,8	73	58,8
Lo Espejo	103.865	4822	4642,6	31	29,8	31	29,8
Lo Prado	& 104.403	5591	5355,2	66	63,2	66	63,2
Macul	& 134.635	5561	4130,4	59	43,8	58	43,1
Maipú	& 578.605	17093	2954,2	288	49,8	286	49,4
Maria Pinto	14.926	427	2860,8	0	0,0	0	0,0
Melipilla	& 141.612	4630	3269,5	49	34,6	49	34,6
Ñuñoa	& 250.192	6279	2509,7	86	34,4	86	34,4
Padre Hurtado	& 74.188	2452	3305,1	44	59,3	44	59,3
Paine	& 82.766	2521	3045,9	41	49,5	41	49,5
Pedro Aguirre Cerda	& 107.803	4783	4436,8	36	33,4	36	33,4
Peñaflor	& 101.058	3347	3312,0	64	63,3	64	63,3
Peñalolén	& 266.798	12735	4773,3	96	36,0	95	35,6
Pirque	& 30.433	1226	4028,5	8	26,3	8	26,3
Providencia	157.749	3662	2321,4	56	35,5	56	35,5
Pudahuel	& 253.139	11095	4383,0	115	45,4	115	45,4
Puente Alto	& 645.909	26718	4136,5	405	62,7	402	62,2
Quilicura	& 254.694	10054	3947,5	89	34,9	89	34,9
Quinta Normal	& 136.368	6766	4961,6	63	46,2	63	46,2
Recoleta	190.075	9246	4864,4	68	35,8	68	35,8
Renca	& 160.847	10146	6307,9	66	41,0	66	41,0
San Bernardo	& 334.836	12517	3738,2	121	36,1	121	36,1
San Joaquín	& 103.485	5531	5344,7	49	47,3	49	47,3
San José de Maipo	18.644	766	4108,6	18	96,5	17	91,2

San Miguel	&	133.059	5871	4412,3	71	53,4	71	53,4
San Pedro		11.953	262	2191,9	0	0,0	0	0,0
San Ramón	&	86.510	4881	5642,1	49	56,6	47	54,3
Santiago	&	503.147	16489	3277,2	199	39,6	199	39,6
Talagante		81.838	1999	2442,6	41	50,1	39	47,7
Tiltil	&	21.477	625	2910,1	1	4,7	1	4,7
Vitacura	&	96.774	1778	1837,3	28	28,9	28	28,9
Desconocido	&	-	13999	-	91	-	91	-
Total		8.125.072	326.288	4015,8	3.738	46,0	3.718	45,8

Datos provisorios al 15-10-2020

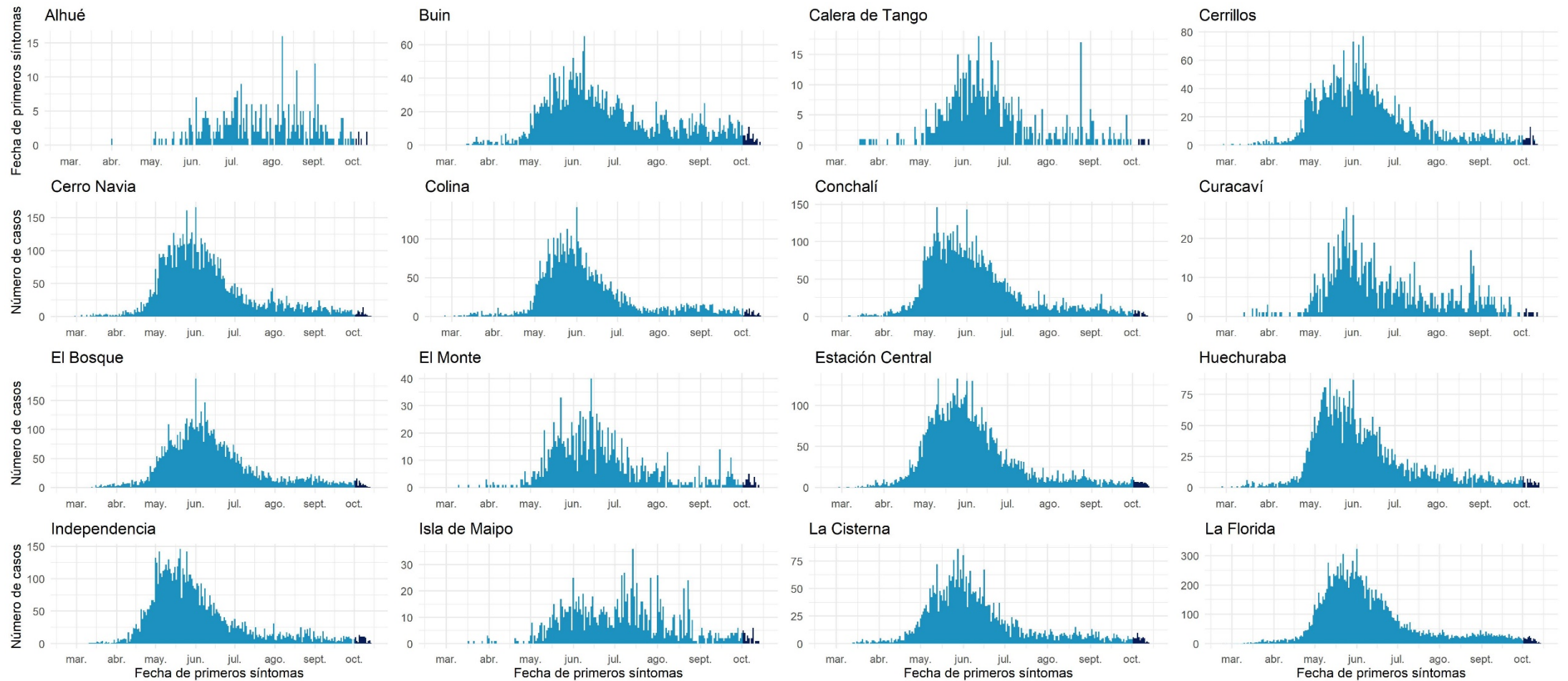
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Un caso de residencia en Las Condes no se visualiza en la tabla según fecha de inicio de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

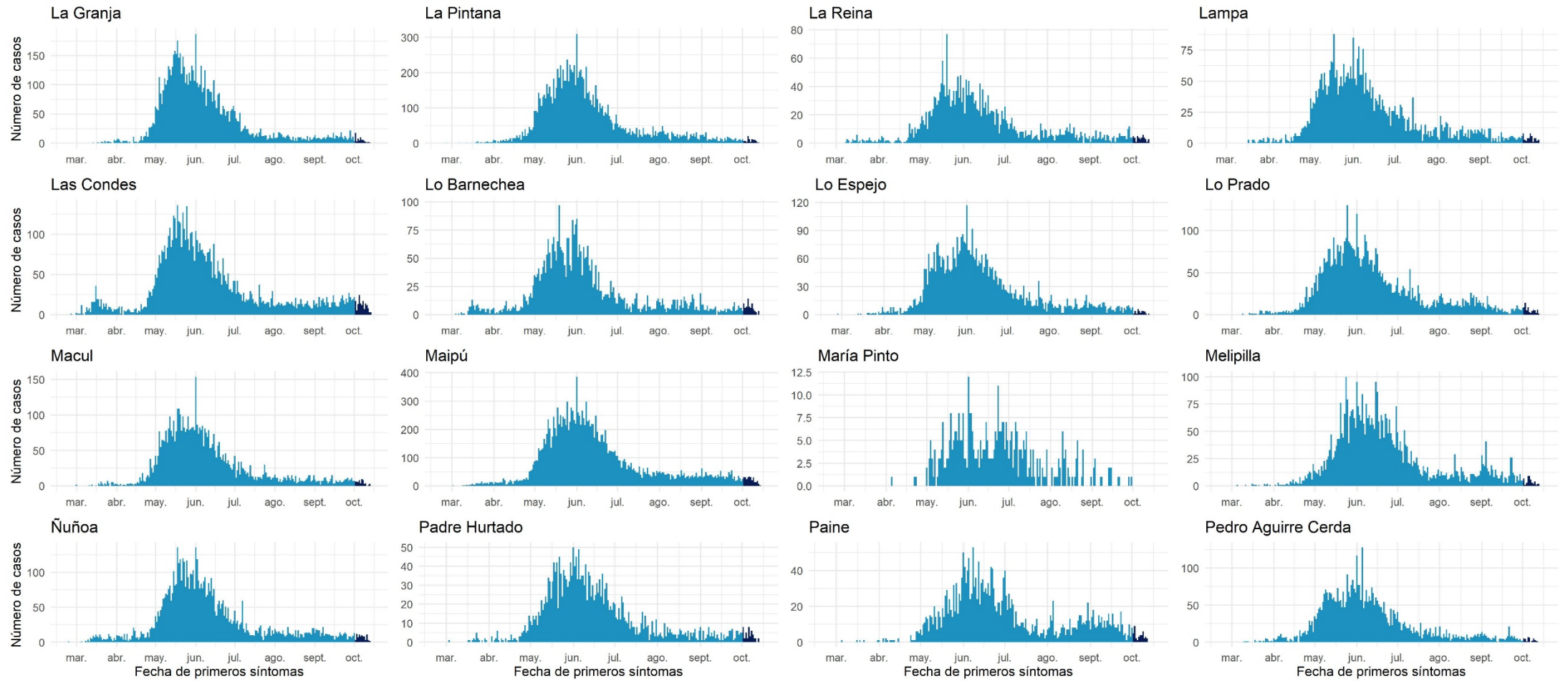
*Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

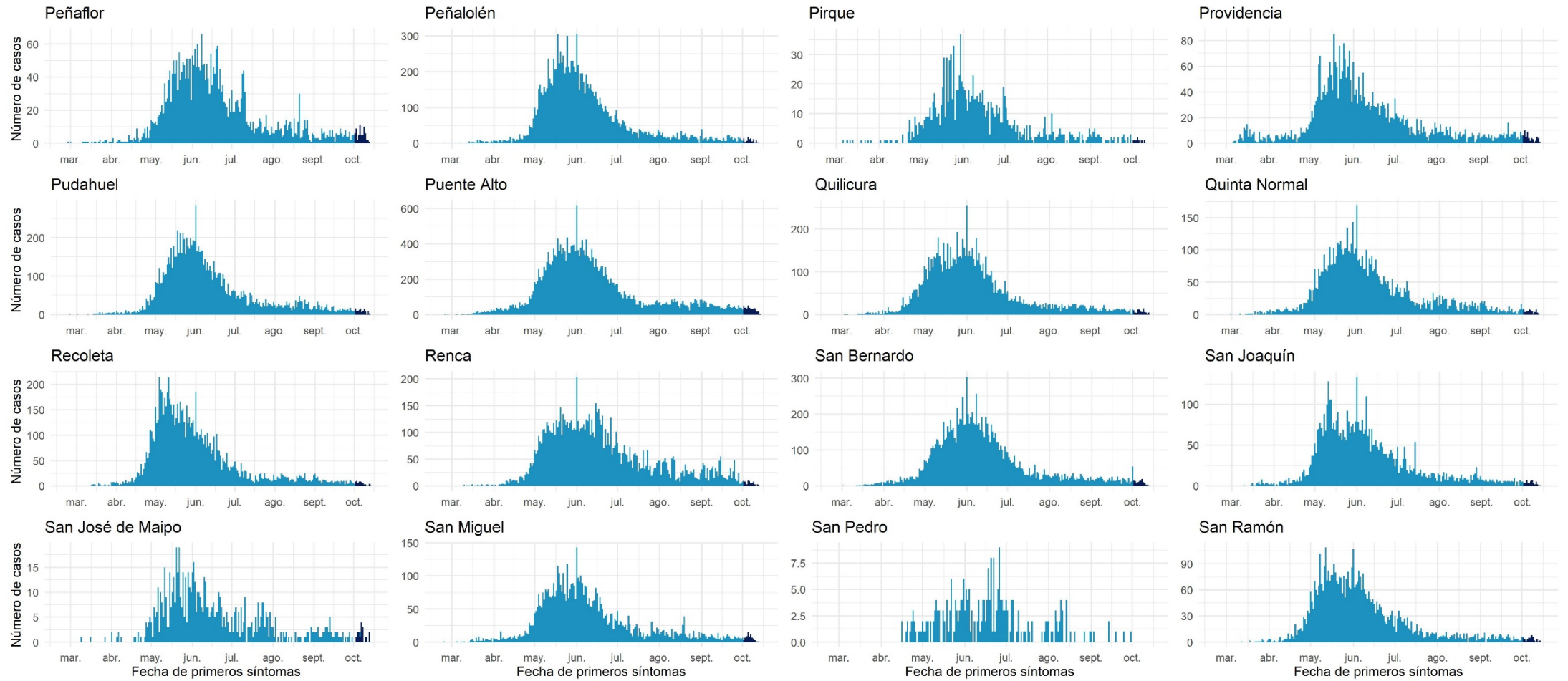
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

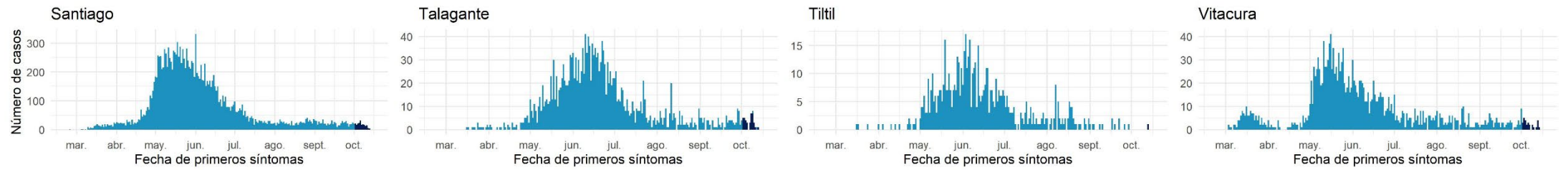
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 23. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región Metropolitana, al 15 de octubre de 2020 (casos activos en azul oscuro).









Datos provisorios al 15-10-2020

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 15 de octubre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Chepica	& 15.925	275	1726,8	5	31,4	5	31,4
Chimbarongo	37.696	354	939,1	23	61,0	23	61,0
Codegua	& 14.096	368	2610,7	12	85,1	12	85,1
Coinco	7.831	175	2234,7	8	102,2	8	102,2
Coltauco	21.263	472	2219,8	13	61,1	13	61,1
Doñihue	& 22.700	641	2823,8	32	141,0	32	141,0
Graneros	36.504	842	2306,6	48	131,5	48	131,5
La Estrella	& 3.114	44	1413,0	0	0,0	0	0,0
Las Cabras	& 26.749	617	2306,6	29	108,4	29	108,4
Litueche	& 6.765	101	1493,0	0	0,0	0	0,0
Lolol	7.289	81	1111,3	7	96,0	7	96,0
Machalí	& 59.913	1296	2163,1	41	68,4	41	68,4
Malloa	& 14.163	247	1744,0	4	28,2	4	28,2
Marchihue	7.632	46	602,7	1	13,1	1	13,1
Mostazal	27.462	416	1514,8	17	61,9	17	61,9
Nancagua	& 19.141	220	1149,4	10	52,2	10	52,2
Navidad	6.904	81	1173,2	3	43,5	3	43,5
Olivar	14.624	367	2509,6	15	102,6	15	102,6
Palmilla	13.299	194	1458,8	9	67,7	9	67,7
Paredones	6.349	52	819,0	5	78,8	5	78,8
Peralillo	11.848	137	1156,3	12	101,3	12	101,3
Peumo	& 14.952	311	2080,0	15	100,3	15	100,3
Pichidegua	20.743	654	3152,9	18	86,8	17	82,0
Pichilemu	17.882	85	475,3	4	22,4	4	22,4
Placilla	9.164	151	1647,8	9	98,2	9	98,2
Pumanque	3.531	12	339,8	1	28,3	1	28,3
Quinta de Tilcoco	13.877	174	1253,9	8	57,6	7	50,4
Rancagua	& 265.211	8329	3140,5	227	85,6	227	85,6
Rengo	& 63.710	1512	2373,3	72	113,0	71	111,4
Requínoa	& 30.371	557	1834,0	17	56,0	17	56,0
San Fernando	& 78.642	1370	1742,1	87	110,6	87	110,6
San Vicente	& 50.617	1054	2082,3	70	138,3	70	138,3
Santa Cruz	41.096	648	1576,8	17	41,4	17	41,4
Desconocido	-	62	-	3	-	3	-
Total	991.063	21945	2214,3	842	85,0	839	84,7

Datos provisorios al 15-10-2020

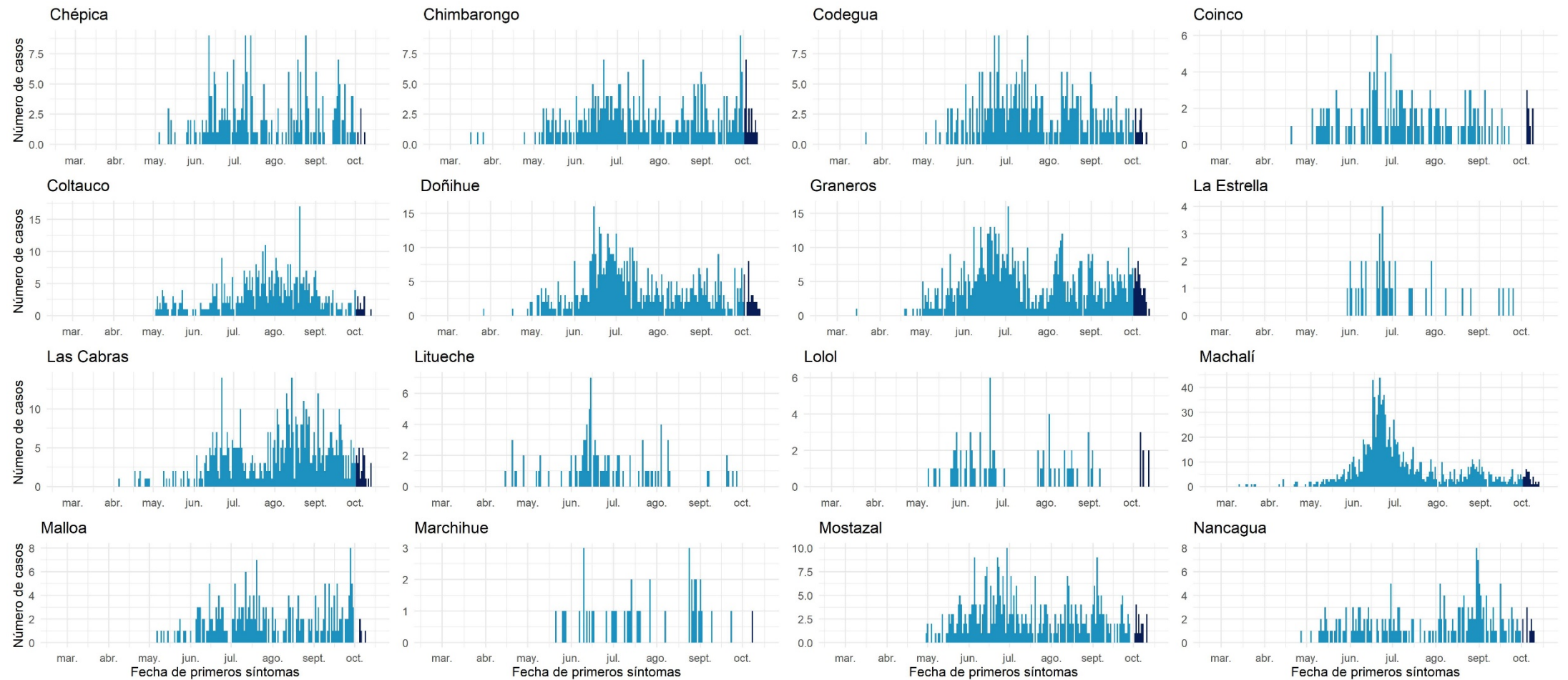
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

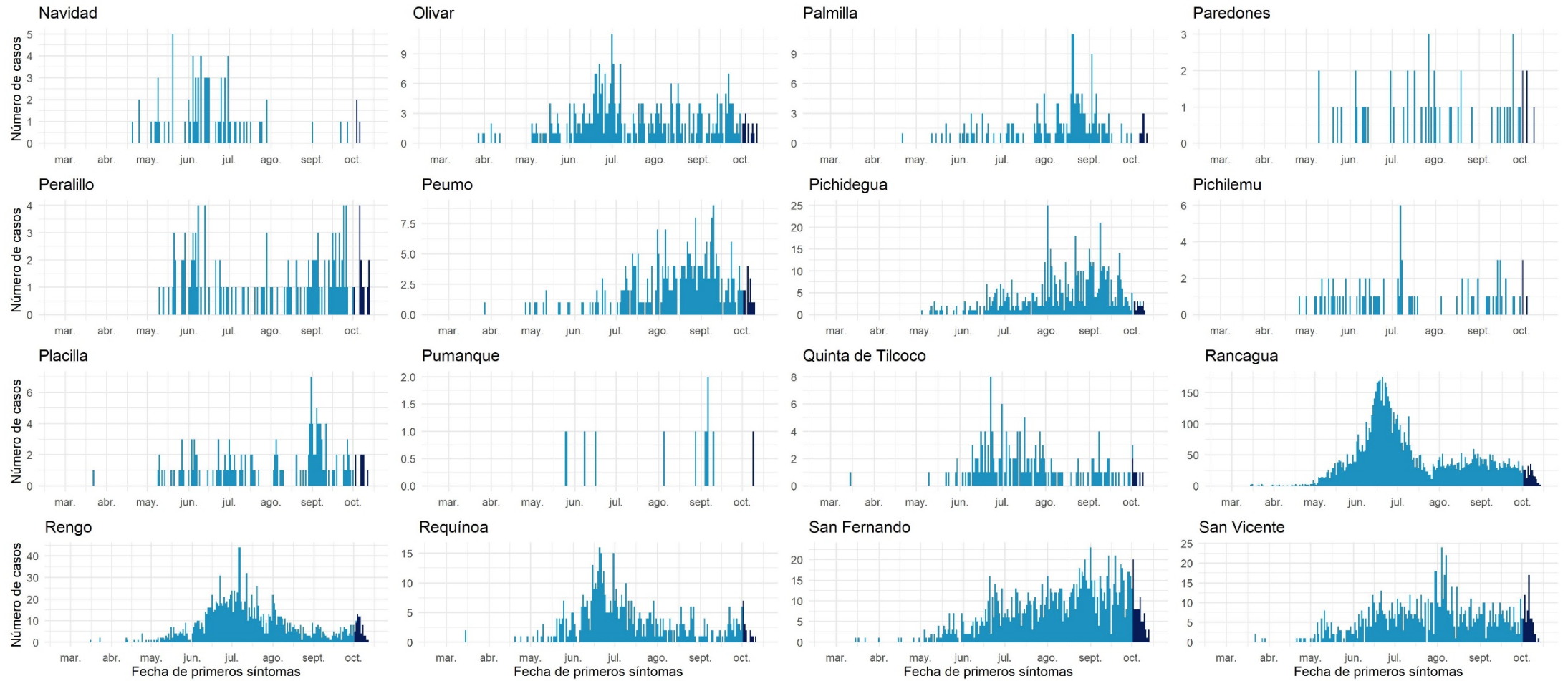
‡Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 24. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Libertador General Bernardo O'Higgins, al 15 de octubre de 2020 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisionales al 15-10-2020

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

Maule

Tabla 13. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Maule, al 15 de octubre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Cauquenes	44.143	497	1125,9	18	40,8	18	40,8
Chanco	& 9.331	111	1189,6	7	75,0	7	75,0
Colbún	22.565	369	1635,3	15	66,5	15	66,5
Constitución	50.348	519	1030,8	15	29,8	15	29,8
Curepto	9.426	148	1570,1	6	63,7	5	53,0
Curicó	163.626	3056	1867,7	149	91,1	149	91,1
Empedrado	4.206	43	1022,3	0	0,0	0	0,0
Hualañé	10.222	138	1350,0	2	19,6	2	19,6
Licantén	6.989	158	2260,7	2	28,6	2	28,6
Linares	& 101.073	1394	1379,2	37	36,6	37	36,6
Longaví	32.810	615	1874,4	24	73,1	24	73,1
Maule	& 60.000	966	1610,0	74	123,3	74	123,3
Molina	49.800	785	1576,3	34	68,3	34	68,3
Parral	44.544	547	1228,0	45	101,0	45	101,0
Pelarco	9.083	156	1717,5	1	11,0	1	11,0
Pelluhue	8.092	118	1458,2	5	61,8	5	61,8
Pencahue	8.601	138	1604,5	2	23,3	2	23,3
Rauco	& 11.248	174	1546,9	15	133,4	15	133,4
Retiro	21.071	319	1513,9	14	66,4	14	66,4
Río Claro	14.753	209	1416,7	9	61,0	9	61,0
Romeral	& 16.170	360	2226,3	4	24,7	4	24,7
Sagrada Familia	19.469	190	975,9	8	41,1	8	41,1
San Clemente	46.292	1001	2162,4	16	34,6	16	34,6
San Javier	& 49.451	811	1640,0	50	101,1	50	101,1
San Rafael	9.959	245	2460,1	6	60,2	6	60,2
Talca	& 236.724	4248	1794,5	322	136,0	322	136,0
Teno	& 30.850	520	1685,6	19	61,6	19	61,6
Vichuquén	4.381	17	388,0	1	22,8	1	22,8
Villa Alegre	17.512	235	1341,9	14	79,9	14	79,9
Yerbas Buenas	19.200	264	1375,0	16	83,3	16	83,3
Desconocido	-	4	-	1	-	1	-
Total	1.131.939	18355	1621,6	931	82,2	930	82,2

Datos provisorios al 15-10-2020

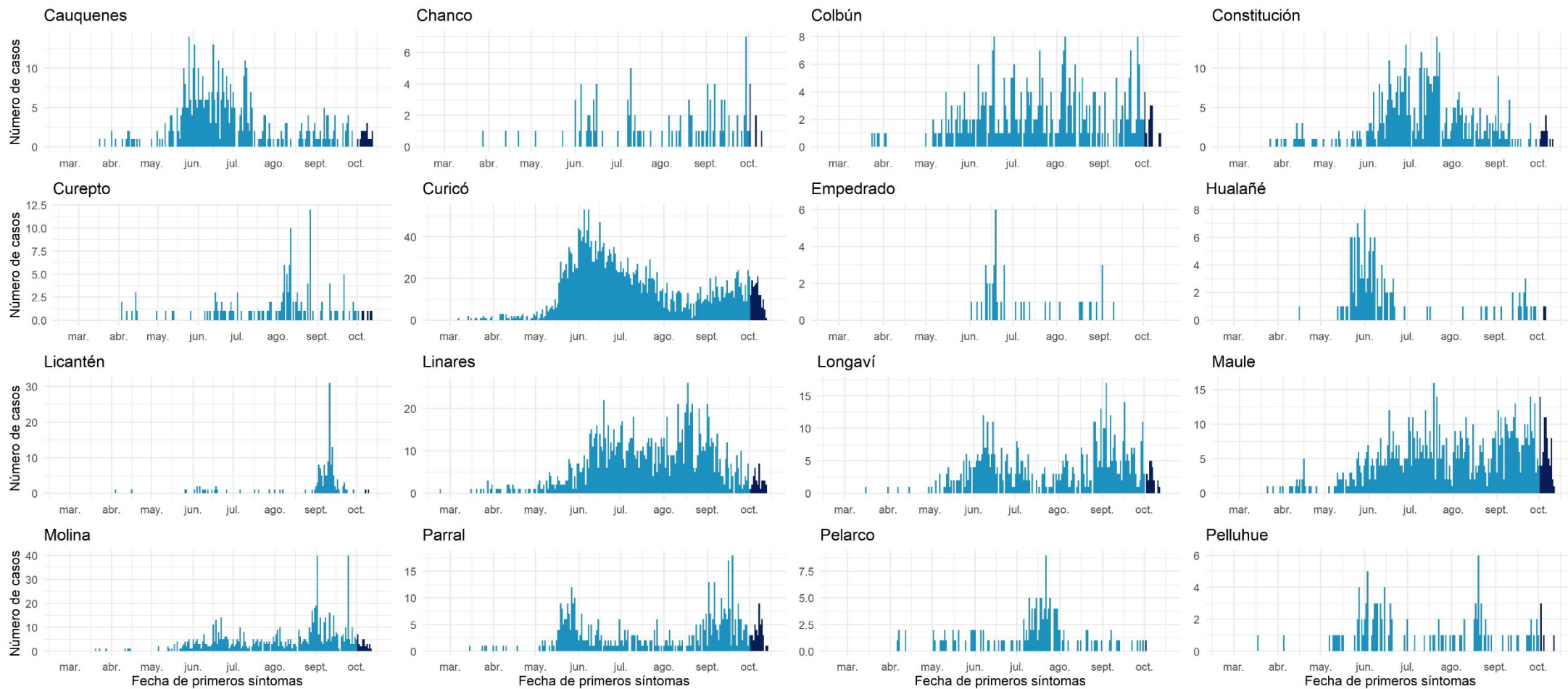
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

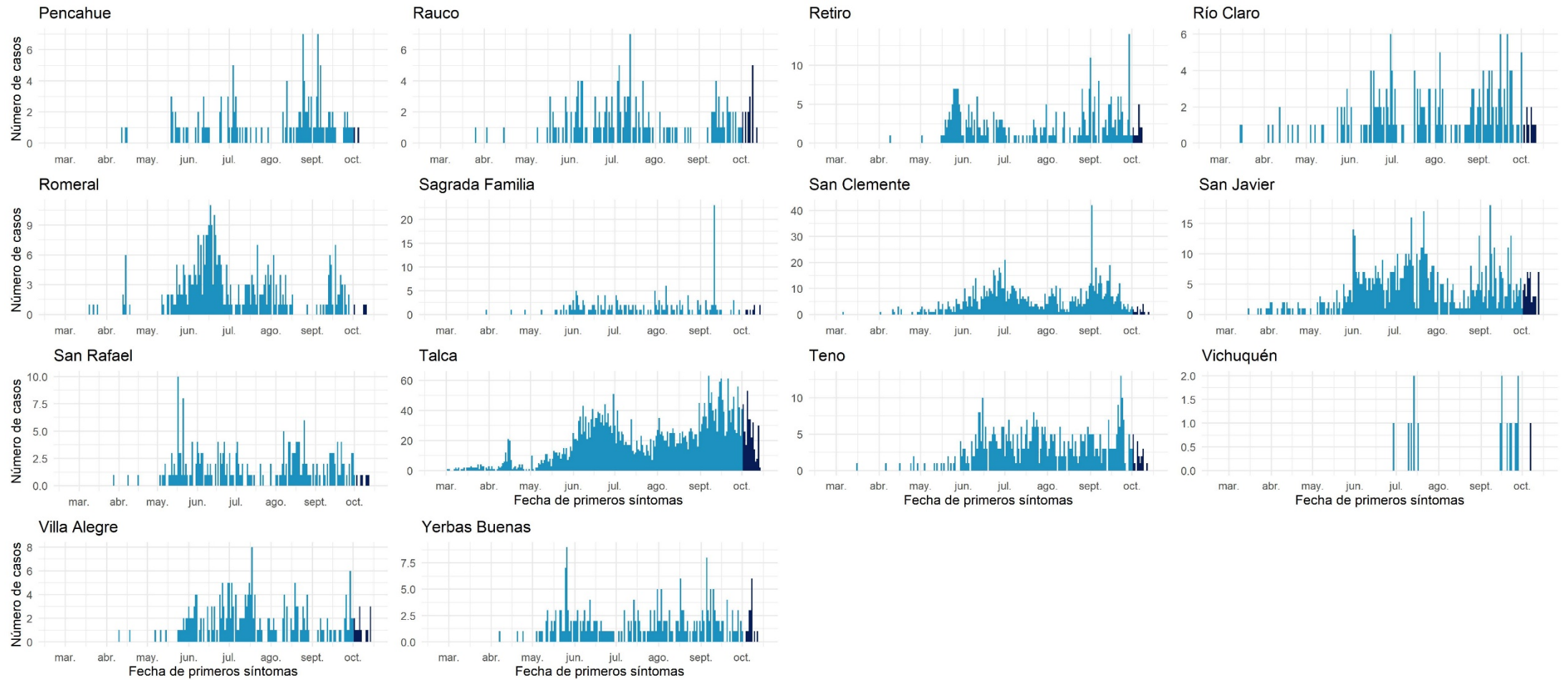
‡Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 25. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Maule, al 15 de octubre de 2020 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisionarios al 15-10-2020

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

Ñuble

Tabla 14. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Ñuble, al 15 de octubre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Bulnes	22.607	770	3406,0	32	141,5	32	141,5
Chillán &	198.624	4008	2017,9	194	97,7	193	97,2
Chillán Viejo	33.827	578	1708,7	14	41,4	14	41,4
Cobquecura	5.275	43	815,2	0	0,0	0	0,0
Coelemu	16.845	200	1187,3	18	106,9	18	106,9
Coihueco	28.375	585	2061,7	41	144,5	41	144,5
El Carmen	12.334	182	1475,6	1	8,1	1	8,1
Ninhue	5.414	70	1292,9	2	36,9	2	36,9
Ñiquén	11.567	171	1478,3	4	34,6	4	34,6
Pemuco	8.639	151	1747,9	1	11,6	1	11,6
Pinto	11.880	155	1304,7	10	84,2	10	84,2
Portezuelo	4.940	51	1032,4	4	81,0	4	81,0
Quillón	18.777	364	1938,5	5	26,6	5	26,6
Quirihue	12.192	182	1492,8	11	90,2	11	90,2
Ránquil	6.261	92	1469,4	11	175,7	11	175,7
San Carlos	56.252	767	1363,5	30	53,3	30	53,3
San Fabián	4.654	43	923,9	3	64,5	3	64,5
San Ignacio	16.624	224	1347,4	4	24,1	4	24,1
San Nicolás	12.172	211	1733,5	2	16,4	2	16,4
Treguaco	5.696	81	1422,1	3	52,7	3	52,7
Yungay	18.596	199	1070,1	0	0,0	0	0,0
Desconocido	-	2	-	0	-	0	-
Total	511.551	9129	1784,6	390	76,2	389	76,0

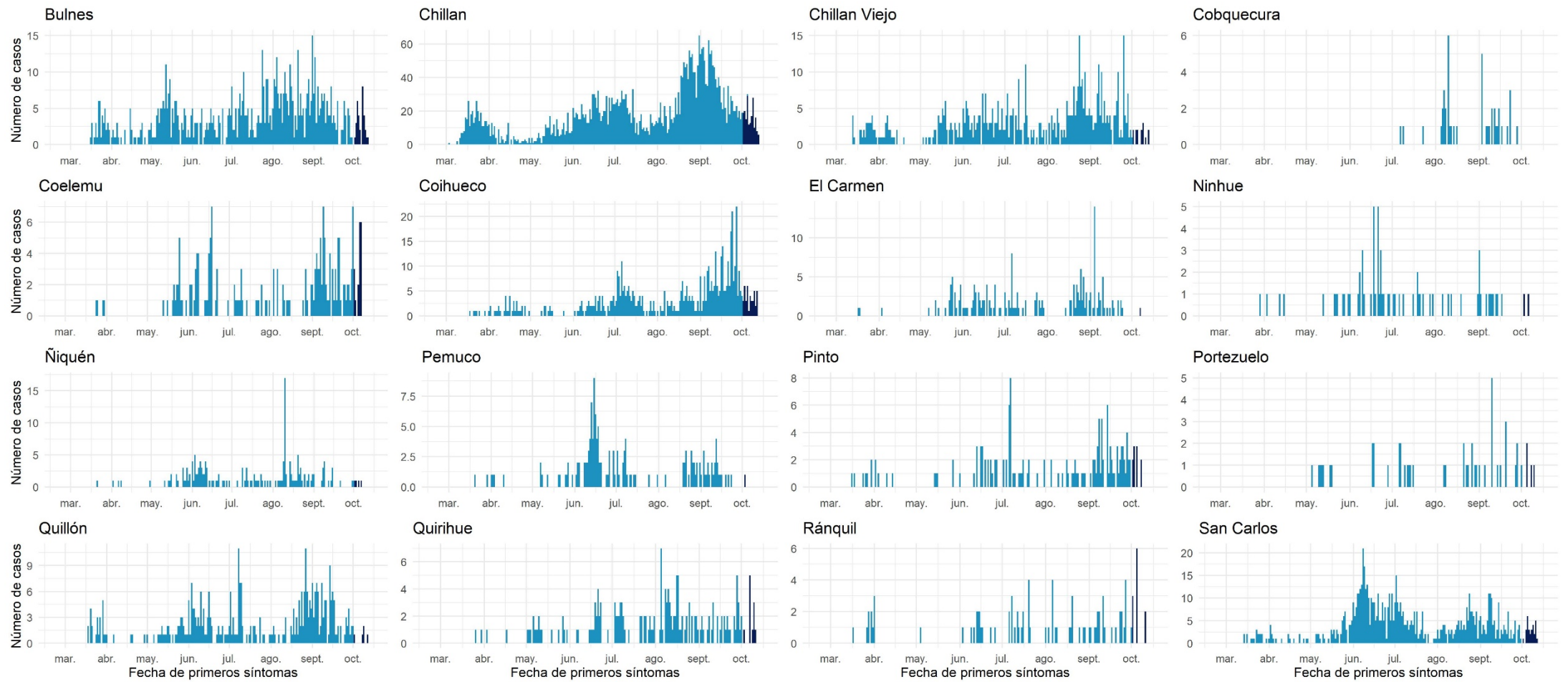
Datos provisorios al 15-10-2020

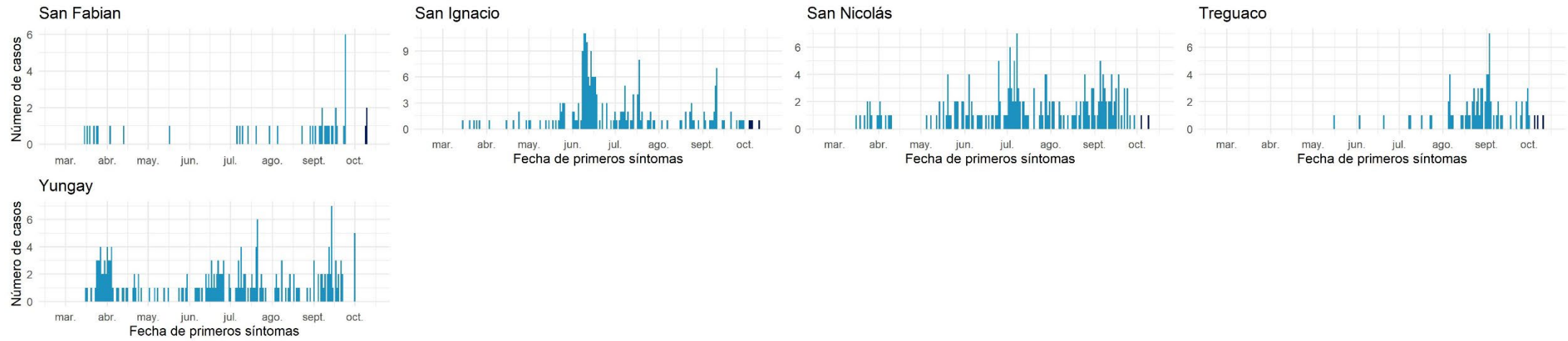
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

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

Figura 26. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Ñuble, al 15 de octubre de 2020 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisorios al 15-10-2020
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Biobío

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

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Alto Biobío	6.775	185	2730,6	0	0,0	0	0,0
Antuco	4.306	84	1950,8	3	69,7	3	69,7
Arauco	38.679	839	2169,1	87	224,9	87	224,9
Cabrero	30.725	360	1171,7	71	231,1	71	231,1
Cañete	& 37.003	559	1510,7	161	435,1	161	435,1
Chiguayante	& 91.180	1794	1967,5	119	130,5	119	130,5
Concepción	& 238.092	4804	2017,7	267	112,1	267	112,1
Contulmo	6.330	75	1184,8	5	79,0	5	79,0
Coronel	& 125.829	3419	2717,2	190	151,0	189	150,2
Curanilahue	33.892	873	2575,8	57	168,2	57	168,2
Florida	11.841	192	1621,5	10	84,5	10	84,5
Hualpén	& 97.273	2041	2098,2	67	68,9	67	68,9
Hualqui	26.201	556	2122,1	23	87,8	23	87,8
Laja	23.873	310	1298,5	58	243,0	58	243,0
Lebu	& 27.100	325	1199,3	42	155,0	42	155,0
Los Álamos	22.524	447	1984,5	46	204,2	46	204,2
Los Ángeles	218.515	1978	905,2	148	67,7	148	67,7
Lota	& 45.750	1210	2644,8	179	391,3	178	389,1
Mulchén	31.041	398	1282,2	45	145,0	45	145,0
Nacimiento	27.944	340	1216,7	29	103,8	29	103,8
Negrete	10.429	229	2195,8	12	115,1	12	115,1
Penco	49.865	1388	2783,5	39	78,2	39	78,2
Quilaco	4.179	56	1340,0	16	382,9	16	382,9
Quilleco	10.032	112	1116,4	1	10,0	1	10,0
San Pedro de la Paz	& 145.906	2383	1633,2	183	125,4	182	124,7
San Rosendo	3.611	43	1190,8	12	332,3	12	332,3
Santa Bárbara	14.592	224	1535,1	15	102,8	15	102,8
Santa Juana	14.779	218	1475,1	12	81,2	12	81,2
Talcahuano	& 158.345	3338	2108,1	119	75,2	118	74,5
Tirúa	11.019	64	580,8	4	36,3	4	36,3
Tome	58.729	1409	2399,2	103	175,4	103	175,4
Tucapel	& 15.205	232	1525,8	35	230,2	35	230,2
Yumbel	22.132	344	1554,3	53	239,5	52	235,0
Desconocido	& -	176	-	9	-	9	-
Total	1.663.696	31005	1863,6	2220	133,4	2215	133,1

Datos provisorios al 15-10-2020

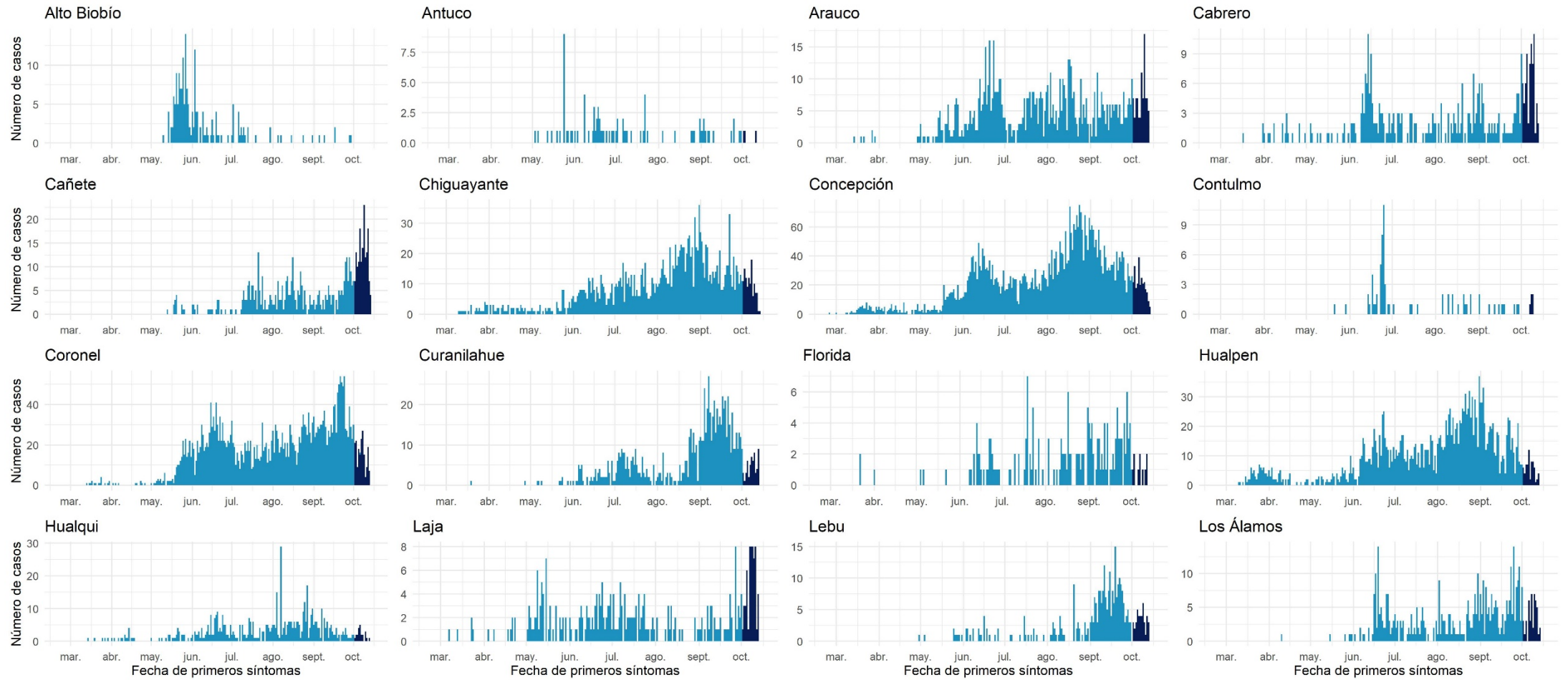
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

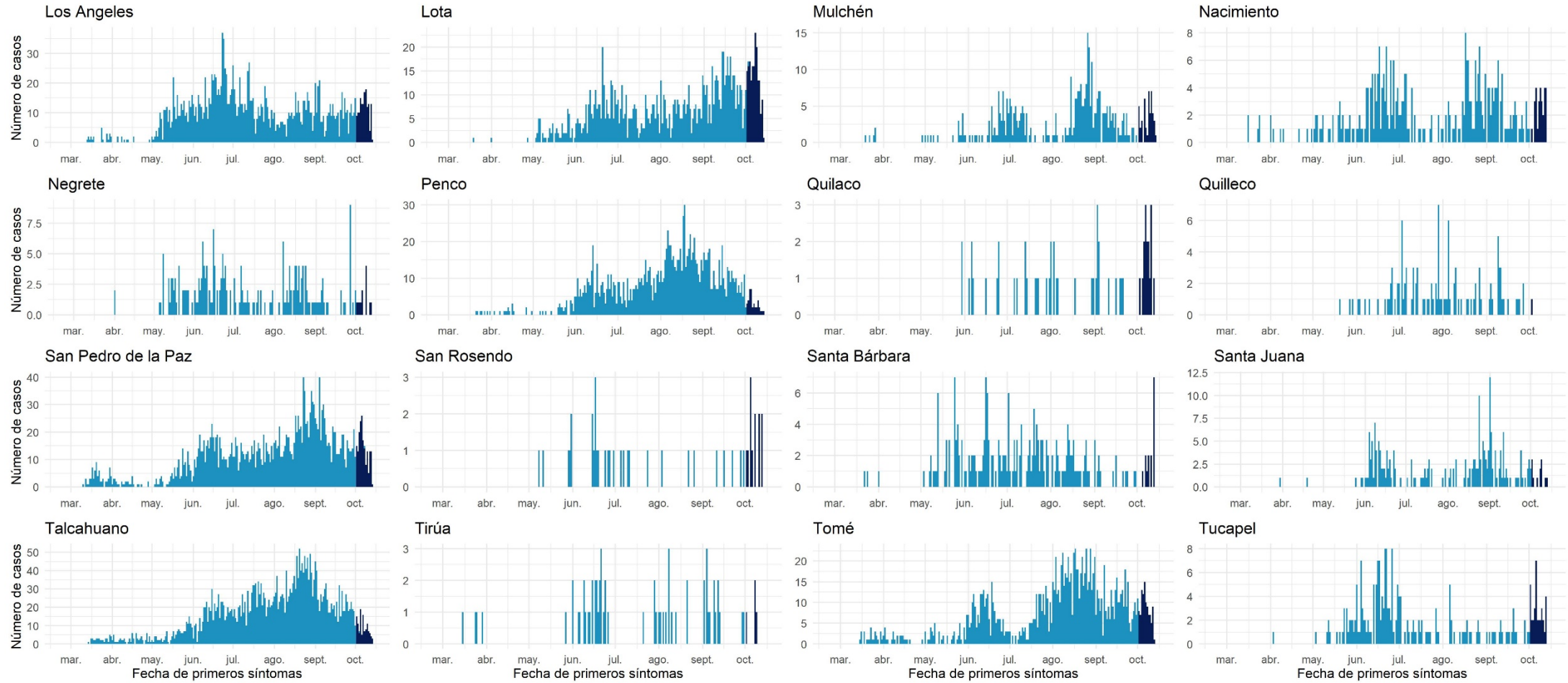
*Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

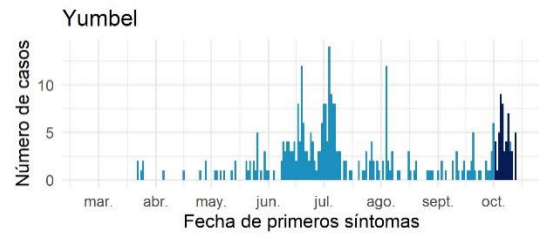
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 27. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Biobío, al 15 de octubre de 2020 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisionarios al 15-10-2020

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

Araucanía

Tabla 16. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de La Araucanía, al 15 de octubre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Angol	56.058	871	1553,7	66	117,7	66	117,7
Carahue	25.486	492	1930,5	86	337,4	86	337,4
Cholchol	& 12.341	92	745,5	8	64,8	8	64,8
Collipulli	26.148	441	1686,6	34	130,0	34	130,0
Cunco	18.055	187	1035,7	23	127,4	23	127,4
Curacautín	18.178	50	275,1	1	5,5	1	5,5
Curarrehue	7.802	11	141,0	1	12,8	1	12,8
Ercilla	8.458	281	3322,3	9	106,4	9	106,4
Freire	25.446	188	738,8	36	141,5	36	141,5
Galvarino	& 12.633	251	1986,9	71	562,0	71	562,0
Gorbea	15.148	88	580,9	12	79,2	12	79,2
Lautaro	& 40.746	373	915,4	47	115,3	47	115,3
Loncoche	24.739	267	1079,3	18	72,8	18	72,8
Lonquimay	11.049	176	1592,9	14	126,7	14	126,7
Los Sauces	7.517	83	1104,2	9	119,7	9	119,7
Lumaco	10.050	80	796,0	5	49,8	5	49,8
Melipeuco	6.265	41	654,4	2	31,9	2	31,9
Nueva Imperial	33.777	305	903,0	43	127,3	43	127,3
Padre Las Casas	& 82.110	583	710,0	103	125,4	103	125,4
Perquenco	7.223	143	1979,8	35	484,6	35	484,6
Pitrufuquén	& 26.096	190	728,1	16	61,3	16	61,3
Pucón	29.782	155	520,4	27	90,7	27	90,7
Purén	12.188	56	459,5	1	8,2	1	8,2
Renaico	10.833	171	1578,5	41	378,5	41	378,5
Saavedra	& 12.793	200	1563,4	32	250,1	32	250,1
Temuco	& 302.931	2781	918,0	385	127,1	384	126,8
Teodoro Schmidt	15.786	223	1412,6	20	126,7	20	126,7
Toltén	10.055	40	397,8	4	39,8	4	39,8
Traiguén	19.314	93	481,5	8	41,4	8	41,4
Victoria	& 35.467	356	1003,7	20	56,4	19	53,6
Vilcún	30.766	286	929,6	27	87,8	27	87,8
Villarrica	& 59.103	497	840,9	132	223,3	132	223,3
Desconocido	-	5	-	1	-	1	-
Total	1.014.343	10056	991,4	1337	131,8	1335	131,6

Datos provisorios al 15-10-2020

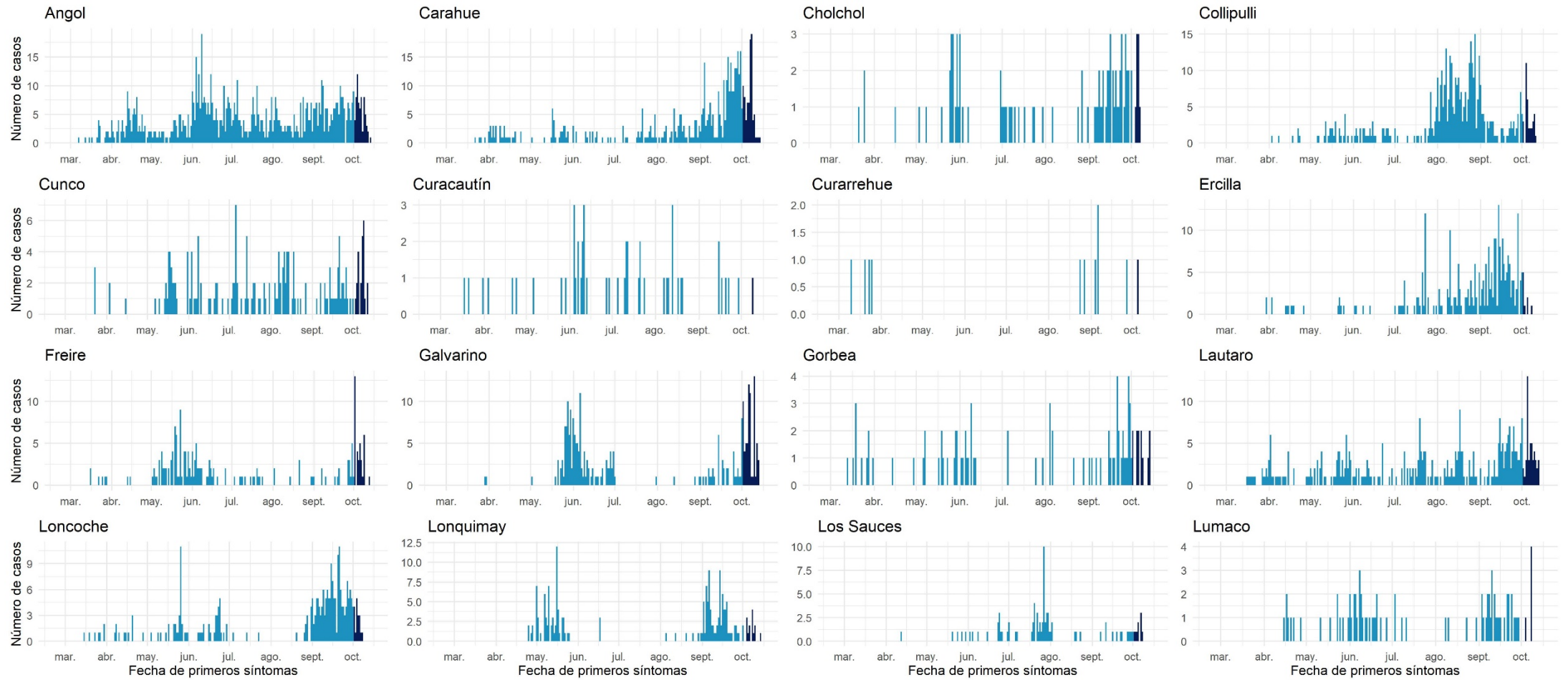
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

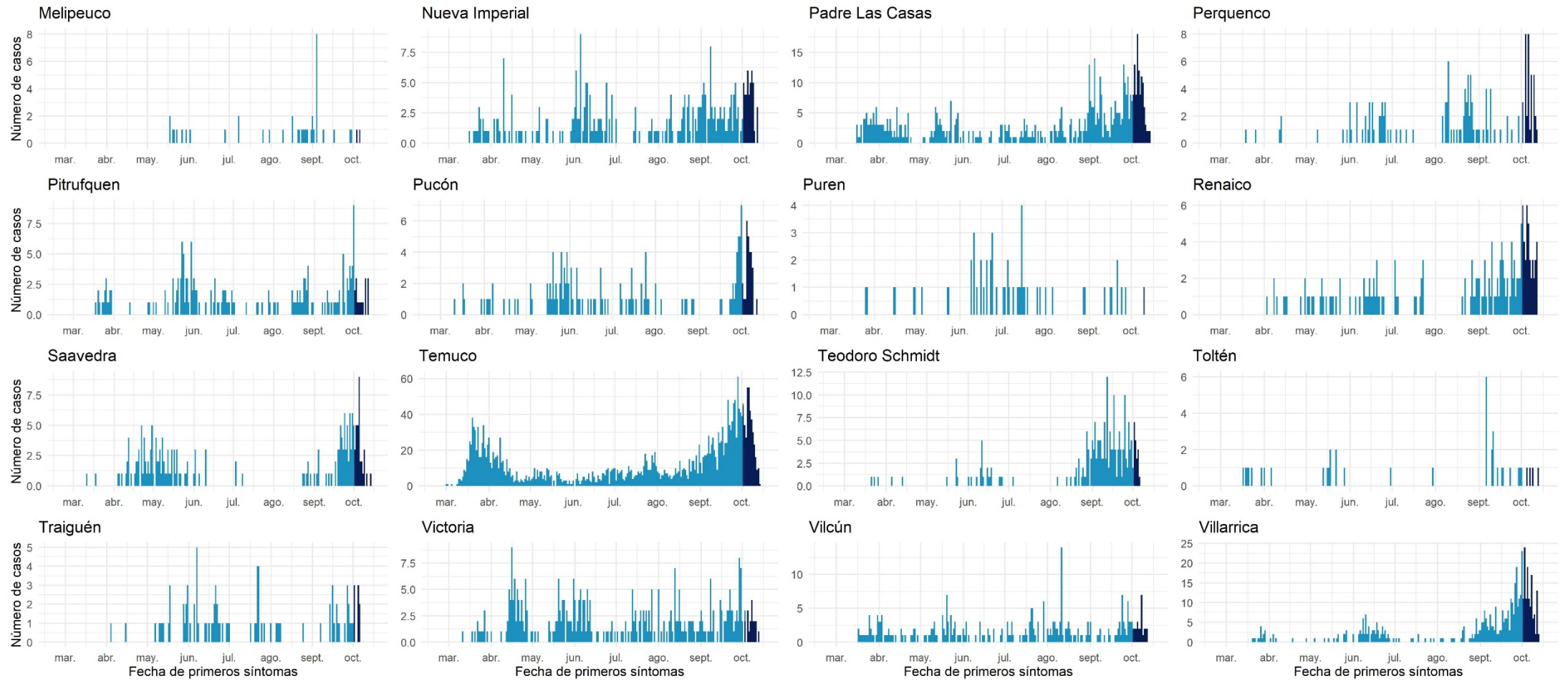
&Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 28. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de la Araucanía, al 15 de octubre de 2020 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisionarios al 15-10-2020

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

Los Ríos

Tabla 17. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Los Ríos, al 15 de octubre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Corral	5.447	51	936,3	8	146,9	8	146,9
Futrono	15.261	85	557,0	8	52,4	8	52,4
La Unión	39.538	245	619,7	53	134,0	53	134,0
Lago Ranco	10.292	25	242,9	2	19,4	2	19,4
Lanco	17.652	158	895,1	20	113,3	20	113,3
Los Lagos	20.518	106	516,6	25	121,8	24	117,0
Máfil	7.389	73	988,0	3	40,6	3	40,6
Mariquina	23.250	108	464,5	24	103,2	24	103,2
Paillaco	20.798	153	735,6	41	197,1	41	197,1
Panguipulli	35.991	267	741,9	14	38,9	14	38,9
Río Bueno	32.925	258	783,6	65	197,4	65	197,4
Valdivia	176.774	1244	703,7	197	111,4	197	111,4
Desconocido	-	7	-	0	-	0	-
Total	405.835	2780	685,0	460	113,3	459	113,1

Datos provisorios al 15-10-2020

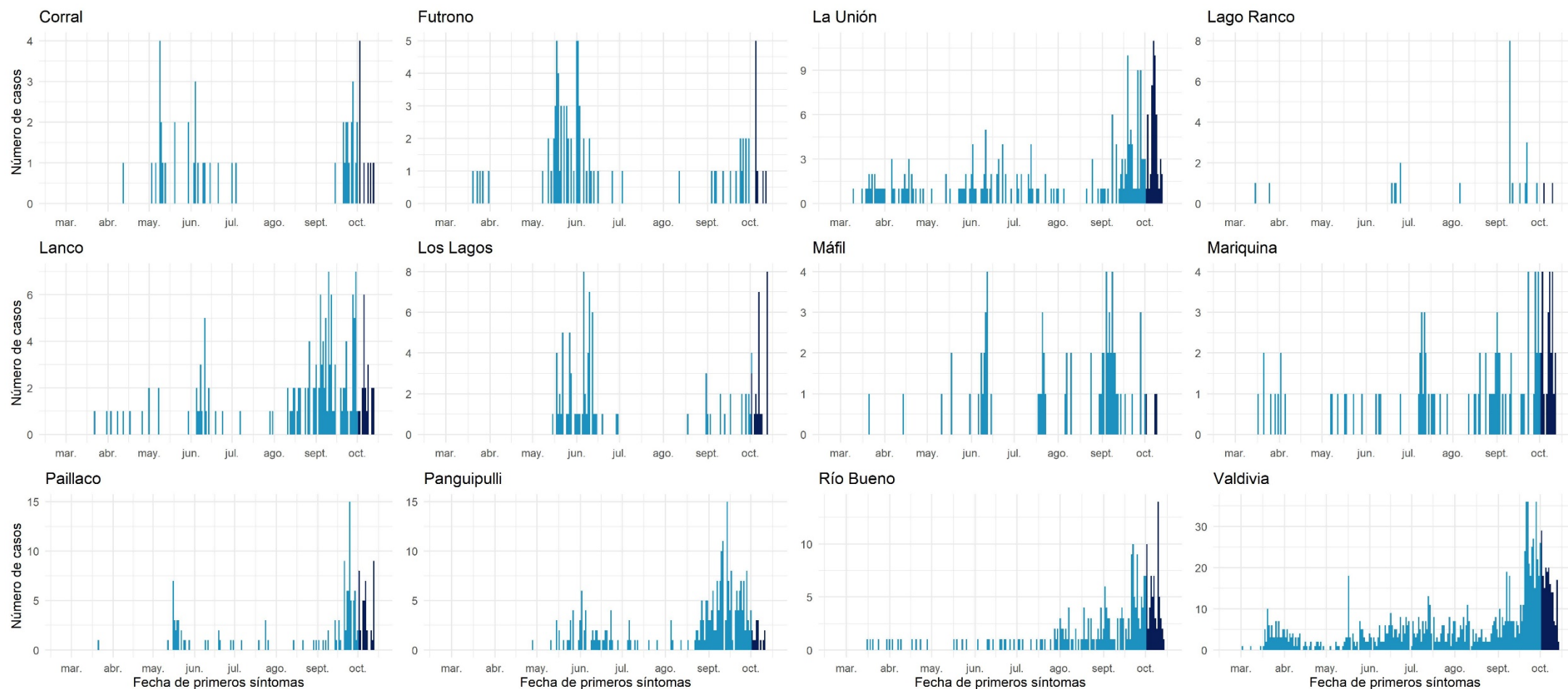
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 29. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Los Ríos, al 15 de octubre de 2020 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionarios al 15-10-2020
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Los Lagos

Tabla 18. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Los Lagos, al 15 de octubre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Ancud	42.458	160	376,8	22	51,8	22	51,8
Calbuco	36.744	517	1407,0	53	144,2	53	144,2
Castro	47.607	98	205,9	15	31,5	15	31,5
Chaitén	5.020	16	318,7	1	19,9	1	19,9
Chonchi	16.013	93	580,8	78	487,1	78	487,1
Cochamó	4.006	28	699,0	0	0,0	0	0,0
Curaco de Vélez	4.066	18	442,7	0	0,0	0	0,0
Dalcahue	15.069	28	185,8	8	53,1	8	53,1
Fresia	12.656	243	1920,0	50	395,1	50	395,1
Frutillar	20.223	517	2556,5	48	237,4	48	237,4
Futaleufú	2.806	2	71,3	0	0,0	0	0,0
Hualaihué	& 9.525	103	1081,4	33	346,5	33	346,5
Llanquihue	18.621	365	1960,2	35	188,0	35	188,0
Los Muermos	17.817	341	1913,9	45	252,6	45	252,6
Maullín	14.894	507	3404,1	19	127,6	19	127,6
Osorno	& 173.410	2522	1454,4	380	219,1	380	219,1
Palena	1.827	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Puerto Montt	& 269.398	5065	1880,1	509	188,9	509	188,9
Puerto Octay	9.192	158	1718,9	17	184,9	17	184,9
Puerto Varas	48.620	545	1120,9	71	146,0	71	146,0
Puqueldón	4.201	9	214,2	7	166,6	7	166,6
Purranque	21.080	374	1774,2	92	436,4	91	431,7
Puyehue	& 11.787	146	1238,7	18	152,7	18	152,7
Queilén	5.543	4	72,2	3	54,1	3	54,1
Quellón	29.309	50	170,6	43	146,7	43	146,7
Quemchi	8.783	33	375,7	16	182,2	16	182,2
Quinchao	8.298	6	72,3	0	0,0	0	0,0
Río Negro	14.275	275	1926,4	51	357,3	51	357,3
San Juan de la Costa	7.639	267	3495,2	44	576,0	44	576,0
San Pablo	10.553	99	938,1	31	293,8	31	293,8
Desconocido	-	74	-	5	-	5	-
Total	891.440	12663	1420,5	1694	190,0	1693	189,9

Datos provisorios al 15-10-2020

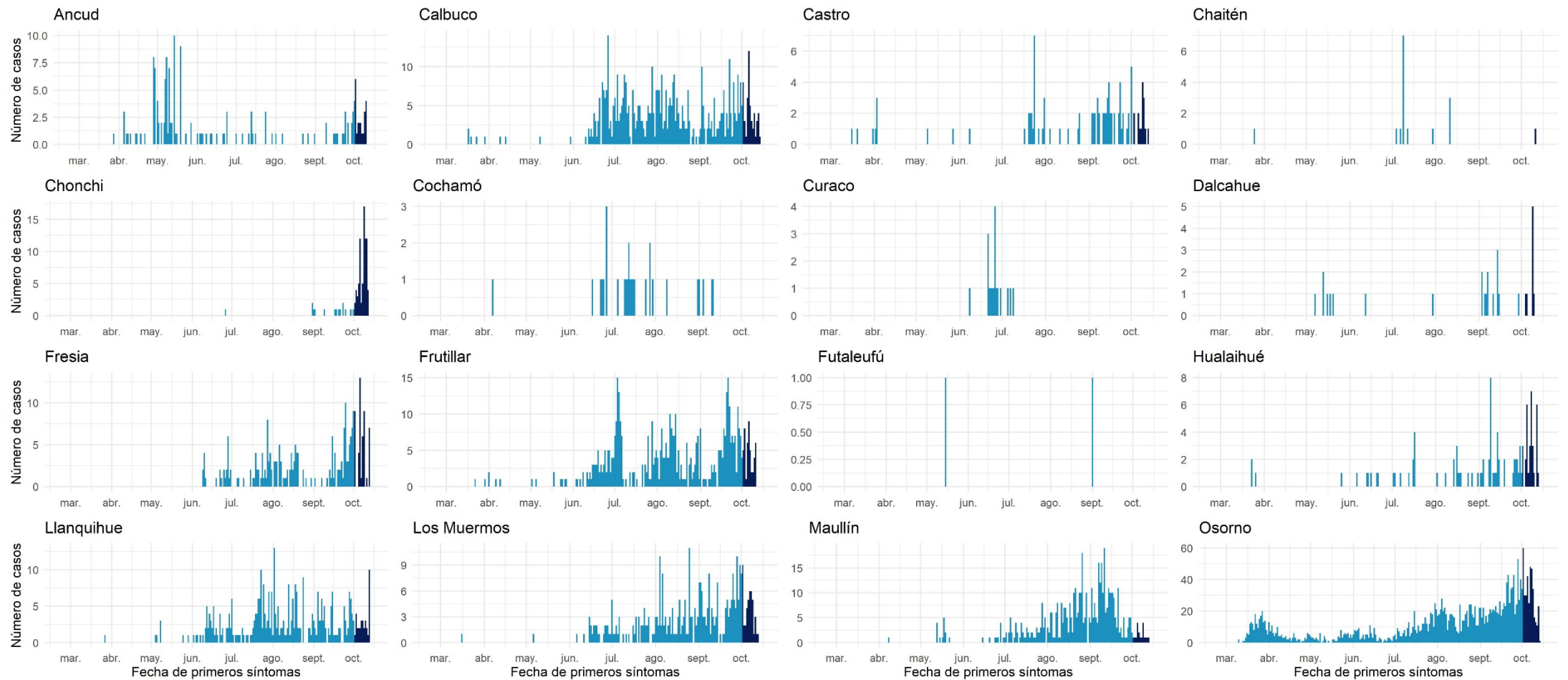
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

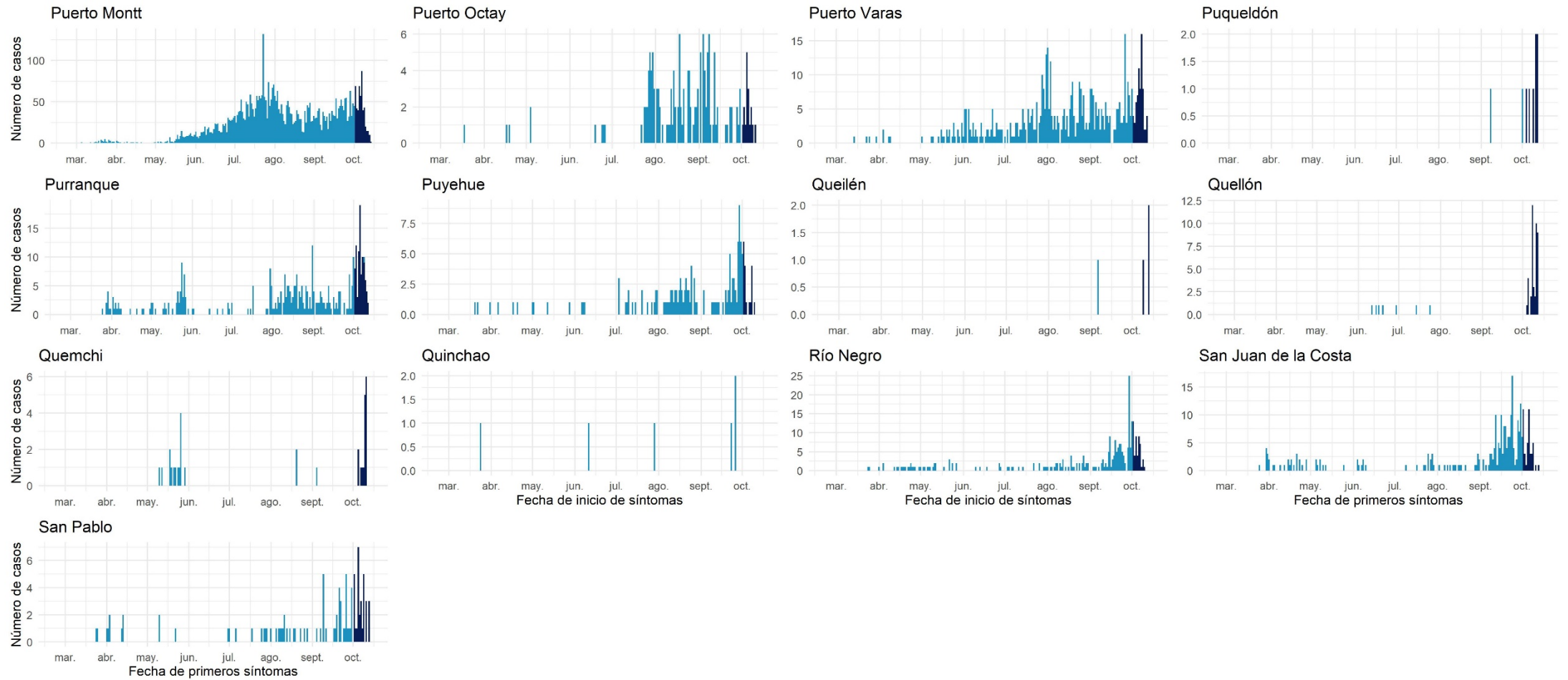
‡Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 30. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Los Lagos, al 15 de octubre de 2020 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisionarios al 15-10-2020

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

Aisén

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

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Aisén	25.002	81	324,0	2	8,0	2	8,0
Chile Chico	5.121	6	117,2	1	19,5	1	19,5
Cisnes	5.828	1	17,2	1	17,2	1	17,2
Cochrane	3.685	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Coyhaique &	61.210	735	1200,8	214	349,6	213	348,0
Guaitecas	1.599	2	125,1	0	0,0	0	0,0
Lago Verde	920	0	0,0	0	0,0	0	0,0
O'Higgins	661	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Río Ibáñez	2.699	8	296,4	4	148,2	4	148,2
Tortel	572	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Desconocido	-	2	-	0	-	0	-
Total	107.297	835	778,2	222	206,9	221	206,0

Datos provisorios al 15-10-2020

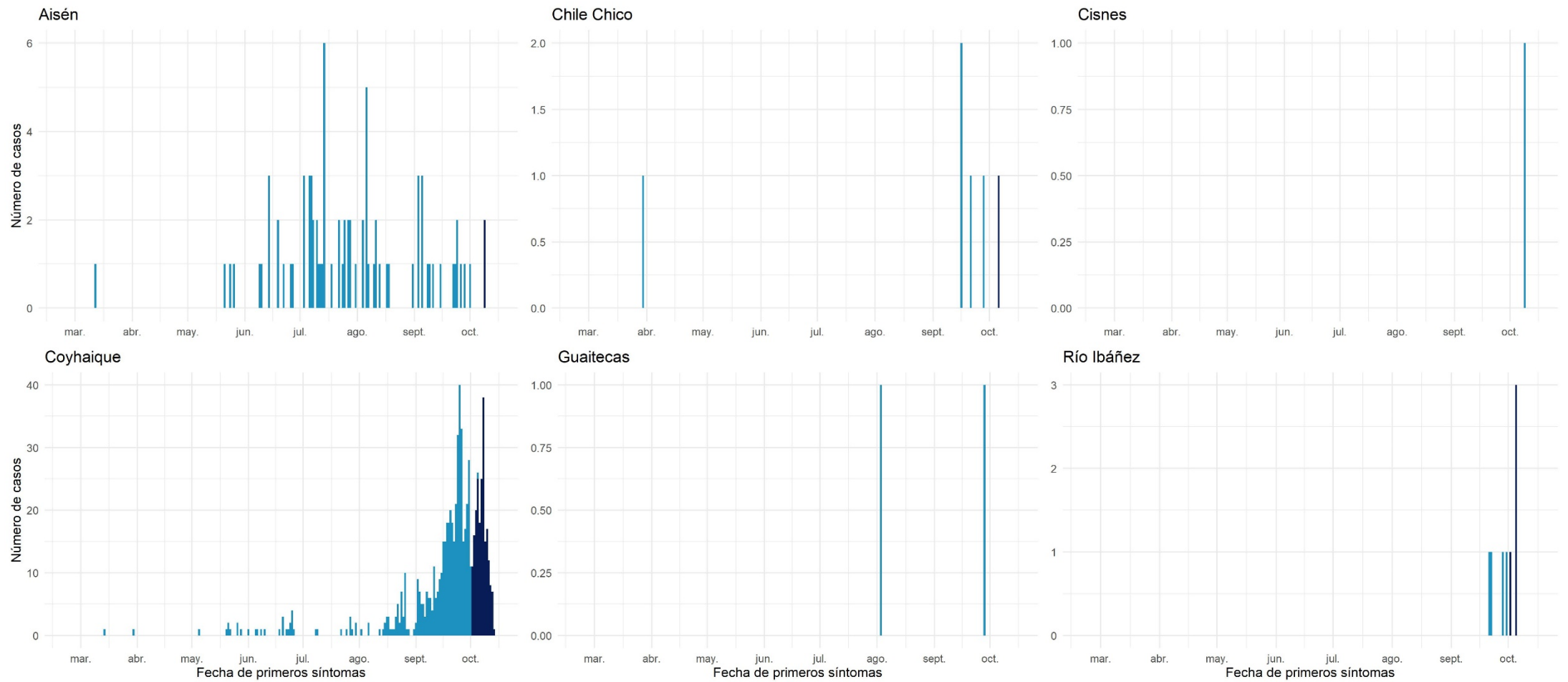
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 31. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Aisén, al 15 de octubre de 2020 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 15-10-2020
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Magallanes y la Antártica Chilena

Tabla 20. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Magallanes y la Antártica Chilena, al 15 de octubre de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Antártica	137	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Cabo de Hornos	1.983	50	2521,4	16	806,9	16	806,9
Laguna Blanca	264	8	3030,3	2	757,6	2	757,6
Natales	& 23.782	1124	4726,3	246	1034,4	246	1034,4
Porvenir	7.323	435	5940,2	85	1160,7	85	1160,7
Primavera	694	16	2305,5	1	144,1	1	144,1
Punta Arenas	& 141.984	10160	7155,7	869	612,0	865	609,2
Río Verde	211	2	947,9	0	0,0	0	0,0
San Gregorio	681	18	2643,2	6	881,1	6	881,1
Timaukel	282	13	4609,9	1	354,6	1	354,6
Torres del Paine	1.021	2	195,9	0	0,0	0	0,0
Desconocido	-	28	-	1	-	1	-
Total	178.362	11856	6647,2	1227	687,9	1223	685,7

Datos provisorios al 15-10-2020

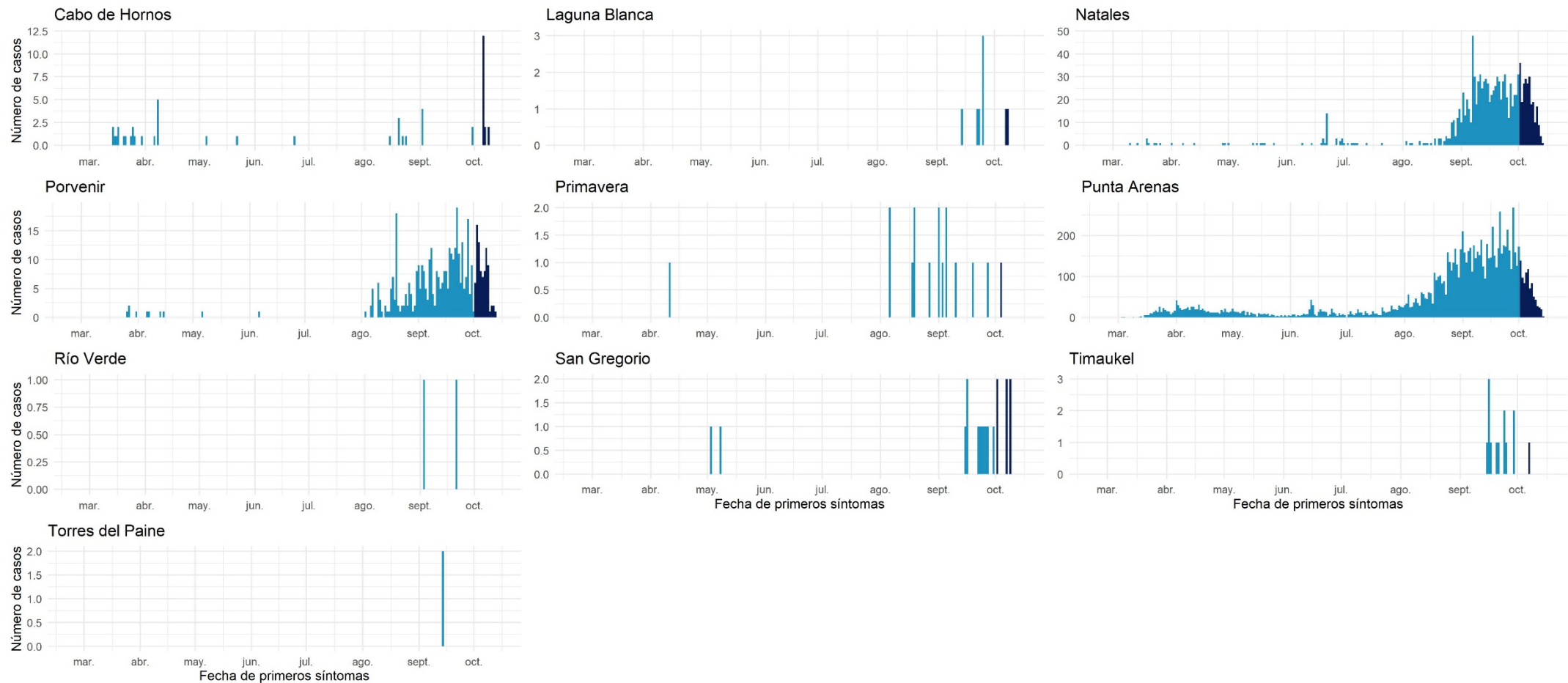
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 32. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Magallanes, al 15 de octubre de 2020 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 15-10-2020
 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 15 de octubre de 2020.

Región de Notificación o Toma de Muestra	Residencia Desconocida	Número de Casos según Fecha de Inicio de Síntomas, Notificación o Toma de Muestra																																		
		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	
		9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	
Región de Arica y Parinacota	43	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	3	9	2	2	0	2	2	5	3	2	5	2	
Región de Tarapacá	746	0	0	0	0	0	0	1	0	1	5	95	29	25	25	31	25	20	22	15	17	33	34	17	16	13	11	13	10	15	40	64	81	85	3	
Región de Antofagasta	311	0	0	0	0	0	0	0	1	5	0	1	1	0	0	5	10	41	30	27	21	23	21	26	26	14	13	10	4	8	3	5	6	10	0	
Región de Atacama	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	1	2	1	3	2	0	11	2	3	1	1	1	0	2	0	0	0		
Región de Coquimbo	148	0	0	0	1	0	3	1	1	1	0	1	3	10	8	9	17	11	16	10	18	12	2	8	4	2	0	0	2	2	2	1	0	0	3	
Región de Valparaíso	435	0	0	0	2	3	3	1	1	0	0	11	7	6	34	26	32	54	44	47	25	23	9	10	10	6	9	13	12	11	8	10	8	8	2	
Región Metropolitana de Santiago	13.999	0	0	4	9	19	53	176	357	516	620	1.218	1.939	2.181	1.451	1.135	1.160	1.170	672	370	234	137	64	73	43	25	38	38	47	44	26	53	50	45	32	
Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	62	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	2	0	6	1	6	7	2	6	2	5	0	1	0	0	5	2	2	4	3	3	0	2	
Región del Maule	4	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	2	0	1	0	
Región del Ñuble	2	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
Región del Biobío	176	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	4	6	5	9	5	27	33	7	11	11	10	9	5	2	5	7	1	0	1	5	1	1	8	
Región de la Araucanía	5	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	1	0	1	1	0	1	0	
Región de Los Ríos	7	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Región de Los Lagos	74	0	0	9	10	3	1	0	1	3	0	1	1	2	3	1	1	3	3	4	12	4	0	0	0	0	0	0	2	2	1	1	1	0	1	4
Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	2	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	1	0	0	0	0
Región de Magallanes y la Antártica Chilena	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	5	0	5	8	4	2	0	1	0	
Desconocido	52	0	0	0	2	7	1	1	1	2	3	3	0	6	3	21	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total país	16.133	0	0	15	25	33	61	183	363	528	628	1.333	1.985	2.238	1.530	1.243	1.253	1.342	828	485	346	250	151	146	127	66	88	89	89	94	96	152	151	158	56	

Datos provisorios al 15-10-2020

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

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

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

REFERENCIAS

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

Datos asociados a figuras.

Tabla 22. Datos asociados a Figura 11.

Signos / Síntoma	Hospitalizados		Sin Hospitalización	
	N°	%	N°	%
Tos	30.438	59,9	245.202	50,4
Fiebre	22.479	44,3	150.815	31,0
Mialgia	22.143	43,6	249.735	51,4
Disnea	19.880	39,1	45.048	9,3
Cefalea	18.271	36,0	274.538	56,5
Odinofagia	9.155	18,0	153.988	31,7
Dolor torácico	5.656	11,1	38.092	7,8
Taquipnea	5.626	11,1	3.861	0,8
Otros	5.457	10,7	50.157	10,3
Diarrea	4.553	9,0	47.452	9,8
Dolor abdominal	3.523	6,9	28.164	5,8
Anosmia	3.041	6,0	86.715	17,8
Ageusia	2.679	5,3	68.740	14,1
Postración	1.007	2,0	2.106	0,4
Cianosis	900	1,8	343	0,1

Tabla 23. Datos asociados a Figura 12.

Comorbilidades	Hospitalizados		Sin Hospitalización	
	N°	%	N°	%
Hipertensión Arterial	16.731	32,9	52.706	10,8
Diabetes	10.368	20,4	25.702	5,3
Otra	6.783	13,4	29.077	6,0
Obesidad	3.519	6,9	13.252	2,7
Enfermedad Renal Crónica	2.310	4,5	2.196	0,5
Cardiopatía Crónica	2.046	4,0	2.574	0,5
Enfermedad Cardiovascular	2.036	4,0	3.080	0,6
Enfermedad Pulmonar Crónica	1.939	3,8	2.979	0,6
Asma	1.747	3,4	13.682	2,8
Enfermedad Neurológica Crónica	1.236	2,4	1.614	0,3
Inmunocomprometido	1.147	2,3	2.054	0,4
Enfermedad Hepática Crónica	541	1,1	367	0,1