

**INFORME EPIDEMIOLÓGICO N°188**  
**ENFERMEDAD POR SARS-CoV-2**  
**(COVID-19)**

CHILE 30 de mayo de 2022

Departamento de Epidemiología



## Contenido

<b>1. RESUMEN</b>	<b>2</b>
<b>2. OBJETIVO DEL REPORTE</b>	<b>3</b>
<b>3. MÉTODO</b>	<b>3</b>
3.1. Fuentes de información . . . . .	3
<b>4. SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA</b>	<b>4</b>
4.1. PARTE 1: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE OCURRENCIA O NOTIFICACIÓN . . .	4
4.2. PARTE 2: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE RESIDENCIA . . . . .	25
4.2.1. Arica y Parinacota . . . . .	28
4.2.2. Tarapacá . . . . .	30
4.2.3. Antofagasta . . . . .	32
4.2.4. Atacama . . . . .	34
4.2.5. Coquimbo . . . . .	36
4.2.6. Valparaíso . . . . .	38
4.2.7. Metropolitana . . . . .	42
4.2.8. Libertador General Bernardo O'Higgins . . . . .	48
4.2.9. Maule . . . . .	52
4.2.10. Ñuble . . . . .	55
4.2.11. Biobío . . . . .	58
4.2.12. Araucanía . . . . .	62
4.2.13. Los Ríos . . . . .	65
4.2.14. Los Lagos . . . . .	67
4.2.15. Aisén . . . . .	70
4.2.16. Magallanes y la Antártica Chilena . . . . .	72
<b>5. CONCEPTOS CLAVE</b>	<b>75</b>
<b>6. REFERENCIAS</b>	<b>77</b>
<b>7. ANEXOS</b>	<b>78</b>
7.1. Datos asociados a figuras. . . . .	78

## 1. RESUMEN

- En Chile, hasta el 29 de mayo de 2022 han ocurrido 4.052.545 casos de COVID-19 (3.698.667 con confirmación de laboratorio y 353.878 probables, sin confirmación de laboratorio), con una tasa de 20.437,9 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 casos activos por 100.000 habitantes, según casos confirmados y probables se encuentran en la Región Metropolitana (231,9), Valparaíso (228,8) y Atacama (172,3).
- De los casos notificados confirmados y probables en EPIVIGILA, la mediana de edad es de 38 años, donde el 11,2% correspondieron a menores de 15 años, el 25,9% a personas de 15-29 años, el 28,4% a personas de 30-44 años, el 24,9% a personas de 45-64 años, mientras que el 9,5% restante a adultos de 65 y más años.

## 2. OBJETIVO DEL REPORTE

Describir la información actualizada de COVID-19 en Chile, en base a datos disponibles hasta el 29 de mayo de 2022 a las 00:30 h. La información se entrega a nivel país, regional y según comuna de residencia.

## 3. MÉTODO

El presente informe es una descripción de los casos totales de COVID-19 en Chile, (confirmados y probables de COVID-19, CIE 10: U07.1 y U07.2), que se basa en fuentes de información complementarias y se organiza en dos partes:

Parte 1: Situación nacional y regional de casos confirmados y probables según región de ocurrencia (notificación) o de toma de muestra.

Parte 2: Situación regional y comunal de casos confirmados y probables según región y comuna de residencia.

Según las bases de datos disponibles se presentan indicadores descriptivos por tiempo, lugar y persona. Para la descripción temporal se utilizan los casos por semana epidemiológica (SE) según fecha de inicio de síntomas (para casos sintomáticos), o de toma de muestra (para casos asintomáticos y casos reportados por laboratorio). Se calculan tasas de incidencia por 100.000 habitantes (habs.) a nivel nacional, regional y por comuna de residencia utilizando la actualización de proyecciones de población del Instituto Nacional de Estadísticas (INE) 2022, en base al Censo 2017.

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

La información que se presenta corresponde a data provisoria en proceso de validación. En el presente informe no se incluyeron las figuras 14 y 15 de los informes anteriores, dado que esa información se encuentra disponible en las estadísticas de defunciones del Departamento de Estadísticas e Información (DEIS, MINSAL), publicadas en: <https://deis.minsal.cl>

### 3.1. Fuentes de información

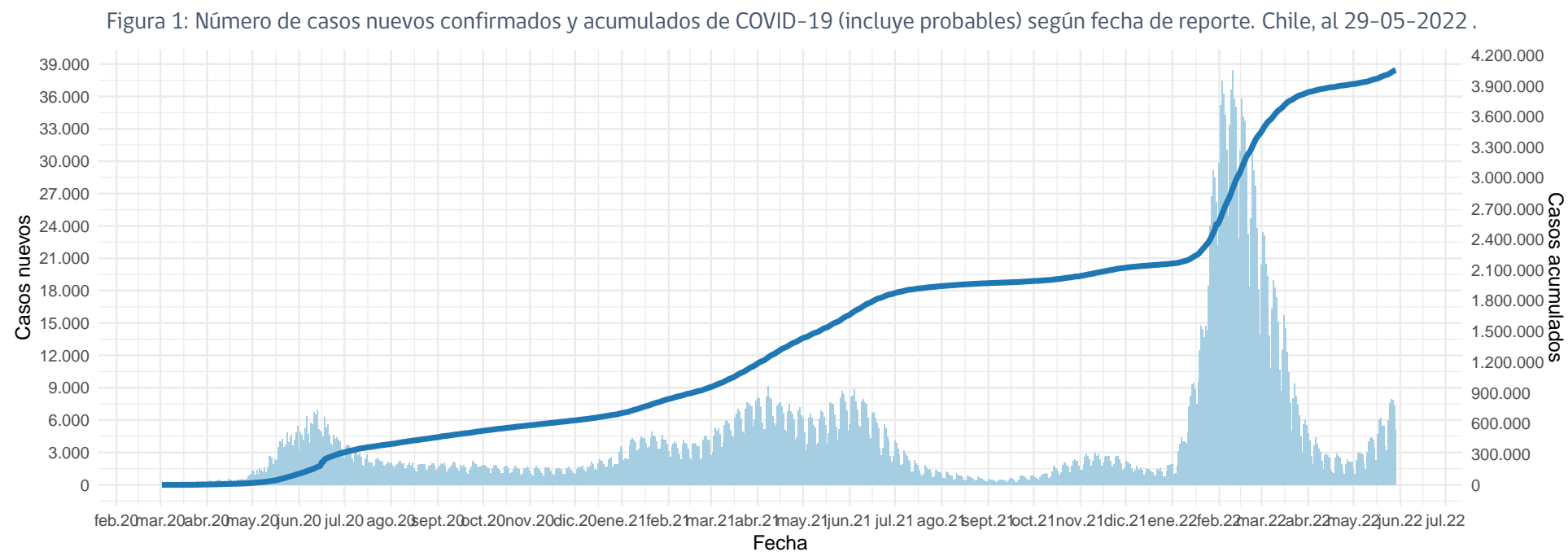
- Resultado de muestras de laboratorio recibidas hasta las 23:59 h. del 28 de mayo de 2022
- Sistema de vigilancia epidemiológica EPIVIGILA del Departamento de Epidemiología del MINSAL hasta las 00:30 h. del 29 de mayo de 2022 .
- Investigación epidemiológica realizada por las unidades de Epidemiología de las Secretarías Regionales Ministeriales (SEREMI) de Salud del país.
- Registro de defunciones del Departamento de Estadísticas e Información en Salud (DEIS) del MINSAL hasta el 28 de mayo de 2022 .
- Base de datos de la unidad de gestión de camas críticas (UGCC) de la División de Gestión de Redes Asistenciales (DIGERA) del MINSAL.
- Proyección de población del INE 2022 en base a Censo 2017.



## 4. SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA

### 4.1. 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 29 de mayo de 2022 se registra un total de 4.052.545 casos acumulados (confirmados y probables).



(barras=casos nuevos; línea=casos acumulados)

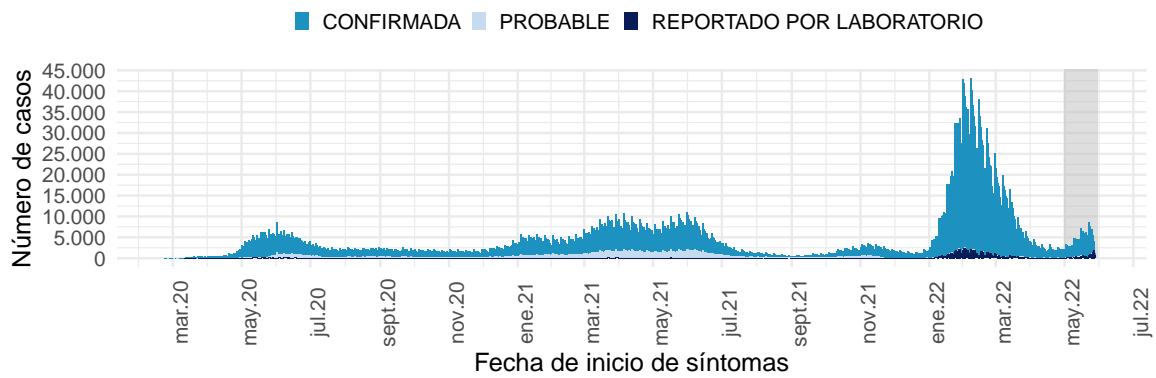
Datos provisorios al 29-05-2022

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

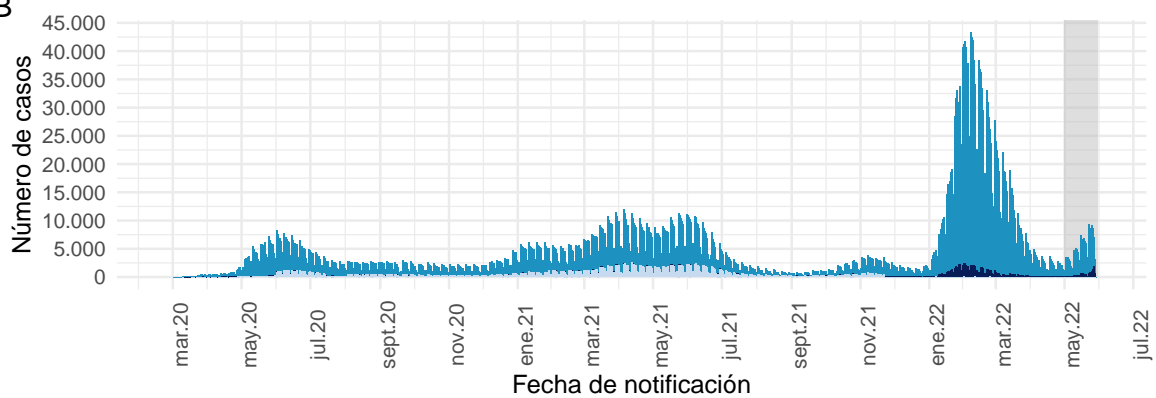
Fuente: Ministerio de Salud

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

A



B



Datos provisionales al 29-05-2022

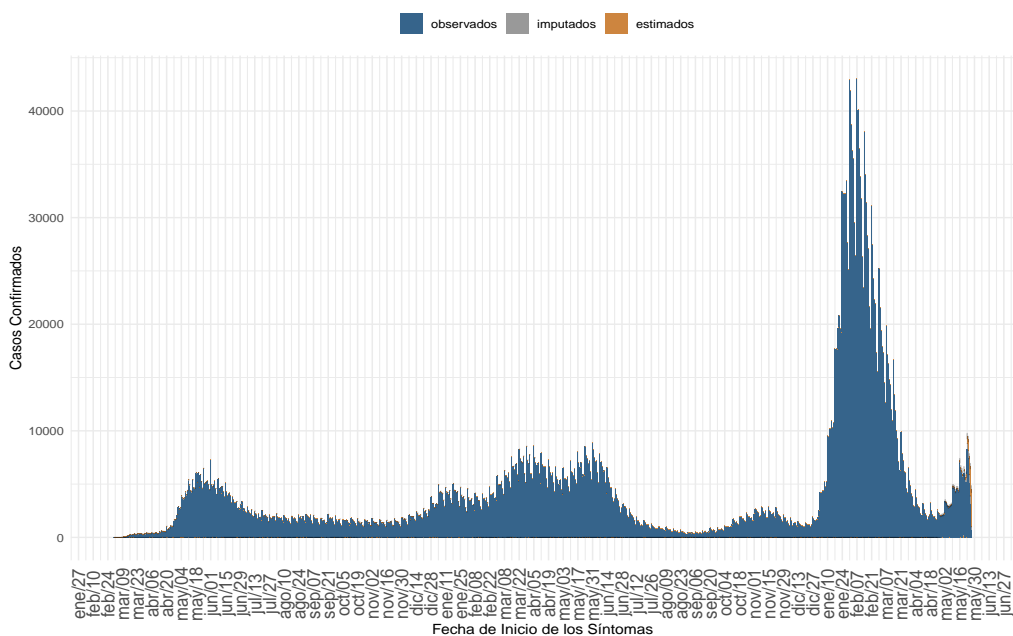
Los casos con fecha de inicio de síntomas, toma de muestra y notificación dentro del área gris se encuentran en proceso de reporte.

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, MINSAL.

C



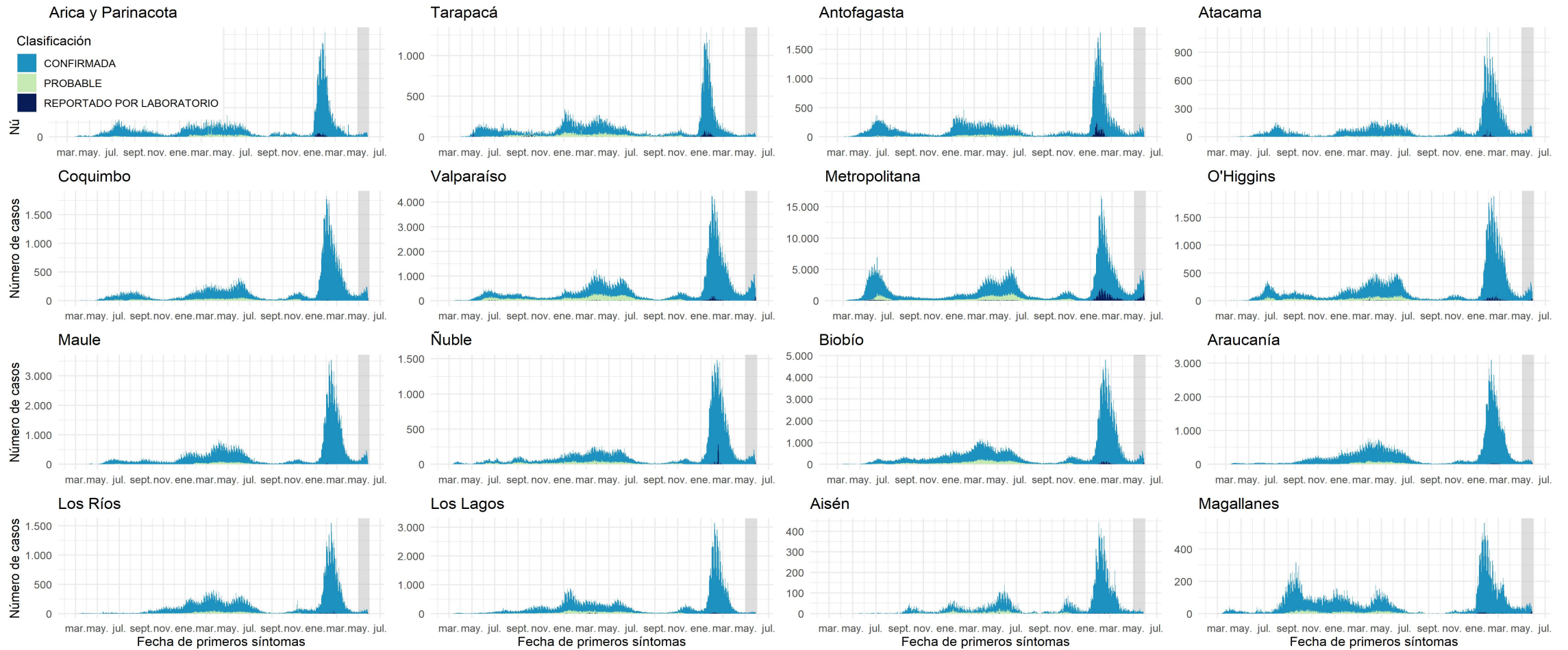
(a) Nacional

Datos provisionales al 29-05-2022, en proceso de validación.

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

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

Figura 3: Casos de COVID-19 (confirmados y probables) por fecha de inicio de síntomas o toma de muestra según región. Chile, al 29-05-2022 .

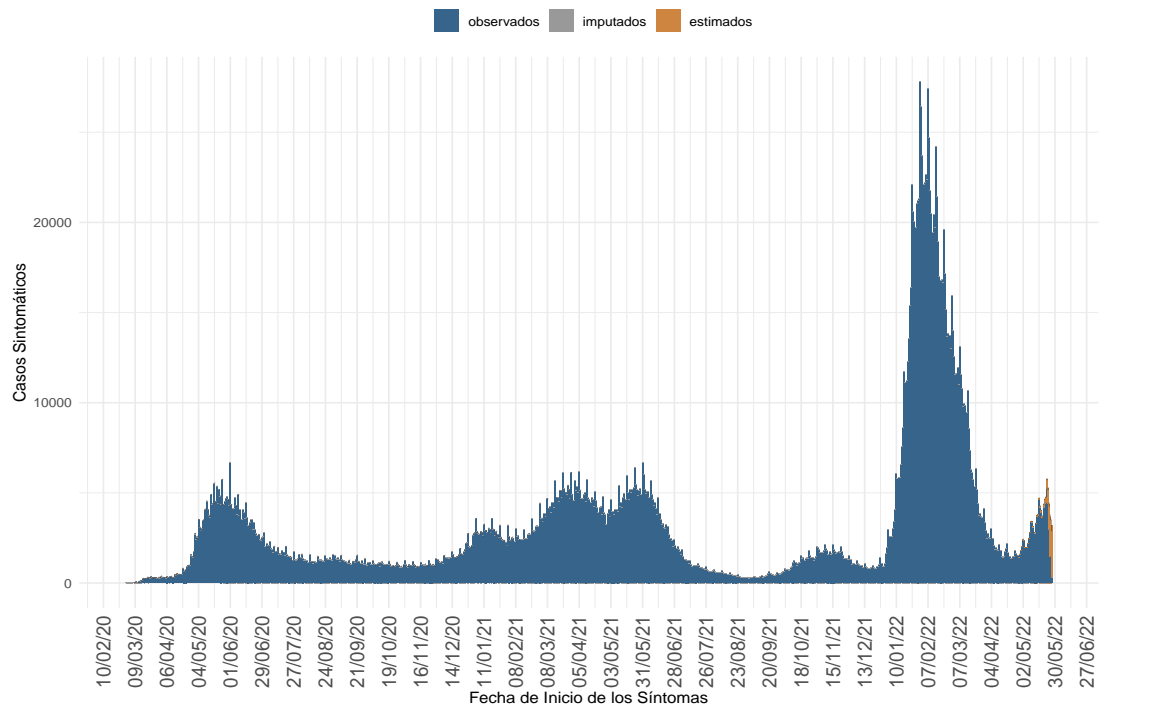


Datos provisionales al 29-05-2022

Los casos con fecha de inicio de síntomas, toma de muestra y notificación dentro del área gris se encuentran en proceso de reporte. Los casos con comuna de residencia desconocida son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella (incluye personas testeadas que se encontraban de paso o no ingresaron al país).

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

Figura 4: Curva epidémica de casos sintomáticos de COVID-19 según fecha de inicio de síntomas, al 29-05-2022.



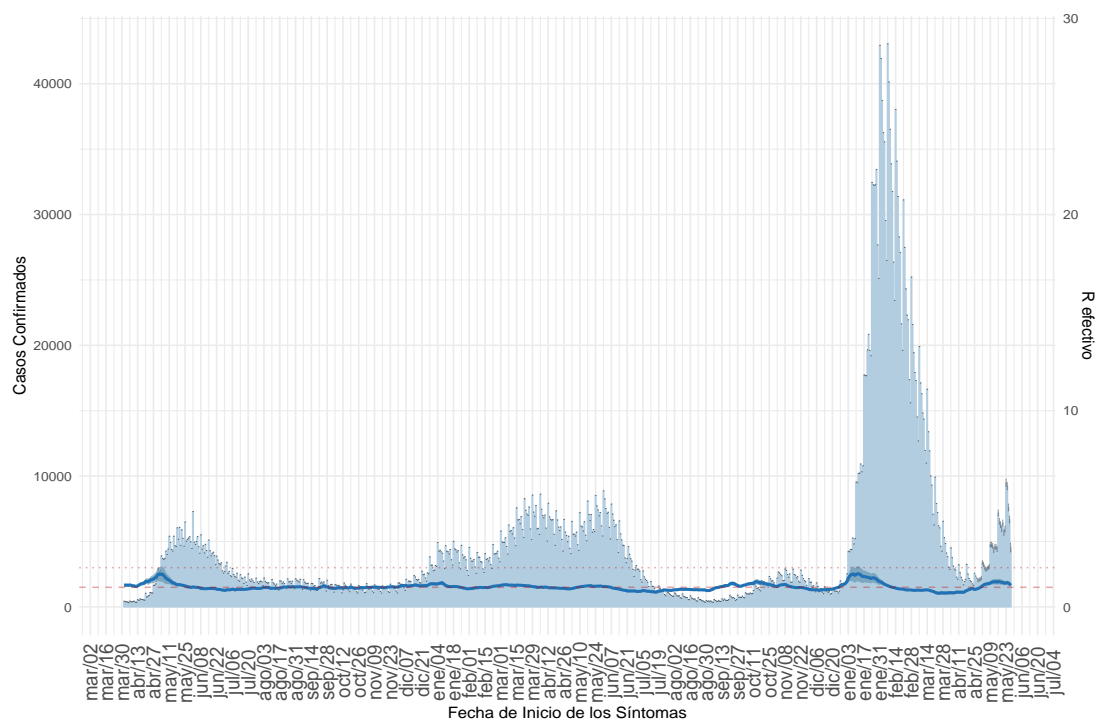
(a) Nacional



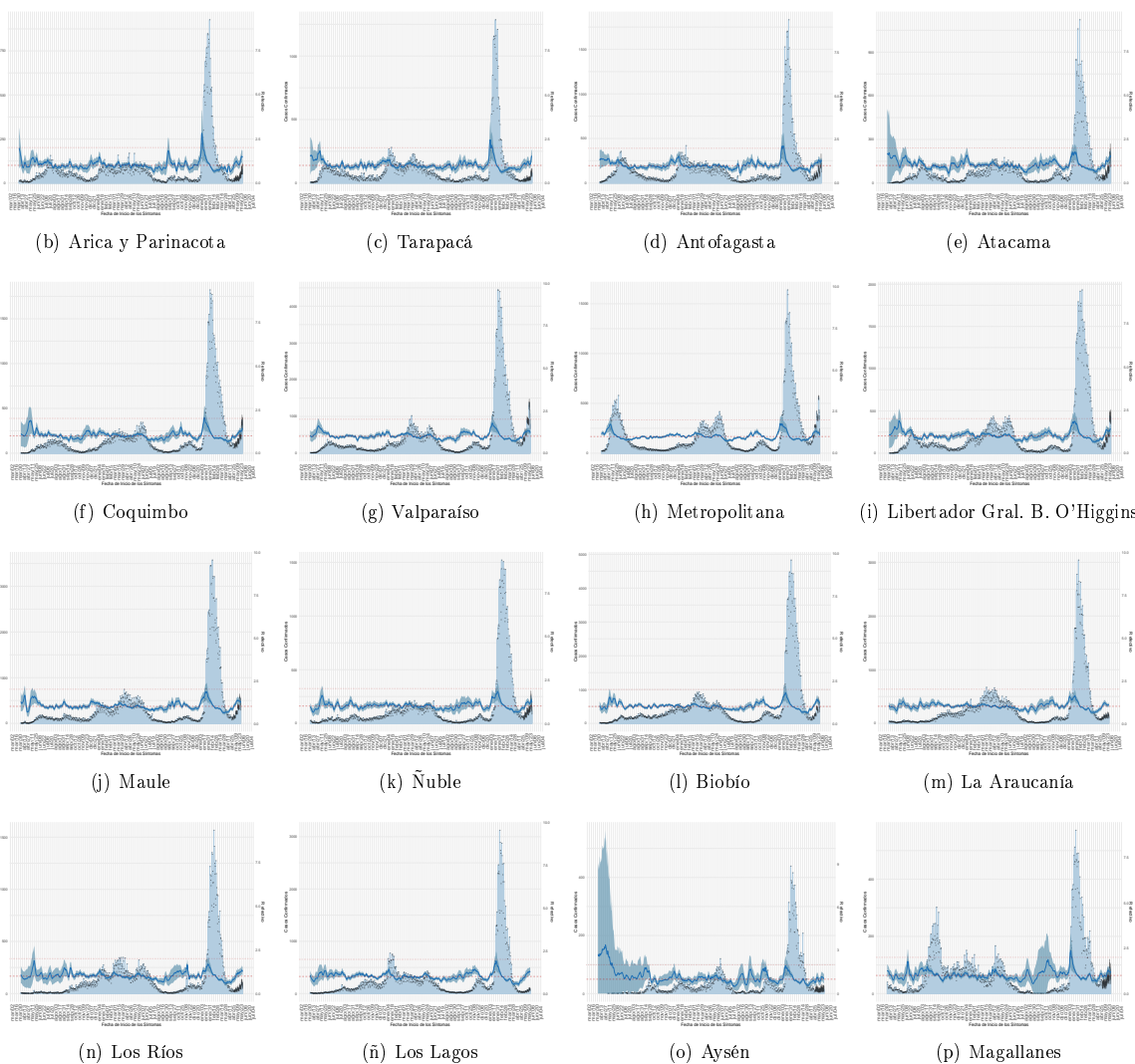
Dada la resolución variable de la imagen vectorial, se recomienda ajustar mediante zoom para una mayor visualización de las figuras. Datos provisionales al 29-05-2022, en proceso de validación.

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

Figura 5: Casos de COVID-19 confirmados y estimados; Número efectivo reproductivo diario, calculado sobre la base de los últimos 7 días, al 29-05-2022 .



(a) Nacional

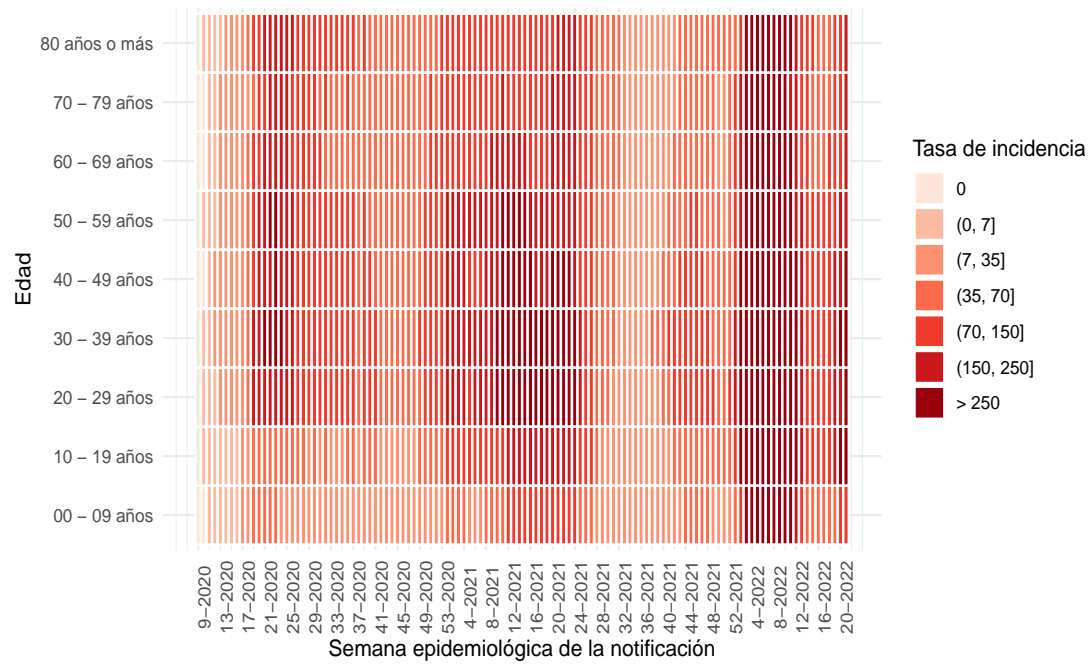


Dada la resolución variable de la imagen vectorial, se recomienda ajustar mediante zoom para una mayor visualización de las figuras. Datos provisionales al 29-05-2022, en proceso de validación.

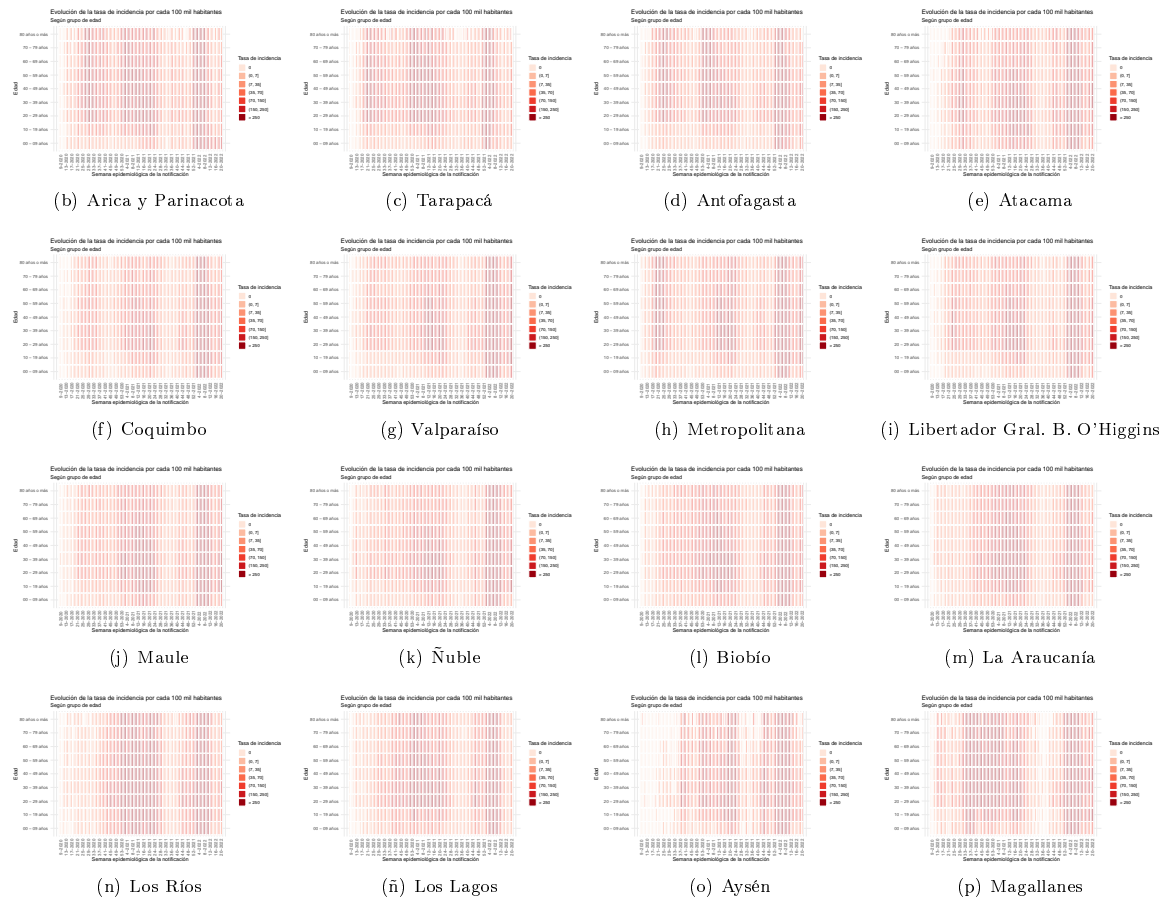
Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>

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

Figura 6: Evolución de la tasa de incidencia por cada 100 mil habitantes, según grupo de edad al 29-05-2022.



(a) Nacional

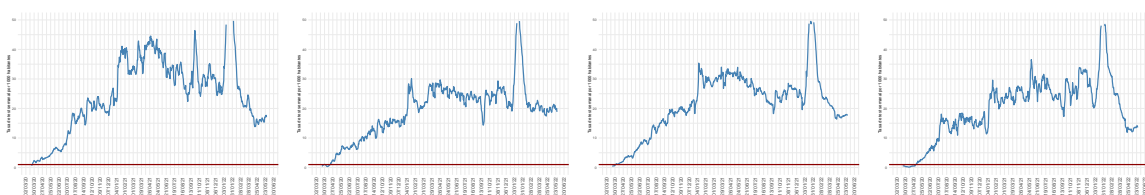


Dada la resolución variable de la imagen vectorial, se recomienda ajustar mediante zoom para una mayor visualización de las figuras

Figura 7: Capacidad de testeo nacional a través del tiempo. Chile, al 29-05-2022.



(a) Nacional

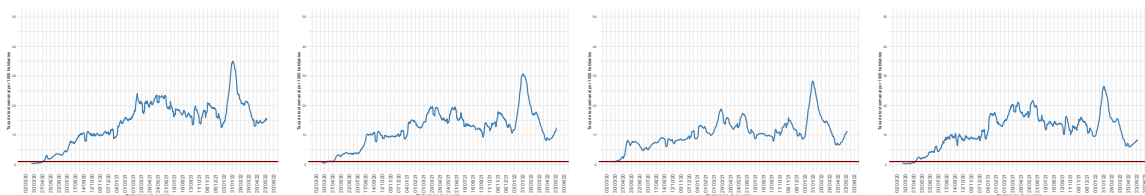


(b) Arica y Parinacota

(c) Tarapacá

(d) Antofagasta

(e) Atacama

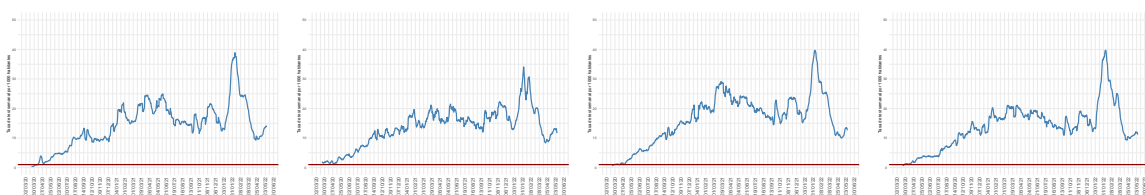


(f) Coquimbo

(g) Valparaíso

(h) Metropolitana

(i) Libertador Gral. B. O'Higgins

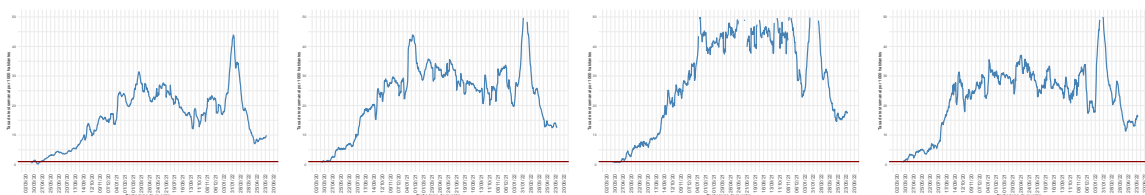


(j) Maule

(k) Ñuble

(l) Biobío

(m) La Araucanía



(n) Los Ríos

(ñ) Los Lagos

(o) Aysén

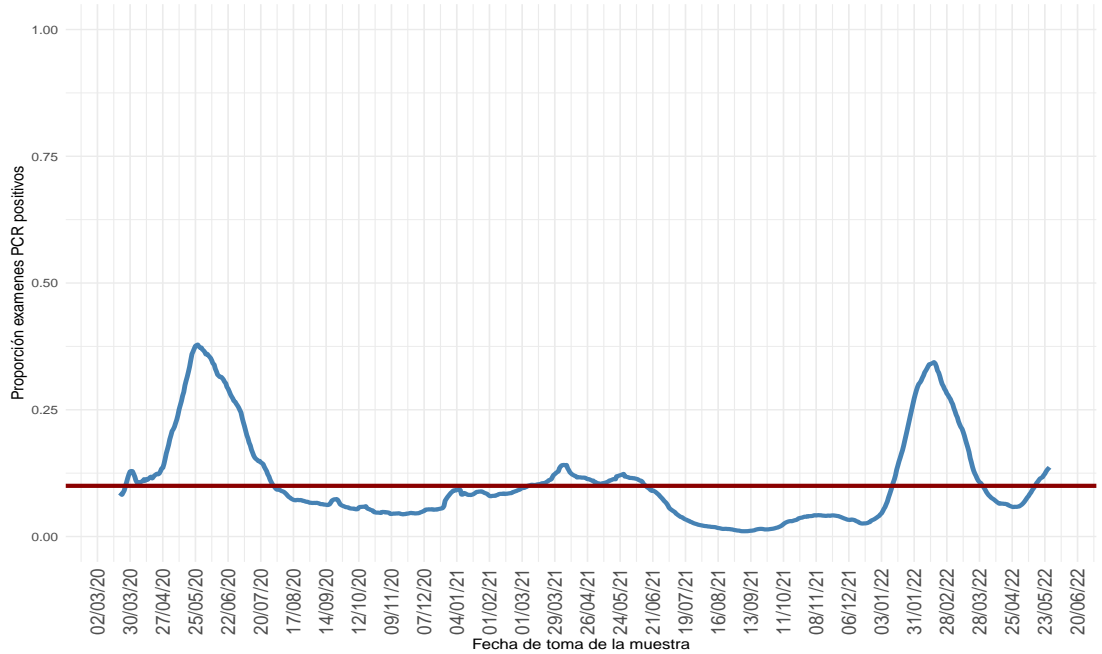
(p) Magallanes

Dada la resolución variable de la imagen vectorial, se recomienda ajustar mediante zoom para una mayor visualización de las figuras  
 Datos provisorios al 29-05-2022

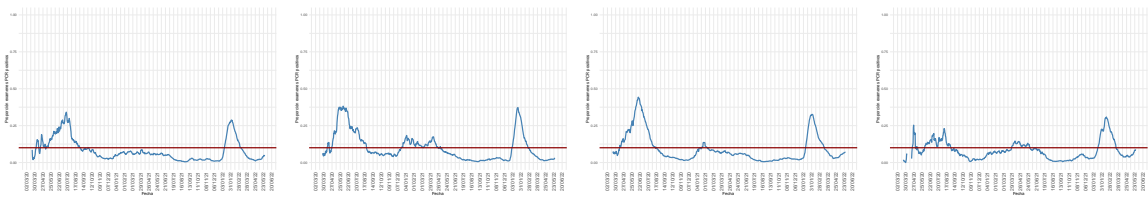
Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>

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

Figura 8: Proporción de exámenes positivos a lo largo del tiempo. Chile, al 29-05-2022 .



(a) Nacional

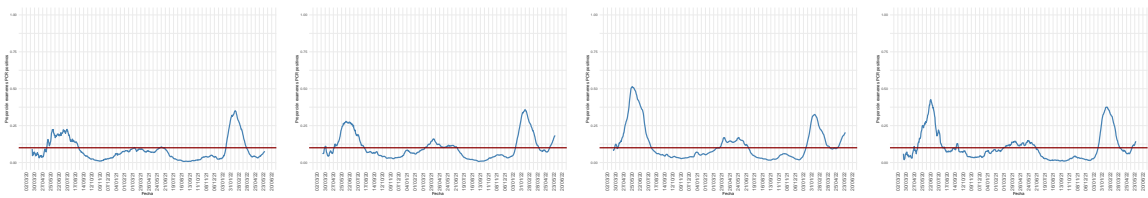


(b) Arica y Parinacota

(c) Tarapacá

(d) Antofagasta

(e) Atacama

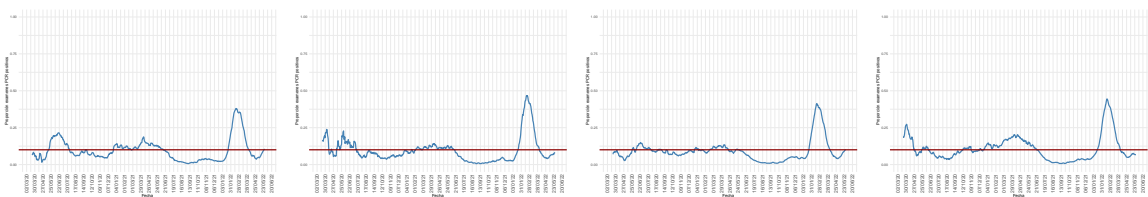


(f) Coquimbo

(g) Valparaíso

(h) Metropolitana

(i) Libertador Gral. B. O'Higgins

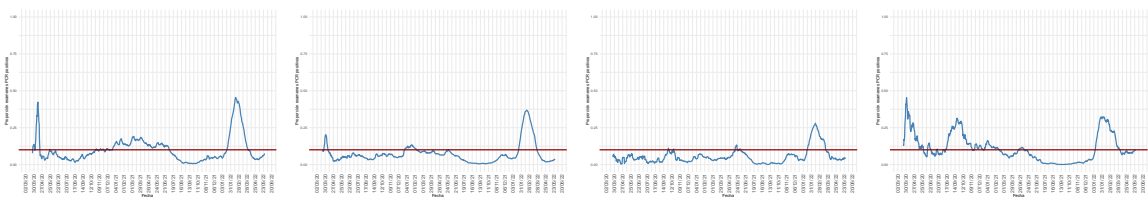


(j) Maule

(k) Ñuble

(l) Biobío

(m) La Araucanía



(n) Los Ríos

(ñ) Los Lagos

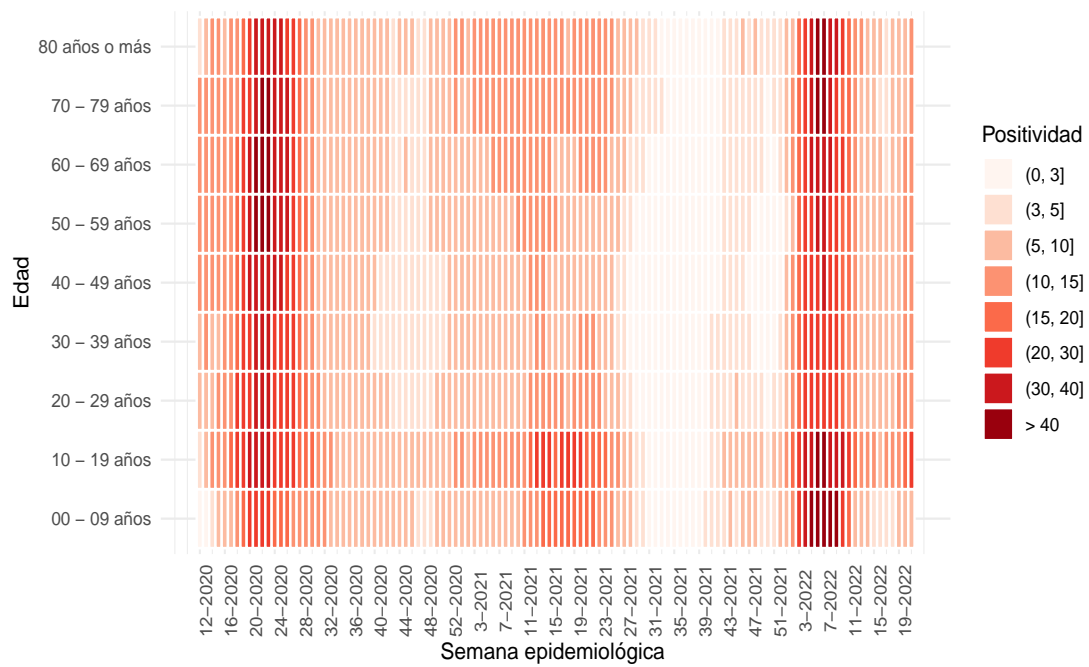
(o) Aysén

(p) Magallanes

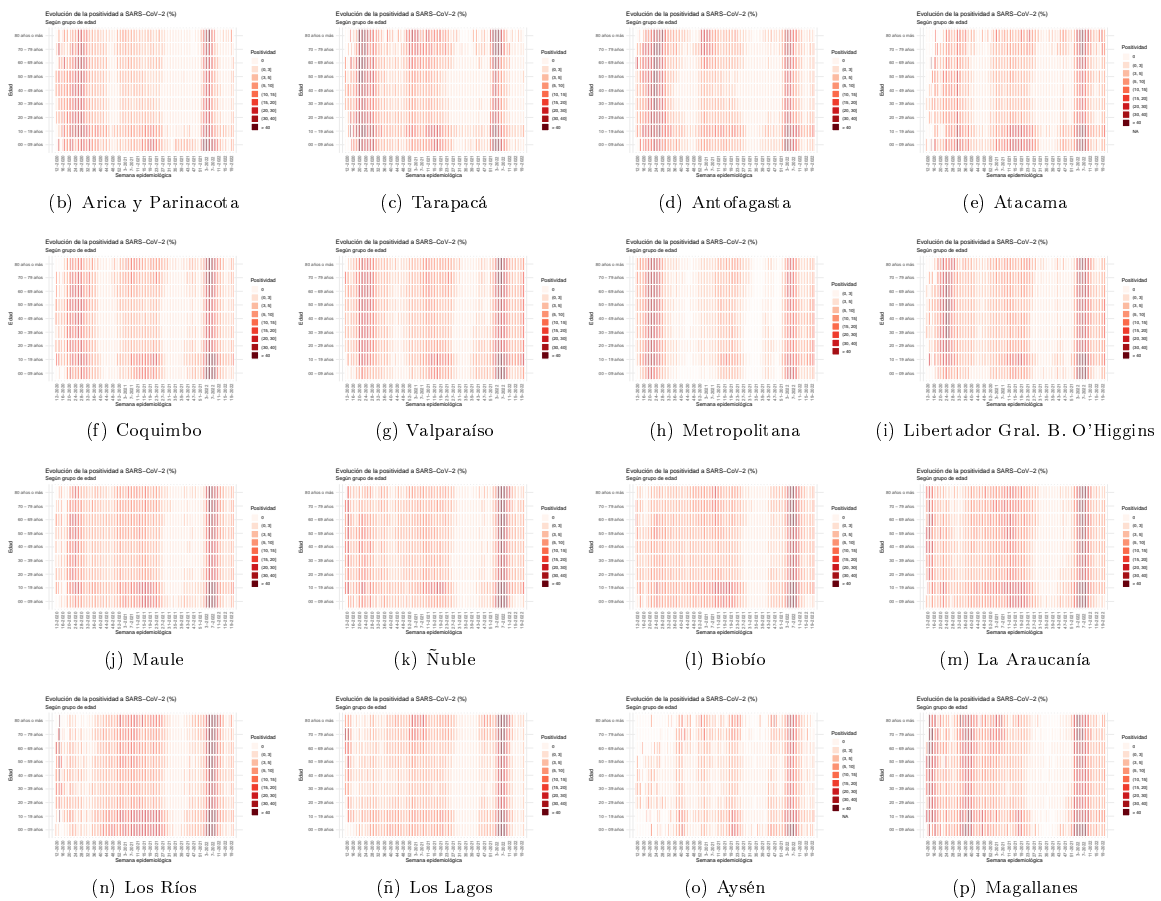
Dada la resolución variable de la imagen vectorial, se recomienda ajustar mediante zoom para una mayor visualización de las figuras



Figura 9: Positividad de PCR para SARS-CoV-2 por rango etario a lo largo del tiempo, a nivel regional. Chile, al 29-05-2022 .



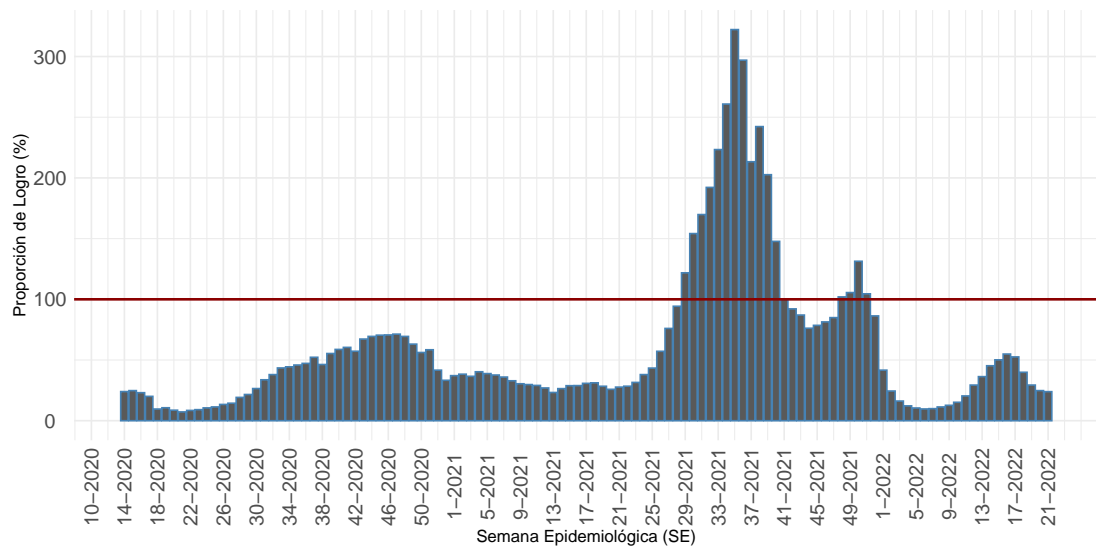
(a) Nacional



Dada la resolución variable de la imagen vectorial, se recomienda ajustar mediante zoom para una mayor visualización de las figuras. Datos provisionales al 29-05-2022

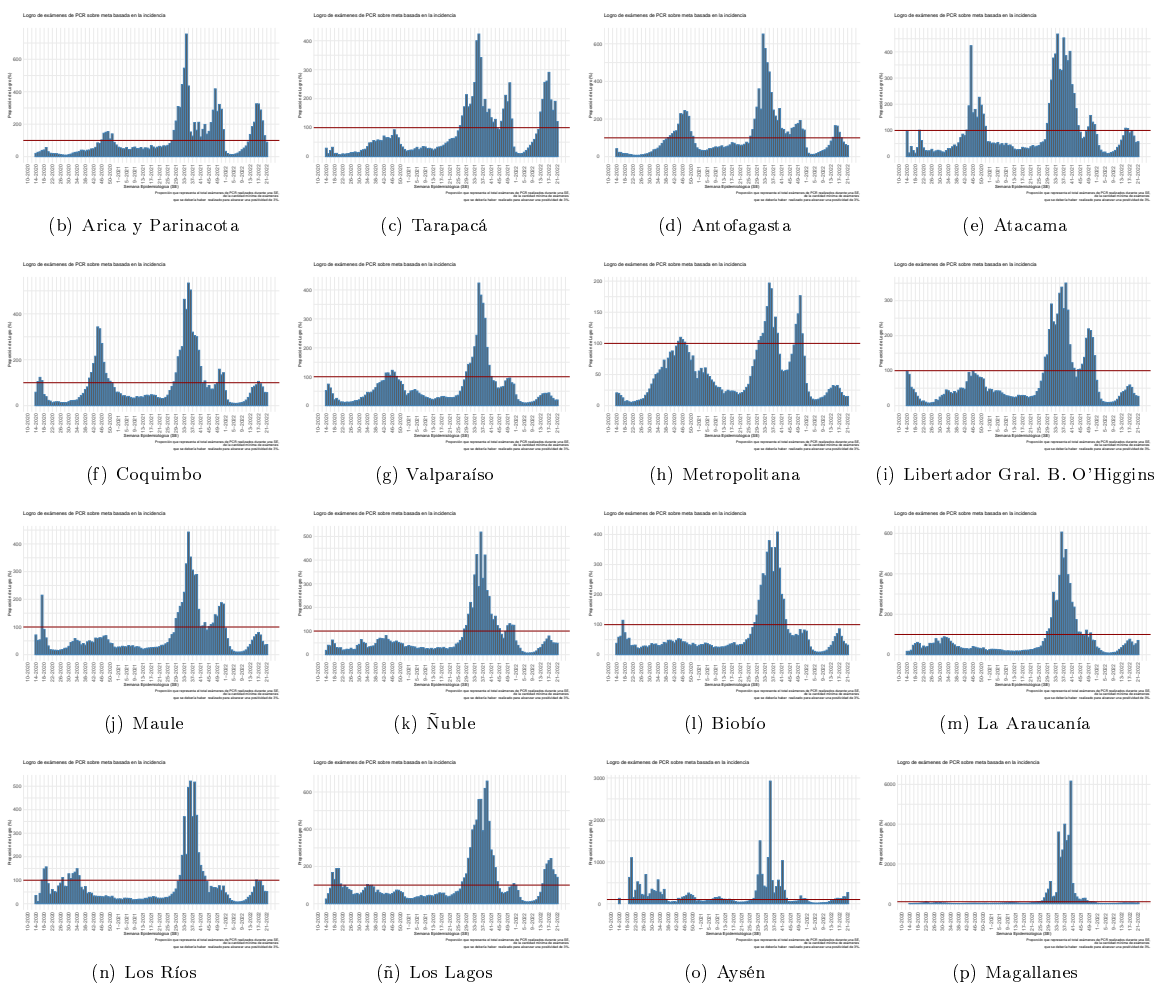
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, MINSAL.

Figura 10: Capacidad de testeo según incidencia de casos activos. Chile, al 29-05-2022.



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

(a) Nacional

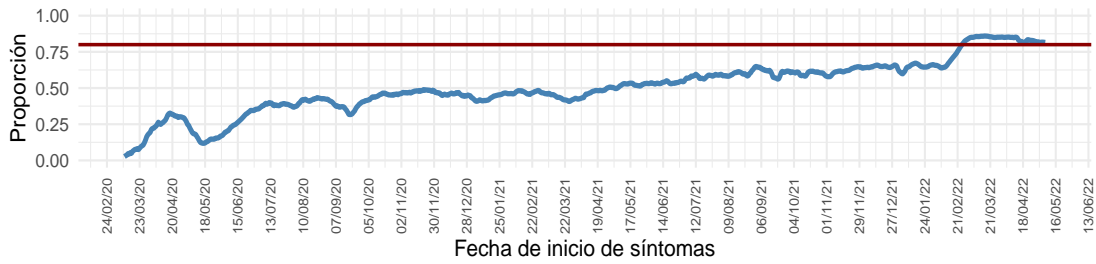


Dada la resolución variable de la imagen vectorial, se recomienda ajustar mediante zoom para una mayor visualización de las figuras  
 Datos provisorios al 29-05-2022  
 Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>  
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, MINSAL

Figura 11: Evolución del rezago diagnóstico a nivel nacional, a lo largo del tiempo. Chile, al 29-05-2022.

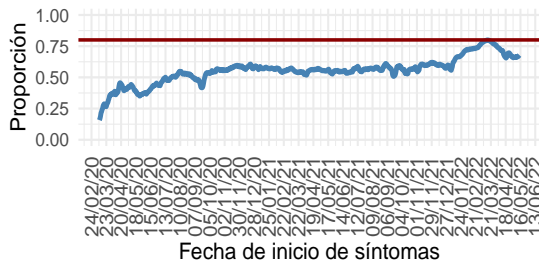
Efectividad de Educación, Acceso a la Salud y Procesamiento de Laboratorio:

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



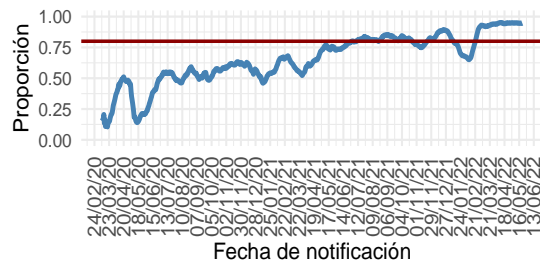
Educación y Acceso a la Salud:

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

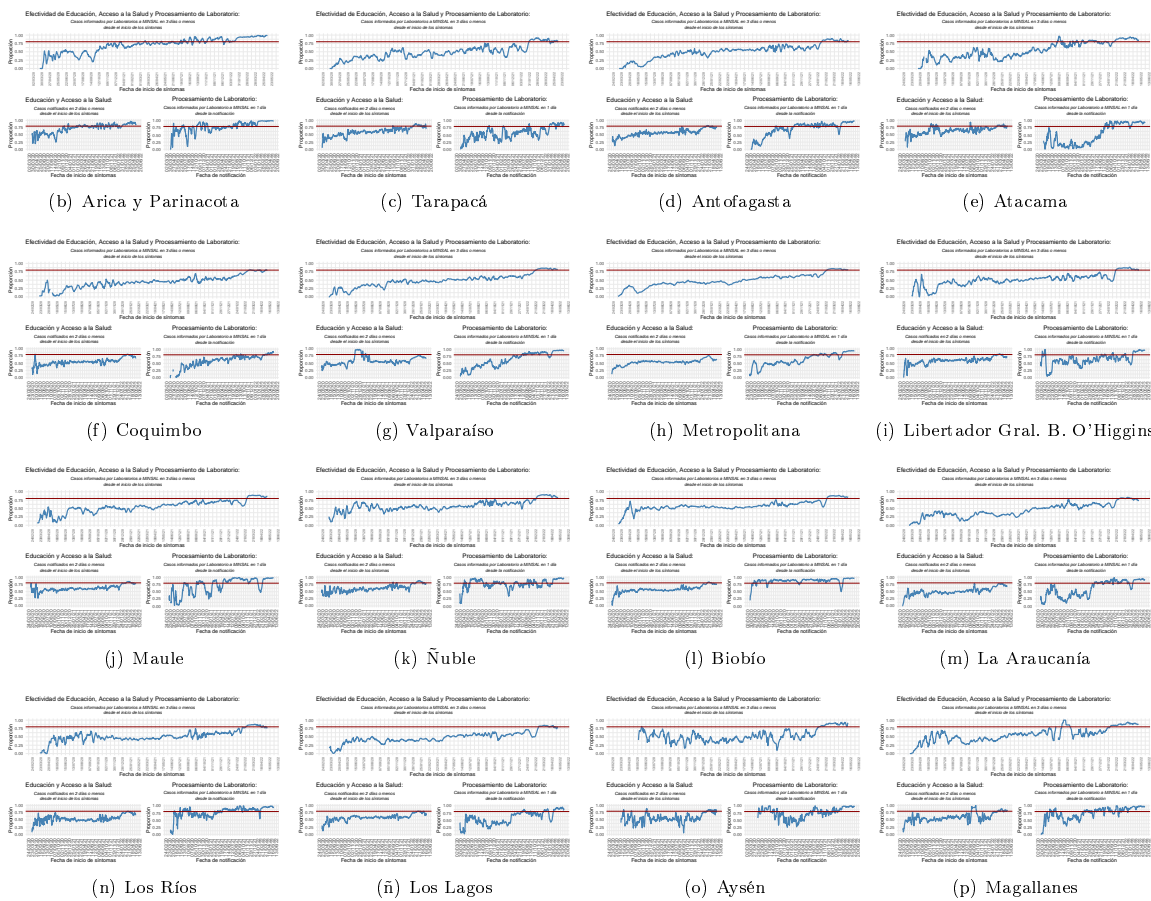


Procesamiento de Laboratorio:

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



(a) Nacional



Dada la resolución variable de la imagen vectorial, se recomienda ajustar mediante zoom para una mayor visualización de las figuras  
 Datos provisorios al 29-05-2022  
 Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>  
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, MINSAL

Tabla 1: Número de casos y tasas de incidencia de COVID-19 según región de confirmación diagnóstica (acumulado). Chile, al 29 de mayo de 2022.

Región de Chile	Población	Confirmados Notificados	Casos reportados por laboratorio	Probables	Confirmados y Probables correspondientes a BAC	% Confirmados y Probables correspondientes a BAC A	Confirmados y Probables correspondientes a Antígenos	% Confirmados correspondientes a Antígenos B	Confirmados correspondientes a Sospecha reinfección	% Confirmados correspondientes a Sospecha reinfección C	Total	Tasa incidencia acumulada	Casos Fallecidos**	Tasa mortalidad acumulada (D)	Tasa Letalidad % (E)
Arica y Parinacota	257.722	55.262	1.016	3.440	22.986	38,5	12.204	21,7	527	0,94	59.718	23.171,5	672	260,7	1,2
Tarapacá	396.697	78.295	2.303	10.395	30.483	33,5	10.081	12,5	333	0,41	90.993	22.937,7	972	245,0	1,2
Antofagasta	709.637	121.673	4.361	6.825	50.168	37,8	11.296	9,0	727	0,58	132.859	18.722,1	1.483	209,0	1,2
Atacama	318.004	67.297	704	1.745	34.115	48,9	17.308	25,5	295	0,43	69.746	21.932,4	478	150,3	0,7
Coquimbo	858.769	130.707	372	9.383	39.551	28,2	22.122	16,9	466	0,36	140.462	16.356,2	1.391	162,0	1,1
Valparaíso	1.995.538	320.188	4.293	50.219	104.710	27,9	66.601	20,5	1.053	0,33	374.700	18.776,9	4.430	222,0	1,4
Metropolitana	8.310.984	1.366.375	77.057	161.569	390.459	24,3	214.802	14,9	10.692	0,74	1.605.001	19.311,8	22.324	268,6	1,5
O'Higgins	1.009.552	152.749	2.375	14.806	45.112	26,5	34.362	22,2	532	0,34	169.930	16.832,2	1.966	194,7	1,3
Maule	1.153.043	246.155	508	10.643	89.240	34,7	64.822	26,3	958	0,39	257.306	22.315,4	2.435	211,2	1,0
Ñuble	517.060	102.242	1.144	10.179	38.056	33,5	25.883	25,0	431	0,42	113.565	21.963,6	927	179,3	0,9
Biobío	1.676.269	358.485	3.315	35.904	101.676	25,6	59.773	16,5	1.313	0,36	397.704	23.725,5	3.619	215,9	1,0
La Araucanía	1.024.029	218.573	735	11.315	83.481	36,2	35.518	16,2	1.082	0,49	230.623	22.521,1	2.012	196,5	0,9
Los Ríos	409.559	107.030	313	6.037	44.450	39,2	21.724	20,2	551	0,51	113.380	27.683,4	1.000	244,2	0,9
Los Lagos	902.510	195.888	847	16.329	92.642	43,5	24.703	12,6	2.784	1,41	213.064	23.607,9	1.955	216,6	1,0
Aisén	108.047	25.315	54	1.796	11.026	40,6	7.704	30,4	714	2,81	27.165	25.141,8	158	146,2	0,6
Magallanes	181.143	52.743	251	3.293	18.168	32,3	5.734	10,8	1.239	2,34	56.287	31.073,2	603	332,9	1,1
Desconocida*	—	—	42	—	—	—	—	—	—	—	42	—	—	—	—
<b>Total país</b>	<b>19.828.563</b>	<b>3.598.977</b>	<b>99.690</b>	<b>353.878</b>	<b>1.196.323</b>	<b>29,5</b>	<b>634.637</b>	<b>17,2</b>	<b>23.697</b>	<b>0,64</b>	<b>4.052.545</b>	<b>20.437,9</b>	<b>46.425</b>	<b>234,1</b>	<b>1,3</b>

\*Casos no notificados y que no registran región de toma de muestra, en proceso de validación.

\*\*Casos fallecidos debido a Covid-19 (CIE-10 U071) según región de residencia con confirmación de laboratorio, según información proporcionada por DEIS-MINSAL con corte al 28-05-2022. La serie de datos para casos con y sin confirmación de laboratorio (CIE-10 U071 y U072) corresponde al Producto 61 descargable desde [https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/blob/master/output/producto61/serie\\_fallecidos\\_comuna.csv](https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/blob/master/output/producto61/serie_fallecidos_comuna.csv)

A: % Confirmados y Probables correspondientes a BAC = (Confirmados y Probables correspondientes a BAC/Total de casos acumulados)\*100

B: % Confirmados correspondientes a Antígenos = (Casos confirmados por Antígenos/(Confirmados Notificados + Casos reportados por laboratorio))\*100

C: % Confirmados correspondientes a Sospecha reinfección = (Casos confirmados con Sospecha de reinfección/(Confirmados Notificados + Casos reportados por laboratorio))\*100

D: Tasa de mortalidad acumulada = casos fallecidos con diagnóstico de causa básica de muerte CIE-10 U071/población

E: % Casos fallecidos con diagnóstico de causa básica de muerte CIE-10 U071/(confirmados notificados + casos reportados por laboratorio)\*100

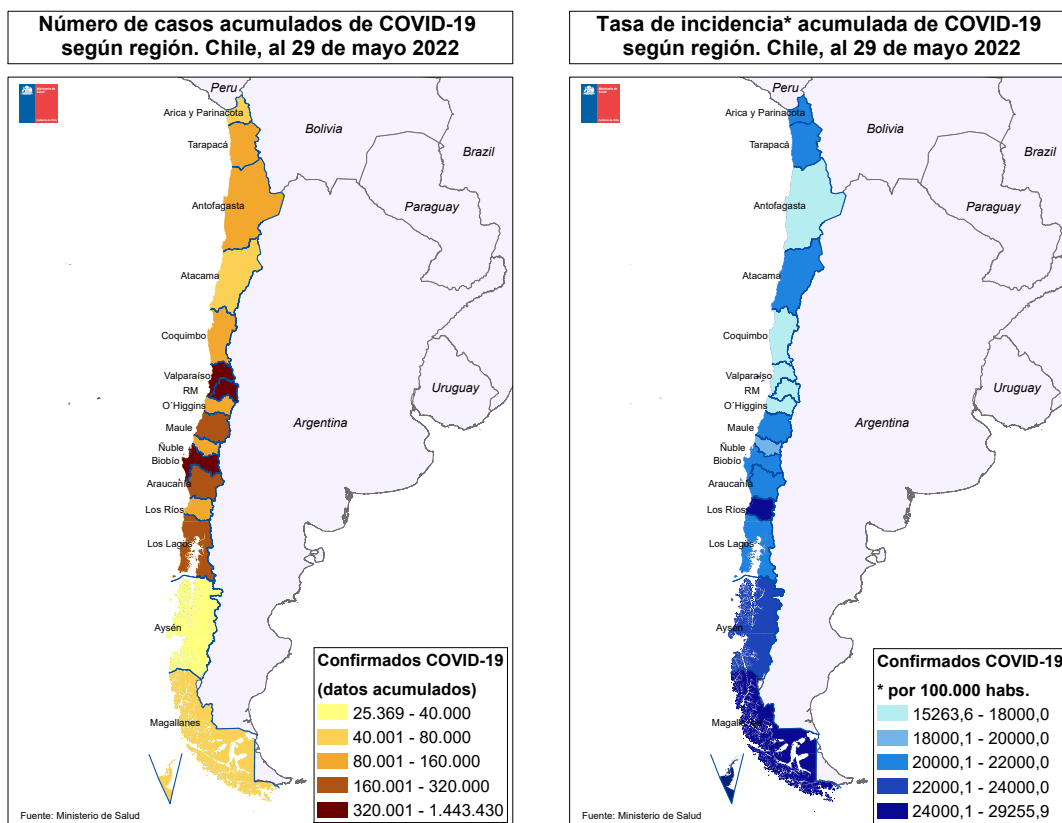
BAC = búsqueda activa de casos.

Datos provisorios al 29-05-2022.

Fuente: Ministerio de Salud.

Las siguientes cartografías entregan una visualización territorial de la distribución de la enfermedad por COVID-19 en el país. La Figura 12 (izquierda) lo expresa por medio del número de casos confirmados totales y la Figura 12 (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 12: Número de casos y tasa de casos COVID-19 confirmados por laboratorio. Chile, al 29-05-2022 .



Datos provisorios al 29-05-2022  
 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 13 ilustra esta cifra expresada solamente en cantidad de casos absolutos.

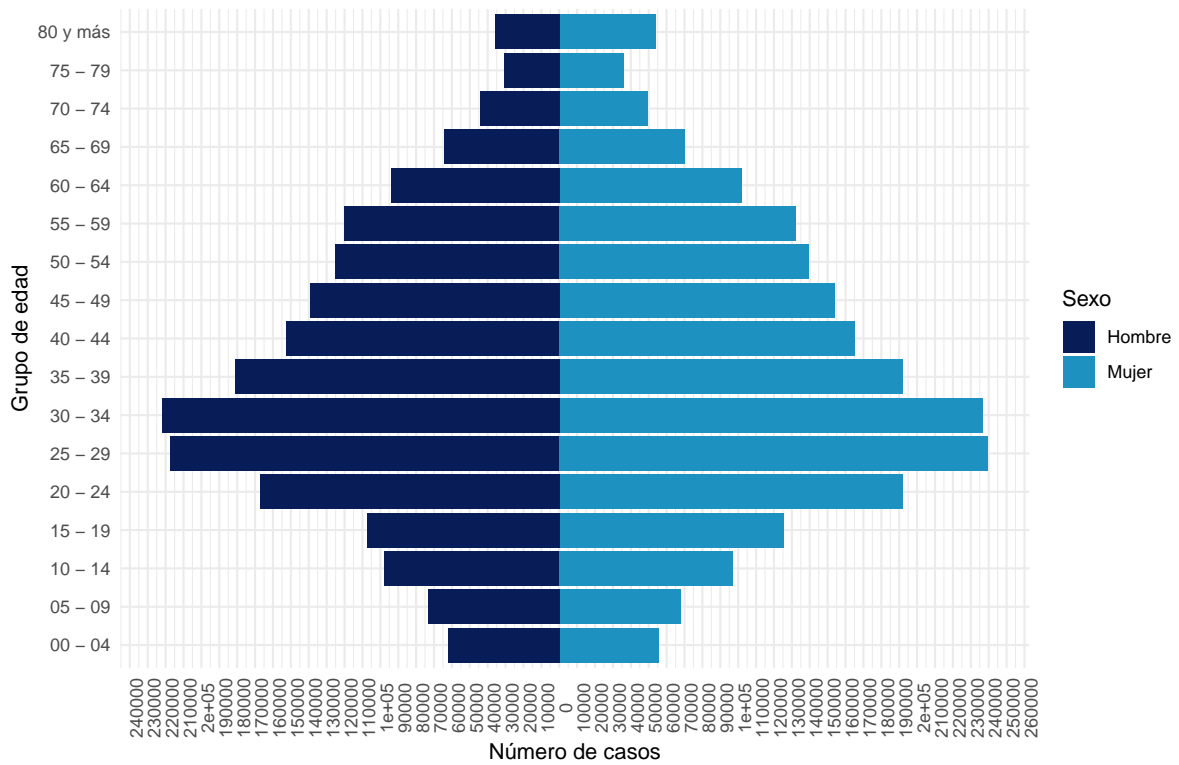
Tabla 2: Número de casos notificados y tasa de incidencia de casos confirmados y probables por COVID-19 y notificados según grupo de edad y sexo. Chile, al 29 de mayo de 2022 .

Grupo edad	Mujer			Hombre			Total		
	Nº	%	Tasa	Nº	%	Tasa	Nº	%	Tasa
00 - 04 años	55.733	2,6	9.650,7	62.100	3,2	10.353,8	117.833	2,9	10.008,9
05 - 09 años	68.029	3,2	10.971,8	73.402	3,8	11.405,4	141.431	3,5	11.192,7
10 - 14 años	96.762	4,6	15.173,5	97.788	5,1	14.799,0	194.550	4,8	14.983,0
15 - 19 años	125.237	5,9	20.679,5	107.317	5,5	17.130,2	232.554	5,8	18.874,8
20 - 24 años	192.168	9,1	28.313,8	167.167	8,6	23.879,7	359.335	8,9	26.062,5
25 - 29 años	239.634	11,4	30.497,9	217.285	11,2	26.858,8	456.919	11,3	28.651,8
30 - 34 años	236.794	11,2	28.329,4	222.151	11,5	25.813,8	458.945	11,4	27.053,2
35 - 39 años	191.818	9,1	26.171,8	181.183	9,4	24.129,7	373.001	9,2	25.138,4
40 - 44 años	165.228	7,8	24.079,6	152.315	7,9	21.965,3	317.543	7,9	23.016,9
45 - 49 años	154.091	7,3	23.311,7	139.228	7,2	21.253,7	293.319	7,3	22.287,3
50 - 54 años	139.357	6,6	22.404,5	124.957	6,5	20.732,7	264.314	6,5	21.581,8
55 - 59 años	132.151	6,3	21.700,7	119.911	6,2	20.836,9	252.062	6,2	21.281,1
60 - 64 años	101.726	4,8	18.755,2	94.161	4,9	19.001,5	195.887	4,8	18.872,8
65 - 69 años	70.252	3,3	15.123,0	64.141	3,3	15.761,3	134.393	3,3	15.421,1
70 - 74 años	49.370	2,3	13.937,5	44.228	2,3	15.030,2	93.598	2,3	14.433,4
75 - 79 años	35.891	1,7	14.002,7	30.819	1,6	15.882,2	66.710	1,7	14.812,5
80 y más años	53.977	2,6	14.359,6	35.885	1,9	16.738,3	89.862	2,2	15.223,5
<b>Total</b>	<b>2.108.218</b>	<b>100,0</b>	<b>20.986,5</b>	<b>1.934.038</b>	<b>100,0</b>	<b>19.769,4</b>	<b>4.042.256</b>	<b>100,0</b>	<b>20.386,0</b>

Datos provisorios al 29-05-2022

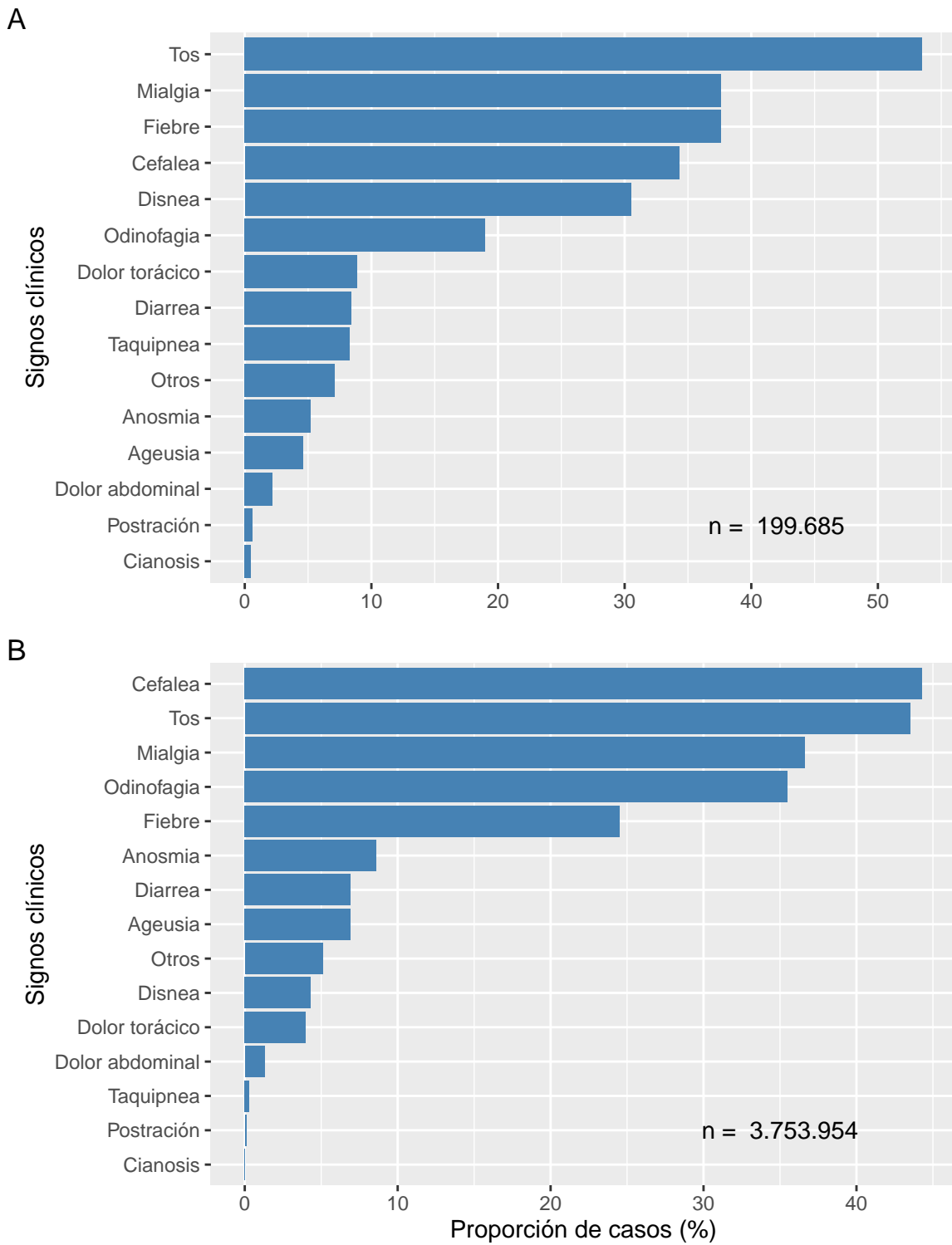
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, MINSAL.

Figura 13: Distribución del número de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) según grupo de edad y sexo. Chile, al 29-05-2022 .



Datos provisorios al 29-05-2022  
 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, MINSAL.

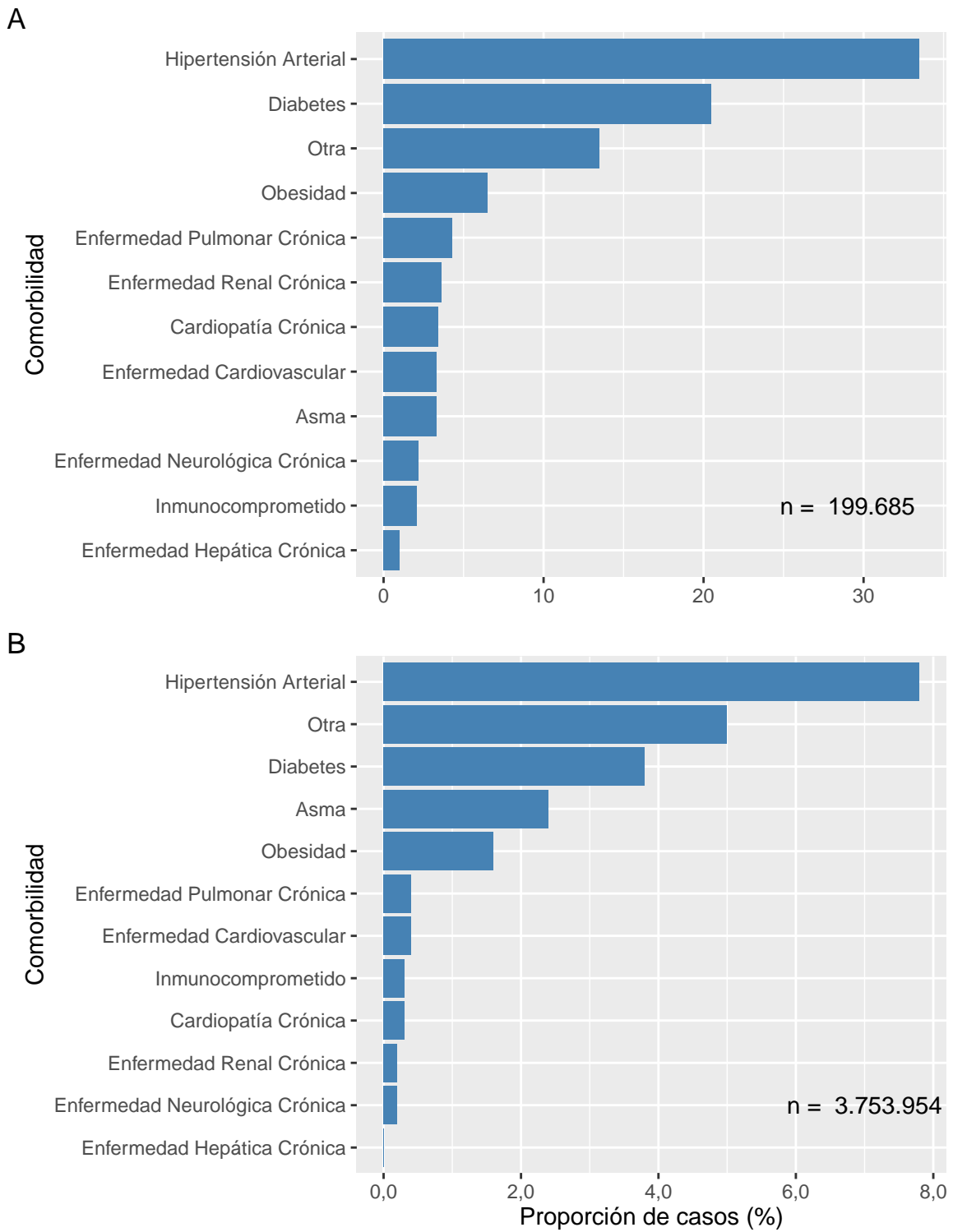
Figura 14: Casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) con antecedentes de hospitalización (A) o no (B) según presentación de signos y síntomas. Chile, al 29-05-2022 .



Datos provisionales al 29-05-2022  
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, MINSAL.



Figura 15: Proporción de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) con antecedentes de hospitalización (A) o no (B) según presencia de comorbilidades. Chile, al 29-05-2022 .



Datos provisionales al 29-05-2022  
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, 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 16 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 29 de mayo de 2022 .

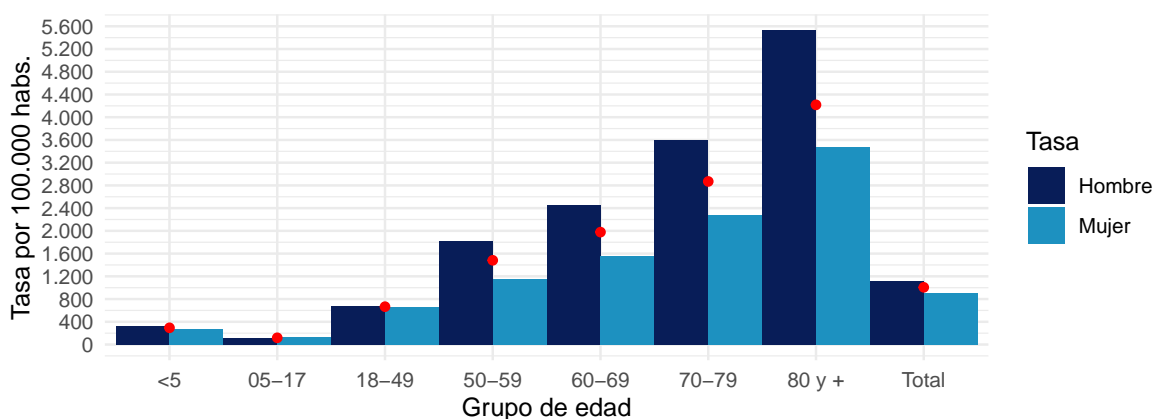
Grupos de edad (años)	Mujer		Hombre		Total	
	Nº	Tasa	Nº	Tasa	Nº	Tasa
<5	1.531	265,1	1.933	322,3	3.464	294,2
05-17	2.039	126,0	1.861	111,0	3.900	118,3
18-49	30.416	657,5	31.824	673,9	62.240	665,8
50-59	14.229	1.155,9	21.479	1.823,1	35.708	1.482,2
60-69	15.656	1.554,8	22.112	2.450,1	37.768	1.978,0
70-79	13.947	2.284,4	17.583	3.600,8	31.530	2.869,4
80 y +	13.037	3.468,2	11.860	5.532,0	24.897	4.217,8
<b>Total</b>	<b>90.855</b>	<b>904,4</b>	<b>108.652</b>	<b>1.110,6</b>	<b>199.507</b>	<b>1.006,2</b>

Datos provisorios al 29-05-2022

Tasa de hospitalización por cien mil habitantes.

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

Figura 16: Tasas de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) hospitalizados por grupo de edad y sexo. Chile, al 29-05-2022 .



Datos provisorios al 29-05-2022

Puntos rojos indican las tasas totales por grupo de edad.

Tasa de hospitalización por cien mil habitantes

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

## 4.2. 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 29-05-2022 .

Región de Chile	Población	Casos Acumulados		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Arica y Parinacota	257.722	61.037	23.683,3	203	78,8
Tarapacá	396.697	90.185	22.734,0	217	54,7
Antofagasta	709.637	131.473	18.526,8	690	97,2
Atacama	318.004	69.628	21.895,3	548	172,3
Coquimbo	858.769	142.131	16.550,6	1.050	122,3
Valparaíso	1.995.538	388.891	19.488,0	4.565	228,8
Metropolitana	8.310.984	1.579.786	19.008,4	19.277	231,9
O'Higgins	1.009.552	174.050	17.240,3	1.391	137,8
Maule	1.153.043	259.239	22.483,0	1.730	150,0
Ñuble	517.060	114.757	22.194,1	642	124,2
Biobío	1.676.269	400.411	23.887,0	2.233	133,2
La Araucanía	1.024.029	230.338	22.493,3	505	49,3
Los Ríos	409.559	114.075	27.853,1	303	74,0
Los Lagos	902.510	212.242	23.516,9	266	29,5
Aisén	108.047	27.251	25.221,4	44	40,7
Magallanes	181.143	57.009	31.471,8	239	131,9
Desconocido	—	42	0,0	0	0,0
<b>Total</b>	<b>19.828.563</b>	<b>4.052.545</b>	<b>20.437,9</b>	<b>33.903</b>	<b>171,0</b>

Datos provisorios al 29-05-2022

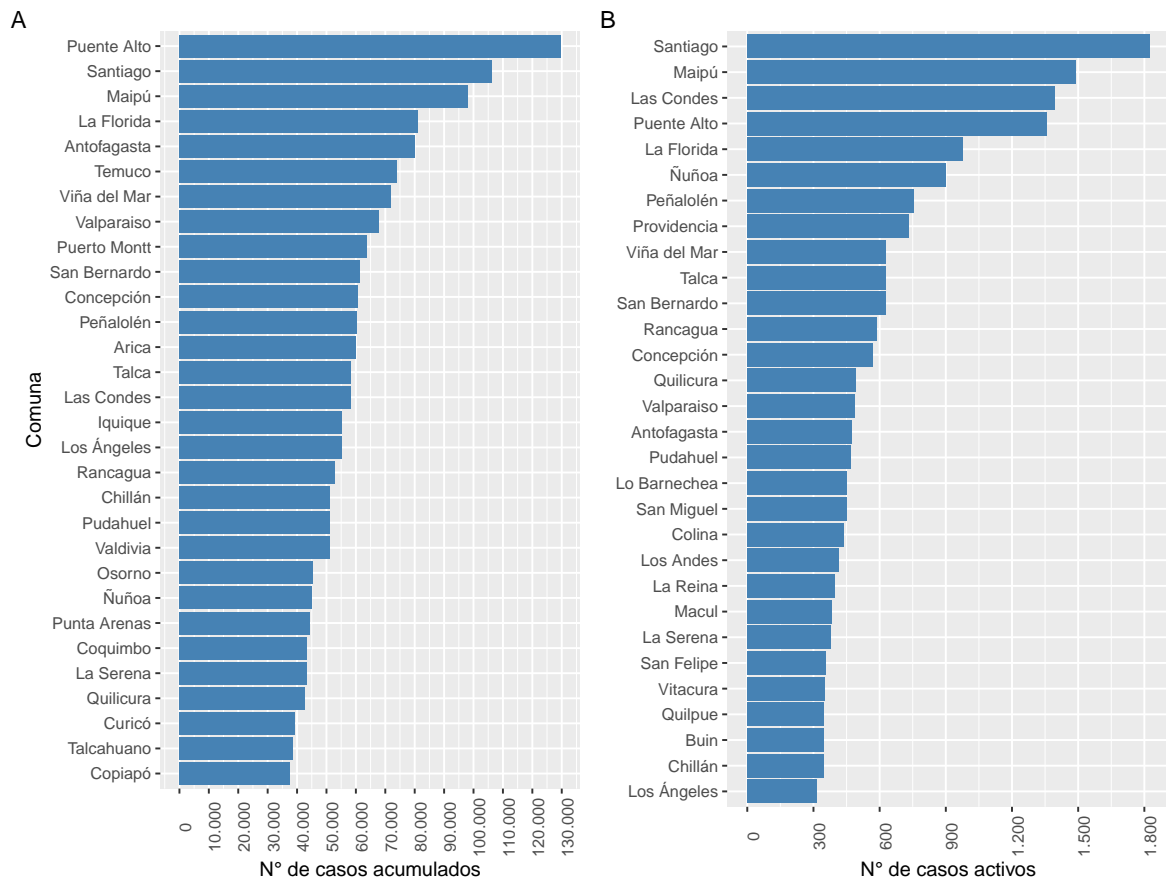
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

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

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

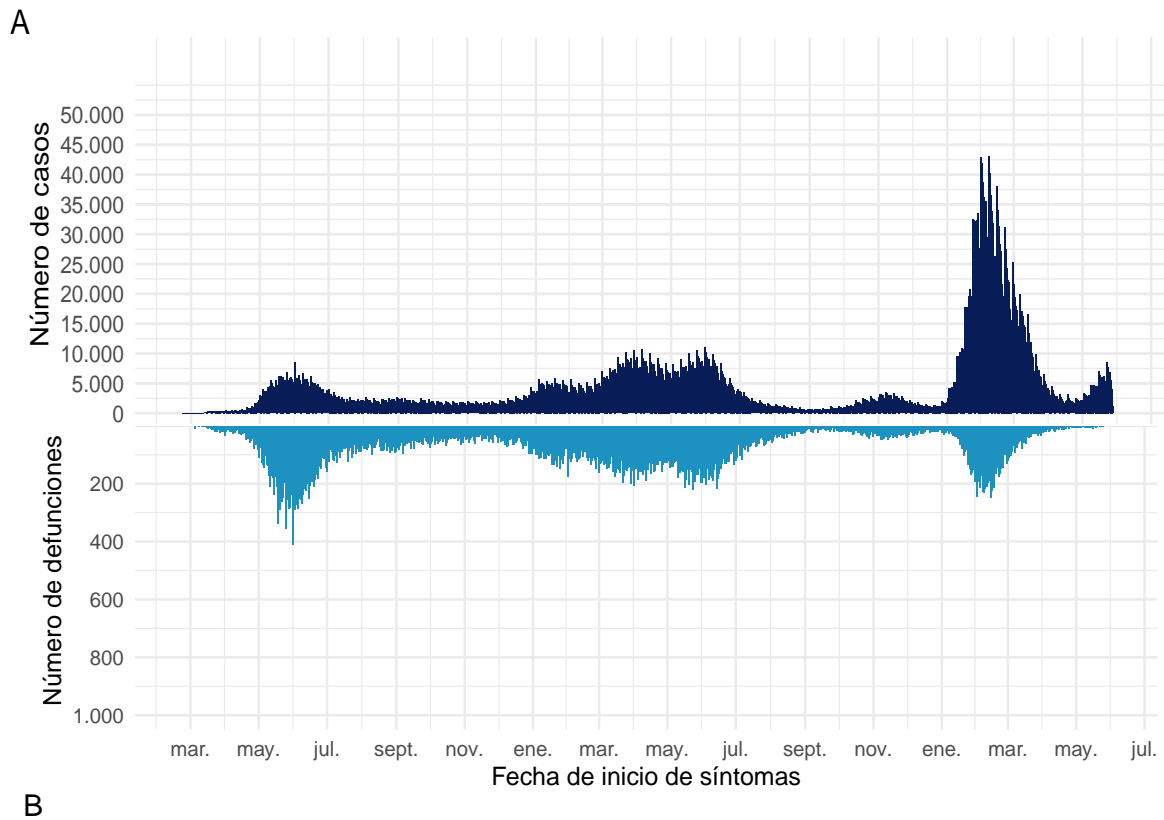
Figura 17: Comunas (30) con mayor número de casos COVID-19 acumulados (A) y casos activos (B). Chile, al 29-05-2022 .



Datos provisionales al 29-05-2022

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

Figura 18: Casos de COVID-19 confirmados (notificados y no notificados) y probables según fecha de inicio de síntomas o toma de muestra (A) y fallecidos con causa básica de muerte CIE-10 U071 o U072 (B). Chile, al 29-05-2022 .



**B**

Datos provisorios al 29-05-2022  
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, MINSAL.

#### 4.2.1. Arica y Parinacota

Tabla 5: 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 29-05-2022 .

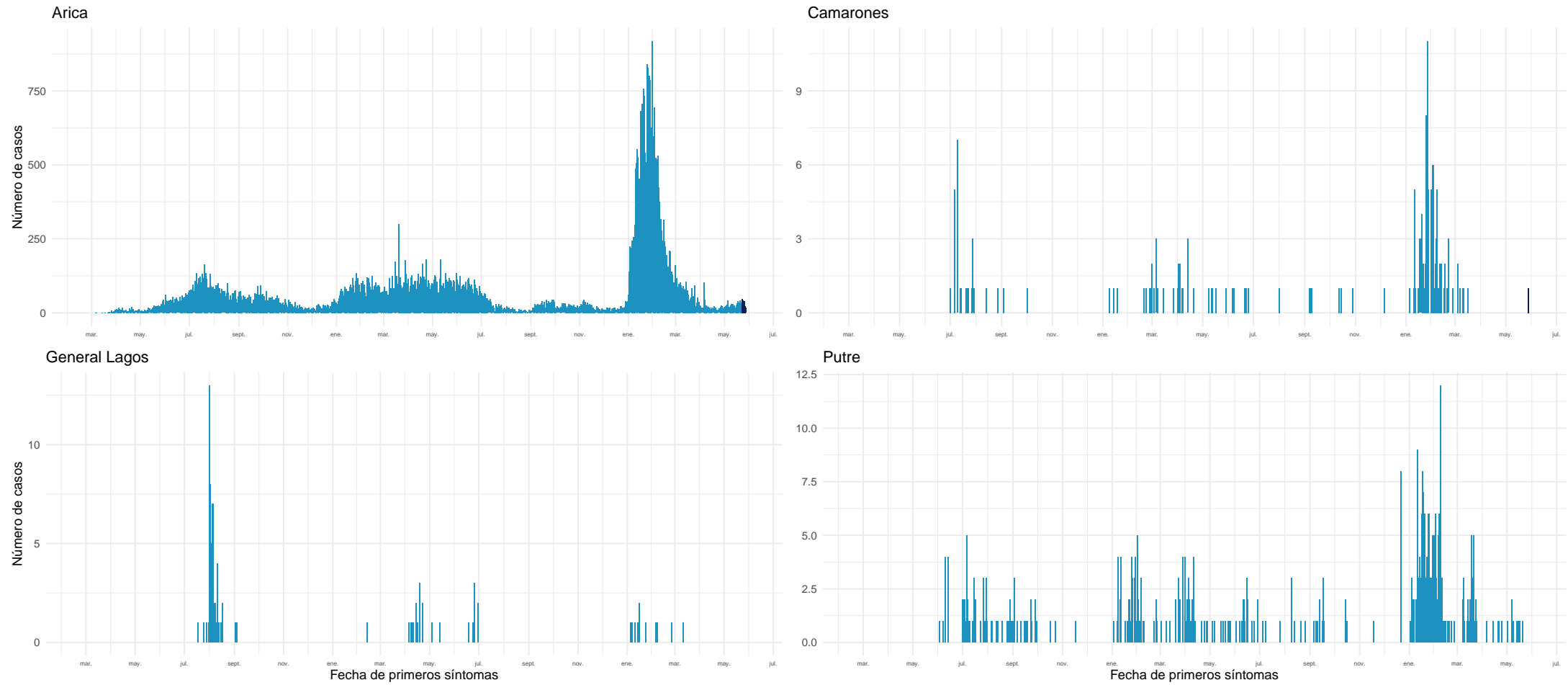
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Arica	253.125	60.105	23.745,2	202	79,8	202	79,8
Camarones	1.242	179	14.412,2	1	80,5	1	80,5
General Lagos	807	100	12.391,6	0	0,0	0	0,0
Putre	2.548	427	16.758,2	0	0,0	0	0,0
Desconocido	—	226	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Total</b>	257.722	61.037	23.683,3	203	78,8	203	78,8

Datos provisorios al 29-05-2022

\*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 con comuna de residencia desconocida son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella (incluye personas testeadas que se encontraban de paso o no ingresaron al país). Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 19: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Arica y Parinacota, al 29-05-2022 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 29-05-2022

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

#### 4.2.2. Tarapacá

Tabla 6: 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 29-05-2022 .

Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Alto Hospicio	137.263	26.014	18.951,9	42	30,6	42	30,6
Camiña	1.383	316	22.848,9	0	0,0	0	0,0
Colchane	1.579	907	57.441,4	0	0,0	0	0,0
Huara	3.063	700	22.853,4	0	0,0	0	0,0
Iquique	229.072	55.416	24.191,5	161	70,3	161	70,3
Pica	6.165	1.890	30.656,9	8	129,8	8	129,8
Pozo Almonte	18.172	4.043	22.248,5	6	33,0	6	33,0
Desconocido	—	899	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Total</b>	<b>396.697</b>	<b>90.185</b>	<b>22.734,0</b>	<b>217</b>	<b>54,7</b>	<b>217</b>	<b>54,7</b>

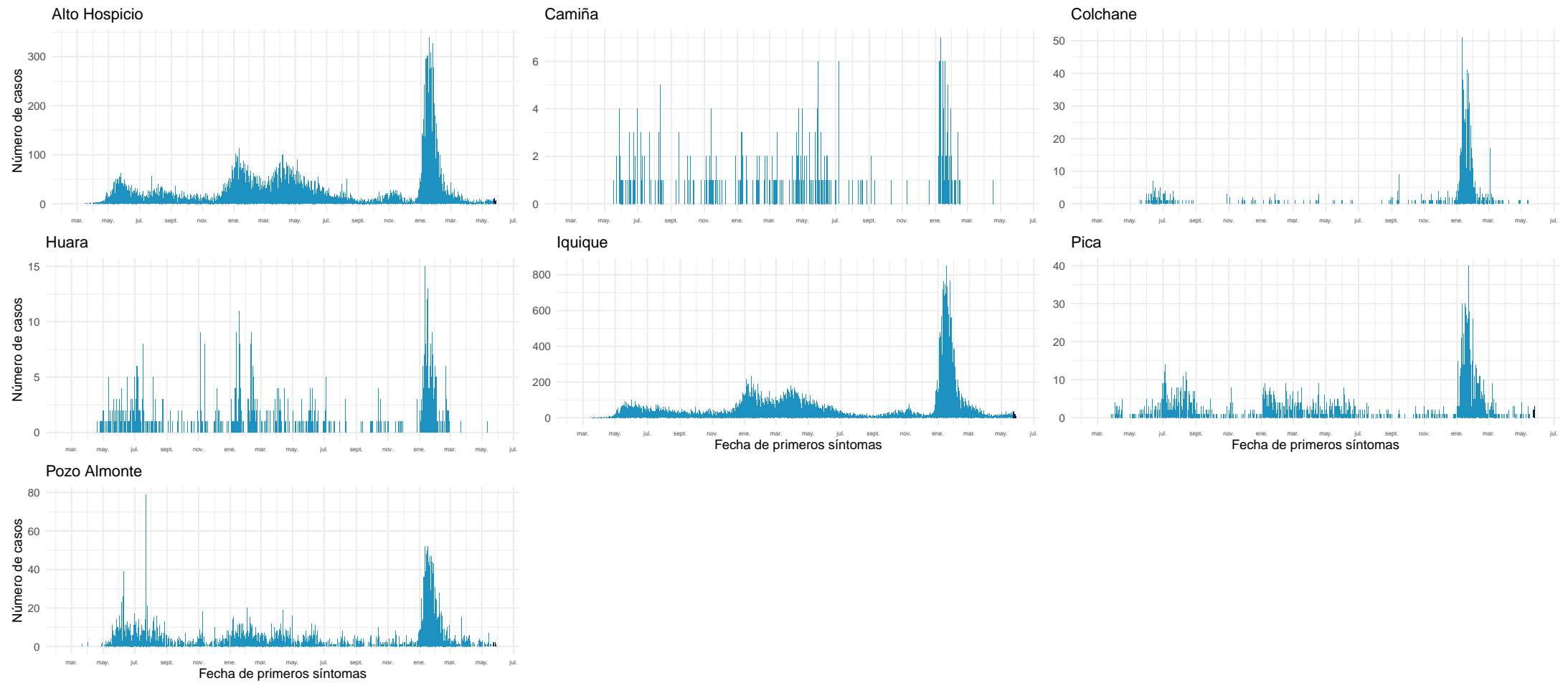
Datos provisorios al 29-05-2022

\*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 con comuna de residencia desconocida son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella (incluye personas testeadas que se encontraban de paso o no ingresaron al país). Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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



Figura 20: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Tarapacá, al 29-05-2022 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 29-05-2022

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

### 4.2.3. Antofagasta

Tabla 7: 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 29-05-2022 .

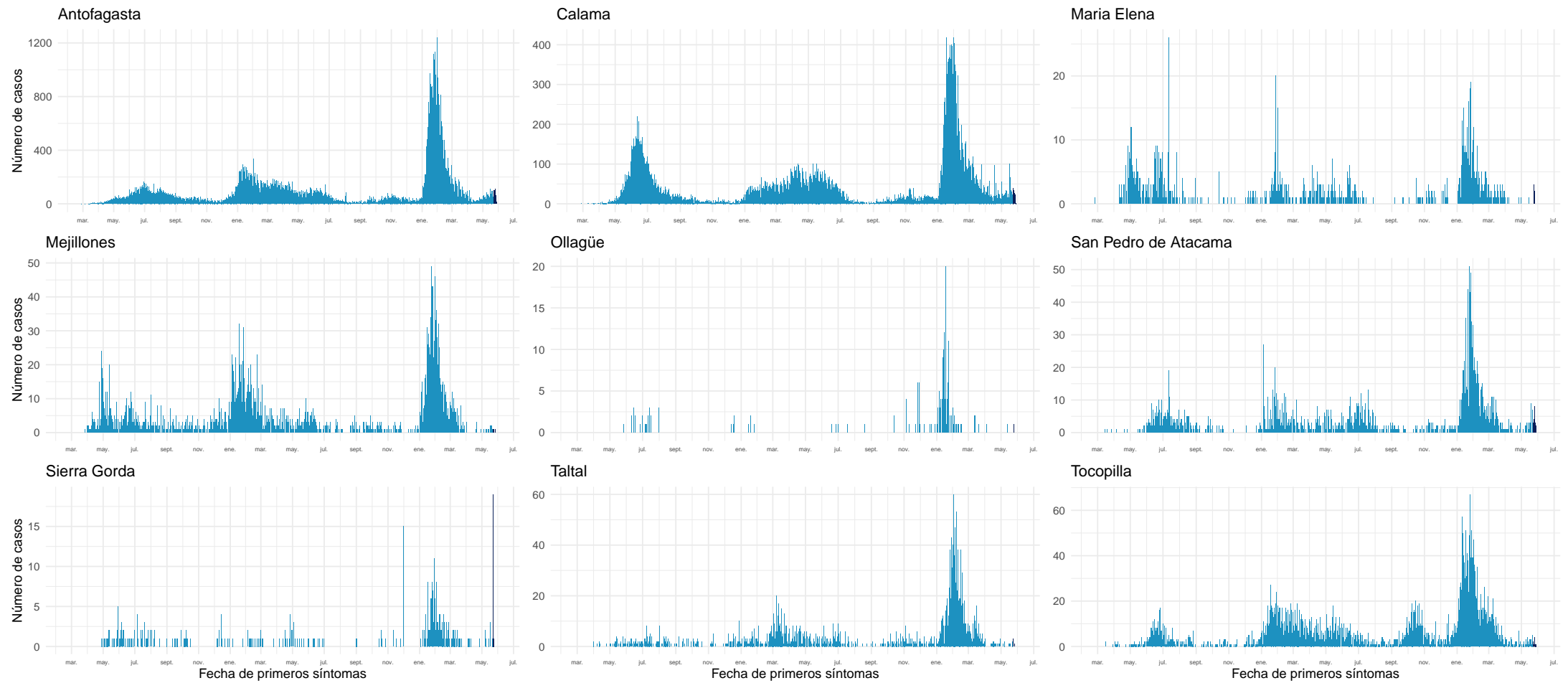
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Antofagasta	437.883	80.229	18.322,0	474	108,2	474	108,2
Calama	194.575	36.110	18.558,4	149	76,6	149	76,6
Maria Elena	6.684	1.153	17.250,1	5	74,8	5	74,8
Mejillones	15.430	3.291	21.328,6	3	19,4	3	19,4
Ollagüe	279	195	69.892,5	1	358,4	1	358,4
San Pedro de Atacama	10.818	2.370	21.907,9	23	212,6	23	212,6
Sierra Gorda	1.784	394	22.085,2	20	1.121,1	20	1.121,1
Taltal	13.883	2.329	16.775,9	4	28,8	4	28,8
Tocopilla	28.301	4.656	16.451,7	11	38,9	11	38,9
Desconocido	—	746	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Total</b>	<b>709.637</b>	<b>131.473</b>	<b>18.526,8</b>	<b>690</b>	<b>97,2</b>	<b>690</b>	<b>97,2</b>

Datos provisorios al 29-05-2022

\*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 con comuna de residencia desconocida son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella (incluye personas testeadas que se encontraban de paso o no ingresaron al país). Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 21: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Antofagasta, al 29-05-2022 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 29-05-2022

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

#### 4.2.4. Atacama

Tabla 8: 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 29-05-2022 .

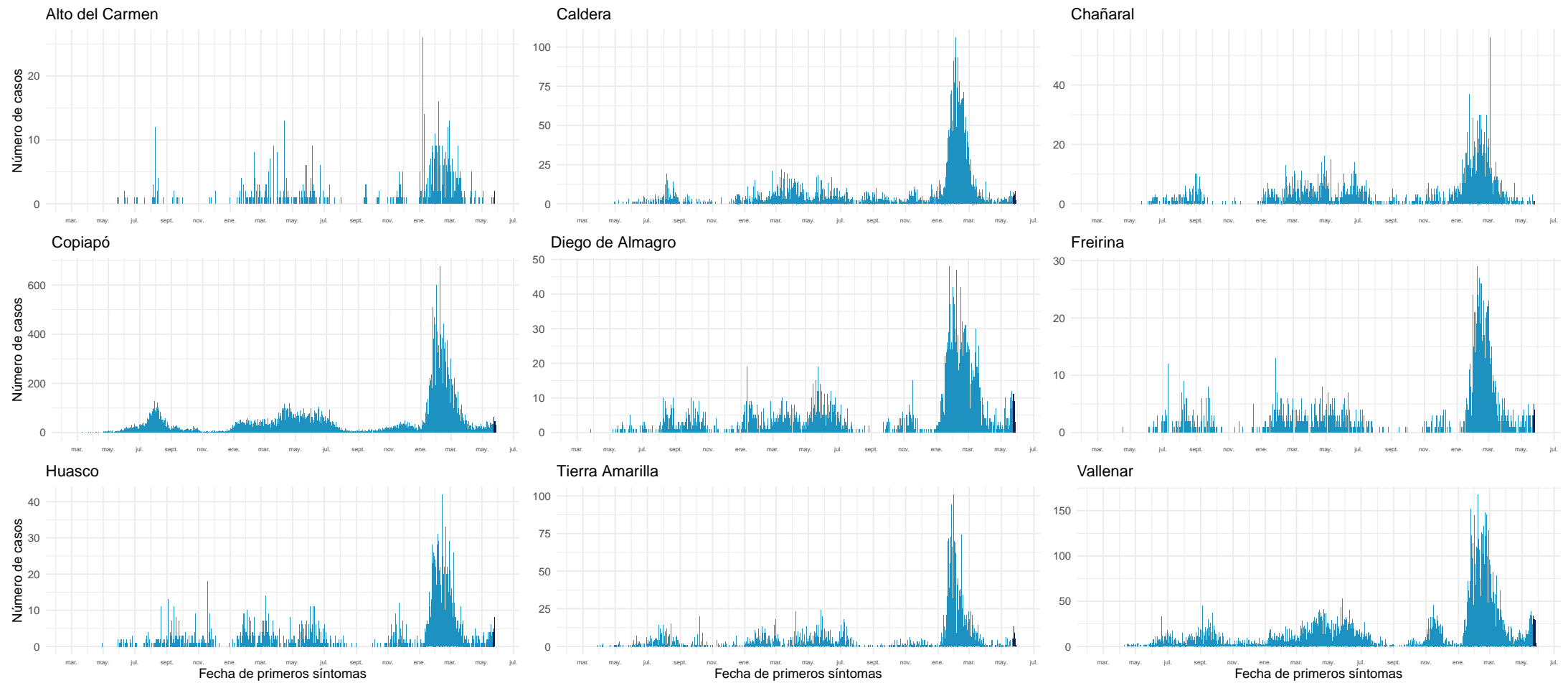
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Alto del Carmen	5.767	728	12.623,5	3	52,0	3	52,0
Caldera	19.746	5.122	25.939,4	35	177,3	35	177,3
Chañaral	13.109	2.423	18.483,5	2	15,3	2	15,3
Copiapó	174.309	37.717	21.638,0	245	140,6	245	140,6
Diego de Almagro	14.137	3.435	24.297,9	44	311,2	44	311,2
Freirina	7.779	1.708	21.956,5	14	180,0	14	180,0
Huasco	11.455	2.225	19.423,8	23	200,8	23	200,8
Tierra Amarilla	14.401	3.740	25.970,4	42	291,6	42	291,6
Vallenar	57.301	12.426	21.685,5	140	244,3	140	244,3
Desconocido	—	104	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Total</b>	<b>318.004</b>	<b>69.628</b>	<b>21.895,3</b>	<b>548</b>	<b>172,3</b>	<b>548</b>	<b>172,3</b>

Datos provisorios al 29-05-2022

\*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 con comuna de residencia desconocida son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella (incluye personas testeadas que se encontraban de paso o no ingresaron al país). Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 22: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Atacama, al 29-05-2022 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 29-05-2022

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

#### 4.2.5. Coquimbo

Tabla 9: 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 29-05-2022 .

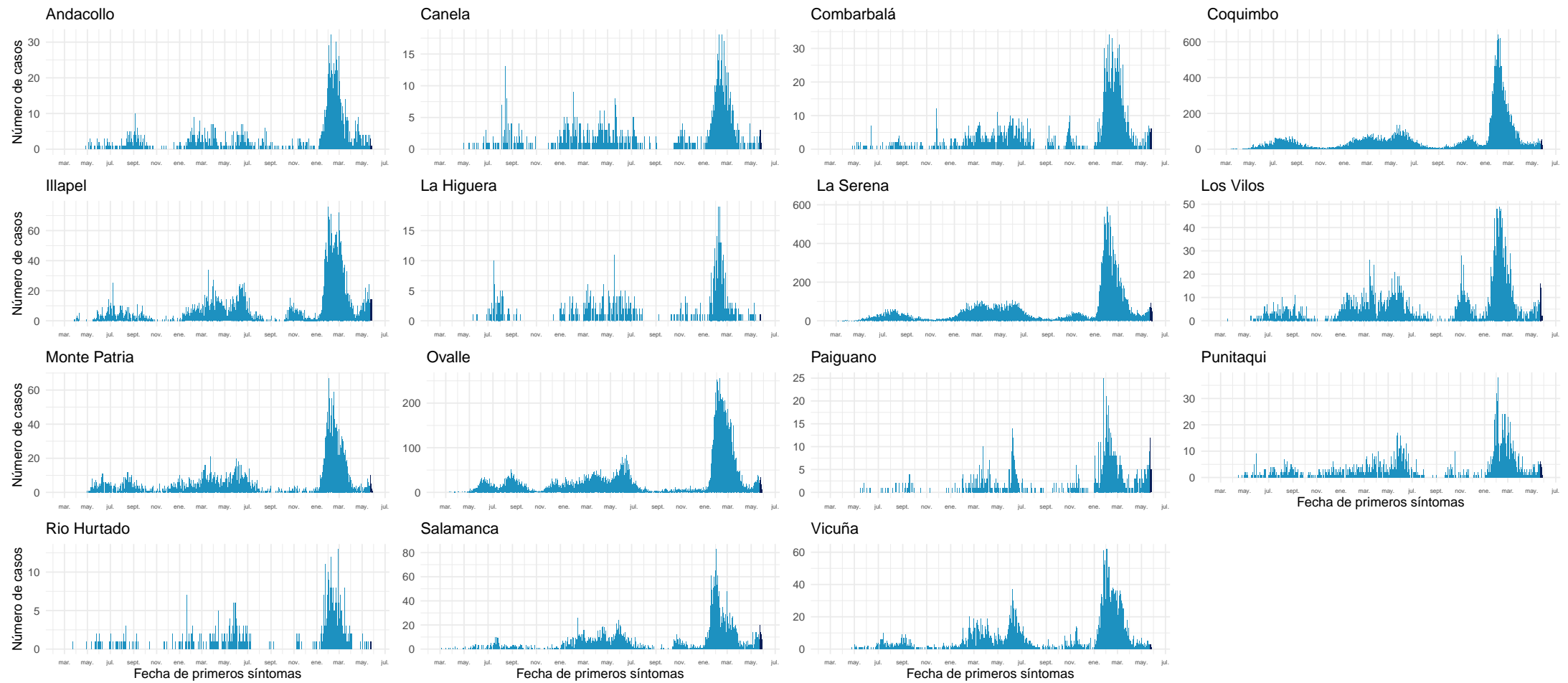
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Andacollo	11.828	1.785	15.091,3	7	59,2	7	59,2
Canela	9.537	1.126	11.806,6	8	83,9	8	83,9
Combarbalá	13.883	2.299	16.559,8	24	172,9	24	172,9
Coquimbo	266.502	43.304	16.249,0	222	83,3	222	83,3
Illapel	32.949	6.028	18.294,9	61	185,1	61	185,1
La Higuera	4.499	799	17.759,5	2	44,5	2	44,5
La Serena	258.850	43.206	16.691,5	379	146,4	379	146,4
Los Vilos	23.924	4.213	17.609,9	41	171,4	41	171,4
Monte Patria	32.638	4.390	13.450,6	27	82,7	27	82,7
Ovalle	123.013	21.607	17.564,8	132	107,3	132	107,3
Paiguano	4.698	1.115	23.733,5	34	723,7	34	723,7
Punitaqui	12.358	2.041	16.515,6	20	161,8	20	161,8
Río Hurtado	4.343	588	13.539,0	2	46,1	2	46,1
Salamanca	29.560	4.660	15.764,5	82	277,4	82	277,4
Vicuña	30.187	4.700	15.569,6	9	29,8	9	29,8
Desconocido	—	270	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Total</b>	<b>858.769</b>	<b>142.131</b>	<b>16.550,6</b>	<b>1.050</b>	<b>122,3</b>	<b>1.050</b>	<b>122,3</b>

Datos provisorios al 29-05-2022

\*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 con comuna de residencia desconocida son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella (incluye personas testeadas que se encontraban de paso o no ingresaron al país). Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 23: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Coquimbo, al 29-05-2022 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 29-05-2022

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

#### 4.2.6. Valparaíso

Tabla 10: 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 29-05-2022 .

Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Algarrobo	15.668	3.903	24.910,6	23	146,8	23	146,8
Cabildo	20.735	3.191	15.389,4	42	202,6	42	202,6
Calera	53.809	9.309	17.300,1	104	193,3	104	193,3
Calle Larga	17.097	3.463	20.255,0	85	497,2	85	497,2
Cartagena	26.238	5.685	21.667,0	31	118,1	31	118,1
Casablanca	29.891	5.804	19.417,2	63	210,8	63	210,8
Catemu	15.482	3.061	19.771,3	37	239,0	37	239,0
Con Con	47.097	9.400	19.958,8	104	220,8	104	220,8
El Quisco	18.334	4.047	22.073,7	39	212,7	39	212,7
El Tabo	14.804	3.963	26.769,8	29	195,9	29	195,9
Hijuelas	19.309	3.011	15.593,8	13	67,3	13	67,3
Isla de Pascua	8.601	39	453,4	0	0,0	0	0,0
Juan Fernández	1.074	7	651,8	0	0,0	0	0,0
La Cruz	26.652	4.029	15.117,1	70	262,6	70	262,6
La Ligua	38.117	6.994	18.348,8	49	128,6	49	128,6
Limache	50.872	8.610	16.924,8	83	163,2	83	163,2
Llaillay	26.946	5.217	19.360,9	75	278,3	75	278,3
Los Andes	68.602	16.780	24.459,9	416	606,4	416	606,4
Nogales	23.594	3.523	14.931,8	20	84,8	20	84,8
Olmué	19.777	3.550	17.950,1	21	106,2	21	106,2
Panquehue	7.745	1.616	20.865,1	42	542,3	42	542,3
Papudo	6.331	1.336	21.102,5	8	126,4	8	126,4
Petorca	10.607	2.033	19.166,6	36	339,4	36	339,4
Puchuncaví	20.674	4.171	20.175,1	36	174,1	36	174,1
Putendo	17.862	3.567	19.969,8	73	408,7	73	408,7
Quillota	99.401	18.790	18.903,2	259	260,6	259	260,6
Quilpue	170.531	29.777	17.461,3	347	203,5	347	203,5
Quintero	37.441	6.847	18.287,4	52	138,9	52	138,9
Rinconada	11.663	2.620	22.464,2	62	531,6	62	531,6
San Antonio	97.758	19.424	19.869,5	277	283,4	277	283,4
San Esteban	21.226	4.840	22.802,2	193	909,3	193	909,3
San Felipe	85.270	17.014	19.953,1	358	419,8	358	419,8
Santa María	16.686	3.271	19.603,3	70	419,5	70	419,5
Santo Domingo	12.295	2.575	20.943,5	27	219,6	27	219,6
Valparaíso	318.638	67.680	21.240,4	489	153,5	489	153,5
Villa Alemana	143.536	23.697	16.509,4	262	182,5	262	182,5
Viña del Mar	366.981	71.872	19.584,7	628	171,1	628	171,1
Zapallar	8.194	2.136	26.067,9	37	451,5	37	451,5
Desconocido	—	2.039	0,0	5	0,0	5	0,0
<b>Total</b>	<b>1.995.538</b>	<b>388.891</b>	<b>19.488,0</b>	<b>4.565</b>	<b>228,8</b>	<b>4.565</b>	<b>228,8</b>

Datos provisorios al 29-05-2022

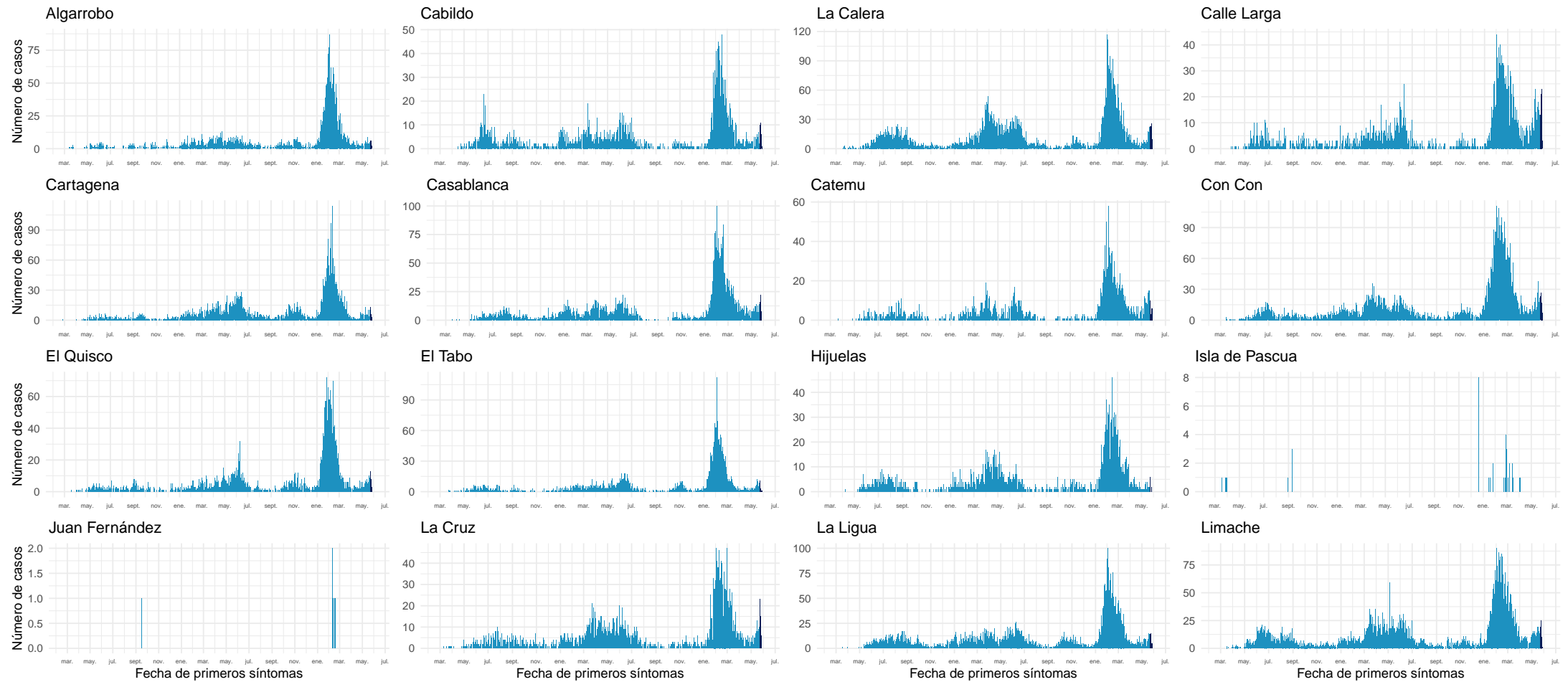
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

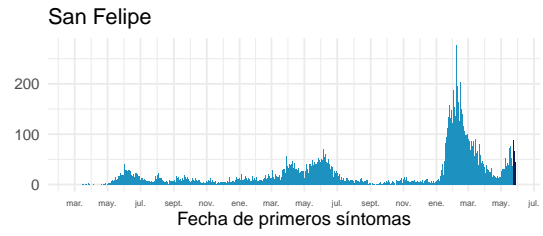
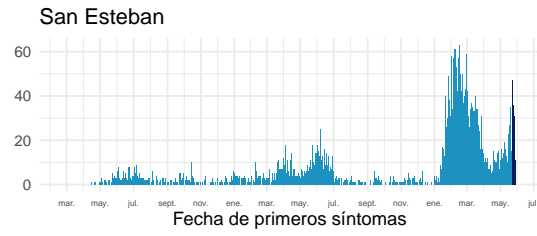
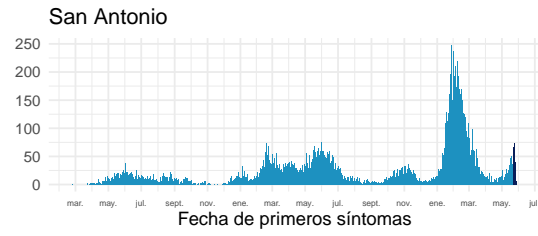
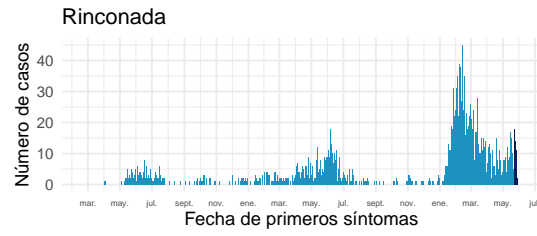
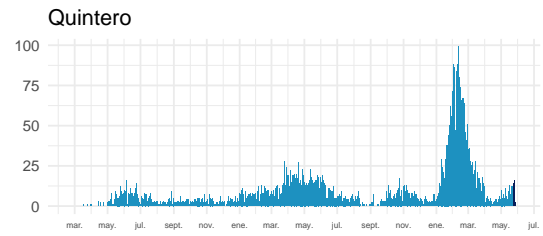
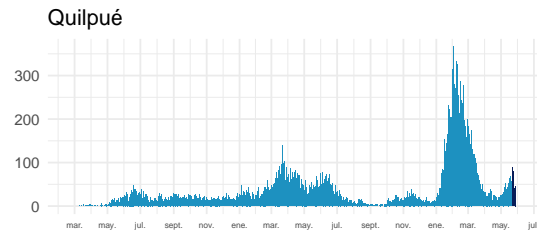
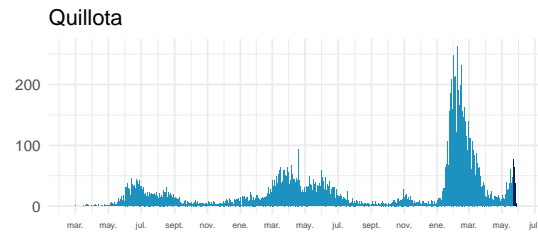
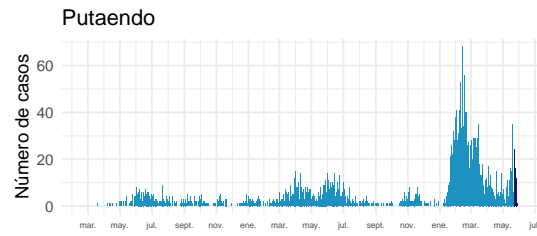
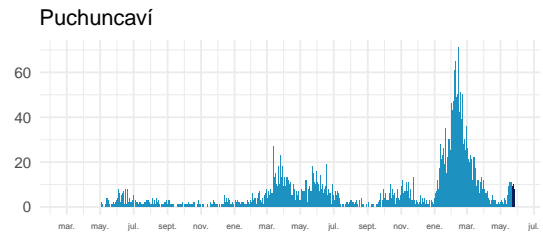
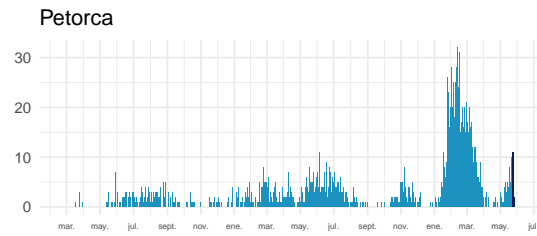
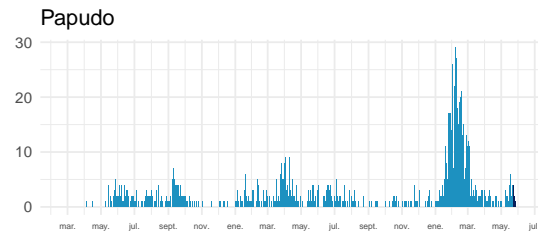
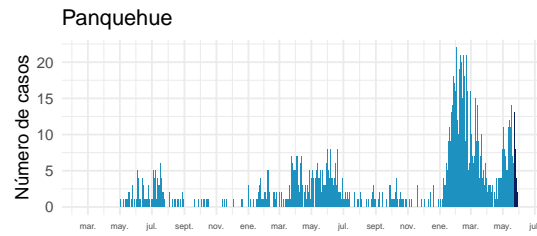
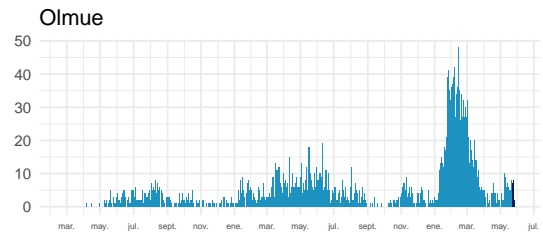
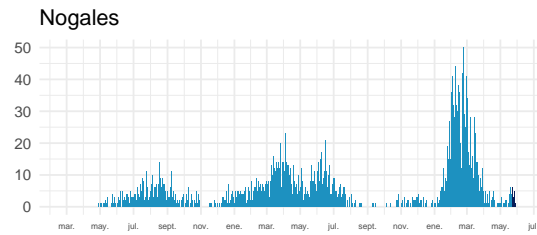
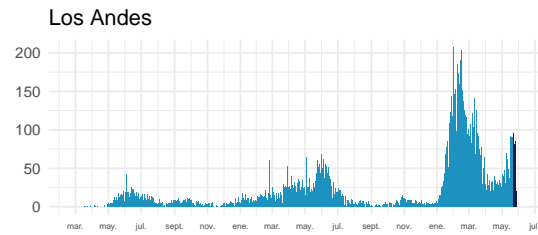
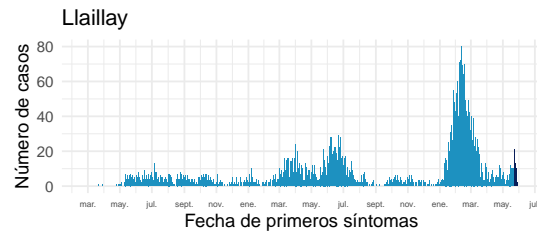
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

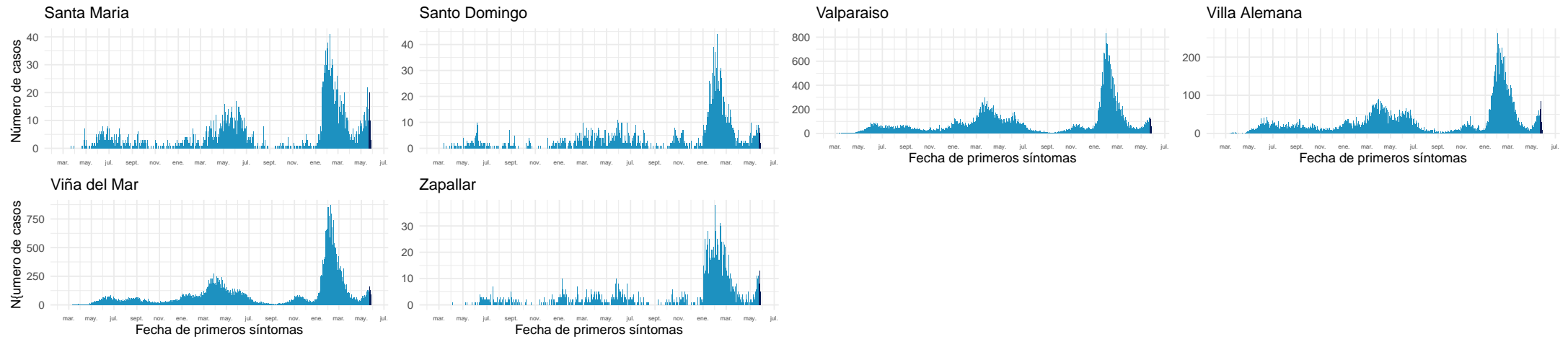
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, MINSAL.



Figura 24: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Valparaíso, al 29-05-2022 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisionarios al 29-05-2022

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

#### 4.2.7. Metropolitana

Tabla 11: 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 29-05-2022 .

Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Alhué	7.649	1.666	21.780,6	48	627,5	48	627,5
Buín	114.028	22.320	19.574,1	346	303,4	346	303,4
Calera de Tango	29.470	4.972	16.871,4	57	193,4	57	193,4
Cerrillos	89.858	16.152	17.975,0	202	224,8	202	224,8
Cerro Navia	141.507	29.054	20.531,8	144	101,8	143	101,1
Colina	189.757	32.511	17.133,0	436	229,8	436	229,8
Conchalí	138.638	26.122	18.841,9	251	181,0	251	181,0
Curacaví	37.479	8.117	21.657,5	101	269,5	100	266,8
El Bosque	171.201	35.847	20.938,5	275	160,6	275	160,6
El Monte	41.179	7.311	17.754,2	56	136,0	56	136,0
Estación Central	217.664	33.649	15.459,1	288	132,3	288	132,3
Huechuraba	115.858	20.968	18.098,0	288	248,6	288	248,6
Independencia	150.074	24.958	16.630,5	186	123,9	185	123,3
Isla de Maipo	41.354	8.718	21.081,4	118	285,3	118	285,3
La Cisterna	101.313	19.247	18.997,6	217	214,2	217	214,2
La Florida	406.229	81.050	19.951,8	977	240,5	976	240,3
La Granja	121.170	26.079	21.522,7	119	98,2	119	98,2
La Pintana	189.321	37.264	19.683,0	146	77,1	145	76,6
La Reina	100.131	18.517	18.492,8	396	395,5	396	395,5
Lampa	135.461	21.092	15.570,5	206	152,1	206	152,1
Las Condes	338.541	58.150	17.176,6	1.395	412,1	1.395	412,1
Lo Barnechea	128.439	22.790	17.743,8	453	352,7	453	352,7
Lo Espejo	102.530	18.629	18.169,3	150	146,3	150	146,3
Lo Prado	103.732	22.856	22.033,7	219	211,1	219	211,1
Macul	137.079	27.458	20.030,8	381	277,9	381	277,9
Maipú	585.684	98.162	16.760,2	1.487	253,9	1.487	253,9
Maria Pinto	15.323	3.341	21.803,8	41	267,6	41	267,6
Melipilla	145.583	23.784	16.337,1	142	97,5	142	97,5
Ñuñoa	259.712	45.202	17.404,7	899	346,2	899	346,2
Padre Hurtado	78.091	15.869	20.321,2	177	226,7	177	226,7
Paine	85.759	15.268	17.803,4	128	149,3	128	149,3
Pedro Aguirre Cerda	106.496	22.380	21.014,9	180	169,0	180	169,0
Peñaflor	104.106	19.267	18.507,1	273	262,2	273	262,2
Peñalolén	270.707	60.452	22.331,2	753	278,2	753	278,2
Pirque	31.787	6.683	21.024,3	96	302,0	96	302,0
Providencia	161.568	29.556	18.293,2	732	453,1	732	453,1
Pudahuel	258.535	51.126	19.775,3	469	181,4	469	181,4

Continúa en la siguiente página

Tabla 11: 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 29-05-2022 .

Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Puente Alto	660.361	129.773	19.651,8	1.359	205,8	1.359	205,8
Quilicura	266.818	42.611	15.970,1	493	184,8	493	184,8
Quinta Normal	140.055	29.418	21.004,6	252	179,9	252	179,9
Recoleta	195.185	32.391	16.595,0	246	126,0	246	126,0
Renca	162.517	37.417	23.023,4	257	158,1	257	158,1
San Bernardo	342.411	61.433	17.941,3	627	183,1	627	183,1
San Joaquín	103.704	22.829	22.013,6	228	219,9	228	219,9
San José de Maipo	19.131	3.640	19.026,7	33	172,5	33	172,5
San Miguel	139.729	32.760	23.445,4	450	322,1	450	322,1
San Pedro	12.274	1.908	15.545,1	7	57,0	7	57,0
San Ramón	85.274	17.121	20.077,6	74	86,8	74	86,8
Santiago	527.014	106.182	20.147,9	1.823	345,9	1.823	345,9
Talagante	83.814	13.448	16.045,1	179	213,6	179	213,6
Tiltil	22.033	3.881	17.614,5	64	290,5	64	290,5
Vitacura	97.651	15.294	15.661,9	350	358,4	350	358,4
Desconocido	—	13.093	0,0	8	0,0	8	0,0
<b>Total</b>	<b>8.310.984</b>	<b>1.579.786</b>	<b>19.008,4</b>	<b>19.282</b>	<b>232,0</b>	<b>19.277</b>	<b>231,9</b>

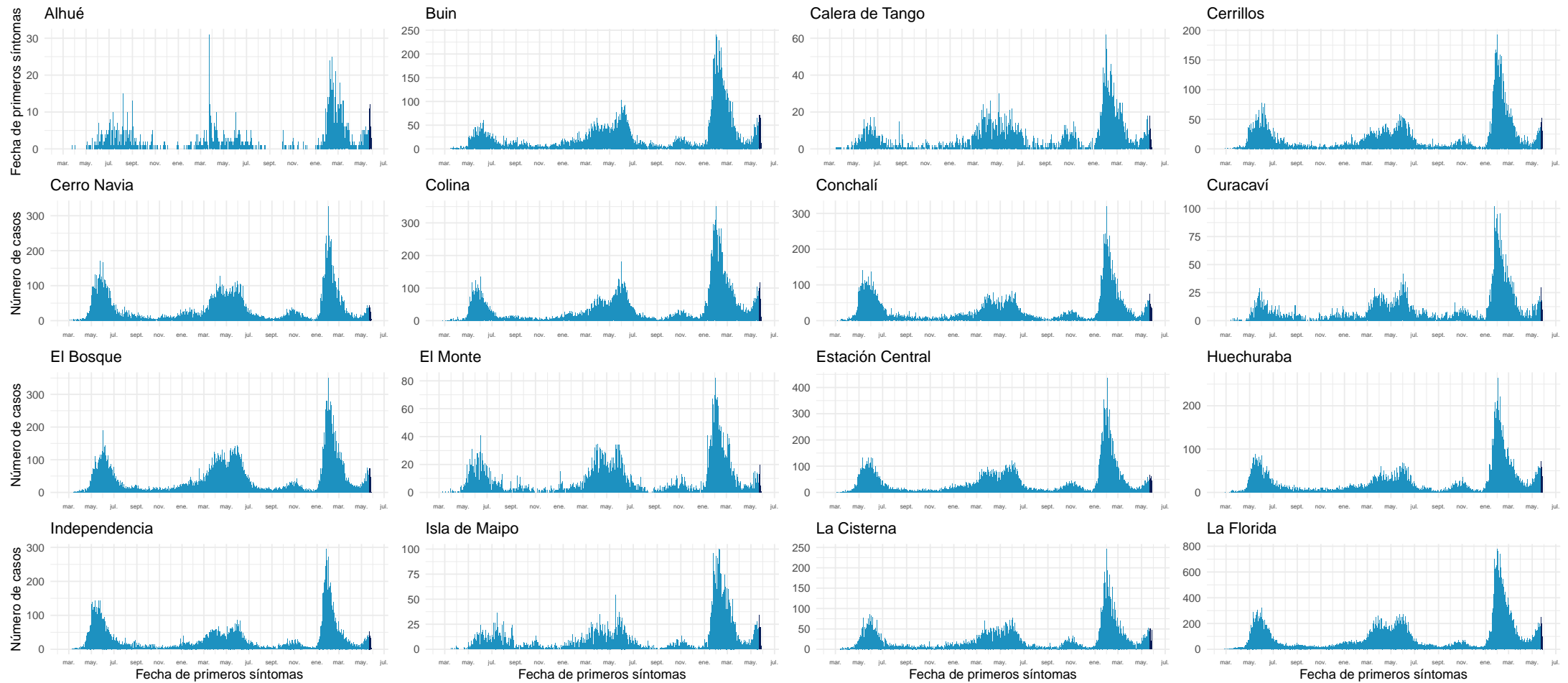
Datos provisorios al 29-05-2022

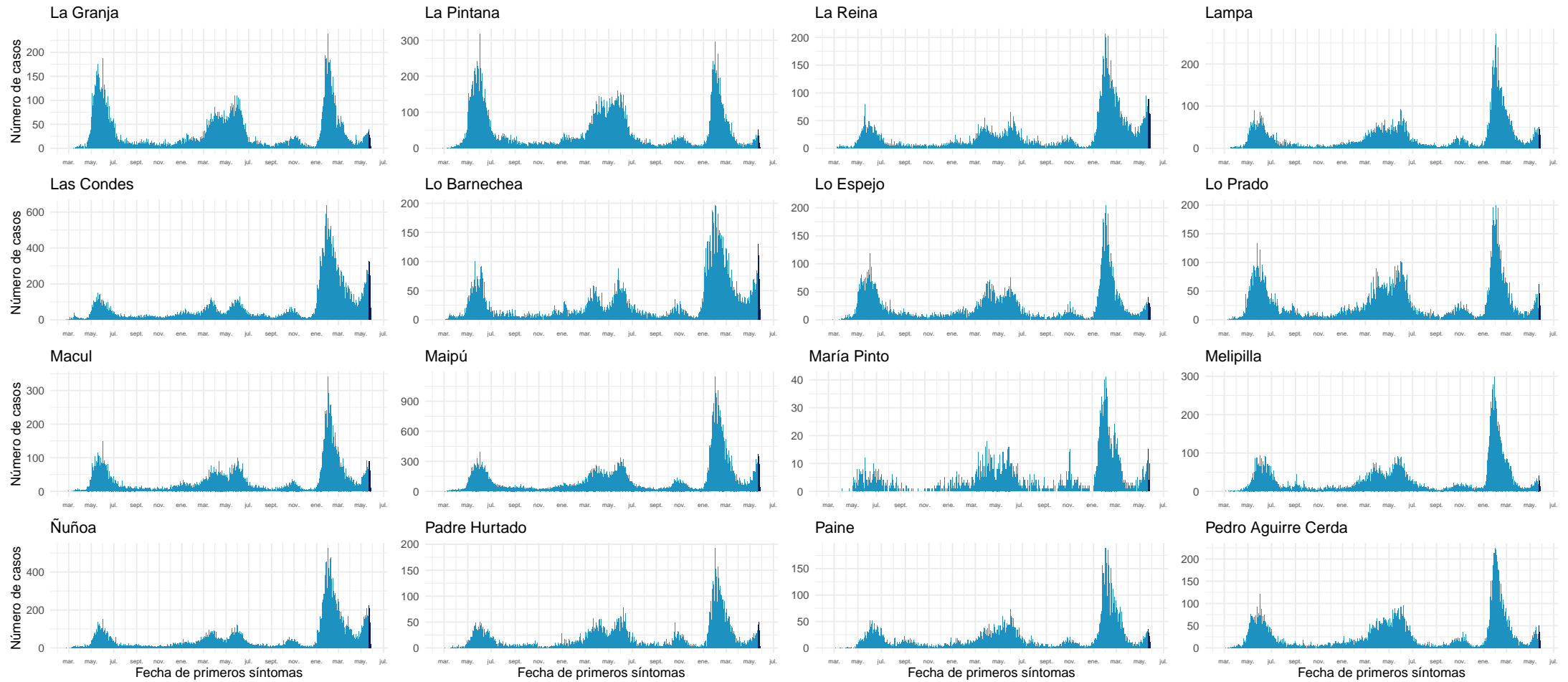
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Un caso de residencia en Las Condes no se visualiza en la tabla según fecha de inicio 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 con comuna de residencia desconocida son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella (incluye personas testeadas que se encontraban de paso o no ingresaron al país).

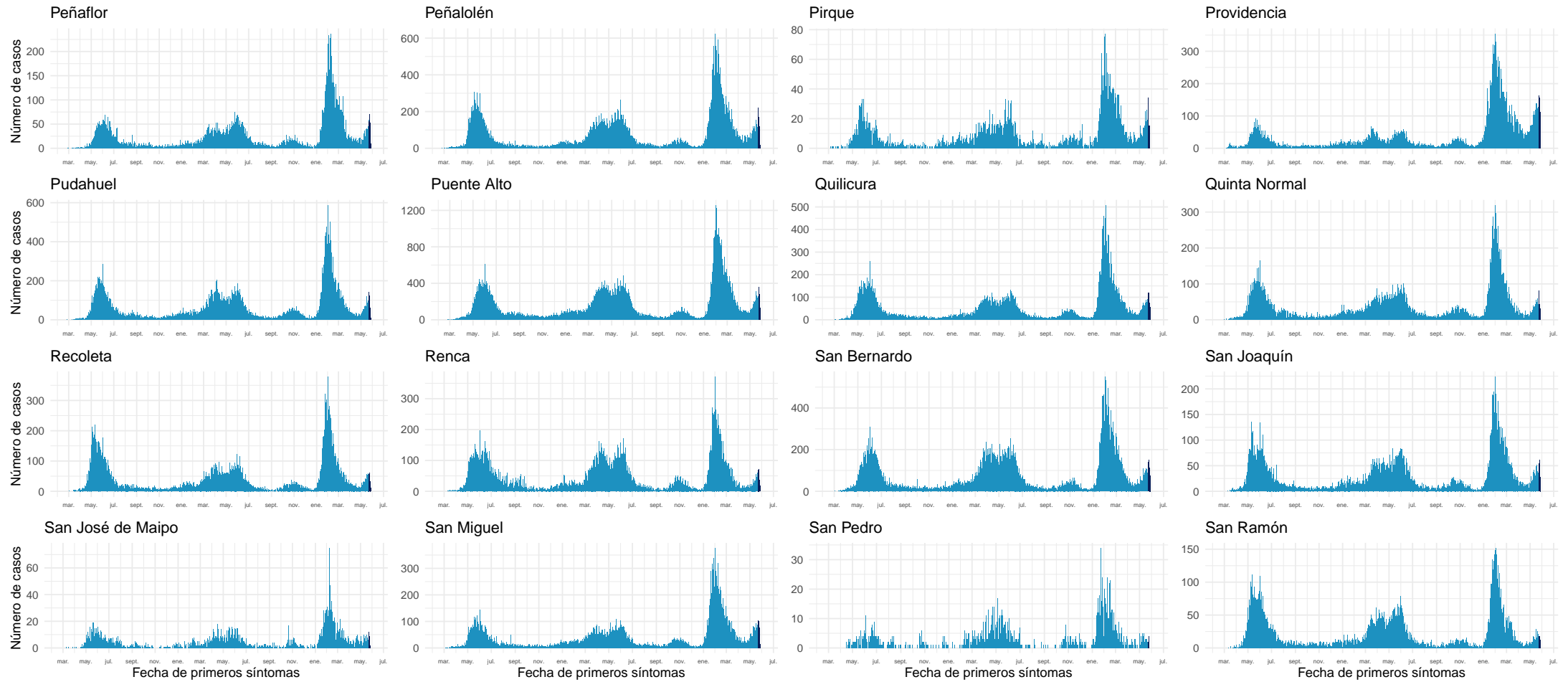
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

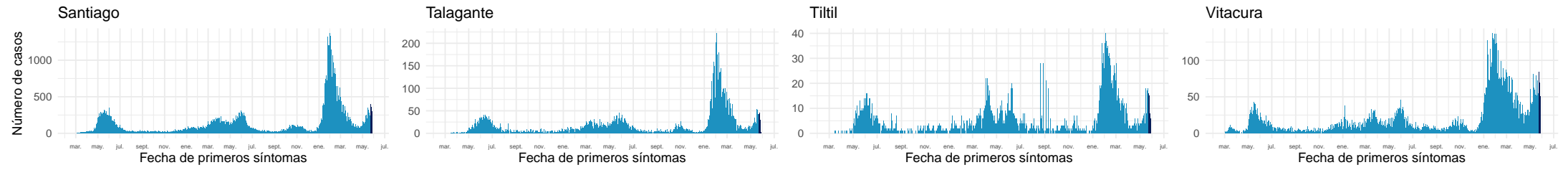
Figura 25: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región Metropolitana, al 29-05-2022 (casos activos en azul oscuro).











Datos provisorios al 29-05-2022

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

#### 4.2.8. Libertador General Bernardo O'Higgins

Tabla 12: 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 29-05-2022 .

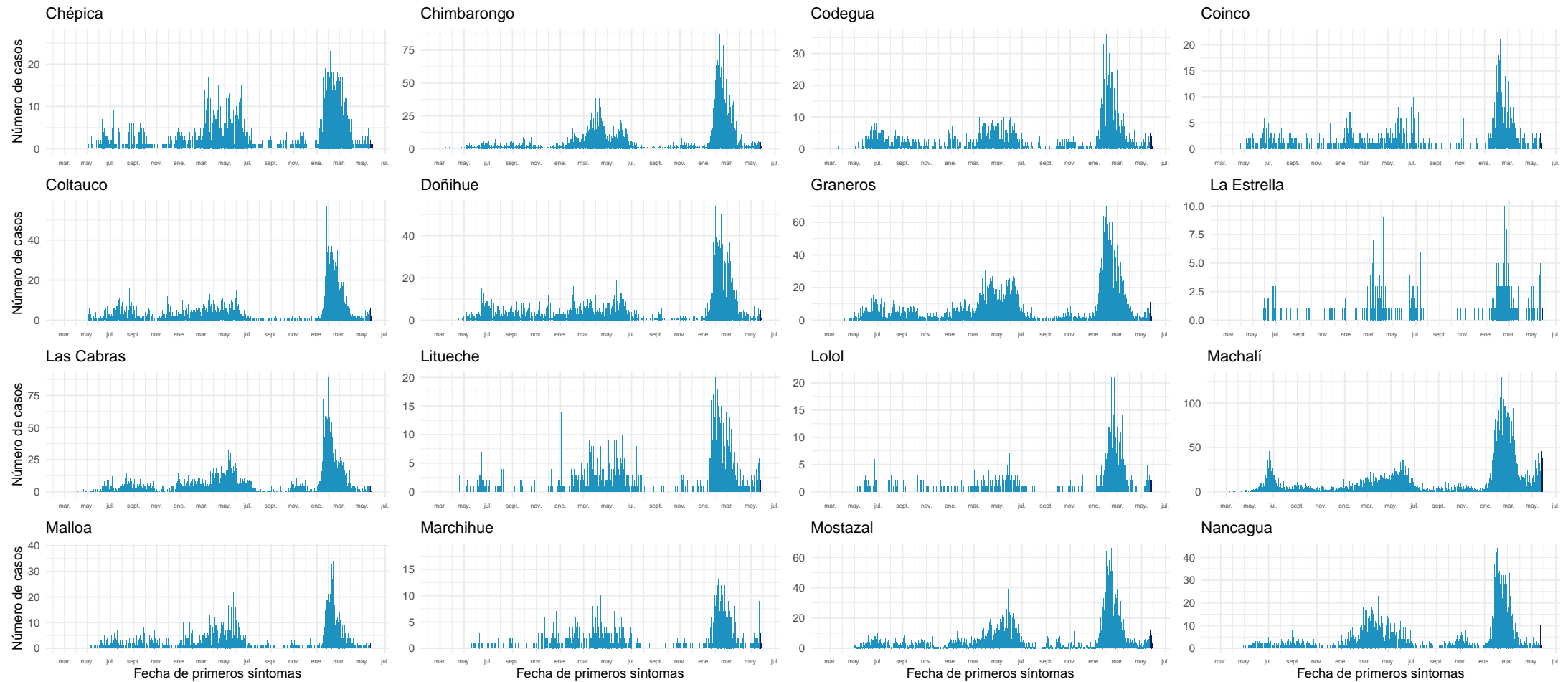
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Chepica	16.060	2.338	14.557,9	7	43,6	7	43,6
Chimbarongo	38.117	4.965	13.025,7	26	68,2	26	68,2
Codegua	14.379	2.286	15.898,2	18	125,2	18	125,2
Coinco	7.939	1.205	15.178,2	8	100,8	8	100,8
Coltauco	21.725	3.027	13.933,3	14	64,4	14	64,4
Doñihue	23.199	3.760	16.207,6	27	116,4	27	116,4
Graneros	37.390	6.287	16.814,7	27	72,2	27	72,2
La Estrella	3.109	443	14.249,0	6	193,0	6	193,0
Las Cabras	27.283	5.155	18.894,5	9	33,0	9	33,0
Litueche	6.865	1.362	19.839,8	15	218,5	15	218,5
Lolol	7.380	856	11.598,9	9	122,0	9	122,0
Machalí	62.480	10.049	16.083,5	198	316,9	198	316,9
Malloa	14.245	2.127	14.931,6	5	35,1	5	35,1
Marchihue	7.679	1.066	13.882,0	7	91,2	7	91,2
Mostazal	28.035	4.552	16.236,8	35	124,8	35	124,8
Nancagua	19.456	3.078	15.820,3	16	82,2	16	82,2
Navidad	7.027	1.334	18.983,9	7	99,6	7	99,6
Olivar	14.831	2.565	17.294,9	14	94,4	14	94,4
Palmilla	13.458	2.019	15.002,2	21	156,0	21	156,0
Paredones	6.309	1.054	16.706,3	1	15,9	1	15,9
Peralillo	12.027	1.911	15.889,2	9	74,8	9	74,8
Peumo	15.005	2.546	16.967,7	14	93,3	14	93,3
Pichidegua	20.937	3.027	14.457,7	7	33,4	7	33,4
Pichilemu	18.367	3.067	16.698,4	31	168,8	31	168,8
Placilla	9.228	1.681	18.216,3	1	10,8	1	10,8
Pumanque	3.529	553	15.670,2	0	0,0	0	0,0
Quinta de Tilcoco	14.097	1.885	13.371,6	8	56,7	8	56,7
Rancagua	270.112	53.011	19.625,6	589	218,1	589	218,1
Rengo	64.831	11.578	17.858,7	50	77,1	50	77,1
Requínoa	31.087	4.962	15.961,7	30	96,5	30	96,5
San Fernando	79.964	13.536	16.927,6	59	73,8	59	73,8
San Vicente	51.518	8.786	17.054,2	47	91,2	47	91,2
Santa Cruz	41.884	7.474	17.844,5	76	181,5	76	181,5
Desconocido	—	505	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Total</b>	<b>1.009.552</b>	<b>174.050</b>	<b>17.240,3</b>	<b>1.391</b>	<b>137,8</b>	<b>1.391</b>	<b>137,8</b>

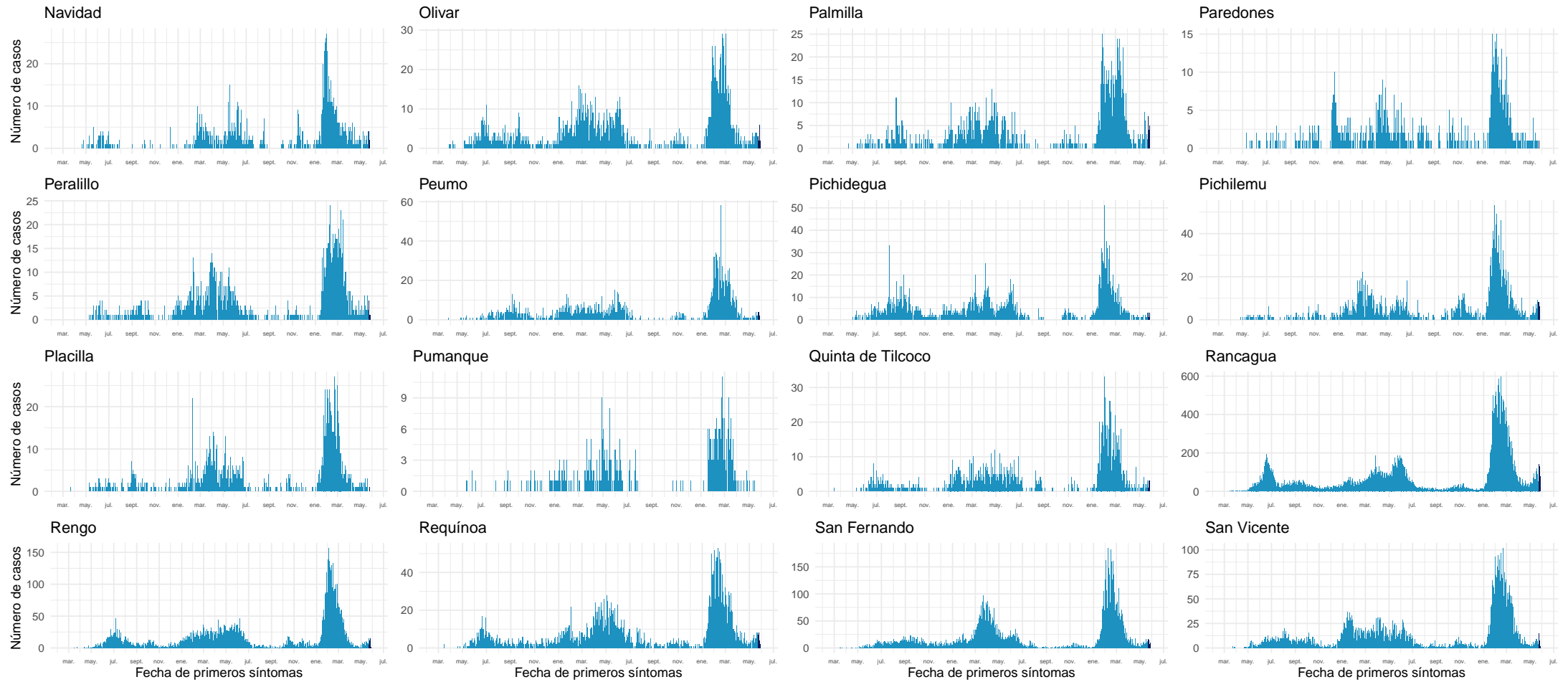
Datos provisorios al 29-05-2022

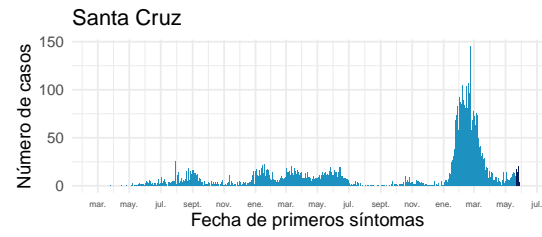
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas. Los casos con comuna de residencia desconocida son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella (incluye personas testeadas que se encontraban de paso o no ingresaron al país). Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 26: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Libertador General Bernardo O'Higgins, al 29-05-2022 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisionarios al 29-05-2022

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

#### 4.2.9. Maule

Tabla 13: 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 29-05-2022 .

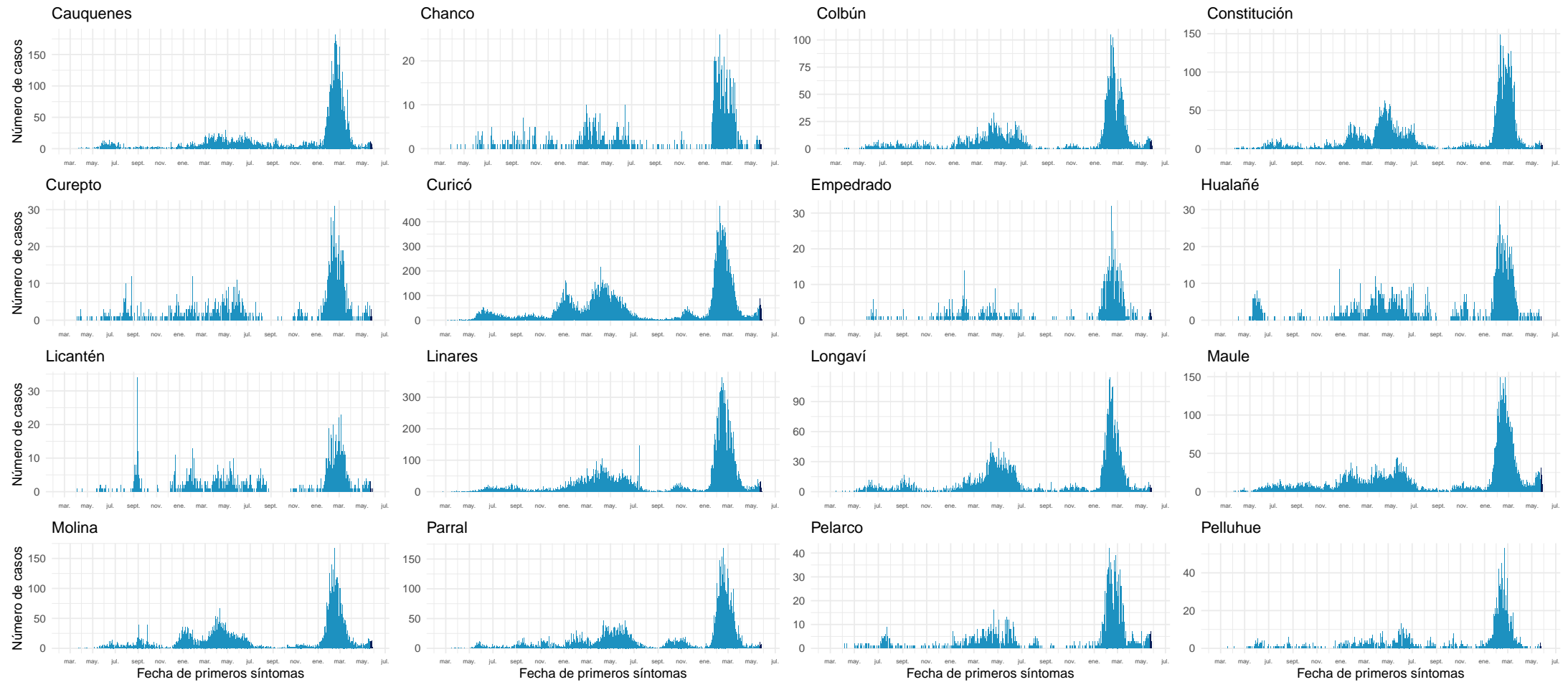
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Cauquenes	44.327	9.390	21.183,5	40	90,2	40	90,2
Chanco	9.299	1.372	14.754,3	4	43,0	4	43,0
Colbún	23.042	5.914	25.666,2	26	112,8	26	112,8
Constitución	50.547	10.584	20.938,9	27	53,4	27	53,4
Curepto	9.285	1.609	17.329,0	6	64,6	6	64,6
Curicó	167.746	39.270	23.410,4	277	165,1	277	165,1
Empedrado	4.194	1.088	25.941,8	6	143,1	6	143,1
Hualañé	10.232	1.947	19.028,5	2	19,5	2	19,5
Licantén	6.993	1.476	21.106,8	8	114,4	8	114,4
Linares	102.620	24.152	23.535,4	117	114,0	117	114,0
Longaví	33.264	7.383	22.195,2	18	54,1	18	54,1
Maule	64.676	11.767	18.193,8	108	167,0	108	167,0
Molina	50.983	10.585	20.761,8	48	94,1	48	94,1
Parral	45.103	10.420	23.102,7	27	59,9	27	59,9
Pelarco	9.253	2.334	25.224,3	21	227,0	21	227,0
Pelluhue	8.276	2.013	24.323,3	4	48,3	4	48,3
Pencahue	8.622	1.905	22.094,6	16	185,6	16	185,6
Rauco	11.510	2.587	22.476,1	20	173,8	20	173,8
Retiro	21.299	4.465	20.963,4	22	103,3	22	103,3
Río Claro	14.952	3.314	22.164,3	13	86,9	13	86,9
Romeral	16.557	3.964	23.941,5	36	217,4	36	217,4
Sagrada Familia	19.627	3.592	18.301,3	25	127,4	25	127,4
San Clemente	47.177	10.254	21.735,2	46	97,5	46	97,5
San Javier	50.496	11.582	22.936,5	93	184,2	93	184,2
San Rafael	10.189	2.858	28.049,9	26	255,2	26	255,2
Talca	239.735	58.337	24.334,0	629	262,4	628	262,0
Teno	31.390	6.339	20.194,3	16	51,0	16	51,0
Vichuquén	4.347	709	16.310,1	3	69,0	3	69,0
Villa Alegre	17.787	3.854	21.667,5	29	163,0	29	163,0
Yerbas Buenas	19.515	4.074	20.876,2	18	92,2	18	92,2
Desconocido	—	101	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Total</b>	<b>1.153.043</b>	<b>259.239</b>	<b>22.483,0</b>	<b>1.731</b>	<b>150,1</b>	<b>1.730</b>	<b>150,0</b>

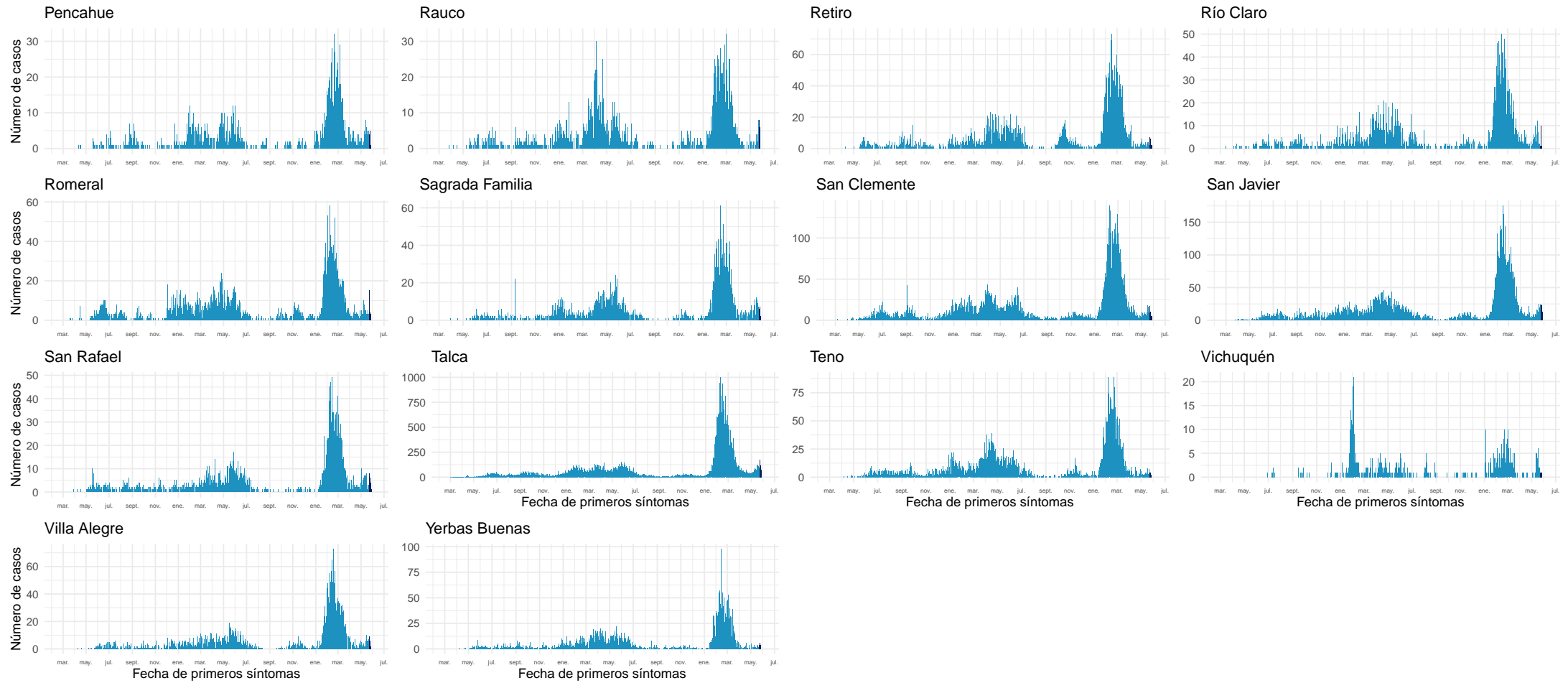
Datos provisorios al 29-05-2022

\*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 con comuna de residencia desconocida son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella (incluye personas testeadas que se encontraban de paso o no ingresaron al país). Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 27: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Maule, al 29-05-2022 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisorios al 29-05-2022

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



#### 4.2.10. Ñuble

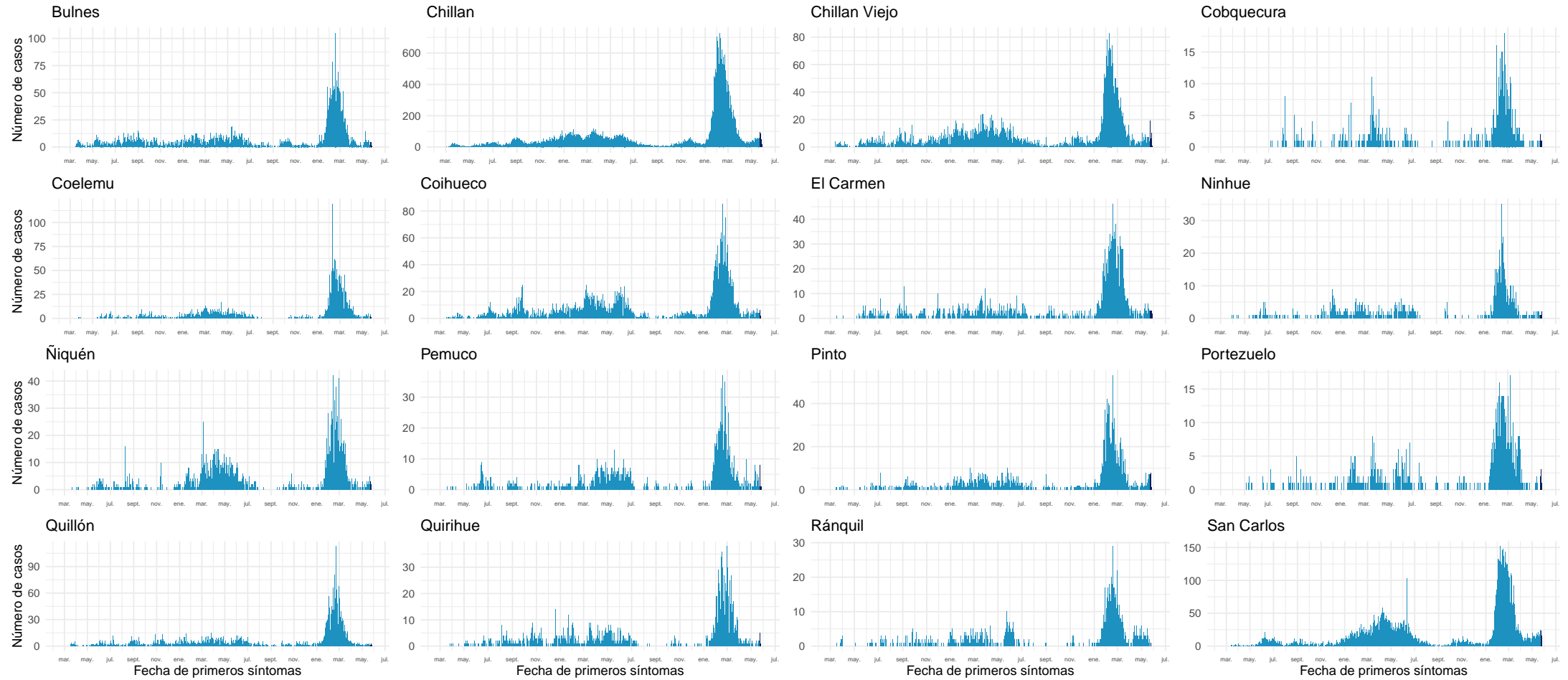
Tabla 14: Resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Ñuble, al 29-05-2022.

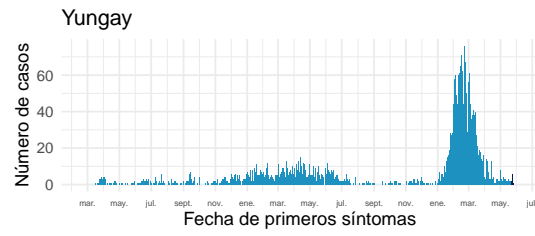
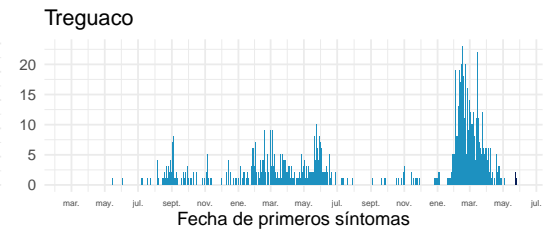
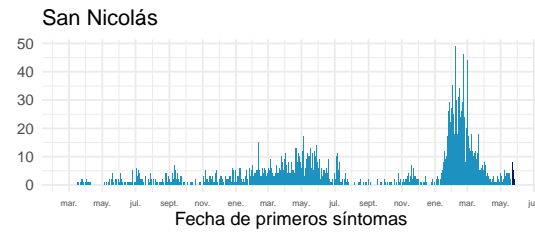
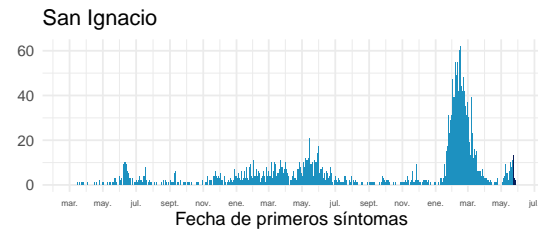
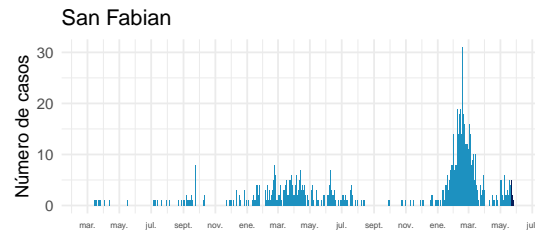
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Bulnes	22.703	5.012	22.076,4	11	48,5	11	48,5
Chillán	201.523	51.274	25.443,2	345	171,2	345	171,2
Chillán Viejo	34.755	6.056	17.424,8	42	120,8	42	120,8
Cobquecura	5.252	728	13.861,4	4	76,2	4	76,2
Coelemu	16.884	3.246	19.225,3	3	17,8	3	17,8
Coihueco	28.742	5.130	17.848,4	13	45,2	13	45,2
El Carmen	12.272	2.431	19.809,3	13	105,9	13	105,9
Ninhue	5.385	1.091	20.260,0	5	92,9	5	92,9
Ñiquén	11.554	2.327	20.140,2	8	69,2	8	69,2
Pemuco	8.616	1.707	19.812,0	14	162,5	14	162,5
Pinto	12.039	2.263	18.797,2	23	191,0	23	191,0
Portezuelo	4.908	924	18.826,4	7	142,6	7	142,6
Quillón	19.058	3.881	20.364,2	5	26,2	5	26,2
Quirihue	12.226	1.983	16.219,5	9	73,6	9	73,6
Ránquil	6.284	1.249	19.875,9	1	15,9	1	15,9
San Carlos	56.702	13.034	22.986,8	68	119,9	68	119,9
San Fabián	4.728	1.026	21.700,5	8	169,2	8	169,2
San Ignacio	16.624	3.276	19.706,4	31	186,5	31	186,5
San Nicolás	12.339	2.745	22.246,5	19	154,0	19	154,0
Treguaco	5.736	1.157	20.170,9	3	52,3	3	52,3
Yungay	18.730	4.151	22.162,3	10	53,4	10	53,4
Desconocido	—	66	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Total</b>	<b>517.060</b>	<b>114.757</b>	<b>22.194,1</b>	<b>642</b>	<b>124,2</b>	<b>642</b>	<b>124,2</b>

Datos provisorios al 29-05-2022

\*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 con comuna de residencia desconocida son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella (incluye personas testeadas que se encontraban de paso o no ingresaron al país). Tasa de incidencia por 100.000 habitantes. Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, MINSAL.

Figura 28: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Ñuble, al 29-05-2022 .





Datos provisionarios al 29-05-2022

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

#### 4.2.11. Biobío

Tabla 15: 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 29-05-2022 .

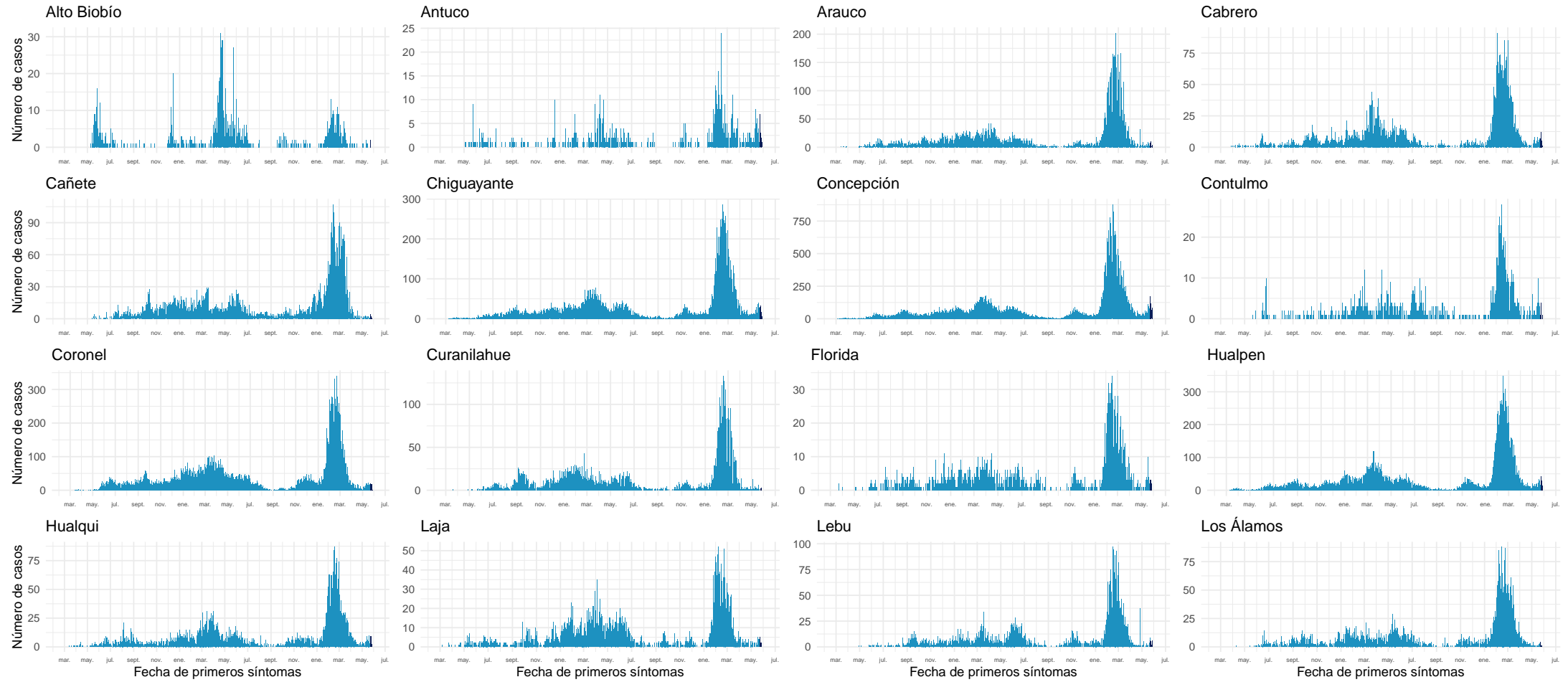
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Alto Biobío	6.793	1.373	20.212,0	2	29,4	2	29,4
Antuco	4.317	877	20.315,0	20	463,3	20	463,3
Arauco	38.834	11.476	29.551,4	34	87,6	34	87,6
Cabrero	30.937	6.621	21.401,6	35	113,1	35	113,1
Cañete	37.249	8.359	22.440,9	9	24,2	9	24,2
Chiguayante	91.632	21.784	23.773,4	126	137,5	126	137,5
Concepción	239.077	60.649	25.368,0	570	238,4	570	238,4
Contulmo	6.346	1.466	23.101,2	8	126,1	8	126,1
Coronel	127.519	29.785	23.357,3	85	66,7	85	66,7
Curanilahue	33.931	8.224	24.237,4	6	17,7	6	17,7
Florida	11.863	2.340	19.725,2	11	92,7	11	92,7
Hualpén	97.732	25.569	26.162,4	144	147,3	144	147,3
Hualqui	26.506	6.258	23.609,7	29	109,4	29	109,4
Laja	23.909	4.491	18.783,7	9	37,6	9	37,6
Lebu	27.139	5.809	21.404,6	23	84,7	23	84,7
Los Álamos	22.755	5.745	25.247,2	7	30,8	7	30,8
Los Ángeles	221.361	55.131	24.905,5	315	142,3	315	142,3
Lota	45.580	11.198	24.567,8	53	116,3	53	116,3
Mulchén	31.098	7.049	22.667,1	22	70,7	22	70,7
Nacimiento	28.002	5.634	20.120,0	15	53,6	15	53,6
Negrete	10.514	2.487	23.654,2	12	114,1	12	114,1
Penco	50.055	12.476	24.924,6	58	115,9	58	115,9
Quilaco	4.188	811	19.364,9	3	71,6	3	71,6
Quilleco	10.010	2.221	22.187,8	9	89,9	9	89,9
San Pedro de la Paz	150.023	31.247	20.828,1	250	166,6	250	166,6
San Rosendo	3.581	701	19.575,5	2	55,9	2	55,9
Santa Bárbara	14.644	3.226	22.029,5	14	95,6	14	95,6
Santa Juana	14.846	3.269	22.019,4	9	60,6	9	60,6
Talcahuano	158.285	38.665	24.427,5	202	127,6	202	127,6
Tirúa	11.069	2.295	20.733,6	0	0,0	0	0,0
Tome	58.978	15.215	25.797,8	125	211,9	125	211,9
Tucapel	15.322	3.167	20.669,6	18	117,5	18	117,5
Yumbel	22.174	4.352	19.626,6	8	36,1	8	36,1
Desconocido	—	441	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Total</b>	<b>1.676.269</b>	<b>400.411</b>	<b>23.887,0</b>	<b>2.233</b>	<b>133,2</b>	<b>2.233</b>	<b>133,2</b>

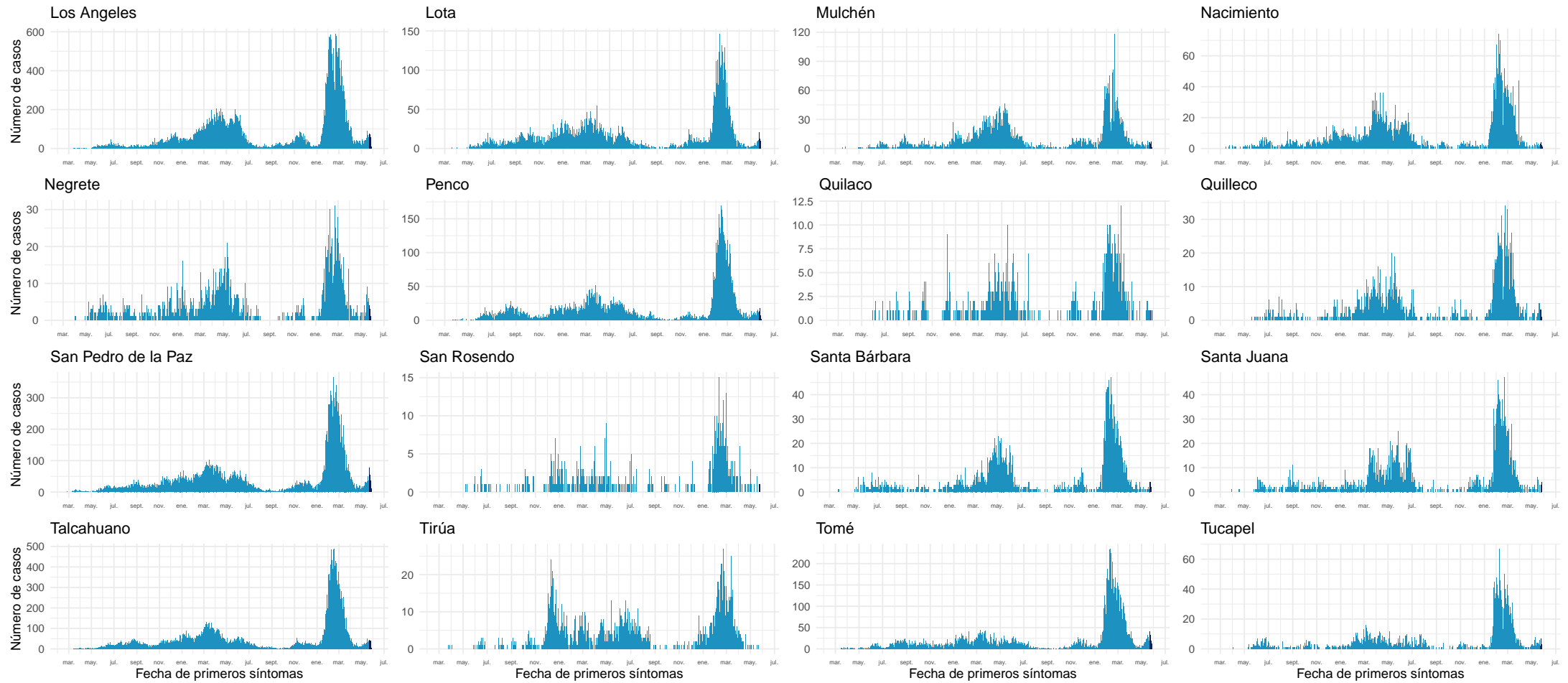
Datos provisorios al 29-05-2022

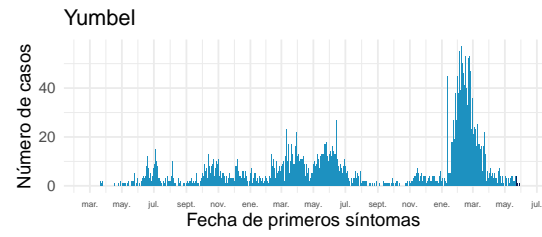
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas. Los casos con comuna de residencia desconocida son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella (incluye personas testeadas que se encontraban de paso o no ingresaron al país). Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 29: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Biobío, al 29-05-2022 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisionales al 29-05-2022

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

#### 4.2.12. Araucanía

Tabla 16: 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 29-05-2022 .

Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Angol	56.476	13.122	23.234,6	9	15,9	9	15,9
Carahue	25.511	5.035	19.736,6	12	47,0	12	47,0
Cholchol	12.504	2.093	16.738,6	5	40,0	5	40,0
Collipulli	26.374	6.610	25.062,6	12	45,5	12	45,5
Cunco	18.067	4.019	22.245,0	8	44,3	8	44,3
Curacautín	18.207	2.967	16.295,9	8	43,9	8	43,9
Curarrehue	7.845	1.994	25.417,5	5	63,7	5	63,7
Ercilla	8.423	2.124	25.216,7	0	0,0	0	0,0
Freire	25.483	4.814	18.891,0	7	27,5	7	27,5
Galvarino	12.606	3.426	27.177,5	0	0,0	0	0,0
Gorbea	15.118	2.918	19.301,5	2	13,2	2	13,2
Lautaro	41.352	8.483	20.514,1	10	24,2	10	24,2
Loncoche	24.778	4.423	17.850,5	9	36,3	9	36,3
Lonquimay	11.088	2.415	21.780,3	3	27,1	3	27,1
Los Sauces	7.498	1.727	23.032,8	2	26,7	2	26,7
Lumaco	9.976	1.861	18.654,8	0	0,0	0	0,0
Melipeuco	6.297	1.308	20.771,8	4	63,5	4	63,5
Nueva Imperial	33.993	6.581	19.359,9	7	20,6	7	20,6
Padre Las Casas	83.834	18.274	21.797,8	24	28,6	24	28,6
Perquenco	7.253	1.988	27.409,3	1	13,8	1	13,8
Pitrufquén	26.375	5.767	21.865,4	10	37,9	10	37,9
Pucón	30.290	7.625	25.173,3	17	56,1	17	56,1
Purén	12.146	2.595	21.365,1	1	8,2	1	8,2
Renaico	10.929	3.048	27.889,1	2	18,3	2	18,3
Saavedra	12.727	2.985	23.454,1	6	47,1	6	47,1
Temuco	306.579	74.042	24.151,0	268	87,4	268	87,4
Teodoro Schmidt	15.774	3.025	19.177,1	3	19,0	3	19,0
Toltén	9.993	2.478	24.797,4	15	150,1	15	150,1
Traiguén	19.302	3.982	20.630,0	3	15,5	3	15,5
Victoria	35.531	7.727	21.747,2	6	16,9	6	16,9
Vilcún	31.745	6.589	20.756,0	20	63,0	20	63,0
Villarrica	59.955	14.249	23.766,2	26	43,4	26	43,4
Desconocido	—	44	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Total</b>	<b>1.024.029</b>	<b>230.338</b>	<b>22.493,3</b>	<b>505</b>	<b>49,3</b>	<b>505</b>	<b>49,3</b>

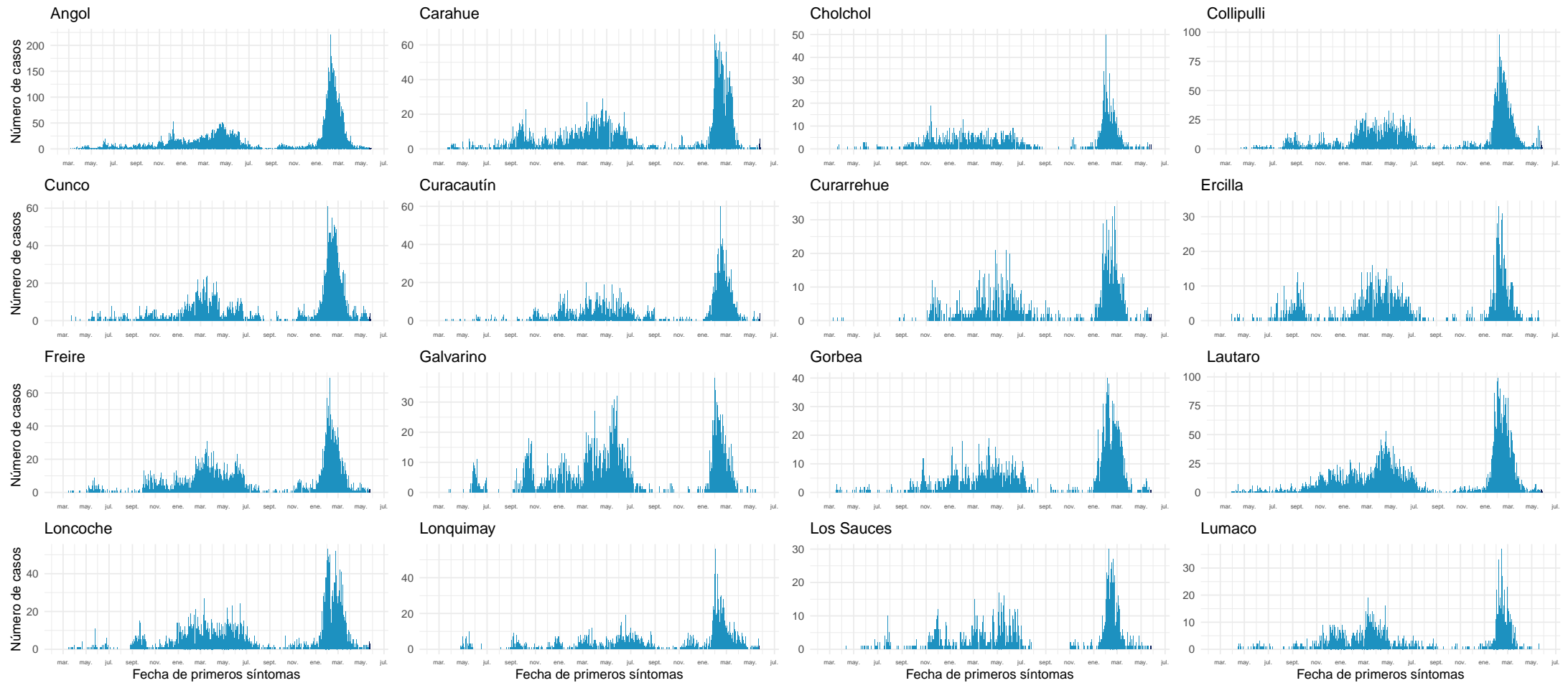
Datos provisorios al 29-05-2022

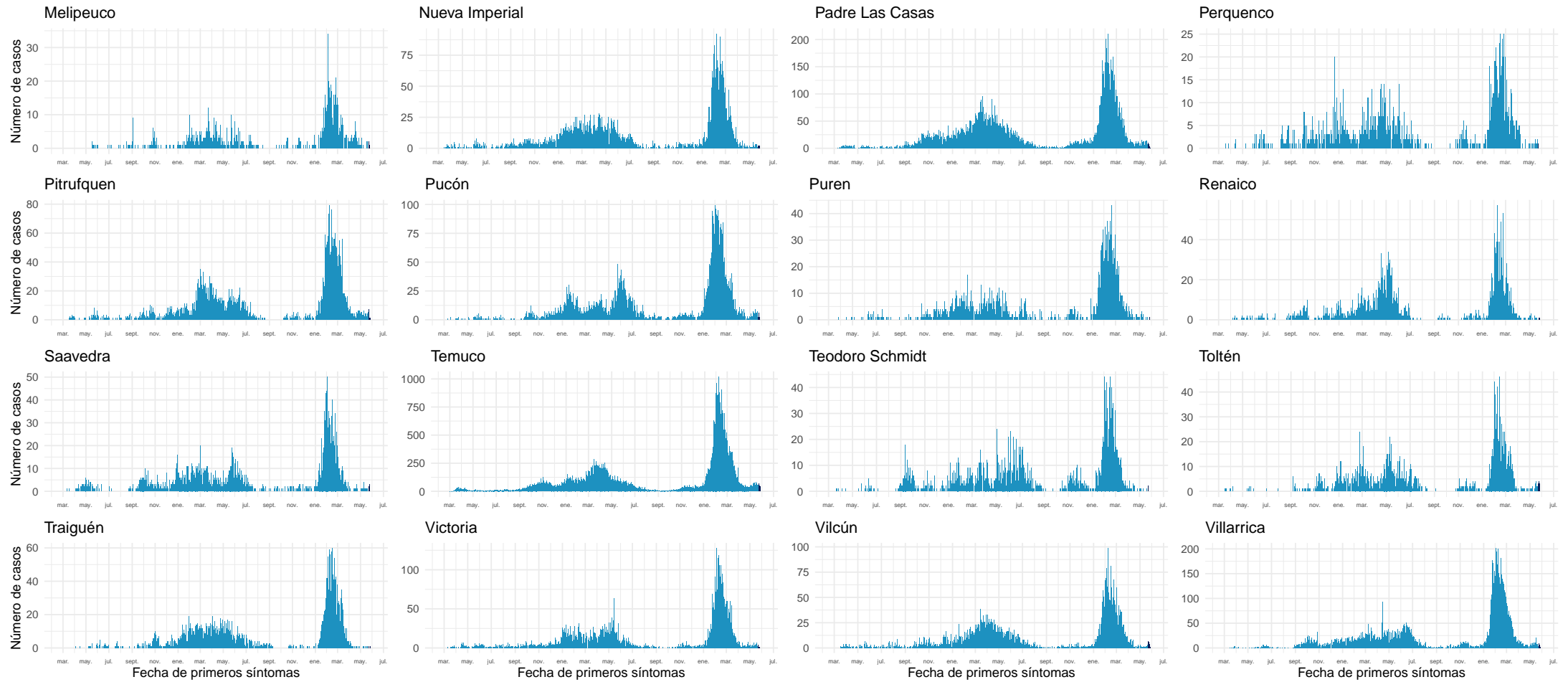
\*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas. Los casos con comuna de residencia desconocida son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella (incluye personas testeadas que se encontraban de paso o no ingresaron al país). Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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



Figura 30: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Araucanía, al 29-05-2022 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisorios al 29-05-2022

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

#### 4.2.13. Los Ríos

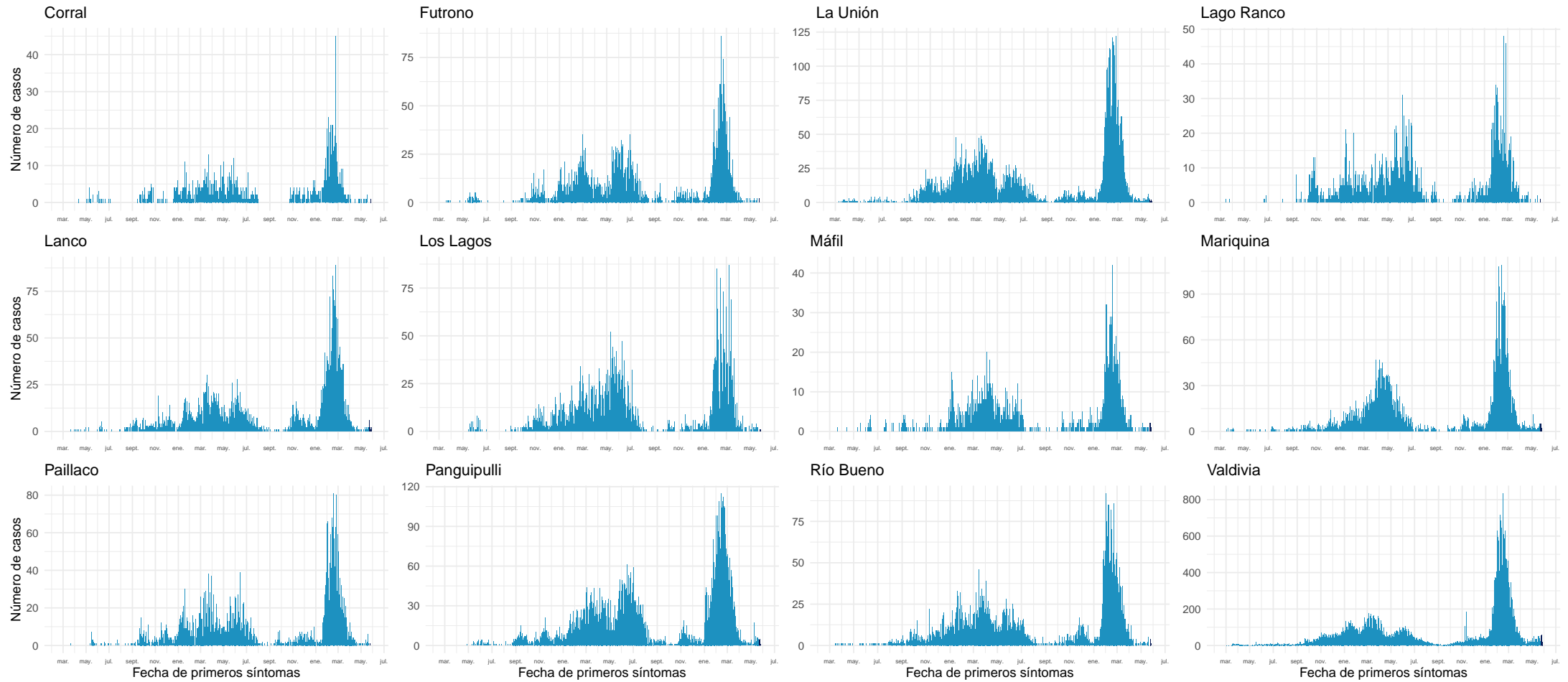
Tabla 17: Resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Los Ríos, al 29-05-2022 .

Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Corral	5.439	1.505	27.670,5	1	18,4	1	18,4
Futrono	15.233	5.082	33.361,8	3	19,7	3	19,7
La Unión	39.632	9.919	25.027,8	7	17,7	7	17,7
Lago Ranco	10.288	3.073	29.869,8	1	9,7	1	9,7
Lanco	17.861	5.347	29.936,7	15	84,0	15	84,0
Los Lagos	20.527	5.895	28.718,3	2	9,7	2	9,7
Máfil	7.386	2.224	30.111,0	5	67,7	5	67,7
Mariquina	23.648	6.657	28.150,4	16	67,7	16	67,7
Paillaco	20.884	5.185	24.827,6	1	4,8	1	4,8
Panguipulli	36.130	11.074	30.650,4	13	36,0	13	36,0
Río Bueno	32.968	7.030	21.323,7	6	18,2	6	18,2
Valdivia	179.563	51.041	28.425,1	233	129,8	233	129,8
Desconocido	—	43	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Total</b>	409.559	114.075	27.853,1	303	74,0	303	74,0

Datos provisorios al 29-05-2022

\*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 con comuna de residencia desconocida son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella (incluye personas testeadas que se encontraban de paso o no ingresaron al país).

Figura 31: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Los Ríos, al 29-05-2022 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionarios al 29-05-2022

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

#### 4.2.14. Los Lagos

Tabla 18: 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 29-05-2022 .

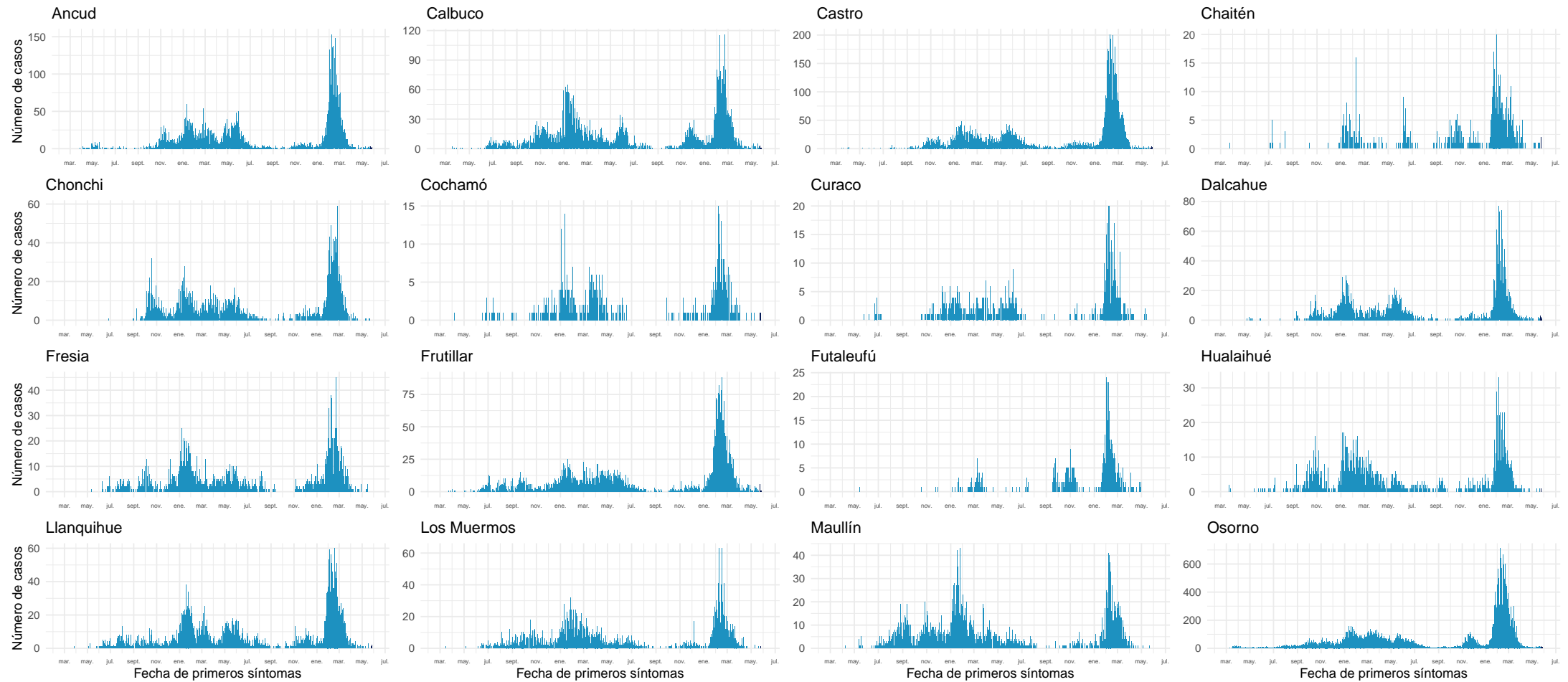
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Ancud	42.507	8.632	20.307,2	7	16,5	7	16,5
Calbuco	37.221	8.440	22.675,4	6	16,1	6	16,1
Castro	48.219	11.559	23.971,9	12	24,9	12	24,9
Chaitén	5.050	826	16.356,4	3	59,4	3	59,4
Chonchi	16.155	3.442	21.306,1	0	0,0	0	0,0
Cochamó	3.976	747	18.787,7	2	50,3	2	50,3
Curaco de Vélez	4.104	841	20.492,2	0	0,0	0	0,0
Dalcahue	15.275	3.547	23.220,9	6	39,3	6	39,3
Fresia	12.616	2.639	20.917,9	0	0,0	0	0,0
Frutillar	20.535	5.557	27.061,1	10	48,7	10	48,7
Futaleufú	2.862	645	22.536,7	0	0,0	0	0,0
Hualaihué	9.562	1.966	20.560,6	1	10,5	1	10,5
Llanquihue	18.755	4.666	24.878,7	4	21,3	4	21,3
Los Muermos	17.831	3.537	19.836,2	2	11,2	2	11,2
Mullín	14.816	3.352	22.624,2	0	0,0	0	0,0
Osorno	174.998	45.341	25.909,4	49	28,0	49	28,0
Palena	1.822	545	29.912,2	2	109,8	2	109,8
Puerto Montt	275.473	63.790	23.156,5	117	42,5	117	42,5
Puerto Octay	9.123	2.273	24.915,0	5	54,8	5	54,8
Puerto Varas	50.010	10.605	21.205,8	24	48,0	24	48,0
Puqueldón	4.195	1.109	26.436,2	0	0,0	0	0,0
Purranque	21.028	4.738	22.531,9	0	0,0	0	0,0
Puyehue	11.809	3.118	26.403,6	4	33,9	4	33,9
Queilén	5.545	1.148	20.703,3	0	0,0	0	0,0
Quellón	29.745	6.383	21.459,1	5	16,8	5	16,8
Quemchi	8.770	1.782	20.319,3	2	22,8	2	22,8
Quinchao	8.241	1.641	19.912,6	0	0,0	0	0,0
Río Negro	14.183	3.875	27.321,4	0	0,0	0	0,0
San Juan de la Costa	7.536	2.217	29.418,8	1	13,3	1	13,3
San Pablo	10.548	3.115	29.531,7	2	19,0	2	19,0
Desconocido	—	166	0,0	2	0,0	2	0,0
<b>Total</b>	<b>902.510</b>	<b>212.242</b>	<b>23.516,9</b>	<b>266</b>	<b>29,5</b>	<b>266</b>	<b>29,5</b>

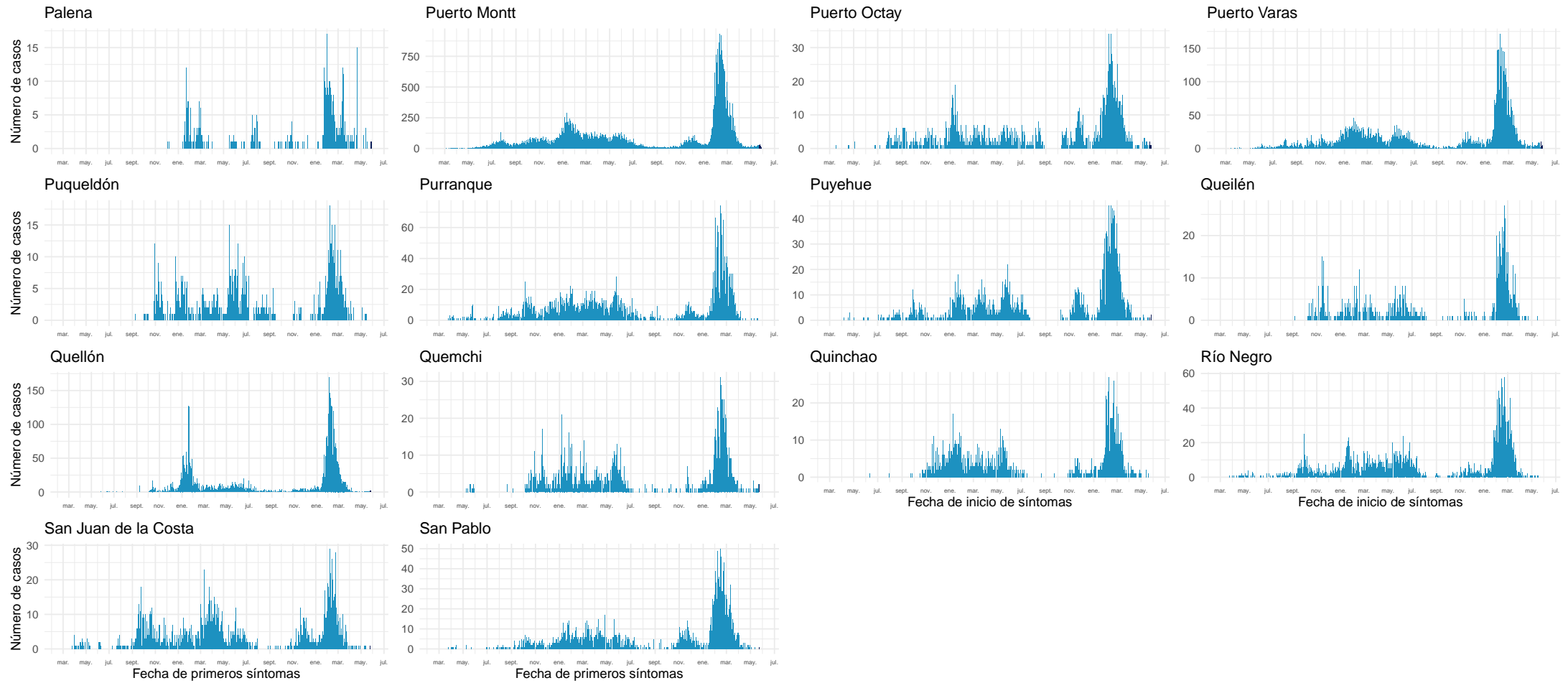
Datos provisorios al 29-05-2022

\*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 con comuna de residencia desconocida son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella (incluye personas testeadas que se encontraban de paso o no ingresaron al país). Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 32: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Los Lagos, al 29-05-2022 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisorios al 29-05-2022  
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, MINSAL.

#### 4.2.15. Aisén

Tabla 19: 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 29-05-2022 .

Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Aisén	25.138	6.202	24.671,8	15	59,7	15	59,7
Chile Chico	5.148	1.221	23.717,9	1	19,4	1	19,4
Cisnes	5.857	1.526	26.054,3	3	51,2	3	51,2
Cochrane	3.718	1.038	27.918,2	0	0,0	0	0,0
Coyhaique	61.705	15.790	25.589,5	24	38,9	24	38,9
Guaitecas	1.607	497	30.927,2	1	62,2	1	62,2
Lago Verde	917	157	17.121,0	0	0,0	0	0,0
O'Higgins	670	116	17.313,4	0	0,0	0	0,0
Río Ibáñez	2.708	576	21.270,3	0	0,0	0	0,0
Tortel	579	115	19.861,8	0	0,0	0	0,0
Desconocido	—	13	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Total</b>	<b>108.047</b>	<b>27.251</b>	<b>25.221,4</b>	<b>44</b>	<b>40,7</b>	<b>44</b>	<b>40,7</b>

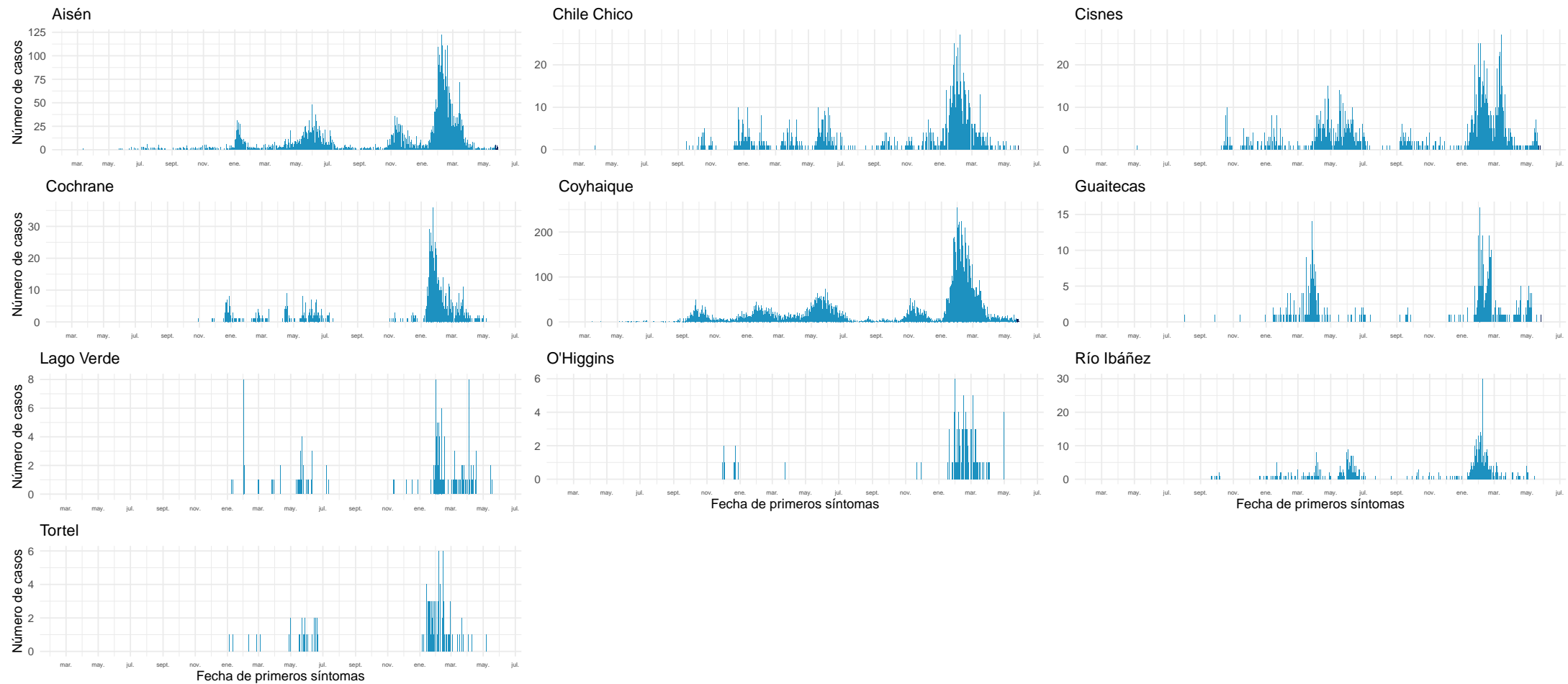
Datos provisorios al 29-05-2022

\*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 con comuna de residencia desconocida son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella (incluye personas testeadas que se encontraban de paso o no ingresaron al país). Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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



Figura 33: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Aisén, al 29-05-2022 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 29-05-2022

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

#### 4.2.16. Magallanes y la Antártica Chilena

Tabla 20: 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 29-05-2022 .

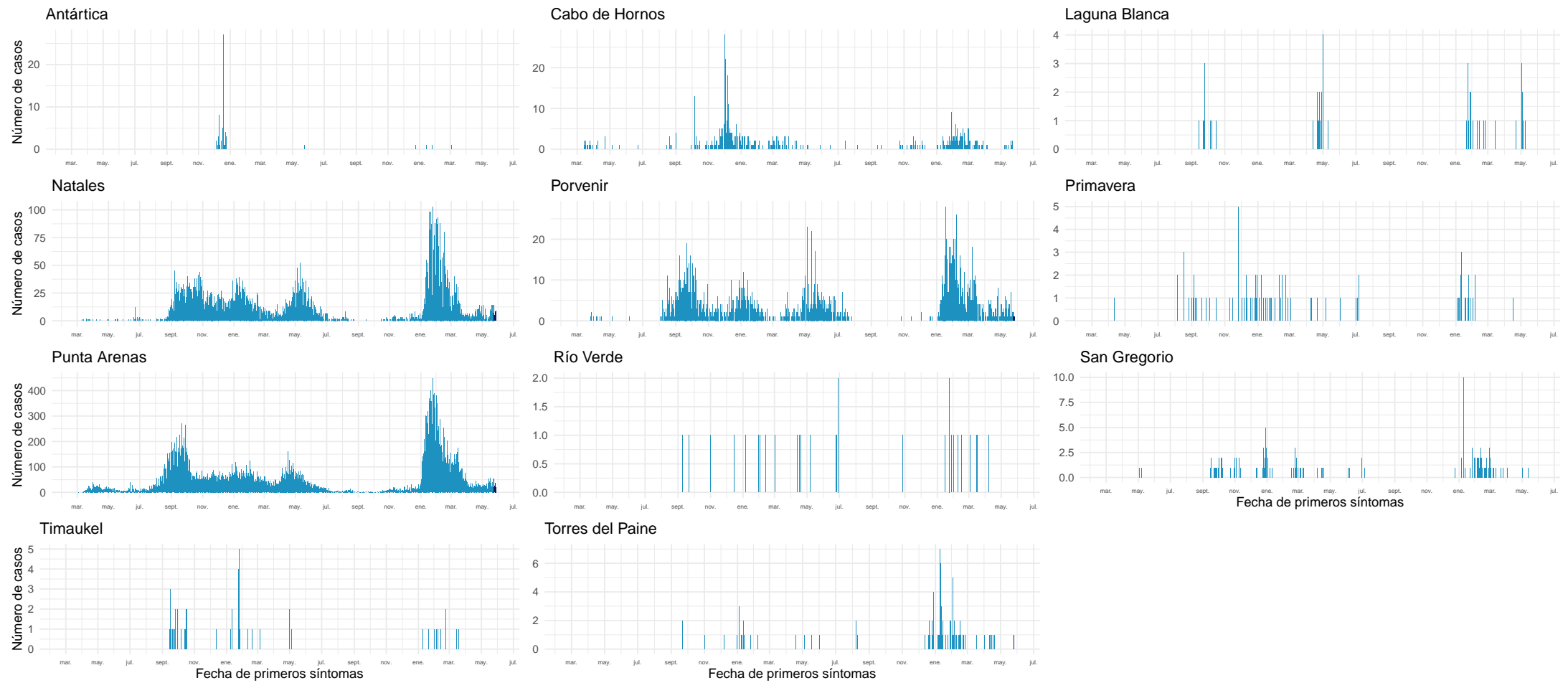
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Antártica	144	63	43.750,0	0	0,0	0	0,0
Cabo de Hornos	1.978	543	27.452,0	0	0,0	0	0,0
Laguna Blanca	257	48	18.677,0	0	0,0	0	0,0
Natales	24.255	9.495	39.146,6	48	197,9	48	197,9
Porvenir	7.500	2.104	28.053,3	4	53,3	4	53,3
Primavera	684	84	12.280,7	0	0,0	0	0,0
Punta Arenas	144.116	44.305	30.742,6	186	129,1	186	129,1
Río Verde	209	30	14.354,1	0	0,0	0	0,0
San Gregorio	666	138	20.720,7	0	0,0	0	0,0
Timaukel	279	52	18.638,0	0	0,0	0	0,0
Torres del Paine	1.055	93	8.815,2	1	94,8	1	94,8
Desconocido	—	54	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Total</b>	<b>181.143</b>	<b>57.009</b>	<b>31.471,8</b>	<b>239</b>	<b>131,9</b>	<b>239</b>	<b>131,9</b>

Datos provisorios al 29-05-2022

\*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 con comuna de residencia desconocida son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella (incluye personas testeadas que se encontraban de paso o no ingresaron al país). Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 34: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Magallanes, al 29-05-2022 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionarios al 29-05-2022

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

## NOTAS ACLARATORIAS

Los casos totales (con confirmación de laboratorio y probables) reportados por semana epidemiológica, se presentaron 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 reportes previos 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 presentó 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 construyeron 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 presentó en la primera parte (Tabla 1) el número total de fallecidos debido a COVID-19 con confirmación de laboratorio (CIE-10 U07.1) 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. La serie de datos para casos con y sin confirmación de laboratorio (CIE-10 U071 y U072) corresponde al Producto 61 descargable desde [https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/blob/master/output/producto61/serie\\_fallecidos\\_comuna.csv](https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/blob/master/output/producto61/serie_fallecidos_comuna.csv) Para efectos del cálculo de casos activos, se excluyen quienes hayan fallecido, independientemente de la causa de muerte.

La emisión de este informe posee una frecuencia semanal a contar de la versión N°147, publicada el 18 de agosto de 2021.

## 5. CONCEPTOS CLAVE

- **Caso sospechoso:** persona que cumple los criterios de definición de caso sospechoso según cuadro clínico (Ordinario B51 / N°269 del 19 de enero de 2022).
- **Caso probable:** persona que cumple los criterios de definición de caso probable según cuadro clínico (Ordinario B51 / N°269 del 19 de enero de 2022).
- **Caso confirmado:** persona que cumple los criterios de definición de caso confirmado según cuadro clínico (Ordinario B51 / N°269 del 19 de enero de 2022).
- **Caso sospechoso de reinfección:** persona que cumple los criterios de definición de caso sospechoso de reinfección según cuadro clínico (Ordinario B51 / N°269 del 19 de enero de 2022).
- **Caso notificado:** persona que cumple los criterios de definición de caso sospechoso, probable o confirmado y está registrada en la plataforma EPIVIGILA.
- **Caso reportado por laboratorio:** persona que tiene un resultado de PCR positivo, pero que no cuenta con una notificación en la plataforma Epivigila.
- **Fecha de inicio de síntomas:** día, mes y año en que el caso indica haber iniciado la manifestación clínica de la enfermedad.
- **Fecha de notificación:** día, mes y año en que el médico tratante realizó el registro del caso en el sistema disponible.
- **Fecha de toma de muestra:** día, mes y año en que se obtuvo una muestra del caso para su análisis por laboratorio.
- **Región de notificación (ocurrencia):** corresponde a la región donde el caso fue atendido y notificado.
- **Región y comuna de residencia:** región y comuna de residencia de un caso.
- **Región de toma de muestra:** región donde se obtuvo una muestra del caso para su análisis por laboratorio.
- **Casos con región o comuna de residencia desconocida:** corresponden a los casos en que no se registró la región de vivienda habitual en la notificación o en los registros de laboratorio o bien son casos con domicilio en el extranjero.
- **Casos actuales:** casos de COVID-19 confirmados o probables cuya fecha de inicio de síntomas, de notificación o de toma de muestra es menor o igual a 10 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 10 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.
- **Casos fallecidos:** fallecidos en territorio nacional debido a COVID-19 con y sin confirmación de laboratorio (U07.1 y U07.2, respectivamente) informados por el DEIS del MINSAL, independiente de su estado de notificación o clasificación en la plataforma EPIVIGILA.

- **Tasa de mortalidad:** proporción de personas con COVID-19 que fallecen con respecto al total de la población y que se expresa amplificada a 100.000 hab. Para efectos de lo presentado en la tabla 1 de este informe, considera muertes debido a COVID-19 con confirmación de laboratorio informadas por el DEIS del MINSAL (CIE-10 U071), 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. Para efectos de lo presentado en la tabla 1 de este informe, considera muertes debido a COVID-19 con confirmación de laboratorio informadas por el DEIS del MINSAL (CIE-10 U071), independiente de su estado de notificación o clasificación en la plataforma EPIVIGILA.
- **Positividad:** proporción de los test PCR que resultan positivos para COVID-19 con respecto al total de test PCR para COVID-19 efectuados (test positivos PCR / test totales PCR).
- **Hospitalización:** corresponde a las personas con COVID-19, que se hospitalizan con respecto al total de casos notificados (confirmados y probables). Se expresa como porcentaje o como tasa cuando se calcula respecto al total de la población, amplificada a 100.000 hab.
- **Búsqueda activa de casos (BAC):** Estrategia de vigilancia epidemiológica basada en la búsqueda dirigida y proactiva de potenciales casos en la comunidad.

#### **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).

## 6. REFERENCIAS

Paules, C. I., Marston, H. D., & Fauci, A. S. (2020). Coronavirus infections—more than just the common cold. *Jama*, 323(8), 707-708.

OMS. (2020). WHO, situation report 1. Disponible en línea en [https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200121-sitrep-1-2019-ncov.pdf?sfvrsn=20a99c10\\_4](https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200121-sitrep-1-2019-ncov.pdf?sfvrsn=20a99c10_4)

OMSb. (2020). Naming the coronavirus disease (COVID-19) and the virus that causes it. Disponible en línea en [https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance/naming-the-coronavirus-disease-\(covid-2019\)-and-the-virus-that-causes-it](https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance/naming-the-coronavirus-disease-(covid-2019)-and-the-virus-that-causes-it)

OMSc. (2020). WHO, situation report - 11. Disponible en línea en [https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200131-sitrep-11-ncov.pdf?sfvrsn=de7c0f7\\_4](https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200131-sitrep-11-ncov.pdf?sfvrsn=de7c0f7_4)

OMSd. (2020). WHO, situation report - 51. Disponible en línea en [https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200311-sitrep-51-covid-19.pdf?sfvrsn=1ba62e57\\_10](https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200311-sitrep-51-covid-19.pdf?sfvrsn=1ba62e57_10)

OMSe. (2020). Coronavirus disease (COVID-19) Pandemic. Disponible en línea en <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019>

Corey, G. (1995). Serie Vigilancia 1: Vigilancia Epidemiológica. Centro Panamericano de Ecología Humana y Salud. Metepec, México.

García Pérez, C., & Alfonso Aguilar, P. (2013). Vigilancia epidemiológica en salud. *Revista Archivo Médico de Camagüey*, 17(6), 121-128.

## 7. ANEXOS

### 7.1. Datos asociados a figuras.

Tabla 21. Datos asociados a Figura 14.

Signos / Síntoma	Hospitalizados		Sin Hospitalización	
	Nº	%	Nº	%
Tos	106.906	53,5	1.631.589	43,5
Mialgia	75.069	37,6	1.372.348	36,6
Fiebre	75.005	37,6	919.009	24,5
Cefalea	68.565	34,3	1.664.352	44,3
Disnea	60.957	30,5	160.019	4,3
Odinofagia	37.945	19,0	1.333.372	35,5
Dolor torácico	17.683	8,9	150.626	4,0
Taquipnea	16.750	8,4	257.553	6,9
Diarrea	16.545	8,3	12.448	0,3
Otros	14.247	7,1	189.849	5,1
Anosmia	10.460	5,2	323.483	8,6
Ageusia	9.236	4,6	257.635	6,9
Dolor abdominal	4.472	2,2	47.935	1,3
Postración	1.208	0,6	3.296	0,1
Cianosis	1.035	0,5	402	0,0

Tabla 22. Datos asociados a Figura 15.

Comorbilidades	Hospitalizados		Sin Hospitalización	
	Nº	%	Nº	%
Hipertensión Arterial	66.888	33,5	292.292	7,8
Diabetes	41.000	20,5	142.572	3,8
Otra	26.980	13,5	187.932	5,0
Obesidad	12.958	6,5	60.875	1,6
Enfermedad Pulmonar Crónica	8.618	4,3	13.768	0,4
Enfermedad Renal Crónica	7.150	3,6	9.361	0,2
Asma	6.766	3,4	12.630	0,3
Enfermedad Cardiovascular	6.679	3,3	91.000	2,4
Cardiopatía Crónica	6.620	3,3	13.368	0,4
Inmunocomprometido	4.300	2,2	7.239	0,2
Enfermedad Neurológica Crónica	4.284	2,1	10.288	0,3
Enfermedad Hepática Crónica	2.012	1,0	1.631	0,0