

INFORME EPIDEMIOLÓGICO N°227
ENFERMEDAD POR SARS-CoV-2
(COVID-19)

CHILE 27 de febrero de 2023

Departamento de Epidemiología



Contenido

1. RESUMEN	2
2. OBJETIVO DEL REPORTE	3
3. MÉTODO	3
3.1. Fuentes de información	3
4. SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA	4
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
5. CONCEPTOS CLAVE	75
6. REFERENCIAS	77
7. ANEXOS	78
7.1. Datos asociados a figuras.	78

1. RESUMEN

- En Chile, hasta el 26 de febrero de 2023 han ocurrido 5.518.809 casos de COVID-19 (5.164.922 con confirmación de laboratorio y 353.887 probables, sin confirmación de laboratorio), con una tasa de 27.648,1 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 de Aysén (47,1), Los Ríos (44,0) y Atacama (38,9).
- De los casos notificados confirmados y probables en EPIVIGILA, la mediana de edad es de 38 años, donde el 10,9% correspondieron a menores de 15 años, el 24,6% a personas de 15-29 años, el 28,4% a personas de 30-44 años, el 25,7% a personas de 45-64 años, mientras que el 10,5% 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 26 de febrero de 2023 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>

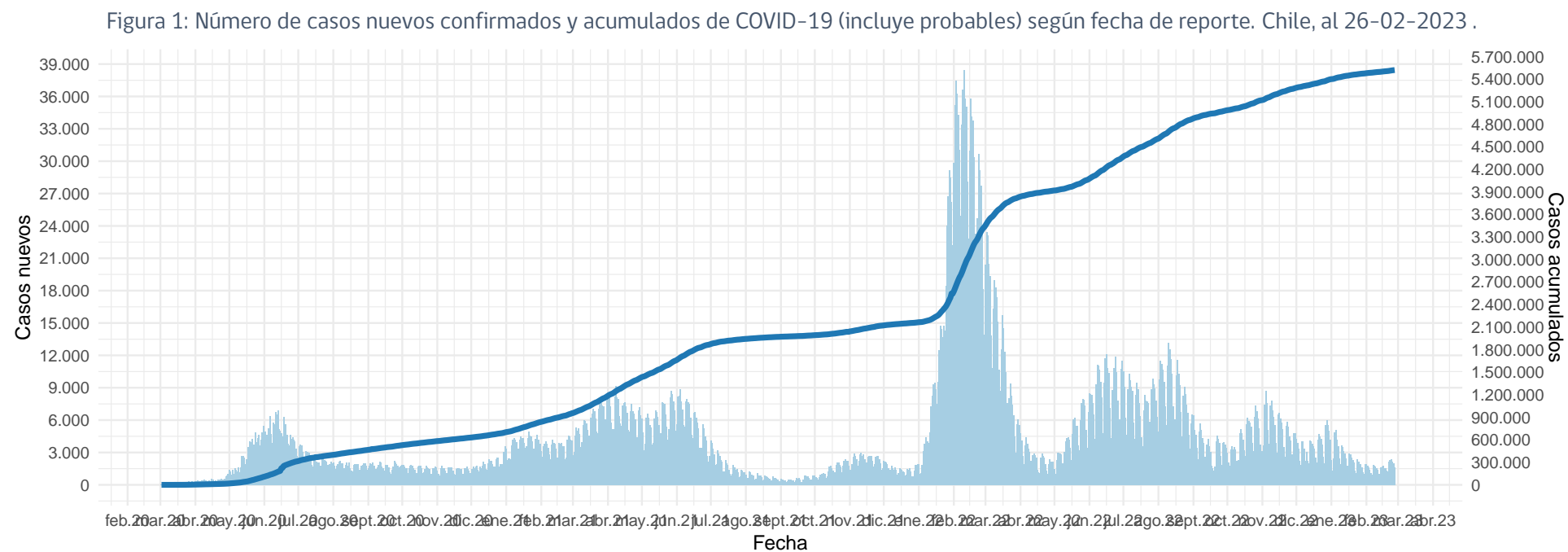
3.1. Fuentes de información

- Resultado de muestras de laboratorio recibidas hasta las 23:59 h. del 25 de febrero de 2023
- Sistema de vigilancia epidemiológica EPIVIGILA del Departamento de Epidemiología del MINSAL hasta las 00:30 h. del 26 de febrero de 2023 .
- 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 25 de febrero de 2023 .
- 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 26 de febrero de 2023 se registra un total de 5.518.809 casos acumulados (confirmados y probables).



(barras=casos nuevos; línea=casos acumulados)

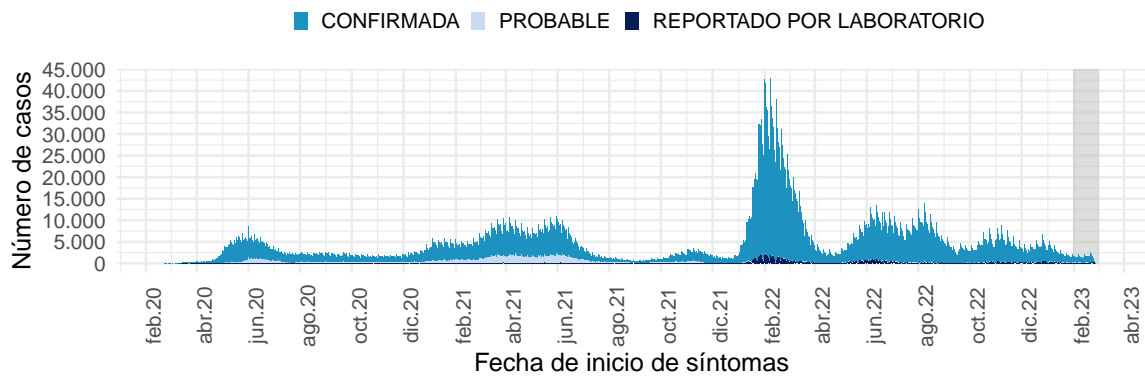
Datos provisorios al 26-02-2023

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

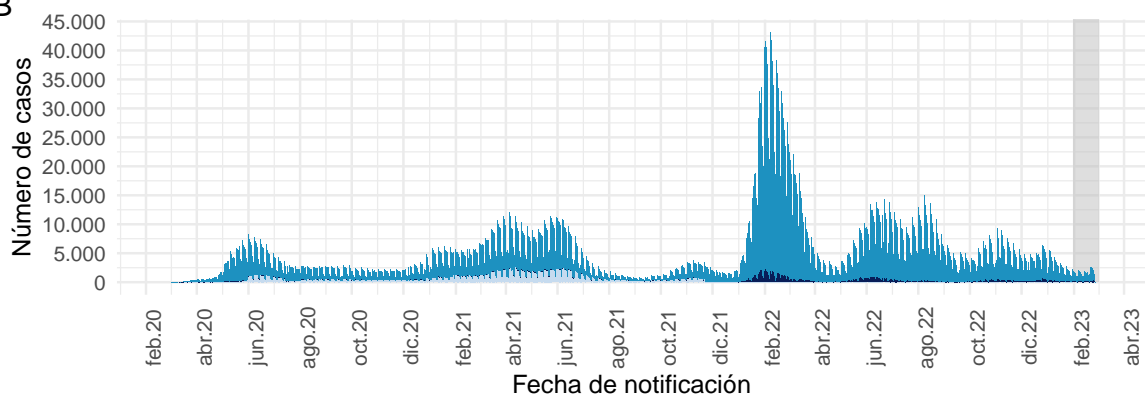
Fuente: Ministerio de Salud

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 provisorios al 26-02-2023

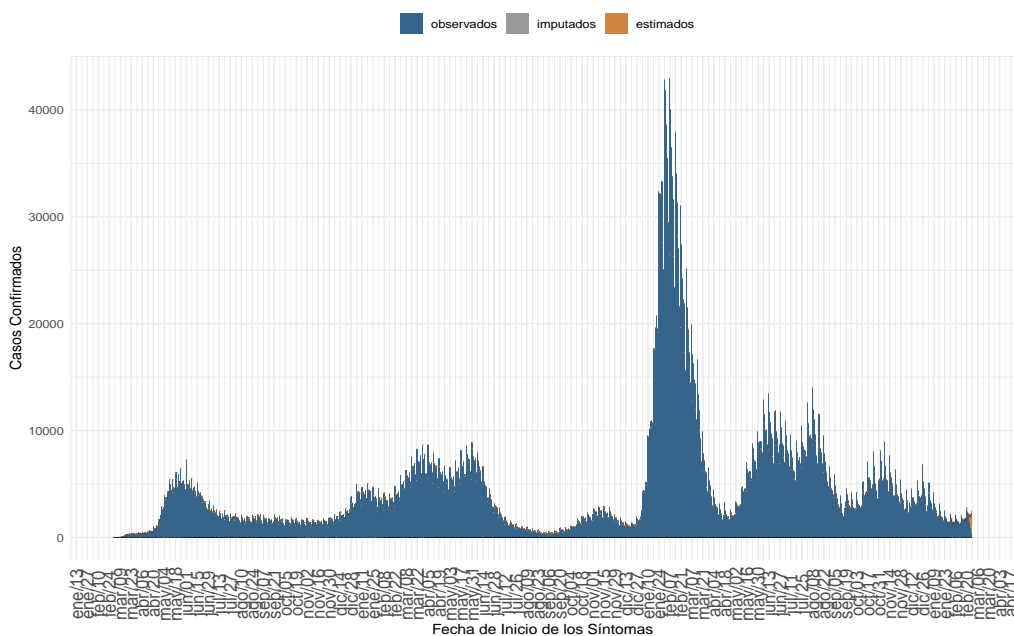
Los casos con fecha de inicio de síntomas, toma de muestra y notificación dentro del área gris se encuentran en proceso de reporte.

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



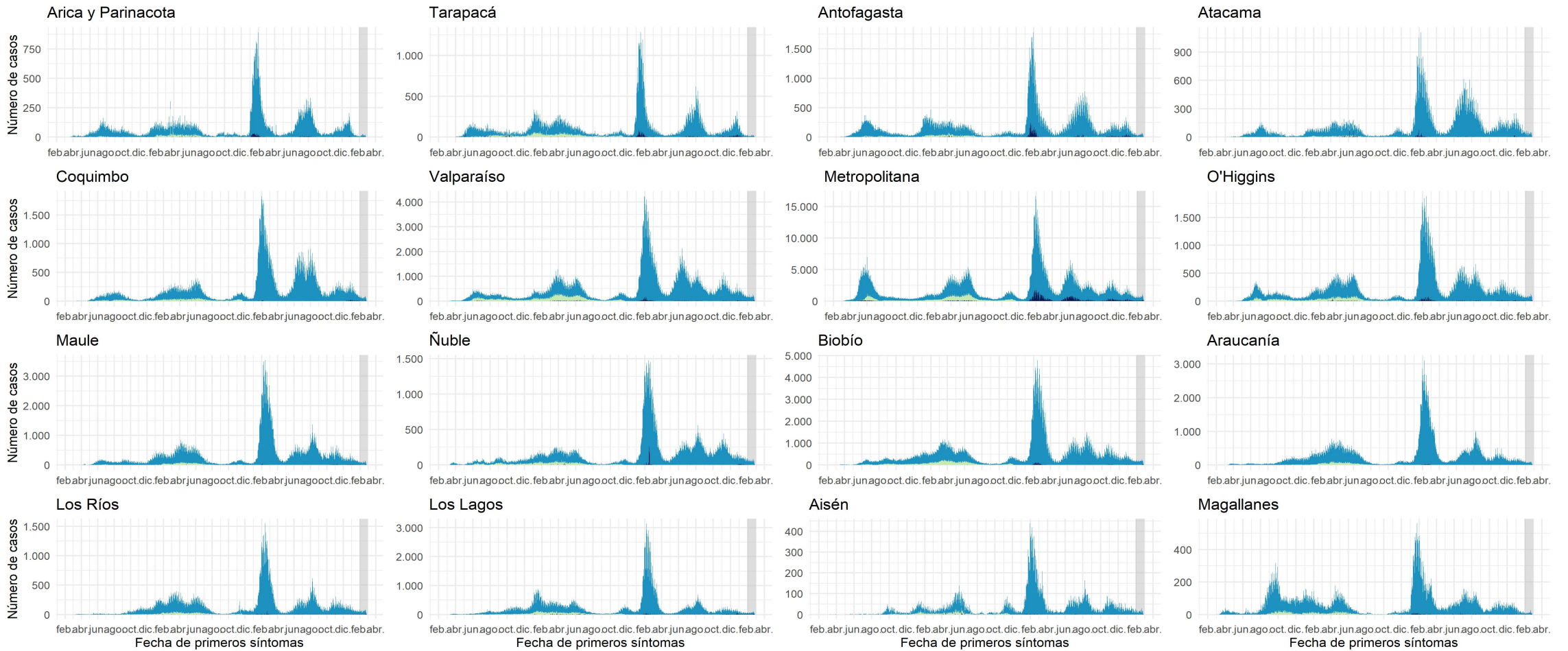
(a) Nacional

Datos provisorios al 26-02-2023, 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 26-02-2023 .

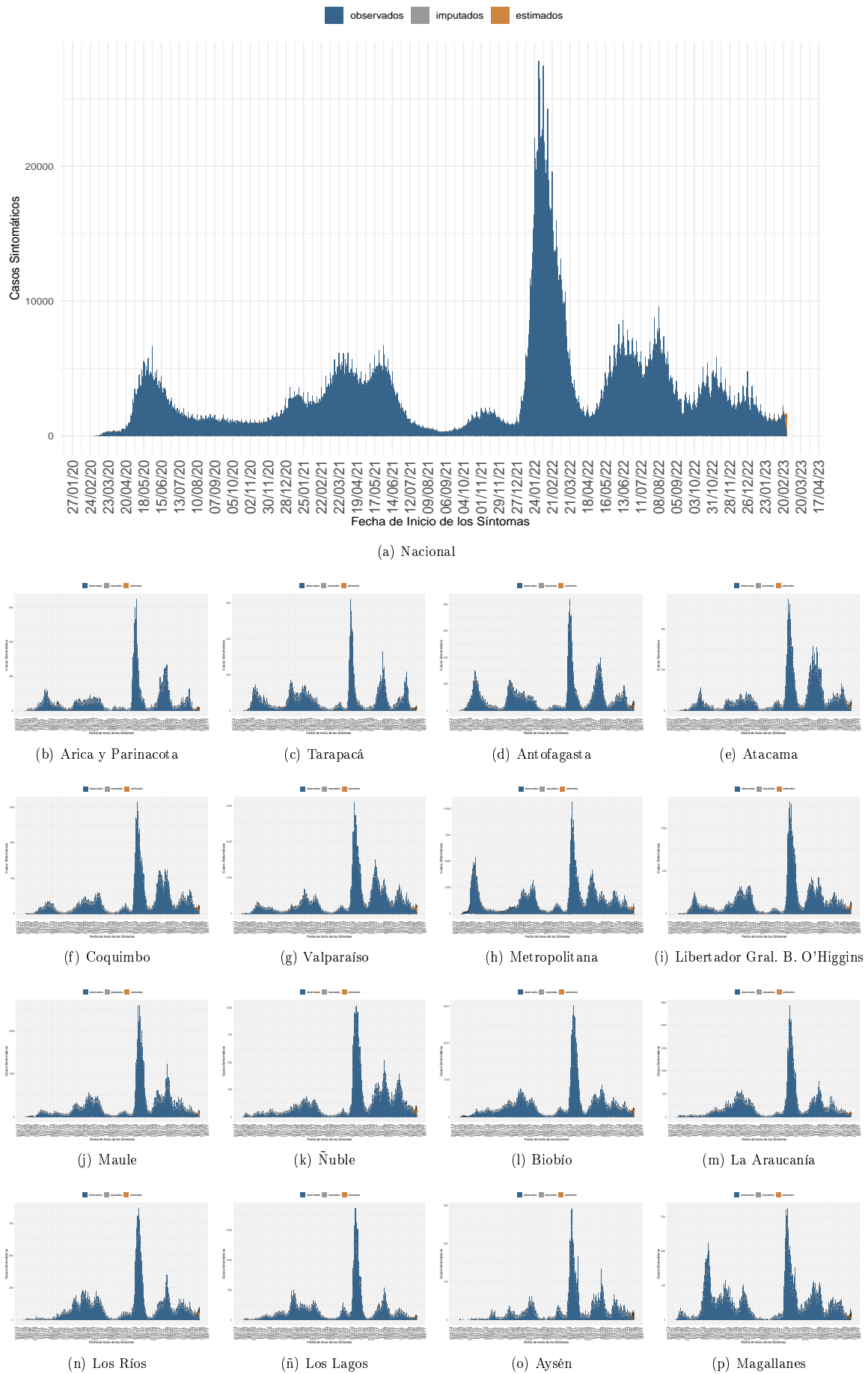


Datos provisionales al 26-02-2023

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.

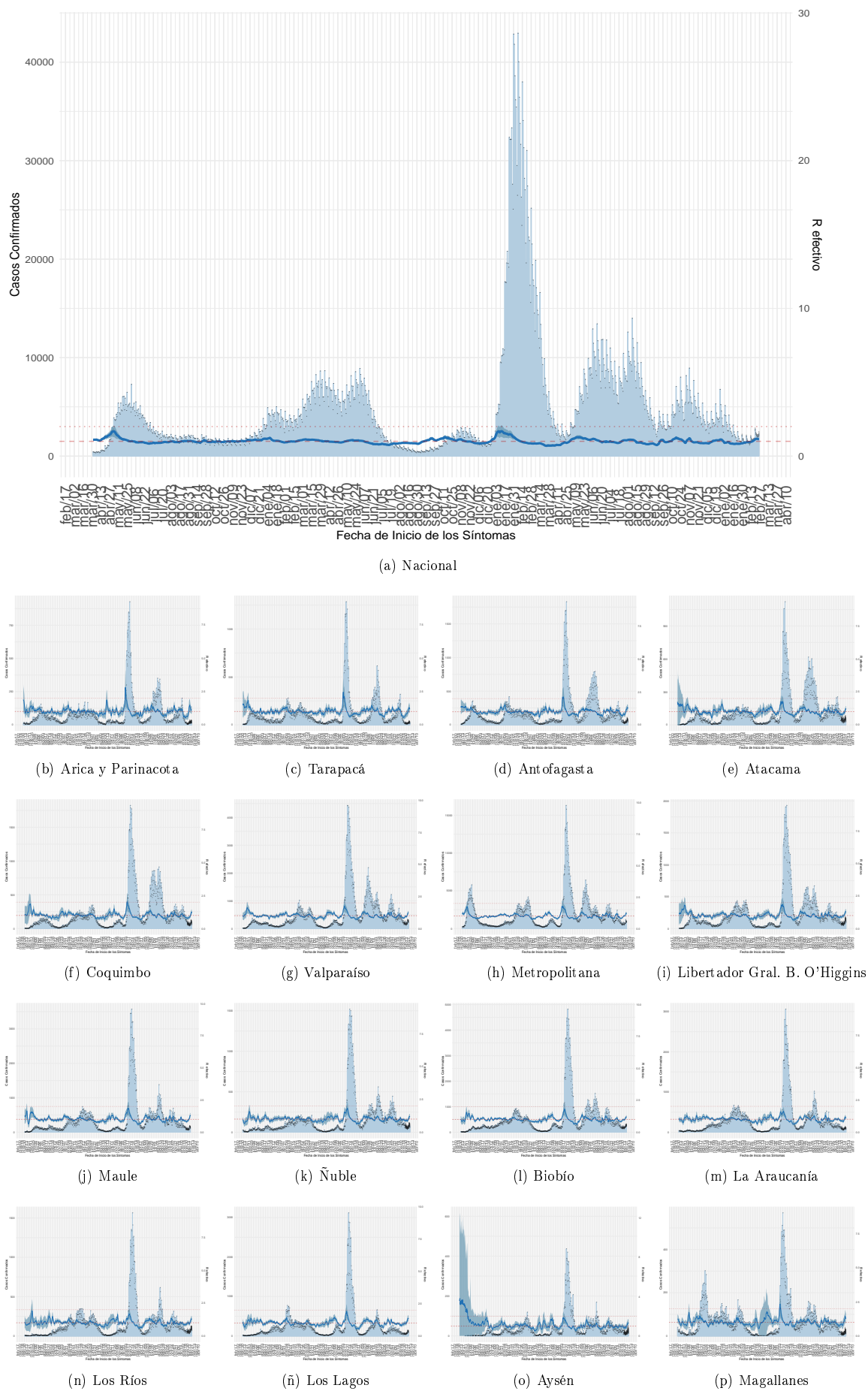
Figura 4: Curva epidémica de casos sintomáticos de COVID-19 según fecha de inicio de síntomas, al 26-02-2023 .



Dada la resolución variable de la imagen vectorial, se recomienda ajustar mediante zoom para una mayor visualización de las figuras. Datos provisionales al 26-02-2023 , en proceso de validación.

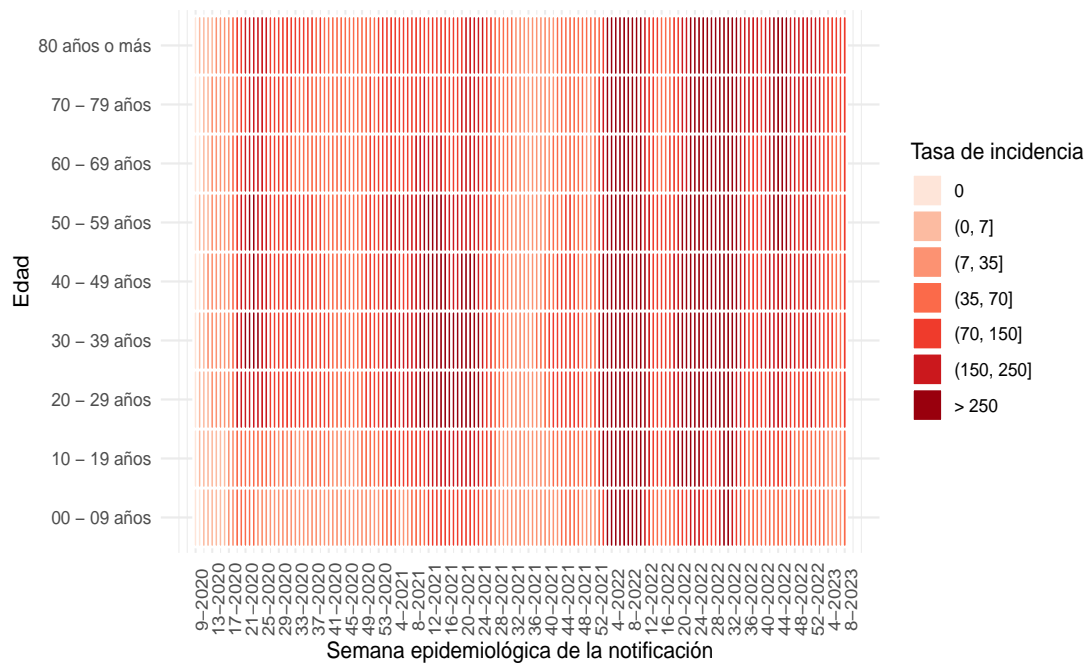
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, MINSAL

Figura 5: Casos de COVID-19 confirmados y estimados; Número efectivo reproductivo diario, calculado sobre la base de los últimos 7 días, al 26-02-2023 .

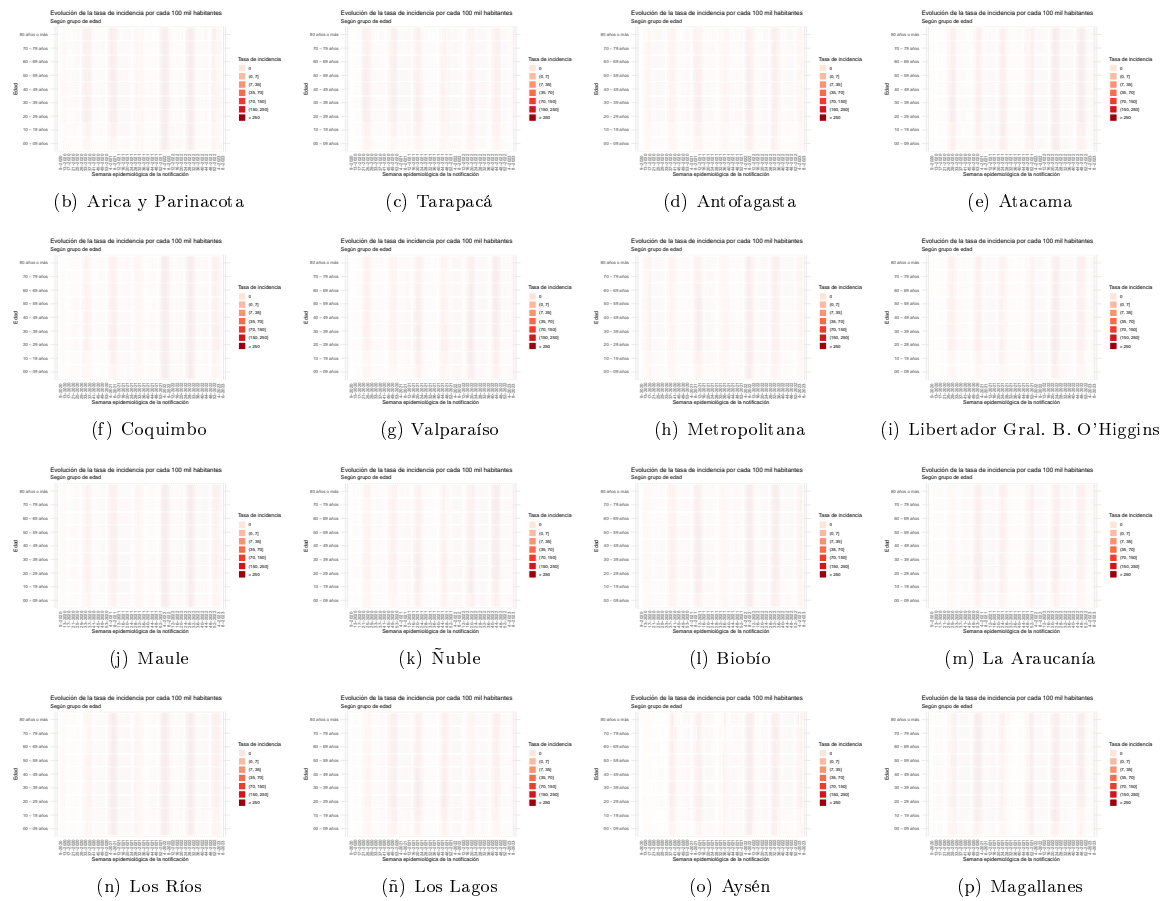


Dada la resolución variable de la imagen vectorial, se recomienda ajustar mediante zoom para una mayor visualización de las figuras. Datos provisionales al 26-02-2023, en proceso de validación. Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>. Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, MINSAL.

Figura 6: Evolución de la tasa de incidencia por cada 100 mil habitantes, según grupo de edad al 26-02-2023.

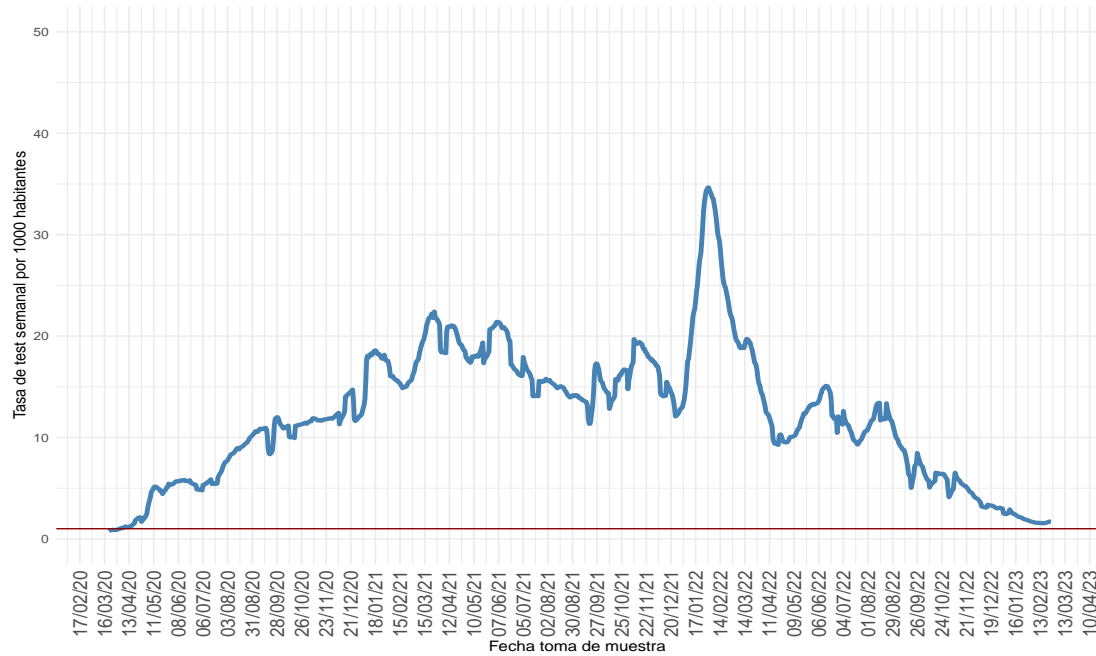


(a) Nacional

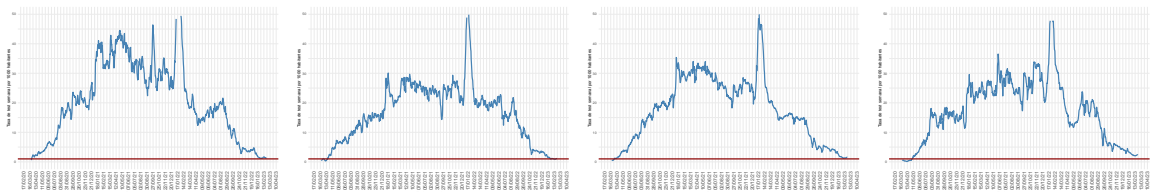


Dada la resolución variable de la imagen vectorial, se recomienda ajustar mediante zoom para una mayor visualización de las figuras

Figura 7: Capacidad de testeo nacional a través del tiempo. Chile, al 26-02-2023.



(a) Nacional

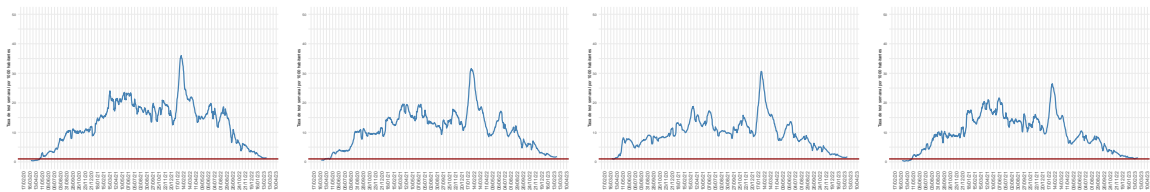


(b) Arica y Parinacota

(c) Tarapacá

(d) Antofagasta

(e) Atacama

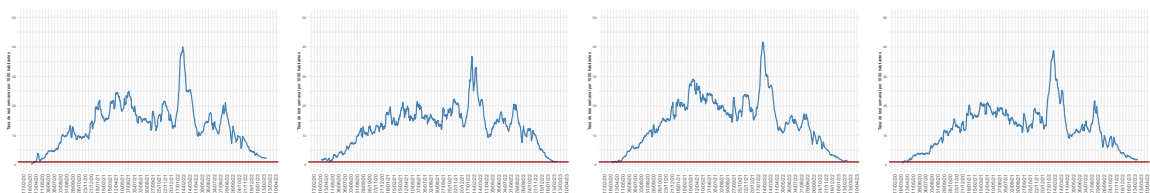


(f) Coquimbo

(g) Valparaíso

(h) Metropolitana

(i) Libertador Gral. B. O'Higgins

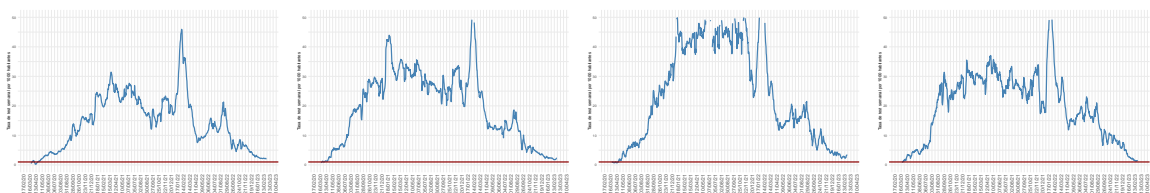


(j) Maule

(k) Ñuble

(l) Biobío

(m) La Araucanía



(n) Los Ríos

(ñ) Los Lagos

(o) Aysén

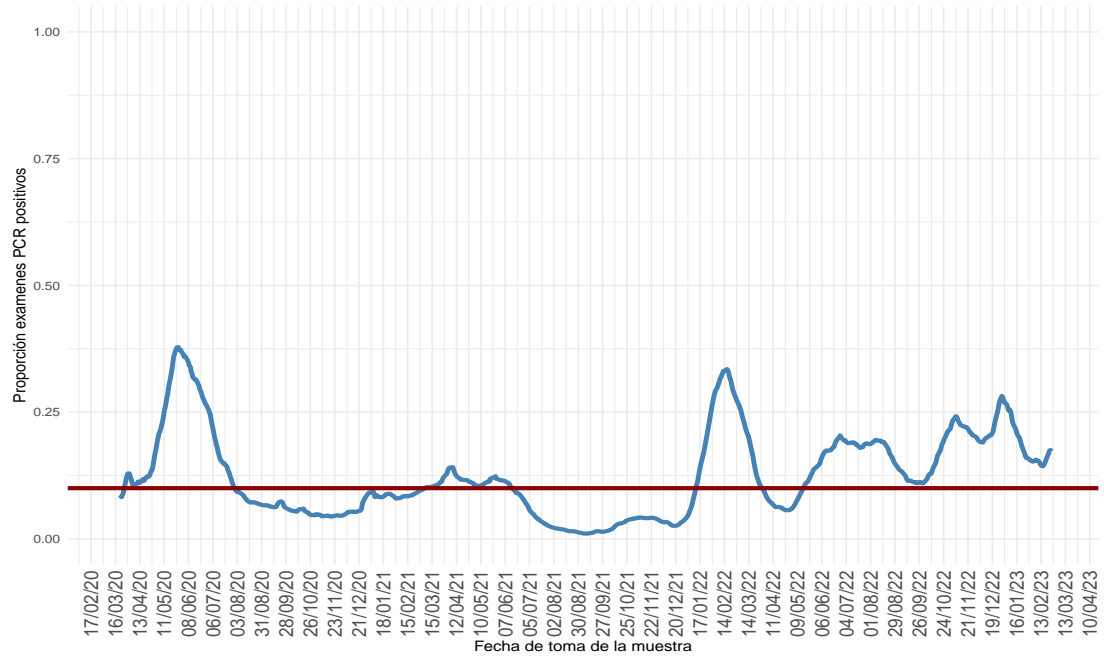
(p) Magallanes

Dada la resolución variable de la imagen vectorial, se recomienda ajustar mediante zoom para una mayor visualización de las figuras
 Datos provisorios al 26-02-2023

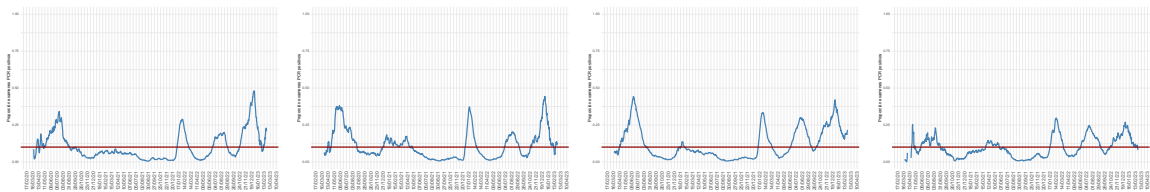
Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>

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

Figura 8: Proporción de exámenes positivos a lo largo del tiempo. Chile, al 26-02-2023.



(a) Nacional

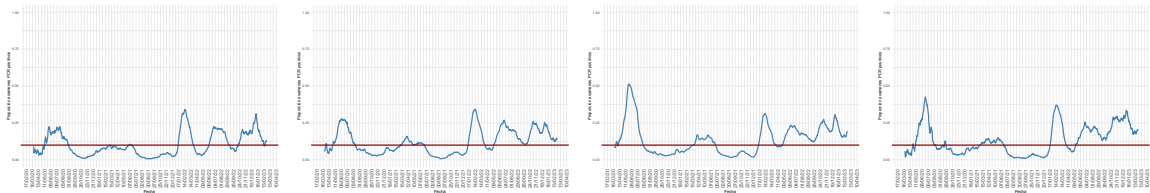


(b) Arica y Parinacota

(c) Tarapacá

(d) Antofagasta

(e) Atacama

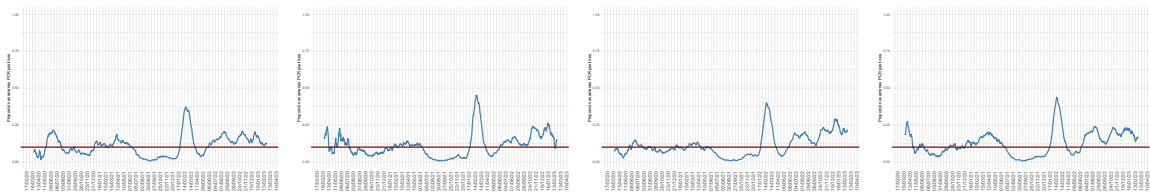


(f) Coquimbo

(g) Valparaíso

(h) Metropolitana

(i) Libertador Gral. B. O'Higgins

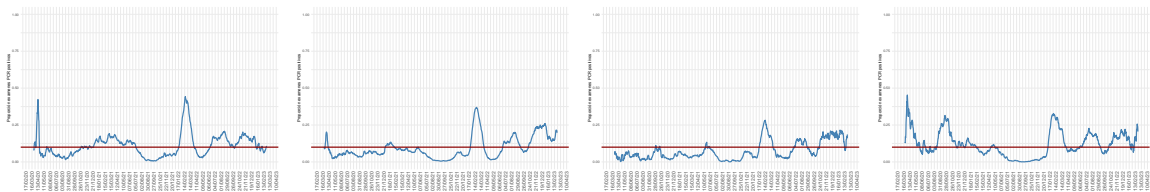


(j) Maule

(k) Ñuble

(l) Biobío

(m) La Araucanía



(n) Los Ríos

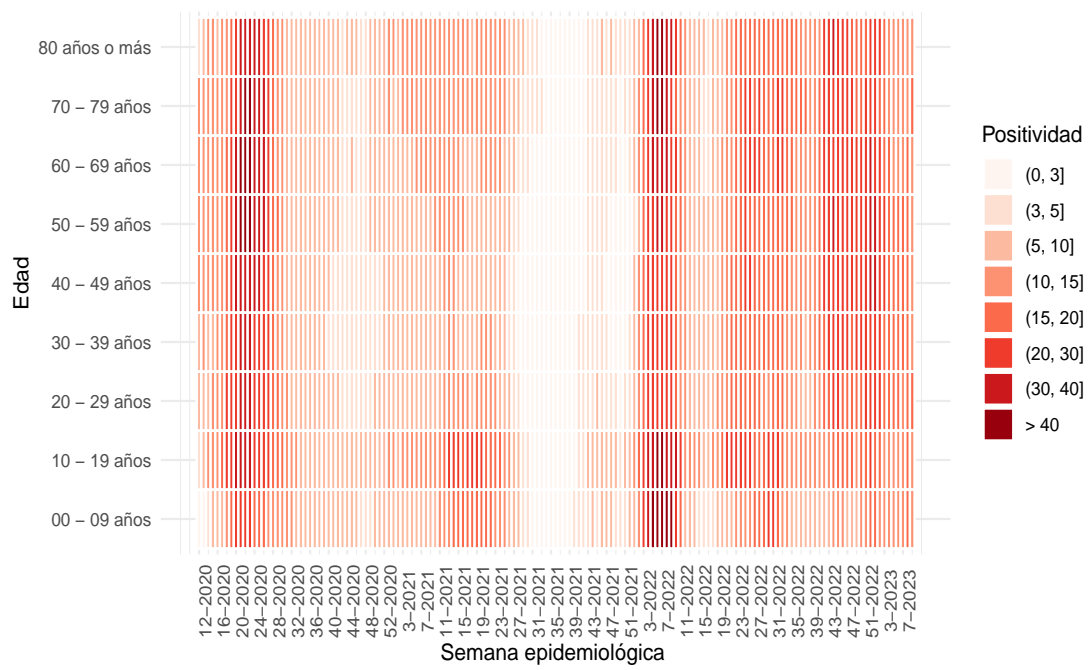
(ñ) Los Lagos

(o) Aysén

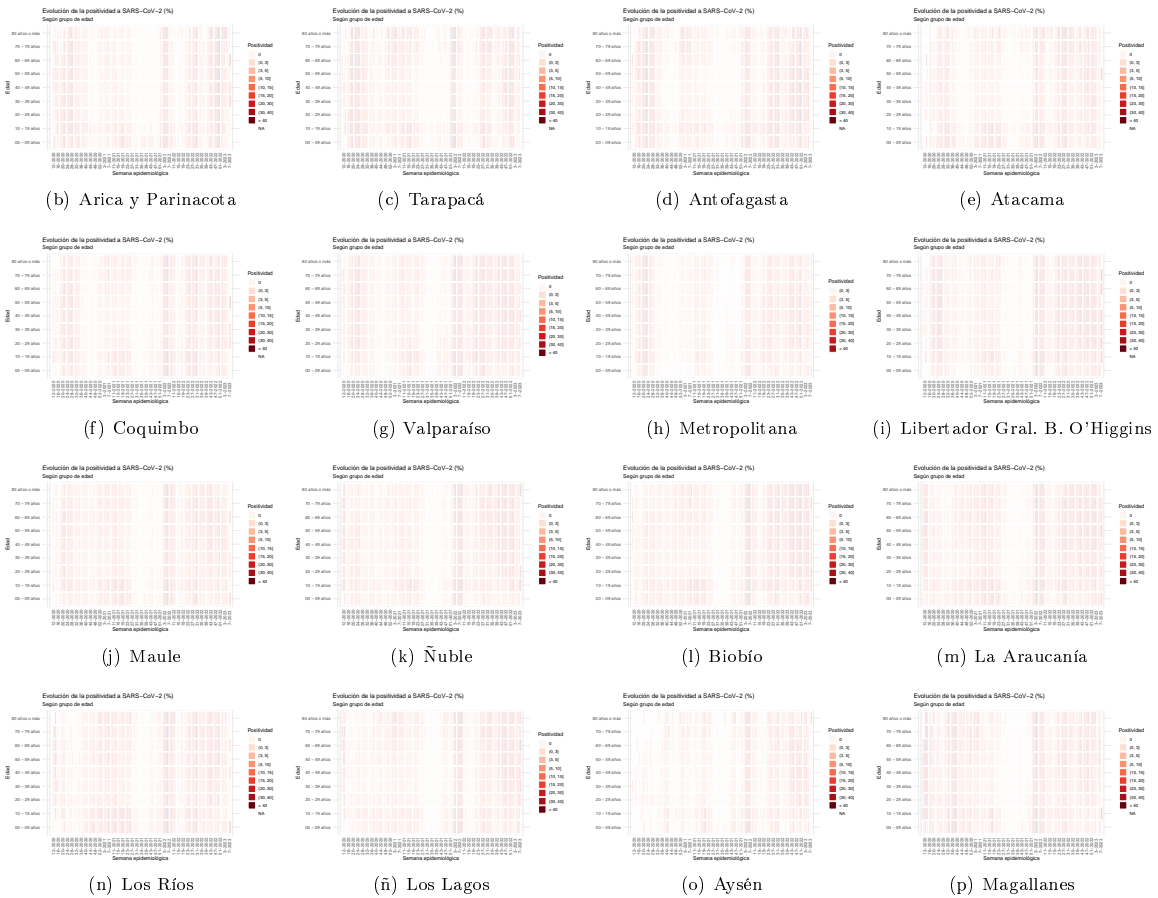
(p) Magallanes

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 26-02-2023 .



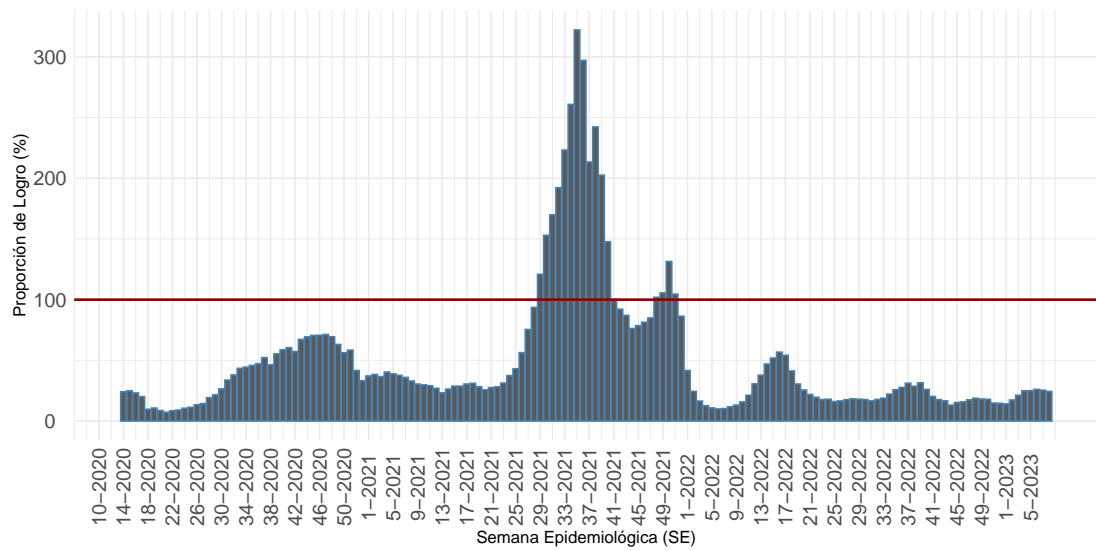
(a) Nacional



Dada la resolución variable de la imagen vectorial, se recomienda ajustar mediante zoom para una mayor visualización de las figuras
 Datos provisorios al 26-02-2023

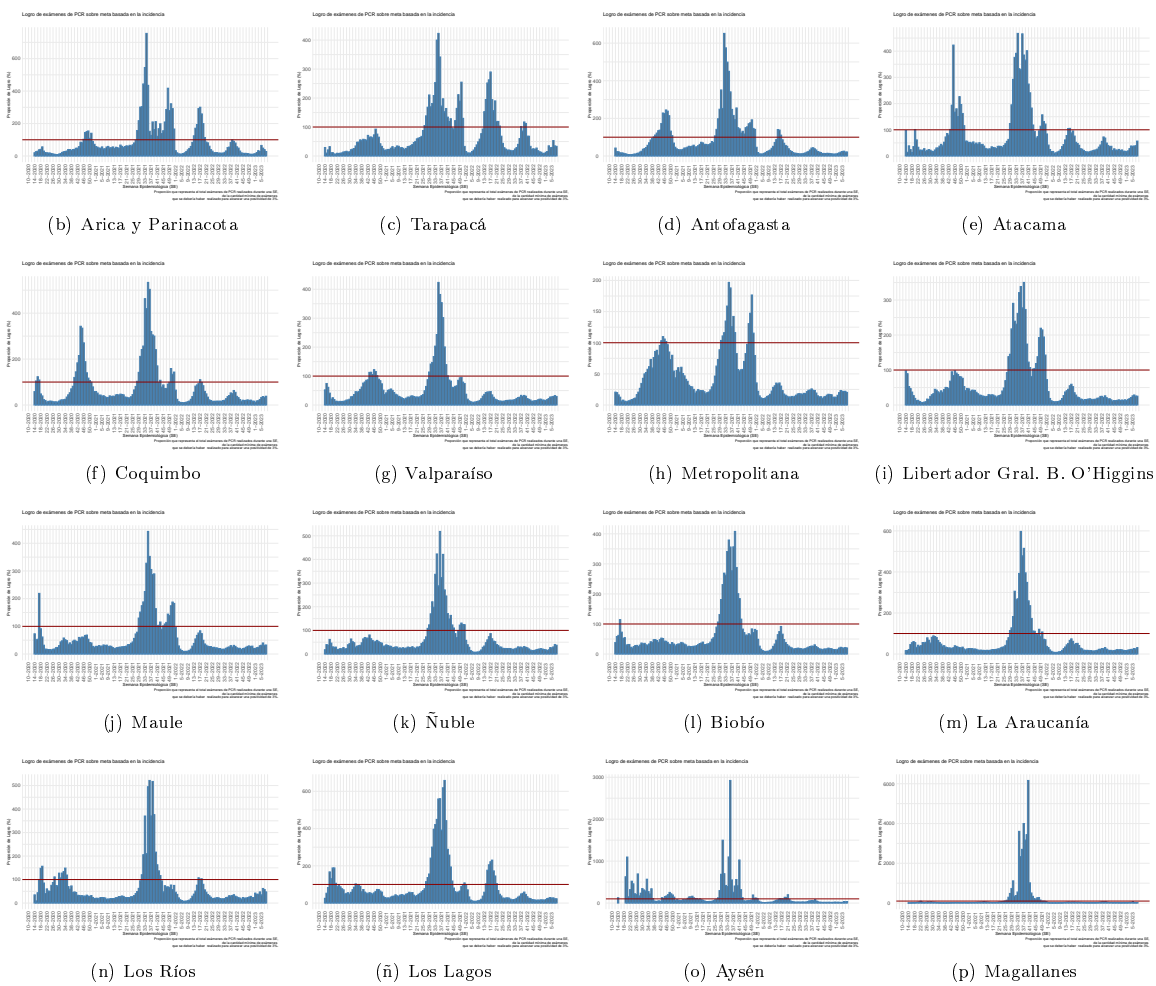
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, MINSAL.

Figura 10: Capacidad de testeo según incidencia de casos activos. Chile, al 26-02-2023.



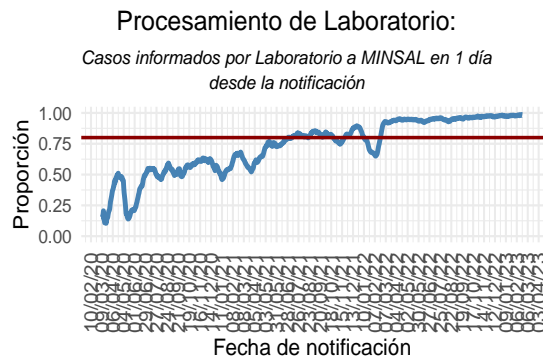
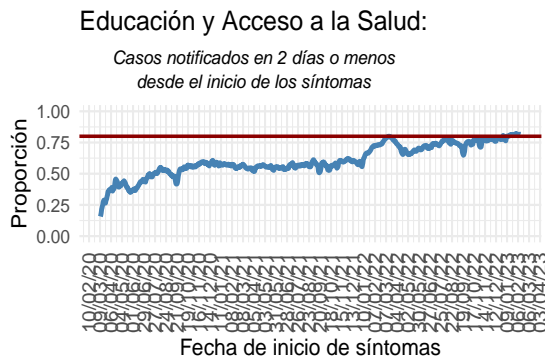
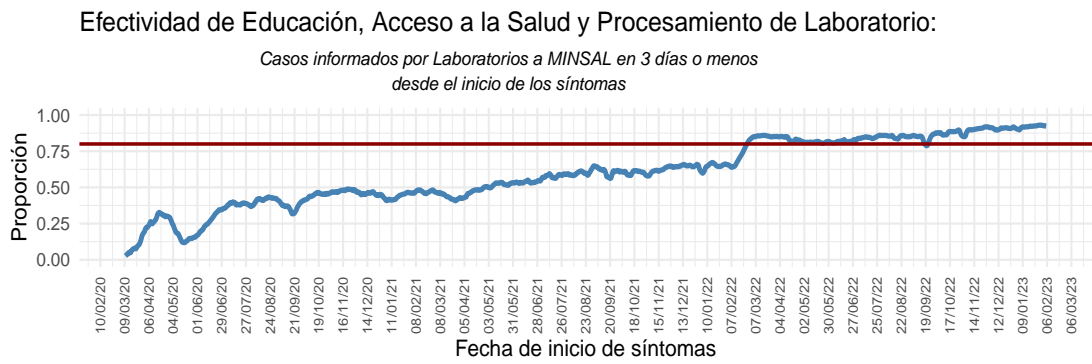
Proporción que representa el total exámenes de PCR realizados durante una SE, de la cantidad mínima de exámenes que se debería haber realizado para alcanzar una positividad de 3%.

(a) Nacional

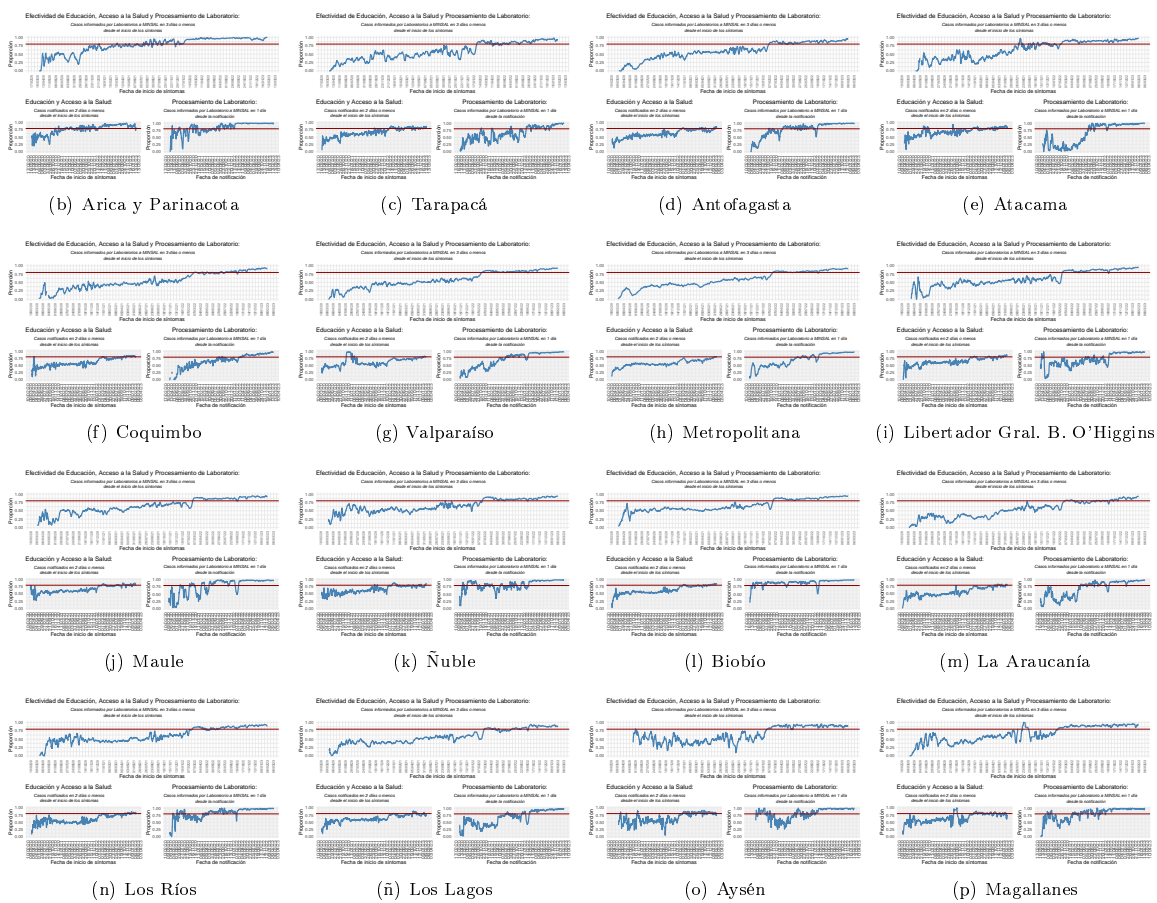


Dada la resolución variable de la imagen vectorial, se recomienda ajustar mediante zoom para una mayor visualización de las figuras
 Datos provisorios al 26-02-2023
 Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, MINSAL

Figura 11: Evolución del rezago diagnóstico a nivel nacional, a lo largo del tiempo. Chile, al 26-02-2023.



(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 26-02-2023
 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 26 de febrero de 2023.

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	259.802	78.103	1.491	3.439	36.137	43,5	25.130	31,6	1.369	1,72	83.033	31.960,1	752	289,5	0,9
Tarapacá	401.588	109.719	3.607	10.389	44.377	35,9	29.020	25,6	849	0,75	123.715	30.806,4	1.053	262,2	0,9
Antofagasta	714.142	176.566	6.363	6.818	75.738	39,9	32.204	17,6	2.207	1,21	189.747	26.569,9	1.658	232,2	0,9
Atacama	319.048	115.077	1.309	1.741	60.661	51,4	50.383	43,3	1.517	1,30	118.127	37.024,8	596	186,8	0,5
Coquimbo	869.103	209.366	911	9.402	74.421	33,9	62.291	29,6	1.996	0,95	219.679	25.276,5	1.646	189,4	0,8
Valparaíso	2.010.849	484.345	5.548	50.211	171.637	31,8	144.109	29,4	3.184	0,65	540.104	26.859,5	5.218	259,5	1,1
Metropolitana	8.367.790	1.841.025	114.894	161.605	562.004	26,5	392.273	20,1	27.131	1,39	2.117.524	25.305,7	24.620	294,2	1,3
O'Higgins	1.017.701	217.241	3.213	14.800	70.792	30,1	69.090	31,3	1.429	0,65	235.254	23.116,2	2.244	220,5	1,0
Maule	1.162.641	343.406	1.840	10.642	121.504	34,1	108.496	31,4	4.523	1,31	355.888	30.610,3	2.834	243,8	0,8
Ñuble	519.437	155.984	1.445	10.181	57.417	34,3	54.058	34,3	1.690	1,07	167.610	32.267,6	1.123	216,2	0,7
Biobío	1.681.430	503.973	4.265	35.895	154.796	28,4	121.116	23,8	4.109	0,81	544.133	32.361,3	4.119	245,0	0,8
La Araucanía	1.028.201	291.574	899	11.319	121.232	39,9	56.505	19,3	4.312	1,47	303.792	29.546,0	2.333	226,9	0,8
Los Ríos	411.205	146.952	364	6.034	62.883	41,0	45.157	30,7	1.722	1,17	153.350	37.292,8	1.171	284,8	0,8
Los Lagos	907.429	239.728	2.102	16.328	112.646	43,6	38.263	15,8	4.272	1,77	258.158	28.449,4	2.189	241,2	0,9
Aisén	108.306	36.035	114	1.794	16.702	44,0	14.089	39,0	2.260	6,25	37.943	35.033,1	194	179,1	0,5
Magallanes	182.217	67.125	297	3.289	24.378	34,5	11.562	17,1	2.733	4,05	70.711	38.805,9	667	366,0	1,0
Desconocida*	—	—	41	—	—	—	—	—	—	—	41	—	—	—	—
Total país	19.960.889	5.016.219	148.703	353.887	1.767.325	32,0	1.253.746	24,3	65.303	1,26	5.518.809	27.648,1	52.417	262,6	1,0

*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 25-02-2023. 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

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

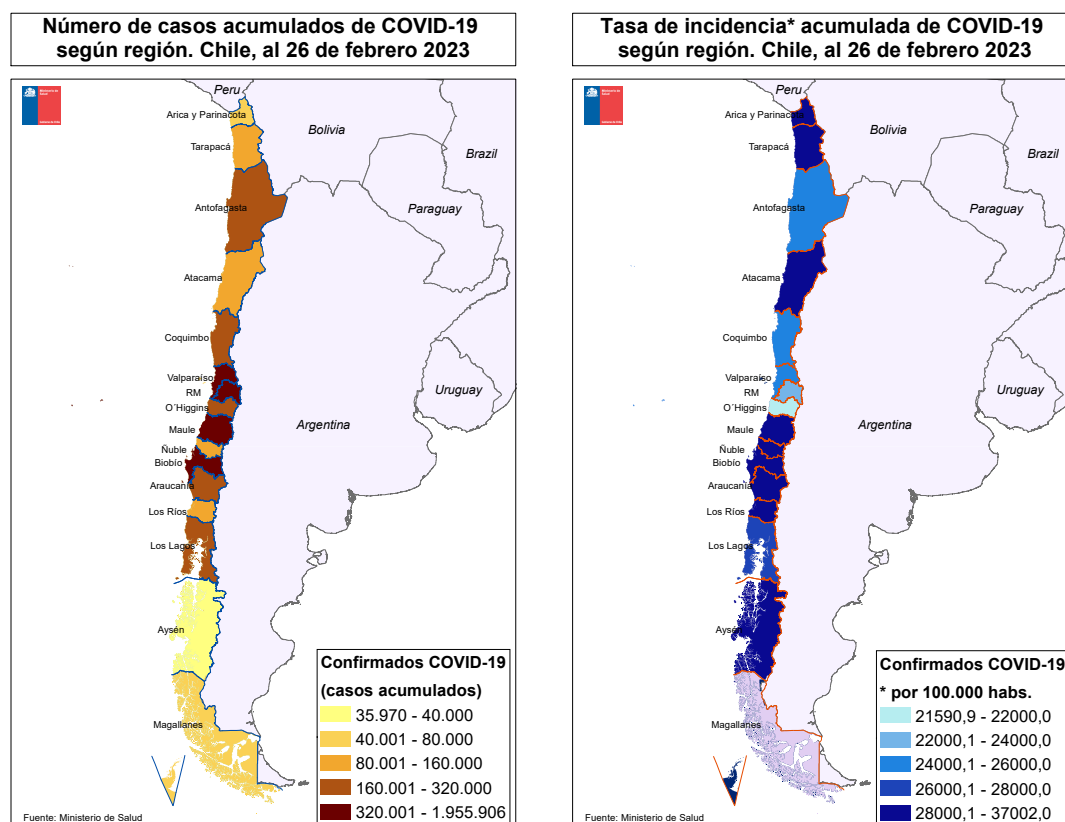
BAC = búsqueda activa de casos.

Datos provisorios al 26-02-2023.

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 26-02-2023 .



Datos provisorios al 26-02-2023
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.

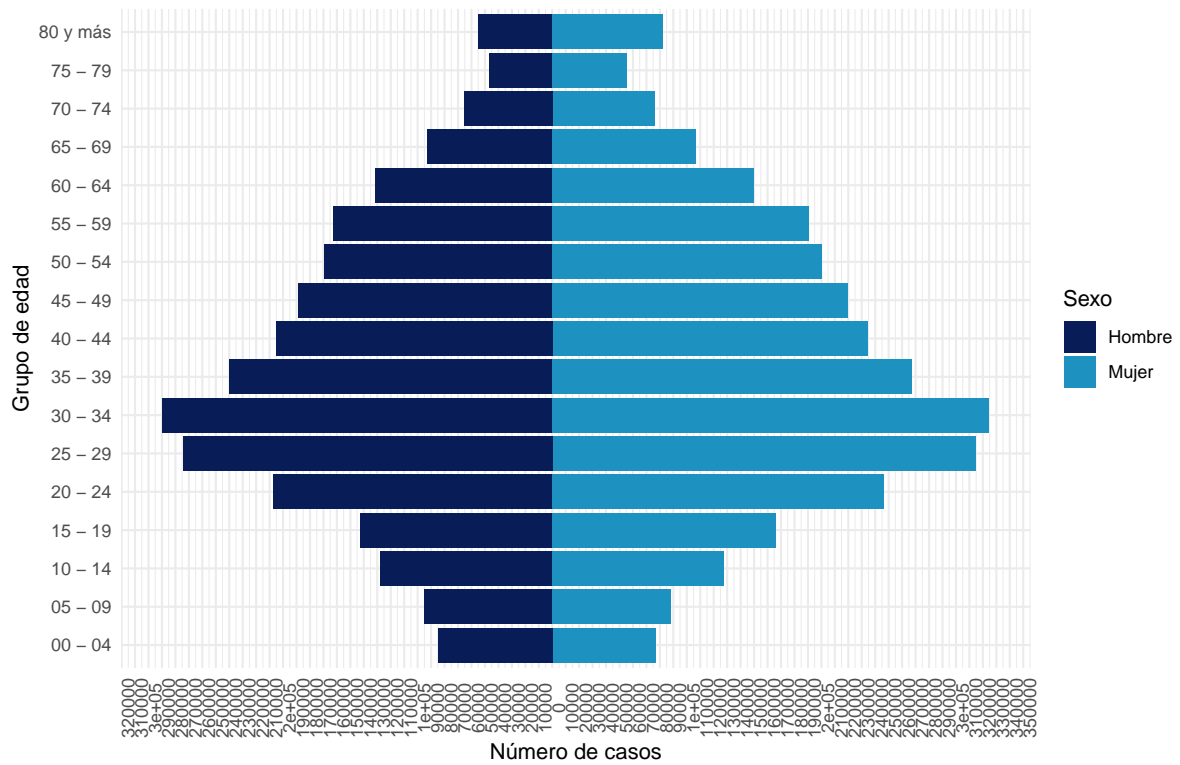
Tabla 2: Número de casos notificados y tasa de incidencia de casos confirmados y probables por COVID-19 y notificados según grupo de edad y sexo. Chile, al 26 de febrero de 2023 .

Grupo edad	Mujer			Hombre			Total		
	Nº	%	Tasa	Nº	%	Tasa	Nº	%	Tasa
00 - 04 años	76.616	2,6	13.222,1	84.919	3,3	14.109,2	161.535	2,9	13.674,0
05 - 09 años	88.282	3,0	14.469,9	94.851	3,7	14.974,2	183.133	3,3	14.726,8
10 - 14 años	127.685	4,4	20.031,0	127.754	5,0	19.340,1	255.439	4,6	19.679,4
15 - 19 años	166.296	5,7	27.390,7	142.373	5,5	22.662,5	308.669	5,6	24.986,2
20 - 24 años	246.096	8,4	37.310,7	207.298	8,0	30.473,0	453.394	8,2	33.839,1
25 - 29 años	315.031	10,8	41.080,1	274.461	10,6	34.780,1	589.492	10,7	37.885,0
30 - 34 años	324.573	11,1	38.519,5	289.388	11,2	33.382,2	613.961	11,2	35.914,4
35 - 39 años	267.347	9,1	35.741,9	240.015	9,3	31.290,0	507.362	9,2	33.487,9
40 - 44 años	234.555	8,0	33.716,9	205.390	8,0	29.147,4	439.945	8,0	31.417,4
45 - 49 años	219.850	7,5	32.972,1	188.525	7,3	28.454,5	408.375	7,4	30.720,5
50 - 54 años	200.471	6,8	32.157,2	169.124	6,6	27.920,5	369.595	6,7	30.069,3
55 - 59 años	190.328	6,5	30.988,5	162.574	6,3	27.937,0	352.902	6,4	29.503,9
60 - 64 años	149.926	5,1	27.024,5	131.184	5,1	25.802,3	281.110	5,1	26.440,1
65 - 69 años	106.668	3,6	22.358,7	92.726	3,6	22.116,9	199.394	3,6	22.245,6
70 - 74 años	75.840	2,6	20.349,1	65.464	2,5	21.104,3	141.304	2,6	20.692,2
75 - 79 años	55.693	1,9	20.850,8	46.754	1,8	22.916,7	102.447	1,9	21.745,5
80 y más años	81.978	2,8	21.044,7	54.606	2,1	24.350,5	136.584	2,5	22.252,5
Total	2.927.235	100,0	28.946,9	2.577.406	100,0	26.170,6	5.504.641	100,0	27.577,1

Datos provisorios al 26-02-2023

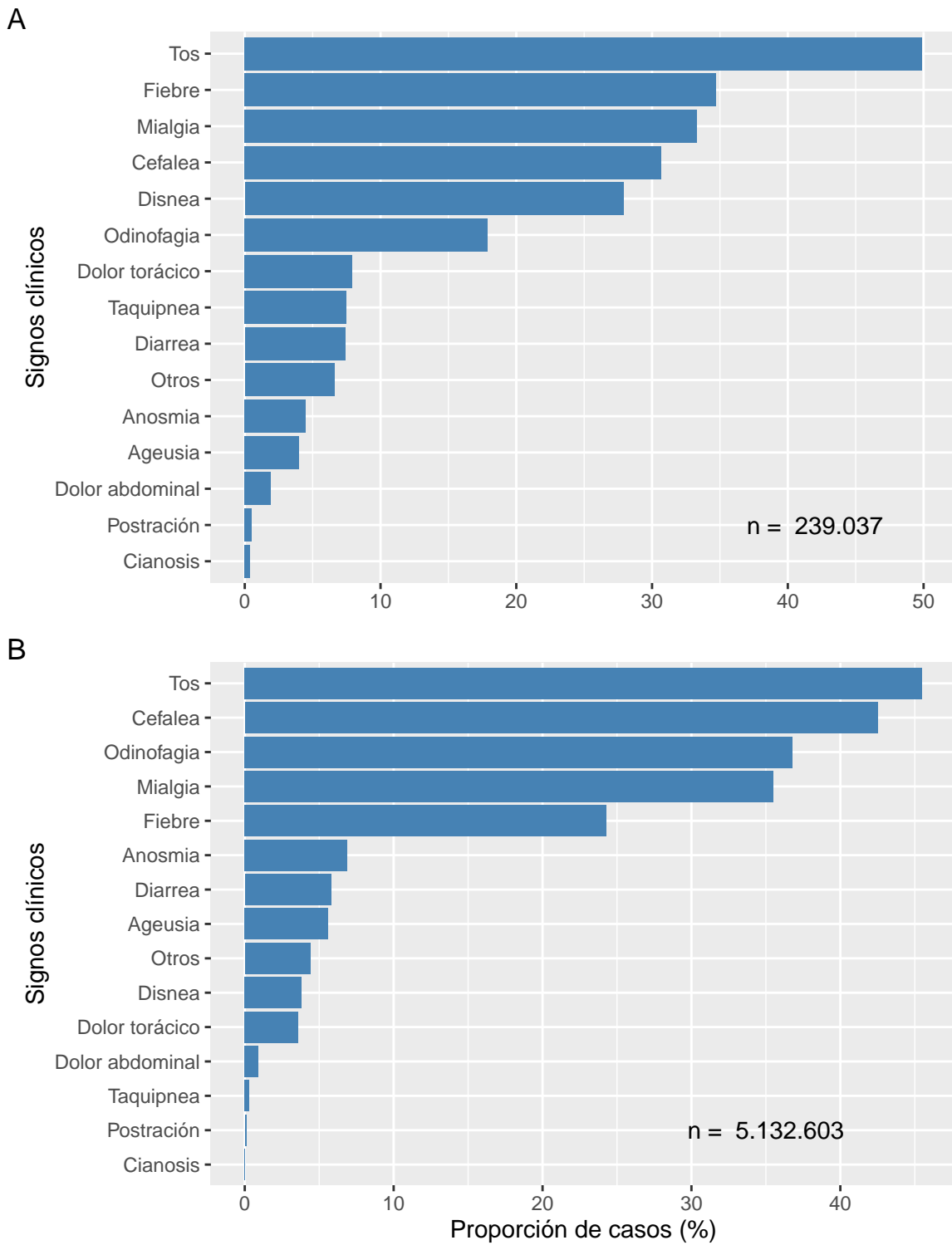
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, MINSAL.

Figura 13: Distribución del número de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) según grupo de edad y sexo. Chile, al 26-02-2023 .



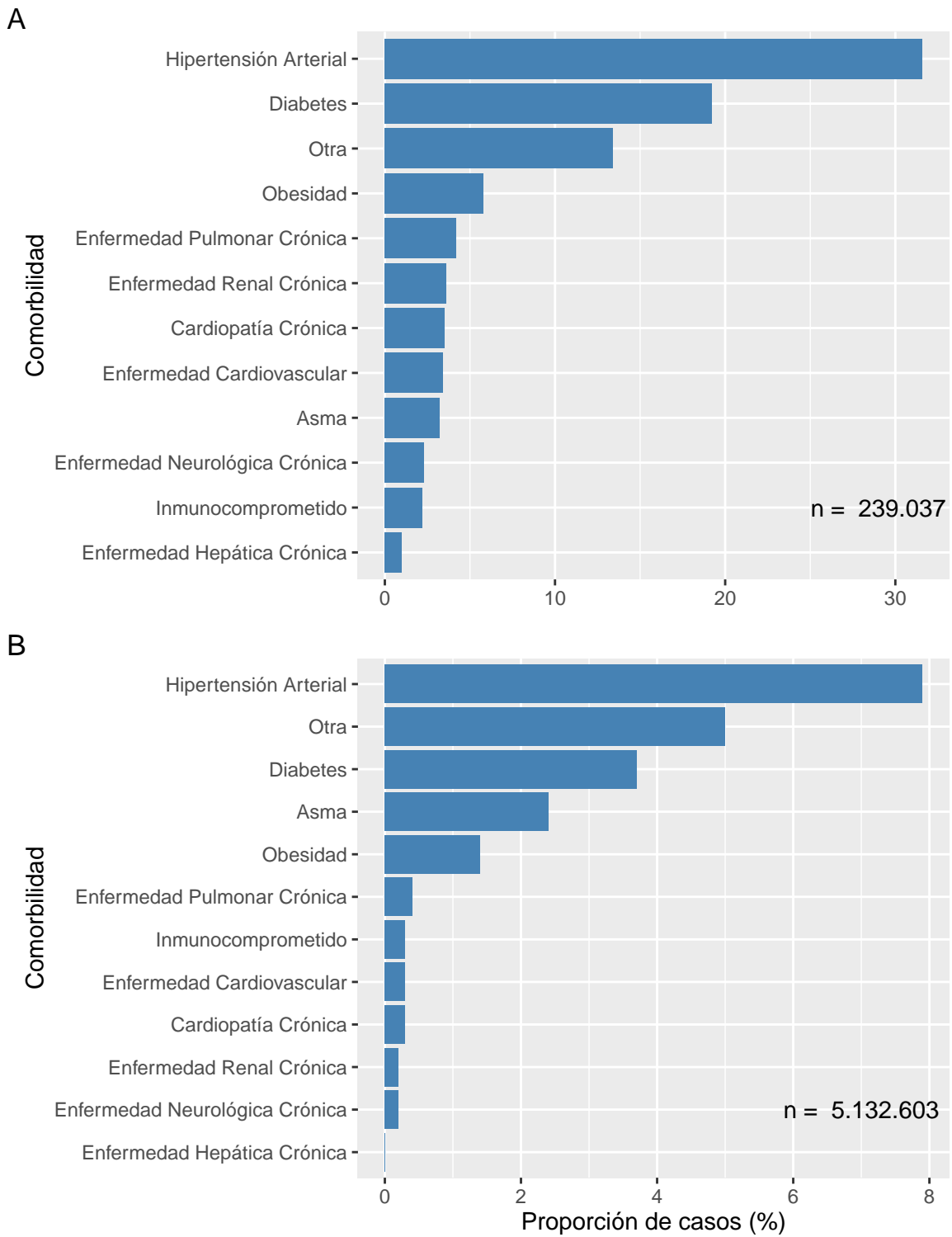
Datos provisorios al 26-02-2023
 La serie de datos corresponde al Producto 16 descargable desde <https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output/producto16>
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, MINSAL.

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 26-02-2023 .



Datos provisionales al 26-02-2023
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 26-02-2023 .



Datos provisionales al 26-02-2023
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 26 de febrero de 2023 .

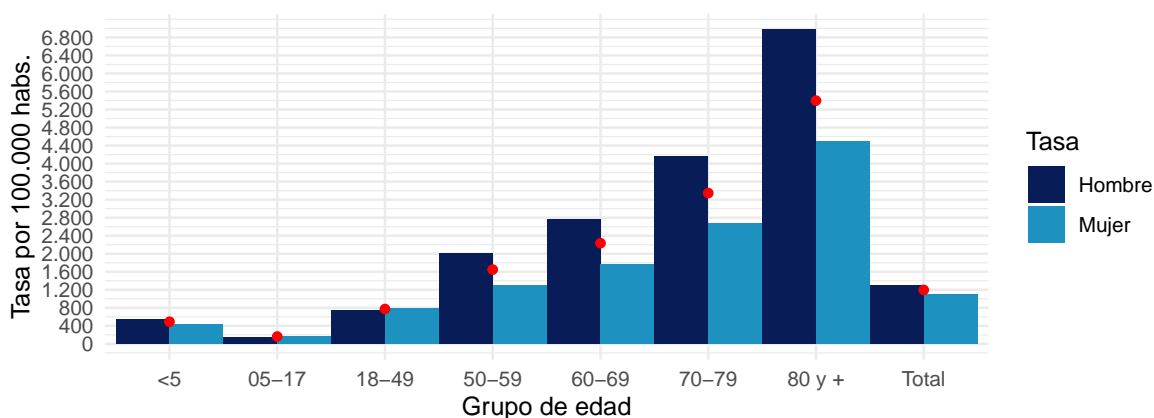
Grupos de edad (años)	Mujer		Hombre		Total	
	Nº	Tasa	Nº	Tasa	Nº	Tasa
<5	2.563	442,3	3.232	537,0	5.795	490,6
05-17	2.800	173,5	2.544	152,0	5.344	162,6
18-49	36.702	794,3	35.506	752,3	72.208	773,1
50-59	16.089	1.300,0	23.874	2.010,2	39.963	1.647,8
60-69	18.232	1.766,9	25.537	2.752,8	43.769	2.233,7
70-79	17.175	2.684,4	21.439	4.169,3	38.614	3.346,1
80 y +	17.486	4.488,9	15.643	6.975,7	33.129	5.397,4
Total	111.047	1.098,1	127.775	1.297,4	238.822	1.196,4

Datos provisorios al 26-02-2023

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 26-02-2023 .



Datos provisorios al 26-02-2023

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 26-02-2023 .

Región de Chile	Población	Casos Acumulados		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Arica y Parinacota	259.802	85.086	32.750,3	53	20,4
Tarapacá	401.588	122.296	30.453,1	53	13,2
Antofagasta	714.142	188.316	26.369,5	154	21,6
Atacama	319.048	117.867	36.943,3	124	38,9
Coquimbo	869.103	222.905	25.647,7	189	21,7
Valparaíso	2.010.849	560.334	27.865,5	572	28,4
Metropolitana	8.367.790	2.076.905	24.820,2	2.143	25,6
O'Higgins	1.017.701	241.451	23.725,1	283	27,8
Maule	1.162.641	359.672	30.935,8	294	25,3
Ñuble	519.437	169.305	32.593,9	181	34,8
Biobío	1.681.430	548.597	32.626,8	573	34,1
La Araucanía	1.028.201	304.668	29.631,2	207	20,1
Los Ríos	411.205	154.497	37.571,8	181	44,0
Los Lagos	907.429	257.055	28.327,8	247	27,2
Aisén	108.306	38.130	35.205,8	51	47,1
Magallanes	182.217	71.684	39.339,9	34	18,7
Desconocido	—	41	0,0	0	0,0
Total	19.960.889	5.518.809	27.648,1	5.339	26,7

Datos provisorios al 26-02-2023

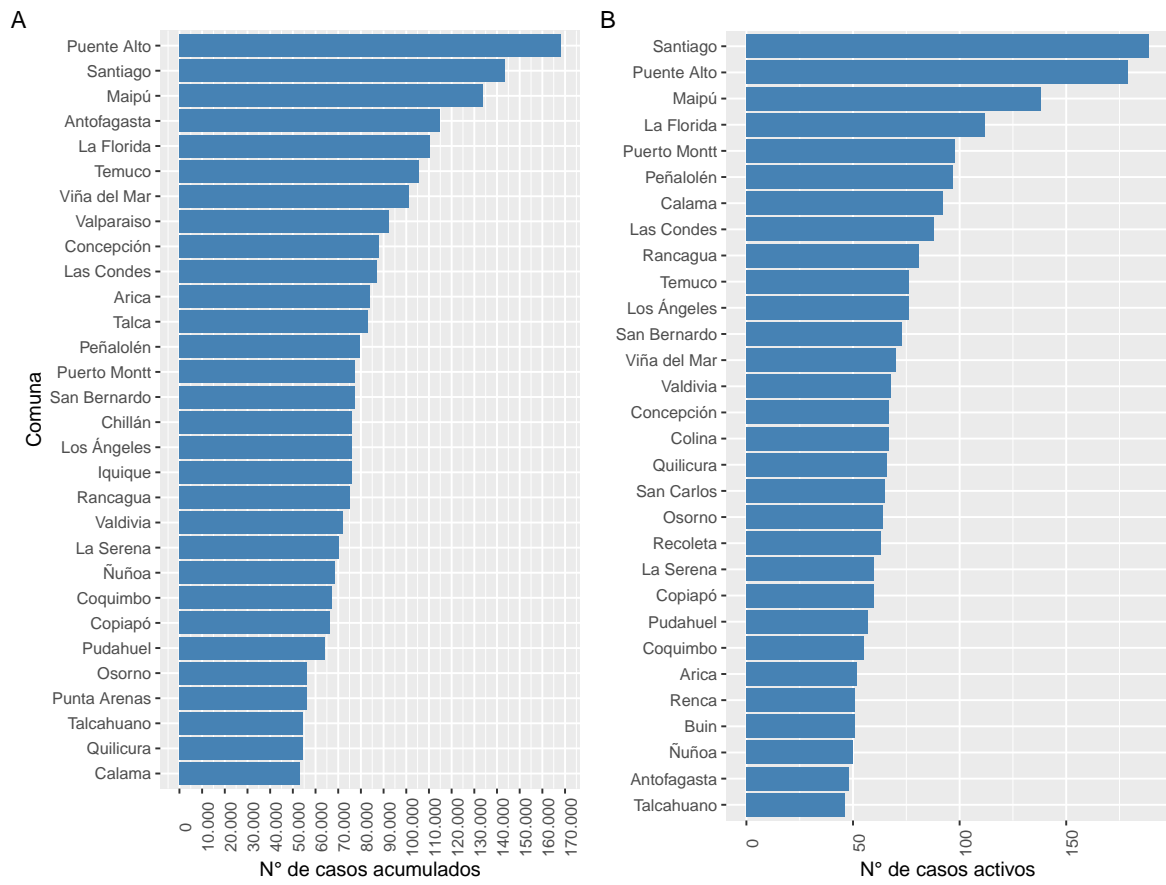
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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>

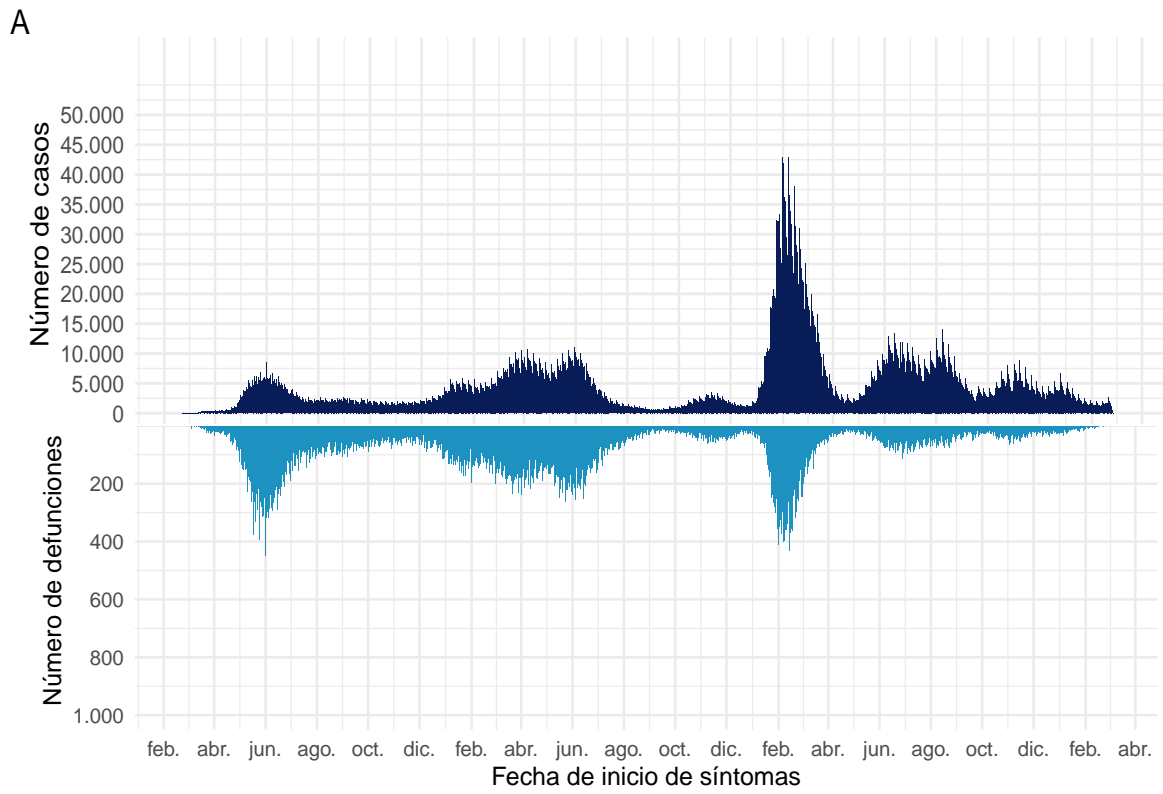
Figura 17: Comunas (30) con mayor número de casos COVID-19 acumulados (A) y casos activos (B). Chile, al 26-02-2023 .



Datos provisionales al 26-02-2023

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 26-02-2023 .



B

Datos provisionales al 26-02-2023
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 26-02-2023 .

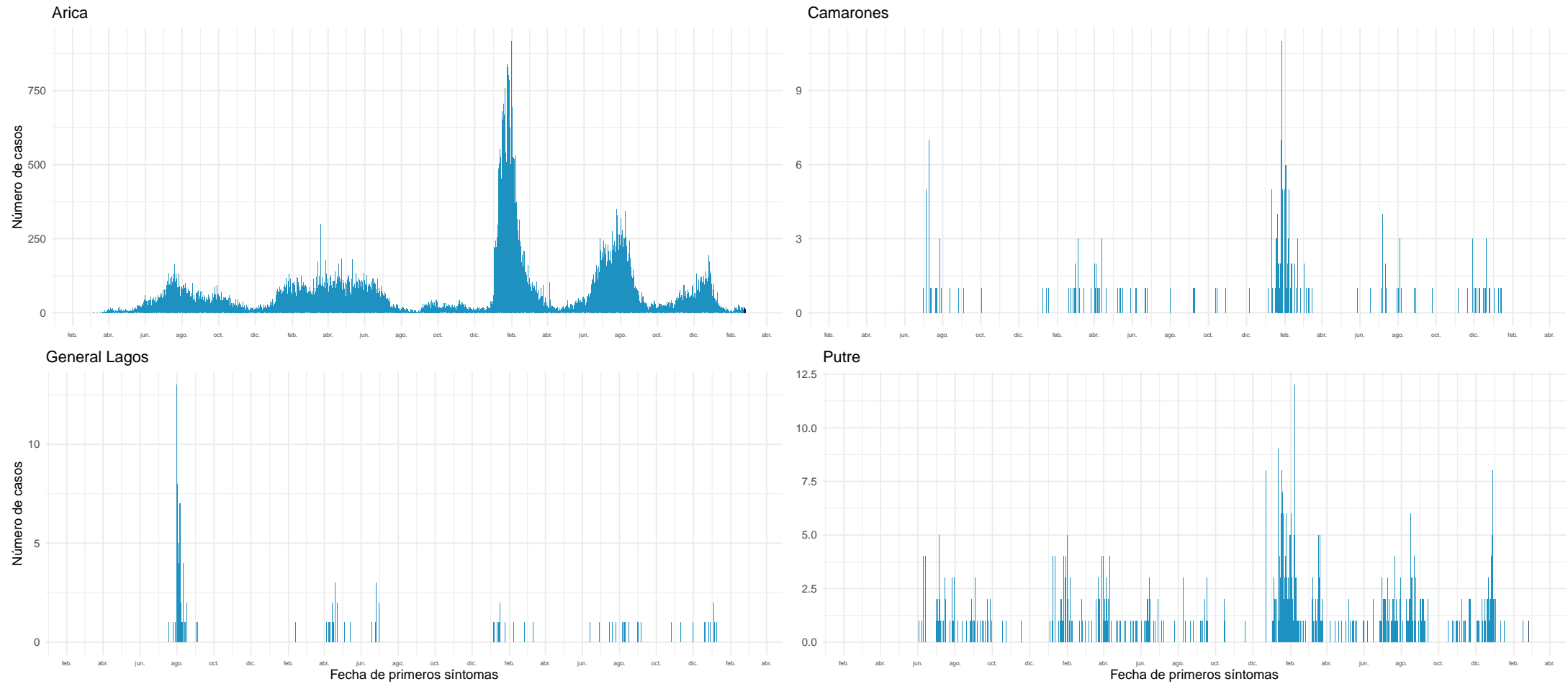
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Arica	255.195	83.916	32.883,1	52	20,4	52	20,4
Camarones	1.244	219	17.604,5	0	0,0	0	0,0
General Lagos	804	124	15.422,9	0	0,0	0	0,0
Putre	2.559	599	23.407,6	1	39,1	1	39,1
Desconocido	–	228	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	259.802	85.086	32.750,3	53	20,4	53	20,4

Datos provisorios al 26-02-2023

*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 26-02-2023 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 26-02-2023

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 26-02-2023.

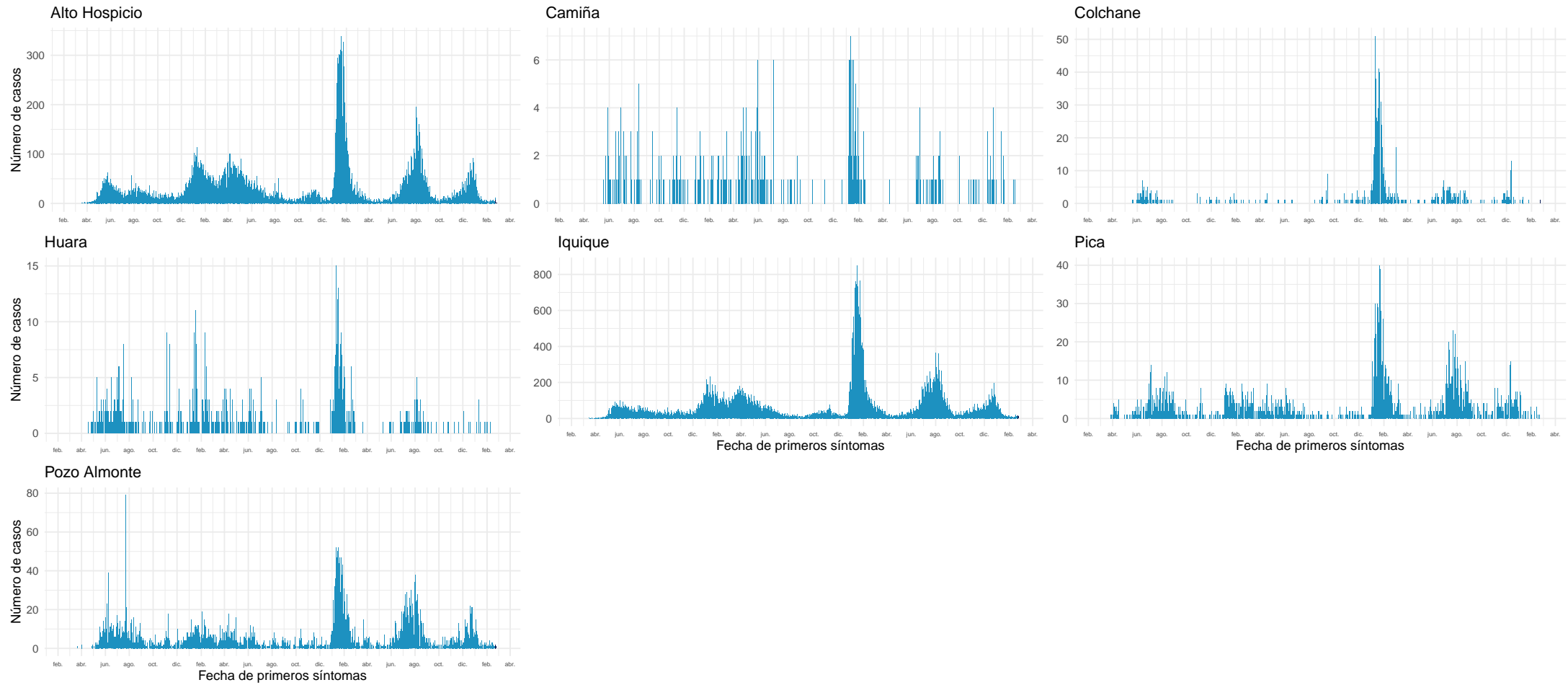
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Alto Hospicio	140.282	34.682	24.723,1	10	7,1	10	7,1
Camiña	1.379	390	28.281,4	0	0,0	0	0,0
Colchane	1.569	1.125	71.701,7	1	63,7	1	63,7
Huara	3.080	792	25.714,3	0	0,0	0	0,0
Iquique	230.595	75.862	32.898,4	38	16,5	38	16,5
Pica	6.231	2.752	44.166,3	0	0,0	0	0,0
Pozo Almonte	18.452	5.789	31.373,3	4	21,7	4	21,7
Desconocido	—	904	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	401.588	122.296	30.453,1	53	13,2	53	13,2

Datos provisorios al 26-02-2023

*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 26-02-2023 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionarios al 26-02-2023

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 26-02-2023 .

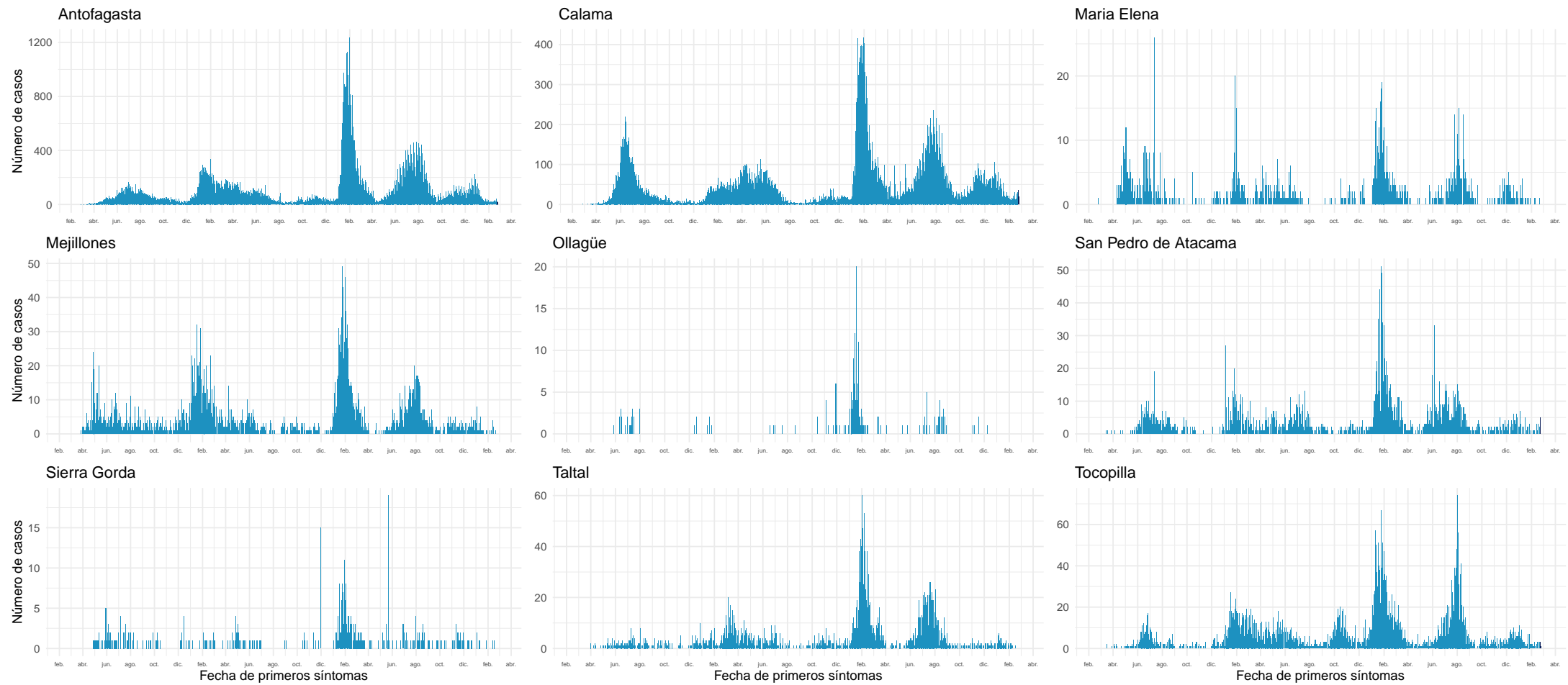
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Antofagasta	441.211	114.700	25.996,6	48	10,9	48	10,9
Calama	195.423	53.300	27.274,2	93	47,6	92	47,1
Maria Elena	6.592	1.538	23.331,3	0	0,0	0	0,0
Mejillones	15.659	4.217	26.930,2	0	0,0	0	0,0
Ollagüe	274	236	86.131,4	0	0,0	0	0,0
San Pedro de Atacama	10.929	3.204	29.316,5	6	54,9	6	54,9
Sierra Gorda	1.792	495	27.622,8	0	0,0	0	0,0
Taltal	13.929	3.348	24.036,2	0	0,0	0	0,0
Tocopilla	28.333	6.535	23.065,0	8	28,2	8	28,2
Desconocido	—	743	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	714.142	188.316	26.369,5	155	21,7	154	21,6

Datos provisorios al 26-02-2023

*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 26-02-2023 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 26-02-2023

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 26-02-2023 .

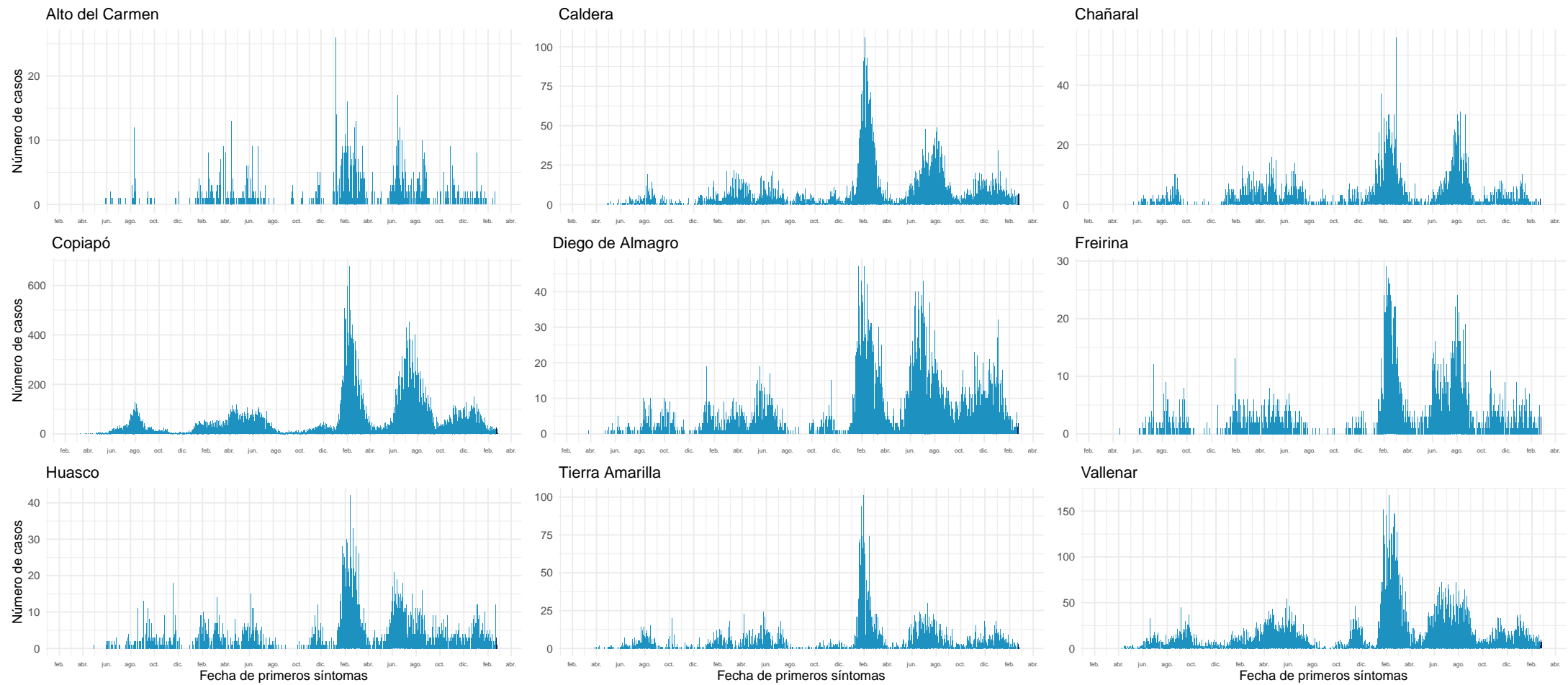
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Alto del Carmen	5.775	1.147	19.861,5	0	0,0	0	0,0
Caldera	19.860	8.637	43.489,4	17	85,6	17	85,6
Chañaral	13.062	3.770	28.862,3	3	23,0	3	23,0
Copiapó	175.240	66.433	37.909,7	60	34,2	60	34,2
Diego de Almagro	14.019	6.800	48.505,6	7	49,9	7	49,9
Freirina	7.810	3.028	38.770,8	3	38,4	3	38,4
Huasco	11.525	3.631	31.505,4	5	43,4	5	43,4
Tierra Amarilla	14.419	5.614	38.934,7	7	48,5	7	48,5
Vallenar	57.338	18.695	32.604,9	22	38,4	22	38,4
Desconocido	—	112	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	319.048	117.867	36.943,3	124	38,9	124	38,9

Datos provisorios al 26-02-2023

*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 26-02-2023 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 26-02-2023

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 26-02-2023 .

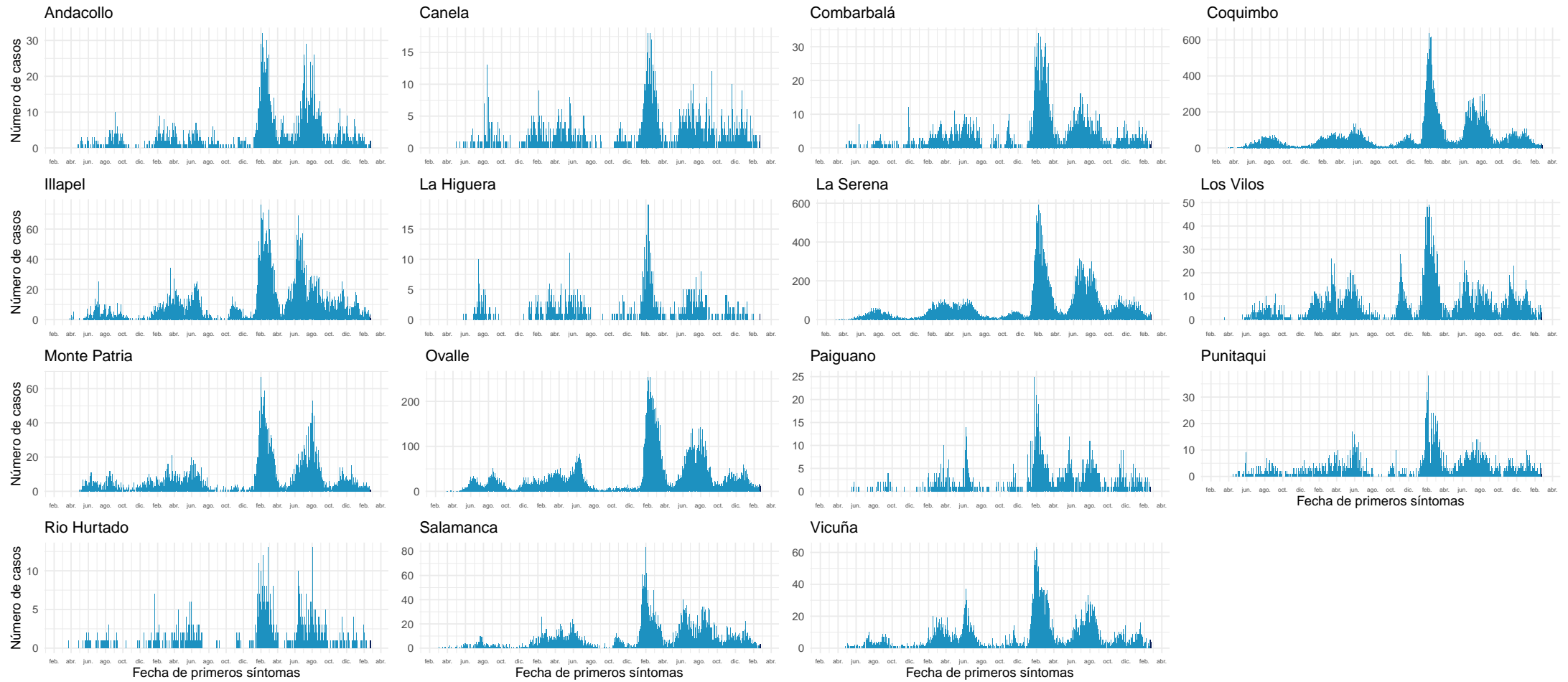
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Andacollo	11.833	3.051	25.783,8	2	16,9	2	16,9
Canela	9.524	1.762	18.500,6	2	21,0	2	21,0
Combarbalá	13.870	3.286	23.691,4	5	36,0	5	36,0
Coquimbo	271.095	67.355	24.845,5	55	20,3	55	20,3
Illapel	32.987	9.679	29.341,9	4	12,1	4	12,1
La Higuera	4.517	1.130	25.016,6	1	22,1	1	22,1
La Serena	263.144	70.279	26.707,4	61	23,2	60	22,8
Los Vilos	24.170	6.059	25.068,3	5	20,7	5	20,7
Monte Patria	32.657	6.799	20.819,4	3	9,2	3	9,2
Ovalle	123.724	32.960	26.639,9	27	21,8	27	21,8
Paiguano	4.705	1.652	35.111,6	1	21,3	1	21,3
Punitaqui	12.438	3.029	24.352,8	4	32,2	4	32,2
Río Hurtado	4.326	959	22.168,3	2	46,2	2	46,2
Salamanca	29.743	7.753	26.066,6	7	23,5	7	23,5
Vicuña	30.370	6.879	22.650,6	11	36,2	11	36,2
Desconocido	—	273	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	869.103	222.905	25.647,7	190	21,9	189	21,7

Datos provisorios al 26-02-2023

*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 26-02-2023 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionarios al 26-02-2023

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 26-02-2023 .

Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Algarrobo	15.886	5.600	35.251,2	2	12,6	2	12,6
Cabildo	20.748	4.401	21.211,7	4	19,3	4	19,3
Calera	53.855	12.602	23.399,9	3	5,6	3	5,6
Calle Larga	17.388	5.320	30.595,8	16	92,0	16	92,0
Cartagena	26.652	7.515	28.196,8	26	97,6	26	97,6
Casablanca	30.212	8.440	27.935,9	9	29,8	9	29,8
Catemu	15.600	4.542	29.115,4	3	19,2	3	19,2
Con Con	47.642	13.716	28.789,7	9	18,9	9	18,9
El Quisco	18.593	6.431	34.588,3	13	69,9	13	69,9
El Tabo	15.006	5.829	38.844,5	11	73,3	11	73,3
Hijuelas	19.389	4.114	21.218,2	0	0,0	0	0,0
Isla de Pascua	8.743	1.780	20.359,1	0	0,0	0	0,0
Juan Fernández	1.087	319	29.346,8	0	0,0	0	0,0
La Cruz	27.279	6.308	23.124,0	2	7,3	2	7,3
La Ligua	38.259	9.577	25.032,0	6	15,7	6	15,7
Limache	51.289	12.754	24.866,9	11	21,4	11	21,4
Llaillay	27.119	7.794	28.740,0	26	95,9	26	95,9
Los Andes	68.788	24.677	35.874,0	38	55,2	38	55,2
Nogales	23.621	4.744	20.083,8	3	12,7	3	12,7
Olmué	20.013	5.178	25.873,2	8	40,0	8	40,0
Panquehue	7.794	2.414	30.972,5	1	12,8	1	12,8
Papudo	6.385	1.940	30.383,7	2	31,3	2	31,3
Petorca	10.615	3.136	29.543,1	3	28,3	3	28,3
Puchuncaví	20.959	6.323	30.168,4	21	100,2	21	100,2
Putendo	17.945	5.730	31.930,9	18	100,3	18	100,3
Quillota	100.196	27.953	27.898,3	24	24,0	24	24,0
Quilpue	172.073	44.019	25.581,6	44	25,6	44	25,6
Quintero	38.040	9.931	26.106,7	19	49,9	19	49,9
Rinconada	11.847	4.249	35.865,6	28	236,3	28	236,3
San Antonio	98.169	27.480	27.992,5	25	25,5	25	25,5
San Esteban	21.493	8.117	37.765,8	21	97,7	21	97,7
San Felipe	86.062	24.567	28.545,7	37	43,0	37	43,0
Santa María	16.827	5.069	30.124,2	7	41,6	7	41,6
Santo Domingo	12.456	4.191	33.646,4	4	32,1	4	32,1
Valparaíso	319.745	92.322	28.873,6	38	11,9	38	11,9
Villa Alemana	145.490	34.588	23.773,5	18	12,4	18	12,4
Viña del Mar	369.303	101.274	27.423,0	70	19,0	70	19,0
Zapallar	8.281	3.341	40.345,4	2	24,2	2	24,2
Desconocido	—	2.049	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	2.010.849	560.334	27.865,5	572	28,4	572	28,4

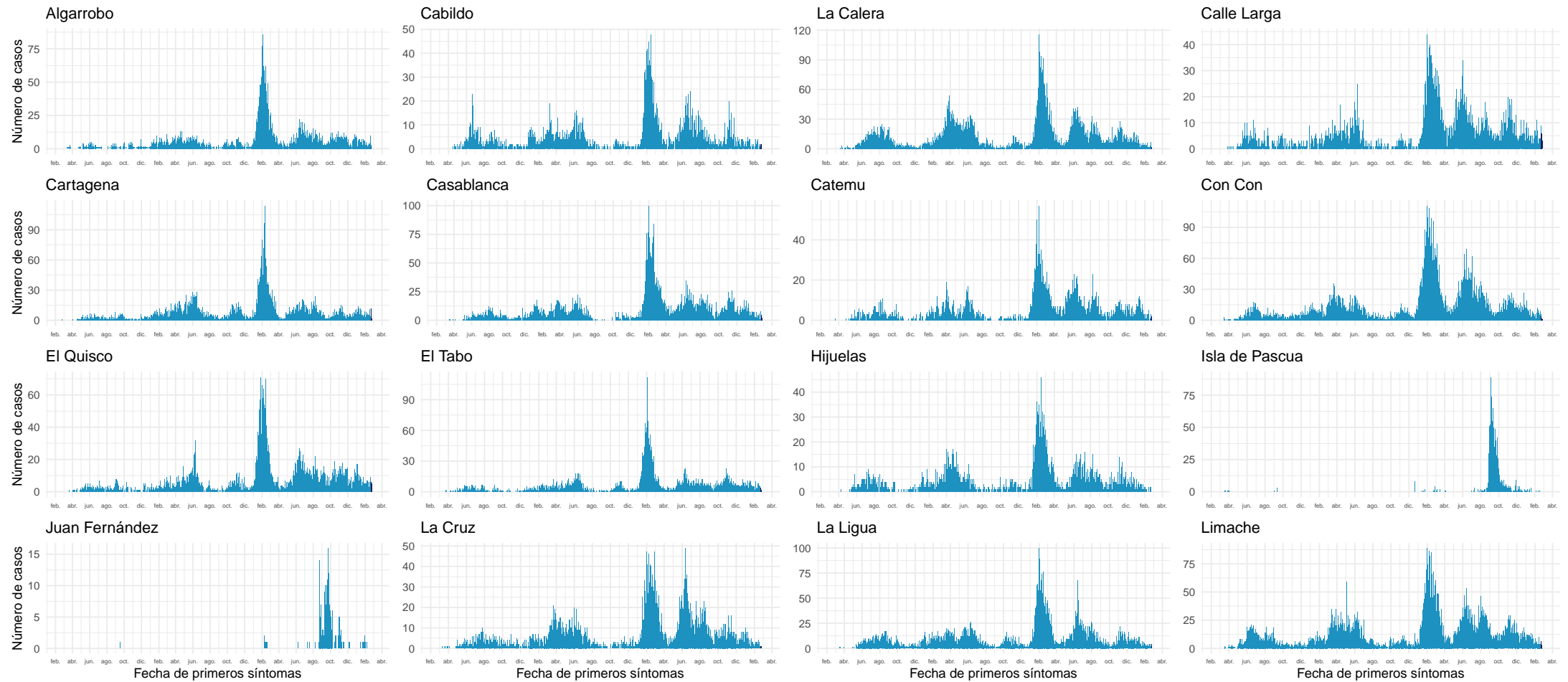
Datos provisorios al 26-02-2023

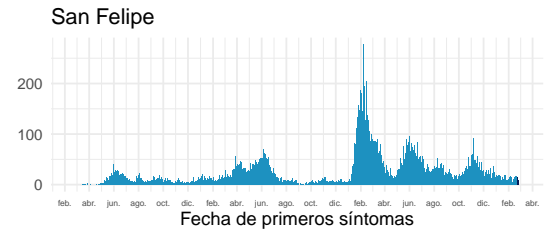
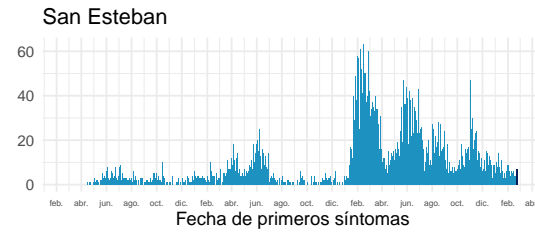
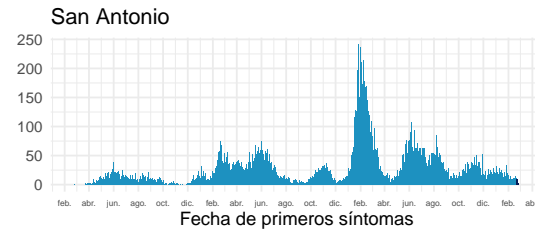
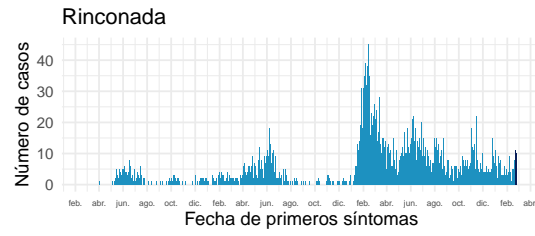
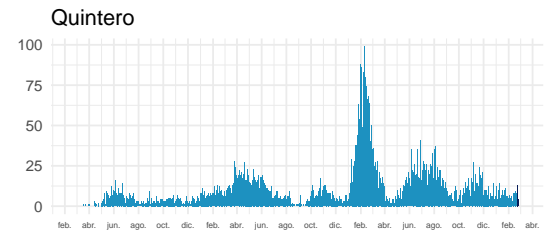
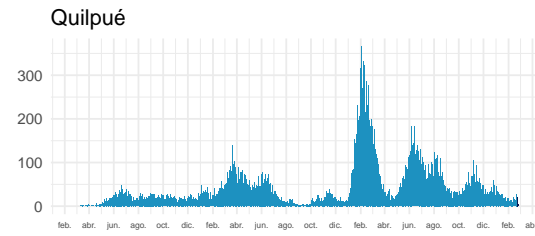
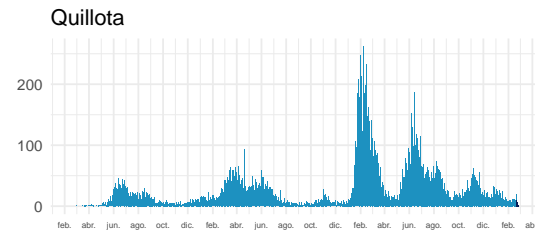
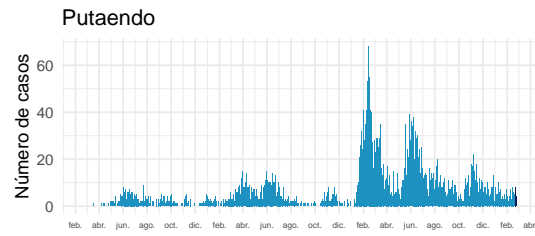
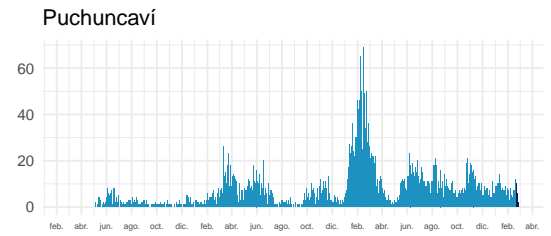
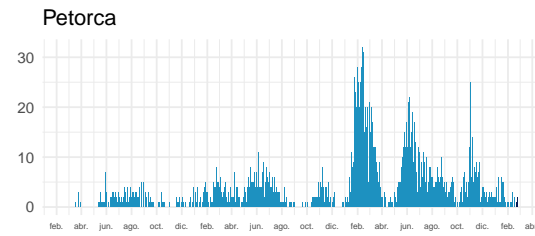
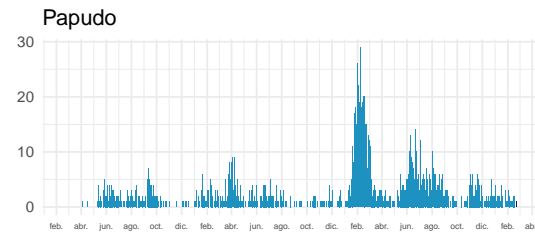
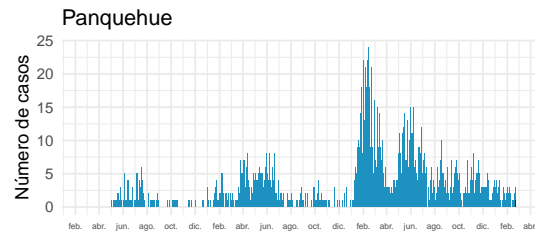
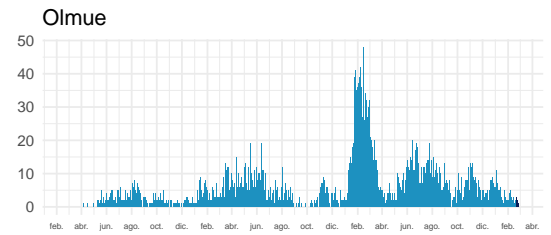
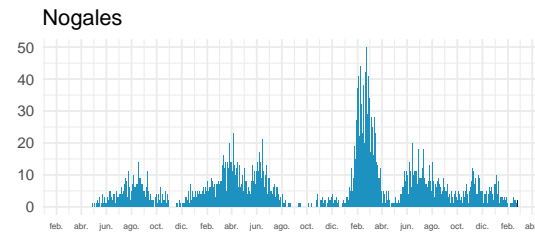
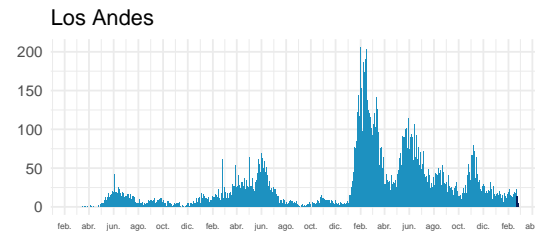
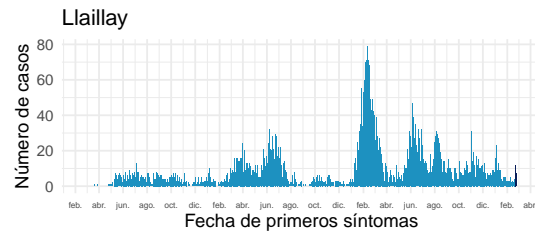
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

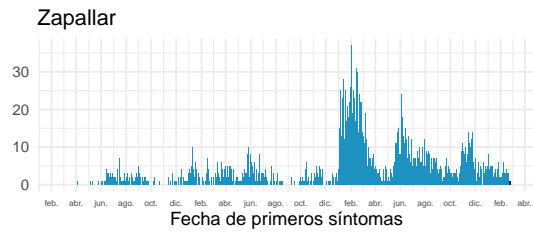
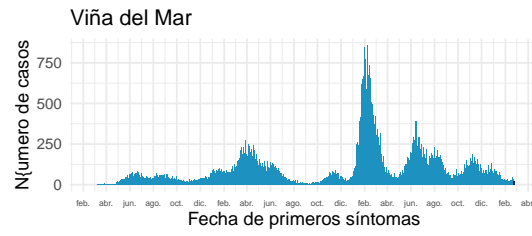
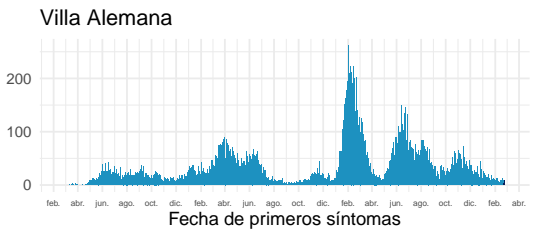
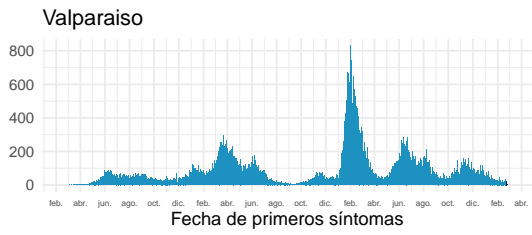
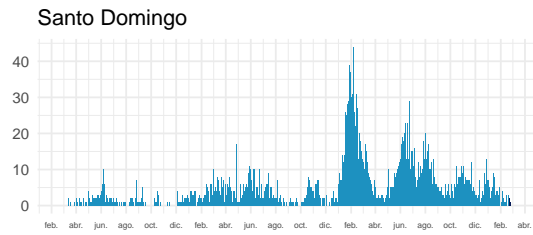
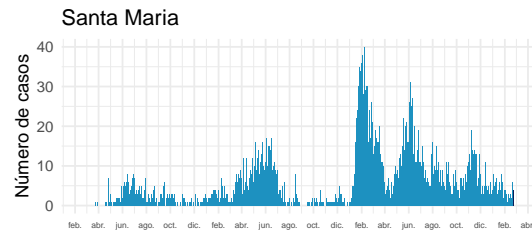
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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 26-02-2023 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisionarios al 26-02-2023

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 26-02-2023.

Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Alhué	7.756	2.891	37.274,4	5	64,5	5	64,5
Buín	116.032	29.564	25.479,2	51	44,0	51	44,0
Calera de Tango	29.880	6.990	23.393,6	9	30,1	9	30,1
Cerrillos	90.060	21.465	23.834,1	24	26,6	24	26,6
Cerro Navia	140.581	34.440	24.498,3	39	27,7	39	27,7
Colina	193.594	43.128	22.277,5	67	34,6	67	34,6
Conchalí	137.678	32.230	23.409,7	18	13,1	18	13,1
Curacaví	37.932	11.319	29.840,2	17	44,8	17	44,8
El Bosque	170.536	44.292	25.972,2	32	18,8	32	18,8
El Monte	41.711	9.865	23.650,8	14	33,6	14	33,6
Estación Central	219.897	41.674	18.951,6	40	18,2	40	18,2
Huechuraba	117.121	28.727	24.527,6	33	28,2	33	28,2
Independencia	151.890	30.469	20.059,9	33	21,7	33	21,7
Isla de Maipo	41.876	11.547	27.574,3	8	19,1	8	19,1
La Cisterna	101.377	25.295	24.951,4	32	31,6	32	31,6
La Florida	406.796	110.256	27.103,5	112	27,5	112	27,5
La Granja	120.249	31.664	26.332,0	32	26,6	32	26,6
La Pintana	189.151	41.150	21.755,1	12	6,3	12	6,3
La Reina	99.686	28.560	28.650,0	27	27,1	27	27,1
Lampa	139.266	26.429	18.977,4	28	20,1	28	20,1
Las Condes	341.183	87.265	25.577,2	88	25,8	88	25,8
Lo Barnechea	129.790	29.977	23.096,5	14	10,8	14	10,8
Lo Espejo	101.615	23.544	23.169,8	41	40,3	41	40,3
Lo Prado	102.923	27.835	27.044,5	21	20,4	21	20,4
Macul	137.735	35.797	25.989,8	17	12,3	17	12,3
Maipú	586.337	133.931	22.842,0	138	23,5	138	23,5
Maria Pinto	15.503	4.709	30.374,8	6	38,7	6	38,7
Melipilla	147.275	30.608	20.782,9	31	21,0	31	21,0
Ñuñoa	263.319	68.750	26.109,0	50	19,0	50	19,0
Padre Hurtado	79.925	20.711	25.913,0	13	16,3	13	16,3
Paine	87.059	19.270	22.134,4	10	11,5	10	11,5
Pedro Aguirre Cerda	105.483	28.749	27.254,6	38	36,0	38	36,0
Peñaflor	105.498	26.803	25.406,2	44	41,7	44	41,7
Peñalolén	271.854	79.557	29.264,6	97	35,7	97	35,7
Pirque	32.412	8.928	27.545,4	6	18,5	6	18,5
Providencia	162.837	46.982	28.852,2	43	26,4	43	26,4
Pudahuel	260.129	64.321	24.726,6	57	21,9	57	21,9

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 26-02-2023.

Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Puente Alto	664.370	168.250	25.324,7	179	26,9	179	26,9
Quilicura	271.385	54.457	20.066,3	66	24,3	66	24,3
Quinta Normal	140.964	36.914	26.186,8	40	28,4	40	28,4
Recoleta	196.073	41.161	20.992,7	63	32,1	63	32,1
Renca	162.854	45.013	27.640,1	51	31,3	51	31,3
San Bernardo	345.583	77.224	22.346,0	73	21,1	73	21,1
San Joaquín	103.420	28.474	27.532,4	33	31,9	33	31,9
San José de Maipo	19.330	4.973	25.726,8	7	36,2	7	36,2
San Miguel	142.549	44.667	31.334,5	42	29,5	42	29,5
San Pedro	12.412	2.563	20.649,4	5	40,3	5	40,3
San Ramón	84.495	20.698	24.496,1	16	18,9	16	18,9
Santiago	536.089	143.671	26.799,8	189	35,3	189	35,3
Talagante	84.670	18.982	22.418,8	10	11,8	10	11,8
Tiltil	22.262	5.257	23.614,2	9	40,4	9	40,4
Vitacura	97.388	22.276	22.873,5	13	13,3	13	13,3
Desconocido	—	12.633	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	8.367.790	2.076.905	24.820,2	2.143	25,6	2.143	25,6

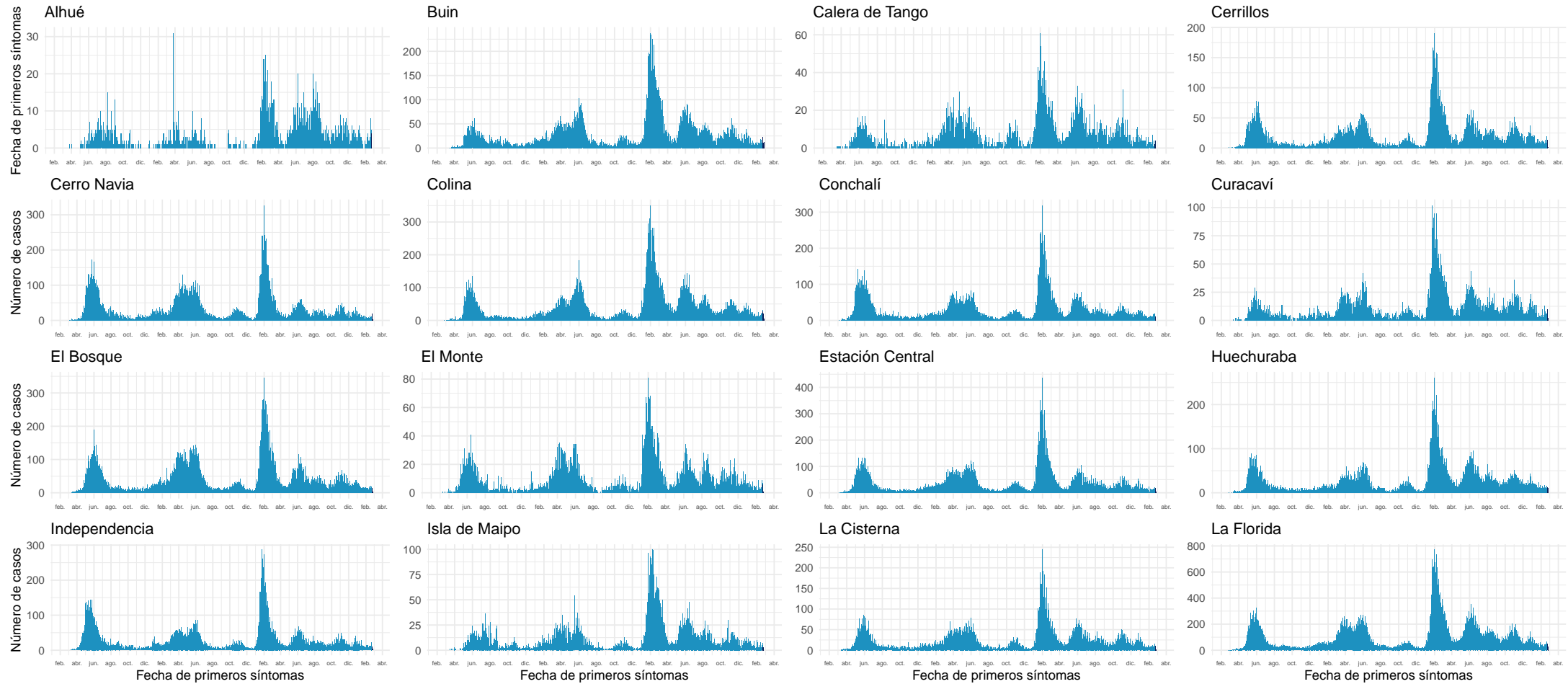
Datos provisorios al 26-02-2023

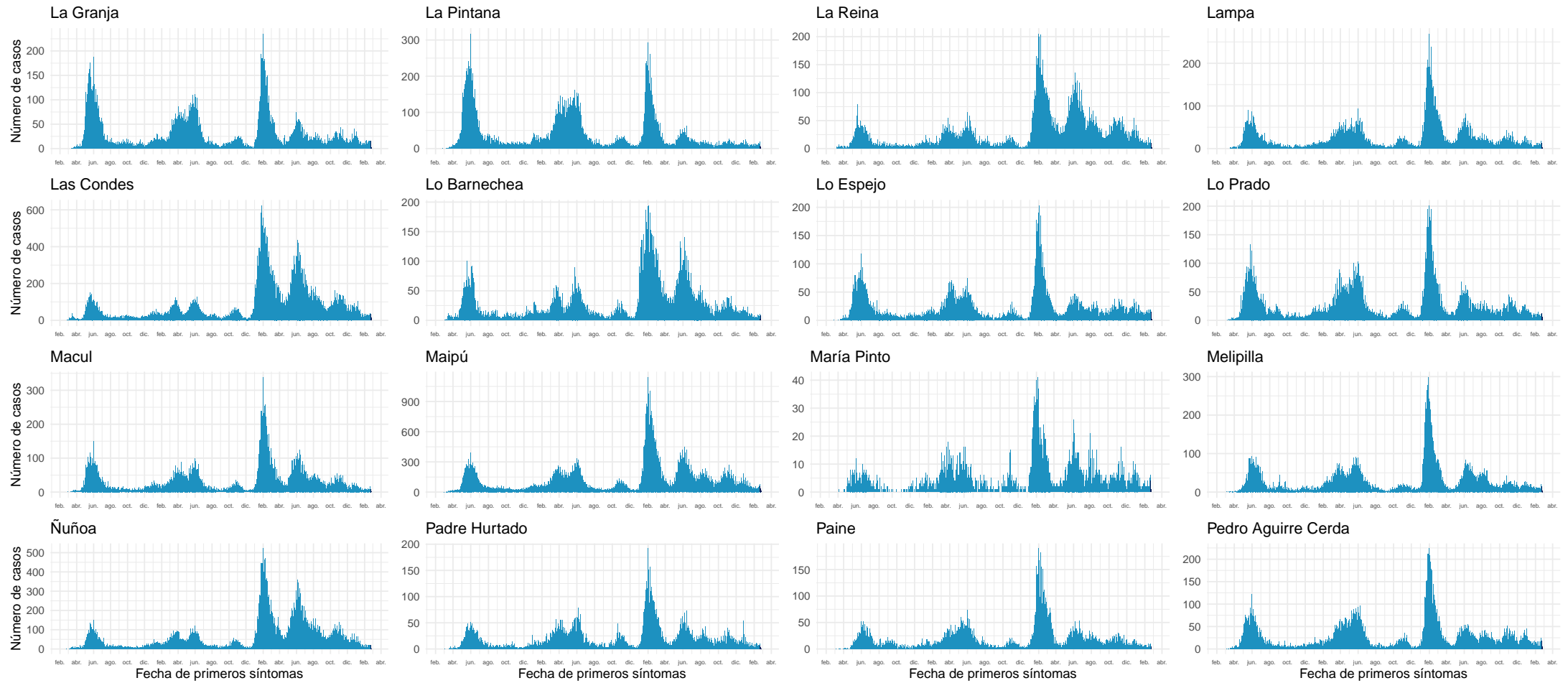
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Un caso de residencia en Las Condes no se visualiza en la tabla según fecha de inicio de 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).

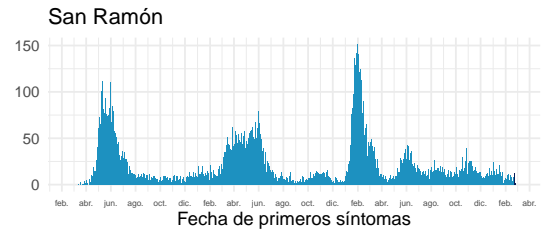
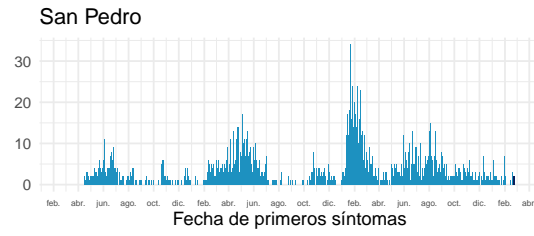
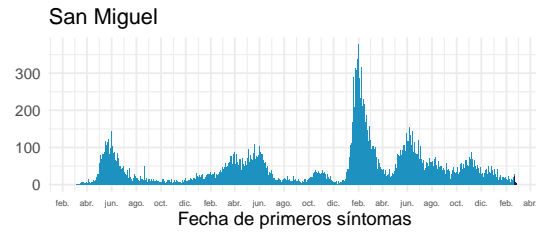
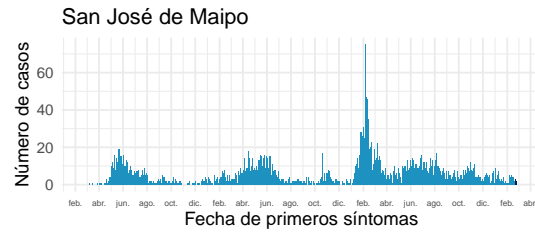
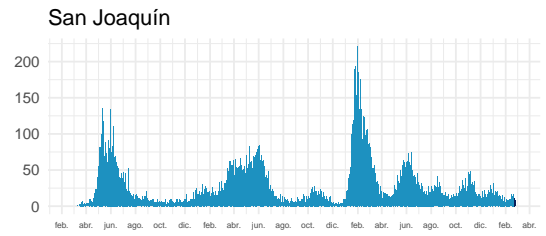
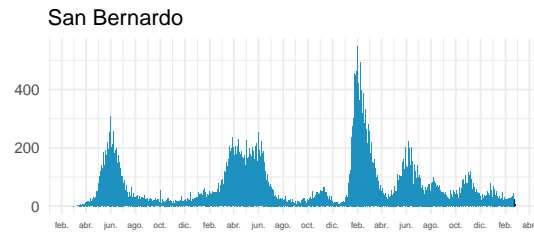
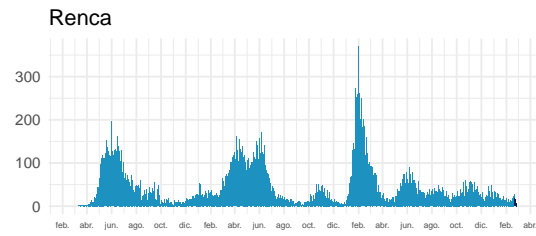
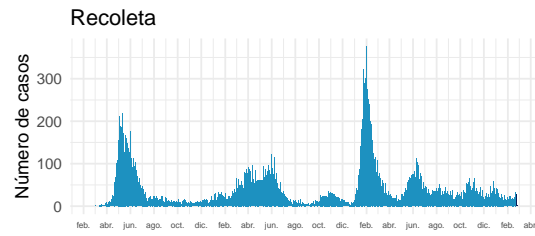
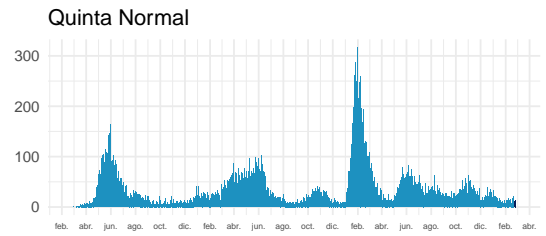
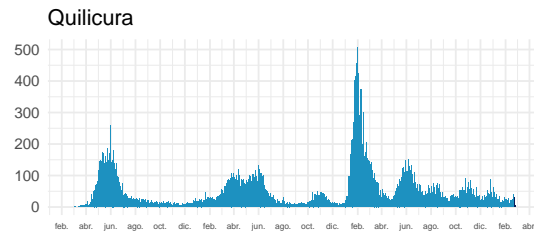
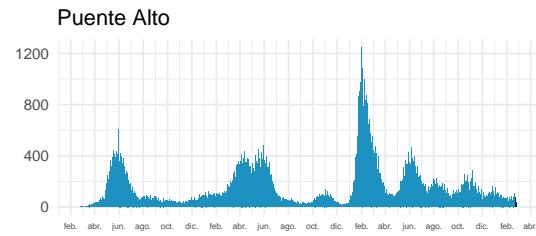
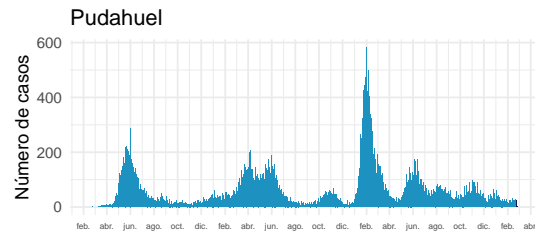
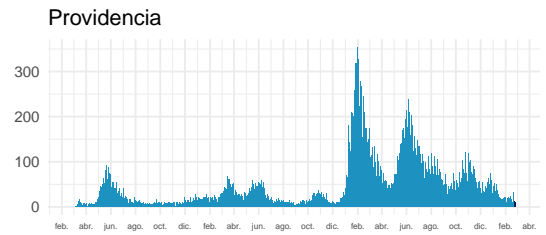
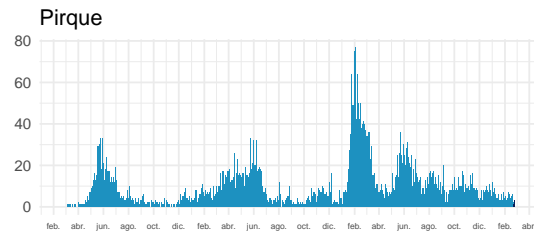
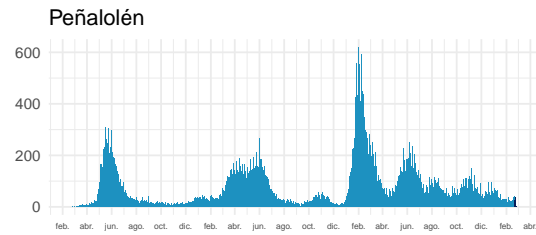
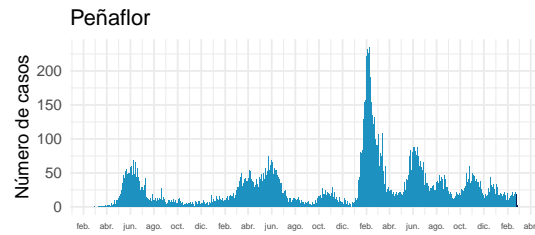
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 25: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región Metropolitana, al 26-02-2023 (casos activos en azul oscuro).





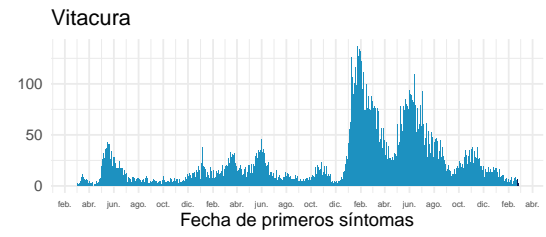
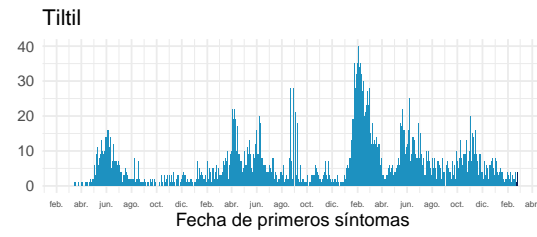
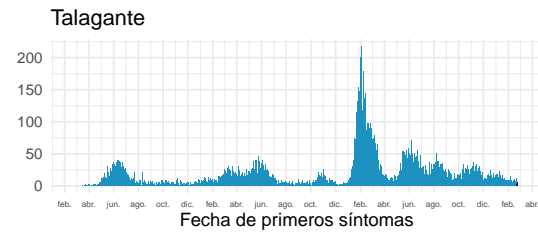
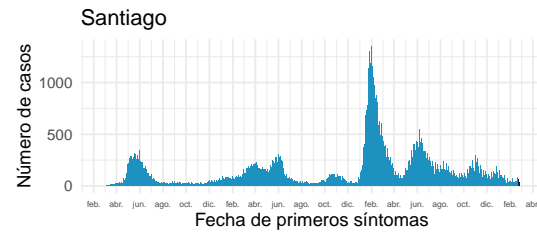


Fecha de primeros síntomas

Fecha de primeros síntomas

Fecha de primeros síntomas

Fecha de primeros síntomas



Datos provisorios al 26-02-2023

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 26-02-2023 .

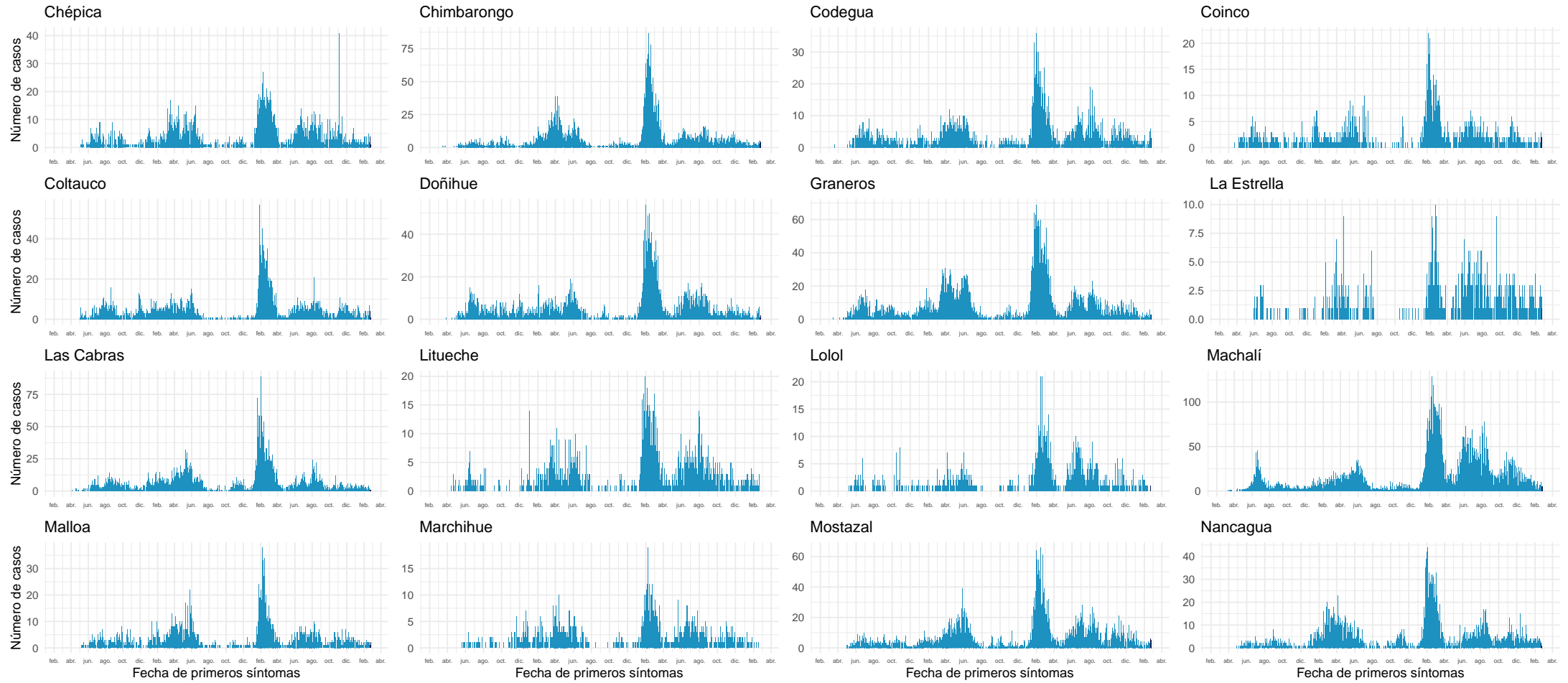
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Chepica	16.106	3.355	20.830,7	5	31,0	5	31,0
Chimbarongo	38.288	6.326	16.522,1	10	26,1	10	26,1
Codegua	14.504	3.151	21.725,0	4	27,6	4	27,6
Coinco	7.983	1.622	20.318,2	4	50,1	4	50,1
Coltauco	21.936	3.965	18.075,3	6	27,4	6	27,4
Doñihue	23.425	4.926	21.028,8	4	17,1	4	17,1
Graneros	37.793	7.879	20.847,8	5	13,2	5	13,2
La Estrella	3.103	848	27.328,4	1	32,2	1	32,2
Las Cabras	27.520	6.245	22.692,6	2	7,3	2	7,3
Litueche	6.909	2.061	29.830,7	0	0,0	0	0,0
Lolol	7.420	1.319	17.776,3	1	13,5	1	13,5
Machalí	63.642	16.062	25.238,1	15	23,6	15	23,6
Malloa	14.274	2.741	19.202,7	5	35,0	5	35,0
Marchihue	7.699	1.440	18.703,7	0	0,0	0	0,0
Mostazal	28.295	6.336	22.392,6	13	45,9	13	45,9
Nancagua	19.589	4.156	21.216,0	3	15,3	3	15,3
Navidad	7.081	1.930	27.256,0	0	0,0	0	0,0
Olivar	14.919	3.504	23.486,8	4	26,8	4	26,8
Palmilla	13.534	2.989	22.085,1	5	36,9	5	36,9
Paredones	6.284	1.480	23.551,9	1	15,9	1	15,9
Peralillo	12.100	2.881	23.809,9	5	41,3	5	41,3
Peumo	15.018	3.466	23.079,0	3	20,0	3	20,0
Pichidegua	21.009	3.522	16.764,2	0	0,0	0	0,0
Pichilemu	18.587	4.153	22.343,6	1	5,4	1	5,4
Placilla	9.259	2.480	26.784,7	8	86,4	8	86,4
Pumanque	3.520	898	25.511,4	2	56,8	2	56,8
Quinta de Tilcoco	14.194	2.229	15.703,8	0	0,0	0	0,0
Rancagua	272.290	75.218	27.624,2	81	29,7	81	29,7
Rengo	65.318	14.974	22.924,8	25	38,3	25	38,3
Requínoa	31.410	7.023	22.359,1	16	50,9	16	50,9
San Fernando	80.547	18.101	22.472,6	17	21,1	17	21,1
San Vicente	51.910	11.930	22.982,1	13	25,0	13	25,0
Santa Cruz	42.235	11.731	27.775,5	24	56,8	24	56,8
Desconocido	—	510	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	1.017.701	241.451	23.725,1	283	27,8	283	27,8

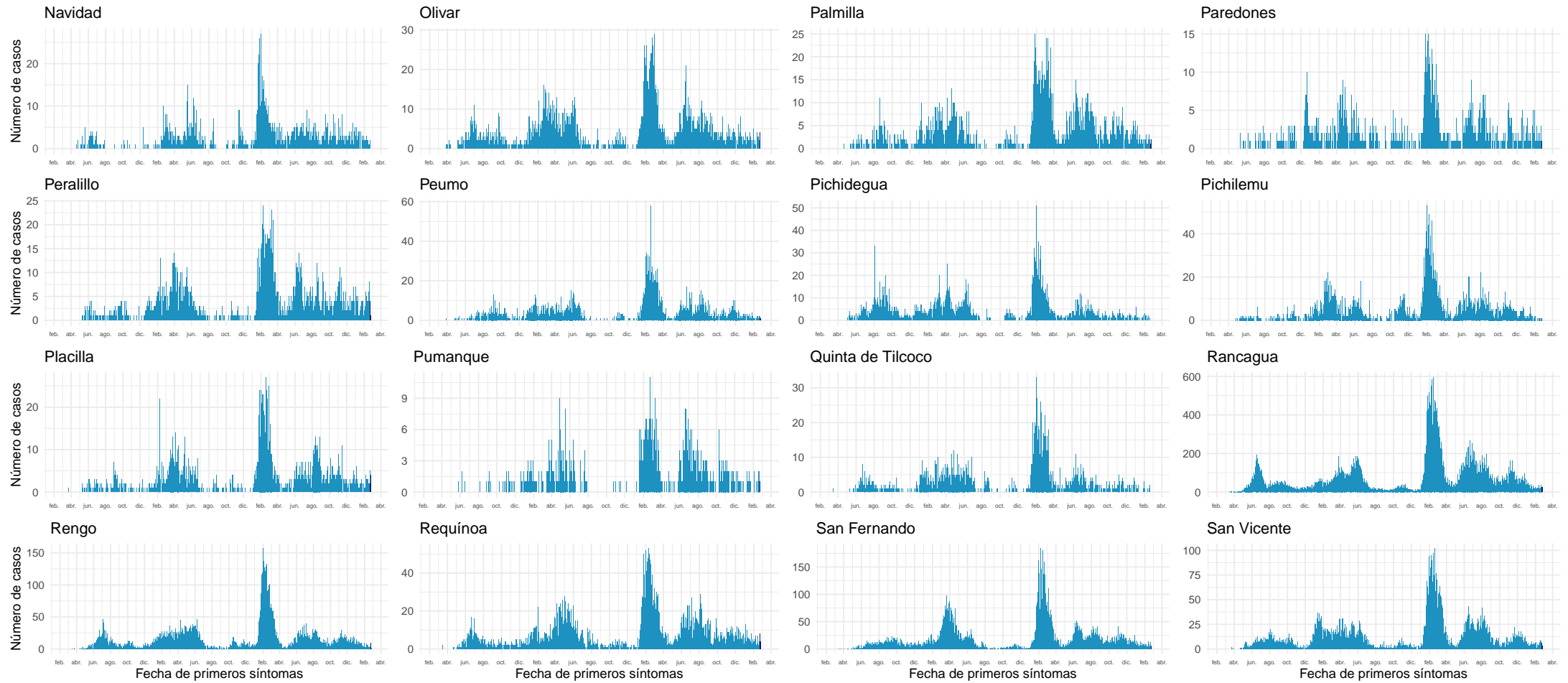
Datos provisorios al 26-02-2023

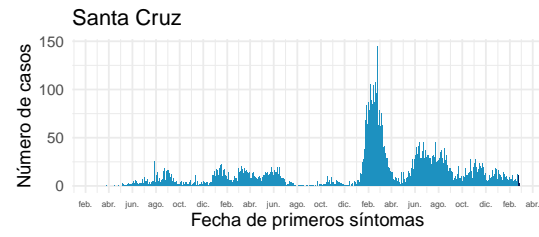
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, 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 26-02-2023 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisionarios al 26-02-2023

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 26-02-2023 .

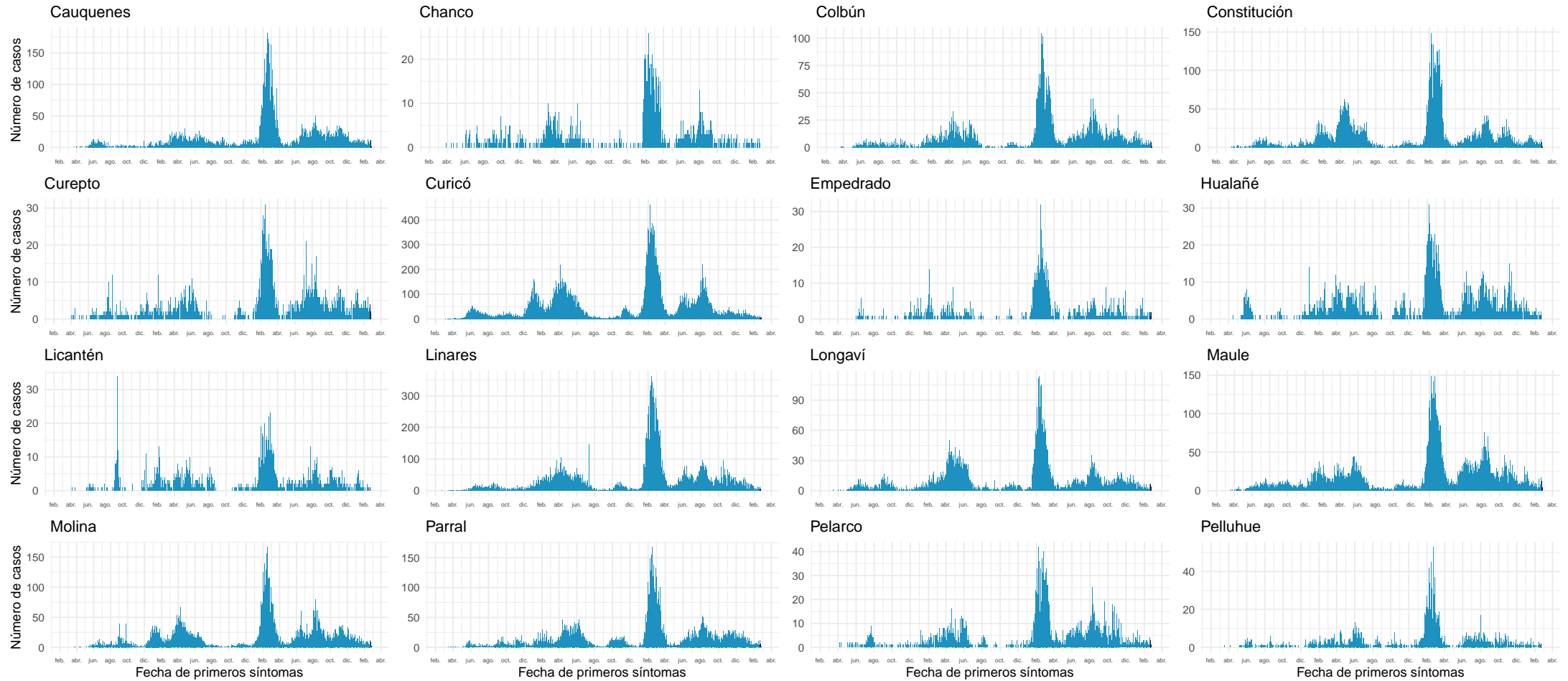
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Cauquenes	44.389	13.654	30.759,9	28	63,1	28	63,1
Chanco	9.278	1.784	19.228,3	0	0,0	0	0,0
Colbún	23.262	8.566	36.824,0	9	38,7	9	38,7
Constitución	50.601	13.758	27.189,2	14	27,7	14	27,7
Curepto	9.209	2.638	28.645,9	12	130,3	12	130,3
Curicó	169.681	50.799	29.937,9	21	12,4	21	12,4
Empedrado	4.185	1.473	35.197,1	3	71,7	3	71,7
Hualañé	10.230	2.948	28.817,2	1	9,8	1	9,8
Licantén	6.989	1.962	28.072,7	1	14,3	1	14,3
Linares	103.303	32.764	31.716,4	12	11,6	12	11,6
Longaví	33.467	9.617	28.735,8	15	44,8	15	44,8
Maule	66.867	17.453	26.101,1	29	43,4	29	43,4
Molina	51.539	15.758	30.574,9	22	42,7	22	42,7
Parral	45.347	14.772	32.575,5	15	33,1	15	33,1
Pelarco	9.331	3.553	38.077,4	4	42,9	4	42,9
Pelluhue	8.361	2.607	31.180,5	2	23,9	2	23,9
Pencahue	8.625	2.840	32.927,5	1	11,6	1	11,6
Rauco	11.632	3.521	30.269,9	1	8,6	1	8,6
Retiro	21.397	6.491	30.336,0	6	28,0	6	28,0
Río Claro	15.042	4.425	29.417,6	0	0,0	0	0,0
Romeral	16.742	5.441	32.499,1	4	23,9	4	23,9
Sagrada Familia	19.692	5.597	28.422,7	6	30,5	6	30,5
San Clemente	47.590	13.364	28.081,5	9	18,9	9	18,9
San Javier	50.985	16.478	32.319,3	17	33,3	17	33,3
San Rafael	10.294	4.106	39.887,3	9	87,4	9	87,4
Talca	241.064	82.933	34.402,9	41	17,0	41	17,0
Teno	31.639	8.539	26.988,8	4	12,6	4	12,6
Vichuquén	4.329	879	20.304,9	1	23,1	1	23,1
Villa Alegre	17.913	5.462	30.491,8	4	22,3	4	22,3
Yerbas Buenas	19.658	5.386	27.398,5	3	15,3	3	15,3
Desconocido	—	104	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	1.162.641	359.672	30.935,8	294	25,3	294	25,3

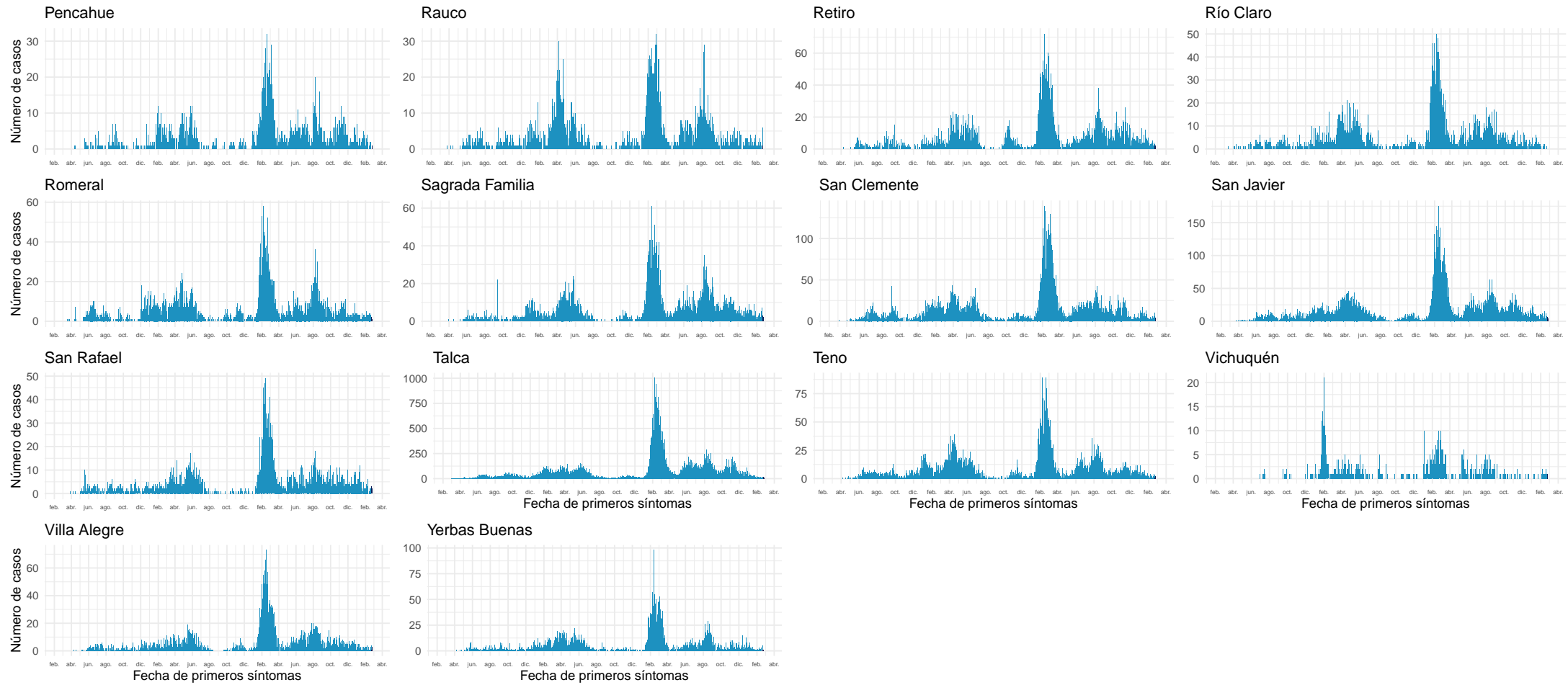
Datos provisorios al 26-02-2023

*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 26-02-2023 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisionarios al 26-02-2023

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

4.2.10. Ñuble

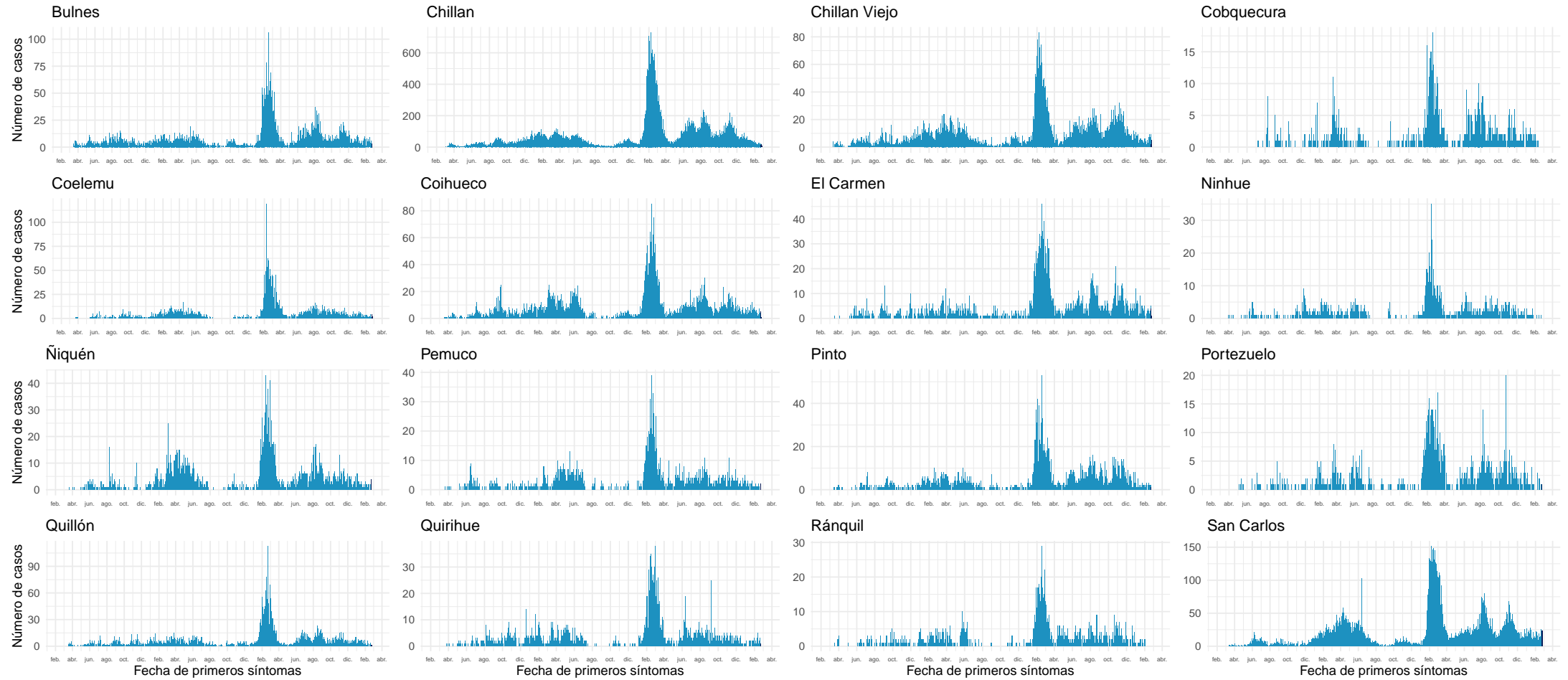
Tabla 14: Resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Ñuble, al 26-02-2023 .

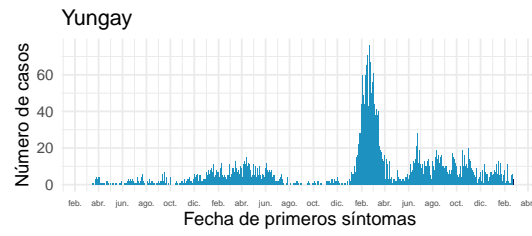
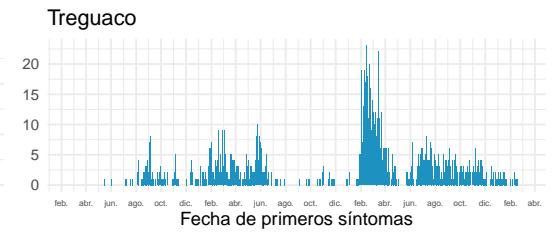
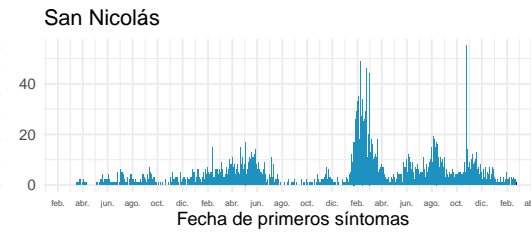
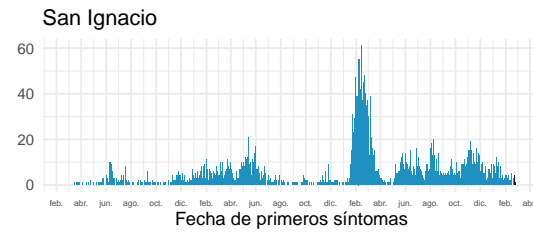
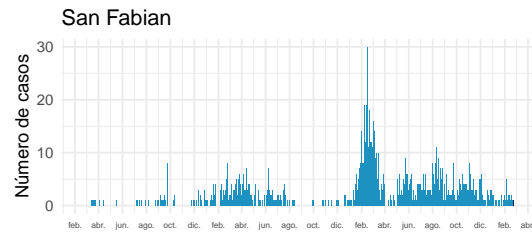
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Bulnes	22.732	7.397	32.540,0	8	35,2	8	35,2
Chillán	202.826	76.063	37.501,6	45	22,2	45	22,2
Chillán Viejo	35.176	9.132	25.960,9	8	22,7	8	22,7
Cobquecura	5.238	1.210	23.100,4	0	0,0	0	0,0
Coelemu	16.894	4.377	25.908,6	10	59,2	10	59,2
Coihueco	28.908	7.252	25.086,5	9	31,1	9	31,1
El Carmen	12.234	3.698	30.227,2	5	40,9	5	40,9
Ninhue	5.370	1.523	28.361,3	0	0,0	0	0,0
Ñiquén	11.541	3.248	28.143,1	7	60,7	7	60,7
Pemuco	8.600	2.357	27.407,0	3	34,9	3	34,9
Pinto	12.110	3.566	29.446,7	1	8,3	1	8,3
Portezuelo	4.891	1.451	29.666,7	1	20,4	1	20,4
Quillón	19.182	5.600	29.194,0	2	10,4	2	10,4
Quirihue	12.234	2.661	21.750,9	2	16,3	2	16,3
Ránquil	6.290	1.710	27.186,0	0	0,0	0	0,0
San Carlos	56.886	19.807	34.818,8	65	114,3	65	114,3
San Fabián	4.761	1.601	33.627,4	1	21,0	1	21,0
San Ignacio	16.614	4.912	29.565,4	8	48,2	8	48,2
San Nicolás	12.414	4.090	32.946,7	1	8,1	1	8,1
Treguaco	5.752	1.587	27.590,4	0	0,0	0	0,0
Yungay	18.784	5.994	31.910,1	5	26,6	5	26,6
Desconocido	—	69	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	519.437	169.305	32.593,9	181	34,8	181	34,8

Datos provisorios al 26-02-2023

*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 26-02-2023 .





Datos provisionarios al 26-02-2023

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 26-02-2023 .

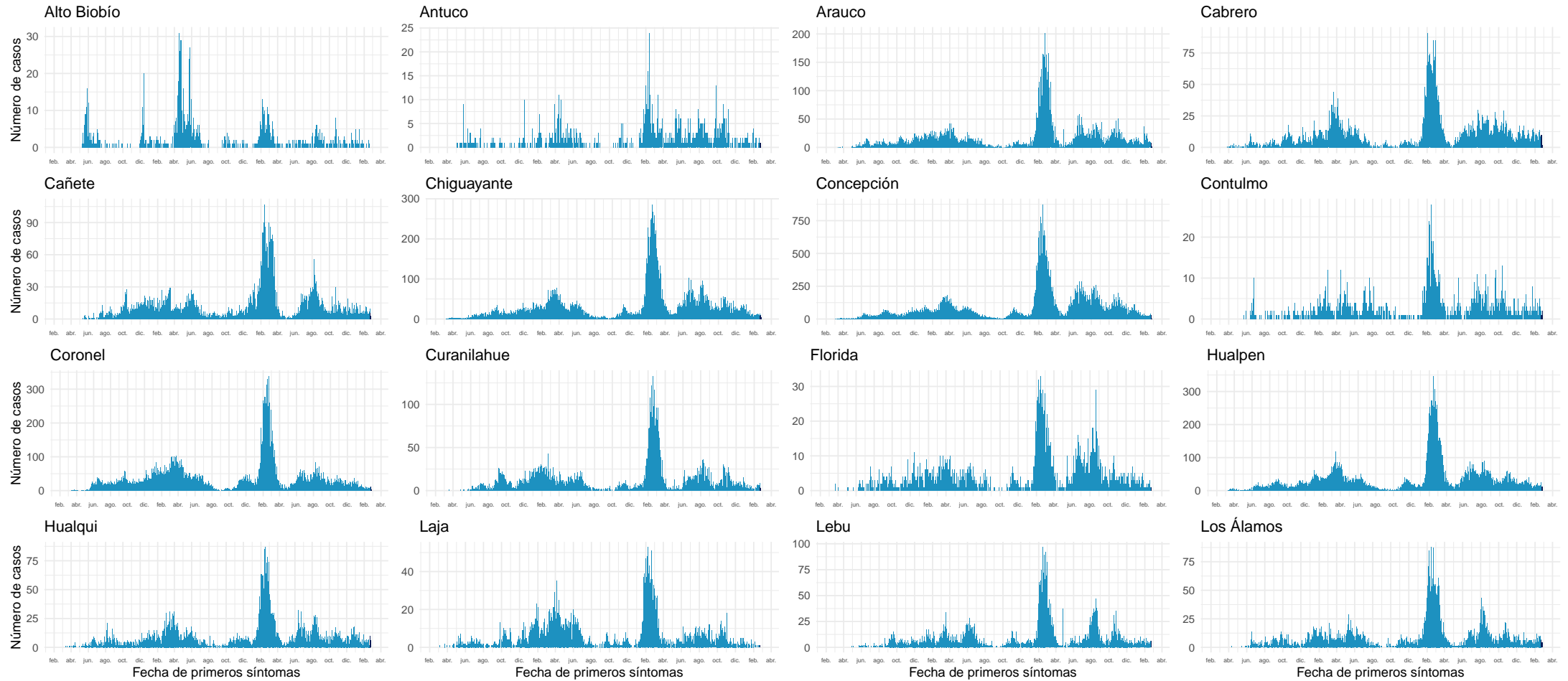
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Alto Biobío	6.803	1.636	24.048,2	0	0,0	0	0,0
Antuco	4.322	1.334	30.865,3	2	46,3	2	46,3
Arauco	38.890	15.830	40.704,6	16	41,1	16	41,1
Cabrero	31.023	9.638	31.067,3	28	90,3	28	90,3
Cañete	37.349	11.120	29.773,2	15	40,2	15	40,2
Chiguayante	91.805	30.365	33.075,5	30	32,7	30	32,7
Concepción	239.443	88.073	36.782,4	67	28,0	67	28,0
Contulmo	6.351	2.138	33.664,0	4	63,0	4	63,0
Coronel	128.253	36.720	28.630,9	27	21,1	27	21,1
Curanilahue	33.938	10.706	31.545,8	9	26,5	9	26,5
Florida	11.868	3.527	29.718,6	2	16,9	2	16,9
Hualpén	97.902	34.502	35.241,4	39	39,8	39	39,8
Hualqui	26.632	8.531	32.032,9	21	78,9	21	78,9
Laja	23.913	5.420	22.665,5	2	8,4	2	8,4
Lebu	27.146	8.002	29.477,6	11	40,5	11	40,5
Los Álamos	22.856	7.897	34.551,1	18	78,8	18	78,8
Los Ángeles	222.593	76.023	34.153,4	76	34,1	76	34,1
Lota	45.490	13.267	29.164,7	10	22,0	10	22,0
Mulchén	31.109	9.455	30.393,1	14	45,0	14	45,0
Nacimiento	28.016	6.978	24.907,2	3	10,7	3	10,7
Negrete	10.539	3.400	32.261,1	3	28,5	3	28,5
Penco	50.125	16.522	32.961,6	28	55,9	28	55,9
Quilaco	4.187	1.140	27.227,1	1	23,9	1	23,9
Quilleco	10.000	3.079	30.790,0	5	50,0	5	50,0
San Pedro de la Paz	151.833	43.283	28.507,0	39	25,7	39	25,7
San Rosendo	3.565	1.027	28.807,9	0	0,0	0	0,0
Santa Bárbara	14.657	4.719	32.196,2	7	47,8	7	47,8
Santa Juana	14.870	4.382	29.468,7	3	20,2	3	20,2
Talcahuano	158.222	54.531	34.464,9	46	29,1	46	29,1
Tirúa	11.088	2.664	24.026,0	2	18,0	2	18,0
Tome	59.069	22.160	37.515,4	34	57,6	34	57,6
Tucapel	15.379	4.323	28.109,8	5	32,5	5	32,5
Yumbel	22.194	5.765	25.975,5	6	27,0	6	27,0
Desconocido	—	440	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	1.681.430	548.597	32.626,8	573	34,1	573	34,1

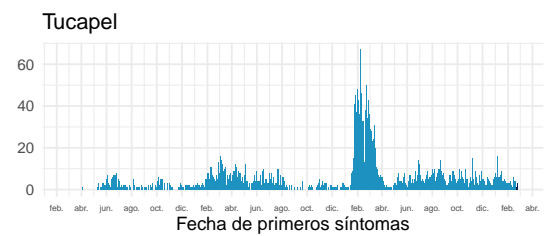
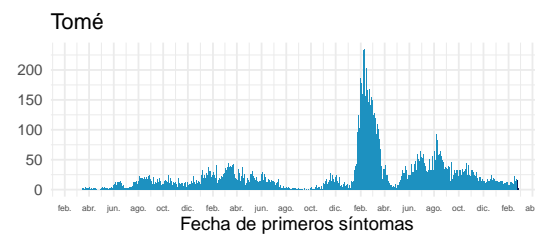
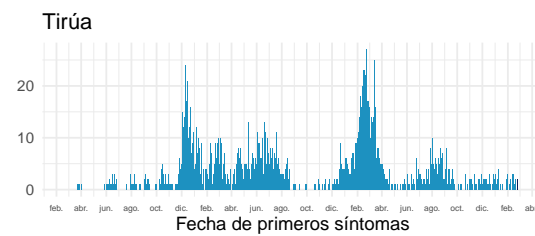
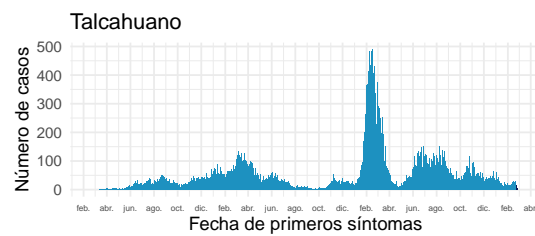
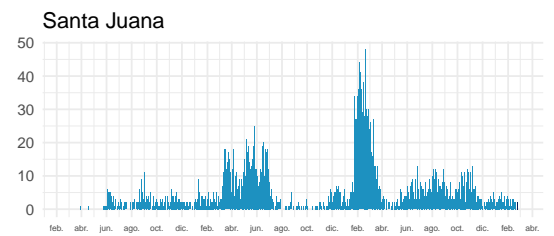
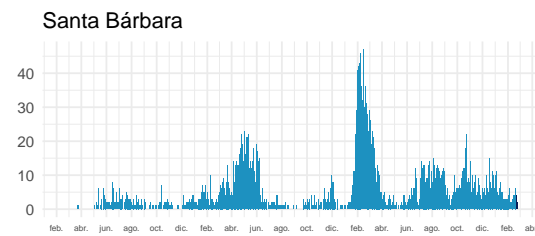
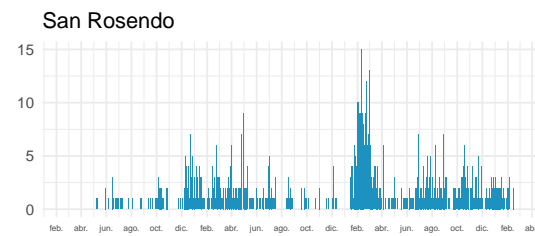
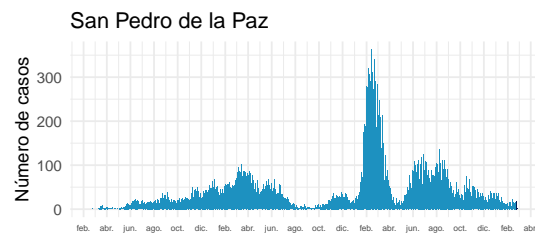
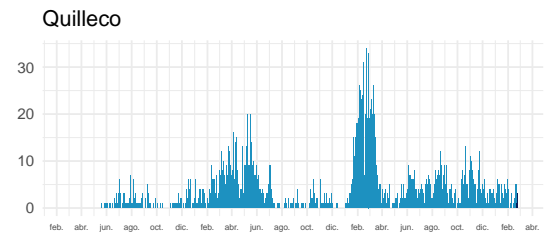
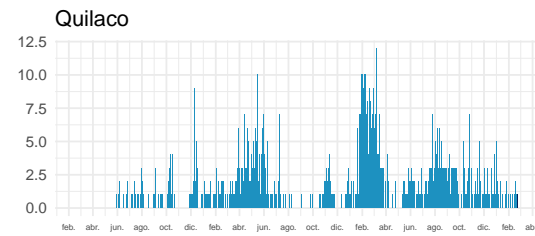
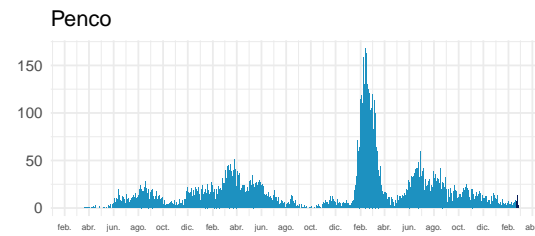
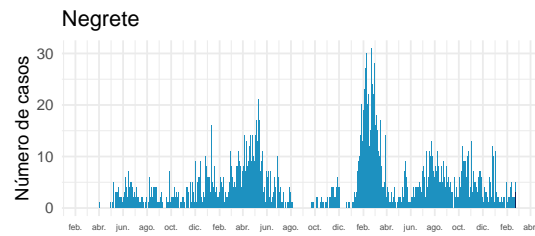
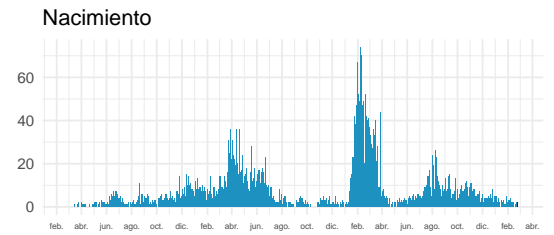
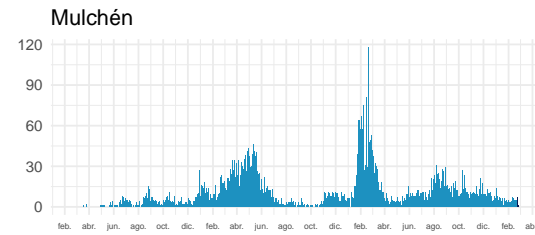
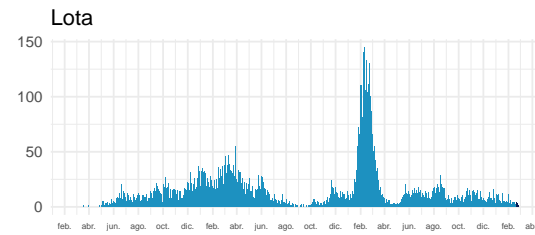
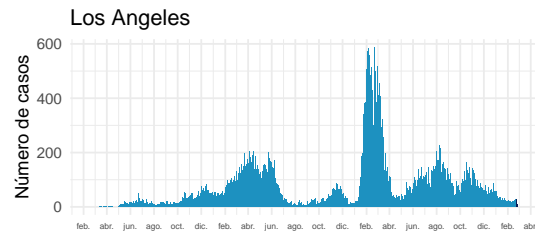
Datos provisorios al 26-02-2023

*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 26-02-2023 (casos activos en azul oscuro).



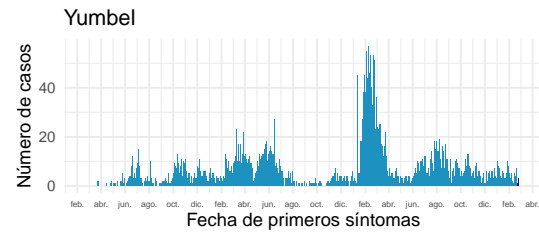


Fecha de primeros síntomas

Fecha de primeros síntomas

Fecha de primeros síntomas

Fecha de primeros síntomas



Datos provisionarios al 26-02-2023

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 26-02-2023 .

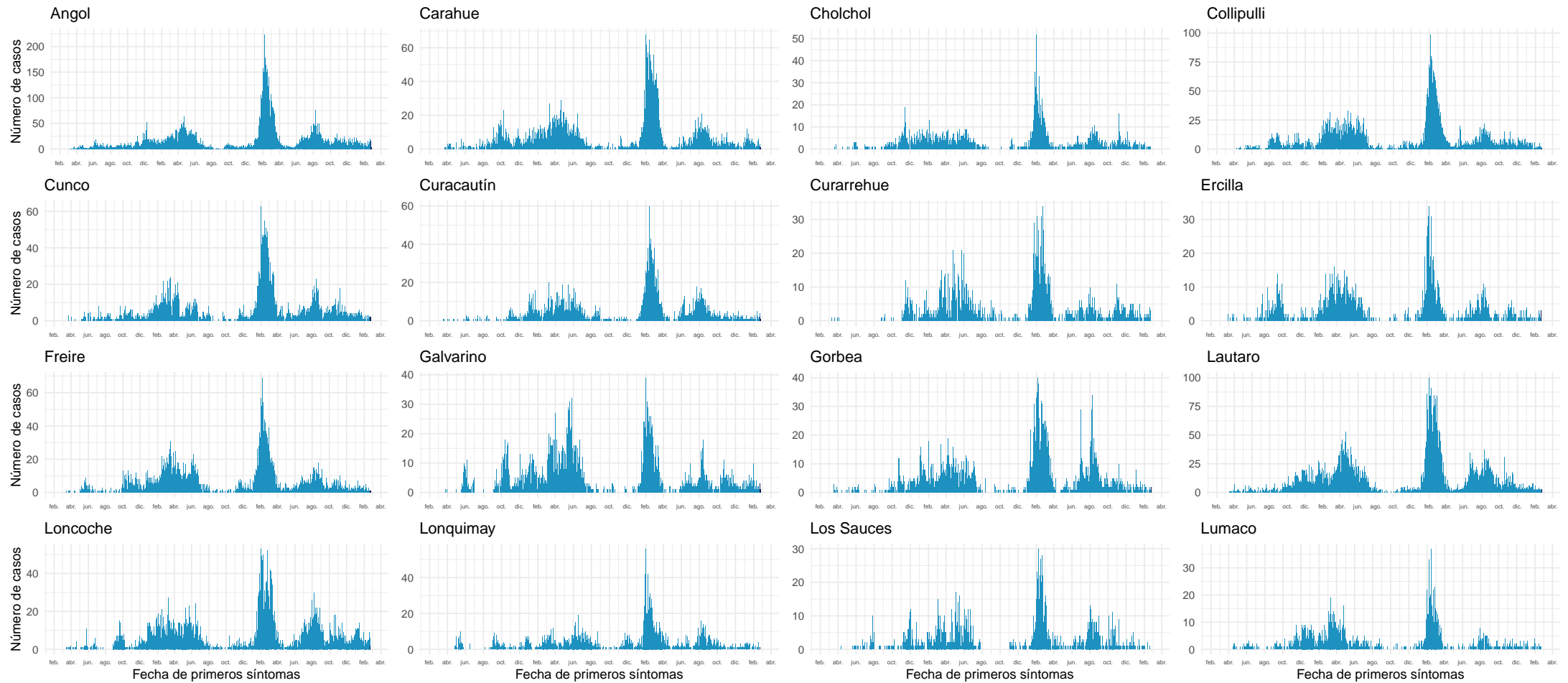
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Angol	56.644	17.460	30.824,1	31	54,7	31	54,7
Carahue	25.514	6.199	24.296,5	3	11,8	3	11,8
Cholchol	12.578	2.648	21.052,6	0	0,0	0	0,0
Collipulli	26.468	8.064	30.467,0	1	3,8	1	3,8
Cunco	18.067	5.297	29.318,6	6	33,2	6	33,2
Curacautín	18.210	3.857	21.180,7	4	22,0	4	22,0
Curarrehue	7.860	2.476	31.501,3	0	0,0	0	0,0
Ercilla	8.405	2.572	30.600,8	3	35,7	3	35,7
Freire	25.487	5.923	23.239,3	2	7,8	2	7,8
Galvarino	12.588	4.131	32.817,0	4	31,8	4	31,8
Gorbea	15.098	3.947	26.142,5	2	13,2	2	13,2
Lautaro	41.624	11.045	26.535,2	3	7,2	3	7,2
Loncoche	24.784	6.228	25.129,1	3	12,1	3	12,1
Lonquimay	11.101	2.994	26.970,5	1	9,0	1	9,0
Los Sauces	7.484	2.235	29.863,7	0	0,0	0	0,0
Lumaco	9.947	2.110	21.212,4	0	0,0	0	0,0
Melipeuco	6.309	1.746	27.674,8	0	0,0	0	0,0
Nueva Imperial	34.077	8.517	24.993,4	2	5,9	2	5,9
Padre Las Casas	84.619	22.984	27.161,7	11	13,0	11	13,0
Perquenco	7.262	2.521	34.715,0	5	68,9	5	68,9
Pitrufquén	26.499	7.838	29.578,5	3	11,3	3	11,3
Pucón	30.508	9.717	31.850,7	9	29,5	9	29,5
Purén	12.118	3.234	26.687,6	2	16,5	2	16,5
Renaico	10.964	3.813	34.777,5	0	0,0	0	0,0
Saavedra	12.693	3.486	27.464,0	1	7,9	1	7,9
Temuco	308.175	105.730	34.308,4	76	24,7	76	24,7
Teodoro Schmidt	15.759	3.750	23.795,9	3	19,0	3	19,0
Toltén	9.966	3.342	33.534,0	2	20,1	2	20,1
Traiguén	19.287	5.041	26.136,8	1	5,2	1	5,2
Victoria	35.541	9.423	26.513,0	2	5,6	2	5,6
Vilcún	32.238	8.540	26.490,5	8	24,8	8	24,8
Villarrica	60.327	17.749	29.421,3	19	31,5	19	31,5
Desconocido	—	51	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	1.028.201	304.668	29.631,2	207	20,1	207	20,1

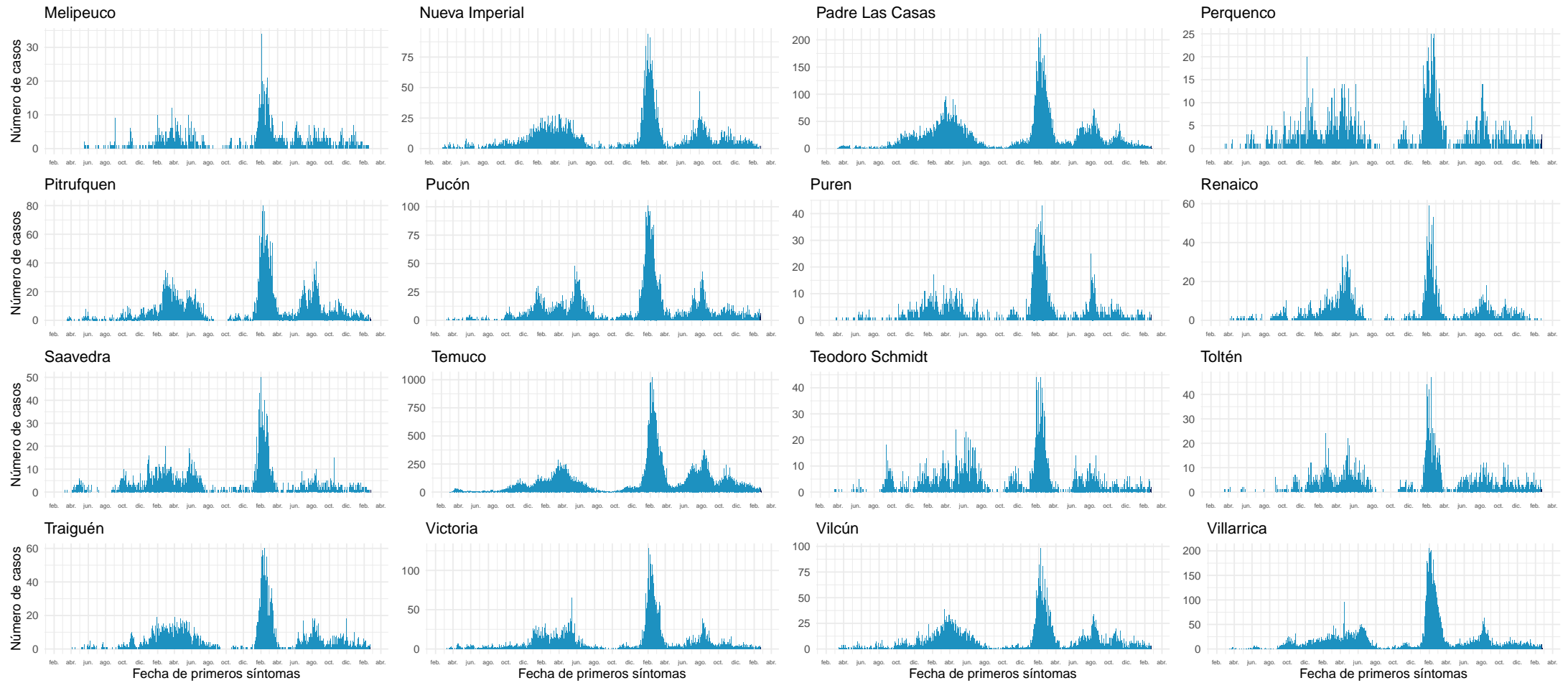
Datos provisorios al 26-02-2023

*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 26-02-2023 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisorios al 26-02-2023

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

4.2.13. Los Ríos

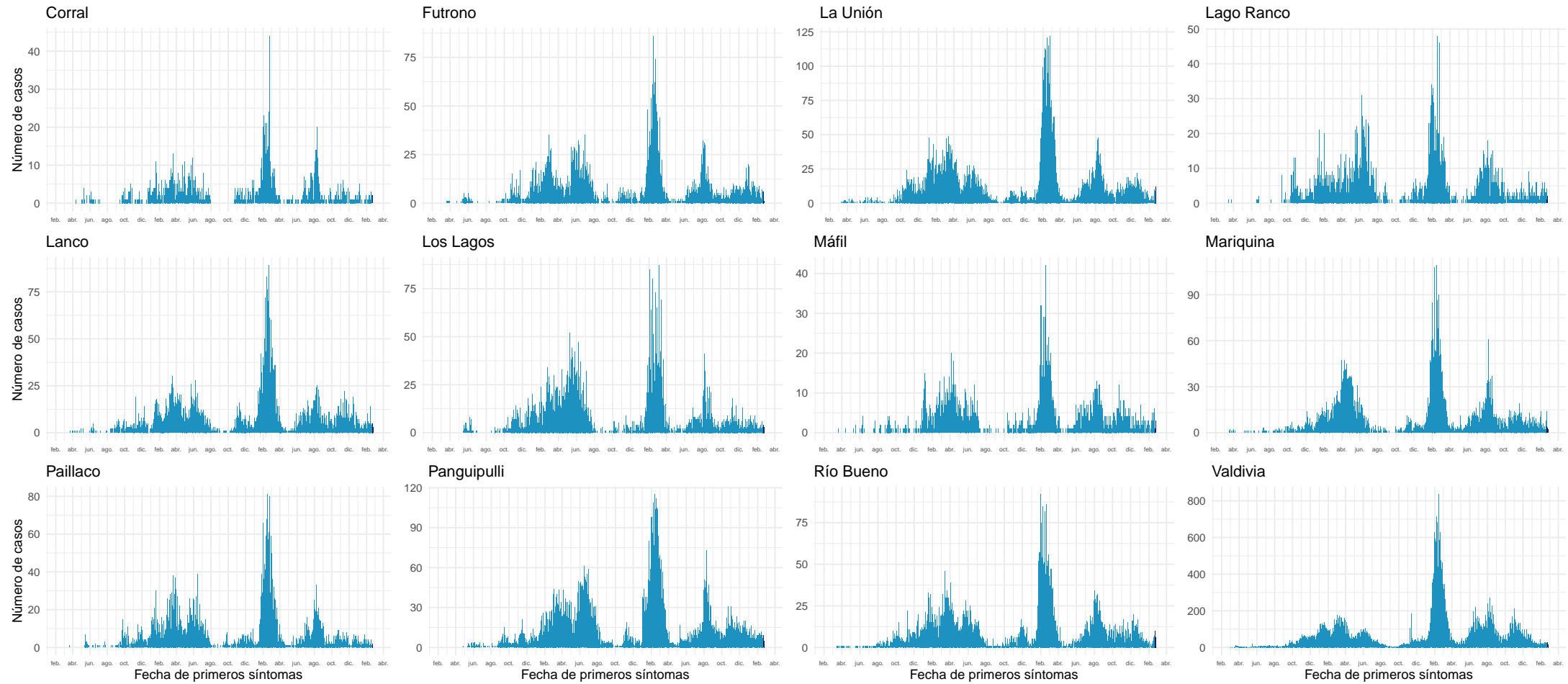
Tabla 17: Resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Los Ríos, al 26-02-2023 .

Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Corral	5.432	1.980	36.450,7	2	36,8	2	36,8
Futrono	15.211	6.801	44.711,1	9	59,2	9	59,2
La Unión	39.668	12.708	32.035,9	22	55,5	22	55,5
Lago Ranco	10.280	3.969	38.608,9	4	38,9	4	38,9
Lanco	17.957	7.180	39.984,4	9	50,1	9	50,1
Los Lagos	20.523	7.275	35.448,0	11	53,6	11	53,6
Máfil	7.381	3.109	42.121,7	5	67,7	5	67,7
Mariquina	23.830	9.091	38.149,4	10	42,0	10	42,0
Paillaco	20.915	6.432	30.753,0	2	9,6	2	9,6
Panguipulli	36.178	14.496	40.068,5	19	52,5	19	52,5
Río Bueno	32.982	9.306	28.215,4	20	60,6	20	60,6
Valdivia	180.848	72.104	39.869,9	68	37,6	68	37,6
Desconocido	—	46	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	411.205	154.497	37.571,8	181	44,0	181	44,0

Datos provisorios al 26-02-2023

*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 26-02-2023 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 26-02-2023

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 26-02-2023 .

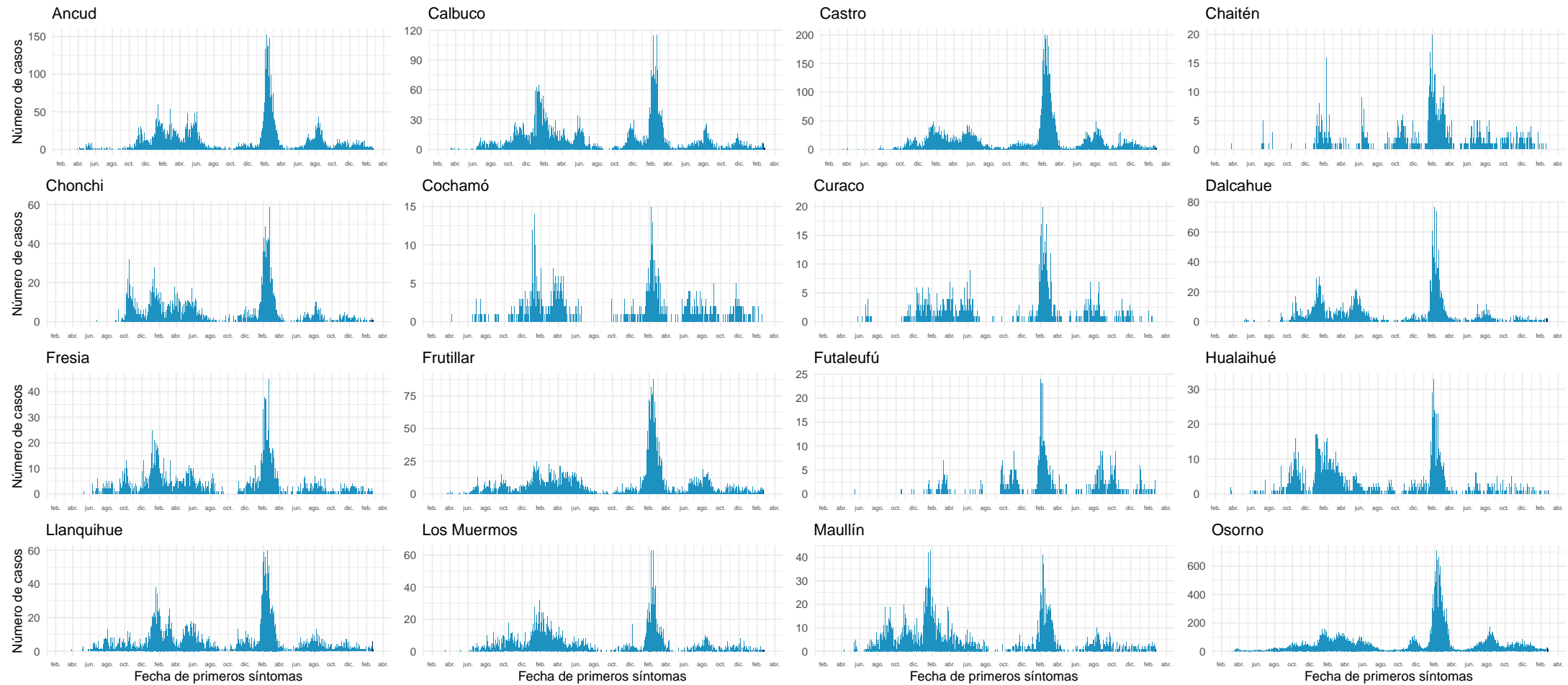
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Ancud	42.516	10.607	24.948,3	1	2,4	1	2,4
Calbuco	37.429	9.607	25.667,3	10	26,7	10	26,7
Castro	48.482	14.182	29.252,1	11	22,7	11	22,7
Chaitén	5.061	1.082	21.379,2	0	0,0	0	0,0
Chonchi	16.213	3.821	23.567,5	2	12,3	2	12,3
Cochamó	3.960	968	24.444,4	0	0,0	0	0,0
Curaco de Vélez	4.120	1.020	24.757,3	0	0,0	0	0,0
Dalcahue	15.368	3.913	25.462,0	4	26,0	4	26,0
Fresia	12.593	2.975	23.624,2	0	0,0	0	0,0
Frutillar	20.678	6.656	32.188,8	4	19,3	4	19,3
Futaleufú	2.889	952	32.952,6	0	0,0	0	0,0
Hualaihué	9.579	2.145	22.392,7	1	10,4	1	10,4
Llanquihue	18.811	5.322	28.292,0	11	58,5	11	58,5
Los Muermos	17.831	3.986	22.354,3	2	11,2	2	11,2
Mauñín	14.775	3.737	25.292,7	2	13,5	2	13,5
Osorno	175.670	56.413	32.113,1	64	36,4	64	36,4
Palena	1.824	731	40.076,8	1	54,8	1	54,8
Puerto Montt	278.255	77.312	27.784,6	98	35,2	98	35,2
Puerto Octay	9.089	2.878	31.664,6	0	0,0	0	0,0
Puerto Varas	50.669	13.113	25.879,7	11	21,7	11	21,7
Puqueldón	4.191	1.280	30.541,6	0	0,0	0	0,0
Purranque	20.998	5.900	28.097,9	8	38,1	8	38,1
Puyehue	11.813	3.825	32.379,6	2	16,9	2	16,9
Queilén	5.543	1.424	25.690,1	0	0,0	0	0,0
Quellón	29.942	7.700	25.716,4	3	10,0	3	10,0
Quemchi	8.760	2.032	23.196,3	0	0,0	0	0,0
Quinchao	8.212	1.956	23.818,8	1	12,2	1	12,2
Río Negro	14.133	4.985	35.272,1	7	49,5	7	49,5
San Juan de la Costa	7.482	2.608	34.857,0	3	40,1	3	40,1
San Pablo	10.543	3.740	35.473,8	1	9,5	1	9,5
Desconocido	—	185	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	907.429	257.055	28.327,8	247	27,2	247	27,2

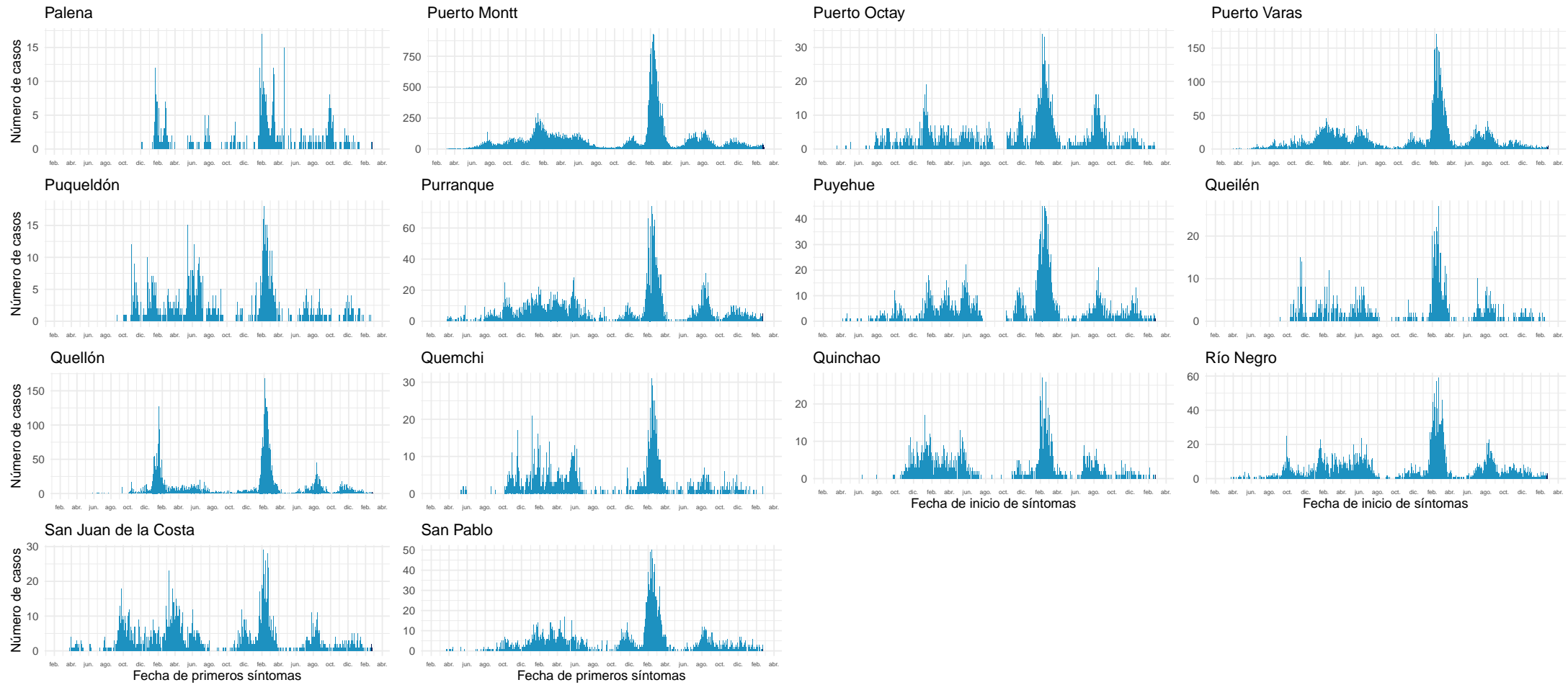
Datos provisorios al 26-02-2023

*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 26-02-2023 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisionarios al 26-02-2023

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 26-02-2023 .

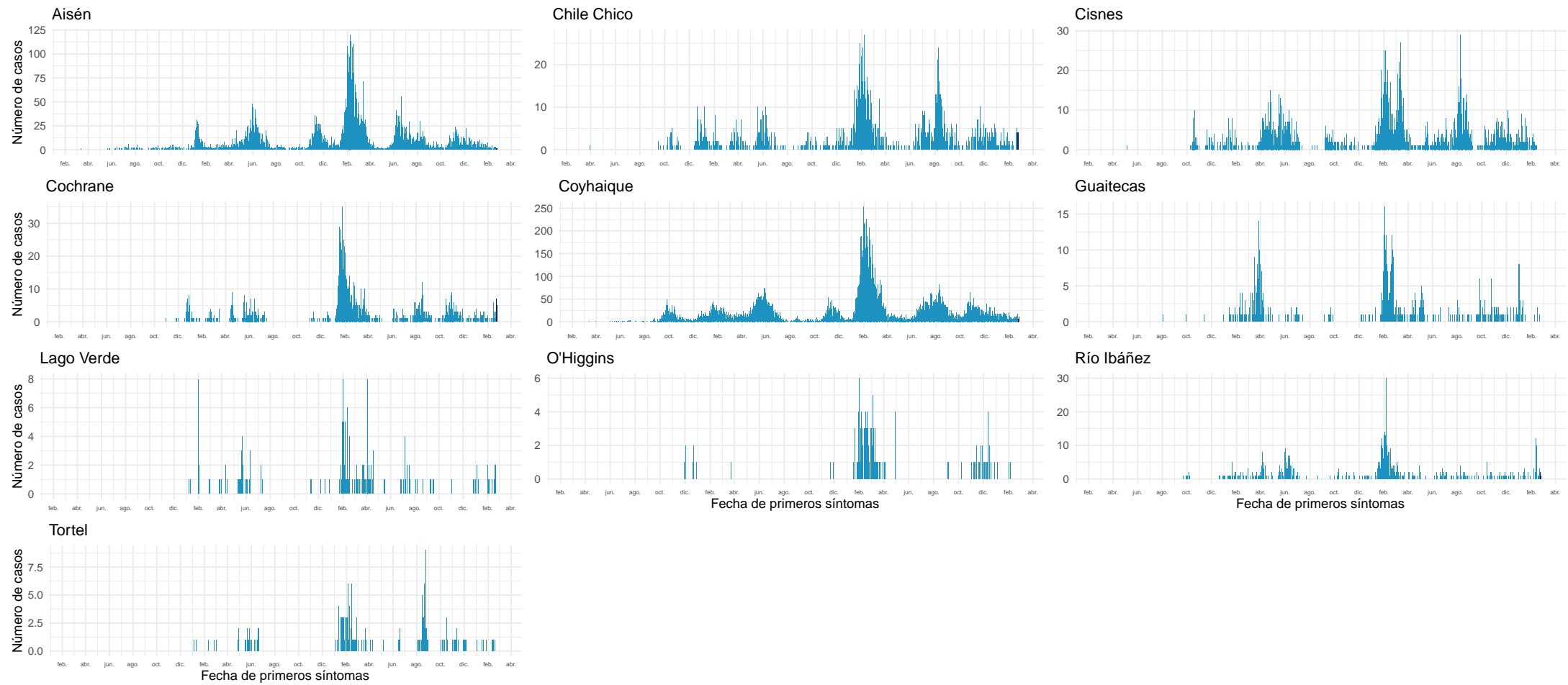
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Aisén	25.180	8.490	33.717,2	3	11,9	3	11,9
Chile Chico	5.157	1.967	38.142,3	8	155,1	8	155,1
Cisnes	5.865	2.339	39.880,6	0	0,0	0	0,0
Cochrane	3.731	1.449	38.836,8	12	321,6	12	321,6
Coyhaique	61.885	21.966	35.494,9	25	40,4	25	40,4
Guaitecas	1.608	631	39.241,3	0	0,0	0	0,0
Lago Verde	915	199	21.748,6	0	0,0	0	0,0
O'Higgins	672	149	22.172,6	0	0,0	0	0,0
Río Ibáñez	2.711	729	26.890,4	3	110,7	3	110,7
Tortel	582	198	34.020,6	0	0,0	0	0,0
Desconocido	—	13	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	108.306	38.130	35.205,8	51	47,1	51	47,1

Datos provisorios al 26-02-2023

*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 26-02-2023 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 26-02-2023

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 26-02-2023 .

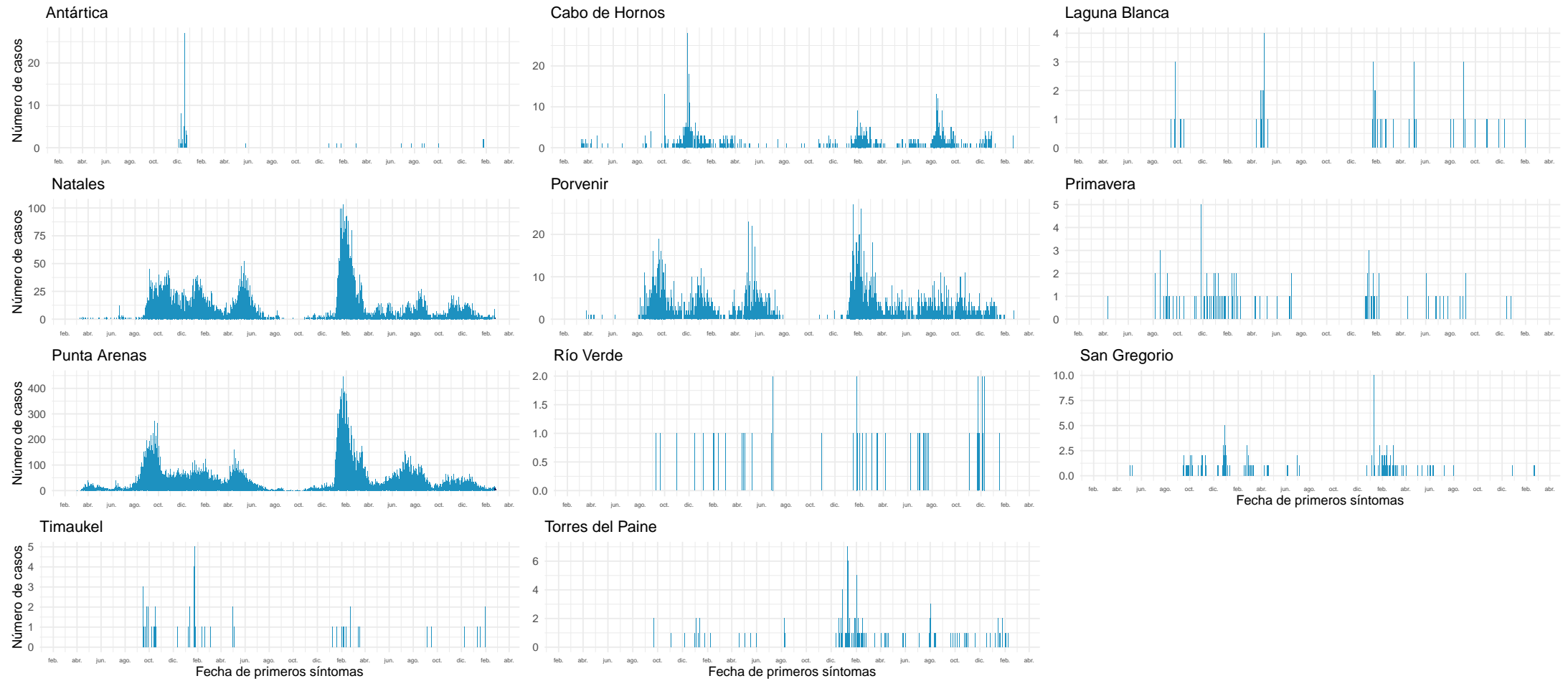
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Antártica	148	73	49.324,3	0	0,0	0	0,0
Cabo de Hornos	1.973	814	41.257,0	0	0,0	0	0,0
Laguna Blanca	252	60	23.809,5	0	0,0	0	0,0
Natales	24.447	11.363	46.480,1	2	8,2	2	8,2
Porvenir	7.570	2.716	35.878,5	0	0,0	0	0,0
Primavera	679	98	14.433,0	0	0,0	0	0,0
Punta Arenas	144.938	56.114	38.715,9	32	22,1	32	22,1
Río Verde	205	51	24.878,0	0	0,0	0	0,0
San Gregorio	658	148	22.492,4	0	0,0	0	0,0
Timaukel	278	59	21.223,0	0	0,0	0	0,0
Torres del Paine	1.069	130	12.160,9	0	0,0	0	0,0
Desconocido	—	58	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	182.217	71.684	39.339,9	34	18,7	34	18,7

Datos provisorios al 26-02-2023

*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 26-02-2023 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 26-02-2023

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 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°4915 del 19 de octubre de 2022).
- **Caso probable:** persona que cumple los criterios de definición de caso probable según cuadro clínico (Ordinario B51 / N°4915 del 19 de octubre de 2022).
- **Caso confirmado:** persona que cumple los criterios de definición de caso confirmado según cuadro clínico (Ordinario B51 / N°4915 del 19 de octubre de 2022).
- **Caso sospechoso de reinfección:** persona que cumple los criterios de definición de caso sospechoso de reinfección según cuadro clínico (Ordinario B51 / N°4915 del 19 de octubre 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

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.

7. ANEXOS

7.1. Datos asociados a figuras.

Tabla 21. Datos asociados a Figura 14.

Signos / Síntoma	Hospitalizados		Sin Hospitalización	
	Nº	%	Nº	%
Tos	119.385	49,9	2.332.848	45,5
Mialgia	82.828	34,7	1.248.820	24,3
Fiebre	79.609	33,3	1.822.016	35,5
Cefalea	73.334	30,7	2.182.637	42,5
Disnea	66.776	27,9	193.968	3,8
Odinofagia	42.704	17,9	1.891.174	36,8
Dolor torácico	18.951	7,9	186.781	3,6
Taquipnea	17.815	7,5	15.167	0,3
Diarrea	17.773	7,4	295.757	5,8
Otros	15.800	6,6	224.664	4,4
Anosmia	10.744	4,5	356.432	6,9
Ageusia	9.480	4,0	285.855	5,6
Dolor abdominal	4.467	1,9	47.651	0,9
Postración	1.210	0,5	3.269	0,1
Cianosis	1.025	0,4	401	0,0

Tabla 22. Datos asociados a Figura 15.

Comorbilidades	Hospitalizados		Sin Hospitalización	
	Nº	%	Nº	%
Hipertensión Arterial	75.617	31,6	405.237	7,9
Diabetes	45.821	19,2	190.909	3,7
Otra	31.940	13,4	256.967	5,0
Obesidad	13.890	5,8	71.209	1,4
Enfermedad Pulmonar Crónica	10.111	4,2	18.152	0,4
Enfermedad Renal Crónica	8.723	3,6	12.582	0,2
Asma	8.387	3,5	16.947	0,3
Enfermedad Cardiovascular	8.060	3,4	17.481	0,3
Cardiopatía Crónica	7.535	3,2	120.656	2,4
Inmunocomprometido	5.437	2,3	9.439	0,2
Enfermedad Neurológica Crónica	5.343	2,2	14.153	0,3
Enfermedad Hepática Crónica	2.469	1,0	2.087	0,0