

INFORME EPIDEMIOLÓGICO N°192
ENFERMEDAD POR SARS-CoV-2
(COVID-19)

CHILE 27 de junio de 2022

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 junio de 2022 han ocurrido 4.321.626 casos de COVID-19 (3.967.774 con confirmación de laboratorio y 353.852 probables, sin confirmación de laboratorio), con una tasa de 21.795 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 Atacama (584,3), Coquimbo (381,4) y Valparaíso (324,6).
- De los casos notificados confirmados y probables en EPIVIGILA, la mediana de edad es de 38 años, donde el 11,2% correspondieron a menores de 15 años, el 25,9% a personas de 15-29 años, el 28,5% a personas de 30-44 años, el 24,9% a personas de 45-64 años, mientras que el 9,5% restante a adultos de 65 y más años.

2. OBJETIVO DEL REPORTE

Describir la información actualizada de COVID-19 en Chile, en base a datos disponibles hasta el 26 de junio de 2022 a las 00:30 h. La información se entrega a nivel país, regional y según comuna de residencia.

3. MÉTODO

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

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

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

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

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

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

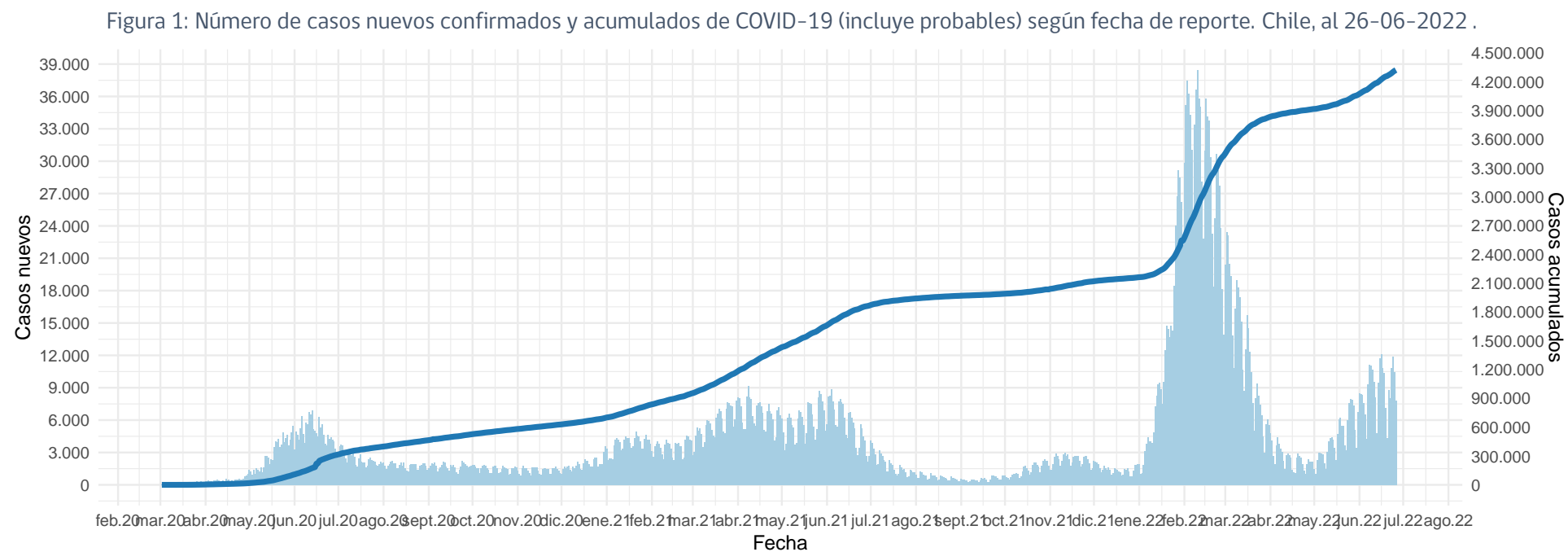
3.1. Fuentes de información

- Resultado de muestras de laboratorio recibidas hasta las 23:59 h. del 25 de junio de 2022
- Sistema de vigilancia epidemiológica EPIVIGILA del Departamento de Epidemiología del MINSAL hasta las 00:30 h. del 26 de junio de 2022 .
- Investigación epidemiológica realizada por las unidades de Epidemiología de las Secretarías Regionales Ministeriales (SEREMI) de Salud del país.
- Registro de defunciones del Departamento de Estadísticas e Información en Salud (DEIS) del MINSAL hasta el 25 de junio de 2022 .
- Base de datos de la unidad de gestión de camas críticas (UGCC) de la División de Gestión de Redes Asistenciales (DIGERA) del MINSAL.
- Proyección de población del INE 2022 en base a Censo 2017.

4. SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA

4.1. PARTE 1: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE OCURRENCIA O NOTIFICACIÓN

La Figura 1 presenta la curva de casos de COVID-19 (confirmados y probables) por laboratorio según día. Al 26 de junio de 2022 se registra un total de 4.321.626 casos acumulados (confirmados y probables).



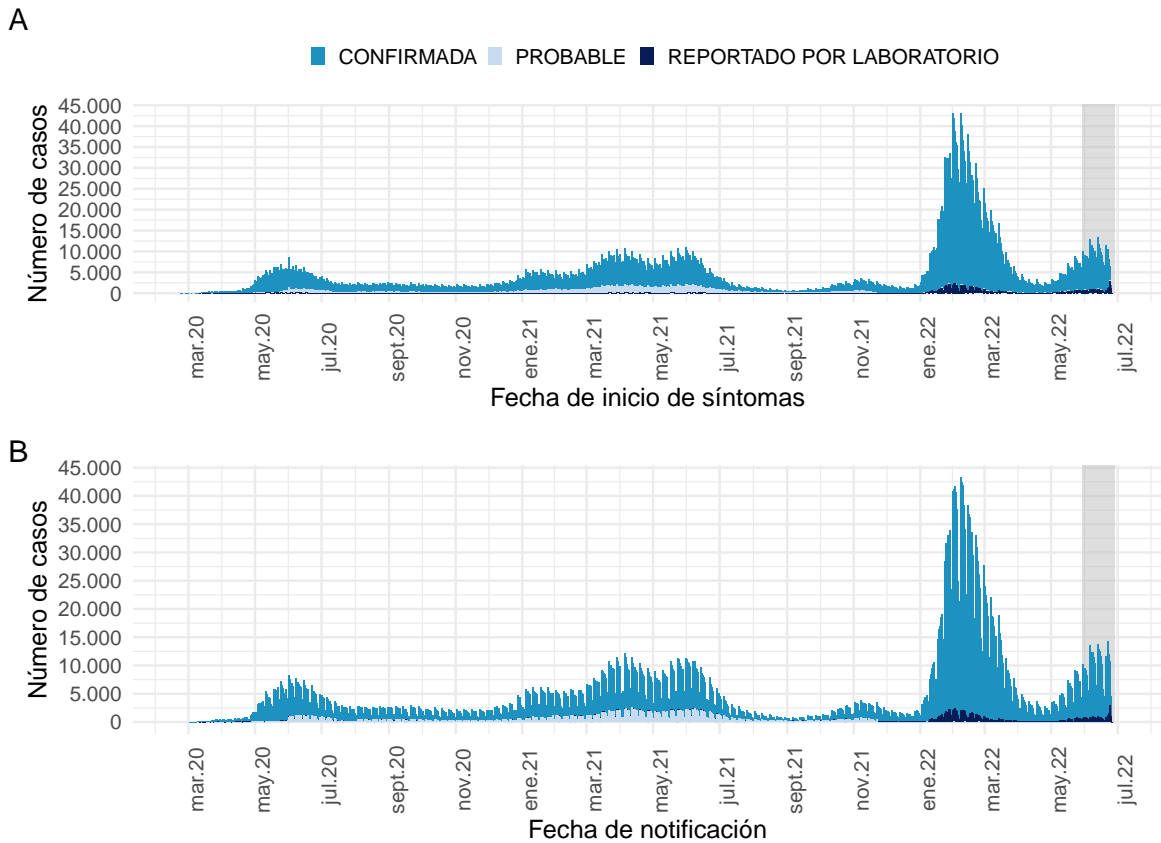
(barras=casos nuevos; línea=casos acumulados)

Datos provisorios al 26-06-2022

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

Fuente: Ministerio de Salud

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



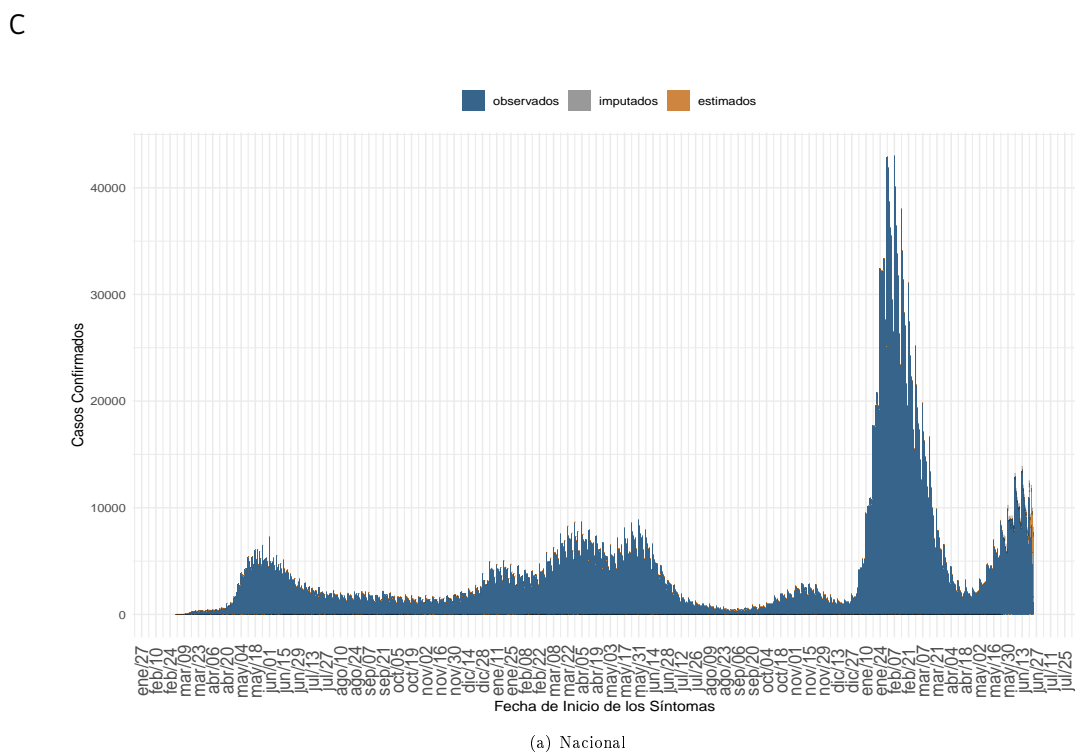
Datos provisionales al 26-06-2022

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

La serie de datos corresponde al Producto 59 y 60 descargable desde

<https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output/producto59> y <https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output/producto60>

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

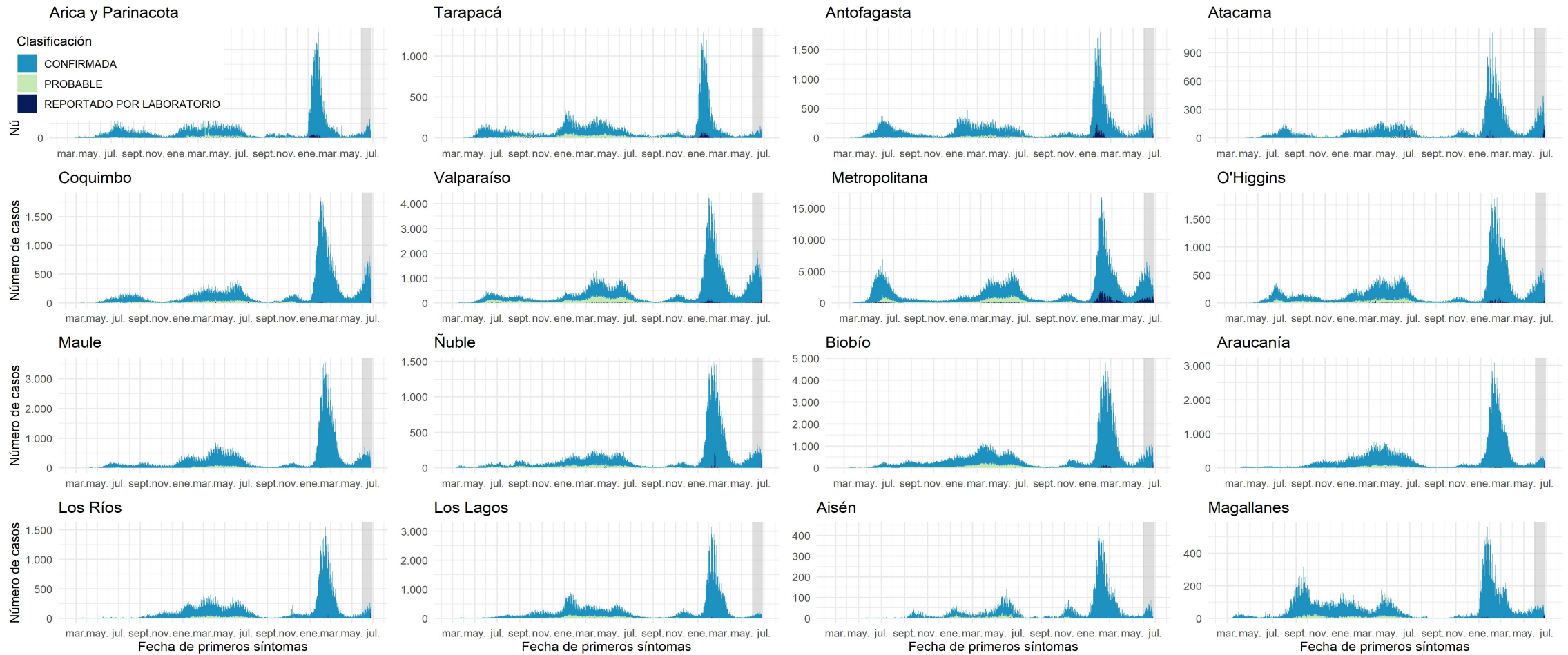


Datos provisionales al 26-06-2022, en proceso de validación.

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

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

Figura 3: Casos de COVID-19 (confirmados y probables) por fecha de inicio de síntomas o toma de muestra según región. Chile, al 26-06-2022 .

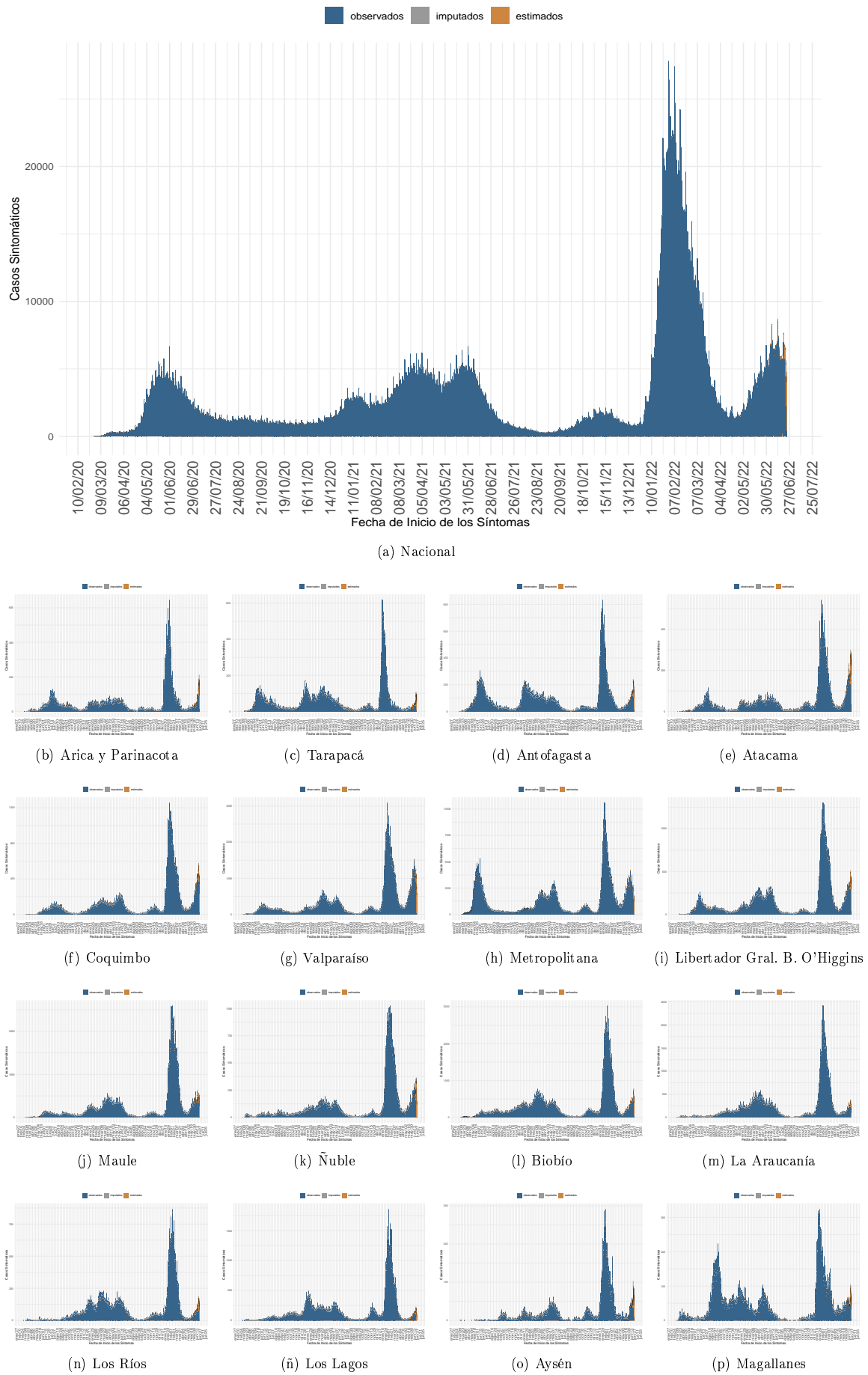


Datos provisionales al 26-06-2022

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

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

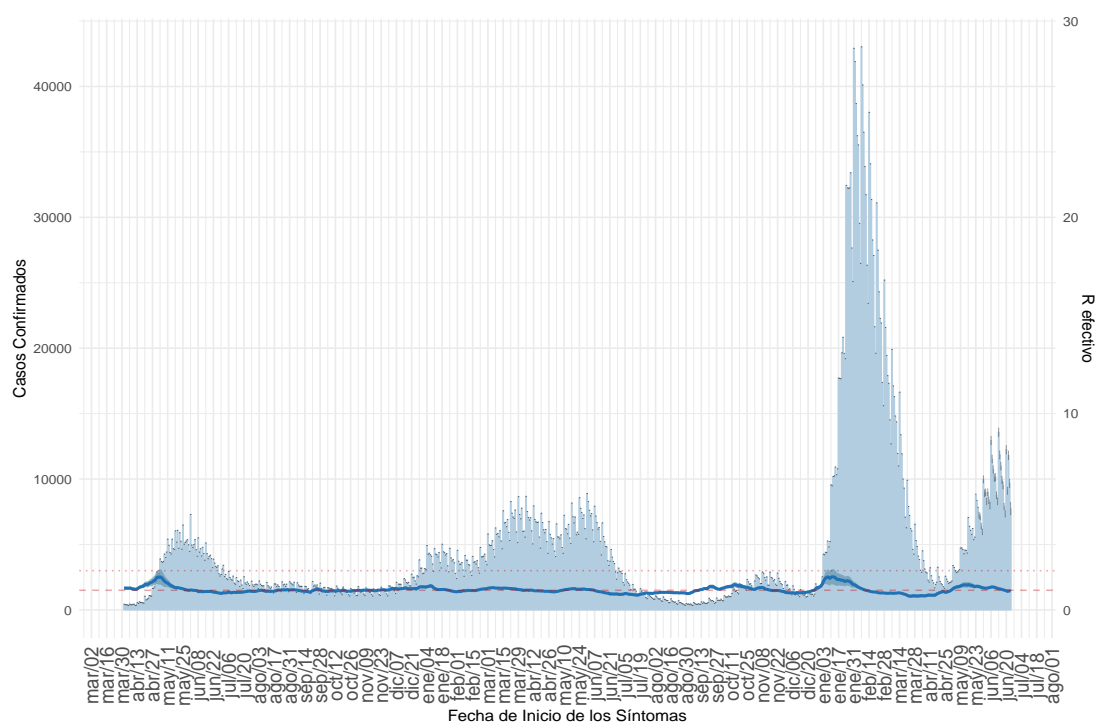
Figura 4: Curva epidémica de casos sintomáticos de COVID-19 según fecha de inicio de síntomas, al 26-06-2022 .



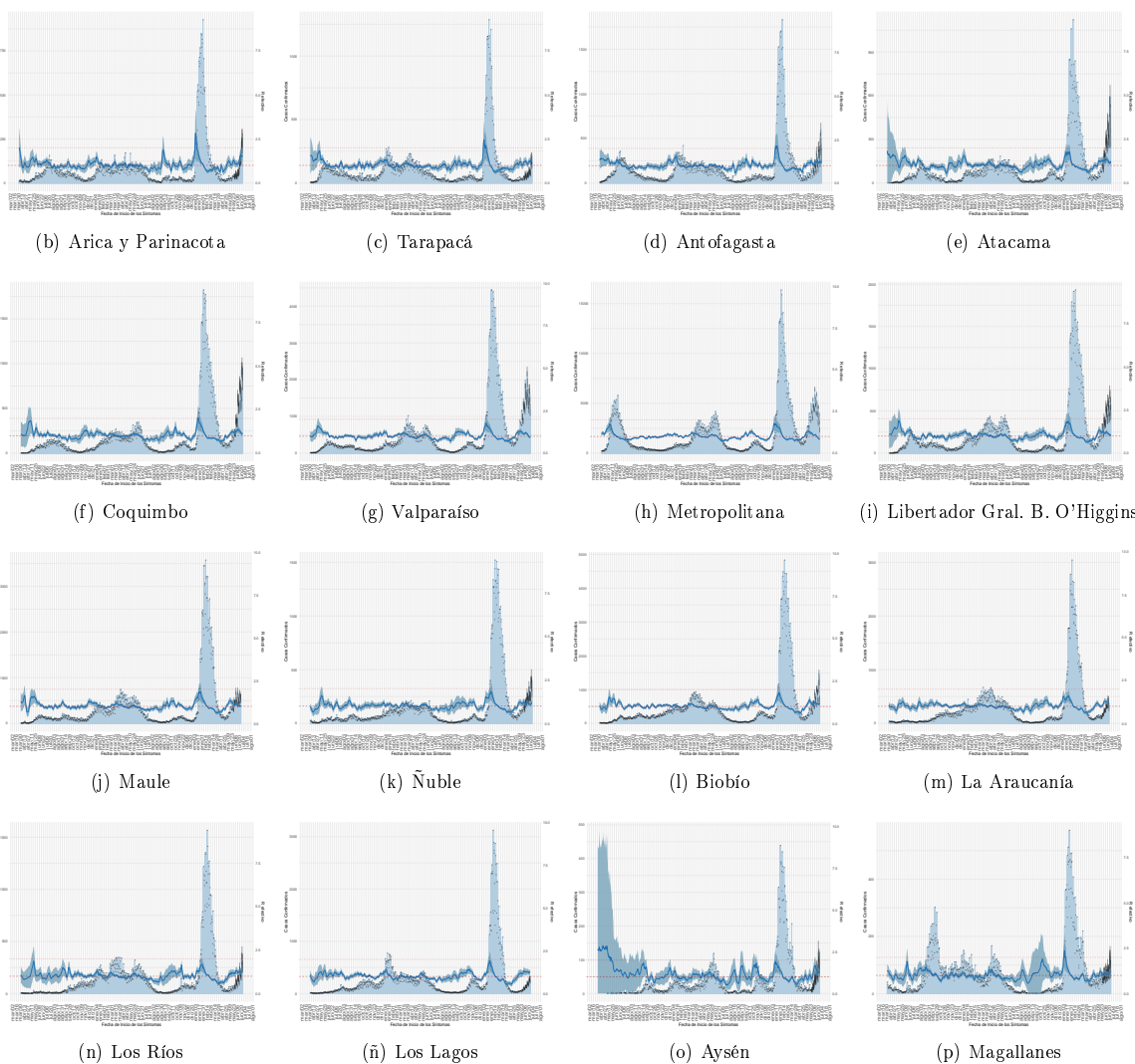
Dada la resolución variable de la imagen vectorial, se recomienda ajustar mediante zoom para una mayor visualización de las figuras. Datos provisionales al 26-06-2022 , en proceso de validación.

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

Figura 5: Casos de COVID-19 confirmados y estimados; Número efectivo reproductivo diario, calculado sobre la base de los últimos 7 días, al 26-06-2022 .



(a) Nacional

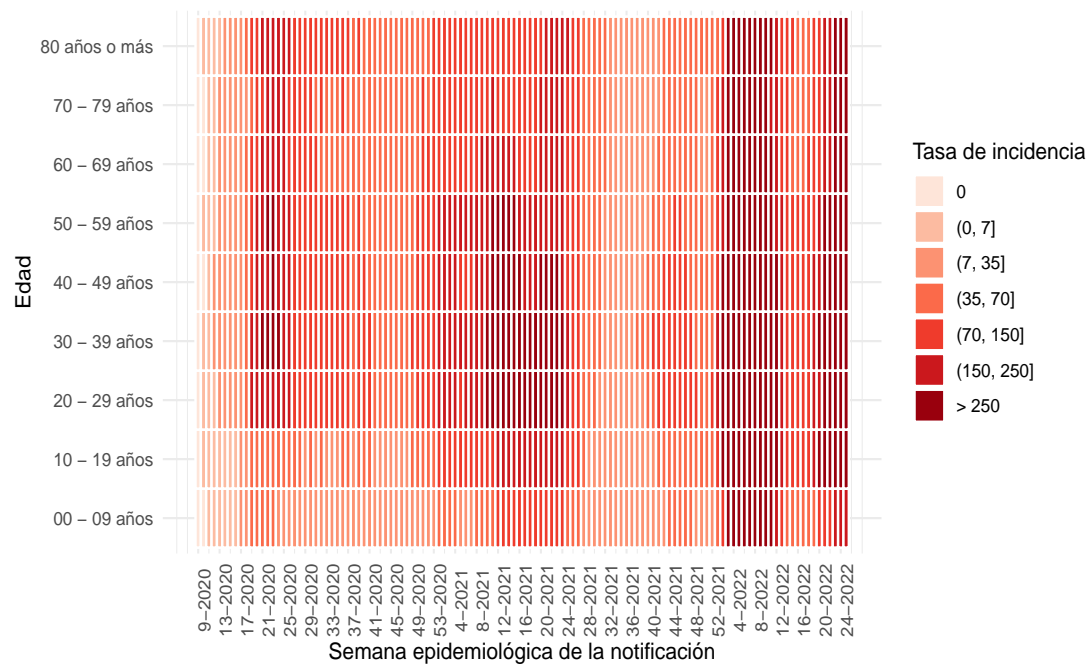


Dada la resolución variable de la imagen vectorial, se recomienda ajustar mediante zoom para una mayor visualización de las figuras. Datos provisionales al 26-06-2022, en proceso de validación.

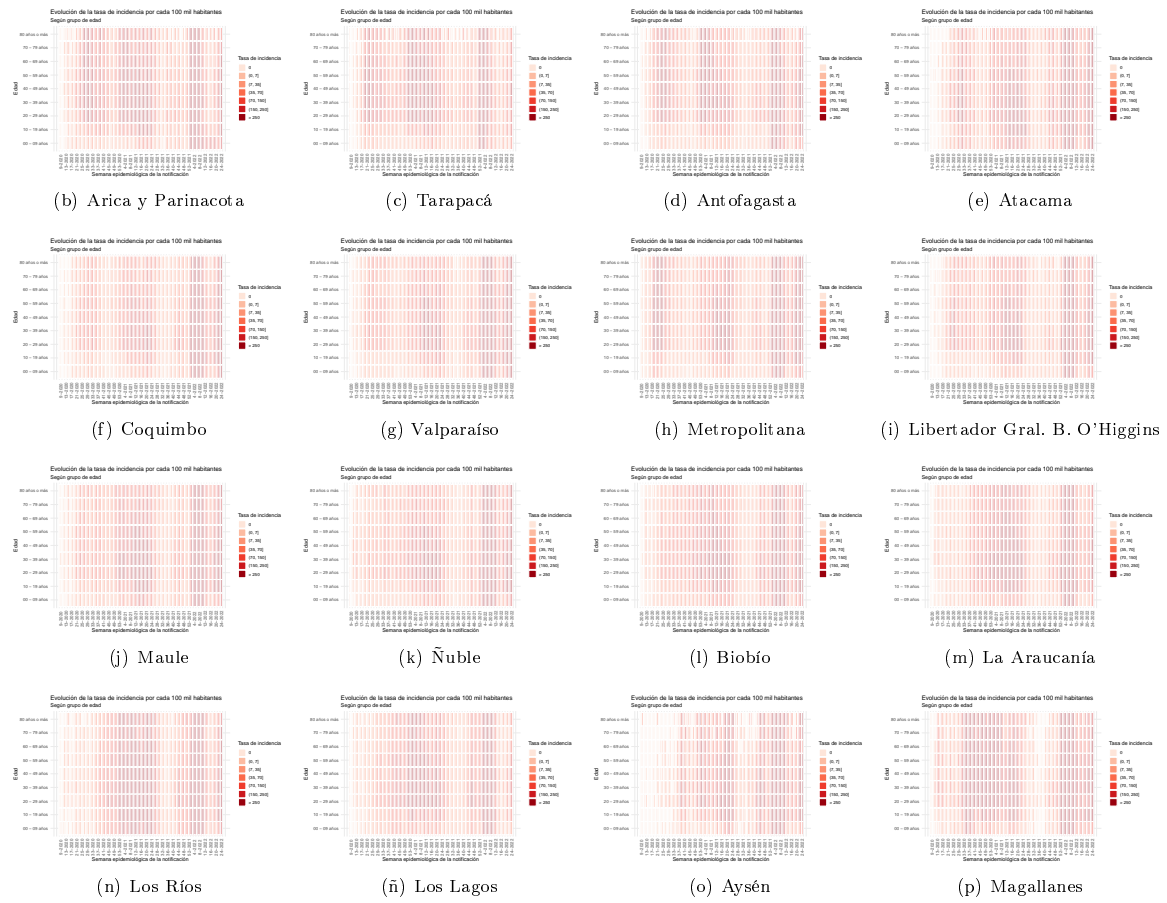
Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>

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

Figura 6: Evolución de la tasa de incidencia por cada 100 mil habitantes, según grupo de edad al 26-06-2022.



(a) Nacional

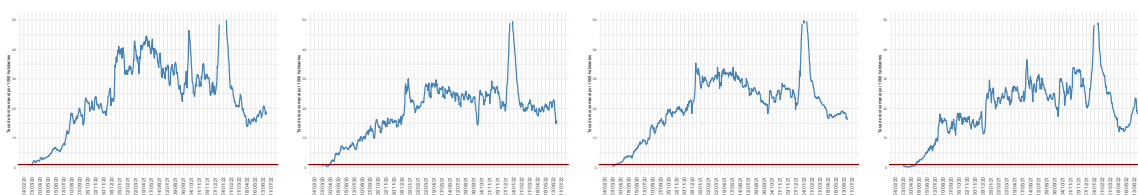


Dada la resolución variable de la imagen vectorial, se recomienda ajustar mediante zoom para una mayor visualización de las figuras

Figura 7: Capacidad de testeo nacional a través del tiempo. Chile, al 26-06-2022.



(a) Nacional

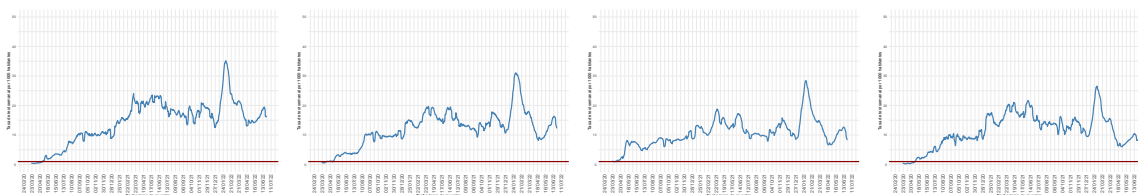


(b) Arica y Parinacota

(c) Tarapacá

(d) Antofagasta

(e) Atacama

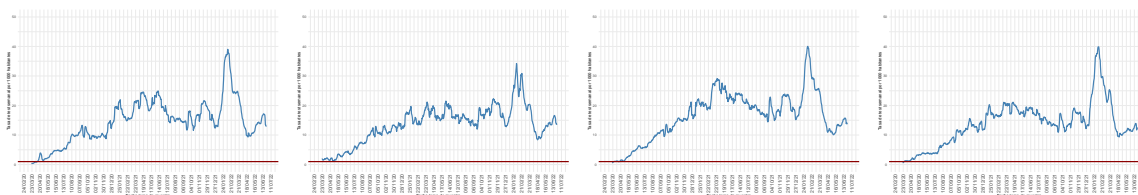


(f) Coquimbo

(g) Valparaíso

(h) Metropolitana

(i) Libertador Gral. B. O'Higgins

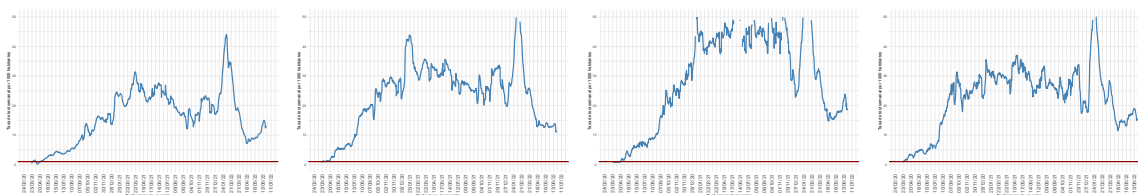


(j) Maule

(k) Ñuble

(l) Biobío

(m) La Araucanía



(n) Los Ríos

(ñ) Los Lagos

(o) Aysén

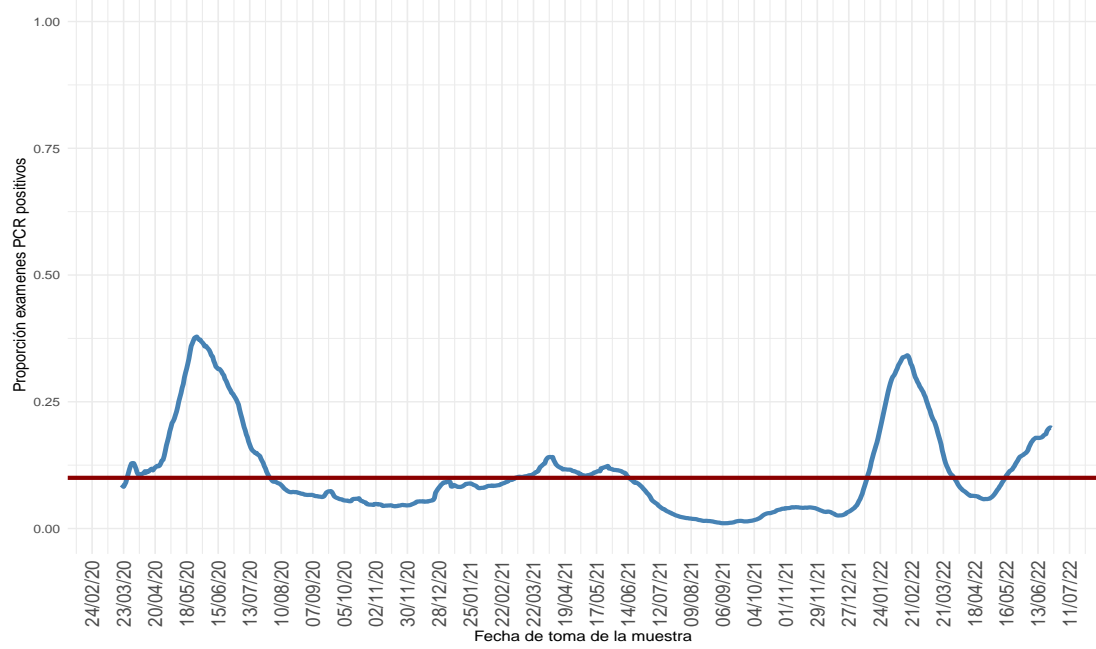
(p) Magallanes

Dada la resolución variable de la imagen vectorial, se recomienda ajustar mediante zoom para una mayor visualización de las figuras
 Datos provisorios al 26-06-2022

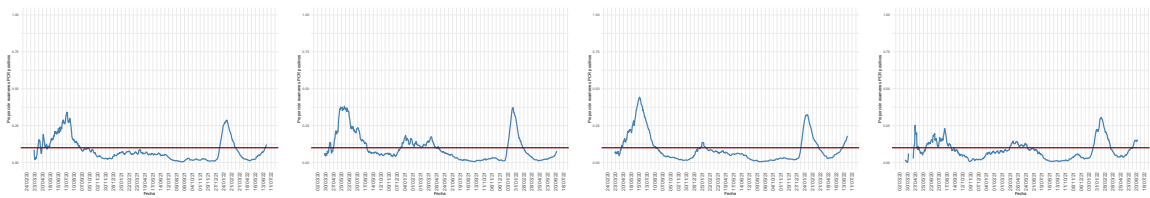
Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>

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

Figura 8: Proporción de exámenes positivos a lo largo del tiempo. Chile, al 26-06-2022.



(a) Nacional

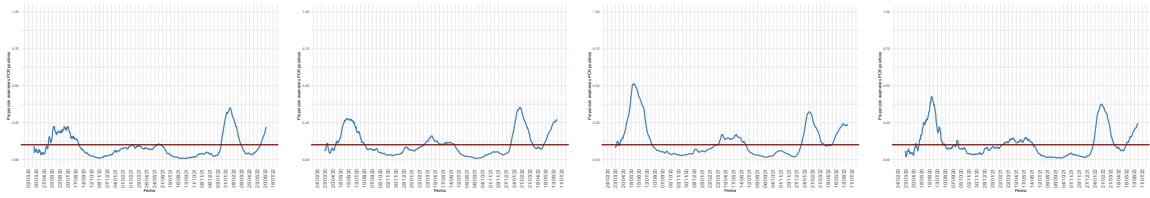


(b) Arica y Parinacota

(c) Tarapacá

(d) Antofagasta

(e) Atacama

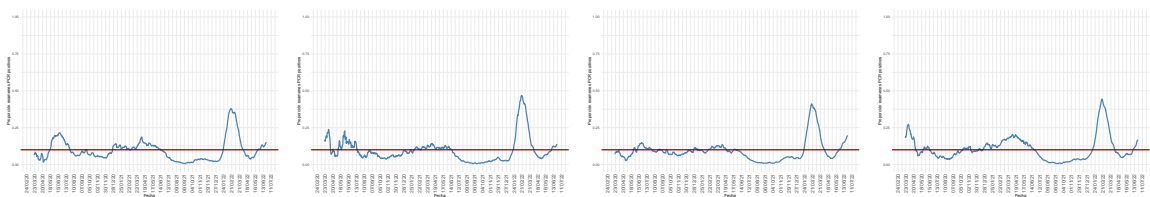


(f) Coquimbo

(g) Valparaíso

(h) Metropolitana

(i) Libertador Gral. B. O'Higgins

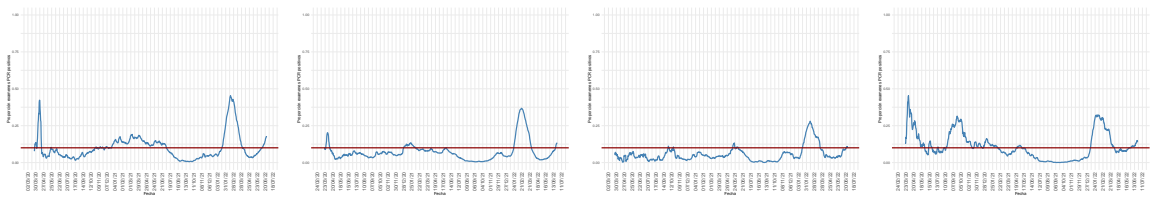


(j) Maule

(k) Ñuble

(l) Biobío

(m) La Araucanía



(n) Los Ríos

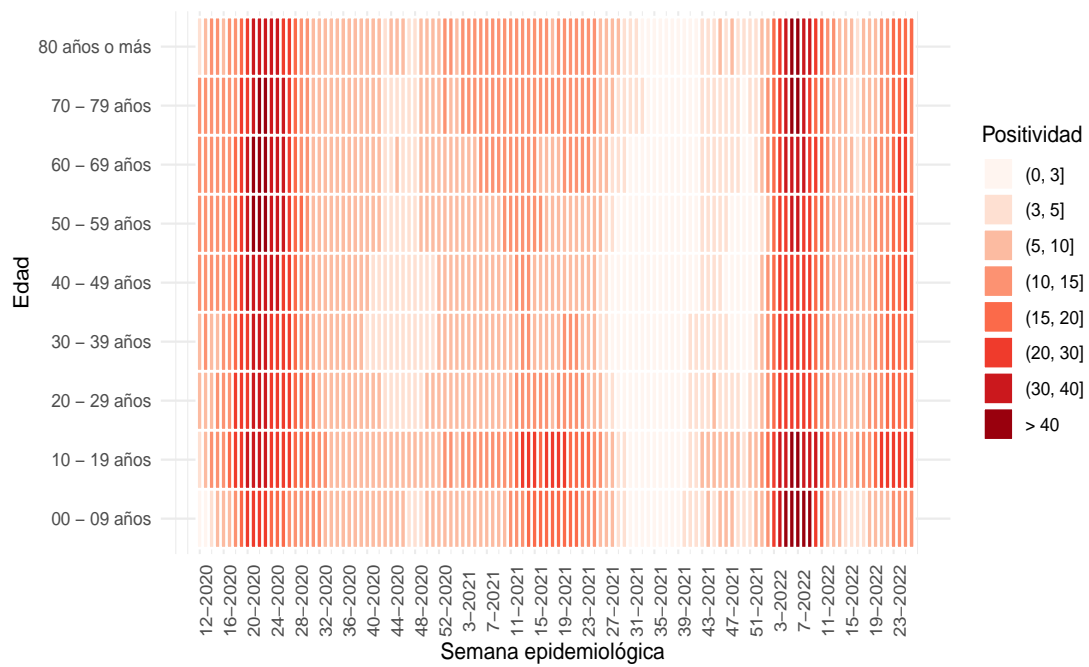
(ñ) Los Lagos

(o) Aysén

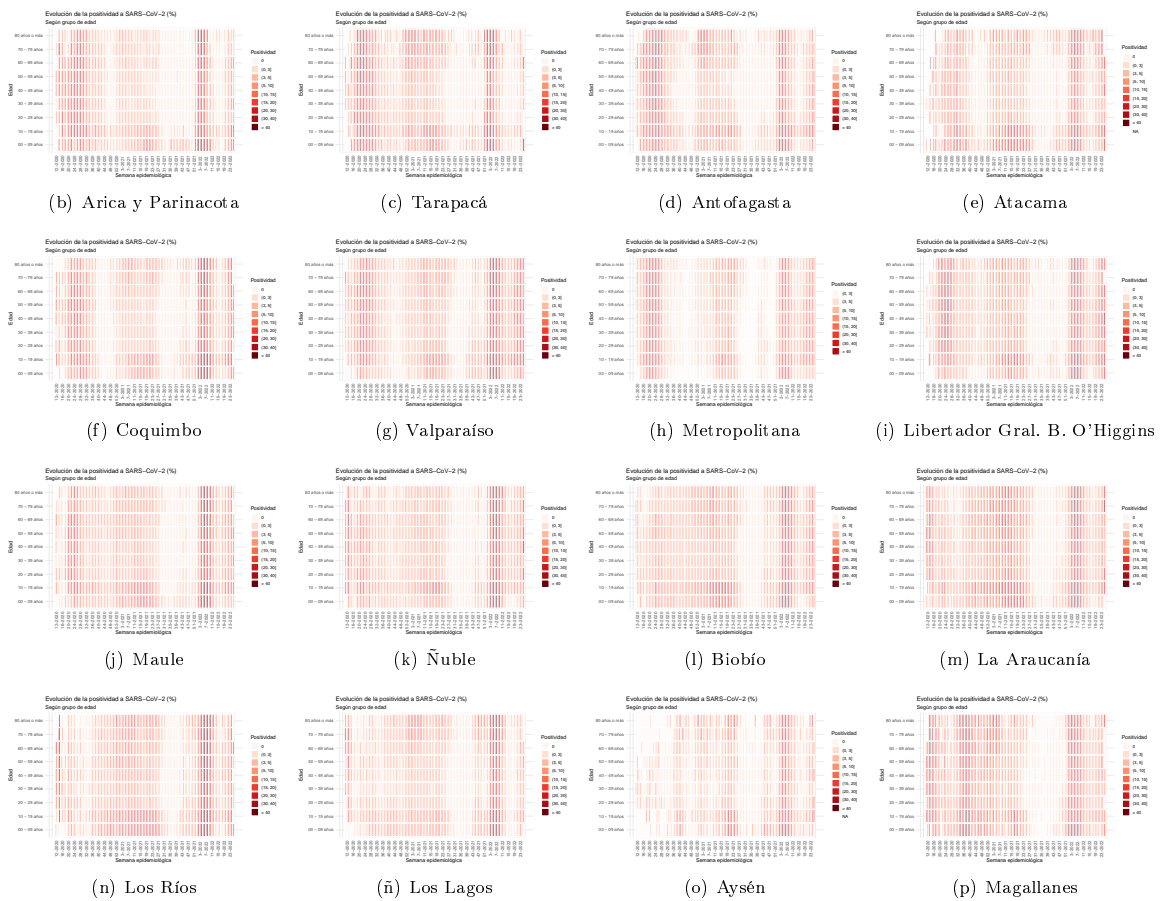
(p) Magallanes

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

Figura 9: Positividad de PCR para SARS-CoV-2 por rango etario a lo largo del tiempo, a nivel regional. Chile, al 26-06-2022 .



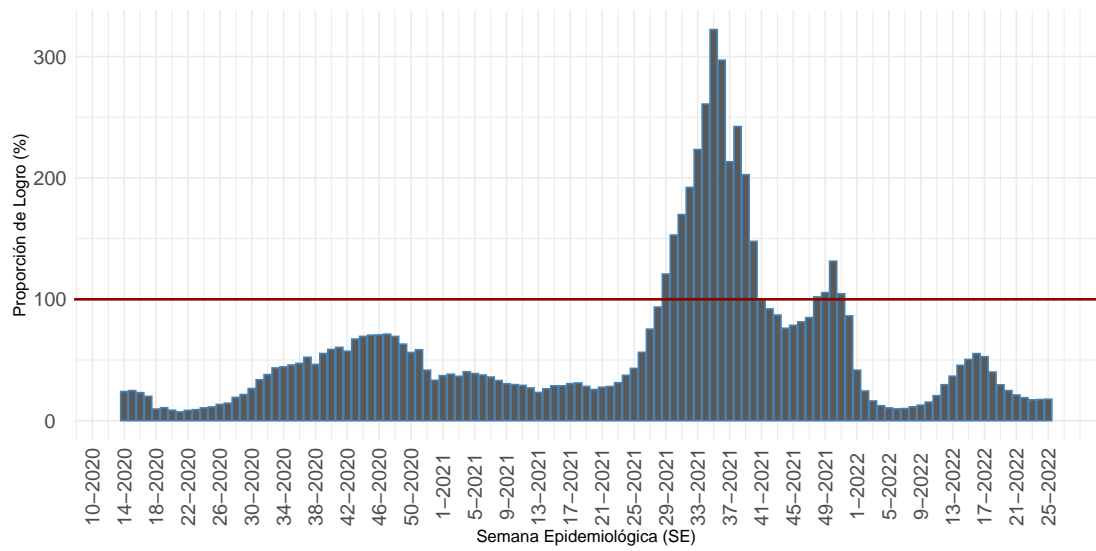
(a) Nacional



Dada la resolución variable de la imagen vectorial, se recomienda ajustar mediante zoom para una mayor visualización de las figuras. Datos provisionales al 26-06-2022.

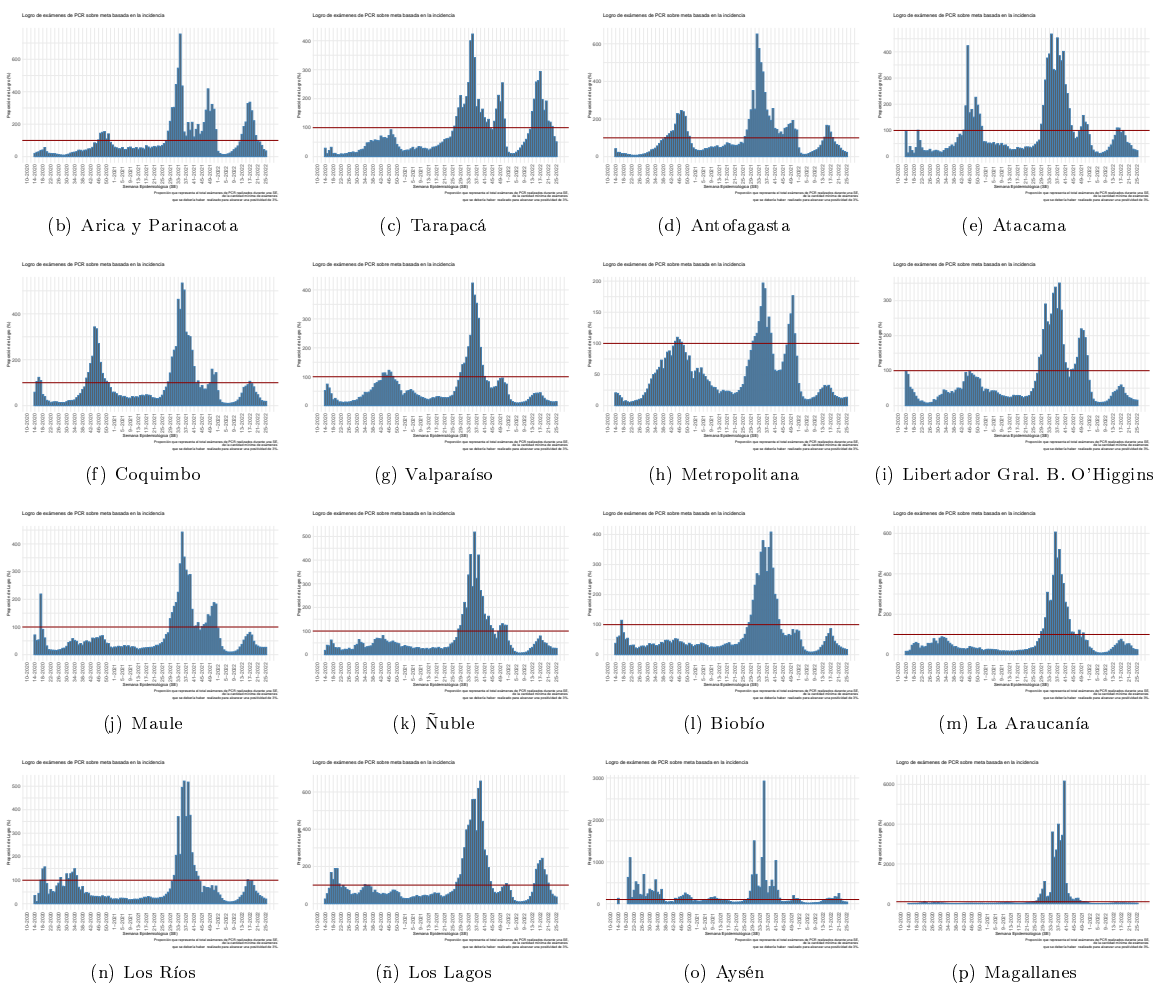
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, MINSAL.

Figura 10: Capacidad de testeo según incidencia de casos activos. Chile, al 26-06-2022 .



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

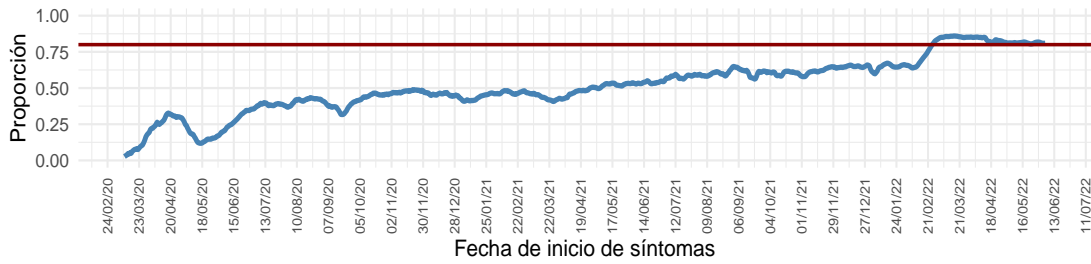


Dada la resolución variable de la imagen vectorial, se recomienda ajustar mediante zoom para una mayor visualización de las figuras
 Datos provisorios al 26-06-2022
 Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, MINSAL

Figura 11: Evolución del rezago diagnóstico a nivel nacional, a lo largo del tiempo. Chile, al 26-06-2022.

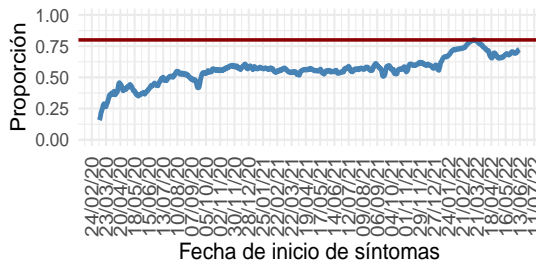
Efectividad de Educación, Acceso a la Salud y Procesamiento de Laboratorio:

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



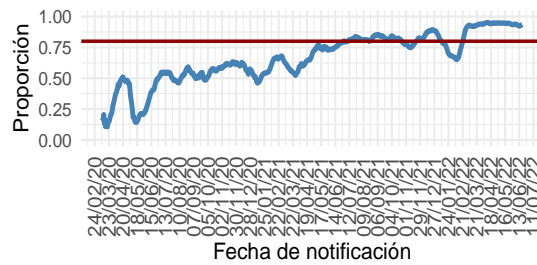
Educación y Acceso a la Salud:

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

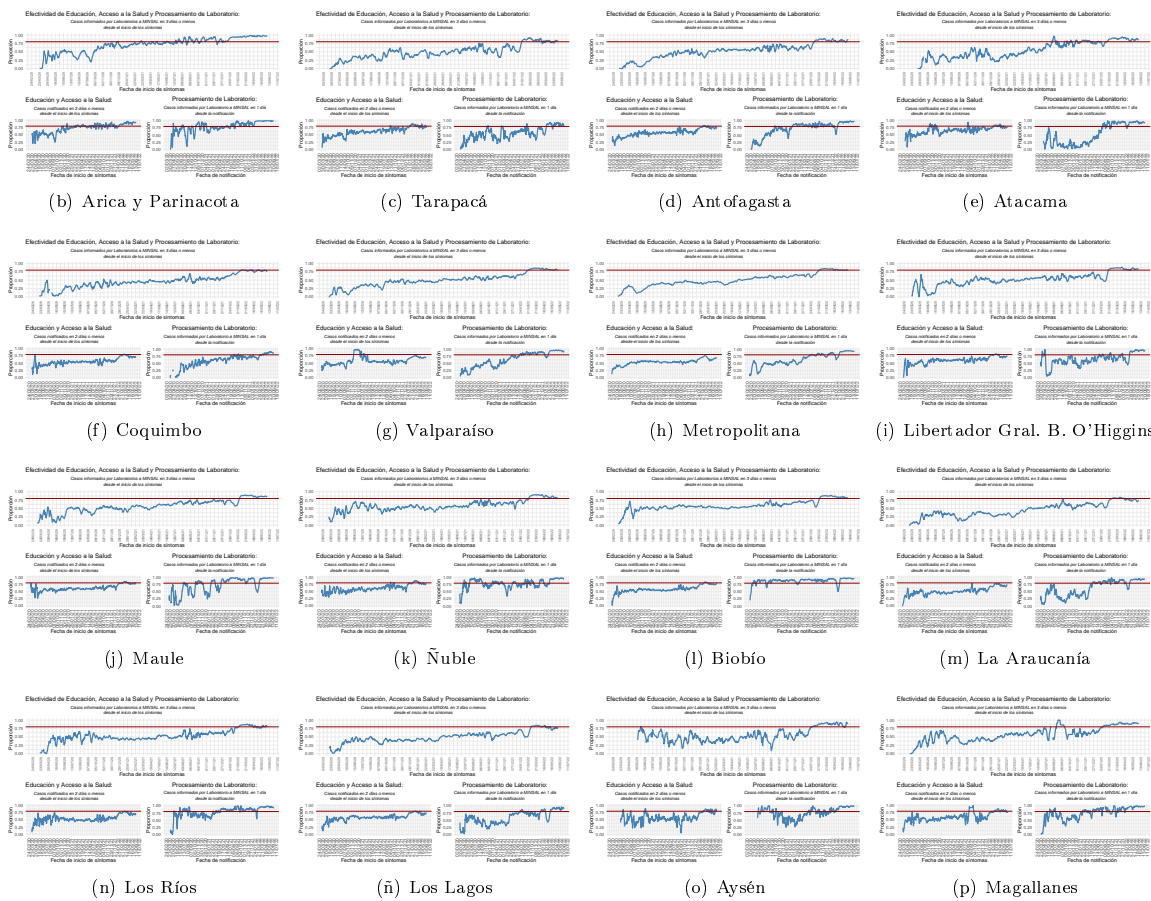


Procesamiento de Laboratorio:

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



(a) Nacional



Dada la resolución variable de la imagen vectorial, se recomienda ajustar mediante zoom para una mayor visualización de las figuras
 Datos provisorios al 26-06-2022
 Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, MINSAL

Tabla 1: Número de casos y tasas de incidencia de COVID-19 según región de confirmación diagnóstica (acumulado). Chile, al 26 de junio de 2022.

Región de Chile	Población	Confirmados Notificados	Casos reportados por laboratorio	Probables	Confirmados y Probables correspondientes a BAC	% Confirmados y Probables correspondientes a BAC A	Confirmados y Probables correspondientes a Antígenos	% Confirmados correspondientes a Antígenos B	Confirmados correspondientes a Sospecha reinfección	% Confirmados correspondientes a Sospecha reinfección C	Total	Tasa incidencia acumulada	Casos Fallecidos**	Tasa mortalidad acumulada (D)	Tasa Letalidad % (E)
Arica y Parinacota	257.722	57.381	1.122	3.440	24.298	39,2	13.332	22,8	590	1,01	61.943	24.034,8	675	261,9	1,2
Tarapacá	396.697	80.361	2.423	10.395	31.660	34,0	10.969	13,3	364	0,44	93.179	23.488,7	974	245,5	1,2
Antofagasta	709.637	128.768	4.836	6.822	54.576	38,9	13.627	10,2	857	0,64	140.426	19.788,4	1.491	210,1	1,1
Atacama	318.004	74.467	1.564	1.747	38.405	49,4	22.200	29,2	382	0,50	77.778	24.458,2	487	153,1	0,6
Coquimbo	858.769	145.153	543	9.389	46.700	30,1	28.768	19,7	564	0,39	155.085	18.059,0	1.412	164,4	1,0
Valparaíso	1.995.538	357.830	5.380	50.212	123.000	29,8	80.433	22,1	1.304	0,36	413.422	20.717,3	4.519	226,5	1,2
Metropolitana	8.310.984	1.474.690	94.133	161.551	439.345	25,4	247.019	15,7	12.859	0,82	1.730.374	20.820,3	22.581	271,7	1,4
O'Higgins	1.009.552	164.514	2.658	14.805	50.323	27,7	40.264	24,1	637	0,38	181.977	18.025,5	1.985	196,6	1,2
Maule	1.153.043	259.299	595	10.642	93.454	34,5	70.234	27,0	1.359	0,52	270.536	23.462,8	2.461	213,4	0,9
Ñuble	517.060	108.524	1.308	10.183	40.690	33,9	28.948	26,4	495	0,45	120.015	23.211,0	931	180,1	0,8
Biobío	1.676.269	378.385	4.032	35.903	110.752	26,5	66.004	17,3	1.533	0,40	418.320	24.955,4	3.655	218,0	1,0
La Araucanía	1.024.029	225.039	976	11.314	87.258	36,8	37.003	16,4	1.176	0,52	237.329	23.176,0	2.021	197,4	0,9
Los Ríos	409.559	111.014	396	6.035	46.944	40,0	23.312	20,9	630	0,57	117.445	28.676,0	1.002	244,7	0,9
Los Lagos	902.510	199.721	1.187	16.326	94.899	43,7	25.620	12,8	2.823	1,41	217.234	24.070,0	1.967	217,9	1,0
Aisén	108.047	26.446	107	1.795	11.594	40,9	8.370	31,5	797	3,00	28.348	26.236,7	160	148,1	0,6
Magallanes	181.143	54.597	283	3.293	19.128	32,9	6.349	11,6	1.345	2,45	58.173	32.114,4	608	335,6	1,1
Desconocida*	—	—	42	—	—	—	—	—	—	—	42	—	—	—	—
Total país	19.828.563	3.846.189	121.585	353.852	1.313.026	30,4	722.452	18,2	27.715	0,70	4.321.626	21.795,0	46.929	236,7	1,2

*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 25-06-2022. La serie de datos para casos con y sin confirmación de laboratorio (CIE-10 U071 y U072) corresponde al Producto 61 descargable desde https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/blob/master/output/producto61/serie_fallecidos_comuna.csv

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

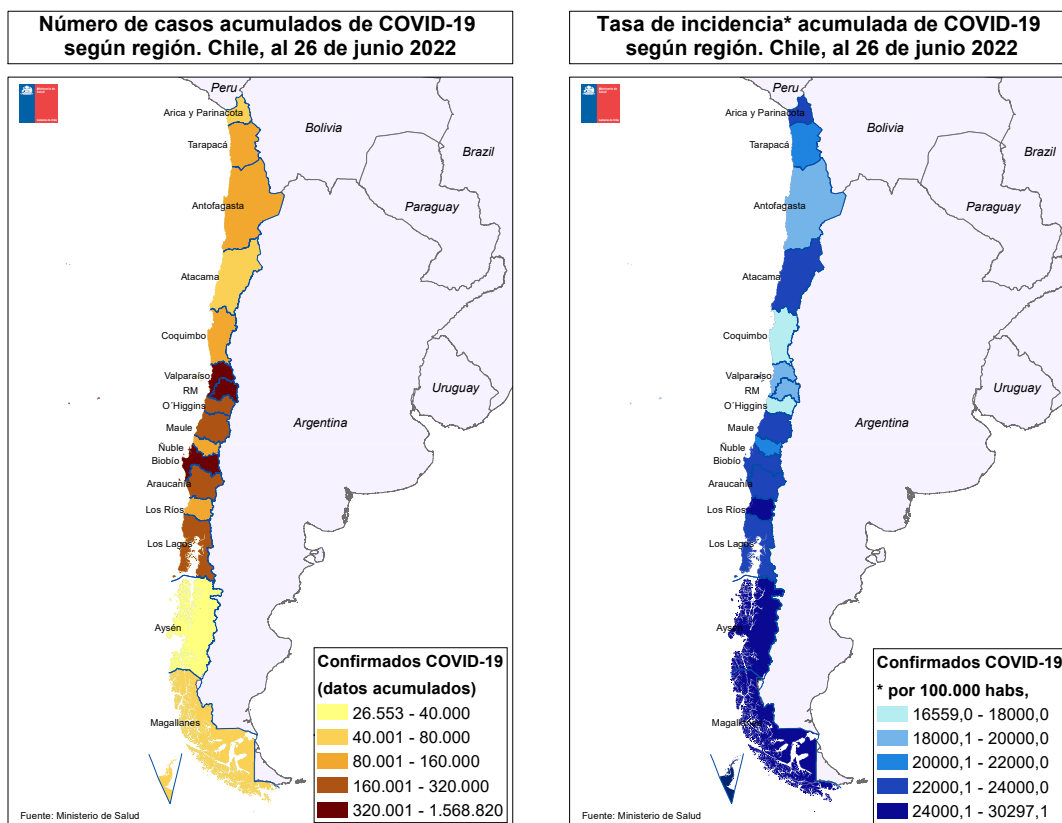
BAC = búsqueda activa de casos.

Datos provisorios al 26-06-2022.

Fuente: Ministerio de Salud.

Las siguientes cartografías entregan una visualización territorial de la distribución de la enfermedad por COVID-19 en el país. La Figura 12 (izquierda) lo expresa por medio del número de casos confirmados totales y la Figura 12 (derecha) lo hace mediante el cálculo de la tasa poblacional; es decir, la proporción que dicho número de casos representa en consideración del tamaño poblacional de la región específica. Este parámetro, permite comparar poblaciones de diferente tamaño, dado que la misma cantidad de casos en poblaciones diferentes no tienen la misma implicancia en términos de magnitud e impacto en la salud poblacional de cada comunidad.

Figura 12: Número de casos y tasa de casos COVID-19 confirmados por laboratorio. Chile, al 26-06-2022 .



Datos provisorios al 26-06-2022
 Fuente: <https://www.gob.cl/coronavirus/cifrasoficiales/#reportes>

La Tabla 2 indica la cantidad de casos (número absoluto) notificados y tasa de incidencia de COVID-19 según sexo y grupo de edad. La Figura 13 ilustra esta cifra expresada solamente en cantidad de casos absolutos.

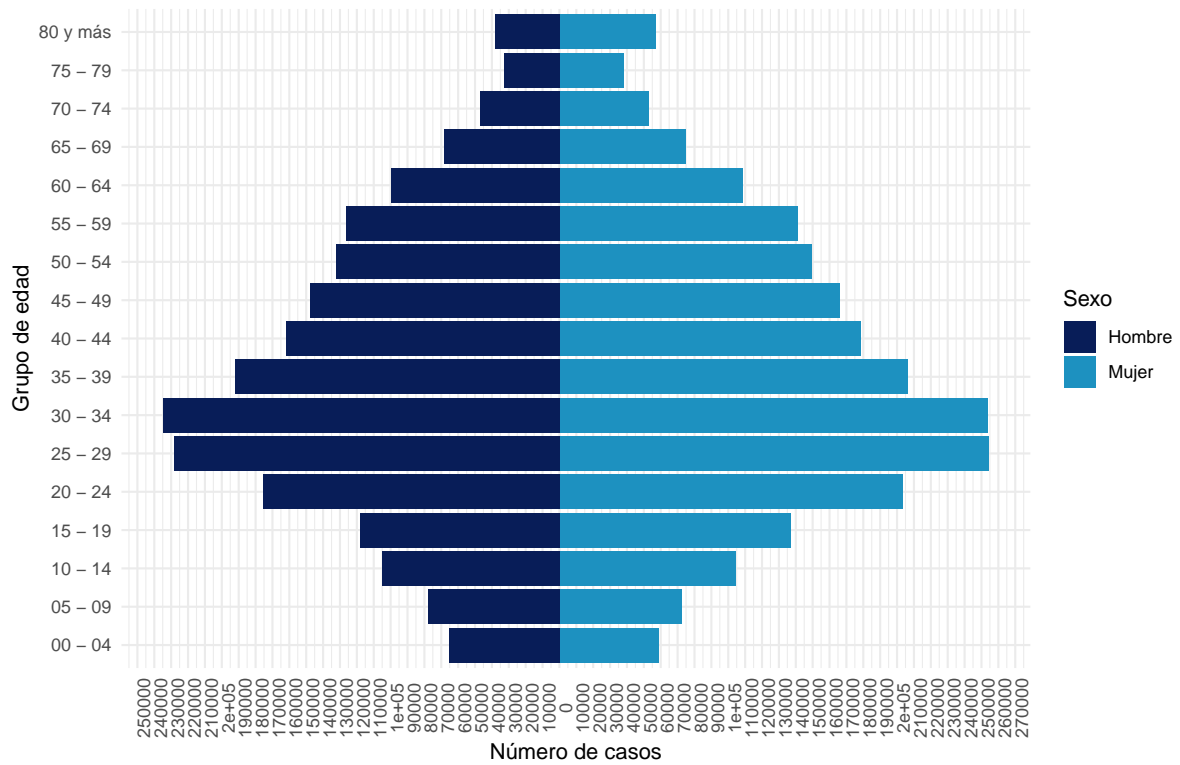
Tabla 2: Número de casos notificados y tasa de incidencia de casos confirmados y probables por COVID-19 y notificados según grupo de edad y sexo. Chile, al 26 de junio de 2022 .

Grupo edad	Mujer			Hombre			Total		
	Nº	%	Tasa	Nº	%	Tasa	Nº	%	Tasa
00 - 04 años	58.663	2,6	10.158,0	65.231	3,2	10.875,8	123.894	2,9	10.523,7
05 - 09 años	72.301	3,2	11.660,8	77.999	3,8	12.119,7	150.300	3,5	11.894,5
10 - 14 años	104.647	4,6	16.410,0	105.322	5,1	15.939,2	209.969	4,9	16.170,4
15 - 19 años	137.431	6,1	22.693,1	118.071	5,8	18.846,8	255.502	5,9	20.737,3
20 - 24 años	203.452	9,0	29.976,3	175.400	8,5	25.055,8	378.852	8,8	27.478,0
25 - 29 años	254.474	11,3	32.386,6	228.329	11,1	28.223,9	482.803	11,2	30.274,9
30 - 34 años	253.893	11,2	30.375,0	234.968	11,5	27.303,1	488.861	11,3	28.816,7
35 - 39 años	206.428	9,1	28.165,2	192.130	9,4	25.587,7	398.558	9,2	26.860,8
40 - 44 años	178.331	7,9	25.989,2	161.924	7,9	23.351,0	340.255	7,9	24.663,1
45 - 49 años	166.105	7,4	25.129,2	147.948	7,2	22.584,9	314.053	7,3	23.862,8
50 - 54 años	149.467	6,6	24.029,9	132.153	6,4	21.926,6	281.620	6,5	22.994,9
55 - 59 años	141.070	6,2	23.165,3	126.591	6,2	21.997,7	267.661	6,2	22.598,0
60 - 64 años	108.518	4,8	20.007,4	99.733	4,9	20.125,9	208.251	4,8	20.064,0
65 - 69 años	75.150	3,3	16.177,4	68.198	3,3	16.758,2	143.348	3,3	16.448,6
70 - 74 años	52.746	2,3	14.890,6	47.126	2,3	16.015,1	99.872	2,3	15.400,8
75 - 79 años	38.277	1,7	14.933,6	32.870	1,6	16.939,1	71.147	1,7	15.797,7
80 y más años	57.402	2,5	15.270,7	38.189	1,9	17.812,9	95.591	2,2	16.194,0
Total	2.258.355	100,0	22.481,1	2.052.182	100,0	20.977,1	4.310.537	100,0	21.739,0

Datos provisorios al 26-06-2022

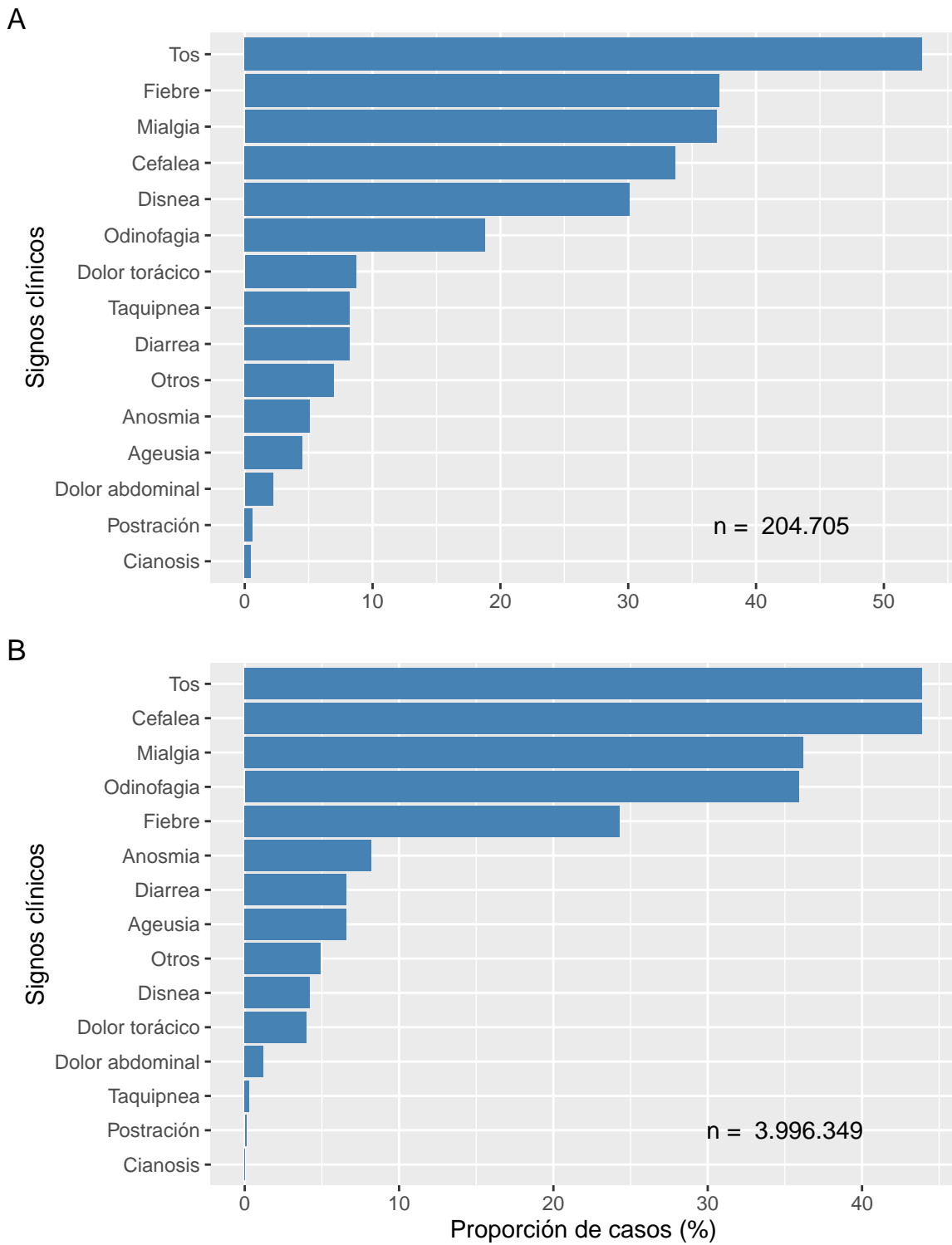
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, MINSAL.

Figura 13: Distribución del número de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) según grupo de edad y sexo. Chile, al 26-06-2022 .



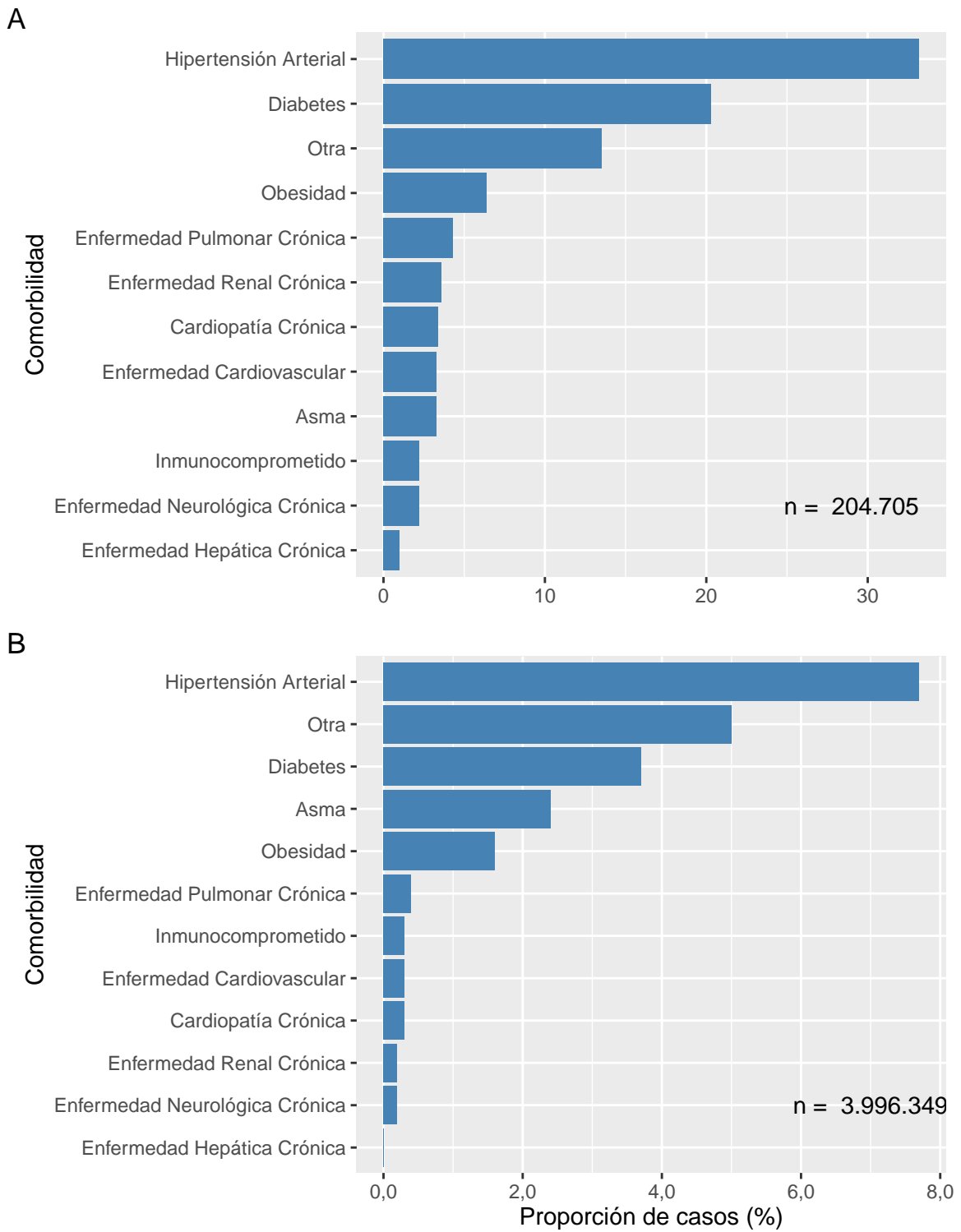
Datos provisorios al 26-06-2022
 La serie de datos corresponde al Producto 16 descargable desde <https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output/producto16>
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, MINSAL.

Figura 14: Casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) con antecedentes de hospitalización (A) o no (B) según presentación de signos y síntomas. Chile, al 26-06-2022 .



Datos provisorios al 26-06-2022
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, MINSAL.

Figura 15: Proporción de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) con antecedentes de hospitalización (A) o no (B) según presencia de comorbilidades. Chile, al 26-06-2022 .



Datos provisionales al 26-06-2022
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, MINSAL.

La Tabla 3 indica la cantidad de casos notificados hospitalizados y tasa de incidencia de COVID-19 según sexo y grupo de edad. La Figura 16 ilustra las tasas de incidencia.

Tabla 3: Número y tasas de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) hospitalizados por grupo de edad y sexo. Chile, al 26 de junio de 2022 .

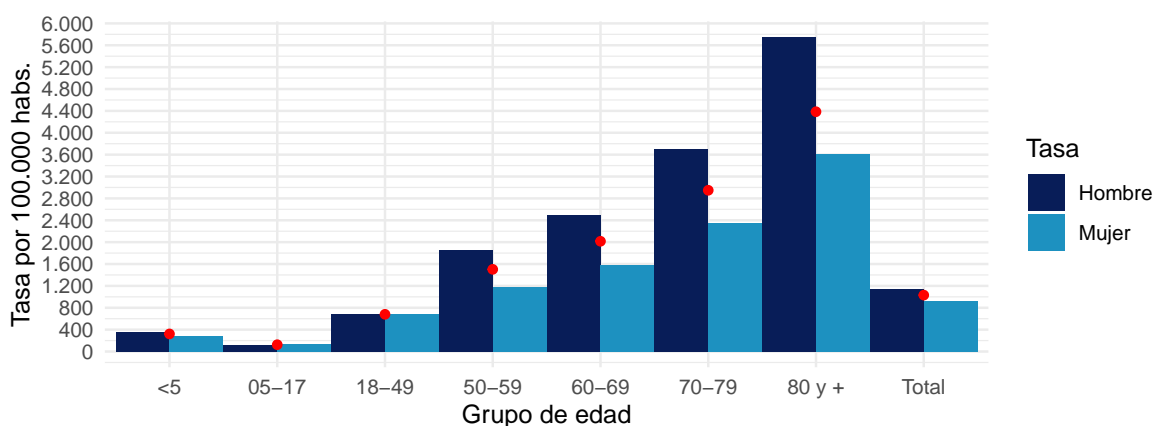
Grupos de edad (años)	Mujer		Hombre		Total	
	Nº	Tasa	Nº	Tasa	Nº	Tasa
<5	1.681	291,1	2.108	351,5	3.789	321,8
05-17	2.158	133,4	1.958	116,7	4.116	124,9
18-49	31.313	676,9	32.332	684,6	63.645	680,8
50-59	14.438	1.172,9	21.765	1.847,3	36.203	1.502,7
60-69	15.978	1.586,8	22.514	2.494,6	38.492	2.015,9
70-79	14.343	2.349,2	18.054	3.697,3	32.397	2.948,3
80 y +	13.559	3.607,1	12.324	5.748,4	25.883	4.384,8
Total	93.470	930,5	111.055	1.135,2	204.525	1.031,5

Datos provisorios al 26-06-2022

Tasa de hospitalización por cien mil habitantes.

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

Figura 16: Tasas de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) hospitalizados por grupo de edad y sexo. Chile, al 26-06-2022 .



Datos provisorios al 26-06-2022

Puntos rojos indican las tasas totales por grupo de edad.

Tasa de hospitalización por cien mil habitantes

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

4.2. PARTE 2: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE RESIDENCIA

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

Tabla 4: Número de casos y tasa de incidencia de casos COVID-19 según región de residencia. Chile, al 26-06-2022 .

Región de Chile	Población	Casos Acumulados		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Arica y Parinacota	257.722	63.347	24.579,6	707	274,3
Tarapacá	396.697	92.229	23.249,2	564	142,2
Antofagasta	709.637	138.873	19.569,6	1.783	251,3
Atacama	318.004	77.557	24.388,7	1.858	584,3
Coquimbo	858.769	156.936	18.274,5	3.275	381,4
Valparaíso	1.995.538	429.000	21.498,0	6.477	324,6
Metropolitana	8.310.984	1.703.152	20.492,8	16.473	198,2
O'Higgins	1.009.552	186.556	18.479,1	2.416	239,3
Maule	1.153.043	272.595	23.641,4	2.236	193,9
Ñuble	517.060	121.266	23.453,0	1.299	251,2
Biobío	1.676.269	421.099	25.121,2	4.956	295,7
La Araucanía	1.024.029	237.136	23.157,2	1.450	141,6
Los Ríos	409.559	118.130	28.843,2	1.014	247,6
Los Lagos	902.510	216.345	23.971,5	866	96,0
Aisén	108.047	28.450	26.331,1	289	267,5
Magallanes	181.143	58.913	32.522,9	376	207,6
Desconocido	—	42	0,0	0	0,0
Total	19.828.563	4.321.626	21.795,0	46.039	232,2

Datos provisorios al 26-06-2022

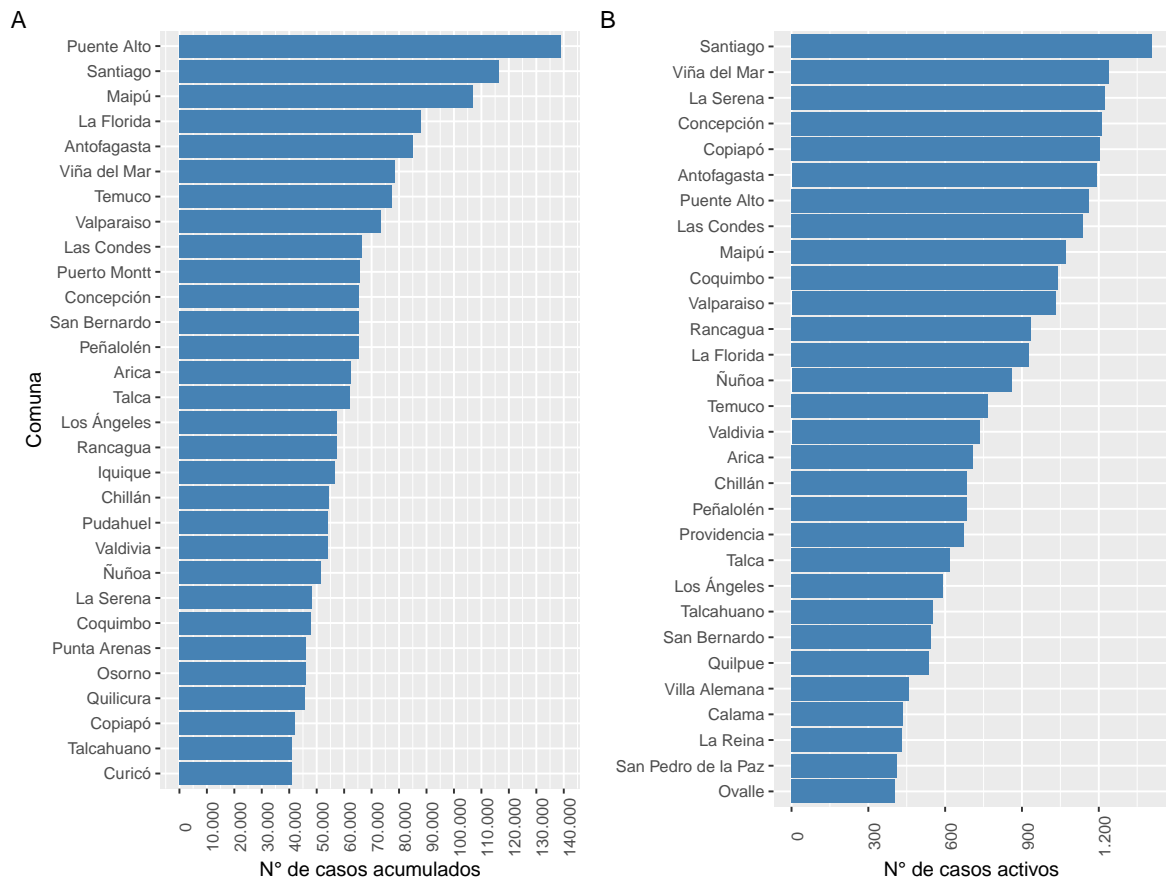
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

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

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

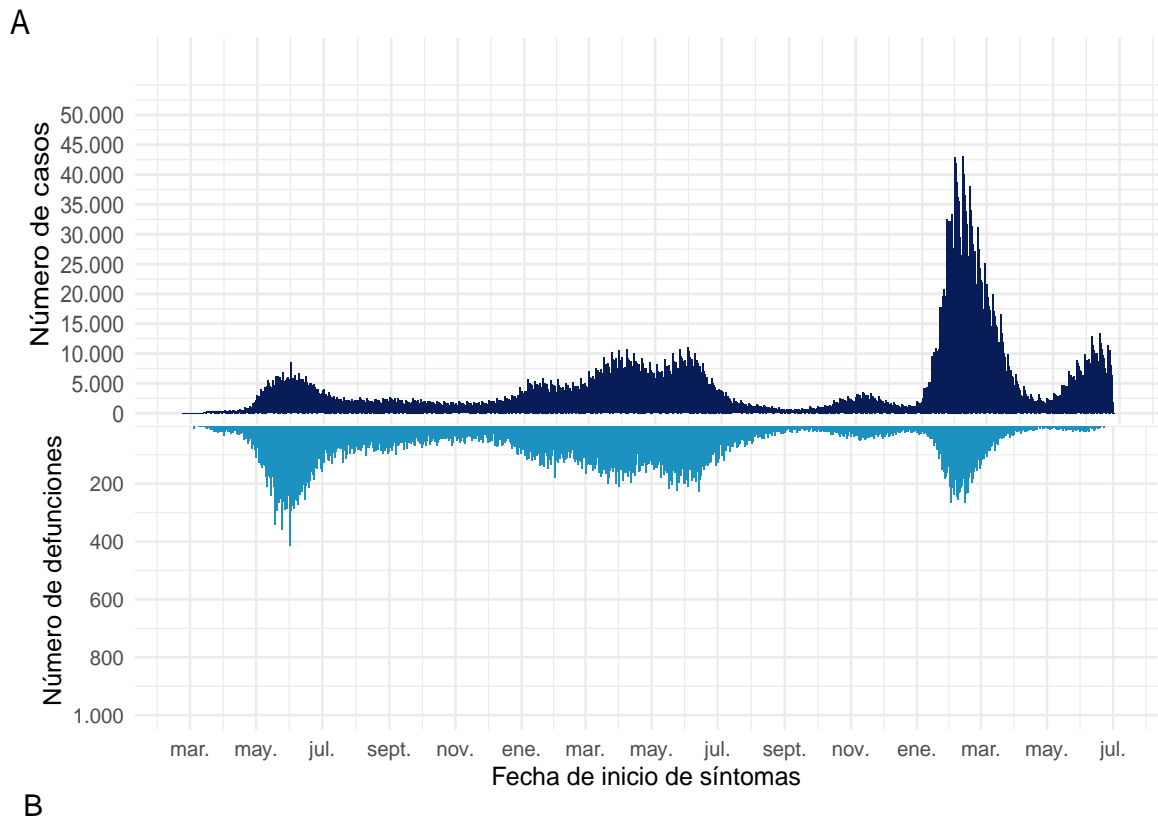
Figura 17: Comunas (30) con mayor número de casos COVID-19 acumulados (A) y casos activos (B). Chile, al 26-06-2022 .



Datos provisionales al 26-06-2022

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

Figura 18: Casos de COVID-19 confirmados (notificados y no notificados) y probables según fecha de inicio de síntomas o toma de muestra (A) y fallecidos con causa básica de muerte CIE-10 U071 o U072 (B). Chile, al 26-06-2022 .



B

Datos provisorios al 26-06-2022
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, MINSAL.

4.2.1. Arica y Parinacota

Tabla 5: Resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Arica y Parinacota, al 26-06-2022 .

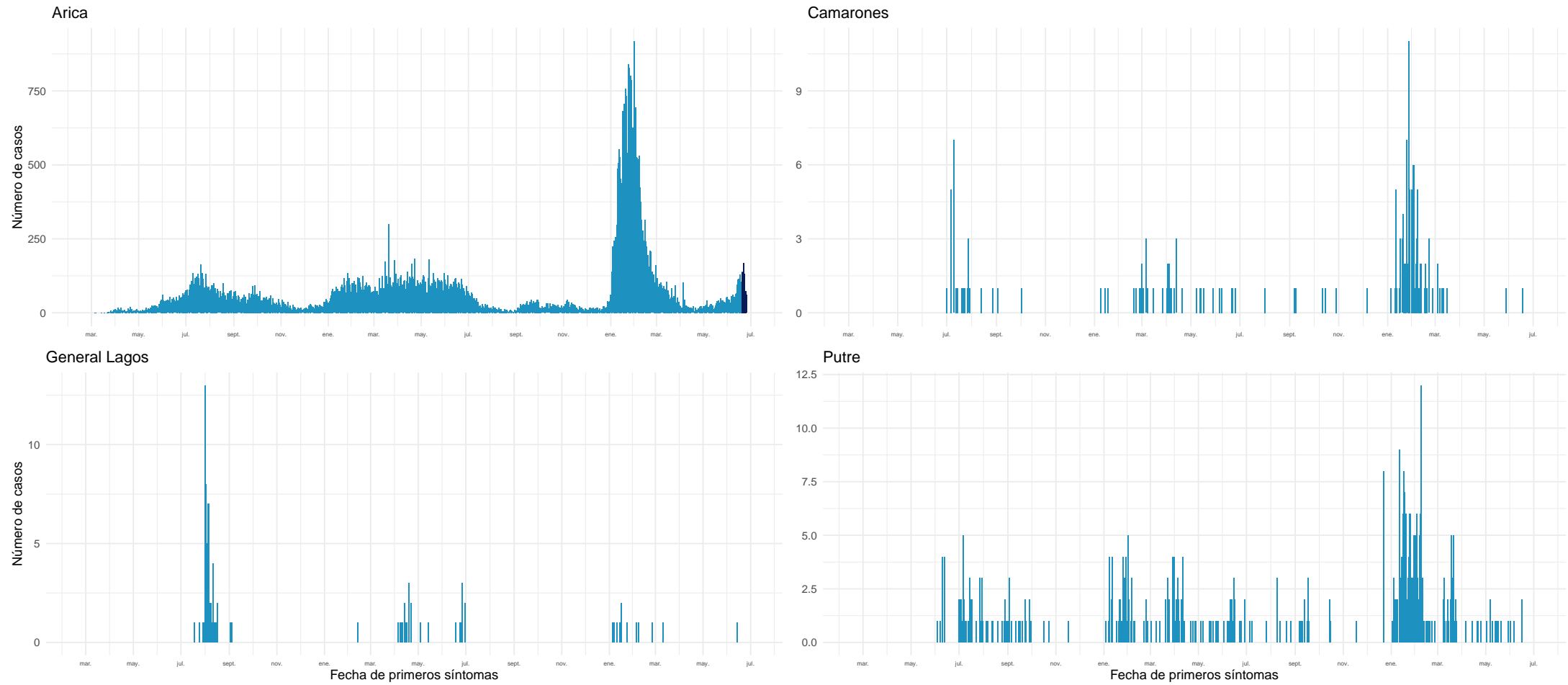
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Arica	253.125	62.408	24.655,0	708	279,7	707	279,3
Camarones	1.242	180	14.492,8	0	0,0	0	0,0
General Lagos	807	101	12.515,5	0	0,0	0	0,0
Putre	2.548	432	16.954,5	0	0,0	0	0,0
Desconocido	—	226	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	257.722	63.347	24.579,6	708	274,7	707	274,3

Datos provisorios al 26-06-2022

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

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

Figura 19: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Arica y Parinacota, al 26-06-2022 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 26-06-2022

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

4.2.2. Tarapacá

Tabla 6: Resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Tarapacá, al 26-06-2022 .

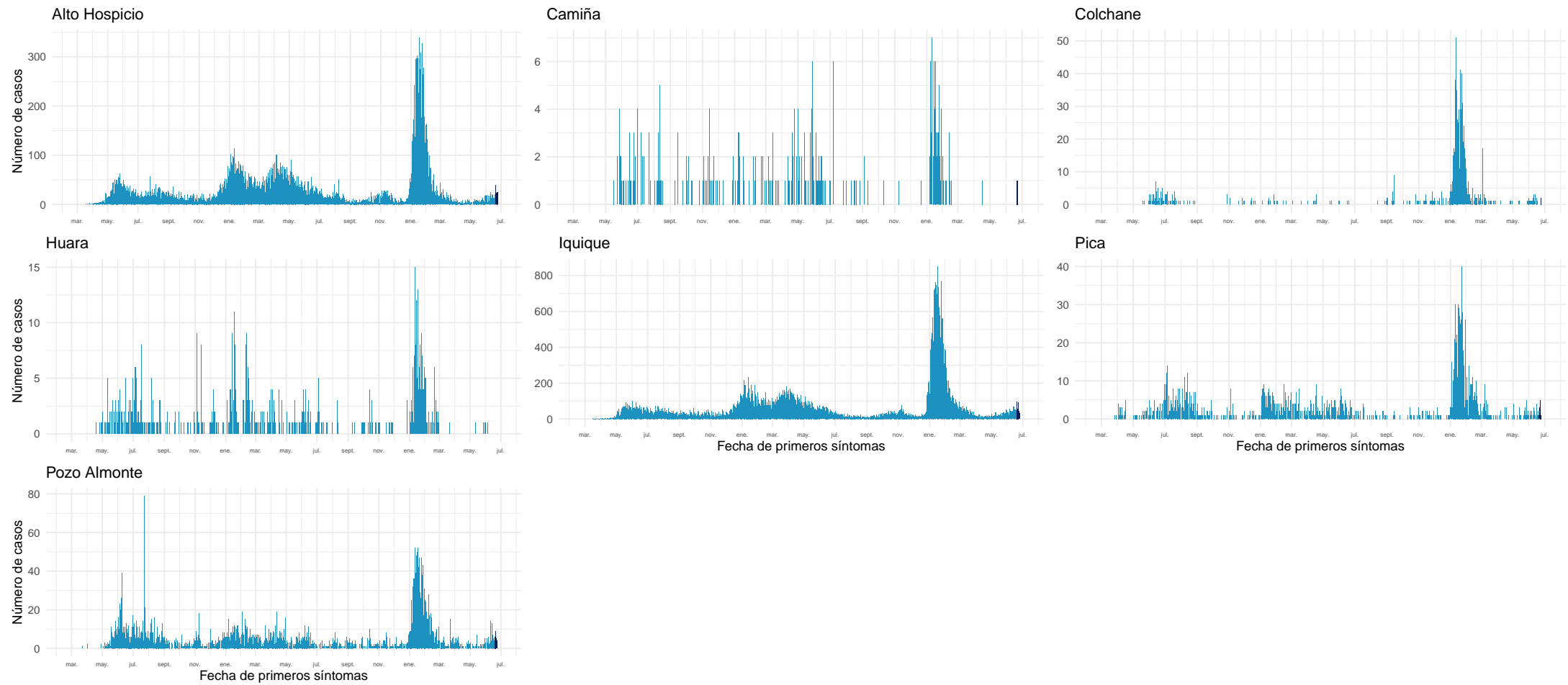
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Alto Hospicio	137.263	26.461	19.277,6	135	98,4	135	98,4
Camiña	1.383	318	22.993,5	2	144,6	2	144,6
Colchane	1.579	933	59.088,0	2	126,7	2	126,7
Huara	3.063	705	23.016,7	0	0,0	0	0,0
Iquique	229.072	56.811	24.800,5	387	168,9	387	168,9
Pica	6.165	1.933	31.354,4	10	162,2	10	162,2
Pozo Almonte	18.172	4.170	22.947,4	28	154,1	28	154,1
Desconocido	—	898	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	396.697	92.229	23.249,2	564	142,2	564	142,2

Datos provisorios al 26-06-2022

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

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

Figura 20: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Tarapacá, al 26-06-2022 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionarios al 26-06-2022

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

4.2.3. Antofagasta

Tabla 7: Resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Antofagasta, al 26-06-2022 .

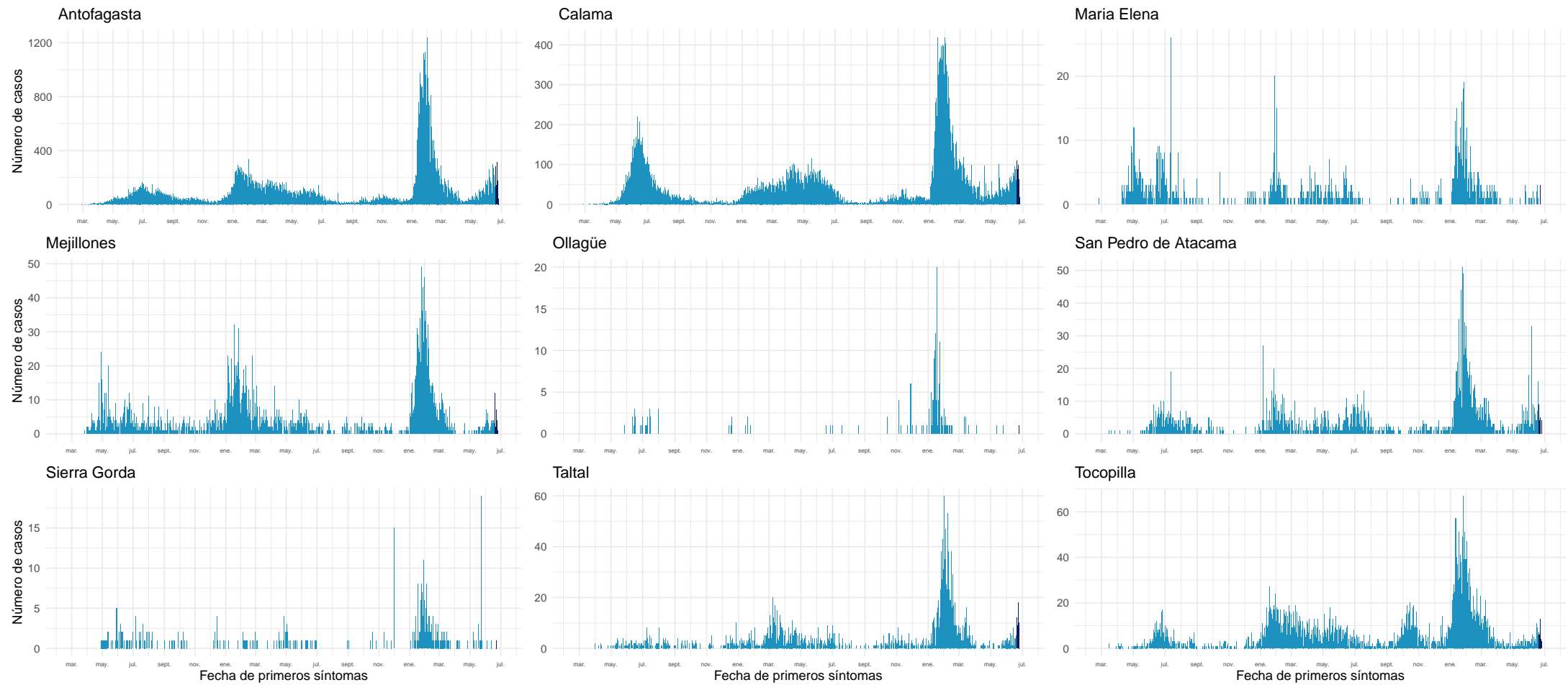
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Antofagasta	437.883	85.196	19.456,3	1.191	272,0	1.191	272,0
Calama	194.575	37.961	19.509,7	437	224,6	437	224,6
Maria Elena	6.684	1.174	17.564,3	4	59,8	4	59,8
Mejillones	15.430	3.395	22.002,6	30	194,4	30	194,4
Ollagüe	279	196	70.250,9	1	358,4	1	358,4
San Pedro de Atacama	10.818	2.555	23.618,0	24	221,9	24	221,9
Sierra Gorda	1.784	397	22.253,4	1	56,1	1	56,1
Taltal	13.883	2.471	17.798,7	58	417,8	58	417,8
Tocopilla	28.301	4.783	16.900,5	37	130,7	37	130,7
Desconocido	–	745	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	709.637	138.873	19.569,6	1.783	251,3	1.783	251,3

Datos provisorios al 26-06-2022

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

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

Figura 21: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Antofagasta, al 26-06-2022 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 26-06-2022

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

4.2.4. Atacama

Tabla 8: Resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Atacama, al 26-06-2022 .

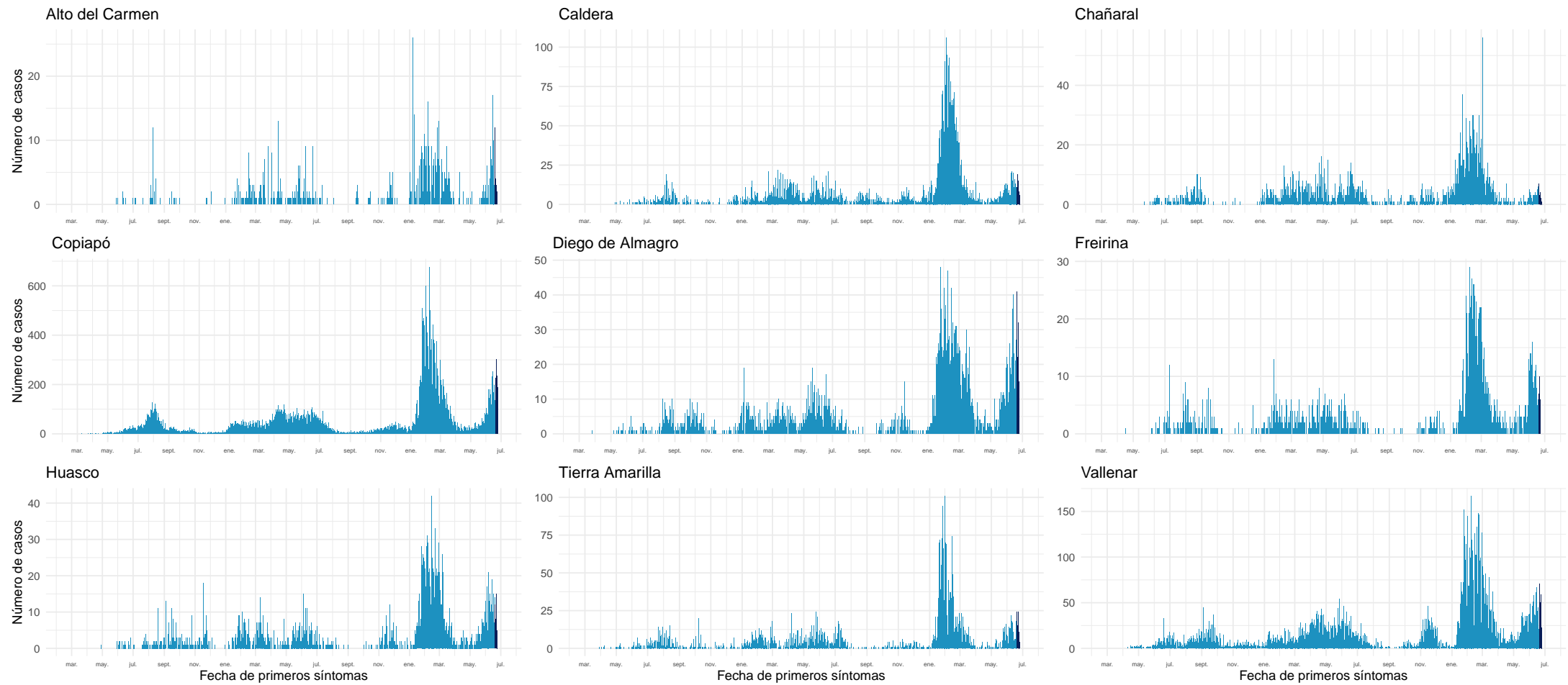
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Alto del Carmen	5.767	856	14.843,1	22	381,5	22	381,5
Caldera	19.746	5.520	27.955,0	72	364,6	72	364,6
Chañaral	13.109	2.511	19.154,8	18	137,3	18	137,3
Copiapó	174.309	42.221	24.221,9	1.204	690,7	1.203	690,2
Diego de Almagro	14.137	4.079	28.853,4	149	1.054,0	149	1.054,0
Freirina	7.779	1.941	24.951,8	24	308,5	24	308,5
Huasco	11.455	2.566	22.400,7	45	392,8	45	392,8
Tierra Amarilla	14.401	4.124	28.636,9	95	659,7	95	659,7
Vallenar	57.301	13.628	23.783,2	230	401,4	230	401,4
Desconocido	—	111	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	318.004	77.557	24.388,7	1.859	584,6	1.858	584,3

Datos provisorios al 26-06-2022

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

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

Figura 22: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Atacama, al 26-06-2022 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 26-06-2022

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

4.2.5. Coquimbo

Tabla 9: Resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Coquimbo, al 26-06-2022 .

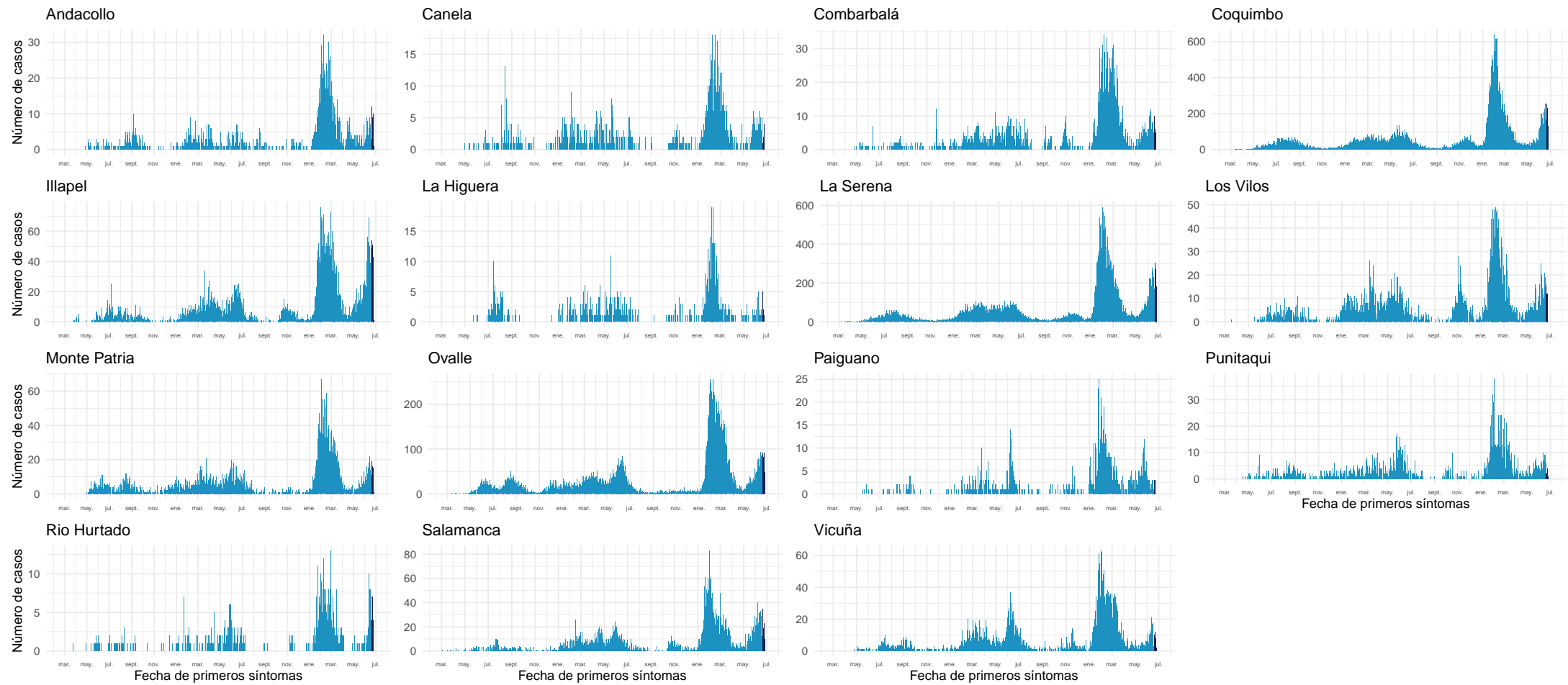
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Andacollo	11.828	1.911	16.156,6	40	338,2	40	338,2
Canela	9.537	1.216	12.750,3	9	94,4	9	94,4
Combarbalá	13.883	2.465	17.755,5	27	194,5	27	194,5
Coquimbo	266.502	47.794	17.933,8	1.042	391,0	1.042	391,0
Illapel	32.949	6.995	21.229,8	211	640,4	211	640,4
La Higuera	4.499	844	18.759,7	11	244,5	11	244,5
La Serena	258.850	48.419	18.705,4	1.225	473,2	1.225	473,2
Los Vilos	23.924	4.531	18.939,1	50	209,0	50	209,0
Monte Patria	32.638	4.718	14.455,5	72	220,6	72	220,6
Ovalle	123.013	23.468	19.077,7	403	327,6	403	327,6
Paiguano	4.698	1.176	25.031,9	6	127,7	6	127,7
Punitaqui	12.358	2.185	17.680,9	11	89,0	11	89,0
Río Hurtado	4.343	678	15.611,3	19	437,5	19	437,5
Salamanca	29.560	5.312	17.970,2	112	378,9	112	378,9
Vicuña	30.187	4.953	16.407,7	36	119,3	36	119,3
Desconocido	—	271	0,0	1	0,0	1	0,0
Total	858.769	156.936	18.274,5	3.275	381,4	3.275	381,4

Datos provisorios al 26-06-2022

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

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

Figura 23: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Coquimbo, al 26-06-2022 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 26-06-2022

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

4.2.6. Valparaíso

Tabla 10: Resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Valparaíso, al 26-06-2022 .

Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Algarrobo	15.668	4.199	26.799,8	58	370,2	58	370,2
Cabildo	20.735	3.467	16.720,5	60	289,4	60	289,4
Calera	53.809	10.176	18.911,3	111	206,3	111	206,3
Calle Larga	17.097	3.880	22.694,0	56	327,5	56	327,5
Cartagena	26.238	6.013	22.917,1	55	209,6	55	209,6
Casablanca	29.891	6.259	20.939,4	87	291,1	87	291,1
Catemu	15.482	3.472	22.426,0	47	303,6	47	303,6
Con Con	47.097	10.487	22.266,8	179	380,1	179	380,1
El Quisco	18.334	4.472	24.391,8	43	234,5	43	234,5
El Tabo	14.804	4.274	28.870,6	32	216,2	32	216,2
Hijuelas	19.309	3.211	16.629,6	27	139,8	27	139,8
Isla de Pascua	8.601	42	488,3	0	0,0	0	0,0
Juan Fernández	1.074	8	744,9	0	0,0	0	0,0
La Cruz	26.652	4.713	17.683,5	99	371,5	99	371,5
La Ligua	38.117	7.693	20.182,6	96	251,9	96	251,9
Limache	50.872	9.529	18.731,3	144	283,1	144	283,1
Llaillay	26.946	5.904	21.910,5	100	371,1	100	371,1
Los Andes	68.602	18.785	27.382,6	318	463,5	318	463,5
Nogales	23.594	3.785	16.042,2	40	169,5	40	169,5
Olmué	19.777	3.868	19.558,1	59	298,3	59	298,3
Panquehue	7.745	1.832	23.654,0	29	374,4	29	374,4
Papudo	6.331	1.496	23.629,8	27	426,5	27	426,5
Petorca	10.607	2.372	22.362,6	38	358,3	38	358,3
Puchuncaví	20.674	4.494	21.737,4	51	246,7	51	246,7
Putendo	17.862	4.156	23.267,3	79	442,3	79	442,3
Quillota	99.401	21.507	21.636,6	364	366,2	364	366,2
Quilpue	170.531	33.250	19.497,9	536	314,3	536	314,3
Quintero	37.441	7.400	19.764,4	113	301,8	113	301,8
Rinconada	11.663	2.963	25.405,1	55	471,6	55	471,6
San Antonio	97.758	21.225	21.711,8	246	251,6	246	251,6
San Esteban	21.226	5.638	26.561,8	134	631,3	134	631,3
San Felipe	85.270	18.957	22.231,7	305	357,7	305	357,7
Santa María	16.686	3.725	22.324,1	57	341,6	57	341,6
Santo Domingo	12.295	2.965	24.115,5	59	479,9	59	479,9
Valparaíso	318.638	73.309	23.007,0	1.031	323,6	1.031	323,6
Villa Alemana	143.536	26.346	18.355,0	459	319,8	458	319,1
Viña del Mar	366.981	78.639	21.428,6	1.241	338,2	1.240	337,9
Zapallar	8.194	2.429	29.643,6	44	537,0	44	537,0
Desconocido	—	2.060	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	1.995.538	429.000	21.498,0	6.479	324,7	6.477	324,6

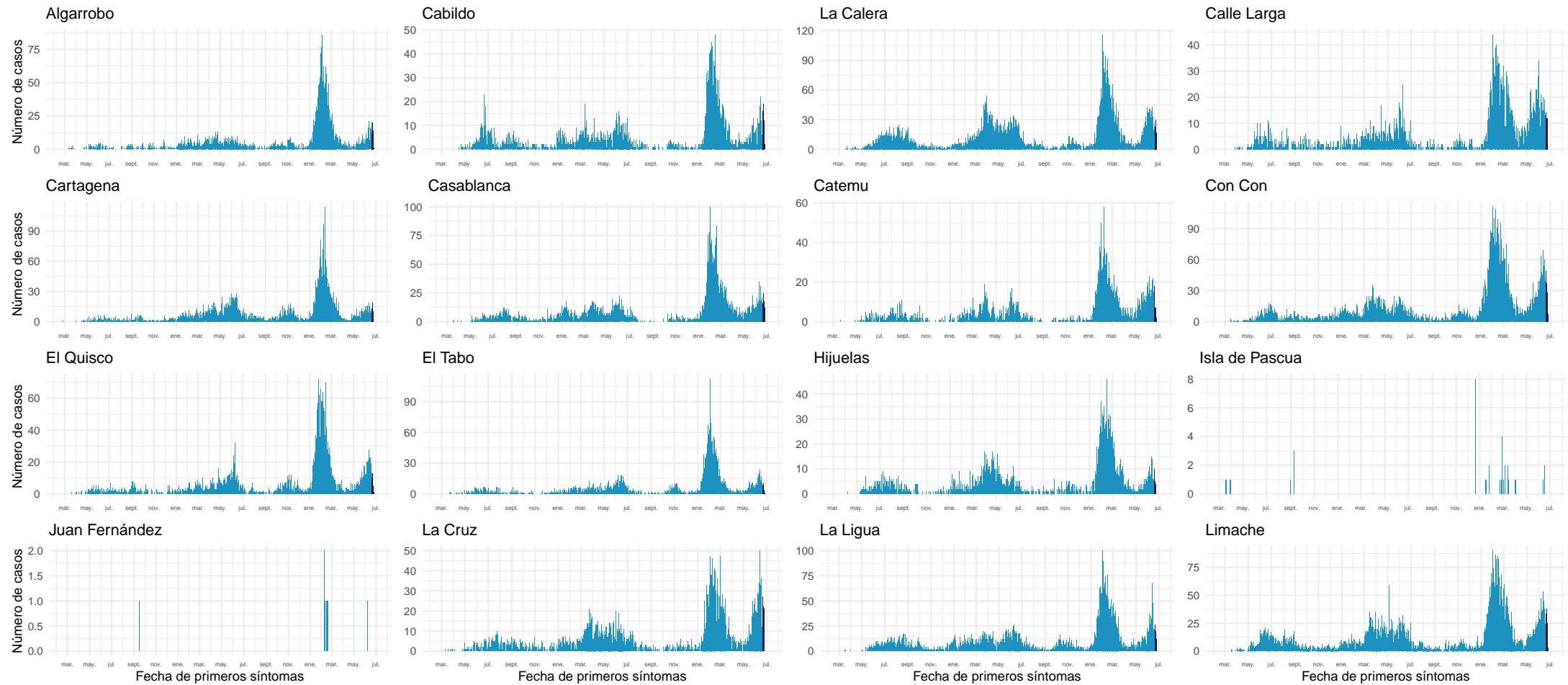
Datos provisorios al 26-06-2022

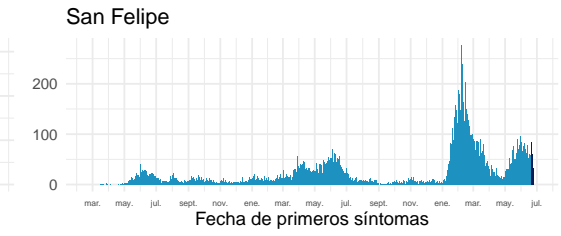
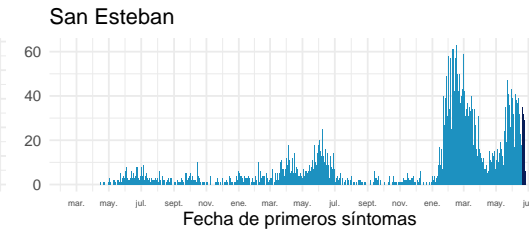
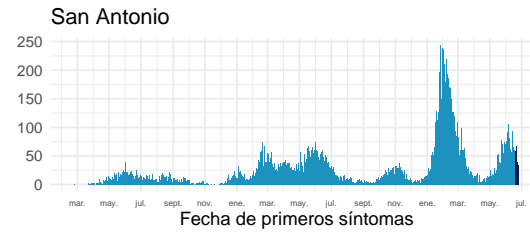
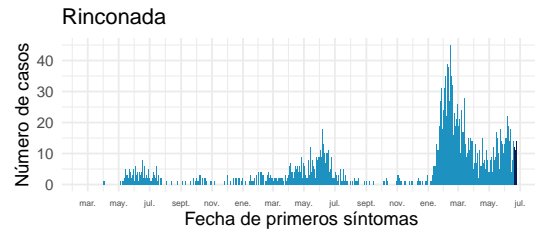
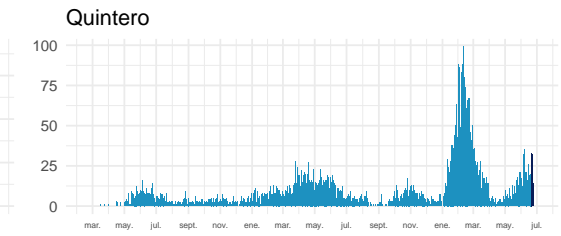
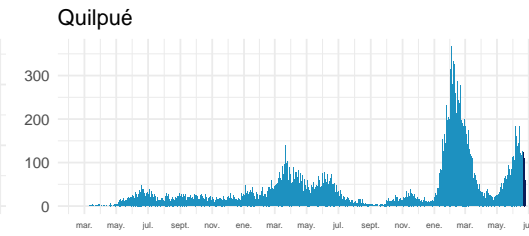
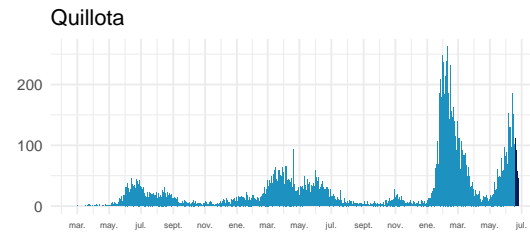
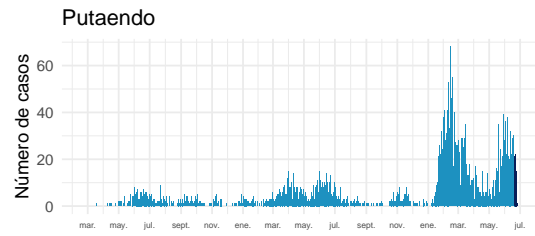
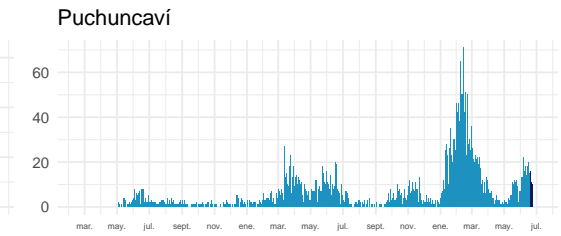
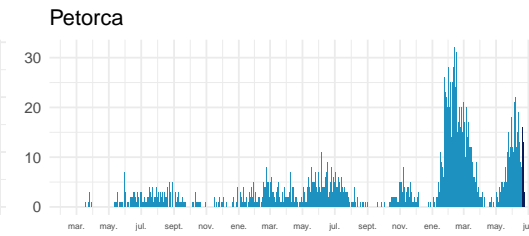
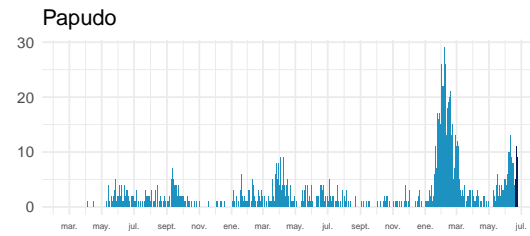
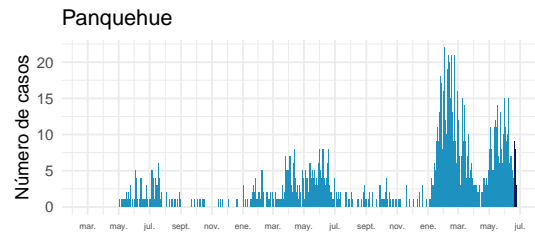
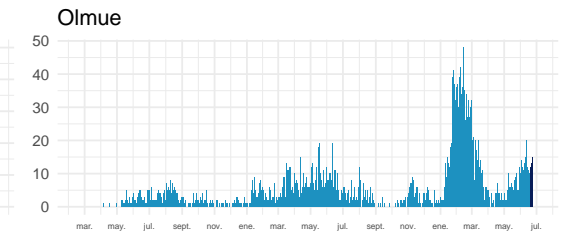
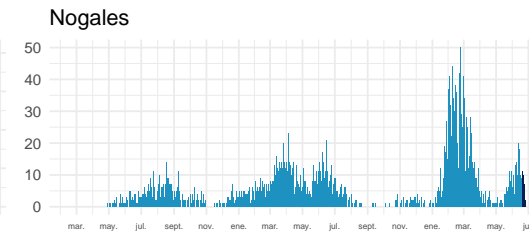
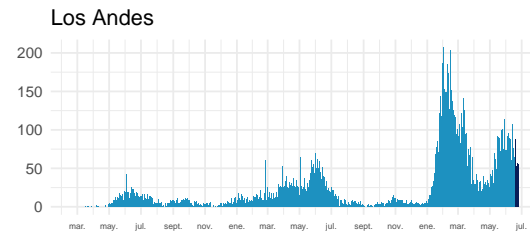
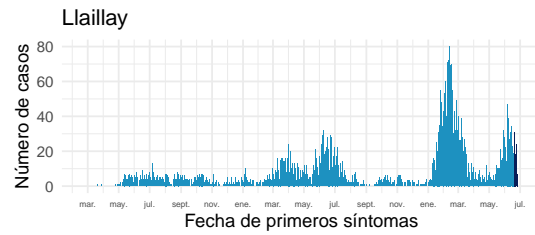
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

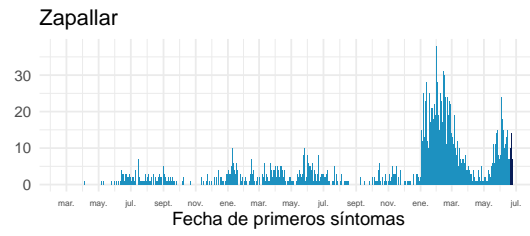
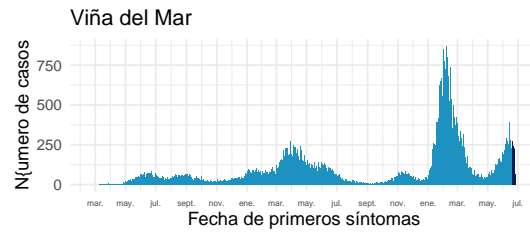
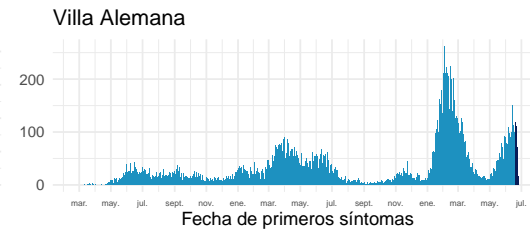
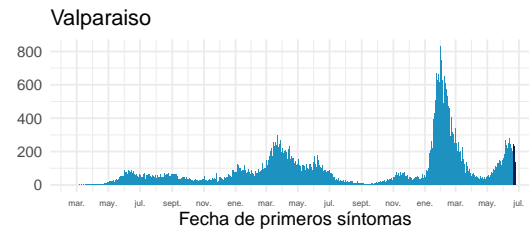
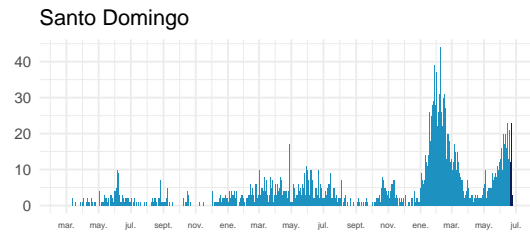
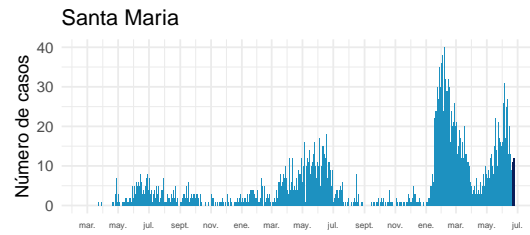
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 24: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Valparaíso, al 26-06-2022 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisionarios al 26-06-2022

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

4.2.7. Metropolitana

Tabla 11: Resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región Metropolitana, al 26-06-2022 .

Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Alhué	7.649	1.871	24.460,7	33	431,4	33	431,4
Buín	114.028	24.007	21.053,6	227	199,1	227	199,1
Calera de Tango	29.470	5.527	18.754,7	103	349,5	103	349,5
Cerrillos	89.858	17.264	19.212,5	154	171,4	154	171,4
Cerro Navia	141.507	30.232	21.364,3	167	118,0	167	118,0
Colina	189.757	35.111	18.503,1	282	148,6	282	148,6
Conchalí	138.638	27.615	19.918,8	174	125,5	173	124,8
Curacaví	37.479	8.804	23.490,5	78	208,1	78	208,1
El Bosque	171.201	37.745	22.047,2	283	165,3	283	165,3
El Monte	41.179	7.869	19.109,3	91	221,0	91	221,0
Estación Central	217.664	35.559	16.336,6	274	125,9	274	125,9
Huechuraba	115.858	22.821	19.697,4	240	207,2	240	207,2
Independencia	150.074	26.234	17.480,7	178	118,6	178	118,6
Isla de Maipo	41.354	9.437	22.820,0	90	217,6	90	217,6
La Cisterna	101.313	20.622	20.354,7	167	164,8	167	164,8
La Florida	406.229	87.833	21.621,5	927	228,2	927	228,2
La Granja	121.170	27.450	22.654,1	138	113,9	138	113,9
La Pintana	189.321	38.350	20.256,6	99	52,3	99	52,3
La Reina	100.131	21.181	21.153,3	432	431,4	431	430,4
Lampa	135.461	22.601	16.684,5	199	146,9	199	146,9
Las Condes	338.541	66.527	19.651,1	1.138	336,1	1.138	336,1
Lo Barnechea	128.439	25.212	19.629,6	322	250,7	322	250,7
Lo Espejo	102.530	19.491	19.010,0	115	112,2	115	112,2
Lo Prado	103.732	23.984	23.121,1	146	140,7	146	140,7
Macul	137.079	29.806	21.743,7	320	233,4	320	233,4
Maipú	585.684	106.857	18.244,8	1.071	182,9	1.071	182,9
Maria Pinto	15.323	3.673	23.970,5	49	319,8	49	319,8
Melipilla	145.583	25.458	17.486,9	247	169,7	247	169,7
Ñuñoa	259.712	51.704	19.908,2	860	331,1	859	330,8
Padre Hurtado	78.091	17.085	21.878,3	148	189,5	148	189,5
Paine	85.759	16.180	18.866,8	190	221,6	190	221,6
Pedro Aguirre Cerda	106.496	23.556	22.119,1	154	144,6	154	144,6
Peñaflor	104.106	21.088	20.256,3	256	245,9	256	245,9
Peñalolén	270.707	65.272	24.111,7	684	252,7	684	252,7
Pirque	31.787	7.225	22.729,4	44	138,4	44	138,4
Providencia	161.568	34.189	21.160,7	673	416,5	672	415,9
Pudahuel	258.535	54.233	20.977,0	389	150,5	389	150,5

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 26-06-2022 .

Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Puente Alto	660.361	139.020	21.052,1	1.163	176,1	1.163	176,1
Quilicura	266.818	45.613	17.095,2	358	134,2	358	134,2
Quinta Normal	140.055	31.015	22.144,9	231	164,9	231	164,9
Recoleta	195.185	34.313	17.579,7	255	130,6	255	130,6
Renca	162.517	38.970	23.979,0	211	129,8	211	129,8
San Bernardo	342.411	65.406	19.101,6	544	158,9	543	158,6
San Joaquín	103.704	24.212	23.347,2	166	160,1	166	160,1
San José de Maipo	19.131	3.895	20.359,6	24	125,5	24	125,5
San Miguel	139.729	35.645	25.510,1	384	274,8	384	274,8
San Pedro	12.274	2.033	16.563,5	27	220,0	27	220,0
San Ramón	85.274	17.887	20.975,9	52	61,0	52	61,0
Santiago	527.014	116.266	22.061,3	1.406	266,8	1.406	266,8
Talagante	83.814	14.676	17.510,2	191	227,9	191	227,9
Tiltil	22.033	4.192	19.026,0	47	213,3	47	213,3
Vitacura	97.651	17.316	17.732,5	274	280,6	274	280,6
Desconocido	—	13.020	0,0	3	0,0	3	0,0
Total	8.310.984	1.703.152	20.492,8	16.478	198,3	16.473	198,2

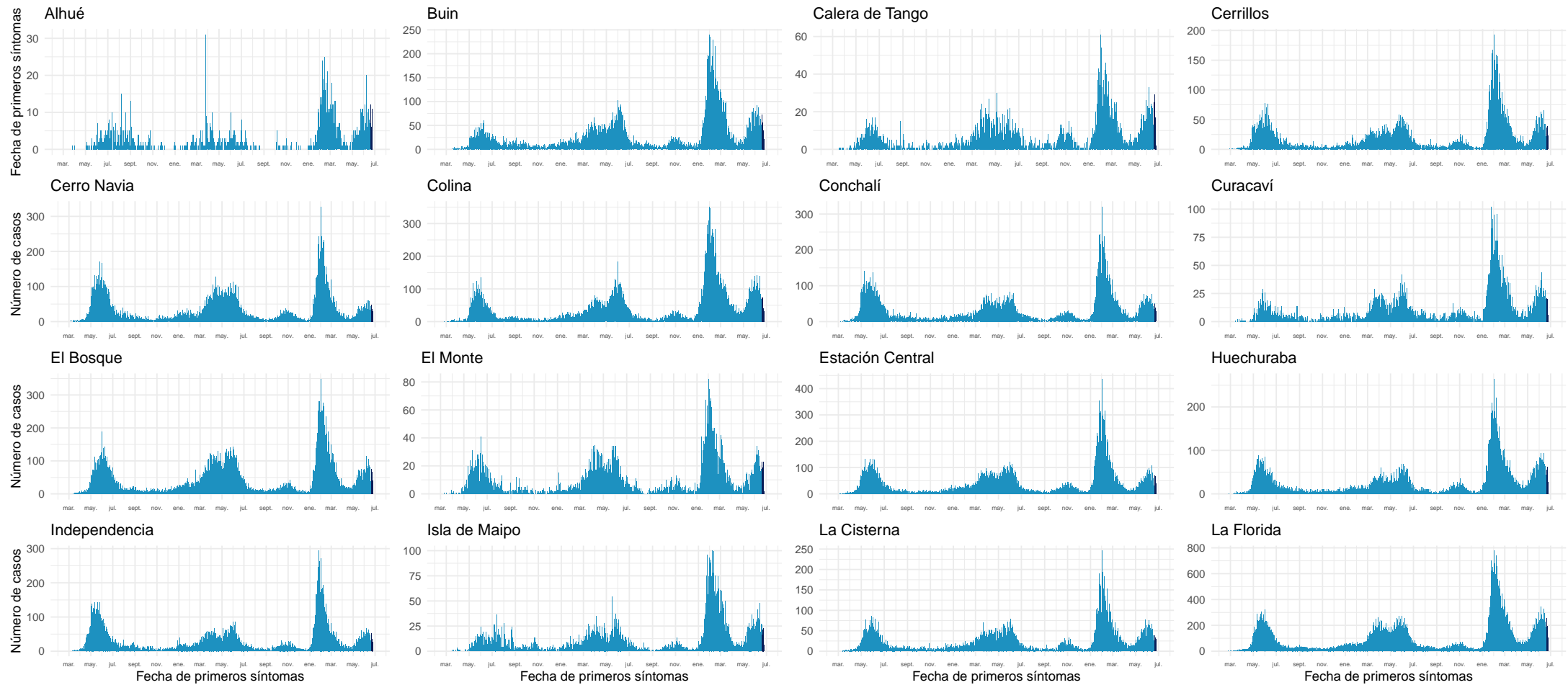
Datos provisorios al 26-06-2022

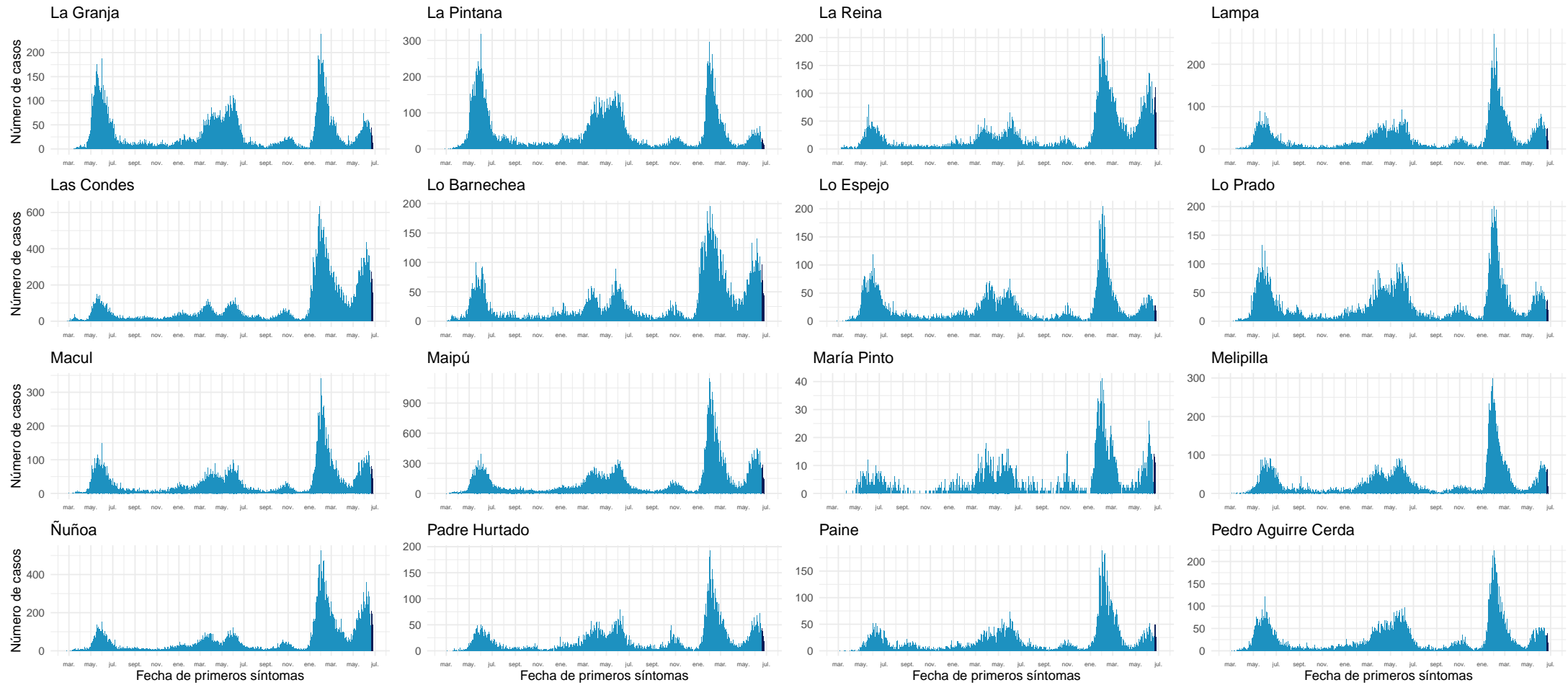
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Un caso de residencia en Las Condes no se visualiza en la tabla según fecha de inicio de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

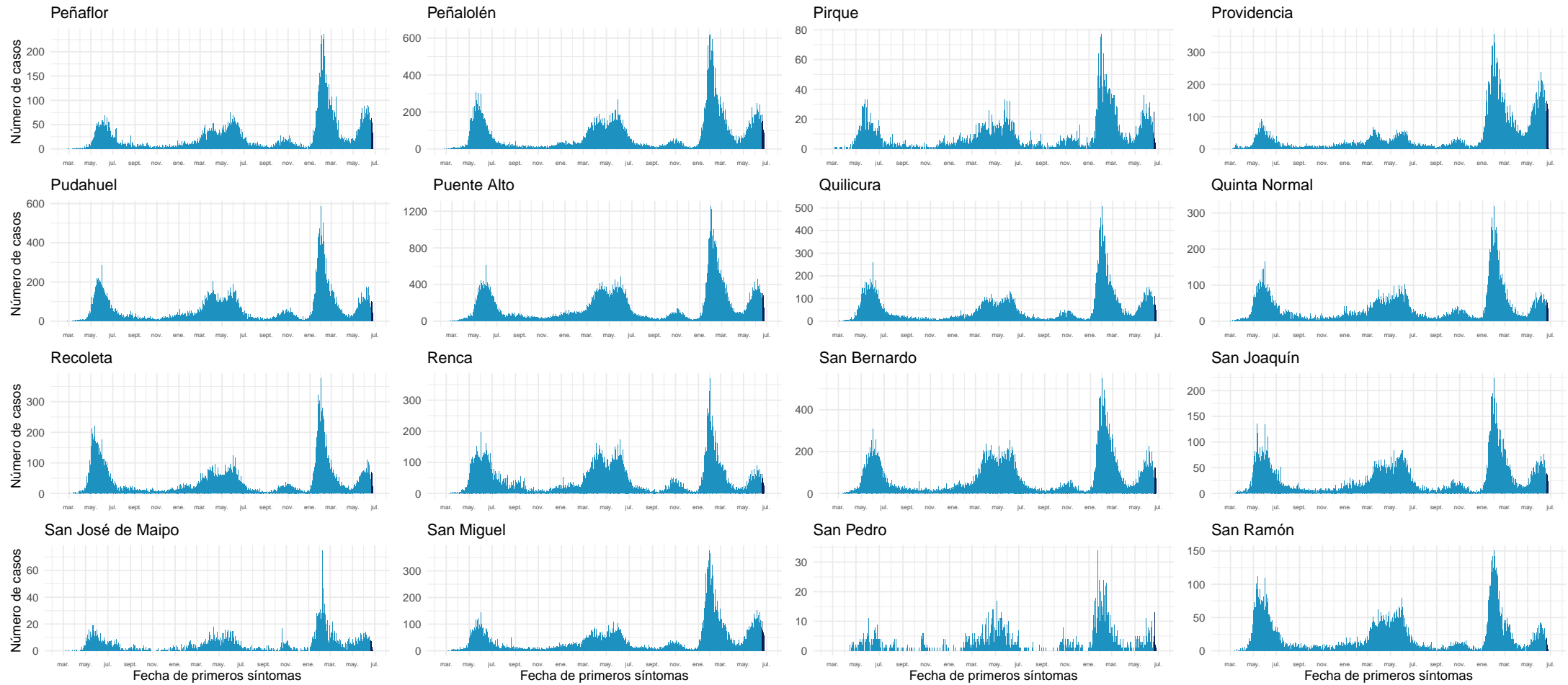
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

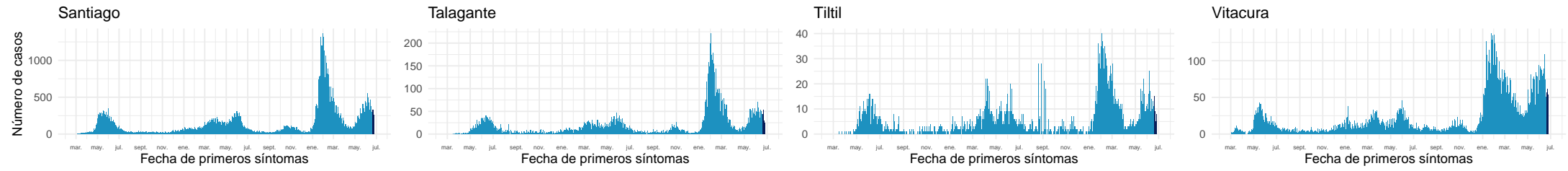
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, MINSAL.

Figura 25: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región Metropolitana, al 26-06-2022 (casos activos en azul oscuro).









Datos provisorios al 26-06-2022

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

4.2.8. Libertador General Bernardo O'Higgins

Tabla 12: Resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región Del Libertador General Bernardo O'Higgins, al 26-06-2022 .

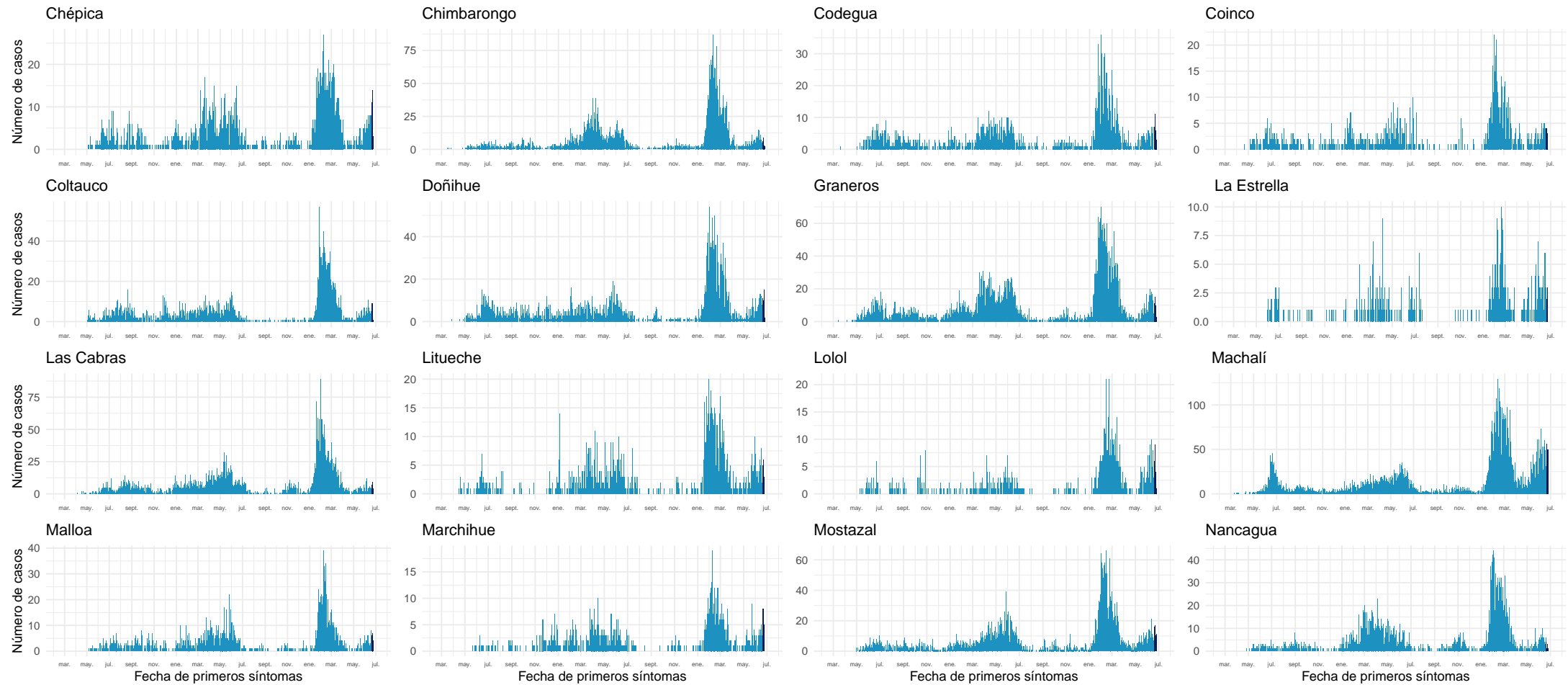
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Chepica	16.060	2.496	15.541,7	37	230,4	37	230,4
Chimbarongo	38.117	5.165	13.550,4	28	73,5	28	73,5
Codegua	14.379	2.407	16.739,7	32	222,5	32	222,5
Coinco	7.939	1.280	16.122,9	14	176,3	14	176,3
Coltauco	21.725	3.156	14.527,0	24	110,5	24	110,5
Doñihue	23.199	3.973	17.125,7	48	206,9	48	206,9
Graneros	37.390	6.589	17.622,4	45	120,4	45	120,4
La Estrella	3.109	520	16.725,6	9	289,5	9	289,5
Las Cabras	27.283	5.277	19.341,7	29	106,3	28	102,6
Litueche	6.865	1.477	21.514,9	15	218,5	15	218,5
Lolol	7.380	976	13.224,9	25	338,8	25	338,8
Machalí	62.480	11.243	17.994,6	217	347,3	217	347,3
Malloa	14.245	2.216	15.556,3	22	154,4	22	154,4
Marchihue	7.679	1.144	14.897,8	23	299,5	23	299,5
Mostazal	28.035	4.829	17.224,9	71	253,3	71	253,3
Nancagua	19.456	3.198	16.437,1	12	61,7	12	61,7
Navidad	7.027	1.421	20.222,0	13	185,0	13	185,0
Olivar	14.831	2.772	18.690,6	38	256,2	38	256,2
Palmilla	13.458	2.194	16.302,6	30	222,9	30	222,9
Paredones	6.309	1.106	17.530,5	9	142,7	9	142,7
Peralillo	12.027	2.117	17.602,1	32	266,1	32	266,1
Peumo	15.005	2.722	18.140,6	40	266,6	40	266,6
Pichidegua	20.937	3.134	14.968,7	24	114,6	24	114,6
Pichilemu	18.367	3.272	17.814,6	54	294,0	54	294,0
Placilla	9.228	1.775	19.234,9	13	140,9	13	140,9
Pumanque	3.529	626	17.738,7	24	680,1	24	680,1
Quinta de Tilcoco	14.097	1.983	14.066,8	24	170,2	24	170,2
Rancagua	270.112	57.519	21.294,5	935	346,2	935	346,2
Rengo	64.831	12.069	18.616,1	81	124,9	81	124,9
Requínoa	31.087	5.283	16.994,2	80	257,3	80	257,3
San Fernando	79.964	14.418	18.030,6	146	182,6	146	182,6
San Vicente	51.518	9.407	18.259,6	86	166,9	86	166,9
Santa Cruz	41.884	8.286	19.783,2	137	327,1	137	327,1
Desconocido	—	506	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	1.009.552	186.556	18.479,1	2.417	239,4	2.416	239,3

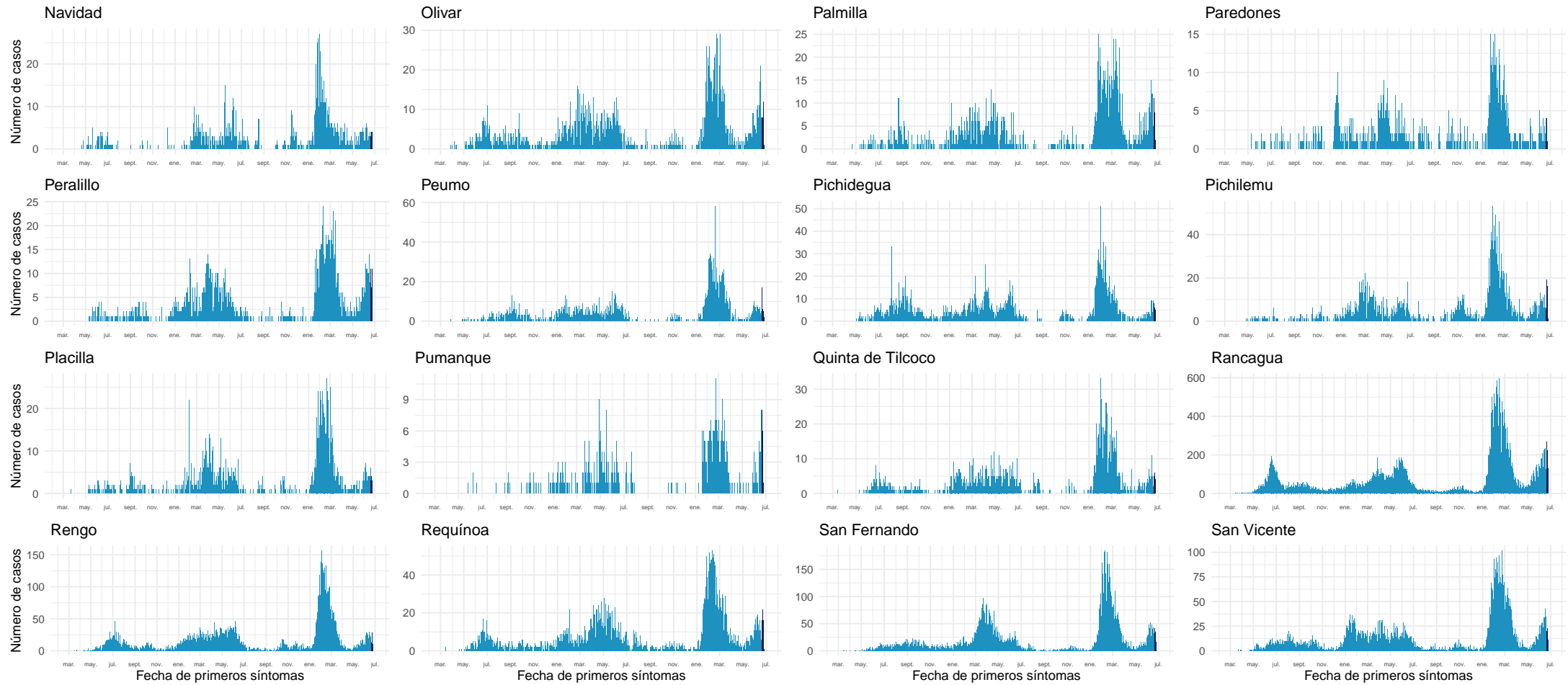
Datos provisorios al 26-06-2022

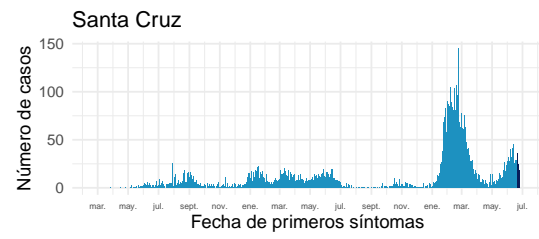
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica,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

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

Figura 26: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Libertador General Bernardo O'Higgins, al 26-06-2022 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisionarios al 26-06-2022

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

4.2.9. Maule

Tabla 13: Resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Maule, al 26-06-2022 .

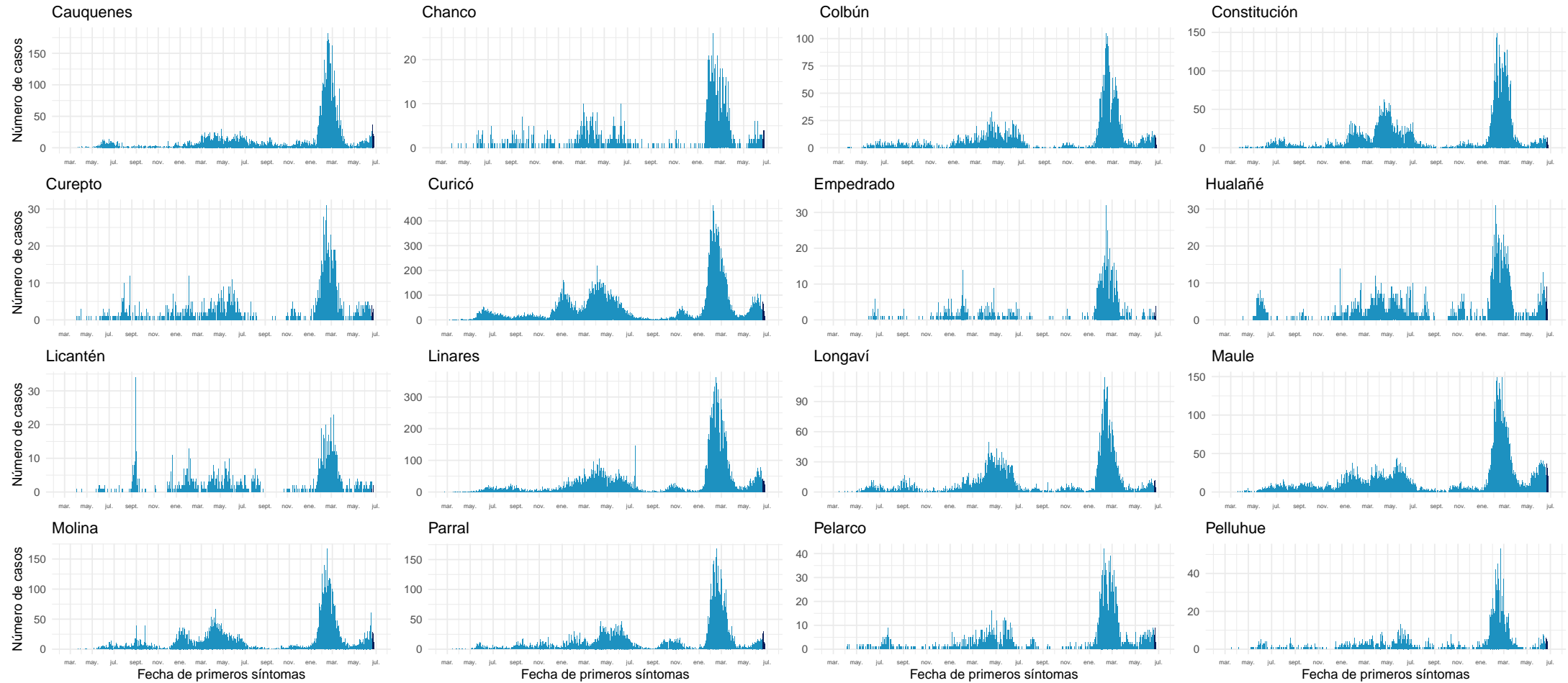
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Cauquenes	44.327	9.778	22.058,8	121	273,0	121	273,0
Chanco	9.299	1.439	15.474,8	12	129,0	12	129,0
Colbún	23.042	6.147	26.677,4	35	151,9	35	151,9
Constitución	50.547	10.838	21.441,4	41	81,1	41	81,1
Curepto	9.285	1.687	18.169,1	11	118,5	11	118,5
Curicó	167.746	41.101	24.501,9	253	150,8	253	150,8
Empedrado	4.194	1.112	26.514,1	8	190,7	8	190,7
Hualañé	10.232	2.102	20.543,4	25	244,3	25	244,3
Licantén	6.993	1.505	21.521,5	3	42,9	3	42,9
Linares	102.620	25.470	24.819,7	159	154,9	159	154,9
Longaví	33.264	7.587	22.808,4	37	111,2	37	111,2
Maule	64.676	12.619	19.511,1	142	219,6	142	219,6
Molina	50.983	11.206	21.979,9	118	231,4	118	231,4
Parral	45.103	10.787	23.916,4	83	184,0	83	184,0
Pelarco	9.253	2.482	26.823,7	29	313,4	29	313,4
Pelluhue	8.276	2.101	25.386,7	20	241,7	20	241,7
Pencahue	8.622	2.028	23.521,2	26	301,6	26	301,6
Rauco	11.510	2.719	23.622,9	23	199,8	23	199,8
Retiro	21.299	4.583	21.517,4	21	98,6	21	98,6
Río Claro	14.952	3.439	23.000,3	40	267,5	40	267,5
Romeral	16.557	4.136	24.980,4	18	108,7	18	108,7
Sagrada Familia	19.627	3.830	19.513,9	29	147,8	29	147,8
San Clemente	47.177	10.697	22.674,2	82	173,8	82	173,8
San Javier	50.496	12.201	24.162,3	94	186,2	93	184,2
San Rafael	10.189	3.012	29.561,3	42	412,2	42	412,2
Talca	239.735	62.275	25.976,6	618	257,8	618	257,8
Teno	31.390	6.636	21.140,5	70	223,0	70	223,0
Vichuquén	4.347	732	16.839,2	3	69,0	3	69,0
Villa Alegre	17.787	4.016	22.578,3	31	174,3	31	174,3
Yerbas Buenas	19.515	4.227	21.660,3	42	215,2	42	215,2
Desconocido	—	103	0,0	1	0,0	1	0,0
Total	1.153.043	272.595	23.641,4	2.237	194,0	2.236	193,9

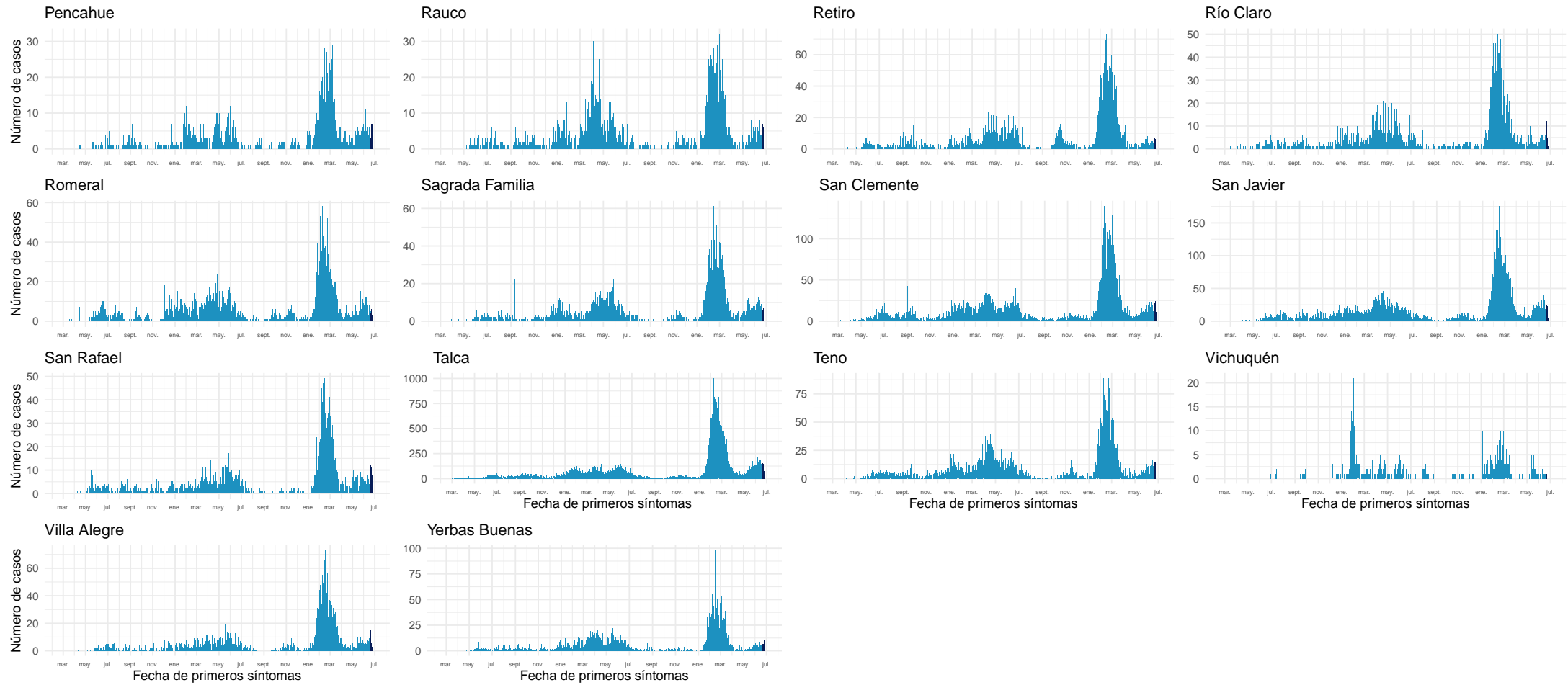
Datos provisorios al 26-06-2022

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

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

Figura 27: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Maule, al 26-06-2022 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisorios al 26-06-2022

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

4.2.10. Ñuble

Tabla 14: Resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Ñuble, al 26-06-2022.

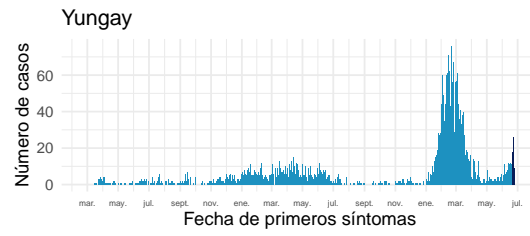
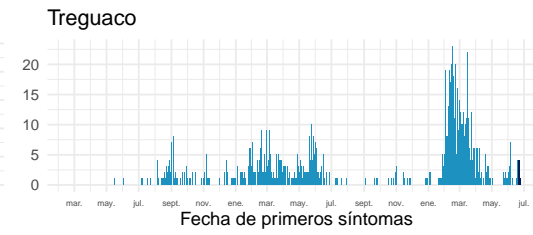
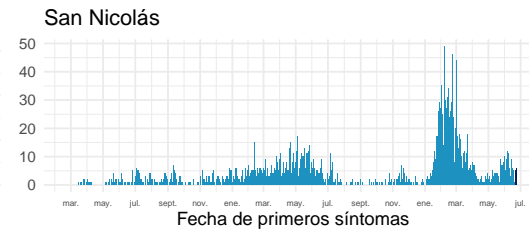
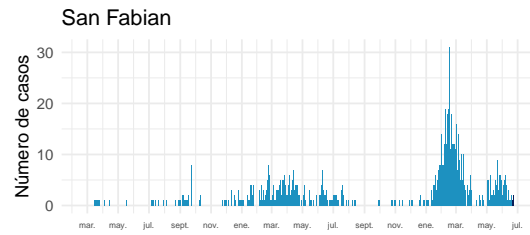
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Bulnes	22.703	5.280	23.256,8	68	299,5	68	299,5
Chillán	201.523	54.622	27.104,6	685	339,9	685	339,9
Chillán Viejo	34.755	6.418	18.466,4	68	195,7	68	195,7
Cobquecura	5.252	770	14.661,1	9	171,4	9	171,4
Coelemu	16.884	3.328	19.711,0	18	106,6	18	106,6
Coihueco	28.742	5.346	18.600,0	36	125,3	36	125,3
El Carmen	12.272	2.561	20.868,6	35	285,2	35	285,2
Ninhue	5.385	1.180	21.912,7	10	185,7	10	185,7
Ñiquén	11.554	2.416	20.910,5	21	181,8	21	181,8
Pemuco	8.616	1.782	20.682,5	14	162,5	14	162,5
Pinto	12.039	2.375	19.727,6	11	91,4	11	91,4
Portezuelo	4.908	965	19.661,8	5	101,9	5	101,9
Quillón	19.058	4.084	21.429,3	58	304,3	58	304,3
Quirihue	12.226	2.111	17.266,5	16	130,9	16	130,9
Ránquil	6.284	1.299	20.671,5	13	206,9	13	206,9
San Carlos	56.702	13.594	23.974,5	92	162,3	92	162,3
San Fabián	4.728	1.091	23.075,3	4	84,6	4	84,6
San Ignacio	16.624	3.465	20.843,4	26	156,4	26	156,4
San Nicolás	12.339	2.913	23.608,1	18	145,9	18	145,9
Treguaco	5.736	1.197	20.868,2	12	209,2	12	209,2
Yungay	18.730	4.403	23.507,7	80	427,1	80	427,1
Desconocido	—	66	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	517.060	121.266	23.453,0	1.299	251,2	1.299	251,2

Datos provisorios al 26-06-2022

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

Figura 28: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Ñuble, al 26-06-2022 .





Datos provisionarios al 26-06-2022

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

4.2.11. Biobío

Tabla 15: Resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Biobío, al 26-06-2022 .

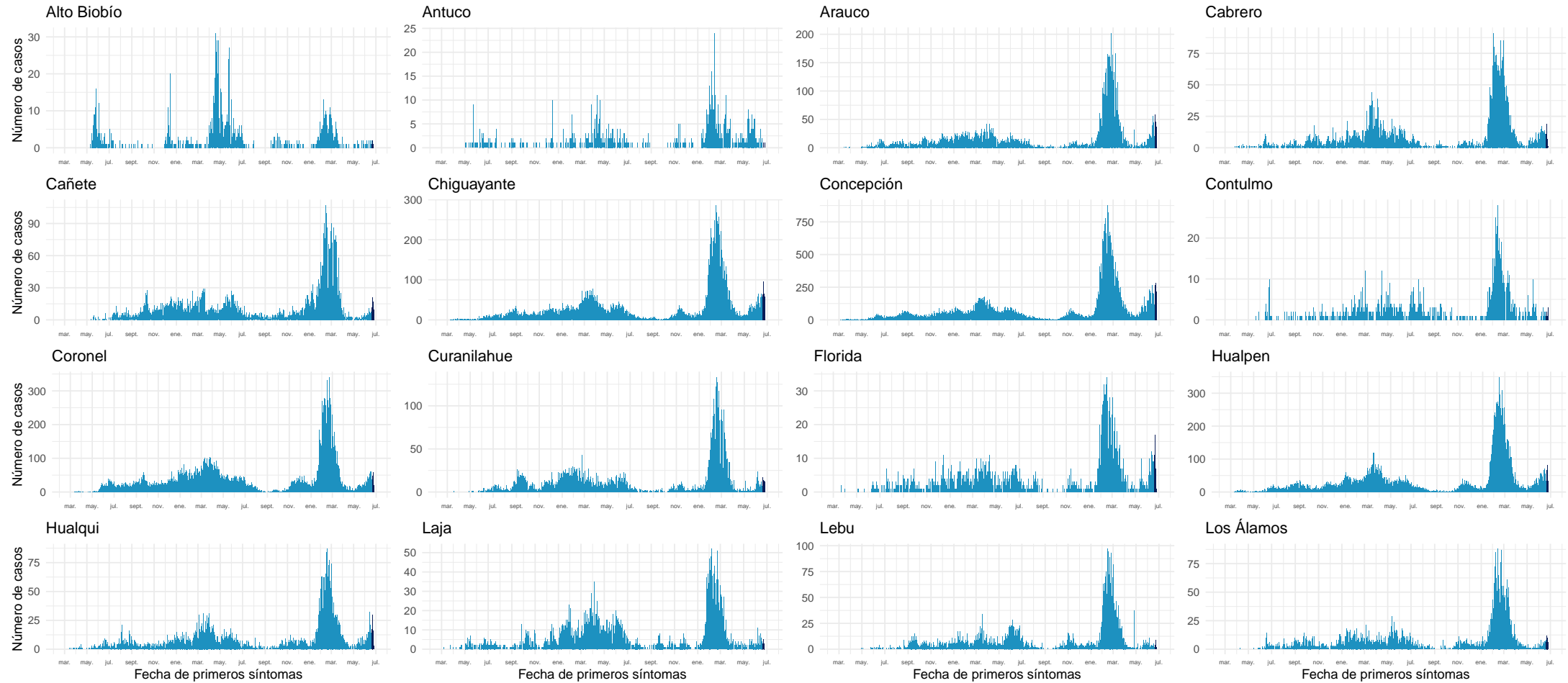
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Alto Biobío	6.793	1.394	20.521,1	4	58,9	4	58,9
Antuco	4.317	925	21.426,9	2	46,3	2	46,3
Arauco	38.834	12.127	31.227,8	202	520,2	202	520,2
Cabrero	30.937	6.909	22.332,5	55	177,8	55	177,8
Cañete	37.249	8.556	22.969,7	87	233,6	87	233,6
Chiguayante	91.632	23.111	25.221,5	347	378,7	347	378,7
Concepción	239.077	65.536	27.412,1	1.212	506,9	1.212	506,9
Contulmo	6.346	1.492	23.510,9	9	141,8	9	141,8
Coronel	127.519	30.823	24.171,3	211	165,5	211	165,5
Curanilahue	33.931	8.488	25.015,5	65	191,6	65	191,6
Florida	11.863	2.510	21.158,2	52	438,3	52	438,3
Hualpén	97.732	26.871	27.494,6	314	321,3	314	321,3
Hualqui	26.506	6.592	24.869,8	89	335,8	89	335,8
Laja	23.909	4.580	19.156,0	13	54,4	13	54,4
Lebu	27.139	5.913	21.787,8	23	84,7	23	84,7
Los Álamos	22.755	5.882	25.849,3	47	206,5	47	206,5
Los Ángeles	221.361	57.530	25.989,2	591	267,0	591	267,0
Lota	45.580	11.483	25.193,1	68	149,2	68	149,2
Mulchén	31.098	7.272	23.384,1	40	128,6	40	128,6
Nacimiento	28.002	5.712	20.398,5	16	57,1	16	57,1
Negrete	10.514	2.542	24.177,3	15	142,7	15	142,7
Penco	50.055	13.229	26.428,9	171	341,6	171	341,6
Quilaco	4.188	836	19.961,8	4	95,5	4	95,5
Quilleco	10.010	2.332	23.296,7	14	139,9	14	139,9
San Pedro de la Paz	150.023	33.283	22.185,3	413	275,3	413	275,3
San Rosendo	3.581	716	19.994,4	3	83,8	3	83,8
Santa Bárbara	14.644	3.323	22.691,9	34	232,2	34	232,2
Santa Juana	14.846	3.396	22.874,8	22	148,2	22	148,2
Talcahuano	158.285	41.162	26.005,0	552	348,7	552	348,7
Tirúa	11.069	2.325	21.004,6	7	63,2	7	63,2
Tome	58.978	16.079	27.262,7	224	379,8	224	379,8
Tucapel	15.322	3.251	21.217,9	16	104,4	16	104,4
Yumbel	22.174	4.478	20.194,8	34	153,3	34	153,3
Desconocido	—	441	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	1.676.269	421.099	25.121,2	4.956	295,7	4.956	295,7

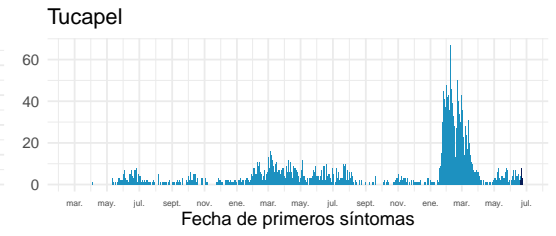
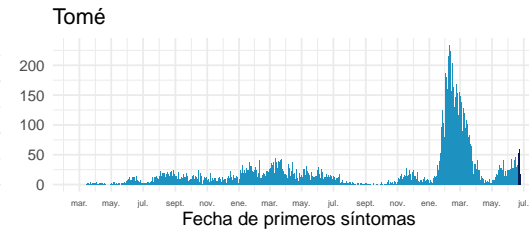
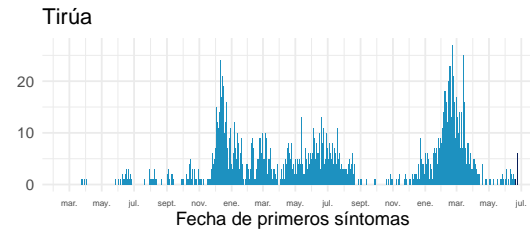
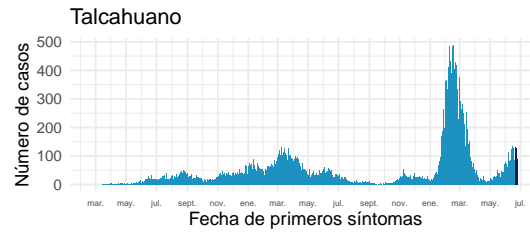
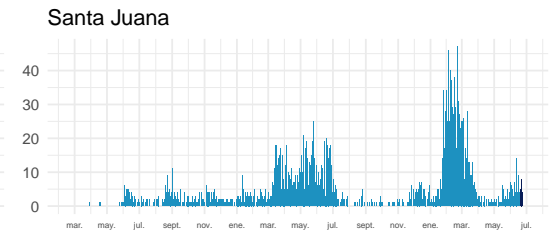
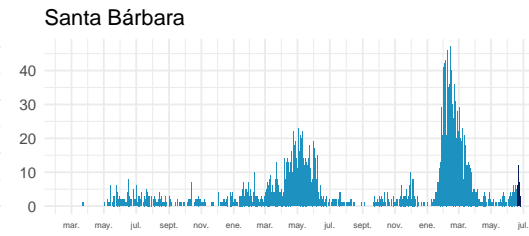
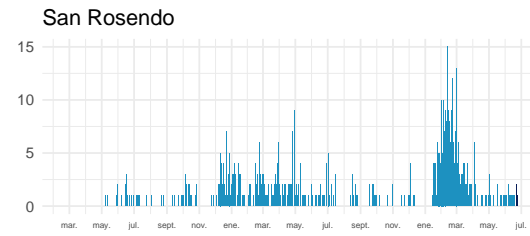
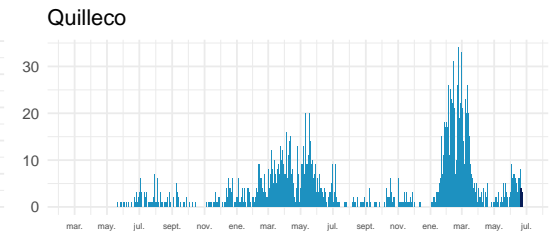
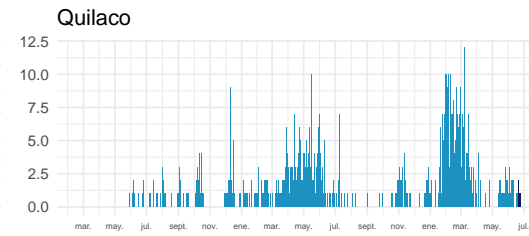
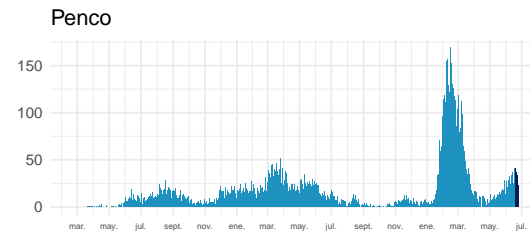
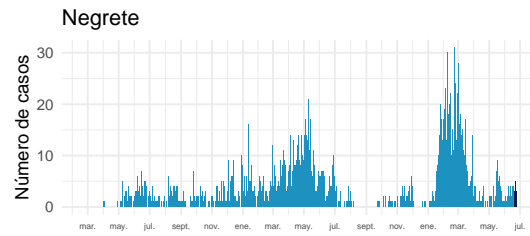
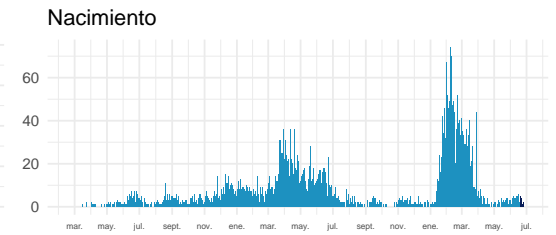
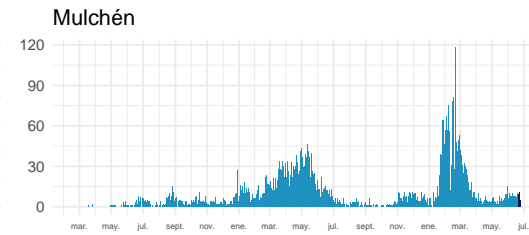
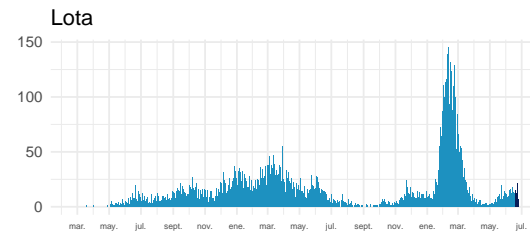
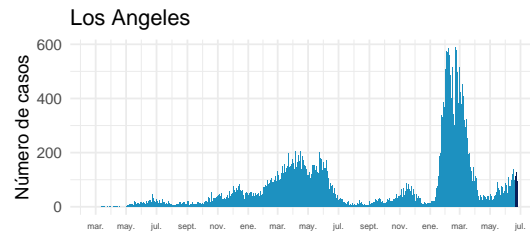
Datos provisorios al 26-06-2022

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

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

Figura 29: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Biobío, al 26-06-2022 (casos activos en azul oscuro).



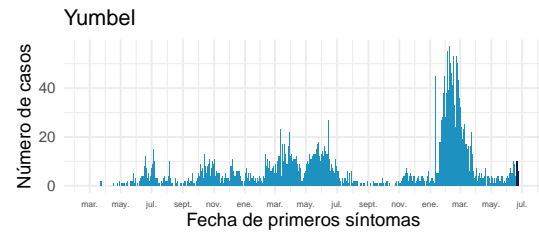


Fecha de primeros síntomas

Fecha de primeros síntomas

Fecha de primeros síntomas

Fecha de primeros síntomas



Datos provisorios al 26-06-2022

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

4.2.12. Araucanía

Tabla 16: Resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de La Araucanía, al 26-06-2022 .

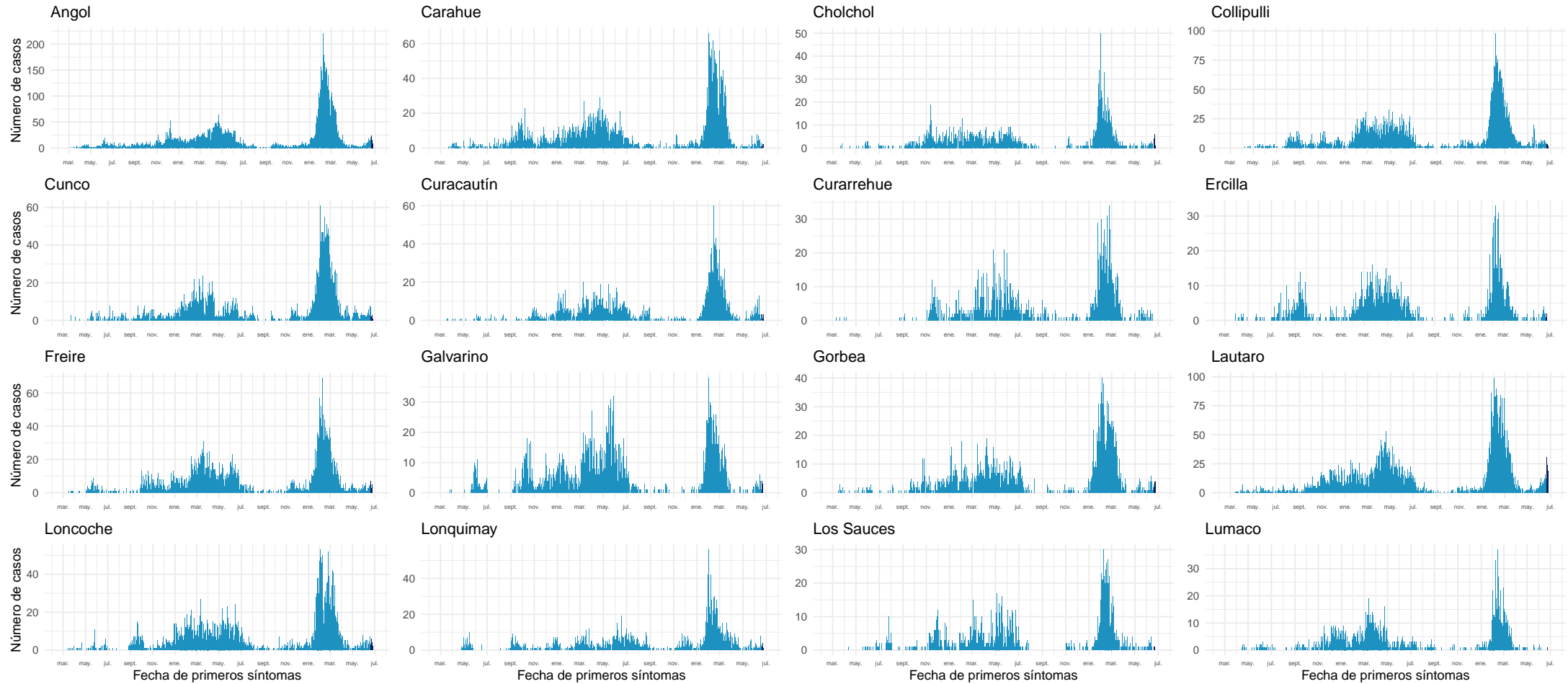
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Angol	56.476	13.444	23.804,8	80	141,7	80	141,7
Carahue	25.511	5.097	19.979,6	5	19,6	5	19,6
Cholchol	12.504	2.134	17.066,5	16	128,0	16	128,0
Collipulli	26.374	6.722	25.487,2	14	53,1	14	53,1
Cunco	18.067	4.107	22.732,1	11	60,9	11	60,9
Curacautín	18.207	3.080	16.916,6	9	49,4	9	49,4
Curarrehue	7.845	2.017	25.710,6	0	0,0	0	0,0
Ercilla	8.423	2.154	25.572,8	3	35,6	3	35,6
Freire	25.483	4.902	19.236,4	18	70,6	18	70,6
Galvarino	12.606	3.472	27.542,4	9	71,4	9	71,4
Gorbea	15.118	2.968	19.632,2	13	86,0	13	86,0
Lautaro	41.352	8.756	21.174,3	103	249,1	103	249,1
Loncoche	24.778	4.514	18.217,8	17	68,6	17	68,6
Lonquimay	11.088	2.464	22.222,2	11	99,2	11	99,2
Los Sauces	7.498	1.752	23.366,2	3	40,0	3	40,0
Lumaco	9.976	1.866	18.704,9	1	10,0	1	10,0
Melipeuco	6.297	1.396	22.169,3	12	190,6	12	190,6
Nueva Imperial	33.993	6.720	19.768,8	24	70,6	24	70,6
Padre Las Casas	83.834	18.740	22.353,7	101	120,5	101	120,5
Perquenco	7.253	2.031	28.002,2	5	68,9	5	68,9
Pitrufquén	26.375	5.921	22.449,3	43	163,0	43	163,0
Pucón	30.290	7.762	25.625,6	12	39,6	12	39,6
Purén	12.146	2.619	21.562,7	3	24,7	3	24,7
Renaico	10.929	3.112	28.474,7	9	82,3	9	82,3
Saavedra	12.727	3.015	23.689,8	12	94,3	12	94,3
Temuco	306.579	77.463	25.266,9	767	250,2	767	250,2
Teodoro Schmidt	15.774	3.119	19.773,0	9	57,1	9	57,1
Toltén	9.993	2.580	25.818,1	9	90,1	9	90,1
Traiguén	19.302	4.050	20.982,3	11	57,0	11	57,0
Victoria	35.531	7.882	22.183,4	44	123,8	44	123,8
Vilcún	31.745	6.702	21.112,0	25	78,8	25	78,8
Villarrica	59.955	14.529	24.233,2	51	85,1	51	85,1
Desconocido	—	46	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	1.024.029	237.136	23.157,2	1.450	141,6	1.450	141,6

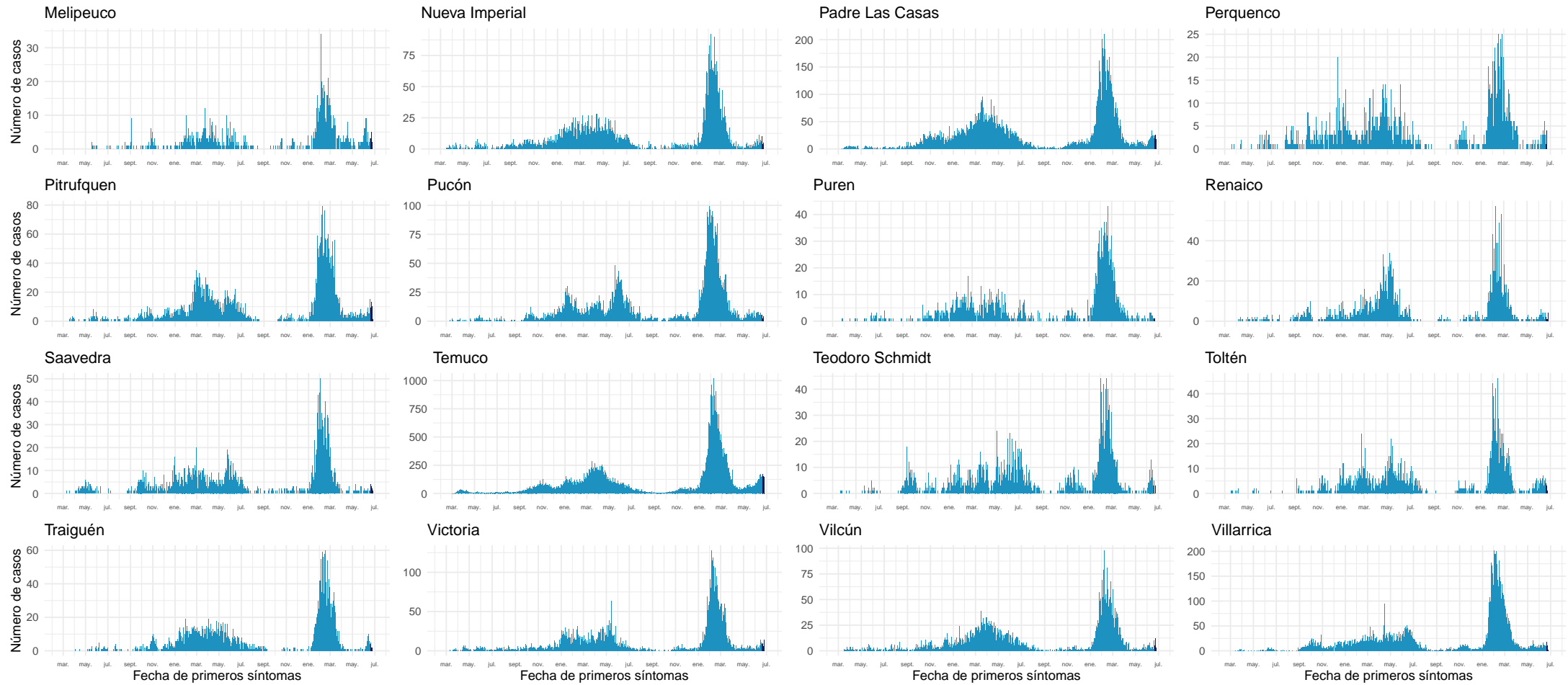
Datos provisorios al 26-06-2022

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

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

Figura 30: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Araucanía, al 26-06-2022 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisorios al 26-06-2022

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

4.2.13. Los Ríos

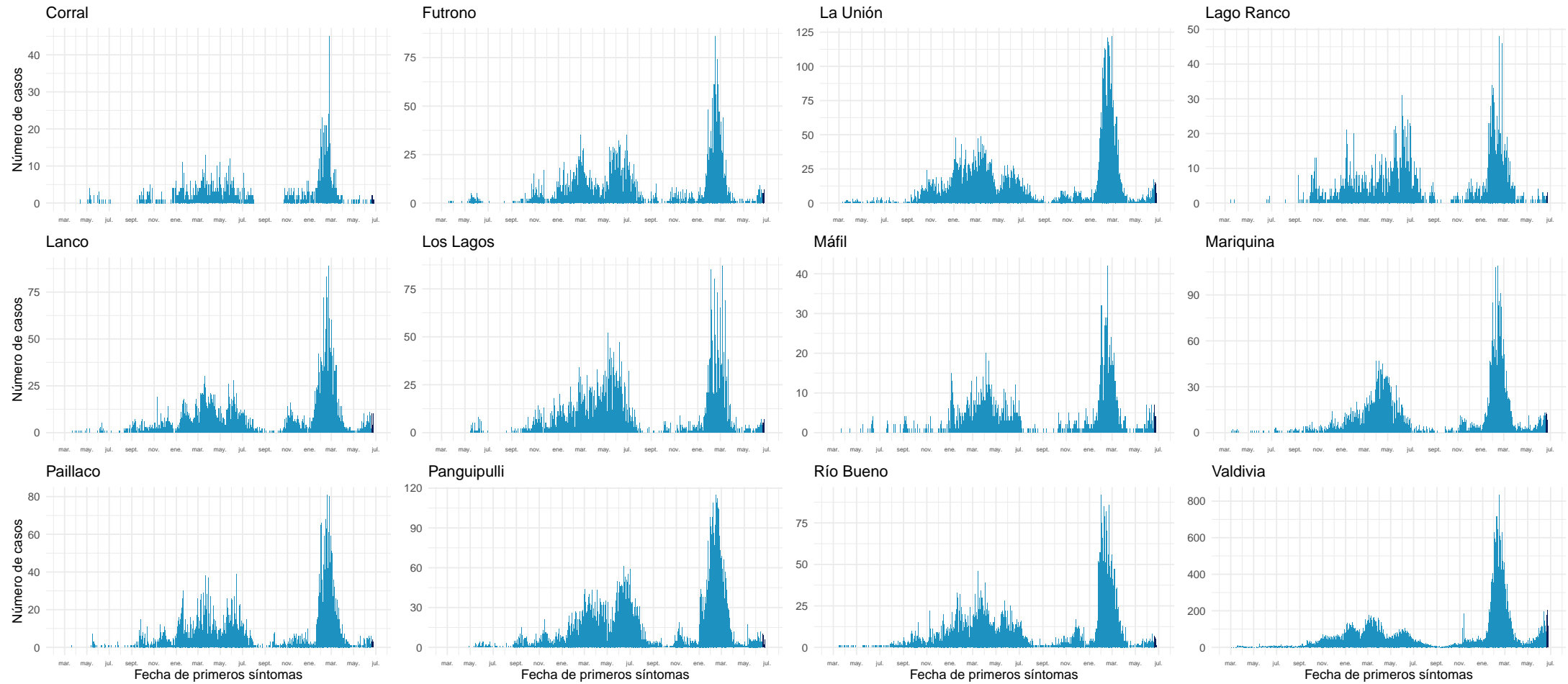
Tabla 17: Resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Los Ríos, al 26-06-2022 .

Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Corral	5.439	1.519	27.927,9	7	128,7	7	128,7
Futrono	15.233	5.178	33.992,0	24	157,6	24	157,6
La Unión	39.632	10.118	25.529,9	60	151,4	60	151,4
Lago Ranco	10.288	3.112	30.248,8	8	77,8	8	77,8
Lanco	17.861	5.492	30.748,6	35	196,0	35	196,0
Los Lagos	20.527	5.975	29.108,0	23	112,0	23	112,0
Máfil	7.386	2.303	31.180,6	15	203,1	15	203,1
Mariquina	23.648	6.856	28.991,9	43	181,8	43	181,8
Paillaco	20.884	5.261	25.191,5	13	62,2	13	62,2
Panguipulli	36.130	11.236	31.098,8	28	77,5	28	77,5
Río Bueno	32.968	7.123	21.605,8	24	72,8	24	72,8
Valdivia	179.563	53.913	30.024,6	734	408,8	734	408,8
Desconocido	—	44	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	409.559	118.130	28.843,2	1.014	247,6	1.014	247,6

Datos provisorios al 26-06-2022

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

Figura 31: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Los Ríos, al 26-06-2022 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisorios al 26-06-2022

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

4.2.14. Los Lagos

Tabla 18: Resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Los Lagos, al 26-06-2022 .

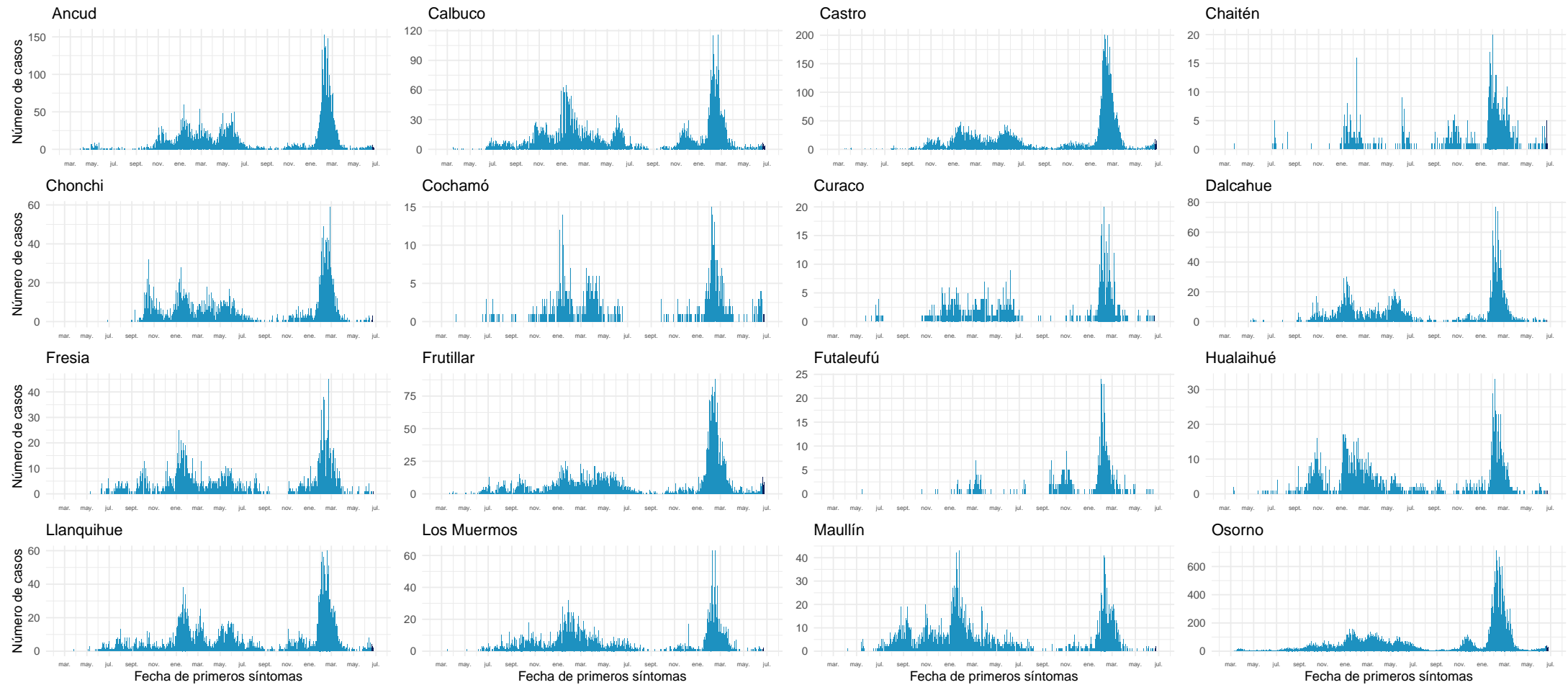
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Ancud	42.507	8.721	20.516,6	17	40,0	17	40,0
Calbuco	37.221	8.514	22.874,2	21	56,4	21	56,4
Castro	48.219	11.788	24.446,8	58	120,3	58	120,3
Chaitén	5.050	854	16.910,9	9	178,2	9	178,2
Chonchi	16.155	3.475	21.510,4	5	31,0	5	31,0
Cochamó	3.976	788	19.818,9	2	50,3	2	50,3
Curaco de Vélez	4.104	851	20.735,9	1	24,4	1	24,4
Dalcahue	15.275	3.561	23.312,6	1	6,5	1	6,5
Fresia	12.616	2.660	21.084,3	2	15,9	2	15,9
Frutillar	20.535	5.665	27.587,0	34	165,6	34	165,6
Futaleufú	2.862	650	22.711,4	0	0,0	0	0,0
Hualaihué	9.562	1.983	20.738,3	2	20,9	2	20,9
Llanquihue	18.755	4.728	25.209,3	12	64,0	12	64,0
Los Muermos	17.831	3.563	19.982,1	3	16,8	3	16,8
Mauñín	14.816	3.364	22.705,2	4	27,0	4	27,0
Osorno	174.998	45.962	26.264,3	141	80,6	141	80,6
Palena	1.822	559	30.680,6	4	219,5	4	219,5
Puerto Montt	275.473	65.773	23.876,4	398	144,5	398	144,5
Puerto Octay	9.123	2.300	25.211,0	3	32,9	3	32,9
Puerto Varas	50.010	11.050	22.095,6	100	200,0	100	200,0
Puqueldón	4.195	1.127	26.865,3	1	23,8	1	23,8
Purranque	21.028	4.761	22.641,2	7	33,3	7	33,3
Puyehue	11.809	3.131	26.513,7	4	33,9	4	33,9
Queilén	5.545	1.161	20.937,8	5	90,2	5	90,2
Quellón	29.745	6.446	21.670,9	5	16,8	5	16,8
Quemchi	8.770	1.798	20.501,7	9	102,6	9	102,6
Quinchao	8.241	1.650	20.021,8	4	48,5	4	48,5
Río Negro	14.183	3.924	27.666,9	10	70,5	10	70,5
San Juan de la Costa	7.536	2.230	29.591,3	3	39,8	3	39,8
San Pablo	10.548	3.136	29.730,8	1	9,5	1	9,5
Desconocido	—	172	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	902.510	216.345	23.971,5	866	96,0	866	96,0

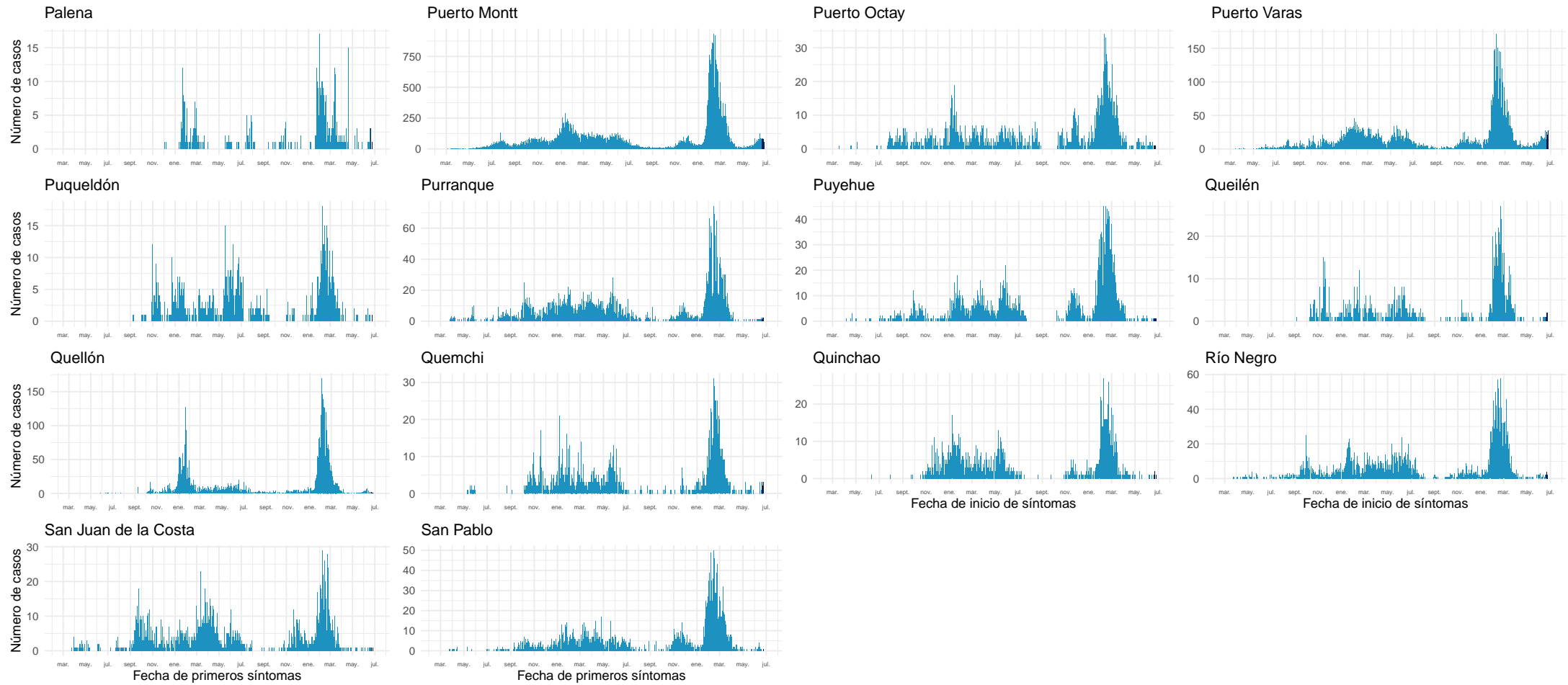
Datos provisorios al 26-06-2022

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

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

Figura 32: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Los Lagos, al 26-06-2022 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisorios al 26-06-2022

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

4.2.15. Aisén

Tabla 19: Resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Aisén, al 26-06-2022 .

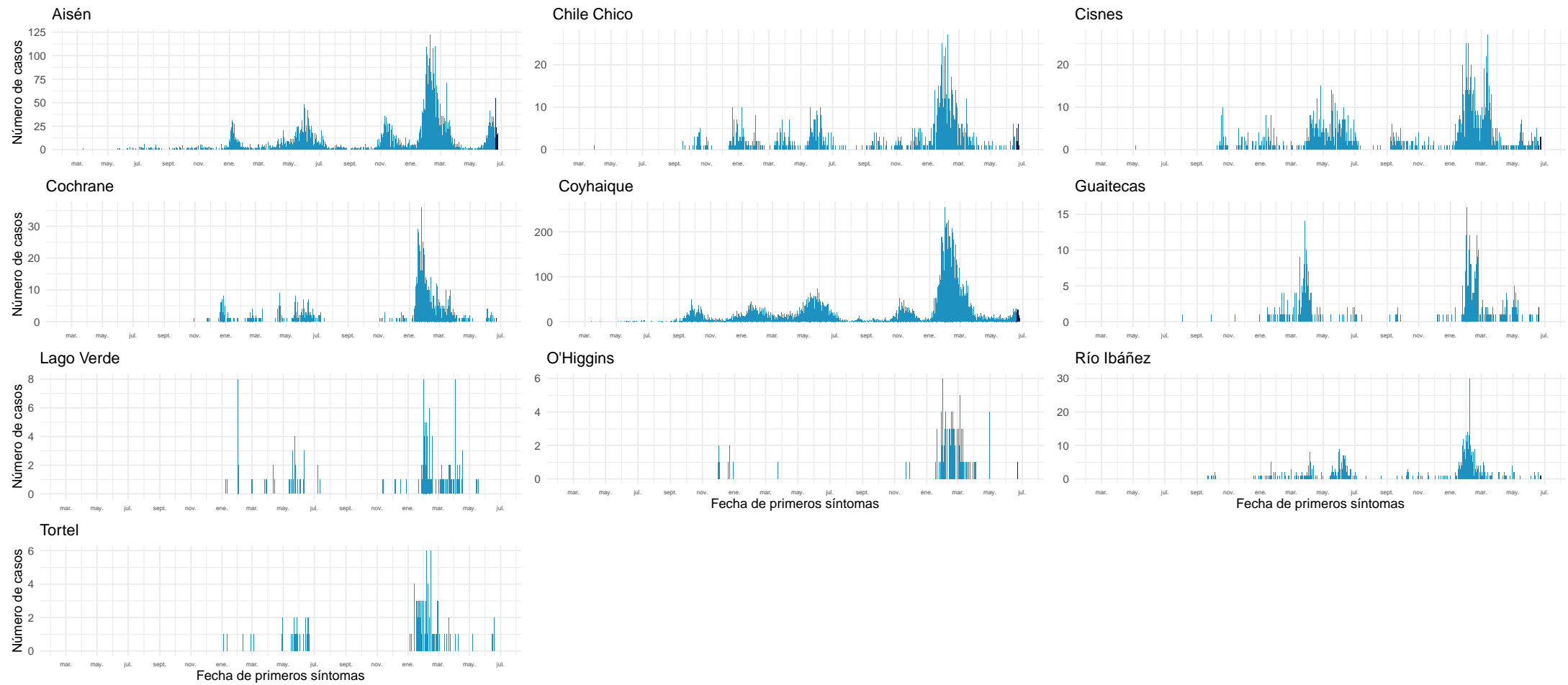
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Aisén	25.138	6.832	27.178,0	132	525,1	132	525,1
Chile Chico	5.148	1.258	24.436,7	15	291,4	15	291,4
Cisnes	5.857	1.578	26.942,1	10	170,7	10	170,7
Cochrane	3.718	1.060	28.510,0	1	26,9	1	26,9
Coyhaique	61.705	16.226	26.296,1	126	204,2	126	204,2
Guaitecas	1.607	504	31.362,8	2	124,5	2	124,5
Lago Verde	917	158	17.230,1	0	0,0	0	0,0
O'Higgins	670	117	17.462,7	1	149,3	1	149,3
Río Ibáñez	2.708	585	21.602,7	2	73,9	2	73,9
Tortel	579	119	20.552,7	0	0,0	0	0,0
Desconocido	—	13	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	108.047	28.450	26.331,1	289	267,5	289	267,5

Datos provisorios al 26-06-2022

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

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

Figura 33: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Aisén, al 26-06-2022 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionarios al 26-06-2022

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

4.2.16. Magallanes y la Antártica Chilena

Tabla 20: Resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Magallanes y la Antártica Chilena, al 26-06-2022 .

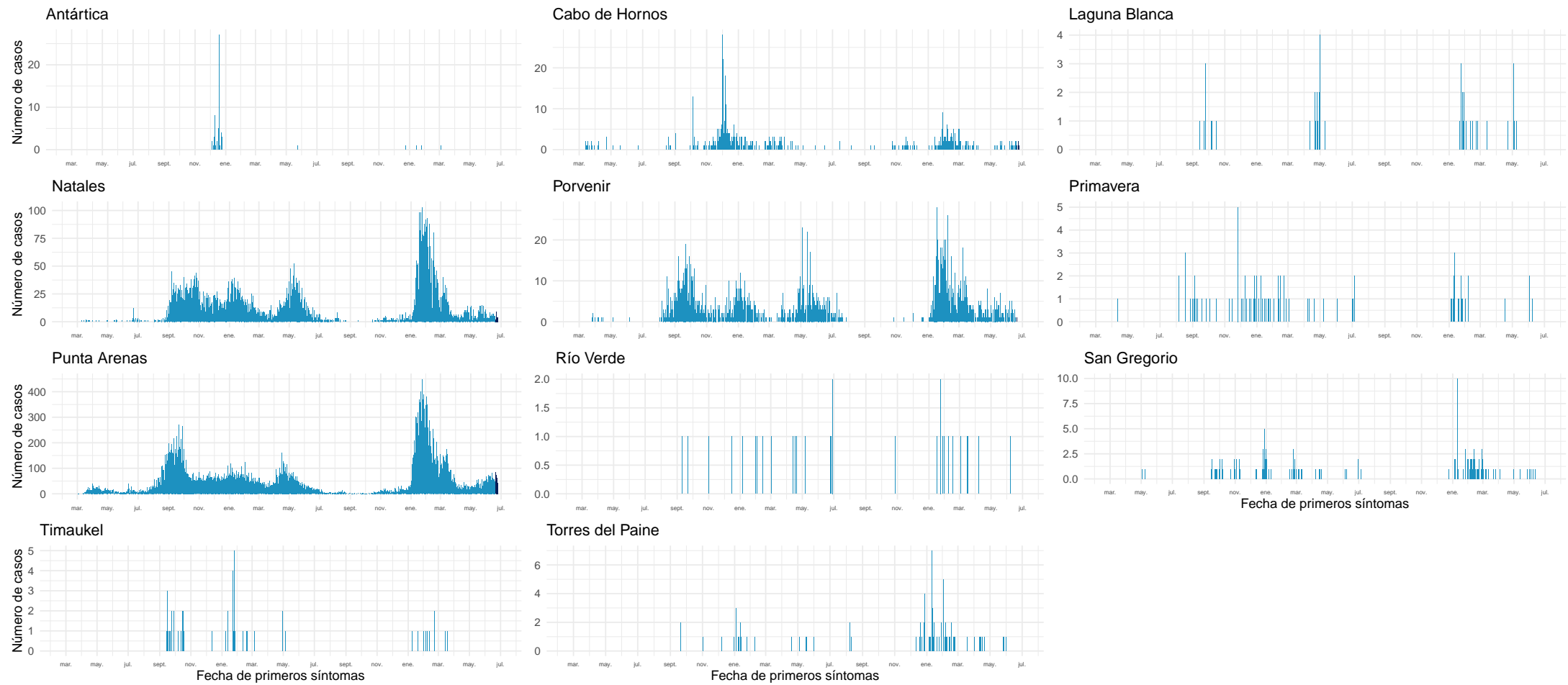
Comunas	Población	Casos Acumulados		Casos Actuales		Casos Activos	
		Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia	Nº	Tasa de Incidencia
Antártica	144	63	43.750,0	0	0,0	0	0,0
Cabo de Hornos	1.978	564	28.513,7	4	202,2	4	202,2
Laguna Blanca	257	48	18.677,0	0	0,0	0	0,0
Natales	24.255	9.643	39.756,8	21	86,6	21	86,6
Porvenir	7.500	2.145	28.600,0	1	13,3	1	13,3
Primavera	684	87	12.719,3	0	0,0	0	0,0
Punta Arenas	144.116	45.987	31.909,7	350	242,9	350	242,9
Río Verde	209	31	14.832,5	0	0,0	0	0,0
San Gregorio	666	143	21.471,5	0	0,0	0	0,0
Timaukel	279	52	18.638,0	0	0,0	0	0,0
Torres del Paine	1.055	96	9.099,5	0	0,0	0	0,0
Desconocido	—	54	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	181.143	58.913	32.522,9	376	207,6	376	207,6

Datos provisorios al 26-06-2022

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

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

Figura 34: Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Magallanes, al 26-06-2022 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 26-06-2022

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

NOTAS ACLARATORIAS

Los casos totales (con confirmación de laboratorio y probables) reportados por semana epidemiológica, se presentaron en este informe en base a la fecha de inicio de síntomas (para casos sintomáticos), fecha de notificación (para casos asintomáticos) o fecha de toma de muestra (para casos aún no notificados con resultado de laboratorio positivo para SARS CoV-2).

En los reportes previos podrían existir variaciones en el número de casos en las semanas epidemiológicas previas debido al tiempo que transcurre entre el inicio del cuadro clínico o notificación y la confirmación diagnóstica, o a la rectificación de algún antecedente clínico o comuna de residencia producto de la investigación epidemiológica.

La fecha de inicio de síntomas es la variable utilizada para la construcción de las curvas epidémicas en un brote o epidemia.

Este informe presentó el análisis de la situación nacional general en base a región de notificación (ocurrencia) o de toma de muestra (primera parte) y a la situación regional en base a comuna de residencia (segunda parte).

Los datos con los cuales se elaboraron las figuras relacionadas a signos y síntomas, y comorbilidades se encuentran en anexos. El resto de la información con la que se construyeron los gráficos, además de las series de casos semanales por comuna y el recuento total de fallecidos por comuna de residencia se encuentra disponible para descarga en el sitio del Ministerio de Ciencias <https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output>

Se presentó en la primera parte (Tabla 1) el número total de fallecidos debido a COVID-19 con confirmación de laboratorio (CIE-10 U07.1) por región de residencia, según el reporte del Departamento de Estadísticas e Información en Salud (DEIS) del Ministerio de Salud, independiente de su estado de notificación o clasificación en la plataforma EPIVIG-ILA. 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°269 del 19 de enero de 2022).
- **Caso probable:** persona que cumple los criterios de definición de caso probable según cuadro clínico (Ordinario B51 / N°269 del 19 de enero de 2022).
- **Caso confirmado:** persona que cumple los criterios de definición de caso confirmado según cuadro clínico (Ordinario B51 / N°269 del 19 de enero de 2022).
- **Caso sospechoso de reinfección:** persona que cumple los criterios de definición de caso sospechoso de reinfección según cuadro clínico (Ordinario B51 / N°269 del 19 de enero de 2022).
- **Caso notificado:** persona que cumple los criterios de definición de caso sospechoso, probable o confirmado y está registrada en la plataforma EPIVIGILA.
- **Caso reportado por laboratorio:** persona que tiene un resultado de PCR positivo, pero que no cuenta con una notificación en la plataforma Epivigila.
- **Fecha de inicio de síntomas:** día, mes y año en que el caso indica haber iniciado la manifestación clínica de la enfermedad.
- **Fecha de notificación:** día, mes y año en que el médico tratante realizó el registro del caso en el sistema disponible.
- **Fecha de toma de muestra:** día, mes y año en que se obtuvo una muestra del caso para su análisis por laboratorio.
- **Región de notificación (ocurrencia):** corresponde a la región donde el caso fue atendido y notificado.
- **Región y comuna de residencia:** región y comuna de residencia de un caso.
- **Región de toma de muestra:** región donde se obtuvo una muestra del caso para su análisis por laboratorio.
- **Casos con región o comuna de residencia desconocida:** corresponden a los casos en que no se registró la región de vivienda habitual en la notificación o en los registros de laboratorio o bien son casos con domicilio en el extranjero.
- **Casos actuales:** casos de COVID-19 confirmados o probables cuya fecha de inicio de síntomas, de notificación o de toma de muestra es menor o igual a 10 días a la fecha del reporte actual (considera casos vivos y fallecidos).
- **Casos activos:** casos de COVID-19 confirmados o probables cuya fecha de inicio de síntomas, de notificación o de toma de muestra es menor o igual a 10 días a la fecha del reporte actual (casos vivos).
- **Semana epidemiológica (SE):** Consenso internacional sobre el periodo de tiempo estándar para agrupar los padecimientos o eventos epidemiológicos con el propósito de vigilancia epidemiológica. Las SE comienzan en domingo y terminan en sábado.
- **Casos fallecidos:** fallecidos en territorio nacional debido a COVID-19 con y sin confirmación de laboratorio (U07.1 y U07.2, respectivamente) informados por el DEIS del MINSAL, independiente de su estado de notificación o clasificación en la plataforma EPIVIGILA.

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

Vigilancia Epidemiológica

La vigilancia epidemiológica es el proceso sistemático de recolección de datos sobre alguna enfermedad específica, su análisis y posterior interpretación que permite informar la toma de decisiones para la planificación, implementación y evaluación de medidas orientadas a proteger la salud poblacional (Corey, 1995). En nivel individual la vigilancia epidemiológica permite la detección precoz y gestión oportuna de casos de personas que requieren de servicios de salud, a la vez que a nivel colectivo permite establecer un diagnóstico del estado de salud de la población en su conjunto y así tomar medidas de prevención y control de enfermedades a nivel poblacional (García Pérez & cols., 2013).

6. REFERENCIAS

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

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

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	108.445	53,0	1.755.621	43,9
Mialgia	75.892	37,1	971.084	24,3
Fiebre	75.543	36,9	1.448.578	36,2
Cefalea	69.080	33,7	1.755.640	43,9
Disnea	61.648	30,1	166.387	4,2
Odinofagia	38.500	18,8	1.433.593	35,9
Dolor torácico	17.835	8,7	157.875	4,0
Taquipnea	16.858	8,2	264.008	6,6
Diarrea	16.723	8,2	13.029	0,3
Otros	14.418	7,0	196.025	4,9
Anosmia	10.488	5,1	328.392	8,2
Ageusia	9.260	4,5	261.985	6,6
Dolor abdominal	4.468	2,2	47.872	1,2
Postración	1.207	0,6	3.287	0,1
Cianosis	1.034	0,5	402	0,0

Tabla 22. Datos asociados a Figura 15.

Comorbilidades	Hospitalizados		Sin Hospitalización	
	Nº	%	Nº	%
Hipertensión Arterial	67.990	33,2	308.420	7,7
Diabetes	41.610	20,3	149.268	3,7
Otra	27.625	13,5	199.593	5,0
Obesidad	13.092	6,4	62.749	1,6
Enfermedad Pulmonar Crónica	8.794	4,3	14.351	0,4
Enfermedad Renal Crónica	7.365	3,6	9.843	0,2
Asma	6.997	3,4	13.240	0,3
Enfermedad Cardiovascular	6.788	3,3	96.364	2,4
Cardiopatía Crónica	6.786	3,3	13.974	0,3
Inmunocomprometido	4.448	2,2	7.576	0,2
Enfermedad Neurológica Crónica	4.419	2,2	10.979	0,3
Enfermedad Hepática Crónica	2.082	1,0	1.695	0,0