# INFORME EPIDEMIOLÓGICO ENFERMEDAD POR SARS-CoV-2 (COVID-19) CHILE 17-04-2020

Departamento de Epidemiología



# Contenido

RESUMEN	3
OBJETIVO DEL REPORTE	4
ANTECEDENTES	4
SARS-CoV-2 y COVID-19	4
Vigilancia Epidemiológica	4
MÉTODO	5
Fuentes de información	5
Conceptos Clave	6
SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA	7
CASOS CONFIRMADOS POR LABORATORIO EN CHILE	7
ANALISIS REGIONAL	10
Arica y Parinacota	10
Tarapacá	12
Antofagasta	14
Atacama	16
Coquimbo	18
Valparaíso	20
Metropolitana	23
Libertador General Bernardo O'Higgins	27
Maule	30
Ñuble	33
Biobío	35
Araucanía	38
Los Ríos	41
Los Lagos	43
Aisén	46
Magallanes y la Antártica Chilena	48
DESCRIPCIÓN DE CASOS CONFIRMADOS POR LABORATORIO, NOTIFICADOS EN SISTEMA EPIVIGIL	.A 50
DECEDENCIAS	52

## RESUMEN

- En Chile, hasta el 16 de abril se han confirmado 9.252 casos de COVID-19 por laboratorio (Figura 1), con una tasa de 47,5 por 100.000 habitantes. Esta tasa es la incidencia acumulada, es decir, el total de casos diagnosticados desde el 3 de marzo, fecha del primer caso, hasta la fecha de emisión de este informe (16/04/2020, 21 hrs). No representa la tasa de incidencia actual, ni la cifra de personas aún en etapa de generar posibles contagios.
- Las mayores tasas de incidencia acumulada por 100.000 habitantes, según casos confirmados por laboratorio, se encuentran en las regiones de Magallanes (280,9), Ñuble (128,2), La Araucanía (89,4), Metropolitana (60,5) y Arica y Parinacota (53,2), todas por sobre la tasa nacional observada.
- De los casos confirmados, y notificados en EPIVIGILA, la mediana de edad es de 40 años, donde el 3% correspondieron a menores de 15 años, el 22% a personas de 15-29 años, el 34% a personas de 30-44 años, el 30% a personas de 45-64 años, mientras que el 11% restante a adultos de 65 y más años.

#### Nota aclaratoria:

Los casos reportados por semana epidemiológica (temporalidad de los casos de COVID-19), se presentan en este informe en base a la fecha de inicio de síntomas; es decir, el momento de la manifestación clínica de la enfermedad. Por lo tanto, en los próximos reportes podrían existir variaciones en números de casos en las últimas semanas epidemiológicas debido al tiempo que transcurre entre el inicio del cuadro clínico y la confirmación diagnostica, o a la rectificación de algún antecedente clínico 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.

# **OBJETIVO DEL REPORTE**

Este informe entrega información actualizada sobre la situación epidemiológica de COVID-19 en Chile, en base a datos disponibles hasta el 16 de abril de 2020 a las 21:00 hrs. La información se entrega a nivel país, regional y según comuna de residencia.

## **ANTECEDENTES**

#### SARS-CoV-2 y COVID-19

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

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

Con fecha de 16 de abril de 2020, a nivel internacional ya son 213 los países que reportan casos de COVID-19, con un total de 2.078.605 casos confirmados y 139.515 fallecimientos (OMSe, 2020).

## Vigilancia Epidemiológica

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

Jurídicamente, en Chile la vigilancia de enfermedades transmisibles se fundamenta en el Código Sanitario, aprobado por el D.F.L. N° 725, de 1968 del ministerio de salud y en el decreto supremo número 158 del 10 de mayo del 2005 del ministerio de salud sobre notificación de enfermedades transmisibles de declaración obligatoria. De acuerdo a éste, la enfermedad por COVID-19 es de notificación obligatoria por ser una enfermedad inusitada o imprevista, por lo que todo caso sospechoso debe ser notificado de manera inmediata por el médico tratante.

## **MÉTODO**

El presente informe es un análisis de tipo descriptivo de los casos confirmados de COVID-19 (CIE 10: U07.1) Se basa en dos fuentes de información complementarias:

- 1. Casos confirmados por laboratorios de todo Chile, a nivel regional y comunal desde el 3 de marzo hasta las 21:00 hrs. del 16 de abril de 2020.
- Casos confirmados notificados en el sistema de vigilancia epidemiológica EPIVIGILA del Departamento de Epidemiología del Ministerio de Salud de Chile (MINSAL) hasta las 21:00 hrs. del 16 de abril de 2020.

Según base de datos disponible se presentan indicadores descriptivos por tiempo, lugar y persona. Se utiliza para el análisis descriptivo temporal, casos por semana epidemiológica (SE), la variable fecha de inicio de síntomas. Se calculan tasas de incidencia por 100.000 habitantes (habs.) a nivel nacional, regional y por comuna de residencia utilizando la actualización de proyecciones de población del Instituto Nacional de Estadísticas (INE) 2020, en base al Censo 2017.

Este informe captura y procesa información en cumplimiento de la ley N° 20.584 que "Regula los derechos y deberes que tienen las personas en relación con acciones vinculadas a su atención en salud", el DFL N.º 1/2005 del MINSAL y la ley Nº19.628 sobre datos sensibles.

Todas las cifras aquí señaladas se basan en los datos disponibles al momento de este documento, los cuales se actualizarán en informes futuros.

#### Fuentes de información

- Resultado de muestras de laboratorio.
- Notificación del médico tratante en sistema EPIVIGILA.
- Investigación epidemiológica realizada por las unidades de Epidemiología de las Secretarias Regionales Ministeriales (SEREMI) de Salud del país.
- Registro de estadísticas vitales del Registro Civil.
- Base de datos de la unidad de gestión de cama crítica de la División de Gestión de Redes Asistenciales (DIGERA) del (MINSAL).
- Proyección de población del Instituto Nacional de Estadísticas 2020 en base a Censo 2017.

#### **Conceptos Clave**

- Caso notificado: persona que cumple los criterios de definición de caso sospechoso y está registrada en el sistema correspondiente.
- Caso confirmado: persona que cumple los criterios de definición de caso sospechoso con una muestra positiva a SARS-CoV-2.
- **Casos secundarios:** casos confirmados por COVID-19 con antecedentes de contacto con otro caso confirmado y sin antecedentes de viaje.
- Casos importados: casos confirmados que tienen antecedentes de haber viajado a un lugar con transmisión del virus en un período de tiempo compatible con el período de incubación de COVID-19 (14 días) y son indicativos de adquisición de la infección fuera del territorio nacional.
- Caso sin nexo: casos confirmados que además de no tener antecedentes de viaje, tampoco tiene antecedentes de haber estado en contacto con otra persona confirmada con enfermedad de COVID-19.
- Casos en investigación: casos confirmados en los cuales no se ha obtenido información referente a estas categorías (secundarios, importados, sin nexo), y ante cada uno de ellos, la autoridad sanitaria se encuentra en proceso de investigación epidemiológica para intentar completar los registros.
- **Fecha de inicio de síntomas:** día, mes y año en que el caso indica haber iniciado la manifestación clínica de la enfermedad.
- **Fecha de notificación:** día, mes y año en que el médico tratante realizó el registro del caso en el sistema disponible.
- Región y comuna de residencia: región y comuna que la persona declara como su vivienda habitual.
- 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 bien son casos con domicilio en el extranjero.
- Región de notificación: corresponde a la región desde donde el médico realiza la notificación del caso.
- Casos actuales: personas confirmadas cuya fecha de inicio de síntomas en la notificación es menor o igual a 14 días a la fecha del reporte actual (considera vivos y fallecidos).
- Casos activos: personas vivas confirmadas con COVID-19 cuya fecha de inicio de síntomas en la notificación es menor o igual a 14 días a la fecha del reporte actual (considera solo vivos).

# SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA

#### CASOS CONFIRMADOS POR LABORATORIO EN CHILE

Hasta la fecha, la única confirmación válida para el diagnóstico de COVID-19 es un resultado positivo en la reacción en cadena de la polimerasa (PCR, por sus siglas en inglés) de una muestra de secreción de la vía respiratoria, que detecta material genético de SARS-CoV-2. La Figura 1 presenta la curva de casos de COVID-19 confirmados por laboratorio según día. Al 16 de abril se registra un total de 9.252 casos acumulados, de los cuales 445 corresponden a casos nuevos durante las últimas 24 hrs.

Figura 1. Número de casos nuevos confirmados y acumulados de COVID-19 según fecha de confirmación por laboratorio. Chile, al 16 de abril de 2020.

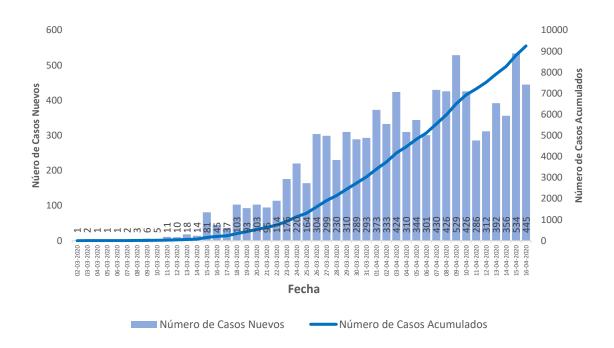


Tabla 1. Número de casos y tasa de incidencia de COVID-19 según región de confirmación diagnóstica. Chile, acumulado al 16 de abril de 2020.

							Númer	o de Casos	según Fec	ha de Inici	o de Síntor	mas			
Región	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	SE 9 (23 al 29 de febrero)	<b>SE 10</b> (1 al 7 de marzo)	<b>SE 11</b> (8 al 14 de marzo)	<b>SE 12</b> (15 al 21 de marzo)	<b>SE 13</b> (22 al 28 de marzo)	SE 14 (29 de marzo al 4 de abril)	SE 15 (5 de abril al 11 de abril)	SE 16 (12 de abril al 18 de abril)
Arica y Parinacota	252.110	134	53,2	74	29,4	72	28,6	0	0	1	3	23	61	44	2
Tarapacá	382.773	73	19,1	38	9,9	38	9,9	0	0	0	11	11	24	23	4
Antofagasta	691.854	211	30,5	104	15,0	103	14,9	1	1	4	33	35	53	69	15
Atacama	314.709	13	4,1	9	2,9	9	2,9	0	0	1	0	3	4	5	0
Coquimbo	836.096	68	8,1	14	1,7	14	1,7	0	0	6	21	20	10	9	2
Valparaíso	1.960.170	345	17,6	102	5,2	98	5,0	0	4	15	67	98	85	62	14
Metropolitana	8.125.072	4.915	60,5	1892	23,3	1839	22,6	6	40	314	906	980	1122	1160	387
O'Higgins	991.063	55	5,5	9	0,9	9	0,9	0	0	1	19	15	10	4	6
Maule	1.131.939	223	19,7	117	10,3	111	9,8	0	3	5	21	47	54	41	52
Ñuble	511.551	656	128,2	111	21,7	102	19,9	1	2	40	168	216	159	58	12
Biobío	1.663.696	578	34,7	147	8,8	144	8,7	1	3	21	99	179	167	85	23
Araucanía	1.014.343	907	89,4	233	23,0	213	21,0	1	3	28	198	260	245	135	37
Los Ríos	405.835	154	37,9	32	7,9	29	7,1	0	2	2	38	47	36	25	4
Los Lagos	891.440	412	46,2	80	9,0	74	8,3	0	1	16	91	144	109	45	6
Aisén	107.297	7	6,5	0	0,0	0	0,0	0	0	4	1	0	2	0	0
Magallanes	178.362	501	280,9	183	102,6	177	99,2	1	1	6	73	129	134	128	29
Total país	19.458.310	9.252	47,5	3.145	16,2	3.032	15,6	11	60	464	1.749	2.207	2.275	1.893	593

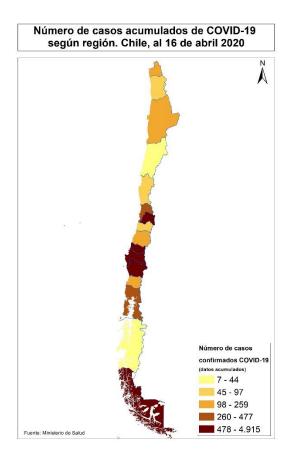
Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas.

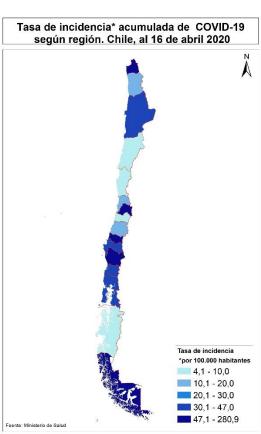
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

<sup>\*</sup>Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de confirmación. Datos faltantes se excluyen del análisis.

Imágenes 1a y 1b. Número de casos y tasa de casos COVID-19 confirmados por laboratorio. Chile, acumulado al 16 de abril de 2020.

Las siguientes imágenes entregan una visualización territorial de la distribución de la enfermedad por COVID-19 en el país. La imagen 1a (izquierda) lo expresa por medio del número de casos reportados y la imagen 1b (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.





#### **ANALISIS REGIONAL**

A continuación, se presenta el número y tasa de incidencia de casos confirmados por COVID-19 por laboratorio, según fecha de inicio de síntomas, región y comuna de residencia.

#### Arica y Parinacota

Tabla 2. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de Arica y Parinacota, acumulados al 16 de abril.

							Núme	ro de Caso	s según Fe	echa de In	icio de Sínt	omas			
Región	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	<b>SE 9</b> (23 al 29 de febrero)	<b>SE 10</b> (1 al 7 de marzo)	<b>SE 11</b> (8 al 14 de marzo)	<b>SE 12</b> (15 al 21 de marzo)	<b>SE 13</b> (22 al 28 de marzo)	SE 14 (29 de marzo al 4 de abril)	SE 15 (5 de abril al 11 de abril)	SE 16 (12 de abril al 18 de abril)
Arica	247.552	134	54,1	74	29,9	72	29,1	0	0	1	3	23	61	44	2
Camarones	1.233	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
General Lagos	810	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Putre	2.515	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	252.110	134	53,2	74	29,4	72	28,6	0	0	1	3	23	61	44	2

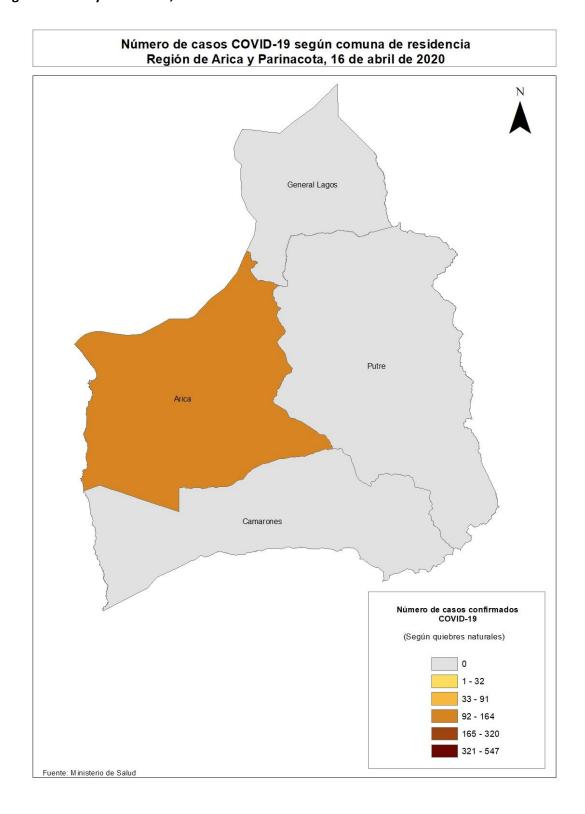
Datos provisorios al 16/04/2020

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.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

<sup>\*</sup>Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de confirmación. Datos faltantes se excluyen del análisis.

Imagen 2: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Arica y Parinacota, acumulados al 16 de abril.



## Tarapacá

Tabla 3. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de Tarapacá, acumulados al 16 de abril.

							Núm	ero de Caso	os según Fed	ha de Inici	o de Sínton	nas			
Región	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	SE 9 (23 al 29 de febrero)	<b>SE 10</b> (1 al 7 de marzo)	<b>SE 11</b> (8 al 14 de marzo)	<b>SE 12</b> (15 al 21 de marzo)	<b>SE 13</b> (22 al 28 de marzo)	SE 14 (29 de marzo al 4 de abril)	SE 15 (5 de abril al 11 de abril)	SE 16 (12 de abril al 18 de abril)
Alto Hospicio	129.999	16	12,3	7	5,4	7	5,4	0	0	0	2	4	4	5	1
Camiña	1.375	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Colchane	1.583	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Huara	3.000	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Iquique	223.463	31	13,9	10	4,5	10	4,5	0	0	0	9	6	11	4	1
Pica	5.958	24	402,8	21	352,5	21	352,5	0	0	0	0	1	7	14	2
Pozo Almonte	17.395	2	11,5	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	2	0	0
Total	382.773	73	19,1	38	9,9	38	9,9	0	0	0	11	11	24	23	4

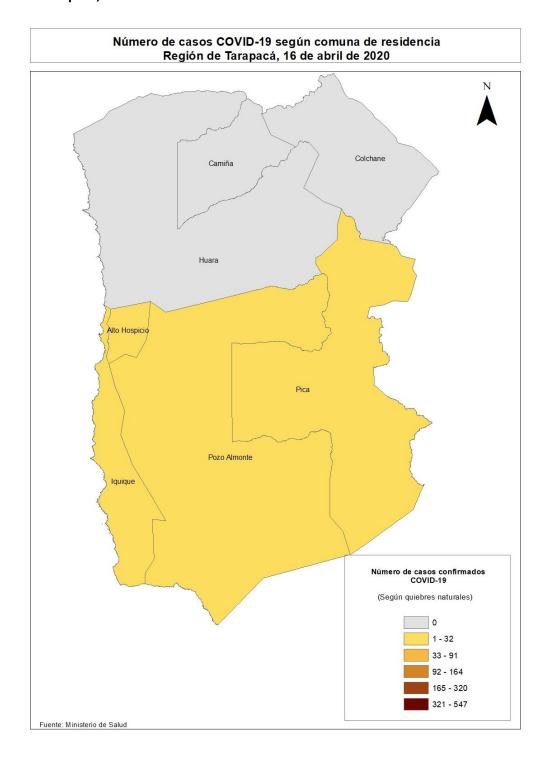
Datos provisorios al 16/04/2020

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.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

<sup>\*</sup>Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de confirmación. Datos faltantes se excluyen del análisis.

Imagen 3: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Tarapacá, acumulados al 16 de abril.



## Antofagasta

Tabla 4. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de Antofagasta, acumulados al 16 de abril.

							Número	de Casos	según Fec	ha de Inici	o de Sínto	mas			
Región	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	SE 9 (23 al 29 de febrero)	<b>SE 10</b> (1 al 7 de marzo)	<b>SE 11</b> (8 al 14 de marzo)	<b>SE 12</b> (15 al 21 de marzo)	<b>SE 13</b> (22 al 28 de marzo)	SE 14 (29 de marzo al 4 de abril)	SE 15 (5 de abril al 11 de abril)	SE 16 (12 de abril al 18 de abril)
Antofagasta	425.725	145	34,1	63	14,8	62	14,6	0	1	2	26	31	33	42	10
Calama	190.336	21	11,0	10	5,3	10	5,3	1	0	2	3	2	6	7	0
María Elena	6.814	4	58,7	4	58,7	4	58,7	0	0	0	0	0	0	4	0
Mejillones	14.776	19	128,6	14	94,7	14	94,7	0	0	0	0	1	7	8	3
Ollagüe	287	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Pedro de Atacama	10.434	4	38,3	0	0,0	0	0,0	0	0	0	2	1	1	0	0
Sierra Gorda	1.746	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Taltal	13.657	7	51,3	5	36,6	5	36,6	0	0	0	0	0	2	3	2
Tocopilla	28.079	11	39,2	8	28,5	8	28,5	0	0	0	2	0	4	5	0
Total	691.854	211	30,5	104	15,0	103	14,9	1	1	4	33	35	53	69	15

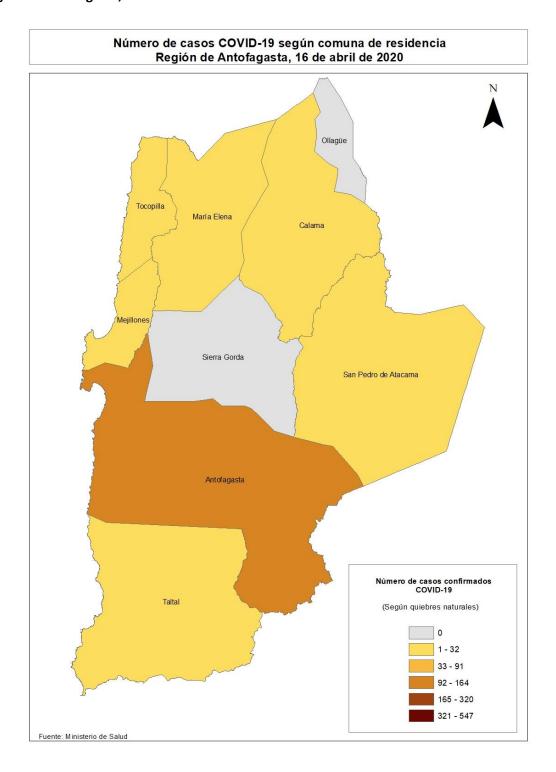
Datos provisorios al 16/04/2020

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.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

<sup>\*</sup>Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de confirmación. Datos faltantes se excluyen del análisis.

Imagen 4: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Antofagasta, acumulados al 16 de abril.



#### **Atacama**

Tabla 5. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de Atacama, acumulados al 16 de abril.

							Núme	ro de Casos	según Fed	ha de Inici	o de Síntor	nas			
Región	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	SE 9 (23 al 29 de febrero)	<b>SE 10</b> (1 al 7 de marzo)	<b>SE 11</b> (8 al 14 de marzo)	<b>SE 12</b> (15 al 21 de marzo)	<b>SE 13</b> (22 al 28 de marzo)	SE 14 (29 de marzo al 4 de abril)	SE 15 (5 de abril al 11 de abril)	SE 16 (12 de abril al 18 de abril)
Alto del Carmen	5.729	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Caldera	19.426	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chañaral	13.164	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Copiapó	171.766	8	4,7	5	2,9	5	2,9	0	0	1	0	2	2	3	0
Diego de Almagro	14.358	1	7,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	1	0	0	0
Freirina	7.681	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Huasco	11.264	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tierra Amarilla	14.312	4	27,9	4	27,9	4	27,9	0	0	0	0	0	2	2	0
Vallenar	57.009	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	314.709	13	4,1	9	2,9	9	2,9	0	0	1	0	3	4	5	0

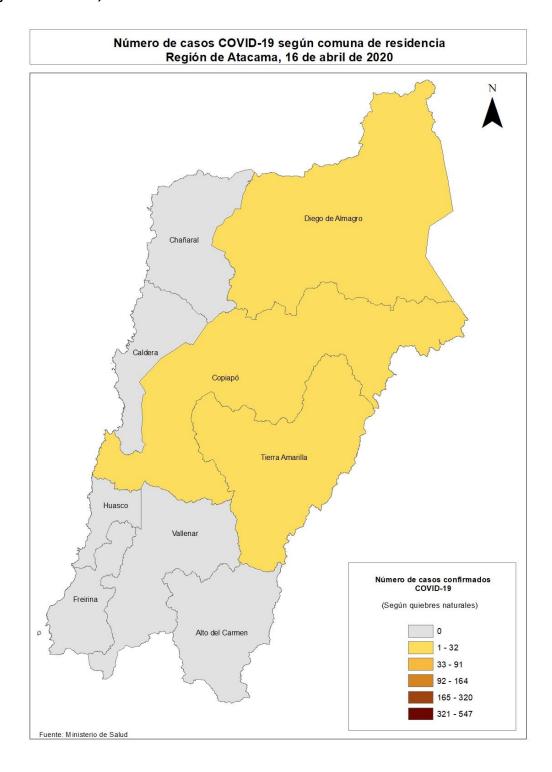
Datos provisorios al 16/04/2020

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.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

<sup>\*</sup>Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de confirmación. Datos faltantes se excluyen del análisis.

Imagen 5: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Atacama, acumulados al 16 de abril.



## Coquimbo

Tabla 6. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de Coquimbo, acumulados al 16 de abril.

							Núm	ero de Cas	os según Fed	ha de Inici	o de Síntom	nas			
Región	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	SE 9 (23 al 29 de febrero)	<b>SE 10</b> (1 al 7 de marzo)	<b>SE 11</b> (8 al 14 de marzo)	<b>SE 12</b> (15 al 21 de marzo)	<b>SE 13</b> (22 al 28 de marzo)	SE 14 (29 de marzo al 4 de abril)	SE 15 (5 de abril al 11 de abril)	SE 16 (12 de abril al 18 de abril)
Andacollo	11.791	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Canela	9.546	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Combarbalá	13.884	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coquimbo	256.735	20	7,8	0	0,0	0	0,0	0	0	4	13	3	0	0	0
Illapel	32.801	19	57,9	10	30,5	10	30,5	0	0	0	0	4	7	7	1
La Higuera	4.450	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Serena	249.656	12	4,8	1	0,4	1	0,4	0	0	0	3	7	2	0	0
Los Vilos	23.374	1	4,3	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	0	0	0
Monte Patria	32.527	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ovalle	121.269	8	6,6	0	0,0	0	0,0	0	0	2	2	4	0	0	0
Paiguano	4.675	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Punitaqui	12.165	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Río Hurtado	4.372	1	22,9	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	0	0	0
Salamanca	29.110	7	24,0	3	10,3	3	10,3	0	0	0	1	2	1	2	1
Vicuña	29.741	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	836.096	68	8,1	14	1,7	14	1,7	0	0	6	21	20	10	9	2

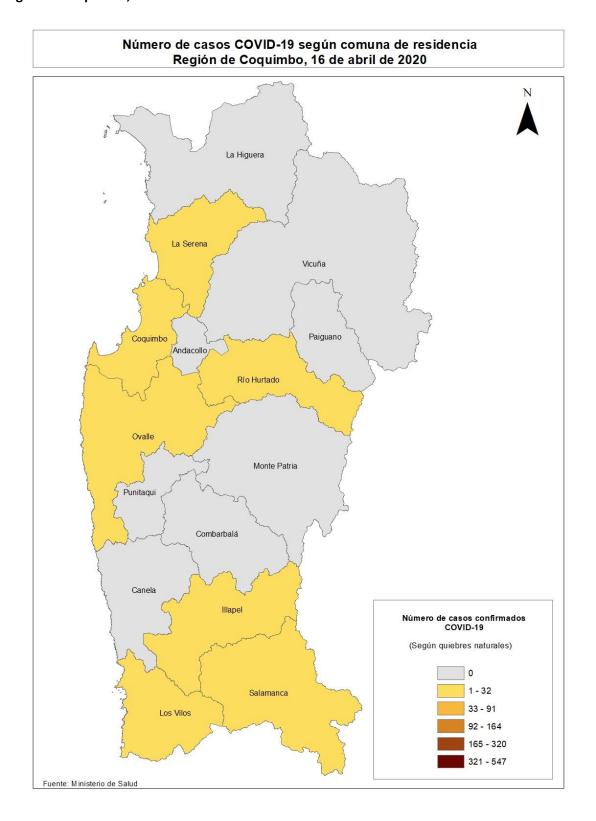
Datos provisorios al 16/04/2020

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.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

<sup>\*</sup>Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de confirmación. Datos faltantes se excluyen del análisis.

Imagen 6: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Coquimbo, acumulados al 16 de abril.



## Valparaíso

Tabla 7. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de Valparaíso, acumulados al 16 de abril.

							Núm	ero de Caso	s según Fe	cha de Inici	o de Sínton	nas			
Región	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	SE 9 (23 al 29 de febrero)	<b>SE 10</b> (1 al 7 de marzo)	<b>SE 11</b> (8 al 14 de marzo)	<b>SE 12</b> (15 al 21 de marzo)	<b>SE 13</b> (22 al 28 de marzo)	SE 14 (29 de marzo al 4 de abril)	SE 15 (5 de abril al 11 de abril)	SE 16 (12 de abril al 18 de abril)
Algarrobo	15.174	9	59,3	0	0,0	0	0,0	0	0	1	3	4	1	0	0
Cabildo	20.663	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Calera	53.591	13	24,3	5	9,3	5	9,3	0	0	0	2	6	2	3	0
Calle Larga	16.482	4	24,3	3	18,2	3	18,2	0	0	0	0	0	1	3	0
Cartagena	25.357	2	7,9	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	2	0	0
Casablanca	29.170	3	10,3	1	3,4	1	3,4	0	0	0	1	0	1	1	0
Catemu	15.213	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Concón	45.889	7	15,3	1	2,2	1	2,2	0	0	0	1	4	2	0	0
El Quisco	17.742	6	33,8	3	16,9	2	11,3	0	0	0	1	0	3	1	1
El Tabo	14.338	6	41,8	1	7,0	1	7,0	0	0	0	0	2	3	0	1
Hijuelas	19.099	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Isla de Pascua	8.277	5	60,4	0	0,0	0	0,0	0	0	0	2	1	2	0	0
Juan Fernández	1.033	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Cruz	25.321	5	19,7	2	7,9	2	7,9	0	1	0	0	1	2	1	0
La Ligua	37.739	2	5,3	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	1	0	0
Limache	49.931	20	40,1	11	22,0	11	22,0	0	0	0	3	0	6	9	2
Llaillay	26.533	2	7,5	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	1	0	0	0
Los Andes	68.093	9	13,2	5	7,3	4	5,9	0	0	0	1	2	2	4	0
Nogales	23.490	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tabla 7 continúa	en próxima	página													

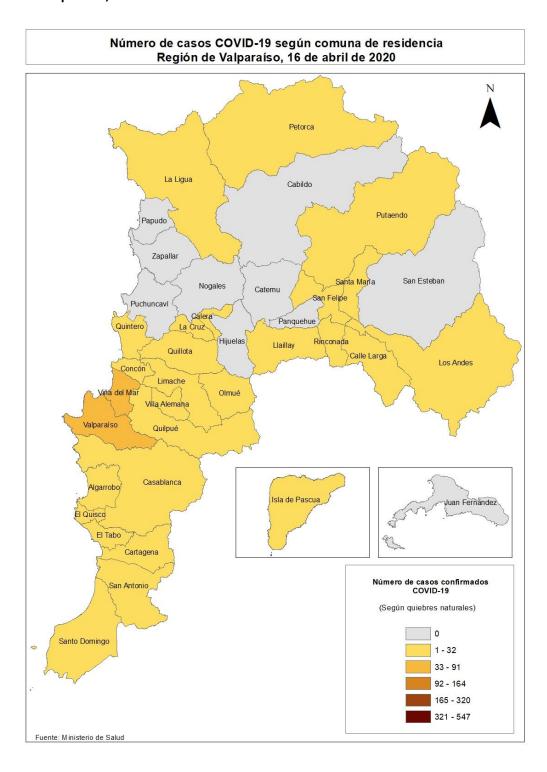
Continuación ta	bla 7														
Olmué	19.266	2	10,4	2	10,4	2	10,4	0	0	0	0	0	2	0	0
Panquehue	7.633	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Papudo	6.201	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petorca	10.558	6	56,8	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	4	1	0	0
Puchuncaví	20.071	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Putaendo	17.645	2	11,3	1	5,7	1	5,7	0	0	0	1	0	0	1	0
Quillota	97.572	19	19,5	6	6,1	6	6,1	0	1	0	2	8	4	4	0
Quilpué	167.085	22	13,2	5	3,0	5	3,0	0	1	2	2	8	7	1	1
Quintero	36.135	4	11,1	0	0,0	0	0,0	0	0	0	3	1	0	0	0
Rinconada	11.263	2	17,8	2	17,8	2	17,8	0	0	0	0	0	0	2	0
San Antonio	96.761	28	28,9	18	18,6	17	17,6	0	0	0	0	5	10	8	5
San Esteban	20.643	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Felipe	83.494	6	7,2	0	0,0	0	0,0	0	0	0	3	2	1	0	0
Santa María	16.367	2	12,2	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	2	0	0	0
Santo Domingo	11.934	11	92,2	5	41,9	5	41,9	0	0	2	1	0	4	3	1
Valparaíso	315.732	51	16,2	15	4,8	15	4,8	0	1	2	10	16	10	11	1
Villa Alemana	139.310	13	9,3	1	0,7	1	0,7	0	0	1	7	3	1	1	0
Viña del Mar	361.371	84	23,2	15	4,2	14	3,9	0	0	7	21	28	17	9	2
Zapallar	7.994	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	1.960.170	345	17,6	102	5,2	98	5,0	0	4	15	67	98	85	62	14

<sup>\*</sup>Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de confirmación. 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.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

Imagen 7: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Valparaíso, acumulados al 16 de abril.



## Metropolitana

Tabla 8. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región Metropolitana, acumulados al 16 de abril.

							Númei	o de Casos	según Fec	ha de Inici	o de Síntor	mas			
Región	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	<b>SE 9</b> (23 al 29 de febrero)	<b>SE 10</b> (1 al 7 de marzo)	<b>SE 11</b> (8 al 14 de marzo)	<b>SE 12</b> (15 al 21 de marzo)	<b>SE 13</b> (22 al 28 de marzo)	SE 14 (29 de marzo al 4 de abril)	SE 15 (5 de abril al 11 de abril)	SE 16 (12 de abril al 18 de abril)
Alhué	7.405	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Buin	109.641	43	39,2	14	12,8	12	10,9	0	0	0	3	18	9	11	2
Calera de Tango	28.525	11	38,6	1	3,5	1	3,5	0	0	0	4	5	1	0	1
Cerrillos	88.956	48	54,0	24	27,0	23	25,9	0	1	2	4	9	10	16	6
Cerro Navia	142.465	79	55,5	41	28,8	40	28,1	0	0	9	12	10	13	31	4
Colina	180.353	81	44,9	15	8,3	15	8,3	0	3	6	29	17	17	8	1
Conchalí	139.195	64	46,0	29	20,8	28	20,1	0	0	1	14	12	15	17	5
Curacaví	36.430	14	38,4	4	11,0	4	11,0	0	0	1	2	4	4	3	0
El Bosque	172.000	107	62,2	52	30,2	51	29,7	0	0	2	14	21	26	37	7
El Monte	40.014	12	30,0	6	15,0	6	15,0	0	0	0	1	1	6	4	0
Estación Central	206.792	101	48,8	41	19,8	41	19,8	0	1	2	11	25	24	29	9
Huechuraba	112.528	59	52,4	22	19,6	22	19,6	0	0	4	18	7	15	11	4
Independencia	142.065	80	56,3	45	31,7	44	31,0	0	0	3	13	7	19	21	17
Isla de Maipo	40.171	11	27,4	3	7,5	3	7,5	0	0	0	2	1	6	2	0
La Cisterna	100.434	47	46,8	23	22,9	23	22,9	0	0	0	10	7	12	15	3
La Florida	402.433	211	52,4	80	19,9	77	19,1	0	2	12	27	55	50	52	13
La Granja	122.557	60	49,0	22	18,0	20	16,3	0	0	1	6	14	22	13	4
La Pintana	189.335	88	46,5	44	23,2	44	23,2	0	0	2	5	16	24	28	13
La Reina	100.252	59	58,9	13	13,0	12	12,0	1	0	12	14	11	14	6	1
Tabla 8 continúa en	próxima pág	ina													

Continuación tabla 8															
Lampa	126.898	144	116,1	39	31,4	38	30,6	0	2	14	51	25	18	28	6
Las Condes	330.759	60	57,8	33	31,8	33	31,8	0	0	1	4	6	23	24	2
Lo Barnechea	124.076	62	59,4	27	25,9	26	24,9	0	0	3	5	19	12	15	8
Lo Espejo	103.865	57	42,3	13	9,7	13	9,7	0	1	3	11	21	11	7	3
Lo Prado	104.403	284	49,1	107	18,5	102	17,6	0	0	13	45	64	71	63	28
Macul	134.635	1	6,7	1	6,7	1	6,7	0	0	0	0	0	0	1	0
Maipú	578.605	25	17,7	12	8,5	12	8,5	0	1	1	4	6	4	6	3
María Pinto	14.926	217	86,7	81	32,4	78	31,2	1	1	25	49	34	41	41	25
Melipilla	141.612	28	37,7	10	13,5	10	13,5	0	1	0	5	9	5	8	0
Ñuñoa	250.192	10	12,1	6	7,2	6	7,2	0	1	0	2	0	4	2	1
Padre Hurtado	74.188	78	72,4	50	46,4	47	43,6	0	0	2	4	14	17	37	4
Paine	82.766	29	28,7	9	8,9	9	8,9	0	1	4	3	8	4	6	3
Pedro Aguirre Cerda	107.803	162	60,7	68	25,5	65	24,4	0	2	9	25	32	35	45	14
Peñaflor	101.058	13	42,7	5	16,4	5	16,4	0	0	2	2	3	1	5	0
Peñalolén	266.798	164	104,0	32	20,3	29	18,4	0	4	28	59	20	23	20	10
Pirque	30.433	103	40,7	39	15,4	39	15,4	1	1	1	18	23	25	32	2
Providencia	157.749	472	73,1	230	35,6	220	34,1	0	0	7	49	91	148	123	54
Pudahuel	253.139	112	44,0	48	18,8	48	18,8	0	2	3	16	24	34	27	6
Puente Alto	645.909	125	91,7	62	45,5	62	45,5	0	2	4	14	22	33	35	15
Quilicura	254.694	107	56,3	51	26,8	51	26,8	0	0	5	14	17	25	35	11
Quinta Normal	136.368	70	43,5	43	26,7	42	26,1	0	0	4	8	10	6	23	19
Recoleta	190.075	198	59,1	107	32,0	105	31,4	1	1	6	19	33	57	53	28
Renca	160.847	84	81,2	41	39,6	40	38,7	0	0	1	14	21	12	26	10
San Bernardo	334.836	4	21,5	1	5,4	1	5,4	0	0	1	1	1	0	1	0
San Joaquín	103.485	111	83,4	48	36,1	46	34,6	0	0	3	24	19	24	34	7
San José de Maipo	18.644	144	116,1	39	31,4	38	30,6	0	2	14	51	25	18	28	6
San Miguel	133.059	60	57,8	33	31,8	33	31,8	0	0	1	4	6	23	24	2
Tabla 8 continúa en p	róxima págir	ıa													

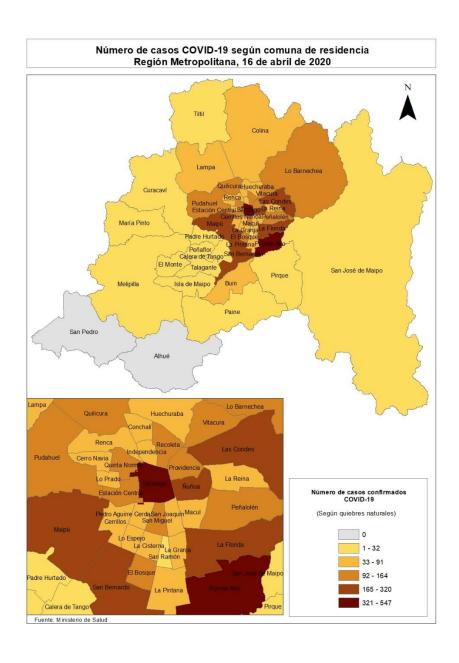
Continuación tabla	8														
San Pedro	11.953	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Ramón	86.510	32	37,0	15	17,3	15	17,3	0	0	0	1	11	8	7	5
Santiago	503.147	463	92,0	166	33,0	162	32,2	2	0	27	91	88	122	108	25
Talagante	81.838	26	31,8	8	9,8	8	9,8	0	0	0	4	8	7	6	1
Tiltil	21.477	4	18,6	1	4,7	1	4,7	0	0	0	2	1	1	0	0
Vitacura	96.774	130	134,3	8	8,3	8	8,3	0	7	29	46	27	15	5	1
Total	8.125.072	4.915	60,5	1.892	23,3	1.839	22,6	6	40	314	906	980	1.122	1.160	387

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.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

<sup>\*</sup>Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de confirmación. Datos faltantes se excluyen del análisis.

Imagen 8: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región Metropolitana, acumulados al 16 de abril.



## **Libertador General Bernardo O'Higgins**

Tabla 9. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región Del Libertador General Bernardo O'Higgins, acumulados al 16 de abril.

		88					Núme	ero de Caso	s según Fe	cha de Inici	o de Síntor	nas			
Región	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	SE 9 (23 al 29 de febrero)	SE 10 (1 al 7 de marzo)	<b>SE 11</b> (8 al 14 de marzo)	<b>SE 12</b> (15 al 21 de marzo)	<b>SE 13</b> (22 al 28 de marzo)	SE 14 (29 de marzo al 4 de abril)	SE 15 (5 de abril al 11 de abril)	SE 16 (12 de abril al 18 de abril)
Chépica	15.925	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chimbarongo	37.696	4	10,6	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	1	0	0	2
Codegua	14.096	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coinco	7.831	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coltauco	21.263	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Doñihue	22.700	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Graneros	36.504	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Estrella	3.114	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Las Cabras	26.749	1	3,7	1	3,7	1	3,7	0	0	0	0	0	0	1	0
Litueche	6.765	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lolol	7.289	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Machalí	59.913	9	15,0	1	1,7	1	1,7	0	0	1	5	2	0	1	0
Malloa	14.163	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Marchihue	7.632	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mostazal	27.462	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nancagua	19.141	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Navidad	6.904	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Olivar	14.624	7	47,9	3	20,5	3	20,5	0	0	0	0	2	2	2	1
Palmilla	13.299	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tabla 9 continúa	en próxima p	agina													

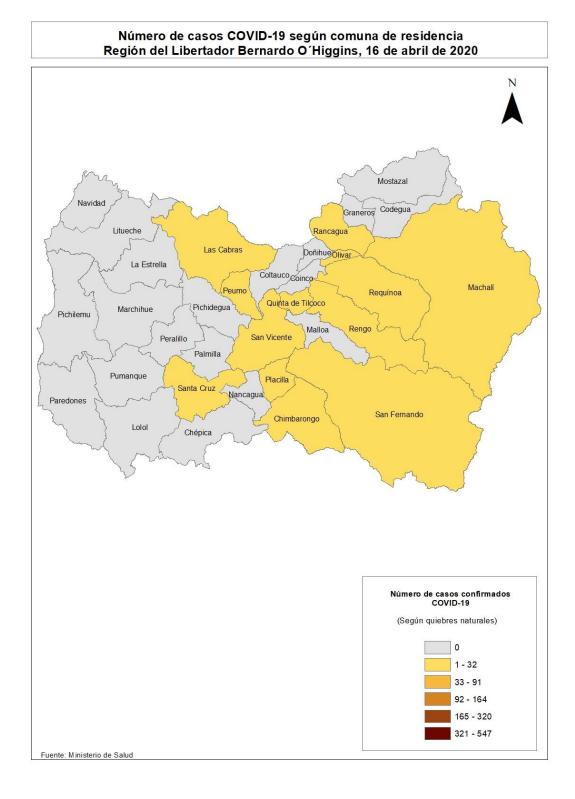
Continuación tabla	ı 9														
Paredones	6.349	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Peralillo	11.848	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Peumo	14.952	1	6,7	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	1	0	0
Pichidegua	20.743	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pichilemu	17.882	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Placilla	9.164	2	21,8	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	1	0	0	1
Pumanque	3.531	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Quinta de Tilcoco	13.877	3	21,6	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	0	0	2
Rancagua	265.211	15	5,7	3	1,1	3	1,1	0	0	0	8	4	3	0	0
Rengo	63.710	1	1,6	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	0	0	0
Requínoa	30.371	1	3,3	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	0	0	0
San Fernando	78.642	5	6,4	1	1,3	1	1,3	0	0	0	2	1	2	0	0
San Vicente	50.617	4	7,9	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	3	1	0	0
Santa Cruz	41.096	2	4,9	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	1	1	0	0
Total	991.063	55	5,5	9	0,9	9	0,9	0	0	1	19	15	10	4	6

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.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

<sup>\*</sup>Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de confirmación. Datos faltantes se excluyen del análisis.

Imagen 9: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de O'Higgins, acumulados al 16 de abril.



## Maule

Tabla 10. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de Maule, acumulados al 16 de abril.

acumulauos															
Región	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Núme Tasa de Incidencia Activos	SE 9 (23 al 29 de febrero)	s según Feo SE 10 (1 al 7 de marzo)	SE 11 (8 al 14 de marzo)	se 12 (15 al 21 de marzo)	SE 13 (22 al 28 de marzo)	SE 14 (29 de marzo al 4 de abril)	SE 15 (5 de abril al 11 de abril)	<b>SE 16</b> (12 de abril al 18 de abril)
Cauquenes	44.143	8	18,1	4	9,1	4	9,1	0	0	0	0	2	3	0	3
Chanco	9.331	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Colbún	22.565	6	26,6	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	2	4	0	0
Constitución	50.348	11	21,8	5	9,9	5	9,9	0	0	0	0	3	3	3	2
Curepto	9.426	3	31,8	5	53,0	4	42,4	0	0	0	0	0	0	3	0
Curicó	163.626	24	14,7	12	7,3	12	7,3	0	0	1	4	4	5	9	1
Empedrado	4.206	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hualañé	10.222	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Licantén	6.989	1	14,3	1	14,3	1	14,3	0	0	0	0	0	1	0	0
Linares	101.073	15	14,8	7	6,9	7	6,9	0	0	0	2	5	7	1	0
Longaví	32.810	3	9,1	1	3,0	0	0,0	0	0	0	1	0	1	1	0
Maule	60.000	10	16,7	5	8,3	5	8,3	0	0	0	1	1	2	2	4
Molina	49.800	4	8,0	1	2,0	0	0,0	0	0	0	0	1	2	0	1
Parral	44.544	6	13,5	2	4,5	2	4,5	0	0	0	1	3	0	2	0
Pelarco	9.083	5	55,0	5	55,0	5	55,0	0	0	0	0	0	0	3	2
Pelluhue	8.092	1	12,4	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	1	0	0	0
Pencahue	8.601	1	11,6	1	11,6	1	11,6	0	0	0	0	0	0	0	1
Rauco	11.248	2	17,8	1	8,9	1	8,9	0	0	0	0	1	1	0	0
Retiro	21.071	2	9,5	2	9,5	2	9,5	0	0	0	0	0	0	0	2
Tabla 10 contin	úa en próxim	a página													

30

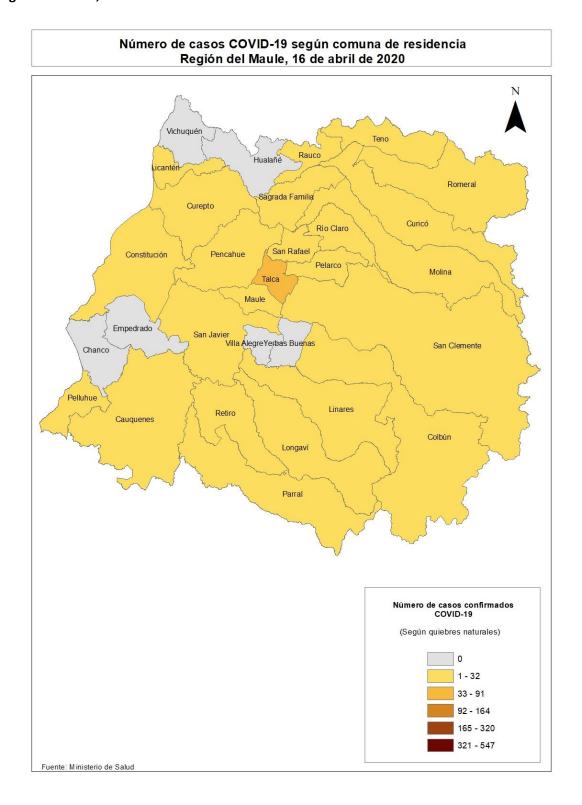
Continuación ta	bla 10														
Río Claro	14.753	6	40,7	4	27,1	4	27,1	0	0	0	1	0	1	2	2
Romeral	16.170	5	30,9	3	18,6	1	6,2	0	0	0	0	2	0	1	2
Sagrada Familia	19.469	1	5,1	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	1	0	0
San Clemente	46.292	4	8,6	4	8,6	4	8,6	0	0	0	0	0	0	1	3
San Javier	49.451	11	22,2	4	8,1	4	8,1	0	0	0	0	2	7	2	0
San Rafael	9.959	2	20,1	1	10,0	1	10,0	0	0	0	0	0	1	1	0
Talca	236.724	91	38,4	48	20,3	47	19,9	0	3	4	11	20	15	9	29
Teno	30.850	1	3,2	1	3,2	1	3,2	0	0	0	0	0	0	1	0
Vichuquén	4.381	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Villa Alegre	17.512	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Yerbas Buenas	19.200	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	1.131.939	223	19,7	117	10,3	111	9,8	0	3	5	21	47	54	41	52

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.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

<sup>\*</sup>Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de confirmación. Datos faltantes se excluyen del análisis.

Imagen 10: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Maule, acumulados al 16 de abril.



#### Ñuble

Tabla 11. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de Ñuble, acumulados al 16 de abril.

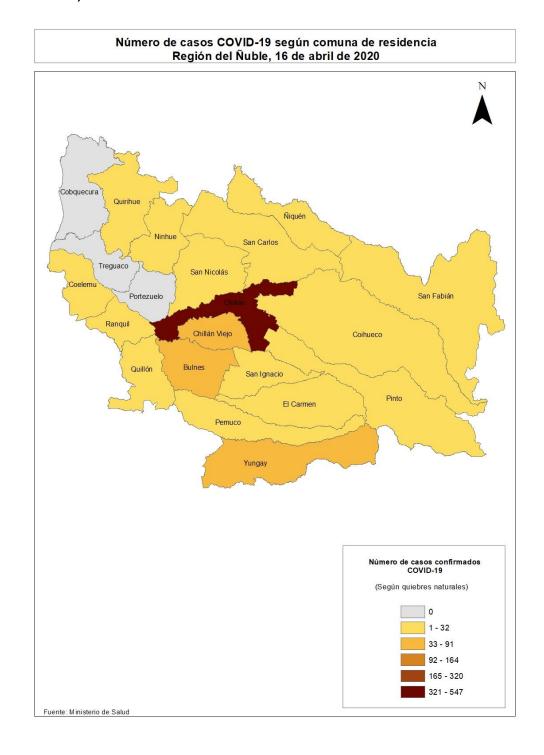
				Número de Casos según Fecha de Inicio de Síntomas											
Región	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	SE 9 (23 al 29 de febrero)	<b>SE 10</b> (1 al 7 de marzo)	<b>SE 11</b> (8 al 14 de marzo)	<b>SE 12</b> (15 al 21 de marzo)	<b>SE 13</b> (22 al 28 de marzo)	SE 14 (29 de marzo al 4 de abril)	SE 15 (5 de abril al 11 de abril)	SE 16 (12 de abril al 18 de abril)
Bulnes	22.607	48	212,3	6	26,5	6	26,5	0	0	0	8	27	9	4	0
Chillán	198.624	387	194,8	57	28,7	51	25,7	1	2	31	120	120	76	32	5
Chillán Viejo	33.827	45	133,0	7	20,7	7	20,7	0	0	4	5	22	8	6	0
Cobquecura	5.275	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coelemu	16.845	4	23,7	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	2	2	0	0
Coihueco	28.375	14	49,3	6	21,1	5	17,6	0	0	0	3	2	3	3	3
El Carmen	12.334	3	24,3	1	8,1	1	8,1	0	0	0	1	1	1	0	0
Ninhue	5.414	3	55,4	2	36,9	2	36,9	0	0	0	0	0	2	0	1
Ñiquén	11.567	2	17,3	2	17,3	2	17,3	0	0	0	0	0	0	2	0
Pemuco	8.639	4	46,3	1	11,6	1	11,6	0	0	0	1	0	3	0	0
Pinto	11.880	10	84,2	3	25,3	3	25,3	0	0	0	2	2	4	1	1
Portezuelo	4.940	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Quillón	18.777	24	127,8	1	5,3	0	0,0	0	0	1	8	8	6	1	0
Quirihue	12.192	3	24,6	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	2	0	1
Ránquil	6.261	9	143,7	0	0,0	0	0,0	0	0	0	3	2	4	0	0
San Carlos	56.252	31	55,1	5	8,9	5	8,9	0	0	3	7	9	9	3	0
San Fabián	4.654	6	128,9	1	21,5	1	21,5	0	0	0	2	3	1	0	0
San Ignacio	16.624	4	24,1	1	6,0	1	6,0	0	0	0	1	2	1	0	0
San Nicolás	12.172	14	115,0	5	41,1	4	32,9	0	0	1	1	4	5	3	0
Treguaco	5.696	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Yungay	18.596	45	242,0	13	69,9	13	69,9	0	0	0	6	12	23	3	1
Total	511.551	656	128,2	111	21,7	102	19,9	1	2	40	168	216	159	58	12

Datos provisorios al 16/04/2020

<sup>\*</sup>Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de confirmación. 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. Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

Imagen 11: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Ñuble, acumulados al 16 de abril.



## Biobío

Tabla 12. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de Biobío, acumulados al 16 de abril.

				Número de Casos según Fecha de Inicio de Síntomas											
Región	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	SE 9 (23 al 29 de febrero)	<b>SE 10</b> (1 al 7 de marzo)	<b>SE 11</b> (8 al 14 de marzo)	<b>SE 12</b> (15 al 21 de marzo)	<b>SE 13</b> (22 al 28 de marzo)	SE 14 (29 de marzo al 4 de abril)	SE 15 (5 de abril al 11 de abril)	SE 16 (12 de abril al 18 de abril)
Alto Biobío	6.775	1	14,8	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	0	0	0
Antuco	4.306	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Arauco	38.679	6	15,5	0	0,0	0	0,0	0	0	1	1	2	2	0	0
Cabrero	30.725	9	29,3	5	16,3	5	16,3	0	0	0	1	0	4	3	1
Cañete	37.003	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chiguayante	91.180	39	42,8	9	9,9	8	8,8	0	0	3	6	6	18	6	0
Concepción	238.092	142	59,6	43	18,1	42	17,6	0	1	7	33	35	32	26	8
Contulmo	6.330	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coronel	125.829	15	11,9	2	1,6	2	1,6	0	0	0	3	7	4	1	0
Curanilahue	33.892	1	3,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	0	0	0
Florida	11.841	4	33,8	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	3	1	0	0
Hualpén	97.273	70	72,0	19	19,5	18	18,5	0	1	0	5	26	26	9	3
Hualqui	26.201	13	49,6	6	22,9	6	22,9	0	0	1	1	2	6	1	2
Laja	23.873	7	29,3	1	4,2	1	4,2	0	1	1	0	4	0	1	0
Lebu	27.100	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Los Álamos	22.524	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Los Ángeles	218.515	26	11,9	2	0,9	2	0,9	0	0	2	4	12	6	2	0
Lota	45.750	1	2,2	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	0	0	0
Mulchén	31.041	5	16,1	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	4	0	0	0
Nacimiento	27.944	10	35,8	3	10,7	3	10,7	0	0	0	2	3	3	2	0
Tabla 12 continúa	en próxima pa	ágina													

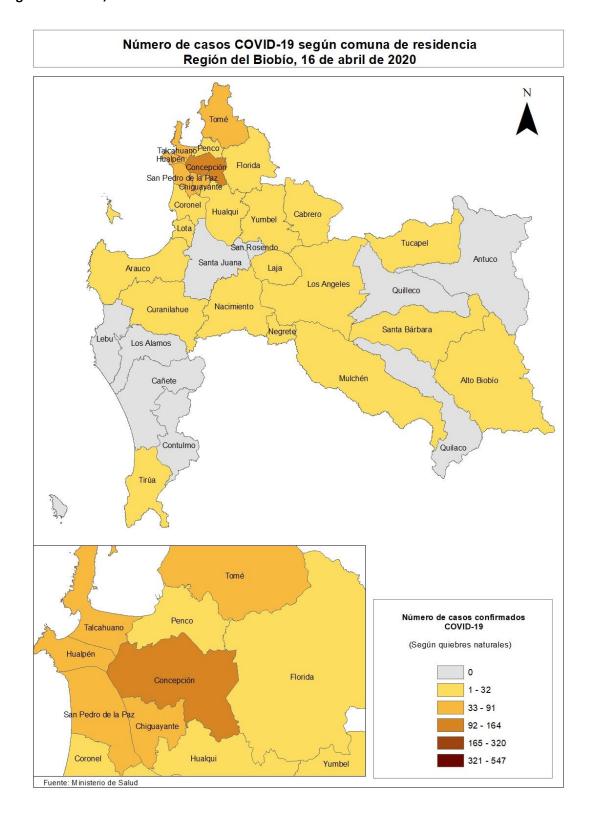
Continuación tabla 1	12														
Negrete	10.429	2	19,2	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	2	0	0
Penco	49.865	12	24,1	6	12,0	6	12,0	0	0	0	1	3	4	3	1
Quilaco	4.179	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Quilleco	10.032	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Pedro de la Paz	145.906	75	51,4	14	9,6	14	9,6	1	0	4	21	23	18	7	1
San Rosendo	3.611	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Santa Bárbara	14.592	3	20,6	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	2	0	0	0
Santa Juana	14.779	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Talcahuano	158.345	85	53,7	22	13,9	22	13,9	0	0	1	7	33	27	15	2
Tirúa	11.019	4	36,3	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	2	1	0	0
Tomé	58.729	37	63,0	14	23,8	14	23,8	0	0	1	8	7	12	9	0
Tucapel	15.205	1	6,6	1	6,6	1	6,6	0	0	0	0	0	1	0	0
Yumbel	22.132	5	22,6	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	5	0	0	0
Por determinar	-	5	-	5	-	5	-	0	0	0	0	0	0	0	5
Total	1.663.696	578	34,7	147	8,8	144	8,7	1	3	21	99	179	167	85	23

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.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

<sup>\*</sup>Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de confirmación. Datos faltantes se excluyen del análisis.

Imagen 12: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Biobío, acumulados al 16 de abril.



### Araucanía

Tabla 13. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de La Araucanía, acumulados al 16 de abril.

-				Número de Casos según Fecha de Inicio de Síntomas											
Región	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	SE 9 (23 al 29 de febrero)	<b>SE 10</b> (1 al 7 de marzo)	<b>SE 11</b> (8 al 14 de marzo)	<b>SE 12</b> (15 al 21 de marzo)	<b>SE 13</b> (22 al 28 de marzo)	SE 14 (29 de marzo al 4 de abril)	SE 15 (5 de abril al 11 de abril)	SE 16 (12 de abril al 18 de abril)
Angol	56.058	38	67,8	15	26,8	14	25,0	0	0	1	3	11	8	14	1
Carahue	25.486	22	86,3	14	54,9	14	54,9	0	0	0	1	3	9	8	1
Cholchol	12.341	5	40,5	1	8,1	1	8,1	0	0	0	1	3	0	1	0
Collipulli	26.148	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cunco	18.055	6	33,2	2	11,1	1	5,5	0	0	0	0	3	3	0	0
Curacautín	18.178	5	27,5	2	11,0	2	11,0	0	0	0	2	0	3	0	0
Curarrehue	7.802	4	51,3	0	0,0	0	0,0	0	0	1	1	2	0	0	0
Ercilla	8.458	4	47,3	3	35,5	3	35,5	0	0	0	0	0	3	1	0
Freire	25.446	5	19,6	0	0,0	0	0,0	0	0	0	2	3	0	0	0
Galvarino	12.633	2	15,8	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	1	1	0	0
Gorbea	15.148	10	66,0	1	6,6	1	6,6	0	0	1	4	4	1	0	0
Lautaro	40.746	27	66,3	5	12,3	4	9,8	1	0	0	5	4	14	3	0
Loncoche	24.739	9	36,4	3	12,1	3	12,1	0	0	0	2	2	2	3	0
Lonquimay	11.049	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Los Sauces	7.517	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lumaco	10.050	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Melipeuco	6.265	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nueva Imperial	33.777	34	100,7	12	35,5	11	32,6	0	0	0	6	10	6	11	1
Padre Las Casas	82.110	58	70,6	13	15,8	11	13,4	0	0	0	11	21	17	9	0
Perquenco	7.223	4	55,4	1	13,8	1	13,8	0	0	0	1	1	1	0	1
Tabla 13 continúa	en próxima	página													

Continuación tabla 13															
Pitrufquén	26.096	17	65,1	0	0,0	0	0,0	0	0	0	4	7	6	0	0
Pucón	29.782	10	33,6	5	16,8	5	16,8	0	0	1	3	0	3	3	0
Purén	12.188	2	16,4	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	2	0	0	0
Renaico	10.833	2	18,5	1	9,2	0	0,0	0	0	0	0	1	1	0	0
Saavedra	12.793	1	7,8	1	7,8	1	7,8	0	0	0	0	0	0	1	0
Temuco	302.931	547	180,6	119	39,3	106	35,0	0	3	24	137	153	144	76	10
Teodoro Schmidt	15.786	5	31,7	1	6,3	1	6,3	0	0	0	2	2	0	1	0
Toltén	10.055	6	59,7	0	0,0	0	0,0	0	0	0	3	1	2	0	0
Traiguén	19.314	2	10,4	1	5,2	1	5,2	0	0	0	0	0	2	0	0
Victoria	35.467	13	36,7	1	2,8	1	2,8	0	0	0	2	7	4	0	0
Vilcún	30.766	29	94,3	6	19,5	6	19,5	0	0	0	6	9	11	3	0
Villarrica	59.103	17	28,8	3	5,1	3	5,1	0	0	0	2	10	4	1	0
Por determinar	-	23	-	23	-	23	-	0	0	0	0	0	0	0	23
Total	1.014.343	907	89,4	233	23,0	213	21,0	1	3	28	198	260	245	135	37

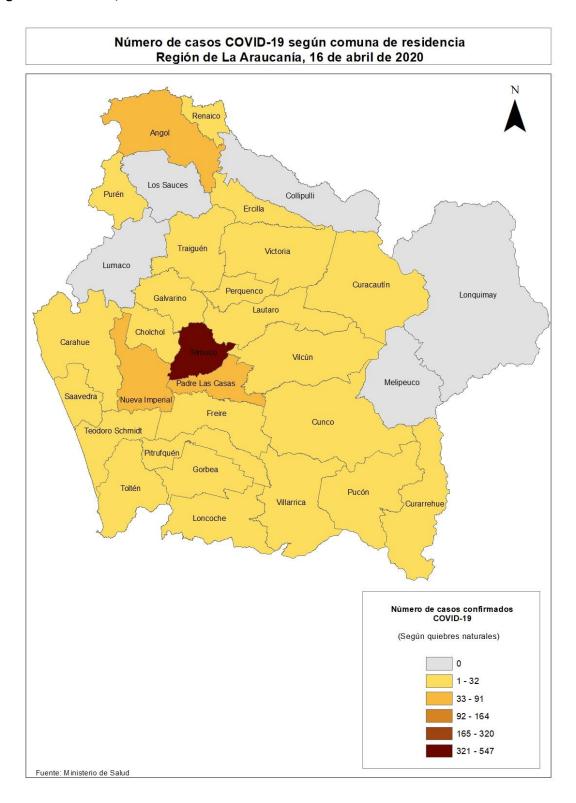
Datos provisorios al 16/04/2020

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.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

<sup>\*</sup>Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de confirmación. Datos faltantes se excluyen del análisis.

Imagen 13: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Araucanía, acumulados al 16 de abril.



#### Los Ríos

Tabla 14. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de Los Ríos, acumulados al 16 de abril.

					Número de Casos según Fecha de Inicio de Síntomas										
Región	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	SE 9 (23 al 29 de febrero)	<b>SE 10</b> (1 al 7 de marzo)	<b>SE 11</b> (8 al 14 de marzo)	<b>SE 12</b> (15 al 21 de marzo)	<b>SE 13</b> (22 al 28 de marzo)	SE 14 (29 de marzo al 4 de abril)	SE 15 (5 de abril al 11 de abril)	SE 16 (12 de abril al 18 de abril)
Corral	5.447	1	18,4	1	18,4	1	18,4	0	0	0	0	0	0	0	1
Futrono	15.261	5	32,8	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	3	1	0	0
La Unión	39.538	23	58,2	6	15,2	6	15,2	0	0	1	2	7	5	8	0
Lago Ranco	10.292	2	19,4	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	1	0	0	0
Lanco	17.652	4	22,7	2	11,3	2	11,3	0	0	0	0	1	2	1	0
Los Lagos	20.518	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Máfil	7.389	1	13,5	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	0	0	0
Mariquina	23.250	9	38,7	1	4,3	1	4,3	0	0	0	2	1	4	2	0
Paillaco	20.798	1	4,8	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	0	0	0
Panguipulli	35.991	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Río Bueno	32.925	7	21,3	1	3,0	1	3,0	0	0	0	4	2	1	0	0
Valdivia	176.774	101	57,1	21	11,9	18	10,2	0	2	1	26	32	23	14	3
Total	405.835	154	37,9	32	7,9	29	7,1	0	2	2	38	47	36	25	4

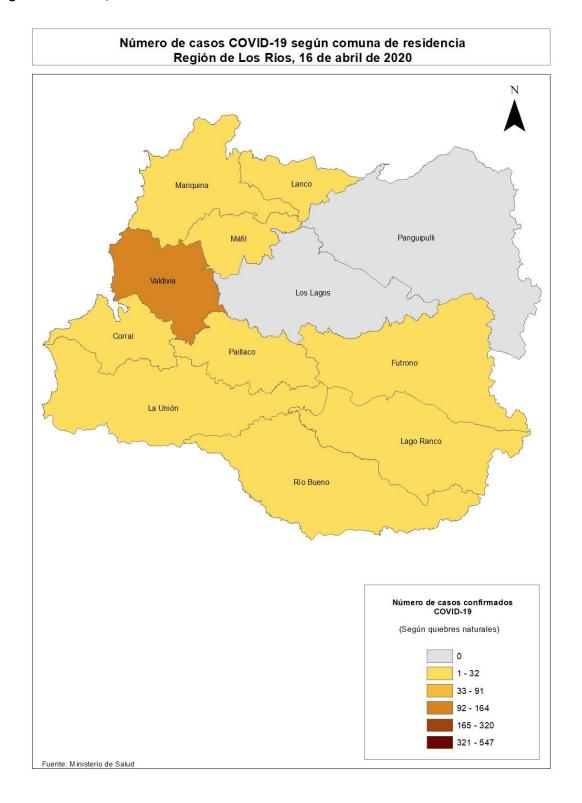
Datos provisorios al 16/04/2020

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.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

<sup>\*</sup>Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de confirmación. Datos faltantes se excluyen del análisis.

Imagen 14: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Los Ríos, acumulados al 16 de abril.



## **Los Lagos**

Tabla 15. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de Los Lagos, acumulados al 16 de abril.

							Númer	o de Casos	según Fec	ha de Inici	o de Síntor	mas			
Región	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	<b>SE 9</b> (23 al 29 de febrero)	SE 10 (1 al 7 de marzo)	<b>SE 11</b> (8 al 14 de marzo)	<b>SE 12</b> (15 al 21 de marzo)	<b>SE 13</b> (22 al 28 de marzo)	SE 14 (29 de marzo al 4 de abril)	SE 15 (5 de abril al 11 de abril)	SE 16 (12 de abril al 18 de abril)
Ancud	42.458	3	7,1	3	7,1	3	7,1	0	0	0	0	0	0	3	0
Calbuco	36.744	8	21,8	1	2,7	1	2,7	0	0	1	3	1	2	1	0
Castro	47.607	7	14,7	3	6,3	3	6,3	0	0	0	2	0	5	0	0
Chaitén	5.020	1	19,9	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	1	0	0	0
Chonchi	16.013	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cochamó	4.006	1	25,0	1	25,0	1	25,0	0	0	0	0	0	0	1	0
Curaco de Vélez	4.066	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dalcahue	15.069	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fresia	12.656	1	7,9	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	0	0	0
Frutillar	20.223	6	29,7	2	9,9	2	9,9	0	0	0	0	1	3	2	0
Futaleufú	2.806	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hualaihué	9.525	3	31,5	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	3	0	0	0
Llanquihue	18.621	2	10,7	1	5,4	1	5,4	0	0	0	0	1	1	0	0
Los Muermos	17.817	1	5,6	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	0	0	0
Maullín	14.894	2	13,4	2	13,4	2	13,4	0	0	0	0	0	1	1	0
Osorno	173.410	249	143,6	44	25,4	39	22,5	0	0	3	56	107	53	27	3
Palena	1.827	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Puerto Montt	269.398	76	28,2	7	2,6	7	2,6	0	1	11	26	21	12	3	2
Puerto Octay	9.192	1	10,9	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	0	0	0
Puerto Varas	48.620	8	16,5	4	8,2	4	8,2	0	0	1	0	1	4	2	0
Tabla 15 continúa e	n próxima pá	gina							-		-	-	-		

Continuación tabla 15	5														
Puqueldón	4.201	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Purranque	21.080	16	75,9	5	23,7	5	23,7	0	0	0	0	3	10	3	0
Puyehue	11.787	1	8,5	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	0	0	0
Queilén	5.543	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Quellón	29.309	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Quemchi	8.783	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Quinchao	8.298	1	12,1	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	1	0	0	0
Río Negro	14.275	4	28,0	1	7,0	1	7,0	0	0	0	0	1	3	0	0
San Juan de la Costa	7.639	15	196,4	4	52,4	4	52,4	0	0	0	0	1	11	2	1
San Pablo	10.553	6	56,9	2	19,0	1	9,5	0	0	0	0	2	4	0	0
Total	891.440	412	46,2	80	9,0	74	8,3	0	1	16	91	144	109	45	6

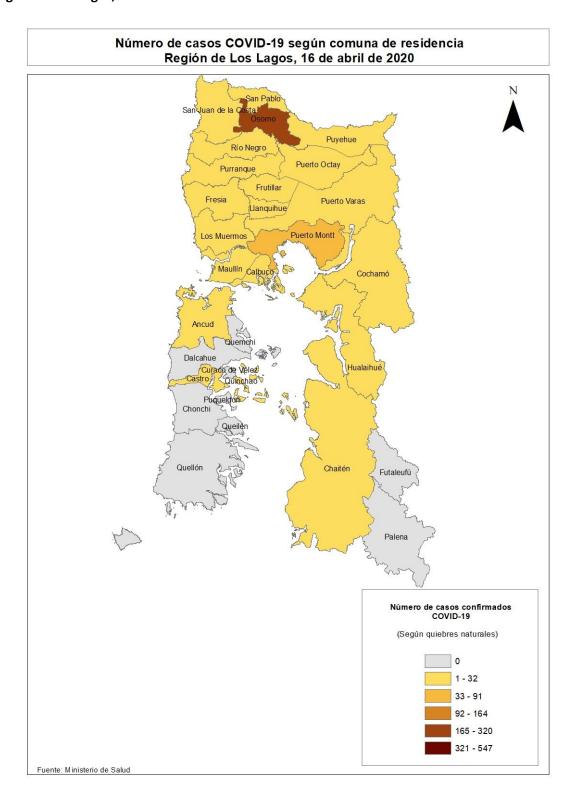
#### Datos provisorios al 16/04/2020

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.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

<sup>\*</sup>Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de confirmación. Datos faltantes se excluyen del análisis.

Imagen 15: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Los Lagos, acumulados al 16 de abril.



#### Aisén

Tabla 16. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de Aisén, acumulados al 16 de abril.

					Número de Casos según Fecha de Inicio de Síntomas										
Región	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	SE 9 (23 al 29 de febrero)	<b>SE 10</b> (1 al 7 de marzo)	<b>SE 11</b> (8 al 14 de marzo)	<b>SE 12</b> (15 al 21 de marzo)	<b>SE 13</b> (22 al 28 de marzo)	SE 14 (29 de marzo al 4 de abril)	SE 15 (5 de abril al 11 de abril)	SE 16 (12 de abril al 18 de abril)
Aisén	25.002	3	12,0	0	0,0	0	0,0	0	0	1	1	0	1	0	0
Chile Chico	5.121	1	19,5	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	1	0	0
Cisnes	5.828	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cochrane	3.685	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coyhaique	61.210	2	3,3	0	0,0	0	0,0	0	0	2	0	0	0	0	0
Guaitecas	1.599	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lago Verde	920	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
O'Higgins	661	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Río Ibáñez	2.699	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tortel	572	1	174,8	0	0,0	0	0,0	0	0	1	0	0	0	0	0
Total	107.297	7	6,5	0	0,0	0	0,0	0	0	4	1	0	2	0	0

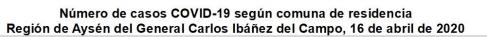
Datos provisorios al 16/04/2020

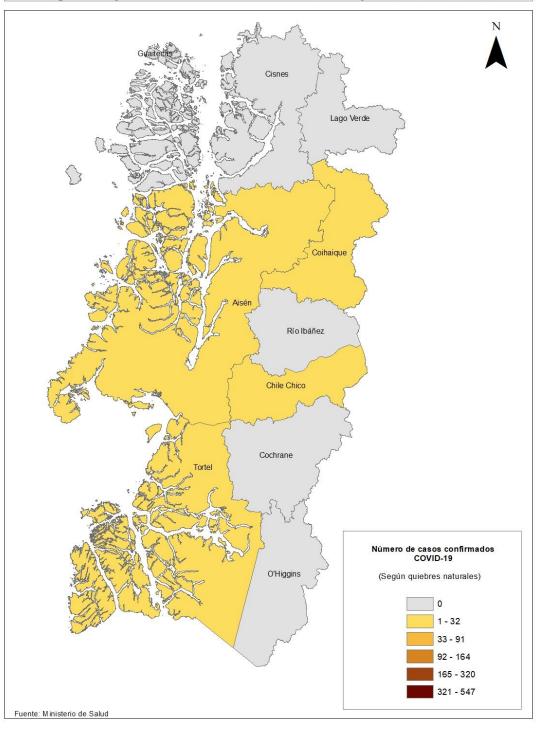
Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

<sup>\*</sup>Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de confirmación. Datos faltantes se excluyen del análisis.

Imagen 16: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Aisén, acumulados al 16 de abril.





## Magallanes y la Antártica Chilena

Tabla 17. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de Magallanes y la Antártica Chilena, acumulados al 16 de abril.

							Núme	ero de Caso	s según Fed	ha de Inici	o de Sínton	nas			
Región	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	SE 9 (23 al 29 de febrero)	SE 10 (1 al 7 de marzo)	<b>SE 11</b> (8 al 14 de marzo)	<b>SE 12</b> (15 al 21 de marzo)	<b>SE 13</b> (22 al 28 de marzo)	SE 14 (29 de marzo al 4 de abril)	SE 15 (5 de abril al 11 de abril)	SE 16 (12 de abril al 18 de abril)
Antártica	137	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cabo de Hornos	1.983	18	907,7	1	50,4	1	50,4	0	0	0	8	7	1	2	0
Laguna Blanca	264	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Natales	23.782	7	29,4	1	4,2	1	4,2	0	0	1	3	1	1	1	0
Porvenir	7.323	5	68,3	1	13,7	1	13,7	0	0	0	0	3	1	1	0
Primavera	694	1	144,1	1	144,1	1	144,1	0	0	0	0	0	0	1	0
Punta Arenas	141.984	470	331,0	179	126,1	173	121,8	1	1	5	62	118	131	123	29
Río Verde	211	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Gregorio	681	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Timaukel	282	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Torres del Paine	1.021	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	178.362	501	280,9	183	102,6	177	99,2	1	1	6	73	129	134	128	29

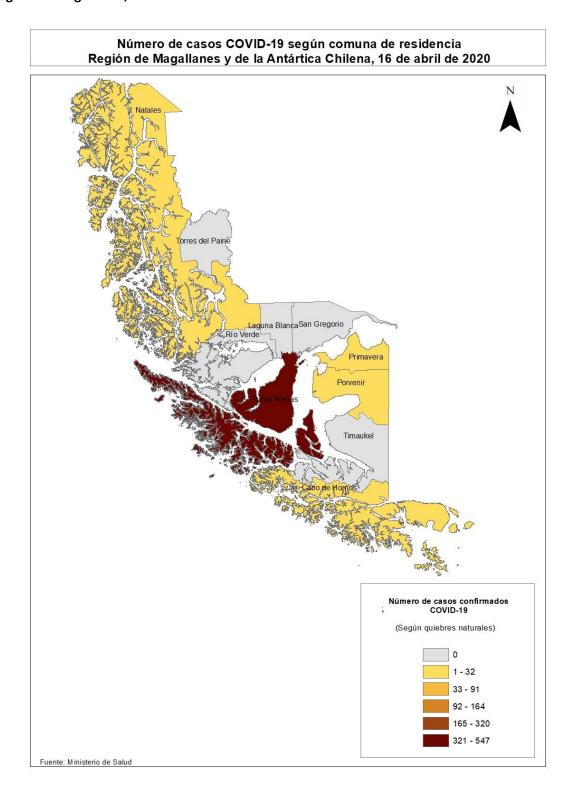
Datos provisorios al 16/04/2020

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.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

<sup>\*</sup>Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de confirmación. Datos faltantes se excluyen del análisis.

Imagen 17: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Magallanes, acumulados al 16 de abril.



# DESCRIPCIÓN DE CASOS CONFIRMADOS POR LABORATORIO, NOTIFICADOS EN SISTEMA EPIVIGILA

De los 9.252 casos confirmados por laboratorio y detallados en las secciones anteriores, el 100% se encuentran ingresados en el sistema de vigilancia epidemiológica EPIVIGILA. La Tabla 18 indica la cantidad de casos y tasa de incidencia de COVID-19 según región de residencia.

Tabla 18. Número de casos y tasa de incidencia de casos COVID-19 según región de residencia. Chile, acumulado al 16 de abril.

Región	Población	Confirmados Notificados	Tasa Incidencia Acumulada
Arica y Parinacota	252.110	134	53,2
Tarapacá	382.773	73	19,1
Antofagasta	691.854	211	30,5
Atacama	314.709	13	4,1
Coquimbo	836.096	68	8,1
Valparaíso	1.960.170	345	17,6
Metropolitana	8.125.072	4.915	60,5
O'Higgins	991.063	55	5,5
Maule	1.131.939	223	19,7
Ñuble	511.551	656	128,2
Biobío	1.663.696	578	34,7
Araucanía	1.014.343	907	89,4
Los Ríos	405.835	154	37,9
Los Lagos	891.440	412	46,2
Aisén	107.297	7	6,5
Magallanes	178.362	501	280,9
Total país	19.458.310	9.252	47,5

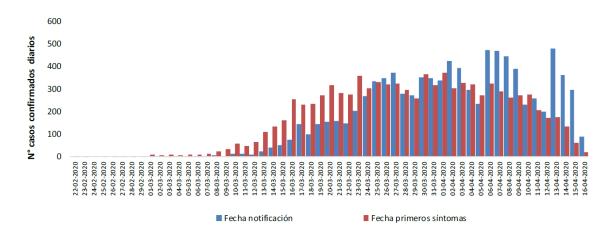
<sup>\*</sup> Datos provisorios al 16/04/2020

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 2. Casos confirmados de COVID-19 según fecha de inicio de síntomas y notificación. Chile, entre el 22 de febrero al 16 de abril.

La siguiente figura indica la cantidad de nuevos casos confirmados según fecha de inicio de síntomas y fecha de notificación.



<sup>\*</sup>Datos provisorios al 16/04/2020

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

La Tabla 19 indica la cantidad de casos (número absoluto) y tasa de incidencia de COVID-19 según sexo y grupo de edad. La Figura 4 a continuación ilustra esta cifra expresada solamente en cantidad de casos absolutos.

Tabla 19. Número de casos y tasa de incidencia de casos confirmados por COVID-19 y notificados según grupo de edad y sexo. Chile, acumulado al 16 de abril.

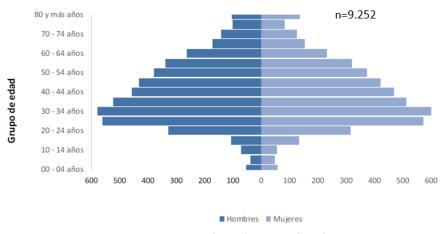
Current and ad	ı	Hombre	<b>:</b>		Mujer			Total				
Grupo edad	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa			
00 - 04 años	52	1,1	8,6	60	1,3	10,3	112	1,2	9,4			
05 - 09 años	38	0,8	5,8	48	1,0	7,6	86	0,9	6,7			
10 - 14 años	71	1,5	11,0	57	1,2	9,2	128	1,4	10,1			
15 - 19 años	103	2,2	16,1	136	2,9	22,0	239	2,6	19,0			
20 - 24 años	327	7,1	44,6	316	6,8	44,5	643	6,9	44,6			
25 - 29 años	558	12,1	66,6	574	12,4	70,7	1132	12,2	68,6			
30 - 34 años	578	12,5	71,3	603	13,0	76,7	1181	12,8	74,0			
35 - 39 años	520	11,3	71,7	514	11,1	72,4	1034	11,2	72,0			
40 - 44 años	455	9,9	67,4	472	10,2	70,3	927	10,0	68,8			
45 - 49 años	432	9,4	68,4	422	9,1	65,9	854	9,2	67,2			
50 - 54 años	376	8,1	62,6	375	8,1	60,2	751	8,1	61,3			
55 - 59 años	336	7,3	60,6	321	6,9	54,4	657	7,1	57,4			
60 - 64 años	258	5,6	54,8	234	5,0	45,1	492	5,3	49,7			
65 - 69 años	172	3,7	45,4	155	3,3	35,6	327	3,5	40,1			
70 - 74 años	140	3,0	53,0	127	2,7	39,8	267	2,9	45,8			
75 - 79 años	99	2,1	56,1	85	1,8	35,8	184	2,0	44,5			
80 y más años	101	2,2	51,4	137	3,0	39,1	238	2,6	43,5			
Total	4.616	100	48,1	4.636	100	47,0	9252	100	47,5			

<sup>\*</sup> Datos provisorios al 16/04/2020

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Figura 3. Distribución del número de casos confirmados por COVID-19 según grupo de edad y sexo. Chile, acumulado al 16 de abril.



Número de casos confirmados

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

## REFERENCIAS

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

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

OMSb. (2020). Naming the coronavirus disease (COVID-19) and the virus that causes it. Disponible en línea en <a href="https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance/naming-the-coronavirus-disease-(covid-2019)-and-the-virus-that-causes-it</a>

OMSc. (2020). WHO, situation report – 11. Disponible en línea en <a href="https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200131-sitrep-11-ncov.pdf?sfvrsn=de7c0f7\_4">https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200131-sitrep-11-ncov.pdf?sfvrsn=de7c0f7\_4</a>

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

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

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.

<sup>\*</sup>Datos provisorios al 16/04/2020