

**INFORME EPIDEMIOLÓGICO
ENFERMEDAD POR SARS-CoV-2
(COVID-19)
CHILE 04-05-2020**

Departamento de Epidemiología

Contenido

RESUMEN	3
OBJETIVO DEL REPORTE	4
ANTECEDENTES	4
SARS-CoV-2 y COVID-19	4
Vigilancia Epidemiológica.....	5
MÉTODO.....	5
FUENTES DE INFORMACIÓN	6
CONCEPTOS CLAVE	6
SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA	8
PARTE 1: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE NOTIFICACIÓN	8
PARTE 2: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE RESIDENCIA	14
Arica y Parinacota.....	15
Tarapacá.....	17
Antofagasta	19
Atacama.....	21
Coquimbo.....	23
Valparaíso.....	25
Metropolitana	28
Libertador General Bernardo O’Higgins.....	32
Maule	35
Ñuble	38
Biobío	41
Araucanía.....	44
Los Ríos.....	47
Los Lagos	49
Aisén.....	52
Magallanes y la Antártica Chilena	54
Casos sin residencia conocida	56
REFERENCIAS.....	57
ANEXOS	58
Calendario epidemiológico	58

RESUMEN

- En Chile, hasta el 3 de mayo se han confirmado 20.643 casos de COVID-19 por laboratorio (Figura 1), con una tasa de 106,1 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. 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 (445,7), Metropolitana (166,5), Ñuble (153,8), La Araucanía (131,2) y Arica y Parinacota (122,2), todas por sobre la tasa nacional observada.
- De los casos confirmados, y notificados en EPIVIGILA, la mediana de edad es de 38 años, donde el 5% correspondieron a menores de 15 años, el 24% a personas de 15-29 años, el 33% a personas de 30-44 años, el 28% a personas de 45-64 años, mientras que el 10% restante a adultos de 65 y más años.

Nota aclaratoria:

Los casos reportados por semana epidemiológica (ver anexo), 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 diagnóstica, 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.

Este informe presenta el análisis de la situación nacional general en base a región de notificación y a la situación regional en base a comuna de residencia.

OBJETIVO DEL REPORTE

Este informe entrega información actualizada sobre la situación epidemiológica de COVID-19 en Chile, en base a datos disponibles hasta el 3 de mayo de 2020 a las 19:00 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 4 de mayo de 2020, a nivel internacional ya son 215 los países que reportan casos de COVID-19, con un total de 3.442.234 casos confirmados y 239.740 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) en base a los casos confirmados notificados en el sistema de vigilancia epidemiológica EPIVIGILA del Departamento de Epidemiología del Ministerio de Salud de Chile (MINSAL) hasta las 18:00 hrs. del 30 de abril de 2020.

Se presentan indicadores descriptivos por tiempo, lugar y persona. En el análisis temporal se presenta la distribución de casos según semana epidemiológica (SE). Este campo se define en base a la fecha de inicio de síntomas para los casos sintomáticos al momento de la pesquisa y, según fecha de notificación en los casos asintomáticos al momento de la pesquisa. El análisis geográfico se presenta mediante tasas de incidencia por 100.000 habitantes (habs.) a nivel nacional, regional

(según región de residencia y región de notificación) y por comuna de residencia. Para estos análisis se utiliza la proyección de población del Instituto Nacional de Estadísticas (INE) 2020, en base al Censo 2017.

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

Todas las cifras aquí señaladas se basan en los datos disponibles al momento de 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 Secretarías 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.

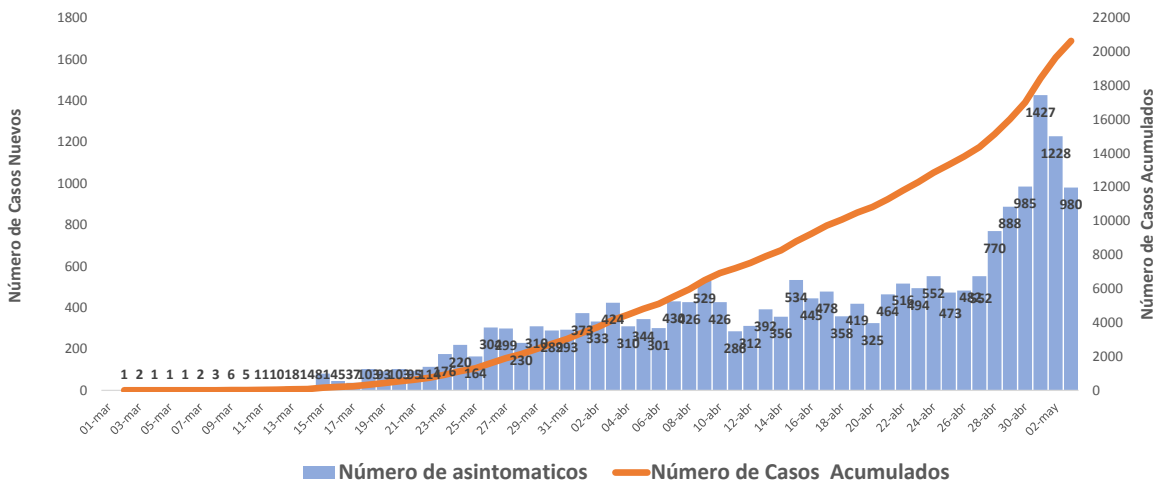
- **Fecha de inicio de síntomas:** día, mes y año en que el caso indica haber iniciado la manifestación clínica de la enfermedad.
- **Fecha de notificación:** día, mes y año en que el médico tratante realizó el registro del caso en el sistema disponible.
- **Región y comuna de residencia:** región y 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).
- **Semana epidemiológica (SE):** Consenso internacional sobre el periodo de tiempo estándar para agrupar los padecimientos o eventos epidemiológicos con el propósito de vigilancia epidemiológica. Las SE comienzan en domingo y terminan en sábado y pueden consultarse en Anexos.

SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA

PARTE 1: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE NOTIFICACIÓN

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 3 de mayo se registra un total de 20.643 casos acumulados, de los cuales 980 corresponden a casos nuevos sintomáticos y 104 a casos asintomáticos 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 03 de mayo de 2020.



*Desde el 30/04/2020 se informan los casos confirmados desde laboratorio y notificados en EPIVIGILA.

Tabla 1. Número de casos y tasa de incidencia de COVID-19 según región de confirmación diagnóstica. Chile, al 03 de mayo de 2020.

Región	Población	N° de casos confirmados		Tasa incidencia acumulada	Tasa mortalidad acumulada	Tasa letalidad
		Acumulados	Fallecidos			
Arica y Parinacota	252.110	308	4	122,2	1,6	1,3
Tarapacá	382.773	295	1	77,1	0,3	0,3
Antofagasta	691.854	760	7	109,8	1,0	0,9
Atacama	314.709	70	0	22,2	0,0	0,0
Coquimbo	836.096	91	0	10,9	0,0	0,0
Valparaíso	1.960.170	656	13	33,5	0,7	2,0
Metropolitana	8.125.072	13.528	143	166,5	1,8	1,1
O'Higgins	991.063	131	3	13,2	0,3	2,3
Maule	1.131.939	399	13	35,2	1,1	3,3
Ñuble	511.551	787	17	153,8	3,3	2,2
Biobío	1.663.696	762	8	45,8	0,5	1,0
Araucanía	1.014.343	1.331	36	131,2	3,5	2,7
Los Ríos	405.835	199	4	49,0	1,0	2,0
Los Lagos	891.440	524	10	58,8	1,1	1,9
Aisén	107.297	7	0	6,5	0,0	0,0
Magallanes	178.362	795	11	445,7	6,2	1,4
Total país	19.458.310	20.643	270	106,1	1,4	1,3

(*) Informados las últimas 24 horas, con hora de corte 19:00 hrs del 03 de mayo de 2020.

Datos provisorios al 30/04/2020

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

Fuente: Ministerio de Salud.

Imágenes 1a y 1b. Número de casos y tasa de casos COVID-19 confirmados por laboratorio. Chile, al 03 de mayo 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.

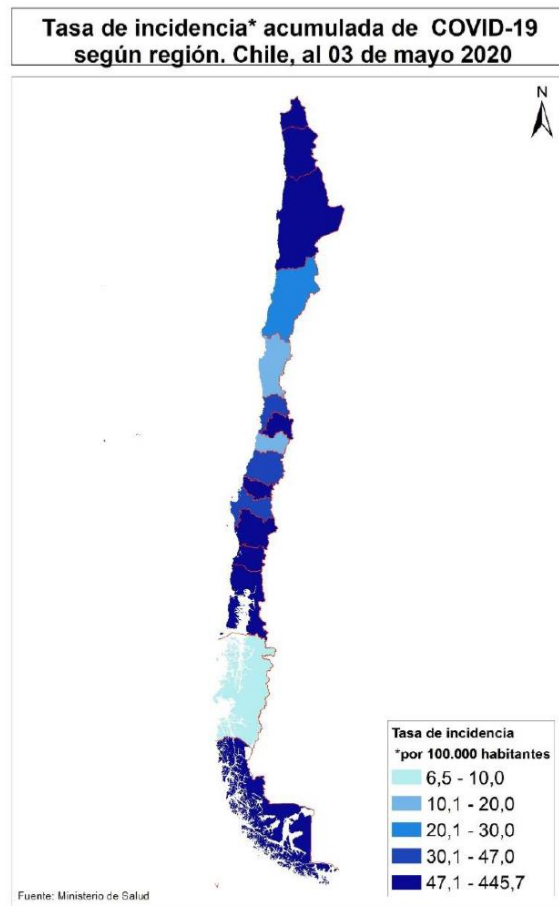
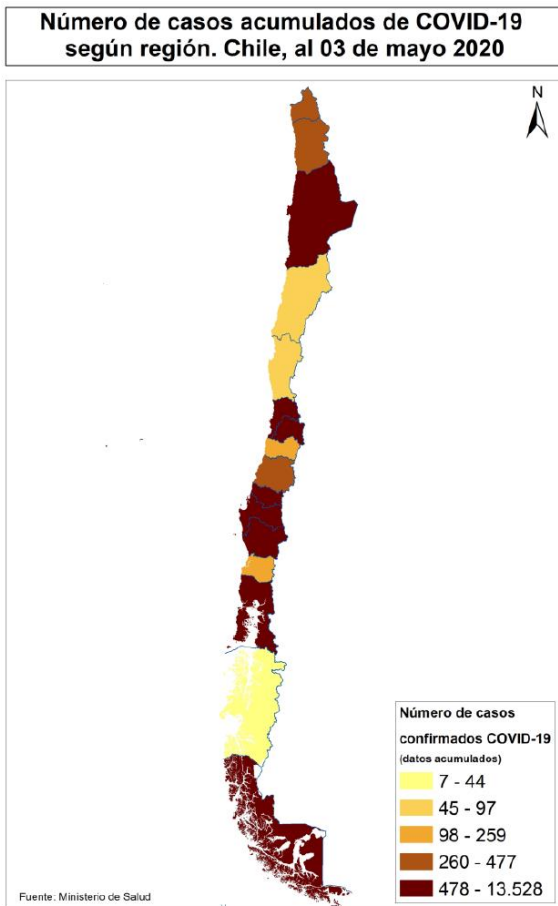
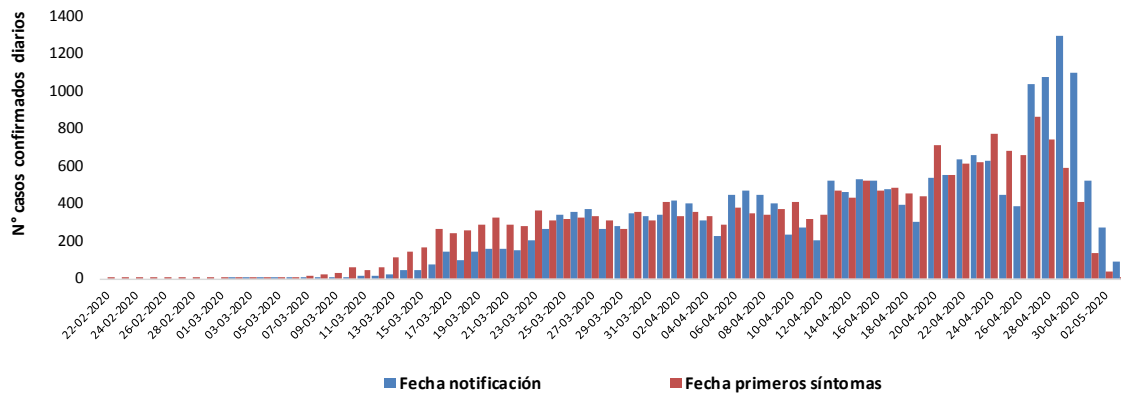


Figura 2. Casos confirmados de COVID-19 según fecha de inicio de síntomas y notificación. Chile, al 03 de mayo de 2020.

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



*Datos provisorios al 03/05/2020

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

La Tabla 3 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 2. Número de casos y tasa de incidencia de casos confirmados por COVID-19 y notificados según grupo de edad y sexo. Chile, al 03 de mayo de 2020.

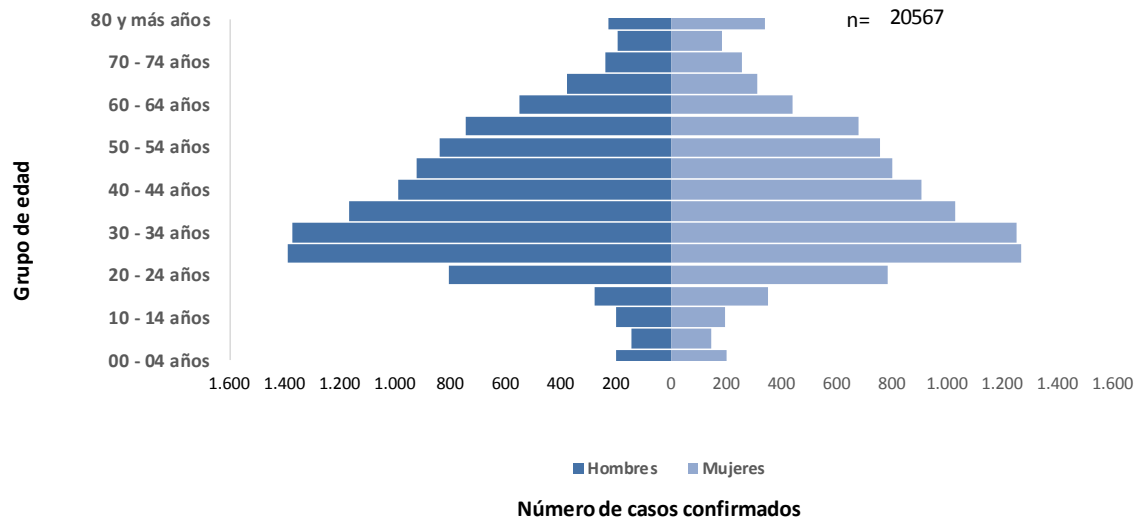
Grupo edad	Hombre			Mujer			Total		
	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa
00 - 04 años	201	1,9	33,1	199	2,0	34,1	400	1,9	33,6
05 - 09 años	143	1,3	21,9	148	1,5	23,5	291	1,4	22,7
10 - 14 años	197	1,8	30,6	197	2,0	31,7	394	1,9	31,1
15 - 19 años	279	2,6	43,6	349	3,5	56,3	628	3,1	49,8
20 - 24 años	809	7,6	110,4	783	7,9	110,3	1592	7,7	110,3
25 - 29 años	1390	13,0	166,0	1271	12,8	156,6	2661	12,9	161,4
30 - 34 años	1376	12,9	169,8	1255	12,7	159,7	2631	12,8	164,8
35 - 39 años	1168	11,0	161,0	1030	10,4	145,1	2198	10,7	153,1
40 - 44 años	991	9,3	146,8	907	9,1	135,0	1898	9,2	140,9
45 - 49 años	923	8,7	146,2	804	8,1	125,6	1727	8,4	135,8
50 - 54 años	840	7,9	139,8	757	7,6	121,4	1597	7,8	130,4
55 - 59 años	746	7,0	134,4	680	6,9	115,1	1426	6,9	124,5
60 - 64 años	550	5,2	116,8	439	4,4	84,7	989	4,8	100,0
65 - 69 años	376	3,5	99,2	315	3,2	72,3	691	3,4	84,8
70 - 74 años	241	2,3	91,3	256	2,6	80,2	497	2,4	85,2
75 - 79 años	194	1,8	110,0	186	1,9	78,4	380	1,8	91,8
80 y más años	229	2,1	116,5	338	3,4	96,5	567	2,8	103,7
Total	10653	100	111,0	9914	100	100,6	20567	100	105,7

* Datos provisorios al 03/05/2020

Tasa de incidencia por cien mil 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, al 03 de mayo de 2020.



* Datos provisorios al 03/05/2020

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

PARTE 2: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE RESIDENCIA

La Tabla 3 indica la cantidad de casos y tasa de incidencia de COVID-19 según región de residencia. Esto se basa en los registros reportados en el sistema Epivigila correspondientes al 99,6% de los casos totales.

Tabla 3. Número de casos y tasa de incidencia de casos COVID-19 según región de residencia. Chile, al 03 de mayo de 2020.

Zona de Chile	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada
Región de Arica y Parinacota	252.110	310	123,0
Región de Tarapacá	382.773	287	75,0
Región de Antofagasta	691.854	749	108,3
Región de Atacama	314.709	72	22,9
Región de Coquimbo	836.096	104	12,4
Región de Valparaíso	1.960.170	646	33,0
Región Metropolitana de Santiago	8.125.072	13473	165,8
Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	991.063	133	13,4
Región del Maule	1.131.939	413	36,5
Región del Ñuble	511.551	785	153,5
Región del Biobío	1.663.696	759	45,6
Región de la Araucanía	1.014.343	1325	130,6
Región de Los Ríos	405.835	200	49,3
Región de Los Lagos	891.440	503	56,4
Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	107.297	4	3,7
Región de Magallanes y la Antártica Chilena	178.362	781	437,9
Desconocido	-	26	-
Total país	19.458.310	20.570	105,71

* Datos provisorios al 03/05/2020

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

A continuación, se presenta el número y tasa de incidencia de casos confirmados por COVID-19 por laboratorio y notificados en sistema EPIVIGILA, según fecha de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos), región y comuna de residencia.

Arica y Parinacota

Tabla 4. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de Arica y Parinacota, al 03 de mayo de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	Número de Casos según Fecha de Inicio de Síntomas (según semana epidemiológica)										
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Arica ^{&}	247.552	310	125,2	88	35,5	87	35,1	0	4	1	3	21	70	60	52	67	32	0
Camarones	1.233	0	0,0	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	0	0	0
Putre	2.515	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	252.110	310	123,0	88	34,9	87	34,5	0	4	1	3	21	70	60	52	67	32	0

* Datos provisorios al 03/05/2020

*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis.

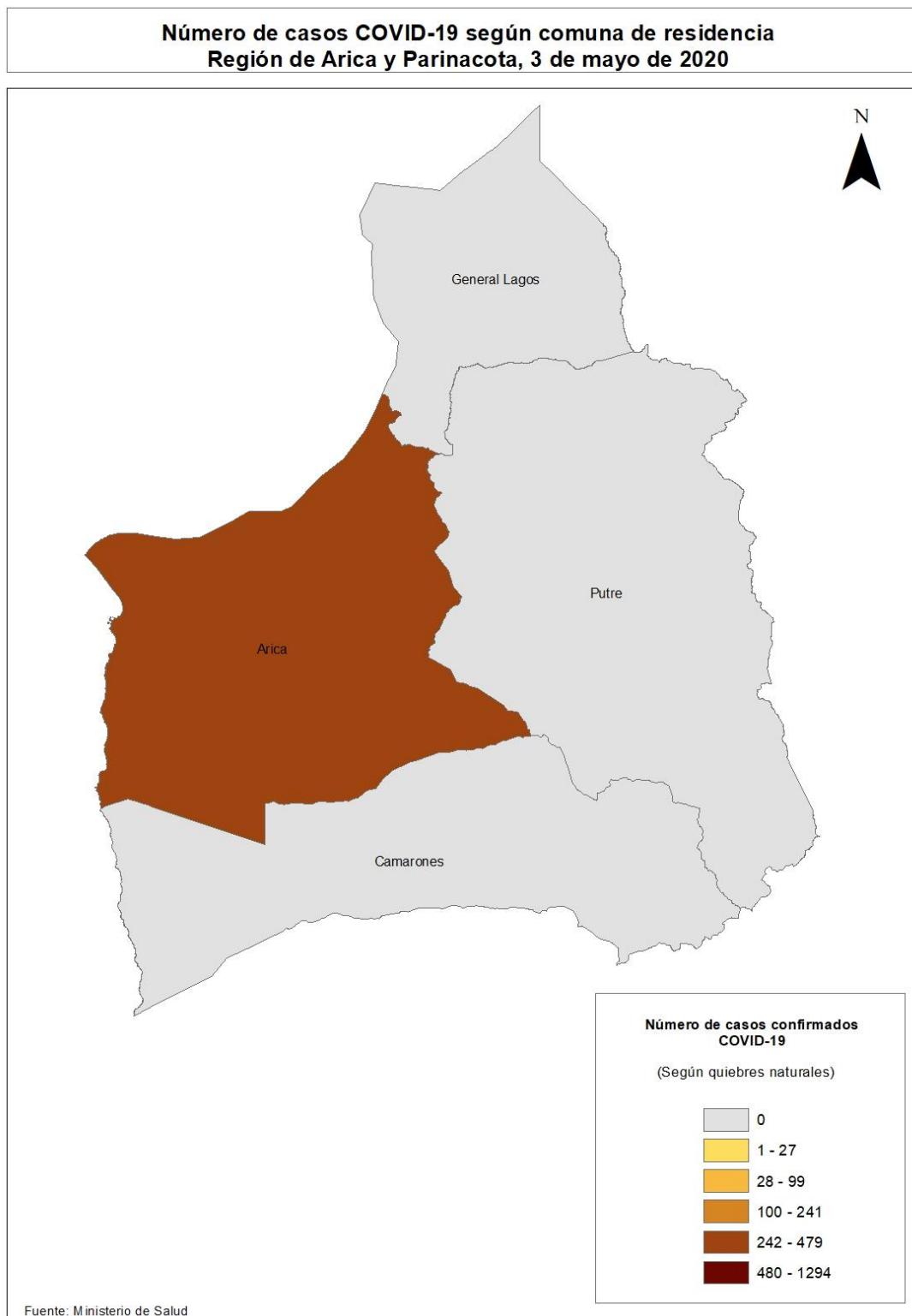
Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas.

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Imagen 2: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Arica y Parinacota, al 03 de mayo de 2020.



Tarapacá

Tabla 5. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de Tarapacá, al 03 de mayo de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	Número de Casos según Fecha de Inicio de Síntomas (según semana epidemiológica)											
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Alto Hospicio	129.999	128	98,5	78	60,0	78	60,0	0	0	0	2	4	6	13	21	27	55	0	
Camiña	1.375	0	0,0	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	0	0	0	
Huara	3.000	3	100,0	3	100,0	3	100,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	
Iquique ^{&}	223.463	122	54,6	63	28,2	63	28,2	1	0	0	9	6	12	10	19	36	29	0	
Pica	5.958	31	520,3	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	1	7	14	9	0	0	0	
Pozo Almonte	17.395	3	17,2	1	5,7	1	5,7	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0
Total	382.773	287	75,0	145	37,9	145	37,9	1	0	0	11	11	27	37	49	63	88	0	

* Datos provisorios al 03/05/2020

*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis.

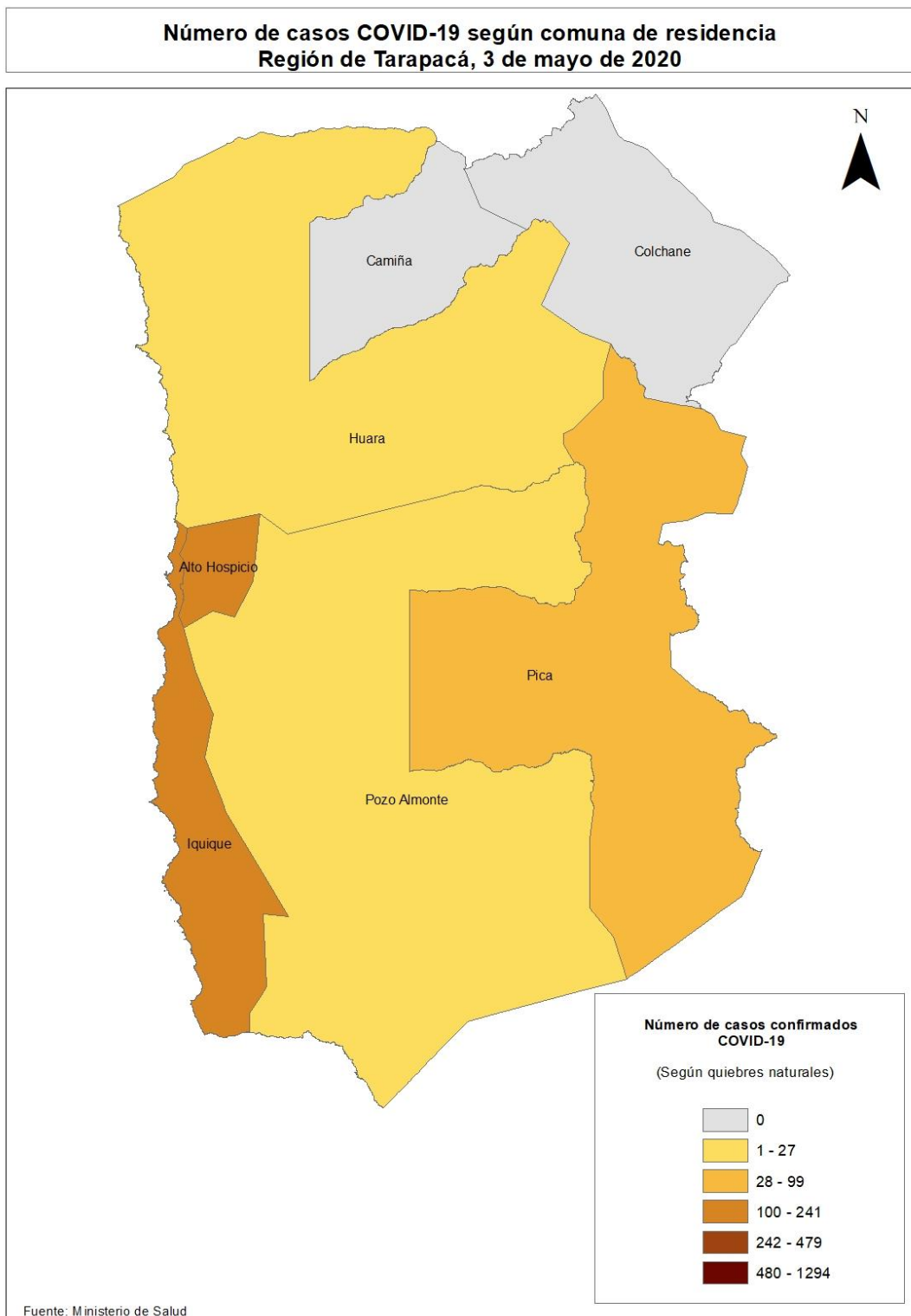
Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas.

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Imagen 3: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Tarapacá, al 03 de mayo de 2020.



Antofagasta

Tabla 6. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de Antofagasta, al 03 de mayo de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	Número de Casos según Fecha de Inicio de Síntomas (según semana epidemiológica)										
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Antofagasta ^{&}	425.725	479	112,5	201	47,2	201	47,2	0	1	2	28	31	36	57	104	138	82	0
Calama	190.336	84	44,1	38	20,0	37	19,4	1	0	2	3	1	7	13	15	32	10	0
Maria Elena ^{&}	6.814	35	513,6	24	352,2	24	352,2	0	0	0	0	0	0	4	5	15	11	0
Mejillones	14.776	126	852,7	83	561,7	83	561,7	0	0	0	0	1	8	15	18	30	54	0
Ollagüe	287	0	0,0	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	0	0	0
Sierra Gorda	1.746	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Taltal	13.657	8	58,6	1	7,3	1	7,3	0	0	0	0	0	2	3	2	1	0	0
Tocopilla	28.079	13	46,3	2	7,1	2	7,1	0	0	0	2	0	4	5	0	1	1	0
Total	691.854	749	108,3	349	50,4	348	50,3	1	1	4	35	34	58	97	144	217	158	0

* Datos provisorios al 03/05/2020

*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis.

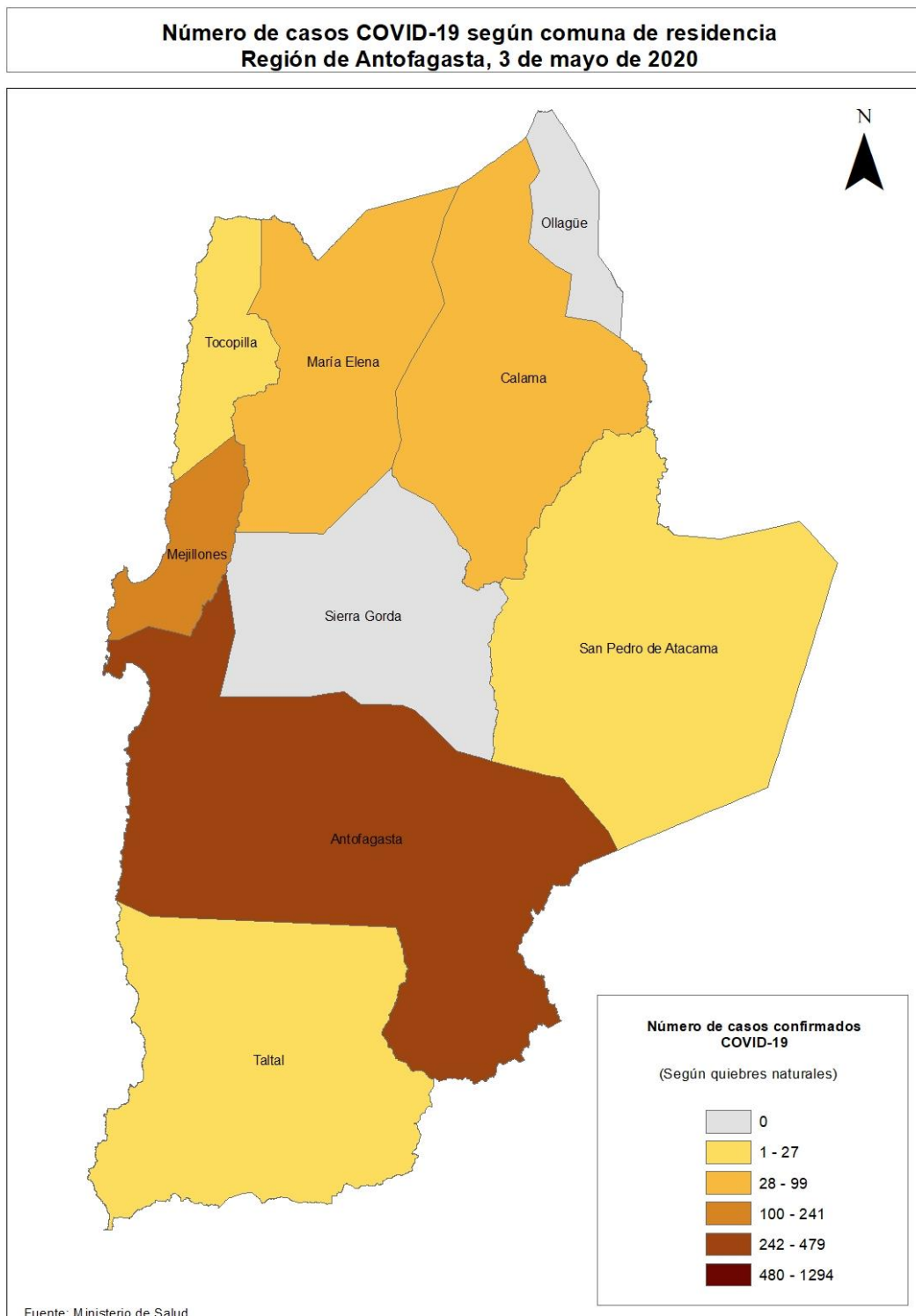
Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas.

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Imagen 4: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Antofagasta, al 03 de mayo de 2020.



Atacama

Tabla 7. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de Atacama, al 03 de mayo de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	Número de Casos según Fecha de Inicio de Síntomas (según semana epidemiológica)													
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
Alto del Carmen	5.729	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Caldera	19.426	1	5,1	1	5,1	1	5,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Chañaral	13.164	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Copiapó	171.766	34	19,8	26	15,1	26	15,1	0	0	1	0	2	1	4	0	12	14	0	0	0	0
Diego de Almagro	14.358	2	13,9	1	7,0	1	7,0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Freirina	7.681	1	13,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Huasco	11.264	1	8,9	1	8,9	1	8,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Tierra Amarilla	14.312	9	62,9	4	27,9	4	27,9	0	0	0	0	0	2	3	0	2	2	0	0	0	0
Vallenar ^{&}	57.009	24	42,1	14	24,6	14	24,6	0	0	0	0	0	0	1	8	9	6	0	0	0	0
Total	314.709	72	22,9	47	14,9	47	14,9	0	0	1	0	3	3	8	9	23	25	0	0	0	0

* Datos provisorios al 03/05/2020

*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis.

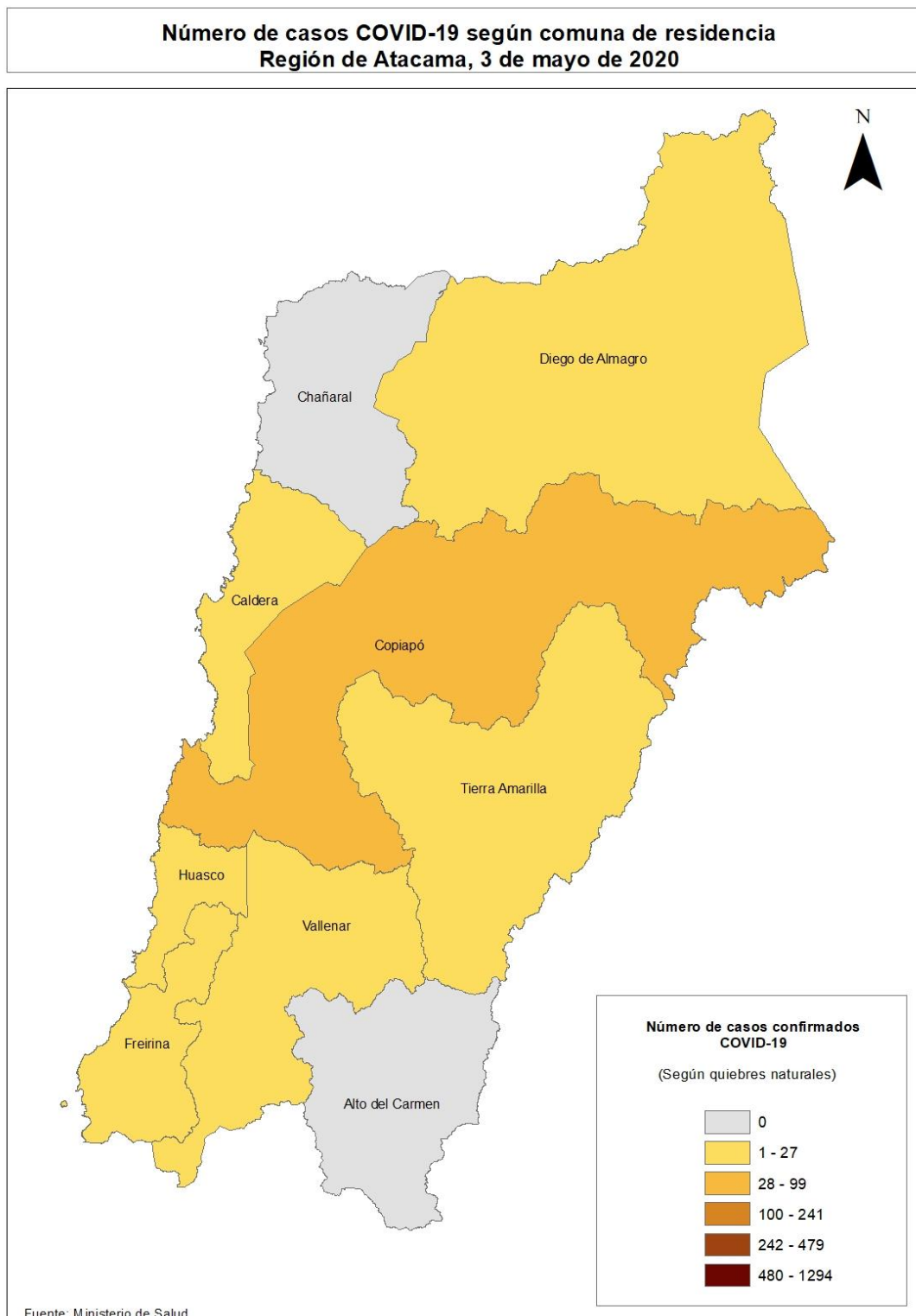
Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas.

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Imagen 5: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Atacama, al 03 de mayo de 2020.



Coquimbo

Tabla 8. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de Coquimbo, al 03 de mayo de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	Número de Casos según Fecha de Inicio de Síntomas (según semana epidemiológica)											
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Andacollo	11.791	2	17,0	2	17,0	2	17,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Canela	9.546	0	0,0	0	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	0	0	0	0
Coquimbo	256.735	31	12,1	8	3,1	8	3,1	0	0	4	13	3	1	0	2	4	4	0	0
Illapel	32.801	19	57,9	1	3,0	1	3,0	0	0	0	0	4	7	7	0	0	0	1	0
La Higuera	4.450	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Serena	249.656	27	10,8	9	3,6	9	3,6	0	0	1	3	6	4	1	2	3	7	0	0
Los Vilos	23.374	1	4,3	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	0	0	0	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	0	0	0	0
Ovalle	121.269	11	9,1	2	1,6	2	1,6	0	0	2	2	4	1	0	0	1	1	0	0
Paiguano	4.675	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Punitaqui	12.165	3	24,7	2	16,4	2	16,4	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0
Río Hurtado	4.372	1	22,9	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Salamanca	29.110	8	27,5	1	3,4	1	3,4	0	0	0	1	2	1	2	1	0	1	0	0
Vicuña	29.741	1	3,4	1	3,4	1	3,4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Total	836.096	104	12,4	26	3,1	26	3,1	0	0	7	21	19	14	10	6	10	17	0	0

* Datos provisorios al 03/05/2020

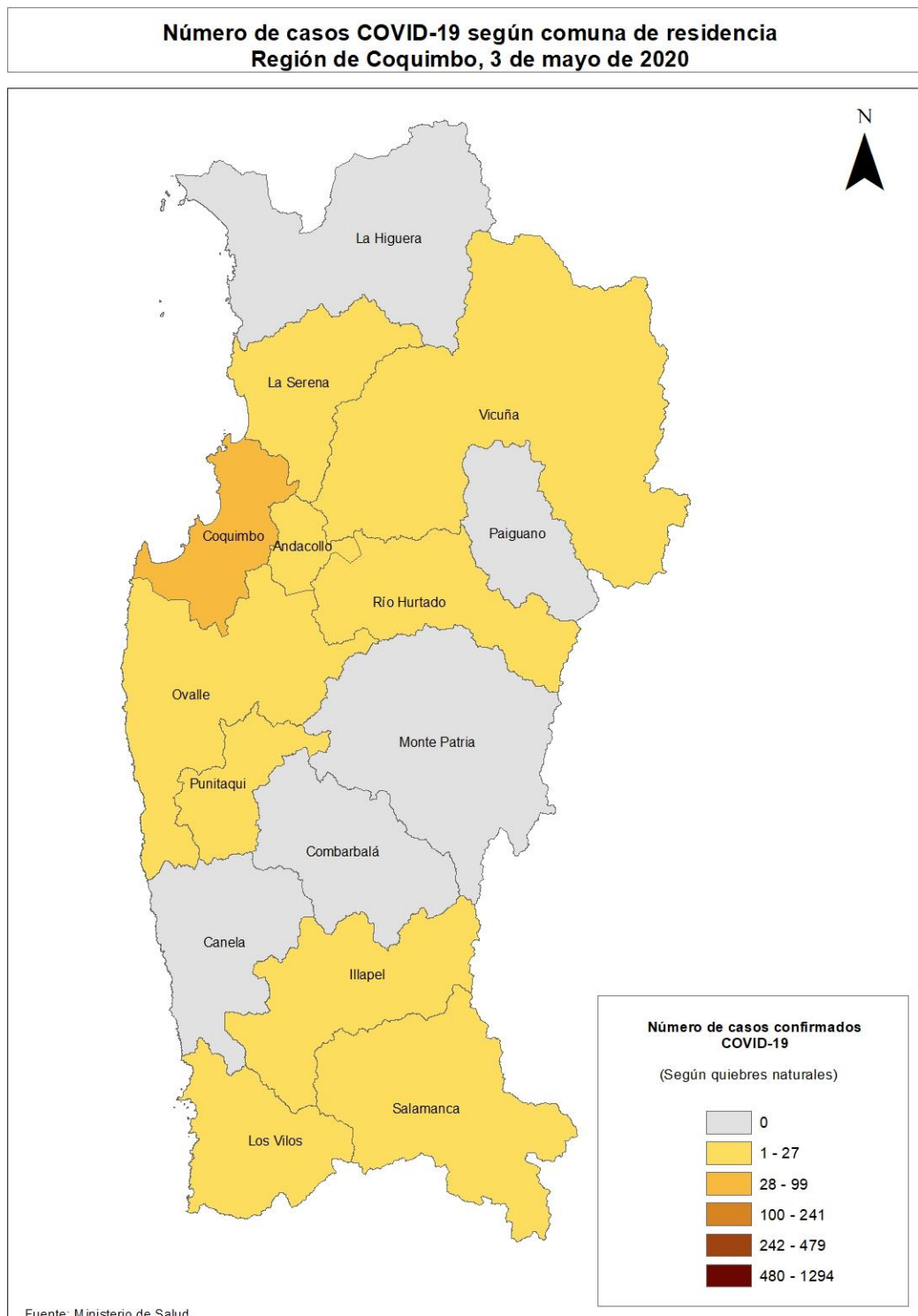
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis.

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Imagen 6: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Coquimbo, al 03 de mayo de 2020.



Valparaíso

Tabla 9. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de Valparaíso, al 03 de mayo de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	Número de Casos según Fecha de Inicio de Síntomas (según semana epidemiológica)										
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Algarrobo	15.174	10	65,9	1	6,6	1	6,6	0	0	1	4	4	0	0	0	1	0	0
Cabildo	20.663	5	24,2	5	24,2	5	24,2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0
Calera	53.591	22	41,1	2	3,7	2	3,7	0	0	0	1	6	2	4	7	2	0	0
Calle Larga	16.482	6	36,4	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	2	3	1	0	0	0
Cartagena	25.357	9	35,5	4	15,8	4	15,8	0	0	0	0	0	2	0	3	4	0	0
Casablanca	29.170	3	10,3	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0
Catemu	15.213	1	6,6	1	6,6	1	6,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Con Con	45.889	20	43,6	6	13,1	6	13,1	0	0	0	2	7	1	1	0	8	1	0
El Quisco	17.742	12	67,6	1	5,6	1	5,6	0	0	0	1	0	4	2	4	0	1	0
El Tabo	14.338	13	90,7	3	20,9	3	20,9	0	0	0	0	5	0	2	3	3	0	0
Hijuelas	19.099	1	5,2	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0	0
Juan Fernández	1.033	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Cruz	25.321	10	39,5	2	7,9	2	7,9	0	1	0	1	2	3	1	0	1	1	0
La Ligua	37.739	3	7,9	1	2,6	1	2,6	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0
Limache ^{&}	49.931	22	44,1	0	0,0	0	0,0	0	0	0	2	0	5	9	6	0	0	0
Llailay ^{&}	26.533	4	15,1	2	7,5	2	7,5	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0
Los Andes	68.093	9	13,2	2	2,9	2	2,9	0	0	0	2	2	0	3	0	2	0	0
Nogales	23.490	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Olmué	19.266	2	10,4	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Panquehue	7.633	0	0,0	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	0	0	0
Petorca	10.558	6	56,8	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	4	1	0	0	0	0	0
Puchuncaví	20.071	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Putendo	17.645	6	34,0	1	5,7	1	5,7	0	0	0	1	0	0	1	3	1	0	0
Quillota	97.572	26	26,6	4	4,1	4	4,1	0	1	0	3	7	3	6	1	4	1	0
Quilpue ^{&}	167.085	40	23,9	8	4,8	8	4,8	0	1	3	4	8	7	4	4	8	1	0
Quintero	36.135	10	27,7	1	2,8	1	2,8	0	0	0	3	0	0	0	6	1	0	0
Rinconada	11.263	2	17,8	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
San Antonio ^{&}	96.761	86	88,9	35	36,2	34	35,1	0	0	0	0	5	14	10	21	27	9	0
San Esteban	20.643	3	14,5	2	9,7	2	9,7	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0
San Felipe	83.494	9	10,8	2	2,4	2	2,4	0	0	0	3	2	1	0	0	2	1	0
Santa María ^{&}	16.367	16	97,8	13	79,4	13	79,4	0	0	0	0	2	0	0	1	4	9	0
Santo Domingo	11.934	22	184,3	5	41,9	5	41,9	0	0	2	1	0	6	4	4	4	1	0
Valparaíso ^{&}	315.732	109	34,5	40	12,7	40	12,7	0	1	2	10	15	12	16	12	20	21	0
Villa Alemana	139.310	19	13,6	5	3,6	5	3,6	0	0	1	7	3	2	0	1	4	1	0
Viña del Mar ^{&}	361.371	135	37,4	30	8,3	29	8,0	0	0	6	21	27	21	12	18	18	12	0
Zapallar	7.994	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	1.960.170	646	33,0	176	9,0	174	8,9	0	4	15	72	101	94	80	96	121	63	0

* Datos provisorios al 03/05/2020

*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis (n=1).

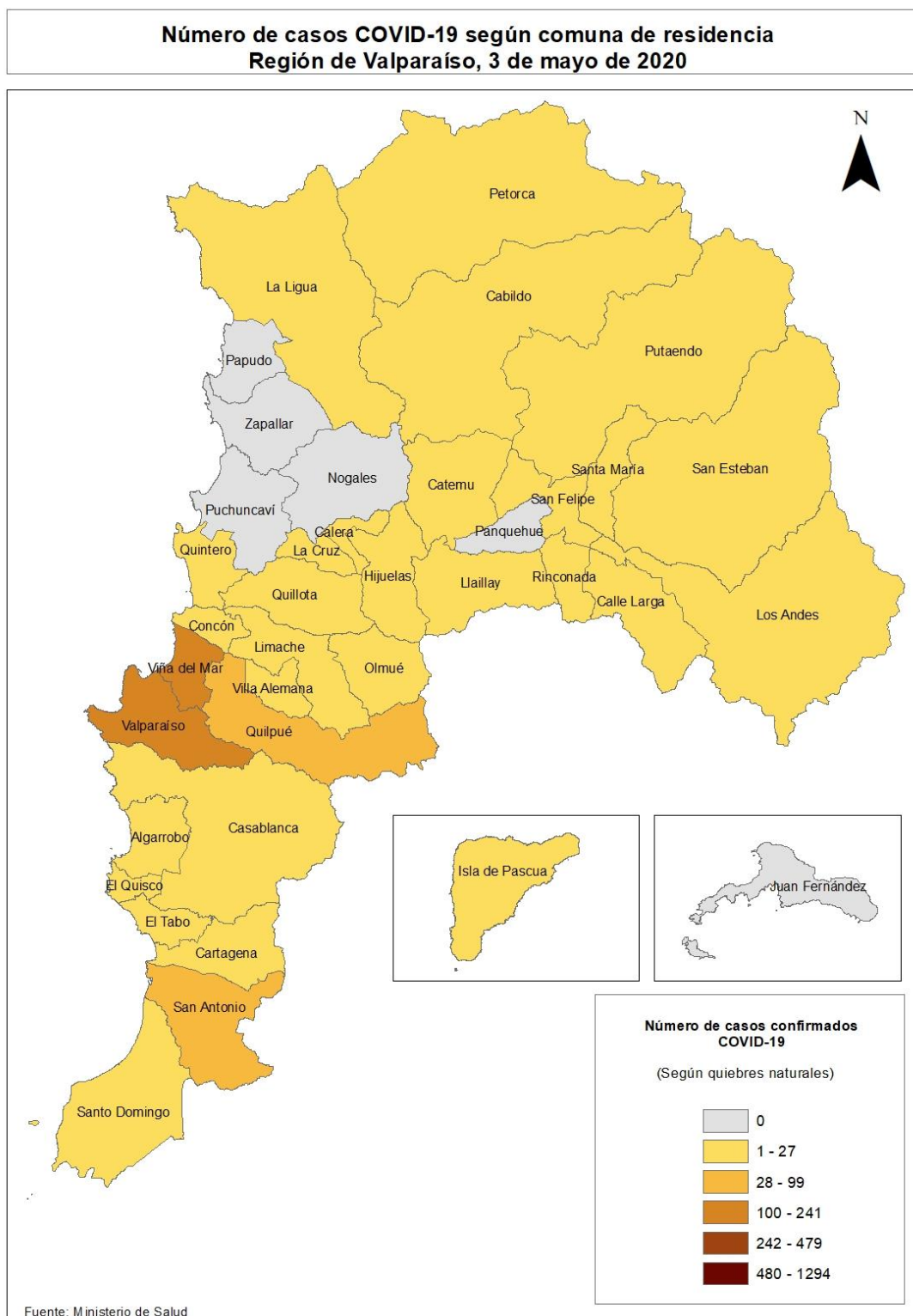
Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas.

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Imagen 7: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Valparaíso, al 03 de mayo de 2020.



Metropolitana

Tabla 10. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región Metropolitana, al 03 de mayo de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	Número de Casos según Fecha de Inicio de Síntomas (según semana epidemiológica)													
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
Alhué	7.405	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Buín	109.641	92	83,9	34	31,0	33	30,1	0	0	1	4	17	8	14	13	17	18	18	0	0	0
Calera de Tango	28.525	17	59,6	1	3,5	1	3,5	0	0	0	4	4	1	1	5	1	1	1	0	0	0
Cerrillos ^{&}	88.956	241	270,9	171	192,2	169	190,0	0	1	2	4	9	13	19	19	58	116	0	0	0	0
Cerro Navia ^{&}	142.465	227	159,3	103	72,3	103	72,3	0	0	9	12	12	12	36	40	57	49	0	0	0	0
Colina ^{&}	180.353	152	84,3	49	27,2	48	26,6	0	4	6	27	16	17	15	17	26	23	1	0	0	0
Conchalí ^{&}	139.195	295	211,9	150	107,8	150	107,8	0	0	1	15	12	17	30	60	84	76	0	0	0	0
Curacaví	36.430	23	63,1	8	22,0	8	22,0	0	0	1	2	4	4	4	0	3	5	0	0	0	0
El Bosque ^{&}	172.000	275	159,9	114	66,3	114	66,3	0	0	2	14	21	27	45	44	76	46	0	0	0	0
El Monte	40.014	21	52,5	8	20,0	8	20,0	0	0	0	1	1	6	4	0	7	2	0	0	0	0
Estación Central ^{&}	206.792	447	216,2	252	121,9	252	121,9	0	2	2	11	27	31	38	73	136	127	0	0	0	0
Huechuraba ^{&}	112.528	150	133,3	55	48,9	55	48,9	0	0	4	19	7	16	17	27	27	33	0	0	0	0
Independencia ^{&}	142.065	594	418,1	356	250,6	354	249,2	1	0	3	14	8	19	43	133	240	133	0	0	0	0
Isla de Maipo	40.171	15	37,3	4	10,0	4	10,0	0	0	0	2	1	6	2	0	3	1	0	0	0	0
La Cisterna ^{&}	100.434	143	142,4	64	63,7	64	63,7	0	0	0	10	11	15	18	22	49	18	0	0	0	0
La Florida ^{&}	402.433	578	143,6	265	65,8	262	65,1	0	2	12	27	56	54	60	89	135	143	0	0	0	0
La Granja	122.557	193	157,5	107	87,3	107	87,3	0	0	1	6	13	26	19	16	54	58	0	0	0	0
La Pintana ^{&}	189.335	345	182,2	156	82,4	156	82,4	1	0	3	6	17	26	43	79	113	57	0	0	0	0
La Reina ^{&}	100.252	136	135,7	66	65,8	66	65,8	1	0	12	14	11	14	6	11	35	32	0	0	0	0
Lampa	126.898	117	92,2	49	38,6	49	38,6	0	0	0	8	13	14	11	17	30	24	0	0	0	0
Las Condes ^{&}	330.759	477	144,2	134	40,5	133	40,2	0	6	59	121	65	36	27	24	52	85	1	0	0	0

Lo Barnechea [®]	124.076	273	220,0	92	74,1	92	74,1	0	2	14	52	26	16	34	33	59	36	0
Lo Espejo [®]	103.865	162	156,0	75	72,2	75	72,2	0	0	1	4	7	22	26	21	51	30	0
Lo Prado [®]	104.403	210	201,1	118	113,0	118	113,0	0	1	2	5	19	12	20	27	88	36	0
Macul [®]	134.635	181	134,4	90	66,8	89	66,1	0	1	3	12	21	16	11	16	58	43	0
Maipú [®]	578.605	580	100,2	195	33,7	195	33,7	0	0	13	46	66	75	73	99	111	97	0
María Pinto	14.926	3	20,1	2	13,4	2	13,4	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0
Melipilla [®]	141.612	110	77,7	63	44,5	63	44,5	0	1	1	4	6	5	8	21	29	35	0
Ñuñoa	250.192	365	145,9	92	36,8	92	36,8	1	1	26	52	37	46	45	61	57	39	0
Padre Hurtado [®]	74.188	66	89,0	25	33,7	25	33,7	0	1	0	5	9	5	11	8	14	13	0
Paine	82.766	26	31,4	12	14,5	12	14,5	0	1	1	2	0	4	4	2	5	7	0
Pedro Aguirre Cerda [®]	107.803	229	212,4	112	103,9	112	103,9	0	0	3	4	14	20	42	33	68	45	0
Peñaflor [®]	101.058	76	75,2	32	31,7	32	31,7	0	1	4	3	9	4	7	14	22	12	0
Peñalolén [®]	266.798	404	151,4	182	68,2	182	68,2	0	3	9	25	33	36	50	61	96	91	0
Pirque	30.433	43	141,3	27	88,7	27	88,7	0	0	3	1	3	1	5	3	13	14	0
Providencia [®]	157.749	250	158,5	53	33,6	53	33,6	0	3	29	62	21	21	31	27	29	27	0
Pudahuel [®]	253.139	288	113,8	127	50,2	127	50,2	1	1	2	20	22	30	37	37	95	42	1
Puente Alto [®]	645.909	1129	174,8	399	61,8	398	61,6	1	1	7	54	95	150	171	224	216	210	0
Quilicura [®]	254.694	546	214,4	278	109,2	278	109,2	0	2	3	20	24	38	38	126	198	97	0
Quinta Normal [®]	136.368	306	224,4	132	96,8	132	96,8	0	2	4	13	24	35	47	44	83	54	0
Recoleta [®]	190.075	602	316,7	387	203,6	387	203,6	1	0	5	15	16	30	43	86	214	191	1
Renca [®]	160.847	255	158,5	133	82,7	133	82,7	0	0	4	7	11	7	30	59	85	52	0
San Bernardo [®]	334.836	544	162,5	214	63,9	214	63,9	1	1	6	20	36	64	70	115	130	101	0
San Joaquín [®]	103.485	267	258,0	136	131,4	136	131,4	1	0	1	14	22	13	37	38	65	76	0
San José de Maipo	18.644	23	123,4	17	91,2	16	85,8	0	0	1	1	1	1	1	0	4	14	0
San Miguel	133.059	255	191,6	90	67,6	90	67,6	0	0	3	24	21	24	43	43	58	39	0
San Pedro	11.953	10	83,7	8	66,9	8	66,9	0	0	0	0	0	0	0	1	7	2	0
San Ramón [®]	86.510	220	254,3	147	169,9	146	168,8	0	0	0	2	10	7	11	39	84	67	0
Santiago [®]	503.147	1294	257,2	610	121,2	608	120,8	2	0	27	95	91	130	150	161	307	331	0
Talagante	81.838	42	51,3	10	12,2	10	12,2	0	0	0	4	7	7	4	9	6	5	0

Tiltil	21.477	12	55,9	5	23,3	5	23,3	0	0	0	2	1	2	1	1	3	2	0
Vitacura ^{&}	96.774	164	169,5	29	30,0	29	30,0	0	7	31	45	27	13	5	5	13	18	0
Total	8.125.072	13.473	165,8	6.038	74,3	6.022	74,1	11	44	321	934	1.004	1.196	1.508	2.103	3.473	2.873	4

* Datos provisorios al 03/05/2020

*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis.

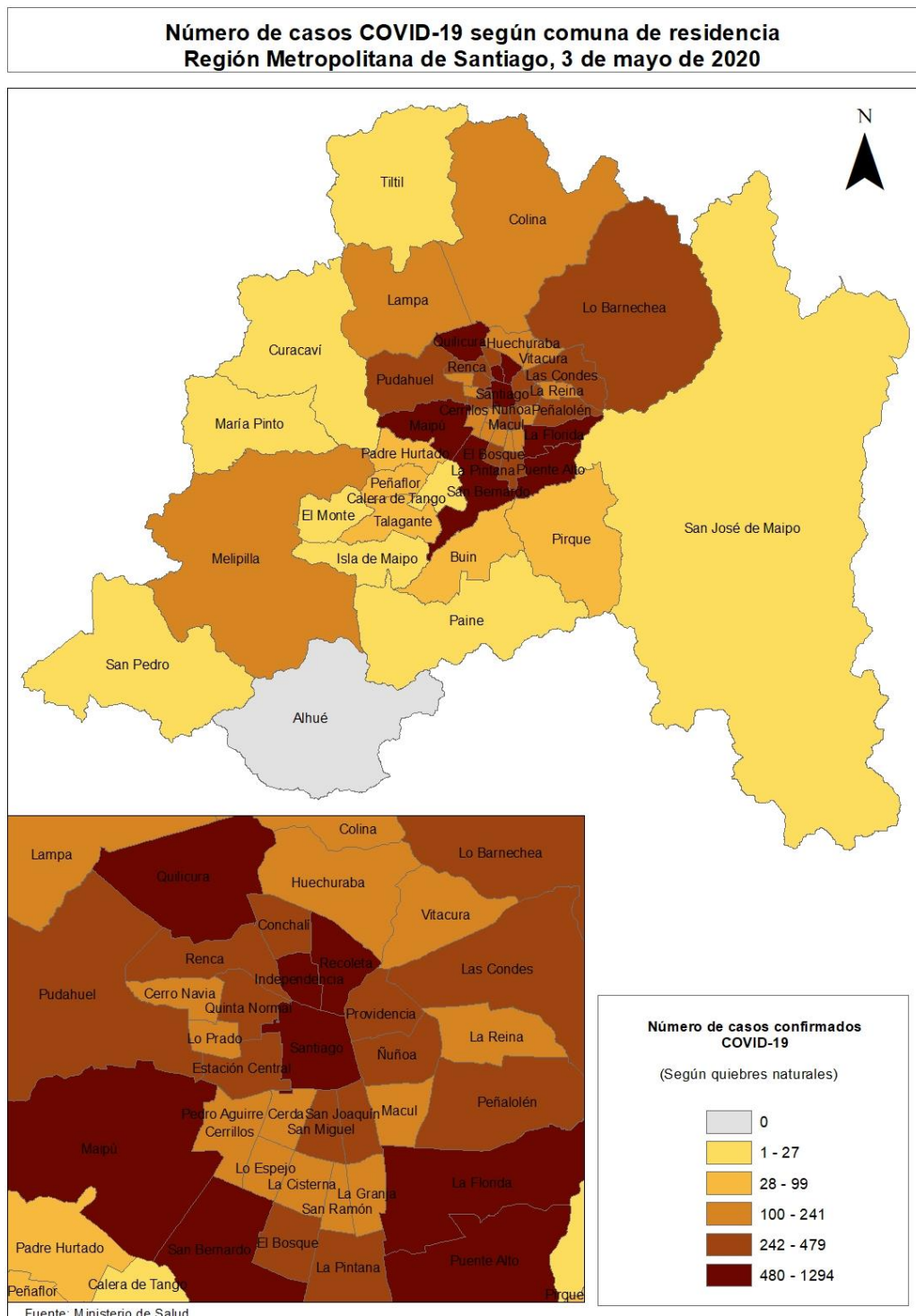
Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas.

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Imagen 8: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región Metropolitana, al 03 de mayo de 2020.



Libertador General Bernardo O'Higgins

Tabla 11. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región Del Libertador General Bernardo O'Higgins, al 03 de mayo de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	Número de Casos según Fecha de Inicio de Síntomas (según semana epidemiológica)											
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Chepica	15.925	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chimbarongo	37.696	2	5,3	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Codegua	14.096	2	14,2	1	7,1	1	7,1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
Coinco	7.831	1	12,8	1	12,8	1	12,8	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Coltauco	21.263	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Doñihue	22.700	2	8,8	1	4,4	1	4,4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
Graneros	36.504	2	5,5	1	2,7	1	2,7	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
La Estrella	3.114	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Las Cabras	26.749	10	37,4	7	26,2	7	26,2	0	0	0	0	0	0	1	2	4	3	0	0
Litueche	6.765	8	118,3	7	103,5	7	103,5	0	0	0	0	0	0	0	1	5	2	0	0
Lolol	7.289	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Machalí	59.913	16	26,7	4	6,7	4	6,7	0	0	1	5	1	0	4	0	5	0	0	0
Malloa	14.163	0	0,0	0	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	0	0	0	0
Mostazal	27.462	1	3,6	1	3,6	1	3,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Nancagua	19.141	1	5,2	1	5,2	1	5,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Navidad	6.904	2	29,0	2	29,0	2	29,0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
Olivar	14.624	6	41,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	1	2	2	1	0	0	0	0
Palmilla	13.299	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paredones	6.349	0	0,0	0	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	0	0	0	0

Peumo	14.952	2	13,4	1	6,7	1	6,7	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
Pichidegua	20.743	0	0,0	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	0	0	0
Placilla	9.164	1	10,9	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Pumanque	3.531	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Quinta de Tilcoco	13.877	1	7,2	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Rancagua ^{&}	265.211	45	17,0	18	6,8	18	6,8	0	0	0	7	4	7	3	6	8	10	0
Rengo	63.710	10	15,7	6	9,4	6	9,4	0	0	0	1	1	0	0	2	4	1	1
Requínoa	30.371	4	13,2	2	6,6	2	6,6	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0
San Fernando	78.642	6	7,6	1	1,3	1	1,3	0	0	0	2	0	1	0	1	1	1	0
San Vicente	50.617	9	17,8	5	9,9	5	9,9	0	0	0	0	3	1	0	0	3	2	0
Santa Cruz	41.096	2	4,9	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
Total	991.063	133	13,4	59	6,0	59	6,0	0	0	1	20	14	11	10	15	38	23	1

* Datos provisorios al 03/05/2020

*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis.

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

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Imagen 9: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de O'Higgins, al 03 de mayo de 2020.



Maule

Tabla 12. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de Maule, al 03 de mayo de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	Número de Casos según Fecha de Inicio de Síntomas (según semana epidemiológica)										
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Cauquenes	44.143	13	29,4	2	4,5	2	4,5	0	0	0	0	2	3	1	5	2	0	0
Chanco	9.331	3	32,2	1	10,7	1	10,7	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0
Colbún	22.565	6	26,6	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0
Constitución	50.348	23	45,7	5	9,9	5	9,9	0	0	0	0	3	3	5	7	4	1	0
Curepto	9.426	8	84,9	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	3	2	3	0	0	0
Curicó	163.626	45	27,5	6	3,7	6	3,7	0	1	2	3	6	3	12	10	8	0	0
Empedrado	4.206	0	0,0	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	0	0	0
Licantén	6.989	2	28,6	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
Linares	101.073	27	26,7	3	3,0	3	3,0	1	0	0	2	5	5	4	6	3	1	0
Longaví	32.810	4	12,2	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0
Maule	60.000	23	38,3	1	1,7	1	1,7	0	0	0	1	1	2	5	13	1	0	0
Molina	49.800	7	14,1	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	2	0	1	3	0	0	0
Parral	44.544	9	20,2	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	3	2	2	1	0	0	0
Pelarco	9.083	5	55,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0
Pelluhue	8.092	2	24,7	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
Pencahue	8.601	3	34,9	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
Rauco	11.248	2	17,8	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
Retiro	21.071	1	4,7	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Río Claro	14.753	9	61,0	2	13,6	2	13,6	0	0	0	2	0	1	1	3	2	0	0
Romeral	16.170	13	80,4	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	2	0	0	10	0	0	0

Sagrada Familia	19.469	2	10,3	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
San Clemente ^{&}	46.292	10	21,6	1	2,2	1	2,2	0	0	0	0	0	1	2	6	1	0	0
San Javier	49.451	23	46,5	3	6,1	3	6,1	0	0	0	0	2	7	4	7	3	0	0
San Rafael	9.959	3	30,1	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0
Talca	236.724	162	68,4	15	6,3	15	6,3	0	3	9	13	19	11	16	74	16	1	0
Teno	30.850	4	13,0	2	6,5	2	6,5	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0
Vichuquén	4.381	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Villa Alegre	17.512	2	11,4	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
Yerbas Buenas	19.200	2	10,4	1	5,2	1	5,2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
Total	1.131.939	413	36,5	42	3,7	42	3,7	1	4	11	26	51	48	65	160	43	4	0

* Datos provisorios al 03/05/2020

*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis.

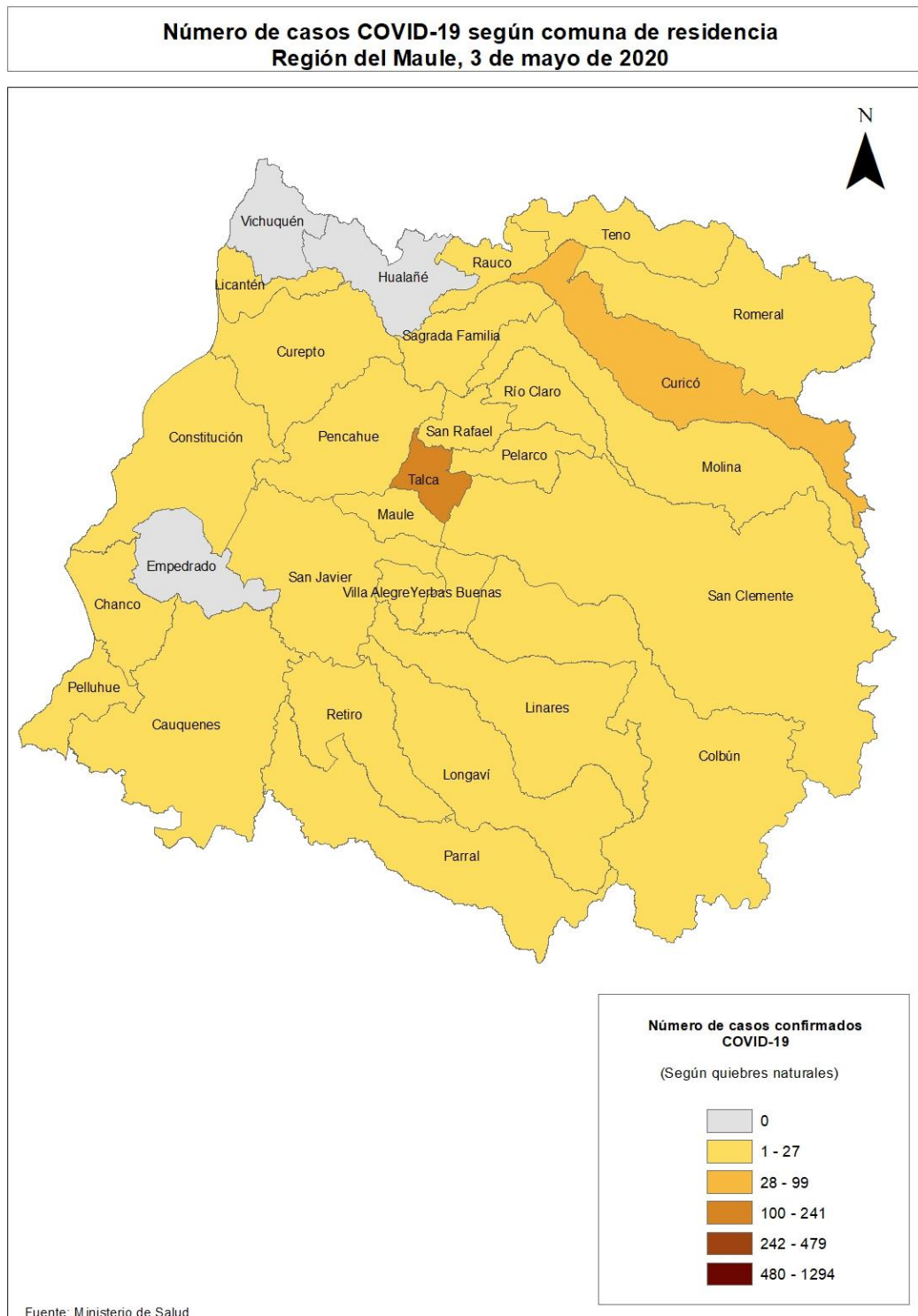
Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas.

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Imagen 10: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Maule, al 03 de mayo de 2020.



Ñuble

Tabla 13. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de Ñuble, al 03 de mayo de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	Número de Casos según Fecha de Inicio de Síntomas (según semana epidemiológica)										
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Bulnes ^{&}	22.607	72	318,5	11	48,7	11	48,7	0	0	0	10	27	10	7	7	5	6	0
Chillán ^{&}	198.624	415	208,9	18	9,1	18	9,1	0	1	28	115	117	74	33	24	16	7	0
Chillán Viejo	33.827	55	162,6	0	0,0	0	0,0	0	0	5	6	20	7	13	3	1	0	0
Cobquecura	5.275	0	0,0	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	0	0	0
Coihueco ^{&}	28.375	42	148,0	11	38,8	10	35,2	0	0	0	3	3	4	6	12	12	2	0
El Carmen	12.334	3	24,3	0	0,0	0	0,0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0
Ninhue	5.414	4	73,9	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0
Ñiquén	11.567	3	25,9	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0
Pemuco	8.639	6	69,5	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	4	1	0	0	0	0
Pinto	11.880	12	101,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	2	3	5	1	1	0	0	0
Portezuelo	4.940	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Quillón	18.777	32	170,4	4	21,3	4	21,3	0	0	1	8	9	8	1	0	3	2	0
Quirihue	12.192	4	32,8	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0	0
Ránquil	6.261	10	159,7	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	3	6	0	0	0	0	0
San Carlos ^{&}	56.252	36	64,0	3	5,3	3	5,3	0	0	2	6	10	9	2	3	3	1	0
San Fabián	4.654	8	171,9	0	0,0	0	0,0	0	0	0	3	3	1	0	1	0	0	0
San Ignacio	16.624	10	60,2	4	24,1	3	18,0	0	0	0	2	2	1	0	1	3	1	0
San Nicolás ^{&}	12.172	14	115,0	0	0,0	0	0,0	0	0	1	1	5	3	4	0	0	0	0
Treguaco	5.696	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Yungay	18.596	55	295,8	8	43,0	8	43,0	0	0	0	5	14	21	3	4	6	2	0
Total	511.551	785	153,5	59	11,5	57	11,1	0	1	37	165	219	161	73	59	49	21	0

* Datos provisorios al 03/05/2020

*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis.

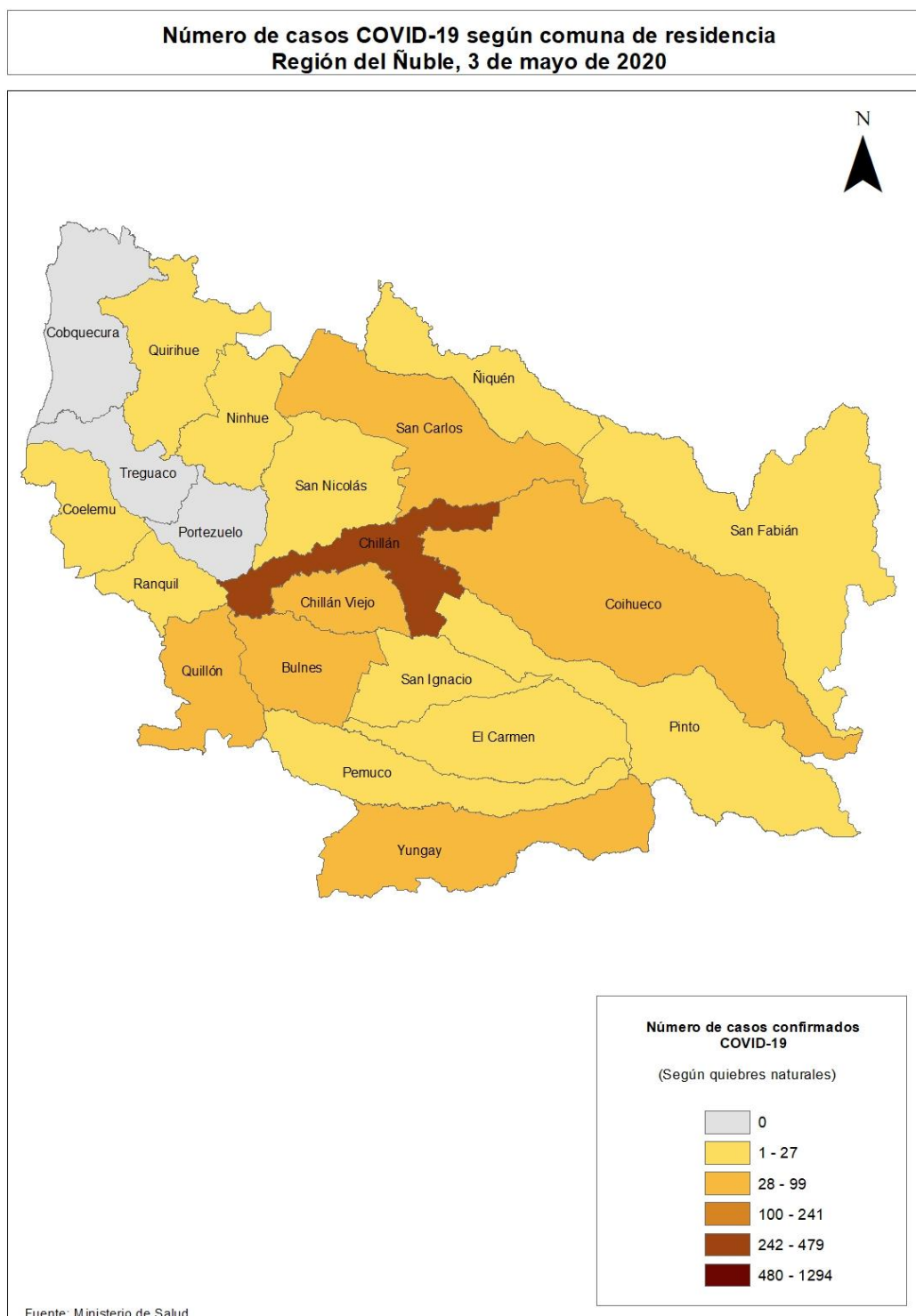
Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas.

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Imagen 11: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Ñuble, al 03 de mayo de 2020.



Biobío

Tabla 14. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de Biobío, al 03 de mayo de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	Número de Casos según Fecha de Inicio de Síntomas (según semana epidemiológica)												
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
Alto Biobío	6.775	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Antuco	4.306	0	0,0	0	0,0	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	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0
Cabrero	30.725	16	52,1	2	6,5	2	6,5	0	0	0	1	0	3	3	7	1	1	1	0	0
Cañete	37.003	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chiguayante ^{&}	91.180	69	75,7	11	12,1	11	12,1	0	0	5	5	9	16	11	10	10	3	3	0	0
Concepción ^{&}	238.092	141	59,2	9	3,8	9	3,8	1	1	6	26	30	22	21	17	14	3	3	0	0
Contulmo	6.330	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coronel ^{&}	125.829	22	17,5	4	3,2	4	3,2	0	0	1	6	6	3	1	0	5	0	0	0	0
Curanilahue	33.892	1	3,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Florida	11.841	3	25,3	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0
Hualpén ^{&}	97.273	115	118,2	4	4,1	4	4,1	0	0	3	23	33	26	17	9	2	2	2	0	0
Hualqui	26.201	20	76,3	0	0,0	0	0,0	0	0	1	1	2	3	4	9	0	0	0	0	0
Laja	23.873	12	50,3	5	20,9	5	20,9	0	1	1	0	3	0	1	1	5	0	0	0	0
Lebu	27.100	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Los Álamos	22.524	1	4,4	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Los Ángeles	218.515	31	14,2	0	0,0	0	0,0	0	0	3	6	9	6	4	3	0	0	0	0	0
Lota	45.750	2	4,4	1	2,2	1	2,2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Mulchén	31.041	6	19,3	1	3,2	1	3,2	0	0	0	1	4	0	0	0	0	0	1	0	0
Nacimiento	27.944	12	42,9	2	7,2	2	7,2	0	0	0	2	3	3	2	0	0	0	2	0	0
Negrete	10.429	2	19,2	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Penco	49.865	20	40,1	2	4,0	2	4,0	0	0	0	1	3	3	3	8	0	2	0	0	0

Quilaco	4.179	0	0,0	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	0	0	0
San Pedro de la Paz [®]	145.906	106	72,6	5	3,4	5	3,4	0	0	6	34	17	24	9	11	3	2	0
San Rosendo	3.611	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Santa Bárbara	14.592	2	13,7	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Santa Juana	14.779	2	13,5	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0
Talcahuano [®]	158.345	109	68,8	27	17,1	27	17,1	1	0	1	16	16	15	13	14	20	13	0
Tirúa	11.019	4	36,3	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0
Tome [®]	58.729	49	83,4	1	1,7	1	1,7	0	0	0	9	11	12	7	9	1	0	0
Tucapel	15.205	1	6,6	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Yumbel	22.132	7	31,6	1	4,5	1	4,5	0	0	0	0	5	0	0	1	0	1	0
Total	1.663.696	759	45,6	75	4,5	75	4,5	2	2	28	136	159	143	97	99	62	31	0

* Datos provisorios al 03/05/2020

*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis.

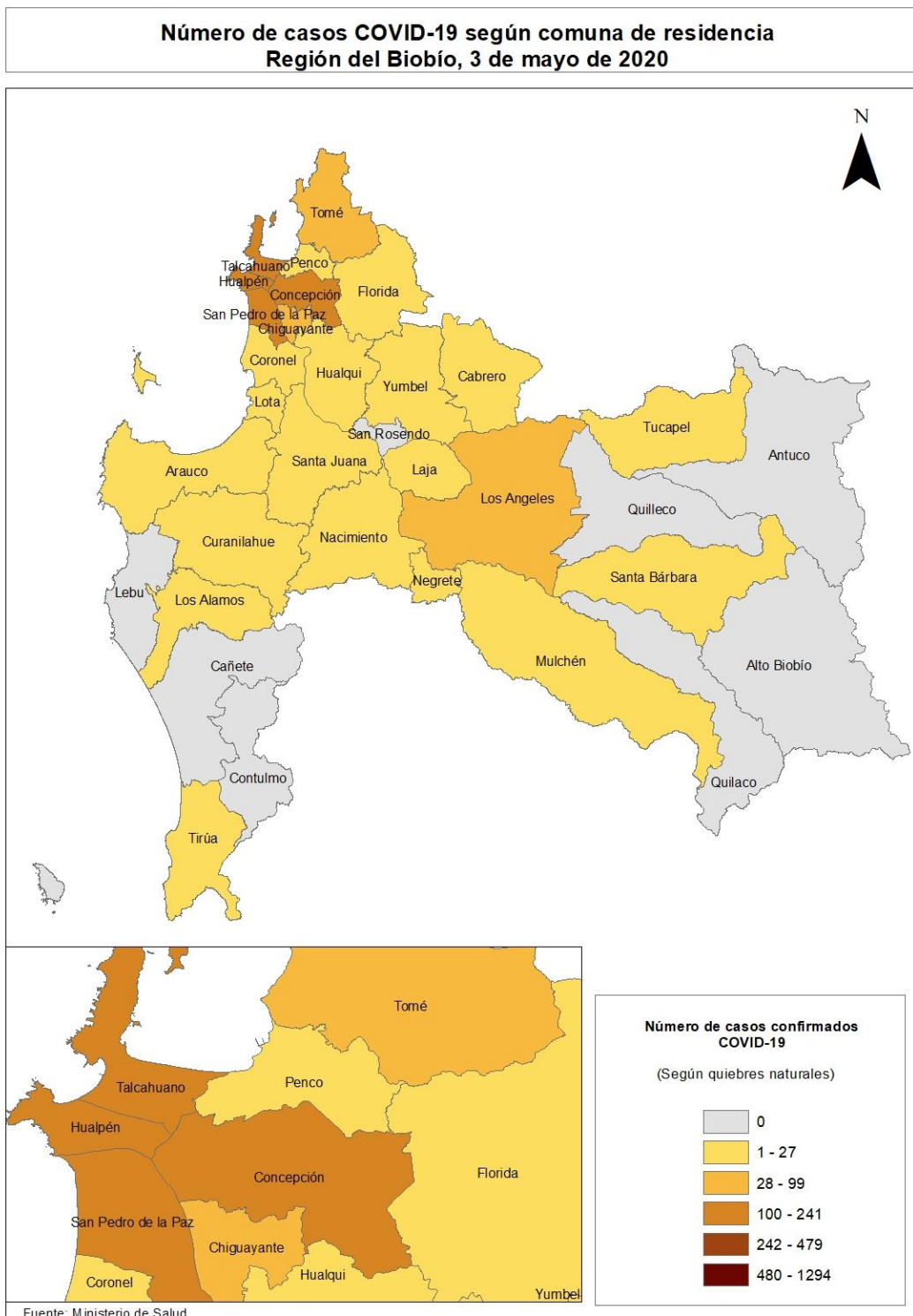
Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas.

[®]Se corrige comuna de residencia o semana de inicio de síntomas en base a investigación epidemiológica.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Imagen 12: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Biobío, al 03 de mayo de 2020.



Araucanía

Tabla 15. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de La Araucanía, al 03 de mayo de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	Número de Casos según Fecha de Inicio de Síntomas (según semana epidemiológica)										
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Angol ^{&}	56.058	110	196,2	29	51,7	29	51,7	0	1	1	3	10	10	17	34	30	4	0
Carahue	25.486	34	133,4	4	15,7	4	15,7	0	0	0	1	3	9	9	7	5	0	0
Cholchol	12.341	6	48,6	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	3	0	1	1	0	0	0
Collipulli	26.148	4	15,3	2	7,6	2	7,6	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0
Cunco	18.055	5	27,7	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0
Curacautín	18.178	6	33,0	2	11,0	2	11,0	0	0	0	2	0	2	0	0	2	0	0
Curarrehue	7.802	4	51,3	0	0,0	0	0,0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0
Ercilla	8.458	10	118,2	1	11,8	1	11,8	0	0	0	0	0	3	1	4	1	1	0
Freire	25.446	7	27,5	0	0,0	0	0,0	0	0	0	2	3	0	0	2	0	0	0
Galvarino	12.633	2	15,8	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
Gorbea	15.148	12	79,2	0	0,0	0	0,0	0	0	1	4	4	1	0	2	0	0	0
Lautaro	40.746	40	98,2	2	4,9	2	4,9	1	0	0	6	4	12	7	6	2	2	0
Loncoche	24.739	18	72,8	4	16,2	4	16,2	0	0	0	2	2	2	5	3	3	1	0
Lonquimay	11.049	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Los Sauces	7.517	1	13,3	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Lumaco	10.050	6	59,7	2	19,9	2	19,9	0	0	0	0	0	0	0	4	2	0	0
Melipeuco	6.265	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nueva Imperial	33.777	47	139,1	3	8,9	3	8,9	0	0	0	6	11	6	13	7	3	1	0
Padre Las Casas ^{&}	82.110	99	120,6	8	9,7	8	9,7	0	0	0	12	28	22	13	15	9	0	0
Perquenco	7.223	5	69,2	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	1	0	0	3	0	0	0
Pitrufquén	26.096	20	76,6	0	0,0	0	0,0	0	0	0	4	9	5	0	2	0	0	0
Pucón	29.782	14	47,0	1	3,4	1	3,4	0	0	1	3	0	4	3	1	2	0	0

Purén ^{&}	12.188	4	32,8	1	8,2	1	8,2	0	0	0	0	2	0	0	1	1	0	0
Renaico	10.833	5	46,2	1	9,2	1	9,2	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0
Saavedra	12.793	33	258,0	17	132,9	17	132,9	0	0	0	0	0	1	5	8	16	3	0
Temuco ^{&}	302.931	683	225,5	31	10,2	29	9,6	0	4	27	155	173	129	104	58	23	10	0
Teodoro Schmidt	15.786	6	38,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	2	2	0	1	1	0	0	0
Toltén	10.055	6	59,7	0	0,0	0	0,0	0	0	0	3	1	2	0	0	0	0	0
Traiguén	19.314	2	10,4	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
Victoria	35.467	71	200,2	25	70,5	25	70,5	0	0	0	2	7	3	3	28	20	8	0
Vilcún	30.766	45	146,3	3	9,8	3	9,8	0	0	0	6	10	16	7	3	3	0	0
Villarrica	59.103	20	33,8	1	1,7	1	1,7	0	0	0	2	10	6	1	0	1	0	0
Total	1.014.343	1325	130,6	137	13,5	135	13,3	1	5	31	218	290	238	192	194	125	31	0

* Datos provisorios al 03/05/2020

*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis.

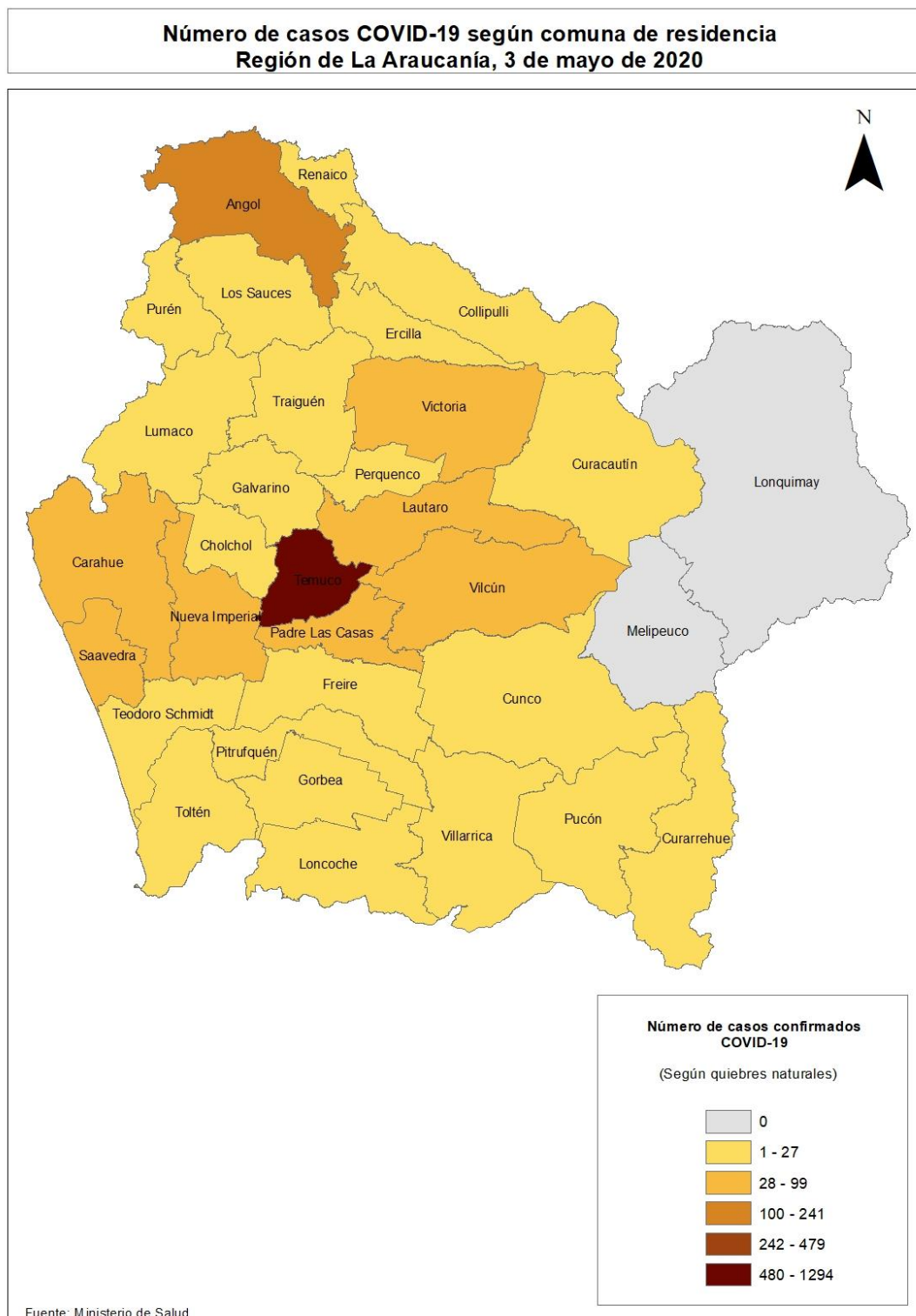
Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas.

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Imagen 13: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Araucanía, al 03 de mayo de 2020.



Los Ríos

Tabla 16. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de Los Ríos, al 03 de mayo de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	Número de Casos según Fecha de Inicio de Síntomas (según semana epidemiológica)											
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Corral	5.447	1	18,4	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Futrono	15.261	5	32,8	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	3	1	0	0	0	0	0	0
La Unión ^{&}	39.538	39	98,6	6	15,2	6	15,2	0	0	1	5	8	5	5	9	4	4	2	0
Lago Ranco	10.292	2	19,4	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Lanco ^{&}	17.652	7	39,7	1	5,7	1	5,7	0	0	0	0	1	2	1	2	0	0	1	0
Los Lagos	20.518	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Máfil	7.389	2	27,1	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
Mariquina	23.250	9	38,7	0	0,0	0	0,0	0	0	0	3	1	4	1	0	0	0	0	0
Paillaco ^{&}	20.798	1	4,8	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Panguipulli	35.991	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Río Bueno	32.925	13	39,5	3	9,1	3	9,1	0	0	0	3	1	4	1	1	1	2	1	0
Valdivia ^{&}	176.774	121	68,4	10	5,7	10	5,7	0	1	1	26	32	26	17	7	7	7	4	0
Total	405.835	200	49,3	20	4,9	20	4,9	0	1	2	41	47	42	25	21	13	8	0	0

* Datos provisorios al 03/05/2020

*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis.

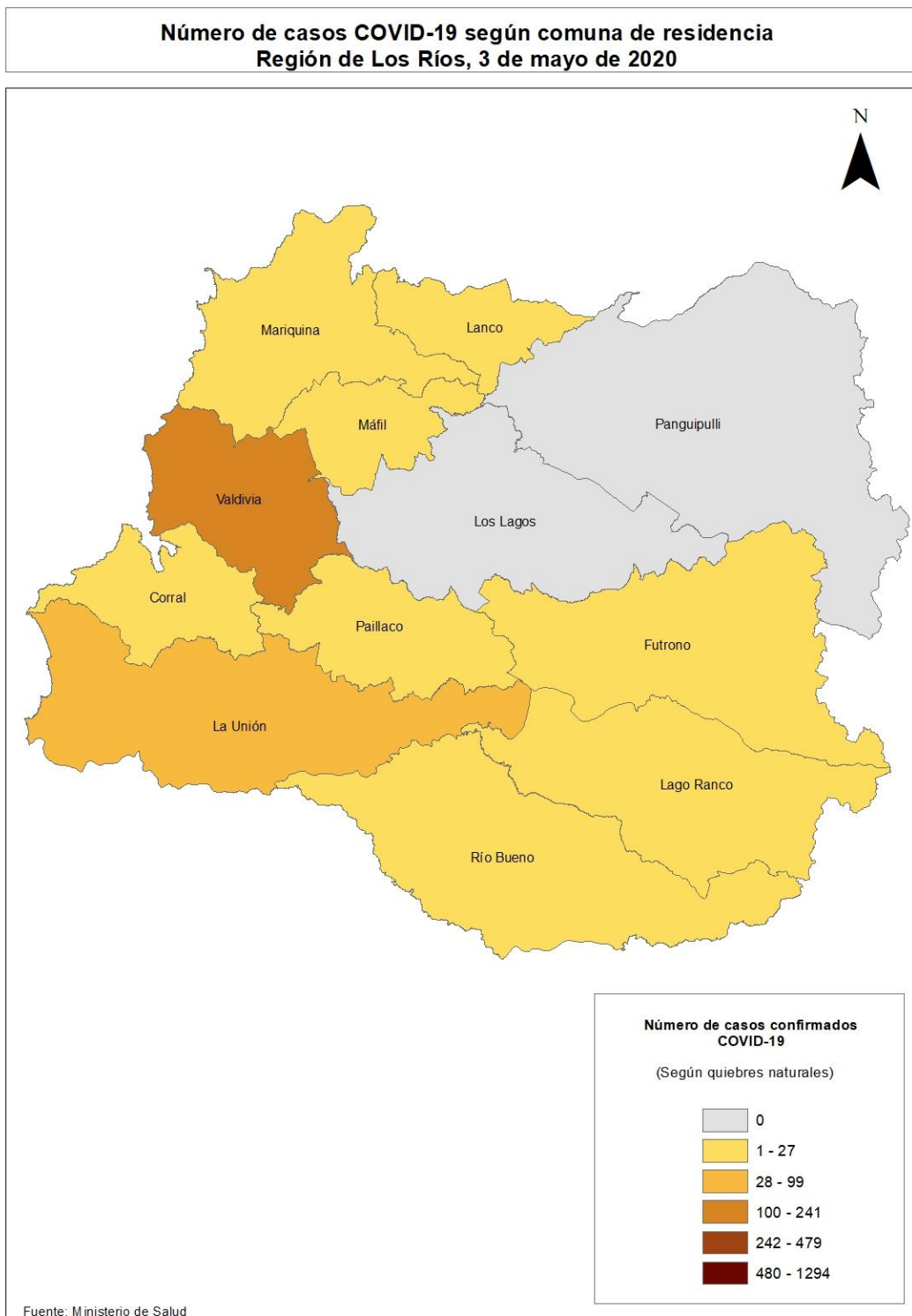
Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas.

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Imagen 14: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Los Ríos, al 03 de mayo de 2020.



Los Lagos

Tabla 17. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de Los Lagos, al 03 de mayo de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	Número de Casos según Fecha de Inicio de Síntomas (según semana epidemiológica)										
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Ancud	42.458	15	35,3	6	14,1	6	14,1	0	0	0	0	1	0	5	3	1	5	0
Calbuco	36.744	7	19,1	0	0,0	0	0,0	0	0	0	3	1	1	1	1	0	0	0
Castro	47.607	8	16,8	1	2,1	0	0,0	0	0	0	2	0	5	0	0	0	1	0
Chaitén	5.020	1	19,9	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Chonchi	16.013	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cochamó	4.006	1	25,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Curaco de Vélez	4.066	0	0,0	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	0	0	0
Fresia	12.656	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Frutillar	20.223	6	29,7	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	1	3	2	0	0	0	0
Futaleufú	2.806	0	0,0	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	0	0	0
Llanquihue	18.621	1	5,4	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Los Muermos	17.817	1	5,6	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Maullín	14.894	1	6,7	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Osorno ^{&}	173.410	315	181,7	25	14,4	25	14,4	0	0	3	58	103	64	37	19	15	15	1
Palena	1.827	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Puerto Montt	269.398	52	19,3	0	0,0	0	0,0	0	1	1	13	18	11	3	5	0	0	0
Puerto Octay ^{&}	9.192	3	32,6	0	0,0	0	0,0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0
Puerto Varas ^{&}	48.620	8	16,5	0	0,0	0	0,0	0	0	1	0	2	3	2	0	0	0	0
Puqueldón	4.201	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Purranque ^{&}	21.080	23	109,1	2	9,5	2	9,5	0	0	0	0	3	12	5	1	2	0	0

Puyehue	11.787	4	33,9	1	8,5	1	8,5	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0
Queilén	5.543	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Quellón	29.309	1	3,4	1	3,4	1	3,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Quemchi	8.783	0	0,0	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	0	0	0
Río Negro ^{&}	14.275	13	91,1	6	42,0	6	42,0	0	0	0	0	1	2	0	3	6	1	0
San Juan de la Costa	7.639	29	379,6	8	104,7	8	104,7	0	0	0	0	2	10	2	6	7	2	0
San Pablo	10.553	10	94,8	1	9,5	1	9,5	0	0	0	0	2	4	0	3	0	1	0
Total	891.440	503	56,4	51	5,7	50	5,6	0	1	5	79	141	115	59	43	33	26	1

* Datos provisorios al 03/05/2020

*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis.

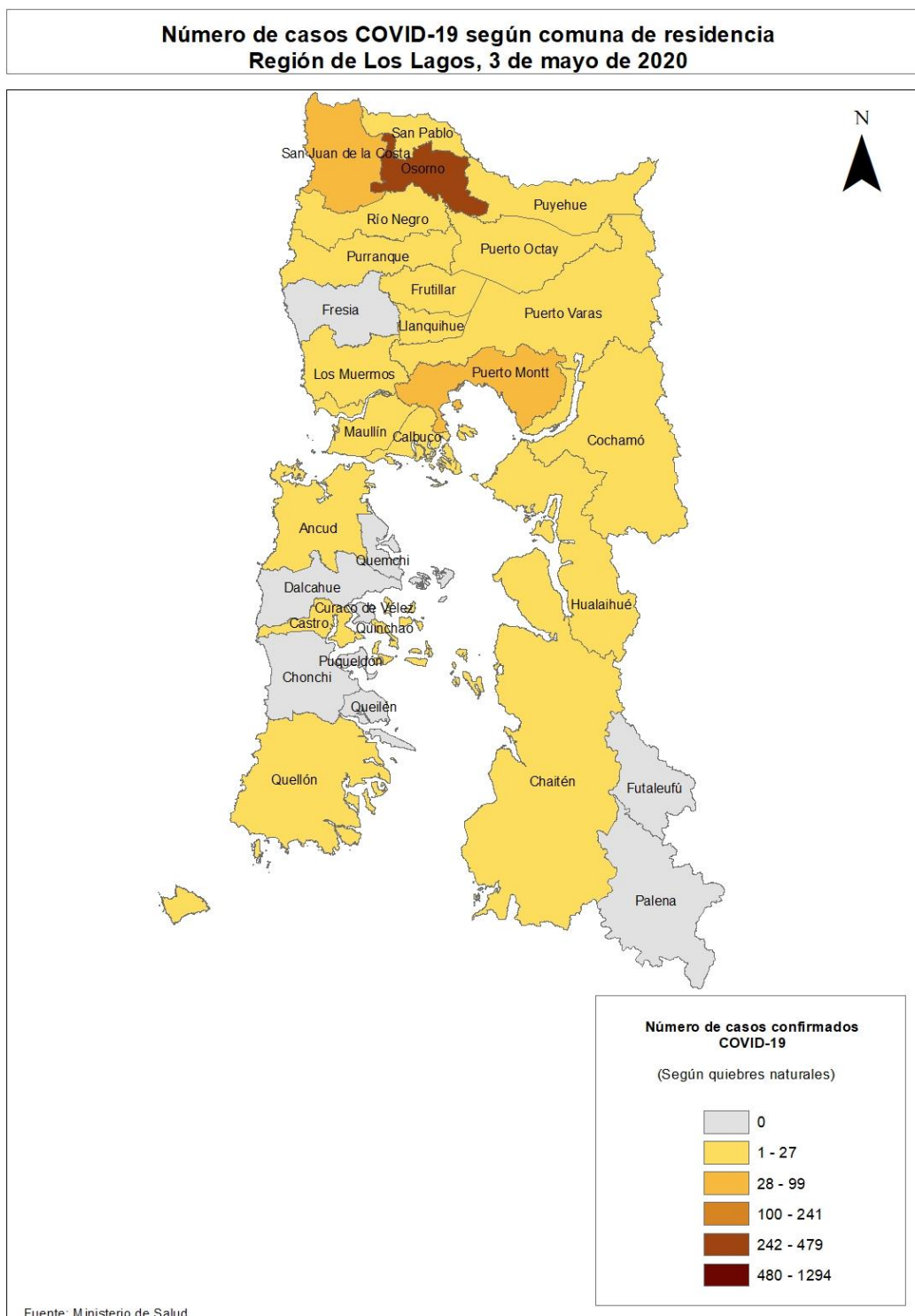
Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas.

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Imagen 15: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Los Lagos, al 03 de mayo de 2020.



Aisén

Tabla 18. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de Aisén, al 03 de mayo de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	Número de Casos según Fecha de Inicio de Síntomas (según semana epidemiológica)											
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Aisén	25.002	1	4,0	0	0,0	0	0,0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chile Chico	5.121	1	19,5	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Cisnes	5.828	0	0,0	0	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	0	0	0	0
Coyhaique	61.210	2	3,3	0	0,0	0	0,0	0	0	1	0	0	1	0	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	0	0	0	0
Lago Verde	920	0	0,0	0	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	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	0	0	0	0
Tortel	572	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	107.297	4	3,7	0	0,0	0	0,0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0

* Datos provisorios al 03/05/2020

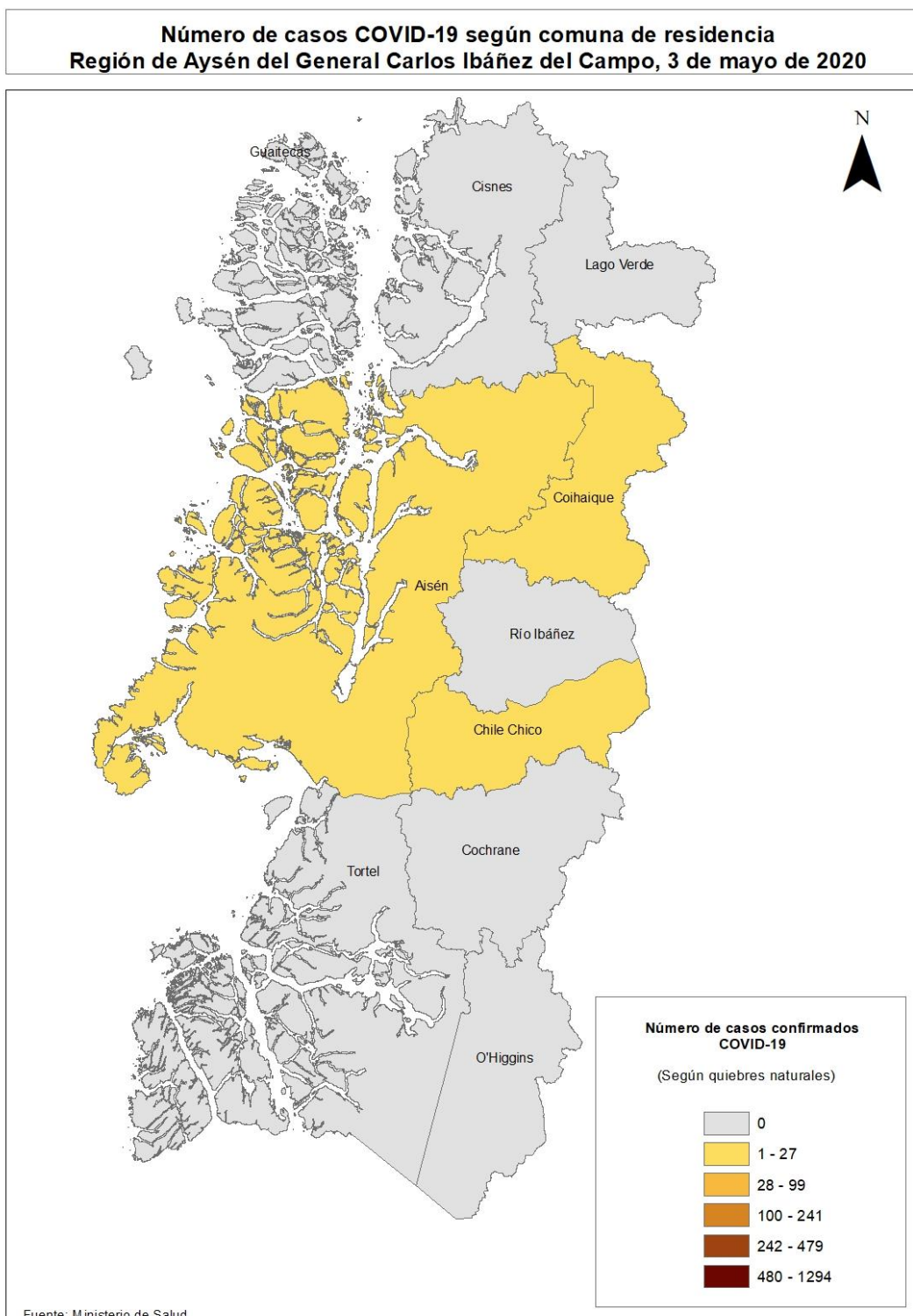
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis.

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Imagen 16: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Aysén, al 03 de mayo de 2020.



Magallanes y la Antártica Chilena

Tabla 19. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y comuna de residencia. Región de Magallanes y la Antártica Chilena, al 03 de mayo de 2020.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos	Número de Casos según Fecha de Inicio de Síntomas (según semana epidemiológica)												
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
Antártica	137	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cabo de Hornos	1.983	19	958,1	0	0,0	0	0,0	0	0	2	7	7	1	2	0	0	0	0	0	0
Laguna Blanca	264	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Natales	23.782	8	33,6	0	0,0	0	0,0	0	0	1	3	2	0	2	0	0	0	0	0	0
Porvenir	7.323	8	109,2	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	3	1	2	2	0	0	0	0	0
Primavera	694	1	144,1	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Punta Arenas ^{&}	141.984	744	524,0	116	81,7	116	81,7	2	1	6	62	121	145	151	130	73	53	0	0	0
Río Verde	211	0	0,0	0	0,0	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	0	0	0	0	0
Timaukel	282	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Torres del Paine ^{&}	1.021	1	97,9	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Total	178.362	781	437,9	116	65,0	116	65,0	2	1	9	72	133	147	158	133	73	53	0	0	0

* Datos provisorios al 03/05/2020

*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis.

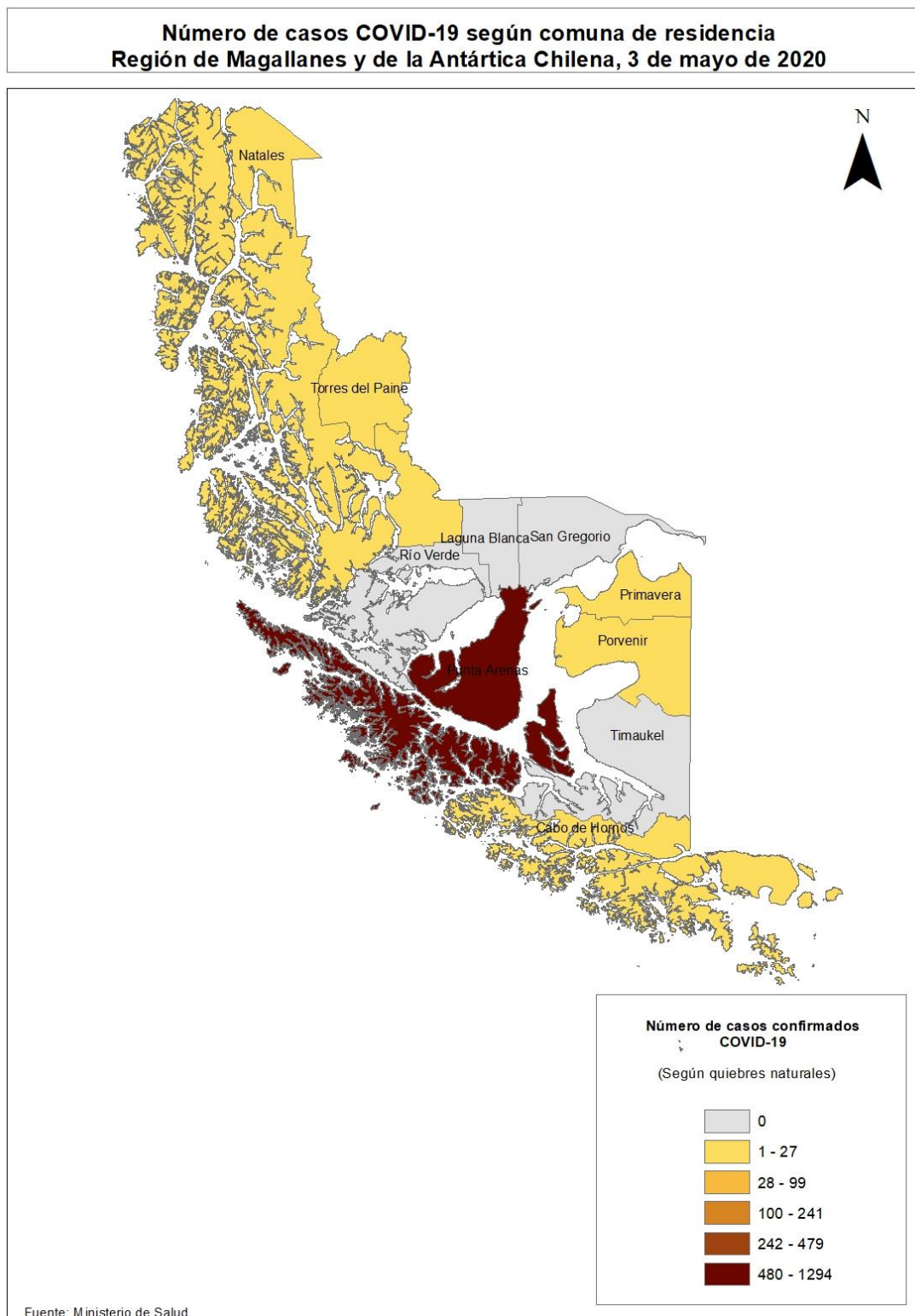
Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas.

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

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

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

Imagen 17: Número de casos confirmados notificados COVID-19 según comuna de residencia, región de Magallanes, al 03 de mayo de 2020.



Casos sin residencia conocida

Incluye casos donde no se conoce la comuna de residencia al momento de la notificación (turistas sin domicilio conocido, pasajeros de crucero, tripulantes de barcos mercantes, entre otros).

Tabla 19. Casos de COVID-19 sin comuna de residencia conocida, según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas y región de notificación. Chile, al 03 de mayo de 2020.

SEREMI de Notificación	Residencia Desconocida	Número de Casos según Fecha de Inicio de Síntomas										
		SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
		9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SEREMI De Arica y Parinacota	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SEREMI De Tarapacá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SEREMI De Antofagasta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SEREMI De Atacama	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SEREMI De Coquimbo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SEREMI De Valparaíso	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
SEREMI Metropolitana de Santiago	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
SEREMI Del Libertador Gral. B. OHiggins	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SEREMI Del Maule	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SEREMI Del Ñuble	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SEREMI Del Biobío	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SEREMI De La Araucanía	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
SEREMI De Los Ríos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SEREMI De Los Lagos	21	0	0	9	10	1	1	0	0	0	0	0
SEREMI De Aisén del General Carlos Ibañez del Campo	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
SEREMI De Magallanes y la Antártica Chilena	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total país	26	0	0	10	10	2	1	1	1	1	0	0

* Datos provisorios al 03/05/2020

*Se contabilizan todos los casos con información completa de semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis.

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

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

REFERENCIAS

- Paules, C. I., Marston, H. D., & Fauci, A. S. (2020). Coronavirus infections—more than just the common cold. *Jama*, 323(8), 707-708.
- OMS. (2020). WHO, situation report 1. Disponible en línea en https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200121-sitrep-1-2019-ncov.pdf?sfvrsn=20a99c10_4
- OMSb. (2020). Naming the coronavirus disease (COVID-19) and the virus that causes it. Disponible en línea en [https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance/naming-the-coronavirus-disease-\(covid-2019\)-and-the-virus-that-causes-it](https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance/naming-the-coronavirus-disease-(covid-2019)-and-the-virus-that-causes-it)
- OMSc. (2020). WHO, situation report – 11. Disponible en línea en https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200131-sitrep-11-ncov.pdf?sfvrsn=de7c0f7_4
- OMSd. (2020). WHO, situation report – 51. Disponible en línea en https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200311-sitrep-51-covid-19.pdf?sfvrsn=1ba62e57_10
- OMSe. (2020). Coronavirus disease (COVID-19) Pandemic. Disponible en línea en <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019>
- Corey, G. (1995). *Serie Vigilancia 1: Vigilancia Epidemiológica*. Centro Panamericano de Ecología Humana y Salud. Metepec, México.
- García Pérez, C., & Alfonso Aguilar, P. (2013). Vigilancia epidemiológica en salud. *Revista Archivo Médico de Camagüey*, 17(6), 121-128.

ANEXOS

Calendario epidemiológico

- Semana 9: 23 al 29 de febrero.
- Semana 10: 1 al 7 de marzo.
- Semana 11: 8 al 14 de marzo.
- Semana 12: 15 al 21 de marzo.
- Semana13: 22 al 28 de marzo.
- Semana 14: 29 de marzo al 4 de abril.
- Semana 15: 5 al 11 de abril.
- Semana 16: 12 al 18 de abril.
- Semana 17: 19 al 25 de abril.
- Semana 18: 26 de abril al 2 de mayo.
- Semana 19: 3 al 9 de mayo.