



## SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA COVID-19. CHILE, del 01 de marzo al 18 de abril de 2020.

Departamento de Epidemiología, Ministerio de Salud de Chile.

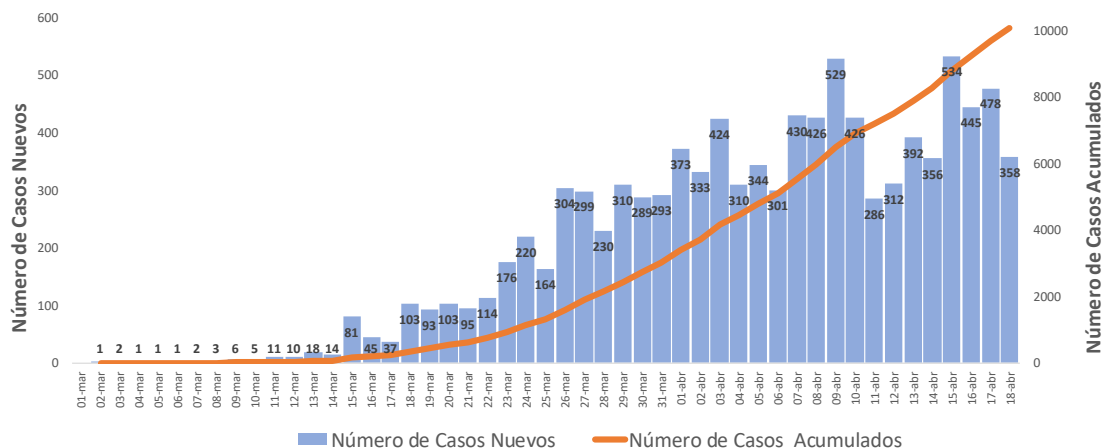
En Chile, según la última cifra informada por el Ministerio de Salud, hasta el 18 de abril se han confirmado 10.088 casos de COVID-19 por laboratorio, de los cuales 358 correspondieron a casos nuevos (Figura 1). Se han reportado un total de 133 fallecidos por esta causa, lo que representa una tasa de letalidad del 1,3 %.

La tasa de incidencia acumulada correspondió a 51,8 casos por cien mil habitantes (habs.). Según región, las mayores tasas se presentaron en Magallanes (310,0), Ñuble (132,5), La Araucanía (95,8), Metropolitana (66,2) y Arica (57,5), todas ellas por sobre la tasa nacional observada (Tabla 1 y Figura 4 y 5).

A continuación se presenta la descripción epidemiológica desarrollada a partir del total de casos confirmados, disponibles en el sistema de vigilancia epidemiológica EPIVIGILA (n= 10.088):

- No se observaron diferencias en la distribución de casos según sexo. La mediana de edad fue de 40 años. El 3,8% (386/10.088) correspondieron a menores de 15 años, de ellos 43 son menores de 1 año; el 21,7% (2.192/10.088) a personas de 15-29 años, el 33,9% (3.418/10.088) a personas de 30-44 años, el 29,5% (2.976/10.088) a personas de 45-64 años, mientras que el 11,1% restante (1.116/10.088) a adultos de 65 y más años. Entre los 30 a 39 años de edad se observaron las mayores tasas de incidencia (Tabla 2 y Figura 2).
- La curva de casos por fecha de inicio de síntoma y notificación se presenta en la Figura 3.
- Un total de 1.696 personas requirieron hospitalización, con una tasa de 8,7 por cien mil habs., la que aumentó con la edad, llegando a 25,2 por cien mil habs. en personas de 80 y más años (Tabla 3). Del total de hospitalizados, un 41% (689/1.696) requirió ingreso a UCI/UTI, aumentando esta proporción con la edad.
- Respecto al total de casos fallecidos, el 78% correspondió a personas de 65 y más años de edad (104/133), con una letalidad del 9,5% en este grupo de edad (Tabla 4).

**Figura 1. Número de casos confirmados nuevos y acumulados de COVID-19 por laboratorio. Chile, al 18 abril de 2020 &**



& Datos provisorios al 18/04/2020 21:00 hrs. Fuente: Ministerio de Salud.

\* EPIVIGILA: Departamento de Epidemiología, MINSAL disponible en <https://epivigila.minsal.cl/>

**Tabla 1. Número de casos y tasa de incidencia de COVID-19 según región.  
Chile, acumulado al 18 de abril de 2020\***

Región	Población	N° de casos confirmados	Tasa incidencia acumulada
Arica y Parinacota	252.110	145	57,5
Tarapacá	382.773	90	23,5
Antofagasta	691.854	249	36,0
Atacama	314.709	13	4,1
Coquimbo	836.096	68	8,1
Valparaíso	1.960.170	381	19,4
Metropolitana	8.125.072	5.381	66,2
O'Higgins	991.063	55	5,5
Maule	1.131.939	302	26,7
Ñuble	511.551	678	132,5
Biobío	1.663.696	616	37,0
Araucanía	1.014.343	972	95,8
Los Ríos	405.835	157	38,7
Los Lagos	891.440	421	47,2
Aisén	107.297	7	6,5
Magallanes	178.362	553	310,0
Total país	19.458.310	10.088	51,8

Datos provisorios al 18/04/2020 21:00 hrs.

Tasa de incidencia por cien mil habitantes.

Fuente: Ministerio de Salud de Chile.

**Tabla 2. Casos confirmados notificados de COVID-19 según grupo de edad y sexo. Chile, acumulado al 18 de abril de 2020\***

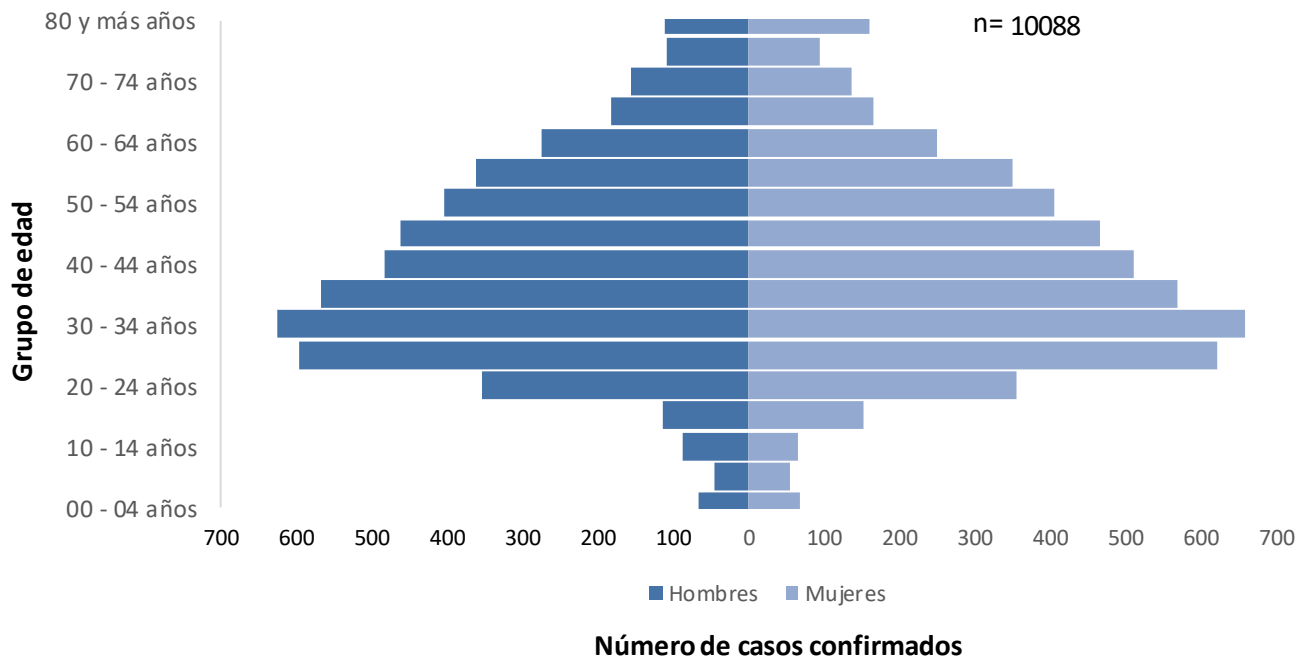
Grupo edad	Hombre			Mujer			Total		
	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa
00 - 04 años	65	1,3	10,7	69	1,4	11,8	134	1,3	11,3
05 - 09 años	44	0,9	6,7	55	1,1	8,7	99	1,0	7,7
10 - 14 años	86	1,7	13,4	67	1,3	10,8	153	1,5	12,1
15 - 19 años	113	2,3	17,6	152	3,0	24,5	265	2,6	21,0
20 - 24 años	353	7,1	48,2	356	7,0	50,1	709	7,0	49,1
25 - 29 años	596	11,9	71,2	622	12,2	76,6	1218	12,1	73,9
30 - 34 años	625	12,5	77,1	659	12,9	83,8	1284	12,7	80,4
35 - 39 años	567	11,4	78,2	570	11,2	80,3	1137	11,3	79,2
40 - 44 años	484	9,7	71,7	513	10,1	76,4	997	9,9	74,0
45 - 49 años	461	9,2	73,0	468	9,2	73,1	929	9,2	73,1
50 - 54 años	403	8,1	67,1	406	8,0	65,1	809	8,0	66,1
55 - 59 años	362	7,3	65,2	351	6,9	59,4	713	7,1	62,2
60 - 64 años	274	5,5	58,2	251	4,9	48,4	525	5,2	53,1
65 - 69 años	182	3,6	48,0	166	3,3	38,1	348	3,4	42,7
70 - 74 años	157	3,1	59,5	137	2,7	42,9	294	2,9	50,4
75 - 79 años	108	2,2	61,2	95	1,9	40,0	203	2,0	49,1
80 y más años	111	2,2	56,5	160	3,1	45,7	271	2,7	49,6
<b>Total</b>	<b>4991</b>	<b>100</b>	<b>52,0</b>	<b>5097</b>	<b>100</b>	<b>51,7</b>	<b>10088</b>	<b>100</b>	<b>51,8</b>

\* Datos provisorios al 18/04/2020

Tasa de incidencia por cien mil habitantes.

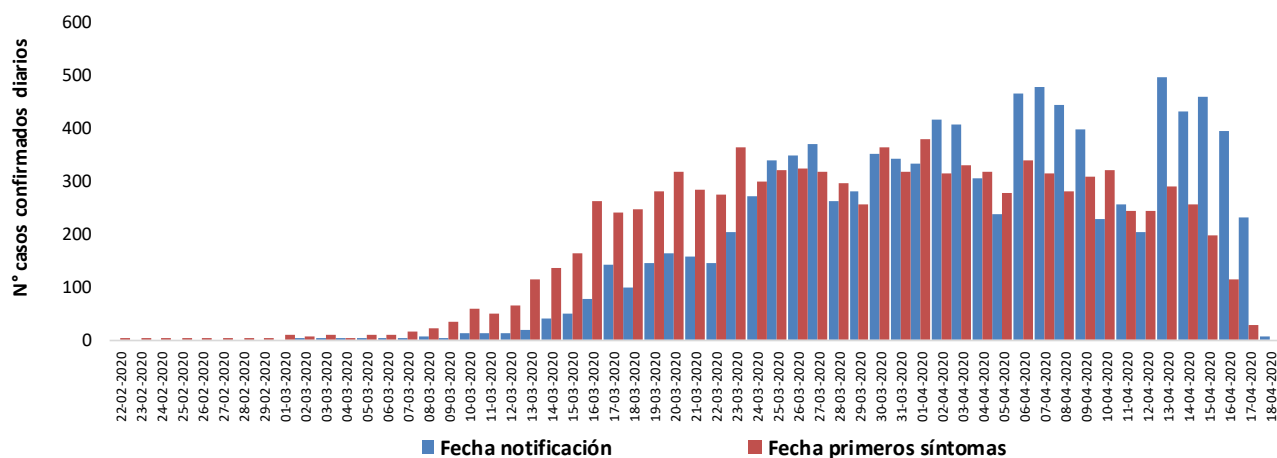
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS - Ministerio de Salud.

**Figura 2. Casos confirmados notificados de COVID-19 según grupo de edad y sexo. Chile, acumulado al 18 de abril de 2020\***



\* Datos provisorios al 18/04/2020

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

**Figura 3. Casos confirmados notificados de COVID-19 según fecha de inicio de síntomas y fecha de notificación. Chile, al 18 de abril de 2020\***

\* Datos provisorios al 18/04/2020

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

**Tabla 3. Número y tasas de casos confirmados notificados de COVID-19 que han requerido hospitalización por grupo de edad y sexo. Chile, acumulado 18 de abril de 2020\***

Grupo edad	Hombre			Mujer			Total		
	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa
< 15	21	2,2	1,1	16	2,1	0,9	37	2,2	1,0
15-29	80	8,6	3,6	89	11,7	4,2	169	10,0	3,9
30-44	207	22,1	9,4	164	21,6	7,6	371	21,9	8,5
45-59	261	27,9	14,6	209	27,5	11,3	470	27,7	12,9
60-79	293	31,3	22,7	218	28,6	14,4	511	30,1	18,2
80 y +	73	7,8	37,1	65	8,5	18,6	138	8,1	25,2
Total	935	100	9,7	761	100	7,7	1696	100	8,7

\* Datos provisorios al 18/04/2020

Tasa de incidencia por cien mil habitantes.

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

**Tabla 4. Casos confirmados notificados de COVID-19 que han requerido hospitalización, ingreso a UCI/UTI y fallecidos por grupo de edad. Chile, acumulado 18 de abril de 2020\***

Grupo edad	Casos	Hospitalizados #		UCI/UTI &		Letalidad	
	N°	N°	%	N°	%	N°	%
<1	43	13	30	2	11	0	0
1 a 4	91	4	4	0	0	0	0
5 a 14	252	20	8	2	17	0	0
15 a 44	5610	540	10	193	37	6	0,1
45 a 65	3044	630	21	292	47	23	0,6
65+	1048	489	47	200	42	104	9,5
<b>Total</b>	<b>10088</b>	<b>1696</b>	<b>17</b>	<b>689</b>	<b>41</b>	<b>133</b>	<b>1,3</b>

\* Datos provisorios al 18/04/2020

UCI: Unidad de Cuidados Intensivos; UTI: Unidad de Tratamiento Intensivo.

# Calculado sobre el total de casos por grupo de edad

& Calculado sobre el total de hospitalizados por grupo de edad

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

Figura 4\*

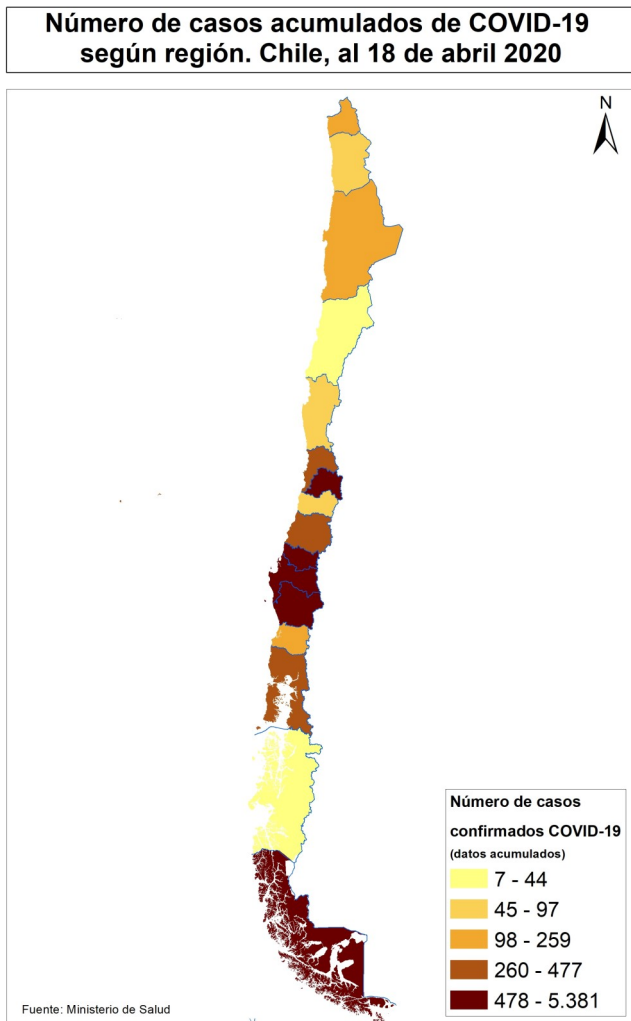
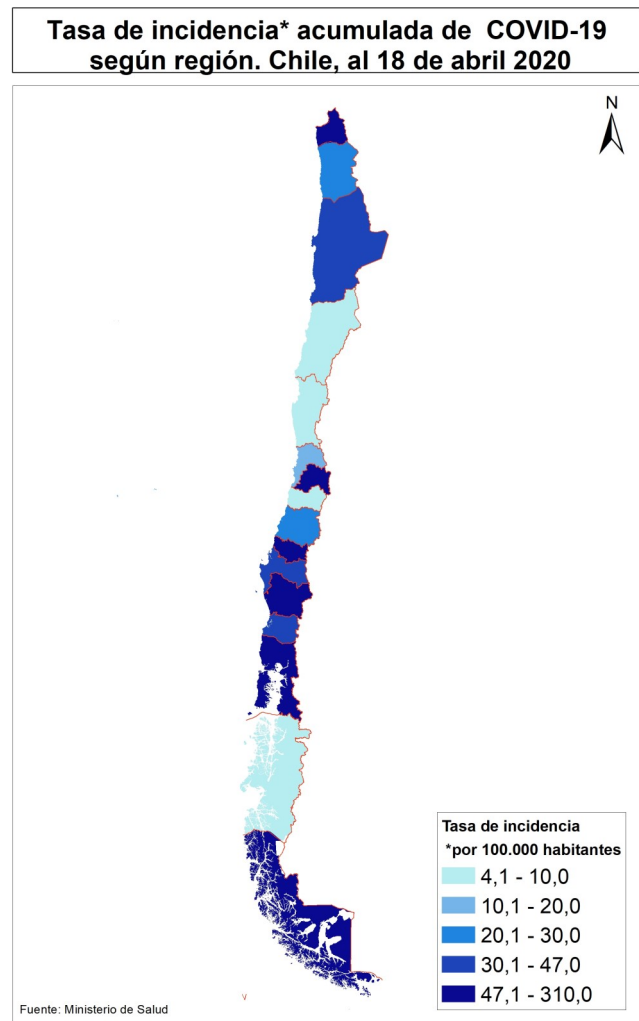


Figura 5\*



\*Datos provisorios al 18/4/2020 21:00 hrs. Fuente: Ministerio de Salud.

## SEGUIMIENTO DE VIAJEROS Y CONTACTOS

De un total de 43.763 viajeros provenientes de zonas de riesgo, se ha terminado el proceso de seguimiento de un 96% de ellos.

En relación a los contactos de casos confirmados, de un total de 26.162 personas, un 80% ha egresado del seguimiento.

Fuente: Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-Ministerio de Salud de Chile