



## SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA COVID-19. CHILE, del 01 de marzo al 24 de abril de 2020.

Departamento de Epidemiología, Ministerio de Salud de Chile.

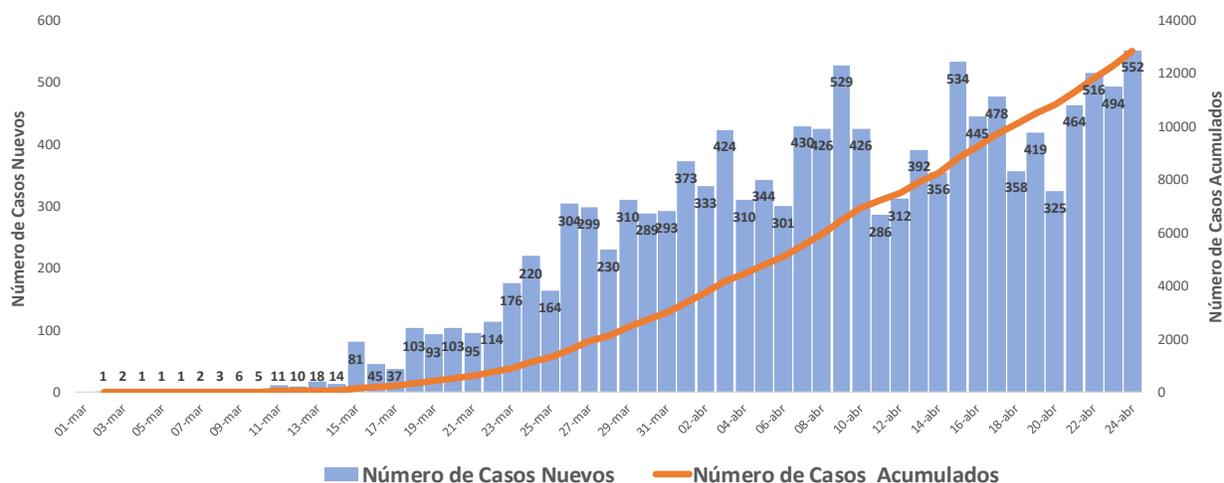
En Chile, según la última cifra informada por el Ministerio de Salud, hasta el 24 de abril se han confirmado 12.858 casos de COVID-19 por laboratorio, de los cuales 552 correspondieron a casos nuevos (Figura 1). Se han reportado un total de 181 fallecidos por esta causa, lo que representa una tasa de letalidad del 1,4%.

La tasa de incidencia acumulada correspondió a 66,1 casos por cien mil habitantes (habs.) y la mortalidad acumulada fue de 0,9 por cien mil habs. Según región, las mayores tasas de incidencia se presentaron en Magallanes (367,2), Ñuble (141,7), La Araucanía (118,6), Arica y Parinacota (97,2) y Metropolitana (88,2). Todas ellas por sobre la tasa nacional observada (Tabla 1, Figura 5 y 6).

A continuación se presenta la descripción epidemiológica desarrollada a partir de 12.785 casos confirmados, disponibles en el sistema de vigilancia epidemiológica EPIVIGILA, los cuales representan el 99,4 del total de casos:

- No se observaron diferencias en la distribución de casos según sexo. La mediana de edad fue de 39 años. El 4,5% (577/12.785) correspondieron a menores de 15 años, de ellos 71 son menores de 1 año; el 22,6% (2.884/12.785) a personas de 15-29 años, el 33,3% (4.263/12.785) a personas de 30-44 años, el 28,8% (3.675/12.785) a personas de 45-64 años, mientras que el 10,8% restante (1.386/12.785) 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 síntomas y notificación se presenta en la Figura 3.
- Un total de 1.955 personas requirieron hospitalización, con una tasa de 10,0 por cien mil habs., la que aumentó con la edad, llegando a 33,5 por cien mil habs. en personas de 80 y más años (Tabla 3). Las tasas de hospitalización son mayores en hombres, especialmente a partir de los 50 años de edad (Figura 4).
- Del total de hospitalizados, un 39% (772/1.955) requirió ingreso a UCI/UTI, siendo mayor entre las personas de 60 a 69 años (Tabla 4). Respecto al total de casos fallecidos, el 42% corresponden a personas de 80 y más años de edad (76/181), con una letalidad de 22,0% en este grupo de edad (Tabla 4).

**Figura 1. Número de casos confirmados nuevos y acumulados de COVID-19 por laboratorio. Chile, al 24 abril de 2020 &**



& Datos provisorios al 24/04/2020 21:00 hrs. Fuente: Ministerio de Salud.

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

**Tabla 1. Número de casos, tasa de incidencia, mortalidad y letalidad de COVID-19 según región. Chile, acumulado al 24 de abril de 2020\***

Región	Población	N° de casos confirmados		Tasa incidencia acumulada	Tasa mortalidad acumulada	Tasa letalidad
		Acumulados	Fallecidos			
Arica y Parinacota	252.110	245	3	97,2	1,2	1,2
Tarapacá	382.773	143	1	37,4	0,3	0,7
Antofagasta	691.854	391	3	56,5	0,4	0,8
Atacama	314.709	24	0	7,6	0,0	0,0
Coquimbo	836.096	73	0	8,7	0,0	0,0
Valparaíso	1.960.170	454	9	23,2	0,5	2,0
Metropolitana	8.125.072	7.165	89	88,2	1,1	1,2
O'Higgins	991.063	85	1	8,6	0,1	1,2
Maule	1.131.939	350	10	30,9	0,9	2,9
Ñuble	511.551	725	14	141,7	2,7	1,9
Biobío	1.663.696	696	5	41,8	0,3	0,7
Araucanía	1.014.343	1.203	27	118,6	2,7	2,2
Los Ríos	405.835	177	3	43,6	0,7	1,7
Los Lagos	891.440	465	8	52,2	0,9	1,7
Aisén	107.297	7	0	6,5	0,0	0,0
Magallanes	178.362	655	8	367,2	4,5	1,2
Total país	19.458.310	12.858	181	66,1	0,9	1,4

& Datos provisorios al 24/04/2020 21:00 hrs.

Tasa de incidencia y mortalidad por cien mil habitantes. Tasa de letalidad por 100 casos

Fuente: Ministerio de Salud de Chile.

**Tabla 2. Casos confirmados notificados de COVID-19 según grupo de edad y sexo. Chile, acumulado al 24 de abril de 2020\***

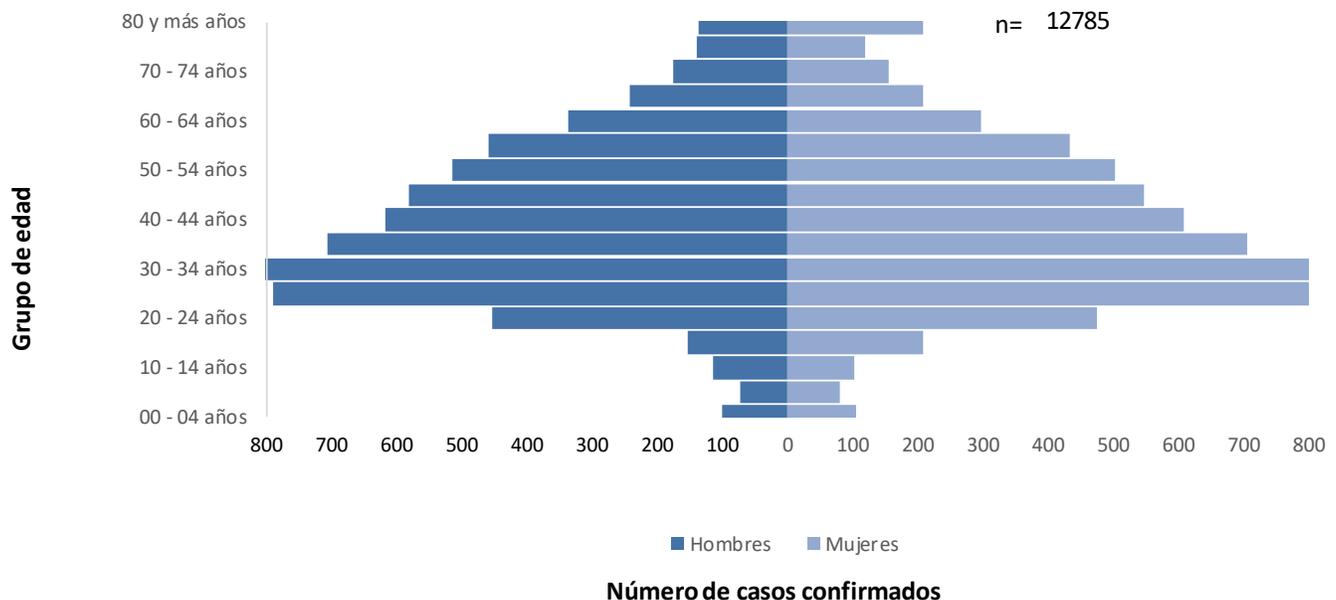
Grupo edad	Hombre			Mujer			Total		
	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa
00 - 04 años	100	1,6	16,5	107	1,7	18,3	207	1,6	17,4
05 - 09 años	71	1,1	10,9	81	1,3	12,9	152	1,2	11,9
10 - 14 años	114	1,8	17,7	104	1,6	16,7	218	1,7	17,2
15 - 19 años	153	2,4	23,9	209	3,3	33,7	362	2,8	28,7
20 - 24 años	452	7,1	61,7	475	7,4	66,9	927	7,3	64,2
25 - 29 años	790	12,4	94,3	805	12,6	99,2	1595	12,5	96,7
30 - 34 años	803	12,6	99,1	816	12,8	103,8	1619	12,7	101,4
35 - 39 años	707	11,1	97,5	708	11,1	99,7	1415	11,1	98,6
40 - 44 años	618	9,7	91,5	611	9,6	91,0	1229	9,6	91,2
45 - 49 años	580	9,1	91,9	548	8,6	85,6	1128	8,8	88,7
50 - 54 años	514	8,0	85,5	505	7,9	81,0	1019	8,0	83,2
55 - 59 años	460	7,2	82,9	434	6,8	73,5	894	7,0	78,0
60 - 64 años	337	5,3	71,5	297	4,6	57,3	634	5,0	64,1
65 - 69 años	241	3,8	63,6	208	3,3	47,7	449	3,5	55,1
70 - 74 años	174	2,7	65,9	157	2,5	49,2	331	2,6	56,7
75 - 79 años	140	2,2	79,4	121	1,9	51,0	261	2,0	63,1
80 y más años	137	2,1	69,7	208	3,3	59,4	345	2,7	63,1
Total	6391	100	66,6	6394	100	64,9	12785	100	65,7

\* Datos provisorios al 24/04/2020

Tasa de incidencia por cien mil habitantes.

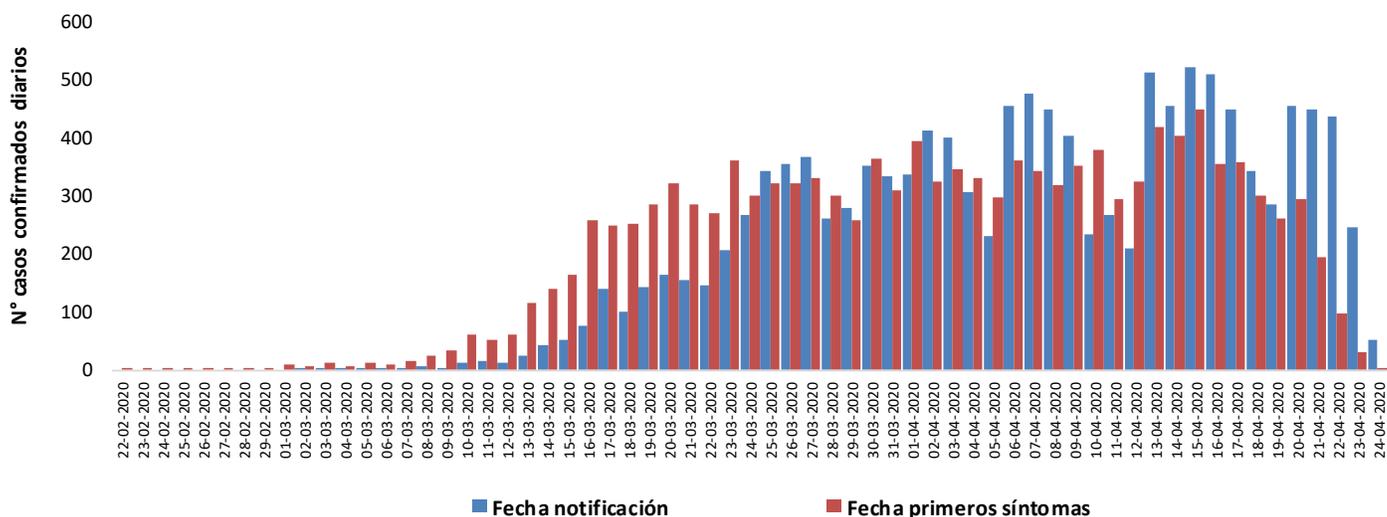
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS - Ministerio de Salud.

**Figura 2. Casos confirmados notificados de COVID-19 según grupo de edad y sexo. Chile, acumulado al 24 de abril de 2020\***



\* Datos provisorios al 24/04/2020

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 24 de abril de 2020\***

\* Datos provisorios al 24/04/2020

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

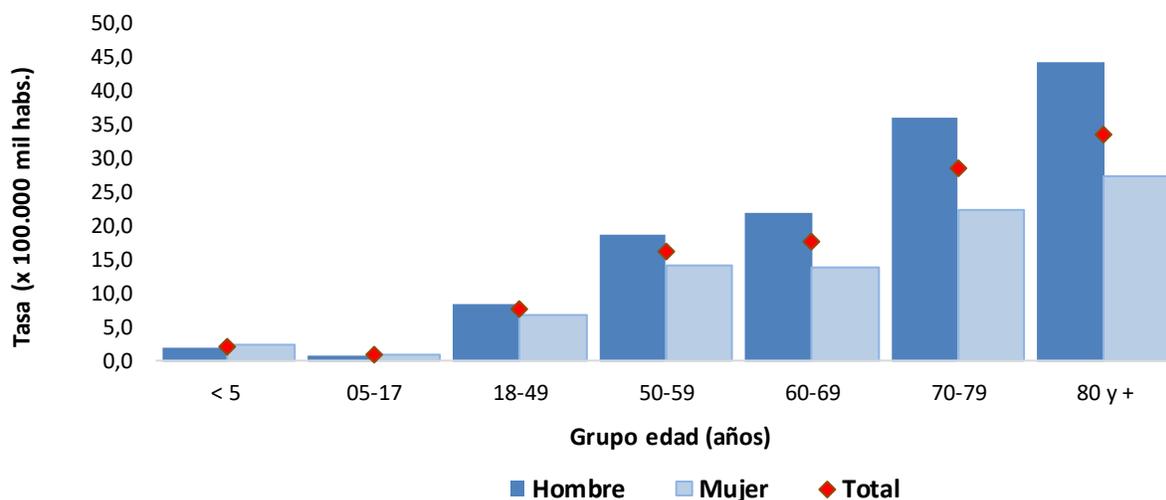
**Tabla 3. Número y tasas de casos confirmados notificados de COVID-19 que han requerido hospitalización por grupo de edad y sexo. Chile, acumulado 24 de abril de 2020\***

Grupo edad (años)	Hombre			Mujer			Total		
	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa
< 5	12	1	2,0	15	2	2,6	27	1	2,3
05-17	15	1	0,9	14	2	0,9	29	1	0,9
18-49	402	37	8,6	321	37	7,0	723	37	7,8
50-59	216	20	18,7	172	20	14,2	388	20	16,4
60-69	187	17	22,0	134	15	14,0	321	16	17,8
70-79	159	15	36,1	125	14	22,5	284	15	28,5
80 y +	87	8	44,3	96	11	27,4	183	9	33,5
Total	1078		11,2	877		8,9	1955		10,0

\* Datos provisorios al 24/04/2020

Tasa de hospitalización por cien mil habitantes.

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

**Figura 4. Tasas de hospitalización en casos confirmados notificados de COVID-19 según grupo de edad y sexo. Chile, acumulado 24 de abril de 2020\***

\* Datos provisorios al 24/04/2020

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

**Tabla 4. Casos confirmados notificados de COVID-19 que han requerido hospitalización, ingreso a UCI/UTI y fallecidos por grupo de edad. Chile, acumulado 24 de abril de 2020\***

Grupo edad (años)	Casos	Hospitalizados #		UCI/UTI &		Letalidad	
	N°	N°	%	N°	%	N°	%
< 5	207	27	13	5	19	0	0
05-17	532	29	5	2	7	0	0
18-49	8113	723	9	264	37	12	0
50-59	1913	388	20	175	45	15	0,8
60-69	1083	321	30	167	52	30	2,8
70-79	592	284	48	115	40	48	8,1
80 y +	345	183	53	44	24	76	22,0
Total	12785	1955	15	772	39	181	1,4

\* Datos provisorios al 24/04/2020

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

# Calculado sobre el total de casos por grupo de edad

&amp; Calculado sobre el total de hospitalizados por grupo de edad

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

Figura 5\*

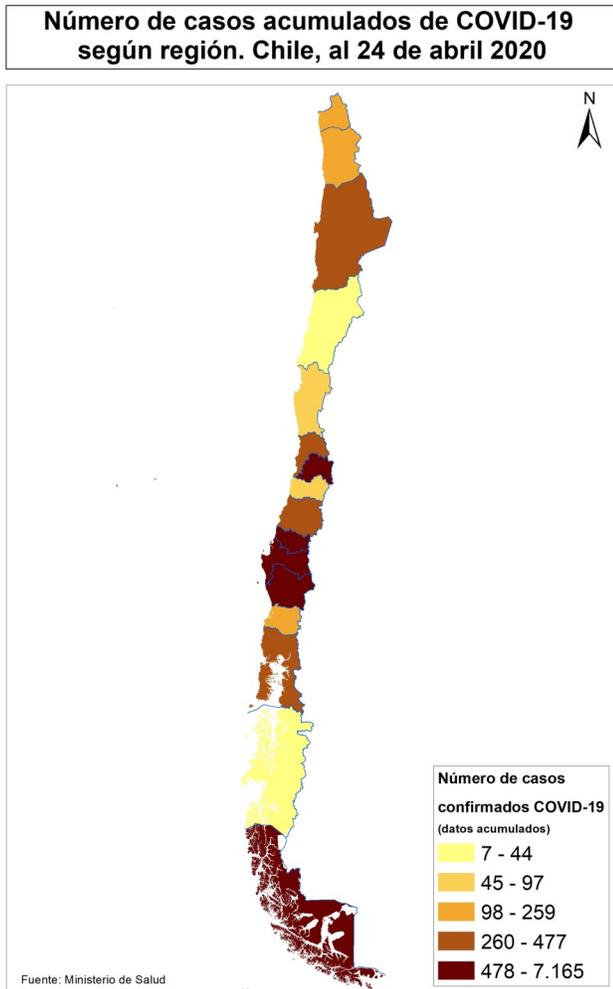
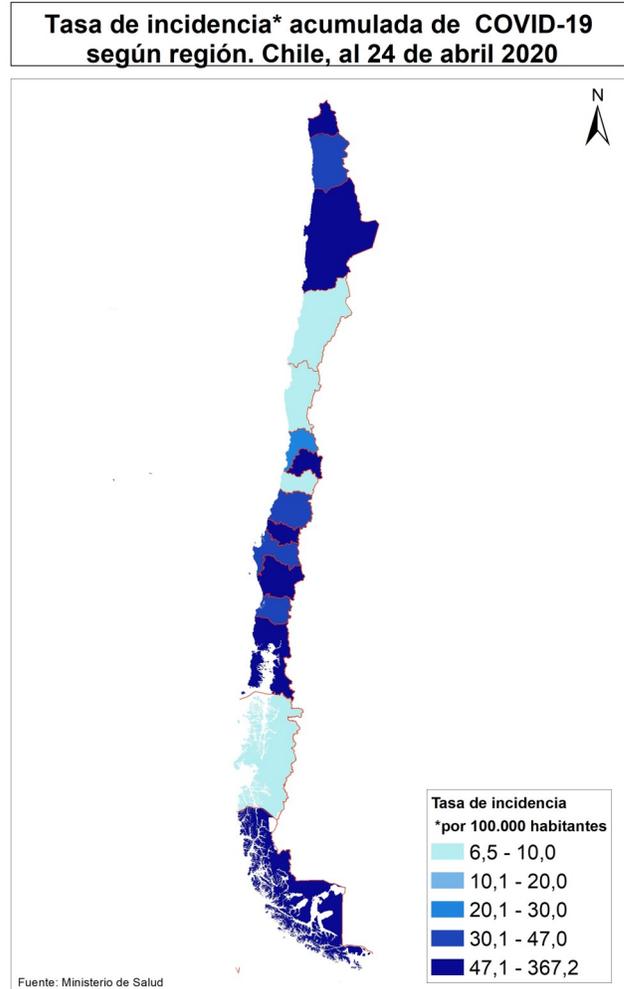


Figura 6\*



\*Datos provisorios al 24/4/2020 21:00 hrs. Fuente: Ministerio de Salud.

## SEGUIMIENTO DE VIAJEROS Y CONTACTOS

De un total de 44.773 viajeros provenientes de zonas de riesgo, se ha terminado el proceso de seguimiento de un 97% de ellos.

En relación a los contactos de casos confirmados, de un total de 34.507 personas, un 82% ha egresado del seguimiento.

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