



SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA

COVID-19. CHILE del 01 de marzo al 05 de abril de 2020

Departamento de Epidemiología, Ministerio de Salud de Chile.

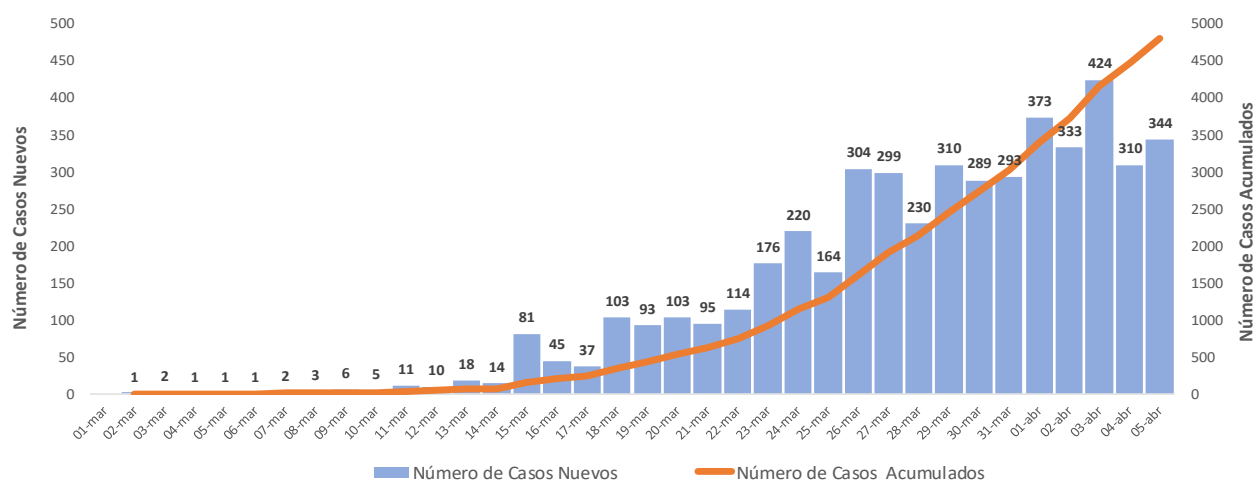
En Chile, según última cifra informada por el Ministerio de Salud, hasta el 05 de abril se han confirmado 4.815 casos de COVID-19 por laboratorio, de los cuales 344 correspondieron a casos nuevos respecto al informe anterior (Figura 1). En relación a las defunciones, se han reportado un total de 37 fallecidos por esta causa, lo que representa una tasa de letalidad del 0,8 %.

La tasa de incidencia nacional correspondió a 24,7 casos por cien mil habitantes. Según región, las mayores tasas se presentaron en Magallanes (123,9), Ñuble (92,7), La Araucanía (55,4), Los Lagos (32,1), Metropolitana (27,6) y Los Ríos (25,6), todas ellas por sobre la tasa nacional observada (Tabla 1 y Figura 1* y 2*).

A continuación se presenta la descripción epidemiológica desarrollada a partir de un total de 4.346 casos confirmados, disponibles en el sistema de vigilancia epidemiológica EPIVIGILA*, los cuales representan el 90% de los casos confirmados a nivel nacional:

- No se observaron diferencias en la distribución de casos según sexo. La mediana de edad fue de 40 años, con un rango de 18 días a 100 años. El 2% (101/4.346) correspondieron a menores de 15 años, el 21% (921/4.346) a personas de 15-29 años, el 36% (1.569/4.346) a personas de 30-44 años, el 30% (1.315/4.346) a personas de 45-64 años, mientras que el 10% restante (440/4.346) a adultos de 65 y más años (Tabla 2 y Figura 2).
- Según exposición, el 40% (1.754/4.346) correspondieron a casos secundarios, en un 25% (1.083/4.346) no se identificó nexo epidemiológico, un 14% (617/4.346) fueron casos importados y el resto se encuentra en investigación (Tabla 3).
- En el total de los casos confirmados (n=4.346), los síntomas más frecuentes fueron tos (68%) y fiebre (57%) y en los hospitalizados (n=563) estos alcanzaron al 74% y 72% respectivamente (Tabla 4 y 6).
- Según gravedad, el 13% (563/4.346) requirió ser hospitalizado, aumentando la tasa de hospitalización conforme aumentó la edad (Tabla 5). A la fecha de este informe, se registró ingreso a UCI en 31% (173) de los hospitalizados que cuenta con información en esta variable (n=560).

Figura 1. Número de casos confirmados nuevos y acumulados de COVID-19 por laboratorio. Chile, al 05 abril de 2020 &.



& Datos provisorios al 05/04/2020 21:00 hrs. Ministerio de Salud de Chile.

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

**Tabla 1. Número de casos y tasas de incidencia de COVID-19 según región.
Chile, acumulado al 05 de abril de 2020***

Región	Población	N° de casos	Tasa incidencia
		Confirmados	
Arica y Parinacota	252.110	41	16,3
Tarapacá	382.773	21	5,5
Antofagasta	691.854	68	9,8
Atacama	314.709	5	1,6
Coquimbo	836.096	51	6,1
Valparaíso	1.960.170	198	10,1
Metropolitana	8.125.072	2.244	27,6
O'Higgins	991.063	42	4,2
Maule	1.131.939	108	9,5
Ñuble	511.551	474	92,7
Biobío	1.663.696	383	23,0
Araucanía	1.014.343	562	55,4
Los Ríos	405.835	104	25,6
Los Lagos	891.440	286	32,1
Aisén	107.297	7	6,5
Magallanes	178.362	221	123,9
Total país	19.458.310	4.815	24,7

* Datos provisorios al 05/04/2020

Tasa de incidencia por cien mil habitantes.

Fuente: Ministerio de Salud.

Tabla 2. Casos confirmados notificados de COVID-19 según grupo de edad y sexo.
Chile, acumulado al 05 de abril de 2020*

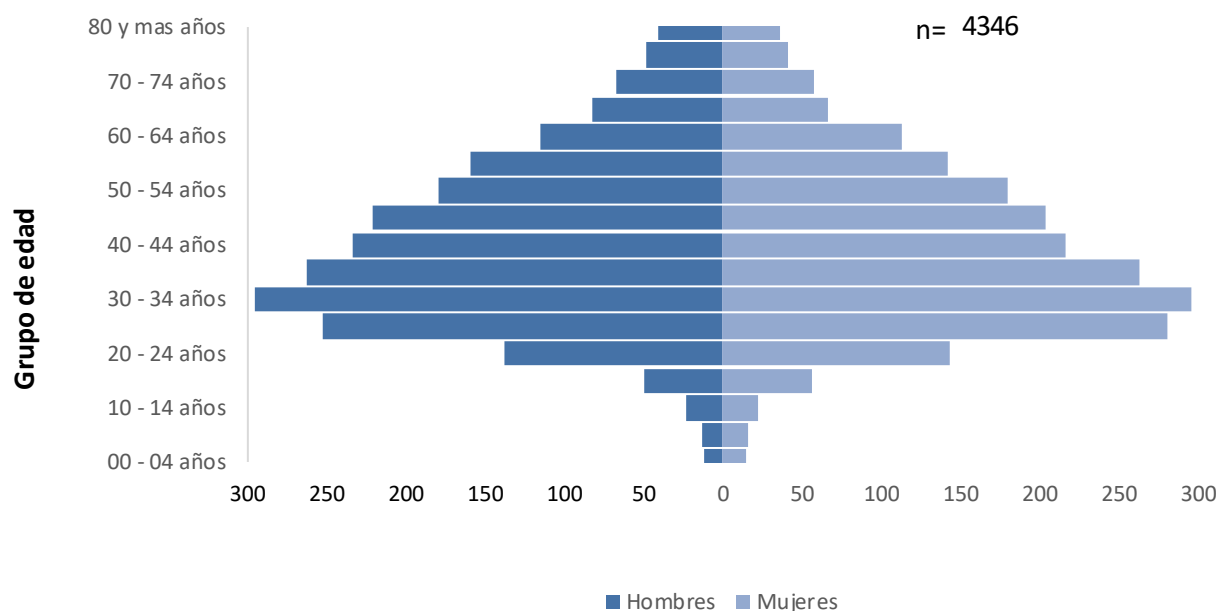
Grupo edad	Hombre			Mujer			Total		
	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa
00 - 04 años	11	1	1,8	15	1	2,6	26	1	2,2
05 - 09 años	13	1	2,0	16	1	2,5	29	1	2,3
10 - 14 años	23	1	3,6	23	1	3,7	46	1	3,6
15 - 19 años	50	2	7,8	56	3	9,0	106	2	8,4
20 - 24 años	138	6	18,8	144	7	20,3	282	6	19,5
25 - 29 años	252	12	30,1	281	13	34,6	533	12	32,3
30 - 34 años	295	13	36,4	297	14	37,8	592	14	37,1
35 - 39 años	263	12	36,3	263	12	37,0	526	12	36,6
40 - 44 años	234	11	34,7	217	10	32,3	451	10	33,5
45 - 49 años	221	10	35,0	204	9	31,9	425	10	33,4
50 - 54 años	180	8	29,9	180	8	28,9	360	8	29,4
55 - 59 años	159	7	28,7	143	7	24,2	302	7	26,4
60 - 64 años	115	5	24,4	113	5	21,8	228	5	23,0
65 - 69 años	82	4	21,6	67	3	15,4	149	3	18,3
70 - 74 años	67	3	25,4	58	3	18,2	125	3	21,4
75 - 79 años	48	2	27,2	41	2	17,3	89	2	21,5
80 y mas años	40	2	20,4	37	2	10,6	77	2	14,1
Total	2191		22,8	2155		21,9	4346		22,3

* Datos provisorios al 05/04/2020

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 05 de abril de 2020*



Número de casos confirmados

* Datos provisorios al 05/04/2020

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

Tabla 3. Casos confirmados notificados de COVID-19, según factor de exposición. Chile, acumulado al 05 de abril de 2020*

Tipo Caso	N°	%
Caso Secundario	1754	40
Sin nexo	1083	25
En Investigación	892	20
Importado	617	14
Total	4346	

* Datos provisorios al 05/04/2020

Caso Secundario: caso sin antecedente de viaje con contacto con caso confirmado. Importado: caso con antecedente de viaje. Sin nexo: caso sin antecedente de viaje y sin contacto con un caso. En Investigación: caso en que se están revisando antecedente de viaje y de contacto.

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

Tabla 4. Casos confirmados notificados de COVID-19 (n=4.346) según sintomatología reportada. Chile, acumulado al 05 de abril de 2020*

Signos / Síntomas	Número	%
Tos	2976	68,4
Fiebre	2478	57,0
Mialgia	2438	56,1
Cefalea	2310	53,1
Odinofagia	1823	41,9
Disnea O Dificultad Respiratoria	753	17,3
Diarrea	368	8,5
Dolor Torácico	333	7,7
Dolor abdominal	190	4,4
Taquipnea	178	4,1
Cianosis	18	0,4

* Datos provisorios al 05/04/2020

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

Tabla 5. Número y tasas de casos confirmados notificados de COVID-19 que han requerido hospitalización por grupo de edad y sexo. Chile, acumulado 05 de abril de 2020*

Grupo edad	Hombre			Mujer			Total		
	N°	%	Tasa (#)	N°	%	Tasa (#)	N°	%	Tasa (#)
< 15	1	0	0,1	3	1	0,2	4	1	0,1
15-29	19	6	0,9	30	12	1,4	49	9	1,1
30-44	82	27	3,7	56	22	2,6	138	25	3,2
45-59	83	27	4,6	67	26	3,6	150	27	4,1
60-79	94	31	7,3	84	32	5,6	178	32	6,4
80 y +	25	8	12,7	19	7	5,4	44	8	8,0
Total	304		3,2	259		2,6	563		2,9

* Datos provisorios al 05/04/2020

Tasa de incidencia por cien mil habitantes.

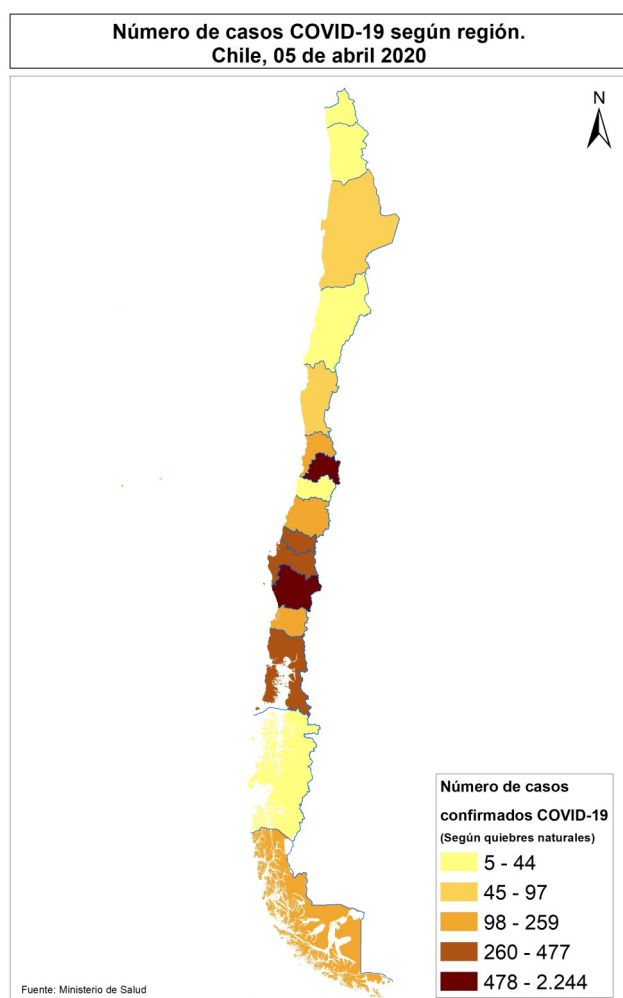
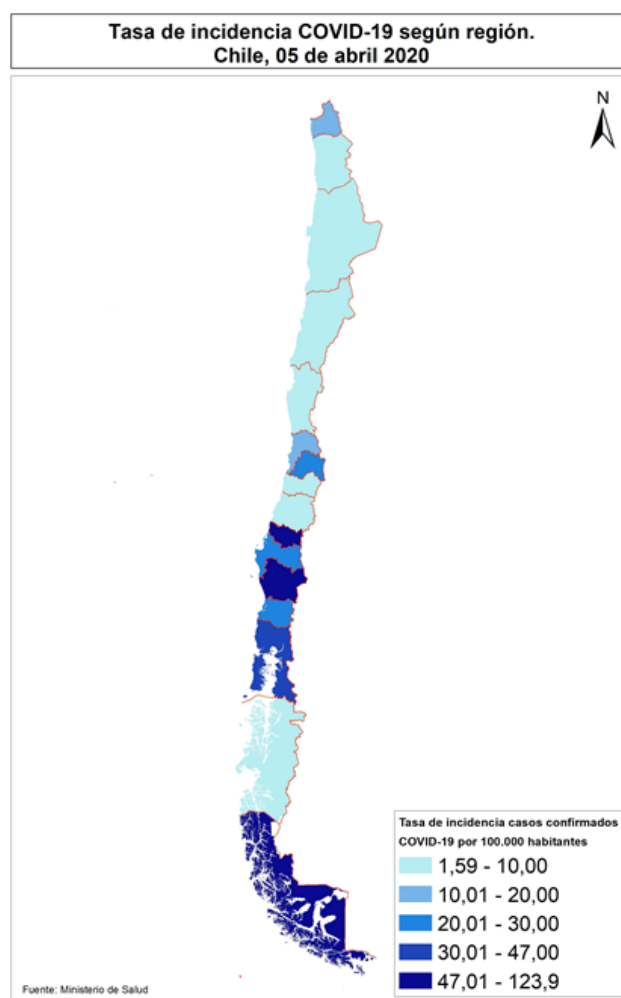
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS - Ministerio de Salud.

Tabla 6. Casos confirmados notificados de COVID-19 que han requerido hospitalización (n=563), según sintomatología reportada. Chile, acumulado al 05 de abril de 2020*

Signos / Síntomas	Número	%
Tos	418	74,2
Fiebre	405	71,9
Mialgia	274	48,7
Disnea o dificultad respiratoria	248	44,0
Cefalea	209	37,1
Odinofagia	185	32,9
Taquipnea	91	16,2
Dolor Torácico	71	12,6
Diarrea	66	11,7
Dolor abdominal	27	4,8
Cianosis	11	2,0

* Datos provisorios al 05/04/2020

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

Figura 2***Figura 3***

*Datos provisorios al 05/05/2020 21:00 hrs. Ministerio de Salud de Chile.

SEGUIMIENTO DE VIAJEROS Y CONTACTOS

De un total de 34.598 personas provenientes de zonas de riesgo, se ha terminado el proceso de seguimiento en un 87% de ellos.

En relación a los contactos de casos confirmados, de un total de 17.268 personas, un 54% ya ha egresado del seguimiento.

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