Impacto de la pandemia Covid19 en Chile

Reporte al 16/01
Semana epidemiológica 55

César Ravello [1,3], Felipe Castillo[1], Soraya Mora [1,3], Tomás Villaseca[1], Alejandra Barrios[1], César Valdenegro[1], Faviola Molina [1,3], Tomás Pérez-Acle [1,2,3]

[1]Computational Biology Lab, Fundación Ciencia & Vida, Santiago, Chile
[2]Centro Interdisciplinario de Neurociencia de Valparaíso, Universidad de Valparaíso, Chile
[3]Universidad San Sebastián, Chile

Agradecimientos: Proyecto CV19GM AFOSR grant number FA9550-20-1-0196

Tabla resumen al 16/01

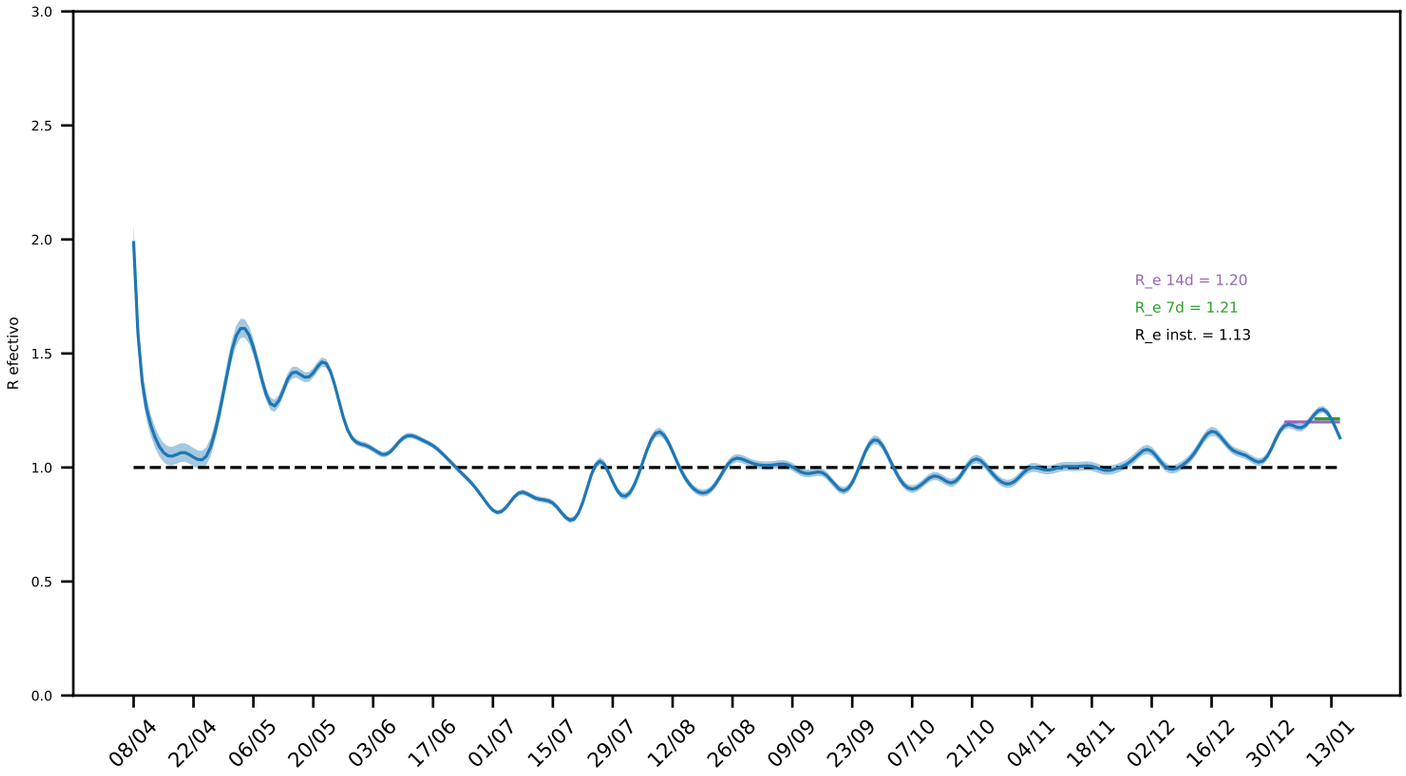
Región	Prevalencia	Tasa	Subreporte	14 días	7 días	Último día	Situación Epidemiológica
(15) Arica	↑ 19,91	↓ 40,85%	– 79.00%	1.36	1.49	1.34	
(01) Tarapacá	↑ 46,56	↓ 39,26%	– 47.00%	1.29	1.29	1.19	
(02) Antofagasta	↑ 23,68	↓ 42,20%	– 74.00%	1.44	1.40	1.15	
(03) Atacama	↑ 11,09	↓ 45,95%	– 86.00%	1.52	1.54	1.66	
(04) Coquimbo	↑ 7,31	↓ 40,76%	↑ 60.00%	1.27	1.37	1.26	
(05) Valparaíso	↑ 12,85	↓ 36,93%	↓ 31.00%	1.27	1.26	1.08	
(06) O'Higgins	↑ 10,95	↓ 35,40%	– 34.00%	1.23	1.21	1.03	
(07) Maule	↑ 21,26	↓ 32,29%	↓ 14.00%	1.16	1.15	1.23	
(08) Ñuble	↑ 17,98	↓ 30,05%	↑ 27.00%	1.05	1.12	1.10	
(16) Bio-Bío	↑ 23,18	↓ 32,28%	↑ 51.00%	1.10	1.15	1.07	
(09) La Araucanía	↑ 17,56	↓ 32,86%	↑ 20.00%	1.15	1.17	1.15	
(14) Los Ríos	↑ 34,18	↓ 37,69%	↑ 18.00%	1.26	1.22	1.06	
(10) Los Lagos	↑ 48,16	↓ 41,70%	↑ 16.00%	1.33	1.37	1.27	
(11) Aysén	↑ 24,88	↓ 40,02%	– ND	1.25	1.34	1.24	
(12) Magallanes	↑ 45,81	↓ 32,28%	– 0.00%	1.16	1.10	1.04	
(13) Metropolitana	↑ 8,25	↓ 32,36%	↑ 65.00%	1.15	1.14	1.05	
(N) Nacional	↑ 15.65	↓ 35.64%	↑ 51.00%	1.20	1.21	1.13	

	Ocupación UCI Pacientes Covid	Ocupación UCI Pacientes no Covid	Ocupación total UCI
15	33.33%	48.15%	81.48%
01	29.17%	58.33%	87.50%
02	30.61%	60.20%	90.82%
03	0.00%	73.68%	73.68%
04	26.79%	73.21%	100.00%
05	31.05%	55.79%	86.84%
06	22.62%	45.24%	67.86%
07	50.59%	24.71%	75.29%
08	60.68%	29.13%	89.81%
16	40.00%	45.45%	85.45%
09	50.55%	42.86%	93.41%
14	59.09%	31.82%	90.91%
10	47.50%	38.75%	86.25%
11	0.00%	62.50%	62.50%
12	38.71%	48.39%	87.10%
13	28.40%	60.22%	88.62%
N	34.54%	52.80%	87.34%

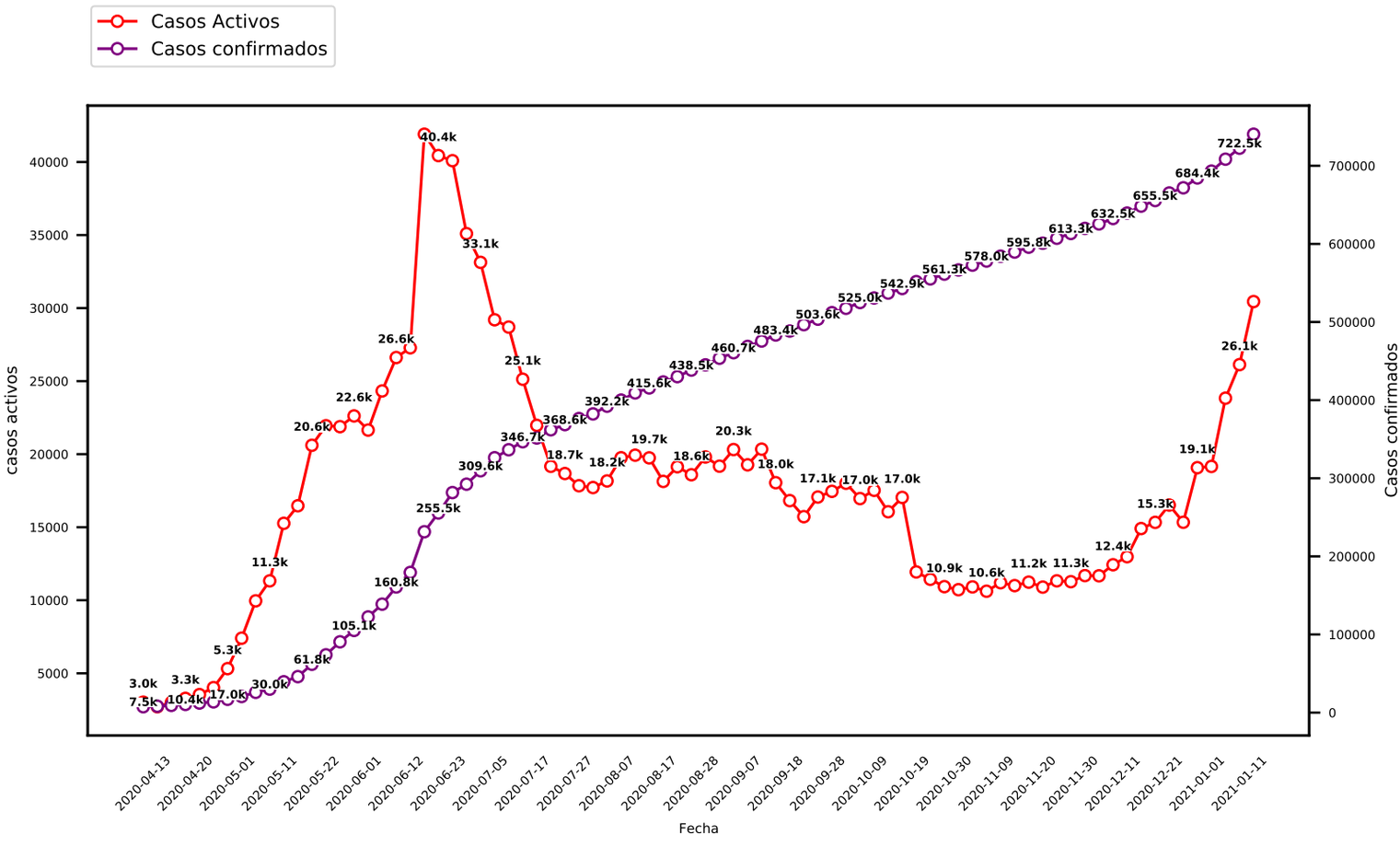
Flechas en prevalencia y uso de camas indican cambio respecto a reporte anterior
Prevalencia infectados activos / 10.000 habitantes. Códigos colores: verdes ≤ 4; 4 <amarillo<5; rojo ≥ 5(Criterio OMS)
Tasa promedio acumulada de nuevos infectados últimos 14 días. Código colores: verdes≤ 25%; 25% <amarillo< 30%; rojo ≥ 5
Subreporte infectados sintomáticos. Código colores según media de subreporte: verde = ND y 0; 1 <amarillo< 10; rojo ≥ 10
Código colores uso de camas: verde(fuera de riesgo) ≤ 25%; 75% <amarillo(estable)≤ 85%; 75% <naranja(saturación)≤ 85%; rojo(colapso) > 95%

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

Trayectoria de R_efectivo nacional a lo largo del tiempo
Prevalencia País: 15,65 / Tasa país: 35,64%
Estimación de infectados sintomáticos detectados: 49% (37% - 61%)
Infectados activos: 30.914 / Inf. Act. Probables: 50.678 ~ 83.551



Casos activos y confirmados a nivel nacional



R_e calculado de acuerdo a Cori et al. (2019) https://doi.org/10.1016/j.epidem.2019.100356
Valor mostrado corresponde a promedio últimos 7 días (línea verde) y 14 días (línea violeta) respectivamente.
Datos epidemiológicos https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

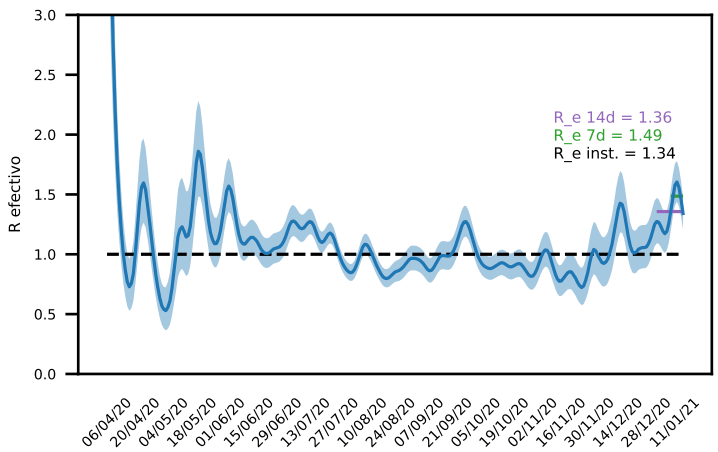
Región de Arica y Parinacota

Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 19,91 / Tasa región: 40,85%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 21% (0% - 46%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Putre	23,86 ↗	– 66,67%	4,23 ↗	6	13 ~ inf	– 0,00
Arica	19,67 ↗	40,80% ↗	1,35 ↗	487	1059 ~ inf	101,80 ↗
Camarones	16,22 ↗	– 50,00%	ND	2	4 ~ inf	– 81,10
General Lagos	– 0,00	– 0,00%	ND	0	0 ~ nan	– 123,46
VALOR REGIONAL [7]	19,91	40,85%	1,36	502	1091 ~ inf	201,50



Prevalencia ≤ 4
4 < Prevalencia < 5
Prevalencia ≥ 5

Tasa ≤ 25%
25% < Tasa < 30%
Tasa ≥ 30%

R_e ≤ 0,8
0,8 < R_e < 1,0
R_e ≥ 1,0

Movilidad remanente ≤ 30%
30% < Movilidad remanente < 40%
Movilidad remanente ≥ 40%

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

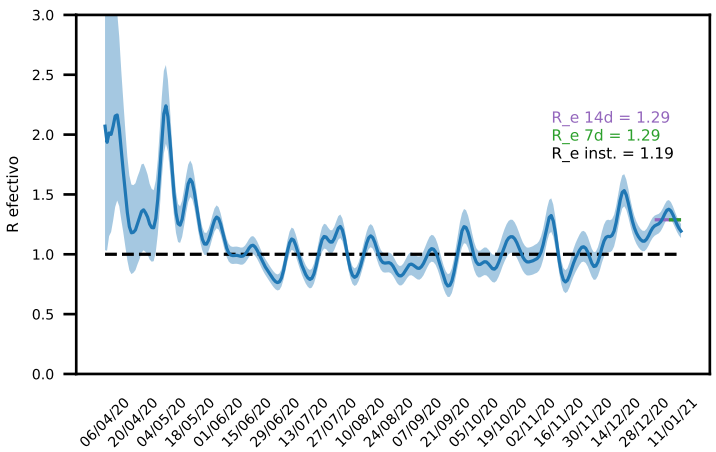
Región de Tarapacá

Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 46,56 / Tasa región: 39,26%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 53% (28% - 82%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Pica	77,21 ↗	↘ 69,48%	↘ 3,46	46	56 ~ 164	– 167,84
Camiña	58,18 ↗	↘ -21,88%	4,62 ↗	8	10 ~ 29	– 218,18
Iquique	49,90 ↗	↘ 37,80%	↘ 1,28	1,115	1360 ~ 3982	↘ 86,82
Alto Hospicio	42,15 ↗	↘ 40,43%	1,28 ↗	548	668 ~ 1957	↘ 64,62
Pozo Almonte	27,02 ↗	↘ 36,85%	1,28 ↗	47	57 ~ 168	– 114,98
Huara	26,67 ↗	32,29% ↗	4,91 ↗	8	10 ~ 29	– 166,67
Colchane	6,32 ↗	– 50,00%	ND	1	1 ~ 4	– 189,51
VALOR REGIONAL [7]	46,56	39,26%	1,29	1,782	2173 ~ 6364	166,68



Prevalencia ≤ 4
4 < Prevalencia < 5
Prevalencia ≥ 5

Tasa ≤ 25%
25% < Tasa < 30%
Tasa ≥ 30%

R_e ≤ 0,8
0,8 < R_e < 1,0
R_e ≥ 1,0

Movilidad remanente ≤ 30%
30% < Movilidad remanente < 40%
Movilidad remanente ≥ 40%

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

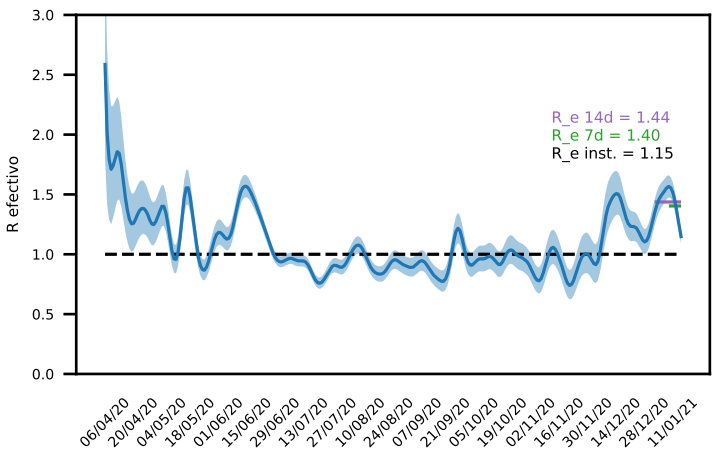
Región de Antofagasta

Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 23,68 / Tasa región: 42,20%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 26% (5% - 50%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
San Pedro de Atacama	50,80 ↗	↘ 53,44%	↘ 4,04	53	106 ~ 1060	_ 115,01
Mejillones	41,28 ↗	↘ 44,84%	1,35 ↗	61	122 ~ 1220	_ 60,91
Antofagasta	29,55 ↗	↘ 41,17%	↘ 1,42	1,258	2516 ~ 25160	↘ 70,47
Calama	11,77 ↗	↘ 49,20%	↘ 1,69	224	448 ~ 4480	_ 147,11
Tocopilla	6,77 ↗	↘ 32,12%	↘ 1,38	19	38 ~ 380	_ 39,18
Sierra Gorda	5,73 ↗	66,67% ↗	3,91 ↗	1	2 ~ 20	_ 114,55
María Elena	2,94 ↗	↘ 37,50%	ND	2	4 ~ 40	_ 249,49
Taltal	↘ 2,93	-26,96% ↗	↘ 0,98	4	8 ~ 80	_ 36,61
Ollagüe	_ 0,00	_ 0,00%	ND	0	0 ~ 0	_ 0,00
VALOR REGIONAL [7]	23,68	42,20%	1,44	1,638	3276 ~ 32760	183,85



Prevalencia ≤ 4
4 < Prevalencia < 5
Prevalencia ≥ 5

Tasa ≤ 25%
25% < Tasa < 30%
Tasa ≥ 30%

R_e ≤ 0,8
0,8 < R_e < 1,0
R_e ≥ 1,0

Movilidad remanente ≤ 30%
30% < Movilidad remanente < 40%
Movilidad remanente ≥ 40%

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

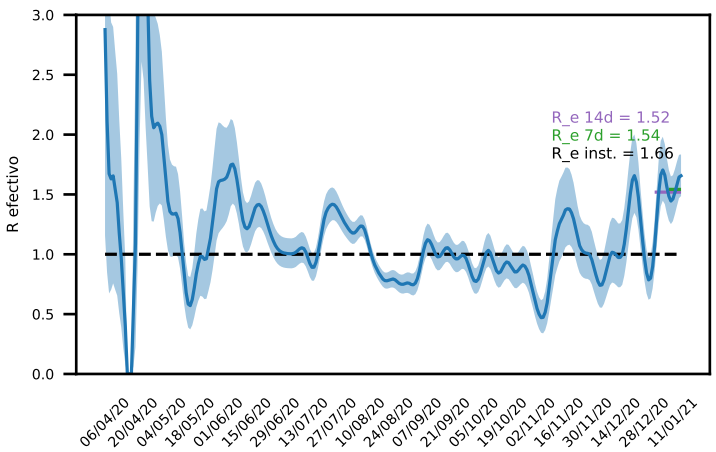
Región de Atacama

Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 11,09 / Tasa región: 45,95%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 14% (0% - 34%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Diego de Almagro	18,80 ↗	48,84% ↗	2,13 ↗	27	79 ~ inf	13,93 –
Tierra Amarilla	14,67 ↗	65,92% ↘	3,85 ↘	21	62 ~ inf	6,99 –
Caldera	12,35 ↗	47,64% ↘	1,10 ↗	24	71 ~ inf	30,89 –
Copiapó	11,64 ↗	40,76% ↘	1,72 ↘	200	588 ~ inf	41,34 ↗
Vallenar	10,17 ↗	49,88% ↘	1,45 ↗	58	171 ~ inf	43,85 ↗
Chañaral	8,36 ↗	46,48% ↘	5,19 ↘	11	32 ~ inf	15,19 –
Freirina	7,81 ↗	47,92% ↘	4,36 ↗	6	18 ~ inf	52,08 –
Huasco	0,89 ↗	50,00% –	ND	1	3 ~ inf	44,39 –
Alto del Carmen	0,00 ↗	0,00% –	ND	0	0 ~ nan	17,46 –
VALOR REGIONAL [7]	11,09	45,95%	1,52	349	1026 ~ inf	74,35



Prevalencia ≤ 4
4 < Prevalencia < 5
Prevalencia ≥ 5

Tasa ≤ 25%
25% < Tasa < 30%
Tasa ≥ 30%

R_e ≤ 0,8
0,8 < R_e < 1,0
R_e ≥ 1,0

Movilidad remanente ≤ 30%
30% < Movilidad remanente < 40%
Movilidad remanente ≥ 40%

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

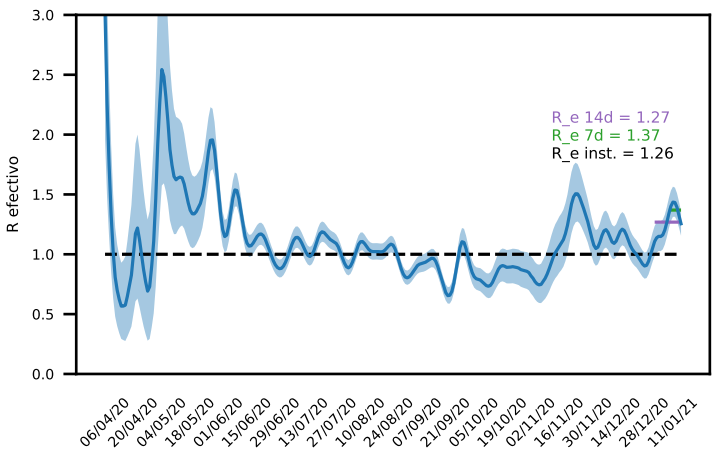
Región de Coquimbo

Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 7,31 / Tasa región: 40,76%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 40% (14% - 70%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
La Higuera	20,22 ↗	↘ 53,61%	↘ 4,78	9	13 ~ 64	– 22,47
Los Vilos	17,54 ↗	↘ 49,93%	1,74 ↗	41	59 ~ 293	– 47,06
Ovalle	11,63 ↗	38,25% ↗	1,20 ↗	141	201 ~ 1007	66,79 ↗
Monte Patria	8,30 ↗	26,64% ↗	1,15 ↗	27	39 ~ 193	↘ 33,82
Punitaqui	↘ 8,22	22,22% ↗	0,99 ↗	10	14 ~ 71	– 90,42
Río Hurtado	6,86 ↗	↘ 27,38%	↘ 4,82	3	4 ~ 21	– 0,00
Combarbalá	6,48 ↗	↘ 55,56%	↘ 2,32	9	13 ~ 64	↘ 28,81
Canela	6,29 ↗	↘ 41,67%	↘ 3,17	6	9 ~ 43	– 20,95
Coquimbo	6,19 ↗	↘ 40,92%	↘ 1,32	159	227 ~ 1136	– 35,83
Salamanca	6,18 ↗	↘ 59,04%	1,85 ↗	18	26 ~ 129	– 20,61
La Serena	6,13 ↗	↘ 38,11%	1,26 ↗	153	219 ~ 1093	35,25 ↗
Illapel	3,96 ↗	36,06% ↗	5,10 ↗	13	19 ~ 93	– 27,44
Vicuña	2,69 ↗	31,25% ↗	↘ 1,41	8	11 ~ 57	47,07 ↗
Paiguano	↘ 2,14	0,00% ↗	ND	1	1 ~ 7	– 64,17
Andacollo	1,70 ↗	↘ 8,33%	↘ 4,75	2	3 ~ 14	– 16,96
VALOR REGIONAL [7]	7,31	40,76%	1,27	611	873 ~ 4364	80,13



Prevalencia ≤ 4
4 < Prevalencia < 5
Prevalencia ≥ 5

Tasa ≤ 25%
25% < Tasa < 30%
Tasa ≥ 30%

R_e ≤ 0,8
0,8 < R_e < 1,0
R_e ≥ 1,0

Movilidad remanente ≤ 30%
30% < Movilidad remanente < 40%
Movilidad remanente ≥ 40%

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

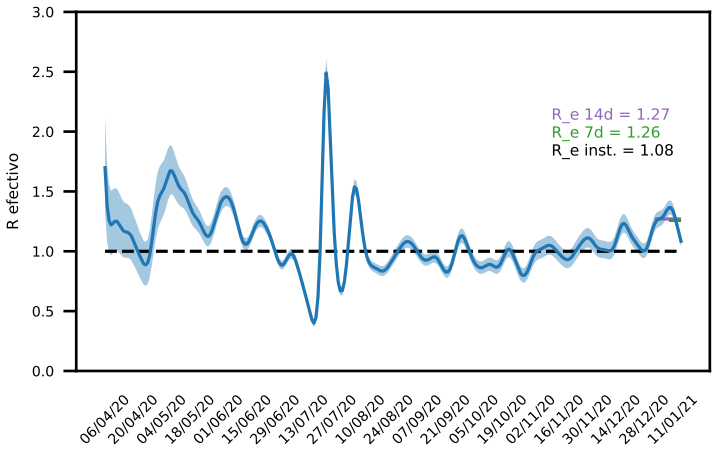
Región de Valparaíso

Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 12,85 / Tasa región: 36,93%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 69% (45% - 100%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Zapallar	31,27 ↗	↘ 53,48%	↘ 2,52	25	25 ~ 56	– 87,57
Casablanca	20,91 ↗	↘ 41,88%	1,21 ↗	61	61 ~ 136	– 41,14
Valparaíso	18,97 ↗	↘ 37,60%	1,27 ↗	599	599 ~ 1331	84,88 ↗
Hijuelas	16,23 ↗	60,48% ↗	2,09 ↗	31	31 ~ 69	– 89,01
Cabildo	15,97 ↗	↘ 34,37%	↘ 1,89	33	33 ~ 73	– 111,31
Concón	15,25 ↗	↘ 34,38%	↘ 1,41	70	70 ~ 156	– 56,66
Algarrobo	15,16 ↗	45,29% ↗	4,13 ↗	23	23 ~ 51	– 85,67
Villa Alemana	14,00 ↗	↘ 40,47%	1,32 ↗	195	195 ~ 433	↘ 53,84
Quintero	13,84 ↗	↘ 46,02%	1,47 ↗	50	50 ~ 111	↘ 71,95
Viña del Mar	13,23 ↗	↘ 36,88%	↘ 1,30	478	478 ~ 1062	↘ 71,12
San Antonio	13,13 ↗	32,13% ↗	↘ 1,22	127	127 ~ 282	– 62,01
Santo Domingo	↘ 11,73	↘ 29,46%	1,21 ↗	14	14 ~ 31	– 16,76
Llaillay	11,31 ↗	↘ 36,35%	↘ 1,63	30	30 ~ 67	– 56,53
Los Andes	11,16 ↗	↘ 37,71%	↘ 1,39	76	76 ~ 169	92,52 ↗
La Ligua	↘ 11,13	↘ 14,94%	↘ 1,16	42	42 ~ 93	↘ 98,04
Quilpué	10,47 ↗	↘ 38,65%	1,26 ↗	175	175 ~ 389	↘ 68,83
La Cruz	10,27 ↗	↘ 53,21%	↘ 1,68	26	26 ~ 58	– 31,59
Nogales	10,22 ↗	↘ 35,55%	↘ 1,16	24	24 ~ 53	↘ 68,11
Limache	10,21 ↗	↘ 40,74%	↘ 1,45	51	51 ~ 113	↘ 100,14
San Felipe	9,34 ↗	↘ 27,27%	↘ 1,12	78	78 ~ 173	– 59,88
Cartagena	9,07 ↗	33,62% ↗	1,19 ↗	23	23 ~ 51	↘ 39,44
Quillota	8,71 ↗	↘ 36,65%	1,16 ↗	85	85 ~ 189	↘ 77,89
Calle Larga	↘ 8,49	↘ 21,65%	↘ 1,41	14	14 ~ 31	– 54,61
Papudo	8,06 ↗	↘ 61,67%	4,58 ↗	5	5 ~ 11	96,76 ↗
San Esteban	7,27 ↗	↘ 21,61%	↘ 1,45	15	15 ~ 33	– 48,44
El Quisco	6,76 ↗	↘ 44,10%	1,34 ↗	12	12 ~ 27	– 39,45
Putaendo	↘ 6,23	↘ 19,06%	↘ 1,16	11	11 ~ 24	– 107,68
Calera	6,16 ↗	↘ 38,48%	↘ 1,44	33	33 ~ 73	– 136,22
Santa María	↘ 6,11	– 15,94%	↘ 1,16	10	10 ~ 22	– 42,77
Olmué	5,71 ↗	23,64% ↗	1,28 ↗	11	11 ~ 24	– 72,67
Petorca	5,68 ↗	↘ 37,08%	↘ 5,08	6	6 ~ 13	– 37,89
El Tabo	↘ 5,58	↘ 23,76%	↘ 1,18	8	8 ~ 18	↘ 104,62
Puchuncaví	3,49 ↗	↘ 36,90%	1,03 ↗	7	7 ~ 16	– 49,82
Catemu	↘ 2,63	↘ 7,99%	↘ 1,87	4	4 ~ 9	– 46,01
Panquehue	1,31 ↗	↘ 0,00%	ND	1	1 ~ 2	– 13,10
Rinconada	↘ 0,89	↘ -25,00%	ND	1	1 ~ 2	– 26,64
Juan Fernández	– 0,00	– 0,00%	ND	0	0 ~ 0	– 0,00
Isla de Pascua	– 0,00	– 0,00%	ND	0	0 ~ 0	– 0,00
VALOR REGIONAL [7]	12,85	36,93%	1,27	2,518	2518 ~ 5596	143,97



Prevalencia ≤ 4
4 < Prevalencia < 5
Prevalencia ≥ 5

Tasa ≤ 25%
25% < Tasa < 30%
Tasa ≥ 30%

R_e ≤ 0,8
0,8 < R_e < 1,0
R_e ≥ 1,0

Movilidad remanente ≤ 30%
30% < Movilidad remanente < 40%
Movilidad remanente ≥ 40%

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

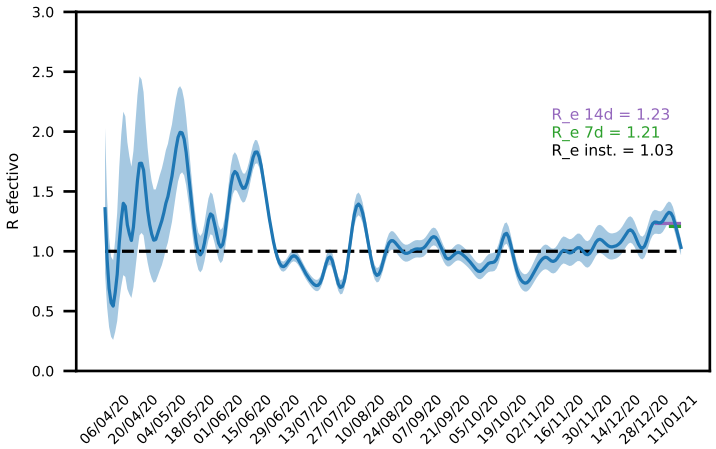
Región de Libertador General Bernardo O'Higgins

Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 10,95 / Tasa región: 35,40%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 66% (34% - 100%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
San Vicente	27,07 ↗	↘ 41,70%	↘ 1,59	137	137 ~ 403	– 53,34
Litueche	22,17 ↗	↘ 22,30%	↘ 2,24	15	15 ~ 44	44,35 ↗
Peumo	20,73 ↗	33,84% ↗	1,62 ↗	31	31 ~ 91	– 120,39
Palmilla	19,55 ↗	↘ 49,38%	1,47 ↗	26	26 ~ 76	– 30,08
Quinta de Tilcoco	18,74 ↗	↘ 61,34%	1,71 ↗	26	26 ~ 76	– 57,65
Codegua	17,03 ↗	↘ 35,17%	↘ 1,47	24	24 ~ 71	– 85,13
Las Cabras	14,21 ↗	↘ 25,96%	↘ 1,55	38	38 ~ 112	– 82,25
Graneros	13,42 ↗	↘ 44,78%	1,26 ↗	49	49 ~ 144	43,83 ↗
Malloa	12,71 ↗	↘ 53,61%	↘ 5,69	18	18 ~ 53	– 56,49
Santa Cruz	↘ 12,65	↘ 21,70%	↘ 1,31	52	52 ~ 153	70,57 ↗
Pichidegua	12,53 ↗	28,05% ↗	1,12 ↗	26	26 ~ 76	– 81,96
Peralillo	↘ 11,82	↘ 20,08%	↘ 1,26	14	14 ~ 41	– 25,32
Olivar	11,62 ↗	↘ 32,42%	↘ 1,67	17	17 ~ 50	82,06 ↗
Requínoa	11,19 ↗	↘ 44,33%	1,43 ↗	34	34 ~ 100	– 42,80
Rancagua	10,11 ↗	↘ 37,10%	1,17 ↗	268	268 ~ 788	↘ 85,97
Rengo	10,05 ↗	↘ 32,02%	↘ 1,29	64	64 ~ 188	↘ 81,62
Pichilemu	9,51 ↗	↘ 60,56%	1,82 ↗	17	17 ~ 50	– 22,37
Paredones	↘ 9,45	-2,08% ↗	↘ 0,70	6	6 ~ 18	– 31,50
Chépica	8,79 ↗	2,39% ↗	↘ 1,53	14	14 ~ 41	– 87,91
Pumanque	↘ 8,50	↘ 12,50%	ND	3	3 ~ 9	– 28,32
San Fernando	8,14 ↗	↘ 38,39%	1,19 ↗	64	64 ~ 188	– 30,52
Mostazal	8,01 ↗	↘ 38,58%	↘ 1,47	22	22 ~ 65	– 47,34
Doñihue	7,93 ↗	↘ 36,19%	↘ 1,47	18	18 ~ 53	96,92 ↗
Coltauco	↘ 7,05	22,08% ↗	1,14 ↗	15	15 ~ 44	– 89,36
Nancagua	6,79 ↗	↘ 34,33%	↘ 1,99	13	13 ~ 38	– 36,57
Machalí	↘ 5,51	↘ 16,28%	↘ 1,03	33	33 ~ 97	41,73 ↗
Placilla	5,46 ↗	↘ 42,29%	↘ 4,74	5	5 ~ 15	– 10,91
Marchihue	↘ 5,24	– -27,84%	↘ 0,80	4	4 ~ 12	– 52,41
Coinco	5,11 ↗	↘ 47,92%	↘ 3,58	4	4 ~ 12	– 114,93
Chimbarongo	3,45 ↗	27,84% ↗	1,11 ↗	13	13 ~ 38	– 37,14
Lolol	↘ 1,37	-25,00% ↗	ND	1	1 ~ 3	– 13,72
La Estrella	↘ 0,00	↘ 0,00%	ND	0	0 ~ 0	– 32,11
Navidad	↘ 0,00	↘ 0,00%	ND	0	0 ~ 0	– 28,97
VALOR REGIONAL [7]	10,95	35,40%	1,23	1,085	1085 ~ 3191	128,15



Prevalencia ≤ 4
4 < Prevalencia < 5
Prevalencia ≥ 5

Tasa ≤ 25%
25% < Tasa < 30%
Tasa ≥ 30%

R_e ≤ 0,8
0,8 < R_e < 1,0
R_e ≥ 1,0

Movilidad remanente ≤ 30%
30% < Movilidad remanente < 40%
Movilidad remanente ≥ 40%

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

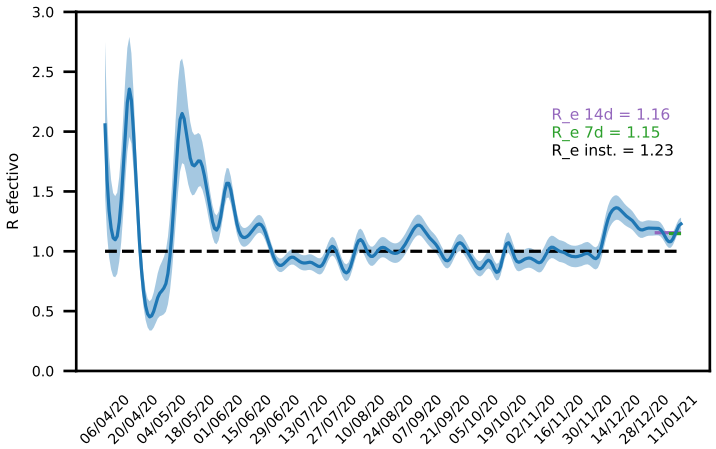
Región de Maule

Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 21,26 / Tasa región: 32,29%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 86% (56% - 100%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Curicó	46,14 ↗	31,41% ↗	↘ 1,19	755	755 ~ 1348	84,34 ↗
Molina	37,75 ↗	↘ 33,92%	↘ 1,25	188	188 ~ 336	78,31 ↗
Teno	34,36 ↗	↘ 39,98%	↘ 1,44	106	106 ~ 189	↘ 71,31
Romeral	29,68 ↗	28,70% ↗	1,03 ↗	48	48 ~ 86	_ 61,84
Sagrada Familia	28,76 ↗	32,87% ↗	1,14 ↗	56	56 ~ 100	_ 35,95
Empedrado	↘ 28,53	↘ 21,55%	1,05 ↗	12	12 ~ 21	_ 0,00
Yerbas Buenas	↘ 21,35	↘ 20,03%	↘ 1,33	41	41 ~ 73	57,29 ↗
San Javier	21,03 ↗	↘ 26,69%	↘ 1,09	104	104 ~ 186	↘ 62,69
Río Claro	↘ 21,01	↘ 24,24%	↘ 1,09	31	31 ~ 55	_ 67,78
San Clemente	↘ 19,66	↘ 27,13%	↘ 1,17	91	91 ~ 162	_ 41,04
Maule	18,83 ↗	↘ 28,81%	↘ 1,19	113	113 ~ 202	26,67 ↗
Pelluhue	17,30 ↗	↘ 39,64%	↘ 1,35	14	14 ~ 25	_ 74,15
Talca	17,07 ↗	32,66% ↗	1,14 ↗	404	404 ~ 721	↘ 57,03
Rauco	↘ 15,11	16,56% ↗	↘ 1,03	17	17 ~ 30	71,12 ↗
Parral	14,37 ↗	↘ 51,58%	↘ 1,56	64	64 ~ 114	_ 33,67
Constitución	13,70 ↗	↘ 42,15%	1,31 ↗	69	69 ~ 123	_ 33,76
Pelarco	13,21 ↗	38,33% ↗	↘ 2,05	12	12 ~ 21	_ 33,03
Licantén	12,88 ↗	36,81% ↗	1,56 ↗	9	9 ~ 16	_ 71,54
Linares	12,17 ↗	36,66% ↗	↘ 1,26	123	123 ~ 220	_ 46,50
Villa Alegre	11,99 ↗	↘ 46,82%	1,12 ↗	21	21 ~ 37	↘ 51,39
Retiro	11,86 ↗	↘ 45,49%	↘ 2,67	25	25 ~ 45	_ 14,24
Colbún	↘ 11,08	17,23% ↗	↘ 1,31	25	25 ~ 45	_ 26,59
Pencahue	↘ 8,14	↘ 10,71%	↘ 0,96	7	7 ~ 12	_ 46,51
Longaví	7,01 ↗	42,43% ↗	1,24 ↗	23	23 ~ 41	_ 30,48
Vichuquén	6,85 ↗	16,67% ↗	3,61 ↗	3	3 ~ 5	_ 22,83
Hualañé	↘ 4,89	↘ -30,83%	↘ 0,96	5	5 ~ 9	↘ 48,91
Curepto	↘ 4,24	_ -29,69%	↘ 0,80	4	4 ~ 7	_ 116,70
San Rafael	↘ 4,02	-21,88% ↗	↘ 0,72	4	4 ~ 7	_ 50,21
Cauquenes	↘ 3,40	-0,83% ↗	0,81 ↗	15	15 ~ 27	54,37 ↗
Chanco	2,14 ↗	↘ 62,50%	ND	2	2 ~ 4	_ 42,87
VALOR REGIONAL [7]	21,26	32,29%	1,16	2,406	2406 ~ 4296	109,72



Prevalencia ≤ 4
4 < Prevalencia < 5
Prevalencia ≥ 5

Tasa ≤ 25%
25% < Tasa < 30%
Tasa ≥ 30%

R_e ≤ 0,8
0,8 < R_e < 1,0
R_e ≥ 1,0

Movilidad remanente ≤ 30%
30% < Movilidad remanente < 40%
Movilidad remanente ≥ 40%

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

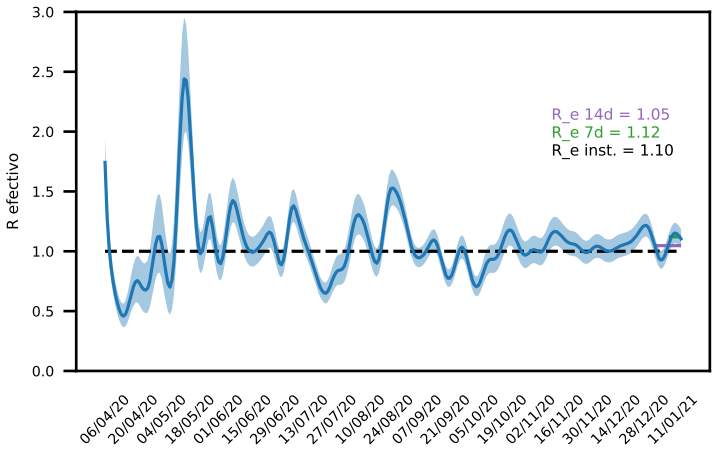
Región de Ñuble

Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 17,98 / Tasa región: 30,05%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 73% (47% - 100%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Chillán	24,47 ↗	27,61% ↗	1,00 ↗	486	486 ~ 1034	49,84 ↗
Quirihue	19,69 ↗	34,39% ↗	1,05 ↗	24	24 ~ 51	82,02 ↗
El Carmen	19,46 ↗	34,17% ↗	1,47 ↗	24	24 ~ 51	72,97 ↗
Ránquil	19,17 ↗	26,56% ↘	2,44 ↘	12	12 ~ 26	15,97 _
Bulnes	16,81 ↗	33,07% ↘	1,31 ↘	38	38 ~ 81	88,47 _
Coihueco	16,56 ↗	39,22% ↗	1,15 ↗	47	47 ~ 100	59,91 ↘
Quillón	16,51 ↗	31,78% ↘	1,15 ↘	31	31 ~ 66	53,26 _
San Nicolás	16,43 ↗	28,74% ↘	1,33 ↘	20	20 ~ 43	73,94 _
Yungay	16,13 ↗	37,78% ↗	1,42 ↗	30	30 ~ 64	43,02 ↘
Chillán Viejo	14,49 ↘	27,98% ↘	1,03 ↘	49	49 ~ 104	17,74 _
Treguaco	14,04 ↗	44,38% ↗	2,00 ↗	8	8 ~ 17	35,11 _
San Carlos	14,04 ↗	32,28% ↘	1,12 ↗	79	79 ~ 168	24,89 ↘
Cobquecura	13,27 ↗	31,31% ↘	4,43 ↘	7	7 ~ 15	18,96 _
San Ignacio	9,62 ↘	18,94% ↘	1,21 ↘	16	16 ~ 34	66,17 _
Pinto	9,26 ↗	25,57% ↗	1,41 ↗	11	11 ~ 23	16,84 _
Ninhue	9,24 ↘	20,80% ↘	1,08 ↗	5	5 ~ 11	110,82 _
Coelemu	7,12 ↘	22,62% ↘	1,11 ↘	12	12 ~ 26	29,68 _
Pemuco	5,79 ↘	22,14% ↘	1,24 ↘	5	5 ~ 11	34,73 _
Ñiquén	5,19 ↘	9,72% _	1,12 ↘	6	6 ~ 13	60,52 _
Portezuelo	4,05 ↗	62,50% ↘	ND	2	2 ~ 4	60,73 ↘
San Fabián	2,15 ↘	-41,67% ↗	ND	1	1 ~ 2	0,00 _
VALOR REGIONAL [7]	17,98	30,05%	1,05	920	920 ~ 1957	95,01



Prevalencia ≤ 4
4 < Prevalencia < 5
Prevalencia ≥ 5

Tasa ≤ 25%
25% < Tasa < 30%
Tasa ≥ 30%

R_e ≤ 0,8
0,8 < R_e < 1,0
R_e ≥ 1,0

Movilidad remanente ≤ 30%
30% < Movilidad remanente < 40%
Movilidad remanente ≥ 40%

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

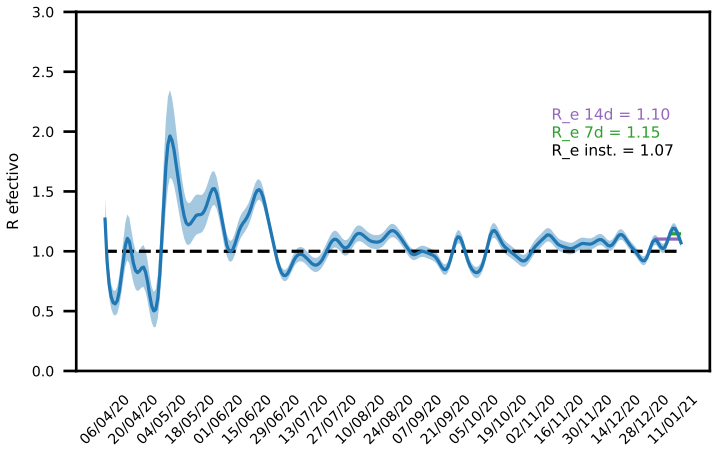
Región de Biobío

Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 23,18 / Tasa región: 32,28%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 49% (15% - 85%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Lota	↘ 42,84	25,09% ↗	↘ 1,11	196	231 ~ 1307	↘ 100,55
San Rosendo	41,54 ↗	35,21% ↗	1,29 ↗	15	18 ~ 100	– 83,08
Arauco	41,11 ↗	35,19% ↗	1,19 ↗	159	187 ~ 1060	67,22 ↗
Tirúa	↘ 33,58	17,27% ↗	0,86 ↗	37	44 ~ 247	– 18,15
Curanilahue	32,46 ↗	↘ 27,48%	↘ 1,14	110	129 ~ 733	61,96 ↗
Coronel	31,55 ↗	↘ 34,43%	↘ 1,23	397	467 ~ 2647	↘ 86,63
Hualpén	29,61 ↗	↘ 29,37%	↘ 1,20	288	339 ~ 1920	↘ 60,65
Cañete	29,19 ↗	27,16% ↗	1,04 ↗	108	127 ~ 720	↘ 64,86
Talcahuano	28,86 ↗	↘ 36,21%	1,15 ↗	457	538 ~ 3047	63,78 ↗
Negrete	↘ 24,93	↘ 23,49%	↘ 1,43	26	31 ~ 173	– 38,35
Penco	24,67 ↗	↘ 32,14%	1,03 ↗	123	145 ~ 820	↘ 60,16
Tomé	24,52 ↗	42,43% ↗	1,23 ↗	144	169 ~ 960	– 40,87
Mulchén	24,48 ↗	↘ 34,95%	↘ 1,32	76	89 ~ 507	↘ 45,10
Contulmo	23,70 ↗	↘ 42,92%	↘ 2,06	15	18 ~ 100	– 0,00
Concepción	23,18 ↗	↘ 34,60%	1,11 ↗	552	649 ~ 3680	71,82 ↗
Florida	21,11 ↗	↘ 35,30%	1,09 ↗	25	29 ~ 167	– 84,45
San Pedro de la Paz	21,11 ↗	↘ 30,08%	1,11 ↗	308	362 ~ 2053	↘ 56,20
Laja	20,94 ↗	48,25% ↗	1,17 ↗	50	59 ~ 333	– 33,51
Nacimiento	20,76 ↗	34,72% ↗	1,02 ↗	58	68 ~ 387	↘ 57,26
Hualqui	19,46 ↗	25,15% ↗	1,20 ↗	51	60 ~ 340	– 57,25
Chiguayante	18,75 ↗	↘ 33,62%	1,18 ↗	171	201 ~ 1140	↘ 68,00
Los Álamos	↘ 17,76	4,40% ↗	↘ 0,95	40	47 ~ 267	↘ 39,96
Quilaco	16,75 ↗	48,21% ↗	4,14 ↗	7	8 ~ 47	– 0,00
Quilleco	15,95 ↗	↘ 54,69%	1,28 ↗	16	19 ~ 107	– 49,84
Lebu	15,87 ↗	↘ 32,18%	↘ 1,15	43	51 ~ 287	62,73 ↗
Santa Juana	12,86 ↗	↘ 58,32%	1,72 ↗	19	22 ~ 127	– 74,43
Los Angeles	↘ 12,77	↘ 26,85%	0,97 ↗	279	328 ~ 1860	↘ 27,00
Alto Biobío	8,86 ↗	29,17% ↗	↘ 1,09	6	7 ~ 40	44,28 ↗
Yumbel	8,58 ↗	↘ 38,66%	1,01 ↗	19	22 ~ 127	– 58,74
Antuco	6,97 ↗	41,67% ↗	ND	3	4 ~ 20	↘ 92,89
Cabrero	↘ 6,83	↘ 14,00%	↘ 0,99	21	25 ~ 140	↘ 29,29
Santa Bárbara	↘ 4,80	-1,33% ↗	↘ 0,99	7	8 ~ 47	– 27,41
Tucapel	↘ 4,60	17,14% ↗	1,19 ↗	7	8 ~ 47	46,04 ↗
VALOR REGIONAL [7]	23,18	32,28%	1,10	3,857	4538 ~ 25713	116,37



Prevalencia ≤ 4
4 < Prevalencia < 5
Prevalencia ≥ 5

Tasa ≤ 25%
25% < Tasa < 30%
Tasa ≥ 30%

R_e ≤ 0,8
0,8 < R_e < 1,0
R_e ≥ 1,0

Movilidad remanente ≤ 30%
30% < Movilidad remanente < 40%
Movilidad remanente ≥ 40%

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

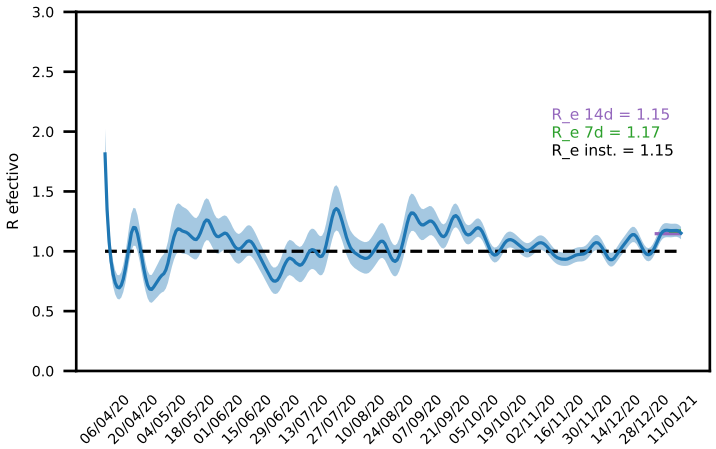
Región de La Araucanía

Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 17,56 / Tasa región: 32,86%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 80% (51% - 100%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Perquenco	52,61 ↗	28,33% ↗	0,99 ↗	38	38 ~ 75	_ 55,38
Lumaco	41,79 ↗	30,31% ↗	1,12 ↗	42	42 ~ 82	↘ 49,75
Victoria	38,63 ↗	↘ 51,16%	1,68 ↗	137	137 ~ 269	↘ 42,29
Gorbea	34,99 ↗	46,63% ↗	1,49 ↗	53	53 ~ 104	_ 26,41
Toltén	29,84 ↗	↘ 28,42%	↘ 1,36	30	30 ~ 59	29,84 ↗
Galvarino	28,50 ↗	↘ 34,10%	↘ 1,24	36	36 ~ 71	55,41 ↗
Renaico	↘ 22,15	↘ 17,39%	↘ 1,23	24	24 ~ 47	_ 55,39
Curacautín	21,45 ↗	↘ 49,84%	↘ 1,69	39	39 ~ 76	_ 16,50
Saavedra	↘ 21,11	↘ 3,46%	↘ 1,25	27	27 ~ 53	_ 46,90
Temuco	19,97 ↗	↘ 34,33%	↘ 1,23	605	605 ~ 1186	34,66 ↗
Loncoche	↘ 17,79	↘ 28,74%	↘ 1,41	44	44 ~ 86	_ 12,13
Nueva Imperial	16,88 ↗	↘ 41,52%	1,28 ↗	57	57 ~ 112	↘ 44,41
Pucón	16,79 ↗	↘ 35,71%	1,20 ↗	50	50 ~ 98	_ 6,72
Lautaro	16,69 ↗	26,51% ↗	0,93 ↗	68	68 ~ 133	_ 24,54
Angol	↘ 14,98	20,86% ↗	↘ 0,95	84	84 ~ 165	↘ 62,44
Traiguén	14,50 ↗	35,51% ↗	1,16 ↗	28	28 ~ 55	↘ 31,07
Purén	13,95 ↗	35,18% ↗	1,03 ↗	17	17 ~ 33	_ 24,61
Cholchol	↘ 13,78	↘ 19,01%	↘ 1,04	17	17 ~ 33	↘ 48,62
Padre Las Casas	13,64 ↗	↘ 29,45%	1,11 ↗	112	112 ~ 220	_ 30,45
Freire	↘ 12,97	↘ 22,63%	↘ 1,27	33	33 ~ 65	27,51 ↗
Carahue	↘ 12,56	↘ 27,70%	↘ 1,16	32	32 ~ 63	↘ 39,24
Ercilla	11,82 ↗	65,00% ↗	1,57 ↗	10	10 ~ 20	↘ 70,94
Villarrica	11,67 ↗	↘ 30,10%	1,06 ↗	69	69 ~ 135	↘ 20,30
Vilcún	↘ 10,08	20,38% ↗	0,97 ↗	31	31 ~ 61	_ 39,00
Lonquimay	↘ 9,96	↘ -10,11%	↘ 0,94	11	11 ~ 22	_ 72,40
Teodoro Schmidt	↘ 8,87	↘ 23,65%	↘ 1,46	14	14 ~ 27	25,34 ↗
Cunco	8,86 ↗	↘ 32,66%	1,22 ↗	16	16 ~ 31	_ 33,23
Pitrufquen	8,81 ↗	23,65% ↗	1,22 ↗	23	23 ~ 45	19,16 ↗
Curarrehue	6,41 ↗	↘ 54,29%	1,79 ↗	5	5 ~ 10	_ 38,45
Los Sauces	↘ 5,32	↘ -10,42%	0,78 ↗	4	4 ~ 8	_ 53,21
Melipeuco	4,79 ↗	_ 66,67%	4,27 ↗	3	3 ~ 6	_ 15,96
Collipulli	↘ 4,59	_ 4,86%	0,81 ↗	12	12 ~ 24	_ 38,24
VALOR REGIONAL [7]	17,56	32,86%	1,15	1,781	1781 ~ 3492	69,21



Prevalencia ≤ 4
4 < Prevalencia < 5
Prevalencia ≥ 5

Tasa ≤ 25%
25% < Tasa < 30%
Tasa ≥ 30%

R_e ≤ 0,8
0,8 < R_e < 1,0
R_e ≥ 1,0

Movilidad remanente ≤ 30%
30% < Movilidad remanente < 40%
Movilidad remanente ≥ 40%

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

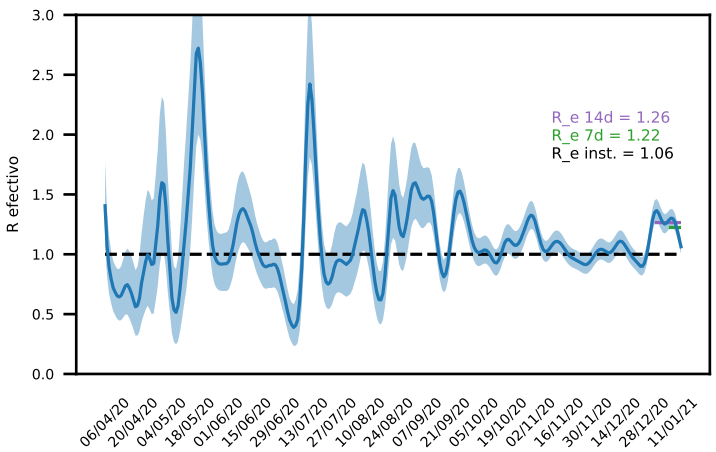
Región de Los Ríos

Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 34,18 / Tasa región: 37,69%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 82% (48% - 100%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Máfil	94,74 ↗	↘ 59,25%	2,24 ↗	70	70 ~ 146	_ 27,07
La Unión	44,01 ↗	↘ 34,14%	↘ 1,41	174	174 ~ 362	32,88 ↗
Los Lagos	41,91 ↗	↘ 42,85%	1,12 ↗	86	86 ~ 179	_ 29,24
Valdivia	40,05 ↗	↘ 35,97%	↘ 1,26	708	708 ~ 1475	34,51 ↗
Futrono	39,32 ↗	↘ 36,27%	↘ 1,56	60	60 ~ 125	_ 13,11
Paillaco	37,50 ↗	45,64% ↗	1,61 ↗	78	78 ~ 162	38,47 ↗
Lago Ranco	31,09 ↗	40,25% ↗	1,32 ↗	32	32 ~ 67	_ 29,15
Corral	↘ 25,70	_ -16,27%	↘ 1,29	14	14 ~ 29	_ 36,72
Río Bueno	20,96 ↗	↘ 28,90%	↘ 1,19	69	69 ~ 144	_ 39,48
Mariquina	19,78 ↗	50,63% ↗	1,31 ↗	46	46 ~ 96	_ 4,30
Lanco	11,90 ↗	↘ 56,68%	1,29 ↗	21	21 ~ 44	_ 22,66
Panguipulli	↘ 7,50	↘ 23,75%	↘ 0,99	27	27 ~ 56	_ 13,89
VALOR REGIONAL [7]	34,18	37,69%	1,26	1,387	1387 ~ 2890	59,14



Prevalencia ≤ 4
4 < Prevalencia < 5
Prevalencia ≥ 5

Tasa ≤ 25%
25% < Tasa < 30%
Tasa ≥ 30%

R_e ≤ 0,8
0,8 < R_e < 1,0
R_e ≥ 1,0

Movilidad remanente ≤ 30%
30% < Movilidad remanente < 40%
Movilidad remanente ≥ 40%

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

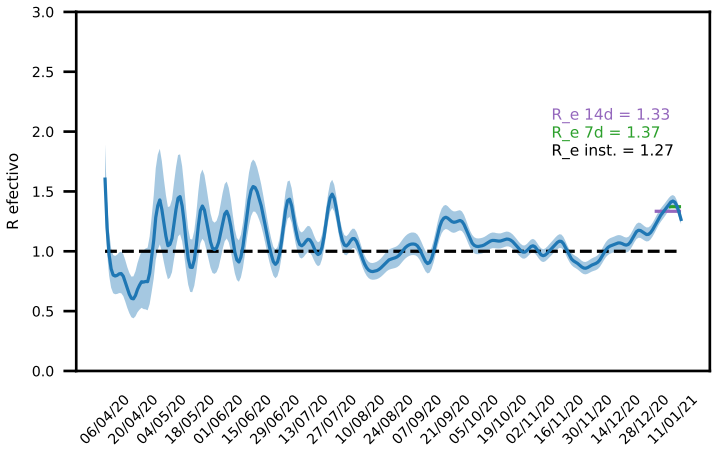
Región de Los Lagos

Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 48,16 / Tasa región: 41,70%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 84% (53% - 100%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Calbuco	79,47 ↗	↘ 38,21%	↘ 1,39	292	292 ~ 551	– 35,38
Hualaihué	78,74 ↗	↘ 56,77%	↘ 2,32	75	75 ~ 142	– 21,00
Quellón	76,43 ↗	↘ 49,99%	↘ 2,01	224	224 ~ 423	13,65 ↗
Maullín	74,53 ↗	50,80% ↗	1,56 ↗	111	111 ~ 209	– 40,28
Fresia	74,27 ↗	↘ 54,68%	1,51 ↗	94	94 ~ 177	31,61 ↗
Dalcahue	73,66 ↗	↘ 40,36%	1,33 ↗	111	111 ~ 209	– 19,91
Quemchi	69,45 ↗	↘ 57,39%	1,57 ↗	61	61 ~ 115	– 11,39
Quinchao	62,67 ↗	36,73% ↗	1,30 ↗	52	52 ~ 98	– 12,05
Chonchi	61,20 ↗	↘ 40,82%	↘ 1,56	98	98 ~ 185	↘ 31,22
Llanquihue	58,54 ↗	↘ 44,55%	1,55 ↗	109	109 ~ 206	– 37,59
Cochamó	57,41 ↗	↘ 57,62%	1,72 ↗	23	23 ~ 43	– 0,00
Puerto Octay	56,57 ↗	↘ 56,44%	1,37 ↗	52	52 ~ 98	– 10,88
Puqueldón	54,75 ↗	-10,38% ↗	1,31 ↗	23	23 ~ 43	– 23,80
Ancud	52,76 ↗	↘ 43,53%	1,35 ↗	224	224 ~ 423	– 23,55
Frutillar	51,92 ↗	37,45% ↗	1,25 ↗	105	105 ~ 198	↘ 44,50
Puerto Montt	51,00 ↗	↘ 39,29%	1,29 ↗	1,374	1374 ~ 2592	29,32 ↗
Curaco de Vélez	46,73 ↗	↘ 31,07%	1,22 ↗	19	19 ~ 36	– 0,00
Chaitén	39,84 ↗	62,68% ↗	6,40 ↗	20	20 ~ 38	– 0,00
Osorno	38,35 ↗	44,00% ↗	1,38 ↗	665	665 ~ 1255	54,78 ↗
Castro	35,29 ↗	↘ 39,34%	↘ 1,38	168	168 ~ 317	↘ 12,60
Puerto Varas	29,82 ↗	↘ 32,00%	↘ 1,18	145	145 ~ 274	24,68 ↗
Los Muermos	29,75 ↗	↘ 33,25%	↘ 1,28	53	53 ~ 100	– 11,23
Purranque	29,41 ↗	32,46% ↗	1,00 ↗	62	62 ~ 117	– 94,88
San Pablo	28,43 ↗	28,06% ↗	1,29 ↗	30	30 ~ 57	85,28 ↗
San Juan de la Costa	26,18 ↗	45,00% ↗	1,58 ↗	20	20 ~ 38	– 65,45
Puyehue	20,36 ↗	↘ 55,42%	1,67 ↗	24	24 ~ 45	– 67,87
Río Negro	↘ 19,61	14,16% ↗	↘ 1,09	28	28 ~ 53	– 49,04
Queilén	16,24 ↗	↘ 38,86%	↘ 1,65	9	9 ~ 17	– 0,00
Futaleufú	3,56 ↗	↘ 50,00%	ND	1	1 ~ 2	– 0,00
Palena	– 0,00	– 0,00%	ND	0	0 ~ 0	– 54,73
VALOR REGIONAL [7]	48,16	41,70%	1,33	4,293	4293 ~ 8100	69,77



Prevalencia ≤ 4
4 < Prevalencia < 5
Prevalencia ≥ 5

Tasa ≤ 25%
25% < Tasa < 30%
Tasa ≥ 30%

R_e ≤ 0,8
0,8 < R_e < 1,0
R_e ≥ 1,0

Movilidad remanente ≤ 30%
30% < Movilidad remanente < 40%
Movilidad remanente ≥ 40%

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

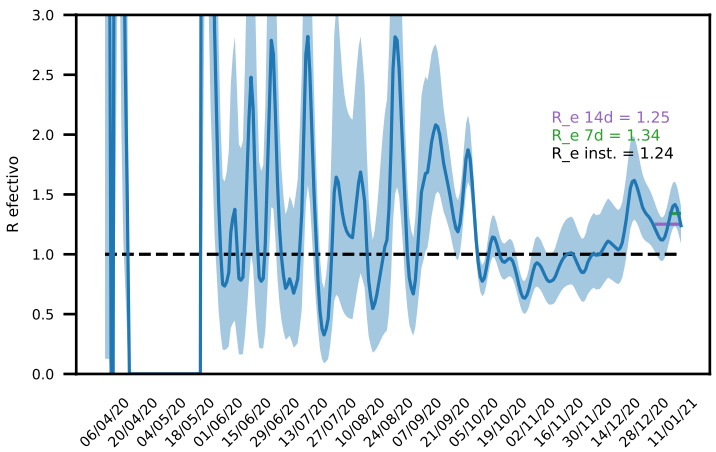
Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo

Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 24,88 / Tasa región: 40,02%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: ND

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Aysén	64,39 ↗	↘ 64,74%	↘ 2,36	161	-	↘ 8,00
Tortel	34,97 ↗	– 62,50%	ND	2	-	– 0,00
Cisnes	27,45 ↗	↘ 43,03%	1,45 ↗	16	-	↘ 34,32
Lago Verde	21,74 ↗	– 50,00%	ND	2	-	– 0,00
Chile Chico	↘ 19,53	↘ 12,00%	↘ 1,05	10	-	↘ 19,53
Cochrane	↘ 13,57	– -58,06%	↘ 0,88	5	-	– 0,00
Coyhaique	11,44 ↗	22,87% ↗	1,05 ↗	70	-	– 17,97
Río Ibáñez	3,71 ↗	↘ 37,50%	ND	1	-	– 37,05
Guaitecas	– 0,00	– 0,00%	ND	0	-	– 0,00
O'Higgins	↘ 0,00	↘ 0,00%	ND	0	-	– 0,00
VALOR REGIONAL [7]	24,88	40,02%	1,25	267	-	31,69



Prevalencia ≤ 4
4 < Prevalencia < 5
Prevalencia ≥ 5

Tasa ≤ 25%
25% < Tasa < 30%
Tasa ≥ 30%

R_e ≤ 0,8
0,8 < R_e < 1,0
R_e ≥ 1,0

Movilidad remanente ≤ 30%
30% < Movilidad remanente < 40%
Movilidad remanente ≥ 40%

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

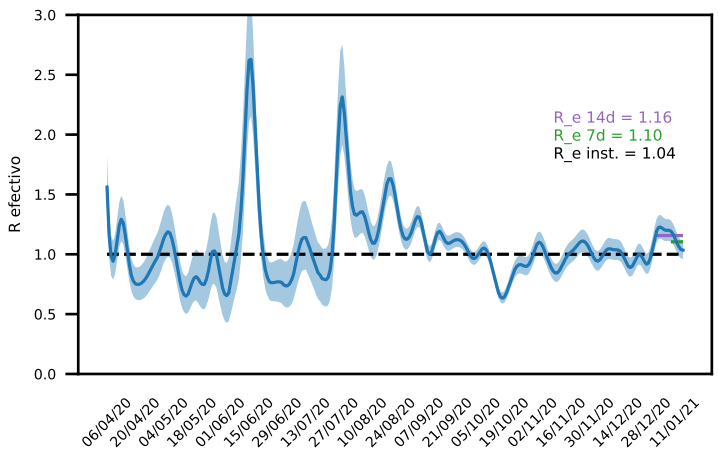
Región de Magallanes y de la Antártica Chilena

Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 45,81 / Tasa región: 32,28%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 100% (58% - 100%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Natales	79,89 ↗	↘ 32,77%	↘ 1,20	190	190 ~ 328	↘ 155,58
Porvenir	64,18 ↗	↘ 40,41%	↘ 1,42	47	47 ~ 81	_ 40,97
Cabo de Hornos	50,43 ↗	↘ 28,93%	↘ 1,17	10	10 ~ 17	_ 0,00
Río Verde	47,39 ↗	_ 50,00%	ND	1	1 ~ 2	_ 0,00
Primavera	↘ 43,23	↘ 4,17%	ND	3	3 ~ 5	_ 0,00
Torres del Paine	39,18 ↗	↘ 47,92%	ND	4	4 ~ 7	_ 0,00
Punta Arenas	39,02 ↗	↘ 31,86%	↘ 1,17	554	554 ~ 955	↘ 152,83
San Gregorio	↘ 14,68	↘ -111,15%	ND	1	1 ~ 2	_ 0,00
Laguna Blanca	_ 0,00	_ 0,00%	ND	0	0 ~ 0	_ 0,00
Antártica	↘ 0,00	_ 0,00%	ND	0	0 ~ 0	_ 0,00
Timaukel	_ 0,00	_ 0,00%	ND	0	0 ~ 0	_ 0,00
VALOR REGIONAL [7]	45,81	32,28%	1,16	817	817 ~ 1409	288,18



Prevalencia ≤ 4
4 < Prevalencia < 5
Prevalencia ≥ 5

Tasa ≤ 25%
25% < Tasa < 30%
Tasa ≥ 30%

R_e ≤ 0,8
0,8 < R_e < 1,0
R_e ≥ 1,0

Movilidad remanente ≤ 30%
30% < Movilidad remanente < 40%
Movilidad remanente ≥ 40%

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

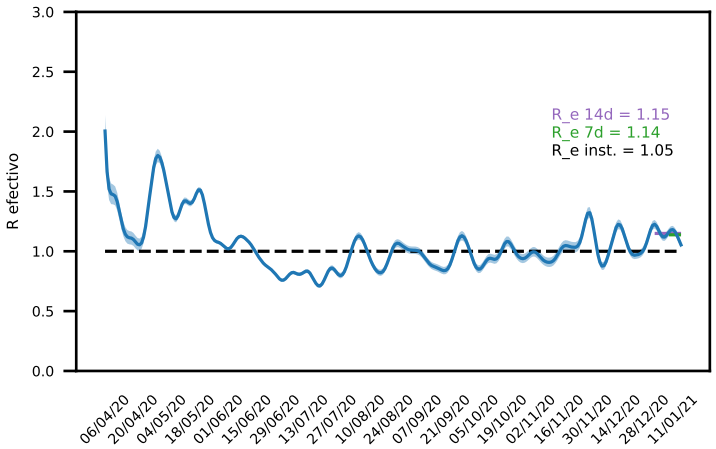
Región Metropolitana: Provincia de Santiago

Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 8,25 / Tasa región: 32,36%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 35% (21% - 48%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Lo Barnechea	14,91 ↗	46,25% ↗	1,29 ↗	185	385 ~ 881	80,60 ↗
Renca	13,68 ↗	33,65% ↗	1,20 ↗	220	458 ~ 1048	↘ 182,78
Vitacura	13,54 ↗	36,54% ↗	1,16 ↗	131	273 ~ 624	↘ 79,57
Macul	11,44 ↗	↘ 37,82%	1,16 ↗	154	321 ~ 733	↘ 154,49
Lo Prado	↘ 10,25	↘ 26,41%	↘ 1,12	107	223 ~ 510	185,82 ↗
Cerro Navia	9,97 ↗	↘ 32,17%	↘ 1,21	142	296 ~ 676	↘ 234,44
La Pintana	9,88 ↗	↘ 41,69%	↘ 1,42	187	390 ~ 890	↘ 225,00
Pudahuel	↘ 9,40	↘ 26,37%	↘ 1,10	238	496 ~ 1133	↘ 122,86
Quinta Normal	↘ 9,31	↘ 23,57%	↘ 1,25	127	265 ~ 605	↘ 160,59
Santiago	9,30 ↗	↘ 35,81%	↘ 1,22	468	975 ~ 2229	70,75 ↗
Cerrillos	8,66 ↗	↘ 43,06%	1,32 ↗	77	160 ~ 367	↘ 141,64
Independencia	8,52 ↗	↘ 33,02%	↘ 1,29	121	252 ~ 576	↘ 225,25
San Joaquín	↘ 8,41	↘ 26,37%	↘ 1,10	87	181 ~ 414	_ 204,86
El Bosque	8,37 ↗	↘ 31,94%	↘ 1,16	144	300 ~ 686	↘ 176,16
San Miguel	↘ 8,27	↘ 25,91%	↘ 1,08	110	229 ~ 524	↘ 174,36
Ñuñoa	8,07 ↗	↘ 34,09%	1,14 ↗	202	421 ~ 962	↘ 145,09
Las Condes	8,01 ↗	↘ 30,80%	1,09 ↗	265	552 ~ 1262	↘ 125,77
Peñalolén	7,83 ↗	↘ 29,60%	↘ 1,11	209	435 ~ 995	148,05 ↗
San Ramón	7,74 ↗	↘ 31,86%	1,01 ↗	67	140 ~ 319	↘ 256,62
La Florida	7,73 ↗	↘ 29,71%	↘ 1,14	311	648 ~ 1481	↘ 170,71
Maipú	7,36 ↗	↘ 35,07%	1,15 ↗	426	888 ~ 2029	↘ 111,48
La Reina	7,18 ↗	28,55% ↗	1,19 ↗	72	150 ~ 343	116,71 ↗
La Cisterna	7,07 ↗	29,61% ↗	1,03 ↗	71	148 ~ 338	↘ 165,28
Conchalí	6,97 ↗	24,96% ↗	↘ 1,17	97	202 ~ 462	↘ 231,33
Estación Central	6,87 ↗	↘ 34,01%	↘ 1,13	142	296 ~ 676	↘ 92,85
La Granja	6,85 ↗	29,46% ↗	1,10 ↗	84	175 ~ 400	↘ 215,41
Recoleta	6,79 ↗	↘ 36,09%	1,28 ↗	129	269 ~ 614	203,60 ↗
Pedro Aguirre Cerda	6,49 ↗	↘ 33,81%	1,12 ↗	70	146 ~ 333	↘ 254,17
Providencia	↘ 6,28	↘ 21,35%	↘ 1,01	99	206 ~ 471	126,15 ↗
Lo Espejo	6,26 ↗	↘ 36,35%	1,19 ↗	65	135 ~ 310	↘ 253,21
Quilicura	5,30 ↗	↘ 33,65%	↘ 1,22	135	281 ~ 643	↘ 85,59
Huechuraba	5,15 ↗	↘ 30,49%	↘ 1,15	58	121 ~ 276	_ 157,29
VALOR REGIONAL [7]	8,25	32,36%	1,15	6,701	13960 ~ 31910	282,51



Prevalencia ≤ 4
4 < Prevalencia < 5
Prevalencia ≥ 5

Tasa ≤ 25%
25% < Tasa < 30%
Tasa ≥ 30%

R_e ≤ 0,8
0,8 < R_e < 1,0
R_e ≥ 1,0

Movilidad remanente ≤ 30%
30% < Movilidad remanente < 40%
Movilidad remanente ≥ 40%

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

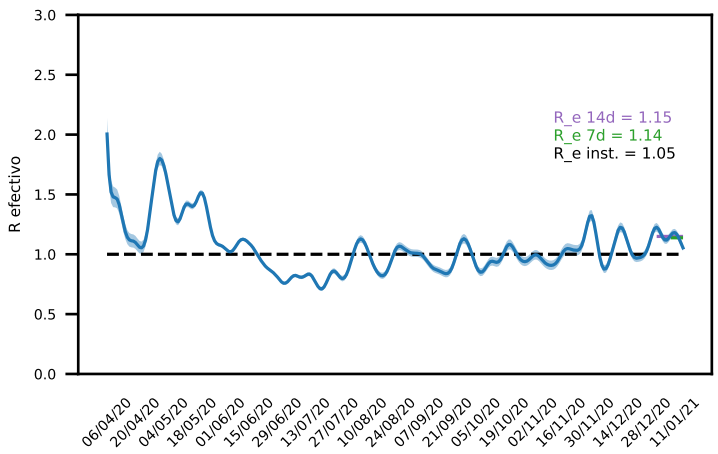
Región Metropolitana: otras provincias

Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 8,25 / Tasa región: 32,36%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 35% (21% - 48%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
María Pinto	14,07 ↗	↘ 59,30%	1,49 ↗	21	44 ~ 100	_ 53,60
El Monte	9,50 ↗	↘ 46,95%	↘ 1,73	38	79 ~ 181	144,95 ↗
Curacaví	↘ 9,33	↘ 18,72%	↘ 1,10	34	71 ~ 162	_ 76,86
Buin	8,30 ↗	↘ 32,69%	↘ 1,27	91	190 ~ 433	_ 109,45
Padre Hurtado	↘ 7,95	↘ 20,75%	↘ 1,35	59	123 ~ 281	_ 94,35
Puente Alto	↘ 7,83	↘ 27,04%	↘ 1,09	506	1054 ~ 2410	↘ 131,44
Tiltil	7,45 ↗	6,25% ↗	1,46 ↗	16	33 ~ 76	_ 79,15
Pirque	7,23 ↗	15,79% ↗	1,18 ↗	22	46 ~ 105	_ 121,58
Isla de Maipo	7,22 ↗	38,82% ↗	1,46 ↗	29	60 ~ 138	82,15 ↗
Paine	6,77 ↗	29,16% ↗	1,14 ↗	56	117 ~ 267	106,32 ↗
Colina	6,38 ↗	↘ 31,58%	↘ 1,20	115	240 ~ 548	86,50 ↗
San Bernardo	6,15 ↗	35,85% ↗	1,18 ↗	206	429 ~ 981	↘ 126,33
Talagante	5,87 ↗	↘ 37,89%	1,21 ↗	48	100 ~ 229	112,42 ↗
San José de Maipo	↘ 5,36	24,72% ↗	↘ 1,14	10	21 ~ 48	_ 209,18
Peñaflor	5,05 ↗	↘ 29,10%	↘ 1,31	51	106 ~ 243	↘ 172,18
Melipilla	4,87 ↗	35,26% ↗	1,16 ↗	69	144 ~ 329	↘ 115,10
Calera de Tango	4,56 ↗	↘ 38,27%	1,30 ↗	13	27 ~ 62	_ 52,59
Lampa	4,41 ↗	25,67% ↗	↘ 1,18	56	117 ~ 267	↘ 59,89
San Pedro	↘ 1,67	-12,50% ↗	ND	2	4 ~ 10	_ 50,20
Alhué	↘ 0,00	↘ 0,00%	ND	0	0 ~ 0	_ 81,03
VALOR REGIONAL [7]	8,25	32,36%	1,15	6,701	13960 ~ 31910	282,51



Prevalencia ≤ 4
4 < Prevalencia < 5
Prevalencia ≥ 5

Tasa ≤ 25%
25% < Tasa < 30%
Tasa ≥ 30%

R_e ≤ 0,8
0,8 < R_e < 1,0
R_e ≥ 1,0

Movilidad remanente ≤ 30%
30% < Movilidad remanente < 40%
Movilidad remanente ≥ 40%

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida