

Informe Covid-19: Criterios para una reapertura segura

www.clapesuc.cl

Informe (13 octubre, 2020)

Covid-19: Criterios para una reapertura segura

13 de octubre de 2020

Resumen

El número de contagios diarios sigue siendo elevado en la mayor parte del país. Sin embargo, si la tendencia reciente de reducción de contagios diarios continúa, esta realidad cambiará paulatinamente. De hecho, Coquimbo registró menos de 40 contagios diarios por millón de habitantes esta semana, mientras que la Región Metropolitana y la de Valparaíso son las más cercanas a cumplir con este criterio.

Con todo, esta semana nuevamente se observan algunas señales positivas en la evolución de la pandemia:

- En los últimos 7 días doce regiones registraron una reducción de los contagios reportados y de estas, nueve cumplen con el criterio de reducción de al menos 5% en una semana y al menos 10% en dos semanas
- Nuevamente se redujo la positividad de los exámenes reportados. El promedio nacional de 7 días pasó de 5,2% a 4,9%, ubicándose bajo el umbral de 5% que consideramos apropiado para una reapertura segura. Seis regiones tienen una positividad inferior a 5%
- En tercer término, pese a que esta semana se redujo el número de exámenes reportados, todas las regiones cumplen con el criterio de realizar al menos mil exámenes diarios por millón de habitantes

Como señales de cautela, destacamos el aún elevado número de contagios diarios por millón de habitantes en algunas regiones del país, destacando los casos de Magallanes, Arica y Parinacota, Aysén y Los Lagos. Resalta también el aumento de contagios en la región de la Araucanía durante las últimas dos semanas y la alta positividad de los exámenes en esa región. Por último, en materia de utilización de camas UCI, seis regiones presentan una ocupación mayor a 80%.

1. Cifras a nivel agregado

Al cierre de este informe, el número de contagios diarios es 1.566 (promedio de 7 días), cifra que, comparada con el 6 de octubre, representa un descenso de 8,6%, mientras que, respecto del 29 de septiembre, equivale a un aumento de 14%

Si bien en las últimas semanas el número de contagios diarios en el país ha disminuido, este sigue siendo alto para una reapertura completa y segura. En efecto, la experiencia de Francia, Alemania, España, Italia y Los Países Bajos muestra que, en promedio, estos países levantaron sus restricciones cuando tenían del orden de 20 casos diarios por millón de habitantes. En el caso de Chile, esa cifra se bajó a 82 esta semana (90 hace una semana) y en el *peak* llegó a 313.

Cabe mencionar que la experiencia de los señalados países de Europa muestra que después de alcanzar el *peak*, el ritmo promedio de descenso diario fue 3,8%. Es decir, después del máximo de contagios diarios alcanzado en nuestro país a mediados de junio, el ritmo de descenso ha sido muy gradual y más lento que el ocurrido en estos países (promedio -1,1%).

Suponiendo diferentes escenarios para el descenso del número de casos en las próximas semanas, Chile alcanzaría un valor de 20 casos diarios por millón de habitantes entre el 17 de noviembre y el 22 de diciembre, siempre y cuando se acelere el ritmo de reducción de contagios diarios.

Sin embargo, esto no quiere decir que antes no se deba avanzar en el levantamiento de cuarentenas y desconfinamientos, sino que, tal como hemos observado en las últimas semanas y de acuerdo con el plan Paso a Paso, se puede avanzar paulatinamente en la reapertura en las regiones que muestren mejoras en sus indicadores sanitarios.

2. Análisis regional

En la línea con lo planteado en el Documento de Trabajo titulado, *Covid-19: ¿Cuándo es seguro reabrir la economía?*¹ en esta sección revisamos a nivel regional, el comportamiento de cinco indicadores que consideramos necesarios para una reapertura segura de la economía: (i) la reducción en una y dos semanas del número de casos; (ii) los casos por millón de habitantes; (iii) los test PCR por millón de habitantes; (iv) la positividad de dichos exámenes y (v) la utilización de camas UCI.

¹ Documento disponible en: <https://clapesuc.cl/investigaciones/doc-trabajo-n78-covid-19-cuando-es-seguro-reabrir-la->

Como mencionamos en la sección anterior, esta semana nuevamente se registró una reducción del número de contagios diarios. En los últimos 7 días doce regiones registraron una reducción de los contagios reportados y de estas, nueve regiones cumplen con el criterio de reducción de al menos 5% en una semana y al menos 10% en dos semanas (Cuadro 1). Como se observa en el Cuadro, el descenso de contagios es generalizado hasta la región del Maule, mientras que al sur de esa región se observan alzas o caídas menores, con la excepción de Magallanes que esta semana cumple con este criterio.

Cuadro 1: Resumen de cumplimiento de criterios al 13 de octubre (*)

	Reducción del número de casos (-5% una semana)	Reducción del número de casos (-10% dos semanas)	Casos por millón de habitantes (menor a 40)	Test por millón de habitantes diarios (mayor o igual a 1.000)	Positividad de exámenes (menor a 5%)	Ocupación camas UCI (menor o igual a 60%)
Arica y Parinacota	-17.7%	-16.1%	205	2,959	7.4%	81%
Tarapacá	-23.0%	-12.0%	86	2,222	3.9%	79%
Antofagasta	-3.0%	-11.9%	76	3,028	3.0%	89%
Atacama	-8.4%	-33.6%	100	2,362	5.3%	56%
Coquimbo	-35.6%	-48.9%	30	1,408	2.2%	91%
Valparaíso	-18.0%	-28.0%	52	1,412	3.9%	67%
Metropolitana	-12.6%	-18.1%	42	1,410	3.1%	78%
O'Higgins	-9.1%	-26.4%	79	1,205	7.1%	83%
Maule	-15.4%	-24.0%	98	1,438	7.0%	68%
Ñuble	1.2%	-29.0%	69	1,526	4.9%	67%
Biobío	4.6%	-16.3%	109	1,813	6.2%	84%
Araucanía	9.0%	69.0%	159	1,540	10.3%	86%
Los Ríos	-8.1%	0.0%	108	1,552	7.0%	74%
Los Lagos	2.1%	7.5%	175	3,546	5.0%	63%
Aysén	-2.5%	-6.1%	206	2,364	9.4%	53%
Magallanes	-18.9%	-24.4%	916	4,238	23.6%	64%

(*) Color verde: cumple estrictamente con el criterio. Color naranja: no cumple con el criterio. Color amarillo: i) en la reducción del número de casos, si solo cumple con uno de los dos criterios; ii) en los test por millón de habitantes si la cifra está entre 800 y 999; iii) en la positividad, si está entre 5% y 10% y iv) en la ocupación de camas UCI si está entre 61% y 80%

El número total de contagios diarios sigue siendo elevado en la mayor parte del país, pero Coquimbo es la única región que tiene menos de 40 contagios diarios por millón de habitantes esta semana. Por su parte, la Región Metropolitana y la de Valparaíso son las más cercanas a cumplir con este segundo criterio, lo cual es simplemente reflejo del descenso de contagios registrados durante las últimas semanas.

Como hemos señalado en reportes anteriores, la importancia de elevar el testeo radica en que esto es clave, tanto para identificar la real propagación de la enfermedad, como para reducir la probabilidad de una segunda ola de contagios. En esta materia en los últimos 7 días se informaron 32.242 test promedio por día, una cifra 4% inferior a la reportada la semana previa (33.466). De todas formas, todas las regiones superaron el umbral de 1.000 exámenes diarios por millón de habitantes.

Esta semana se produjo nuevamente una reducción de la positividad de los exámenes reportados. El promedio nacional de 7 días pasó de 5,2% a 4,9%, ubicándose dicho total bajo el umbral de 5% que consideramos apropiado para una reapertura segura. Al igual que la semana pasada seis regiones cumplen con el requisito de tener una positividad menor a 5%, mientras que ocho tienen una positividad entre 5% y 10% y dos mantienen una positividad mayor a 10%: Magallanes y la Araucanía.

Finalmente, en materia de utilización de camas UCI, seis regiones tienen una ocupación mayor a 80%. Por su parte, solo dos regiones, Atacama y Aysén, tienen una ocupación menor a 60%

www.clapesuc.cl

Dirección: Av. Libertador Bernardo O'Higgins 440, piso 13. Santiago. Chile
Teléfono: 562 2354 5272



 [clapesuc](#)

 [@clapesuc](#)

 [clapes_uc](#)

 [clapesuc](#)