



Pandemia por COVID-19 en Chile: resultados de la Estrategia Nacional de Aislamiento.

Berasain Zavala PG¹, Gutiérrez Serrano PI¹, Varas Astaburuaga MC²

1 Departamento de Epidemiología, Subsecretaría de Salud Pública, Ministerio de Salud, Santiago, Chile.

2 Departamento de Evaluación de Tecnologías Sanitarias-Salud Basada en Evidencia (ETESA-SBE), DIPLAS, Ministerio de Salud.

Introducción

A inicios del 2020, la Organización Mundial de la Salud declara el brote por el nuevo coronavirus como una Emergencia de Salud Pública de Importancia Internacional (ESPII) y presenta su Plan Estratégico de Preparación y Respuesta, que incluyó las acciones de Testeo, Trazabilidad y Aislamiento (TTA). Como parte del plan de respuesta nacional ante la pandemia por COVID-19 y con el objetivo de lograr contener la cadena de transmisión, surgió la Estrategia Nacional de Aislamiento a partir de marzo del 2020, que consistió en la conversión de hoteles en establecimientos acondicionados y gestionados por personal de salud para la atención de usuarios que tuvieran alguna condición epidemiológica por COVID-19 (caso sospechoso, confirmado, probable o contacto estrecho). Para ello se crearon las "Residencias Sanitarias" (RS) y el "Programa de Control de Aislamiento Domiciliario" (PCAD) los cuales fueron implementados a lo largo de todo el país.

Metodología

Estudio observacional, cohorte, retrospectivo de datos a nivel nacional de la implementación de la Estrategia nacional de Aislamiento en el periodo comprendido entre el 1 julio de 2020 y 31 agosto de 2023. Se realizó una revisión de la plataforma de RS, los reportes diarios de cifras oficiales COVID-19 y la plataforma de Modernización de la Información Digital de la Autoridad Sanitaria (MIDAS). El análisis se basó en estadística descriptiva y se utilizó el programa STATA versión 18.0 y excel.

Resultados

Durante el periodo señalado, el total de RS habilitadas resultó en una media(de) de 79 (72) dispositivos, un factor de ocupación real (FOR) de 45% (22%) y un total de usuarios hospedados en RS de 2.846 (2.780). Respecto a las fiscalizaciones domiciliarias del PCAD, entre julio de 2021 hasta agosto 2023, se obtuvo un total de 3.337.520, con una media diaria de 4.385 fiscalizaciones.



Gráfico n°1: Representa el número total de camas y la cantidad de usuarios hospedados en Residencias Sanitarias desde el 1 de julio 2020 al 31 de agosto 2023.

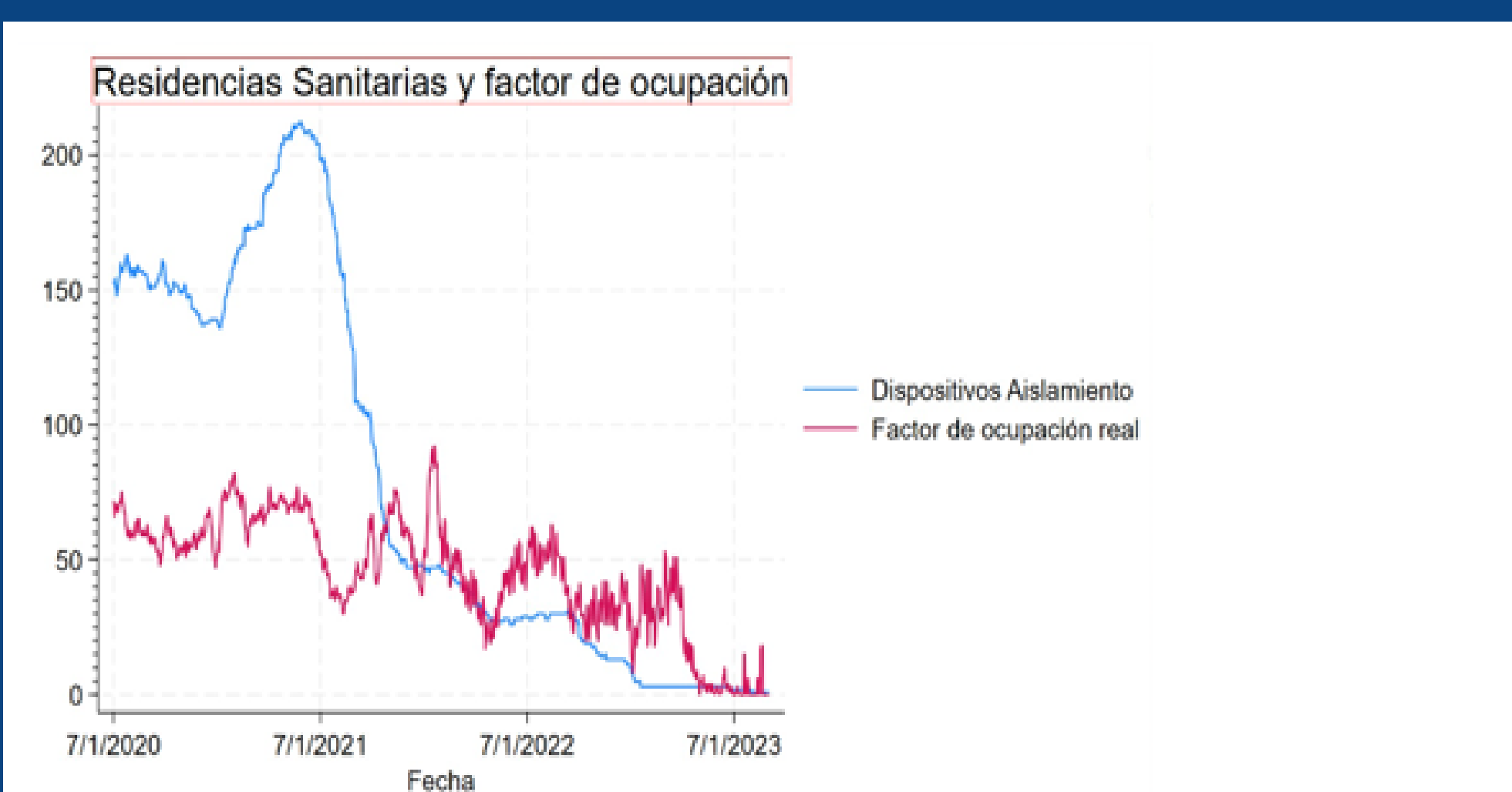


Gráfico n°2: Representa el número total de camas y la cantidad de usuarios hospedados en Residencias Sanitarias desde el 1 de julio 2020 al 31 de agosto 2023.

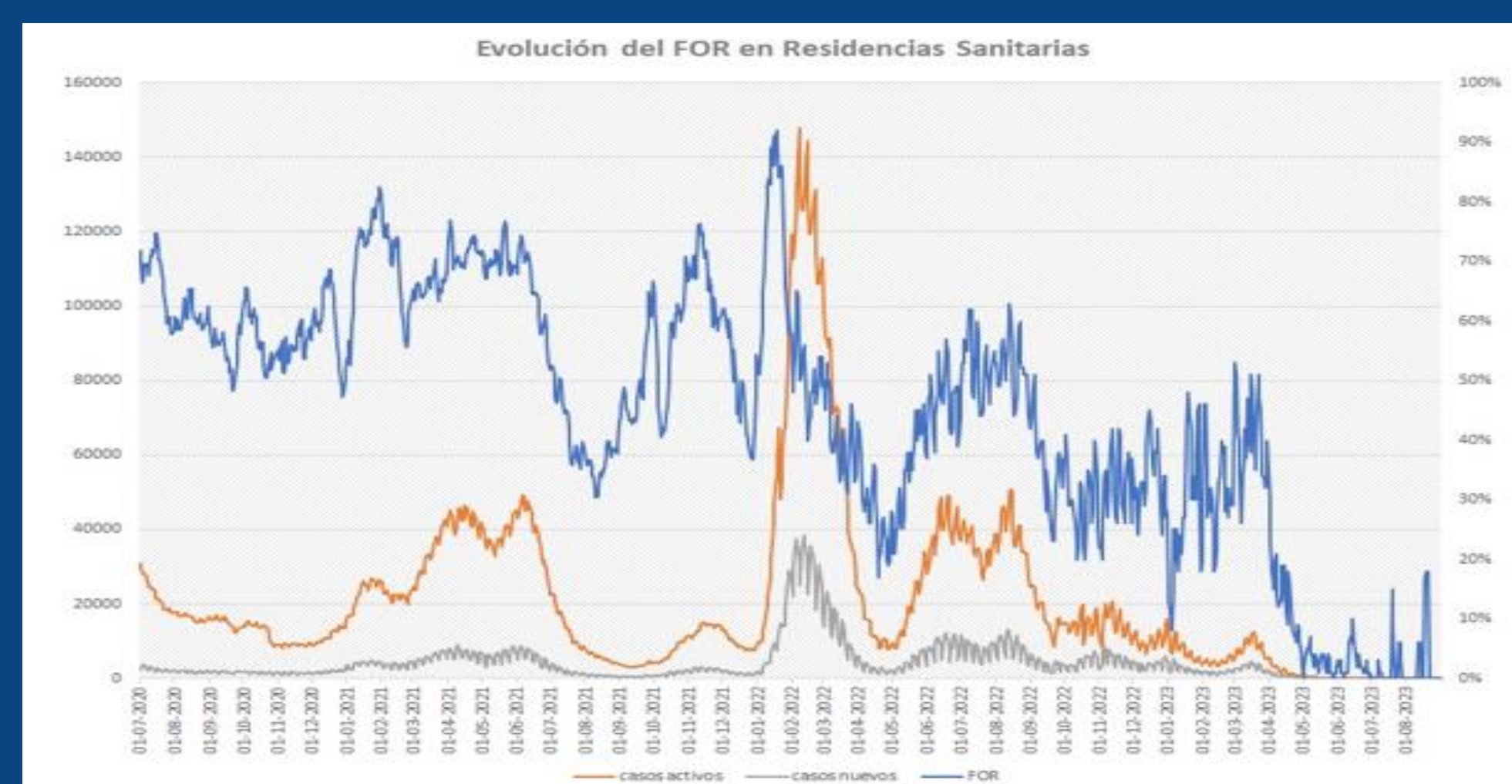


Gráfico n°3: Representa la evolución del factor de ocupación real (FOR) de las Residencias Sanitarias y el número de casos activos y nuevos de COVID-19 durante el periodo comprendido entre el 1 de julio 2020 al 31 de agosto del 2023.

Conclusión

El registro de los indicadores de la estrategia de Aislamiento permitió identificar la capacidad de respuesta de los programas de RS y PCAD ante el alza de casos durante el periodo, evidenciando la capacidad de adaptación de la estrategia frente a los distintos escenarios epidemiológicos. La estrategia nacional de Aislamiento contribuyó en la mitigación de la cadena de transmisión del virus SARS COV- 2, es por esto, que se hace necesario considerar estos antecedentes para establecer el Aislamiento como una medida de salud pública en Chile ante eventuales nuevas pandemias.

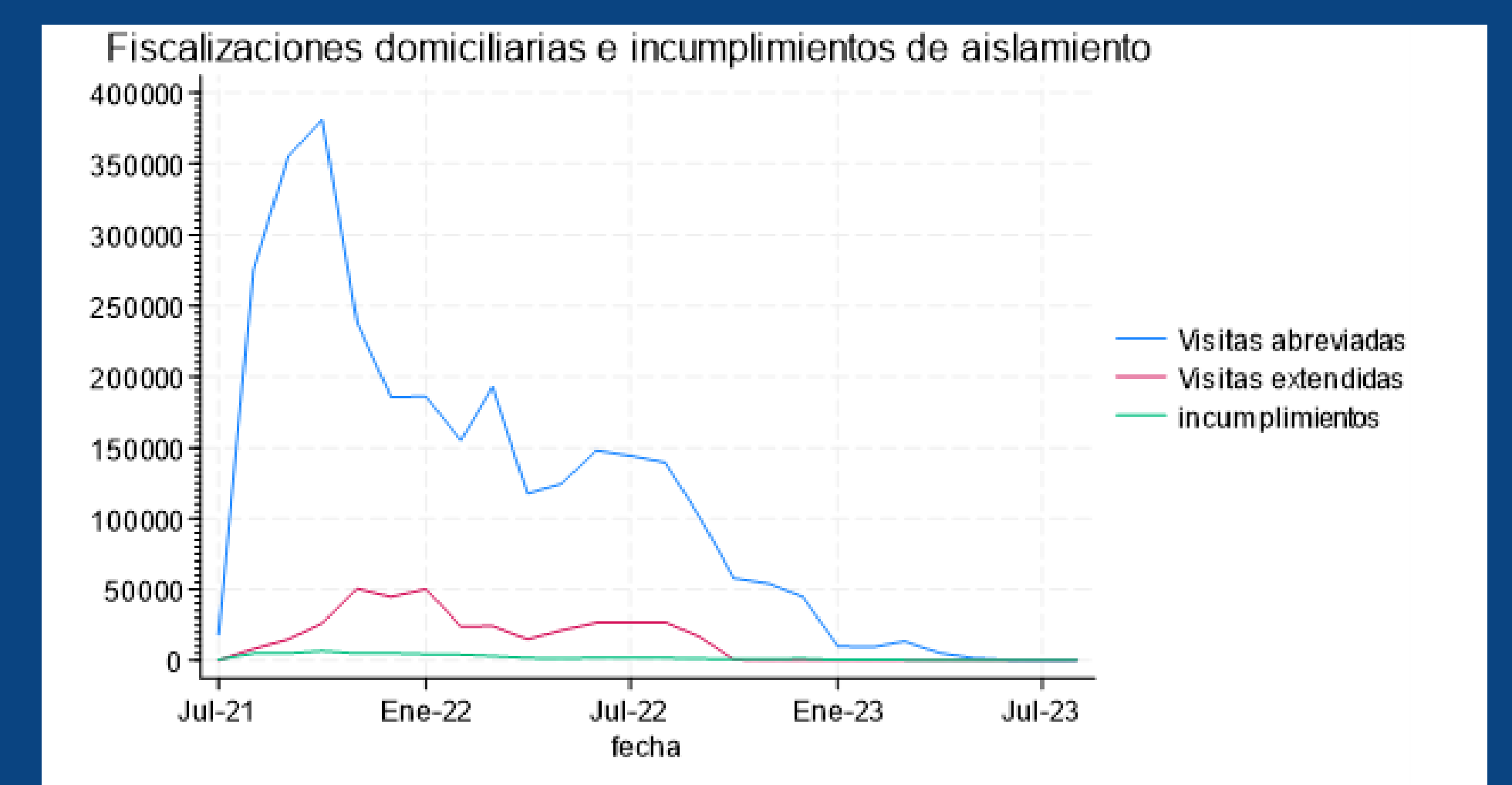


Gráfico n°4: Representa el total de visitas realizadas (extendidas y abreviadas) por el programa de control de aislamiento domiciliario, cuyo objetivo era verificar el cumplimiento del aislamiento en el período comprendido desde julio 2021 al 31 agosto 2023.

Referencias

Datos obtenidos a partir del módulo Fiscalización de la Plataforma de Modernización de la Información Digital de la Autoridad Sanitaria (MIDAS) desde Julio 2021 hasta Agosto 2023.

Datos obtenidos a partir de la Plataforma de Residencias Sanitarias desde Julio 2020 hasta Agosto 2023.

Cifras oficiales COVID-19. Reportes diarios. Disponible en <https://www.gob.cl/pasoapaso/cifrasoficiales>.

