



# Situación epidemiológica COVID-19

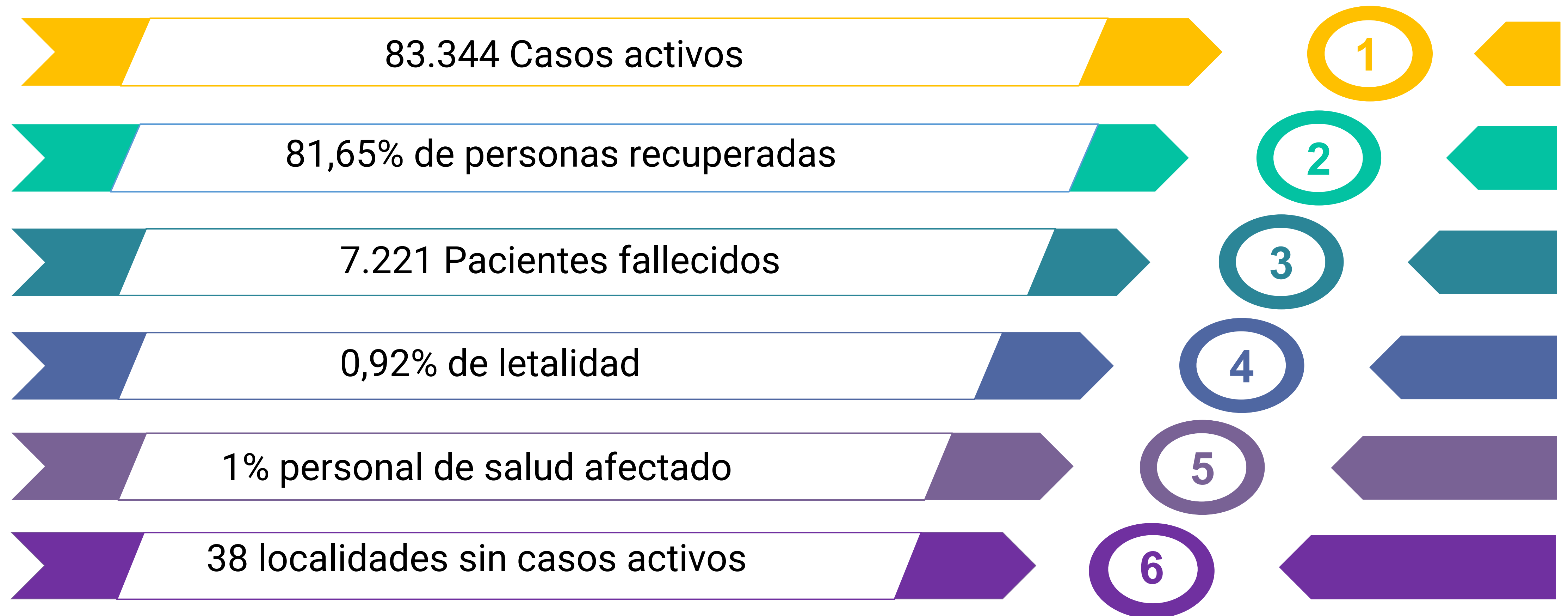
## Provincia de Córdoba

SEMANA 2  
15 de enero de 2022



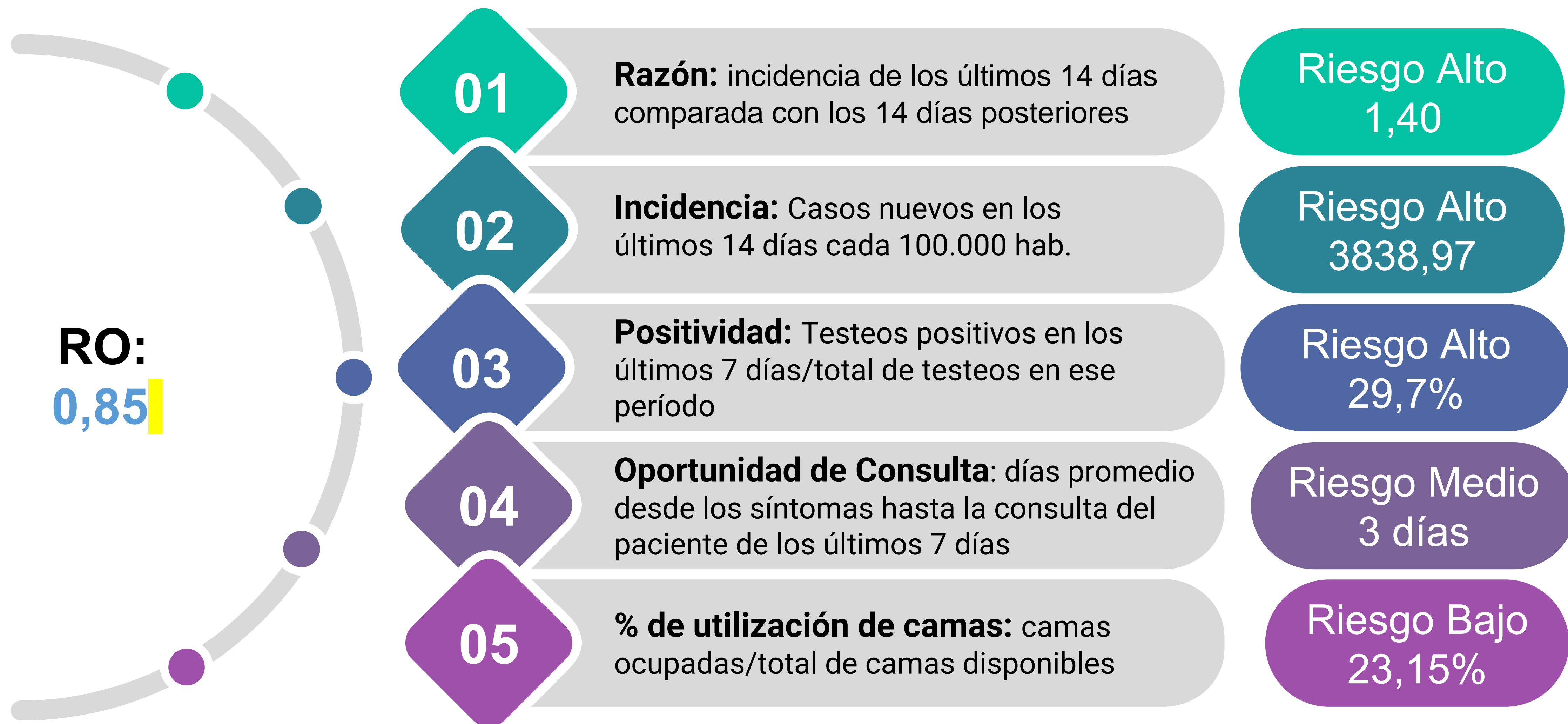
# Situación epidemiológica COVID-19. Provincia de Córdoba. SE 2

## 781.190 casos totales



# Indicadores de Riesgo Provincia de Córdoba.

## SE 2

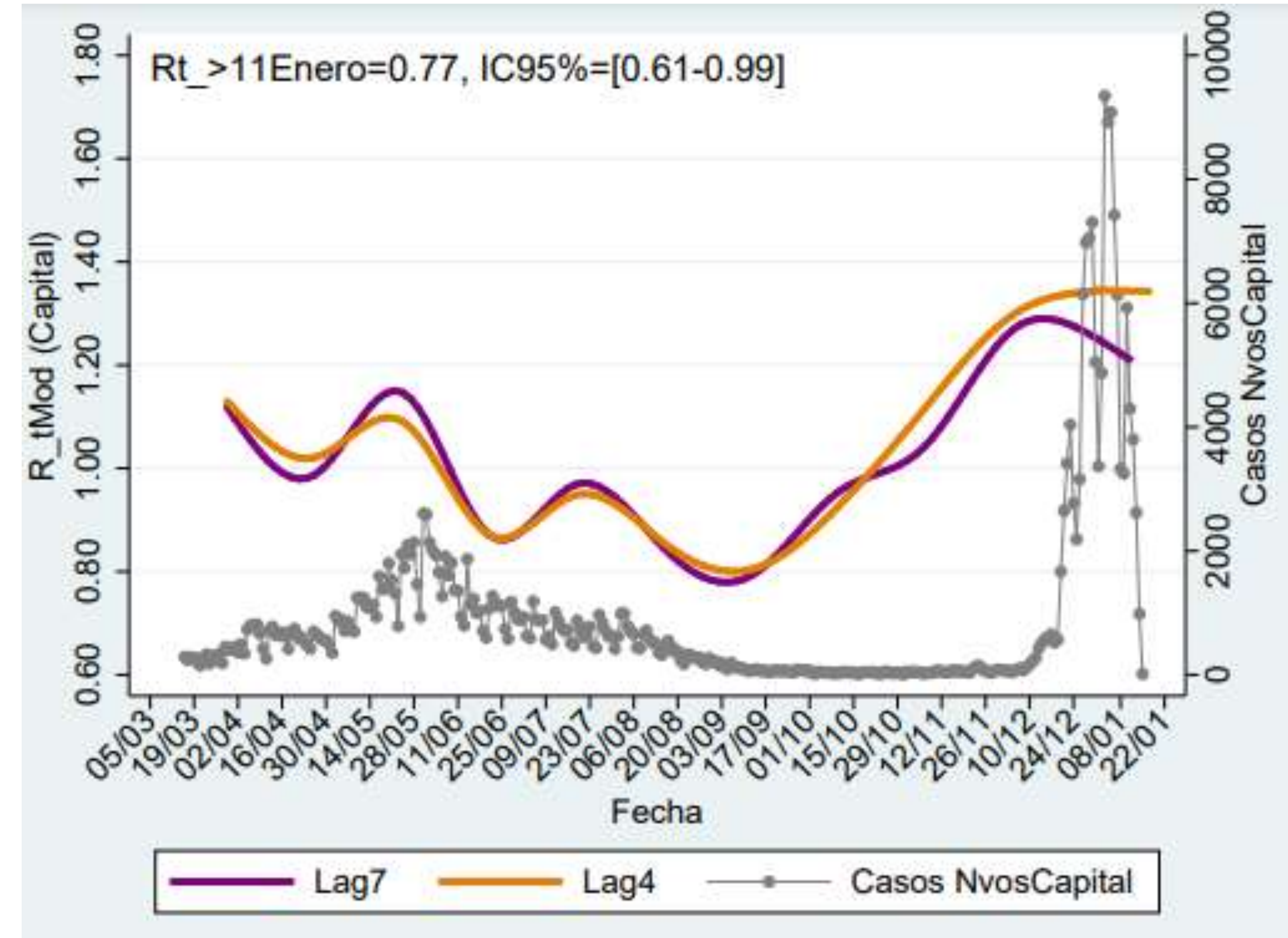
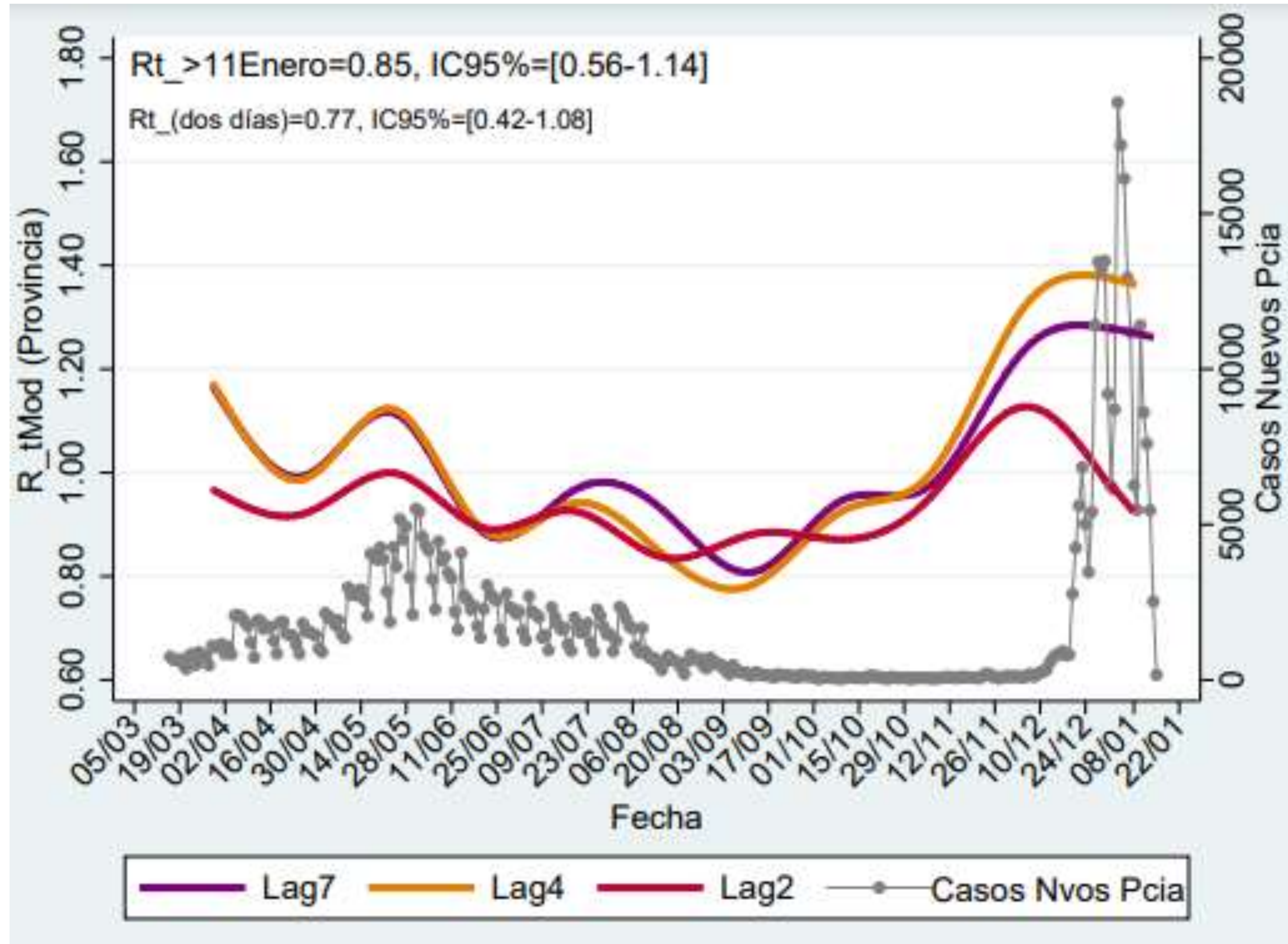




# Ro: Tasa de Contagio

Provincia

Capital



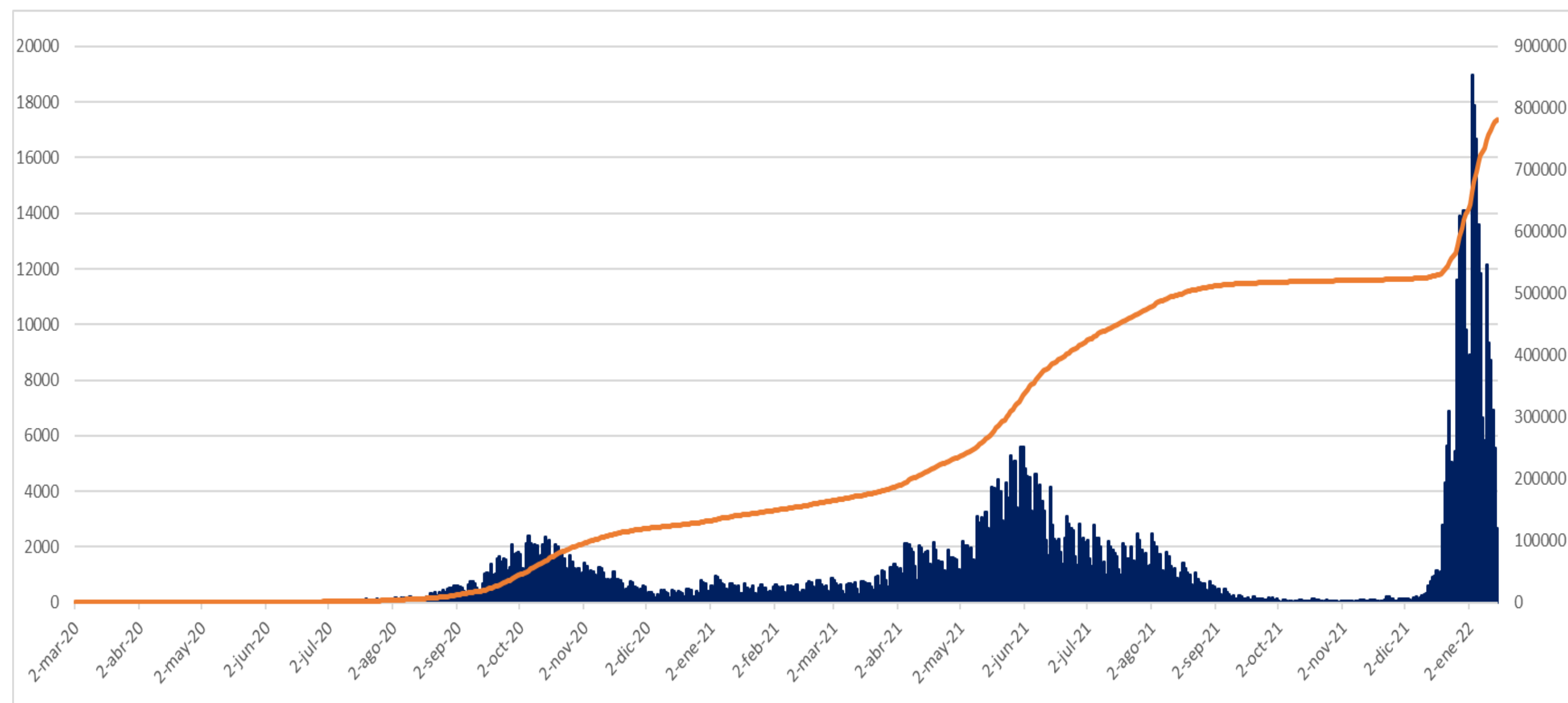
El Ro muestra un descenso respecto de la semana anterior



# Comparativa de indicadores de riesgo de semanas epidemiológicas 52 a 2

| Indicadores              | SE 52    | SE 1    | SE 2    |
|--------------------------|----------|---------|---------|
| Ro                       | 1,74     | 1,18    | 0,85    |
| Razón                    | 14,80    | 4,84    | 1,40    |
| Incidencia C100 mil hab. | 2745,02  | 4462,75 | 3838,97 |
| Positividad %            | 12,1     | 21,1    | 29,7    |
| Oportunidad de Consulta  | 2,5 días | 3 días  | 3 días  |
| % Ocupación de camas     | 7,9%     | 19,2%   | 23,15%  |
| Casos activos            | 90.384   | 124.841 | 83.344  |

# Curva epidémica y casos acumulados COVID-19. Provincia de Córdoba. N=781.190.



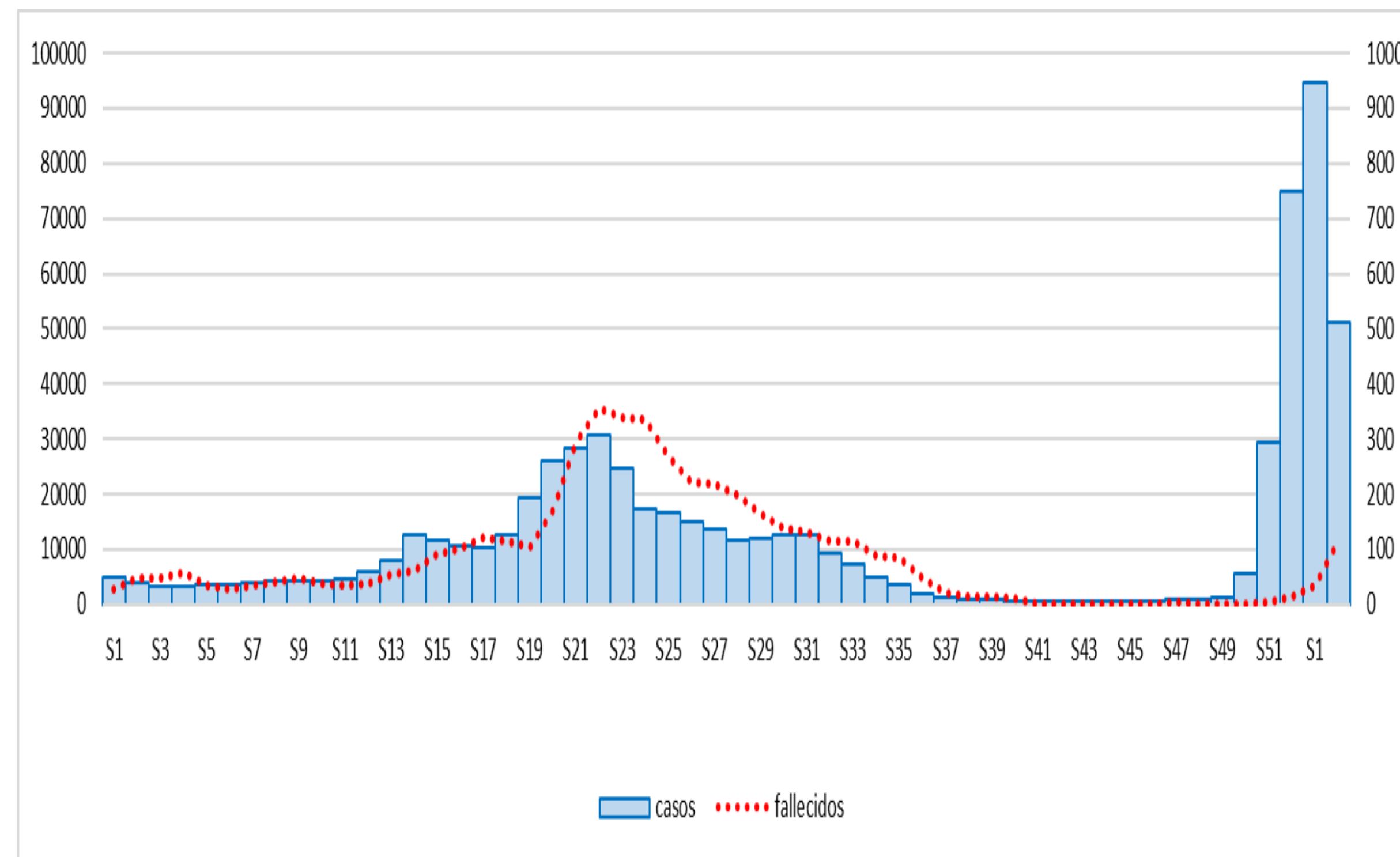
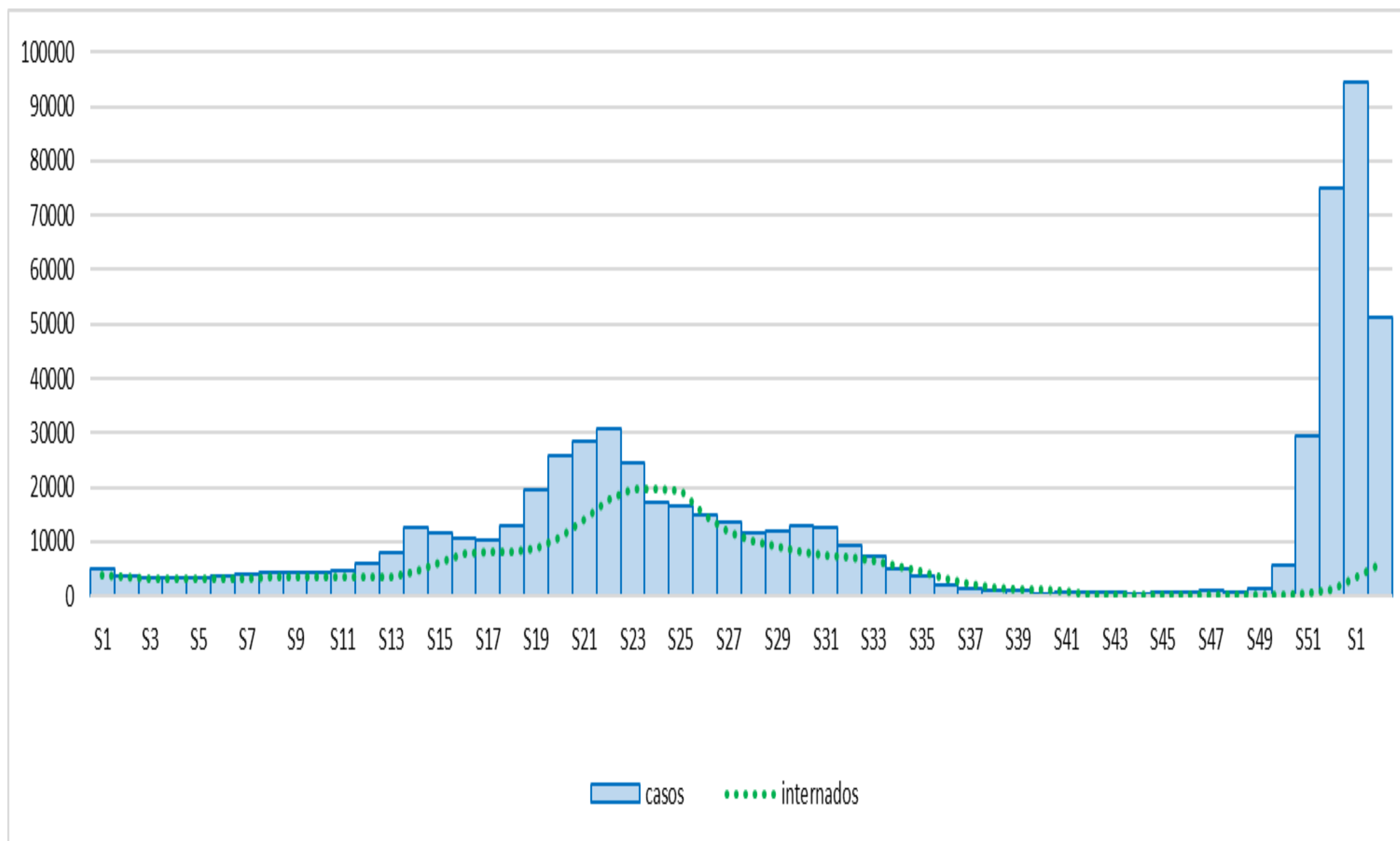
|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Días totales         | <b>685</b>    |
| Casos activos        | <b>83.344</b> |
| Casos últimos 7 días | <b>51.246</b> |
| Capital              | <b>26.163</b> |
| Interior             | <b>25.083</b> |

En la semana epidemiológica 2 se registraron 43.322 casos menos (46%) que la semana anterior.

Es importante destacar que este valor puede variar debido a la demora de notificación registrada

| Año    | Día con más casos | Cantidad | SE |
|--------|-------------------|----------|----|
| 1° ola | 6/10/20           | 2391     | 41 |
| 2° ola | 31/05/21          | 5.613    | 22 |
| 3° ola | 03/01/22          | 18.979   | 1  |

# Evolución de casos, internados y fallecidos COVID-19 por SE. Provincia de Córdoba. Año 2021-2022.



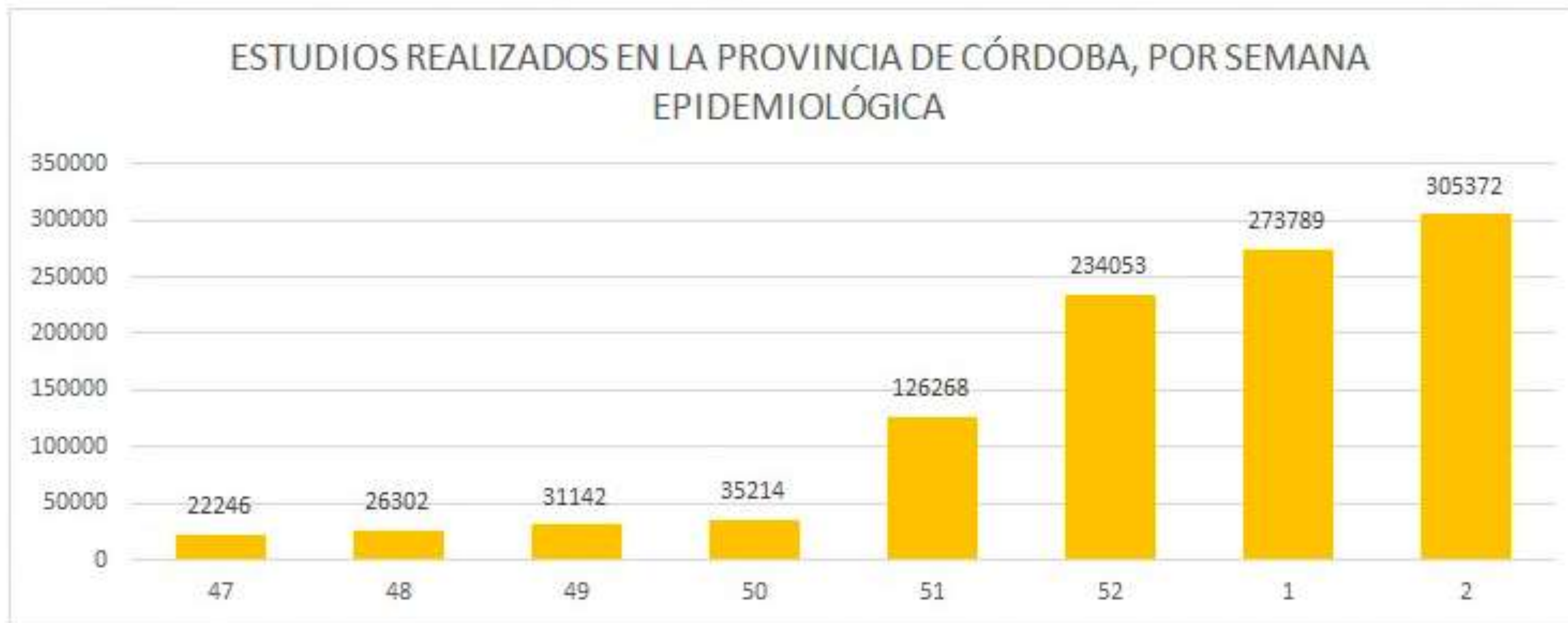
**En la 2° ola, el pico de casos fue en la SE22, la curva de casos se mantuvo en descenso desde la SE23 hasta la SE44, luego ascendió progresivamente. En la 3° ola el pico de casos fue en la SE1, superando los 90.000 casos semanales.**

**En la 2° ola el pico de internados se registró en la SE 24. La curva de internaciones se mantuvo en descenso desde la SE25 hasta la SE48, donde comienza a aumentar progresivamente.**

**En la 2° ola el pico de fallecidos se registró en la SE 22. La curva de fallecidos se mantuvo por debajo de 15 muertes semanales durante 15 semanas consecutivas, sin registrarse muertes en la SE42 y 45. En la SE1 se observa un incremento en el número de fallecidos, alcanzando 114 muertes semanales.**



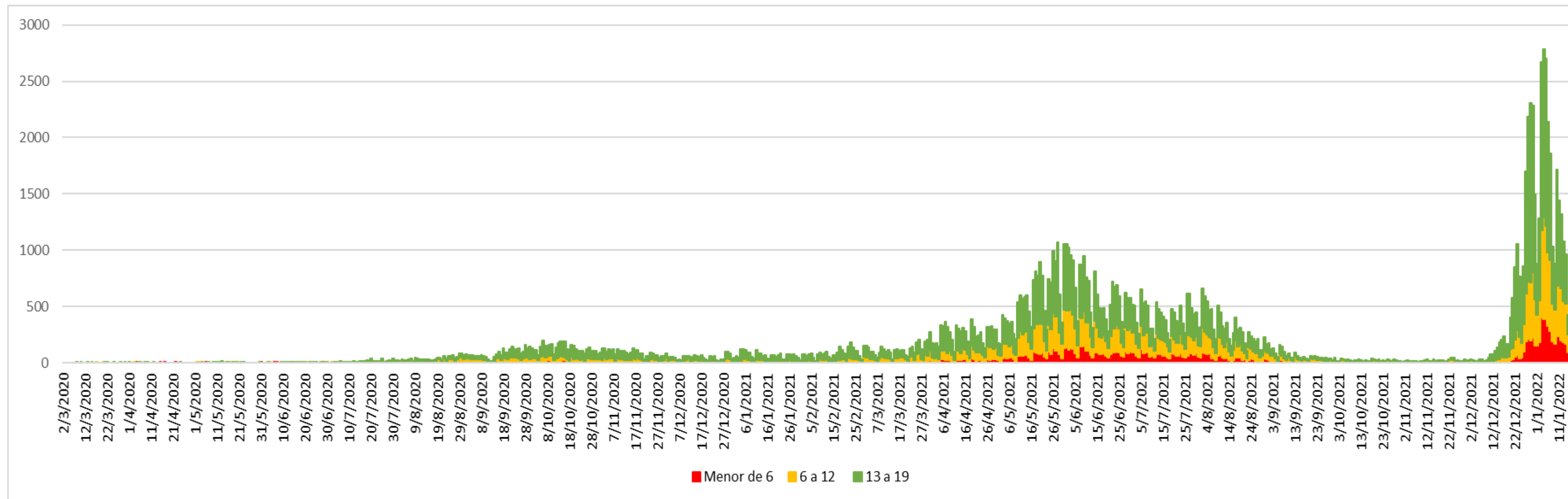
# Curva epidémica COVID-19 e Incremento de testeos por semana. Provincia de Córdoba.



En las últimas 5 semanas se realizaron un total de 974.696 testeos con un promedio de 194.939 semanales. La semana epidemiológica que mayor testeos registra fue la semana 2 con un total de 305.372 testeos.



# Curva epidémica COVID-19 en menores de 20 años. Provincia de Córdoba. N= 131.385



Desde el inicio de la pandemia, el **04/01/22** se observó el mayor número de casos en menores de 20 años. N=2786

| Distribución porcentual de casos por grupo etario según SE |           |        |         |        |           |
|--|-----------|--------|---------|--------|-----------|
|  | Menor a 6 | 6 a 12 | 13 a 19 | Adulto | %<20 años |
| SE51   | 0,95      | 3,14   | 10,86   | 85,05  | 14,95     |
| SE52   | 1,64      | 3,94   | 10,05   | 84,38  | 15,62     |
| SE1  | 2,32      | 4,72   | 8,26    | 84,70  | 15,30     |
| SE2  | 2,56      | 5,22   | 7,48    | 84,74  | 15,26     |

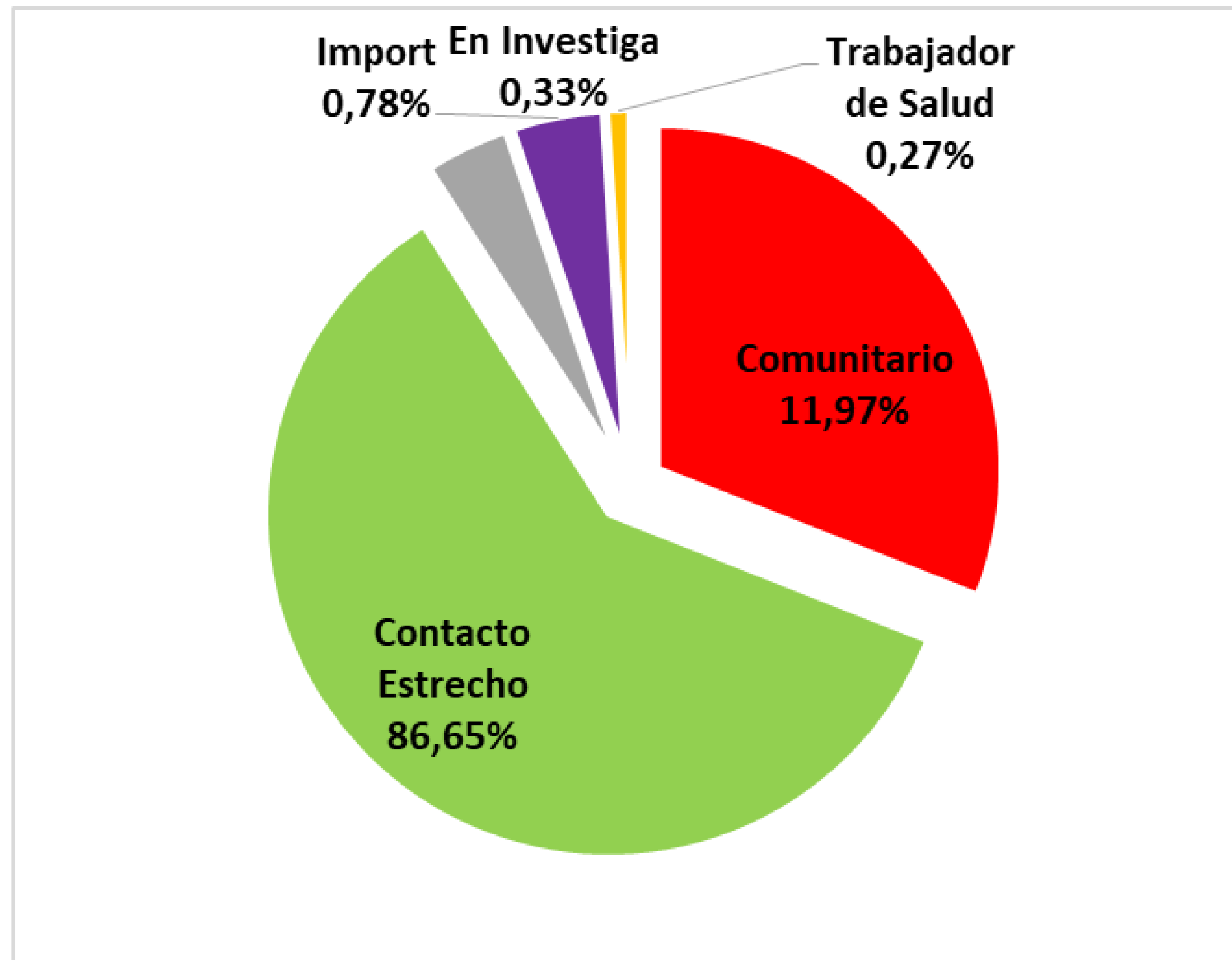
Desde la SE17 el % de casos en menores de 20 años superó la media histórica, y continuó en ascenso hasta llegar al 34%. Posteriormente se mantiene con fluctuaciones pero siempre por encima de la media histórica.

En la SE51 se registra un % menor a la media por primera vez en el período, manteniendo la tendencia hasta la actualidad.

El **16,8%** del total de casos desde el inicio de la pandemia corresponde a menores de 20 años.

# Casos COVID-19 según nexo epidemiológico. SE2

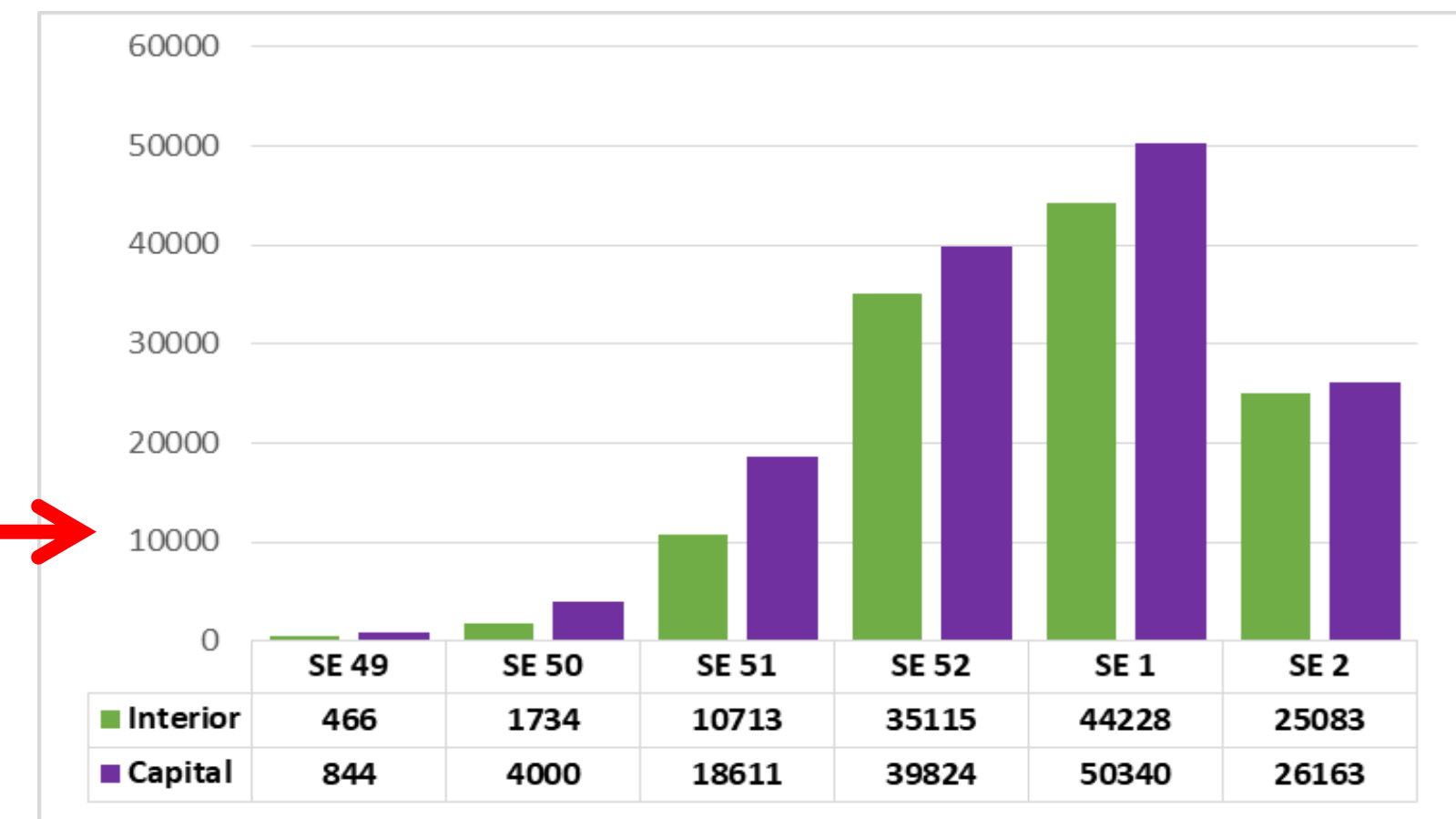
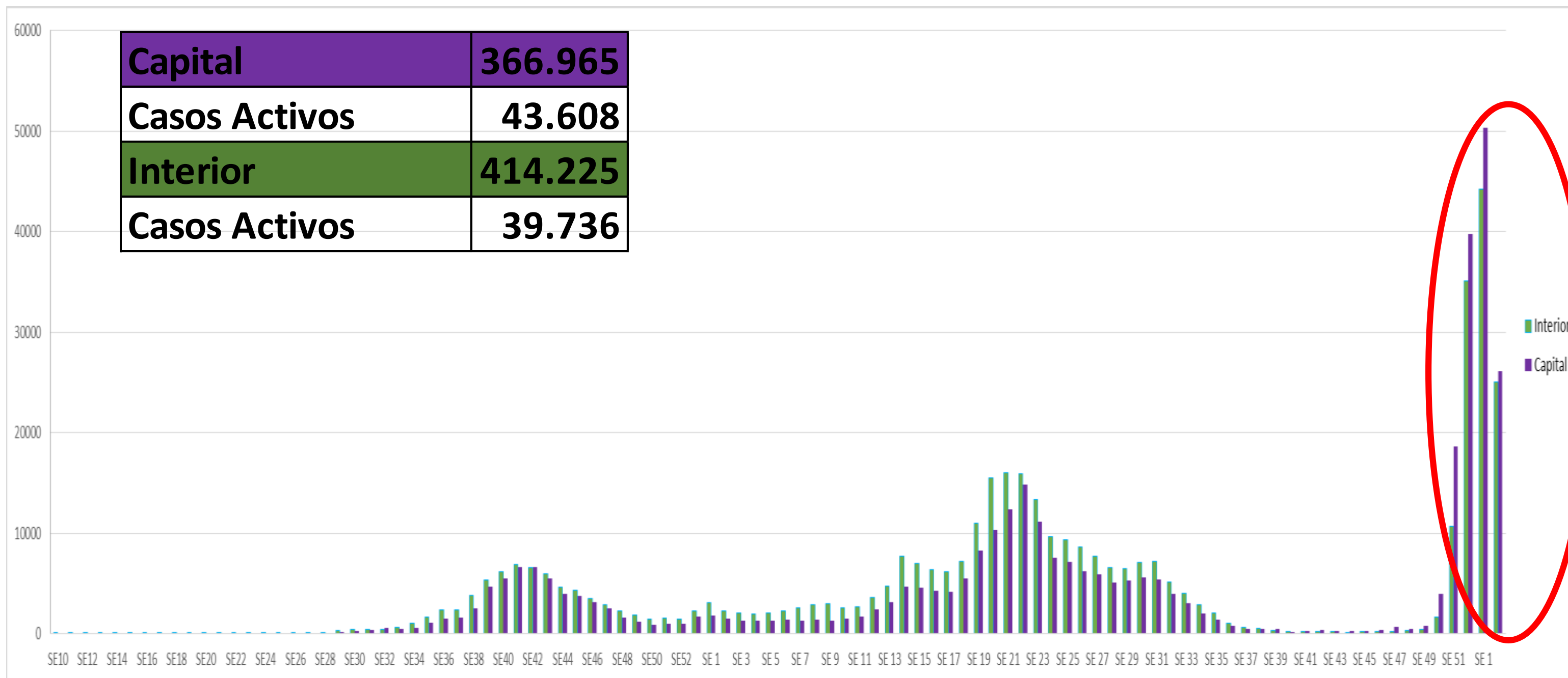
## Provincia de Córdoba. N= 83.344



En el 88% de los casos de la última semana se puede identificar el nexo de transmisión de la enfermedad.

En la mayoría de casos investigados, las infecciones se adquieren dentro del ámbito de sus vínculos más cercanos o laboral.

# Casos Confirmados según Residencia. COVID-19. Provincia de Córdoba.



El promedio de casos semanales en estas 6 semanas fue de 19.556 casos para el Interior, 23.297 en Capital y 42.853 en Provincia.

Respecto a la semana anterior (SE 1) se observa menor cantidad de casos en Capital (disminuyó 48%; 24.177 casos menos) y en el Interior (disminuyó un 43%; 19.145 casos menos) habiendo, en consecuencia una disminución del 46%; 43.322 casos menos en Provincia respecto a la SE anterior.

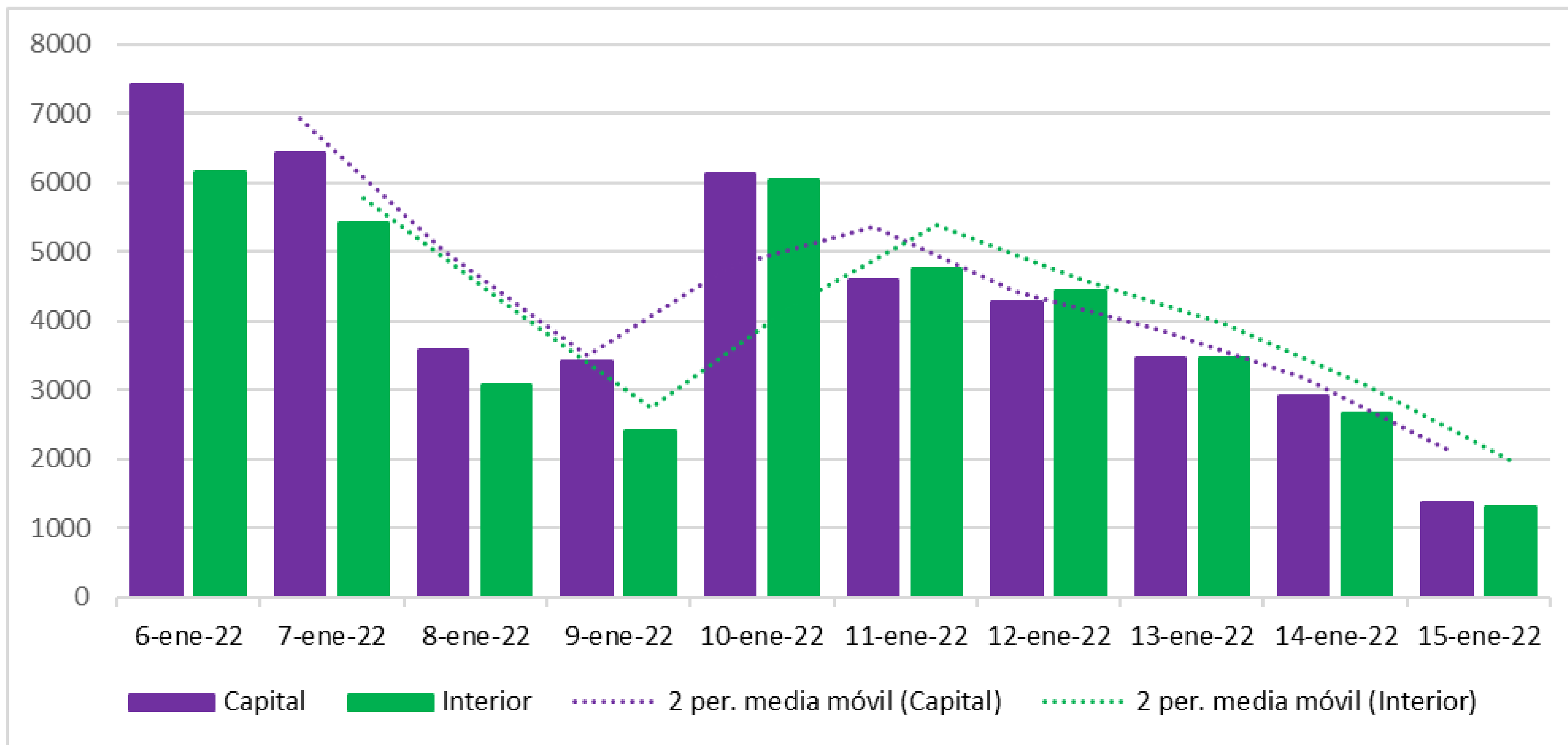
La SE con mayor número de casos en la provincia fue la **SE 1** del 2022 con 94.568 casos. Al igual que en el interior (44.228) y en Capital (50.340).

Se puede observar mayor cantidad de casos en la Capital respecto del interior a partir de la SE39 del 2021, continuando hasta la actualidad.

Desde la SE 45 tanto interior como Capital muestran un incremento sostenido; y exponencial a partir de la SE50 con disminución marcada en la SE 2.



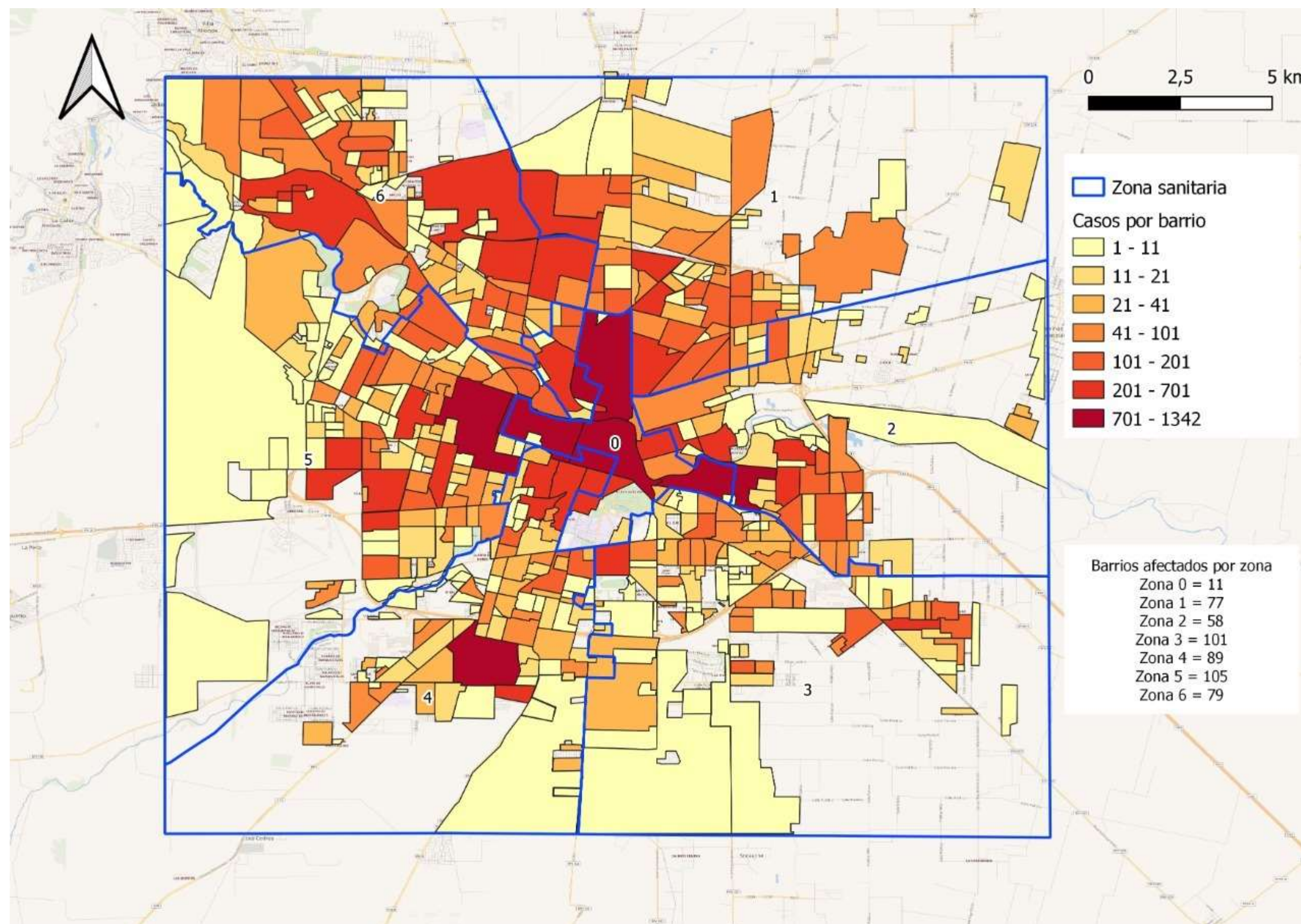
## Casos por día COVID-19 según residencia. Provincia de Córdoba. N= 83.344.



En los últimos 10 días el promedio de casos diarios en Capital fue de **4.361**, en Interior de **3.974** casos y en Provincia **8.334**. En tanto que en los 10 días anteriores el promedio fue de 6.955 casos para Capital, 6.242 para Interior y 13.197 para Provincia



# Barrios con casos activos. Ciudad de Córdoba. N=521\*. SE 2



El 82% de los barrios de la ciudad presenta casos activos (disminuyó 0,4% respecto a la SE 1)

El 52% de los barrios tienen más de 10 casos COVID-19.

|                            | SE 1 | SE 2 |
|----------------------------|------|------|
| Barrios con 1 a 10 casos   | 206  | 192  |
| Barrios con 11 a 20 casos  | 82   | 84   |
| Barrios con 21 a 40 casos  | 85   | 84   |
| Barrios con 41 a 100 casos | 89   | 84   |
| Barrios > 100 casos        | 61   | 77   |

Entre la SE 1 y SE 2 el incremento más pronunciado se observa en la categoría de barrios con más de 100 casos.

En esta semana 32 barrios tienen mas de 200 casos activos.

Seis barrios tienen más de 700 casos: Alta Córdoba, San Vicente, Alberdi, Alto Alberdi Centro y Villa El Libertador.

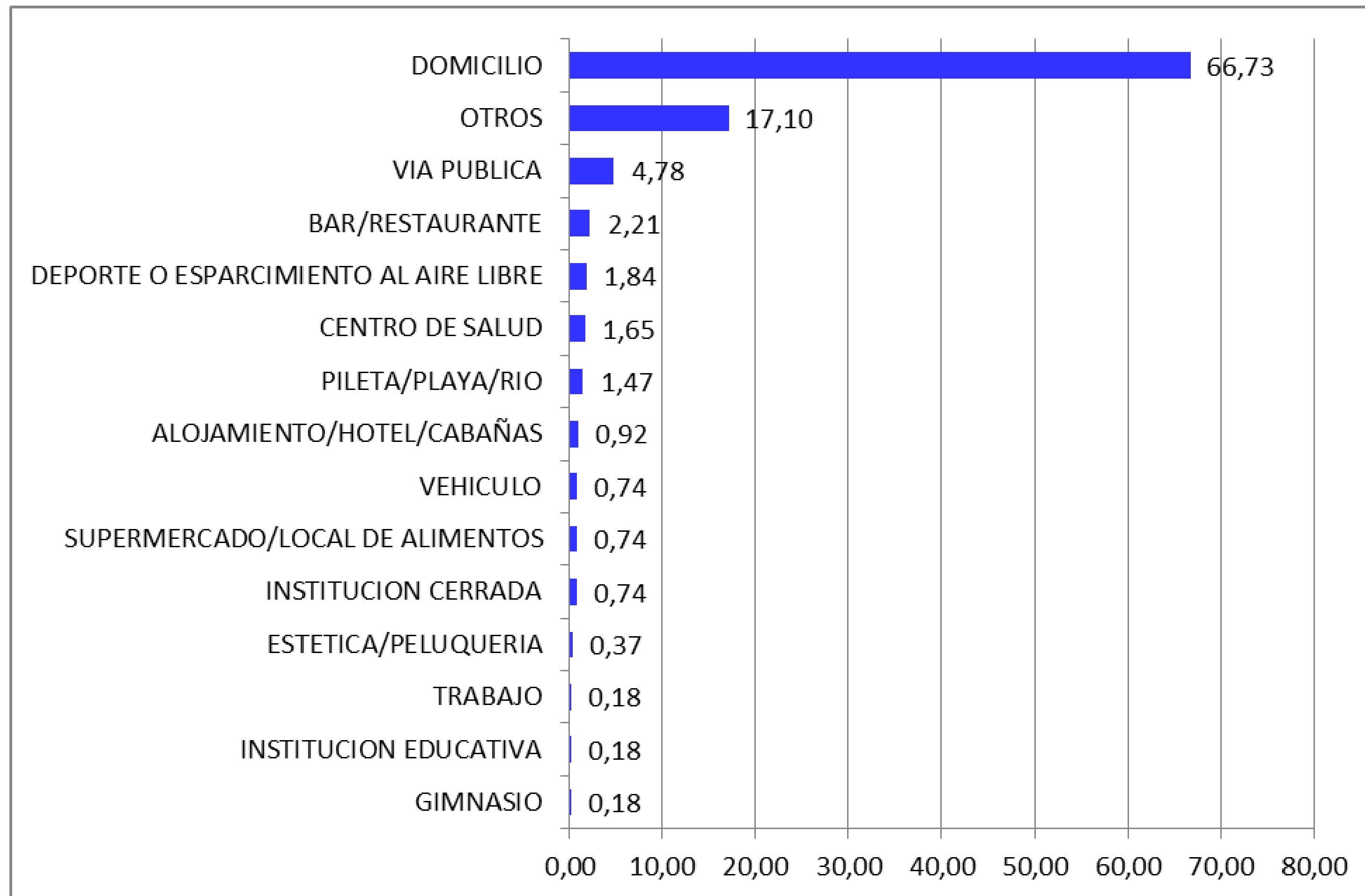
La zona central tiene la mayor concentración de casos activos.

\*Datos tomados del sistema informático provincial en tiempo real“.

\*\*Mapa base tomado de OpenStreetMap contributors



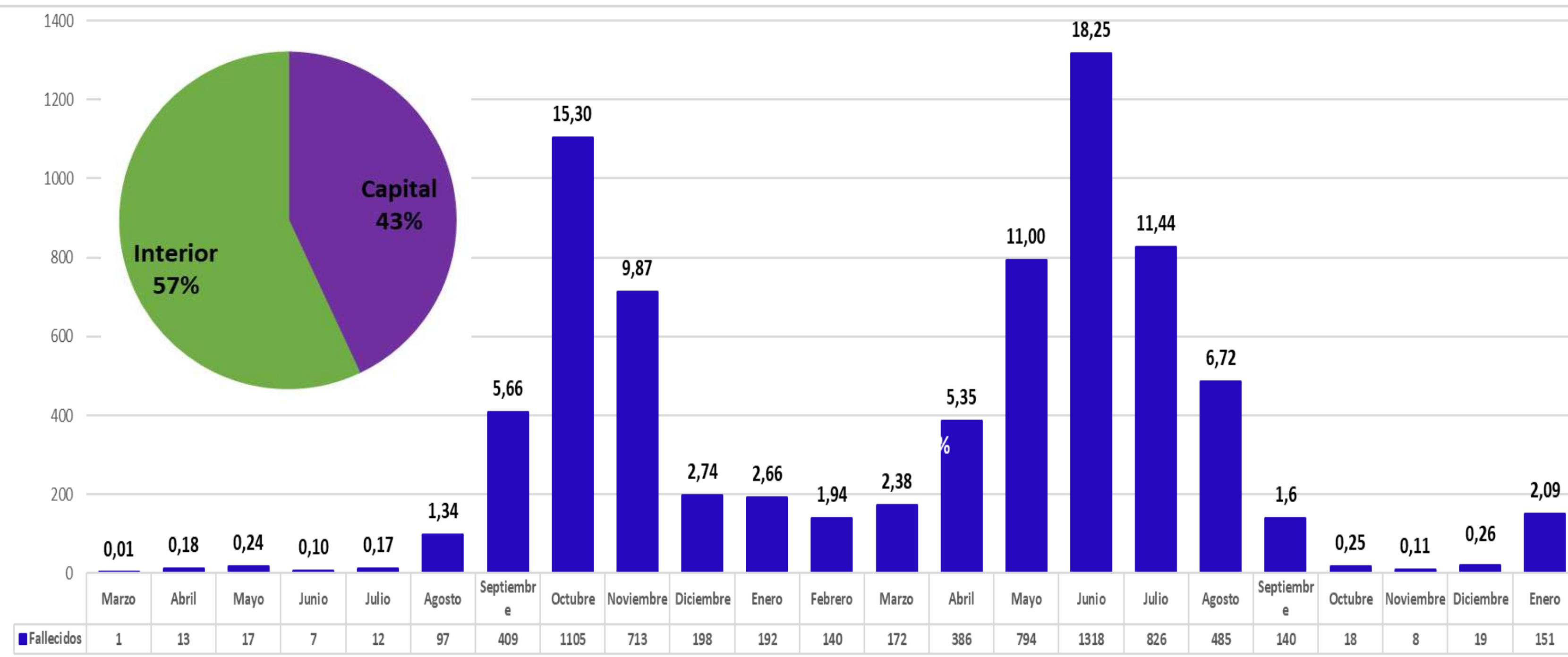
# Lugar de contagio auto reportado en contactos no convivientes que se contagiaron en ámbito no laboral casos COVID-19. Ciudad de Córdoba



El 67% de los contactos no convivientes reportaron haberse contagiado en entorno domiciliario.



# Fallecidos COVID-19 por fecha de fallecimiento. Provincia de Córdoba. N=7.221.



El 3 de junio se registró el mayor número de fallecidos con 69 defunciones

La mediana de días desde la toma de muestra hasta el fallecimiento es de 10 días con un rango IC entre 5 y 17 días

La mediana de edad de los fallecidos es de 72 años con un rango IC entre 61 y 80 años

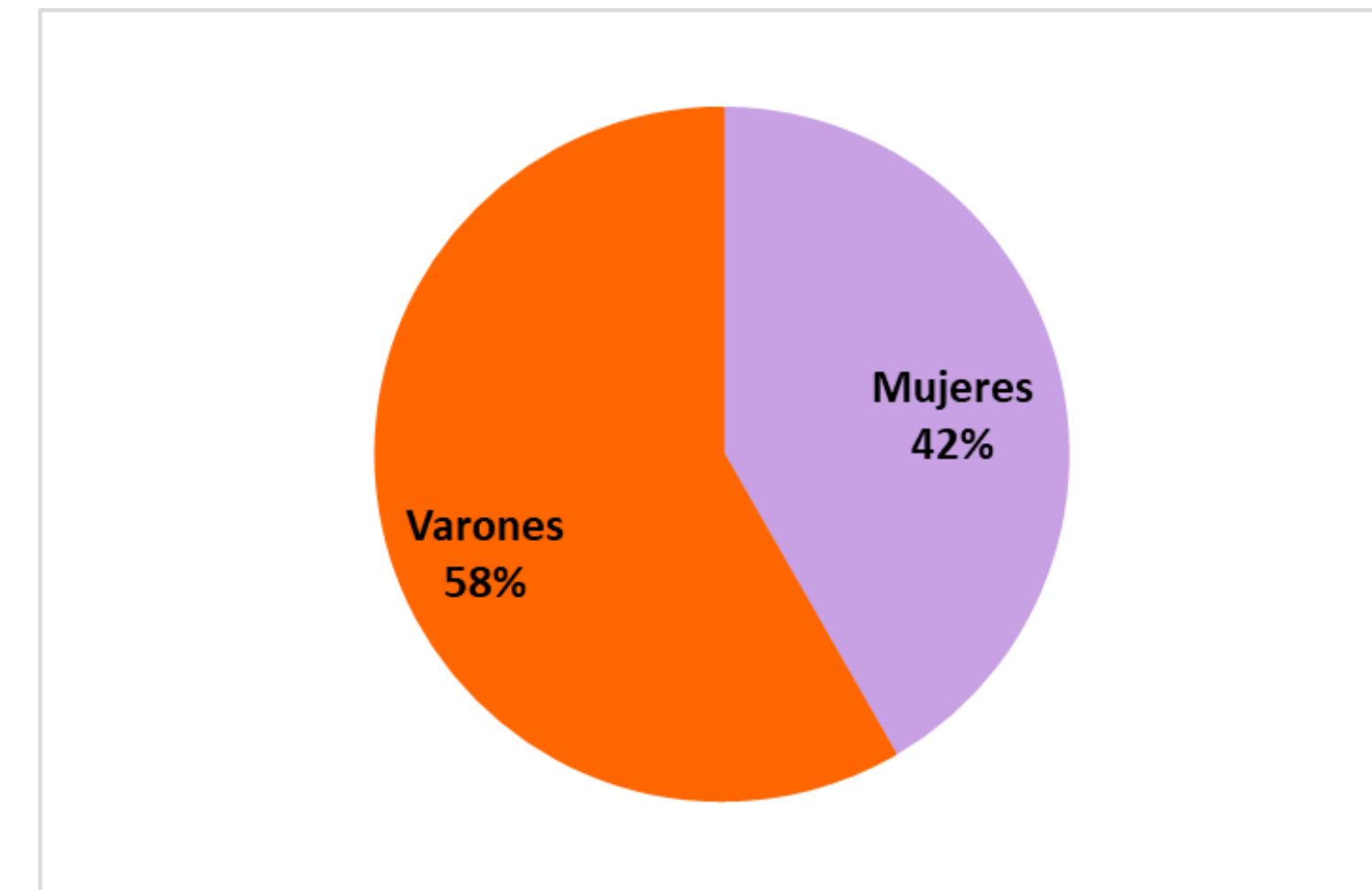
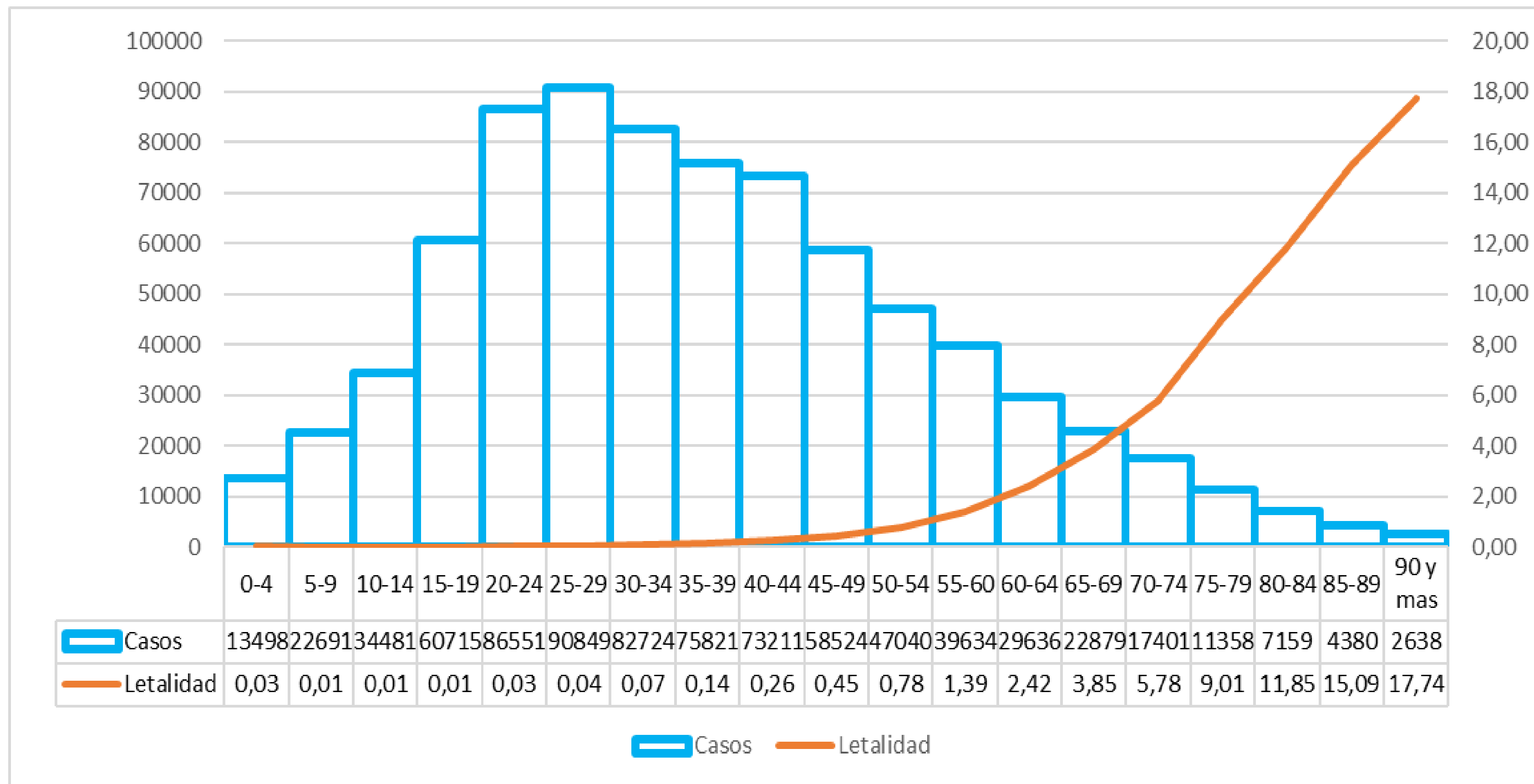
El 66,2% de los fallecidos en 2021 y 2022 no estaba vacunado.

En el mes de diciembre se notificaron 19 fallecidos todos de los cuales el 53% eran del sexo masculino, cuya mediana de edad era 77 años y el 63% era de Capital.

En el mes de enero se notificaron 151 fallecidos todos de los cuales el 56% eran del sexo femenino, cuya mediana de edad era 78 años y el 52% era del interior.

# Curva de Letalidad COVID-19. Provincia de Córdoba.

## N= 7.221.

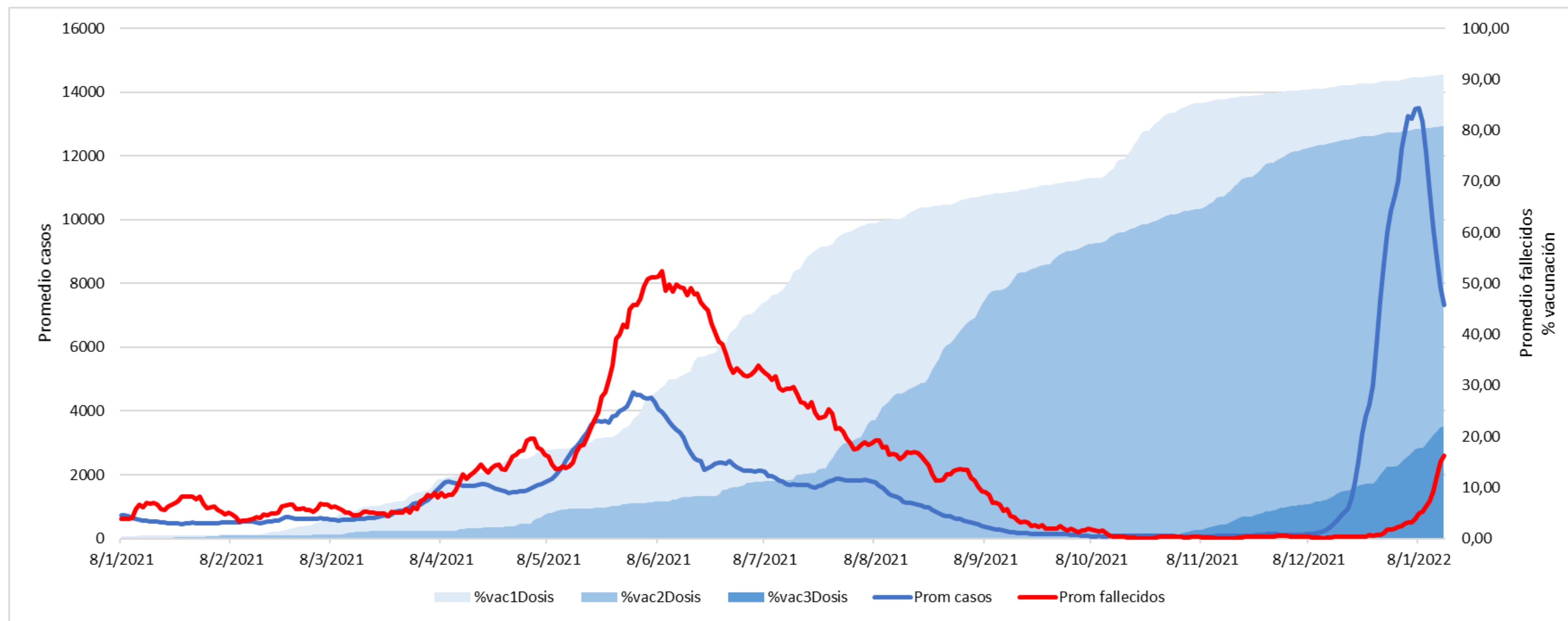


**0,92%** Tasa de letalidad

**Tasa de letalidad más alta en el rango de 90 o más años con 17,74%**

En las últimas semanas la tasa de letalidad general se encuentra en descenso.

# Curva de casos, fallecidos y porcentaje de población vacunada contra COVID-19. Provincia de Córdoba

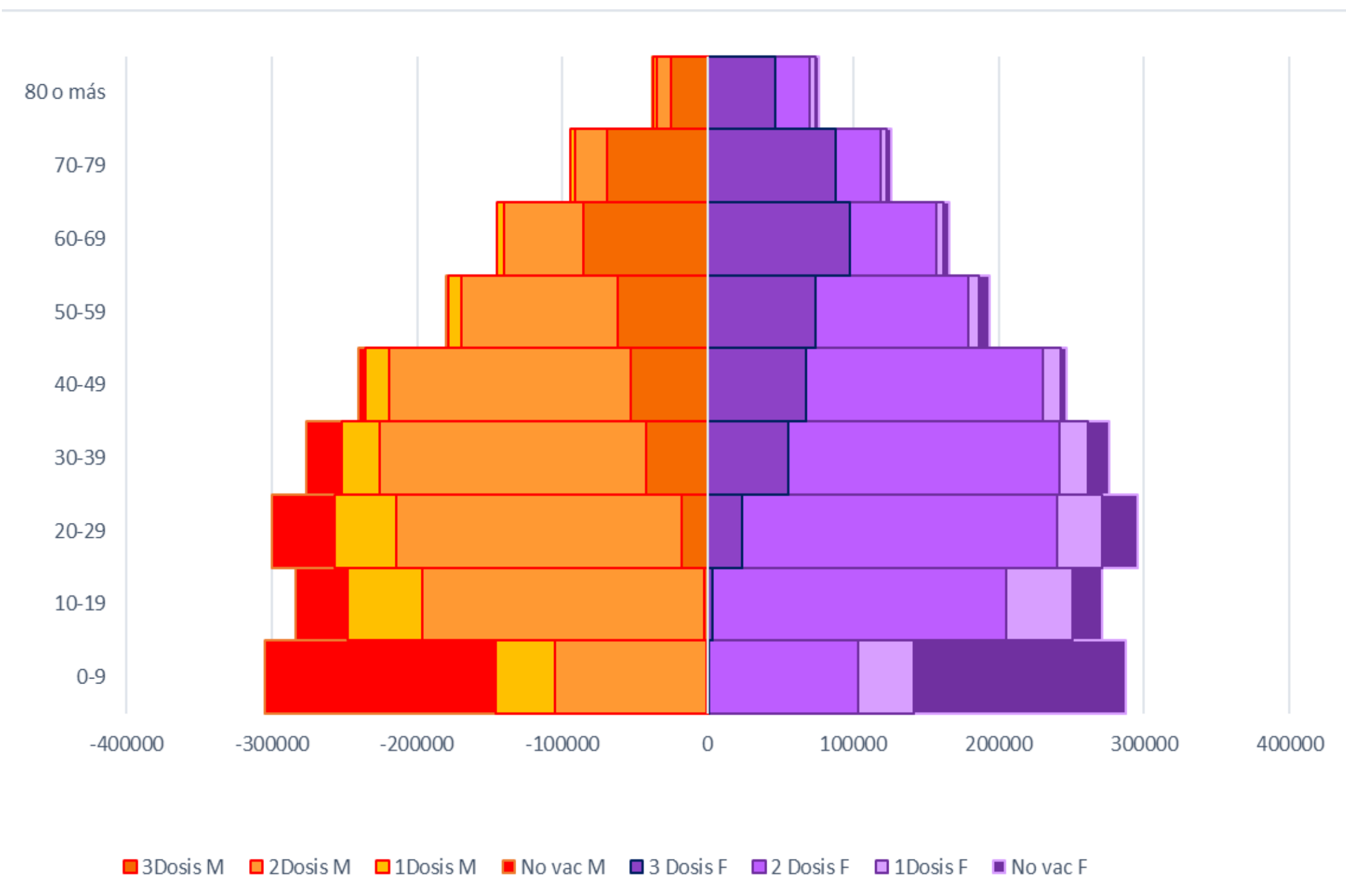


La disminución en la curva de casos se produjo a partir de junio y de fallecidos a partir de julio de este año, con un aumento sostenido en la cobertura de vacunación.

En diciembre la curva de casos aumenta exponencialmente. Se observa un leve aumento en la curva de fallecidos a partir de enero de 2022.



# Cobertura vacunación contra COVID-19 según edad y sexo. Provincia de Córdoba



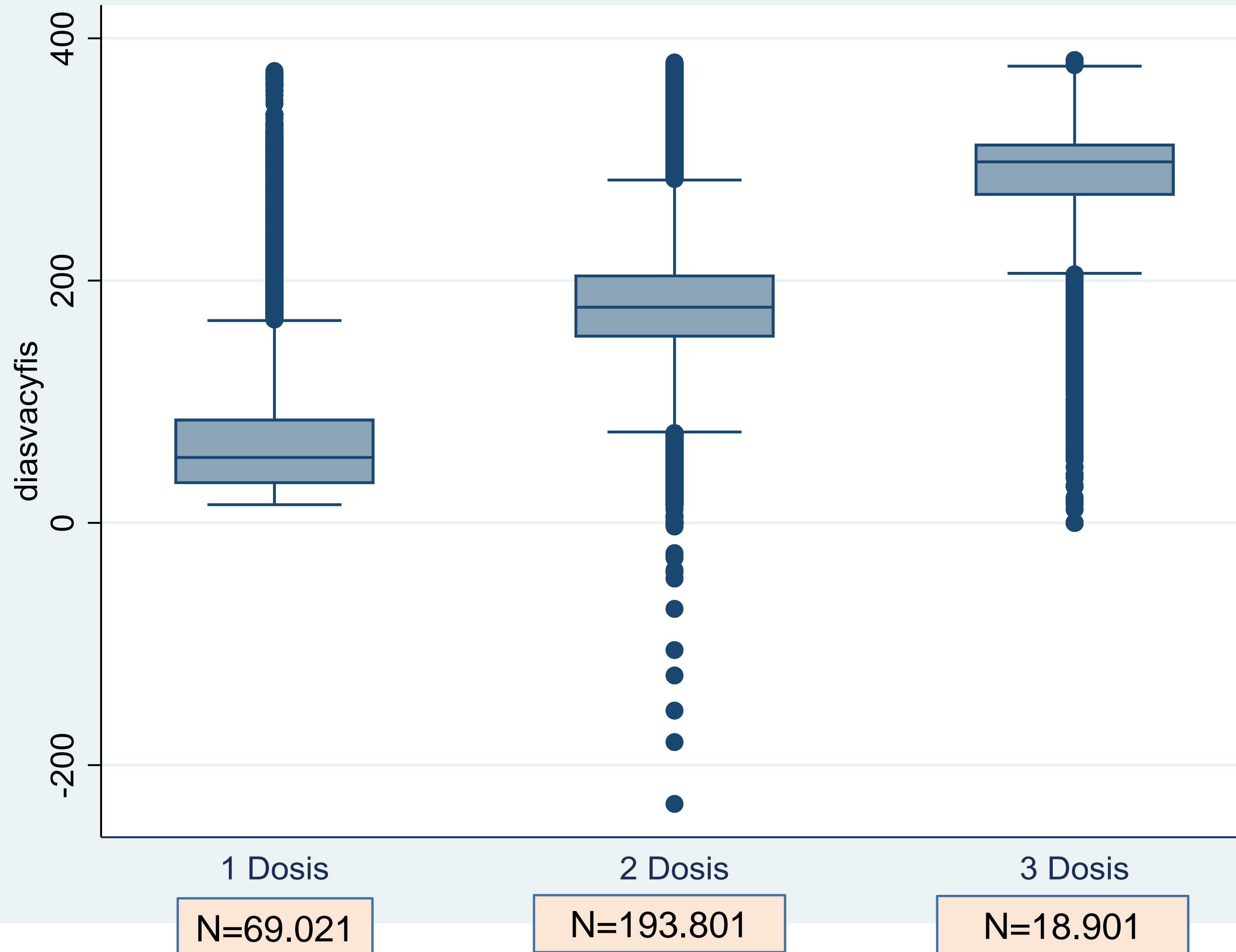
El 91,3% de la población objetivo recibió **1 dosis** de vacuna. El grupo etario con mayor proporción de población vacunada con 1 dosis corresponde al grupo de 70 a 79 años (100%).

El 81,3% de la población objetivo recibió **2 dosis** de vacuna. El grupo etario con mayor proporción de población vacunada con 2 dosis corresponde al grupo de 70 a 79 años (96,69%).

El 22,5% de la población objetivo recibió **3 dosis** de vacuna. El grupo etario con mayor proporción de población vacunada con 3 dosis corresponde al grupo de 70 a 79 años (71,92%).

| Población    |         | 1 Dosis   | 2 Dosis   | 3 Dosis | % 1 Dosis | % 2 Dosis | % 3 Dosis |
|--------------|---------|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|-----------|
| 3 a 11 años  | 523418  | 381.798   | 280.834   | 1.541   | 72,9      | 53,7      | 0,3       |
| 12 a 17 años | 329996  | 299.104   | 240.279   | 1.879   | 90,6      | 72,8      | 0,6       |
| 18 o más     | 2765249 | 2.624.630 | 2.422.130 | 810.703 | 94,9      | 87,6      | 29,3      |
| 12 o más     | 3095245 | 2.923.734 | 2.662.409 | 812.582 | 94,5      | 86,0      | 26,3      |
| 3 o más      | 3618662 | 3.305.532 | 2.943.243 | 814.123 | 91,3      | 81,3      | 22,5      |

# Casos COVID-19 en población vacunada. Provincia de Córdoba



Del total de personas vacunadas (3.305.532), 281.723 (8,5%) contrajeron COVID-19 después de 2 semanas de haberse vacunado, distribuido en:

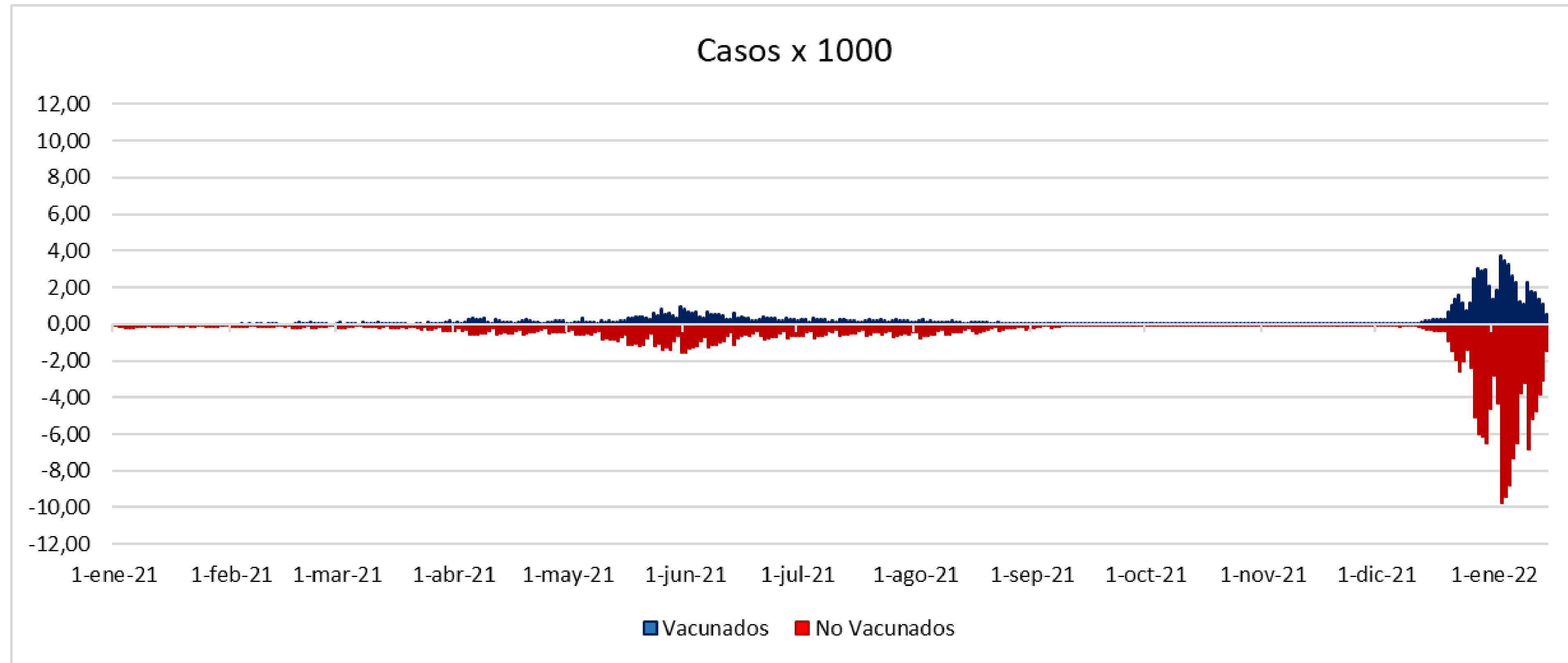
69.021 con 1 Dosis, 193.801 con 2 Dosis y 18.901 con 3 Dosis.

La mediana de días entre la fecha de primera dosis de vacunación y la FIS fue de 54 días para quienes tenían 1 dosis, 178 días para quienes tenían 2 dosis y 298 para quienes tenían 3 dosis.

La mediana de días entre la 2 dosis y la FIS fue de 119 días para quienes tenían 2 dosis y 219 para quienes tenían 3 dosis.

La mediana de días entre la 3 dosis y la FIS fue de 40 días.

# Curva de casos COVID-19 (x1000 hab.) según vacunación. Provincia de Córdoba.



**Al 31 de mayo de 2021, en la 2° ola, la cobertura de vacunación era del 6,87%.**

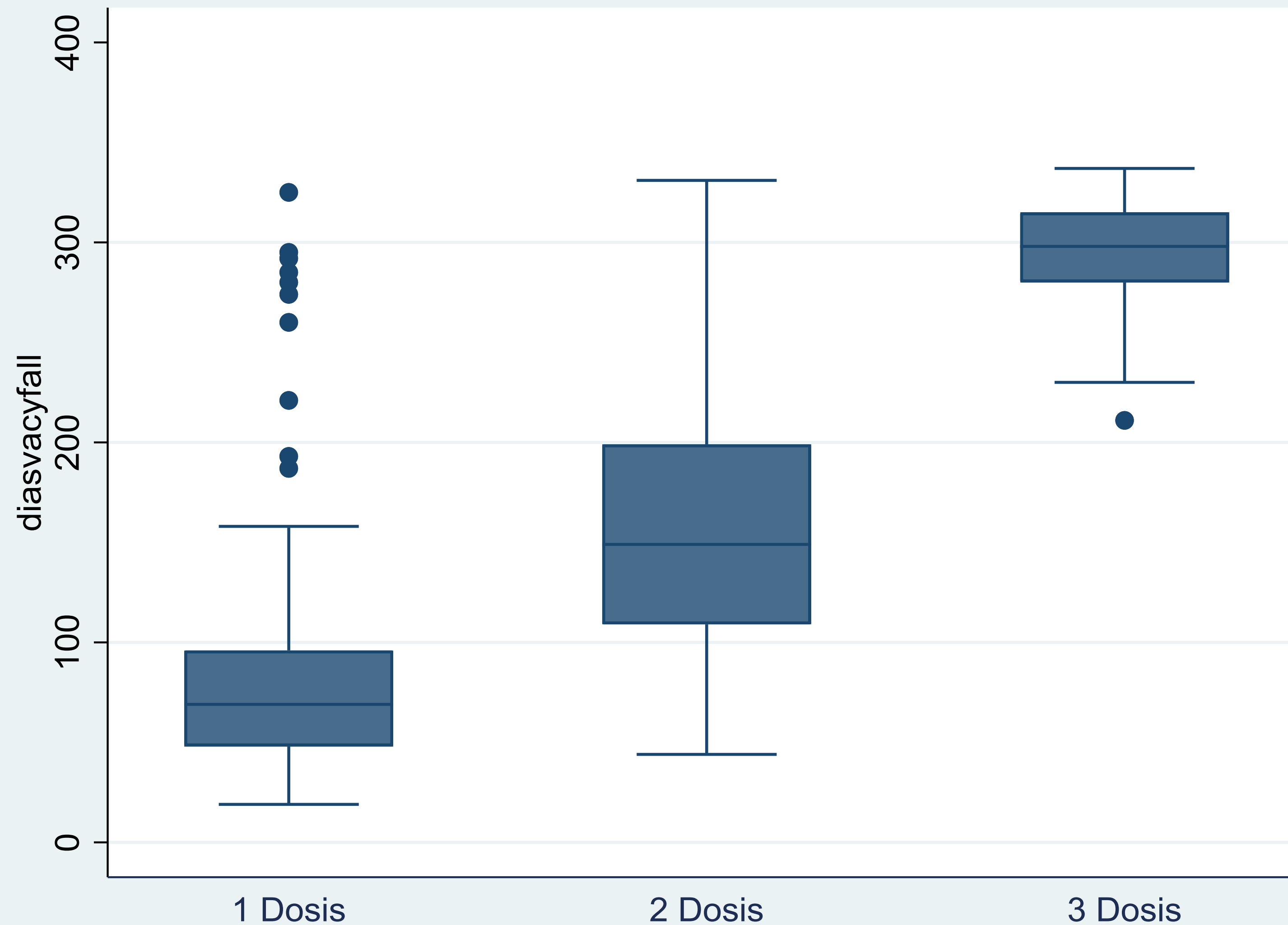
**La tasa de incidencia entre los vacunados fue de 0,93% , en tanto que en la población no vacunada fue de 1,52%.**

**Al 15 de enero de 2022, en la 3° ola, la cobertura de vacunación es del 80,80%.**

**La tasa de incidencia entre los vacunados fue de 0,52% , en tanto que en la población no vacunada fue de 1,49%.**



# Fallecidos COVID-19 en población vacunada. Provincia de Córdoba



N=1.123

N= 415

N= 29

Del total de personas vacunadas (3.305.532), 1.567 (0.05%) contrajeron COVID-19 después de 2 semanas de haberse vacunado y fallecieron, distribuido en:

1.123 con 1 Dosis, 415 con 2 Dosis y 29 con 3 Dosis.

En quienes tenían 1 dosis de vacuna, la mediana de días entre la fecha de primera dosis de vacunación y la fecha de muerte fue de 69 días

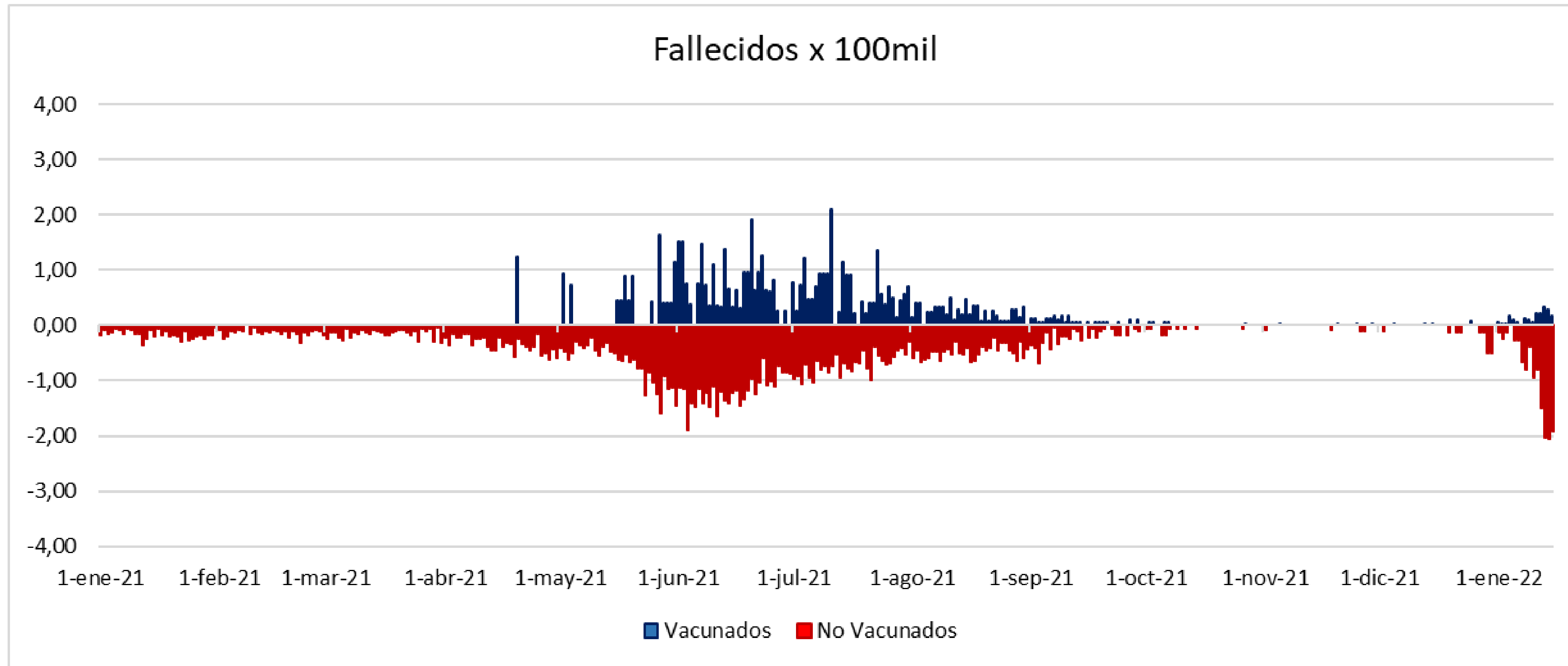
En quienes tenían 2 Dosis, la mediana entre la 1 dosis y la fecha de muerte fue de 149 días y entre la 2 dosis y la fecha de muerte 98 días.

En quienes tenían 3 Dosis fue de 298 días, 214 días y 52 días respectivamente

El 97,8% de los fallecidos tenían comorbilidades

Mediana edad 75 años

# Curva de fallecidos COVID-19 (x100.000 hab.) según vacunación. Provincia de Córdoba.



**Al 3 de junio de 2021 (pico de fallecidos), en la 2° ola, la cobertura de vacunación era del 6,96%.**

**La tasa de mortalidad entre los vacunados fue de 0,76%000, en tanto que en la población no vacunada fue de 1,90%000.**

**Cabe aclarar que a dicha fecha que el 89% de la población vacunada correspondía a mayores de 60 años o personas con comorbilidades, quienes tienen mayor riesgo de enfermar gravemente por COVID-19**

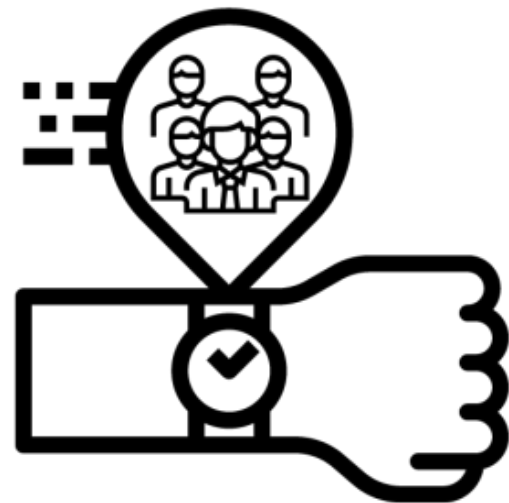
**Al 15 de enero de 2022, en la 3° ola, la cobertura de vacunación es del 80,8%.**

**La tasa de mortalidad entre los vacunados fue de 0,16%000, en tanto que en la población no vacunada fue de 1,92%000.**

# Automanejo del riesgo de contagio

## FACTORES DE RIEGO

- ✓ *Tiempo de contacto*
- ✓ *Uso de barbijo*
- ✓ *Cantidad de personas*
- ✓ *Tipo de ventilación*



*Tiempo de contacto  
con otras personas*



*Uso correcto  
de barbijo*



*Limitada cantidad  
de personas*



*Adecuada  
ventilación*



*Uso incorrecto  
de barbijo*



*Mucha cantidad  
de personas*



*Inadecuada  
ventilación*





**CENTRO DE  
OPERACIONES DE  
EMERGENCIAS**

Ministerio de  
**SALUD**



**CÓRDOBA**  
*ENTRE TODOS*