

Sala de situación COVID-19

1 de octubre de 2021 (Semana epidemiológica 39)



Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires

Vigilancia de casos

Descripción epidemiológica de casos confirmados

TOTAL DE CASOS PBA al 29 de Septiembre (SE 39 parcial)

6.373.100

Total de casos sospechosos notificados

2.057.815

CONFIRMADOS

4.109.247

DESCARTADOS

206.038

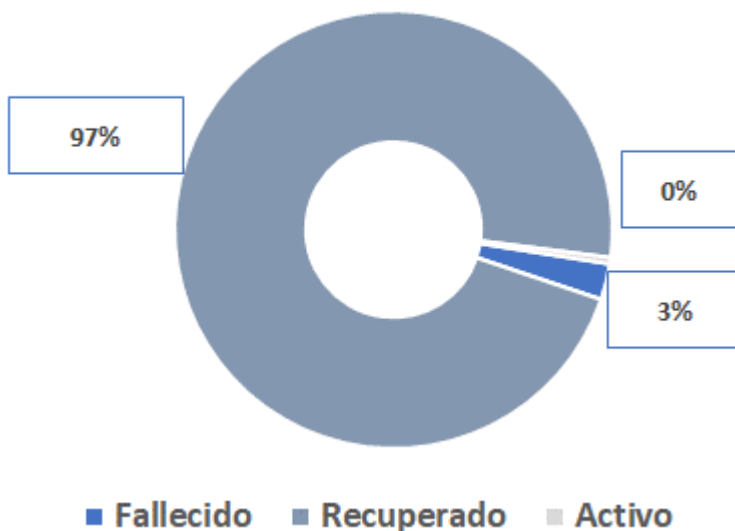
EN ESTUDIO

MINISTERIO DE SALUD

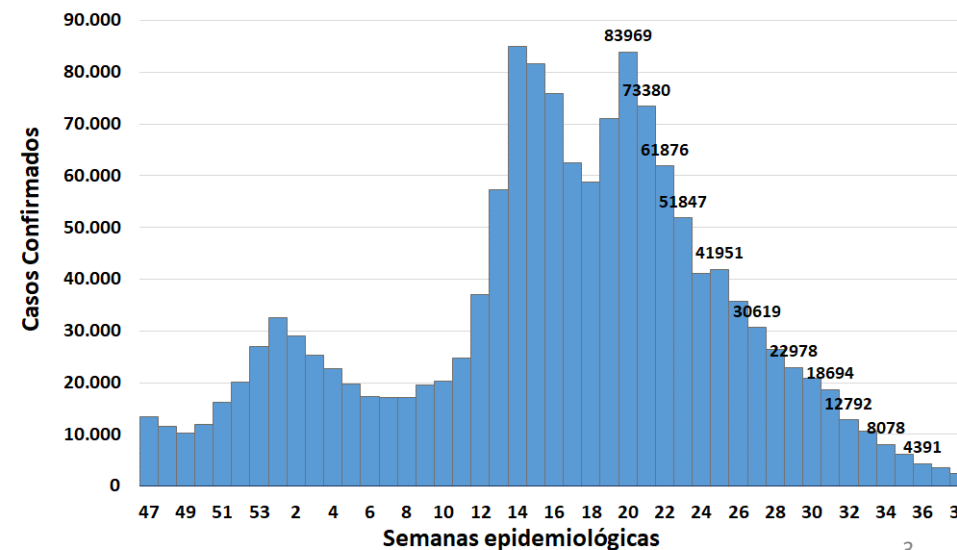


GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

Casos confirmados

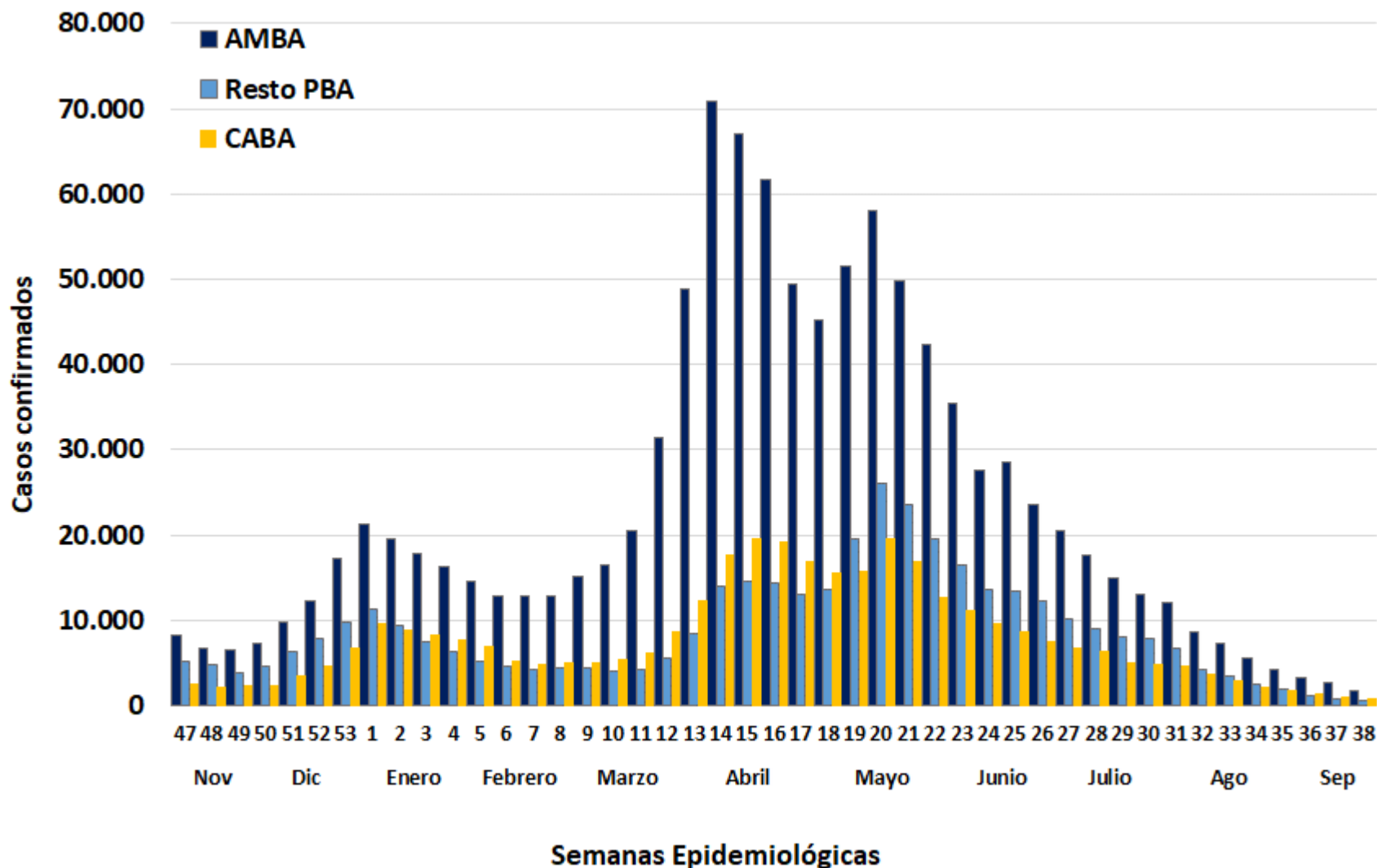


Casos Confirmados por SE hasta la SE 38 (completa)



Fuente. Datos SNVS 2.0 al 29/9/2021 15:00 hs. Dirección de vigilancia epidemiológica y control de brotes

Casos confirmados por SE según Áreas, PBA y CABA desde SE 47/2020 a SE 38/2021 completa



MINISTERIO DE SALUD



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

6965 no registran datos de departamento de residencia

Los datos de CABA pertenecen a la base del día 29/9/2021 de la página de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

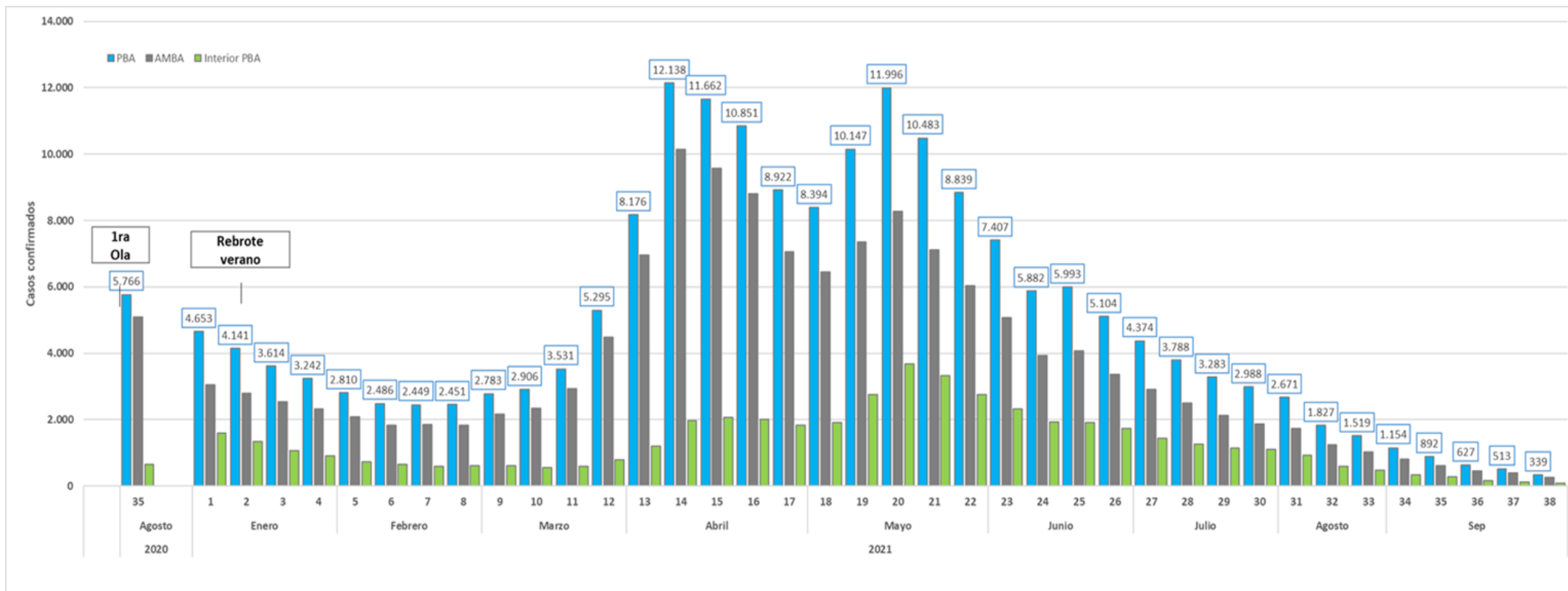
Fuente. Datos SNVS 2.0 al 29/9/2021 15:00 hs. Dirección de vigilancia epidemiológica y control de brotes

Promedio semanal de casos confirmados diarios total PBA, AMBA (sin CABA), interior PBA. Desde SE 1 a SE 38/2021

MINISTERIO DE SALUD

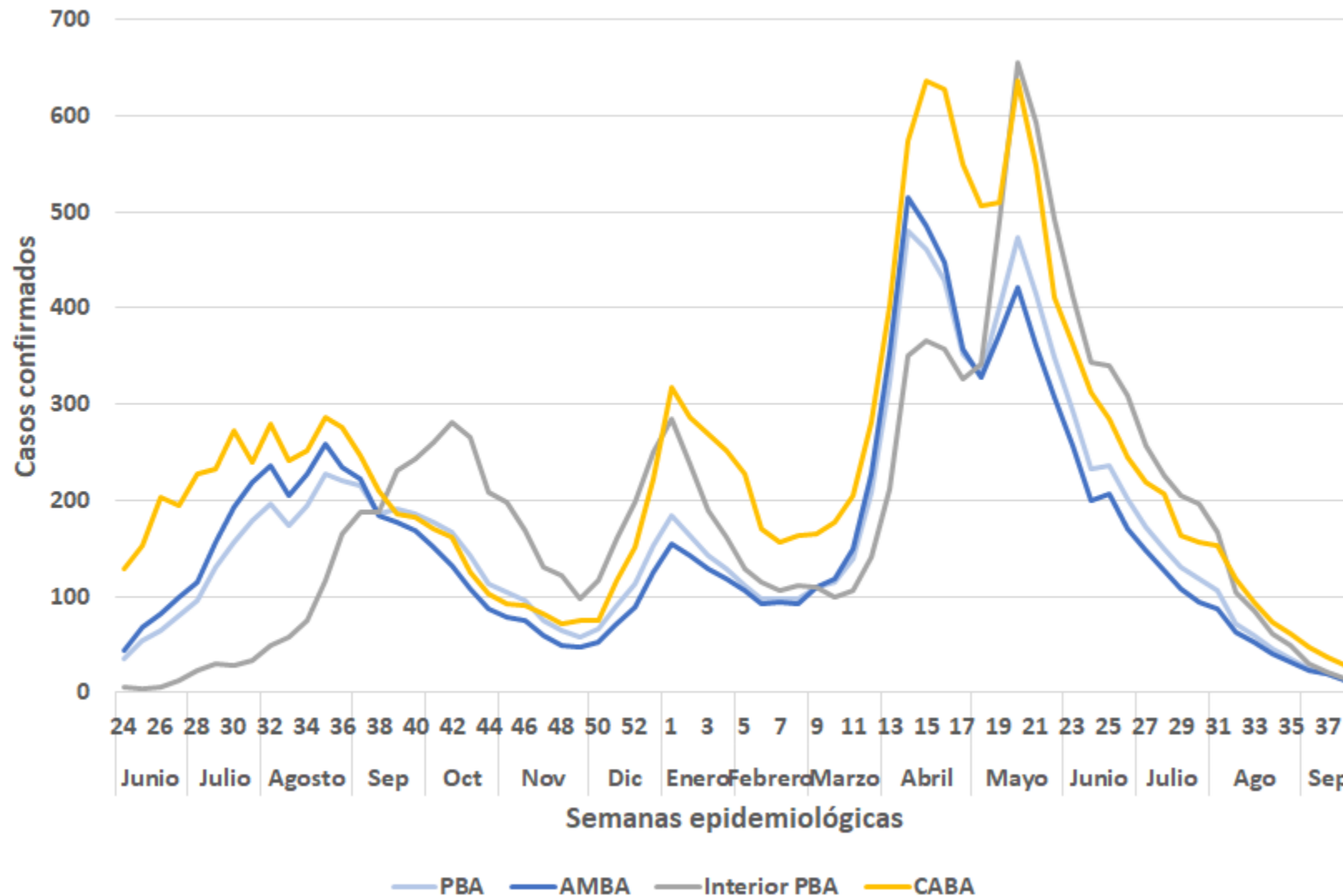


GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES



Fuente. Datos SNVS 2.0 al 29/9/2021 15:00 hs. Dirección de vigilancia epidemiológica y control de brotes

Tasas de Incidencia semanal de PBA, AMBA, Interior PBA y CABA de SE 24/2020 a SE 38/2021 (completa)



	Incidenias SE 37 Y 38 (Casos cada 100.000 hab)
PBA	34
AMBA	33
Interior PBA	36
CABA	65

MINISTERIO DE SALUD



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

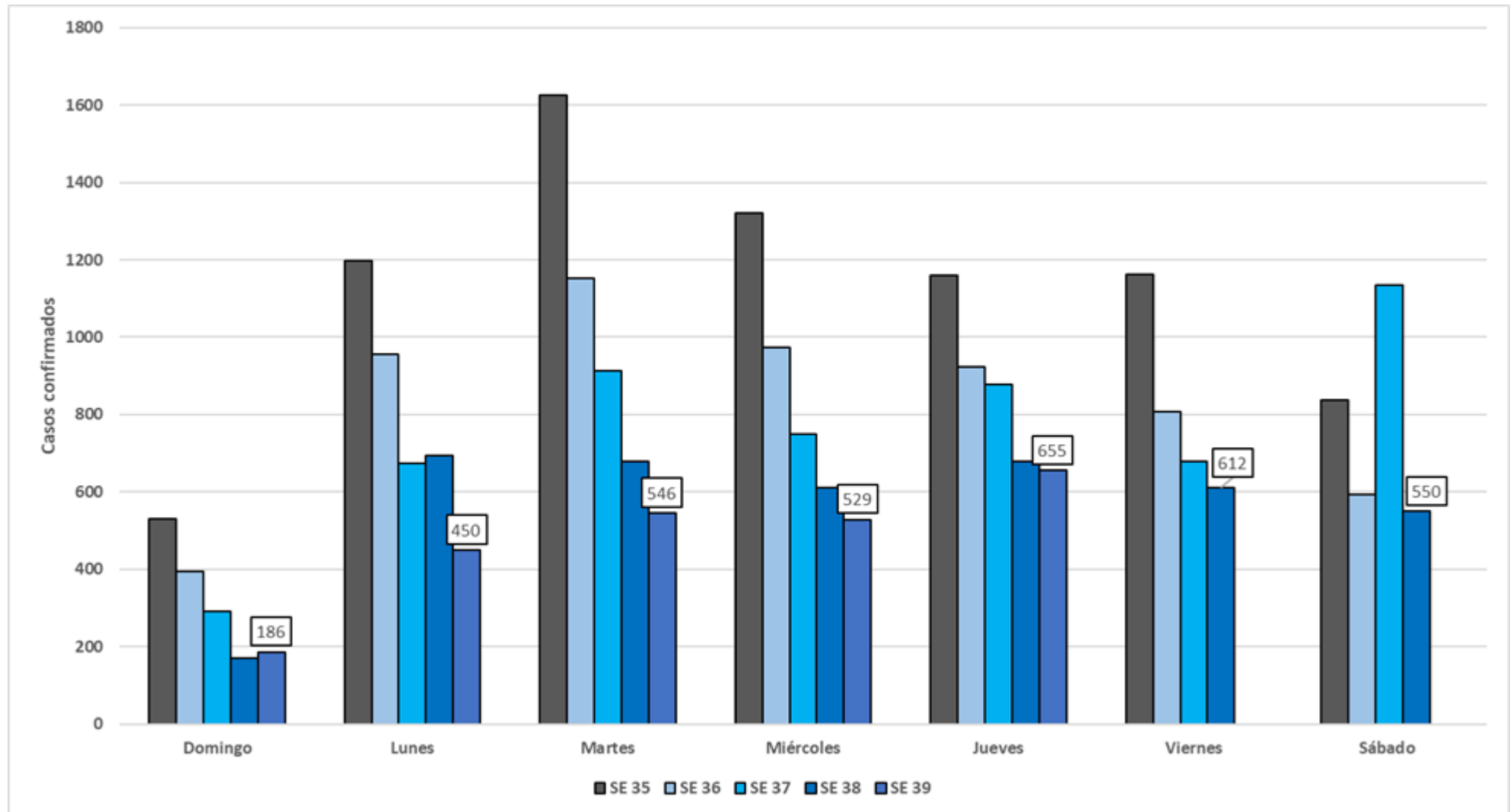
Los datos de CABA pertenecen a la base del día 29/9/2021 de la página de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires
 Fuente. Datos SNVS 2.0 al 29/9/2021 15:00 hs. Dirección de vigilancia epidemiológica y control de brotes

Casos confirmados por día según SE, PBA desde SE 35/2021 a SE 39 (parcial).

MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**



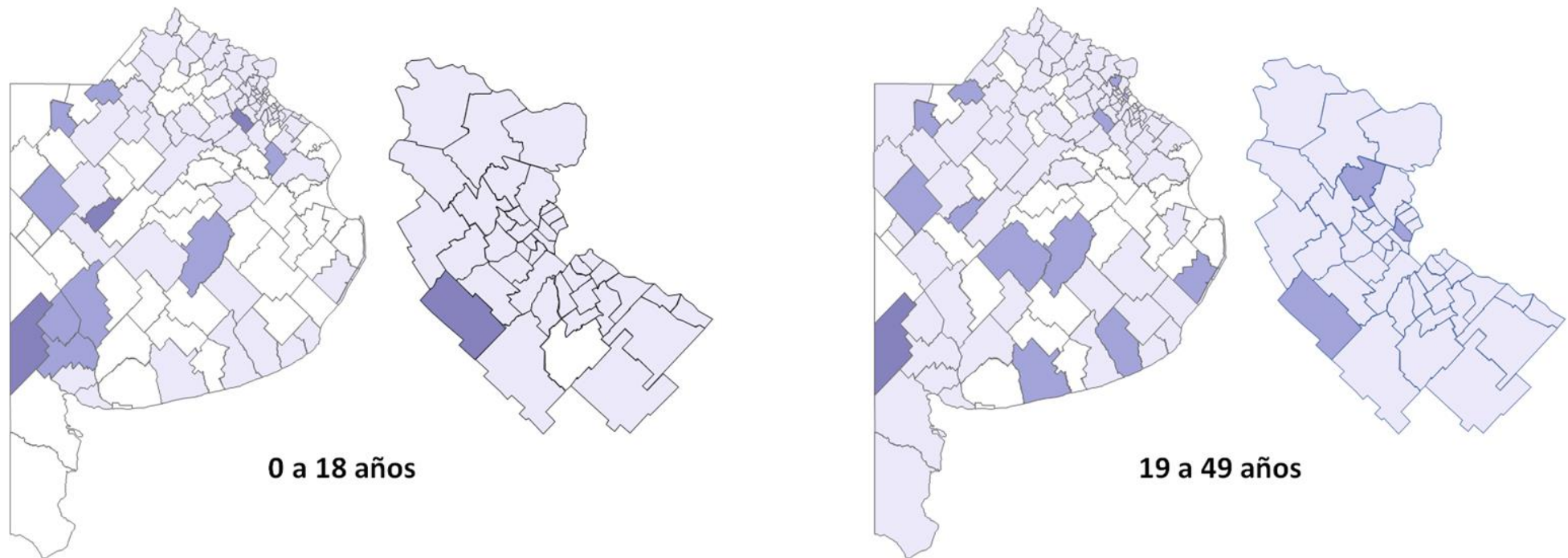
Fuente. Datos SNVS 2.0 al 29/9/2021 15:00 hs. Dirección de vigilancia epidemiológica y control de brotes

Tasas de incidencia de las últimas dos semanas completas (SE 37 a 38/2021). PBA y AMBA

MINISTERIO DE SALUD



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES



Tasa de Incidencia cada 100.000 habitantes en 14 días



Tasas de incidencia de casos confirmados cada 100.000 hab. de SE 38 completa y acumulados al 29/9 (SE 39)

MINISTERIO DE SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

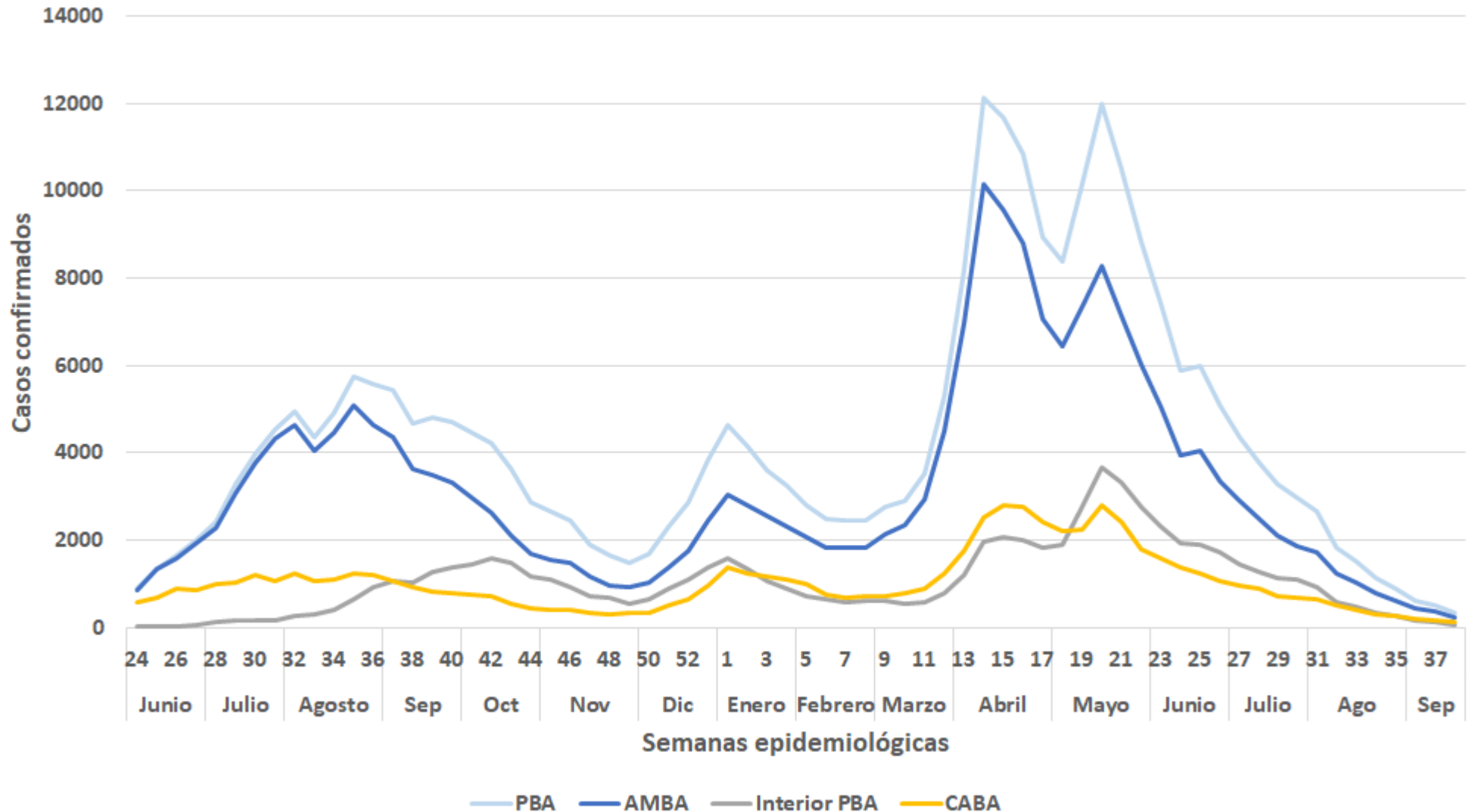
	Población	SE 38/2021		Acumulados	
		Casos Confirmados	Tasa de Incidencia	Casos Confirmados	Tasa de Incidencia
Total AMBA	13.779.734	1.784	13	1.550.164	11.250
Interior PBA	3.929.864	582	15	500.686	12.741
CABA	3.078.836	855	28	504.440	16.384

En la tabla se excluyeron 6965 casos que no cuentan con el dato de subregión, 10 de ellos correspondientes a la semana 38

Los datos de CABA pertenecen a la base del día 29/9/2021 de la página de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Fuente. Datos SNVS 2.0 al 29/9/2021 15:00 hs. Dirección de vigilancia epidemiológica y control de brotes

Promedio semanal de casos confirmados diarios PBA, AMBA, Interior PBA y CABA de SE 24/2020 a SE 38 (completa)



Los datos de CABA pertenecen a la base del día 29/9/2021 de la página de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires
 Fuente. Datos SNVS 2.0 al 29/9/2021 15:00 hs. Dirección de vigilancia epidemiológica y control de brotes



Municipios de la PBA con riesgo medio y alto* en las últimas 4 semanas cerradas (SE 35 a 38/2021).

Municipio	Casos SE 35	Casos SE 36	Casos SE 37	Casos SE 38	Total de casos últimas dos SE	Tasa de incidencia de los últimos 14 días (*100 mil hab.)	Razón de las últimas dos SE (37 y 38)
Leandro N. Alem	1	4	4	20	24	137	4,8
Florentino Ameghino	2	2	7	9	16	165	4,0
Navarro	1	2	5	2	7	38	2,3
Lobos	3	4	10	5	15	37	2,1
Olavarría	35	15	51	25	76	63	1,5
Hipólito Yrigoyen	10	3	7	12	19	184	1,5
General San Martín	152	123	226	122	348	82	1,3
Azul	36	33	47	33	80	118	1,2
Brandsen	6	2	3	5	8	25	1,0
Alberti	1	0	1	0	1	9	1,0
Lobería	13	7	12	7	19	104	1,0

*Los municipios con riesgo medio son aquellos que tienen una razón entre 0.8 a 1.2 y riesgo alto cuando la razón sea mayor a 1.2

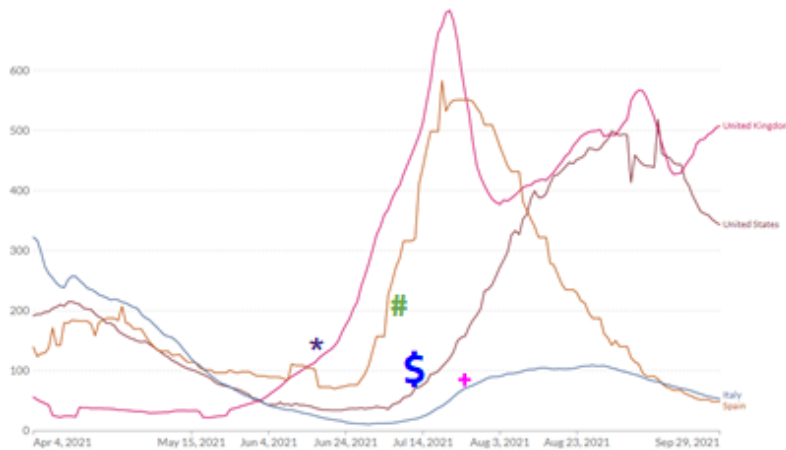
Vigilancia genómica de SARS CoV 2

Variantes según tipo, edad, región de la pcia

Frecuencia de variante delta en países de la región y curva de casos COVID-19, por millón.

EEUU y países europeos

Casos confirmados diarios de COVID-19 por millón de habitantes



En EEUU y países europeos, se observa que el aumento en la pendiente de la curva de casos de COVID-19 se da posterior al aumento en la frecuencia relativa de delta.

Frecuencia relativa de variante delta en secuencias de SARS-CoV-2



→ UK: Aumentan casos a principios de Junio, % delta ~ **80%** *

→ Italia: Aumentan casos a mitad de julio, % delta > **60%** †

→ España: Aumentan casos a principios de julio, % delta ~ **40%** #

→ EEUU: Aumentan casos a principios de Julio, % delta > **60%** \$



Frecuencia de variante delta en países de la región y curva de casos COVID-19, por millón.

Latinoamérica

Casos confirmados diarios de COVID-19 por millón de habitantes

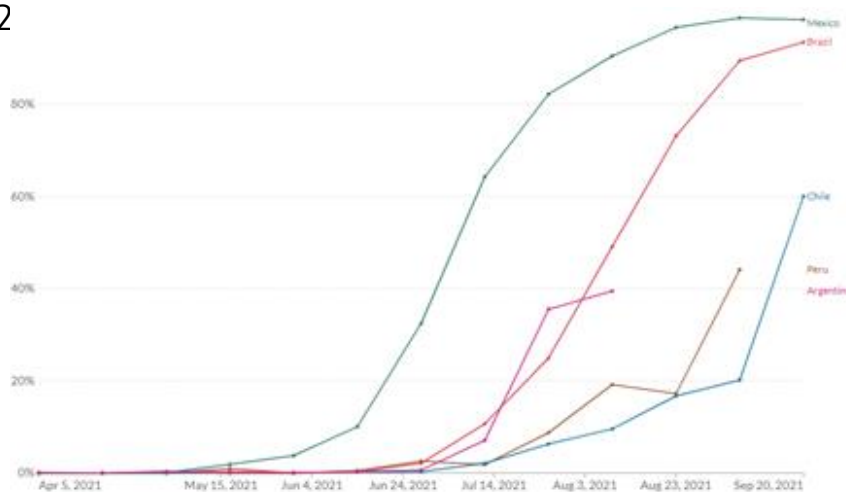


En países de la región, se observa un aumento en la pendiente de la curva de casos de COVID-19 posterior al aumento en la frecuencia relativa de delta, en **México**:

→ Aumentan casos a principios de Julio, cuando % delta ~ **60%**

En otros países como **Brasil, Chile y Perú**, se detecta un aumento en el % relativo de Variante delta aunque **aún sin impacto** sobre la curva de casos de COVID-19 a nivel nacional.

Frecuencia relativa de variante delta en secuencias de SARS-CoV-2



-Muy probablemente, la vigilancia de casos de COVID-19 sea más homogénea en el territorio que la vigilancia genómica, la cual puede ser más acotada a las regiones con mayor capacidad de secuenciación.

- Los últimos puntos de la curva de % de delta pueden tener oscilaciones debido a que son datos incompletos. En el caso de Brasil, otras fuentes muestran ascenso sostenido de variante delta (<http://www.genomahcov.fiocruz.br/>)

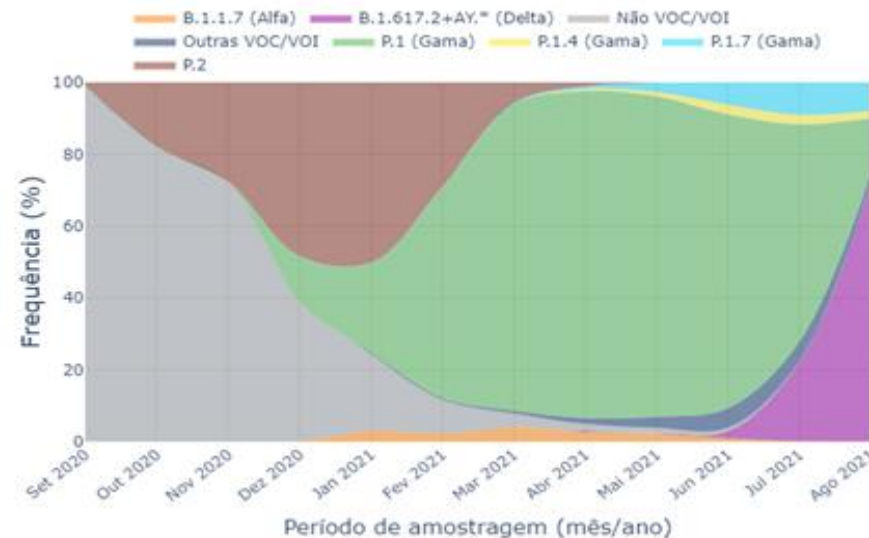
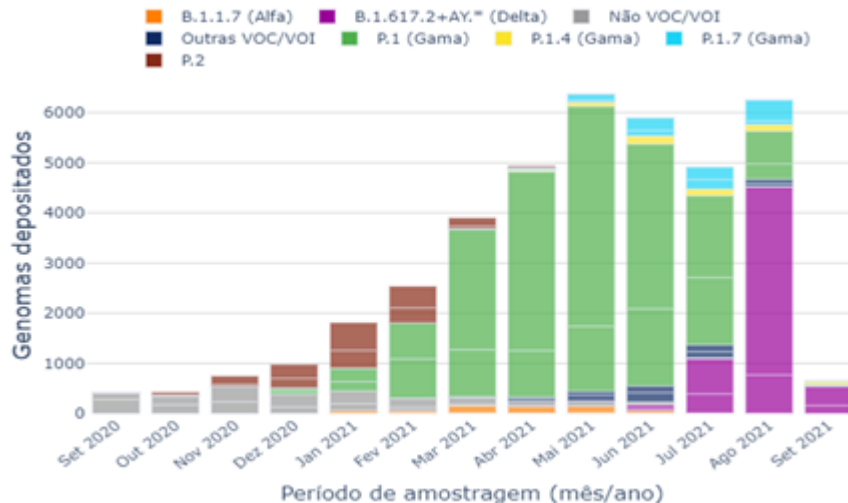
MINISTERIO DE SALUD



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

Situación de variante delta en Brasil

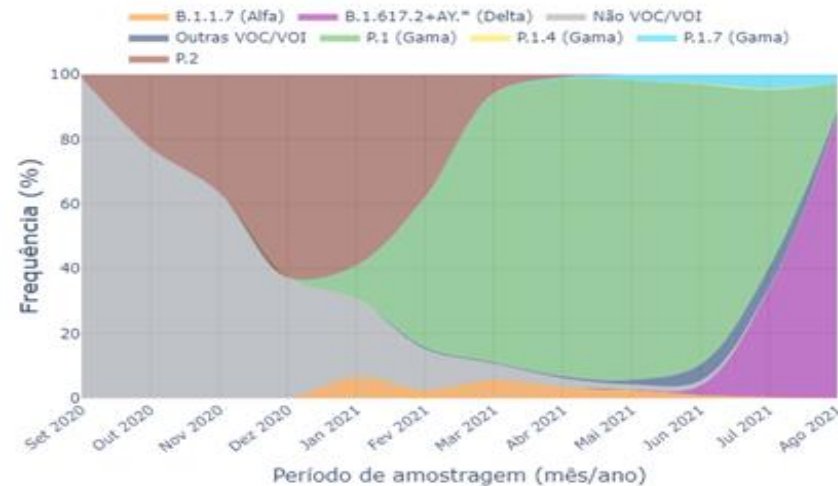
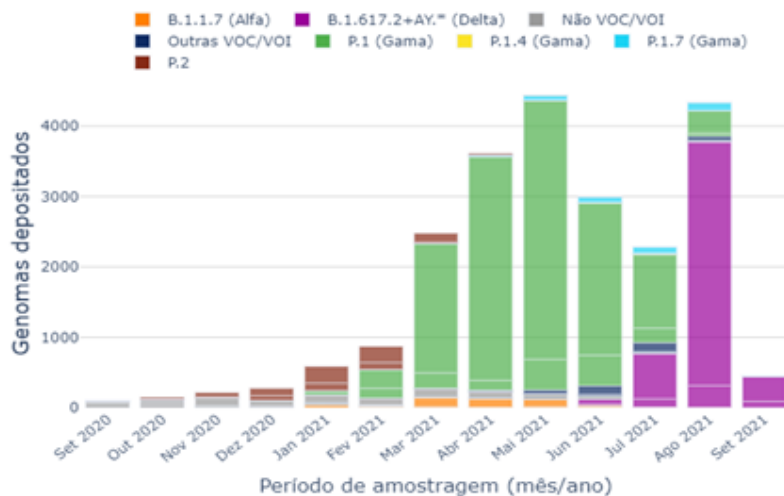
Brasil



Brasil
Delta 59% en agosto
Región sudeste
Delta 80% en agosto

Región Sudeste

(Sao Pablo, Rio de Janeiro, Minas Gerais, Espírito santo)



MINISTERIO DE SALUD

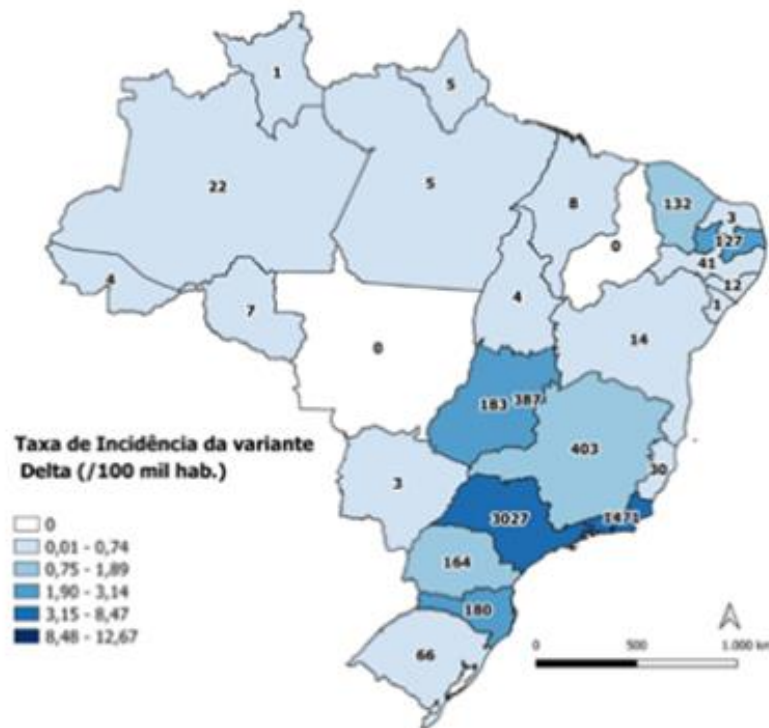


GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

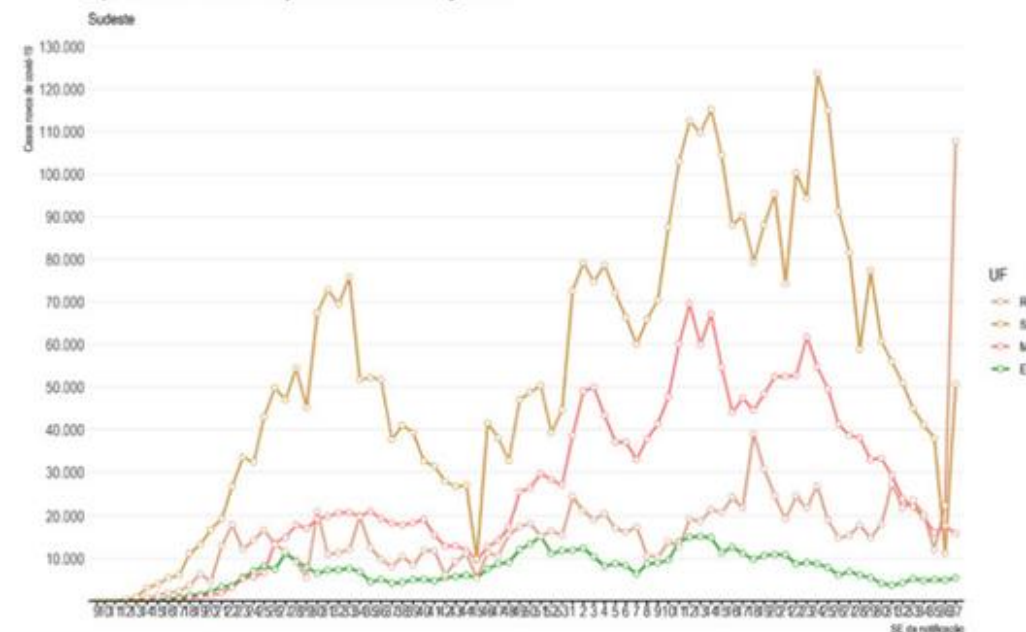
Situación de variante delta en Brasil

Al 22 de septiembre : 6.300 casos con variante delta confirmada en todo el país.

Distribución espacial de casos confirmados y notificados de variante Delta. Brasil, SE 2 a SE 37 de 2021



Casos de COVID-19 por SE de notificación. Región Sudeste, SE 2 a SE 37 de 2021



Hasta SE 37, los cuatro estados de la Región tuvieron un total de 8.304.053 casos de covid-19 (39,1% del total de casos en Brasil). Los municipios con el mayor número de registros de casos nuevos en casos en la SE 37 fueron: Río de Janeiro/RJ (13.074) y São Paulo/SP (9.064).

Fuente: Boletim epidemiológico_covid_81-final/24set. Ministério de salud de

MINISTERIO DE SALUD



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

Vigilancia de la circulación de variante delta. Situación actual hasta SE 39/2021 parcial (30 de septiembre) PBA

VARIANTE DELTA PBA

**148 CASOS
CONFIRMADOS**

123 viajeros/as internacionales

3 casos asociados a la importación

22 casos comunitarios

146 casos ya finalizaron su aislamiento

2 casos fallecidos (sin antecedente de viaje)

MINISTERIO DE
SALUD

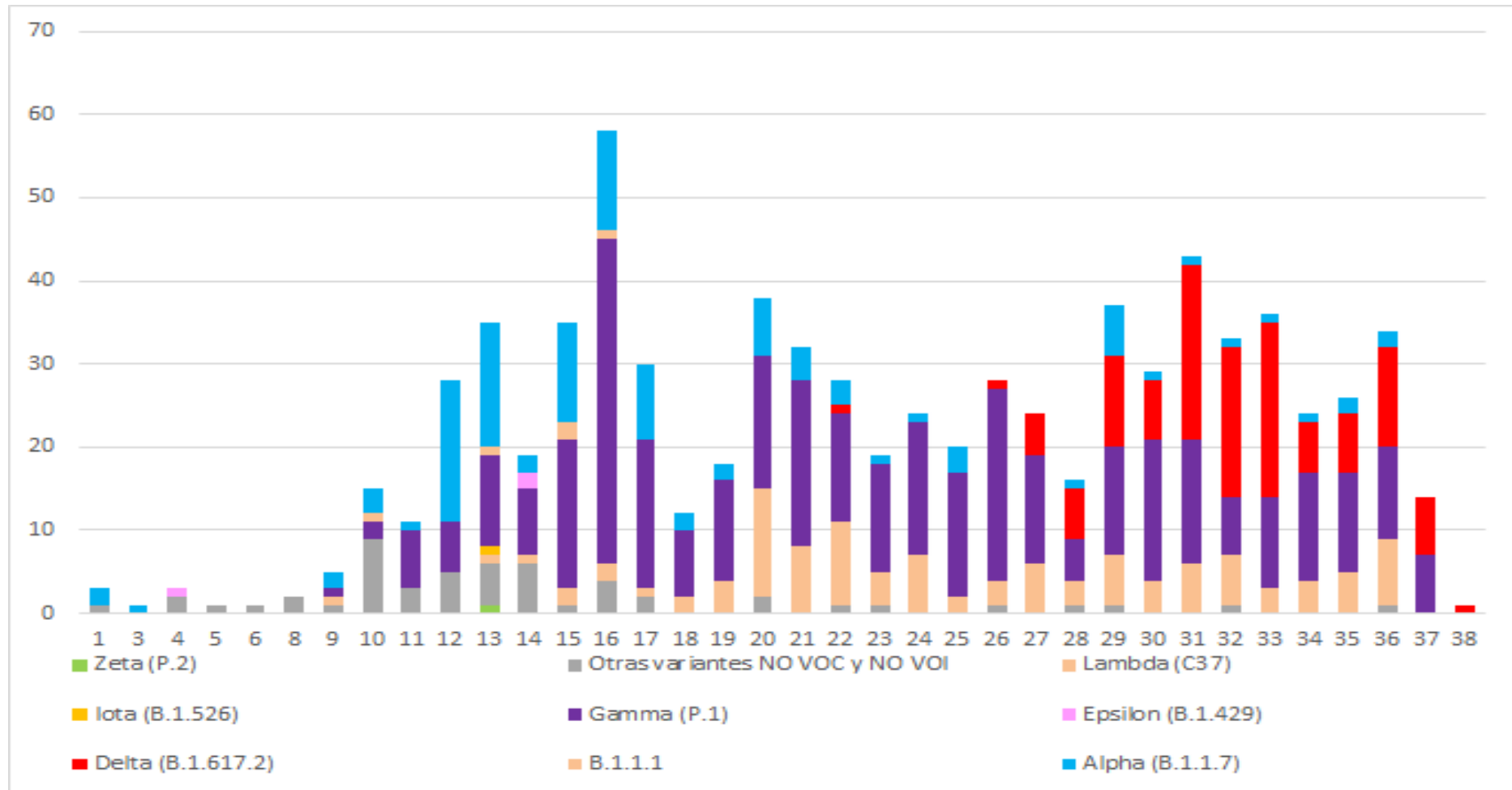


GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

Frecuencia de variantes detectadas en viajeros y casos asociados a la importación por semana epidemiológica de muestra.

Provincia de Buenos Aires. Año 2021 hasta SE 39 (1 de octubre)

N muestras con variantes detectadas total PBA= 783



Fuente. SNVS 2.0 – Dirección de Vigilancia Epidemiológica y Control de brotes

MINISTERIO DE
SALUD

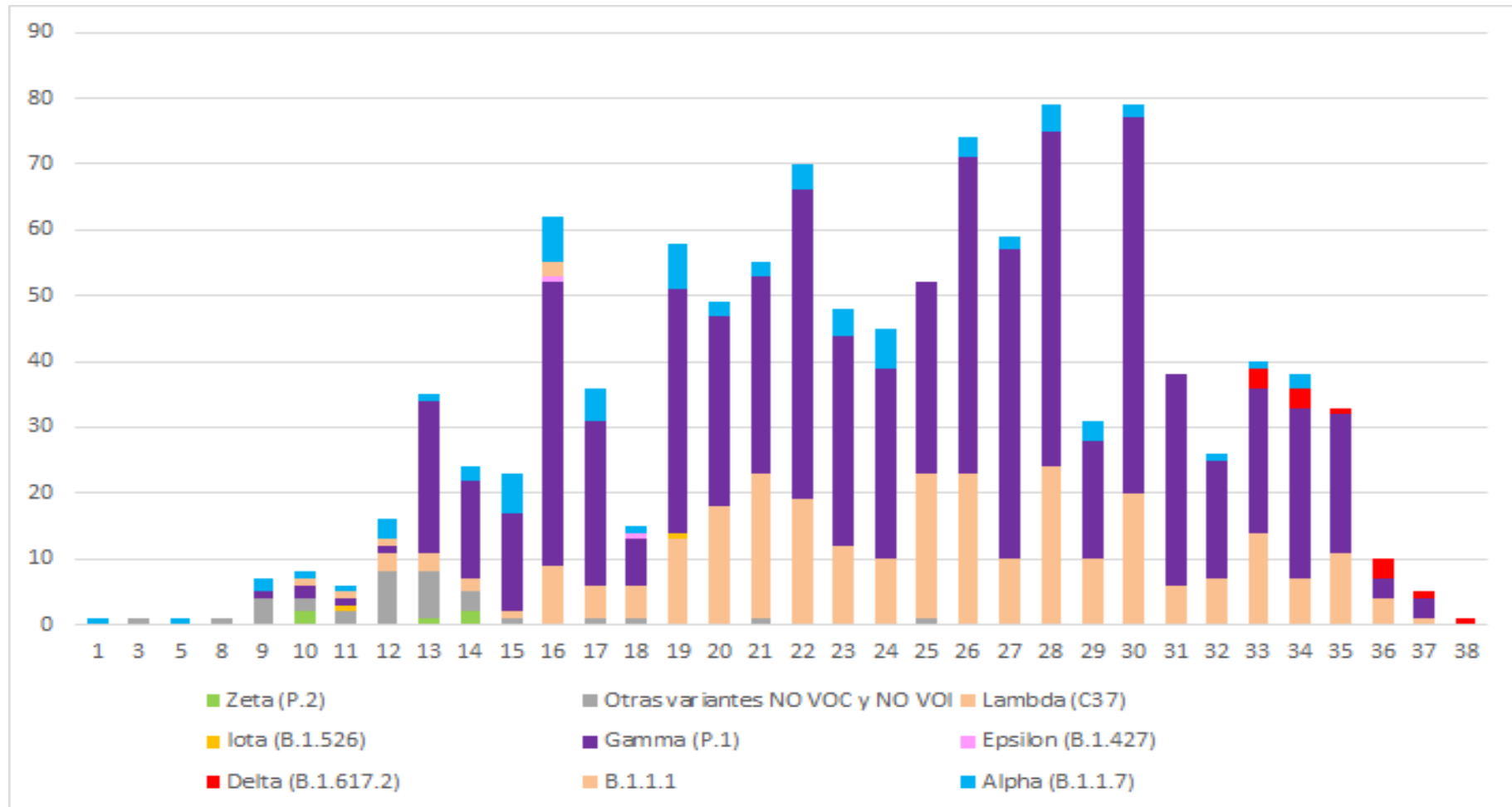


GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

Frecuencia de variantes detectadas en casos comunitarios por semana epidemiológica de muestra.

Provincia de Buenos Aires. Año 2021 hasta SE 39 (1 de octubre)

N muestras con variantes detectadas total PBA= 1.126



Fuente. SNVS 2.0 – Dirección de Vigilancia Epidemiológica y Control de brotes

MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

Vigilancia de letalidad de casos

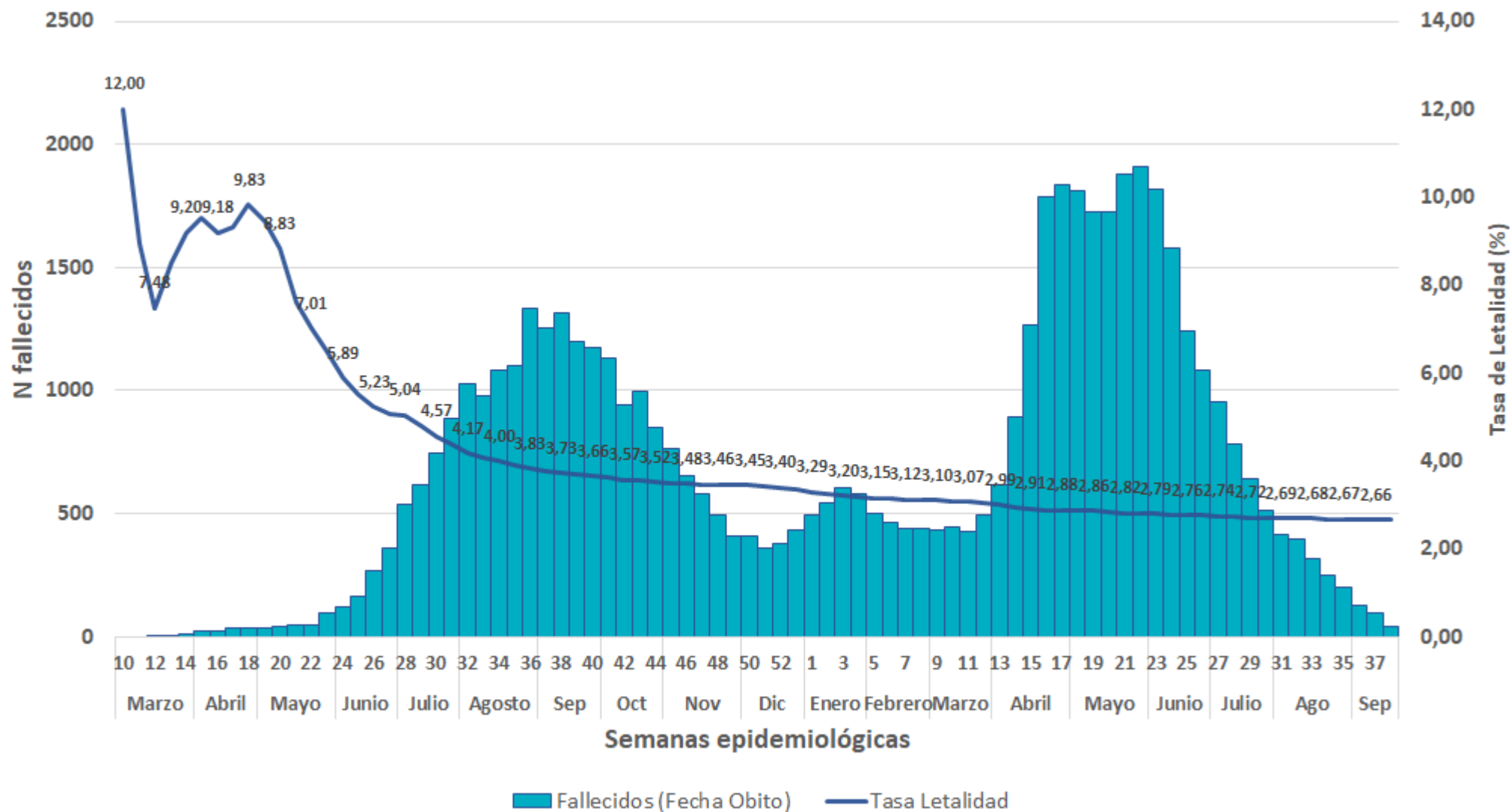
Descripción de la letalidad

Fallecidos y letalidad según SE en PBA desde SE 10 del 2020 a SE 38 (completa) del 2021

MINISTERIO DE SALUD



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES



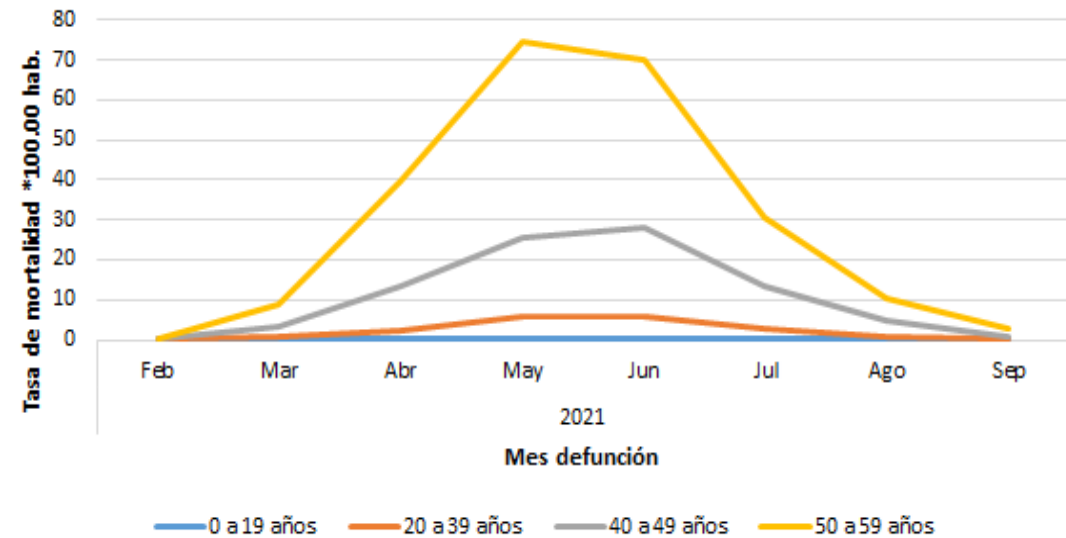
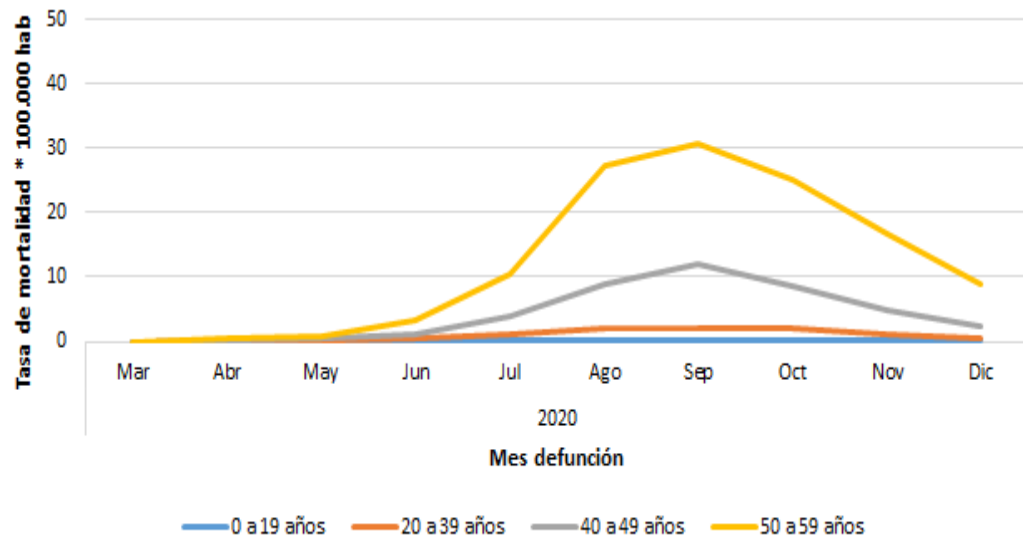
Fuente. Datos SNVS 2.0 al 29/9/2021 15:00 hs. Dirección de vigilancia epidemiológica y control de brotes

Tasa de mortalidad por covid según grupo de edad en la primer ola (27-2-20 al 1-12-20) y la segunda ola (12-2-21 - 29-9-21) de la pandemia

MINISTERIO DE SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

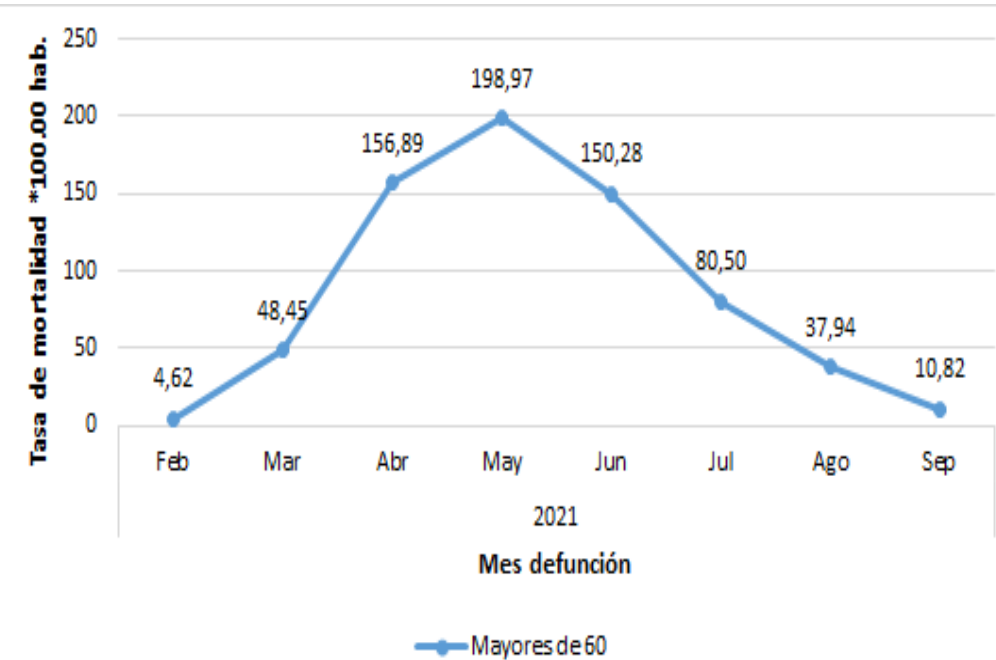
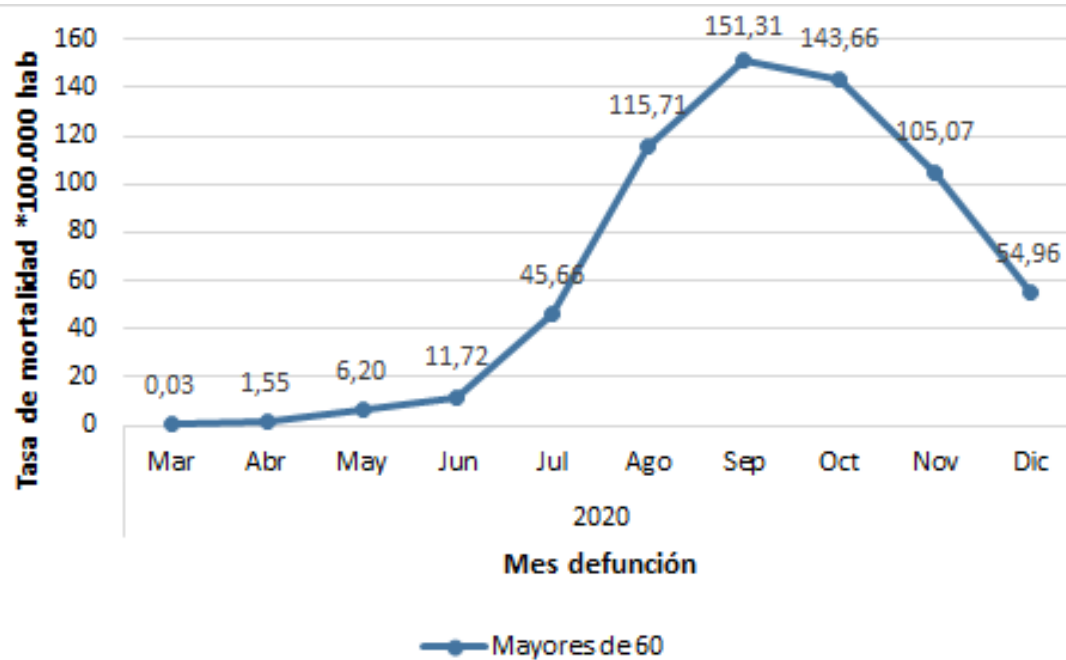


Tasa de mortalidad por covid según grupo de edad en la primer ola (27-2-20 al 1-12-20) y la segunda ola (12-2-21 - 29-9-21) de la pandemia

MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

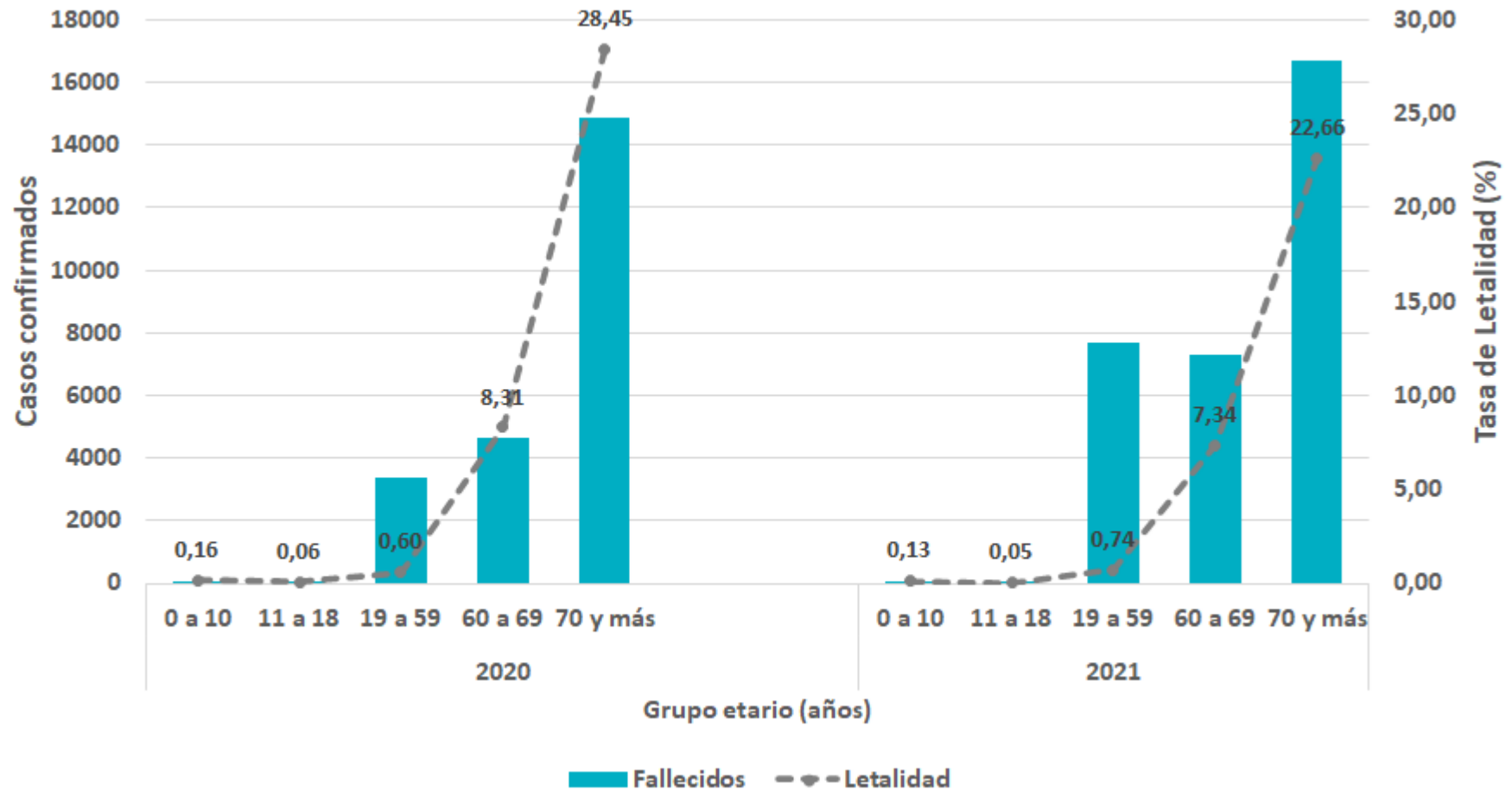


Distribución de fallecidos por COVID-19 y letalidad por grupo de edad en los años 2020 y 2021.

MINISTERIO DE SALUD



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES



801 casos no presentan registro de edad

Fuente. Datos SNVS 2.0 al 29/9/2021 15:00 hs. Dirección de vigilancia epidemiológica y control de brotes

Tasa de letalidad y casos fallecidos en menores y mayores de 60 años al 29 de Septiembre (SE 39 parcial)

GRUPO DE EDAD (años)	CONFIRMADOS ACUMULADOS A SE 39 (parcial)	FALLECIDOS ACUMULADOS A SE 39 (parcial)	TASA DE LETALIDAD ACUMULADA SE 39 (parcial)
0	6.629	32	0,5%
1 año	6.322	8	0,1%
2 a 5	18.358	15	0,1%
6 a 11	34.122	27	0,1%
12 a 18	114.892	69	0,1%
19 a 59	1.609.933	11.651	0,7%
mayores de 60	266.438	42.955	16,1%
Total	2.057.815	54.769	2,7%

MINISTERIO DE SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

801 casos confirmados no presentan registro de edad. Entre ellos 12 son fallecidos.

Fuente. Datos SNVS 2.0 al 29/9/2021 15:00 hs. Dirección de vigilancia epidemiológica y control de brotes

Tasa de letalidad y casos fallecidos según subregión al 29 de Septiembre (SE 39 parcial)

MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

SUBREGIÓN	CONFIRMADOS DE LOS ÚLTIMOS 14 DÍAS (19/8 al 31/8)	FALLECIDOS EN LOS ÚLTIMOS 14 DIAS (19/8 al 31/8)	TASA DE LETALIDAD (%) 14 DIAS (19/8 al 31/8)
AMBA	11.637	136	1,2%
RESTO PBA	5.029	100	2,0%
PBA	16.725	236	1,4%

6965 no registran datos de departamento de residencia. Entre ellos 189 son fallecidos.

Fuente. Datos SNVS 2.0 al 29/9/2021 15:00 hs. Dirección de vigilancia epidemiológica y control de brotes

Vigilancia de casos confirmados de covid-19 y vacunación

Casos confirmados y letalidad según antecedente de vacunación y grupos de edad, en la primera y segunda ola.

Casos confirmados de COVID-19		18 a 59 años			Mayores de 60		
		Leves*	Graves*	Fallecidos	Leves*	Graves*	Fallecidos
1 era Ola 27-02-2020 01-12-2020	Total casos no vacunados	480.047	30.493	3.678	59.161	28.237	18.444
	Formas graves	6,0%			32,3%		
	Letalidad acumulada	0,7%			21,1%		
2 da Ola 17-02-2021 29-09-2021	Total casos no vacunados	805.393	17.778	6.619	63.203	16.661	12.576
	Formas graves	2,2%			20,9%		
	Letalidad acumulada	0,8%			15,7%		
29-09-2021	Total casos vacunados	115.552	1.810	608	55.088	9.909	7.341
	Formas graves	1,5%			15,2%		
	Letalidad acumulada	0,5%			11,3%		

Fuente: SNVS 2.0 y NomiVac, 27/09/2021. Dirección de Vigilancia Epidemiológica y control de brotes.

(*) Los casos leves y graves se identificaron a partir de la variable "Internado", de la cual se conce tiene subregistro.

Los casos vacunados fueron considerados en aquellas personas cuya FIS fue 14 días o más después de la aplicación de su primera dosis de vacuna.

Al comparar entre casos confirmados de COVID-19 según su antecedente de vacunación, se encuentra que **en el grupo de mayores de 60 años**, el valor de **la letalidad en vacunados es 4,5% menor** que en no vacunados, en la segunda ola de la epidemia, y ambos son menores al valor correspondiente a la primera ola. **Similar comportamiento se observa al comparar la frecuencia de formas graves.**

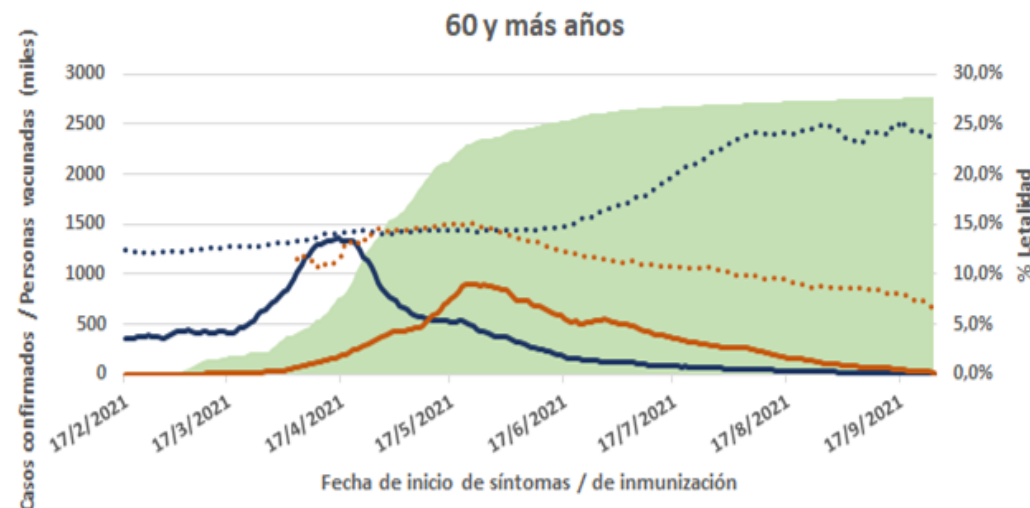
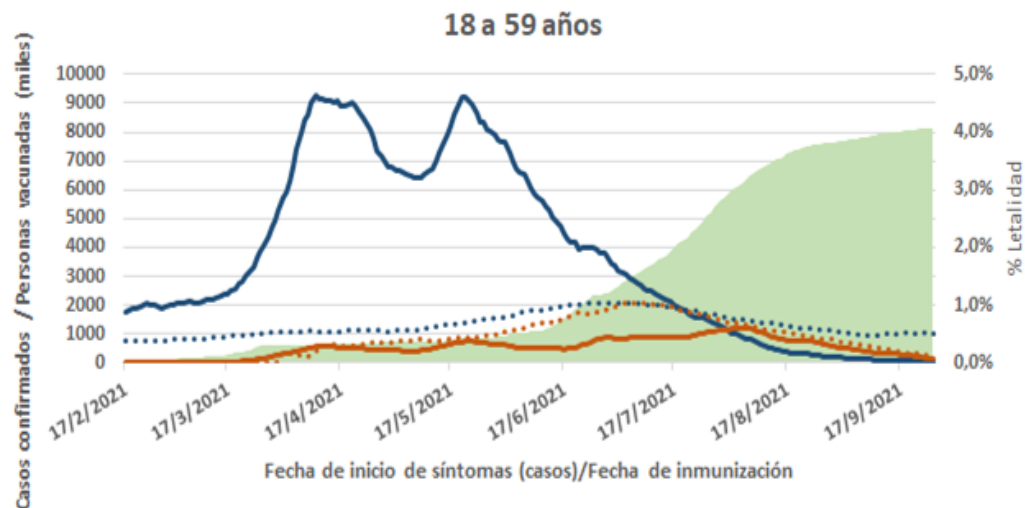
En adultos **de 18 a 59 años**, también se observa una **reducción en el % de letalidad y en el % de formas graves en vacunados** respecto de no vacunados **en la segunda ola**. Al comparar con la primera ola, no se observa un reducción en la letalidad.

MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

Casos confirmados y letalidad según antecedente de vacunación y grupos de edad, en la segunda ola (17/02 al 27/09 de 2021).



■ Vacunados acumulados (miles)
— Casos confirmados - vacunados
..... Letalidad - vacunados

— Casos confirmados - no vacunados
..... Letalidad- no vacunados

Fuente: Datos de SNVS 2.0 y Tablero Provincial vacunatePBA, 27/09/2021. Elaboración: Dirección de Vigilancia Epidemiológica y control de brotes
Los casos vacunados fueron considerados en aquellas personas cuya FIS fue 14 días o más después de la aplicación de su primera dosis de vacuna.

En los casos de la segunda ola, en **mayores de 60 años**, la proporción de **casos entre las personas vacunadas aumenta** respecto de los no vacunados, **conforme aumenta la cantidad de personas vacunadas** en ese grupo de edad. Sin embargo, se observa en este grupo etario una **disminución en la letalidad en los vacunados**, mientras aumenta en los no vacunados. Esto último puede deberse a la migración de casos que constituyen el denominador de la letalidad hacia el grupo de vacunados.

En adultos **menores de 60 años**, también se observa un aumento la proporción de **casos entre las personas vacunadas, aunque de manera leve, acorde al avance en el número de personas vacunadas en este grupo etario.**

MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

Población escolar

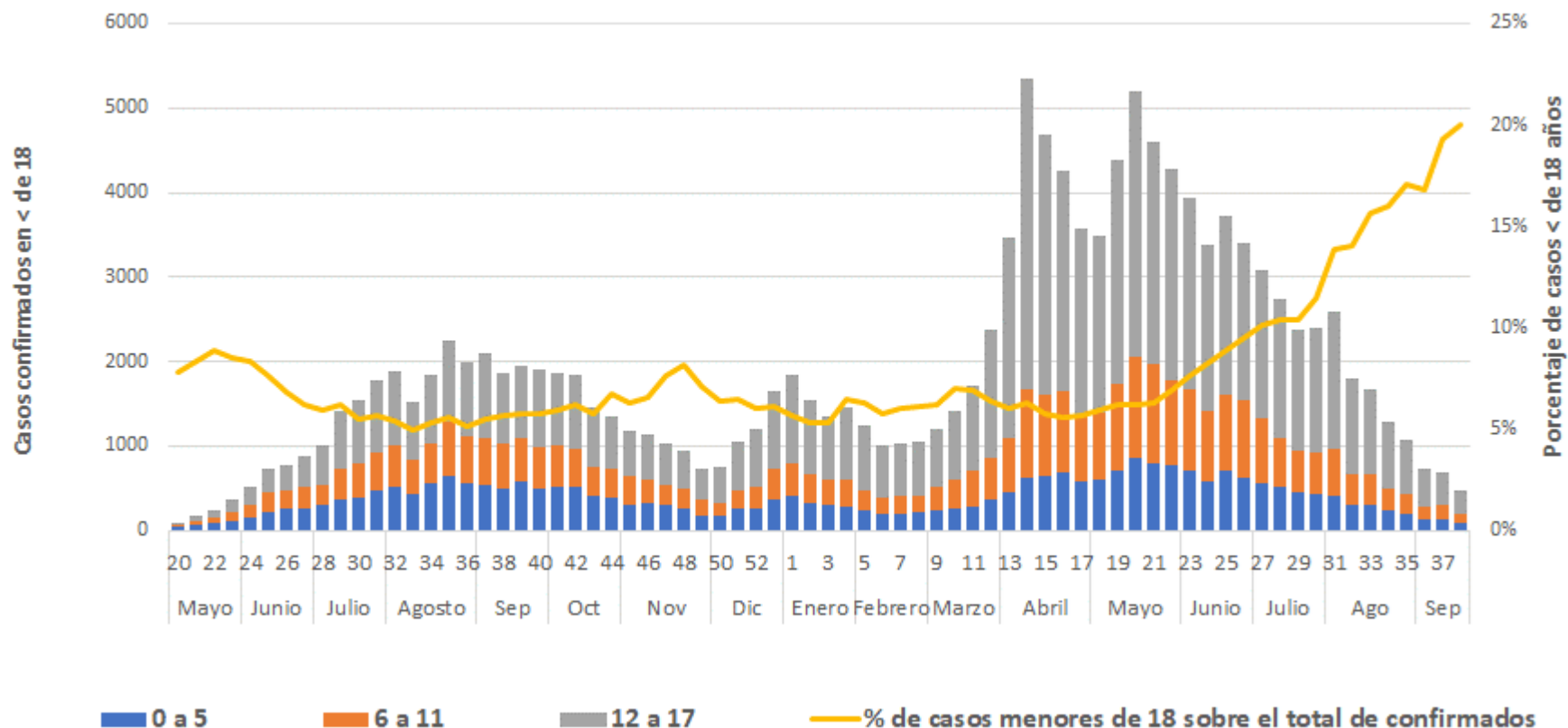
Descripción epidemiológica de casos confirmados

Casos confirmados en edad escolar (menores de 18 años), y porcentaje de casos confirmados < de 18 años en relación a la población total PBA – años 2020 y 2021

MINISTERIO DE SALUD



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES



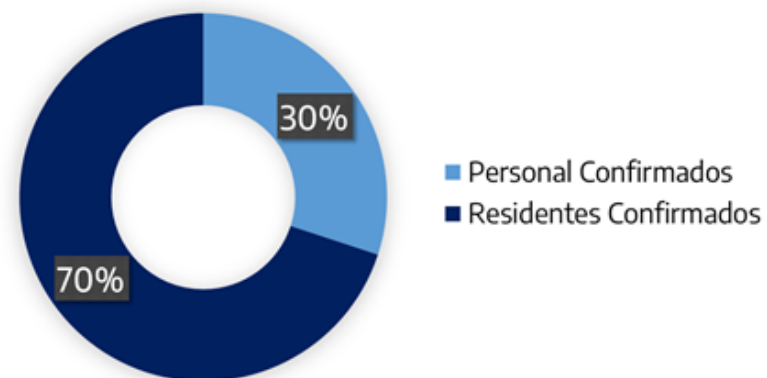
Residencias de larga estada para personas mayores

CASOS ACUMULADOS desde 1 marzo 2020 al 29 septiembre 2021

Personal		
CONFIRMADOS	1.865	37%
DESCARTADOS	2.903	57%
EN ESTUDIO	315	6%
Total Notificados 5.083		
Fallecidos 14	Letalidad % 0,8	

Residentes		
CONFIRMADOS	4.396	44%
DESCARTADOS	4.646	47%
EN ESTUDIO	916	9%
Total Notificados 9.958		
Fallecidos 997	Letalidad % 23	

Total Confirmados 6.261



MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

FALLECIMIENTOS ACUMULADOS desde 1 marzo 2020 al 29 septiembre 2021

Fallecidos COVID-19	n	%
PERSONAL	14	1%
PERSONAS MAYORES	997	99%
Total	1.011	100%

Fallecidos Totales	n	%
FALLECIDOS COVID-19	1.011	88%
OTRAS CAUSAS	136	12%
Total	1.147	100%

MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

INCIDENCIA ACUMULADA DE CASOS Y LETALIDAD (%) por edad

desde 1 marzo 2020 al 29 septiembre 2021

Letalidad (%) en población de residentes

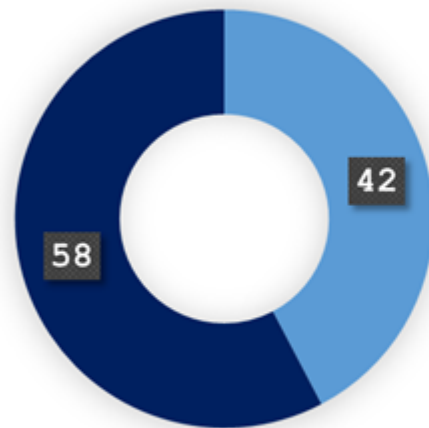
Grupo Edad	Confirmados	Fallecidos	Letalidad	Mujer óbito	Varón óbito
60-69	604	61	10%	16	30
70-79	995	202	20%	90	103
80-89	1.590	410	26%	267	160
90 y más	1.207	324	27%	219	112
Total	4.396	997	23%	592	405

La mediana de edad de los casos fallecidos fue de 86 años; aunque aumenta con la edad (60-69 años: 10%; 70-79 años: 20%; 80-89 años: 26%; ≥ 90 años: 27%).

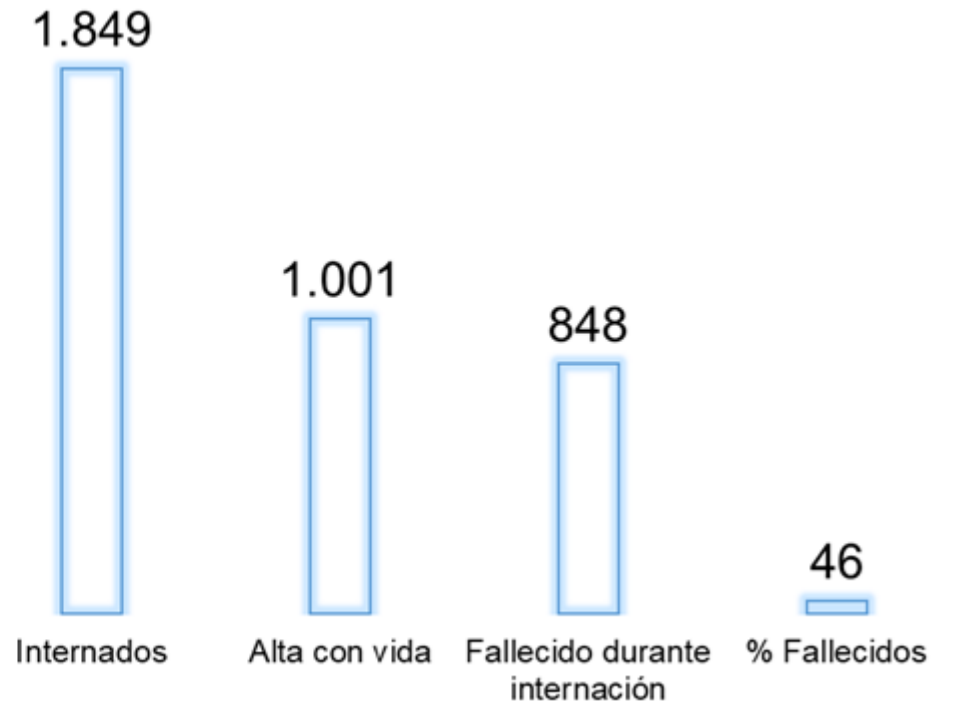
HOSPITALIZACIONES ACUMULADAS desde 1 marzo 2020 al 29 septiembre 2021

Hospitalización en población de residentes

n=4.396 casos confirmados



■ Con Internación ■ Sin Internación



De las 4.396 personas mayores confirmadas, 1.849 (42%) recibieron hospitalización.

La mortalidad durante la internación fue del 46% (n=848) y el 54% (n=1.001) restante obtuvo el alta con vida.

MINISTERIO DE SALUD

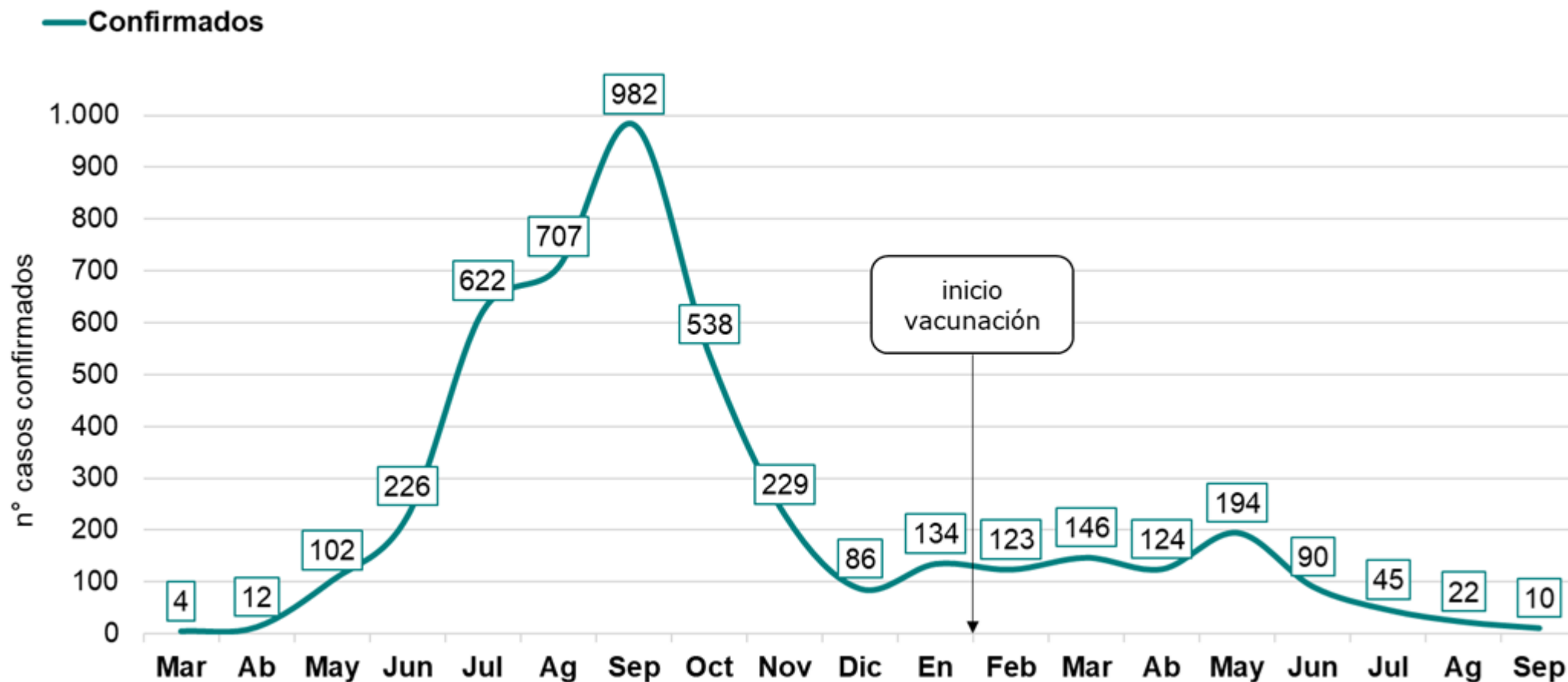


GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

TENDENCIA DE CASOS CONFIRMADOS

según fecha inicio de síntomas desde 1 marzo 2020 al 29 septiembre 2021

Población Residentes



MINISTERIO DE
SALUD

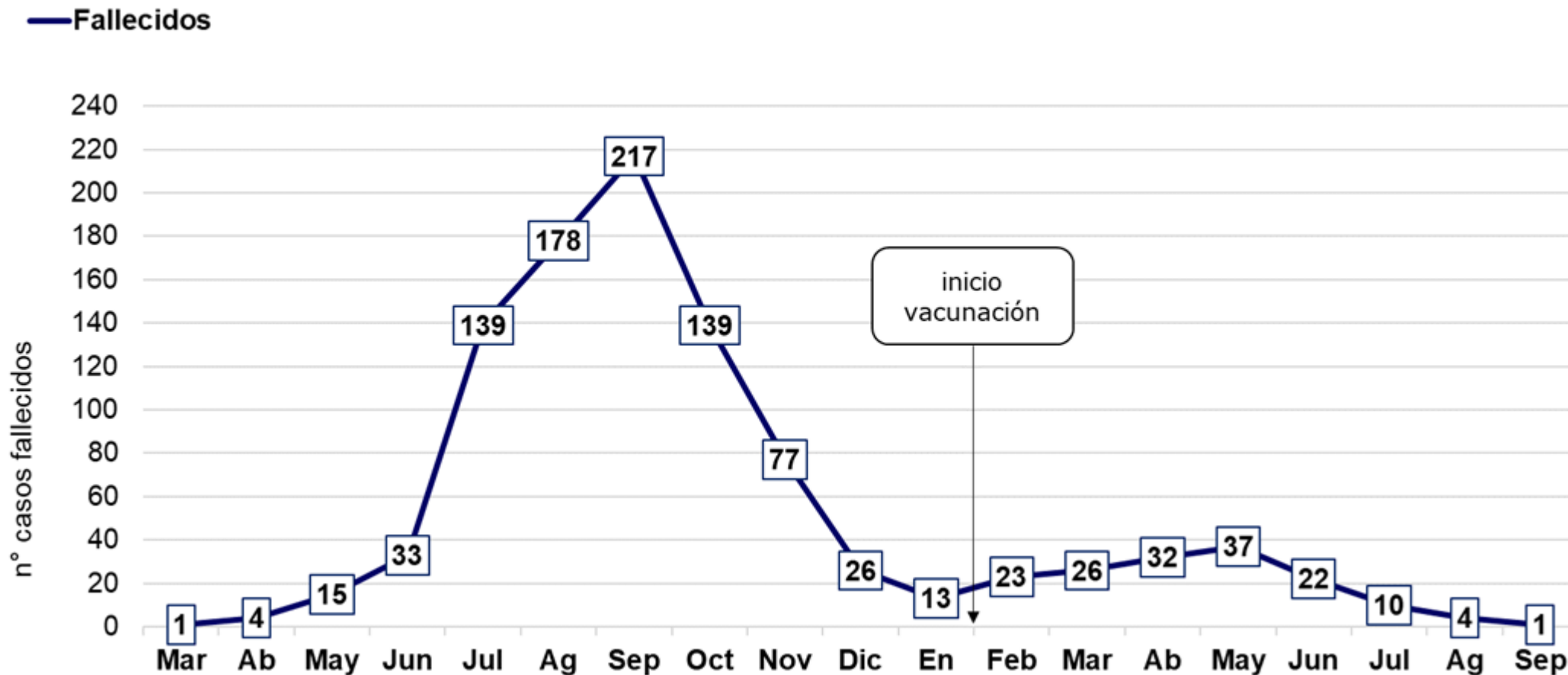


GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

TENDENCIA DE CASOS CONFIRMADOS FALLECIDOS

según fecha inicio de síntomas desde 1 marzo 2020 al 29 septiembre 2021

Población Residentes



MINISTERIO DE
SALUD

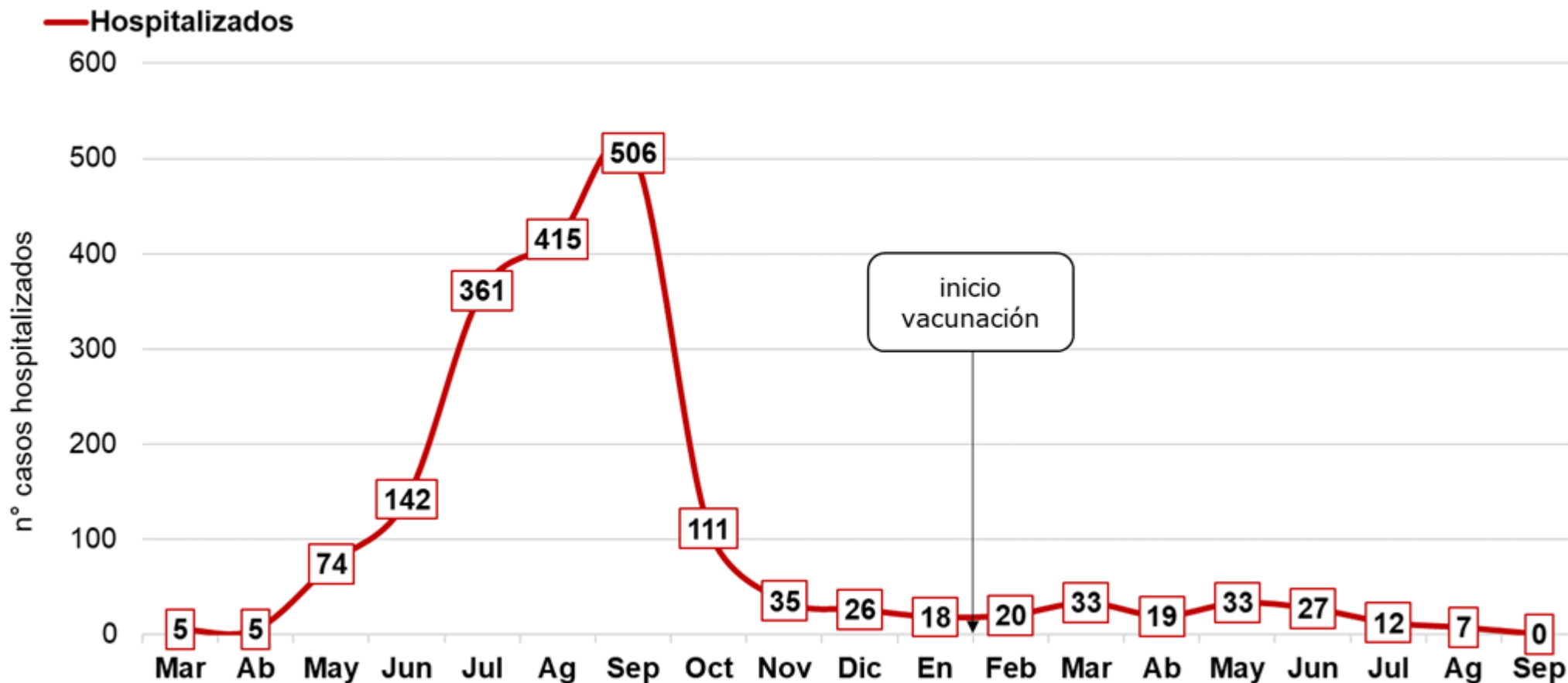


GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

TENDENCIA DE CASOS CONFIRMADOS HOSPITALIZADOS

según fecha inicio de síntomas desde 1 marzo 2020 al 29 septiembre 2021

Población Residentes



MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

SITUACIÓN NOTIFICADA RESIDENCIAS PARA PERSONAS MAYORES últimos 15 días

Personal		Residentes	
CONFIRMADOS	5	CONFIRMADOS	0
FALLECIDOS	0	FALLECIDOS	0
HOSPITALIZADOS	0	HOSPITALIZADOS	0

Brotos activos COVID-19

1

Municipio

Tandil

Las Residencias con brotes activos por COVID-19, son residencias que han notificado nuevos casos de la enfermedad, en un tiempo comprendido entre el mínimo y el máximo del período de incubación (14 días).

MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

Indicadores que figuran en la visualización de la cobertura de vacunación contra COVID 19 en residencias para personas mayores

Aplicaciones totales: todas las dosis de vacuna que se han administrado desde el comienzo de la Campaña, en las Residencias para Personas Mayores, de la provincia de Buenos Aires.

Primera dosis: número acumulado de primeras dosis aplicadas.

Segunda dosis: número acumulado de segundas dosis aplicadas.

Vacunación completa o esquema completo administrado: personas vacunadas con esquema completo o completaron su esquema.

Los totales incluyen a personal y residentes vacunados dentro de las residencias

Cobertura de vacunación: proporción de personas vacunadas en Residencias para Personas Mayores. Se calcula por tipo de dosis y esquema completo.

Numerador: número de dosis aplicadas en residentes y personal de Residencias para Personas Mayores.

Denominador: número de personas vacunadas con primera dosis, por tratarse del valor más aproximado a la población total de Residencias para Personas Mayores.

MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

DATOS CONSOLIDADOS DE VACUNACIÓN - Vacuna contra COVID-19

Dosis administradas en Residencias para Personas Mayores

Consolidado provincia de Buenos Aires al 29 septiembre

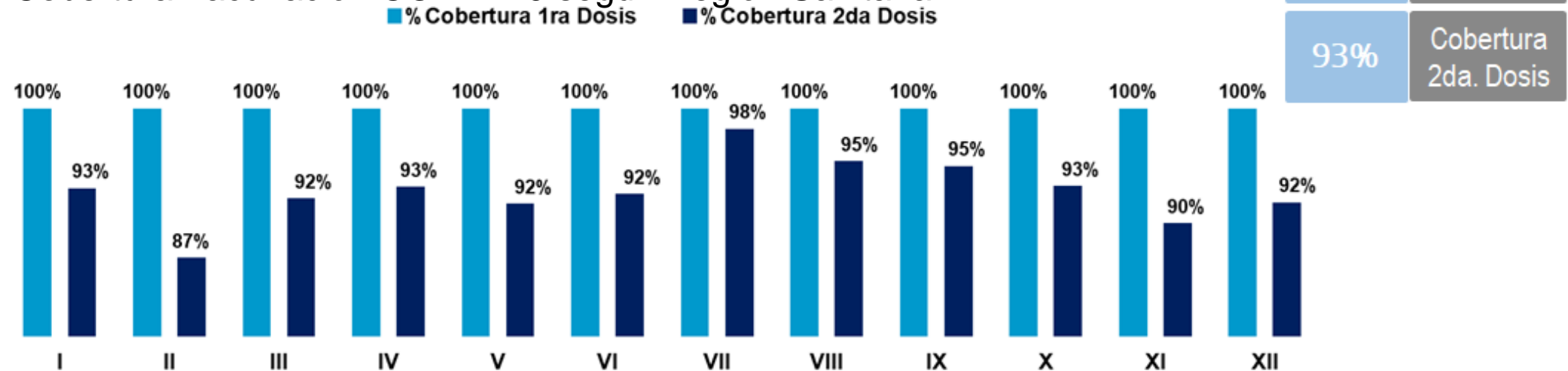
Total dosis aplicadas	Vacunación Completa*	Residencias vacunadas
121.400	93%	2.375
1ra dosis aplicadas	2da dosis aplicadas	Población
62.813	58.587	62.813

MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

Cobertura Vacunación COVID-19 según Región Sanitaria



* Representa la cantidad de personas que también recibieron una segunda dosis de una vacuna de dos dosis (% cobertura vacunación completa 58.569/62.795).

Fuente. SNVS 2.0 al 29/06/2021 12hrs- Dirección de vigilancia epidemiológica y control de brotes.

Vigilancia epidemiológica de IRA

Descripción epidemiológica de casos confirmados

Vigilancia de infecciones respiratorias agudas (IRA), PBA 2021.

▲ Casos totales SE 1-37 /2021: 162.145

ETI	Bronquiolitis	Neumonía
105.185	22.325	34.635

Muestras procesadas SE 1-36/ 2021: 5.716



La vigilancia de las IRA incluye:

- Enfermedad Tipo Influenza (ETI),
- Bronquiolitis en menores de 2 años
- Neumonías.

MINISTERIO DE
SALUD



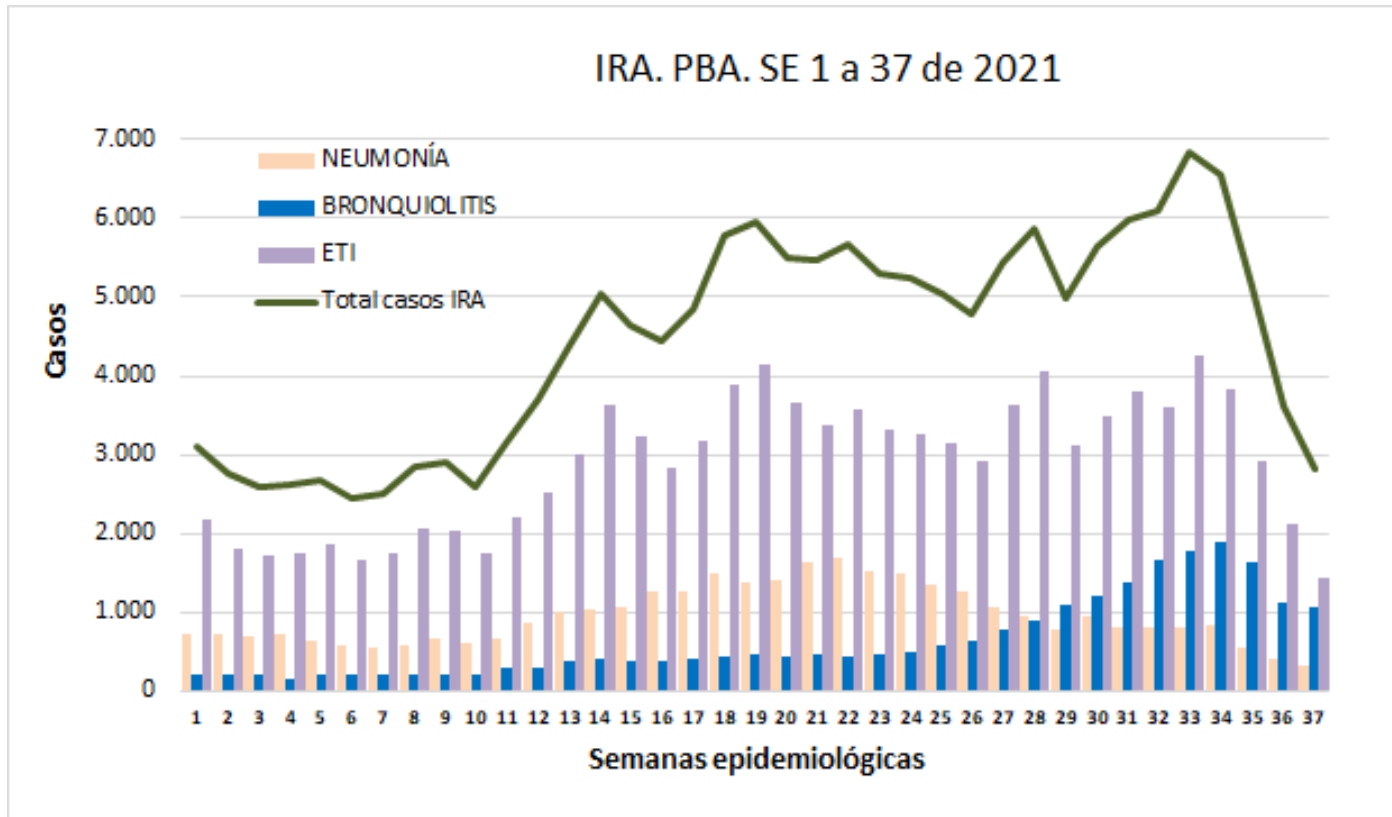
GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

CASOS TOTALES notificados de Infección Respiratoria Aguda en PBA. (SE 1 a SE 37 de 2021) Estrategia clínica

MINISTERIO DE SALUD



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES



La notificación al Sistema Nacional de Vigilancia de la Salud (SNVS 2.0) se realiza de manera agrupada semanal (casos estudiados y virus identificados) según grupo de edad y, para aquellos casos en los que se haya detectado virus influenza, de manera nominal e inmediata

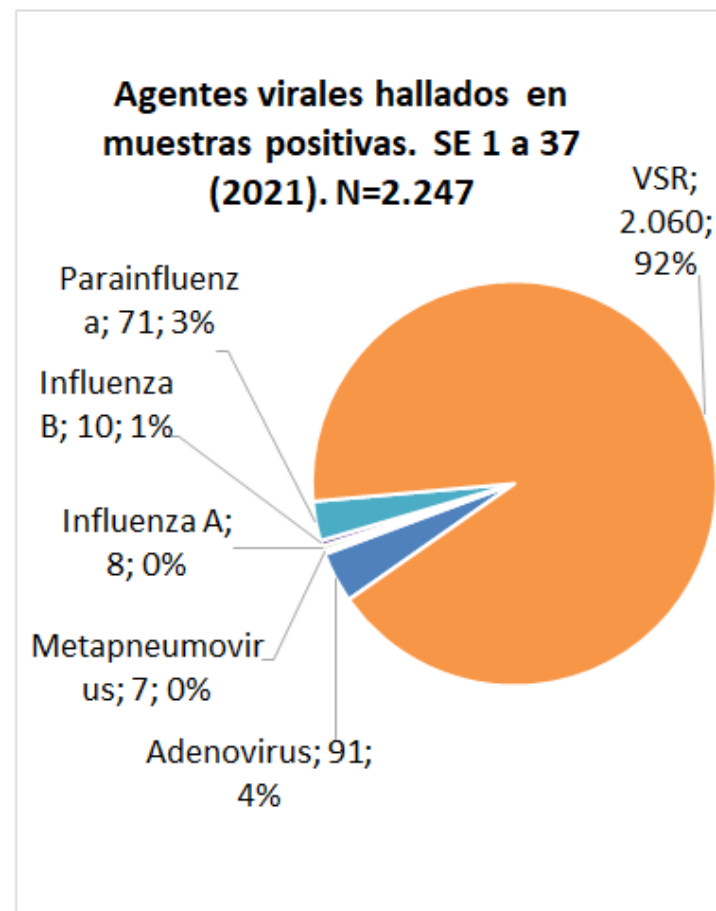
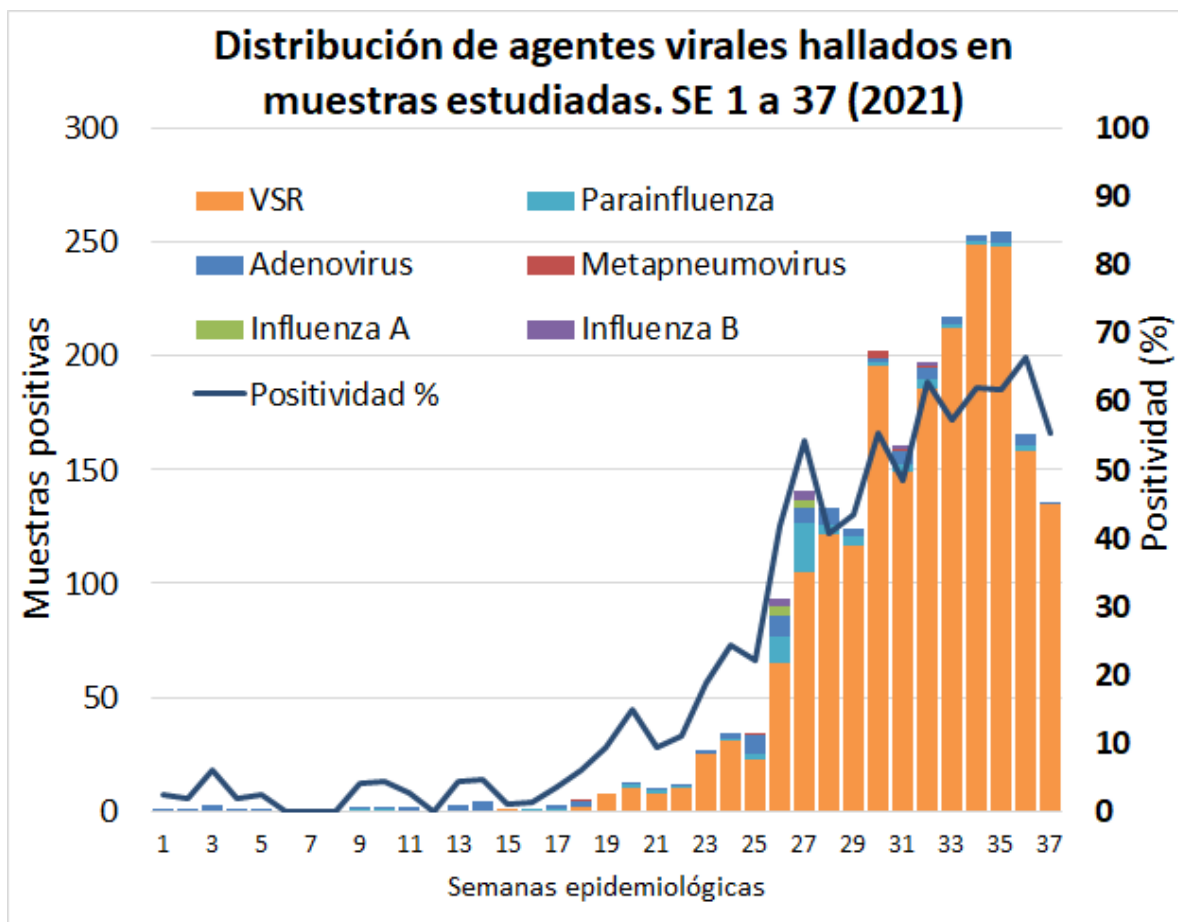
Distribución de agentes virales hallados en muestras estudiadas en 2021

Estrategia laboratorial. SE 1-37

MINISTERIO DE SALUD



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES



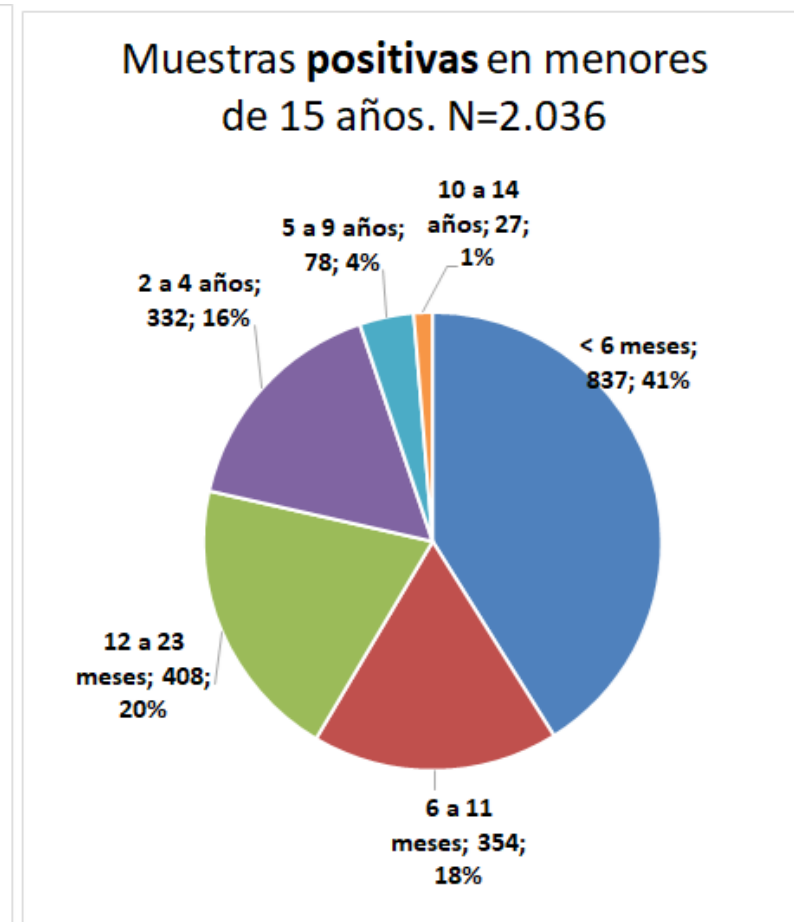
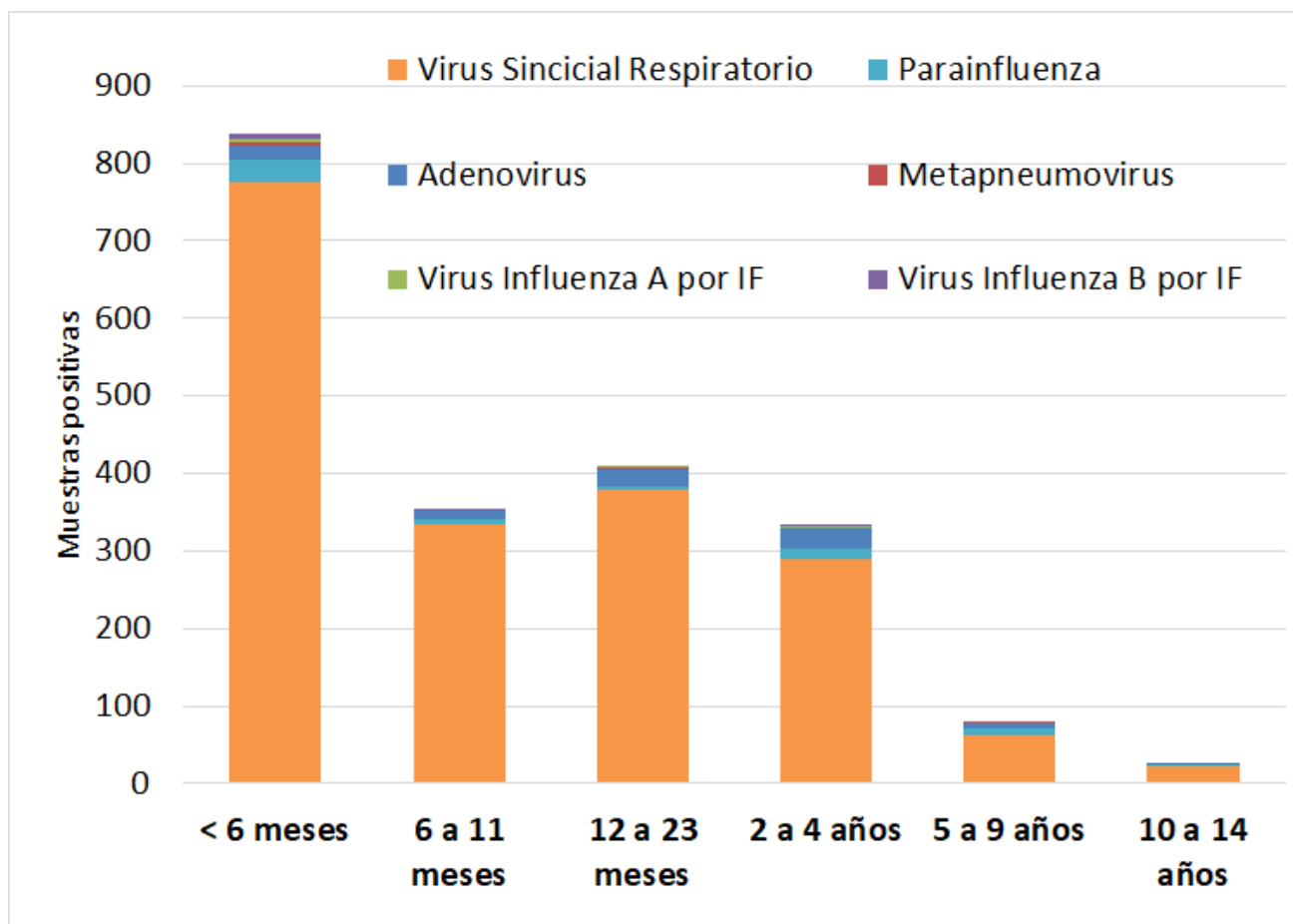
Fuente. SNVS 2.0 al 27/09/2021 - Dirección de vigilancia epidemiológica y control de brotes.

Distribución de agentes virales hallados en muestras según grupo etario estudiadas en 2021 (SE 1 a 37). Estrategia laboratorial.

MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**



Fuente. SNVS 2.0 al 27/09/2021 - Dirección de vigilancia epidemiológica y control de brotes.

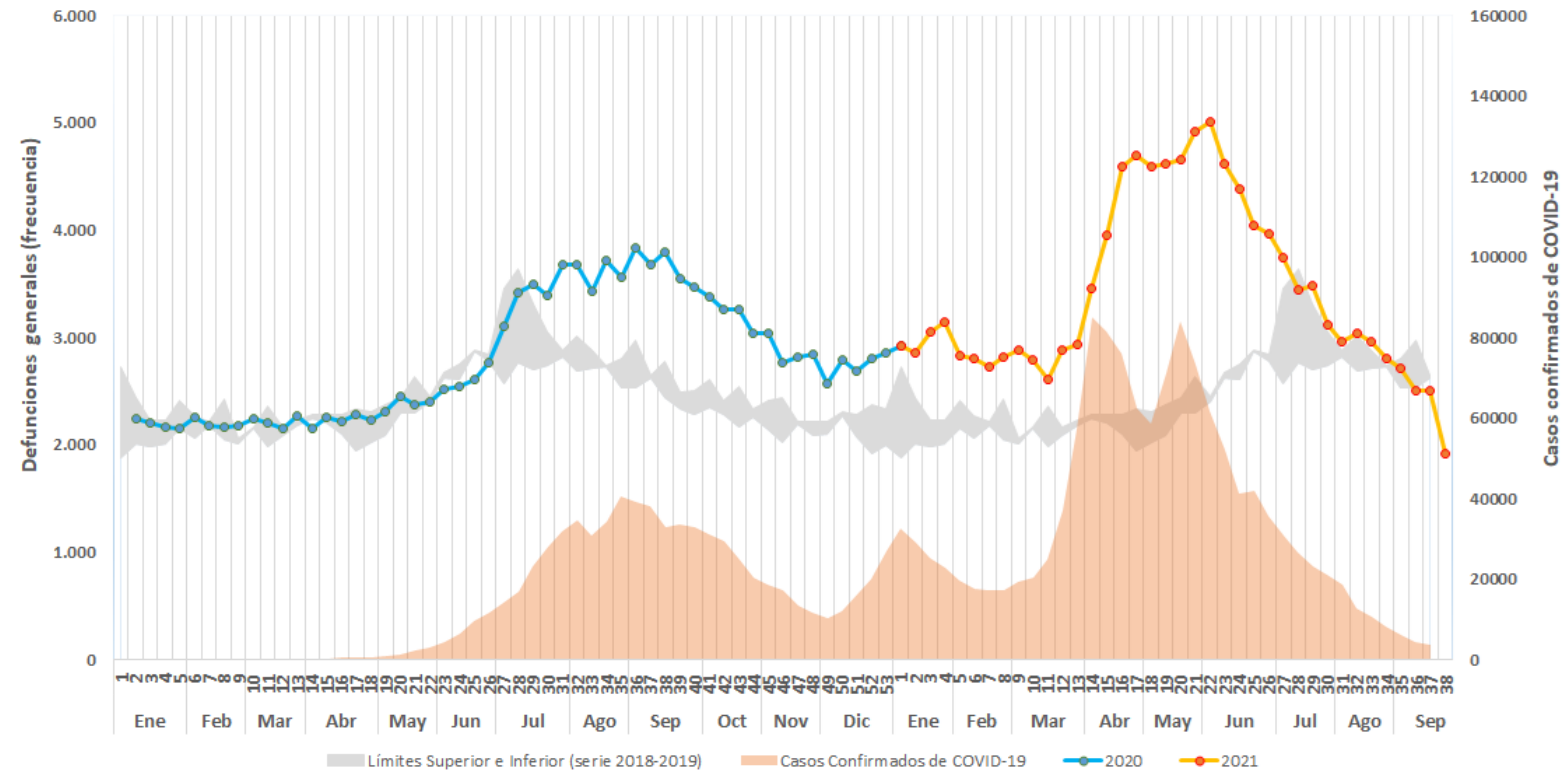
Exceso de mortalidad

Exceso de mortalidad 2020 y 2021 por semana epidemiológica, sobre la serie histórica 2018-2019

MINISTERIO DE
SALUD

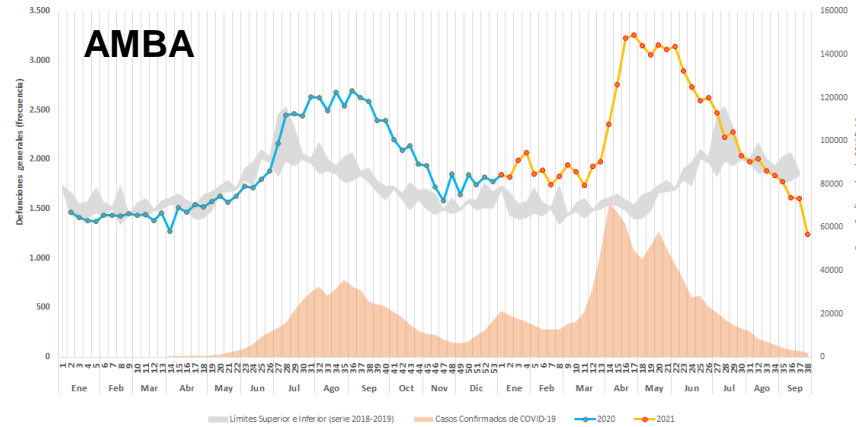


GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**



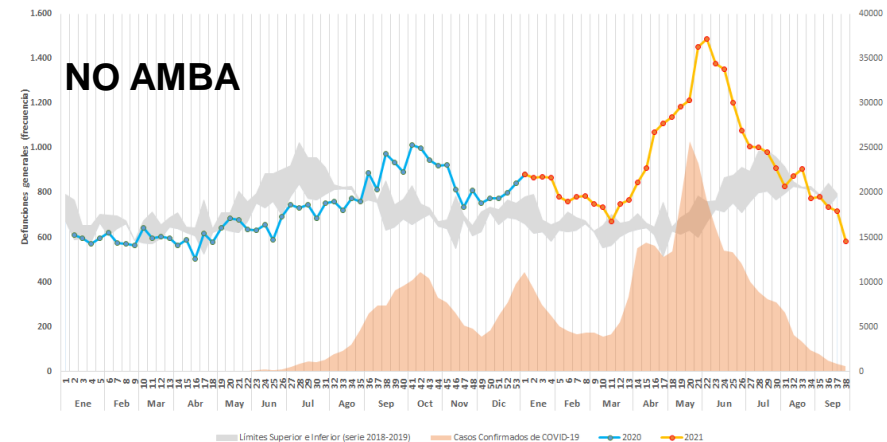
- Existe una correlación positiva entre los casos confirmados de COVID-19 y los fallecidos totales. La tendencia en la curva de defunciones está desfasada con respecto a la curva de casos confirmados de COVID-19 entre 2 y 3 semanas después.
- La curva de mortalidad global tuvo un **aumento acelerado entre la SE 13 y 16 del año 2021, con una pendiente similar a la que se observa durante los meses de invierno**. Entre las SE 16 a 22 el número total de fallecidos **se estabilizó con un promedio de 4.540 defunciones por semana, para luego descender**.
- Se observa que en la **semana 28 y la 38** la cantidad de defunciones no excede los **rangos esperados de la serie historia 2018-2019**.

Exceso de mortalidad 2020 y 2021 por semana epidemiológica, sobre la serie histórica 2018-2019, AMBA y No AMBA



En la última ola 2021, el registro de exceso de muertes supera lo observado en el año 2020 para cada una de las subregiones.

En el AMBA, el máximo de casos confirmados y de defunciones se dio en la SE 35 de 2020, mientras que en No AMBA se dieron en las SE 42 y 41 respectivamente. En el año 2021 en cambio, el máximo de casos confirmados de COVID-19 se dio en la SE 14 para el AMBA y en la SE 20 para No AMBA, y el máximo de defunciones se registró en las SE 17 y 22 respectivamente.



En ambas regiones se observa un descenso significativo de defunciones a partir de la SE 21 y 22. Además, se observa que el número absoluto de defunciones ingresó, en la SE 28, en el intervalo de confianza de acuerdo a la serie histórica 2018-2019.

En el AMBA y No AMBA, se observa que en la SE 38 del 2021 las defunciones son menores al límite inferior de la serie histórica.

MINISTERIO DE SALUD



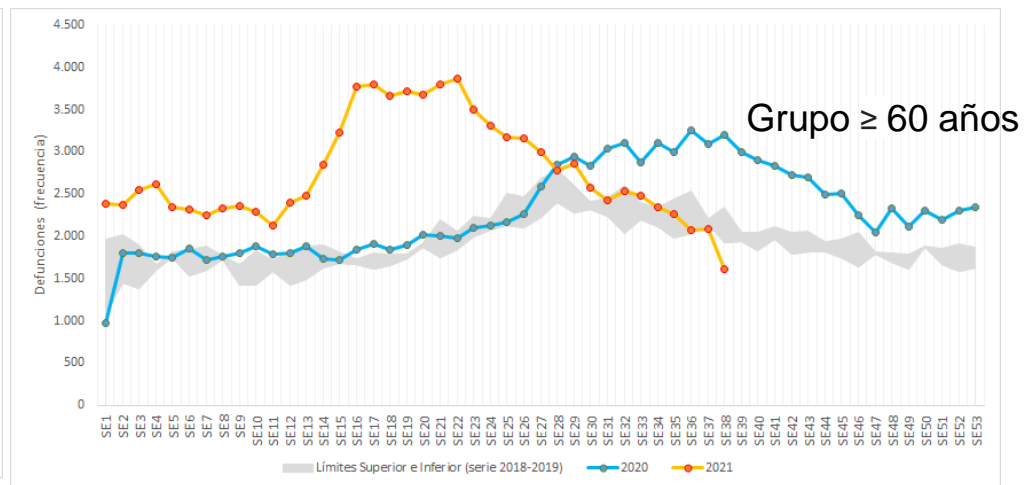
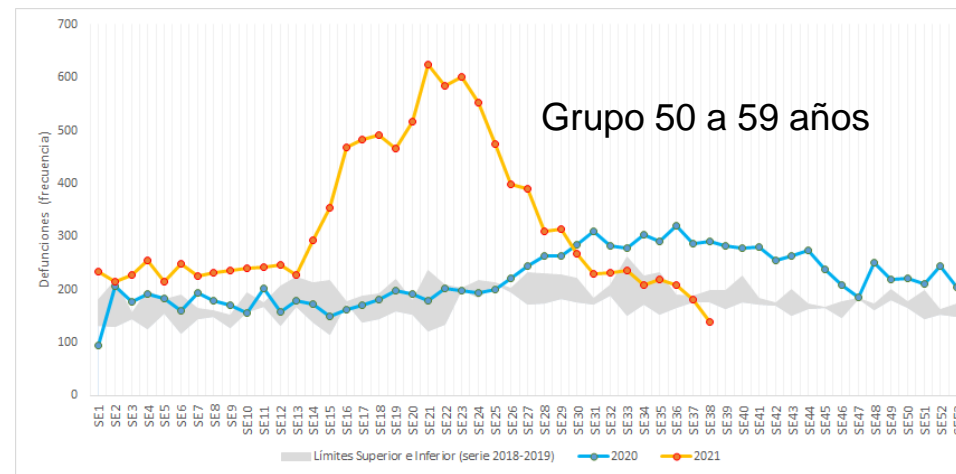
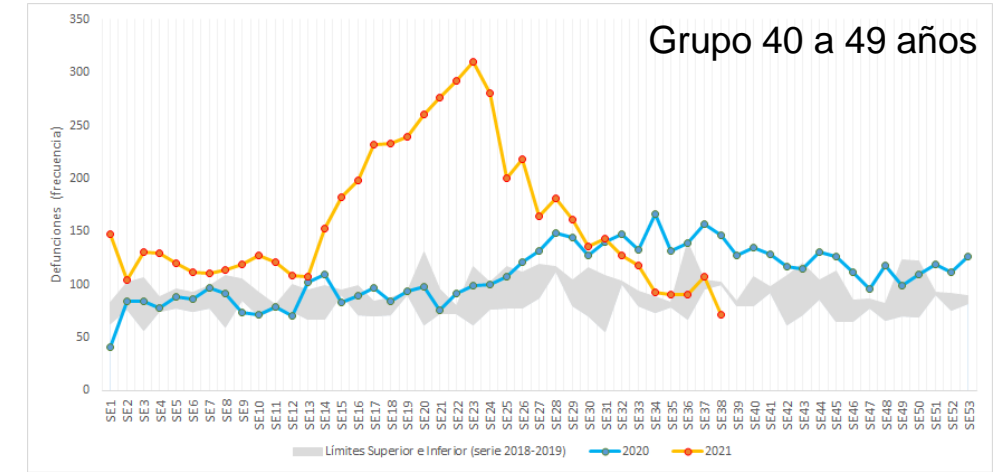
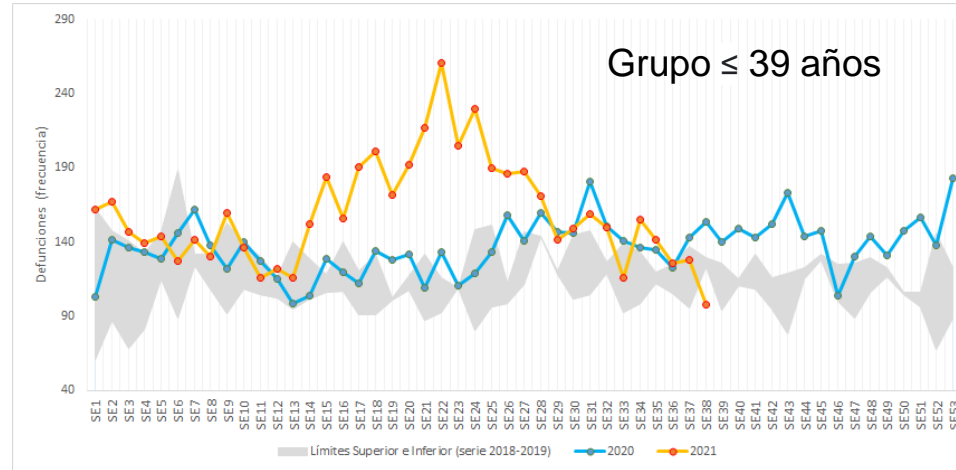
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

Exceso de mortalidad 2020 y 2021 por semana epidemiológica, sobre la serie histórica 2018-2019 por grupo de edad

MINISTERIO DE SALUD



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES



Comparativo de defunciones por todas las causas y defunciones COVID-19, ocurridas en la Provincia de Buenos Aires.

MES	Serie 2018-2019	2020	2021	COVID 2020	COVID 2021
Enero	9.351	9.680	13.194	-	2.412
Febrero	8.660	9.094	11.238	-	1.837
Marzo	9.391	9.789	12.380	9	2.083
Abril	9.527	9.583	17.293	114	5.769
Mayo	10.385	10.556	20.966	192	8.024
Junio	11.336	11.350	18.794	760	6.582
Julio	13.499	15.287	15.517	2.904	3.348
Agosto	12.462	16.008	12.991	4.655	1.469
Septiembre	11.072	15.790	8.418	5.385	389
Total	95.681	107.137	130.791	14.457	31.913

Datos de defunciones sujetos a modificaciones por rectificaciones. Última actualización 23-09-21

Se observa que en el periodo enero-junio 2020, cuando el virus aún no había alcanzado un alto nivel de propagación, las defunciones se encuentran en valores similares al promedio histórico. Se observa un aumento significativo de muertes por COVID en el mes de julio con una diferencia de 3.936 con respecto a junio.

Por otro lado, en 2021 se observa que el acumulado de defunciones por todas las causas de muerte es de 130.791, de las cuales el 24,4% corresponden a defunciones por COVID-19, que suman 31.913 casos.

En todo el periodo pandémico (marzo-2020 a septiembre-2021) hubo 54.697 defunciones por COVID-19.

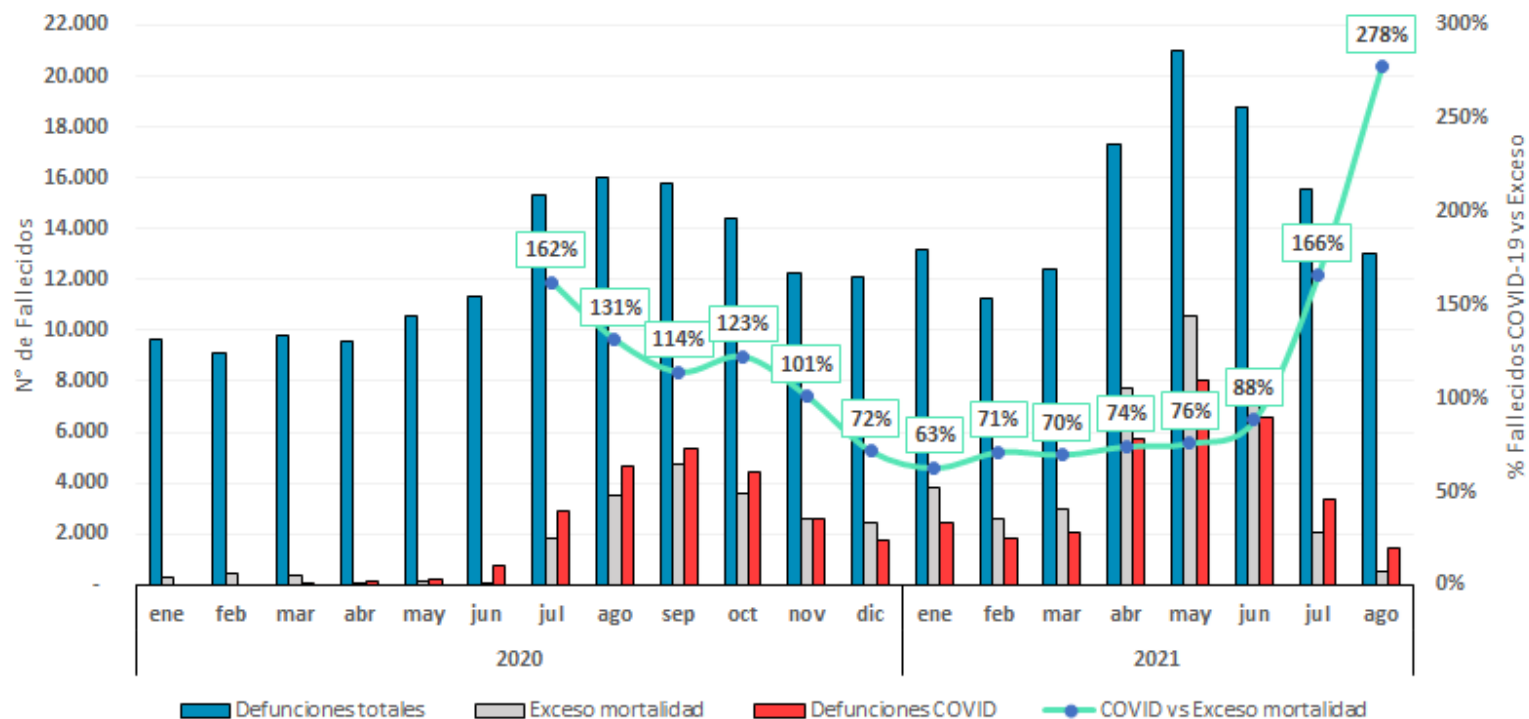
Fuente: Dirección de Información en Salud. Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires.

MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

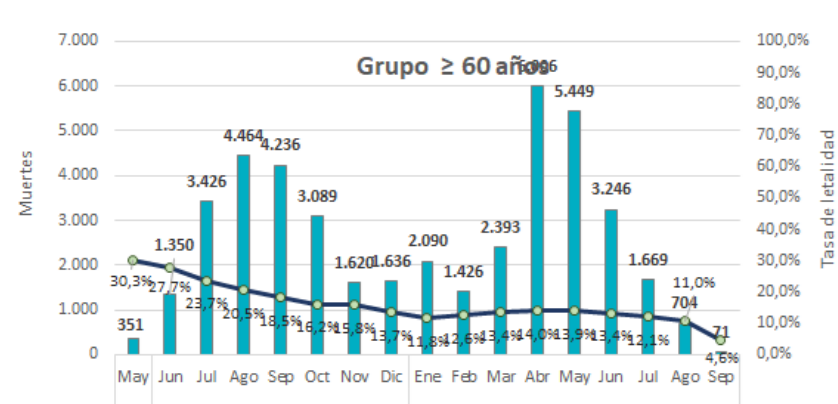
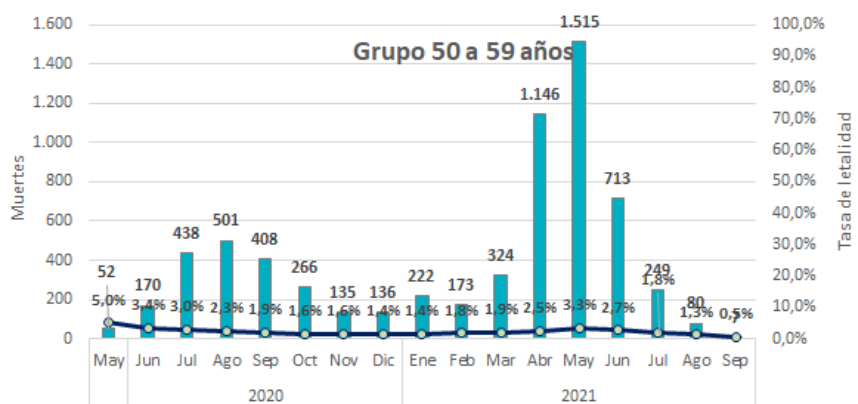
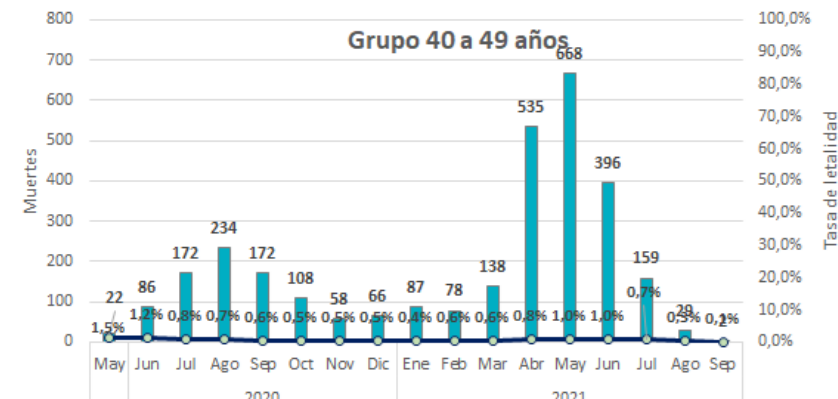
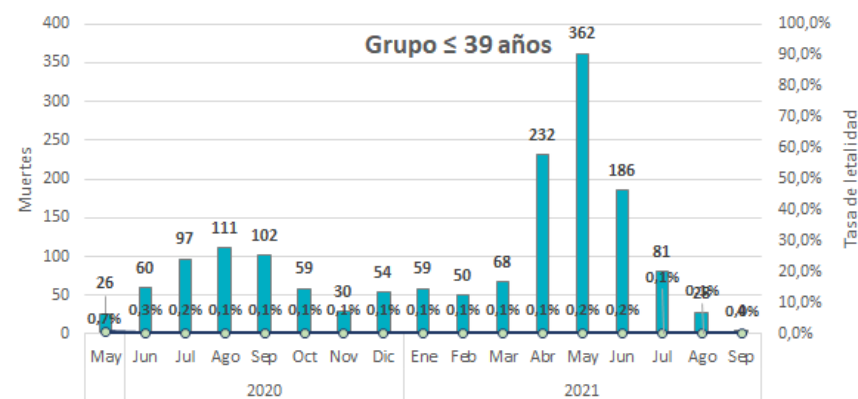
Comparativo de defunciones COVID-19 2020 y 2021, respecto al exceso de mortalidad.



El indicador COVID-19 vs exceso permite conocer en qué medida las defunciones por COVID-19 explican el exceso de muertes por todas las causas. Si el indicador **COVID vs exceso**, asume valores mayores a 100% (las muertes por COVID superan las muertes en exceso) se estima que las muertes por COVID-19 reemplazan a muertes por otras causas.

- A partir de abril de 2020 se observa una relación positiva de muertes por COVID-19 respecto al exceso, mostrando un pico en julio y descendiendo en los meses posteriores.
- En abril y mayo de 2021 se observa un aumento en el número de defunciones generales y por COVID-19 que superan lo sucedido en septiembre de 2020. **En mayo se observa el mayor número de defunciones generales (20.931) y de muertes por COVID (7.997) de todo el período. Mientras que en agosto, se observa la menor cantidad de fallecimientos COVID durante el 2021.**
- En el mes de **junio**, se observa una **disminución en las defunciones totales y por COVID-19**, respecto del mes anterior. Esta tendencia se repite en el mes de julio y agosto, donde además en este último mes el **indicador de COVID vs exceso registra un aumento 1,7 veces más que en julio.**

Defunciones COVID-19, 2020 y 2021 por grupo etario.



■ Muertes COVID-19 del grupo etario ● Letalidad

MINISTERIO DE SALUD



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

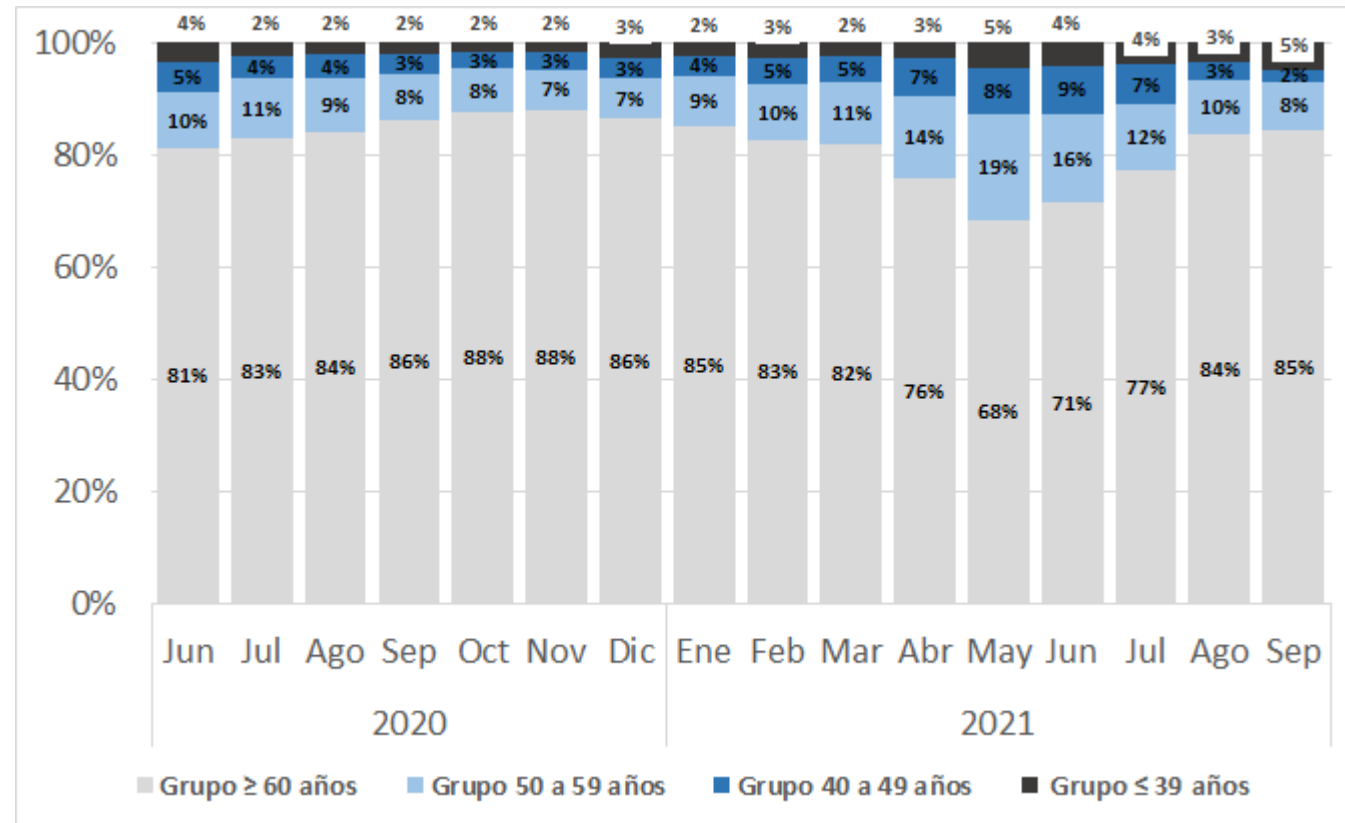
En el grupo de **mayores de 60 años** el número de fallecidos **en abril y mayo 2021 supera a los fallecidos en agosto del 2020** (pico de la primera ola). Para este grupo etario, se observó, a través de una regresión de MCO, que la **vacunación tendría en promedio un efecto negativo y significativo para explicar la tasa de letalidad por COVID-19**. Por lo que la vacunación para este grupo impacta en una **disminución de la letalidad**.

Desde el mes de junio, se registra una disminución en el número de muertes por COVID-19 en todos los grupos etarios, acorde a lo esperado según la disminución de casos confirmados de COVID-19 observada en la población general de la PBA. El mes de septiembre, si bien aún no ha finalizado, se observa un menor registro de letalidad en todos los grupos etarios desde iniciada la pandemia.

Fuente: Dirección de Información en Salud. Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires.

Defunciones COVID-19, 2020 y 2021 por grupo etario.

Distribución de muertes por grupo etario



MINISTERIO DE SALUD



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

La distribución de las muertes por COVID-19 en los distintos grupos etarios ha cambiado en el tiempo, con un aumento sostenido del % de muertes en el grupo etario de más de 60 años en el año 2020, a costa de la disminución de los % en los grupos de 40 a 49 y 50 a 59 años.

Durante 2021 y hasta el mes de Mayo se observa una disminución relativa de las muertes por COVID-19 en el grupo de mayores de 60 años, luego esta tendencia se revierte alcanzando un 85% en el mes de septiembre.

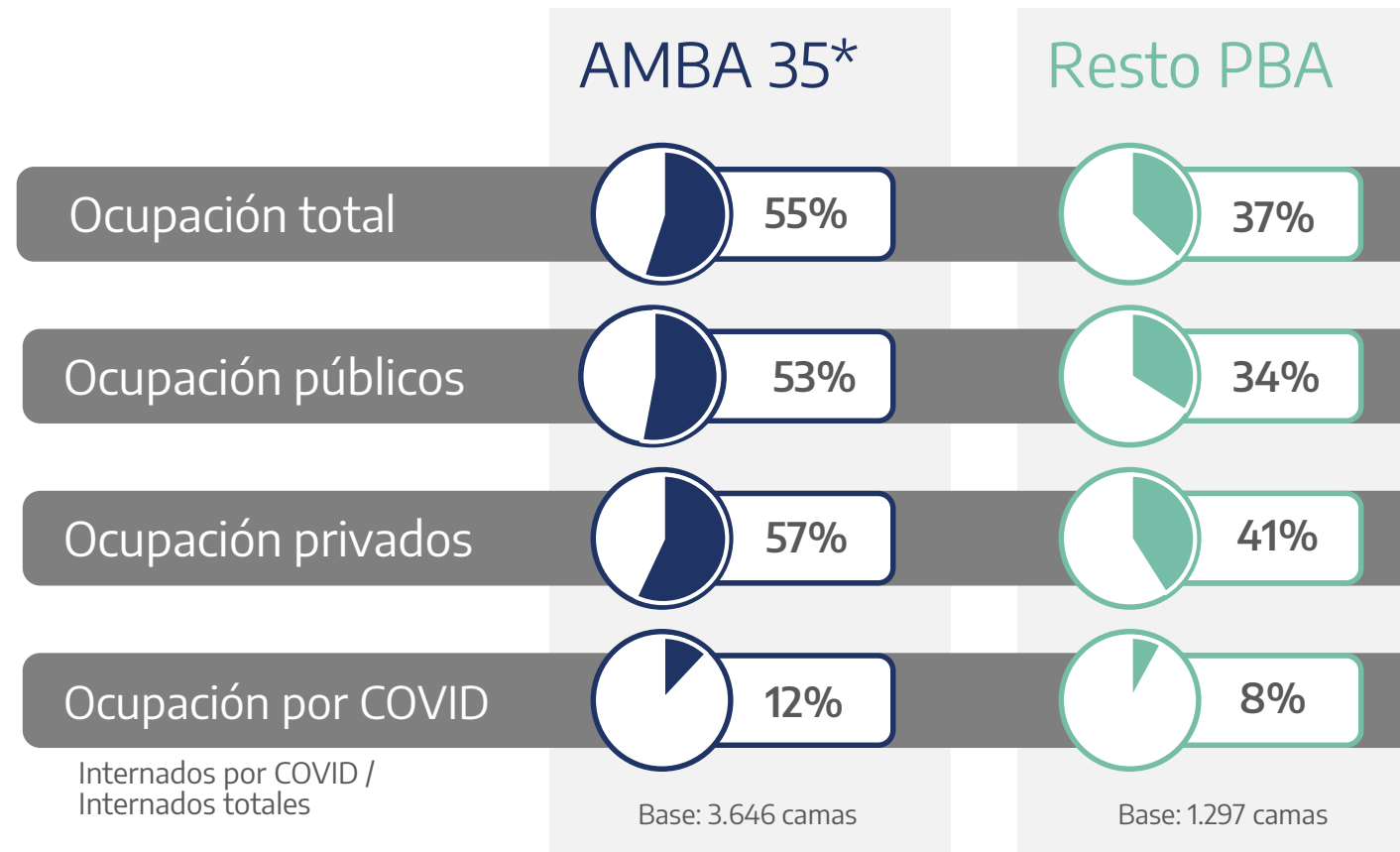
Monitoreo del Sistema de Atención: Ocupación de camas hospitalarias

Ocupación de camas de Cuidados Intensivos adultos al 24 de septiembre

MINISTERIO DE
SALUD



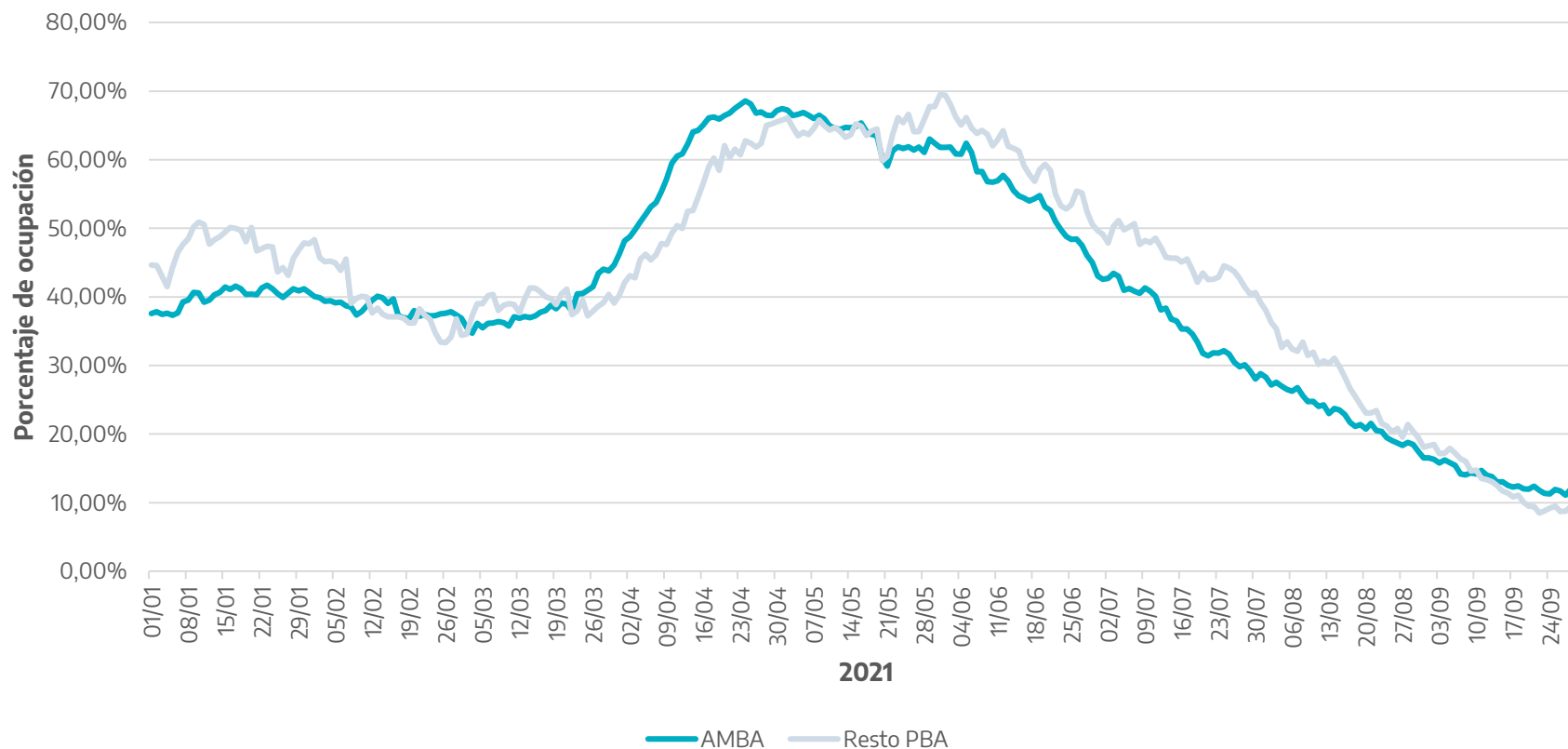
GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**



*AMBA en base a los 35 municipios priorizados en el Tablero de Gestión

Fuente: Sistema de Gestión de Camas del Ministerio de Salud de la PBA, Gabinete de Asesores

Evolución de la Ocupación de Camas de UCI de adultos por causa COVID (1 de enero al 24 de septiembre)



La ocupación por COVID de camas **UCI** muestra una tendencia descendente desde finales de abril para los municipios del **AMBA**, y desde principios de junio en el resto de **PBA**. Actualmente registran un porcentaje de internados COVID sobre el total del 12% y 8% respectivamente.

Fuente: Sistema de Gestión de Camas del Ministerio de Salud de la PBA, Gabinete de Asesores

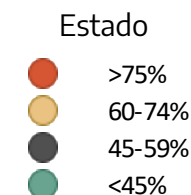
MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

Evolución de la ocupación de camas UCI en los últimos 7 días - municipios con 60% o más

PARTIDO	25-sep	26-sep	27-sep	28-sep	29-sep	30-sep	1-oct	Estado
ADOLFO ALSINA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	75,0%	100,0%	100,0%	●
SAN ISIDRO	69,4%	74,1%	70,6%	70,6%	75,3%	74,4%	78,8%	●
GENERAL SAN MARTIN	78,7%	68,9%	69,7%	69,7%	68,0%	72,1%	72,1%	●
TRES DE FEBRERO	60,4%	58,3%	57,6%	57,6%	65,3%	67,4%	70,1%	●
MERLO	69,1%	70,7%	64,2%	64,2%	71,3%	69,8%	70,1%	●
MORON	68,0%	62,1%	60,6%	60,6%	65,5%	69,7%	66,8%	●
PINAMAR	44,4%	33,3%	33,3%	33,3%	44,4%	55,6%	66,7%	●
TANDIL	51,9%	44,4%	44,4%	44,4%	48,1%	51,9%	63,0%	●
SAN ANTONIO DE AREC	75,0%	37,5%	37,5%	37,5%	37,5%	62,5%	62,5%	●
VICENTE LOPEZ	56,2%	56,5%	53,8%	53,8%	58,6%	56,3%	62,2%	●
BERAZATEGUI	79,7%	69,5%	76,3%	76,3%	72,4%	69,0%	62,1%	●
LA MATANZA	60,4%	57,1%	55,2%	55,2%	61,2%	64,6%	61,5%	●
ESTEBAN ECHEVERRIA	59,0%	53,8%	60,3%	60,3%	60,3%	60,3%	60,3%	●
AYACUCHO	80,0%	80,0%	80,0%	80,0%	20,0%	40,0%	60,0%	●
CORONEL SUAREZ	57,1%	57,1%	57,1%	57,1%	40,0%	40,0%	60,0%	●
EZEIZA	53,3%	40,0%	40,0%	40,0%	53,3%	50,0%	60,0%	●
GENERAL BELGRANO	20,0%	40,0%	40,0%	40,0%	60,0%	60,0%	60,0%	●



MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

Fuente: Sistema de Gestión de Camas del Ministerio de Salud de la PBA, Gabinete de Asesores

Instituciones publicas con ocupación UCI adultos por encima del 80%

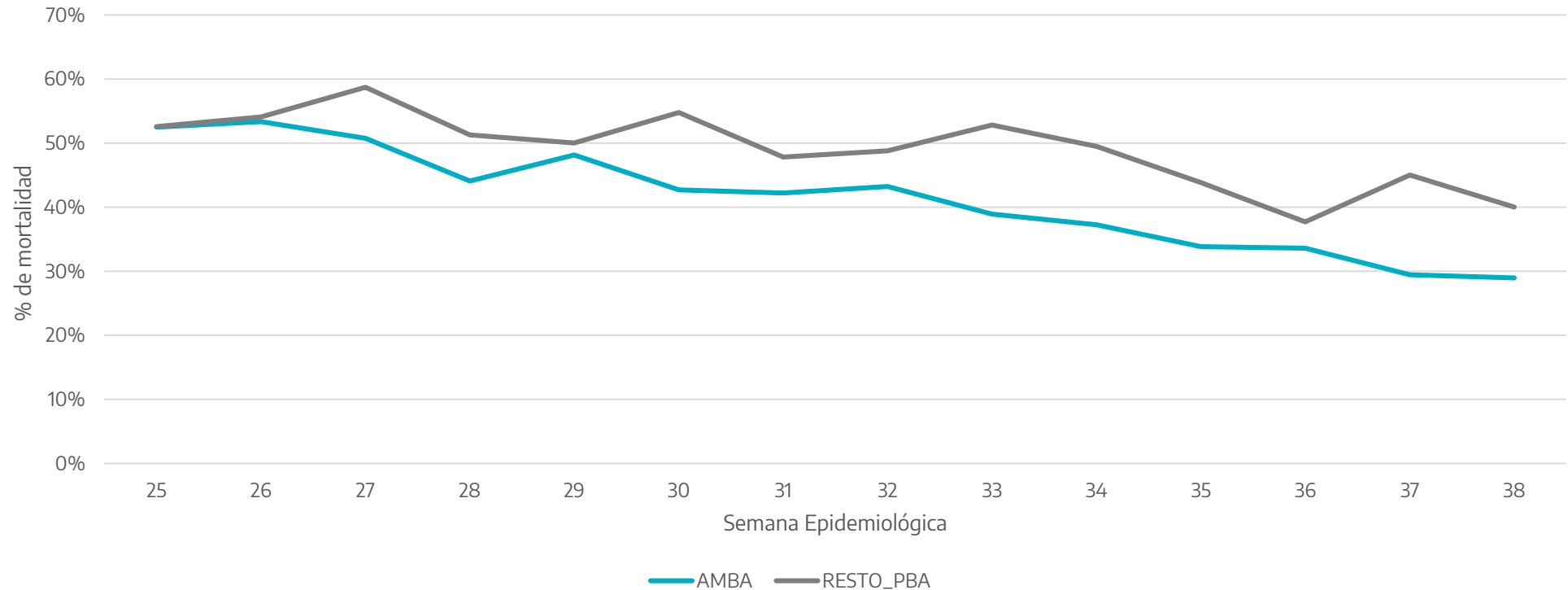
Municipio	ESTABLECIMIENTO	% Ocupacional UTI ADULTOS
ADOLFO ALSINA	HOSPITAL LOCAL GENERAL SAN MARTÍN	100,00%
BERAZATEGUI	HOSPITAL ZONAL GENERAL DE AGUDOS DESCENTRALIZADO EVITA PUEBLO	100,00%
DE LA COSTA	HOSPITAL MUNICIPAL SANTA TERESITA	100,00%
ENSENADA	HOSPITAL ZONAL ESPECIALIZADO EN CRONICOS EL DIQUE	100,00%
GENERAL BELGRANO	HOSPITAL JUAN E. DE LA FUENTE	100,00%
GENERAL RODRIGUEZ	HOSPITAL NACIONAL DR. BALDOMERO SOMMER	100,00%
GENERAL SAN MARTIN	HOSPITAL ZONAL GENERAL DE AGUDOS GENERAL MANUEL BELGRANO	100,00%
MORENO	HOSPITAL DESCENTRALIZADO ZONAL GENERAL MARIANO Y LUCIANO DE LA VEGA	100,00%
SAN VICENTE	HOSPITAL SUBZONAL GENERAL DR. R. CARRILLO	100,00%
LA MATANZA	HOSPITAL ZONAL GENERAL DE AGUDOS DR. ALBERTO EDGARDO BALESTRINI	95,65%
LOMAS DE ZAMORA	HOSPITAL INTERZONAL GENERAL DE AGUDOS LUISA C. GANDULFO	92,86%
TRES DE FEBRERO	HOSPITAL ZONAL GENERAL DE AGUDOS DR. R. CARRILLO	91,67%
LANUS	HOSPITAL INTERZONAL GENERAL DE AGUDOS EVITA	90,00%
MALVINAS ARGENTINAS	HOSPITAL MUNICIPAL DE REHABILITACION DR. A. DROZDOWSKI	90,00%
LA PLATA	HOSPITAL INTERZONAL GENERAL DE AGUDOS PROF. DR. RODOLFO ROSSI	87,50%
ALMIRANTE BROWN	HOSPITAL ZONAL GENERAL DE AGUDOS DR. ARTURO OÑATIVIA	85,71%
LUJAN	HOSPITAL MUNICIPAL NUESTRA SEÑORA DE LUJAN	85,71%
LA MATANZA	HOSPITAL INTERZONAL GENERAL DE AGUDOS DR. PAROISSIEN	84,62%
TANDIL	HOSPITAL MUNICIPAL RAMON SANTAMARINA	83,33%
QUILMES	HOSPITAL ZONAL GENERAL DE AGUDOS DR. I. IRIARTE	81,25%
PINAMAR	HOSPITAL COMUNITARIO DE PINAMAR DR.DIONISIO JOSE PEPE OLAECHEA	80,00%
TRES DE FEBRERO	HOSPITAL ZONAL GENERAL DE AGUDOS DR. C.A.BOCALANDRO	80,00%

MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

Porcentaje de mortalidad en UCI por COVID-19 en AMBA y Resto de la PBA, según semana epidemiológica en 2021



Se observa una disminución del porcentaje de mortalidad en UCI por COVID-19 en el total de la PBA en la serie histórica seleccionada, llegando a estar por debajo del 30%. En el Resto de la PBA el porcentaje es levemente mayor que en el AMBA, mostrando un descenso luego del leve crecimiento de la semana anterior (relacionado a la baja cantidad de casos).

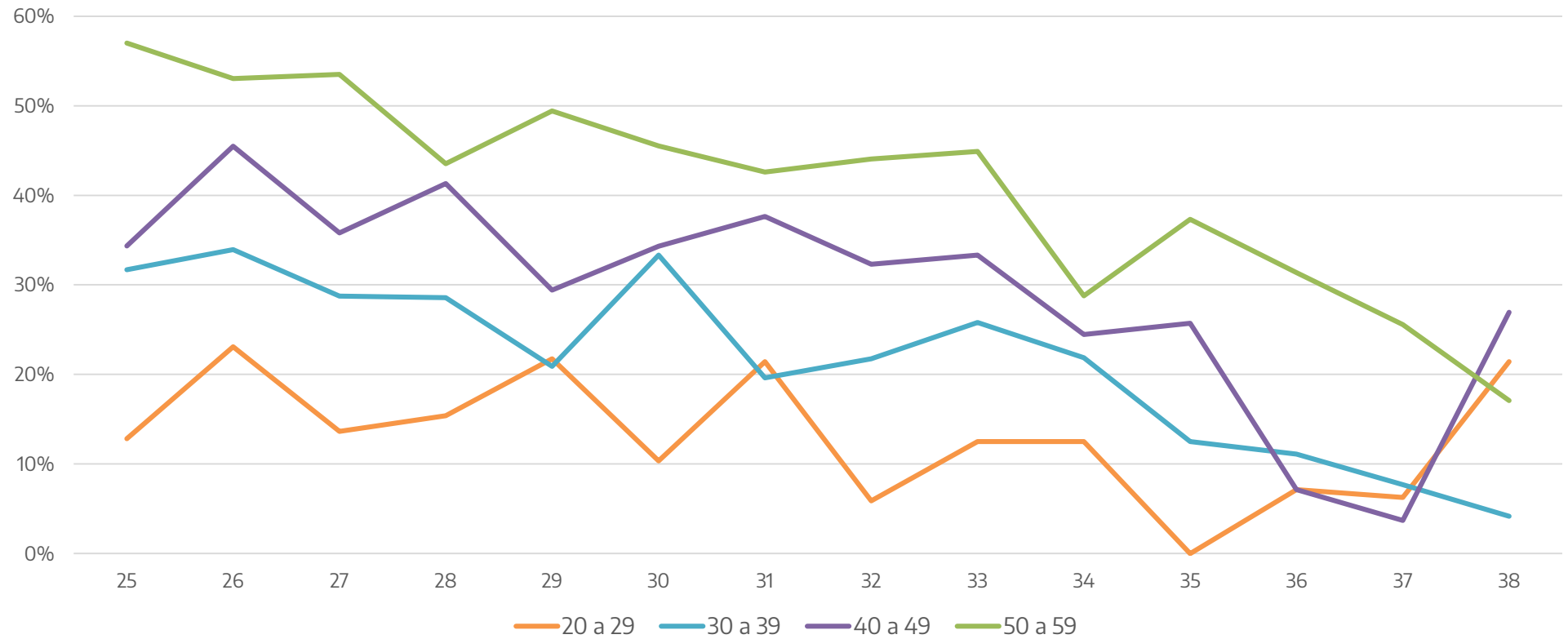
Fuente: Sistema de Gestión de Camas del Ministerio de Salud de la PBA, Gabinete de Asesores

MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

Evolución de la mortalidad en UCI por COVID-19 en adultos hasta 59 años – PBA – 2021



En la PBA se observa un aumento en la mortalidad en la última semana entre los adultos de 20 a 29 y los de 40 a 49 debido a la baja cantidad de altas de internación.

Fuente: Sistema de Gestión de Camas del Ministerio de Salud de la PBA, Gabinete de Asesores

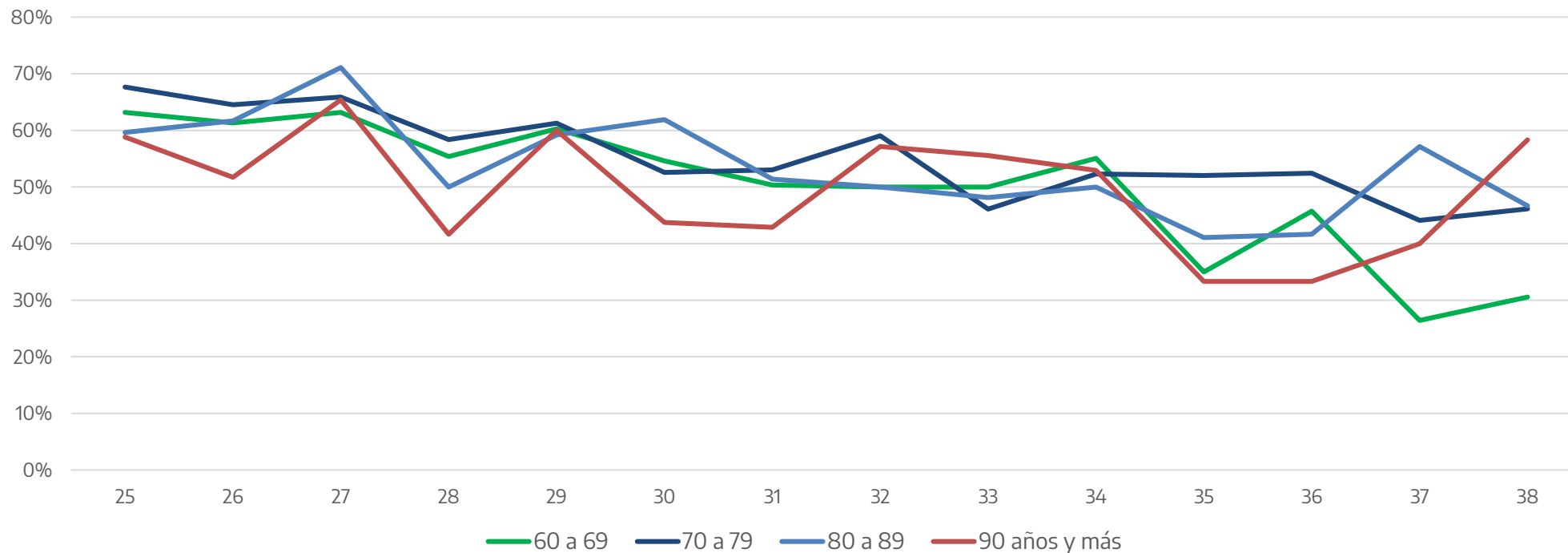
MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

Evolución de la mortalidad en UCI por COVID-19 en adultos mayores de 60 años – PBA – 2021

% de mortalidad semanal en adultos mayores de 60 años



Se observa una tendencia levemente en descenso del porcentaje de mortalidad en UCI por COVID-19 en la Provincia de Buenos Aires en mayores de 60 años. El aumento en la mortalidad de los adultos mayores de 90 años se debe a la baja cantidad de altas.

Fuente: Sistema de Gestión de Camas del Ministerio de Salud de la PBA, Gabinete de Asesores

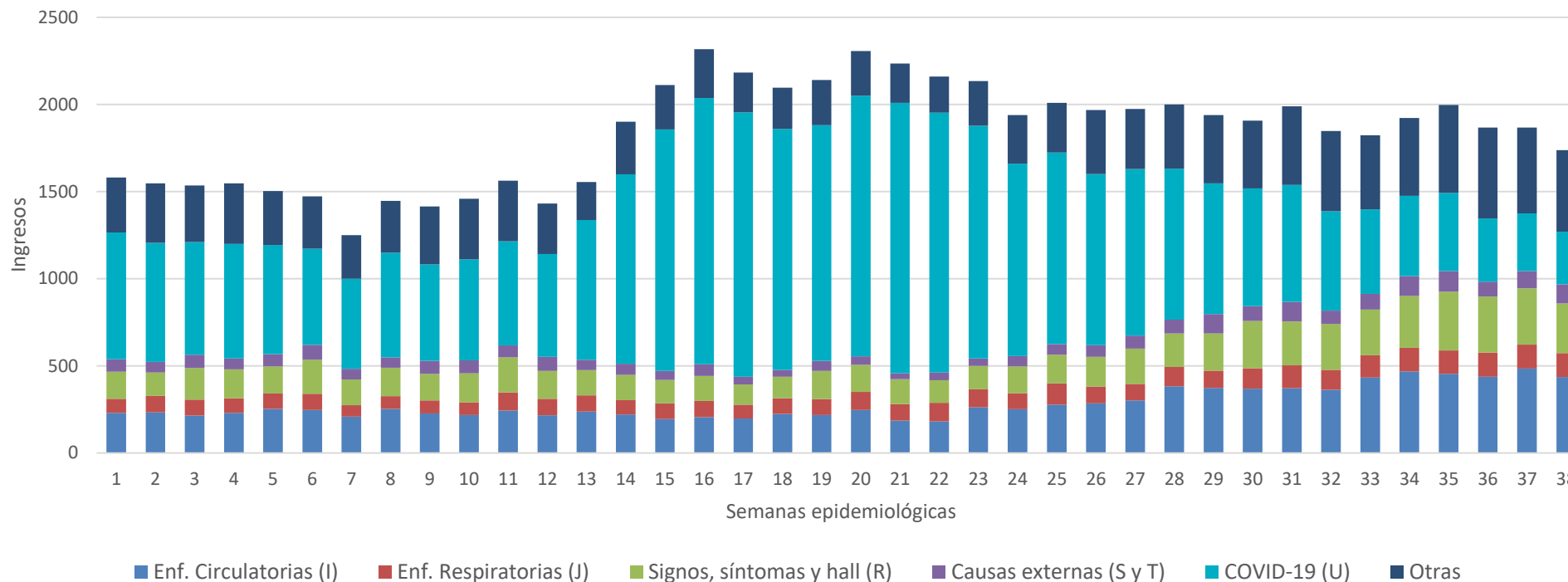
MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

Ingresos semanales a UTI por principales causas según semana epidemiológica en el total de la PBA

Ingresos semanales a UTI según agrupamiento de causas



Se observa en los ingresos a UTI, un descenso de diagnósticos de COVID-19 y un aumento de causas circulatorias y otras mal definidas (signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio).

Fuente: Sistema de Gestión de Camas del Ministerio de Salud de la PBA, Gabinete de Asesores

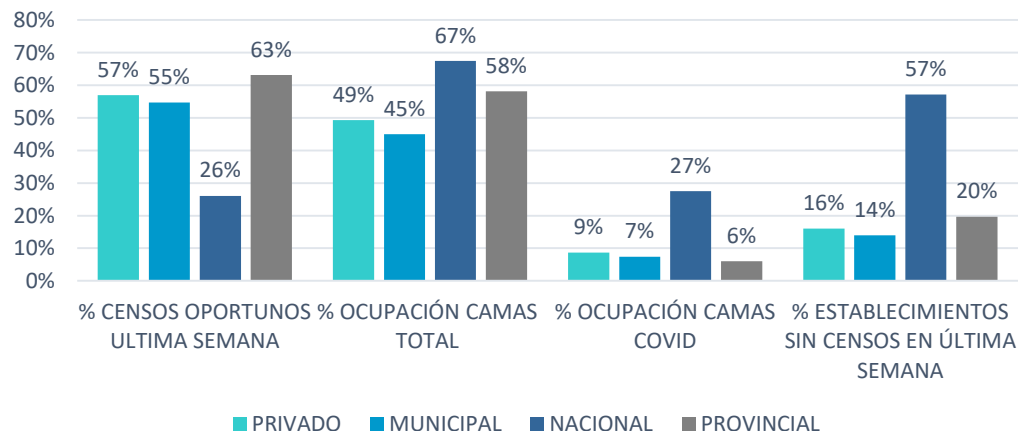
MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

CALIDAD DE REGISTRO – SIGEC

CENSOS OPORTUNOS Y OCUPACIÓN EN CIUDADOS MÍNIMOS, INTERMEDIOS E INTENSIVOS SEGÚN DEPENDENCIA



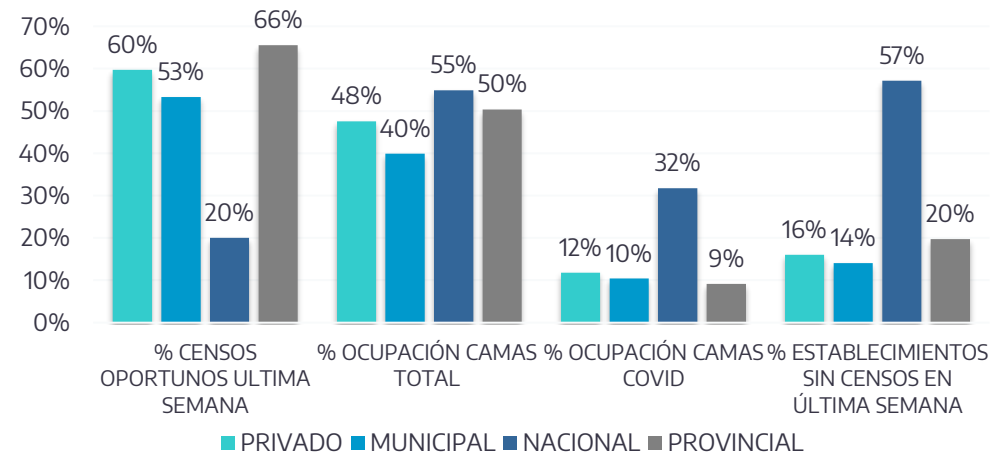
Dentro de todos los tipos de cuidados que se registran en SIGEC en la última semana los establecimientos **provinciales** han tenido en promedio el **porcentaje de censos más alto** alcanzando un **63%**, seguido por los establecimientos **privados y municipales** han tenido una oportunidad de censo **mayor al 50%**.

Los establecimientos **nacionales** han tenido la **menor oportunidad de censos** en esta semana (**26%**) y que presentan la mayor cantidad de establecimientos que no han realizado censos en esta última semana.

Del mismo modo, los establecimientos **nacionales** han registrado **mayor ocupación de camas** totales y es la dependencia con **mayor porcentaje de ocupación COVID** alcanzando un **27%**.

En cuidados **intensivos** se mantiene la tendencia observada en la totalidad de cuidados del establecimiento

CENSOS OPORTUNOS Y OCUPACIÓN EN CIUDADOS INTENSIVOS SEGÚN DEPENDENCIA



MINISTERIO DE SALUD



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

Fuente: Sistema de Gestión de Camas de la Provincia de Buenos Aires
Semana epidemiológica 39.

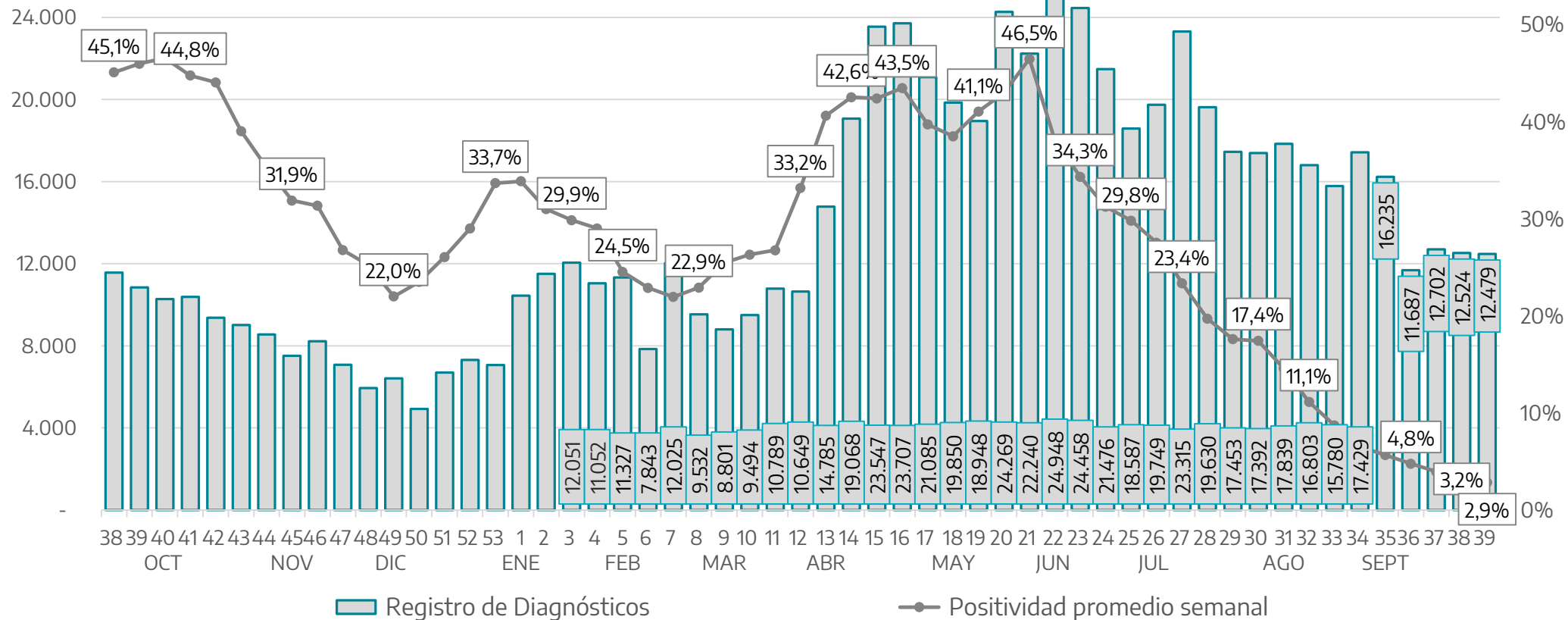
Indicadores de laboratorios y diagnóstico

Evolución de la cantidad de Diagnósticos y la Positividad promedio semanal

MINISTERIO DE SALUD



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES



Diagnósticos Totales por Laboratorio al 16/09:
5.911.429

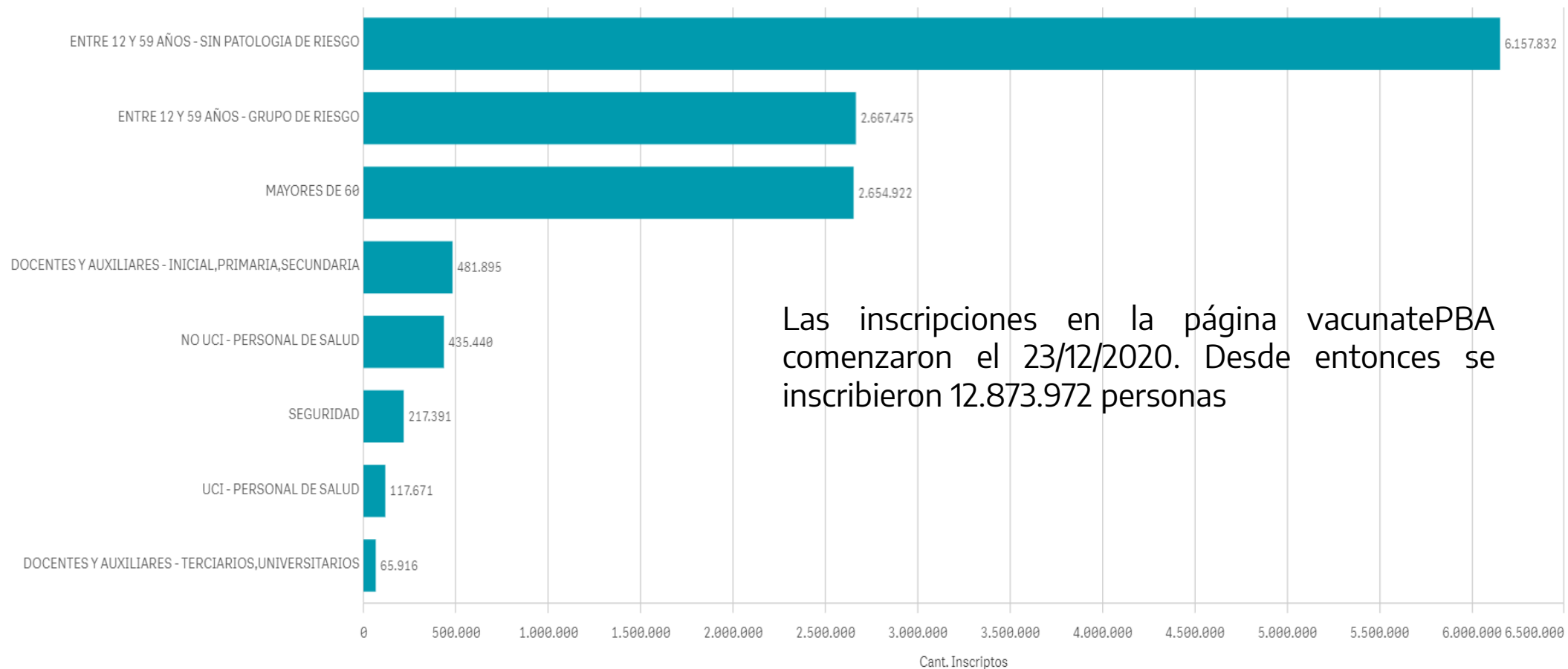
Positividad SEM 38: **3,2%**
Positividad SEM 39 (parcial):
2,9%

Promedio diario de Diag. SEM 39 (parcial):
12.479

Máximo registro SEM 39: jueves 30/09:
13.999

Monitoreo de la campaña

Población inscripta según grupos, total PBA



MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

Población vacunada

MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

La población vacunada pertenece a los siguientes grupos priorizados:
trabajadores y trabajadoras de la salud, residentes en geriátricos, mayores de 18 años, jóvenes entre 12 y 17 años con comorbilidades, personal de seguridad, docentes y embarazadas.

Se registra una cobertura del **88,44% con primera dosis**, luego de 276 días de implementación de la campaña, contemplando el **total de población inscripta**, 53.5% de sexo femenino.

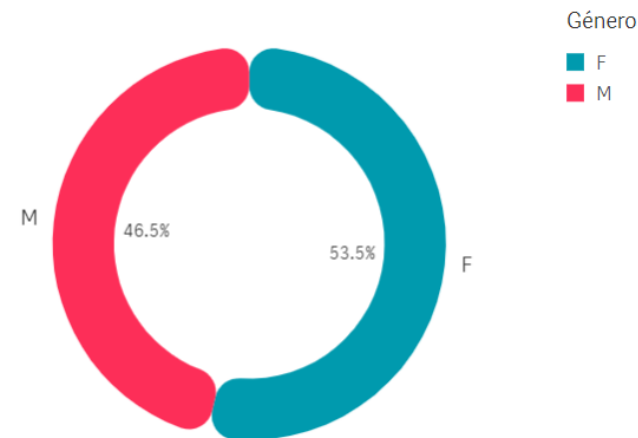
Considerando la población objetivo* la **cobertura con primera dosis es de 79,99%**.

* Proyección de población por lugar de residencia 2021 a partir de datos del Censo 2010-INDEC. DIS

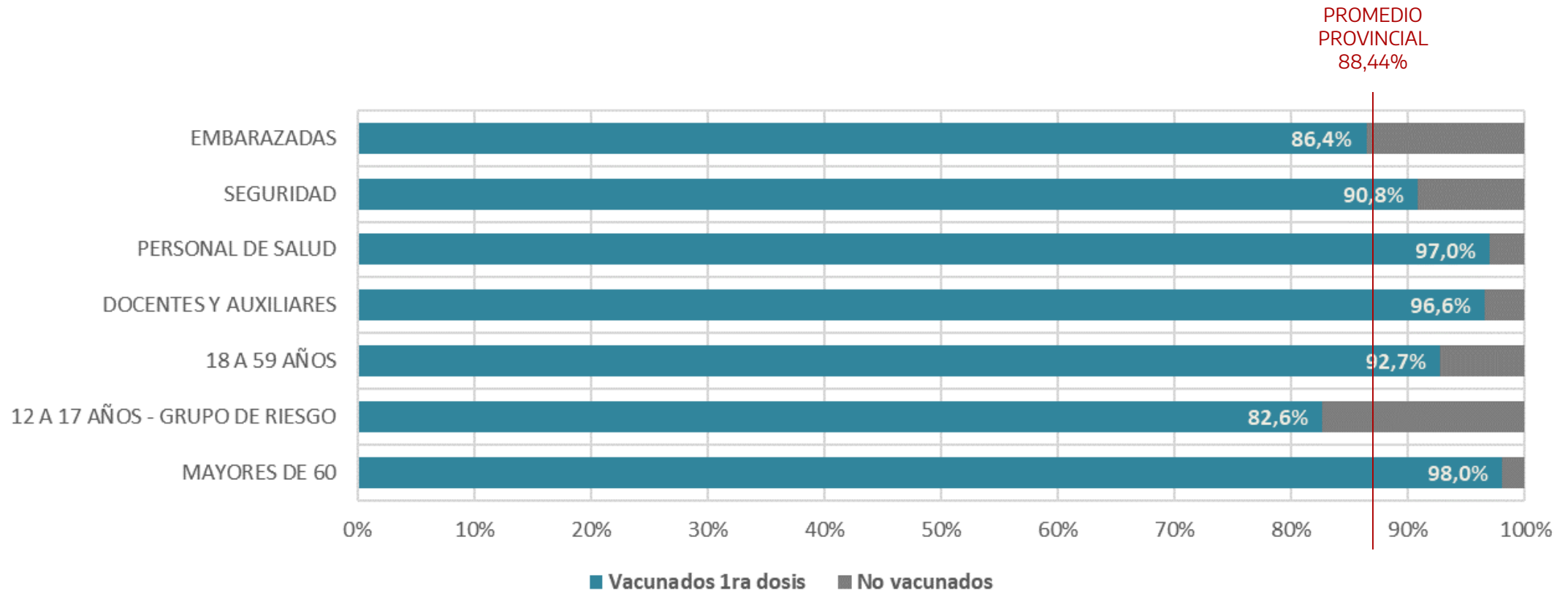
Total Aplicaciones
19.939.100

Vacunados 1ra dosis
11.402.530

Vacunados 2da dosis
8.536.570



Cobertura en población inscripta vacunada por grupo poblacional. Primera dosis*



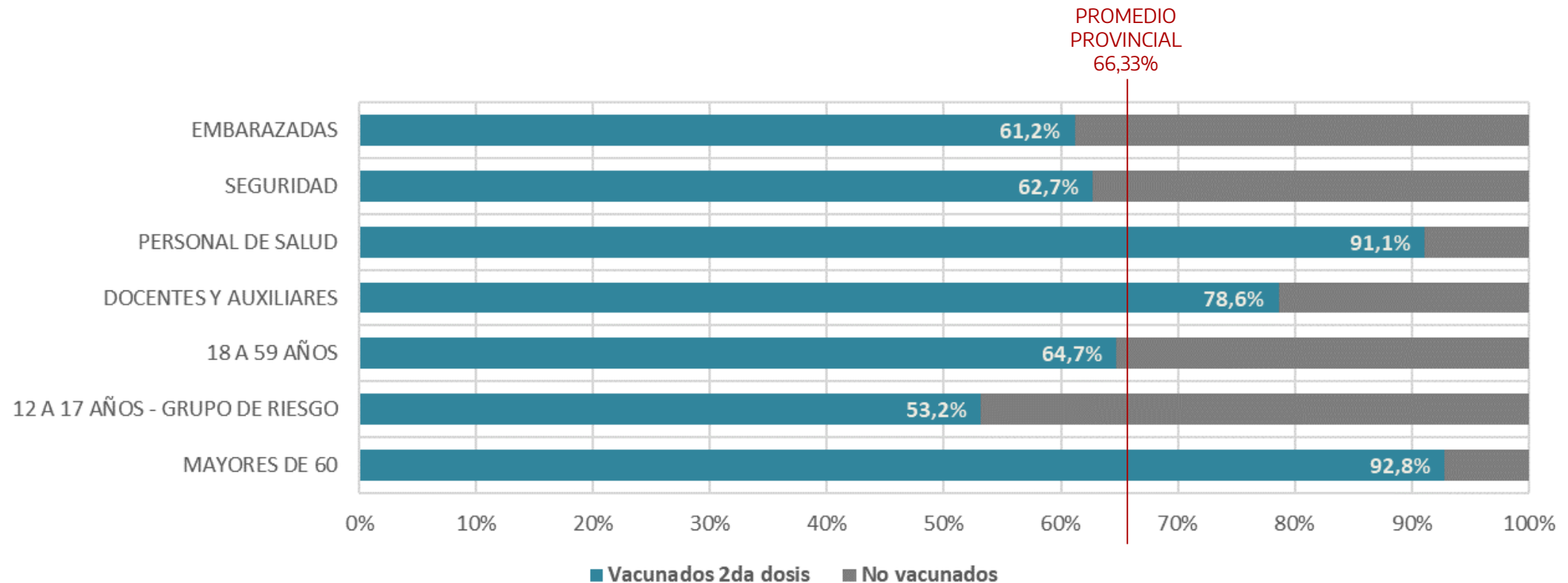
Fuente. Datos Qlik al 30/9/2021 14:34hs. Programa de Control de Enfermedades Inmunoprevenibles.

Cobertura en población inscripta vacunada por grupo poblacional. Segunda dosis

MINISTERIO DE SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**



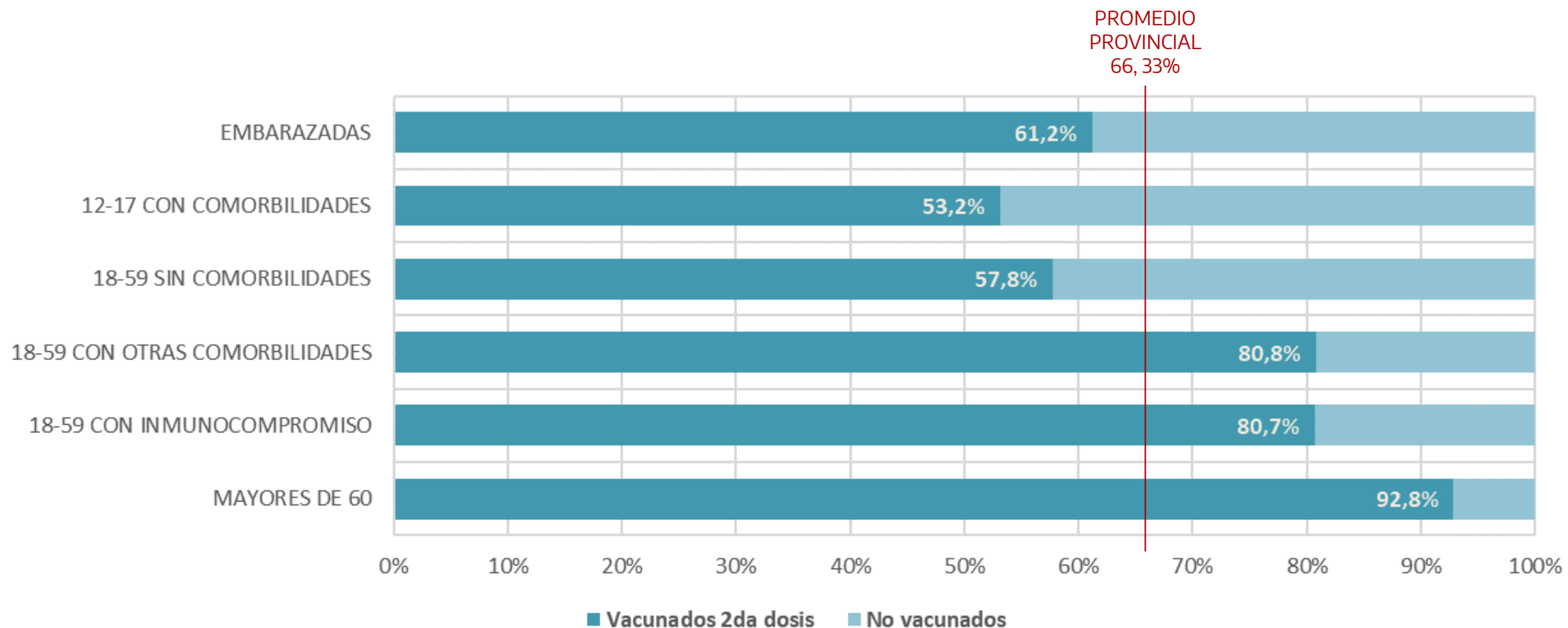
Fuente. Datos Qlik al 30/9/2021 14:34hs. Programa de Control de Enfermedades Inmunoprevenibles.

Cobertura en población inscripta vacunada por grupo poblacional priorizado. Segunda dosis

MINISTERIO DE SALUD



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES



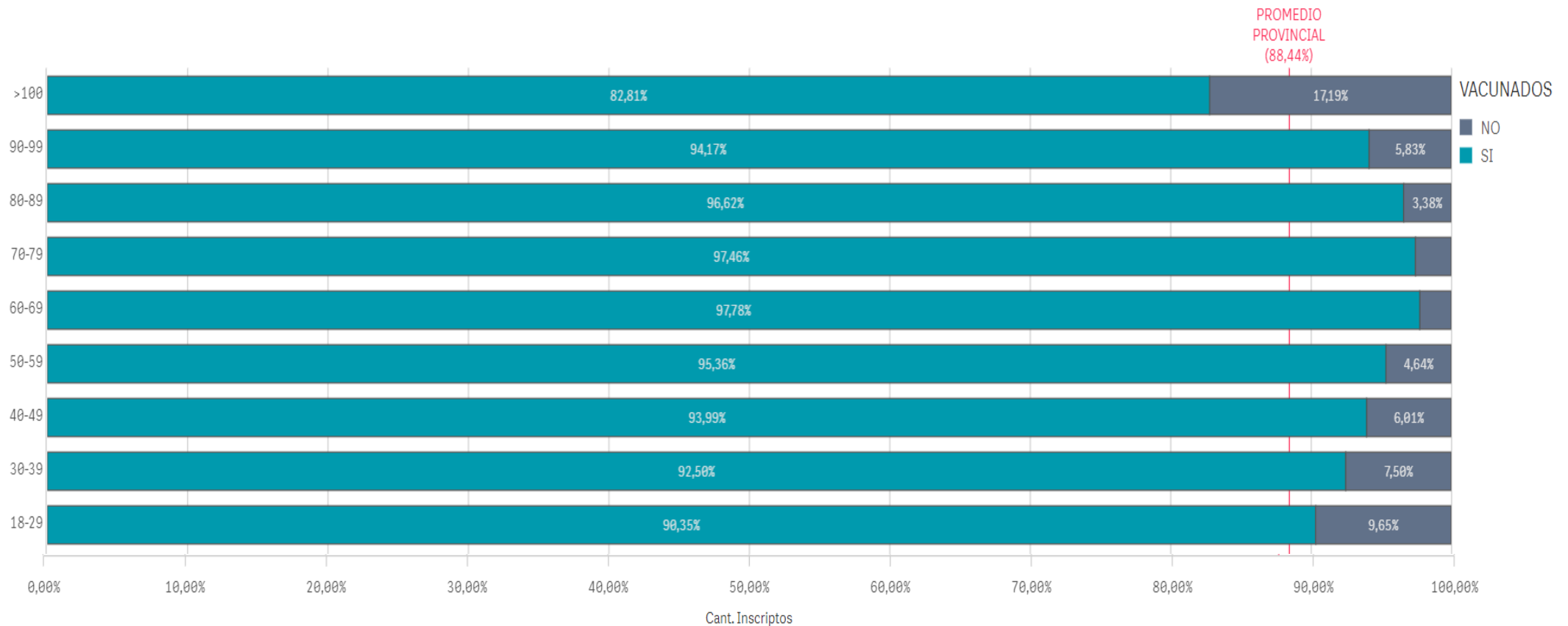
Fuente. Datos Qlik al 30/9/2021 14:34hs. Programa de Control de Enfermedades Inmunoprevenibles.

Cobertura en población inscripta vacunada por rango etario. Primera dosis*

MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**



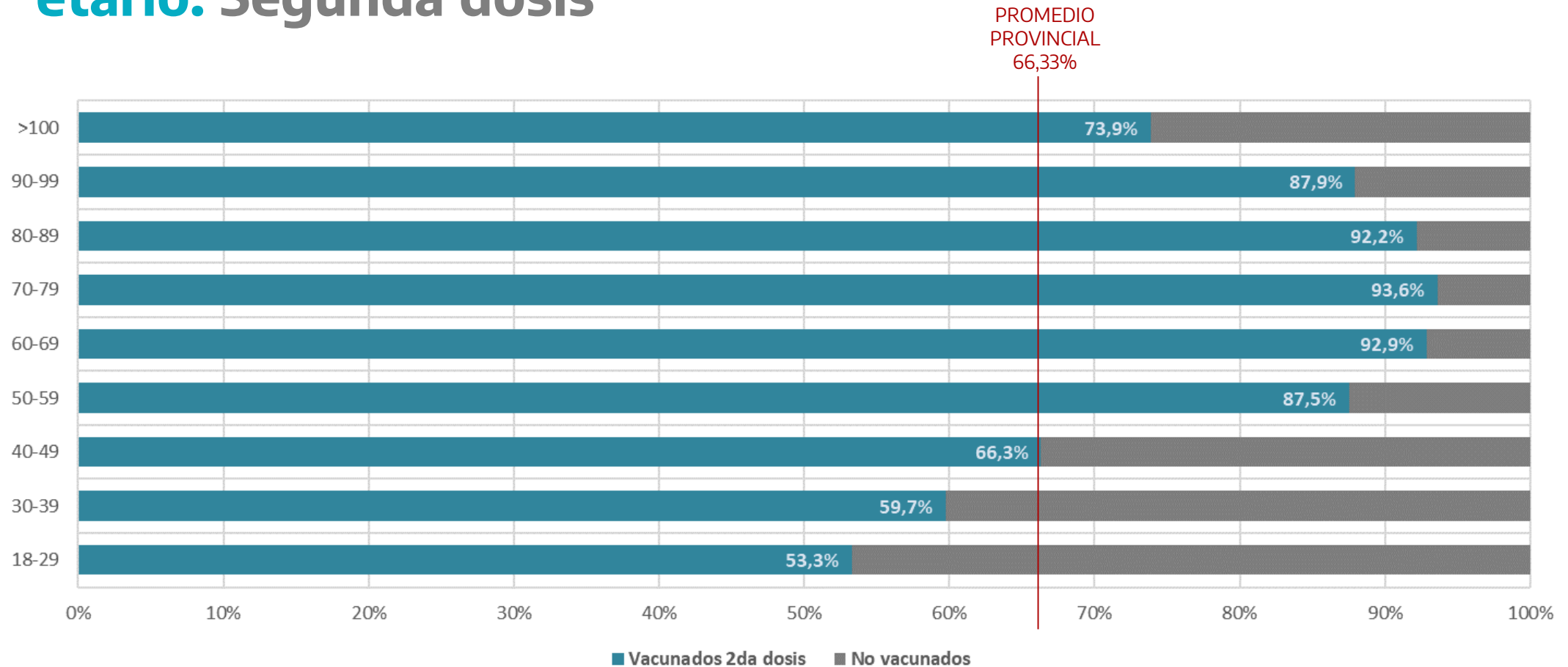
Fuente. Datos Qlik al 30/9/2021 06:08hs. Programa de Control de Enfermedades Inmunoprevenibles.

Cobertura en población inscripta vacunada por rango etario. Segunda dosis

MINISTERIO DE
SALUD

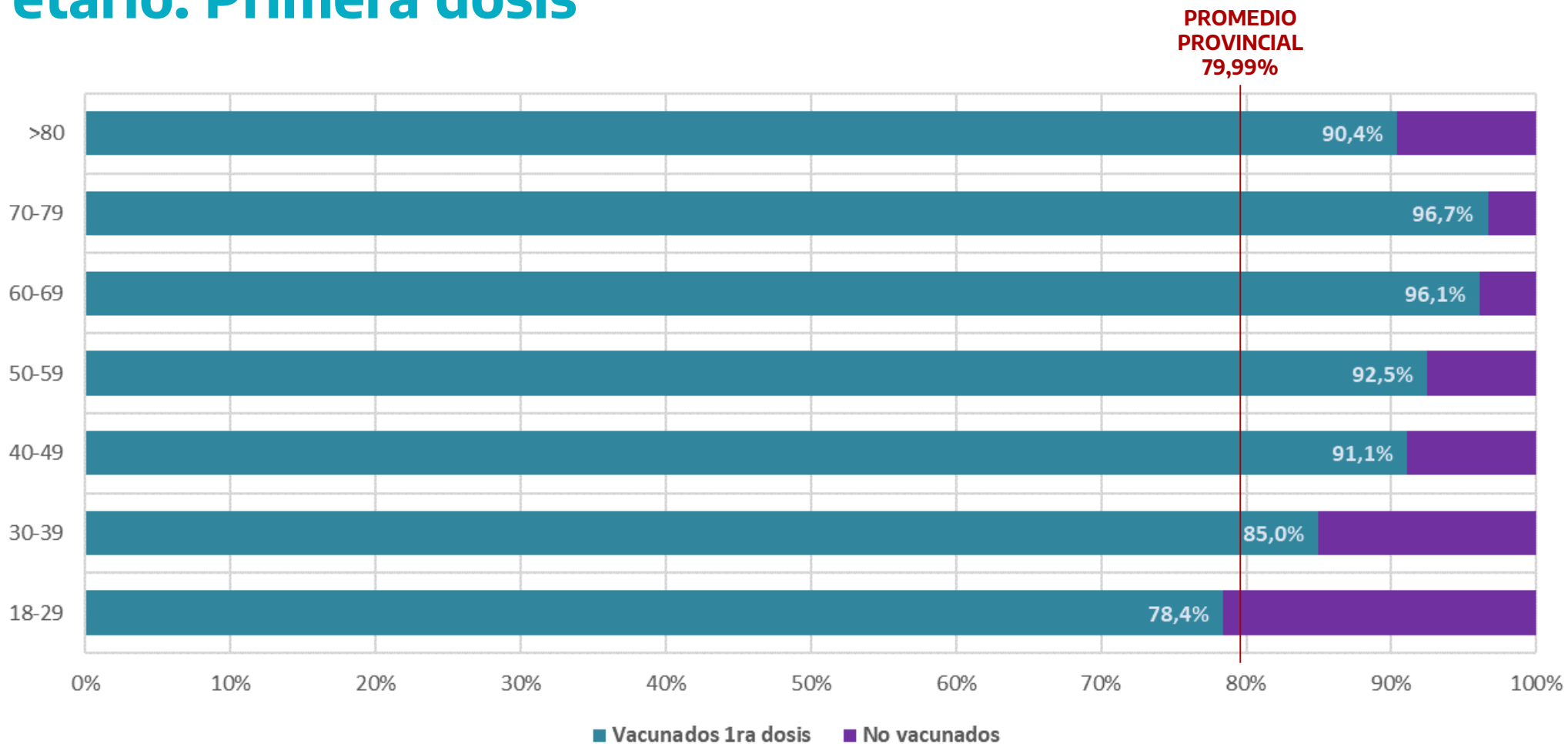


GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**



Fuente. Datos Qlik al 30/9/2021 14:34hs. Programa de Control de Enfermedades Inmunoprevenibles.

Cobertura en población objetivo* vacunada por rango etario. Primera dosis



* Proyección de población por lugar de residencia 2021 a partir de datos del Censo 2010-INDEC. DIS

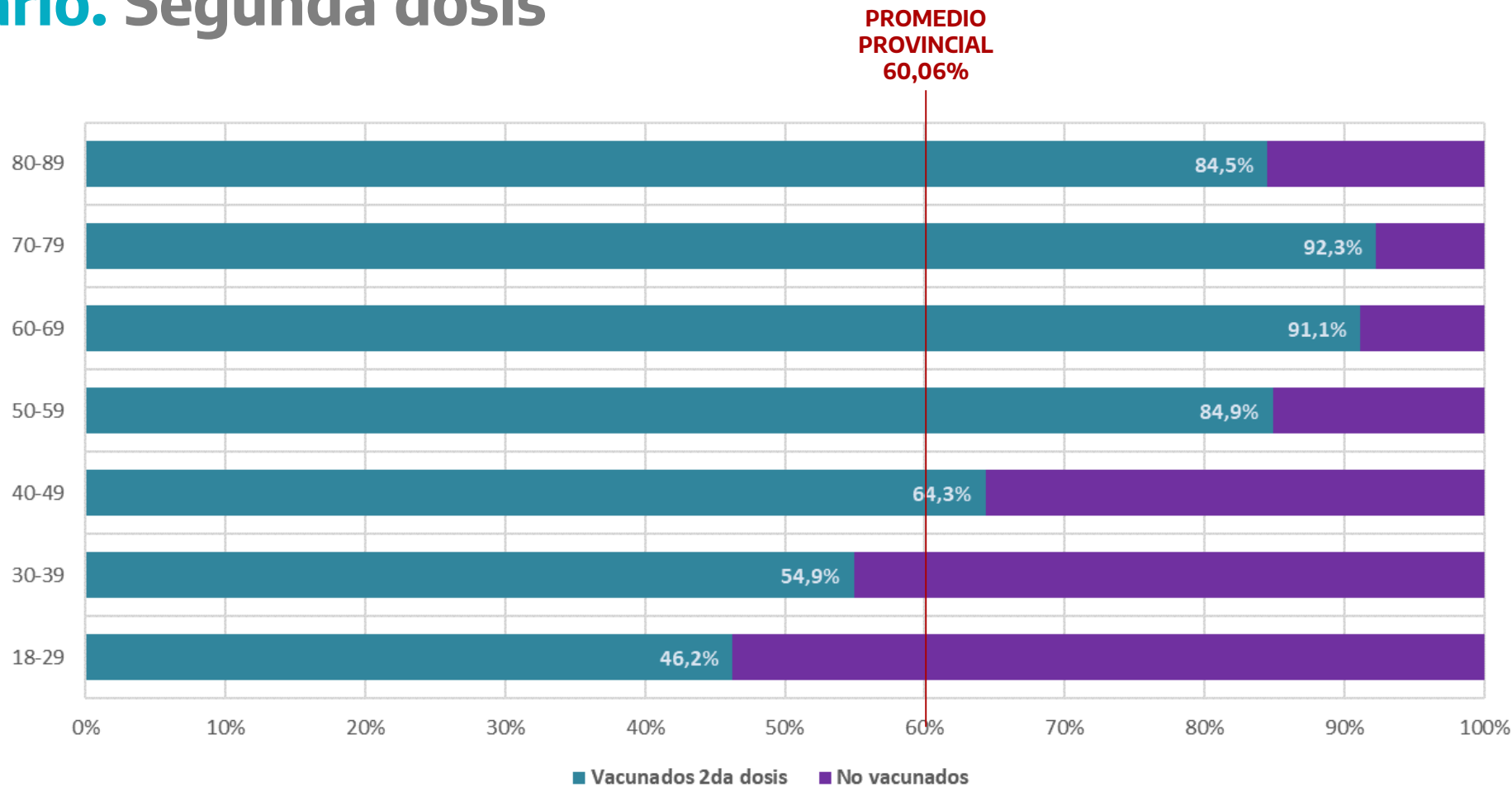
Fuente. Datos Qlik al 30/9/2021 14:34hs. Programa de Control de Enfermedades Inmunoprevenibles.

MINISTERIO DE SALUD



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

Cobertura en población objetivo* vacunada por rango etario. Segunda dosis



* Proyección de población por lugar de residencia 2021 a partir de datos del Censo 2010-INDEC. DIS

Fuente. Datos Qlik al 30/9/2021 14:34hs. Programa de Control de Enfermedades Inmunoprevenibles.

MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

Cobertura en población inscripta vacunada por región sanitaria. Primera dosis

MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**



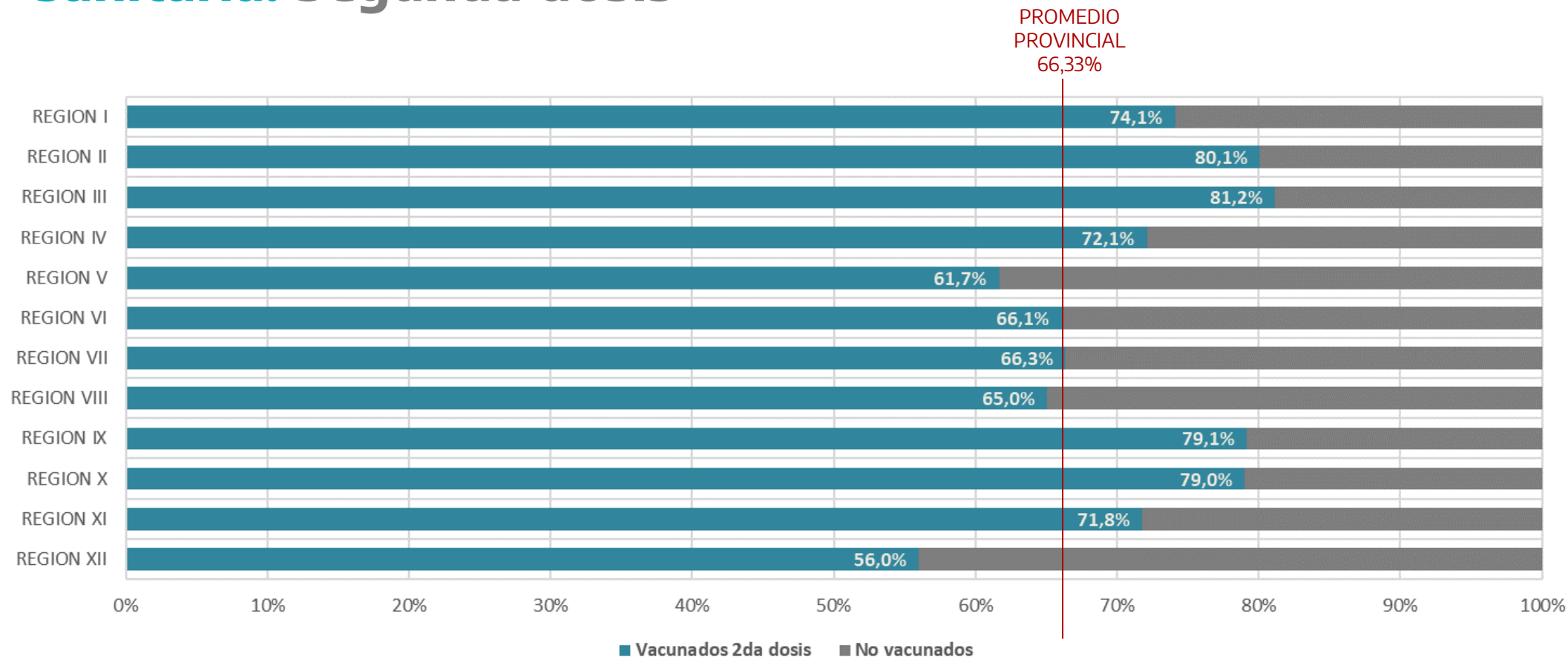
Fuente. Datos Qlik al 30/9/2021 6:08hs. Programa de Control de Enfermedades Inmunoprevenibles.

Cobertura en población inscripta vacunada por región sanitaria. Segunda dosis

MINISTERIO DE SALUD

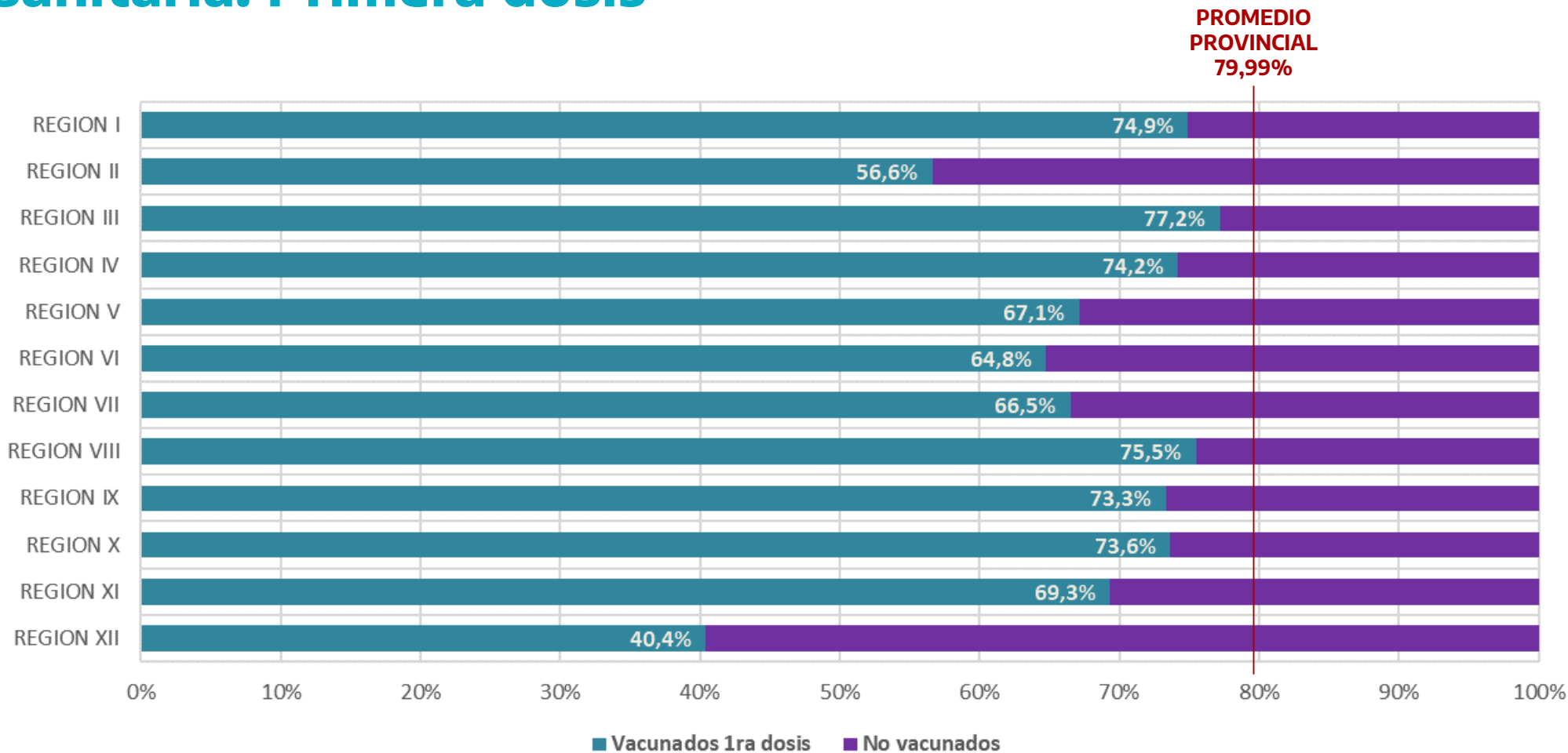


GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**



Fuente. Datos Qlik al 30/9/2021 14:34hs. Programa de Control de Enfermedades Inmunoprevenibles.

Cobertura en población objetivo* vacunada por región sanitaria. Primera dosis



* Proyección de población por lugar de residencia 2021 a partir de datos del Censo 2010-INDEC. DIS

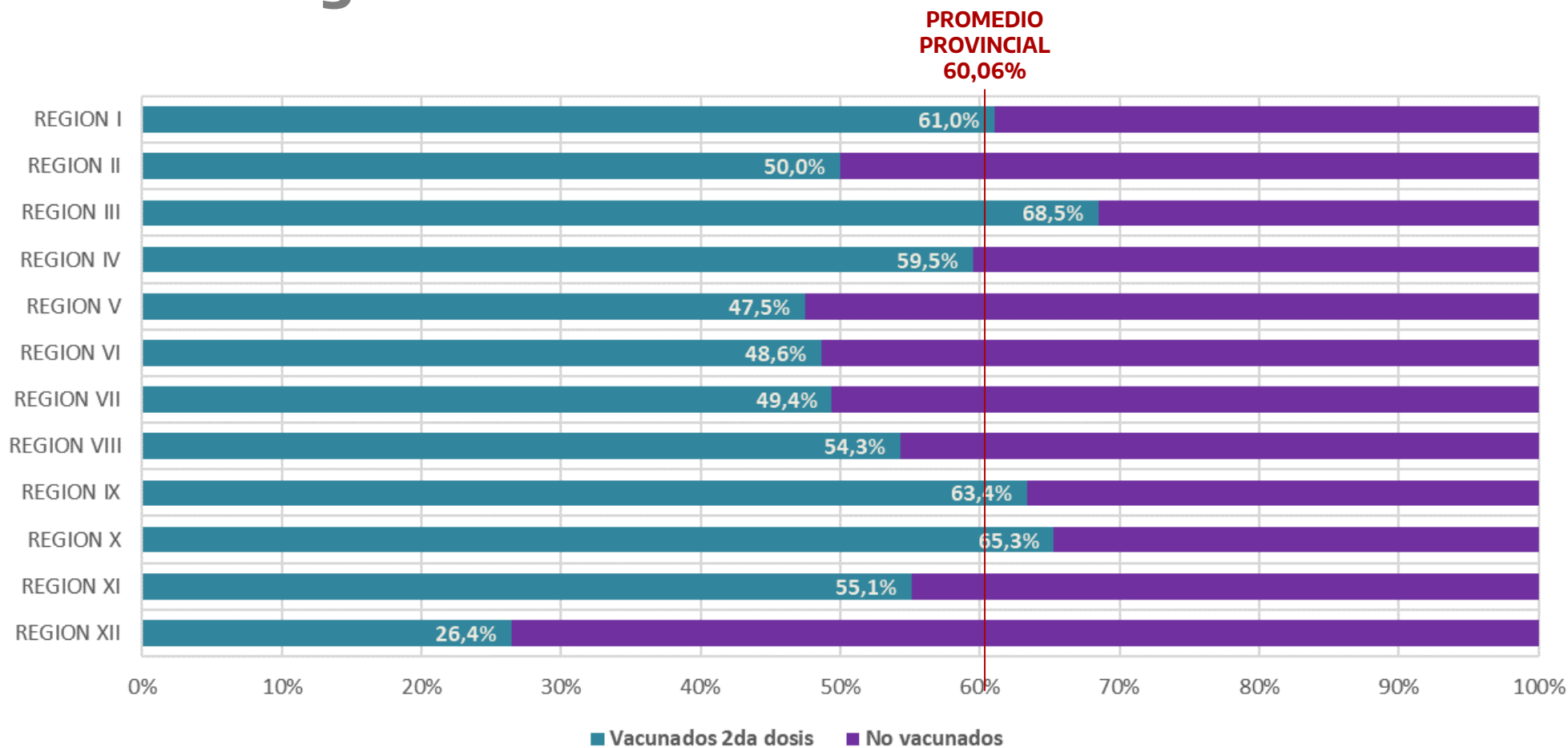
Fuente. Datos Qlik al 30/9/2021 14:34hs. Programa de Control de Enfermedades Inmunoprevenibles.

MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

Cobertura en población objetivo* vacunada por región sanitaria. Segunda dosis



* Proyección de población por lugar de residencia 2021 a partir de datos del Censo 2010-INDEC. DIS

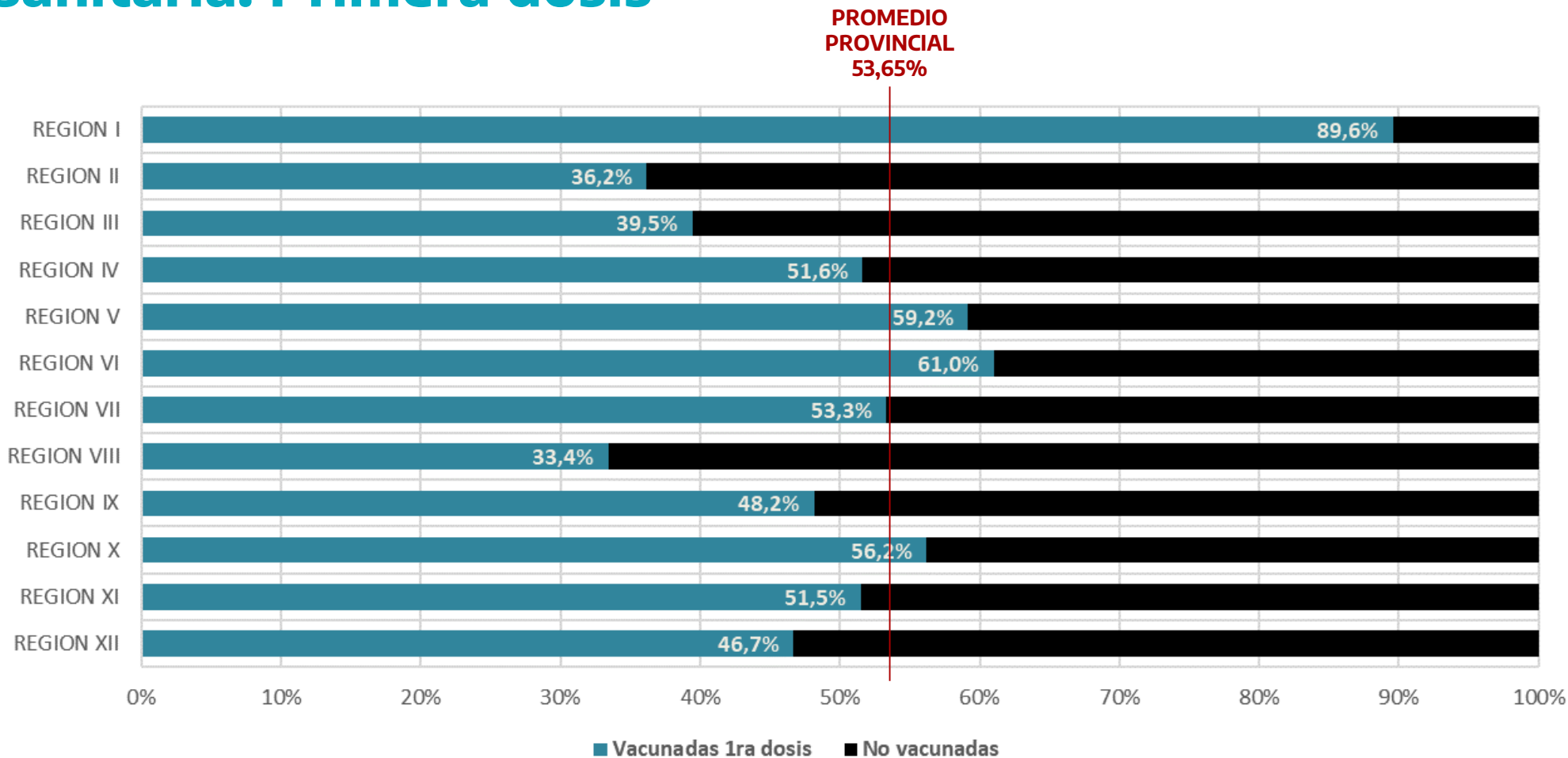
Fuente. Datos Qlik al 30/9/2021 14:34hs. Programa de Control de Enfermedades Inmunoprevenibles.

MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

Cobertura en embarazadas vacunadas por región sanitaria. Primera dosis



* Proyección de población por lugar de residencia 2021 a partir de datos del Censo 2010-INDEC. DIS

Fuente. Datos Qlik al 30/9/2021 14:34hs. Programa de Control de Enfermedades Inmunoprevenibles.

MINISTERIO DE
SALUD



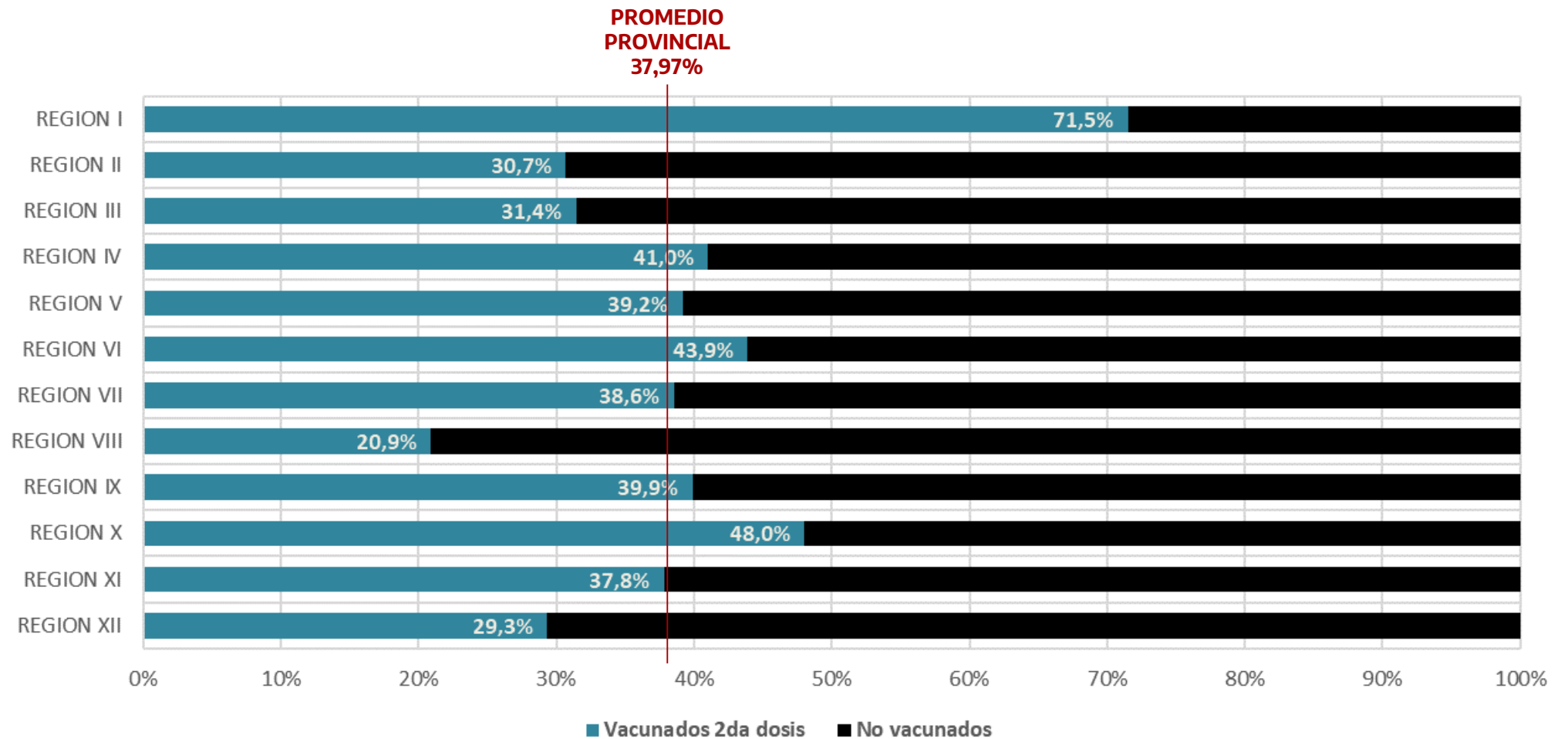
GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

Cobertura en embarazadas vacunadas por región sanitaria. Segunda dosis

MINISTERIO DE SALUD



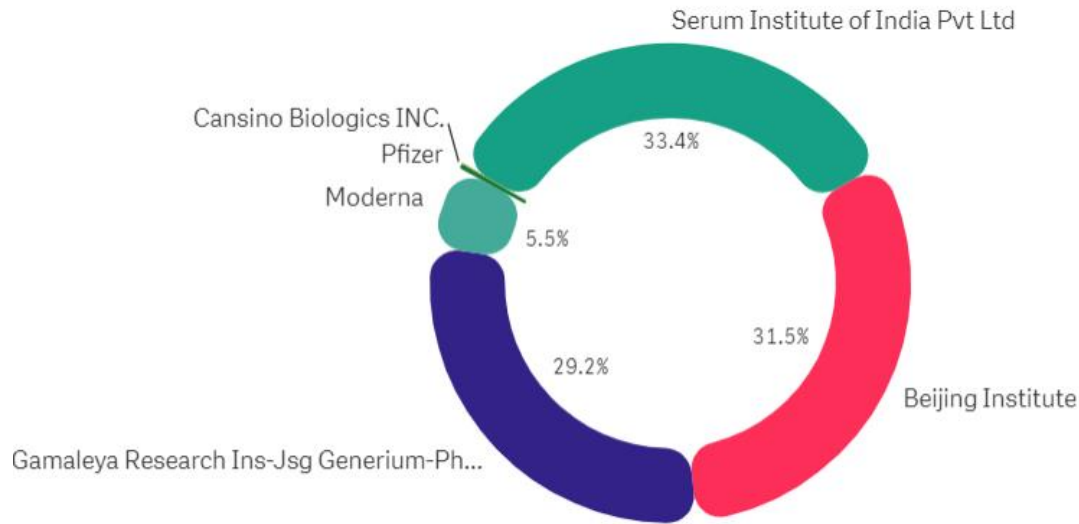
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES



* Proyección de población por lugar de residencia 2021 a partir de datos del Censo 2010-INDEC. DIS
Fuente. Datos Qlik al 30/9/2021 14:34hs. Programa de Control de Enfermedades Inmunoprevenibles.

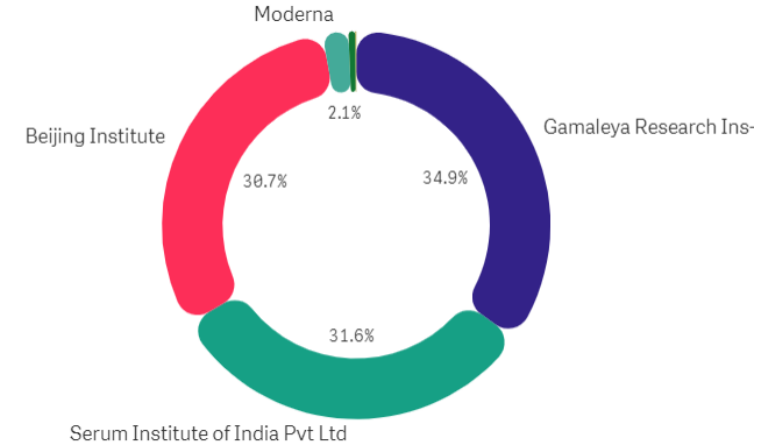
Distribución de dosis aplicadas por laboratorio

Todas las dosis aplicadas

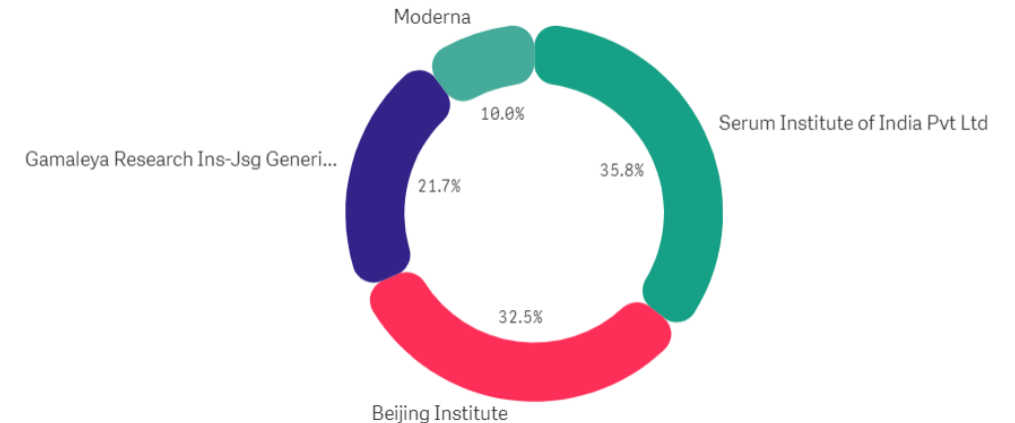


A la fecha el 33.4% de las dosis aplicadas corresponden al laboratorio Serum Institute of India, el 31.5% al Beijing Institute, el 29.2% al Gamaleya Research Institute, el 5.5% a Moderna y el 0.3% a Pfizer y 0.03% a Cansino Biologics.

Primera dosis

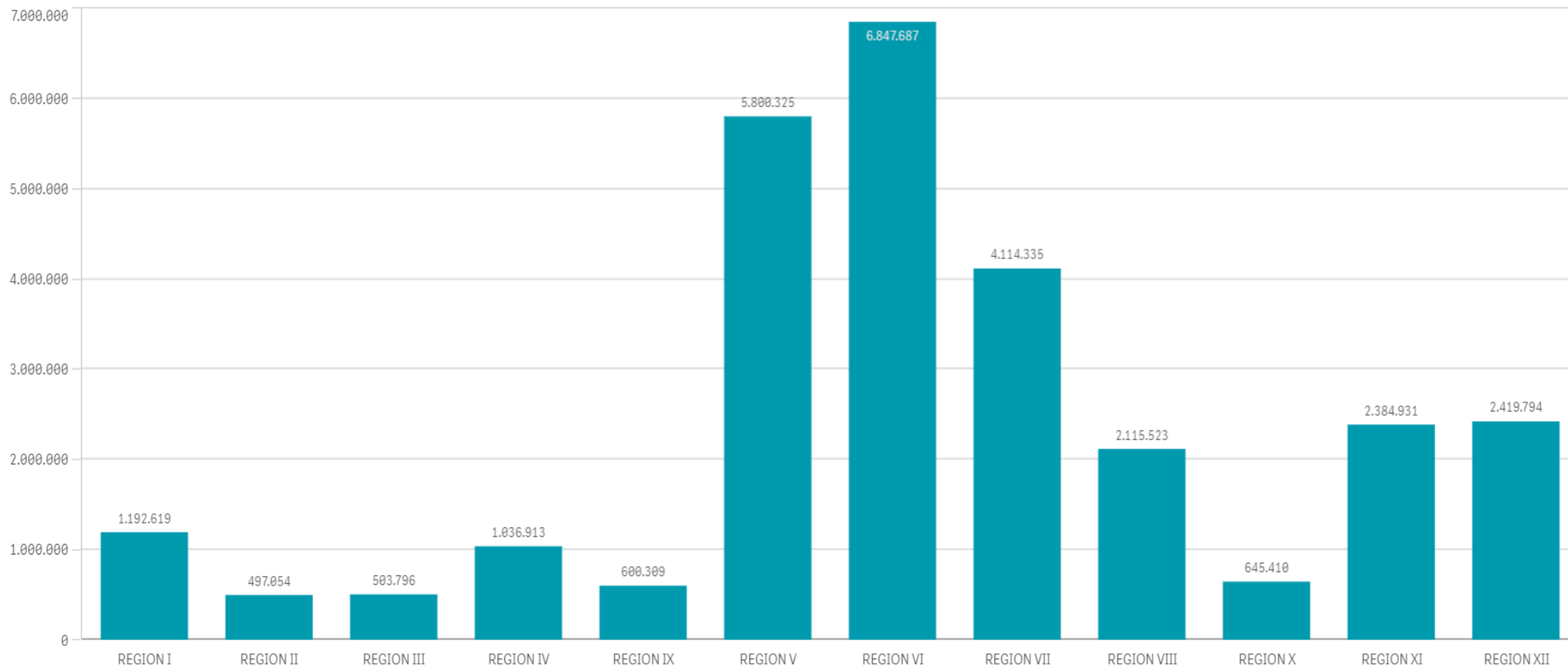


Segunda dosis



Distribución de turnos programados

A la fecha se reportaron como ausentes 6.019.403 personas con turno programado en toda la provincia; del total de turnos otorgados, un **21.4%** no asistió al turno programado.



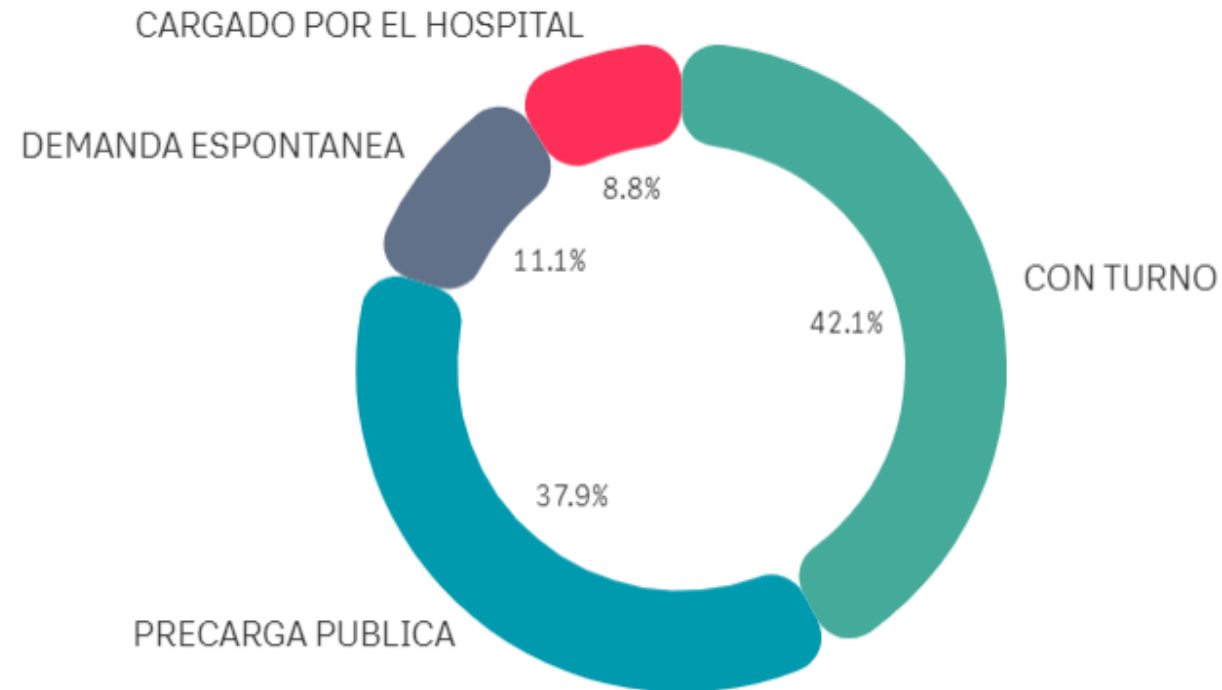
Fuente. Datos Qlik al 30/9/2021 16:23hs. Programa de Control de Enfermedades Inmunoprevenibles.

MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

Dosis aplicadas según tipo de turno

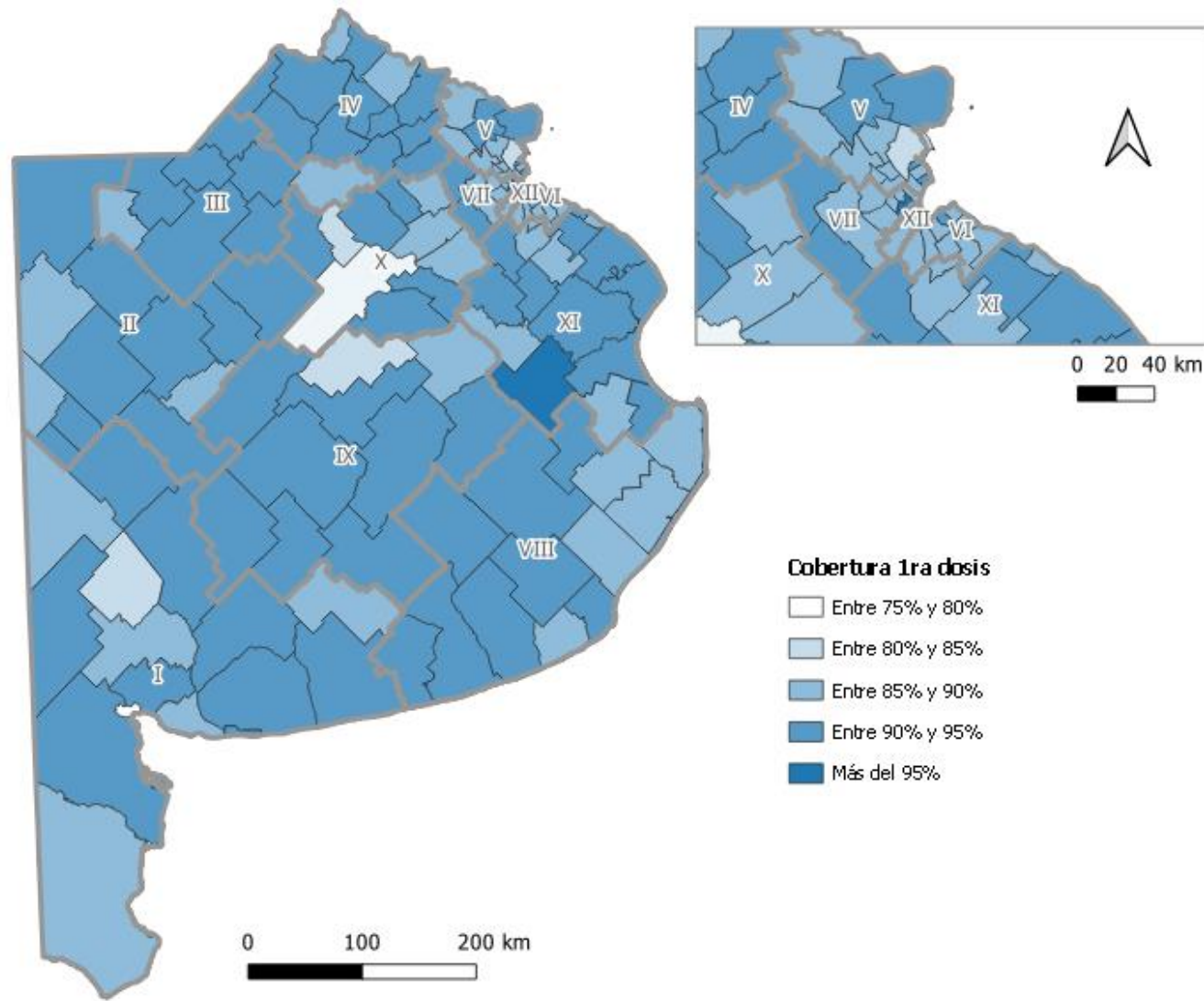


Fuente. Datos Qlik al 30/9/2021 14:34hs. Programa de Control de Enfermedades Inmunoprevenibles.

El 42.1% de las dosis aplicadas hasta la fecha corresponden a personas con turno, el 37.9% registradas previamente mediante la página Vacunate PBA, el 11.1% por demanda espontánea y el 8.8% por el hospital.

Cobertura de vacunación en población inscripta. Primera dosis

N=11.402.530



MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

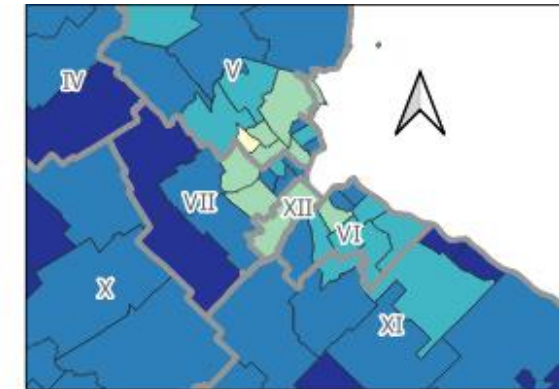
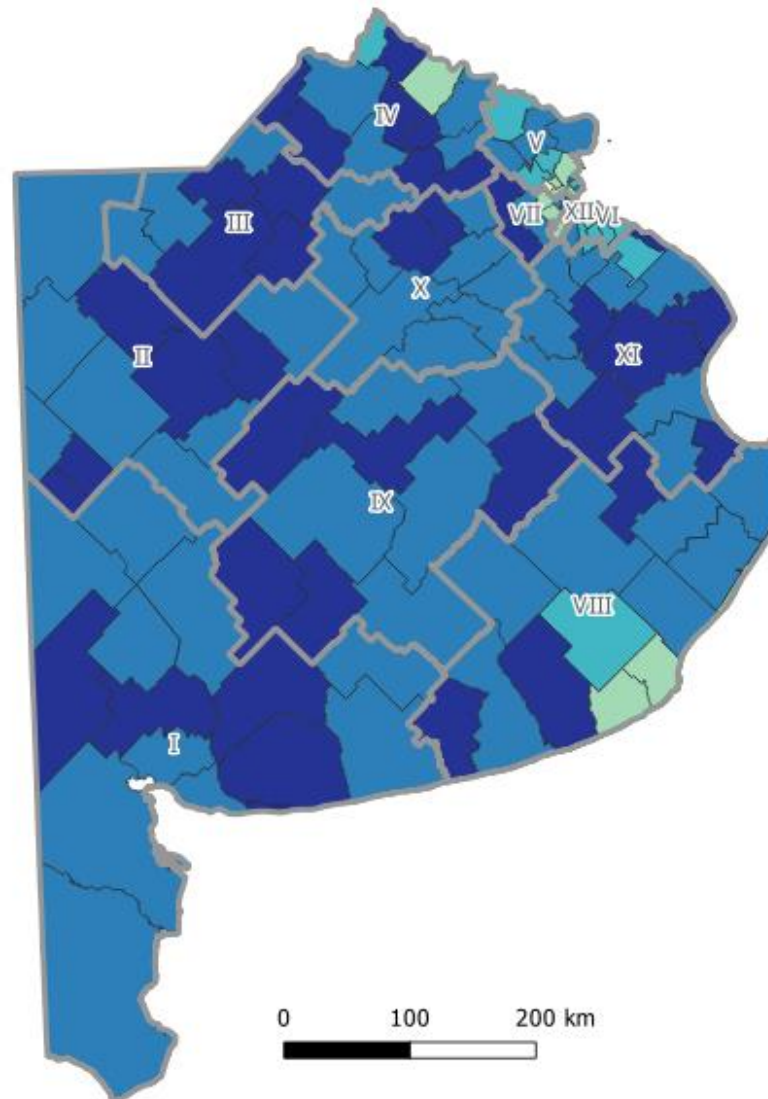
Cobertura de vacunación en población inscripta. Segunda dosis

N= 8.536.570

MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**



0 10 20 km



Cobertura 2da dosis

Entre 75% y 80%

Entre 80% y 85%

Entre 85% y 90%

Entre 90% y 95%

Más del 95%

Regiones Sanitarias

0 100 200 km



Vigilancia de ESAVI y AESI

Vigilancia de ESAVI y AESI

Desde el inicio de la campaña se han notificado **17.593 ESAVI** (incluyendo graves y no graves).

97.6% (16.924) del total de ESAVI notificados corresponden a eventos leves/moderados

2.4% (419) a eventos graves por presentar signos/síntomas que requirieron de la intervención del equipo de salud para su tratamiento (seguimiento y hospitalización).

La estrategia de vigilancia activa de ESAVI a través del CeTEC y la vigilancia intensificada a través de Unidades Centinela de AESI se encuentran en proceso de implementación y ajuste.

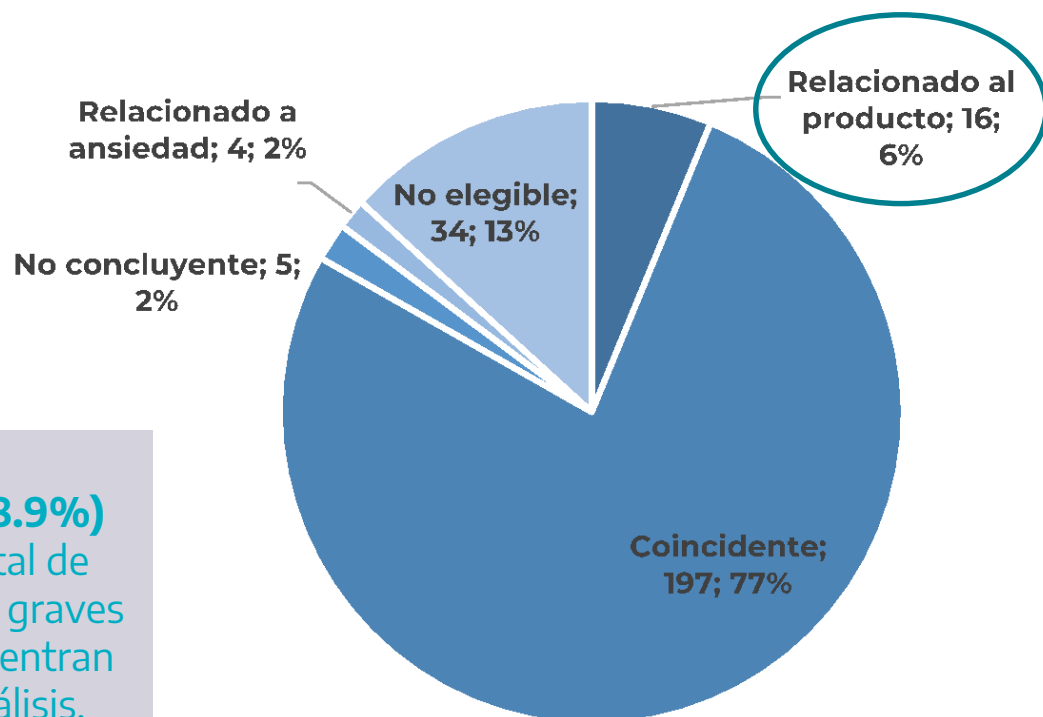
Vigilancia de ESAVI y AESI. Clasificación ESAVI graves*

MINISTERIO DE SALUD



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

163 (38.9%) del total de eventos graves se encuentran en análisis.



Diagnósticos al cierre del caso

Sputnik V: 2 (anafilaxia), 2 (broncoespasmo sin anafilaxia)

SINOPHARM: 1 (anafilaxia), 2 (reacción alérgica sin anafilaxia)

COVISHIELD: 1 (síncope y rash cutáneo sin anafilaxia), 2 (fiebre y vómito/diarrea), 1 (anafilaxia), 1 (síncope e hipotensión arterial sin anafilaxia)

* Este gráfico muestra la distribución de ESAVI que finalizaron investigación.

Fuente. Datos del Sistema de Información Sanitario Argentino (SIISA) módulo ESAVI, registro NOMIVAC al 27/9/2021 6:22hs. Dirección Vigilancia Epidemiológica y Control de Brote. Programa De Control de Enfermedades Inmunoprevenibles (PROCEI)

Vigilancia de ESAVI. ESAVI graves y tasas de notificación por vacuna/dosis.

		AstraZeneca/ Covishield	Sinopharm	Sputnik V	Moderna	Todas las vacunas
Primera dosis	ESAVI graves	162	46	137	6	351
	Dosis aplicadas	3.604.440	3.489.925	3.956.862	238.382	11.289.609
	Tasas x un millón de dosis aplicadas	44,94	13,18	34,62	25,17	31,09
Segunda dosis	ESAVI graves	25	17	22	4	68
	Dosis aplicadas	2.974.656	2.612.632	1.812.432	845.332	8.245.052
	Tasas x un millón de dosis aplicadas	8,40	6,51	12,14	4,73	8,25
Total dosis aplicadas	ESAVI graves	187	63	159	10	419
	Dosis aplicadas	6.579.096	6.102.557	5.769.294	1.083.714	19.534.661
	Tasas x un millón de dosis aplicadas	28,42	10,32	27,56	9,23	21,45

MINISTERIO DE
SALUD



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**

Fuente. Datos del Sistema de Información Sanitario Argentino (SIISA) módulo ESAVI, registro NOMIVAC al 27/9/2021 6:22hrs y del Qlik al 27/9/2021 14:51hrs. Dirección Vigilancia Epidemiológica y Control de Brote. Programa De Control de Enfermedades Inmunoprevenibles (PROCEI)



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES
2021 - Año de la Salud y del Personal Sanitario

Hoja Adicional de Firmas
Informe gráfico

Número:

Referencia: Sala de Situación COVID 1 octubre SE 39

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 92 pagina/s.