

Imprimir

Síntesis

Para el 5 de octubre se continúa una disminución lenta de los infectados y muertos diarios, con tendencia a asimilarse a una meseta. Sobresale la evolución del Covid-19 en Bogotá con una reducción acelerada en todos los indicadores, que solo explica 11% de los infectados diarios, menos del 6% de los muertos y una tasa de vacunación de 49%.

Infortunadamente, la distribución de las vacunas ha sido muy desigual, con tasas de vacunación muy disimiles por territorios, con perjuicio de los más alejados de los antiguos territorios nacionales y departamentos pobres.

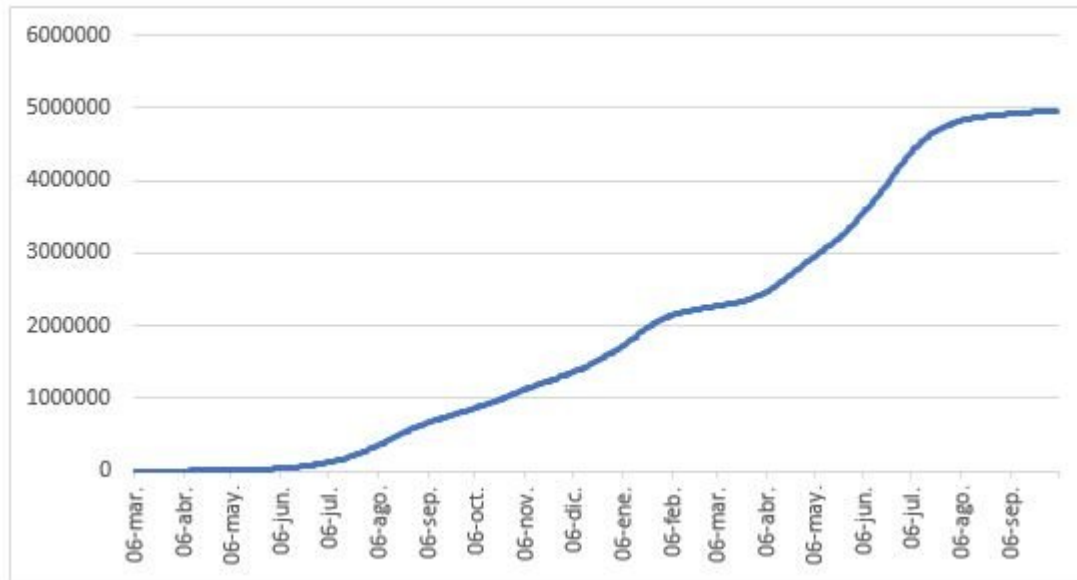
Se ha dado una reacción hacia el alza de la vacunación, con promedios superiores a 200.000 dosis diarias a partir del 30 de septiembre, pero las pruebas siguen por debajo de 45.000 diarias.

Estamos llegando a una meseta en casos y muertos diarios

Los casos totales de infectados se acercan a los cinco millones como se aprecia en el gráfico 1, con una tendencia hacia el aplanamiento más fuerte que en cualquiera en las dos olas anteriores.

¿Nos acercamos al punto mínimo de la tercera ola?

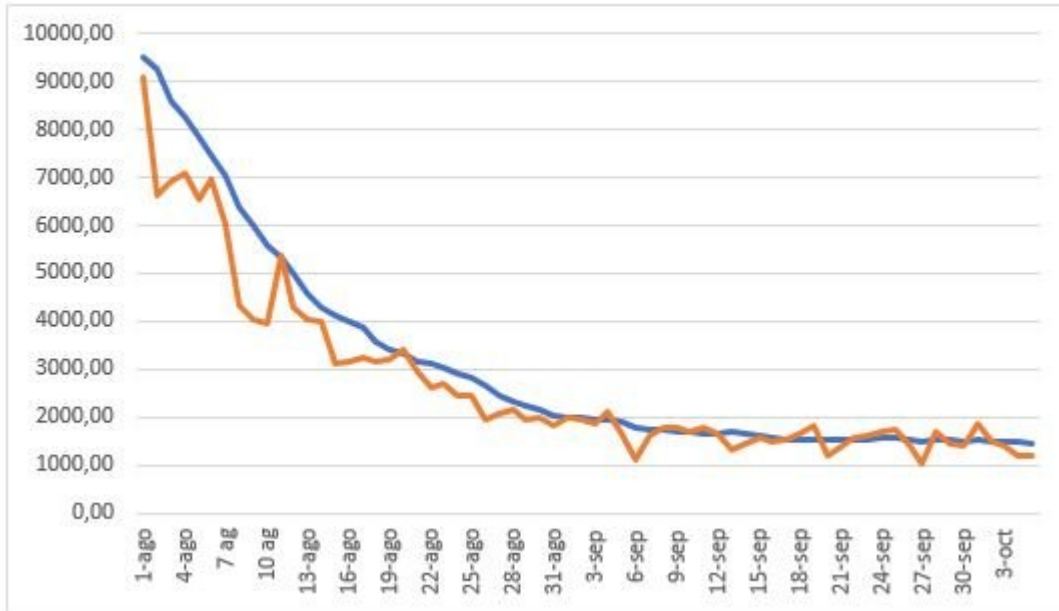
Gráfico 1 Evolución de los infectados totales del 6 de marzo de 2020 al 5 de octubre de 2021



En efecto la tasa de decrecimiento o crecimiento de promedios semanales de los contagiados diarios se acerca a uno, lo que significa que los casos diarios tienden a aumentar o disminuir muy lentamente (gráfico 3).

¿Nos acercamos al punto mínimo de la tercera ola?

**Gráfico 2 Evolución de los infectados diarios del 1 de agosto al 5 de octubre de 2021**

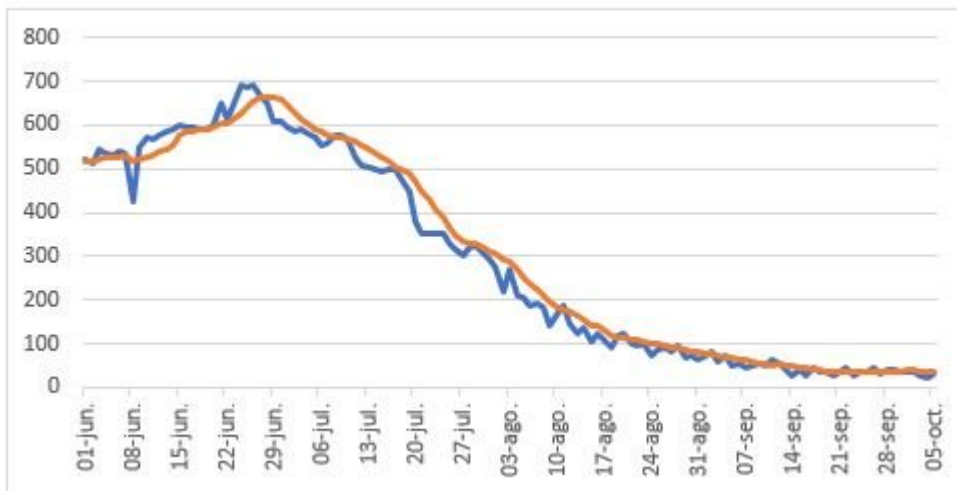


**Gráfico 3 Relación entre los infectados diarios actuales y pasados.**



Los muertos diarios están en una evolución similar a las de los infectados diarios, con tendencia a acercarse a un promedio semanal de 30. Bogotá llegó a un promedio diario de 2 muertos el 5 de octubre, menos del 6 % del total de 34 muertos a nivel nacional.

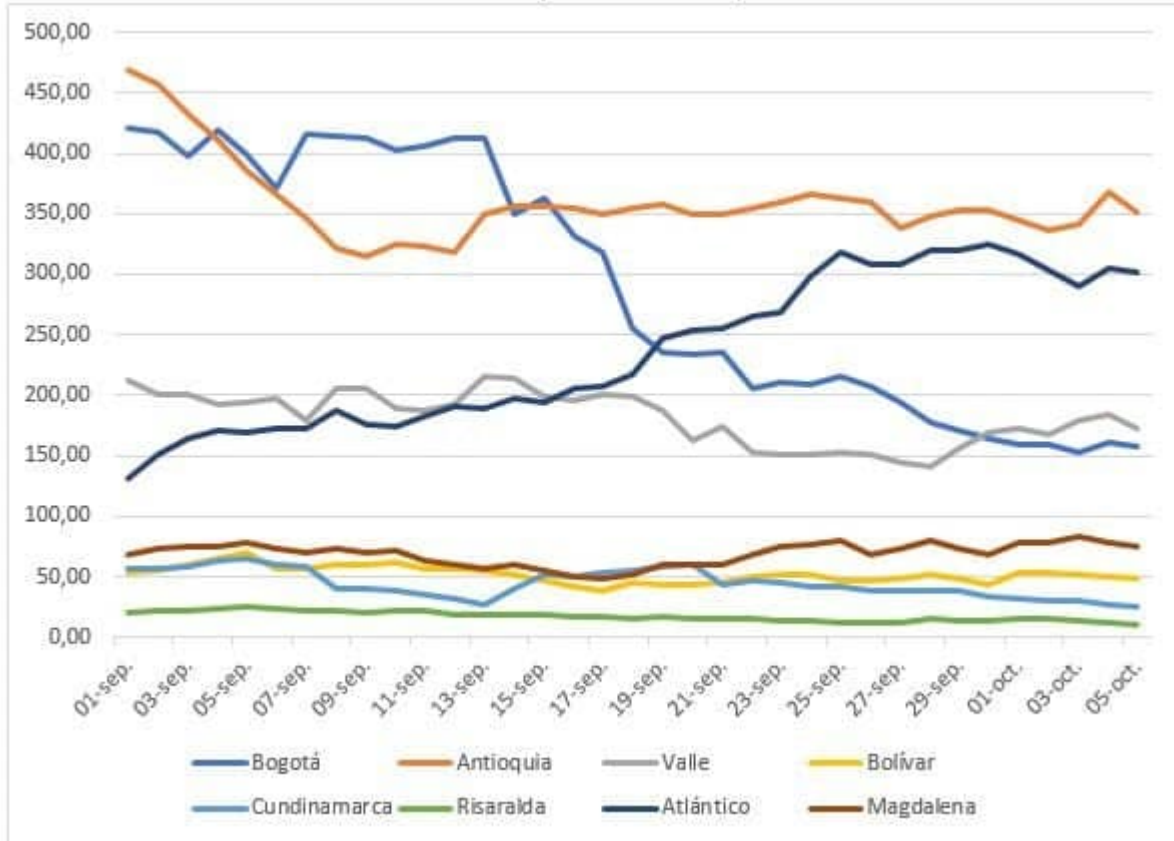
**Gráfico 4 Evolución de los muertos diarios del 1 de junio al 5 de octubre de 2021**



### Análisis regional: papel grande de Bogotá

El decrecimiento nacional de los contagiados diarios se explica fundamentalmente por el papel de Bogotá. Para el 5 de octubre explicaba solamente el 11% de los infectados diarios según promedio semanal. Ha sido tan fuerte la reacción positiva de la capital (157,9) que para esta fecha ya estaba por debajo de Antioquia (350,9), el Valle del Cauca (171,9) y Atlántico (302,3) e igualmente de Santander (209,7 (gráfico 5).

**Gráfico 5 Evolución del Covid-19 en ocho departamentos importantes**



### Vacunación y las regiones

En vacunación hay diferencias, ya que la tasa de vacunación es muy diferente por territorios cuando debería existir cierta igualdad, pero no es así. De las 33 regiones, 10 tienen tasas superiores a 40%, 8 están por debajo de 30 % y 15 se encuentran entre 30% y menos de 40%. Muy grave que las tasas bajas se localizan en los territorios nacionales (Vaupés, Vichada, Guainía, Guaviare, Putumayo) y en Chocó, Cauca, Guajira y Caquetá, es decir, en regiones en general pobres (cuadro 1).

**Cuadro 1 Tasa de vacunación por regiones**

REGIÓN	Tasa de vacunación	REGIÓN	Tasa de vacunación
BOGOTÁ	49,0	TOLIMA	41,1
ANTIOQUIA	44,4	CAUCA	24,2
VALLE	36,9	CÓRDOBA	30,6
BOLÍVAR	38,0	CASANARE	36,1
CUNDIN	39,4	SAN ANDRÉS	53,4
RISARALDA	46,6	CHOCÓ	19,9
ATLÁNTICO	39,4	SUCRE	34,0
MAGDALENA	30,0	AMAZONAS	46,7
HUILA	33,5	LA GUAJIRA	26,4
NTE STDER	34,2	CAQUETÁ	25,0
QUINDÍO	46,7	ARAUCA	31,4
CALDAS	44,9	GUANÍA	25,9
META	32,5	PUTUMAYO	24,3
NARIÑO	32,3	VAUPÉS	21,7
CESAR	30,1	VICHADA	14,4
SANTANDER	43,7	GUAVIARE	30,1
BOYACÁ	46,3	TOTAL PAÍS	40,3

### Infectados y muertos por grupos de edad

En el cuadro 2 se presenta una comparación de los infectados, muertos y tasas de letalidad del 1 de enero y del 4 de octubre de 2021 para tratar de visualizar los efectos de la vacunación. Se esperaba que disminuyeran los indicadores para los adultos mayores a 60 años, pero las conclusiones son muy diversas, aunque en general para los mayores a 70 años si se observan caídas en los porcentajes de casos, muertos y tasas de mortalidad.

Se puede generalizar lo siguiente:

1. El porcentaje de contagiados disminuye para los mayores de 70 años y aumenta para los de 40 a 69 años

2. La participación de los muertos disminuye para los de más de 70 años y aumenta para los de 40 a 69 años
3. Las tasas de mortalidad bajan para los mayores a 80 años y aumentan para los de 40 a 79 años
4. Para los otros grupos etarios hay diversidad de cambios.

**Cuadro 2 Infectados y muertos por edad 1 de enero y 4 de octubre de 2021**

	1 en	4-oct	1-ene	oct	1-ene	4-oct
	Casos	casos	Muertos	Muertos	Tasa de	Tasa de
	%	%	%	%	letalidad	letalidad
Menos de 1	0,39	0,20	0,07	0,06	0,46	0,72
1a 9	2,80	3,13	0,08	0,06	0,07	0,05
10 a 19	6,42	7,60	0,14	0,13	0,06	0,04
20 a 29	21,99	21,29	1,07	1,16	0,13	0,13
30 a 39	23,20	22,45	2,59	3,46	0,29	0,39
40 a 49	16,26	16,97	5,70	7,70	0,92	1,16
50 a 59	13,43	13,78	12,67	15,28	2,48	2,83
60 a 69	8,20	8,27	22,94	23,65	7,35	7,29
70 a 79	4,66	4,03	26,53	24,63	14,96	15,57
80 a 89	2,19	1,85	22,19	18,48	26,61	25,49
90 a 99	0,45	0,39	5,82	5,17	34,18	33,82
Más de 100	0,02	0,02	0,21	0,20	27,16	34,00
	100,00	100,00	100,00	100,00	2,63	2,55

## Conclusiones

Los indicadores de contagiados y muertos diarios señalan que siguen los descensos, pero a un ritmo lento, casi que se está en una meseta. Esto significa que en cualquier de los siguientes días al 5 de octubre se puede llegar a los puntos mínimos para comenzar la cuarta ola. Pero, cualquier cosa puede pasar porque ya hay un 40,3% de vacunados en el país que es un factor para atenuar la cuarta ola, si en realidad se da. Sobresale Bogotá con un 49%.

En los últimos días, el 30 de septiembre, se superó el promedio de vacunas diarias de 200 000, llegando a 245. 400 el 3 de octubre que, de seguir a este promedio, al final del año se

¿Nos acercamos al punto mínimo de la tercera ola?

tendrían realizadas 62.778 miles de vacunas, y se alcanzaría a 61,2% de la población colombiana. Si se quiere llegar a la meta oficial de 75%, se requiere un promedio de 410.000 vacunas diarias en lo que resta del año.

Un hecho lamentable es la desigualdad en la vacunación por territorios, ya que hay una gran diversidad de tasas de vacunación desde regiones con menos de 25% hasta otras con más de 40%, desigualdad que refleja muy bien un país que se caracteriza por la desigualdad en todos los indicadores.

Diego Otero Prada, Presidente de la Asociación Colombiana de Economía Crítica-ACECRI y miembro de la junta directiva de la Academia de Ciencias Económicas-ACCE

Foto tomada de: [conSalud.es](http://conSalud.es)