Argentina



VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DE DENGUE

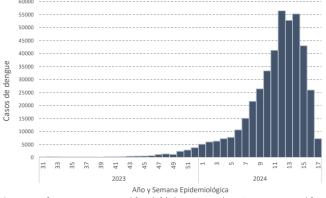
04/05/2024

En términos acumulados, se han notificado 438.010 casos de dengue entre la semana epidemiológica (SE) 31 de 2023 y la SE 17 de 2024 (91% autóctonos, 7% en investigación y 2% importados), de los cuales 420.867 corresponden al año 2024. La incidencia acumulada hasta el momento en la temporada es de 931 casos cada 100.000 habitantes. En el mismo período, 957 casos (0,2%) fueron clasificados como dengue grave, y se registraron 301 casos fallecidos (tasa de letalidad de 0,06%).

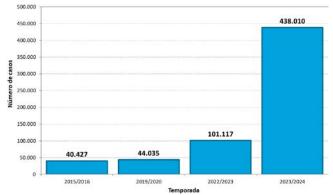
Con respecto a las 41.526 notificaciones registradas durante la SE 17 de 2024, solo 7.236 corresponden a casos de esa SE; el resto corresponde a personas que enfermaron o consultaron en semanas previas.

En comparación con otros años epidémicos, la actual temporada se caracteriza por:

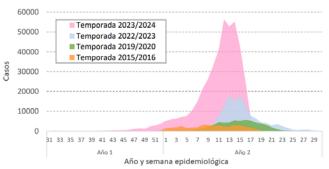
- Mayor magnitud que temporadas epidémicas previas: los casos acumulados hasta la SE 17 equivalen a 4,33 veces los registrados en el mismo período de la temporada 2022/2023; y a 9,95 veces lo registrado en el mismo período de 2019/2020.
- Circulación viral persistente durante todo el período en la región Noreste Argentino (NEA) y adelantamiento del aumento estacional respecto de temporadas previas.
- Mayor número de casos por semana: con la información disponible hasta el momento, desde la SE 8 de 2024 se ha supe-



Casos totales por semana epidemiológica. Argentina. De semana epidemiológica 31 de 2023 a 17 de 2024. Fuente: Área de Vigilancia de la Salud, Dirección de Epidemiología, Ministerio de Salud de Argentina.



Casos acumulados en temporadas epidémicas, entre semanas epidemiológicas 31 a 17. Argentina. Fuente: Área de Vigilancia de la Salud, Dirección de Epidemiología, Ministerio de Salud de Argentina.



Casos por semana epidemiológica en temporadas epidémicas. Argentina. Fuente: Área de Vigilancia de la Salud, Dirección de Epidemiología, Ministerio de Salud de Argentina.

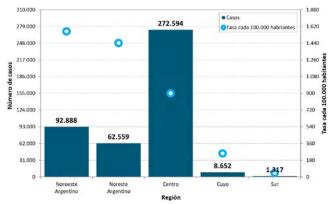
rado el número de casos respecto del pico de la SE 13 de 2023, cuando se contabilizaron 18.211 casos.

La curva epidémica de dengue a nivel nacional registra el pico hasta el momento en la SE 12, con 56.398 casos; en las cuatro SE posteriores se registran disminuciones de 7%, 2%, 31% y 66% respecto del pico.

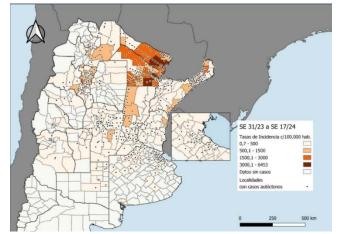
Se deben tomar con prudencia los casos de las últimas SE, porque pueden modificarse de acuerdo con la sucesiva integración de información por parte de los notificadores.

La curva de casos a nivel nacional está fundamentalmente influenciada por el comportamiento observado en la región Centro, que presenta una curva similar a la nacional vinculado con el número de casos que aporta. No obstante, el comportamiento de las distintas regiones tiene particularidades que se describen a continuación.

• Noreste Argentino: El pico se registró en la SE 4 de 2024. Se registra un descenso de casos durante 12 SE desde el pico. Hubo una continuidad de casos durante toda la temporada. Se observó un ascenso temprano durante 17 SE (desde la SE 40 de 2023 hasta la SE 4 de 2024). Chaco, Misiones y Formosa presentan una tendencia



Casos e incidencia acumulada cada 100.000 habitantes, según región. Argentina. De semana epidemiológica 31 de 2023 a 17 de 2024. Fuente: Área de Vigilancia de la Salud, Dirección de Epidemiología, Ministerio de Salud de Argentina.



Incidencia acumulada por departamento con casos autóctonos y localidades con al menos dos casos. Argentina. De semana epidemiológica 31 de 2023 a 17 de 2024. Fuente: Área de Vigilancia de la Salud, Dirección de Epidemiología, Ministerio de Salud de Argentina.

sostenida en descenso, mientras que en Corrientes se observa un amesetamiento desde la SE 6 de 2024 con un ligero aumento en las SE 14 y 15. La región suma 62.559 casos (14,3% del total nacional). La tasa de incidencia es de 1.440 casos cada 100.000 habitantes.

- Centro: Se registró el pico en la SE 12, con un amesetamiento alto durante las SE 13 y 14 y un descenso desde la SE 15. Mientras que Buenos Aires y Entre Ríos presentan cuatro SE de descenso desde el pico en la SE 12, en Santa Fe se observa solo una semana en descenso dado el patrón de amesetamiento entre las SE 9 y 15. Luego de alcanzar el pico de casos, la Ciudad Autónoma de Buenos Aires (CABA), en la SE 13, y Córdoba, en la SE 14, presentan un descenso sostenido. La región suma 272.594 casos (62,2% del total nacional). La tasa de incidencia es de 900 casos cada 100.000 habitantes.
- Noroeste Argentino: El pico de casos se registró en la SE 12. Entre las SE 13 y 15 se notificó un promedio de 12.188 casos, produciéndose un descenso desde la SE 15. Catamarca, La Rioja, Santiago del Estero y Tucumán registran al menos tres SE por debajo del pico; Salta registró el pico en la SE 14 y Jujuy en la SE 15. La región suma 92.888 casos (21,2% del total nacional). La tasa de incidencia es de 1.566 casos cada 100.000 habitantes.
- Cuyo: Se registró el pico de casos en la SE 14, con un descenso posterior de dos SE. San Luis
 y Mendoza experimentan un descenso durante dos SE a partir del pico, en cambio San
 Juan presenta tendencia al ascenso. La región suma 8.652 casos (2,0% del total nacional). La
 tasa de incidencia es de 253 casos cada 100.000 habitantes.
- Sur: Presenta un pico de casos en la SE 14, con un descenso en las dos SE posteriores. La Pampa es la única provincia con circulación viral confirmada en la región. La región suma

1.317 casos (0,3% del total nacional). La tasa de incidencia es de 42 casos cada 100.000 habitantes.

Los descensos o ascensos inferiores a tres semanas no permiten establecer tendencias.

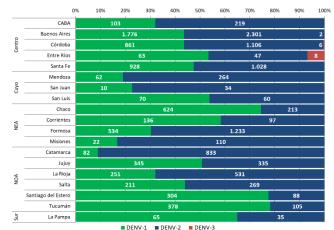
	Temporada 2023/2024 (SE 31 a SE 17)			Año 2024 (SE 1 a SE 17)		
Provincia/Región	Confirmados	Confirmados	Notificaciones	Confirmados	Confirmados	Notificaciones
	totales	por laboratorio	totales	totales	por laboratorio	totales
Ciudad Autónoma de Buenos Aires	16.912	16.110	44.259	16.865	16.064	43.610
Buenos Aires	91.337	25.098	130.142	91.094	24.868	128.813
Córdoba	101.163	10.021	125.287	101.080	9.938	124.045
Entre Ríos	15.356	4.091	19.900	15.334	4.070	19.620
Santa Fe	47.826	15.495	69.886	47.691	15.361	68.637
Centro	272.594	70.815	389.474	272.064	70.301	384.725
Mendoza	3.728	1.675	8.235	3.722	1.669	8.158
San Juan	1.706	681	2.925	1.703	678	2.914
San Luis	3.218	699	3.969	3.210	693	3.936
Cuyo	8.652	3.055	15.129	8.635	3.040	15.008
Chaco	26.166	20.358	37.827	19.288	13.872	27.151
Corrientes	8.589	6.400	12.263	7.024	4.850	9.623
Formosa	15.833	15.777	17.807	9.484	9.428	9.715
Misiones	11.971	8.000	17.879	10.398	6.646	14.573
Noreste Argentino	62.559	50.535	85.776	46.194	34.796	61.062
Catamarca	10.054	6.272	13.974	10.050	6.268	13.884
Jujuy	11.508	3.341	16.347	11.503	3.336	16.014
La Rioja	5.871	1.306	8.307	5.871	1.306	8.258
Salta	13.863	6.502	24.486	13.839	6.478	23.272
Santiago del Estero	13.523	3.001	19.119	13.448	2.926	18.537
Tucumán	38.069	25.451	56.452	38.033	25.416	55.410
Noroeste Argentino	92.888	45.873	138.685	92.744	45.730	135.375
Chubut	145	72	301	143	70	293
La Pampa	475	435	1.213	474	434	1.201
Neuquén	150	111	344	139	100	318
Río Negro	77	19	135	77	19	128
Santa Cruz	236	171	426	186	121	357
Tierra del Fuego	234	173	358	211	150	333
Sur	1.317	981	2.777	1.230	894	2.630
Total Argentina	438.010	171.259	631.841	420.867	154.761	598.800

Casos confirmados y notificaciones totales. Argentina. Temporada 2023/2024 (de semana epidemiológica 31 de 2023 a 17 de 2024) y año 2024 hasta semana epidemiológica 17. Fuente: Dirección de Epidemiología, Ministerio de Salud de Argentina.

Circulación de serotipos

En la presente temporada, hasta el momento, se han identificado tres serotipos circulando en el país. De 15.749 casos serotipificados sin antecedentes de viaje, 8.908 (56,56%) corresponden a DENV-2, 6.825 (43,34%) a DENV-1 y 16 (0,10%) a DENV-3.

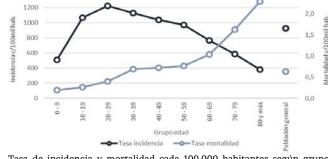
Durante las últimas SE, se detectaron 166 casos de coinfección por los serotipos DENV-1 y DENV-2, correspondientes principalmente a las regiones Centro y NEA. En la SE 13 se registró el primer fallecido con coinfección: una persona de sexo masculino, de 37 años, oriundo de la provincia de Chaco.



Distribución proporcional de serotipos según jurisdicción de residencia. Argentina. De semana epidemiológica 31 de 2023 a 17 de 2024. Fuente: Área de Vigilancia de la Salud, Dirección de Epidemiología, Ministerio de Salud de Argentina.

Morbimortalidad por grupos etarios

Entre la SE 31 de 2023 y la SE 17 de 2024, el 55% de los casos correspondió a personas de sexo femenino y 45% de sexo masculino. La incidencia acumulada más elevada y el mayor número de casos se observa en personas de 20 a 39 años. La incidencia más baja se registra en los mayores de 80 años y en los menores de 10 años.



Tasa de incidencia y mortalidad cada 100.000 habitantes según grupo etario. Argentina. De semana epidemiológica 31de 2023 a 17 de 2024. Fuente: Área de Vigilancia de la Salud, Dirección de Epidemiología, Ministerio de Salud de Argentina.

En el mismo período se registró un total de

957 casos con criterio de dengue grave en 21 jurisdicciones y 301 casos fallecidos en 18 jurisdicciones; 291 casos corresponden al año 2024. El 55% de los casos fallecidos se registró en personas de sexo femenino, y 45% en personas de sexo masculino. La mediana de edad de los casos fallecidos fue de 49 años. Los casos fallecidos se registraron en todos los grupos de edad, con la mayor tasa de mortalidad en los mayores de 80 años, seguidos por los de 70 a 79, de 60 a 69 años y de 50 a 59 años, mientras que el mayor número de casos se presentó en personas de entre 30 y 39 años.

Con respecto a los menores de 15 años, se registraron hasta el momento 75.801 casos (tasa de incidencia de 682 casos cada 100.000 habitantes), de los cuales 136 se notificaron como dengue grave (0,18%) y 18 fallecidos (cuya mediana de edad fue de 6,5 años y la letalidad especifica de 0,023%).

En cuanto a personas gestantes, se registraron 1.999 casos en este grupo poblacional, con una mediana de edad de 27 años. Entre las personas gestantes con diagnóstico de dengue, 16 casos se notificaron como dengue grave y cuatro casos como fallecidos.

En 109 de los casos se pudo determinar el serotipo involucrado: 70 casos correspondieron al serotipo DENV-2, 38 casos al serotipo DENV-1, y en uno de los casos se detectó coinfección por ambos serotipos.

Los signos y síntomas más frecuentes entre los casos fallecidos con información clínica completa (264 casos) fueron: fiebre, cefalea, mialgias y artralgias, náuseas y vómitos, diarrea y dolor abdominal. En 15 de los 18 menores de 15 años fallecidos, se cuenta con datos completos respecto de los signos y síntomas asociados a la enfermedad. En 11 de estos 15 casos fallecidos (73%) se notificaron manifestaciones gastrointestinales.

En 107 casos fallecidos se registraron comorbilidades, siendo las más frecuentes: enfermedad cardiaca, obesidad, diabetes, enfermedad neurológica crónica e insuficiencia renal crónica. Hasta el momento, no se registraron datos sobre comorbilidades preexistentes en los 194 casos fallecidos restantes (64%).

El análisis de la información para la caracterización epidemiológica de dengue se realiza "por temporada", entendiendo por tal un período de 52 semanas desde la semana epidemiológica 31 de un año hasta la 30 del año siguiente, para considerar en conjunto los meses epidémicos.