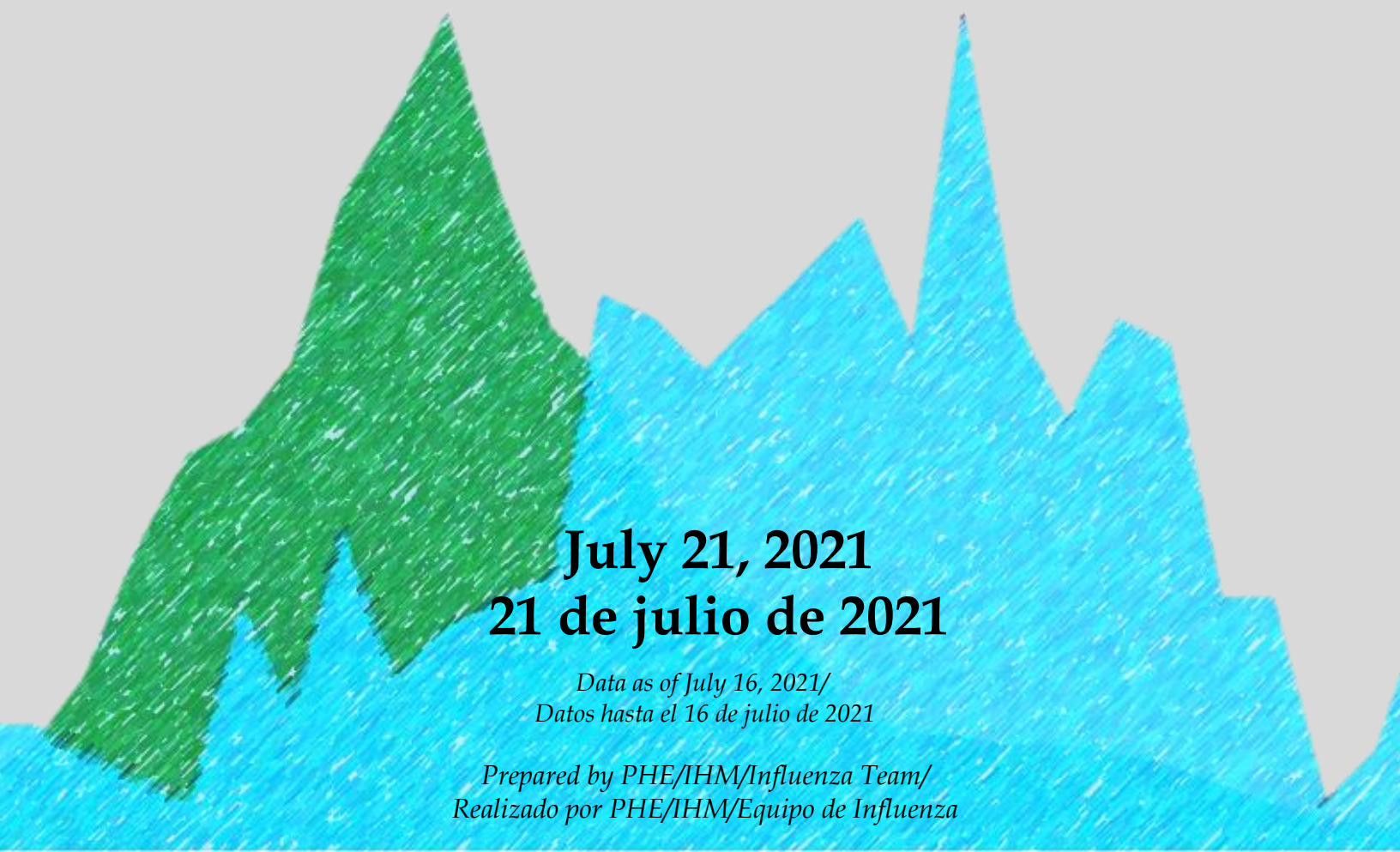


2021

Weekly / Semanal **Influenza Report EW 27/ Reporte de Influenza SE 27**

Regional Update: Influenza & Other Respiratory Viruses /
Actualización Regional: Influenza y Otros virus respiratorios



July 21, 2021
21 de julio de 2021

*Data as of July 16, 2021/
Datos hasta el 16 de julio de 2021*

*Prepared by PHE/IHM/Influenza Team/
Realizado por PHE/IHM/Equipo de Influenza*

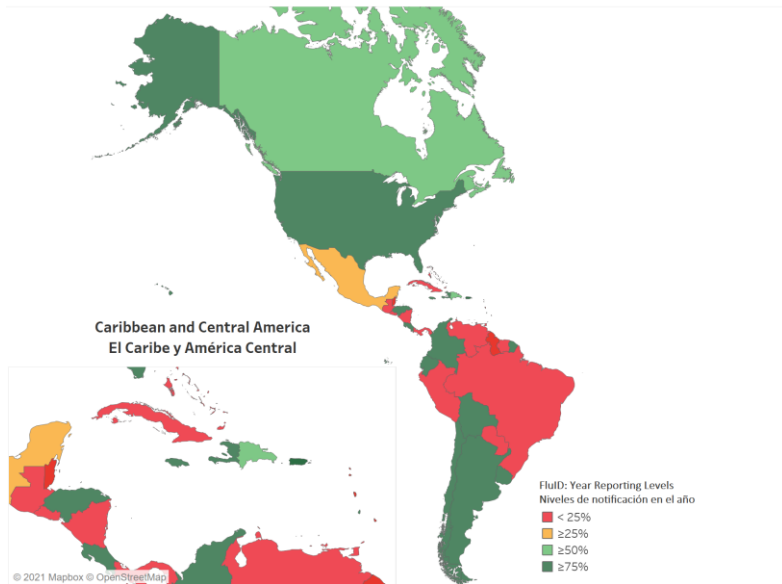
FluNet

Reporting percentage to FluNet during 2021 (EWs 1-27)
Porcentaje de notificación a FluNet en el 2021 (SE 1-27)



FluID

Reporting Percentage to FluID during 2021 (EWs 1-27)
Porcentaje de notificación a FluID en el 2021 (SE 1-27)



Map Production /Producción del mapa: PAHO/WHO, OPS/OMS.

Data Source / Fuente de datos:

Ministries of Health and National Influenza Centers of Member States
Reports to the informatics global platforms [FluNet](#) and / [FluID](#)
Informe de los Ministerios de Salud y los Centros Nacionales de
Influenza de los Estados Miembros a las plataformas informáticas
globales de [FluNet](#) y [FluID](#)

WEEKLY REPORT DATA SOURCES

The information presented in this update is based on data provided by Ministries of Health and National Influenza Centers of Member States to the global informatics platforms http://www.who.int/influenza/gisrs_laboratory/flunet/en/ and http://www.who.int/influenza/surveillance_monitoring/fluid/en/; and reports/weekly bulletins that Ministries of Health published on its website or shared with PAHO/WHO.

La información presentada en esta actualización se obtiene a partir de los datos notificados por los Ministerios de Salud y los Centros Nacionales de Influenza de los Estados Miembros a las plataformas informáticas globales de la OPS/OMS: [FluNet](#) y [FluID](#); y de los informes/boletines semanales que los Ministerios de Salud publican en sus páginas web o comparten con OPS/OMS.

Note: Compared to the same period of the previous years, the current influenza surveillance data should be interpreted in light of the ongoing COVID-19 pandemic, which may have influence, to differing extents, health seeking behaviors, staffing/routines in sentinel sites, and testing capacities in Member States. The various social and physical distancing measures implemented by Member States to reduce SARS-CoV2 virus transmission may also have played a role in reducing substantially or even complete influenza virus transmission.

Nota: en comparación con el mismo período de los años anteriores, los datos actuales de vigilancia de la influenza deben interpretarse a la luz de la pandemia de COVID-19 en curso, que puede tener influencia en diferentes grados, comportamientos de búsqueda de salud, personal / rutinas en sitios centinela, y capacidades de prueba en los Estados miembros. Las diversas medidas de distanciamiento social y físico implementadas por los Estados Miembros para reducir la transmisión del virus SARS-CoV2 también pueden haber desempeñado un papel en la reducción sustancial o incluso completa, en la transmisión del virus de la influenza.

PAHO INFLUENZA LINKS

PAHO interactive data / Datos interactivos de la OPS:

PAHO FluNet: http://ais.paho.org/hip/viz/ed_flu.asp

PAHO FluID: <http://ais.paho.org/hip/viz/flumart2015.asp>

Influenza regional reports / Informes regionales de influenza

In English: <https://www.paho.org/hq/influenzareport>

En español: www.paho.org/reportesinfluenza

Severe acute respiratory infections network - SARInet
Red de las infecciones respiratorias agudas graves - SARInet:

<http://www.sarinet.org>

[Go to Index/
Ir al Índice](#)

REPORT INDEX

ÍNDICE DE LA ACTUALIZACIÓN

Section	Content	Page
1	Weekly Summary / Resumen Semanal	5
2	Overall Influenza and RSV circulation / Circulación general de los virus influenza y VRS	7
3	Overall ORV circulation and antigenic characterization of influenza viruses, 2017-20 / Circulación general de OVR y caracterización antigénica de los virus influenza, 2017-20	8
4	Weekly and Cumulative numbers / Números semanales y acumulados	9
5	Epidemiological and Virologic updates by country / Actualización epidemiológica y virológica por país	10
6	Acronyms / Acrónimos	35

WEEKLY SUMMARY (ENGLISH)

North America: Influenza activity remained at baseline levels. Overall, SARS-CoV-2 activity continued at moderate levels and in [Mexico](#), SARS-CoV-2 detections continued to increase. RSV activity increased in the [United States](#).

Caribbean: Influenza activity remained low. SARS-CoV-2 activity continued to decrease and in [Haiti](#), SARS-CoV-2 activity continued elevated.

Central America: Influenza activity remained low. Overall, SARS-CoV-2 activity increased at moderate levels in [Costa Rica](#) and [Nicaragua](#). In [El Salvador](#), and [Guatemala](#) SARS-CoV-2 activity continued elevated with RSV co-circulation.

Andean: Influenza activity remained low. Overall, SARS-CoV-2 activity continued elevated in the subregion and increasing in [Colombia](#).

Brazil and Southern Cone: Influenza activity remained low. Overall, SARS-CoV-2 activity was elevated with decreasing trend in the subregion; and in [Argentina](#), [Paraguay](#), and [Uruguay](#) RSV activity continued to increase.

RESUMEN SEMANAL (ESPAÑOL)

América del Norte: la actividad de la influenza se mantuvo baja. En general, la actividad de SARS-CoV-2 continuó en niveles moderados y en [México](#), las detecciones de SARS-CoV-2 continuaron en aumento. La actividad del VRS aumentó en los [Estados Unidos](#).

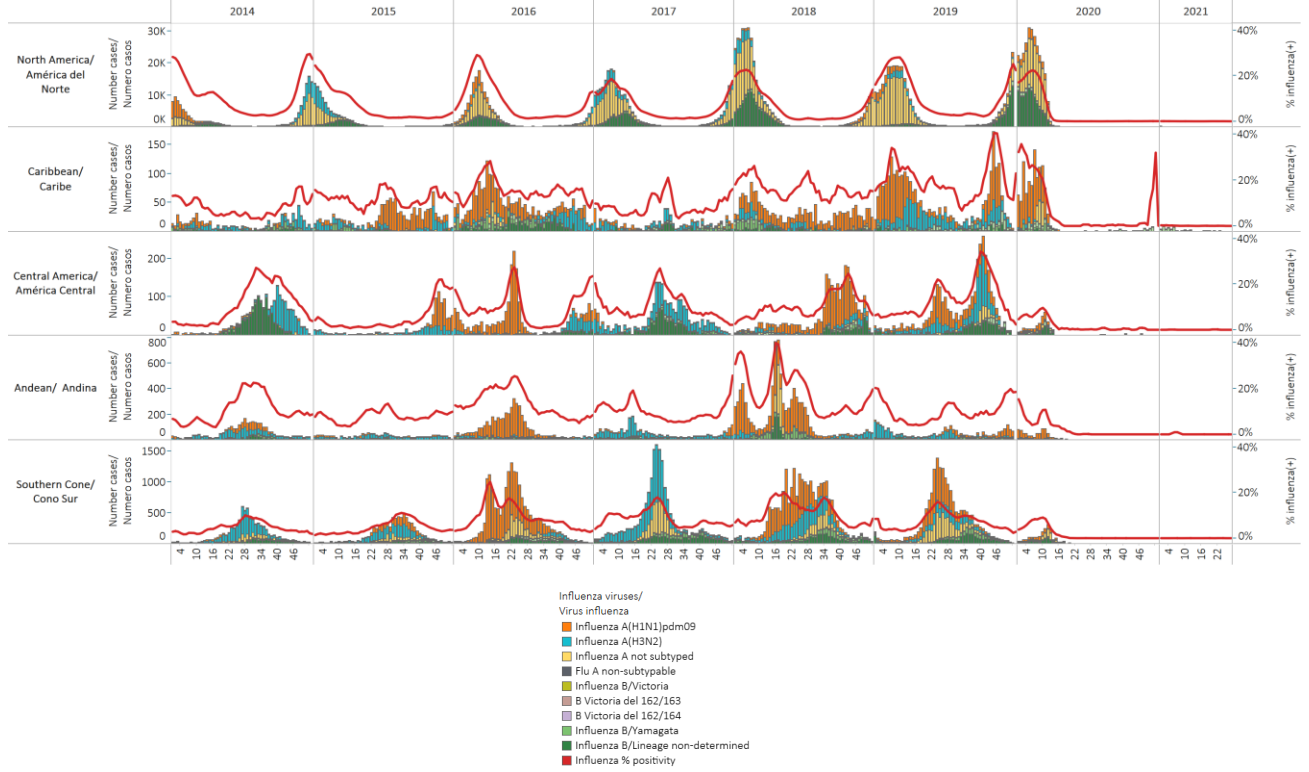
Caribe: la actividad de la influenza se mantuvo baja. La actividad de SARS-CoV-2 continuó en descenso y en [Haití](#), la actividad de SARS-CoV-2 continuó elevada.

América Central: la actividad de la influenza se mantuvo baja. En general, la actividad del SARS-CoV-2 aumentó en niveles moderados en [Costa Rica](#) y en [Nicaragua](#) y en [El Salvador](#) y [Guatemala](#) la actividad del SARS-CoV-2 continuó elevada con la circulación concurrente de VRS.

Andina: la actividad de la influenza se mantuvo baja. En general, la actividad del SARS-CoV-2 continuó elevada en la subregión y aumentando en [Colombia](#).

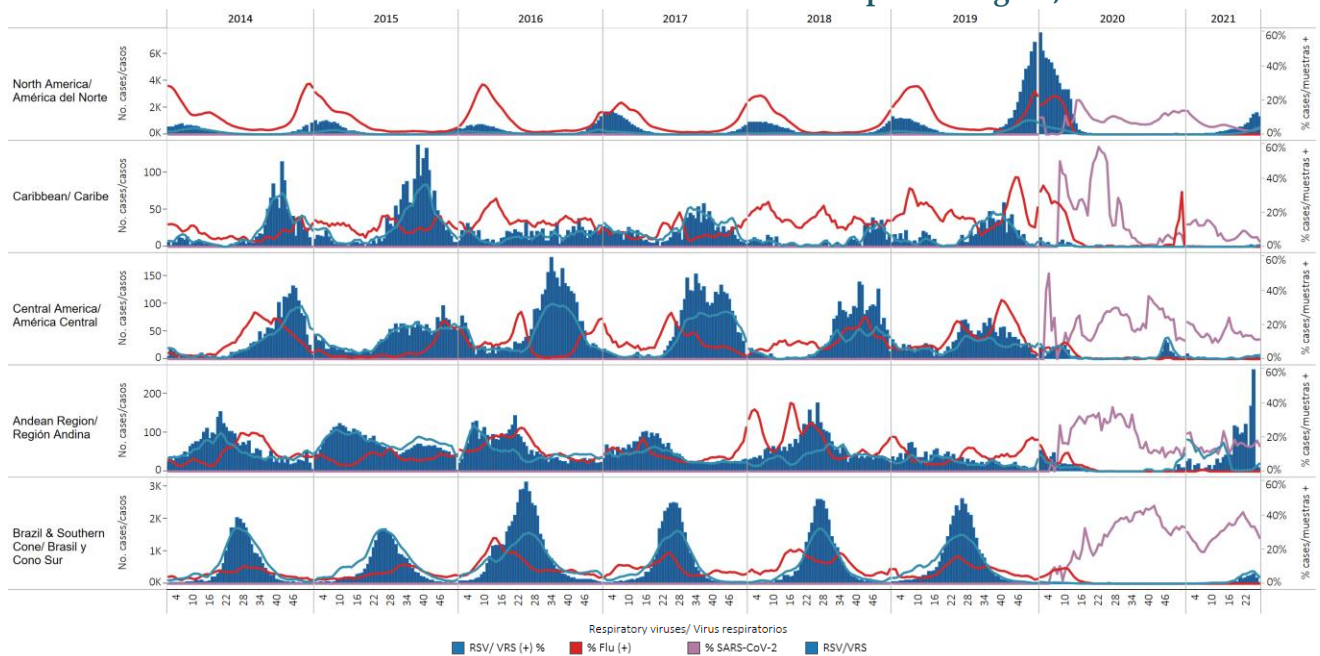
Brasil y Cono Sur: la actividad de la influenza se mantuvo baja. En general, la actividad de SARS-CoV-2 fue elevada con tendencia al descenso en la subregión, y en [Argentina](#), [Paraguay](#) y [Uruguay](#) la actividad del VRS continuó en aumento.

Influenza circulation by subregion, 2014-21 / Circulación virus influenza por subregión, 2014-21



Respiratory syncytial virus (RSV) circulation by Subregion, 2014-21

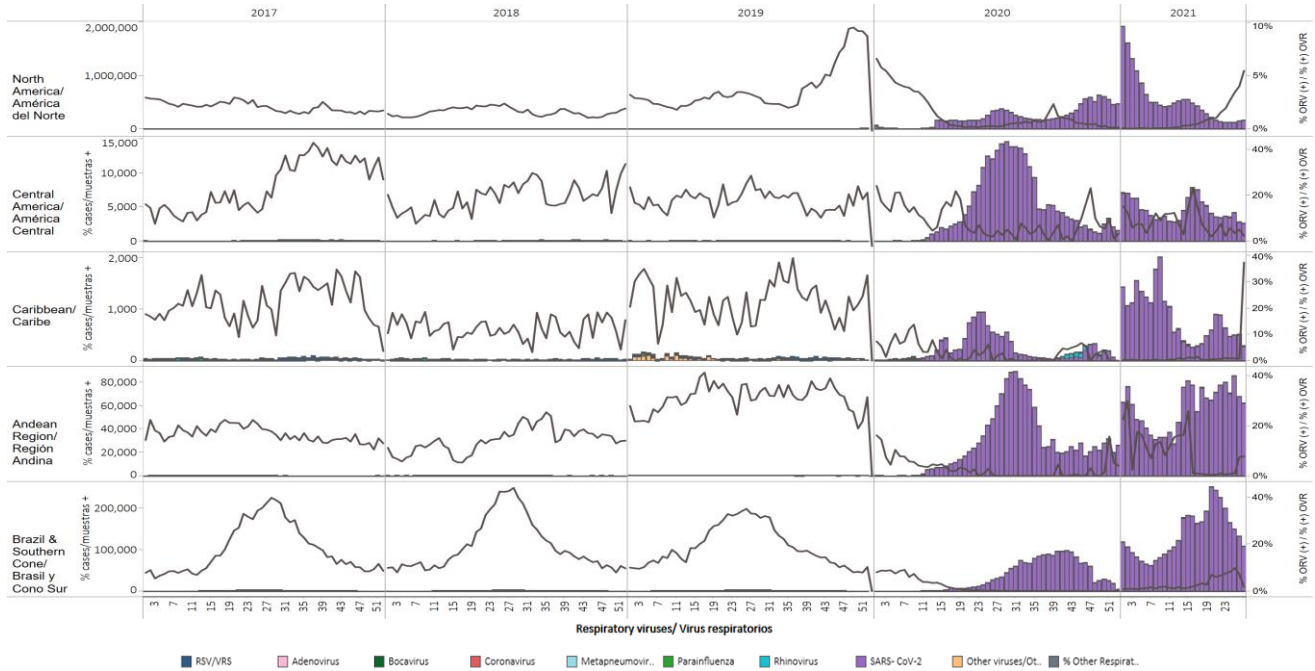
Circulación virus respiratorio sincitial (VRS) por subregión, 2014-21



*To view more lab data, view here. / Para ver más datos de laboratorio, vea aquí.

Other respiratory viruses (ORV) circulation by subregion, 2017-21

Circulación de otros virus respiratorios (OVR) por subregión, 2017-21



Report Summaries –
Resumen del Reporte

Number & Percent Positivity of SARS-CoV-2 by subregion and EW, 2021
Número y Porcentaje de Positividad del SARS-CoV-2 por subregión y SE, 2021

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
North America/ América del Norte	1,923,330	1,609,873	1,317,367	1,086,412	862,383	680,504	492,560	502,336	439,340	416,564	425,112	478,259	518,759	551,869	500,738	482,914	426,238	300,341	278,220	217,950	164,707	129,680	118,351	114,177	123,405	141,974	154,430
Central America/ América Central	7,049	7,011	6,252	6,329	4,587	4,529	3,702	3,147	3,375	3,605	2,900	2,813	3,020	4,488	6,406	7,688	7,518	5,799	5,188	4,069	3,598	3,454	3,713	3,511	4,156	2,872	2,614
Caribbean/ Caribe	1,416	1,058	1,113	1,545	1,340	1,219	1,118	1,756	1,998	1,147	1,035	542	600	372	265	248	268	321	476	586	895	872	628	460	482	495	262
Andean Region/ Región Andina	62,910	76,747	61,165	48,390	46,936	41,177	34,682	31,164	33,105	32,848	37,019	27,582	45,822	75,804	81,516	77,520	54,949	75,569	66,395	64,839	71,432	77,630	80,247	70,655	85,872	66,028	62,184
Brazil & Southern Cone/ Brasil y Cono Sur	117,982	106,588	93,100	82,559	72,474	64,826	60,792	72,090	80,810	88,296	97,838	106,275	122,215	176,263	181,570	181,107	163,257	167,276	192,899	250,710	242,647	225,958	199,102	164,247	149,354	132,604	108,372
Grand Total	2,112,687	1,801,277	1,476,997	1,226,238	987,720	782,265	692,844	611,363	688,628	642,460	663,964	616,471	690,216	806,796	820,915	749,677	682,228	599,306	643,148	838,164	483,279	437,604	402,041	353,090	363,099	346,973	327,882

* North America/América del Norte: Combined U.S. Laboratories Reporting to CDC: Public Health Laboratories and a Subset of Commercial and Clinical Laboratories.

Please note that the other respiratory virus (%) line is computed with a 3 week average. Tenga en cuenta que la línea de % (s) de otros virus respiratorios se calcula con un promedio de 3 semanas.

Genetic Characterization of Influenza Virus by Subregion, 2020

Caracterización Genética de los Virus Influenza por Subregión, 2020



*These data are from the WHO –Collaborating Center at the U.S. CDC.
 *Estos datos son recolectados desde el CC de la OMS en los CDC de EE. UU.
 *To view more lab data, view here. / Para ver más datos de laboratorio, vea aquí.

Weekly and cumulative numbers of influenza and other respiratory viruses, by country and EW, 2021^{1,2} Números semanales y acumulados de influenza y otros virus respiratorios, por país y SE, 2021^{3,4}

Report Summaries –
Resumen del informe

EW 27, 2021 / SE 27, 2021																								
		N samples flu & ORV / muestras flu & ORV	A(H3N2)	A(H1N1)pdm09*	FLUANgSu	Flu A non-subtypable	B Victoria	B Victoria del 162/163	B Yamagata	B lineage no determinado	Flu (+) %	Adenovirus	Parainfluenza	VSR	% RSV/RSV (+)	Coronavirus	Metapneumo.	Rinovirus *	% All Positive Samples (+) Flu & ORV	N_samples/ muestras SARS-CoV-2	SARS-CoV-2 (+)	SARS-CoV-2 (%) %		
North America/ América del Norte	Canada	5,001	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	18	34	4	0%	2	1	160	4.4%	389,382	3,623	0.9%		
	Mexico	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	0%	0	0	0	0.0%	35,226	8,255	23.4%		
	USA	22,346	0	1	5	0	0	0	0	3	0.0%	1,305	6%						5.9%	3,698,807	142,552	3.9%		
Caribbean/ Caribe	Belize	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	1	0	1	4%	3	0	13	64.3%	6,717	175	2.6%		
	Dominican Republic	20									0.0%								0.0%	3	3	100.0%		
	Haiti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	192	41	21.4%		
	Jamaica	0																		0	0			
	Saint Lucia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,487	43	2.9%		
Central America/ América Central	Costa Rica	128	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	2	1	3	2%	1	0	2	7.0%	795	370	46.5%		
	El Salvador	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	0%	0	0	0	0.0%	16,014	1,410	8.8%		
	Guatemala	3									0.0%								0.0%	2,943	456	15.5%		
	Honduras	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	606	95	15.7%		
	Nicaragua	82									0.0%								0.0%	2,256	283	12.5%		
Andean/ Andina	Bolivia	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	1	20%	0	0	0	0.0%	69,139	11,035	16.0%		
	Colombia	141	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	5	7	5%	0	0	0	8.5%	343,961	49,772	14.5%		
	Ecuador	21									0.0%								0.0%	4,737	1,377	29.1%		
Brazil & Southern Cone/ Brasil y Cono Sur	Argentina	89	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%								0.0%	340,798	88,747	26.0%		
	Brazil	886									0.0%								0.3%	62,284	18,805	30.5%		
	Chile	722									0.0%	1							2.8%	0	0			
	Chile_IRAG	13									0.0%								0.0%	41	20	48.8%		
	Paraguay	45									0.0%				12	27%			26.7%	2,910	597	20.5%		
	Uruguay	18									0.0%				3	17%			16.7%	31	4	12.9%		
	Uruguay IRAG	13									0.0%				3	23%			23.1%	13	2	15.4%		
Grand Total	29,639	0	1	5	0	0	0	0	3	0.0%	22	40	1,358	4%	8	1	177	5.3%	4,978,342	327,665	6.6%			

These are the raw numbers provided in the country's FluNet update (Not the smoothed averages)
Estos son los números crudos proporcionados en la actualización FluNet del país (no los promedios suavizados)

*Please note blank cells indicate N/A.
*Por favor notar que las celdas en blanco indican N/A.

EW 24, 2021 - EW 27, 2021 / SE 24, 2021 - SE 27, 2021																								
		N samples flu & ORV / muestras flu & ORV	Influenza (H3N2)*	Influenza A (H1N1) pdm09*	Influenza A non-subtyped*	Influenza B Victoria*	B Victoria del 162/163	B Victoria del 162/164	Influenza B Yamagata*	Influenza B lineage undetermined	Influenza (+) %	Adenovirus	Parainfluenza	RSV/RSV*	% RSV/RSV (+)	Bocavirus*	Coronavirus	Metapneumo.	Rinovirus*	% All Positive Samples (+) Flu & ORV	N_samples/ muestras SARS-CoV-2	SARS-CoV-2 (+)	SARS-CoV-2 (%) %	
North America/ América del Norte	Canada	54,758	0	2	0	0	0	0	0	0	0.0%	73	172	50	0.1%	0	25	3	523	1.5%	1,708,064	19,253	1.1%	
	Mexico	1,774	0	0	0	0	0	0	1	0	0.1%	0	2	1	0.1%	0	14	0	25	2.4%	422,483	106,566	25.2%	
	USA	109,953	0	3	38	0	0	0	0	40	0.1%	0	0	5,483	5.0%	0	0	0	0	5.1%	16,249,922	408,167	2.5%	
Caribbean/ Caribe	Belize	103	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	4	2	4	3.9%	0	8	0	39	55.3%	21,138	592	2.8%	
	Dominican Republic	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	8	8	100.0%	
	Haiti	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	0.0%	0	0	0	0	0.0%	2,059	577	28.0%	
	Jamaica	4,538	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	4,556	48	1.1%	
Central America/ América Central	Costa Rica	497	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	6	3	5	1.0%	1	7	2	14	7.6%	4,717	2,439	51.7%	
	El Salvador	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	5	1	4.2%	0	0	0	0	25.0%	79,026	6,299	8.0%	
	Guatemala	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	9	31.0%	0	0	0	0	31.0%	9,932	1,690	17.0%	
	Honduras	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	1	2	15.4%	0	0	0	0	23.1%	6,154	1,650	26.8%	
	Nicaragua	413	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	1	2	0	0	0	0	0	0	0.7%	8,604	980	11.4%	
Andean/ Andina	Bolivia	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	5	21.7%	0	0	0	0	21.7%	321,494	57,376	17.8%	
	Colombia	543	0	0	1	0	0	0	0	0	0.2%	4	16	31	5.7%	0	0	0	3	10.5%	1,351,083	212,590	15.7%	
	Ecuador	125	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	0.0%	0	0	0	0	0.0%	19,082	5,539	29.0%	
	Peru	49,781	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	411	0.8%	0	0	0	1	0.8%	146,567	11,034	7.5%	
Brazil & Southern Cone/ Brasil y Cono Sur	Argentina	1,351	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	40	9	604	44.7%	0	0	1	0	48.4%	1,439,121	438,151	30.4%	
	Brazil	7,973	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	2	0	0	0	23	0	30	0.7%	327,876	112,276	34.2%	
	Chile	2,657	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	15	4	48	1.8%	0	0	0	0	2.5%	0	0		
	Chile_IRAG	94	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	3	3.2%	1	0	0	6	10.6%	370	266	71.9%	
	Paraguay	454	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	108	23.8%	0	0	0	0	23.8%	14,858	3,810	25.6%	
Uruguay	59	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	1	9	15.3%	0	0	0	0	16.9%	363	66	18.2%		
Grand Total	235,231	0	5	39	0	0	0	1	40	0.0%	143	219	6,774	2.9%	2	77	6	641	3.4%	22,137,477	1,389,377	6.3%		

Total Influenza B, EW 24-27, 2021										
	Influenza B	B Victoria	B Victoria del 162/163	B Victoria del 162/164	B Yamagata	B lineage non-determined/linaje no detee.	% B Victoria	% B Vic del 162/163	% B Vic del 162/164	% B Yamagata
North America/ América del Norte	41	0	0	0	1	40	0%	0%	0	100%
Caribbean/ Caribe	0	0	0	0	0	0				
Central America/ América Central	0	0	0	0	0	0				
Andean/ Andina	0	0	0	0	0	0				
Brazil & Southern Cone/ Brasil y Cono Sur	0	0	0	0	0	0				
Grand Total	41	0	0	0	1	40	0%	0%	0	100%

¹ The detection of respiratory viruses other than influenza depends on the diagnostic capacity of each country and monitoring system. The absence of report of other respiratory viruses does not indicate the absence of their circulation.

² Data reported by the Ministries of Health of the countries, from sentinel and intensified surveillance for acute respiratory disease.

³ La detección de otros virus respiratorios diferentes a influenza depende de la capacidad diagnóstica de cada país y del sistema de vigilancia establecido. El que no se reporten otros virus respiratorios, no significa, ni indica la ausencia de circulación viral.

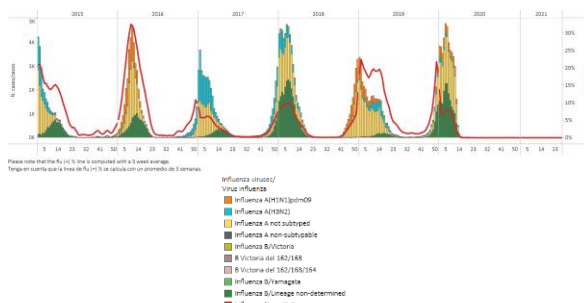
⁴ Datos reportados por los Ministerios de Salud de los países, provenientes de la vigilancia centinela e intensificada de enfermedad respiratoria aguda.

North America / América del Norte

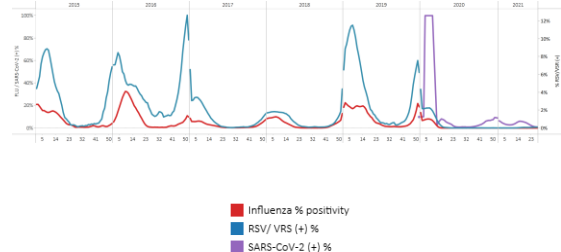
Canada / Canadá

- During EW 27, 2021, no influenza detections were reported. Influenza A(H1N1)pdm09 and A(H3N2) viruses co-circulated in the previous month. Respiratory syncytial virus (RSV) activity remained very low compared to previous seasons, with few detections reported each week (Graphs 1 and 2). Rhinovirus, parainfluenza, and adenovirus co-circulated among other respiratory viruses. In EW 27, SARS-CoV-2 percent positivity (0.9%) decreased compared with the previously reported. As of July 19, 2021, Ontario, Quebec, and Alberta provinces continued recording the highest cumulative number of COVID-19 cases (Graph 3). At the national level, persons aged less than 40 years are the most affected, with 54.8% of the patients (Graph 4). The distribution of COVID-19 cases by sex remains similar to that registered in previous months, with 50.3% of cases in women. / Durante la SE 27 de 2021, no se han notificado detecciones de influenza con la circulación concurrente de influenza A(H1N1)pdm09 y A(H3N2) en el último mes. La actividad del virus respiratorio sincitial (VRS) se mantuvo muy baja en comparación con temporadas anteriores, con pocas detecciones reportadas cada semana (Gráficos 1 y 2). Los virus parainfluenza, rinovirus, y adenovirus circularon concurrentemente entre otros virus respiratorios. En la SE 27, el porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 (0,9%) disminuyó comparado con lo notificado anteriormente. Al 19 de julio de 2021, las provincias de Ontario, Quebec y Alberta continuaron registrando el mayor número acumulado de casos de COVID-19 (Gráfico 3). A nivel nacional, las personas menores de 40 años son las más afectadas, con el 54,8% de los pacientes (Gráfico 4). La distribución de casos de COVID-19 por sexo sigue siendo similar a la registrada en meses anteriores, con un 50,3% de casos en mujeres.

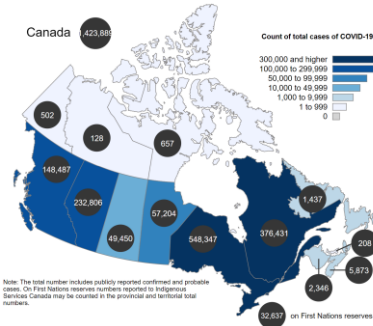
Graph 1. Canada: Influenza virus distribution, EW 27, 2015 –21
Distribución de virus de influenza, SE 27, 2015 –21



Graph 2. Canada: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution EW 27, 2015-21
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 27, 2015-21



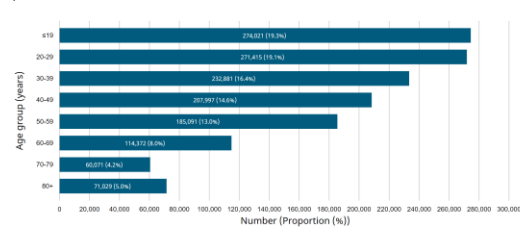
Graph 3. Canada: Number of COVID-19 total cases in Canada as of July 19, 2021
Número total de casos de COVID-19 en Canadá, al 19 de julio de 2021



Source: Coronavirus disease (COVID-19): Outbreak update. <https://www.canada.ca/en/public-health>

Graph 4. Canada: Age by sex distribution of COVID-19 cases, as of July 9, 2021
Distribución de los casos de COVID-19 por edad y sexo, al 9 de julio de 2021

Figure 3. Age distribution of COVID-19 cases (n=1,421,243) in Canada as of July 16, 2021. 7

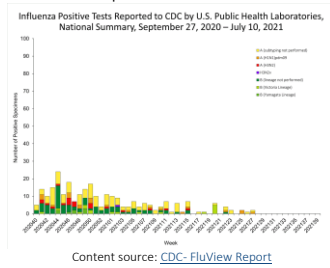


Source: Epidemiological summary of COVID-19 cases in Canada. <https://www.canada.ca/en/public-health>

*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

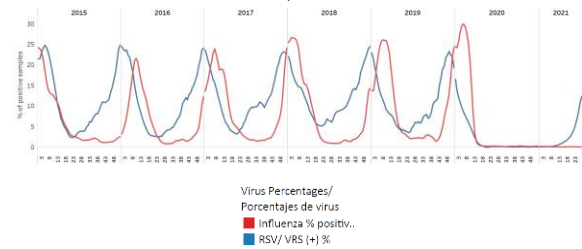
- Up to EW 27, 2021, the public health laboratory network (Graph 1) reported circulation of influenza A and B virus detections, with influenza A (subtype not determined), more frequently detected. One subtyped sample was influenza A(H1N1)pdm09. Influenza percent positive remained below the epidemic threshold while respiratory syncytial virus activity continued increasing (Graph 2). As of EW 27, overall, the percentage of outpatient visits for influenza-like illness (ILI) has fluctuated, remaining most of the weeks below the average recorded in previous seasons. The percentage reported in EW 27 (1.3%) increased slightly compared to the previously recorded, below the national baseline (2.6%) (Graph 3). During EW 27, 6.5% of the deaths were due to pneumonia, influenza, or COVID-19 (PIC) above the epidemic threshold of 5.7% for EW 27 (Graph 4). As of July 12, 2021, laboratory-confirmed COVID-19-associated hospitalizations decreased compared to the previous week (Graph 5). / Hasta la SE 27 de 2021, la red de laboratorios de salud pública (Gráfico 1) notificó la circulación de detecciones de los virus influenza A y B, con influenza A (subtipo no determinado), detectado con mayor frecuencia. Una muestra a la cual se le determino el subtipo fue influenza A(H1N1)pdm09. El porcentaje de positividad de influenza se mantuvo por debajo del umbral epidémico, mientras que la actividad del virus respiratorio sincitial continuó aumentando (Gráfico 2). A la SE 27, en general, el porcentaje de visitas ambulatorias por enfermedad tipo influenza (ETI) ha fluctuado, permaneciendo la mayor parte de las semanas por debajo del promedio registrado en temporadas anteriores. El porcentaje notificado en la SE 27 (1,3%) se incrementó levemente con respecto al registrado anteriormente, por debajo de la línea de base nacional (2,6%) (Gráfico 3). Durante la SE 27, el 6,5% de las defunciones se debieron a neumonía, influenza o COVID-19 (PIC) por encima del umbral epidémico de 5,7% para la SE 27 (Gráfico 4). Al 12 de julio de 2021, las hospitalizaciones asociadas a COVID-19 confirmadas por laboratorio disminuyeron en comparación con la semana anterior (Gráfico 5).

Graph 1. USA: Influenza virus distribution, EW 27, 2021
2020-2021 season
Distribución de virus de influenza, SE 27 de 2021
Temporada 2020-2021

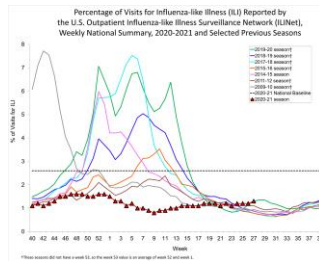


Content source: [CDC- FluView Report](#)

Graph 2. USA: Influenza and RSV distribution
EW 27, 2015-21
Distribución de los virus influenza y VRS,
SE 27, 2015-21

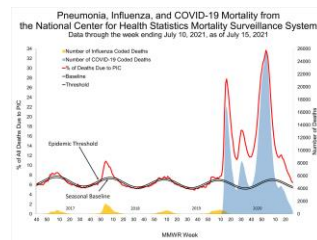


Graph 3. USA: Percentage of visits for ILI, EW 27, 2009-21
Porcentaje de visitas por ETI, SE 27, 2009-21



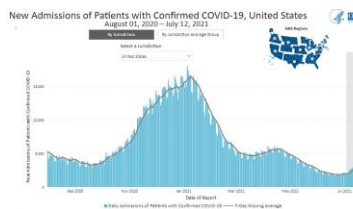
Content source: [CDC- FluView Report](#)

Graph 4. USA: Pneumonia, influenza, and COVID-19 mortality data
as of July 15, 2021
Mortalidad por neumonía, influenza y COVID-19,
datos al 15 de julio de 2021



Content source: [CDC- FluView Report](#)

Graph 5. USA: New hospital admissions of patients with confirmed COVID-19, August 1, 2020 - July 12, 2021
Nuevos ingresos hospitalarios de pacientes con COVID-19 confirmado, 1 de agosto de 2020 al 12 de julio de 2021

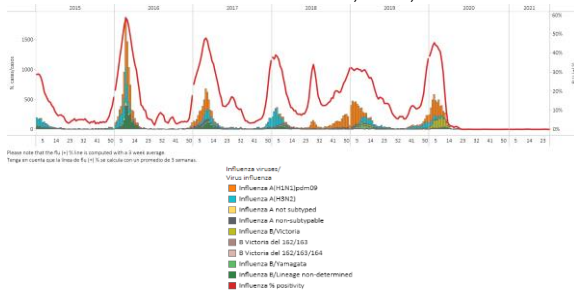


Content source: [CDC - COVID Data Tracker Weekly Review](#)

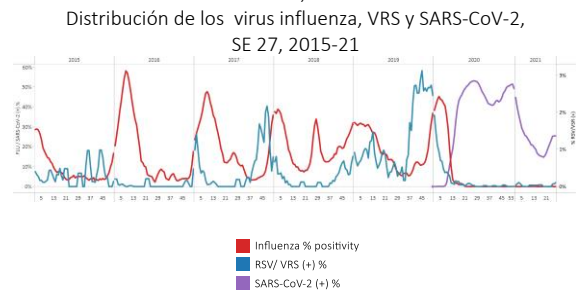
*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

- In EW 27, 2021, no influenza detections were reported, influenza activity remained below the seasonal threshold. Few respiratory syncytial virus (RSV) detections were recorded in recent weeks, RSV activity increased slightly compared to the previous week (Graphs 1, 2 and 3). As of EW 27, SARS-CoV-2 percent positivity (23.4%) remained similar to the previously registered, SARS-CoV-2 activity remained at moderate levels but increasing (Graph 2). The number of SARI cases has increased in recent weeks and associated to elevated SARS-CoV-2 activity, remaining above the epidemic threshold (Graph 4). / En la SE 27 de 2021, no se notificaron detecciones de influenza, la actividad de influenza se mantuvo por debajo del umbral estacional. En las últimas semanas se registraron pocas detecciones de virus respiratorio sincitial (VRS), la actividad del VRS aumentó levemente en comparación con la semana anterior (Gráficos 1, 2 y 3). A la SE 27, el porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 (23,4%) se mantuvo similar al registrado anteriormente, la actividad de SARS-CoV-2 se mantuvo en niveles moderados, pero en aumento (Gráfico 2). El número de casos de IRAG ha aumentado en las últimas semanas y se ha asociado a una elevada actividad del SARS-CoV-2, manteniéndose por encima del umbral epidémico (Gráfico 4).

Graph 1. Mexico: Influenza virus distribution, EW 27, 2015-21
Distribución del virus influenza, SE 27, 2015-21

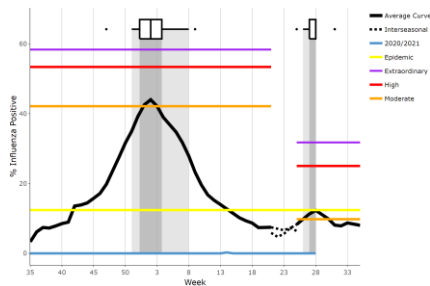


Graph 2. Mexico: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution
EW 27, 2015-21



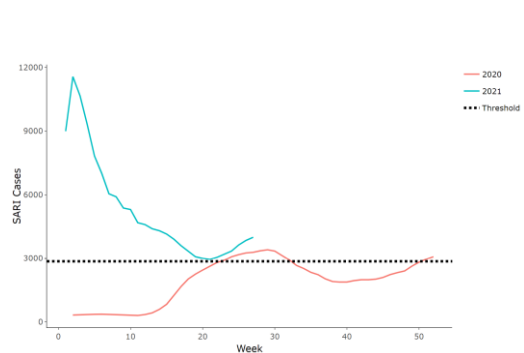
Graph 3. Mexico: Percent positivity for influenza, EW 27, 2021
(compared to 2010-20)

Porcentaje de positividad de influenza, SE 27 de 2021
(comparado con 2010-20)



Graph 4. Mexico: Number of SARI cases, EW 27, 2021
(compared to 2020)

Numero de casos de IRAG, SE 27 de 2021
(comparado con 2020)

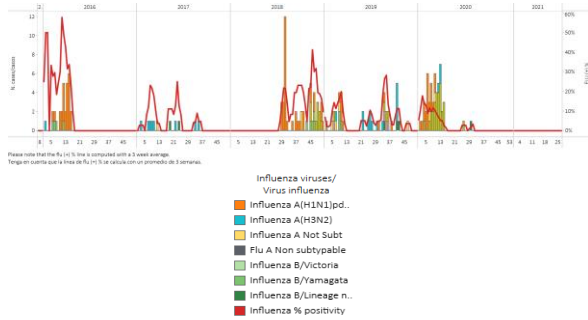


*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

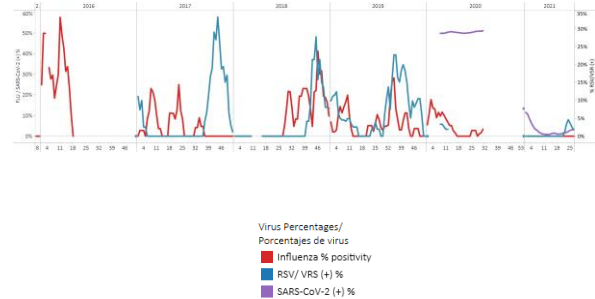
Belize / Belice

- At the national level, no influenza detections have been recorded since EW 30, 2020 (Graph 1), while respiratory syncytial virus detections and activity have decreased lately (Graph 2). In EW 27, few detections of rhinovirus, coronavirus, and adenovirus were reported. SARS-CoV-2 percent positive (2.6%) and detections have decreased slightly compared to the percent previously reported (Graphs 2 and 3). In EW 27, 175/6717 samples analyzed for SARS-CoV-2 tested positive. / A nivel nacional, no se han registrado detecciones de influenza desde la SE 30 de 2020 (Gráfico 1), mientras que las detecciones y actividad del virus respiratorio sincitial han disminuido últimamente (Gráfico 2). En la SE 27 se notificaron pocas detecciones de rinovirus, coronavirus y adenovirus. El porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 (2.6%) y las detecciones han disminuido levemente en comparación con el porcentaje informado anteriormente (Gráficos 2 y 3). En la SE 27, 175/6717 muestras analizadas para SARS-CoV-2 resultaron positivas.

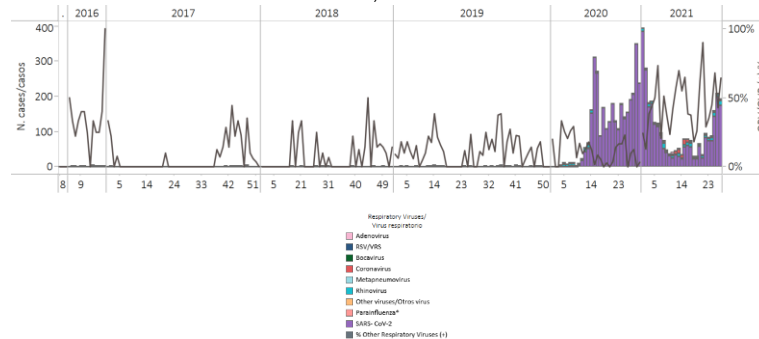
Graph 1. Belize. Influenza virus distribution EW 27, 2016-21
Distribución de virus influenza SE 27, 2016-21



Graph 2. Belize: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 27, 2016-21
Distribución de virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 27, 2016-21



Graph 3. Belize: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 27, 2016-21
Distribución de VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 27, 2016-21

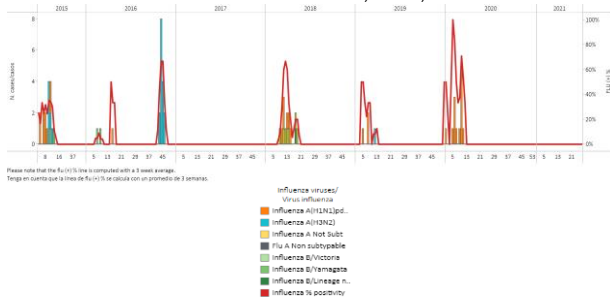


*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

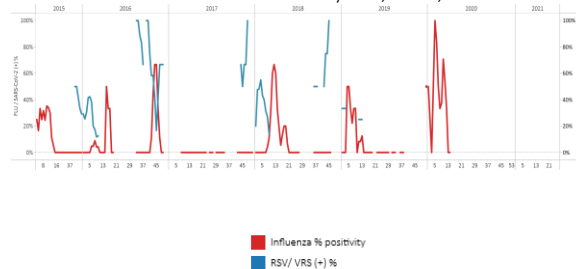
Dominica

- During the first weeks of 2020, influenza A(H1N1)pdm09 viruses circulated; since then, no influenza detections have been reported (Graphs 1 and 2). No respiratory syncytial virus (RSV) detections have been registered (Graph 2). As of EW 27, the increased SARI activity was below levels observed in previous seasons for the same period (Graph 3). / Durante las primeras semanas de 2020, circularon los influenza A(H3N2); desde entonces, no se han notificado detecciones de influenza (Gráficos 1 y 2). No se han registrado detecciones de virus respiratorio sincital (VRS) (Gráfico 2). A la SE 27, el aumento de la actividad de IRAG estuvo por debajo de los niveles observados en temporadas anteriores para el mismo período (Gráfico 3).

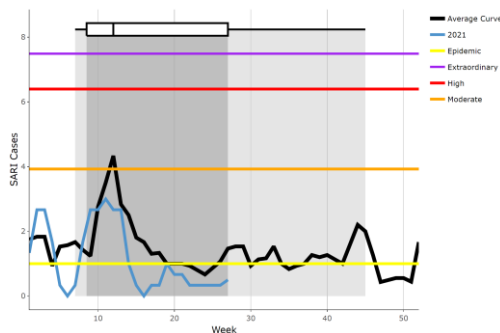
Graph 1. Dominica. Influenza virus distribution, EW 27, 2015-21
Distribución de virus influenza, SE 27, 2015-21.



Graph 2. Dominica: Influenza and RSV distribution, EW 41, 2015-21
Distribución de virus influenza y VRS, SE 27, 2015-21

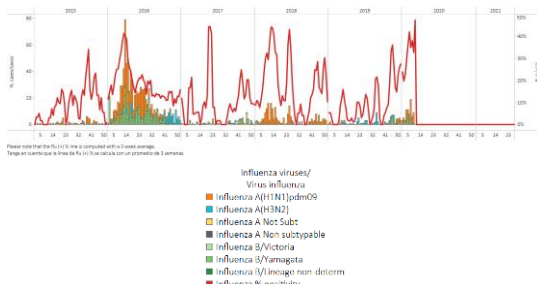


Graph 3. Dominica: Number of SARI cases, EW 27, 2021 (compared to 2010-20)
Número de casos de IRAG, SE 27 de 2021 (comparado con 2010-20)

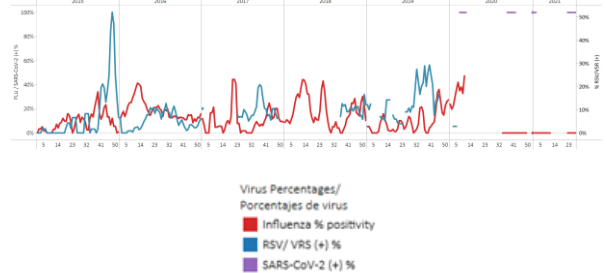


- During EW 27, no influenza viruses were detected in tested samples. Respiratory syncytial virus activity remained at baseline levels with no detections as of July 2021. Influenza activity remained at baseline levels compared to the average level of previous seasons for this time of the year (Graphs 1, 2, and 3). SARS-CoV-2 detections decreased compared to previously reported with no other respiratory viruses detected (Graph 4). In EW 27, the number of SARI cases remained below the epidemic threshold at baseline activity levels (Graph 5); the number of ILI cases remained below the seasonal threshold (Graph 6). / Durante la SE 27, no se detectaron virus de influenza en las muestras analizadas. La actividad del virus respiratorio sincitial se mantuvo en los niveles iniciales sin detecciones a julio de 2021. La actividad de la influenza se mantuvo en el nivel basal en comparación con el nivel promedio de temporadas anteriores para esta época del año (Gráficos 1, 2 y 3). Las detecciones de SARS-CoV-2 disminuyeron en comparación con lo informado anteriormente sin que se detectaran otros virus respiratorios (Gráfico 4). En la SE 27, el número de casos de IRAG se mantuvo por debajo del umbral epidémico en los niveles de actividad basal (Gráfico 5); el número de casos de ETI se mantuvo por debajo del umbral estacional (Gráfico 6).

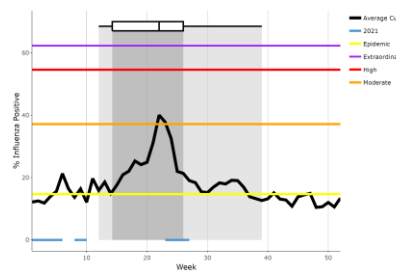
Graph 1. Dominican Republic: Influenza virus distribution, EW 27, 2015-21
Distribución del virus influenza, SE 27, 2015-21



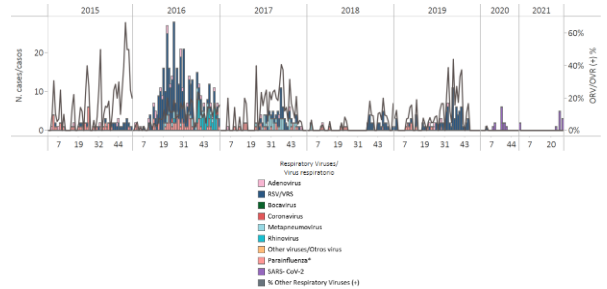
Graph 2. Dominican Republic Influenza and RSV distribution, EW 27, 2015-21
Distribución de los virus influenza y VRS, SE 27, 2015-21



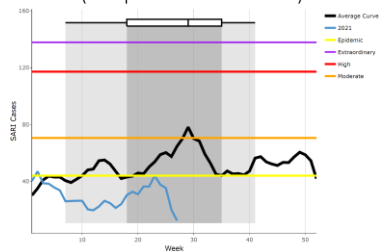
Graph 3. Dominican Republic: Percent positivity for influenza, EW 27, 2021 (compared to 2010-20)
Porcentaje de positividad de influenza, SE 27 de 2021 (comparado con 2010-20)



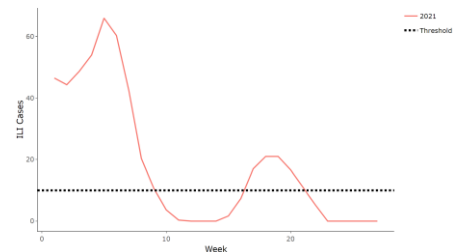
Graph 4. Dominican Republic: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 27, 2015-21
Distribución de VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 27, 2015-21



Graph 5. Dominican Republic: Number of SARI cases, EW 27, 2021 (compared to 2018-20)
Número de casos de IRAG, SE 27 de 2021 (comparado con 2018-20)



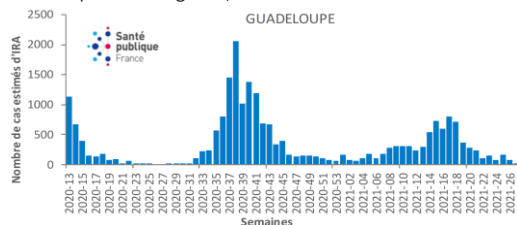
Graph 6. Dominican Republic: Number of ILI cases, EWs 1-27, 2021
Número de casos de ETI, SE 1-27 de 2021



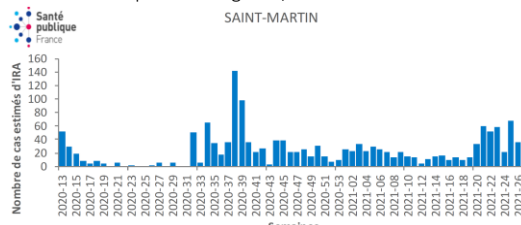
*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

- Guadeloupe:** During EW 27, 173 new COVID-19 cases have been confirmed (compared to 142 in EW 26). The number of ARI estimated cases decreased compared to the previous week (Graph 1). **Saint-Martin:** As of EW 27, 2021, 51 (compared to 52 previously) COVID-19 new cases were confirmed; the number of ARI consultations increased compared to the previous week (Graph 2). **Saint-Barthelemy:** In EW 27, the number of new confirmed COVID-19 cases decreased to five (six cases recorded in EW 26). The number of ARI consultations remained low compared to previous months (Graph 3). **Martinique:** The number of new COVID-19 cases (1000) increased compared to 411 previously reported positive. During EW 27, the number of ARI teleconsultations have a steep increase compared to prior recordings (Graph 4). **Guiana:** As of July 16, 2021, 28 803 cases of COVID-19 have been confirmed, with 538 new cases during EW 27. Overall, the consultation rate (112 per 100 000 population) for acute respiratory infections decreased compared to the previously registered (Graph 5). / **Guadalupe:** durante la SE 27 se han confirmado 173 nuevos casos de COVID-19 (con respecto a 142 en la SE 26). El número de casos estimados de IRA disminuyó respecto a la semana anterior (Gráfico 1). **San Martín:** a la SE 27 de 2021, se confirmaron 51 (en comparación con los 52 anteriores) nuevos casos de COVID-19; el número de consultas por IRA aumentó respecto a la semana anterior (Gráfico 2). **San Bartolomé:** en la SE 27, el número de nuevos casos confirmados de COVID-19 disminuyó a cinco (seis casos registrados en la SE 26). El número de consultas de IRA se mantuvo bajo en comparación con meses anteriores (Gráfico 3). **Martinica:** el número de nuevos casos de COVID-19 (1000) aumentó en comparación con 411 positivos reportados anteriormente. Durante la SE 27, el número de teleconsultas de IRA presenta un fuerte aumento respecto a registros anteriores (Gráfico 4). **Guayana:** al 16 de julio de 2021, se habían confirmado 28 803 casos de COVID-19, con 538 casos nuevos durante la SE 27. En general, la tasa de consultas (112 por 100 000 habitantes) por infecciones respiratorias agudas disminuyó en comparación con la registrada anteriormente. (Gráfico 5).

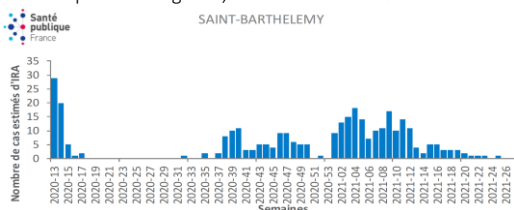
Graph 1. Guadeloupe: Estimated number of clinically suggestive cases of acute respiratory infections, EWs 13, 2020 – 27, 2021*
Número estimado de casos clínicamente sugestivos de infecciones respiratorias agudas, SE 13 de 2020 a 27 de 2021



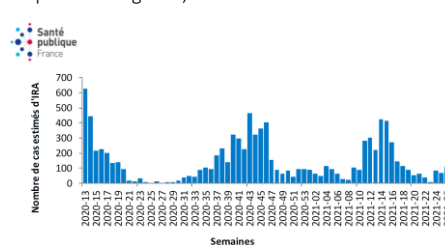
Graph 2. Saint-Martin: Estimated number of clinically suggestive cases of acute respiratory infections, EWs 13, 2020 – 27, 2021*
Número estimado de casos clínicamente sugestivos de infecciones respiratorias agudas, SE 13 de 2020 a 27 de 2021



Graph 3. Saint-Barthelemy: Estimated number of clinically suggestive cases of acute respiratory infections, EWs 13, 2020 - 27, 2021*
Número estimado de casos clínicamente sugestivos de infecciones respiratorias agudas, SE 13 de 2020 a 27 de 2021



Graph 4. Martinique: Estimated number of clinically suggestive cases of acute respiratory infections, EWs 13, 2020 - 27, 2021*
Número estimado de casos clínicamente sugestivos de infecciones respiratorias agudas, SE 13 de 2020 a 27 de 2021



Graph 5. French Guiana: Number and extrapolated rate of consultations for acute respiratory infections per 100 000 population seen by general practitioners
Número y tasa extrapolada de consultas por infecciones respiratorias agudas por cada 100 000 habitantes atendidas por médicos generales

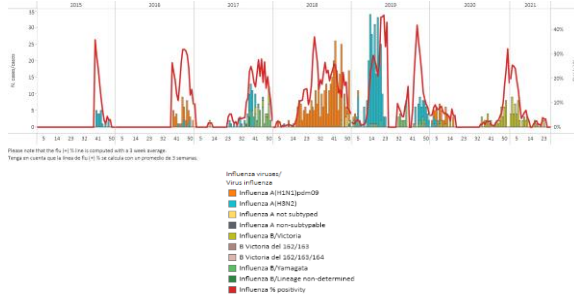


* Point épidémiologique régional. Spécial COVID-19. GLP – MAF – BLM, MTO, GUF / Punto epidémico regional. Especial. COVID-19. Disponible aquí: [GLP – MAF – BLM, MTO, GUF](#)

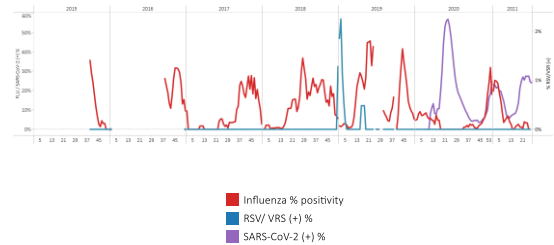
** To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

- During EW 27, no influenza or respiratory syncytial virus detections were recorded, and percent positivity remained at baseline levels (Graphs 1 and 2). In EW 27, 26.1% (41/192) of samples tested positive for SARS-CoV-2, decreasing compared to the percentage recorded previously but remained at a moderate activity level (Graph 2). Influenza activity remained below epidemic levels for this time of year (Graph 3), and SARS-CoV-2 detections decreased to previously registered (Graph 4). The number of severe acute respiratory infections hospitalizations has remained below epidemic levels compared to earlier seasons for the same time (Graph 5). / Durante la SE 27 no se registraron detecciones de influenza ni virus respiratorio sincitial y el porcentaje de positividad se mantuvo en los niveles basales (Gráficos 1 y 2). En la SE 27, el 26,1% (41/192) de las muestras resultaron positivas para SARS-CoV-2, disminuyendo respecto al porcentaje registrado anteriormente, pero se mantuvo en un nivel de actividad moderado (Gráfico 2). La actividad de la influenza se mantuvo por debajo de los niveles epidémicos para esta época del año (Gráfico 3) y las detecciones de SARS-CoV-2 disminuyeron a las registradas anteriormente (Gráfico 4). El número de hospitalizaciones por infecciones respiratorias agudas graves se ha mantenido por debajo de los niveles epidémicos en comparación con temporadas anteriores durante el mismo tiempo (Gráfico 5).

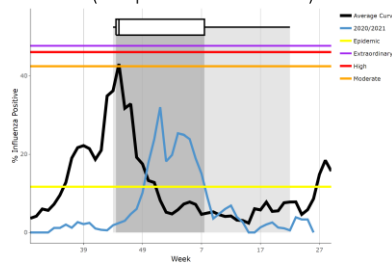
Graph 1. Haiti: Influenza virus distribution EW 27, 2015-21
Distribución de virus influenza SE 27, 2015-21



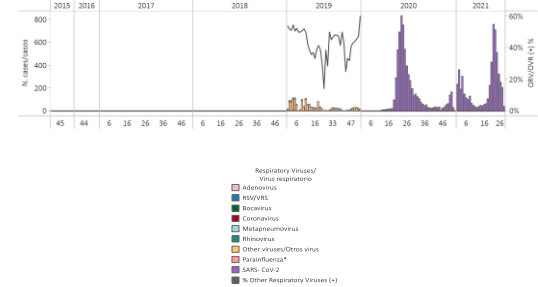
Graph 2. Haiti: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 27, 2015-21
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 27, 2015-21



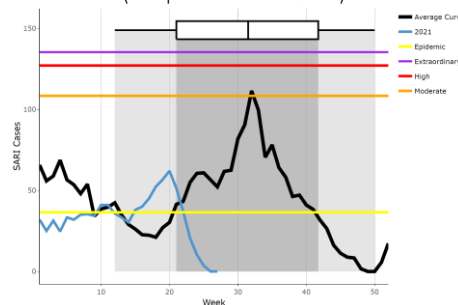
Graph 3. Haiti: Percent positivity for influenza, EW 27, 2021 (compared to 2015-20)
Porcentaje de positividad de influenza, SE 27 de 2021 (comparado con 2015-20)



Graph 4. Haiti: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 27, 2019-21
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus, SE 27, 2019-21



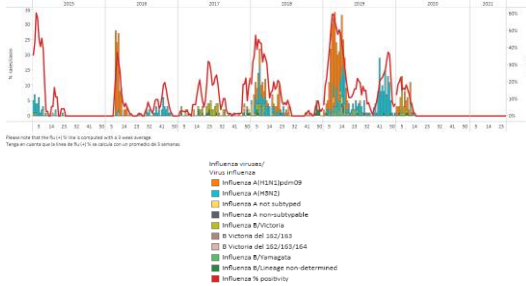
Graph 4. Haiti: Number of SARI cases, EW 27, 2021 (compared to 2017-20)
Número de casos de IRAG, SE 27 de 2021 (comparado con 2017-20)



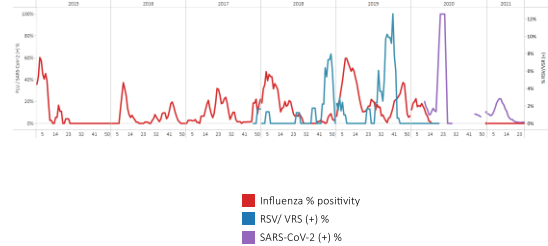
*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

- No influenza, RSV, or other respiratory viruses (ORV) detections have been recorded this year (Graph 1). SARS-CoV-2 percent positivity increased slightly (1.4%) compared to the percentage recorded the previous week (Graph 2). The percent positivity for influenza remained below the average seen in last seasons (Graph 3). SARI hospitalizations per 100 increased and were at the average epidemic curve (Graph 4). After EW 13, the number of pneumonia cases has remained below the epidemic threshold (Graphs 5), while the number of ARI cases continued to hover below the seasonal threshold (Graph 6). / Este año no se han registrado detecciones de influenza, VRS u otros virus respiratorios (OVR) (Gráfico 1). El porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 aumentó ligeramente (1,4%) en comparación con el porcentaje registrado la semana anterior (Gráfico 2). El porcentaje de positividad para influenza se mantuvo por debajo del promedio observado en las últimas temporadas (Gráfico 3). Las hospitalizaciones por IRAG por 100 aumentaron y se ubicaron en la curva epidémica promedio (Gráfico 4). Después de la SE 13, el número de casos de neumonía se ha mantenido por debajo del umbral epidémico (Gráficos 5), mientras que el número de casos de IRA continuó por debajo del umbral estacional (Gráfico 6).

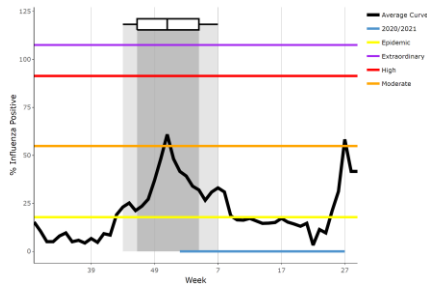
Graph 1. Jamaica : Influenza virus distribution
EW 26, 2015-21
Distribución de virus influenza SE 26, 2015-21



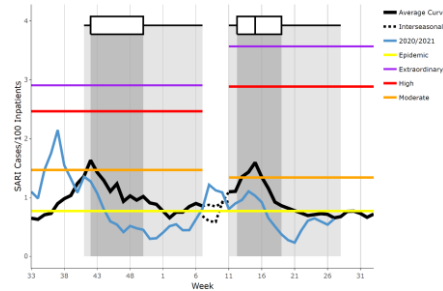
Graph 2. Jamaica: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution,
EW 26, 2015-21
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 26, 2015-21



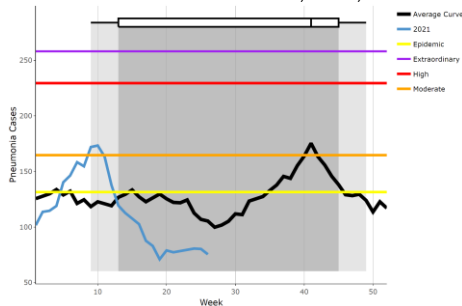
Graph 3. Jamaica: Percent positivity for influenza, EW 26, 2021
(compared to 2010-20)
Porcentaje de positividad de influenza, SE 26 de 2021
(comparado con 2010-20)



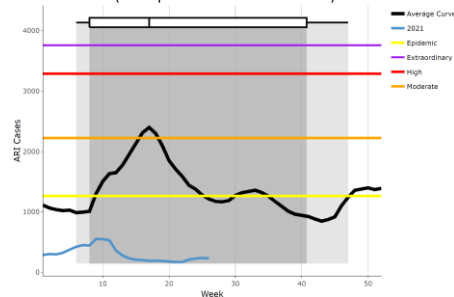
Graph 4. Jamaica: SARI hospitalizations/100 hospitalizations,
EW 26, 2021 (compared to 2011-20)
Hospitalizaciones de IRAG/100 hospitalizaciones, SE 26 de 2021
(comparado con 2011-20)



Graph 5. Jamaica: Number of pneumonia cases,
EW 26, 2014-21
Número de casos de neumonía, SE 26, 2014-21



Graph 6. Jamaica: Number of ARI cases, EW 26, 2021
(compared to 2011-20)
Número de casos de IRA, SE 26 de 2021
(comparado con 2011-20)

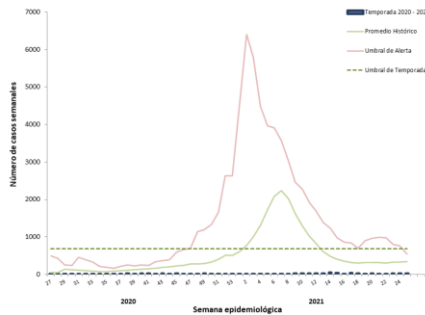


*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#)

- Throughout the year, the number of influenza-positive cases (rapid test) has remained below the average number of cases observed in the last seasons (Graph 1). In EW 25, children less than ten years continued to be the age group with the highest number of influenza-confirmed cases (Graph 2). As of EW 25, Sabana Grande and Maunabo municipalities reported the highest influenza incidence rates between 6.9 – 9.7 per-100 000 population (Graph 3). At low activity levels, the number of COVID-19 laboratory-confirmed cases decreased compared to previous weeks (Graph 4). / A lo largo del año, el número de casos positivos para influenza (prueba rápida) se ha mantenido por debajo del promedio de casos observados en las últimas temporadas (Gráfico 1). En la SE 25, los menores de diez años continuaron siendo el grupo de edad con mayor número de casos confirmados de influenza (Gráfico 2). A la SE 25, los municipios de Sabana Grande y Maunabo reportaron tasas mal altas de incidencia de influenza entre 6,9 y 9,7 por 100 000 habitantes (Gráfico 3). A niveles bajos de actividad, el número de casos de COVID-19 confirmados por laboratorio disminuyó en comparación con las semanas previas (Gráfico 4).

Graph 1. Puerto Rico: Influenza-positive cases EW 25, 2020-21
Casos positivos para influenza SE 25, 2020-21*

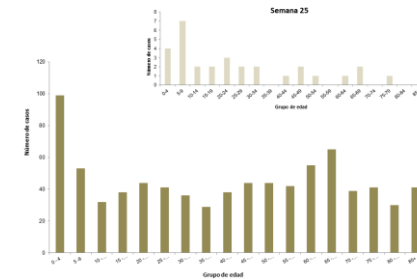
Gráfica 1. Casos de influenza reportados por semana epidemiológica, Temporada 2020 – 2021



Graph 2. Puerto Rico: Number of cases positive for influenza by age group, EW 25, 2021

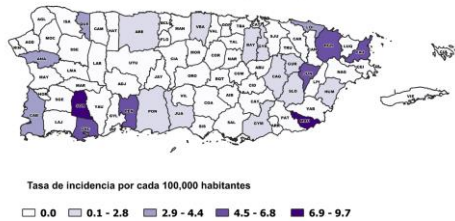
Número de casos positivos para influenza por grupo de edad, SE 25 de 2021*

Gráfica 3. Número de casos positivos a influenza por grupo de edad, Temporada 2020-2021

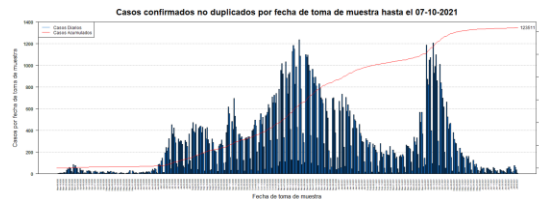


Graph 3. Puerto Rico: Influenza incidence rate per 100,000 population by municipality of residence, EW 25, 2021
Tasa de incidencia de influenza por 100.000 habitantes por municipio de residencia, SE 25 de 2021**

Gráfica 2. Mapa de tasas de incidencia de influenza por municipio, semana 25



Graph 4. Puerto Rico: COVID-19 confirmed cases, as of July 11, 2021
Casos confirmados de COVID-19, al 11 de julio de 2021*



* Departamento de Salud. Sistema de Vigilancia de Puerto Rico. [Salud Puerto Rico](#)

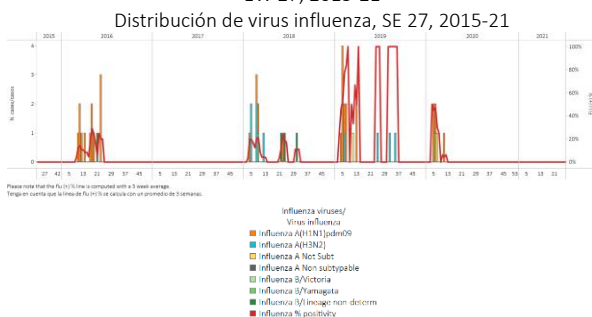
*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

Saint Lucia / Santa Lucía

- As of EW 27, no influenza or respiratory syncytial virus detections have been reported (Graph 1). In EW 27, SARS-CoV-2 percent positivity (2.9%) decreased compared to the previously recorded while detections decreased slightly (Graphs 2 and 3). The number of ILI cases among children less than five years decreased compared to previously registered and was below the average observed in previous seasons. Soufriere, Denery, and Vieux Fort reported the highest proportion of ILI cases. Among persons aged five years and older, the number of ILI cases decreased and continued above the seasonal threshold for this time of year (Graphs 4 and 5). During EW 27, the number of ILI cases among persons five years and older remained similar to the number previously recorded. Soufriere recorded the highest number of cases. In EW 27, SARI cases / 100 hospitalizations increased but remained below the epidemic threshold (Graph 6). / A la SE 27 no se han informado detecciones de influenza ni virus respiratorio sincital (Gráfico 1). En la SE 27, el porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 (2,9%) disminuyó en comparación con lo registrado anteriormente mientras que las detecciones disminuyeron levemente (Gráficos 2 y 3). El número de casos de ETI en niños menores de cinco años disminuyó en comparación con los registrados anteriormente y estuvo por debajo del promedio observado en temporadas anteriores. Soufriere, Denery y Vieux Fort informaron la mayor proporción de casos de ETI. Entre las personas de cinco años o más, el número de casos de ETI disminuyó y continuó por encima del umbral estacional para esta época del año (Gráficos 4 y 5). Durante la SE 27, el número de casos de ETI en personas de cinco años y más se mantuvo similar al registrado anteriormente. Soufriere registró el mayor número de casos. En la SE 27, los casos de IRAG / 100 hospitalizaciones aumentaron, pero se mantuvieron por debajo del umbral epidémico (Gráfico 6).

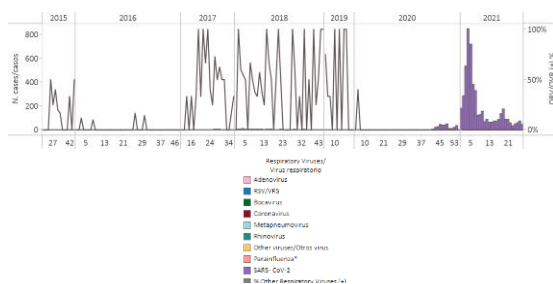
Caribbean-
El Caribe

Graph 1. Saint Lucia: Influenza virus distribution, EW 27, 2015-21



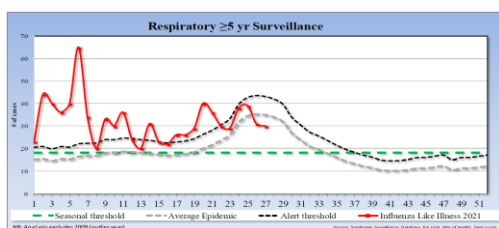
Graph 3. Saint Lucia: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 27, 2015-21

Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 27, 2015-21



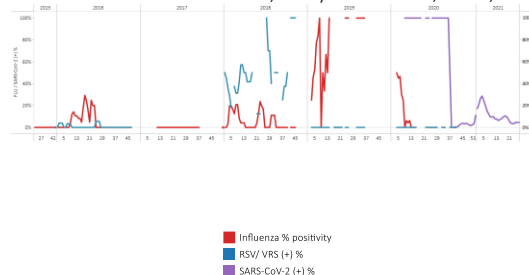
Graph 5. Saint Lucia: ILI case distribution among the ≥ 5 years of age, EW 27, 2021 (compared to 2016-20)

Número de casos de ETI en los ≥ 5 años, SE 27, 2021 (comparado con 2016-20)



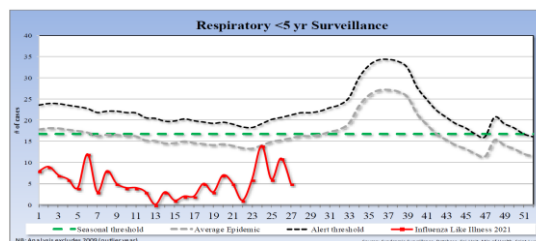
Graph 2. Saint Lucia: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 virus distribution, EW 27, 2015-21

Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 27, 2015-21



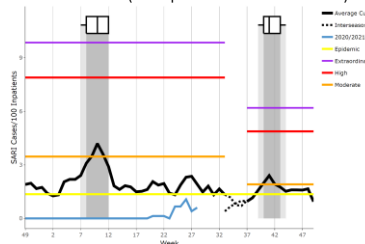
Graph 4. Saint Lucia: ILI case distribution among the < 5 years of age, EW 27, 2021 (compared to 2016-20)

Distribución de ETI entre los <5 años, SE 27, 2021 (comparado con 2016-20)



Graph 6. Saint Lucia: SARI hospitalizations/100 hospitalizations, EW 27, 2021 (compared to 2016-20)

Hospitalizaciones por IRAG/100 hospitalizaciones, SE 27 de 2021 (comparado con 2016-20)



*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

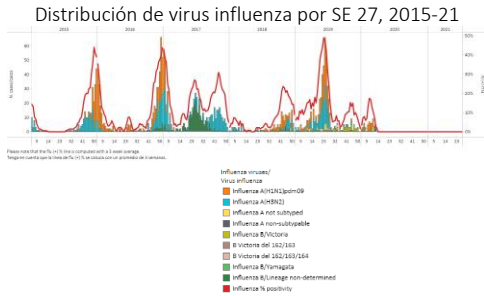
Central America / América Central

Costa Rica

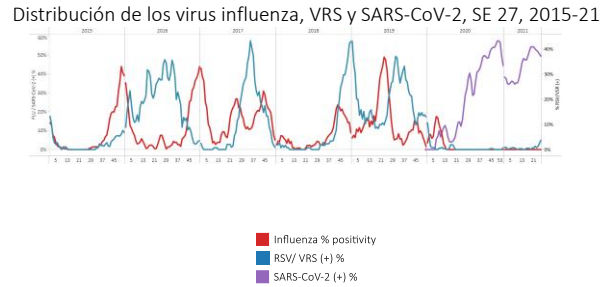
Central America-
América Central

- As of EW 27, no influenza and few respiratory syncytial virus detections have been recorded. Rhinovirus and adenovirus were reported among other respiratory viruses. SARS-CoV-2 percent positive increased slightly to 46.5% from 46.0% the previous week and remained at high activity level (Graphs 1, 2, and 3). SARS-CoV-2 detections decreased from the number previously reported (Graph 4). Overall, the number of severe acute respiratory infections (SARI) decreased, remaining at baseline activity levels (Graph 5). / A la SE 27, no se registraron detecciones de influenza y pocas de virus respiratorio sincitial. Se notificaron rinovirus y adenovirus entre otros virus respiratorios. El porcentaje de positividad de SARS-CoV-2 aumentó levemente a 46,5% desde 46,0% la semana anterior y se mantuvo en un alto nivel de actividad (Gráficos 1, 2 y 3). Las detecciones de SARS-CoV-2 disminuyeron con respecto al número informado anteriormente (Gráfico 4). En general, el número de infecciones respiratorias agudas graves (IRAG) disminuyó, manteniéndose en los niveles de actividad de referencia (Gráfico 5).

Graph 1. Costa Rica: Influenza virus distribution, EW 27, 2015-21

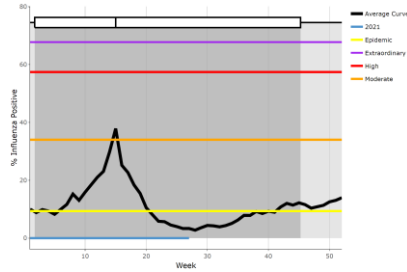


Graph 2. Costa Rica: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 27, 2015-21



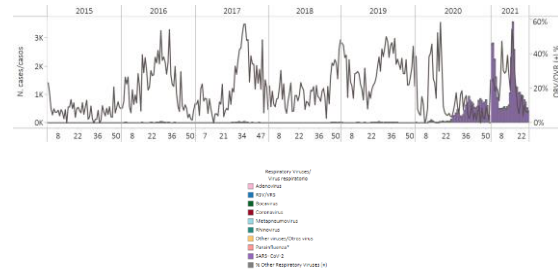
Graph 3. Costa Rica: Percent positivity for influenza, EW 27, 2021 (compared to 2011-20)

Porcentaje de positividad de influenza, SE 27 de 2021 (comparado con 2011-20)



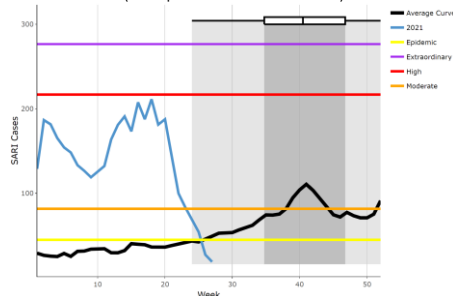
Graph 4. Costa Rica: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 27, 2015-21

Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 27, 2015-21



Graph 5. Costa Rica: Number of SARI cases, EW 27, 2021 (compared to 2013-20)

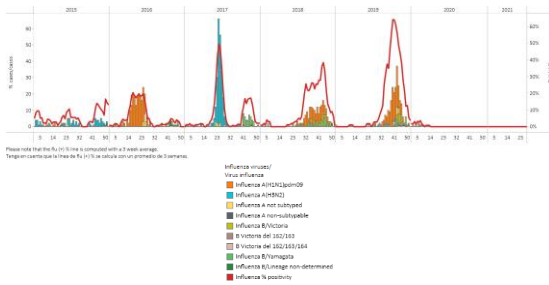
Número de casos de IRAG, SE 27 de 2021 (comparado con 2013-20)



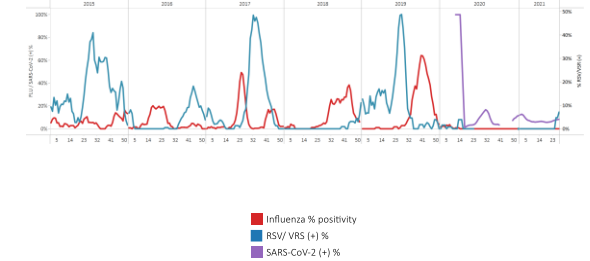
*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

- En 2021, no influenza detections have been recorded, and influenza activity remained below the seasonal threshold (Graphs 1 and 3). In EW 27, no respiratory syncytial virus (RSV) detections were reported with increased activity. Percent positivity for SARS-CoV-2 (8.8%) increased slightly to the numbers recorded in the previous week while detections decreased (Graphs 2 and 4). / En 2021, no se registraron detecciones de influenza y la actividad de la influenza se mantuvo por debajo del umbral estacional (Gráficos 1 y 3). En la SE 27, no se notificaron detecciones de virus respiratorio sincitial (VRS) con actividad aumentada. El porcentaje de positividad para el SARS-CoV-2 (8,8%) aumentó ligeramente con respecto a los números registrados en la semana anterior, mientras que las detecciones disminuyeron (Gráficos 2 y 4).

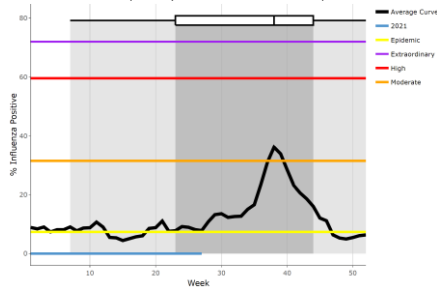
Graph 1. El Salvador: Influenza virus distribution, EW 27, 2015-21
Distribución de virus influenza, SE 27, 2015-21



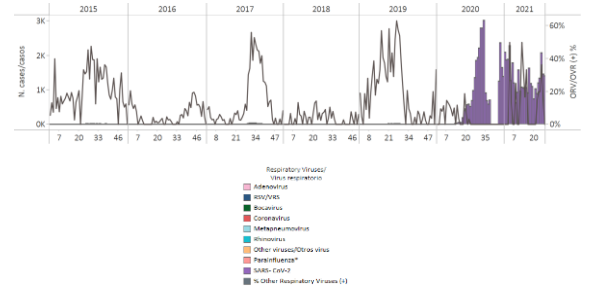
Graph 2. El Salvador: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 27, 2015-21
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 27, 2015-21



Graph 3. El Salvador: Percent positivity for influenza, EW 27, 2021 (compared to 2010-20)
Porcentaje de positividad de influenza, SE 27 de 2021 (comparación 2010-20)



Graph 4. El Salvador: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 27, 2015-21
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 27, 2015-21

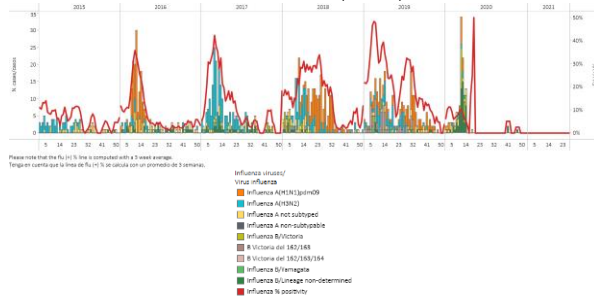


*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

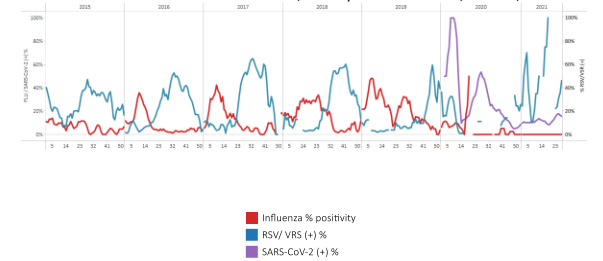
Guatemala

- During EW 27, no influenza detections were reported in Guatemala, with percent positivity remaining below epidemic levels. No respiratory syncytial virus (RSV) detections were recorded at sentinel sites, and RSV was at moderate activity levels. Percent positivity for SARS-CoV-2 (15.5 %) and detections increased slightly compared to the last week (Graphs 1, 2, 3, and 4). / Durante la SE 27, no se informaron detecciones de influenza en Guatemala, y el porcentaje de positividad se mantuvo por debajo de los niveles epidémicos. No se registraron detecciones de virus respiratorio sincitial (VRS) en los sitios centinela y el VRS tuvo niveles de actividad moderados. El porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 (15,5%) y las detecciones aumentaron ligeramente en comparación con la semana pasada (Gráficos 1, 2, 3 y 4).

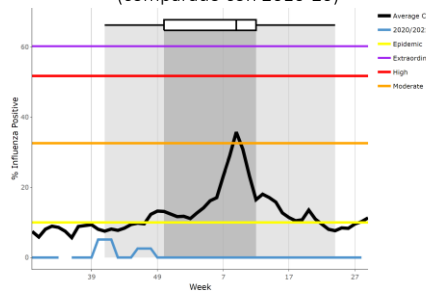
Graph 1. Guatemala: Influenza virus distribution, EW 27, 2015-21
Distribución de influenza, SE 27, 2015-21



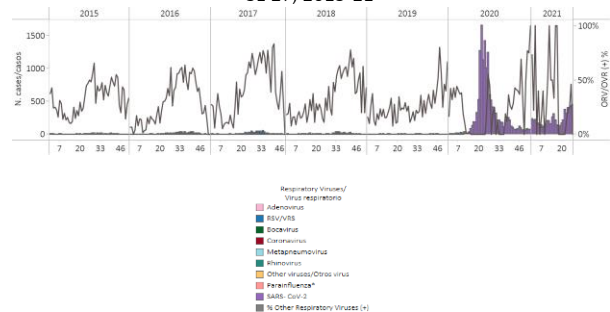
Graph 2. Guatemala: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 27, 2015-21
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 27, 2015-21



Graph 3. Guatemala: Percentage positivity for influenza, EW 27, 2021 (compared to 2010-20)
Porcentaje de positividad de influenza, SE 27 de 2021 (comparado con 2010-20)



Graph 4. Guatemala: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 27, 2015-21
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 27, 2015-21

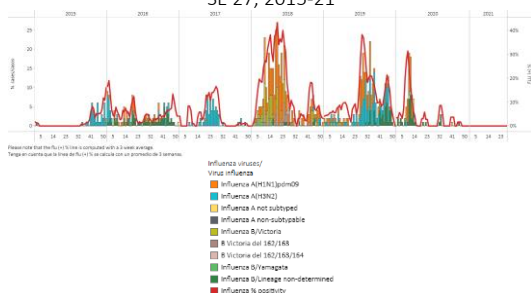


*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

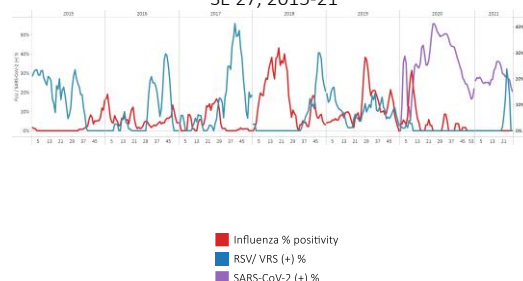
Honduras

- As of EW 27, no influenza or respiratory syncytial virus (RSV) detections were reported. Influenza and RSV activity remained at baseline levels (Graphs 1, 2, and 3). In EW 27, at the national level, a total of 606 samples were analyzed for SARS-CoV-2; 15.7% tested positive, decreasing from the percentage recorded the last week. The number of severe acute respiratory infections (SARI) cases decreased and was below the average levels of past seasons at baseline levels (Graph 5). Influenza-like illness activity has decreased during the last few weeks remaining at baseline activity levels for this time of year compared to previous seasons (Graph 6). / Hasta la SE 27, no se notificaron detecciones de influenza o virus respiratorio sincitial (VRS). La actividad de la influenza y el VRS se mantuvo en los niveles basales (Gráficos 1, 2 y 3). En la SE 27, a nivel nacional, se analizaron un total de 606 muestras para SARS-CoV-2; el 15,7% resultaron positivas, una disminución con respecto al porcentaje registrado la semana pasada. Durante las últimas semanas el número de casos de infección respiratoria aguda grave (IRAG) disminuyó y estuvo por debajo de los niveles promedio de temporadas anteriores en los niveles de referencia (Gráfico 5). La actividad de la enfermedad tipo influenza ha disminuido durante las últimas semanas manteniéndose en los niveles de actividad de referencia para esta época del año en comparación con temporadas anteriores (Gráfico 6).

Graph 1. Honduras: Influenza virus distribution, EW 27, 2015-21
Distribución virus de la influenza, SE 27, 2015-21

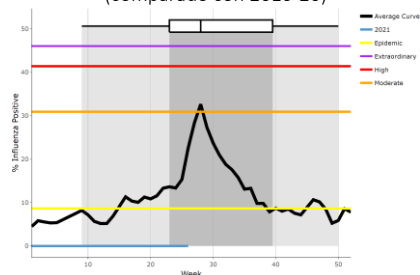


Graph 2. Honduras: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 27, 2015-21
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 27, 2015-21



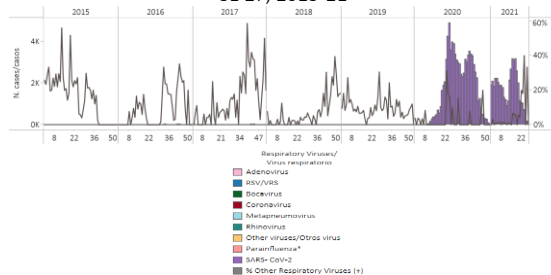
Graph 3. Honduras: Percent positivity for influenza, EW 27, 2021 (compared to 2010-20)

Porcentaje de positividad de influenza SE 27 de 2021 (comparado con 2010-20)



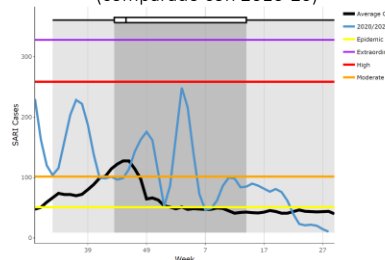
Graph 4. Honduras: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory virus distribution, EW 27, 2015-21

Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 27, 2015-21



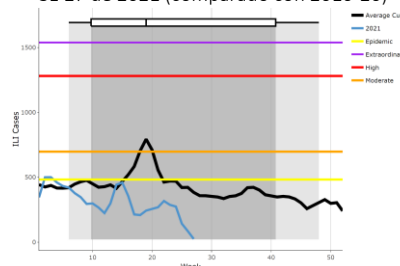
Graph 5. Honduras: SARI cases, from sentinel surveillance, EW 27, 2021 (compared to 2010-20)

Casos de IRAG de la vigilancia centinela, SE 27 de 2021 (comparado con 2010-20)



Graph 6. Honduras: ILI cases, from sentinel surveillance, EW 27, 2021 (compared to 2010-20)

Casos de ETI de la vigilancia centinela, SE 27 de 2021 (comparado con 2010-20)

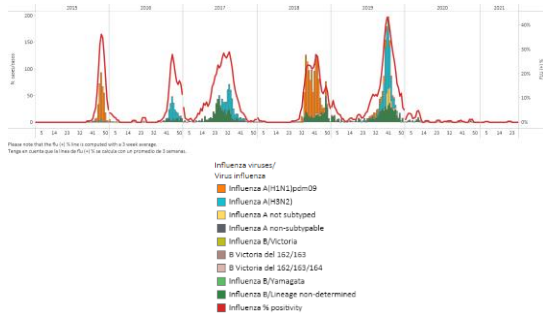


*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

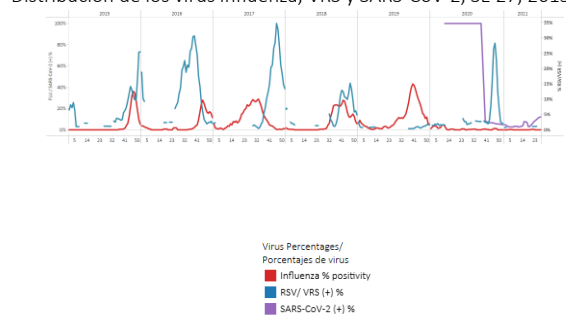
Nicaragua

- In EW 27, no influenza detections have been reported with influenza B (lineage not determined) circulating in previous weeks; percent positivity remained below the average epidemic curve. No respiratory syncytial virus (RSV) detections were recorded. RSV remained at baseline activity levels (Graphs 1, 2, and 3). SARS-CoV-2 detections increased while percent positivity remained similar compared to the previously recorded (Graph 4). In EW 27, 12.5% (283/2256) of the analyzed samples tested positive for SARS-CoV-2, remaining at high activity levels. / En la SE 27, no se informaron detecciones de influenza con la circulación de influenza B (linaje no determinado) en semanas anteriores; el porcentaje de positividad se mantuvo por debajo de la curva epidémica promedio. No se registraron detecciones de virus respiratorio sincitial (VRS). El VRS se mantuvo en los niveles de actividad basales (Gráficos 1, 2 y 3). Las detecciones de SARS-CoV-2 aumentaron mientras que el porcentaje de positividad permaneció similar en comparación con el registrado previamente (Gráfico 4). En la SE 27, el 12,5% (283/2256) de las muestras analizadas resultaron positivas para SARS-CoV-2, manteniéndose en niveles de actividad elevados.

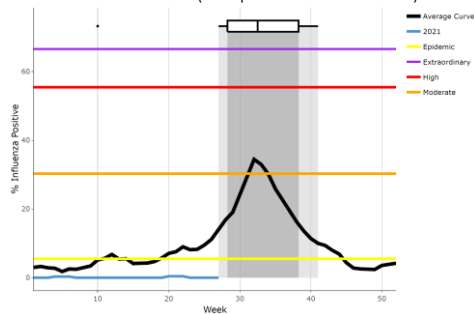
Graph 1. Nicaragua: Influenza virus distribution, EW 27, 2015-21
Distribución de influenza, SE 27, 2015-21



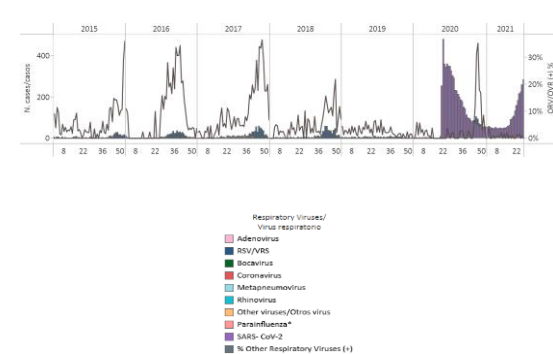
Graph 2. Nicaragua: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 27, 2015-21
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 27, 2015-21



Graph 3. Nicaragua: Percent positivity for influenza, from sentinel surveillance; EW 27, 2021 (compared to 2010-20)
Porcentaje de positividad de influenza de la vigilancia centinela; SE 27 de 2021 (comparado con 2010-20)



Graph 4. Nicaragua: RSV and other respiratory virus distribution, EW 27, 2015-21
Distribución del VRS y otros virus respiratorios, SE 27, 2015-21



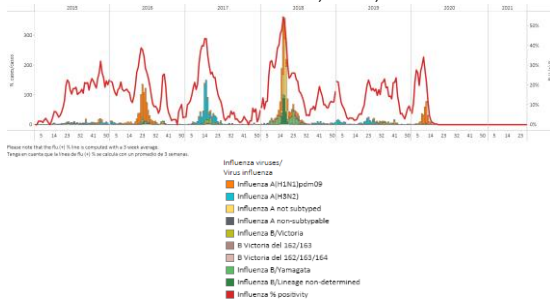
*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

South America / América del Sur - Andean countries / Países andinos

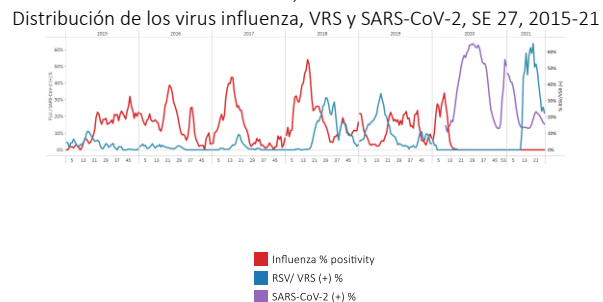
Bolivia

- In Bolivia, during EW 27, no influenza detections were reported at the national level, and the positive percentage remained at baseline levels (Graph 1). Few RSV detections (one sample) were recorded, with moderate activity levels compared to previous seasons. In contrast, SARS-CoV-2 activity and positivity decreased compared to previously registered with 16.0% positive samples (11 035/69 139) (Graphs 2, 3, and 4). In EW 27, the number of SARI cases decreased, remaining at low activity levels compared to the average observed in past seasons (Graph 5). / En Bolivia, durante la SE 27, no se reportaron detecciones de influenza a nivel nacional y el porcentaje de positividad se mantuvo en los niveles basales (Gráfico 1). Se registraron pocas detecciones de VRS (una muestra), con niveles de actividad moderados en comparación con temporadas anteriores. Por el contrario, la actividad y la positividad del SARS-CoV-2 disminuyeron en comparación con las muestras positivas registradas anteriormente con un 16,0% (11 035/69 139) (Gráficos 2, 3 y 4). En la SE 27 disminuyó el número de casos de IRAG, manteniéndose en niveles de actividad bajos en comparación con el promedio observado en temporadas pasadas (Gráfico 5).

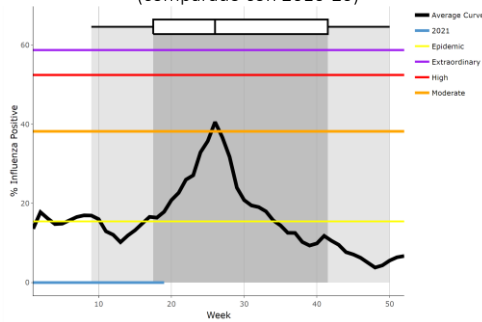
Graph 1. Bolivia: Influenza virus distribution, EW 27, 2015-21
Distribución de influenza, SE 27, 2015-21



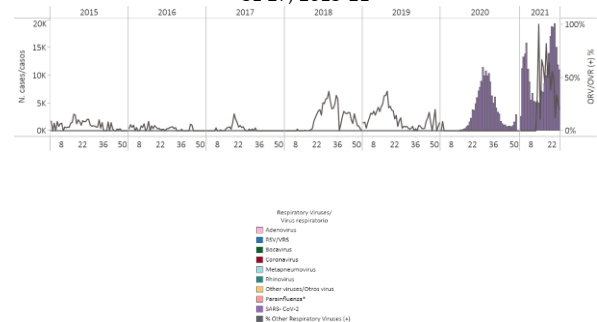
Graph 2. Bolivia: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 27, 2015-21
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 27, 2015-21



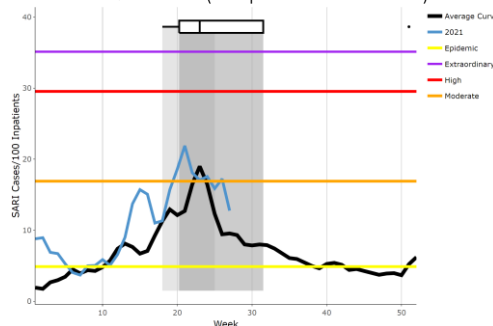
Graph 3. Bolivia: Percent positivity for influenza, EW 27, 2021 (compared to 2010-20)
Porcentaje de positividad de influenza, SE 27 de 2021 (comparado con 2010-20)



Graph 4. Bolivia: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 27, 2015-21
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 27, 2015-21



Graph 5. Bolivia: Number of SARI cases / 100 inpatients, EW 27, 2021 (compared to 2015-20)
Número de casos de IRAG / 100 hospitalizaciones, SE 27 de 2021 (comparado con 2015-20)

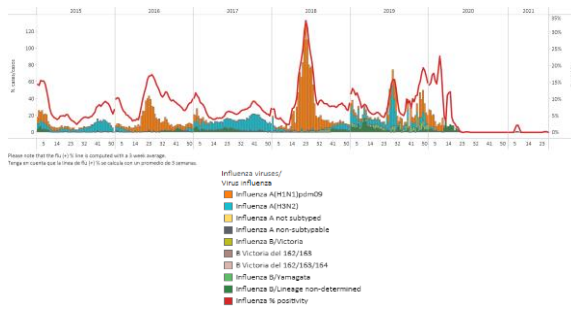


*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

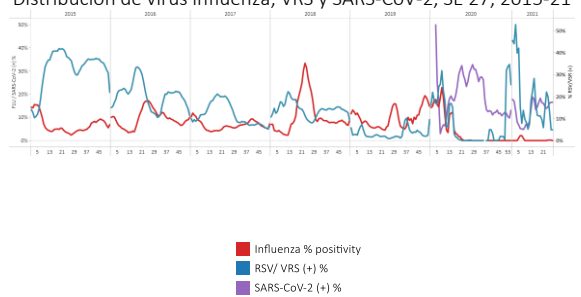
Colombia

- In EW 27, no influenza detections were reported with activity at baseline levels. Few respiratory syncytial virus (RSV) detections were recorded, RSV activity decreased to low levels (Graphs 1 and 2). A few detections of parainfluenza were registered. During EW 27, SARS-CoV-2 percent positivity decreased (14.5%) than previously recorded, and the activity was at moderate levels with decreased detections (Graph 2 and 4). So far this year, composite acute respiratory infections (ARI) cases x percent positivity for influenza remained at baseline levels (Graph 3). The number of consultations for pneumonia increased above the seasonal threshold and continued above the average observed in previous seasons for this time of year at low activity levels. Acute respiratory infections (ARI) have remained below the average seasonal level observed in the last seasons (Graphs 5 and 6). / En la SE 27, no se notificaron detecciones de influenza con actividad en los niveles basales. Se registraron pocas detecciones de virus respiratorio sincitial (VRS), la actividad del VRS disminuyó a niveles bajos (Gráficos 1 y 2). Se registraron algunas detecciones de parainfluenza. Durante la SE 27, el porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 disminuyó (14,5%) de lo registrado anteriormente, y la actividad estuvo en niveles moderados con detecciones disminuidas (Gráficos 2 y 4). En lo que va del año, los casos combinados de infección respiratoria aguda (IRA) por el porcentaje de positividad para influenza se mantuvieron en los niveles de referencia (Gráfico 3). El número de consultas por neumonía aumentó por encima del umbral estacional y continuó por encima del promedio observado en temporadas anteriores para esta época del año con niveles de actividad bajos. Las IRA se han mantenido por debajo del nivel estacional promedio observado en las últimas temporadas (Gráficos 5 y 6).

Graph 1. Colombia: Influenza virus distribution, EW 27, 2015-21
Distribución de virus influenza, SE 27, 2015-21

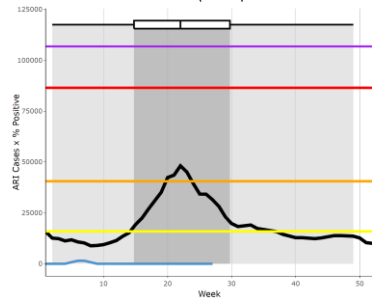


Graph 2. Colombia: Influenza, RSV and SARS-CoV-2 distribution, EW 27, 2015-21
Distribución de virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 27, 2015-21



Graph 3. Colombia: Composite ARI cases x Percent positivity for influenza, EW 27, 2021 (compared to 2012-20)

Producto de casos de IRA x Porcentaje de positividad de influenza, SE 27 de 2021 (comparado con 2012-20)



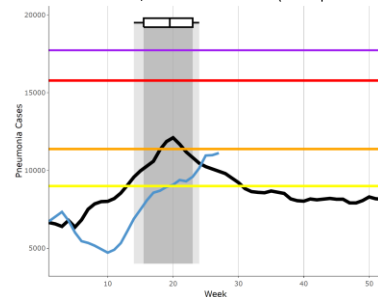
Graph 4. Colombia: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory virus distribution, EW 27, 2015-21

Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 27, 2015-21



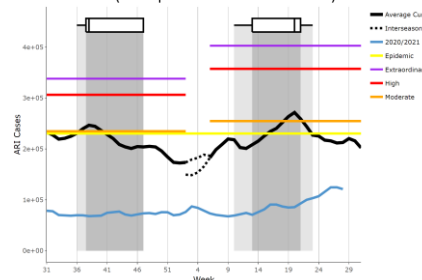
Graph 5: Colombia: Pneumonia cases, EW 27, 2021 (compared to 2012-20)

Casos de neumonía, SE 27 de 2021 (comparado con 2012-20)



Graph 6. Colombia: Number of ARI cases (from all consultations) EW 27, 2021 (compared to 2012-20)

Número de casos de IRA, (de todas las consultas) SE 27 de 2021 (comparado con 2012-20)

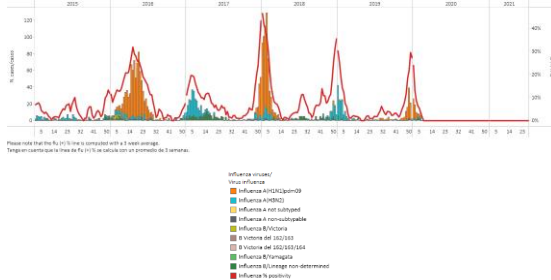


*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

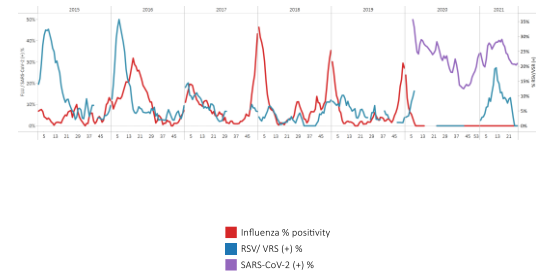
Ecuador

- As of EW 27, no influenza or respiratory syncytial virus (RSV) detections were reported, with RSV activity decreasing at baseline activity levels (Graph 1,2). In EW 27, SARS-CoV-2 percent positive (29.1%) remained similar to the previously recorded, at high activity levels. (Graphs 2 and 4). / A la SE 27, no se informaron detecciones de influenza ni de virus respiratorio sincital (VRS), disminuyendo la actividad del VRS a niveles de actividad basales (Gráfico 1,2). En la SE 27, el porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 (29,1%) se mantuvo similar al registrado anteriormente, en niveles de actividad altos. (Gráficos 2 y 4).

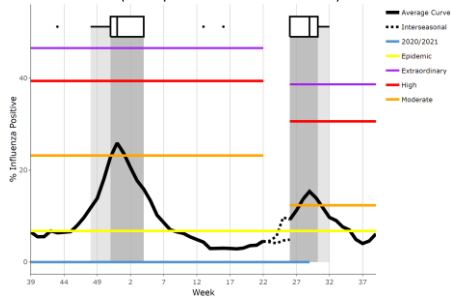
Graph 1. Ecuador: Influenza virus distribution from SARI sentinel cases, EW 27, 2015-21
Distribución de virus influenza de casos de IRAG centinela SE 27, 2015-21



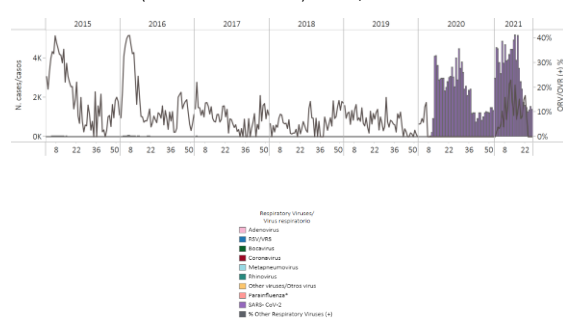
Graph 2. Ecuador: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution EW 27, 2015-21
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 27, 2015-21



Graph 3. Ecuador: Percent positivity for influenza, EW 27, 2021 (compared to 2011-20)
Porcentaje de positividad de influenza, SE 27 de 2021 (comparado con 2011-20)



Graph 4. Ecuador: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, (non-sentinel sites) EW 27, 2015-21
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, (sitios no centinela) SE 27, 2015-21

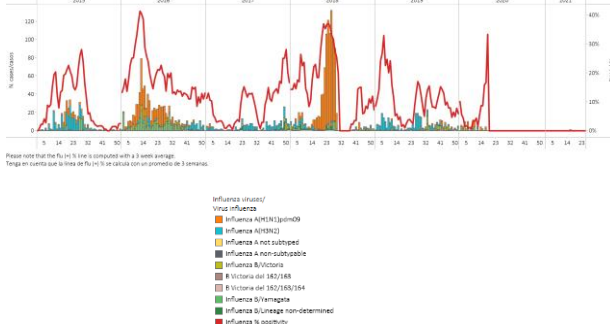


*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

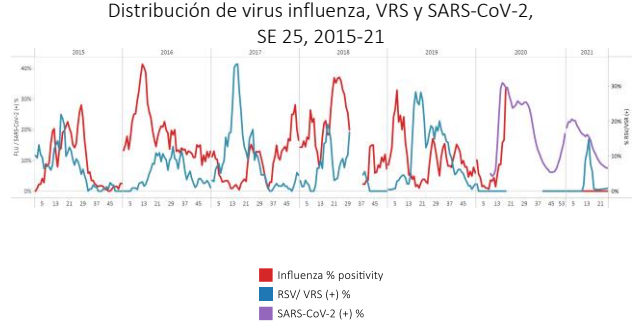
Peru

- In Peru, during EW 25, no influenza detections were reported (Graph 1). Influenza percent positivity remained at baseline activity levels (Graph3). As of EW 25, respiratory syncytial virus detections were reported at low activity levels. SARS-CoV-2 detections and percent positivity (7.0%) were at moderate levels but with a decreasing trend (Graphs 2 and 4). / En Perú, durante la SE 25, no se notificaron detecciones de influenza (Gráfico 1). El porcentaje de positividad para la influenza se mantuvo en los niveles de actividad basales (Gráfico 3). Hasta la SE 25, se han informado detecciones de virus respiratorio sincitial con niveles de actividad bajos. Las detecciones de SARS-CoV-2 y el porcentaje de positividad (7,0%) estuvieron en niveles moderados, pero con una tendencia decreciente (Gráficos 2 y 4).

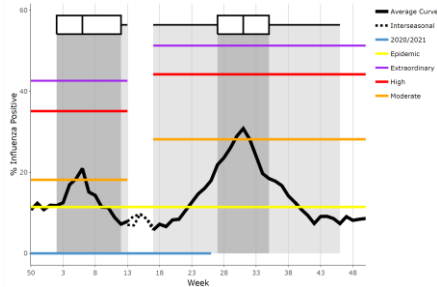
Graph 1. Peru: Influenza virus distribution, EW 25, 2015-21
Distribución de virus influenza, SE 25, 2015-21



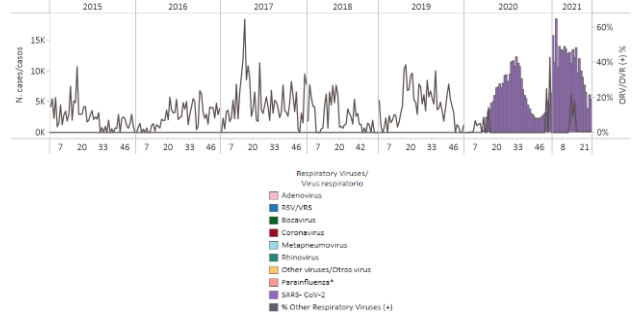
Graph 2. Peru: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 25, 2015-21
Distribución de virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 25, 2015-21



Graph 3. Peru: Percent positivity for influenza, EW 25, 2021
(compared to 2010-20)
Porcentaje de positividad de influenza, SE 25 de 2021
(comparado con 2010-20)



Graph 4. Peru: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 25, 2015-21
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 25, 2015-21



*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

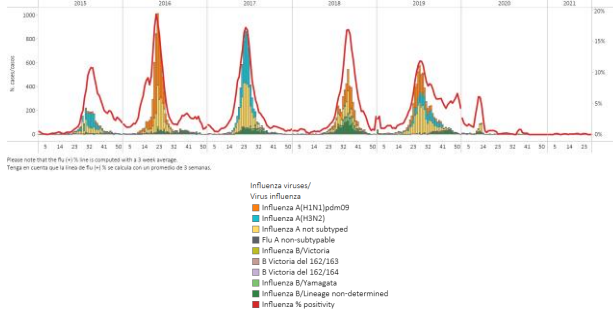
South America / América del Sur – South Cone and Brazil / Cono sur y Brasil

Argentina

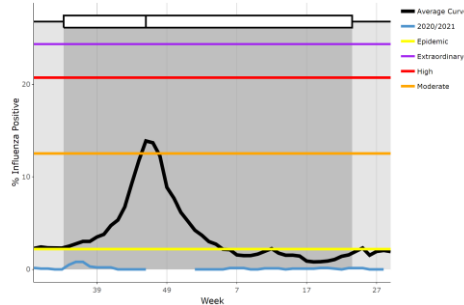
- As of EW 27, influenza activity remained at baseline levels with no detections recorded since EW 19 (Graphs 1 and 3). In EW 27, no RSV detections were recorded and continued at high activity levels, but decreasing. SARS-CoV-2 percent positivity decreased to 26.0% and continued at high activity levels (Graphs 2 and 4). The number of ILI cases decreased at baseline activity levels (Graph 5); with the number of SARI patients lowering and the activity below the seasonal threshold at baseline levels (Graph 6). / A la SE 27, la actividad de la influenza se mantuvo en los niveles basales sin que se registraran detecciones desde la SE 19 (Gráficos 1 y 3). En la SE 27, no se registraron detecciones de VRS y continuó con niveles de actividad altos, pero en disminución. El porcentaje de positividad de SARS-CoV-2 disminuyó a 26,0% y continuó en niveles de actividad altos (Gráficos 2 y 4). El número de casos de ETI disminuyó a niveles de actividad basal (Gráfico 5); disminuyendo el número de pacientes con IRAG y la actividad por debajo del umbral estacional en los niveles basales (Gráfico 6).

South America/América del Sur- South Cone and Brazil/ Cono Sur y Brasil

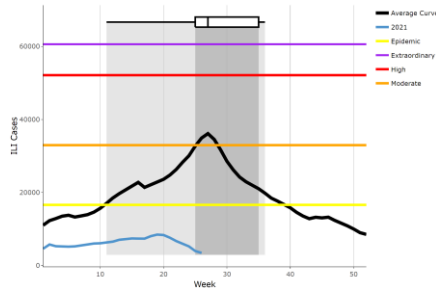
Graph 1. Argentina: Influenza virus distribution, EW 27, 2015-21
Distribución de virus influenza, SE 27, 2015-21



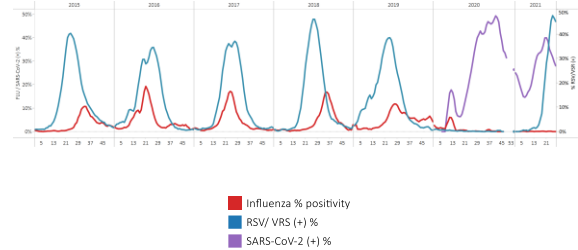
Graph 3. Argentina: Percent positivity for influenza, EW 27, 2021
(compared to 2010-20)
Porcentaje de positividad de influenza, SE 27 de 2021
(comparado con 2010-20)



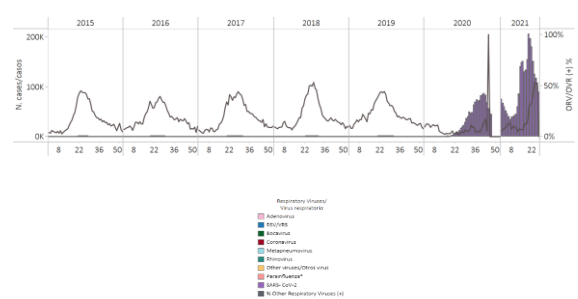
Graph 4. Argentina: Number of ILI cases, EW 27, 2021
(compared to 2012-20)
Número de casos de ETI, SE 27 de 2021
(comparado con 2012-20)



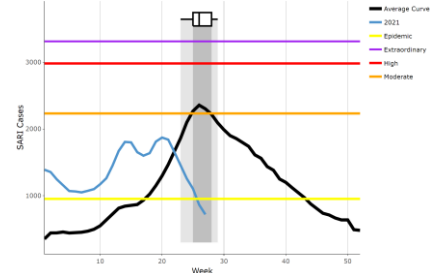
Graph 2. Argentina: Influenza, RSV, and SARS-CoV2 distribution
EW 27, 2015-21
Distribución de virus influenza, VRS y SARS-CoV-2,
SE 27, 2015-21



Graph 4. Argentina: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory virus distribution, EW 27, 2014-21
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios,
SE 27, 2014-21



Graph 4. Argentina: Number of SARI cases, EW 27, 2021
(compared to 2012-20)
Número de casos de IRAG, SE 27 de 2021
(comparado con 2012-20)

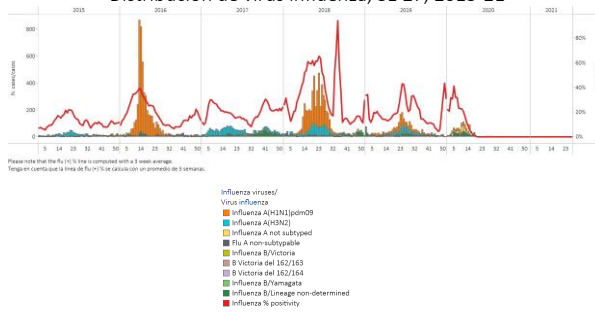


*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

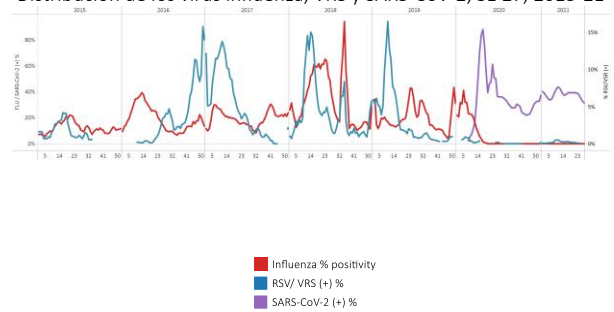
Brazil

- In Brazil, during EW 27, no influenza detections have been recorded, and percent positivity remained below epidemic levels of activity compared to previous seasons for the same period. (Graphs 1 and 3). As of EW 27, no respiratory syncytial virus (RSV) detections were reported with very low activity and coronavirus and rhinovirus co-circulating. SARS-CoV-2 detections and percent positivity decreased (30.5%) compared to the previously recorded the last week (32.4%); continued at high activity levels (Graphs 2 and 4). / En Brasil, durante la SE 27, no se registraron detecciones de influenza y el porcentaje de positividad se mantuvo por debajo de los niveles de actividad epidémica en comparación con temporadas anteriores para el mismo período. (Gráficos 1 y 3). A la SE 27, no se informaron detecciones de virus respiratorio sincitial (VRS) con muy baja actividad y la circulación concurrente de coronavirus y rinovirus. Las detecciones de SARS-CoV-2 y el porcentaje de positividad disminuyeron (30,5%) en comparación con lo registrado previamente la última semana (32,4%); continuó con altos niveles de actividad (Gráficos 2 y 4).

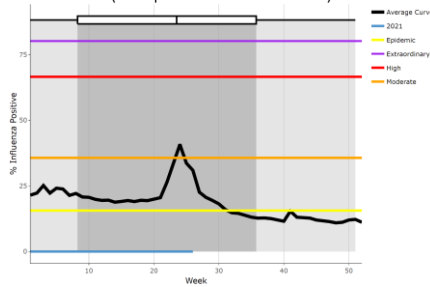
Graph 1. Brazil: All NICs. Influenza virus distribution, EW 27, 2015-21
Distribución de virus influenza, SE 27, 2015-21



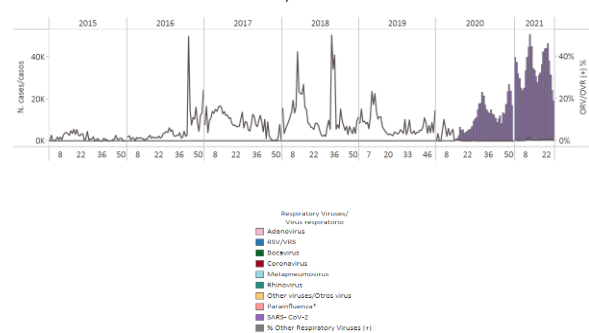
Graph 2. Brazil: All NICs. Influenza, RSV, and SARS-CoV-2, distribution, EW 27, 2015-21
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 27, 2015-21



Graph 3. Brazil: Percent positivity for influenza, EW 27, 2021 (compared to 2011-20)
Porcentaje de positividad de influenza, SE 27 de 2021 (comparado con 2011-20)



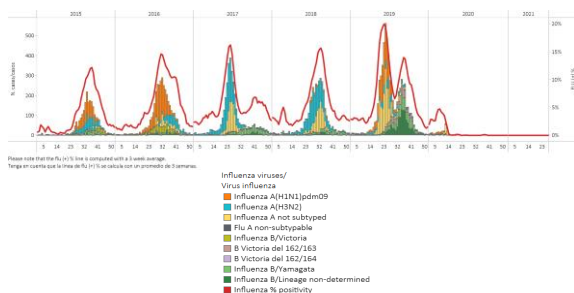
Graph 4. Brazil: All NICs. RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory virus distribution, EW 27, 2015-21
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 27, 2015-21



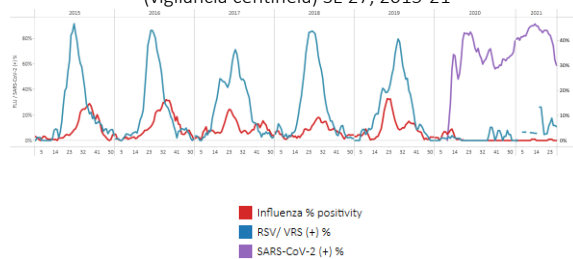
*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#)

- During EW 27, no influenza detections were reported. Influenza A virus (not subtyped) circulated in previous months; activity remained below the average epidemic curve (Graphs 1 and 3). In EW 27, few respiratory syncytial virus (RSV) detections were reported and remained at low activity levels with adenovirus co-circulating. SARS-CoV-2 activity decreased compared to the previously recorded remaining at high levels (48.8%), as 20 samples tested positive from the 41 tested (Graphs 2 and 4). In 2021, the number of ILI visits has remained below the average level of previous seasons (Graph 5); and the number of SARI cases /100 hospitalizations continued decreasing and was below the average observed in previous seasons at low activity levels (Graph 6). / Durante la SE 27 no se notificaron detecciones de influenza. El virus de la influenza A (al cual no se le determinó el subtipo) circuló en los meses anteriores; la actividad se mantuvo por debajo de la curva epidémica promedio (Gráficos 1 y 3). En la SE 27, se informaron pocas detecciones de virus respiratorio sincitial (VRS) y permanecieron en niveles bajos de actividad con la circulación concurrente de adenovirus. La actividad del SARS-CoV-2 disminuyó en comparación con los niveles altos registrados anteriormente (48,8%), ya que 20 muestras resultaron positivas de las 41 analizadas (Gráficos 2 y 4). En 2021, el número de visitas por ETI se ha mantenido por debajo del nivel promedio de temporadas anteriores (Gráfico 5); y el número de casos de IRAG / 100 hospitalizaciones continuó disminuyendo y estuvo por debajo del promedio observado en temporadas anteriores en niveles bajos de actividad (Gráfico 6).

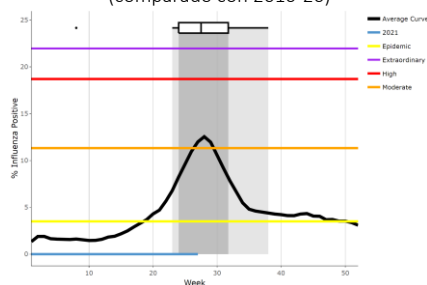
Chile: Influenza virus distribution, EW 27, 2015-21
Distribución de virus de influenza, SE 27, 2015-21



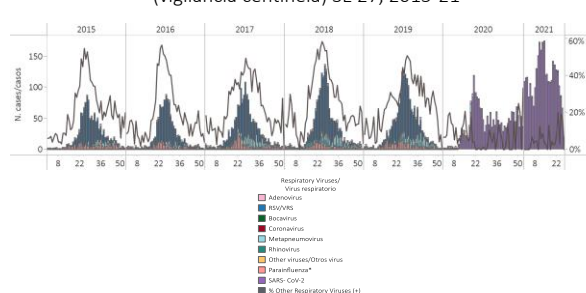
Graph 2. Chile: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2, distribution, (sentinel surveillance) EW 27, 2015-21
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, (vigilancia centinela) SE 27, 2015-21



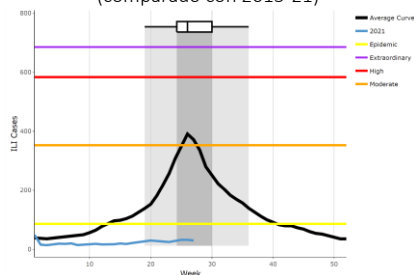
Graph 3. Chile: Percent positivity for influenza, EW 27, 2021 (compared to 2010-20)
Porcentaje de positividad de influenza, SE 27 de 2021 (comparado con 2010-20)



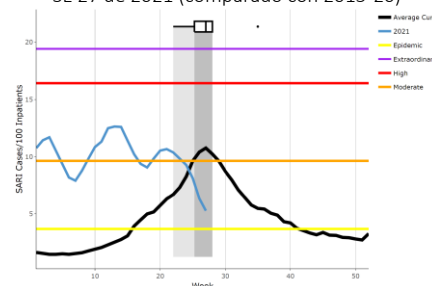
Graph 4. Chile: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, (sentinel surveillance) EW 27, 2015-21
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios (vigilancia centinela) SE 27, 2015-21



Graph 5. Chile: Number of ILI cases EW 27, 2021 (compared to 2015-21)
Número de consultas por ETI, SE 27 de 2021 (comparado con 2015-21)



Graph 6. Chile: SARI cases/100 hospitalizations (sentinel surveillance), EW 27, 2021 (compared to 2015-20)
Casos de IRAG/100 hospitalizaciones (vigilancia centinela), SE 27 de 2021 (comparado con 2015-20)

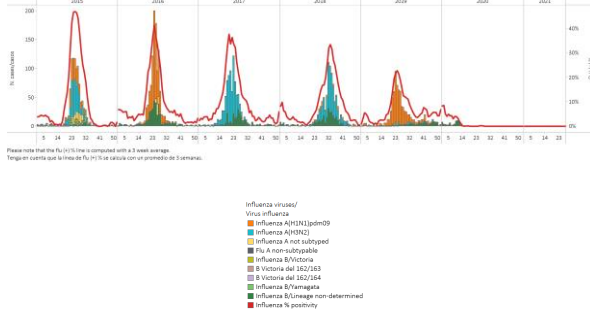


*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

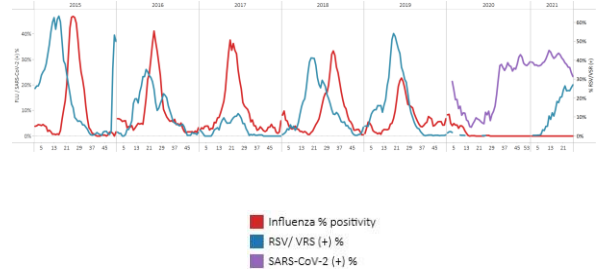
Paraguay

- As of EW 27, no influenza detections were reported at the national level, remaining below the seasonal threshold for this time of year. Respiratory syncytial virus activity continued to increase and remained at high levels. (Graphs 1, 2, and 3). At the national level, the decreased SARS-CoV-2 percent positivity (20.5%) remained at elevated activity levels (Graphs 2 and 4). / A la SE 27, no se notificaron detecciones de influenza a nivel nacional, permaneciendo por debajo del umbral estacional para esta época del año. La actividad del virus respiratorio sincitial continuó en aumento y se mantuvo en niveles altos. (Gráficos 1, 2 y 3). A nivel nacional, el disminuido porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 (20,5%) se mantuvo en niveles elevados de actividad (Gráficos 2 y 4).

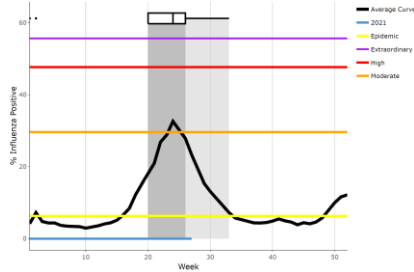
Graph 1. Paraguay: Influenza virus distribution EW 27, 2015-21
Distribución de virus de influenza, SE 27, 2015-21



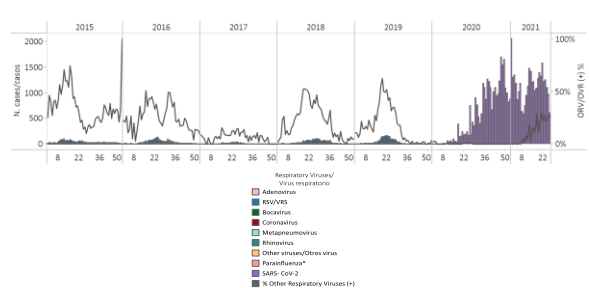
Graph 2. Paraguay: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 27, 2015-21
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 27, 2015-21



Graph 3. Paraguay: Percent positivity for influenza, EW 27, 2021
(in comparison to 2010-21)
Porcentaje de positividad de influenza, SE 27 de 2021
(comparado con 2010-21)



Graph 4. Paraguay: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 27, 2015-21
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 27, 2015-21

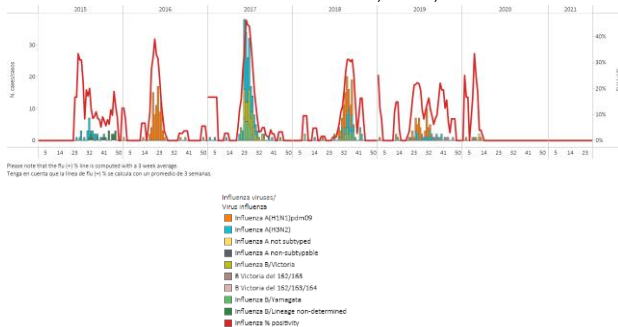


*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

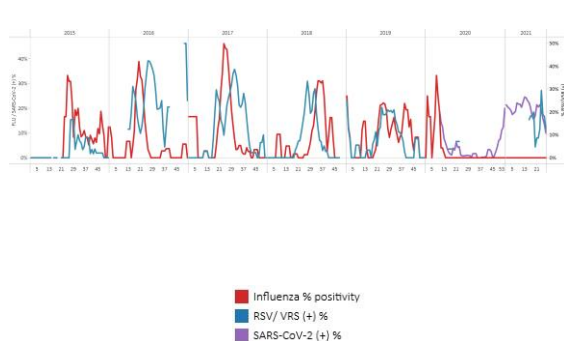
Uruguay

- In EW 27, no influenza virus detections were recorded; the positivity percentage remained at baseline levels for this time of year (Graphs 1 and 3). In EW 27, a few respiratory syncytial virus (RSV) detections were reported (three samples), RSV activity continued at moderate levels but decreasing. At the national level, SARS-CoV-2 detections and percent positivity (10.0%) decreased compared to levels reported in the previous week (Graph 2). With sentinel surveillance, the number of SARI cases/100 hospitalizations increased above the epidemic threshold and continued at low activity levels (Graph 4). / En la SE 27, no se registraron detecciones del virus de la influenza; el porcentaje de positividad se mantuvo en niveles basales para esta época del año (Gráficos 1 y 3). En la SE 27, se notificaron algunas detecciones (tres muestras) de virus respiratorio sincitial (VRS), la actividad del VRS continuó en niveles moderados, pero en disminución. A nivel nacional, las detecciones de SARS-CoV-2 y el porcentaje de positividad (10,0%) disminuyeron en comparación con los niveles reportados en la semana anterior (Gráfico 2). En la vigilancia centinela, el número de casos de IRAG / 100 hospitalizaciones aumentó por encima del umbral epidémico y continuó a niveles bajos de actividad (Gráfico 4).

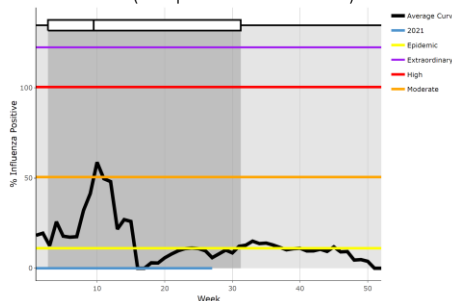
Graph 1. Uruguay: Influenza virus distribution EW 27, 2015-21
Distribución de virus de influenza, SE 27, 2015-21



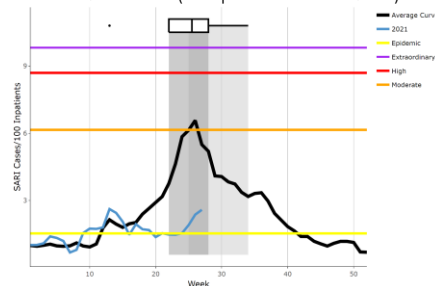
Graph 2. Uruguay: Influenza and RSV distribution, EW 27, 2015-21
Distribución de los virus influenza y VRS, SE 27, 2015-21



Graph 3. Uruguay: Percent positivity for influenza, EW 27, 2021
(compared to 2010-20)
Porcentaje de positividad de influenza, SE 27 de 2021
(comparado con 2010-20)



Graph 4. Uruguay: SARI cases/100 hospitalizations (sentinel surveillance), EW 27, 2021 (compared to 2017-20)
Casos de IRAG/100 hospitalizaciones (vigilancia centinela), SE 27 de 2021 (comparado con 2017-20)



*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

ACRONYMS

ARI	Acute respiratory infection
CARPHA	Caribbean Public Health Agency
CENETROP	Centro de Enfermedades Tropicales (Santa Cruz, Bolivia)
EW	Epidemiological week
ILI	Influenza-like illness
INS	Instituto Nacional de Salud
ORV	Other respiratory viruses
SARI	Severe acute respiratory infection
ICU	Intensive care unit
RSV	Respiratory syncytial virus

ACRÓNIMOS

CARPHA	Agencia de Salud Pública del Caribe
CENETROP	Centro de Enfermedades Tropicales (Santa Cruz, Bolivia)
ETI	Enfermedad tipo influenza
INLASA	Instituto Nacional de Laboratorios de Salud (La Paz, Bolivia)
INS	Instituto Nacional de Salud
IRA	Infección respiratoria aguda
IRAG	Infección respiratoria aguda grave
OVR	Otros virus respiratorios
SE	Semana epidemiológica
SEDES	Servicio Departamental de Salud (Bolivia)
UCI	Unidad de cuidados intensivos
VRS	Virus respiratorio sincitial