

# 2021

## Weekly / Semanal **Influenza Report EW 31/ Reporte de Influenza SE 31**

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



**August 17, 2021**  
**17 de agosto de 2021**

*Data as of August 13, 2021/  
Datos hasta el 13 de agosto de 2021*

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

# FluNet

Reporting percentage to FluNet during 2021 (EWs 1-31)  
Porcentaje de notificación a FluNet en el 2021 (SE 1-31)



# FluID

Reporting Percentage to FluID during 2021 (EWs 1-31)  
Porcentaje de notificación a FluID en el 2021 (SE 1-31)



**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/](http://www.who.int/influenza/gisrs_laboratory/flunet/en/) and [http://www.who.int/influenza/surveillance\\_monitoring/fluid/en/](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/phil/viz/ed\\_flu.asp](http://ais.paho.org/phil/viz/ed_flu.asp)

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

Influenza regional reports / Informes regionales de influenza

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

En español: [www.paho.org/reportesinfluenza](http://www.paho.org/reportesinfluenza)

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

<http://www.sarinet.org>

# REPORT INDEX

## ÍNDICE DE LA ACTUALIZACIÓN

Section	Content	Page
1	<a href="#">Weekly Summary / Resumen Semanal</a>	5
2	<a href="#">Influenza Global Update 400/ Actualización de influenza a nivel mundial 400</a>	7
3	<a href="#">Overall Influenza and RSV circulation / Circulación general de los virus influenza y VRS</a>	9
4	<a href="#">Overall ORV circulation and antigenic characterization of influenza viruses, 2017-20 / Circulación general de OVR y caracterización antigénica de los virus influenza, 2017-20</a>	10
5	<a href="#">Weekly and Cumulative numbers / Números semanales y acumulados</a>	11
6	<a href="#">Epidemiological and Virologic updates by country / Actualización epidemiológica y virológica por país</a>	12
7	<a href="#">Acronyms / Acrónimos</a>	36

## WEEKLY SUMMARY (ENGLISH)

**North America:** Influenza activity remained low. In [Mexico](#) and the [United States](#), SARS-CoV-2 activity continued elevated and increasing.

**Caribbean:** Influenza activity remained low. In [Belize](#), SARS-CoV-2 activity continued at moderate levels and increasing; RSV detections continue to increase in the country. In [Puerto Rico](#) and [Saint Lucia](#), SARS-CoV-2 activity continued to increase.

**Central America:** Influenza activity remained low. Overall, SARS-CoV-2 activity continued at moderate levels in the subregion. In [Nicaragua](#), SARS-CoV-2 activity continued elevated and increasing.

**Andean:** Influenza activity remained low. Overall, SARS-CoV-2 activity continued at moderate levels but decreasing.

**Brazil and Southern Cone:** Influenza activity remained low. Overall, SARS-CoV-2 activity continued at moderate levels but decreasing. In [Argentina](#) and [Uruguay](#) RSV activity remained elevated and increasing.

**Global:** Despite continued or even increased testing for influenza in some countries, influenza activity remained at lower levels than expected for this time of the year. In the temperate zones of the southern and northern hemispheres, influenza activity remained at inter-seasonal levels. In tropical Africa, influenza detections were reported in some countries in Western and Eastern Africa. In Southern Asia, influenza detections were reported from Bangladesh, India, and Nepal. In South East Asia, one detection of Influenza A(H3N2) was reported from the Philippines. Worldwide, influenza B detections accounted for most of the low number of detections reported.

## RESUMEN SEMANAL (ESPAÑOL)

**América del Norte:** la actividad de la influenza se mantuvo baja. En [México](#) y los [Estados Unidos](#), la actividad de SARS-CoV-2 continuó elevada y en aumento.

**Caribe:** la actividad de la influenza se mantuvo baja. En [Belice](#) la actividad del SARS-CoV-2 continuó en niveles moderados y en aumento; las detecciones de VRS continúan aumentando en el país. En [Puerto Rico](#) y [Santa Lucía](#), la actividad de SARS-CoV-2 continuó en aumento.

**América Central:** la actividad de la influenza se mantuvo baja. En general, la actividad del SARS-CoV-2 continuó en niveles moderados en la subregión. En [Nicaragua](#), la actividad del SARS-CoV-2 continuó elevada y en aumento.

**Andina:** la actividad de la influenza se mantuvo baja. En general, la actividad del SARS-CoV-2 continuó en niveles moderados, pero en disminución.

**Brasil y Cono Sur:** la actividad de la influenza se mantuvo baja. En general, la actividad del SARS-CoV-2 continuó en niveles moderados, pero disminuyó. En [Argentina](#) y [Uruguay](#), la actividad del VRS se mantuvo elevada y en aumento.

**Global:** a pesar de que la realización de pruebas para la detección de influenza continuó o incluso aumentó en algunos países, la actividad del virus de la influenza se mantuvo en niveles más bajos de lo esperado para esta época del año. En las zonas templadas de los hemisferios sur y norte, la actividad de la influenza se mantuvo en niveles entre estaciones. En África tropical, se notificaron detecciones de influenza en algunos países de África occidental y oriental. En el sur de Asia, se informaron detecciones de influenza en Bangladesh, India y Nepal. En el sudeste asiático, se informó de una detección de influenza A(H3N2) en Filipinas. A nivel mundial, las detecciones de influenza B representaron la mayor parte del bajo número de detecciones notificadas.

**Influenza Global Update 400 / Actualización de influenza a nivel mundial 400**  
**16 August 2021 / 16 de agosto de 2021**  
**Based on data up to August 1, 2021 / basado en datos hasta el 1 de agosto de 2021**

Global Level /  
Nivel Mundial

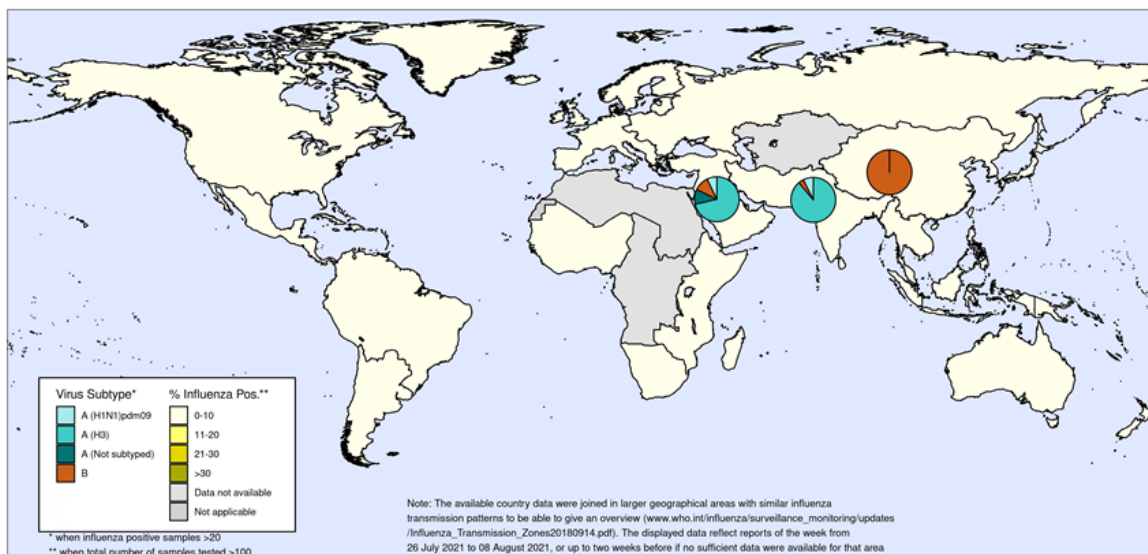
In the temperate zones of the southern hemisphere, influenza activity remained at inter-seasonal levels. In Oceania, influenza detections remained very sporadic, while in some parts of Australia, other respiratory viruses (ORVs) have been detected at normal levels for this time of the year. In New Zealand, respiratory syncytial virus (RSV) is still the most commonly seen virus among SARI cases. In South Africa, sporadic detections of influenza B viruses (Victoria lineage for those where lineage was determined) were reported in this period, although activity remained at inter-seasonal levels. In Africa, influenza A(H1N1)pdm09 virus detections were reported in Ghana. From Middle Africa, no reports were received for this reporting period. In Eastern Africa, predominantly influenza B detections were reported from Kenya and Madagascar, followed by few influenza A(H3N2) detections from Kenya. In Southern Asia, influenza detections of predominantly A(H3N2) virus increased in India and Nepal. In addition, a few influenza A(H1N1)pdm09 virus detections were reported from India, and a few influenza B/Victoria lineage detections were reported from Bangladesh and Nepal. In southeast Asia, one detection of influenza A(H3N2) virus was reported from the Philippines. In the temperate zones of the northern hemisphere, influenza activity remained at baseline overall. In Europe, influenza activity remained at inter-seasonal levels, with only a few detections of influenza A and B viruses reported from Spain and the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland. In Central Asia, no influenza detections were reported across reporting countries. For Northern Africa, no reports were received for this reporting period. In Western Asia, influenza activity and ILI rates remained low overall. Qatar reported a few detections of influenza A(H3N2) following a period of B detections. In East Asia, influenza illness indicators and influenza activity remained low. Influenza B/Victoria lineage viruses continued to be detected in China, although decreased in northern China and at levels similar to the previous reporting period but lower than earlier years in southern China. Hospitalizations due to pneumonia continued to increase in Mongolia. / En las zonas templadas del hemisferio sur, la actividad de la influenza se mantuvo en niveles interestacionales. En Oceanía, las detecciones de influenza siguieron siendo muy esporádicas, mientras que en algunas partes de Australia se han detectado otros virus respiratorios (ORV) en niveles normales para esta época del año. En Nueva Zelanda, el virus respiratorio sincitial (VRS) sigue siendo el virus más común en los casos de IRAG. En Sudáfrica, se notificaron detecciones esporádicas de influenza B (linaje Victoria para aquellos en los que se determinó el linaje) en este período, aunque la actividad se mantuvo en niveles interestacionales. En África, se notificaron detecciones de influenza A(H1N1)pdm09 en Ghana. En África Central, no se recibieron informes para este período. En África oriental, se notificaron detecciones predominantemente de influenza B en Kenia y Madagascar, seguidas de pocas detecciones de influenza A(H3N2) en Kenia. En el sur de Asia, las detecciones de influenza predominantemente influenza A(H3N2) aumentaron en India y Nepal. Además, se notificaron algunas detecciones de influenza A(H1N1)pdm09 en la India, y se notificaron algunas detecciones de influenza B, linaje Victoria, en Bangladesh y Nepal. En el sureste de Asia, se informó de una detección del virus influenza A(H3N2) en Filipinas. En general, en las zonas templadas del hemisferio norte, la actividad de la influenza se mantuvo en la línea de base. En Europa, la actividad de la influenza se mantuvo en niveles interestacionales, con solo unas pocas detecciones de virus de influenza A y B notificadas en España y el Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte. En Asia Central, no se notificaron detecciones de influenza en los países informantes. Para el norte de África, no se recibieron informes para este período. En Asia occidental, la actividad de la influenza y las tasas de ETI se mantuvieron bajas en general. Qatar informó de algunas detecciones de influenza A(H3N2) luego de un período de detecciones de influenza B. En el este de Asia, los indicadores de enfermedad por influenza y la actividad de la influenza se mantuvieron bajos. Continuaron las detecciones del virus influenza B, linaje Victoria en China, aunque disminuyeron en el norte de China y a niveles similares a los del período de notificación anterior, pero inferiores a los de años anteriores en el sur de China. Las hospitalizaciones por neumonía continuaron en aumento en Mongolia.

National Influenza Centres (NICs) and other national influenza laboratories from 74 countries, areas or territories reported data to FluNet for the time period from 19 July 2021 to 1 August 2021. The WHO GISRS laboratories tested more than 186 515<sup>1</sup> specimens during that time period. A total of 894 specimens were positive for influenza viruses, of which 383 (42.8%) were typed as influenza A and 511 (57.2%) as influenza B. Of the sub-typed influenza A viruses, 51 (14.2%) were influenza A(H1N1)pdm09 and 307 (85.8%) were influenza A(H3N2). Of the characterized B viruses, 456 (99.6%) belong to the B/Victoria lineage and 2 (0.4%) to the B/Yamagata lineage. / Los Centros Nacionales de Influenza (NIC) y otros laboratorios nacionales de influenza de 74 países, áreas o territorios reportaron sus datos a FluNet para el período comprendido entre el 19 de julio y el 1 de agosto de 2021. Los laboratorios GISRS de la OMS analizaron más de 186 515<sup>1</sup> muestras durante ese período. Un total de 894 muestras fueron positivas para los virus influenza, de las cuales 383 (42,8%) se tipificaron como influenza A y 511 (57,2%) como influenza B. De los virus influenza A, a los cuales se les identificó el subtipo, 51 (14,2%) fueron influenza A(H1N1)pdm09 y 307 (85,8%) fueron influenza A(H3N2). De los virus B caracterizados, 456 (99,6%) pertenecían al linaje Victoria y 2 (0,4%) al linaje Yamagata.

<sup>1</sup> It includes data only from countries reporting on positive and negative influenza specimens. Incluye datos únicamente de países que notifican muestras positivas y negativas para influenza.

## Percentage of respiratory specimens that tested positive for influenza by transmission zone / Porcentaje de muestras respiratorias que resultaron positivas para influenza por zona de transmisión

Global Level /  
Nivel Mundial



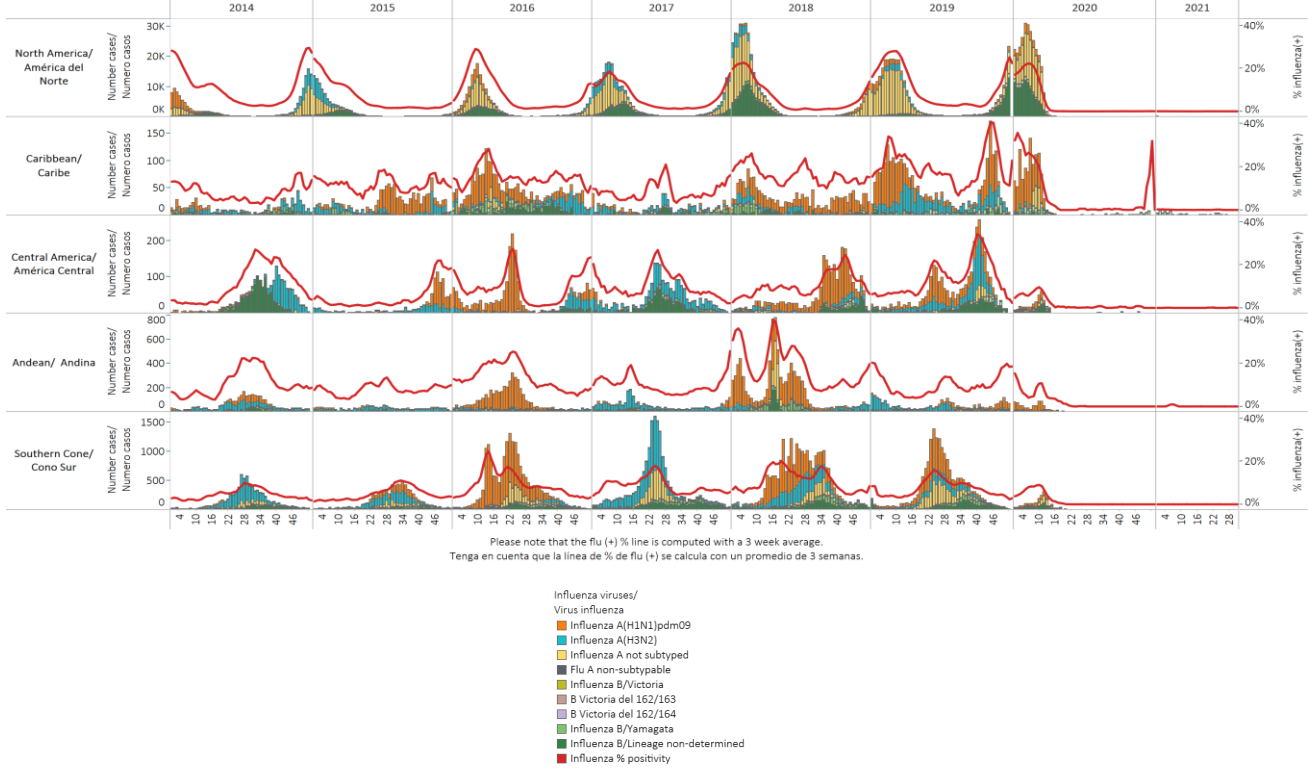
The boundaries and names shown and the designations used on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the World Health Organization concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. Dotted and dashed lines on maps represent approximate border lines for which there may not yet be full agreement.

Data source: Global Influenza Surveillance and Response System (GISRS), FluNet ([www.who.int/flu-net](http://www.who.int/flu-net))  
Copyright WHO 2021. All rights reserved.



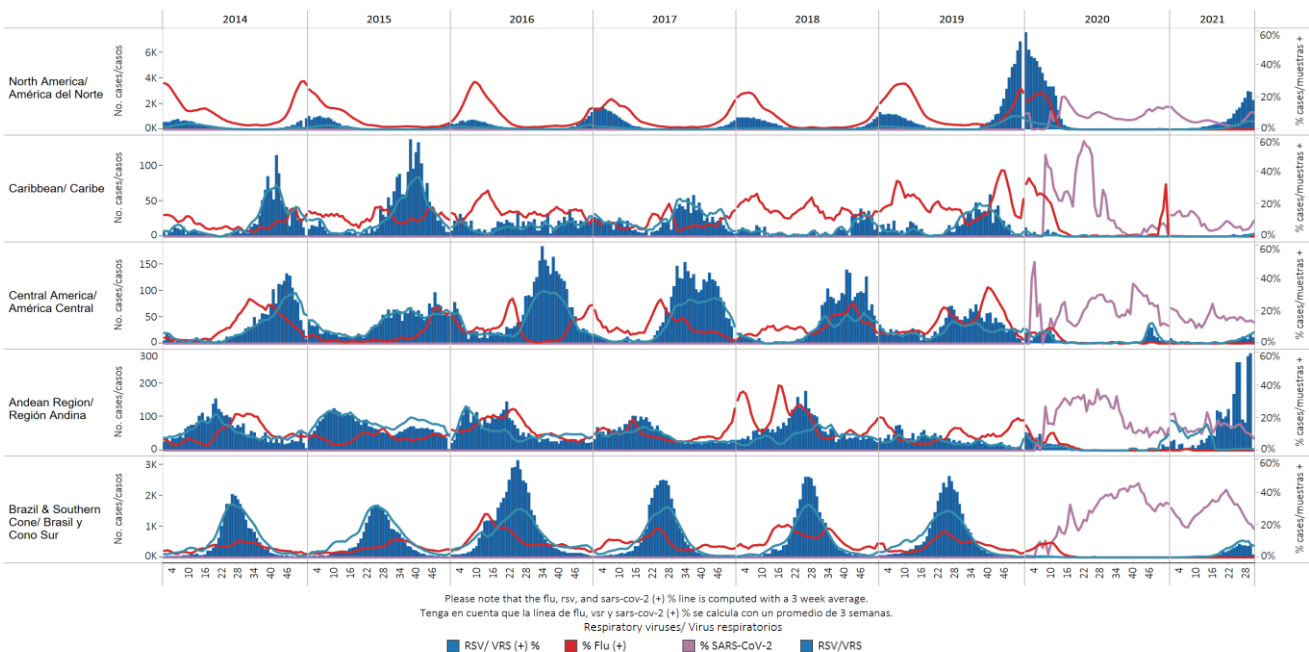


## Influenza circulation by subregion, 2014-21 / Circulación virus influenza por subregión, 2014-21



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

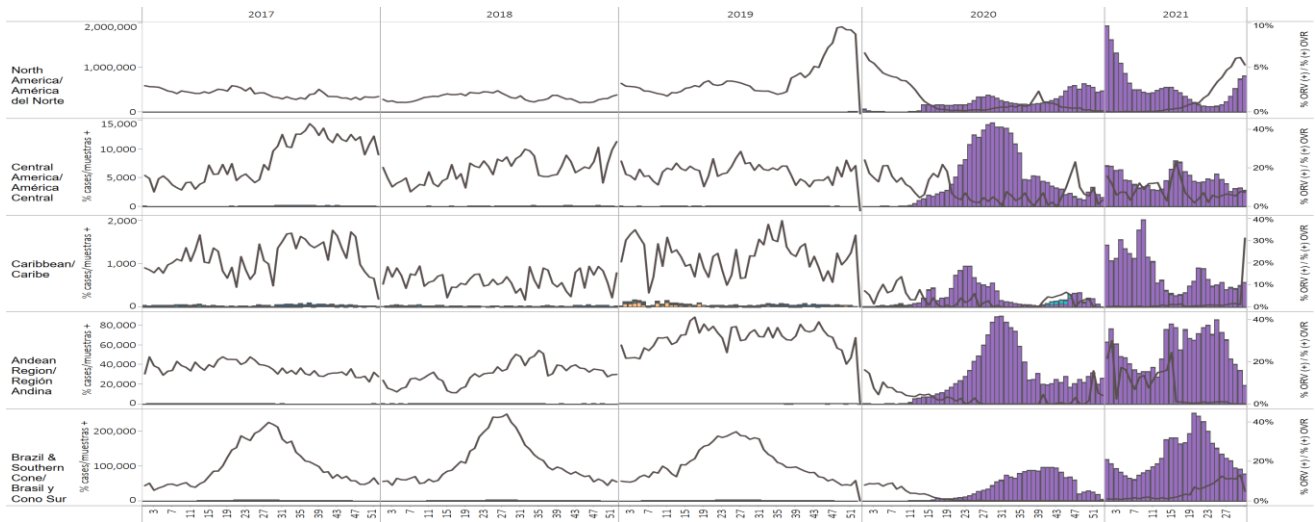
## Circulación virus respiratorio sincitial (VRS) por subregión, 2014-21



\*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



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

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

### Respiratory viruses/ Virus respiratorios

RSV/VRS Adenovirus Bocavirus Coronavirus Metapneumovir... Paramifluenza Rhinovirus SARS- CoV-2 Other viruses/Ot. % Other Respir...

### 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

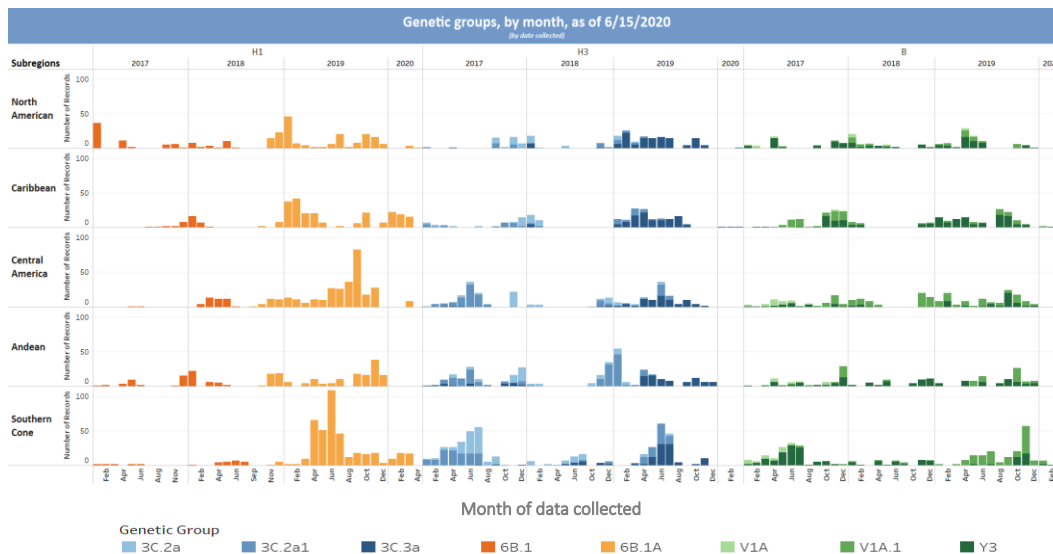
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
North America/América del Norte	1,926,604	1,612,317	1,319,819	1,088,463	864,018	651,920	493,738	503,349	440,151	417,391	426,064	479,085	519,821	593,012	551,961	484,108	427,858	351,389	279,025	216,812	167,585	130,772	119,552	116,016	128,762	158,615	225,218	343,394	528,285	733,881	811,495
Central America/América Central	7,053	7,014	6,267	6,350	4,598	4,549	3,803	3,166	3,387	3,619	2,921	2,827	3,042	4,526	6,466	7,963	7,594	6,090	5,412	4,409	4,162	4,261	4,794	4,646	5,649	4,732	3,963	2,621	3,137	3,254	2,715
2021 Caribbean/Caribe	1,416	1,058	1,113	1,545	1,340	1,219	1,118	1,796	1,998	1,147	1,035	542	600	372	285	248	296	321	476	586	895	872	628	462	495	587	385	432	402	479	554
Andean Region/Región Andina	62,910	76,747	61,165	48,390	46,898	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	71,434	77,630	80,247	70,656	85,673	72,552	65,124	45,683	40,051	34,004	18,529
Brazil & Southern Cone/Brasil y Cono Sur	118,069	106,725	93,222	82,808	72,511	64,860	60,810	72,976	80,837	88,449	98,041	106,564	122,783	176,721	181,987	181,511	163,624	167,864	161,305	251,635	243,640	227,545	200,389	165,488	150,809	134,865	122,019	115,627	94,905	91,367	77,405
Grand Total	2,116,082	1,883,841	1,481,586	1,227,356	989,493	763,725	694,161	812,411	659,470	643,454	696,090	816,090	891,680	1,010,435	822,215	751,382	654,191	601,203	544,613	540,291	487,728	441,000	405,610	357,293	389,388	371,321	416,709	607,797	864,780	982,905	910,758

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

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

## 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.

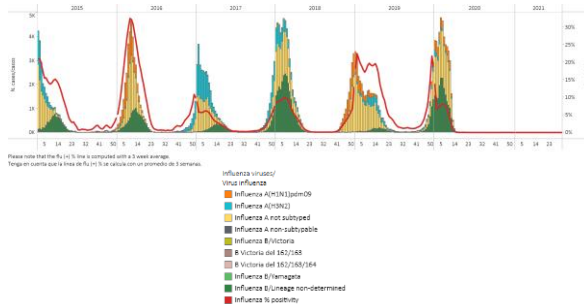


North America / América del Norte

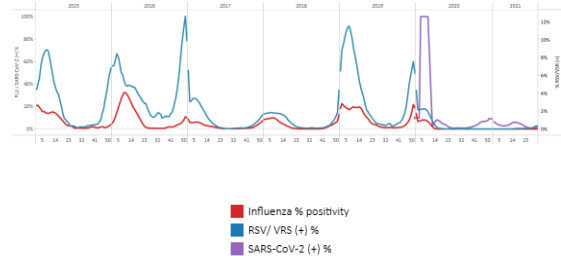
Canada / Canadá

- As of EW 31, no influenza detections were reported with the circulation of the influenza A(H3N2) virus in previous weeks. Respiratory syncytial virus (RSV) activity remained very low compared to previous seasons, with few detections reported each week and increasing (Graphs 1 and 2). Rhinovirus was the most frequently detected among other respiratory viruses. In EW 31, SARS-CoV-2 percent positivity (2.1%) increased compared with the previously reported. Ontario province continued recording the highest cumulative number of COVID-19 cases (Graph 3). At the national level, persons under 30 years are the most affected, with 38.6% 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. / A la SE 31, no se notificaron detecciones de influenza con la circulación del virus influenza A(H3N2) en las semanas anteriores. La actividad del virus respiratorio sincitial (VRS) se mantuvo muy baja en comparación con temporadas anteriores, con pocas detecciones reportadas cada semana y en aumento (Gráficos 1 y 2). El rinovirus fue el más frecuentemente detectado entre otros virus respiratorios. En la SE 31, el porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 (2,1%) aumentó en comparación con lo informado previamente. La provincia de Ontario continuó registrando el mayor número acumulado de casos de COVID-19 (Gráfico 3). A nivel nacional, las personas menores de 30 años son las más afectadas, con el 38,6% 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.

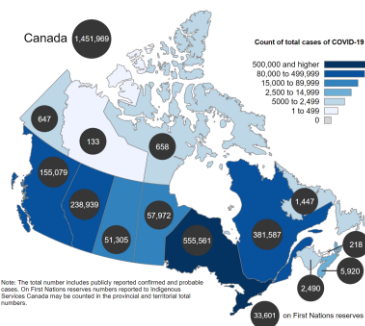
**Graph 1.** Canada: Influenza virus distribution, EW 31, 2015 –21  
Distribución de virus de influenza, SE 31, 2015 –21



**Graph 2.** Canada: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution  
EW 31, 2015-21  
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2,  
SE 31, 2015-21



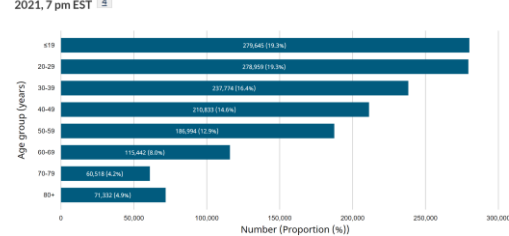
**Graph 3.** Canada: Number of COVID-19 total cases in Canada as of August 15, 2021  
Número total de casos de COVID-19 en Canadá,  
al 15 de agosto de 2021



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 August 13, 2021  
Distribución de los casos de COVID-19 por edad y sexo,  
al 13 de agosto de 2021

**Figure 4.** Age distribution of COVID-19 cases (n=1,445,821) in Canada as of August 13, 2021, 7 pm EST

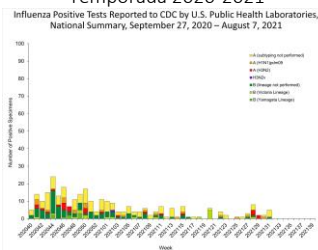


Source: Epidemiological summary of COVID-19 cases in Canada. <https://www.canada.ca/en/public-health>

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

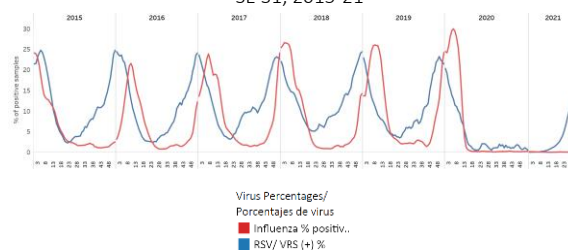
- During EW 31 2021, the public health laboratory network (Graph 1) reported circulation of influenza A and B virus, with influenza A viruses predominance. Influenza percent positive remained below the epidemic threshold while respiratory syncytial virus activity increased (Graph 2). As of EW 31, the percentage of outpatient visits (2.0%) for influenza-like illness (ILI) increased compared to the previously reported, remaining below the national baseline (2.6%) but above the average recorded in previous seasons for this time of the year (Graph 3). During EW 31, 11.9% of the deaths were due to pneumonia, influenza, or COVID-19 (PIC) above the epidemic threshold of 5.5% for EW 31 and continued to increase (Graph 4). As of August 10, 2021, laboratory-confirmed COVID-19-associated hospitalizations rose compared to the number of admissions previously recorded (Graph 5). / Durante la SE 31 de 2021, la red de laboratorios de salud pública (Gráfico 1) informó la circulación de virus influenza A y B, con predominio del virus influenza A. El porcentaje positivo de influenza se mantuvo por debajo del umbral epidémico, mientras que la actividad del virus respiratorio sincitial aumentó (Gráfico 2). A la SE 31, el porcentaje de consultas externas (2,0%) por enfermedad tipo influenza (ETI) aumentó en comparación con lo notificado anteriormente, permaneciendo por debajo de la línea de base nacional (2,6%) pero por encima del promedio registrado en temporadas anteriores para este período del año (Gráfico 3). Durante la SE 31, el 11,9% de las defunciones se debieron a neumonía, influenza o COVID-19 (PIC) por encima del umbral epidémico de 5,5% para la SE 31 y continúa en aumento (Gráfico 4). Al 10 de agosto de 2021, las hospitalizaciones asociadas a COVID-19 confirmadas por laboratorio aumentaron en comparación con el número de ingresos registrados anteriormente (Gráfico 5).

**Graph 1. USA: Influenza virus distribution, EW 31, 2021**  
2020-2021 season  
Distribución de virus de influenza, SE 31 de 2021  
Temporada 2020-2021



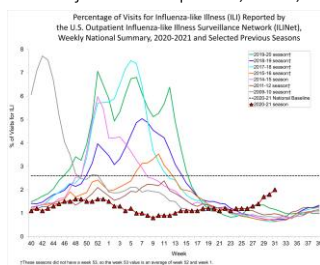
Content source: [CDC- FluView Report](#)

**Graph 2. USA: Influenza and RSV distribution**  
EW 31, 2015-21  
Distribución de los virus influenza y VRS,  
SE 31, 2015-21



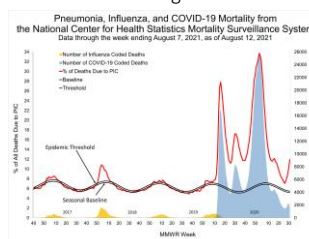
Virus Percentages/  
Porcentajes de virus  
■ Influenza % positiv.  
■ RSV/ VRS (+) %

**Graph 3. USA: Percentage of visits for ILI, EW 31, 2009-21**  
Porcentaje de visitas por ETI, SE 31, 2009-21



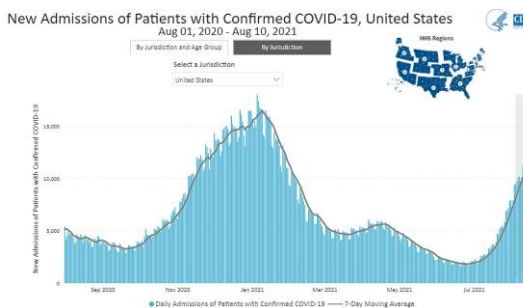
Content source: [CDC- FluView Report](#)

**Graph 4. USA: Pneumonia, influenza, and COVID-19 mortality data as of August 12, 2021**  
Mortalidad por neumonía, influenza y COVID-19, datos al 12 de agosto de 2021



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

**Graph 5. USA: New hospital admissions of patients with confirmed COVID-19, August 1, 2020 - August 10, 2021**  
Nuevos ingresos hospitalarios de pacientes con COVID-19 confirmado, 1 de agosto de 2020 al 10 de agosto de 2021



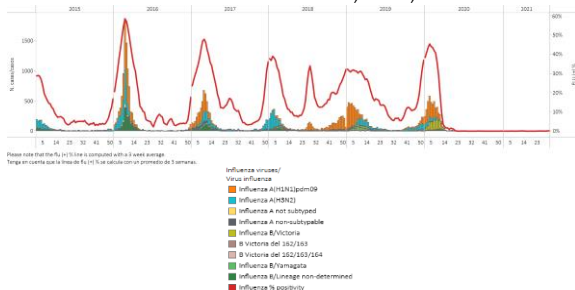
Content source: [CDC - COVID Data Tracker Weekly Review](#)

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

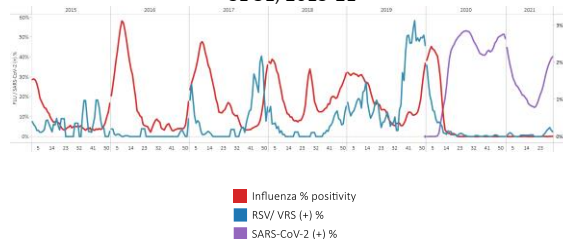
- In EW 31, 2021, few influenza detections (one sample) were reported with the circulation of influenza B (lineage not determined); influenza activity remained at interseasonal levels. No respiratory syncytial virus (RSV) detections were recorded, activity decreased compared to the previously registered (Graphs 1, 2, and 3). As of EW 31, SARS-CoV-2 percent positivity (40.3%) increased, SARS-CoV-2 activity continued at high activity levels and increasing (Graph 2). The number of SARI cases continued to rise and was associated with elevated SARS-CoV-2 activity, remaining above the epidemic threshold. The number registered was similar to the number recorded in 2020 (Graph 4). / En la SE 31 de 2021, se notificaron pocas detecciones de influenza (una muestra), con la circulación de influenza B (linaje no determinado); la actividad de la influenza se mantuvo en los niveles interestacionales. No se registraron detecciones de virus respiratorio sincitial (VRS), su actividad disminuyó en comparación con lo registrado anteriormente (Gráficos 1, 2 y 3). A la SE 31, aumentó el porcentaje de positividad del SARS-CoV-2 (40,3%), la actividad del SARS-CoV-2 continuó en niveles altos y en aumento (Gráfico 2). El número registrado fue similar al registrado en 2020 (Gráfico 4).

North America - América del Norte

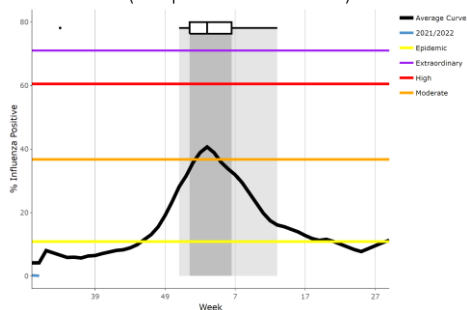
**Graph 1. Mexico: Influenza virus distribution, EW 31, 2015-21**  
Distribución del virus influenza, SE 31, 2015-21



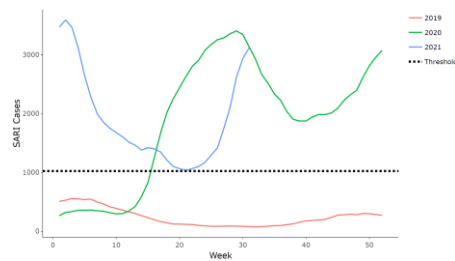
**Graph 2. Mexico: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution EW 31, 2015-21**  
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 31, 2015-21



**Graph 3. Mexico: Percent positivity for influenza, EW 31, 2021**  
(compared to 2010-20)  
Porcentaje de positividad de influenza, SE 31 de 2021  
(comparado con 2010-20)



**Graph 4. Mexico: Number of SARI cases, EW 31, 2021**  
(compared to 2019-20)  
Número de casos de IRAG, SE 31 de 2021  
(comparado con 2019-20)



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

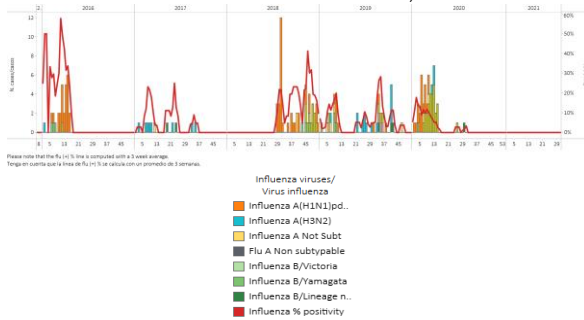
# Caribbean / Caribe

## Belize / Belice

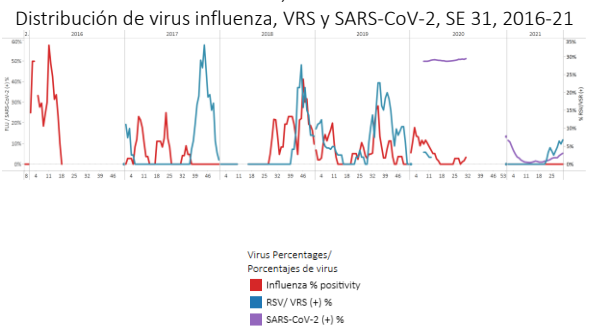
- At the national level, no influenza detections have been recorded since EW 30, 2020 (Graph 1), while increased respiratory syncytial virus detections and activity have been reported in recent weeks (Graph 2) with rhinovirus co-circulating. In EW 31, at the national level, a total of 5142 samples were analyzed for SARS-CoV-2; 5.0% tested positive, SARS-CoV-2 detections and activity increased compared to previously reported (Graphs 2 and 3). A nivel nacional, no se registran detecciones de influenza desde la SE 30 de 2020 (Gráfica 1), mientras que en las últimas semanas se informó un aumento en las detecciones y actividad del virus sincitial respiratorio (Gráfica 2) con la circulación concurrente de rinovirus. En la SE 31, a nivel nacional, se analizaron un total de 5142 muestras para SARS-CoV-2; el 5,0% resultaron positivas, las detecciones de SARS-CoV-2 y la actividad aumentaron en comparación con lo informado anteriormente (Gráficos 2 y 3).

Caribbean-  
El Caribe

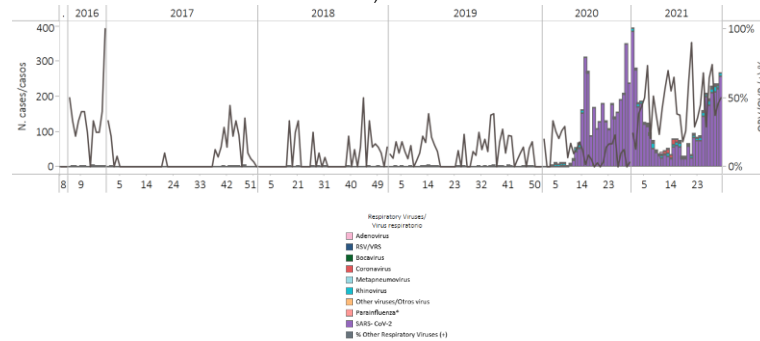
**Graph 1.** Belize. Influenza virus distribution EW 31, 2016-21  
Distribución de virus influenza SE 31, 2016-21



**Graph 2.** Belize: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution,  
EW 31, 2016-21



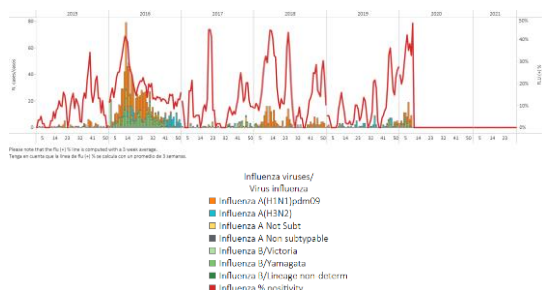
**Graph 3.** Belize: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 31, 2016-21  
Distribución de VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios,  
SE 31, 2016-21



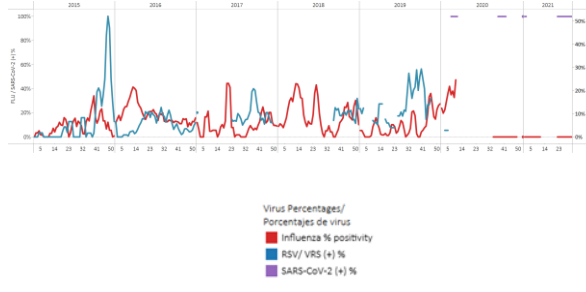
\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

- During EW 31, no influenza viruses were detected in tested samples. Respiratory syncytial virus activity remained at baseline levels with no detections as of August 13, 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). No SARS-CoV-2 detections were reported with no other respiratory viruses detected (Graph 4). As of EW 31, SARI activity was below levels observed in previous seasons for the same period (Graph 5). / Durante la SE 31, no se detectaron virus de influenza en las muestras analizadas. La actividad del virus respiratorio sincital se mantuvo en los niveles iniciales sin detecciones al 13 de agosto 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). No se notificaron detecciones de SARS-CoV-2 sin que se detectaran otros virus respiratorios (Gráfico 4). A la SE 31, la actividad de IRAG estuvo por debajo de los niveles observados en temporadas anteriores para el mismo período (Gráfico 5).

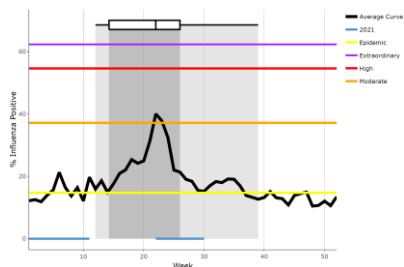
**Graph 1.** Dominican Republic: Influenza virus distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución del virus influenza, SE 31, 2015-21



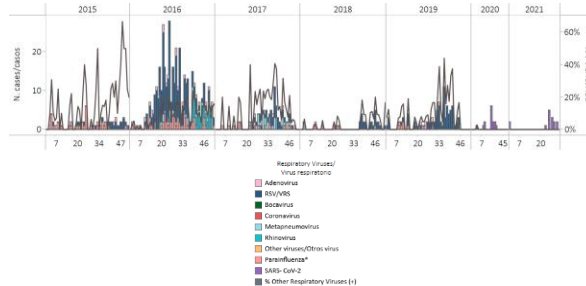
**Graph 2.** Dominican Republic Influenza and RSV distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución de los virus influenza y VRS, SE 31, 2015-21



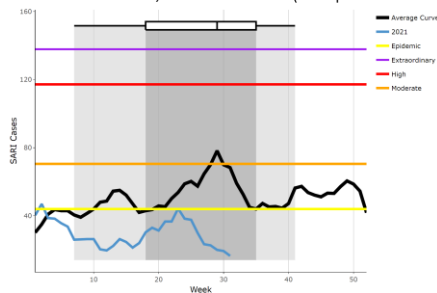
**Graph 3.** Dominican Republic: Percent positivity for influenza, EW 31, 2021 (compared to 2010-20)  
Porcentaje de positividad de influenza, SE 31 de 2021 (comparado con 2010-20)



**Graph 4.** Dominican Republic: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución de VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 31, 2015-21



**Graph 5.** Dominican Republic: Number of SARI cases, EW 31, 2021 (compared to 2018-20)  
Número de casos de IRAG, SE 31 de 2021 (comparado con 2018-20)



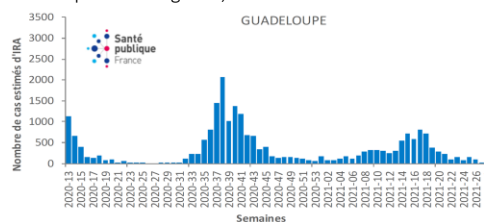
\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).



- Guadeloupe:** During EW 31, 7134 new COVID-19 cases have been confirmed (compared to 3310 in EW 30). The number of acute respiratory infections (ARI) estimated cases doubled the number recorded in previous weeks (Graph 1). **Saint-Martin:** As of EW 31, 2021, 188 (compared to 121 previously) COVID-19 new cases were confirmed; the number of ARI consultations decreased compared to the previously recorded (Graph 2). **Saint-Barthelemy:** In EW 31, the number of new confirmed COVID-19 cases declined to 90 (169 cases recorded in EW 30). During the last two weeks the number of ARI consultations decreased compared to numbers observed previously (Graph 3). **Martinique:** The number of new COVID-19 cases (4237) increased compared to 3913 previously reported positive. During EW 31, the number of ARI teleconsultations continued to rise (Graph 4). **Guiana:** As of August 13, 31 633 cases of COVID-19 were confirmed, with 755 new cases during EW 31. Overall, the consultation rate (156 per 100 000 population) for ARI increased slightly compared to the previously registered (Graph 5). / **Guadalupe:** durante la SE 31 se han confirmado 7134 nuevos casos de COVID-19 (con respect a 3310 de la SE 30). El número de casos estimados de infecciones respiratorias agudas (IRA) duplicó el número registrado en semanas anteriores (Gráfico 1). **San Martín:** a la SE 31 de 2021, se confirmaron 188 (en comparación con 121 anteriormente) casos nuevos de COVID-19; el número de consultas por IRA disminuyó respecto a lo registrado anteriormente (Gráfico 2). **San Bartolomé:** en la SE 31, el número de nuevos casos confirmados de COVID-19 descendió a 90 (169 casos registrados en la SE 30). Durante las últimas dos semanas el número de consultas por IRA disminuyó en comparación con las cifras observadas anteriormente (Gráfico 3). **Martinica:** el número de nuevos casos de COVID-19 (4237) aumentó en comparación con los 3913 positivos informados anteriormente. Durante la SE 31, el número de teleconsultas por IRA continuó aumentando (Gráfico 4). **Guayana:** al 13 de agosto, se confirmaron 31 633 casos de COVID-19, con 755 nuevos casos durante la SE 31. En general, la tasa de consultas (156 por 100 000 habitantes) por IRA aumentó levemente en comparación con lo registrado anteriormente (Gráfico 5).

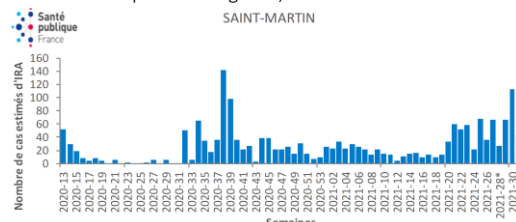
**Graph 1.** Guadeloupe: Estimated number of clinically suggestive cases of acute respiratory infections, EWs 13, 2020 – 31, 2021\*

Número estimado de casos clínicamente sugestivos de infecciones respiratorias agudas, SE 13 de 2020 a 31 de 2021



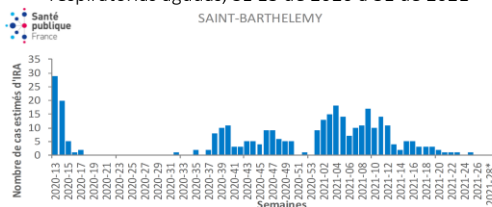
**Graph 2.** Saint-Martin: Estimated number of clinically suggestive cases of acute respiratory infections, EWs 13, 2020 – 31, 2021\*

Número estimado de casos clínicamente sugestivos de infecciones respiratorias agudas, SE 13 de 2020 a 31 de 2021



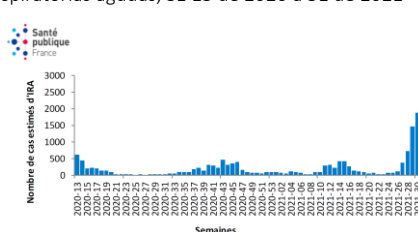
**Graph 3.** Saint-Barthelemy: Estimated number of clinically suggestive cases of acute respiratory infections, EWs 13, 2020 - 31, 2021\*

Número estimado de casos clínicamente sugestivos de infecciones respiratorias agudas, SE 13 de 2020 a 31 de 2021



**Graph 4.** Martinique: Estimated number of clinically suggestive cases of acute respiratory infections, EWs 13, 2020 - 31, 2021\*

Número estimado de casos clínicamente sugestivos de infecciones respiratorias agudas, SE 13 de 2020 a 31 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

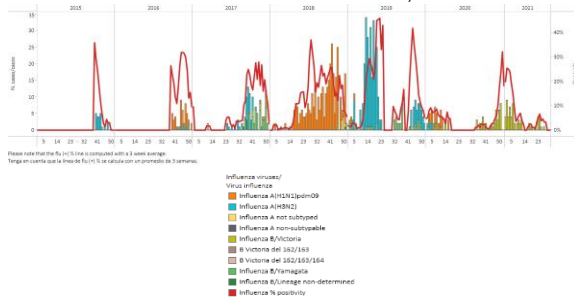


\* Point épidémi régional. Spécial COVID-19. [GLP-MAF-BLM](#), [MTO](#), [GUE](#) / Punto epidémico regional. Especial. COVID-19. Disponible aquí: [GLP-MAF-BLM](#), [MTO](#), [GUE](#). Integrates all evolutions related to screening (antigenic tests, saliva tests, screening tests for suspected variants).

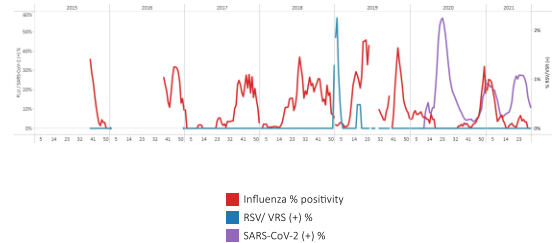
\*\* To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

- During EW 31, no influenza or respiratory syncytial virus detections were recorded, and percent positivity remained at baseline levels (Graphs 1 and 2). In EW 31, 11.0% (40/363) of samples tested positive for SARS-CoV-2, increasing 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 decreased and remained below epidemic levels compared to earlier seasons for the same time (Graph 5). / Durante la SE 31 no se registraron detecciones de influenza ni de virus respiratorio sincitial y el porcentaje de positividad se mantuvo en los niveles basales (Gráficos 1 y 2). En la SE 31, el 11,0% (40/363) de las muestras resultaron positivas para SARS-CoV-2, un aumento con 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 disminuyó y se mantuvo por debajo de los niveles epidémicos en comparación con temporadas anteriores durante el mismo tiempo (Gráfico 5).

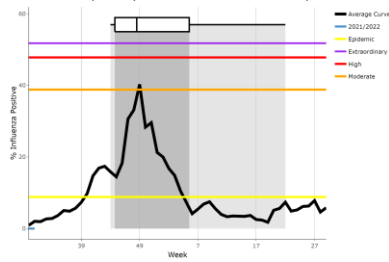
**Graph 1. Haiti: Influenza virus distribution EW 31, 2015-21**  
Distribución de virus influenza SE 31, 2015-21



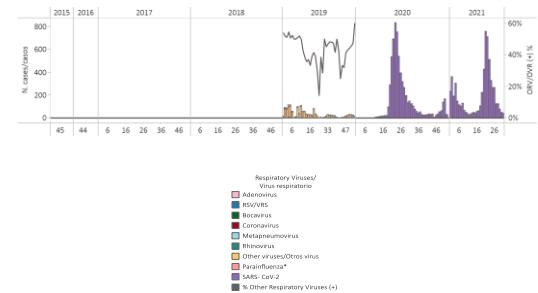
**Graph 2. Haiti: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 31, 2015-21**  
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 31, 2015-21



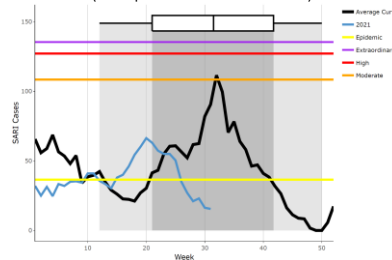
**Graph 3. Haiti: Percent positivity for influenza, EW 31, 2021 (compared to 2015-20)**  
Porcentaje de positividad de influenza, SE 31 de 2021 (comparado con 2015-20)



**Graph 4. Haiti: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 31, 2019-21**  
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus, SE 31, 2019-21



**Graph 4. Haiti: Number of SARI cases, EW 31, 2021 (compared to 2017-20)**  
Número de casos de IRAG, SE 31 de 2021 (comparado con 2017-20)

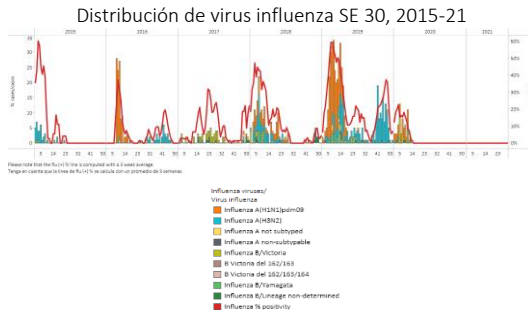


\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

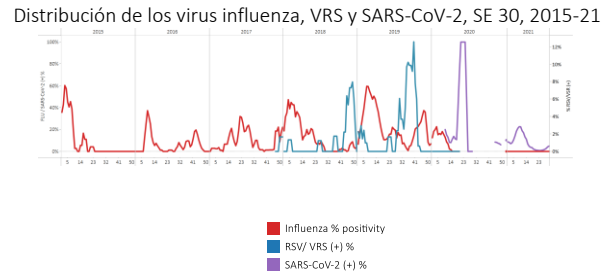
## Jamaica

- No influenza, RSV, or other respiratory viruses (ORV) detections have been recorded this year (Graph 1). SARS-CoV-2 percent positivity increased (5.7%) 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 have increased in recent weeks and were above the seasonal threshold at low activity levels (Graph 4). The number of pneumonia had a steep increase recently and were at low activity levels compared to the average of past seasons (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 (5,7%) 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 cada 100 han aumentado en las últimas semanas y superaron el umbral estacional en niveles bajos de actividad (Gráfico 4). El número de neumonías tuvo un aumento abrupto recientemente y se mantuvo en niveles bajos de actividad en comparación con el promedio de temporadas pasadas (Gráficos 5), mientras que el número de casos de IRA continuó ubicándose por debajo del umbral estacional (Gráfico 6).

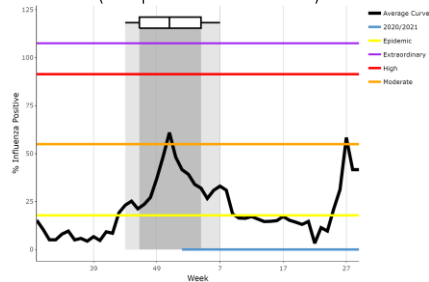
**Graph 1. Jamaica: Influenza virus distribution**  
EW 30, 2015-21



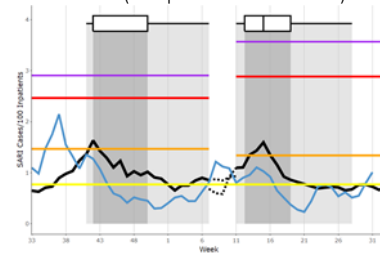
**Graph 2. Jamaica: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution,**  
EW 30, 2015-21



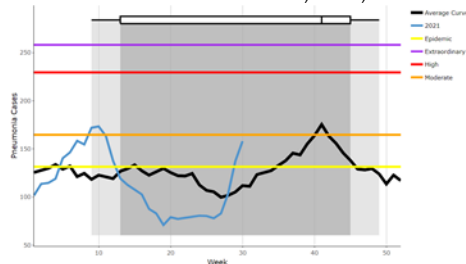
**Graph 3. Jamaica: Percent positivity for influenza, EW 30, 2021**  
(compared to 2010-20)  
Porcentaje de positividad de influenza, SE 30 de 2021  
(comparado con 2010-20)2



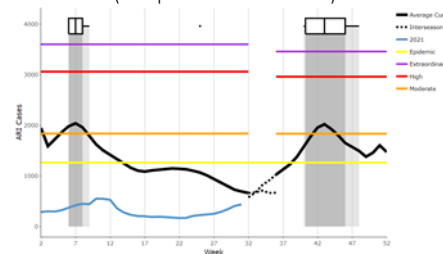
**Graph 4. Jamaica: SARI hospitalizations/100 hospitalizations,**  
EW 30, 2021 (compared to 2011-20)  
Hospitalizaciones de IRAG/100 hospitalizaciones, SE 30 de 2021  
(comparado con 2011-20)



**Graph 5. Jamaica: Number of pneumonia cases,**  
EW 30, 2014-21  
Número de casos de neumonía, SE 30, 2014-21



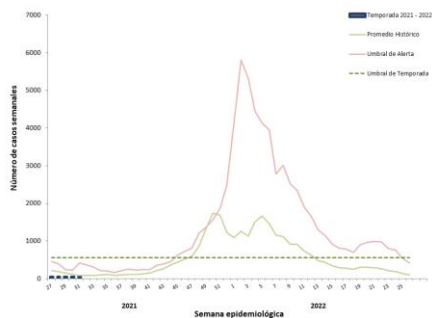
**Graph 6. Jamaica: Number of ARI cases, EW 30, 2021**  
(compared to 2011-20)  
Número de casos de IRA, SE 30 de 2021  
(comparado con 2011-20)



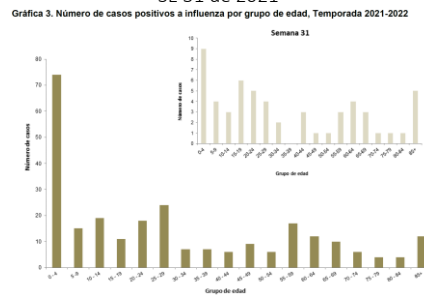
\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#)

- 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 31, children under five years continued to be the age group with the highest number of influenza-confirmed cases (Graph 2). As of EW 31, Guayama, Lajas, and Sabana Grande municipalities recorded the highest influenza incidence rates between 38.0 – 59.9 per-100 000 population (Graph 3). At high 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 31, los menores de cinco años continuaron siendo el grupo de edad con mayor número de casos confirmados de influenza (Gráfico 2). A la SE 31, los municipios de Guayama, Lajas y Sabana Grande registraron las mayores tasas de incidencia de influenza entre 38,0 – 59,9 por cada 100 000 habitantes (Gráfico 3). A niveles altos de actividad, el número de casos confirmados por laboratorio de COVID-19 disminuyó en comparación con las semanas anteriores (Gráfico 4).

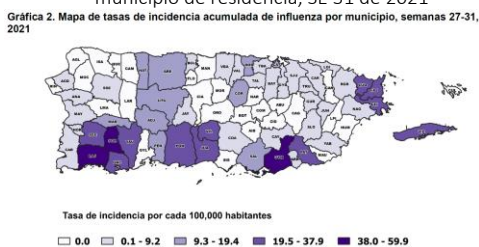
**Graph 1.** Puerto Rico: Influenza-positive cases EW 31, 2020-21  
Casos positivos para influenza SE 31, 2020-21\*  
Gráfica 1. Casos de influenza reportados por semana epidemiológica. Temporada 2021 – 2022



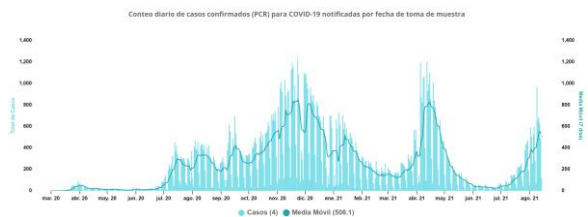
**Graph 2.** Puerto Rico: Number of cases positive for influenza by age group, EW 31, 2021  
Número de casos positivos para influenza por grupo de edad, SE 31 de 2021\*



**Graph 3.** Puerto Rico: Influenza incidence rate per 100,000 population by municipality of residence, EW 31, 2021  
Tasa de incidencia de influenza por 100.000 habitantes por municipio de residencia, SE 31 de 2021\*\*



**Graph 4.** Puerto Rico: COVID-19 confirmed cases, as of August 14, 2021  
Casos confirmados de COVID-19, al 14 de agosto de 2021\*



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

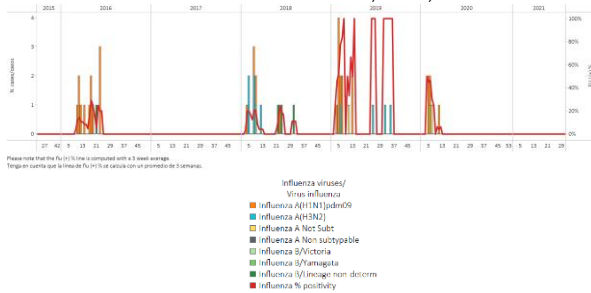
\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

Saint Lucia / Santa Lucía

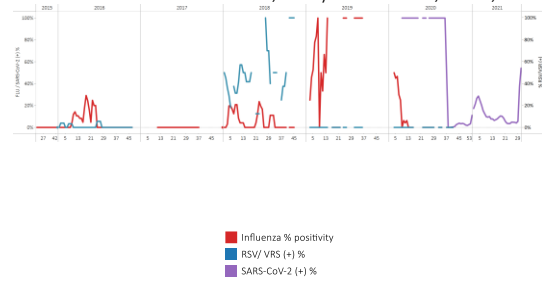
- As of EW 31, no influenza or respiratory syncytial virus detections have been reported (Graph 1). In EW 31, 256 samples tested positive for SARS-CoV-2, percent positivity increased (Graphs 2 and 3). The number of ILI cases among children less than five years decreased compared to previously registered and was below the average observed in previous seasons. Among persons aged five years and older, ILI cases increased and were above the alert threshold (Graphs 4 and 5). During EW 31, the number of ILI cases among persons five years and older increased fourfold compared to the number registered in EW 31, 2020. Canaries recorded the highest number of cases. In EW 31, SARI cases / 100 hospitalizations remained stable below the epidemic threshold (Graph 6). / A la SE 31 no se han notificado detecciones de influenza ni de virus respiratorio sincitial (Gráfico 1). En la SE 31, 256 muestras resultaron positivas para SARS-CoV-2, el porcentaje de positividad aumentó (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. Entre las personas de cinco años o más, los casos de ETI aumentaron y estuvieron por encima del umbral de alerta (Gráficos 4 y 5). Durante la SE 31, el número de casos de ETI en personas de cinco años y más se cuadruplicó respecto al registrado en la SE 31 de 2020. Canarias registró el mayor número de casos. En la SE 31, los casos de IRAG / 100 hospitalizaciones se mantuvieron estables por debajo del umbral epidémico (Gráfico 6).

Caribbean-  
El Caribe

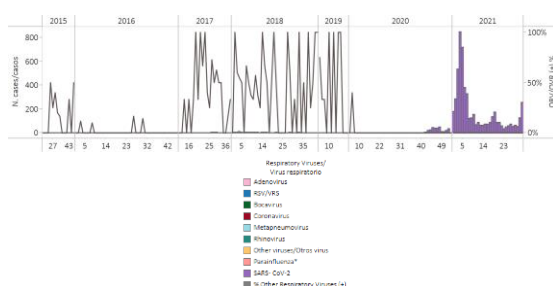
**Graph 1.** Saint Lucia: Influenza virus distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución de virus influenza, SE 31, 2015-21



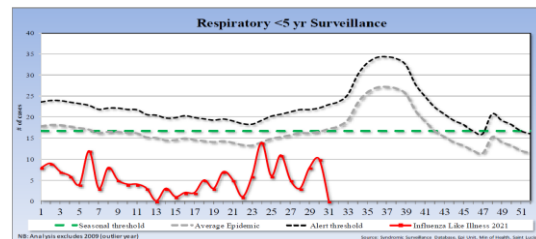
**Graph 2.** Saint Lucia: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 virus distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 31, 2015-21



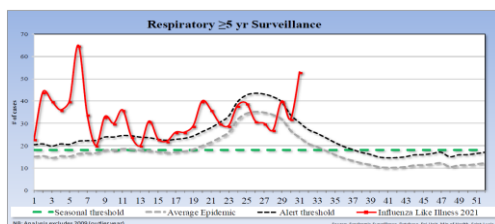
**Graph 3.** Saint Lucia: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 31, 2015-21



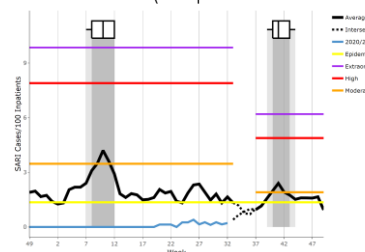
**Graph 4.** Saint Lucia: ILI case distribution among the < 5 years of age, EW 31, 2021 (compared to 2016-20)  
Distribución de ETI entre los <5 años, SE 31, 2021 (comparado con 2016-20)



**Graph 5.** Saint Lucia: ILI case distribution among the ≥ 5 years of age, EW 31, 2021 (compared to 2016-20)  
Número de casos de ETI en los ≥ 5 años, SE 31, 2021 (comparado con 2016-20)



**Graph 6.** Saint Lucia: SARI hospitalizations/100 hospitalizations, EW 31, 2021 (compared to 2016-20)  
Hospitalizaciones por IRAG/100 hospitalizaciones, SE 31 de 2021 (comparado con 2016-20)



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

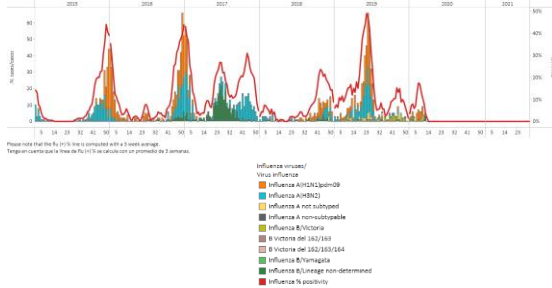
# Central America / América Central

## Costa Rica

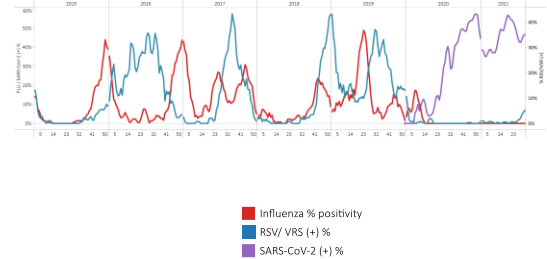
- As of EW 31, no influenza detections have been reported with few respiratory syncytial virus detections recorded. SARS-CoV-2 percent positive decreased to 45.9% from 57.0% the previous week and remained at high activity level (Graphs 1, 2, and 3). SARS-CoV-2 detections decreased from the number previously reported (Graph 4). Overall, the number of severe acute respiratory infections (SARI) decreased, remaining at baseline activity levels (Graph 5). / Hasta la SE 31, no se han notificado detecciones de influenza y se registraron pocas detecciones de virus respiratorio sincitial. El porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 disminuyó a 45,9% de 57,0% 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 inicial (Gráfico 5).

Central America-  
América Central

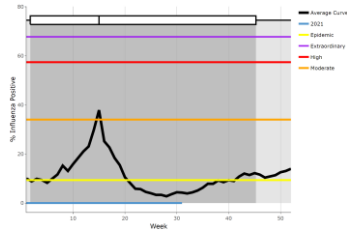
**Graph 1.** Costa Rica: Influenza virus distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución de virus influenza por SE 31, 2015-21



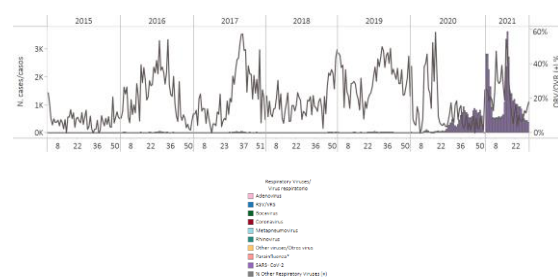
**Graph 2.** Costa Rica: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 31, 2015-21



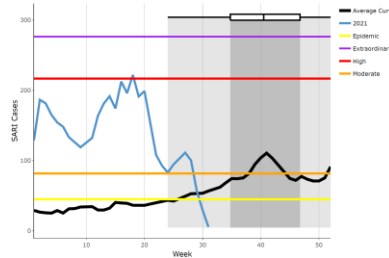
**Graph 3.** Costa Rica: Percent positivity for influenza, EW 31, 2021 (compared to 2011-20)  
Porcentaje de positividad de influenza, SE 31 de 2021 (comparado con 2011-20)



**Graph 4.** Costa Rica: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 31, 2015-21



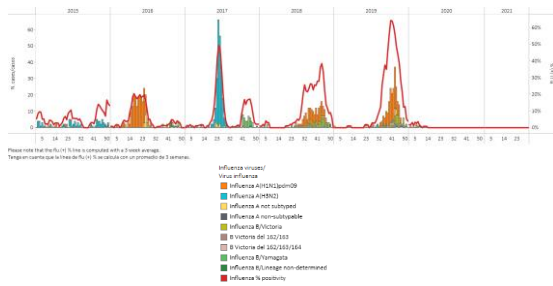
**Graph 5.** Costa Rica: Number of SARI cases, EW 31, 2021 (compared to 2013-20)  
Número de casos de IRAG, SE 31 de 2021 (comparado con 2013-20)



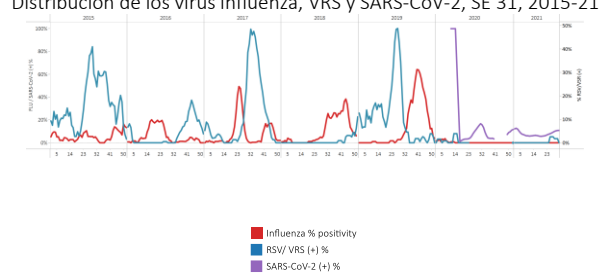
\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

- In 2021, no influenza detections have been recorded, and influenza activity remained below the seasonal threshold (Graphs 1 and 3). In EW 31, no respiratory syncytial virus (RSV) detections were reported with very low activity. Percent positivity for SARS-CoV-2 (10.7%) remained stable compared to the numbers reported in the previous week with increased detections recorded (Graphs 2 and 4). / En 2021, no se han registrado detecciones de influenza y su actividad se mantuvo por debajo del umbral estacional (Gráficos 1 y 3). En la SE 31, no se notificaron detecciones de virus respiratorio sincital (VRS) con muy baja actividad. El porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 (10,7%) se mantuvo estable en comparación con los números informados en la semana anterior con un aumento de las detecciones registradas (Gráficos 2 y 4).

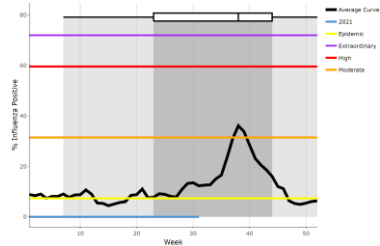
**Graph 1.** El Salvador: Influenza virus distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución de virus influenza, SE 31, 2015-21



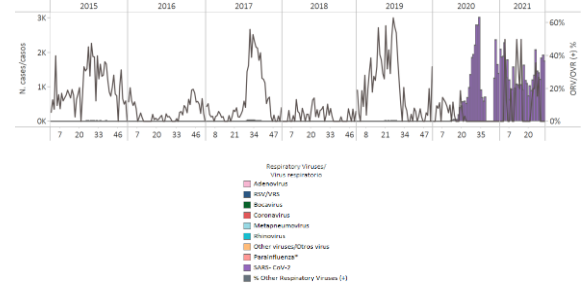
**Graph 2.** El Salvador: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 31, 2015-21



**Graph 3.** El Salvador: Percent positivity for influenza, EW 31, 2021 (compared to 2010-20)  
Porcentaje de positividad de influenza, SE 31 de 2021 (comparación 2010-20)



**Graph 4.** El Salvador: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 31, 2015-21

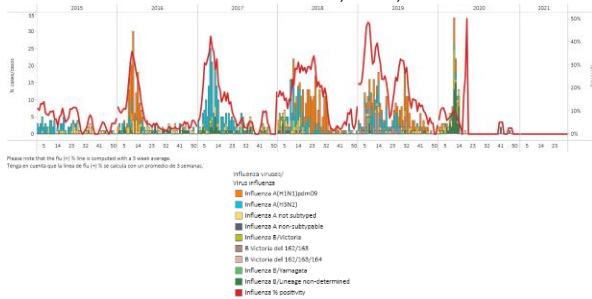


\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

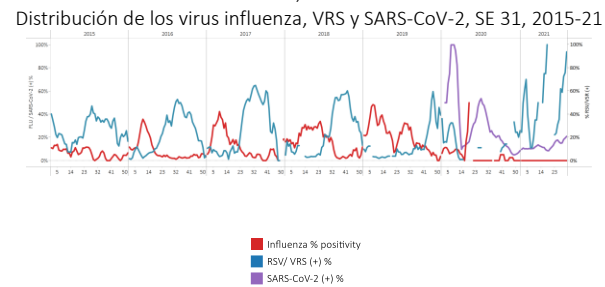
## Guatemala

- During EW 31, no influenza detections were reported in Guatemala, with percent positivity remaining below epidemic levels. Few respiratory syncytial virus (RSV) detections were recorded at sentinel sites in EW 31; RSV continued at high activity levels. Percent positivity for SARS-CoV-2 (18.4%) remained stable and detections decreased compared to the last week (Graphs 1, 2, 3, and 4). Overall, the number of influenza-like illness (ILI) and severe acute respiratory infections (SARI) cases decreased, remaining at baseline activity levels (Graph 5 and 6). / Durante la SE 31, no se notificaron detecciones de influenza en Guatemala, y el porcentaje de positividad se mantuvo por debajo de los niveles epidémicos. Pocas detecciones de virus respiratorio sincitial (VRS) fueron registradas en los sitios centinela en la SE 31; El VRS continuó con niveles de actividad elevados. El porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 (18,4%) se mantuvo estable y las detecciones disminuyeron en comparación con la última semana (Gráficos 1, 2, 3 y 4). En general, el número de casos de enfermedad tipo influenza (ETI) e infecciones respiratorias agudas graves (IRAG) disminuyó, manteniéndose en los niveles de actividad inicial (Gráficos 5 y 6).

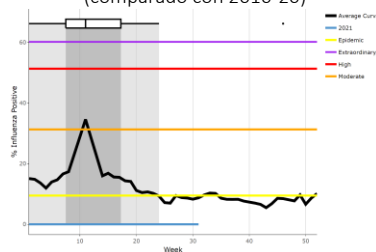
**Graph 1.** Guatemala: Influenza virus distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución de influenza, SE 31, 2015-21



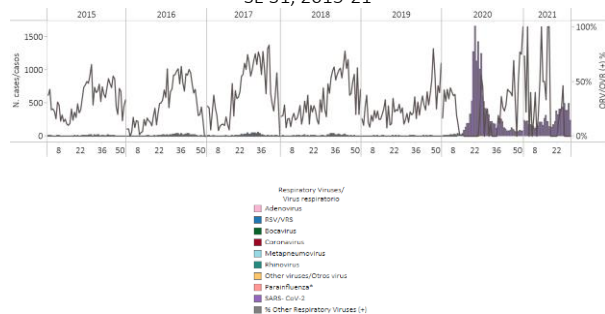
**Graph 2.** Guatemala: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 31, 2015-21



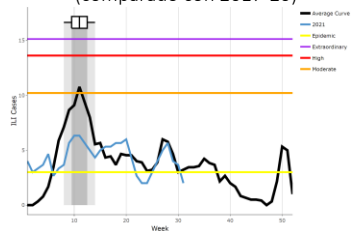
**Graph 3.** Guatemala: Percentage positivity for influenza, EW 31, 2021 (compared to 2010-20)  
Porcentaje de positividad de influenza, SE 31 de 2021 (comparado con 2010-20)



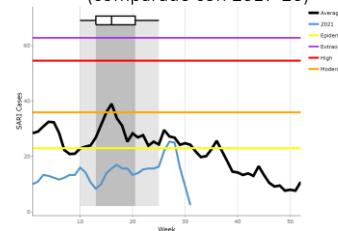
**Graph 4.** Guatemala: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 31, 2015-21



**Graph 5.** Guatemala: Number of ILI cases, EW 31, 2021 (compared to 2017-20)  
Número de casos de ETI, SE 31 de 2021 (comparado con 2017-20)



**Graph 6.** Guatemala: Number of SARI cases, EW 31, 2021 (compared to 2017-20)  
Número de casos de IRAG, SE 31 de 2021 (comparado con 2017-20)

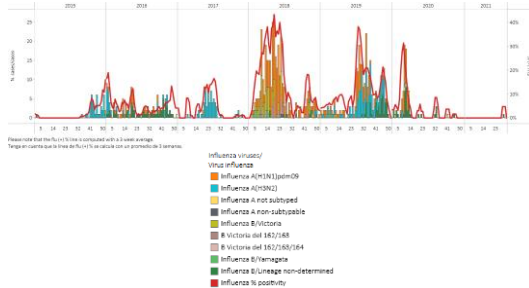


\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

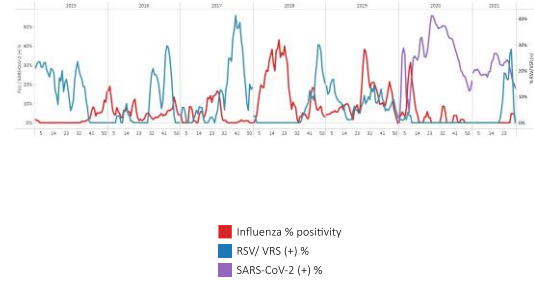


- During EW 31, no influenza detections were reported with the circulation of influenza B virus (lineage undetermined) in previous weeks. No respiratory syncytial virus (RSV) detections were reported. Influenza and RSV activity remained at baseline levels (Graphs 1, 2, and 3). In EW 31, at the national level, a total of 197 samples were analyzed for SARS-CoV-2; 19.3% tested positive, decreasing from the percentage recorded the last week. The number of severe acute respiratory infections (SARI) cases remained 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). / Durante la SE 31, no se notificaron detecciones de influenza con la circulación del virus influenza B (linaje indeterminado) en las semanas previas. No se informaron detecciones del virus respiratorio sincitial (VRS). La actividad de la influenza y del VRS se mantuvo en los niveles basales (Gráficos 1, 2 y 3). En la SE 31, a nivel nacional, se analizaron un total de 197 muestras para SARS-CoV-2, el 19,3% resultaron positivas, disminuyendo con respecto al porcentaje registrado la semana pasada. El número de casos de infecciones respiratorias agudas graves (IRAG) se mantuvo por debajo de los niveles medios 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).

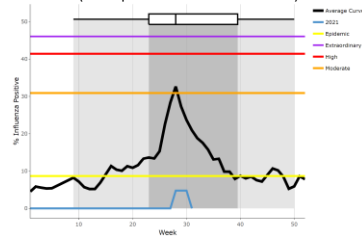
**Graph 1.** Honduras: Influenza virus distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución virus de la influenza, SE 31, 2015-21



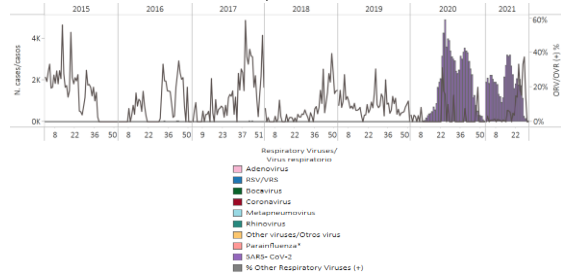
**Graph 2.** Honduras: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 31, 2015-21



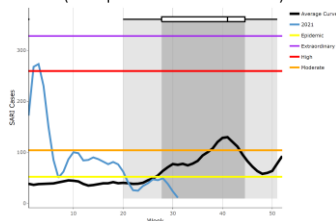
**Graph 3.** Honduras: Percent positivity for influenza, EW 31, 2021 (compared to 2010-20)  
Porcentaje de positividad de influenza SE 31 de 2021 (comparado con 2010-20)



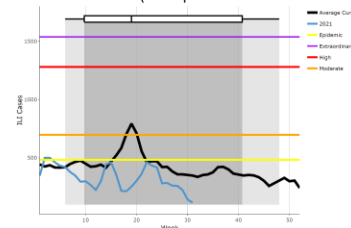
**Graph 4.** Honduras: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory virus distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 31, 2015-21



**Graph 5.** Honduras: SARI cases, from sentinel surveillance, EW 31, 2021 (compared to 2010-20)  
Casos de IRAG de la vigilancia centinela, SE 31 de 2021 (comparado con 2010-20)



**Graph 6.** Honduras: ILI cases, from sentinel surveillance, EW 31, 2021 (compared to 2010-20)  
Casos de ETI de la vigilancia centinela, SE 31 de 2021 (comparado con 2010-20)

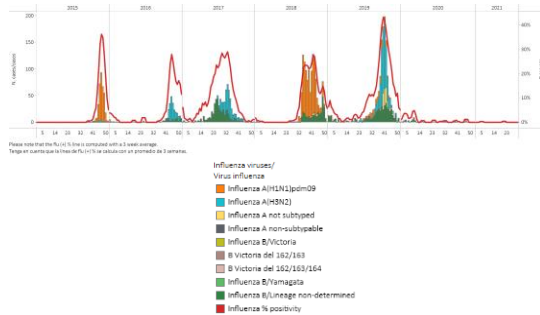


\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

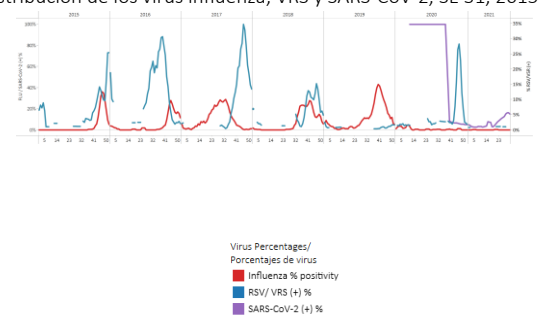
## Nicaragua

- In EW 31, no influenza detections have been reported with influenza B (lineage not determined) circulating in previous months; 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 and percent positivity decreased slightly compared to the previously registered (Graph 4). In EW 31, 14.5% (383/2637) of the analyzed samples tested positive for SARS-CoV-2, remaining at high activity levels. / En la SE 31, no se notificaron detecciones de influenza con la circulación de influenza B (linaje no determinado) en meses 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 y el porcentaje de positividad disminuyeron ligeramente en comparación con lo registrado previamente (Gráfico 4). En la SE 31, el 14,5% (383/2637) de las muestras analizadas resultaron positivas para SARS-CoV-2, manteniéndose en niveles de actividad elevados.

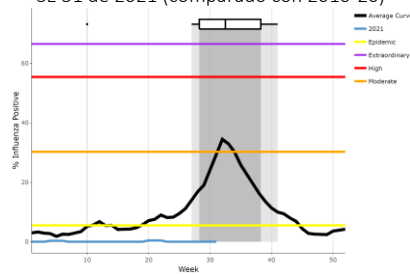
**Graph 1.** Nicaragua: Influenza virus distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución de influenza, SE 31, 2015-21



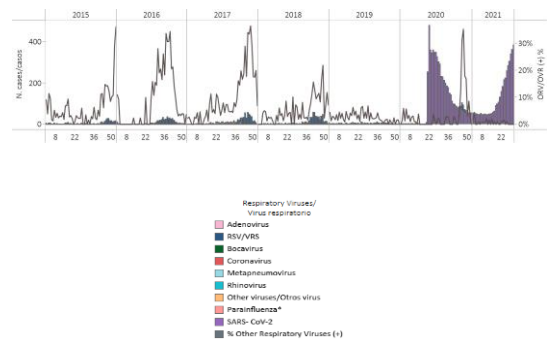
**Graph 2.** Nicaragua: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 31, 2015-21



**Graph 3.** Nicaragua: Percent positivity for influenza, from sentinel surveillance; EW 31, 2021 (compared to 2010-20)  
Porcentaje de positividad de influenza de la vigilancia centinela; SE 31 de 2021 (comparado con 2010-20)



**Graph 4.** Nicaragua: RSV and other respiratory virus distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución del VRS y otros virus respiratorios, SE 31, 2015-21



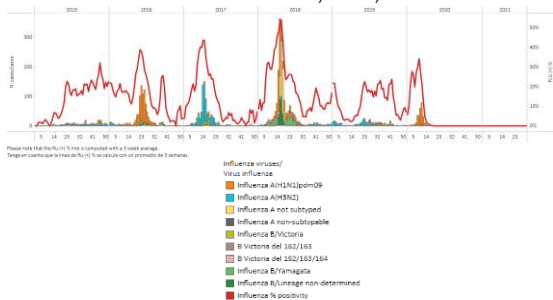
\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

## South America / América del Sur – Andean countries / Países andinos

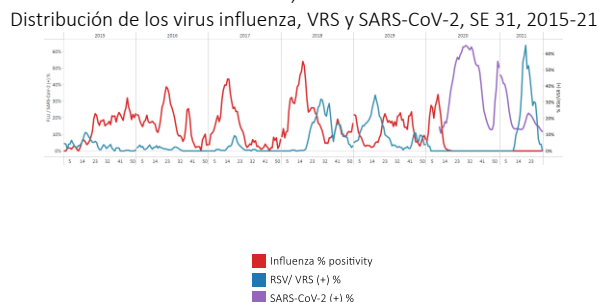
### Bolivia

- In Bolivia, during EW 31, no influenza detections were reported at the national level, and the positive percentage remained at baseline levels (Graph 1). No respiratory syncytial virus detections were recorded, with low activity levels. SARS-CoV-2 activity and positivity decreased compared to previously registered with 11.0% positive samples (5479/49 630) (Graphs 2, 3, and 4). In EW 30, the number of SARI decreased to low activity levels compared to the average observed in past seasons (Graph 5). / En Bolivia, durante la SE 31, no se notificaron detecciones de influenza a nivel nacional y el porcentaje de positividad se mantuvo en los niveles basales (Gráfico 1). No se registraron detecciones de virus respiratorio sincitial, con niveles de actividad bajos. La actividad y la positividad del SARS-CoV-2 disminuyeron en comparación con las registradas anteriormente con un 11,0% de muestras positivas (5479/49 630) (Gráficos 2, 3 y 4). En la SE 30, el número de IRAG disminuyó a niveles de actividad bajos en comparación con el promedio observado en temporadas pasadas (Gráfico 5).

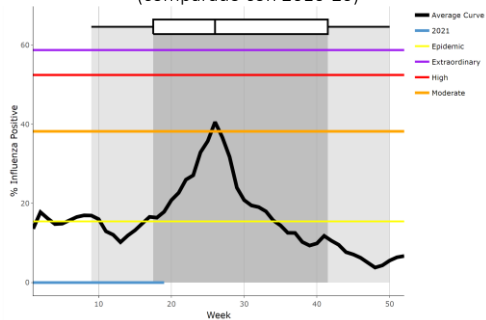
**Graph 1.** Bolivia: Influenza virus distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución de influenza, SE 31, 2015-21



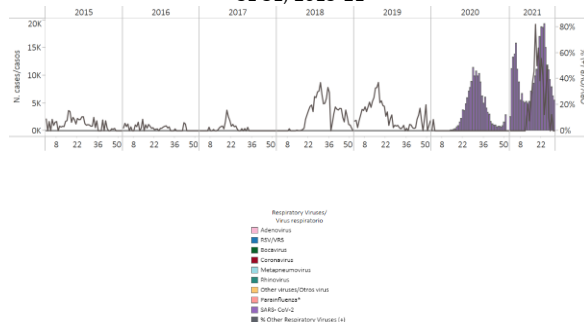
**Graph 2.** Bolivia: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 31, 2015-21



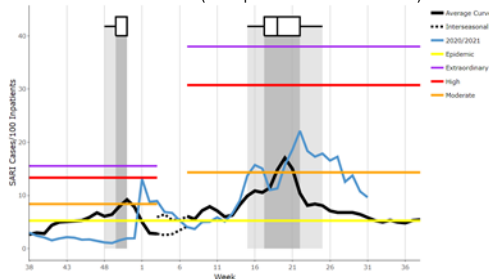
**Graph 3.** Bolivia: Percent positivity for influenza, EW 26, 2021 (compared to 2010-20)  
Porcentaje de positividad de influenza, SE 26 de 2021 (comparado con 2010-20)



**Graph 4.** Bolivia: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 31, 2015-21



**Graph 5.** Bolivia: Number of SARI cases / 100 inpatients, EW 31, 2021 (compared to 2015-20)  
Número de casos de IRAG / 100 hospitalizaciones, SE 31 de 2021 (comparado con 2015-20)

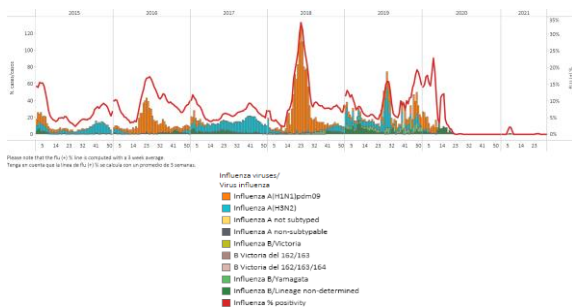


\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

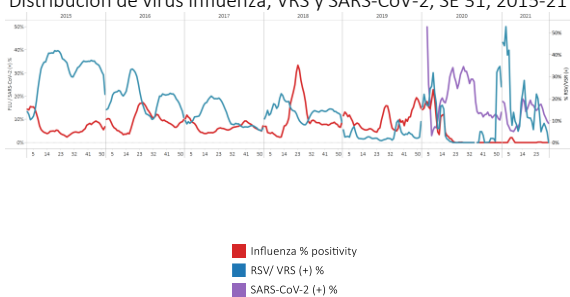
## Colombia

- In EW 31, no influenza detections were reported with activity at baseline levels. No respiratory syncytial virus (RSV) detections were recorded, RSV decreased to low activity levels (Graphs 1 and 2). During EW 31, SARS-CoV-2 percent positivity decreased (6.4%) than previously registered, 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 decreased and was below the seasonal threshold and the average observed in previous seasons for this time of year. Acute respiratory infections (ARI) have remained below the average seasonal level observed in the last seasons (Graphs 5 and 6). / En la SE 31, no se notificaron detecciones de influenza con actividad en los niveles basales. No se registraron detecciones de virus respiratorio sincitial (VRS), el VRS disminuyó a niveles bajos de actividad (Gráficos 1 y 2). Durante la SE 31, el porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 disminuyó (6,4%) con respecto a 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 compuestos de infecciones respiratorias agudas (IRA) x el porcentaje de positividad para influenza se mantuvieron en los niveles de referencia (Gráfico 3). El número de consultas por neumonía disminuyó y estuvo por debajo del umbral estacional y el promedio observado en temporadas anteriores para esta época del año. Las infecciones respiratorias agudas (IRA) se han mantenido por debajo del nivel estacional promedio observado en las últimas temporadas (Gráficos 5 y 6).

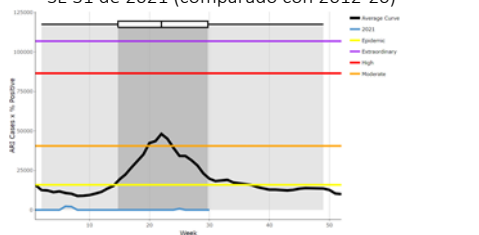
**Graph 1.** Colombia: Influenza virus distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución de virus influenza, SE 31, 2015-21



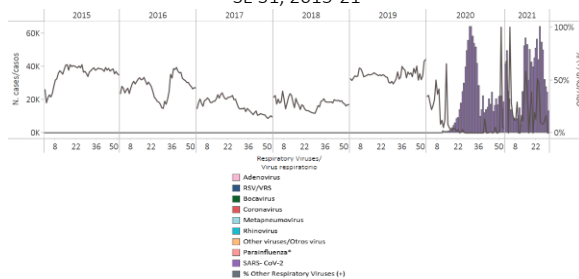
**Graph 2.** Colombia: Influenza, RSV and SARS-CoV-2 distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución de virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 31, 2015-21



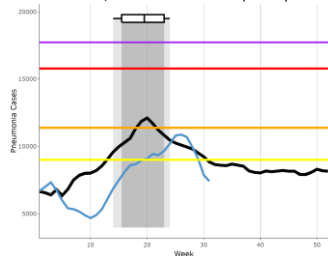
**Graph 3.** Colombia: Composite ARI cases x Percent positivity for influenza, EW 31, 2021 (compared to 2012-20)  
Producto de casos de IRA x Porcentaje de positividad de influenza, SE 31 de 2021 (comparado con 2012-20)



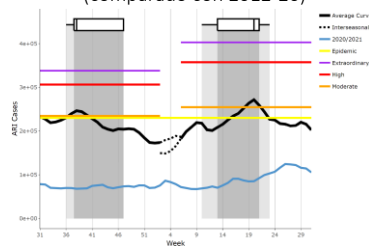
**Graph 4.** Colombia: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory virus distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 31, 2015-21



**Graph 5:** Colombia: Pneumonia cases, EW 31, 2021 (compared to 2012-20)  
Casos de neumonía, SE 31 de 2021 (comparado con 2012-20)



**Graph 6.** Colombia: Number of ARI cases (from all consultations) EW 31, 2021 (compared to 2012-20)  
Número de casos de IRA, (de todas las consultas) SE 31 de 2021 (comparado con 2012-20)

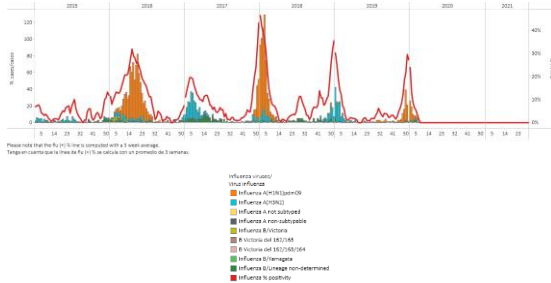


\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

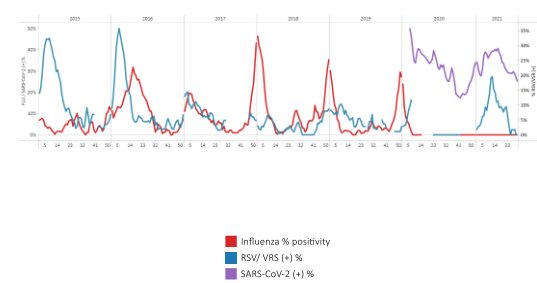
**Ecuador**

- As of EW 30, no influenza or respiratory syncytial virus (RSV) detections were reported, with RSV activity at baseline activity levels (Graph 1,2). In EW 30, SARS-CoV-2 percent positive (23.1%) decreased and was at moderate activity levels. (Graphs 2 and 4). / A la SE 30, no se notificaron detecciones de influenza ni virus respiratorio sincital (VRS), con actividad de VRS en niveles de actividad basal (Gráfico 1,2). En la SE 30, el porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 (23,1%) disminuyó y se ubicó en niveles de actividad moderados. (Gráficos 2 y 4).

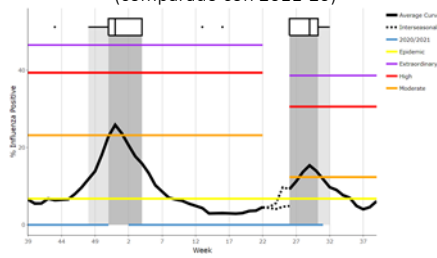
**Graph 1.** Ecuador: Influenza virus distribution from SARI sentinel cases, EW 30, 2015-21  
Distribución de virus influenza de casos de IRAG centinela SE 30, 2015-21



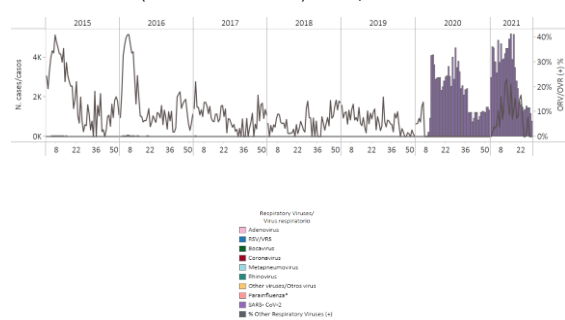
**Graph 2.** Ecuador: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution EW 30, 2015-21  
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 30, 2015-21



**Graph 3.** Ecuador: Percent positivity for influenza, EW 30, 2021 (compared to 2011-20)  
Porcentaje de positividad de influenza, SE 30 de 2021 (comparado con 2011-20)



**Graph 4.** Ecuador: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, (non-sentinel sites) EW 30, 2015-21  
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, (sitios no centinela) SE 30, 2015-21

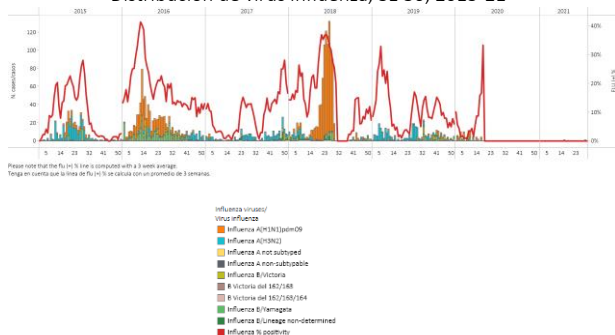


\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

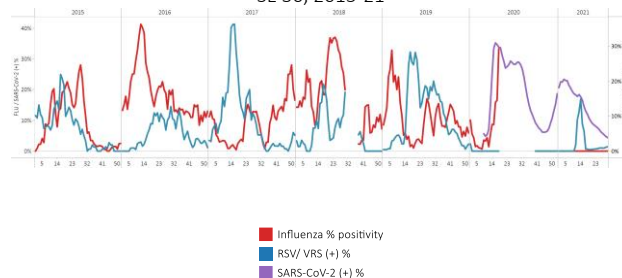
Peru

- In Peru, during EW 30, no influenza detections were reported (Graph 1) with influenza A (subtype not determined) circulating in the last week. Influenza percent positivity remained at baseline activity levels (Graph3). As of EW 30, respiratory syncytial virus detections were reported at low activity levels. SARS-CoV-2 detections and percent positivity (4.2%) were at moderate levels with a decreasing trend (Graphs 2 and 4). At the national level, SARI cases remained at baseline levels (Graph 5) while ILI case counts continued to increase to moderate activity levels (Graph 6). / En Perú, durante la SE 30, no se notificaron detecciones de influenza (Gráfico 1) con la circulación de influenza A (subtipo no determinado) la semana previa. El porcentaje de positividad para la influenza se mantuvo en los niveles de actividad iniciales (Gráfico 3). A la SE 30 se notificaron detecciones de virus respiratorio sincitial con niveles de actividad bajos. Las detecciones de SARS-CoV-2 y el porcentaje de positividad (4,2%) estuvieron en niveles moderados con una tendencia decreciente (Gráficos 2 y 4). A nivel nacional, los casos de IRAG se mantuvieron en los niveles de línea de base (Gráfico 5) mientras que el recuento de casos de ETI siguió aumentando a niveles de actividad moderados (Gráfico 6).

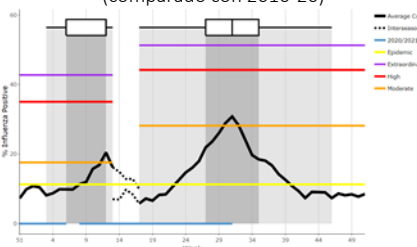
Graph 1. Peru: Influenza virus distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución de virus influenza, SE 30, 2015-21



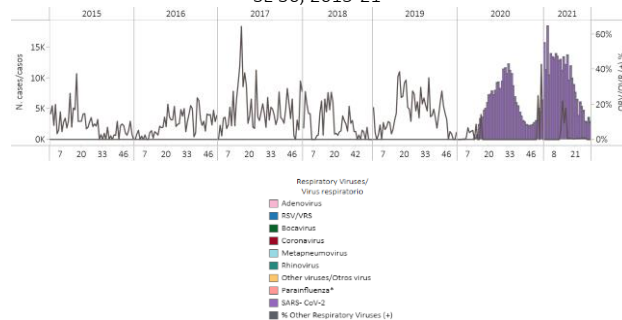
Graph 2. Peru: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución de virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 30, 2015-21



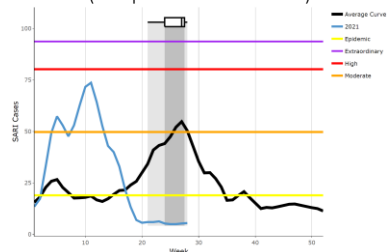
Graph 3. Peru: Percent positivity for influenza, EW 30, 2021 (compared to 2010-20)  
Porcentaje de positividad de influenza, SE 30 de 2021 (comparado con 2010-20)



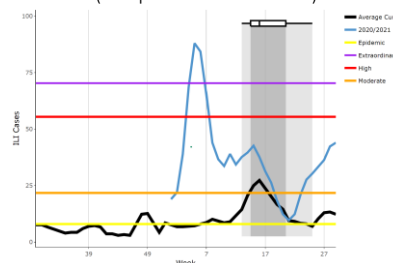
Graph 4. Peru: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 30, 2015-21



Graph 5. Peru: Number of SARI cases, EW 28, 2021 (compared to 2015-20)  
Número de casos IRAG, SE 30 de 2021 (comparado con 2015-20)



Graph 6. Peru: Number of ILI cases, EW 28, 2021 (compared to 2016-20)  
Número de casos ETI, SE 30 de 2021 (comparado con 2016-20)



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

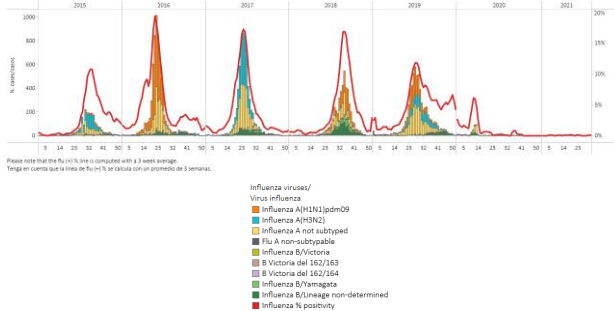
## South America / América del Sur - South Cone and Brazil / Cono sur y Brasil

### Argentina

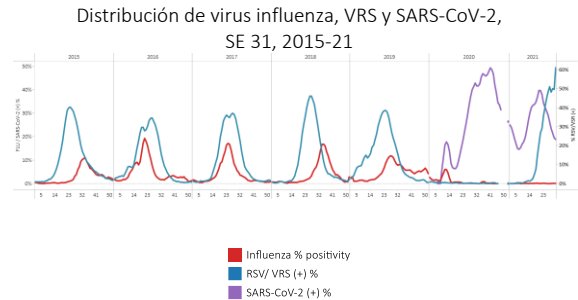
- As of EW 31, influenza activity remained at baseline levels with no detections recorded since EW 19 (Graphs 1 and 3). In EW 31, no RSV detections were recorded and continued at high activity levels. SARS-CoV-2 percent positivity decreased to 17.4% and continued at high activity levels (Graphs 2 and 4). The number of ILI cases decreased remaining 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 31, la actividad de influenza se mantuvo en niveles basales sin que se registraran detecciones desde la SE 19 (Gráficos 1 y 3). En la SE 31, no se registraron detecciones de VRS y continuó con niveles altos de actividad. El porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 disminuyó a 14,4% y continuó con niveles de actividad altos (Gráficos 2 y 4). El número de casos de ETI disminuyó permaneciendo en los niveles de actividad inicial (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

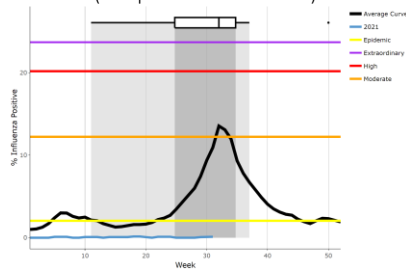
**Graph 1.** Argentina: Influenza virus distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución de virus influenza, SE 31, 2015-21



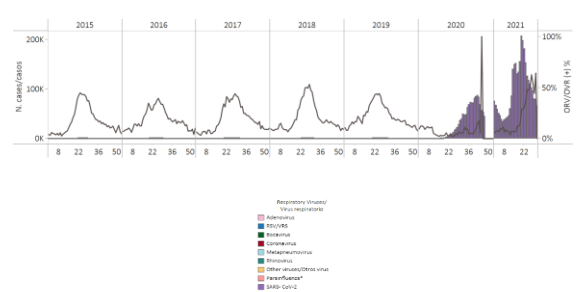
**Graph 2.** Argentina: Influenza, RSV, and SARS-CoV2 distribution  
EW 31, 2015-21  
Distribución de virus influenza, VRS y SARS-CoV-2,  
SE 31, 2015-21



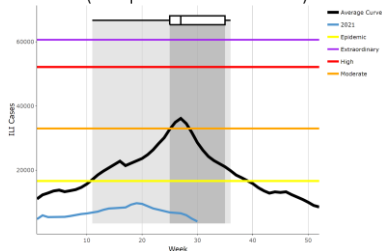
**Graph 3.** Argentina: Percent positivity for influenza, EW 31, 2021  
(compared to 2010-20)  
Porcentaje de positividad de influenza, SE 31 de 2021  
(comparado con 2010-20)



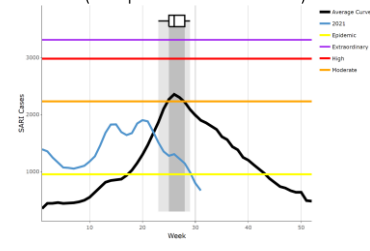
**Graph 4.** Argentina: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory virus distribution, EW 31, 2014-21  
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios,  
SE 31, 2014-21



**Graph 4.** Argentina: Number of ILI cases, EW 31, 2021  
(compared to 2012-20)  
Número de casos de ETI, SE 31 de 2021  
(comparado con 2012-20)



**Graph 4.** Argentina: Number of SARI cases, EW 31, 2021  
(compared to 2012-20)  
Número de casos de IRAG, SE 31 de 2021  
(comparado con 2012-20)



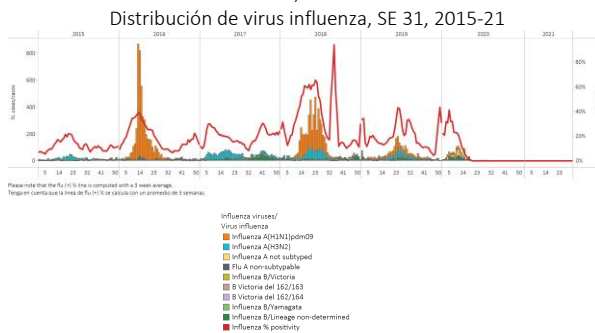
\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

## Brazil

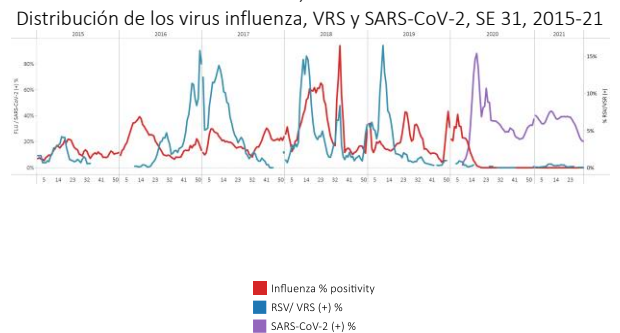
- In Brazil, during EW 31, no influenza detections have been recorded, and percent positivity remained below epidemic levels of activity compared to previous seasons for the same period. (Graphs 1 and 3). As of EW 31, no respiratory syncytial virus (RSV) detections were reported with very low activity and coronavirus and rhinovirus co-circulating. SARS-CoV-2 detections and percent positivity remained stable (20.0%) compared to the previously recorded the last week (20.5%) at moderate activity levels (Graphs 2 and 4). / En Brasil, durante la SE 31, 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 31, no se notificaron detecciones de virus respiratorio sincitial (VRS) con muy baja actividad y con la circulación concurrente de coronavirus y rinovirus. Las detecciones de SARS-CoV-2 y el porcentaje de positividad permanecieron estables (20,0%) en comparación con lo registrado anteriormente la última semana (20,5%) a niveles de actividad moderados (Gráficos 2 y 4).

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

**Graph 1.** Brazil: All NICs. Influenza virus distribution, EW 31, 2015-21

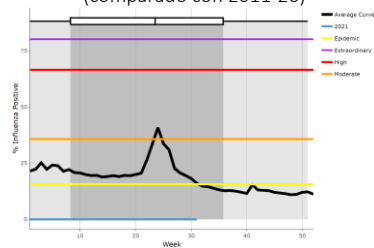


**Graph 2.** Brazil: All NICs. Influenza, RSV, and SARS-CoV-2, distribution, EW 31, 2015-21



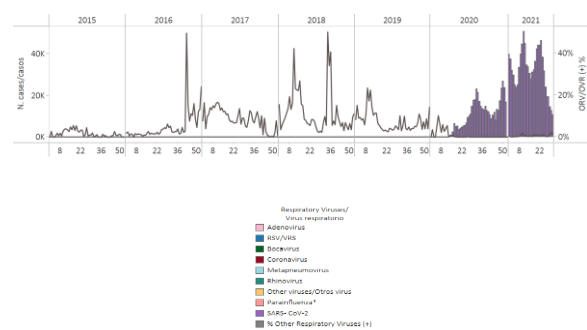
**Graph 3.** Brazil: Percent positivity for influenza, EW 31, 2021 (compared to 2011-20)

Porcentaje de positividad de influenza, SE 31 de 2021 (comparado con 2011-20)



**Graph 4.** Brazil: All NICs. RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory virus distribution, EW 31, 2015-21

Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 31, 2015-21

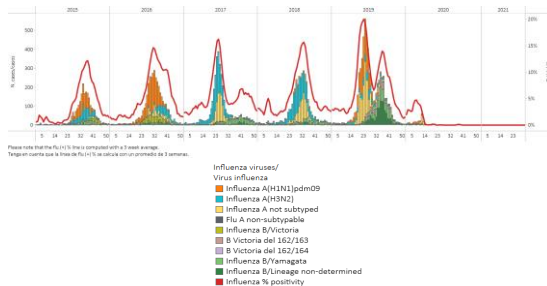


\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#)

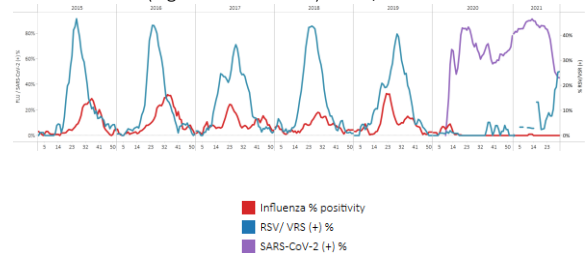


- During EW 31, no influenza detections were reported. Influenza A virus (not subtyped) circulated early in the year; activity remained below the average epidemic curve (Graphs 1 and 3). In EW 31, few respiratory syncytial virus (RSV) detections were reported at increased activity levels with adenovirus and other respiratory viruses co-circulating. SARS-CoV-2 activity decreased compared to the previously recorded remaining at high levels (40.5%), as 15 samples tested positive from the 37 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 baseline activity levels (Graph 6). / Durante la SE 31, no se notificaron detecciones de influenza. El virus influenza A (subtipo no determinado) circuló a principios de año; la actividad se mantuvo por debajo de la curva epidémica promedio (Gráficos 1 y 3). En la SE 31, se informaron pocas detecciones de virus respiratorio sincitial (VRS) a niveles de actividad aumentados con la circulación concurrente de adenovirus y otros virus respiratorios. La actividad del SARS-CoV-2 disminuyó en comparación con los niveles altos registrados anteriormente (40,5%), ya que 15 muestras dieron positivo de las 37 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 se ubicó por debajo del promedio observado en temporadas anteriores en niveles de actividad basales (Gráfico 6).

Chile: Influenza virus distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución de virus de influenza, SE 31, 2015-21

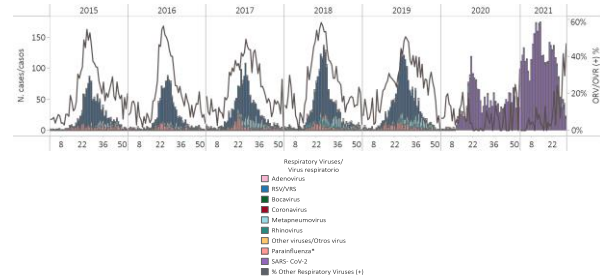


Graph 2. Chile: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2, distribution, (sentinel surveillance) EW 31, 2015-21  
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, (vigilancia centinela) SE 31, 2015-21

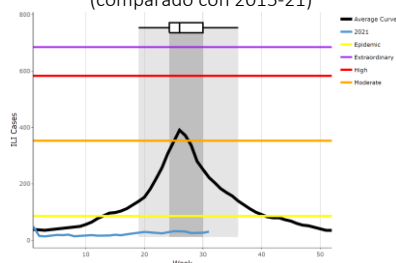


Graph 3. Chile: Percent positivity for influenza, EW 31, 2021 (compared to 2010-20)  
Porcentaje de positividad de influenza, SE 31 de 2021 (comparado con 2010-20)

Graph 4. Chile: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, (sentinel surveillance) EW 31, 2015-21  
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios (vigilancia centinela) SE 31, 2015-21



Graph 5. Chile: Number of ILI cases EW 31, 2021 (compared to 2015-21)  
Número de consultas por ETI, SE 31 de 2021 (comparado con 2015-21)



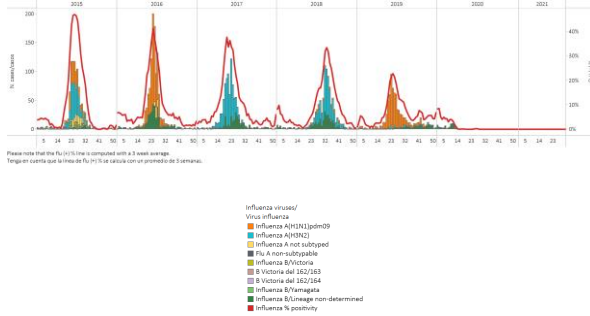
Graph 6. Chile: SARI cases/100 hospitalizations (sentinel surveillance) EW 31, 2021 (compared to 2015-20)  
Casos de IRAG/100 hospitalizaciones (vigilancia centinela), SE 31 de 2021 (comparado con 2015-20)

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

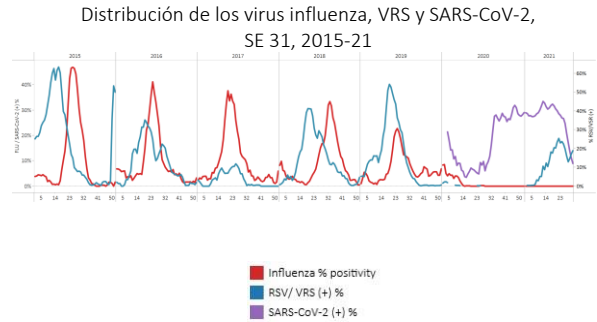
## Paraguay

- As of EW 31, 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 (7.5%) remained at moderate activity levels (Graphs 2 and 4). / A la SE 31, 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 moderados (Gráficos 1, 2 y 3). A nivel nacional, el disminuido porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 (7,5%) se mantuvo en niveles moderados de actividad (Gráficos 2 y 4).

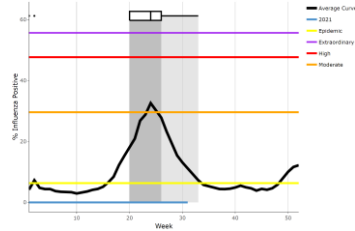
**Graph 1. Paraguay: Influenza virus distribution EW 31, 2015-21**  
Distribución de virus de influenza, SE 31, 2015-21



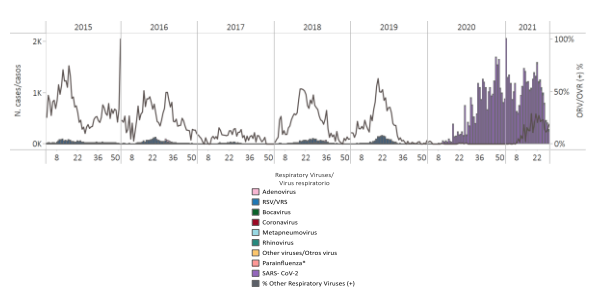
**Graph 2. Paraguay: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 31, 2015-21**  
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 31, 2015-21



**Graph 3. Paraguay: Percent positivity for influenza, EW 31, 2021**  
(in comparision to 2010-21)  
Porcentaje de positividad de influenza, SE 31 de 2021  
(comparado con 2010-21)



**Graph 4. Paraguay: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 31, 2015-21**  
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 31, 2015-21

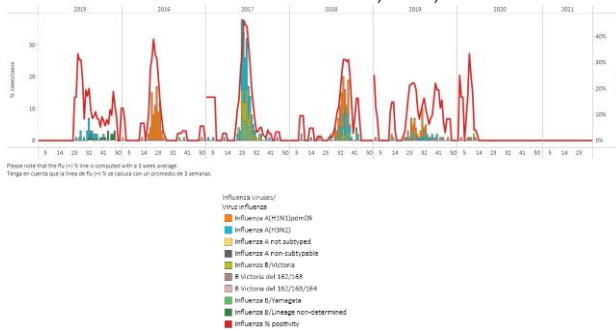


\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

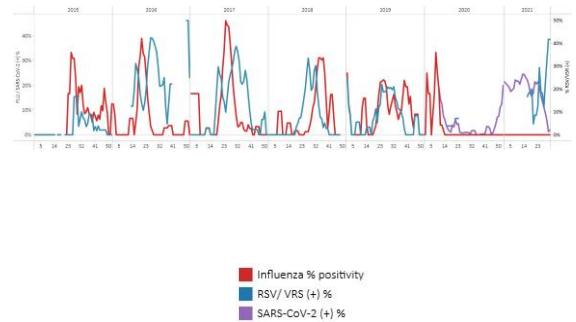
## Uruguay

- In EW 31, no influenza virus detections were recorded; the positivity percentage remained at baseline levels for this time of year (Graphs 1 and 3). In EW 31, a few respiratory syncytial virus (RSV) detections were reported, RSV activity continued at high levels and increasing. At the national level, SARS-CoV-2 detections and percent positivity decreased (Graph 2). With sentinel surveillance, the number of SARI cases/100 hospitalizations increased above the average for this time of year, remaining at low activity levels (Graph 4). / En la SE 31, no se registraron detecciones de virus de influenza; el porcentaje de positividad se mantuvo en niveles basales para esta época del año (Gráficos 1 y 3). En la SE 31, se notificaron algunas detecciones de virus respiratorio sincitial (VRS), la actividad del VRS continuó en niveles altos y en aumento. A nivel nacional, las detecciones de SARS-CoV-2 y el porcentaje de positividad disminuyeron (Gráfico 2). En la vigilancia centinela, el número de casos de IRAG / 100 hospitalizaciones aumentó por encima de la media de esta época del año, manteniéndose en niveles de actividad bajos (Gráfico 4).

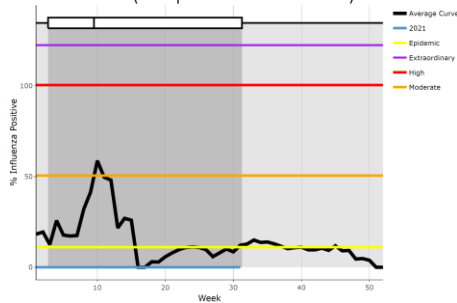
**Graph 1.** Uruguay: Influenza virus distribution EW 31, 2015-21  
Distribución de virus de influenza, SE 31, 2015-21



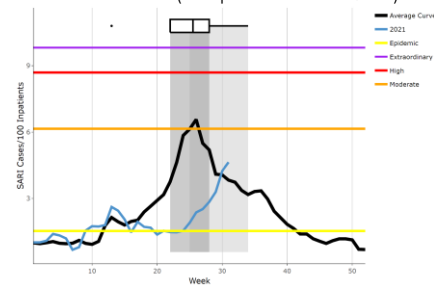
**Graph 2.** Uruguay: Influenza and RSV distribution, EW 31, 2015-21  
Distribución de los virus influenza y VRS, SE 31, 2015-21



**Graph 3.** Uruguay: Percent positivity for influenza, EW 31, 2021  
(compared to 2010-20)  
Porcentaje de positividad de influenza, SE 31 de 2021  
(comparado con 2010-20)



**Graph 4.** Uruguay: SARI cases/100 hospitalizations (sentinel surveillance), EW 31, 2021 (compared to 2017-20)  
Casos de IRAG/100 hospitalizaciones (vigilancia centinela), SE 31 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