

# 2021

## Weekly / Semanal **Influenza Report EW 30/ Reporte de Influenza SE 30**

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



**August 10, 2021**  
**10 de agosto de 2021**

*Data as of August 6, 2021/  
Datos hasta el 6 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 1-30)  
Porcentaje de notificación a FluNet en el 2021 (SE 1-30)



# FluID

Reporting Percentage to FluID during 2021 (EWs 1-30)  
Porcentaje de notificación a FluID en el 2021 (SE 1-30)



**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/hip/viz/ed\\_flu.asp](http://ais.paho.org/hip/viz/ed_flu.asp)

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

Influenza regional reports / Informes regionales de influenza

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

En español: [www.paho.org/reportesinfluenza](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="#">Overall Influenza and RSV circulation / Circulación general de los virus influenza y VRS</a>	7
3	<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>	9
4	<a href="#">Weekly and Cumulative numbers / Números semanales y acumulados</a>	10
5	<a href="#">Epidemiological and Virologic updates by country / Actualización epidemiológica y virológica por país</a>	11
6	<a href="#">Acronyms / Acrónimos</a>	34

## WEEKLY SUMMARY (ENGLISH)

**North America:** Influenza activity remained at baseline levels, with influenza A and B equally detected. Overall, SARS-CoV-2 activity continued at moderate levels, and in [Mexico](#) and the [United States](#) SARS-CoV-2 detections continued elevated. RSV activity continued to increase in the [United States](#).

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

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

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

**Brazil and Southern Cone:** Influenza activity remained low. Overall, SARS-CoV-2 activity slightly decreased in the subregion but continued elevated in [Chile](#); and in [Argentina](#), [Paraguay](#), and [Uruguay](#) RSV activity remained at high levels.

## RESUMEN SEMANAL (ESPAÑOL)

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

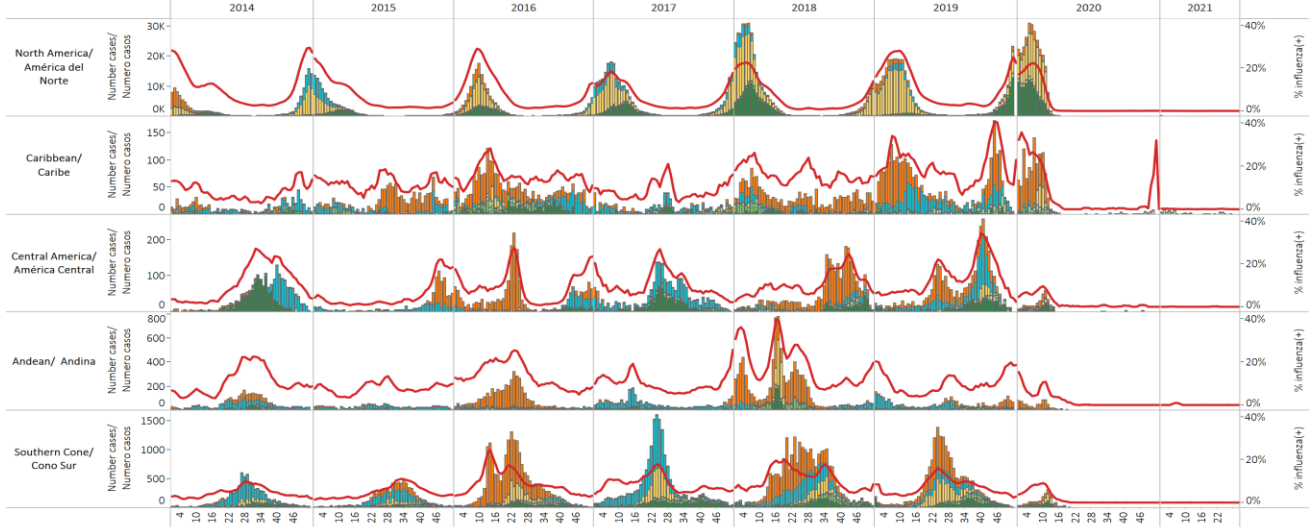
**Caribe:** la actividad de la influenza se mantuvo baja en tanto aumentó la actividad del VRS. La actividad de SARS-CoV-2 continuó en descenso y en [Belice](#) y [Haití](#), la actividad de SARS-CoV-2 disminuyó ligeramente.

**América Central:** la actividad de la influenza se mantuvo baja. En general, la actividad del SARS-CoV-2 continuó en niveles moderados en [Costa Rica](#), [Honduras](#) y en [Nicaragua](#) y en [El Salvador](#), [Honduras](#) y [Guatemala](#) circularon concurrentemente los virus SARS-CoV-2 y VRS.

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

**Brasil y Cono Sur:** la actividad de la influenza se mantuvo baja. En general, la actividad de SARS-CoV-2 disminuyó ligeramente en la subregión, aunque continuó elevada en [Chile](#), y en [Argentina](#), [Paraguay](#) y [Uruguay](#) la actividad del VRS permaneció en niveles elevados.

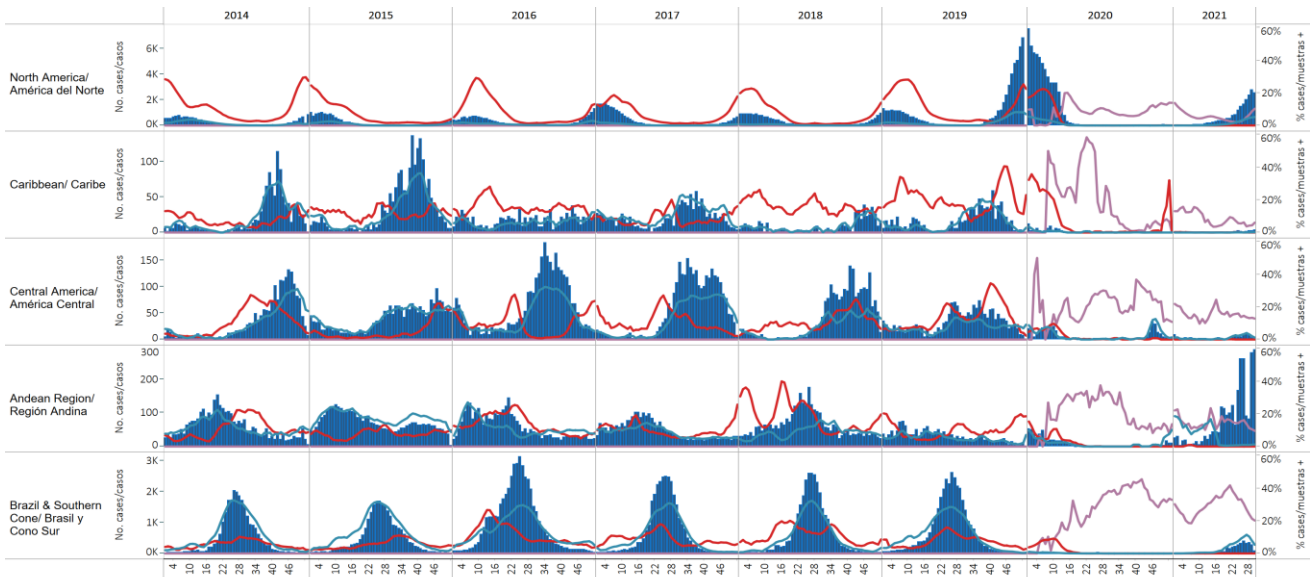
## Influenza circulation by subregion, 2014-21 Circulación virus influenza por subregión, 2014-21



- Influenza viruses/  
Virus influenza
- Influenza A(H1N1)pdm09
  - Influenza A(H3N2)
  - Influenza A not subtyped
  - Flu A non-subtypable
  - Influenza B/Victoria
  - B Victoria del 162/163
  - B Victoria del 162/164
  - Influenza B/Yamagata
  - Influenza B/Lineage non-determined
  - Influenza % positivity

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

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



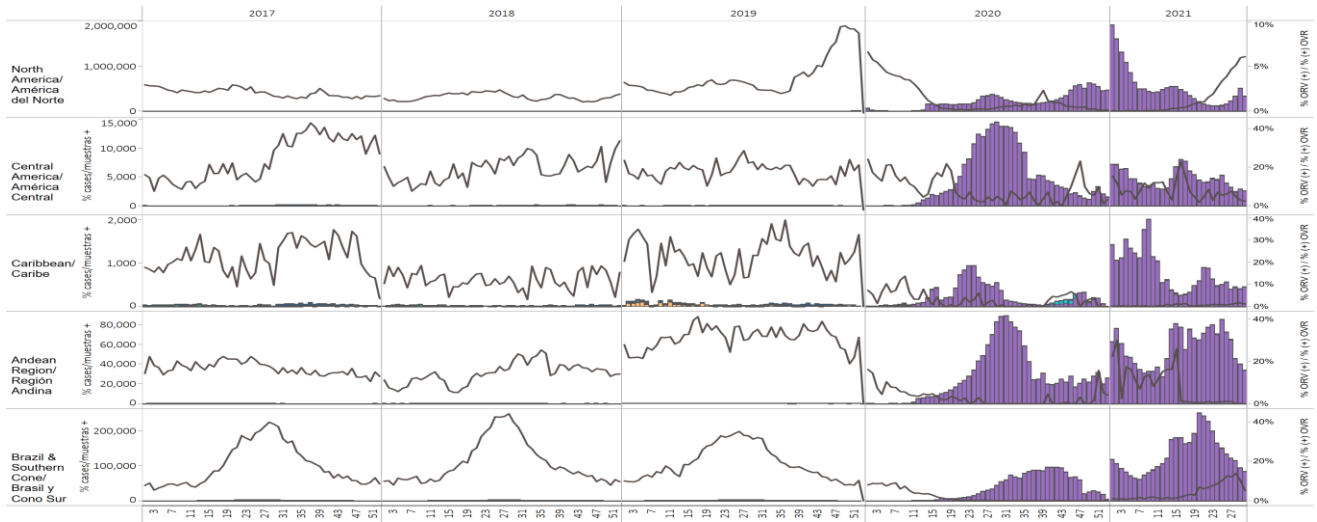
- Respiratory viruses/ Virus respiratorios
- RSV/ VRS (+) %
  - % Flu (+)
  - % SARS-CoV-2
  - RSV/VRS

\*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



\* 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



### Number & Percent Positivity of SARS-CoV-2 by subregion and EW, 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
2021 North America/América del Norte	1,923,586	1,810,090	1,317,818	1,086,991	862,711	650,775	492,597	502,526	439,487	416,809	425,383	478,529	519,349	552,575	551,369	483,514	427,038	350,815	278,590	218,393	165,089	130,291	119,287	115,588	126,413	157,916	223,577	338,758	509,331	336,733
Central America/América Central	7,230	7,162	6,405	6,524	4,724	4,701	3,917	3,299	3,522	3,737	3,050	2,936	3,160	4,756	6,803	8,053	7,730	6,096	5,423	4,486	4,111	4,144	4,780	4,553	5,367	4,002	3,244	2,461	2,947	2,647
Caribbean/Caribe	1,416	1,058	1,113	1,545	1,340	1,219	1,118	1,756	1,998	1,147	1,035	542	600	372	285	248	288	321	476	586	895	872	628	482	495	507	385	431	392	440
Andean Region/Región Andina	62,810	76,747	61,165	48,390	46,936	41,177	34,682	31,164	33,105	32,848	37,019	27,382	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	34,001
Brazil & Southern Cone/Brasil y Cono Sur	118,059	106,654	93,220	82,607	72,507	64,859	60,801	72,974	80,839	88,454	96,038	106,559	122,727	176,593	187,829	181,415	163,518	187,655	193,148	251,482	243,380	227,219	200,194	165,283	150,588	134,560	121,403	114,880	93,986	84,124
Grand Total	2,113,241	1,891,711	1,478,721	1,228,067	988,216	782,721	593,111	611,718	558,951	542,995	584,535	616,148	691,458	810,100	821,892	750,720	653,501	600,456	544,032	539,786	484,909	440,156	405,136	358,542	388,526	389,807	413,733	502,213	648,707	457,845

\* 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.



# Weekly and cumulative numbers of influenza and other respiratory viruses, by country and EW, 2021<sup>1,2</sup>

## Números semanales y acumulados de influenza y otros virus respiratorios, por país y SE, 2021<sup>3,4</sup>

Report Summaries –  
Resumen del informe

		EW 30, 2021 / SE 30, 2021																				
		N samples flu & ORV / muestras flu & ORV	A(H3N2)	A(H1N1)pdm.	FLUANOsu	Flu A non-subtypable	B Victoria	B Victoria del 162/163	B Yamagata	B lineage no determinado	Flu (%)	Adenovirus	Parainfluenza	VSR	% RSV/VRS (+)	Coronavirus	Metapneumo.	Rinovirus*	% All Positive Samples (+) Flu & ORV	N_samples / muestras SARS-CoV-2	SARS-CoV-2 (+)	SARS-CoV-2 (%)
North America/ América del Norte	Canada	16,856	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	15	31	56	0%	7	0	490	3.6%	386,824	5,024	1.3%
	Mexico	737	0	0	0	0	2	0	0	0	0.3%	0	1	1	0%	0	0	0	0.5%	249,787	96,784	38.7%
	USA	31,889	0	0	7	0	0	0	0	4	0.0%	0	0	2,454	8%	0	0	0	7.7%	2,624,374	234,925	9.0%
Caribbean/ Caribe	Belize	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	4	3	9%	2	0	7	45.7%	3,956	220	5.6%
	Dominican Republic	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0
	Haiti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	364	35	9.6%
	Jamaica	1,321	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	1,401	80	5.7%
	Saint Lucia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	1,512	105	6.9%
Central America/ América Central	Costa Rica	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	1	0	1	2%	0	0	3	11.1%	433	247	57.0%
	El Salvador	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	0%	0	0	0	0.0%	17,400	1,929	11.1%
	Guatemala	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	0%	0	0	0	0.0%	280	51	18.2%
	Honduras	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	0%	0	0	0	0.0%	220	58	26.4%
	Nicaragua	66	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	0%	0	0	0	0.0%	2,305	362	15.7%
Andean/ Andina	Bolivia	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	0%	0	0	0	0.0%	50,999	6,270	12.3%
	Colombia	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	0%	0	0	0	0.0%	237,198	24,302	10.2%
	Ecuador	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	0%	0	0	0	0.0%	3,297	761	23.1%
	Peru	19,016	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	286	2%	0	0	0	1.5%	64,166	2,668	4.2%
	Argentina	105	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	0%	0	0	0	0.0%	352,675	71,331	20.2%
Brazil & Southern Cone/ Brasil y Cono Sur	Brazil	1,013	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	1	1	1	0%	11	0	22	2.4%	61,312	12,378	20.5%
	Chile	610	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	9	6	38	6%	0	0	2	9.0%	0	0	0	
	Chile_IRAG	35	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	2	7	20%	0	0	0	0	25.7%	44	19	43.2%	
	Paraguay	37	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	13	35%	0	0	0	35.1%	1,960	176	9.0%	
	Uruguay	20	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	9	45%	0	0	0	45.0%	78	3	3.8%	
	Uruguay IRAG	16	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	9	56%	0	0	0	56.3%	16	0	0.0%	
<b>Grand Total</b>	<b>71,834</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0.3%</b>	<b>28</b>	<b>43</b>	<b>2,878</b>	<b>4%</b>	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>522</b>	<b>4.8%</b>	<b>4,060,601</b>	<b>457,728</b>	<b>11.3%</b>	

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

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

		EW 27, 2021 - EW 30, 2021 / SE 27, 2021 - SE 30, 2021																					
		N samples flu & ORV / muestras flu & ORV	Influenza (H3N2)*	Influenza A (H1N1) pdm09*	Influenza A non-subtypes*	Influenza B Victoria*	B Victoria del 162/163	B Victoria del 162/164	Influenza B Yamagata*	Influenza B lineage undetermined	Influenza (+) %	Adenovirus	Parainfluenza	RSV/VRS*	% RSV/VRS (+)	Bocavirus*	Coronavirus	Metapneu.	Rinovirus*	% All Positive Samples (+) Flu & ORV	N_samples / muestras SARS-CoV-2	SARS-CoV-2 (+)	SARS-CoV-2 (%)
North America/ América del Norte	Canada	63,731	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	69	168	129	0.2%	0	35	4	1,199	2.5%	1,601,321	14,520	0.9%
	Mexico	3,617	0	0	0	2	0	0	0	0	0.1%	2	8	6	0.2%	0	3	2	36	1.6%	1,044,629	379,407	36.3%
	USA	133,927	5	1	31	1	0	0	42	0	0.1%	0	0	9,559	7.1%	0	0	0	0	7.2%	15,902,674	1,014,472	6.4%
Caribbean/ Caribe	Belize	149	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	4	5	8	5.4%	0	10	1	48	51.0%	23,207	818	3.5%
	Dominican Republic	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	0%	0	0	0	0	0.0%	5	5	100.0%
	Haiti	51	0	0	0	1	0	0	0	0	2.0%	0	0	0	0.0%	0	0	0	0	2.0%	1,388	315	22.7%
	Jamaica	5,479	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	0%	0	0	0	0	0.0%	5,645	196	3.5%
	Costa Rica	438	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	6	1	7	1.6%	0	7	0	21	9.6%	3,567	1,632	45.8%
Central America/ América Central	El Salvador	71	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	4	13	1	1.4%	0	0	0	0	25.4%	61,613	6,391	10.4%
	Guatemala	13	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	1	0	8	61.5%	0	0	0	0	69.2%	7,647	1,092	14.3%	
	Honduras	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	8	47.1%	0	0	0	0	47.1%	2,379	539	22.7%
	Nicaragua	306	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	1	1	0.3%	0	0	0	0	0.7%	8,558	1,292	15.1%
	Bolivia	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	2	6.9%	0	0	0	0	6.9%	237,706	34,503	14.5%
Brazil & Southern Cone/ Brasil y Cono Sur	Colombia	260	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	2	7	18	6.9%	0	0	1	0	10.8%	1,122,262	133,967	11.9%
	Ecuador	119	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	1	0	2	1.7%	0	0	0	0	2.5%	17,130	4,774	27.9%	
	Peru	66,171	0	0	1	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	715	1.1%	0	0	0	6	1.1%	235,134	11,615	4.9%
	Argentina	1,697	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	38	30	783	46.1%	0	0	28	0	51.8%	1,512,155	347,053	23.0%
	Brazil	6,777	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	3	5	2	0.0%	11	30	0	40	1.4%	263,649	65,426	24.8%
	Chile	2,661	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	19	9	92	3.5%	0	0	6	0	4.7%	0	0	0
Chile_IRAG	Chile_IRAG	96	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	2	1	16	16.7%	0	0	0	4	24.0%	283	142	50.2%	
	Paraguay	508	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	83	16.3%	0	0	0	0	16.3%	10,905	1,754	16.1%	
	Uruguay	59	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	18	30.5%	0	0	0	0	30.5%	153	9	5.9%	
	Uruguay IRAG	16	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	0%	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	
<b>Grand Total</b>	<b>286,232</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>32</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>42</b>	<b>0.0%</b>	<b>151</b>	<b>248</b>	<b>11,458</b>	<b>4.0%</b>	<b>11</b>	<b>85</b>	<b>42</b>	<b>1,354</b>	<b>4.7%</b>	<b>22,062,010</b>	<b>2,019,922</b>	<b>9.2%</b>	

		Total Influenza B, EW 27-30, 2021									
		Influenza B	B Victoria	B Victoria del 162/163	B Victoria del 162/164	B Yamagata	B lineage non-determined/ linaje no dete.	% B Victoria	% B Vic del 162/163	% B Vic del 162/164	% B Yamagata
North America/ América del Norte		45	3	0	0	0	42	100%	0%	0	0%
Caribbean/ Caribe		1	1	0	0	0	0	100%	0%	0	0%
Central America/ América Central		0	0	0	0	0	0	0%	0%	0	0%
Andean/ Andina		0	0	0	0	0	0	0%	0%	0	0%
Brazil & Southern Cone/ Brasil y Cono Sur		0	0	0	0	0	0	0%	0%	0	0%
<b>Grand Total</b>		<b>46</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>42</b>	<b>100%</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>

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

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

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

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

# EPIDEMIOLOGIC AND VIROLOGIC UPDATE OF INFLUENZA & OTHER RESPIRATORY VIRUSES BY COUNTRY

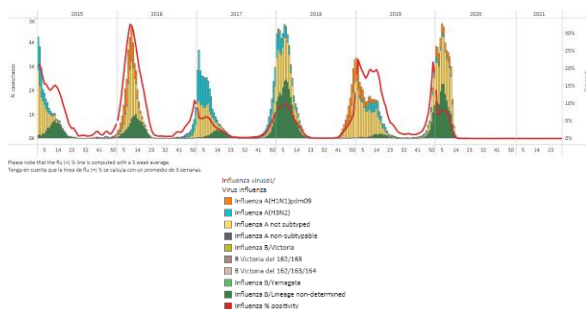
# ACTUALIZACIÓN EPIDEMIOLÓGICA Y VIROLÓGICA DE INFLUENZA Y OTROS VIRUS RESPIRATORIOS POR PAÍS

## North America / América del Norte

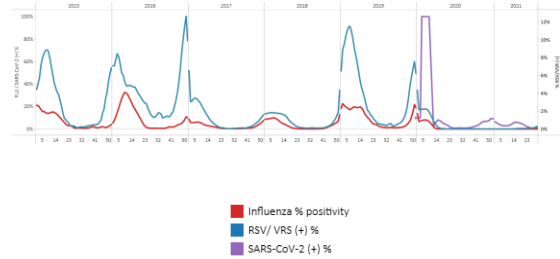
### Canada / Canadá

- As of EW 30, no influenza detections were reported with the circulation of the influenza A(H3N2) virus in the last week. Respiratory syncytial virus (RSV) activity remained very low compared to previous seasons, with few detections reported each week (Graphs 1 and 2). Rhinovirus, parainfluenza, and adenovirus co-circulated among other respiratory viruses. In EW 30, SARS-CoV-2 percent positivity (1.3%) increased compared with the previously reported. Ontario, Quebec, and Alberta provinces continued recording the highest cumulative number of COVID-19 cases (Graph 3). At the national level, persons aged less than 30 years are the most affected, with 38.5% 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 30, no se notificaron detecciones de influenza con la circulación del virus influenza A(H3N2) en la última semana. La actividad del virus respiratorio sincitial (VRS) se mantuvo muy baja en comparación con temporadas anteriores, con pocas detecciones notificadas cada semana (Gráficos 1 y 2). El rinovirus, la parainfluenza y el adenovirus circularon concurrentemente entre otros virus respiratorios. En la SE 30, el porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 (1,3%) aumentó en comparación con lo reportado anteriormente. Las provincias de Ontario, Quebec y Alberta continuaron registrando el mayor número acumulado de casos de COVID-19 (Gráfico 3). A nivel nacional, las personas menores de 30 años son las más afectadas, con el 38,5% 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 30, 2015 –21  
Distribución de virus de influenza, SE 30, 2015 –21

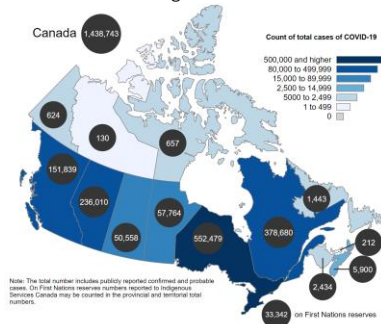


**Graph 2.** Canada: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution  
EW 30, 2015-21  
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2,  
SE 30, 2015-21



**Graph 3.** Canada: Number of COVID-19 total cases in Canada as of August 8, 2021  
Número total de casos de COVID-19 en Canadá,  
al 8 de agosto de 2021

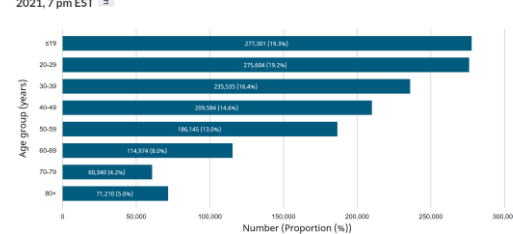
Número total de casos de COVID-19 en Canadá,  
al 8 de agosto de 2021



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 6, 2021  
Distribución de los casos de COVID-19 por edad y sexo,  
al 6 de agosto de 2021

Figure 4. Age distribution of COVID-19 cases (n=1,435,035) in Canada as of August 6, 2021, 7 pm EST

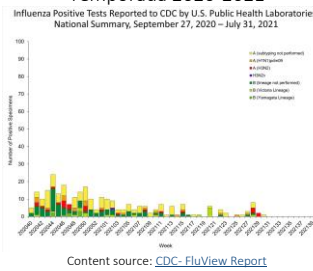


Source: Epidemiological summary of COVID-19 cases in Canada. <https://www.canada.ca/en/public-health>

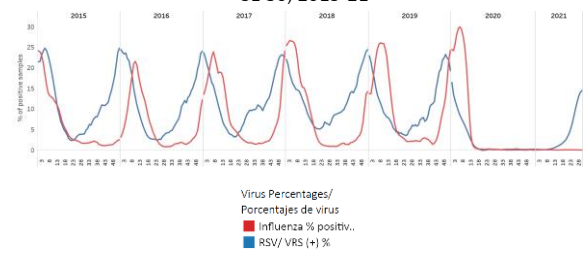
\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

- During EW 30 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 continued increasing (Graph 2). As of EW 30, the percentage of outpatient visits (1.9%) 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 30, 9.0% of the deaths were due to pneumonia, influenza, or COVID-19 (PIC) above the epidemic threshold of 5.5% for EW 30 (Graph 4). As of August 2, 2021, laboratory-confirmed COVID-19-associated hospitalizations rose compared to the number of admissions previously recorded (Graph 5). / Durante la SE 30 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 de positividad de influenza se mantuvo por debajo del umbral epidémico, mientras que la actividad del virus respiratorio sincitial continuó en aumento (Gráfico 2). A la SE 30, el porcentaje de consultas externas (1,9%) por enfermedad tipo influenza (ETI) aumentó con respecto a 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 30, el 9,0% de las defunciones se debieron a neumonía, influenza y COVID-19 (PIC) por encima del umbral epidémico de 5,5% para la SE 30 (Gráfico 4). Al 2 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).

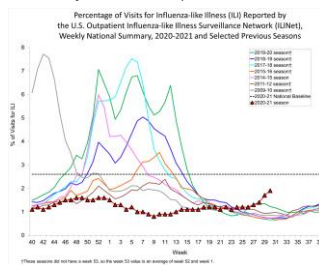
**Graph 1. USA: Influenza virus distribution, EW 30, 2021**  
2020-2021 season  
Distribución de virus de influenza, SE 30 de 2021  
Temporada 2020-2021



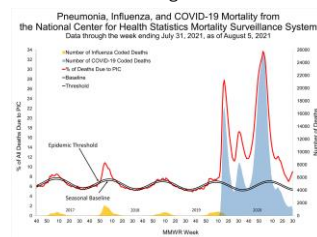
**Graph 2. USA: Influenza and RSV distribution**  
EW 30, 2015-21  
Distribución de los virus influenza y VRS,  
SE 30, 2015-21



**Graph 3. USA: Percentage of visits for ILI, EW 30, 2009-21**  
Porcentaje de visitas por ETI, SE 30, 2009-21



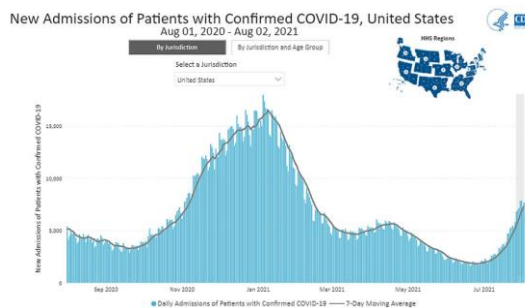
**Graph 4. USA: Pneumonia, influenza, and COVID-19 mortality data as of August 5, 2021**  
Mortalidad por neumonía, influenza y COVID-19, datos al 5 de agosto de 2021



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

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

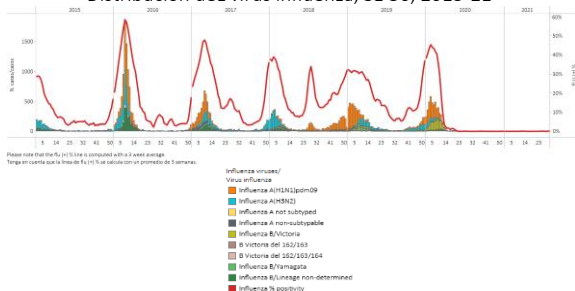
**Graph 5. USA: New hospital admissions of patients with confirmed COVID-19, August 1, 2020 - August 2, 2021**  
Nuevos ingresos hospitalarios de pacientes con COVID-19 confirmado, 1 de agosto de 2020 a 2 de agosto de 2021



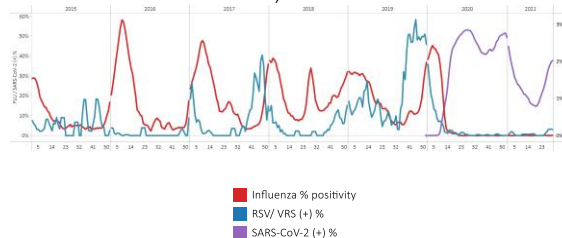
\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

- In EW 30, 2021, no influenza detections were reported with the circulation of influenza B/Victoria in the previous week; influenza activity remained at interseasonal levels. No respiratory syncytial virus (RSV) detections were recorded, activity remained stable compared to previous weeks (Graphs 1, 2 and 3). Few detections of rhinovirus and coronavirus were reported. As of EW 30, SARS-CoV-2 percent positivity (38.7%) increased compared to the previously registered, SARS-CoV-2 activity continued at high activity levels and increasing (Graph 2). The number of SARI cases continued to increase and associated to elevated SARS-CoV-2 activity, remaining above the epidemic threshold (Graph 4). / En la SE 30 de 2021, no se informaron detecciones de influenza con la circulación de influenza B / Victoria en la semana anterior; la actividad de la influenza se mantuvo en los niveles interestacionales. No se registraron detecciones de virus respiratorio sincitial (VRS), la actividad permaneció estable en comparación con las semanas anteriores (Gráficos 1, 2 y 3). Se informaron pocas detecciones de rinovirus y coronavirus. A la SE 30, el porcentaje de positividad de SARS-CoV-2 (38,7%) aumentó en comparación con el registrado anteriormente, la actividad de SARS-CoV-2 continuó en niveles altos de actividad y en aumento (Gráfico 2). El número de casos de IRAG siguió aumentando y asociado a una elevada actividad de SARS-CoV-2, manteniéndose por encima del umbral epidémico (Gráfico 4).

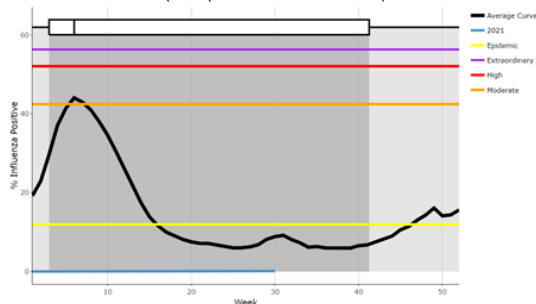
**Graph 1. Mexico: Influenza virus distribution, EW 30, 2015-21**  
Distribución del virus influenza, SE 30, 2015-21



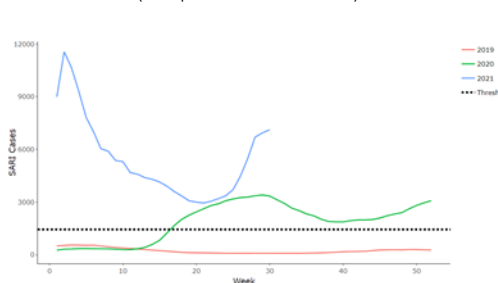
**Graph 2. Mexico: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution**  
EW 30, 2015-21  
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2,  
SE 30, 2015-21



**Graph 3. Mexico: 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. Mexico: Number of SARI cases, EW 30, 2021**  
(compared to 2019-20)  
Número de casos de IRAG, SE 30 de 2021  
(comparado con 2019-20)



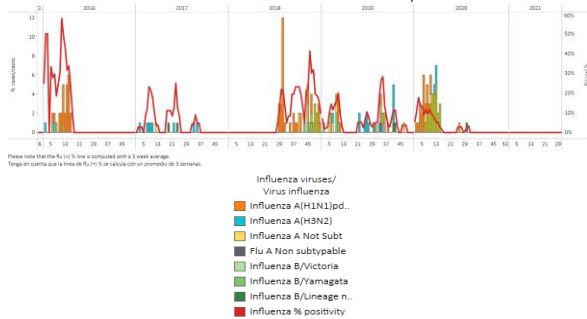
\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

# Caribbean / Caribe

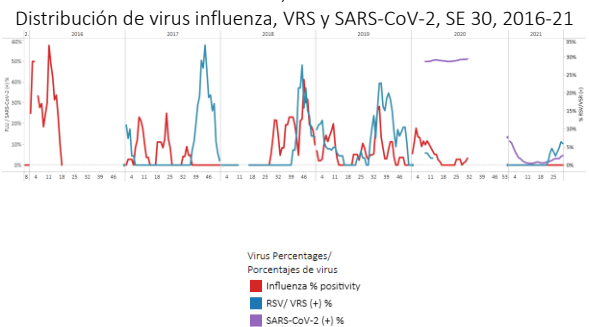
## Belize / Belice

- 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). In EW 30, few detections of rhinovirus among other respiratory viruses were reported. 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 (Gráfico 1), mientras que en las últimas semanas se notificó un aumento en las detecciones y en la actividad de virus sincitial respiratorio (Gráfico 2). En la SE 30 se informaron pocas detecciones de rinovirus entre otros virus respiratorios. Las detecciones y la actividad del SARS-CoV-2 aumentaron en comparación con lo informado anteriormente (Gráficos 2 y 3).

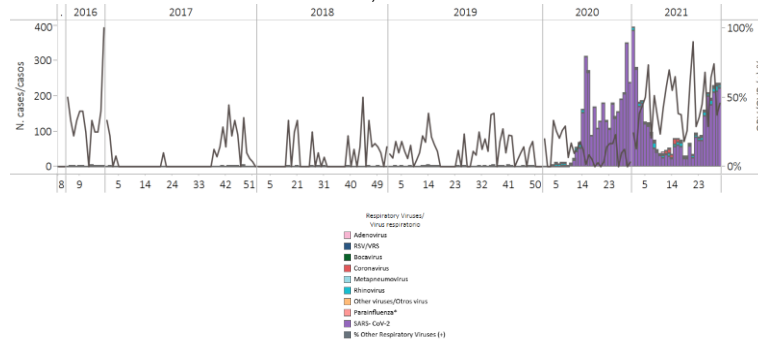
**Graph 1.** Belize. Influenza virus distribution EW 30, 2016-21  
Distribución de virus influenza SE 30, 2016-21



**Graph 2.** Belize: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 30, 2016-21  
Distribución de virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 30, 2016-21



**Graph 3.** Belize: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 30, 2016-21  
Distribución de VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 30, 2016-21

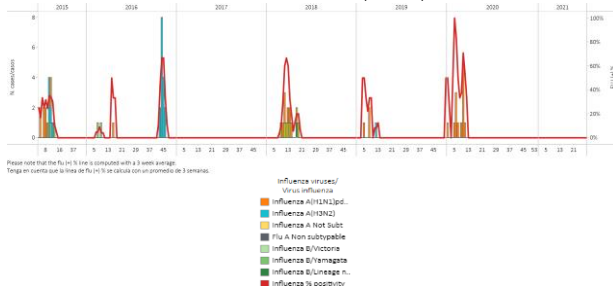


\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

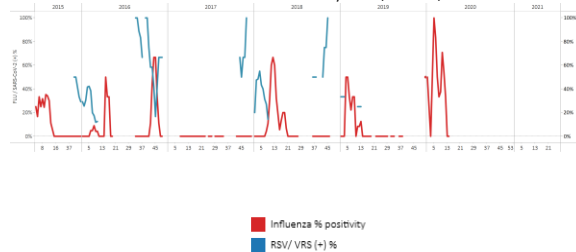
## Dominica

- During the first weeks of 2020, influenza A(H1N1)pdm09 viruses circulated; since then, no influenza detections have been reported (Graphs 1 and 2). No respiratory syncytial virus (RSV) detections have been registered (Graph 2). As of EW 28, SARI activity was below levels observed in previous seasons for the same period (Graph 3). / Durante las primeras semanas de 2020, circularon los influenza A(H3N2); desde entonces, no se han notificado detecciones de influenza (Gráficos 1 y 2). No se han registrado detecciones de virus respiratorio sincital (VRS) (Gráfico 2). A la SE 28, la actividad de IRAG estuvo por debajo de los niveles observados en temporadas anteriores para el mismo período (Gráfico 3).

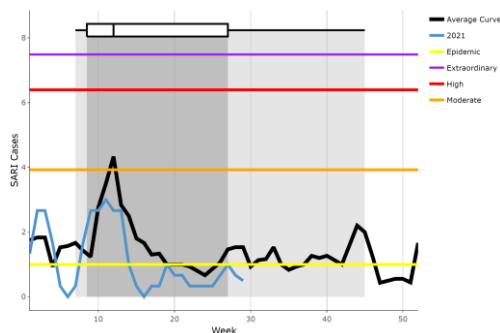
**Graph 1.** Dominica. Influenza virus distribution, EW 28, 2015-21  
Distribución de virus influenza, SE 28, 2015-21.



**Graph 2.** Dominica: Influenza and RSV distribution, EW 28, 2015-21  
Distribución de virus influenza y VRS, SE 28, 2015-21



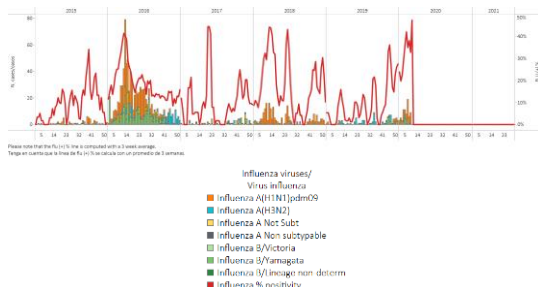
**Graph 3.** Dominica: Number of SARI cases, EW 28, 2021 (compared to 2010-20)  
Número de casos de IRAG, SE 28 de 2021 (comparado con 2010-20)



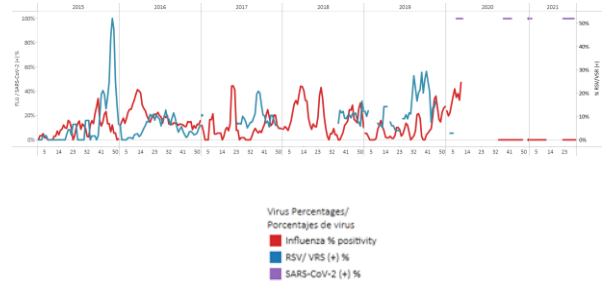


- During EW 30, no influenza viruses were detected in tested samples. Respiratory syncytial virus activity remained at baseline levels with no detections as of August 6, 2021. Influenza activity remained at baseline levels compared to the average level of previous seasons for this time of the year (Graphs 1, 2, and 3). No SARS-CoV-2 detections were reported with no other respiratory viruses detected (Graph 4). As of EW 30, SARI activity was below levels observed in previous seasons for the same period (Graph 5). / Durante la SE 30, no se detectaron virus de influenza en las muestras analizadas. La actividad del virus respiratorio sincitial se mantuvo en los niveles iniciales sin detecciones al 6 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 30, la actividad de IRAG estuvo por debajo de los niveles observados en temporadas anteriores para el mismo período (Gráfico 5).

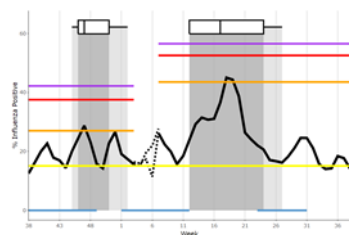
**Graph 1.** Dominican Republic: Influenza virus distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución del virus influenza, SE 30, 2015-21



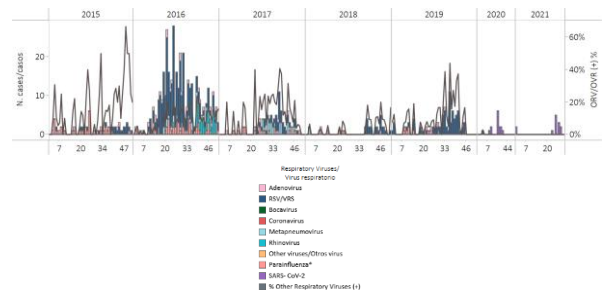
**Graph 2.** Dominican Republic Influenza and RSV distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución de los virus influenza y VRS, SE 30, 2015-21



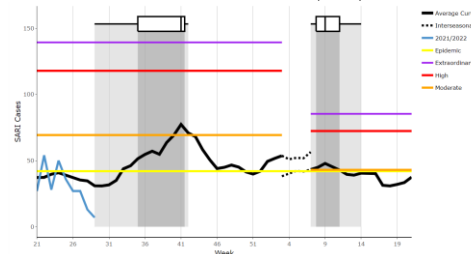
**Graph 3.** Dominican Republic: Percent positivity for influenza, EW 30, 2021 (compared to 2010-20)  
Porcentaje de positividad de influenza, SE 30 de 2021 (comparado con 2010-20)



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



**Graph 5.** Dominican Republic: Number of SARI cases, EW 30, 2021 (compared to 2018-20)  
Número de casos de IRAG, SE 30 de 2021 (comparado con 2018-20)

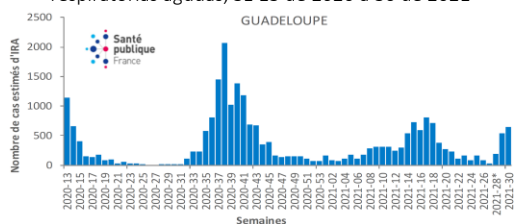


\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

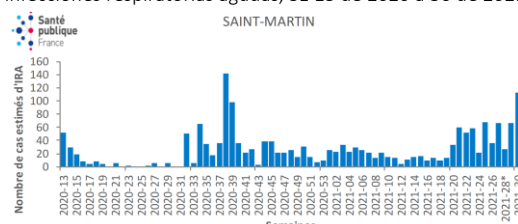


- Guadeloupe:** During EW 30, 3220 new COVID-19 cases have been confirmed (compared to 1104 in EW 29). The number of ARI estimated cases continued to increase (Graph 1). **Saint-Martin:** As of EW 30, 2021, 114 (compared to 63 previously) COVID-19 new cases were confirmed; the number of ARI consultations continued to rise and was almost the double compared to the previously recorded (Graph 2). **Saint-Barthelemy:** In EW 30, the number of new confirmed COVID-19 cases rose to 168 (159 cases recorded in EW 29). Acute respiratory infections consultations increased compared to numbers observed early in 2020 (Graph 3). **Martinique:** The number of new COVID-19 cases (3898) increased compared to 3631 previously reported positive. During EW 30, the number of ARI teleconsultations continued to rise (Graph 4). **Guiana:** As of August 6, 2021, 30 875 cases of COVID-19 were confirmed, with 604 new cases during EW 30. Overall, the consultation rate (129 per 100 000 population) for acute respiratory infections increased slightly compared to the previously registered (Graph 5). / **Guadalupe:** durante la SE 30 se han confirmado 3220 nuevos casos de COVID-19 (con respecto a 1104 en la SE 29). El número de casos estimados de IRA continuó en aumento (Gráfico 1). **San Martín:** a la SE 30 de 2021, se confirmaron 114 (en comparación con los 63 anteriores) nuevos casos de COVID-19; el número de consultas de IRA siguió aumentando y fue casi el doble respecto a lo registrado anteriormente (Gráfico 2). **San Bartolomé:** en la SE 30, el número de nuevos casos confirmados de COVID-19 ascendió a 168 (159 casos registrados en la SE 29). Las consultas por infecciones respiratorias agudas aumentaron en comparación con las cifras observadas a principios de 2020 (Gráfico 3). **Martinica:** el número de nuevos casos de COVID-19 (3898) aumentó en comparación con los 3631 positivos reportados anteriormente. Durante la SE 30 continuó aumentando el número de teleconsultas por IRA (Gráfico 4). **Guayana:** al 6 de agosto de 2021, se confirmaron 30 875 casos de COVID-19, con 604 nuevos casos durante la SE 30. En general, la tasa de consultas (129 por 100 000 habitantes) por infecciones respiratorias agudas aumentó ligeramente en comparación con la registrada anteriormente. (Gráfico 5).

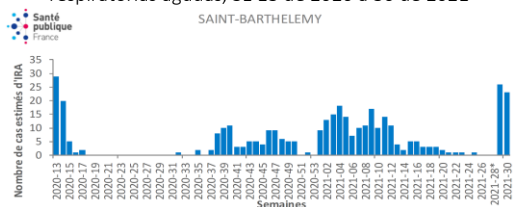
**Graph 1.** Guadeloupe: Estimated number of clinically suggestive cases of acute respiratory infections, EWs 13, 2020 – 30, 2021\*  
Número estimado de casos clínicamente sugestivos de infecciones respiratorias agudas, SE 13 de 2020 a 30 de 2021



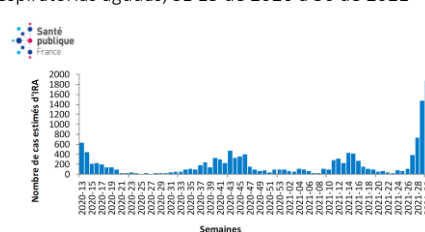
**Graph 2.** Saint-Martin: Estimated number of clinically suggestive cases of acute respiratory infections, EWs 13, 2020 – 30, 2021\*  
Número estimado de casos clínicamente sugestivos de infecciones respiratorias agudas, SE 13 de 2020 a 30 de 2021



**Graph 3.** Saint-Barthelemy: Estimated number of clinically suggestive cases of acute respiratory infections, EWs 13, 2020 - 30, 2021\*  
Número estimado de casos clínicamente sugestivos de infecciones respiratorias agudas, SE 13 de 2020 a 30 de 2021



**Graph 4.** Martinique: Estimated number of clinically suggestive cases of acute respiratory infections, EWs 13, 2020 - 30, 2021\*  
Número estimado de casos clínicamente sugestivos de infecciones respiratorias agudas, SE 13 de 2020 a 30 de 2021



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

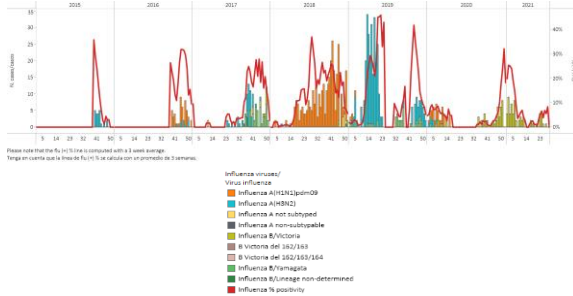


\* Point épidémiologique régional. Spécial COVID-19. GLP–MAF–BLM, MTO, GUF/ Punto epidémico regional. Especial. COVID-19. Disponible aquí: [GLP–MAF–BLM, MTO, GUF](#). Integrates all evolutions related to screening (antigenic tests, saliva tests, screening tests for suspected variants).

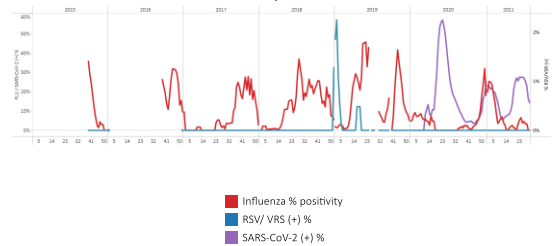
\*\* To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

- During EW 30, no influenza or respiratory syncytial virus detections were recorded, and percent positivity remained at baseline levels (Graphs 1 and 2). In EW 30, 9.6% (35/364) of samples tested positive for SARS-CoV-2, decreasing compared to the percentage recorded previously but remained at a moderate activity level (Graph 2). Influenza activity remained below epidemic levels for this time of year (Graph 3), and SARS-CoV-2 detections decreased to previously registered (Graph 4). The number of severe acute respiratory infections hospitalizations has remained below epidemic levels compared to earlier seasons for the same time (Graph 5). / Durante la SE 30 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 30, el 9,6% (35/364) de las muestras resultaron positivas para SARS-CoV-2, disminuyendo respecto al porcentaje registrado anteriormente, pero se mantuvo en un nivel de actividad moderado (Gráfico 2). La actividad de la influenza se mantuvo por debajo de los niveles epidémicos para esta época del año (Gráfico 3) y las detecciones de SARS-CoV-2 disminuyeron a las registradas anteriormente (Gráfico 4). El número de hospitalizaciones por infecciones respiratorias agudas graves se ha mantenido por debajo de los niveles epidémicos en comparación con temporadas anteriores durante el mismo tiempo (Gráfico 5).

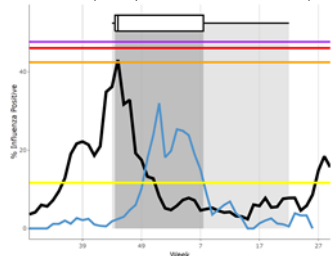
**Graph 1.** Haiti: Influenza virus distribution EW 30, 2015-21  
Distribución de virus influenza SE 30, 2015-21



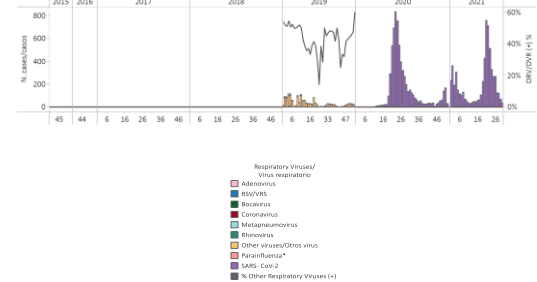
**Graph 2.** Haiti: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 30, 2015-21



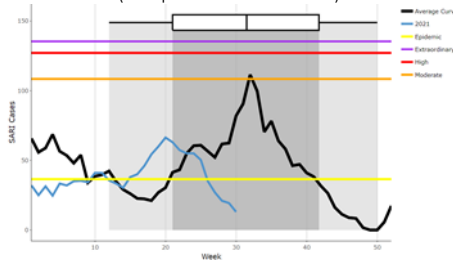
**Graph 3.** Haiti: Percent positivity for influenza, EW 30, 2021  
(compared to 2015-20)  
Porcentaje de positividad de influenza, SE 30 de 2021  
(comparado con 2015-20)



**Graph 4.** Haiti: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 30, 2019-21  
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus, SE 30, 2019-21



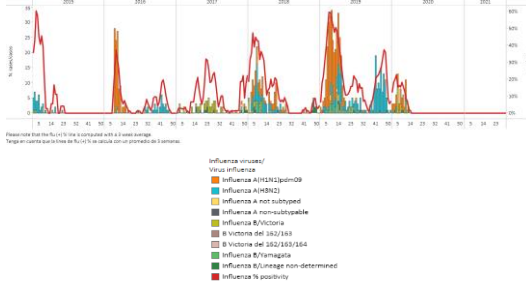
**Graph 4.** Haiti: Number of SARI cases, EW 30, 2021  
(compared to 2017-20)  
Número de casos de IRAG, SE 30 de 2021  
(comparado con 2017-20)



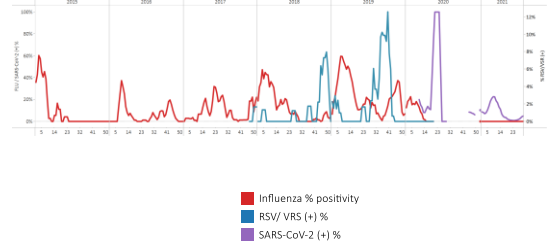
\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

- No influenza, RSV, or other respiratory viruses (ORV) detections have been recorded this year (Graph 1). SARS-CoV-2 percent positivity increased (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).

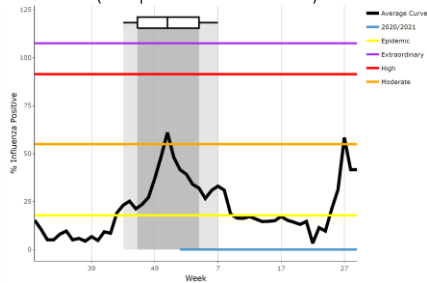
**Graph 1. Jamaica: Influenza virus distribution**  
EW 30, 2015-21  
Distribución de virus influenza SE 30, 2015-21



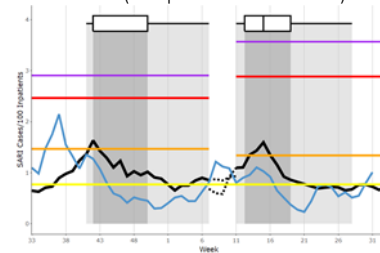
**Graph 2. Jamaica: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution,**  
EW 30, 2015-21  
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 30, 2015-21



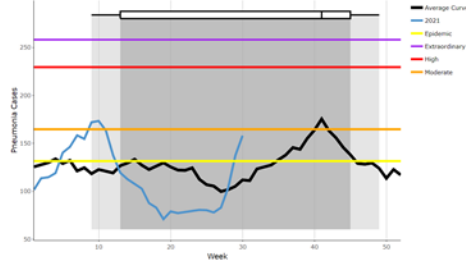
**Graph 3. Jamaica: Percent positivity for influenza, EW 30, 2021**  
(compared to 2010-20)  
Porcentaje de positividad de influenza, SE 30 de 2021  
(comparado con 2010-20)2



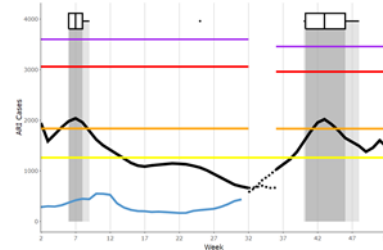
**Graph 4. Jamaica: SARI hospitalizations/100 hospitalizations,**  
EW 30, 2021 (compared to 2011-20)  
Hospitalizaciones de IRAG/100 hospitalizaciones, SE 30 de 2021  
(comparado con 2011-20)



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



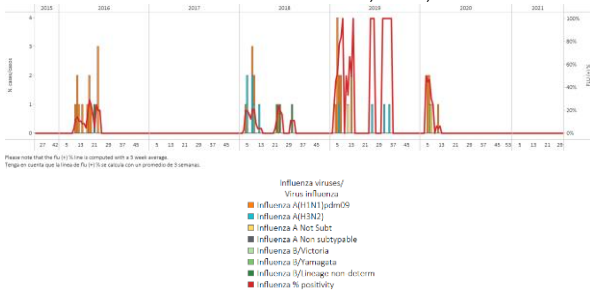
**Graph 6. Jamaica: Number of ARI cases, EW 30, 2021**  
(compared to 2011-20)  
Número de casos de IRA, SE 30 de 2021  
(comparado con 2011-20)



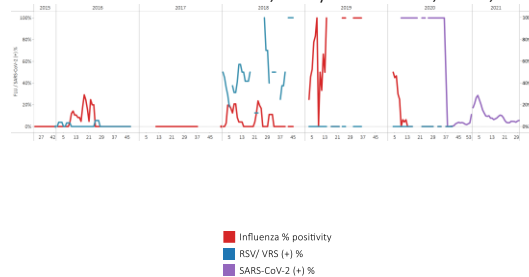
\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#)

- As of EW 30, no influenza or respiratory syncytial virus detections have been reported (Graph 1). In EW 30, SARS-CoV-2 percent positivity (6.9%) remained stable compared to the previously recorded while detections increased (Graphs 2 and 3). The number of ILI cases among children less than five years increased slightly compared to previously registered and was below the average observed in previous seasons. Soufriere reported the highest proportion of ILI cases. Among persons aged five years and older, the number of ILI cases decreased and continued above the seasonal threshold for this time of year (Graphs 4 and 5). During EW 30, the number of ILI cases among persons five years and older remained stable. Soufriere recorded the highest number of cases. In EW 30, SARI cases / 100 hospitalizations remained stable below the epidemic threshold (Graph 6). / A la SE 30 no se han informado detecciones de influenza ni de virus respiratorio sincital (Gráfico 1). En la SE 30, el porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 (6,9%) se mantuvo estable en comparación con lo registrado anteriormente, mientras que las detecciones aumentaron (Gráficos 2 y 3). El número de casos de ETI en niños menores de cinco años aumentó ligeramente en comparación con los registrados anteriormente y fue inferior al promedio observado en temporadas anteriores. Soufriere informó la mayor proporción de casos de ETI. Entre las personas de cinco años o más, el número de casos de ETI disminuyó y continuó por encima del umbral estacional para esta época del año (Gráficos 4 y 5). Durante la SE 30, el número de casos de ETI en personas de cinco años y más se mantuvo estable. Soufriere registró el mayor número de casos. En la SE 30, los casos de IRAG / 100 hospitalizaciones se mantuvieron estables por debajo del umbral epidémico (Gráfico 6).

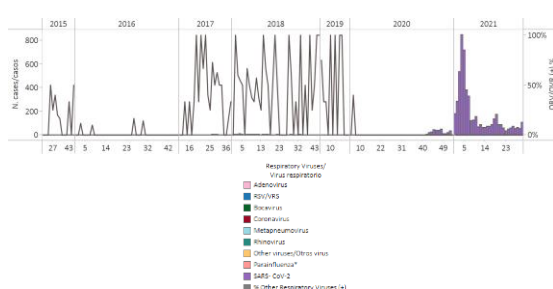
**Graph 1.** Saint Lucia: Influenza virus distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución de virus influenza, SE 30, 2015-21



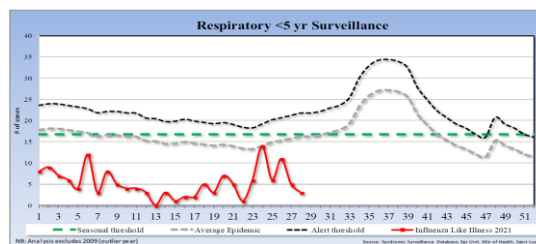
**Graph 2.** Saint Lucia: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 virus distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 30, 2015-21



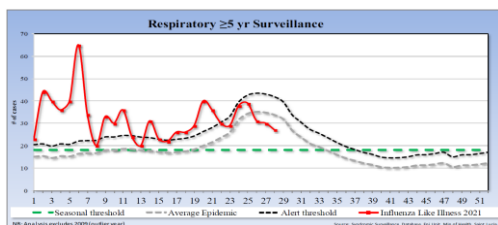
**Graph 3.** Saint Lucia: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 30, 2015-21



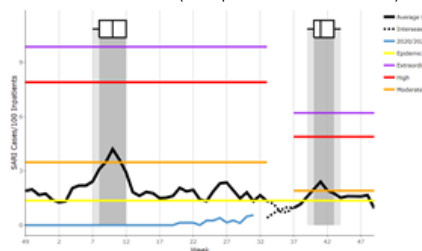
**Graph 4.** Saint Lucia: ILI case distribution among the < 5 years of age, EW 30, 2021 (compared to 2016-20)  
Distribución de ETI entre los <5 años, SE 30, 2021 (comparado con 2016-20)



**Graph 5.** Saint Lucia: ILI case distribution among the ≥ 5 years of age, EW 30, 2021 (compared to 2016-20)  
Número de casos de ETI en los ≥ 5 años, SE 30, 2021 (comparado con 2016-20)



**Graph 6.** Saint Lucia: SARI hospitalizations/100 hospitalizations, EW 30, 2021 (compared to 2016-20)  
Hospitalizaciones por IRAG/100 hospitalizaciones, SE 30 de 2021 (comparado con 2016-20)



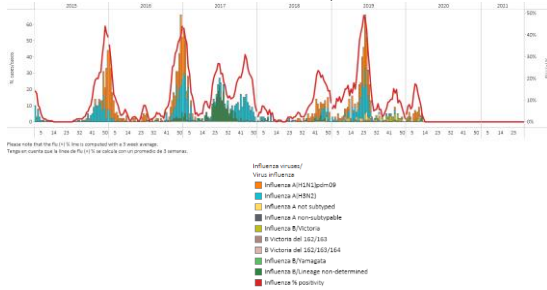
\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

# Central America / América Central

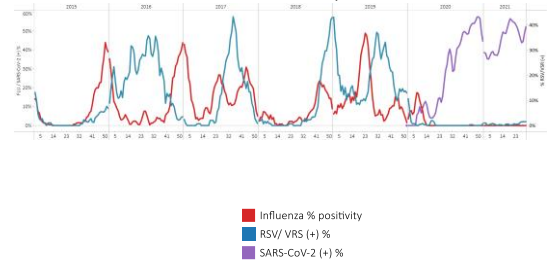
## Costa Rica

- As of EW 30, no influenza detections were reported with few respiratory syncytial virus detections recorded. SARS-CoV-2 percent positive increased to 57.0% from 45.3% 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 30, no se notificaron detecciones de influenza y se registraron pocas detecciones de virus respiratorio sincitial. El porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 aumentó a 57,0% de 45,3% 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).

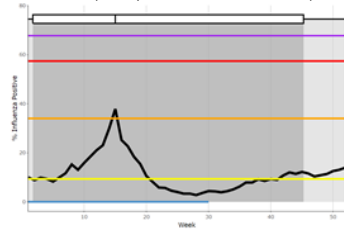
**Graph 1.** Costa Rica: Influenza virus distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución de virus influenza por SE 30, 2015-21



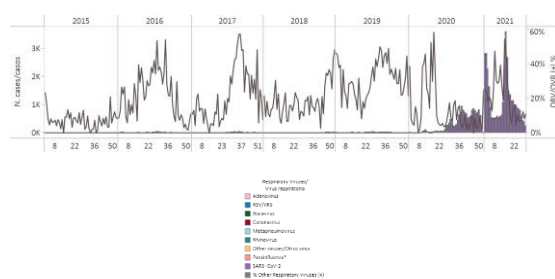
**Graph 2.** Costa Rica: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 30, 2015-21



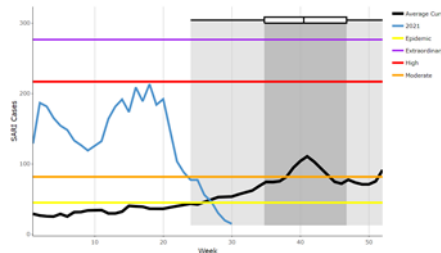
**Graph 3.** Costa Rica: Percent positivity for influenza, EW 30, 2021 (compared to 2011-20)  
Porcentaje de positividad de influenza, SE 30 de 2021 (comparado con 2011-20)



**Graph 4.** Costa Rica: 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



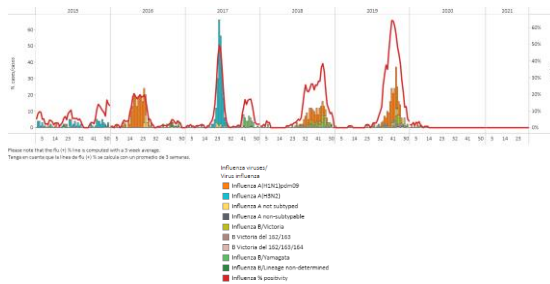
**Graph 5.** Costa Rica: Number of SARI cases, EW 30, 2021 (compared to 2013-20)  
Número de casos de IRAG, SE 30 de 2021 (comparado con 2013-20)



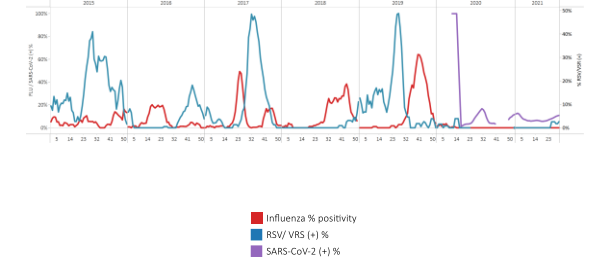
\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

- In 2021, no influenza detections have been recorded, and influenza activity remained below the seasonal threshold (Graphs 1 and 3). In EW 30, no respiratory syncytial virus (RSV) detections were reported with very low activity. Percent positivity for SARS-CoV-2 (11.1%) increased compared to the numbers reported in the previous week with increased detections recorded (Graphs 2 and 4). / En 2021, no se registraron detecciones de influenza y la actividad de la influenza se mantuvo por debajo del umbral estacional (Gráficos 1 y 3). En la SE 30, no se notificaron detecciones de virus respiratorio sincitial (VRS) con muy baja actividad. El porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 (11,1%) aumentó en comparación con los números informados en la semana anterior con un aumento de las detecciones registradas (Gráficos 2 y 4).

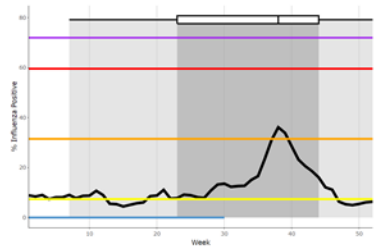
**Graph 1.** El Salvador: Influenza virus distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución de virus influenza, SE 30, 2015-21



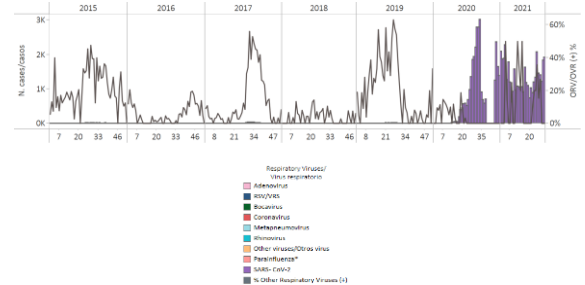
**Graph 2.** El Salvador: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 30, 2015-21



**Graph 3.** El Salvador: Percent positivity for influenza, EW 30, 2021 (compared to 2010-20)  
Porcentaje de positividad de influenza, SE 30 de 2021 (comparación 2010-20)



**Graph 4.** El Salvador: 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



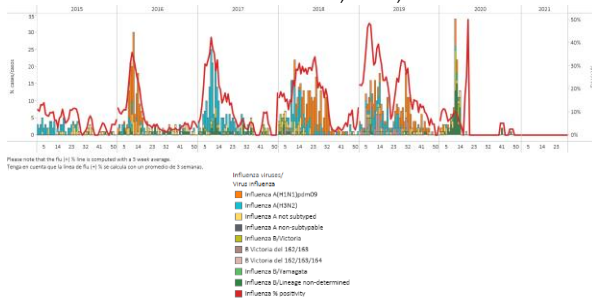
\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).



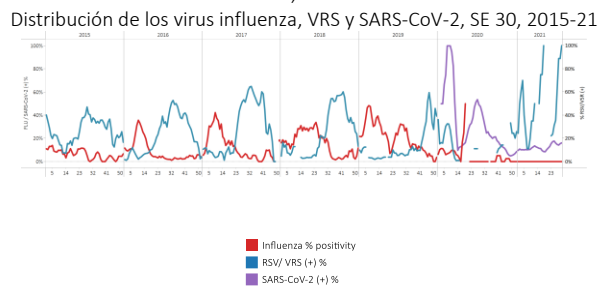
## Guatemala

- During EW 30, no influenza detections were reported in Guatemala, with percent positivity remaining below epidemic levels. No respiratory syncytial virus (RSV) detections were recorded at sentinel sites in EW 30; RSV continued at high activity levels. Percent positivity for SARS-CoV-2 (18.2%) 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 30, no se notificaron detecciones de influenza en Guatemala, y el porcentaje de positividad se mantuvo por debajo de los niveles epidémicos. No se registraron detecciones de virus respiratorio sincitial (VRS) en los sitios centinela en la SE 30; El VRS continuó con niveles de actividad elevados. El porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 (18,2%) 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).

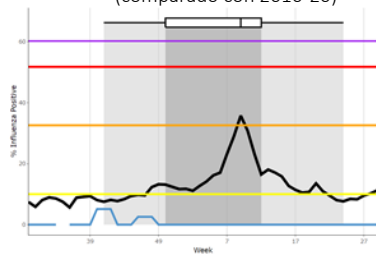
**Graph 1.** Guatemala: Influenza virus distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución de influenza, SE 30, 2015-21



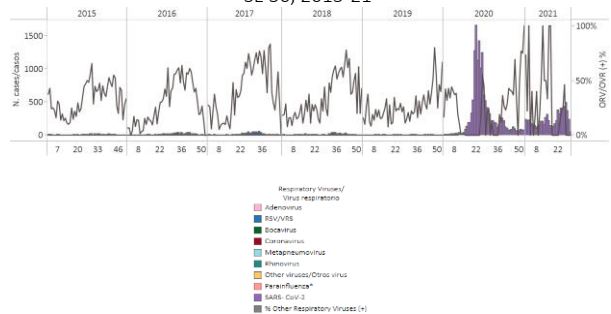
**Graph 2.** Guatemala: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 30, 2015-21



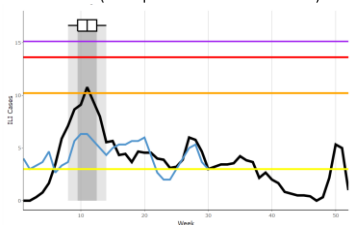
**Graph 3.** Guatemala: Percentage positivity for influenza, EW 30, 2021 (compared to 2010-20)  
Porcentaje de positividad de influenza, SE 30 de 2021 (comparado con 2010-20)



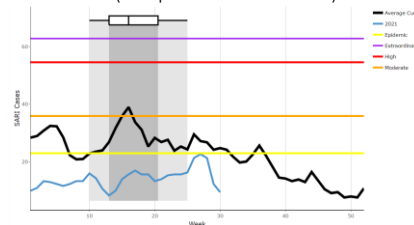
**Graph 4.** Guatemala: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 30, 2015-21



**Graph 5.** Guatemala: Number of ILI cases, EW 30, 2021 (compared to 2017-20)  
Número de casos de ETI, SE 30 de 2021 (comparado con 2017-20)



**Graph 6.** Guatemala: Number of SARI cases, EW 30, 2021 (compared to 2017-20)  
Número de casos de IRAG, SE 30 de 2021 (comparado con 2017-20)

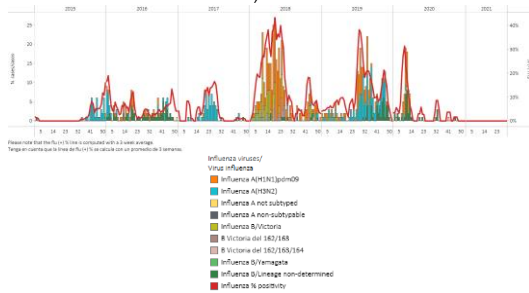


\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

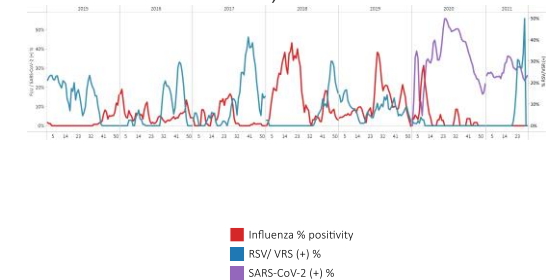


- As of EW 30, no influenza or respiratory syncytial virus (RSV) detections were reported. Influenza and RSV activity remained at baseline levels (Graphs 1, 2, and 3). In EW 30, at the national level, a total of 220 samples were analyzed for SARS-CoV-2; 26.4% tested positive, remaining stable from the 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). / Hasta la SE 30, no se notificaron detecciones de influenza o 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 30, a nivel nacional, se analizaron un total de 220 muestras para SARS-CoV-2, el 26,4% resultaron positivas, manteniéndose estable 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).

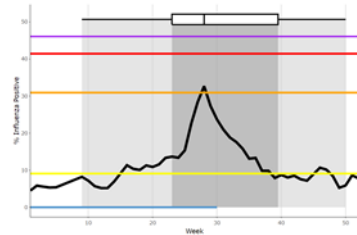
**Graph 1.** Honduras: Influenza virus distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución virus de la influenza, SE 30, 2015-21



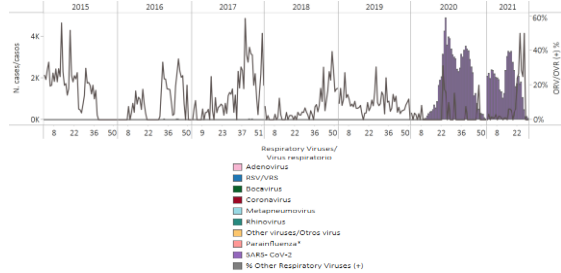
**Graph 2.** Honduras: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 30, 2015-21



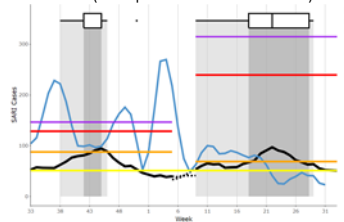
**Graph 3.** Honduras: Percent positivity for influenza, EW 30, 2021 (compared to 2010-20)  
Porcentaje de positividad de influenza SE 30 de 2021 (comparado con 2010-20)



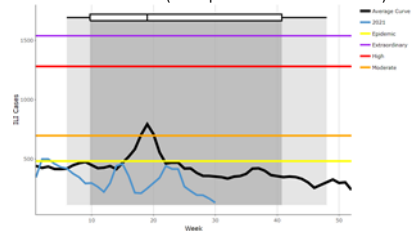
**Graph 4.** Honduras: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory virus distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 30, 2015-21



**Graph 5.** Honduras: SARI cases, from sentinel surveillance, EW 30, 2021 (compared to 2010-20)  
Casos de IRAG de la vigilancia centinela, SE 30 de 2021 (comparado con 2010-20)



**Graph 6.** Honduras: ILI cases, from sentinel surveillance, EW 30, 2021 (compared to 2010-20)  
Casos de ETI de la vigilancia centinela, SE 30 de 2021 (comparado con 2010-20)

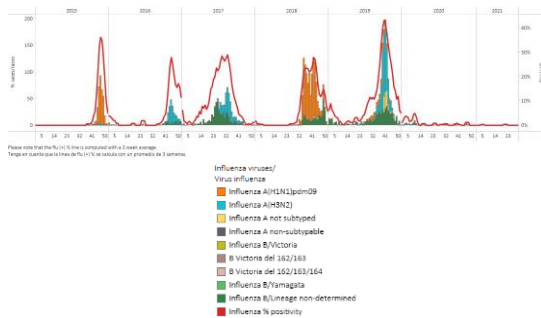


\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

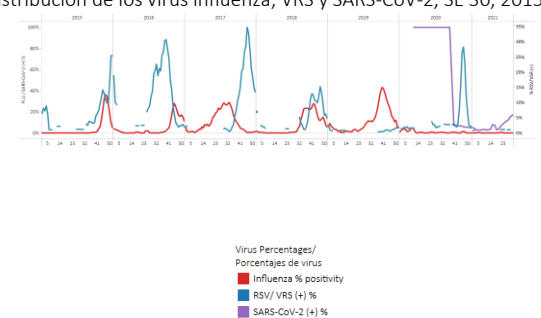
## Nicaragua

- In EW 30, 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 continued to rise (Graph 4). In EW 30, 15.7% (362/2305) of the analyzed samples tested positive for SARS-CoV-2, remaining at high activity levels. / En la SE 30, 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 continuaron aumentando (Gráfico 4). En la SE 30, el 15,7% (362/2305) de las muestras analizadas dieron positivo para SARS-CoV-2, manteniéndose en niveles de actividad elevados.

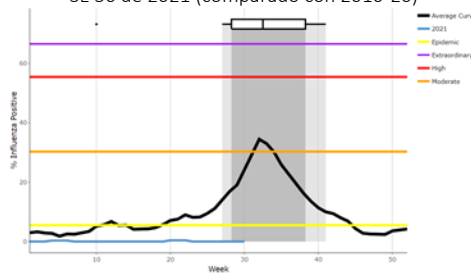
**Graph 1.** Nicaragua: Influenza virus distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución de influenza, SE 30, 2015-21



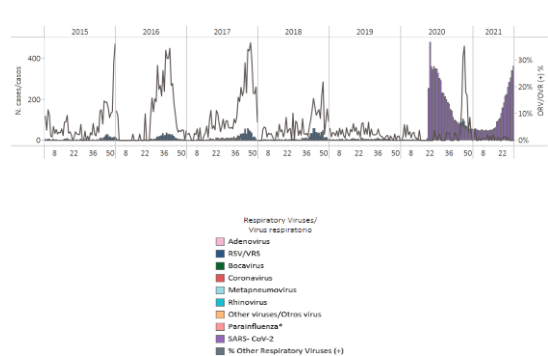
**Graph 2.** Nicaragua: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 30, 2015-21



**Graph 3.** Nicaragua: Percent positivity for influenza, from sentinel surveillance; EW 30, 2021 (compared to 2010-20)  
Porcentaje de positividad de influenza de la vigilancia centinela; SE 30 de 2021 (comparado con 2010-20)



**Graph 4.** Nicaragua: RSV and other respiratory virus distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución del VRS y otros virus respiratorios, SE 30, 2015-21



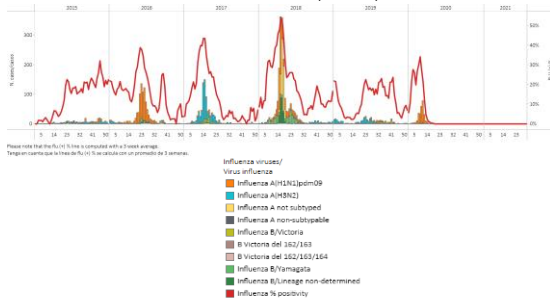
\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

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

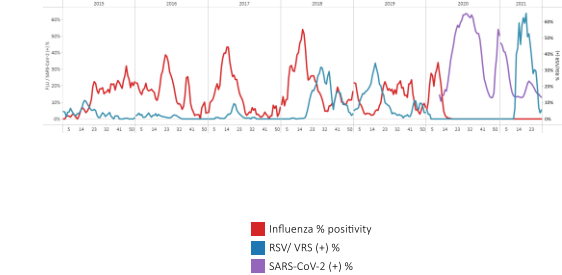
### Bolivia

- In Bolivia, during EW 30, 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 12.3% positive samples (6270/50 999) (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 30, 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 12,3% de muestras positivas (6270/50 999) (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).

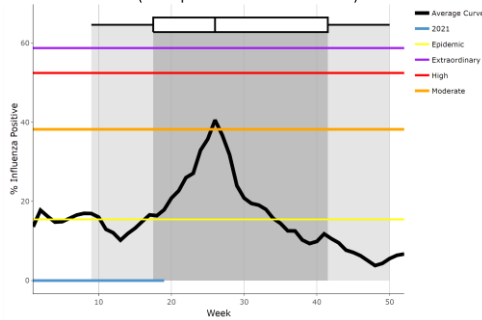
**Graph 1.** Bolivia: Influenza virus distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución de influenza, SE 30, 2015-21



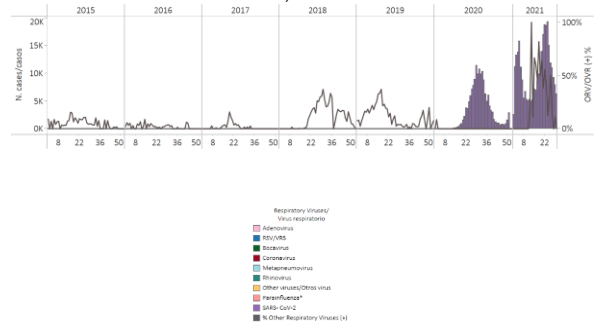
**Graph 2.** Bolivia: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 30, 2015-21



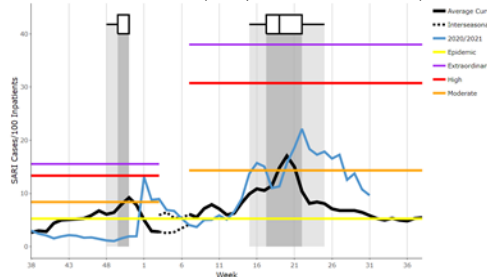
**Graph 3.** Bolivia: Percent positivity for influenza, EW 26, 2021 (compared to 2010-20)  
Porcentaje de positividad de influenza, SE 26 de 2021 (comparado con 2010-20)



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



**Graph 5.** Bolivia: Number of SARI cases / 100 inpatients, EW 30, 2021 (compared to 2015-20)  
Número de casos de IRAG / 100 hospitalizaciones, SE 30 de 2021 (comparado con 2015-20)

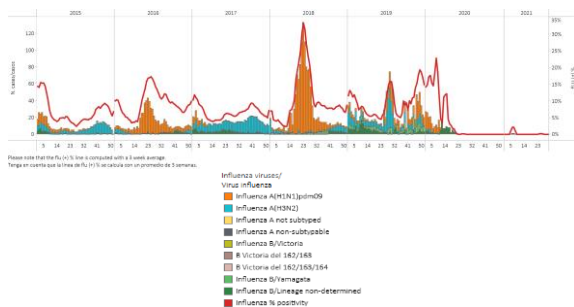


\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

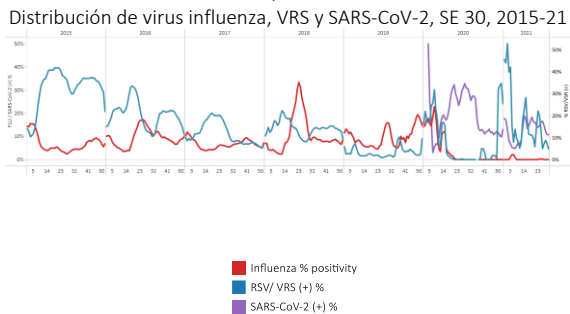
## Colombia

- In EW 30, 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 30, SARS-CoV-2 percent positivity decreased (10.2%) 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 30, 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 30, el porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 disminuyó (10,2%) 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).

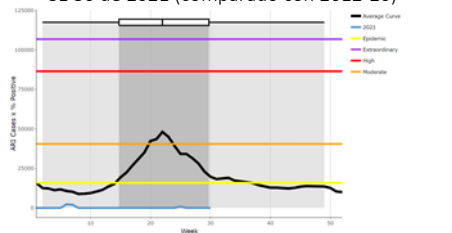
**Graph 1.** Colombia: Influenza virus distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución de virus influenza, SE 30, 2015-21



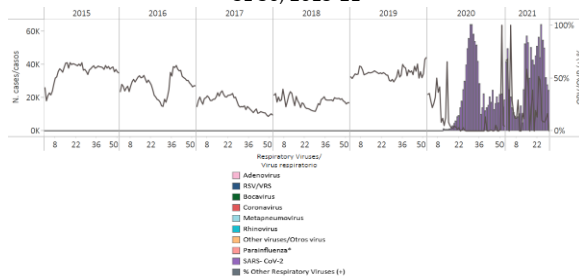
**Graph 2.** Colombia: Influenza, RSV and SARS-CoV-2 distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución de virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 30, 2015-21



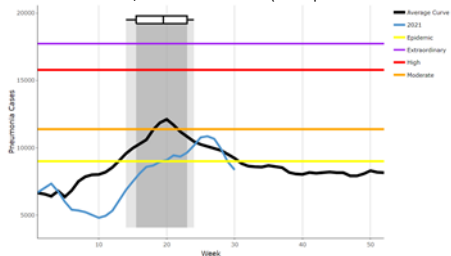
**Graph 3.** Colombia: Composite ARI cases x Percent positivity for influenza, EW 30, 2021 (compared to 2012-20)  
Producto de casos de IRA x Porcentaje de positividad de influenza, SE 30 de 2021 (comparado con 2012-20)



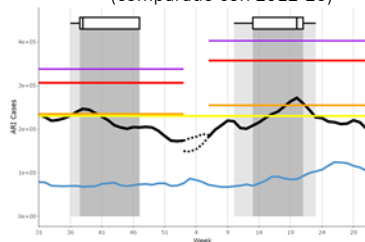
**Graph 4.** Colombia: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory virus distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 30, 2015-21



**Graph 5:** Colombia: Pneumonia cases, EW 30, 2021 (compared to 2012-20)  
Casos de neumonía, SE 30 de 2021 (comparado con 2012-20)



**Graph 6.** Colombia: Number of ARI cases (from all consultations) EW 30, 2021 (compared to 2012-20)  
Número de casos de IRA, (de todas las consultas) SE 30 de 2021 (comparado con 2012-20)

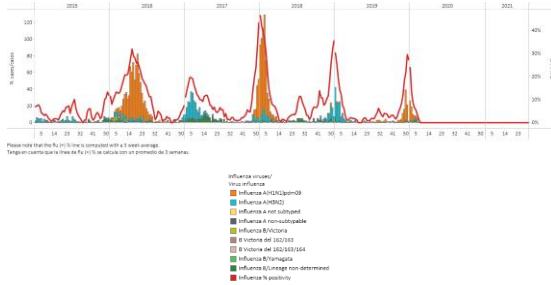


\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

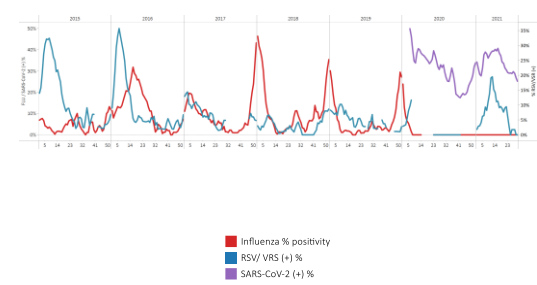
Ecuador

- 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 sincitial (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).

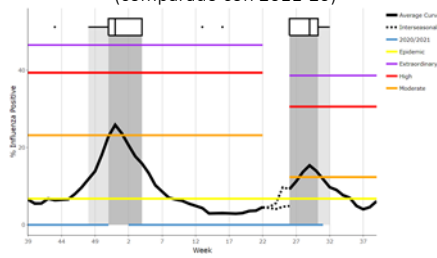
**Graph 1.** Ecuador: Influenza virus distribution from SARI sentinel cases, EW 30, 2015-21  
Distribución de virus influenza de casos de IRAG centinela SE 30, 2015-21



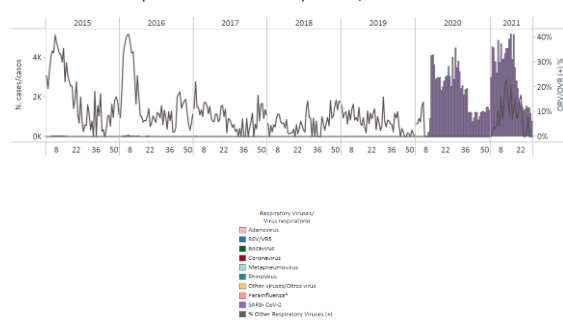
**Graph 2.** Ecuador: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution EW 30, 2015-21  
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 30, 2015-21



**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)



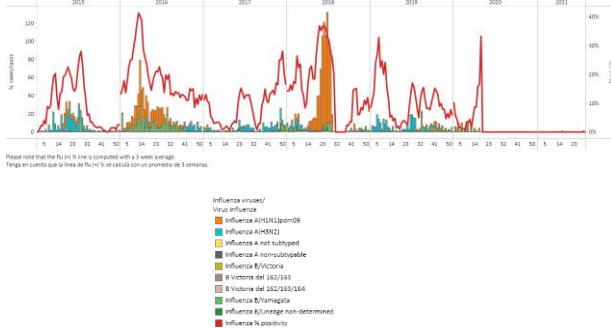
**Graph 4.** Ecuador: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, (non-sentinel sites) EW 30, 2015-21  
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, (sitios no centinela) SE 30, 2015-21



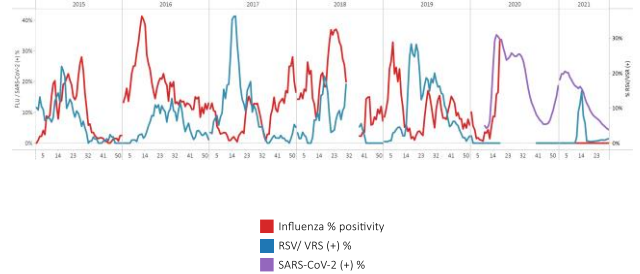
\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

- 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).

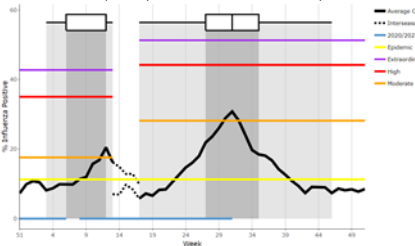
**Graph 1.** Peru: Influenza virus distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución de virus influenza, SE 30, 2015-21



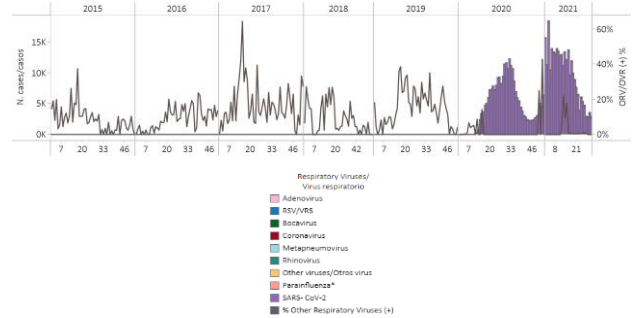
**Graph 2.** Peru: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución de virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 30, 2015-21



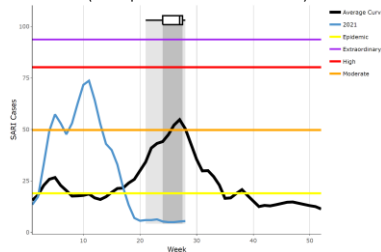
**Graph 3.** Peru: Percent positivity for influenza, EW 30, 2021 (compared to 2010-20)  
Porcentaje de positividad de influenza, SE 30 de 2021 (comparado con 2010-20)



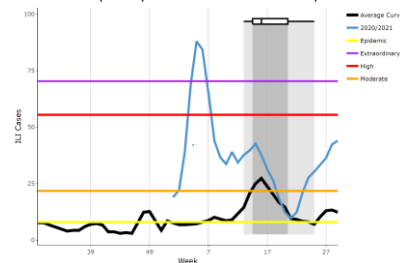
**Graph 4.** Peru: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 30, 2015-21



**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](#).

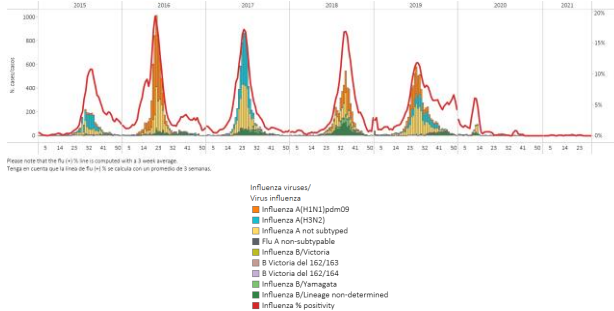
## South America / América del Sur – South Cone and Brazil / Cono sur y Brasil

### Argentina

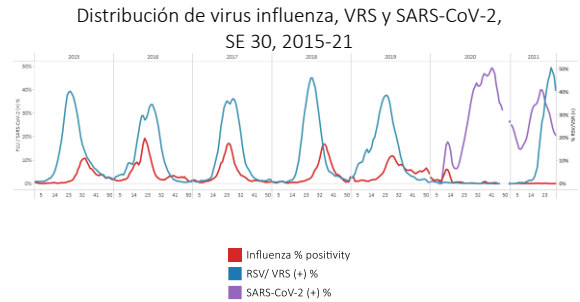
- As of EW 30, influenza activity remained at baseline levels with no detections recorded since EW 19 (Graphs 1 and 3). In EW 30, no RSV detections were recorded and continued at high activity levels. SARS-CoV-2 percent positivity decreased to 20.2% and continued at high activity levels (Graphs 2 and 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 30, 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 30, no se registraron detecciones de VRS y continuó con niveles altos de actividad. El porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 disminuyó a 20,2% 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

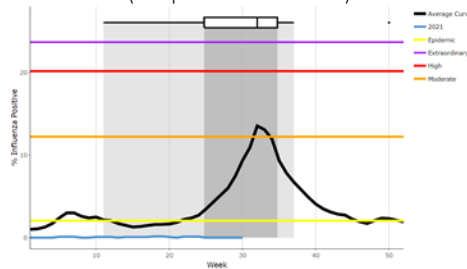
**Graph 1.** Argentina: Influenza virus distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución de virus influenza, SE 30, 2015-21



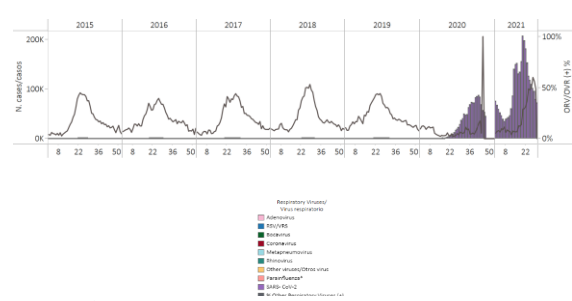
**Graph 2.** Argentina: Influenza, RSV, and SARS-CoV2 distribution  
EW 30, 2015-21  
Distribución de virus influenza, VRS y SARS-CoV-2,  
SE 30, 2015-21



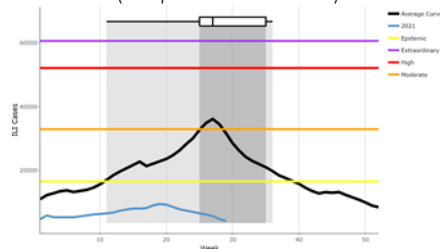
**Graph 3.** Argentina: Percent positivity for influenza, EW 30, 2021  
(compared to 2010-20)  
Porcentaje de positividad de influenza, SE 30 de 2021  
(comparado con 2010-20)



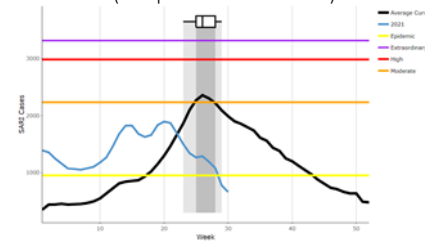
**Graph 4.** Argentina: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory virus distribution, EW 30, 2014-21  
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios,  
SE 30, 2014-21



**Graph 4.** Argentina: Number of ILI cases, EW 30, 2021  
(compared to 2012-20)  
Número de casos de ETI, SE 30 de 2021  
(comparado con 2012-20)



**Graph 4.** Argentina: Number of SARI cases, EW 30, 2021  
(compared to 2012-20)  
Número de casos de IRAG, SE 30 de 2021  
(comparado con 2012-20)



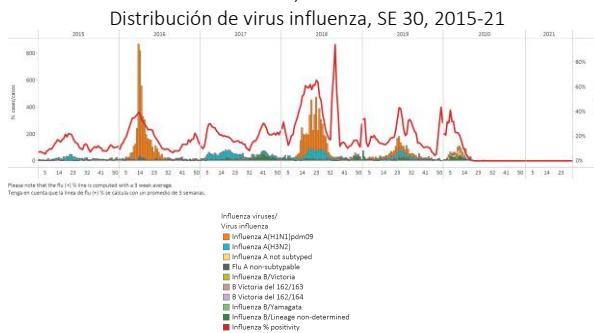
\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).



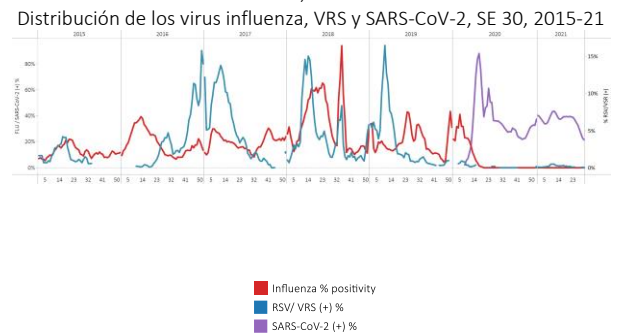
## Brazil

- In Brazil, during EW 30, 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 30, few respiratory syncytial virus (RSV) detections were reported with very low activity and coronavirus and rhinovirus co-circulating. SARS-CoV-2 detections and percent positivity decreased (20.5%) compared to the previously recorded the last week (22.3%) at moderate activity levels (Graphs 2 and 4). / En Brasil, durante la SE 30, 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 30, se notificaron pocas 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 disminuyeron (20,5%) en comparación con lo registrado anteriormente la última semana (22,3%) a niveles de actividad moderados (Gráficos 2 y 4).

**Graph 1.** Brazil: All NICs. Influenza virus distribution, EW 30, 2015-21

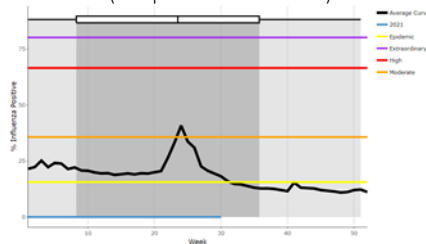


**Graph 2.** Brazil: All NICs. Influenza, RSV, and SARS-CoV-2, distribution, EW 30, 2015-21



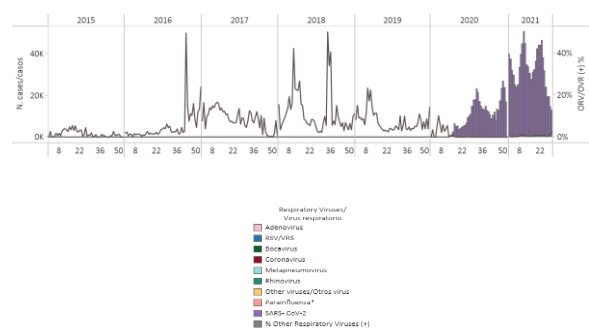
**Graph 3.** Brazil: Percent positivity for influenza, EW 30, 2021 (compared to 2011-20)

Porcentaje de positividad de influenza, SE 30 de 2021 (comparado con 2011-20)



**Graph 4.** Brazil: All NICs. RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory virus distribution, EW 30, 2015-21

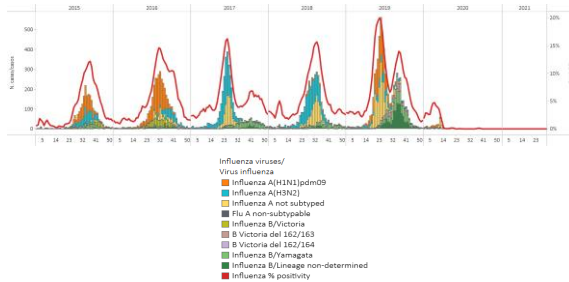
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 30, 2015-21



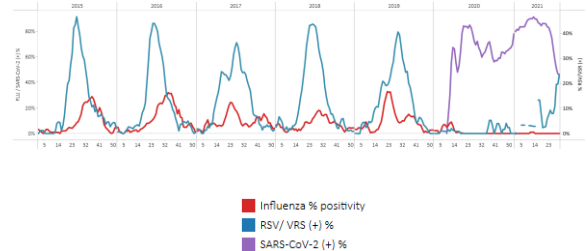
\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#)

- During EW 30, no influenza detections were reported. Influenza A virus (not subtyped) circulated in previous months; activity remained below the average epidemic curve (Graphs 1 and 3). In EW 30, few respiratory syncytial virus (RSV) detections were reported with increased activity at moderate levels with adenovirus and other respiratory viruses co-circulating. SARS-CoV-2 activity decreased compared to the previously recorded remaining at high levels (43.2%), as 19 samples tested positive from the 44 tested (Graphs 2 and 4). In 2021, the number of ILI visits has remained below the average level of previous seasons (Graph 5); and the number of SARI cases /100 hospitalizations continued decreasing and was below the average observed in previous seasons at low activity levels (Graph 6). / Durante la SE 30 no se notificaron detecciones de influenza. El virus de la influenza A (subtipo sin determinar) circuló en los meses anteriores; la actividad se mantuvo por debajo de la curva epidémica promedio (Gráficos 1 y 3). En la SE 30, se informaron pocas detecciones de virus respiratorio sincitial (VRS) con aumento de su actividad a niveles moderados 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 (43,2%), ya que 19 muestras dieron positivo de las 44 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 bajos de actividad (Gráfico 6).

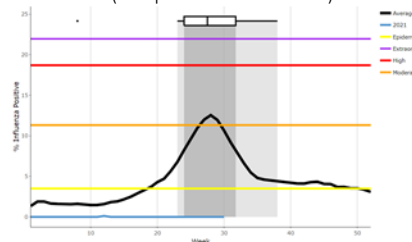
Chile: Influenza virus distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución de virus de influenza, SE 30, 2015-21



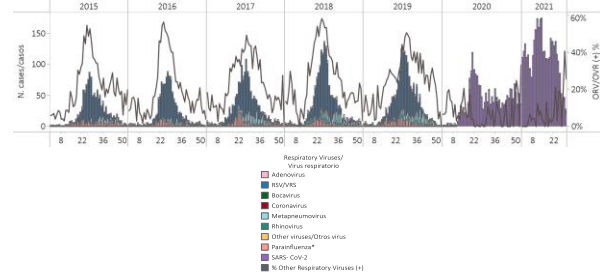
Graph 2. Chile: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2, distribution, (sentinel surveillance) EW 30, 2015-21  
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, (vigilancia centinela) SE 30, 2015-21



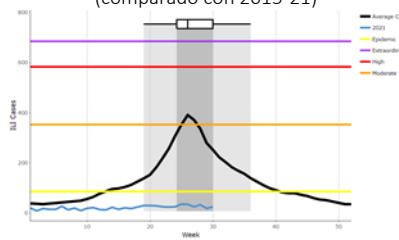
Graph 3. Chile: Percent positivity for influenza, EW 30, 2021 (compared to 2010-20)  
Porcentaje de positividad de influenza, SE 30 de 2021 (comparado con 2010-20)



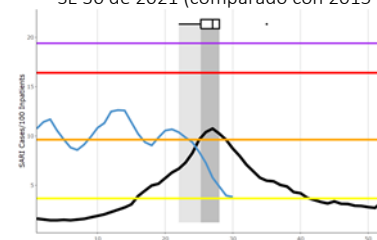
Graph 4. Chile: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, (sentinel surveillance) EW 30, 2015-21  
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios (vigilancia centinela) SE 30, 2015-21



Graph 5. Chile: Number of ILI cases EW 30, 2021 (compared to 2015-21)  
Número de consultas por ETI, SE 30 de 2021 (comparado con 2015-21)



Graph 6. Chile: SARI cases/100 hospitalizations (sentinel surveillance) EW 30, 2021 (compared to 2015-20)  
Casos de IRAG/100 hospitalizaciones (vigilancia centinela), SE 30 de 2021 (comparado con 2015-20)

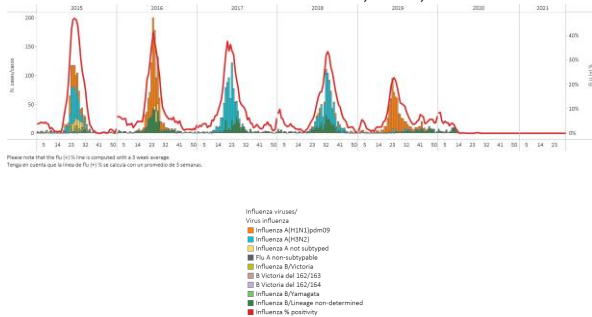


\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

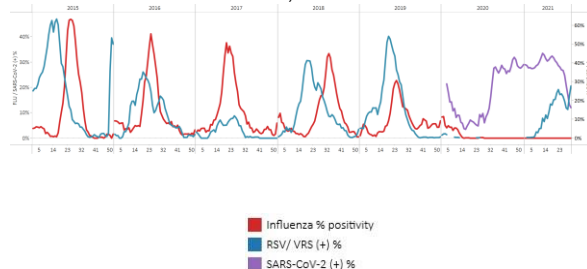
## Paraguay

- As of EW 30, 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 (9.0%) remained at moderate activity levels (Graphs 2 and 4). At sentinel sites, the increased number of SARI cases remained at extraordinary activity levels compared to previous seasons for the same period. It is associated with increased SARS-CoV2 activity (Graph 5). ILI cases/1000 outpatients have continued to decrease remaining at low activity levels (Graph 6). / A la SE 30, 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 (9,0%) se mantuvo en niveles moderados de actividad (Gráficos 2 y 4). En los sitios centinela, el número aumentado de casos de IRAG se mantuvo en niveles de actividad extraordinarios en comparación con temporadas anteriores para el mismo período. Se asocia con una mayor actividad del SARS-CoV-2 (Gráfico 5). Los casos de ETI / 1000 pacientes ambulatorios han seguido disminuyendo manteniéndose en niveles bajos de actividad (Gráfico 6).

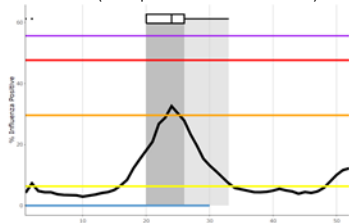
**Graph 1.** Paraguay: Influenza virus distribution EW 30, 2015-21  
Distribución de virus de influenza, SE 30, 2015-21



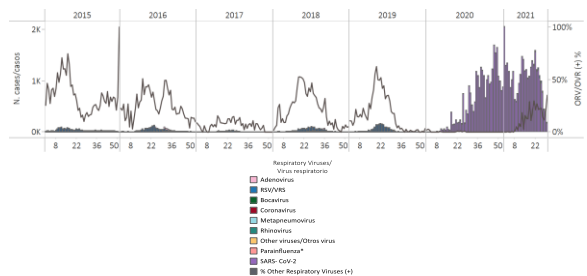
**Graph 2.** Paraguay: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 30, 2015-21



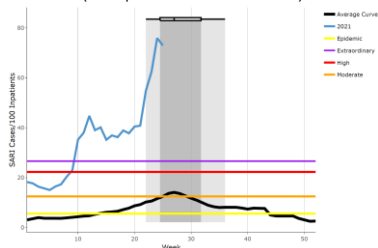
**Graph 3.** Paraguay: Percent positivity for influenza, EW 30, 2021 (in comparison to 2010-21)  
Porcentaje de positividad de influenza, SE 30 de 2021 (comparado con 2010-21)



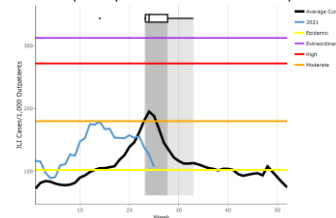
**Graph 4.** Paraguay: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 30, 2015-21



**Graph 5.** Paraguay: Number of SARI cases / 100 inpatients EW 25, 2021 (compared to 2015-20)  
Número de casos de IRAG / 100 hospitalizaciones, SE 25 de 2021 (comparado con 2015-20)



**Graph 6.** Paraguay: ILI cases/1000 outpatients, EW 25, 2021 (compared to 2015-20)  
Casos de ETI por cada 1000 consultas ambulatorias, SE 25 de 2021 (comparado con 2015-20)

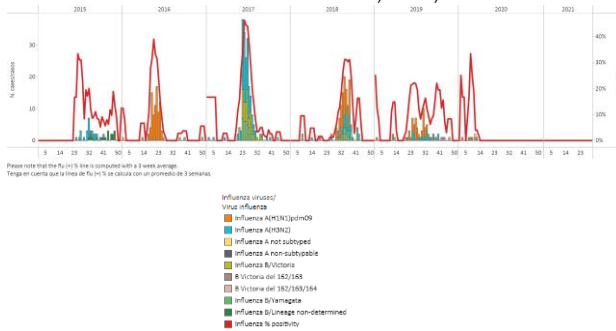


\*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

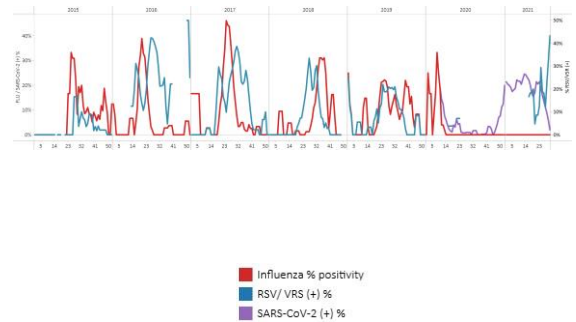
## Uruguay

- In EW 30, no influenza virus detections were recorded; the positivity percentage remained at baseline levels for this time of year (Graphs 1 and 3). In EW 30, 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 (3.8%) continued to decrease (Graph 2). With sentinel surveillance, the number of SARI cases/100 hospitalizations increased remaining at low activity levels (Graph 4). / En la SE 30 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 30, 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 (3,8%) continuaron disminuyendo (Gráfico 2). Con la vigilancia centinela, el número de casos de IRAG / 100 hospitalizaciones aumentó permaneciendo en niveles bajos de actividad (Gráfico 4).

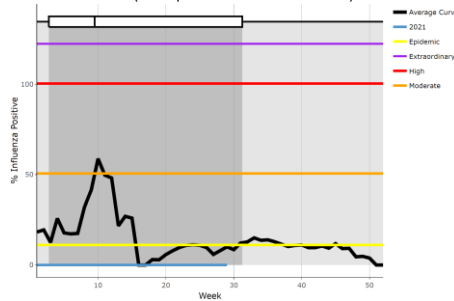
**Graph 1.** Uruguay: Influenza virus distribution EW 30, 2015-21  
Distribución de virus de influenza, SE 30, 2015-21



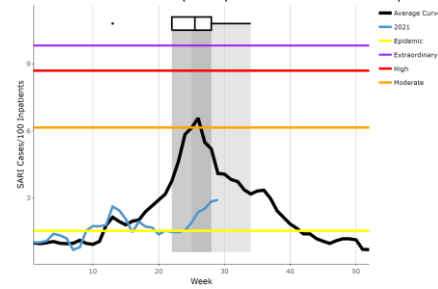
**Graph 2.** Uruguay: Influenza and RSV distribution, EW 30, 2015-21  
Distribución de los virus influenza y VRS, SE 30, 2015-21



**Graph 3.** Uruguay: 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.** Uruguay: SARI cases/100 hospitalizations (sentinel surveillance), EW 30, 2021  
(compared to 2017-20)  
Casos de IRAG/100 hospitalizaciones (vigilancia centinela),  
SE 30 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