

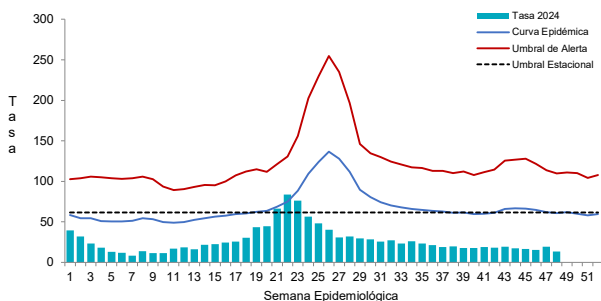
República de Panamá  
Ministerio de Salud  
Dirección General de Salud Pública  
Departamento de Epidemiología  
Informe de Virus Respiratorios  
SE 48

Elaborado por: Dra. Yadira de Moltó / Dra. Catherine Castillo  
Revisado: Dr. Blas Armién - Jefe del Departamento Nacional de Epidemiología

A través de la vigilancia del síndrome gripal (ETI), neumonías y bronconeumonías y las bronquiolititis, se monitorea el comportamiento de los virus de influenza caracterizados clínicamente.

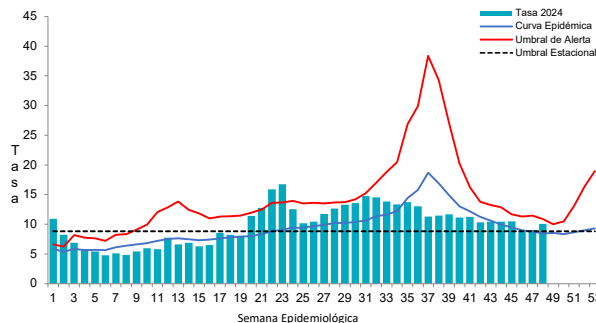
La tasa de incidencia del síndrome gripal (ETI) para la República de Panamá, tomando datos del período 2009-2024, se ha calculado para la semana epidemiológica (SE) 48 de 2024 en 13,7 casos por cada 100,000 habitantes (con tendencia a la disminución en comparación con SE anterior) y desde la SE 24 se ha mantenido por debajo del umbral estacional. Al comparar las neumonías y bronconeumonías, la tasa de incidencia se ha calculado para la SE 48 en 10,0 casos por cada 100,000 habitantes, con un ligero aumento en comparación con SE anterior por encima de la curva epidémica pero bajo el umbral de alerta.

Síndrome Gripal (ETI) : Tasa\* de Incidencia, Curva Epidémica Promedio, Umbral de Alerta y Umbral Estacional según semana y año.  
Período 2009 -2023. República de Panamá. 2024/p



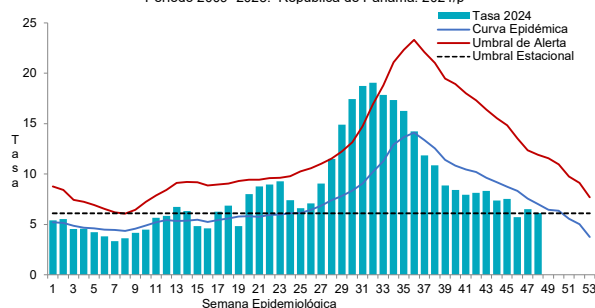
\*. Tasa por 100 000 habitantes  
/p SE 48  
Fuente: Departamento de Epidemiología

Neumonía y Bronconeumonía: Tasa\* de incidencia, curva epidémica promedio, umbral de alerta y umbral estacional según semana y año.  
Período 2009 -2023. República de Panamá. 2024/p



\*. Tasa por 100 000 habitantes  
/p SE 48  
Fuente: Departamento de Epidemiología

Bronquiolititis: Tasa\* de incidencia, curva epidémica promedio, umbral de alerta y umbral estacional según semana y año.  
Período 2009 -2023. República de Panamá. 2024/p



\*. Tasa por 100 000 habitantes  
/p SE 48  
Fuente: Departamento de Epidemiología

Las bronquiolititis presentan una tasa de incidencia para SE 48 en 6.1 por cada 100,000 hab. Actualmente se ubica en la línea del umbral estacional.

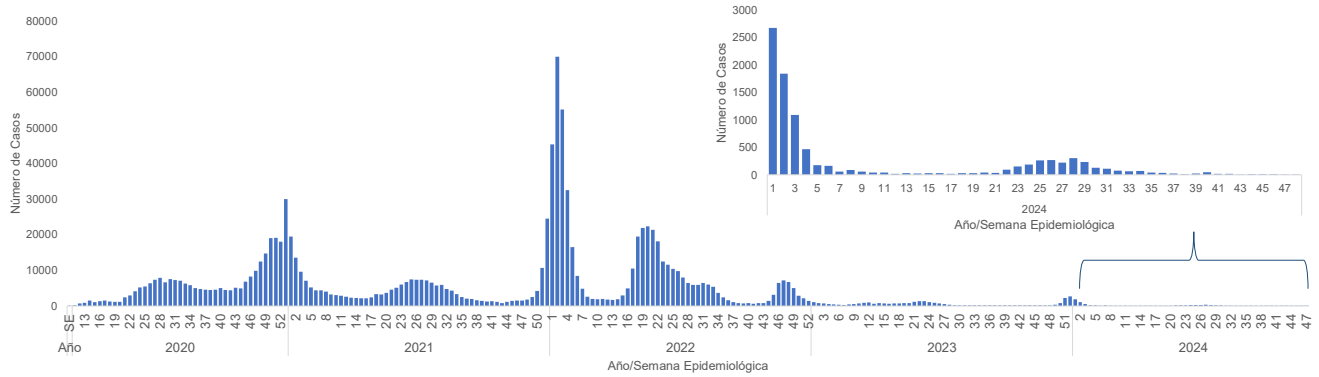
Informe de COVID-19  
Reporte Semanal  
SE 48

SITUACION DE COVID-19 PANAMA						
DATOS ACUMULADOS 2020-2024/p						
Datos acumulados	Total	2024	2023	2022	2021	2020
Casos Confirmados	1062757	9148	27765	529924	244881	251039
Defunciones	8775	94	105	1143	3363	4070
Pruebas de laboratorio totales	8782216	934920	442513	2894967	3203783	1306033

DATOS SEMANA EPIDEMIOLOGICA 48 (del 24 al 30 noviembre de 2024)	
Nuevos casos confirmados	9
Hospitalizados	6
	6
	0
Defunciones	0
Pruebas de laboratorio realizadas	586
Porcentaje de positividad	1.5%

/p SE 48  
Fuente: Departamento de Epidemiología

Casos de COVID-19 según semana epidemiológica, en la República de Panamá, 2020-2024/p



/p SE 48

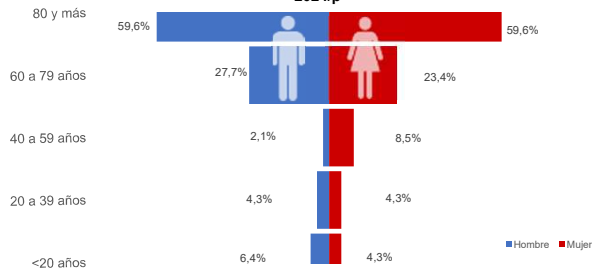
Fuente: Departamento de Epidemiología

Los casos de COVID-19 para SE 48 se mantienen hacia la disminución al compararse con semanas anteriores.

Defunciones por COVID-19

Para el año 2024, hasta SE 48, se han notificado 94 defunciones por COVID-19. No se notificaron defunciones por COVID-19 para SE 48.

Defunciones por COVID-19 según sexo y grupo edad en la República de Panamá, 2024/p



**Según sexo:** Del total de las 94 defunciones por COVID-19, los hombres representan el 50% (47 defunciones).

Entre los hombres, el grupo de edad de 80 años y más, es el que ha presentado el mayor porcentaje de defunciones con 59,6% (28); seguido de 27,7% (13) en el grupo de 60 a 79 años.

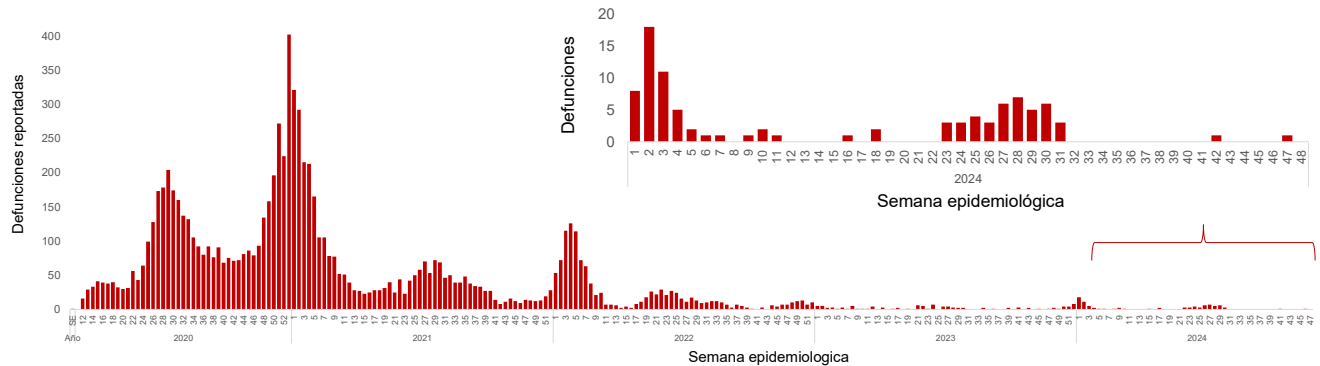
En cuanto a las mujeres, el 59,6% (28) de las defunciones se ha dado en el grupo de edad de 80 años y más, seguido de 23,4 (11) en el grupo edad de 60 a 79 años.

**Según grupo edad:** El 59,6% (56) de las defunciones se ha notificado en el grupo de 80 años y más, seguido de 25,6% (24) del grupo de edad de 60 a 79 años.

/p SE 48

Fuente: Departamento de Epidemiología

Defunciones por COVID-19 según semana epidemiológica, en la República de Panamá, 2020-2024/p

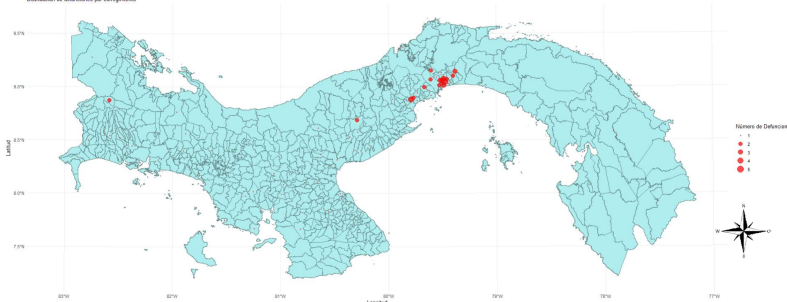


/p SE 48

Fuente: Departamento de Epidemiología

No se notifican defunciones por COVID-19 para SE 48.

Mapa de Defunciones por COVID-19 en la República de Panamá, 2024/p SE 47  
Distribución de defunciones por corregimiento.



La región de San Miguelito presenta el 20,2% (19) de las defunciones por COVID-19, seguido de Panamá Metro 17,0% (16) y Panamá Oeste con el 16,0% (15).

Los corregimientos con mayor número de defunciones:

Corregimiento	Nro.	%
José Domingo Espinar	5	5,3
Barrio Balboa	4	4,3
Belisario Porras	3	3,2
Omar Torrijos	3	3,2
Parque Lefevre	3	3,2
Belisario Frías	3	3,2
24 de diciembre	3	3,2

/p SE 48

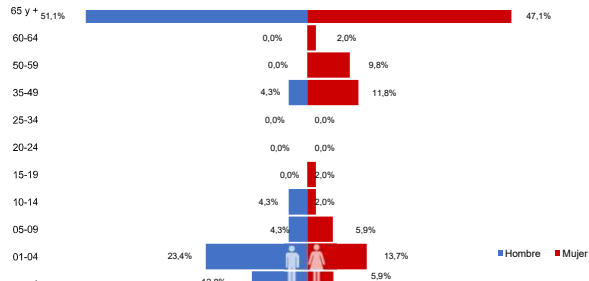
Fuente: Departamento de Epidemiología

Informe de Influenza  
Reporte Semanal  
SE 48

Defunciones por Influenza:

Para el año 2024, hasta SE 48, se han notificado 97 defunciones por influenza (para SE 48 no se notifican defunciones; sin embargo, se actualizan defunciones por Morgue Judicial de Chiriquí y Bocas del Toro de SE 43 (01), 44 (01), 45 (01) y 46 (01))

Defunciones por Influenza según sexo y grupo edad en la República de Panamá, 2024/p



**Según sexo:** Del total de las 97 defunciones por influenza, las mujeres representan el 52% (51 defunciones).

Entre los hombres, el grupo de edad de 65 años y más es el que ha presentado el mayor porcentaje de defunciones con 51.1% (24) seguido de 23.4% (11) en los menores de 01-04 años.

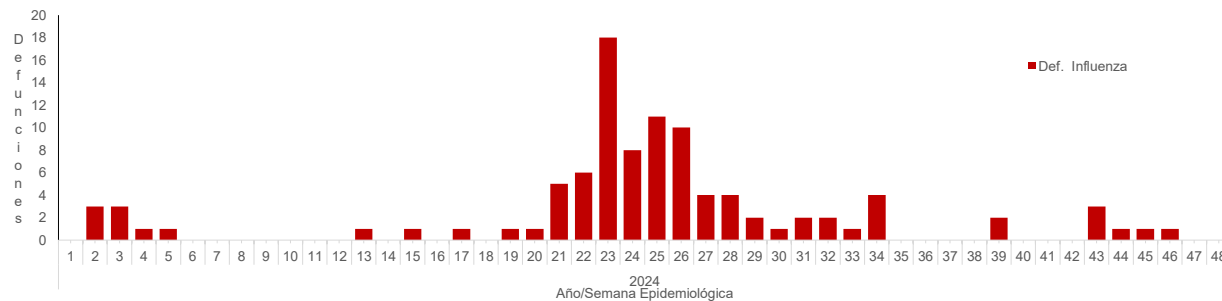
En cuanto a las mujeres, el 47.1% (24) de las defunciones se ha dado en el grupo de edad de 65 años y más, seguido de 13.7% (7) en los menores de 01-04 años y 11.8% (6) en el grupo de 35-49 años.

**Según grupo edad:** El 49% (48) de las defunciones se ha notificado en el grupo de 65 años y más, seguido de 18.4% (18) del grupo de edad de 01-04 años y un 9.2% (9) en menores de 1 año.

/p SE 48

Fuente: Departamento de Epidemiología

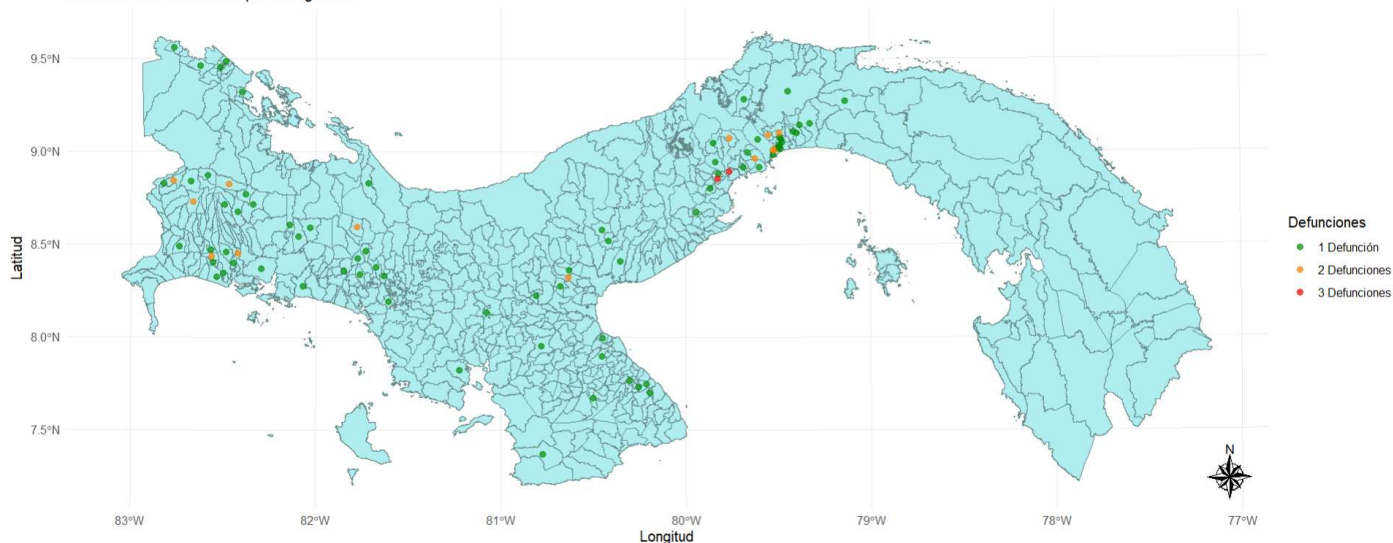
Defunciones por Influenza, según semana epidemiológica, en la República de Panamá, 2024/p



/p SE 48

Fuente: Departamento de Epidemiología

Mapa de Defunciones por Influenza en la República de Panamá, 2024/pSE 48  
Distribución de defunciones por corregimiento



En cuanto a las regiones de salud: El 25.5% (25) de los fallecidos tenían residencia en la Región de Chiriquí, (siendo los distritos de Boquete con 5.1% (5), David con 5.1% (5) y Tierras Altas 4.1% (4) los que presentan mayor cantidad de defunciones de esta Región); Panamá Oeste con el 16.3% (15) (siendo La Chorrera el distrito con mayor cantidad de defunciones 9,2% (9) y Arraiján con 4.1% (4)) y la Región de Panamá Metro con 13.3% (13).

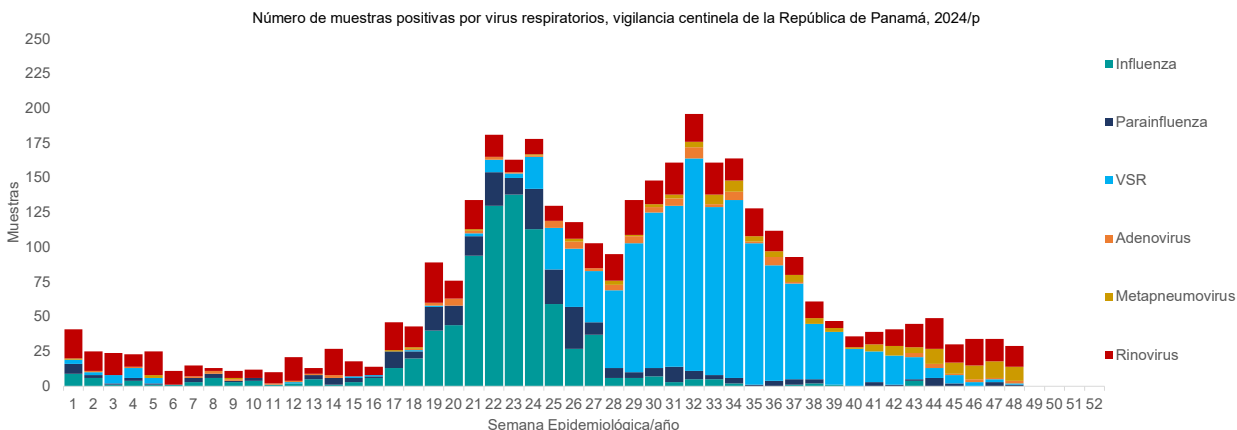
Los corregimientos con mayor proporción de defunciones: Barrio Colón (La Chorrera) 3,2% (3) y Guadalupe (La Chorrera) 3,2% (3) del total de las defunciones.

De las 97 defunciones no contaban con vacuna contra la influenza 93 (95,6 %); el 93% (90) tenían factores de riesgo entre ellos la edad, metabólicos, cardiovasculares, desnutrición, inmunosupresión y enfermedad respiratoria.

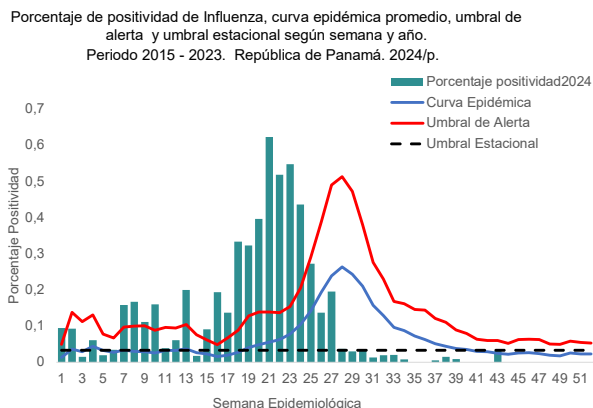
El tipo de influenza identificado en las defunciones fue: 61 con influenza A y 35 con Influenza B, 1 defunción de influenza A y B.

Vigilancia laboratorial de Virus respiratorios  
SE 48

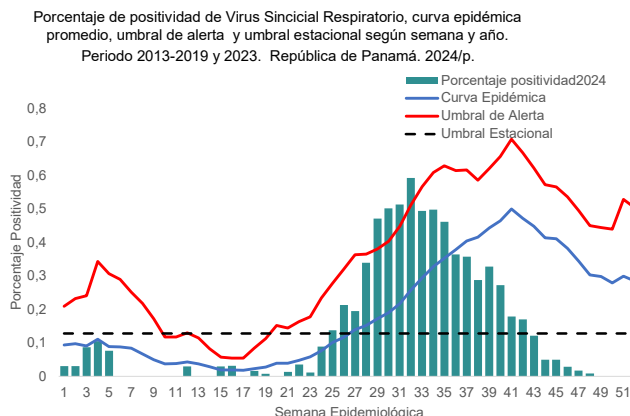
Durante el 2024 se han identificado la circulación durante todo el año de los virus respiratorios: influenza, parainfluenza, VSR, adenovirus, metapneumovirus y rinovirus. Como se puede observar en los gráficos, el virus influenza, VSR y rinovirus son los que se identificaron con mayor frecuencia. El porcentaje de positividad del virus de influenza se encuentra por debajo del umbral estacional desde la SE 28. En cuanto al virus sincitial, el porcentaje de positividad desde la SE 32 tiende a la disminución y se ubica por debajo del umbral estacional. El porcentaje de positividad de SARS-COV-2 se ha mantenido debajo del umbral estacional desde la SE 28.



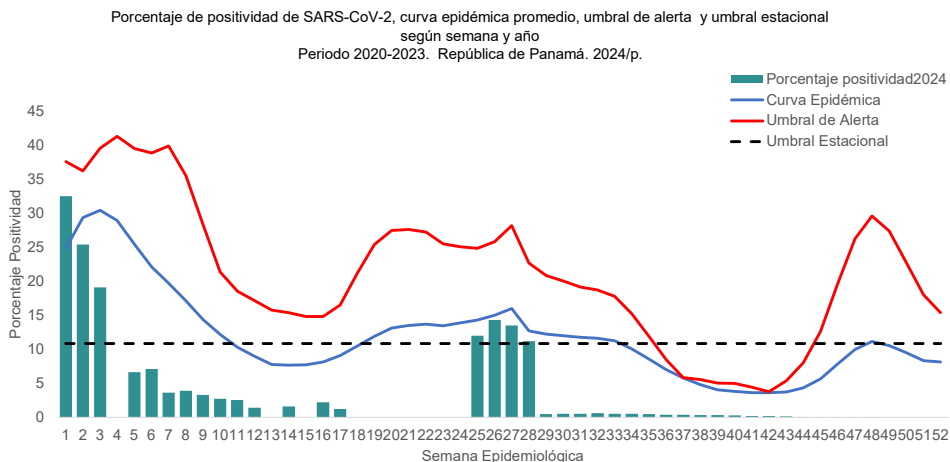
/p SE 48  
Fuente Sistema de vigilancia de virus respiratorios, FluNet



/p SE 48  
Fuente Sistema de vigilancia de virus respiratorios, FluNet



/p SE 48  
Fuente Sistema de vigilancia de virus respiratorios, FluNet



/p SE 48  
Fuente Sistema de vigilancia de virus respiratorios, FluNet

Muestras positivas a virus influenza según semana epidemiológica. 2024

SE	Positivo Influenza A				Positivo Influenza B			
	A(H1N1)pdm09	A no subtipificado	A no subtipificable	A(H1)	A(H3N2)	B Victoria	B Yamagata	B linaje no determinado
1	7	0	0	0	1	0	0	1
2	5	0	0	0	1	0	0	0
3	1	0	0	0	0	0	0	0
4	1	1	0	0	2	0	0	0
5	0	0	0	0	1	0	0	0
6	0	0	0	0	1	0	0	0
7	3	0	0	0	0	0	0	0
8	3	0	0	0	3	0	0	0
9	3	0	0	0	0	0	0	0
10	1	0	0	0	3	0	0	0
11	0	0	0	0	1	0	0	0
12	0	1	0	0	1	0	0	0
13	3	0	0	0	2	0	0	0
14	1	0	0	0	0	0	0	0
15	3	0	0	0	0	0	0	0
16	2	0	0	0	4	0	0	0
17	3	0	0	0	10	0	0	0
18	2	3	0	0	15	0	0	0
19	6	12	0	0	22	0	0	0
20	11	12	0	0	21	0	0	0
21	18	33	0	0	42	0	0	1
22	11	29	0	0	85	0	0	5
23	17	37	0	0	83	0	0	1
24	11	35	0	0	66	0	0	1
25	4	22	0	0	33	0	0	0
26	0	7	0	0	20	0	0	0
27	4	11	0	0	21	0	0	1
28	1	1	0	0	4	0	0	0
29	0	2	0	0	3	1	0	0
30	1	2	0	0	3	0	0	1
31	0	1	0	0	1	0	0	1
32	1	1	0	0	3	0	0	0
33	0	3	0	0	1	0	0	1
34	0	1	0	0	1	0	0	0
35	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0
37	0	1	0	0	0	0	0	0
38	0	1	0	0	1	0	0	0
39	0	0	0	0	1	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0
41	0	0	0	0	0	0	0	0
42	0	0	0	0	0	0	0	0
43	0	1	0	0	0	1	0	2
44	0	0	0	0	0	0	0	0
45	0	0	0	0	0	0	0	0
46	0	0	0	0	0	0	0	0
47	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0
49	0	0	0	0	0	0	0	0
50	0	0	0	0	0	0	0	0
51	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	123	217	0	0	456	2	0	15

/p SE 48

Fuente Sistema de vigilancia de virus respiratorios, FluNet

Muestras analizadas y positivas a otros virus respiratorios, según semana epidemiológica 2024

SE	Positivo otros virus respiratorios*								
	# Muestras analizadas	Parainfluenza	VRS	Adenovirus	Metapneumovirus	Rinovirus	Coronavirus	Bocavirus	Otros
1	95	7	3	0	1	21	1	0	5
2	65	2	2	1	0	14	1	0	2
3	69	1	6	0	0	16	3	1	3
4	66	2	7	1	0	9	0	1	3
5	52	1	4	0	2	17	0	1	0
6	29	0	0	0	0	10	0	0	2
7	19	3	0	1	0	8	0	0	0
8	36	3	0	2	0	2	0	0	1
9	27	1	0	1	1	5	1	2	0
10	25	2	0	0	0	6	0	0	1
11	26	0	0	1	0	8	0	0	0
12	33	0	1	1	0	17	0	0	1
13	25	3	0	1	0	4	0	0	0
14	58	5	0	2	0	19	1	0	0
15	33	3	1	0	0	11	0	0	0
16	31	1	1	0	0	6	0	1	2
17	95	12	0	0	1	20	0	0	2
18	60	5	1	1	1	15	0	1	0
19	124	17	1	2	0	29	1	0	1
20	111	14	0	5	0	13	1	4	1
21	151	14	2	2	1	21	0	0	3
22	251	24	9	2	0	16	4	1	1
23	252	12	3	1	0	9	1	0	3
24	259	29	23	1	1	11	5	1	3
25	217	25	30	5	0	11	1	0	2
26	197	30	42	5	2	12	2	0	1
27	190	9	37	2	0	18	1	2	1
28	165	7	56	4	3	19	4	3	2
29	197	4	93	5	1	25	2	5	3
30	223	6	112	4	2	17	2	7	5
31	226	11	116	5	3	23	1	6	4
32	258	6	153	8	4	20	0	10	1
33	245	3	121	2	7	23	0	7	2
34	257	4	128	6	8	16	3	3	3
35	221	1	102	1	4	20	4	2	2
36	228	4	83	6	4	15	1	3	2
37	193	4	69	1	5	13	1	0	1
38	139	3	40	0	4	12	2	1	2
39	116	0	38	0	3	5	2	1	0
40	99	0	27	0	1	8	0	1	0
41	123	3	22	0	5	9	0	1	0
42	123	1	21	0	7	12	2	0	2
43	131	1	16	3	4	17	1	2	1
44	140	6	7	3	11	22	2	0	0
45	119	2	6	1	8	13	2	0	0
46	104	0	3	2	10	19	0	0	1
47	111	3	2	1	12	16	5	1	0
48	110	1	1	2	10	15	2	1	1
49	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	6124	295	1389	91	126	687	59	69	39

/p SE 48

Fuente Sistema de vigilancia de virus respiratorios, FluNet