

Informe de Circulación de Virus Respiratorios

Resumen Ejecutivo:

Se presentan los resultados de la vigilancia de laboratorio de virus respiratorios en Chile, cuyo objetivo es identificar la circulación de estos patógenos y, en el caso de Influenza y SARS-CoV-2, caracterizar la propagación de sus variantes antigénicas. Las muestras analizadas provienen de pacientes hospitalizados, ambulatorios y de servicios de urgencia.

Desde la Semana Epidemiológica (SE) 01 de 2024, se incorporó en el informe la detección de Rinovirus y otros virus respiratorios (OVR), incluyendo los cuatro Coronavirus humanos y Bocavirus, así como la identificación de co-detecciones en pacientes. Es por esto que el número de casos positivos no coincide con el total de virus detectados (muestras) en la semana.

En la SE 44 del 2025 se analizaron 3.829 casos para virus respiratorios, con predominio en el grupo etario de mayores de 65 años con un 23%. Del total de casos analizados, 1.992 fueron casos positivos (52%), comportamiento similar a la SE 43 del 2025 (52,2%).

El total de virus respiratorios confirmados durante la SE 44 fue 2.197, con la siguiente distribución de detecciones:

- Influenza A: 774 (35,2%), con mayor frecuencia en el grupo de entre 5 y 14 años.
- Rinovirus: 573 (26,1%)
- Parainfluenza: 270 (12,3%)
- Metapneumovirus: 171 (7,8%)
- Adenovirus: 125 (5,7%)
- SARS-CoV-2: 119 (5,4%)
- Influenza B: 77 (3,5%)
- OVR: 61 (2,8%)
- VRS: 27 (1,2%)

La distribución acumulada hasta la SE 44 del 2025, es: Rinovirus (30,7%), Influenza A (20,9%), Virus Respiratorio Sincial (VRS) (15,6%), Parainfluenza (8,4%), Adenovirus (Adv) (6,4%), Metapneumovirus (6,3%), SARS-CoV-2 (5,3%), OVR (4,5%) e Influenza B (1,9%).

1. Antecedentes:

En Chile, la vigilancia de la influenza tiene por objetivo identificar oportunamente la circulación viral y caracterizar la propagación de las variantes antigénicas. Esta vigilancia considera entre sus componentes:

Vigilancia centinela de Enfermedad Tipo Influenza (ETI): Se realiza en 43 centros centinela de atención primaria distribuidos en las 16 regiones del país para la vigilancia de morbilidad. En 26 de estos centros centinelas se realiza diagnóstico etiológico de virus respiratorios por PCR o IF.

Vigilancia de virus influenza y otros virus respiratorios: El Instituto de Salud Pública de Chile (ISP), recibe la información de 29 centros hospitalarios base de la red pública, en cada región, que integran la red de laboratorios de hospitales que realizan diagnóstico etiológico mediante detección de virus respiratorios. Además, con fines de vigilancia se recibe la información semanal de la Clínica Santa María y el Laboratorio Bupa Lab.

Esta vigilancia se orienta a la identificación de los virus circulantes en el país, al estudio genético de Influenza y SARS-CoV-2 y al monitoreo de la resistencia a antivirales para el virus Influenza. También en casos seleccionados se realizan estudios genéticos para el Virus Respiratorio Sincial y Adenovirus.

Vigilancia de los Casos de Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG) en pacientes hospitalizados: Se realiza en 14 hospitales centinelas: Hospital de Arica, Hospital de Iquique, Hospital de Antofagasta, Hospital de La Serena, Hospital Gustavo Frick, Hospital Militar, Hospital San Juan de Dios, Hospital de Rancagua, Hospital Grant Benavente, Hospital Hernán Henríquez Aravena, Hospital de Valdivia, Hospital de Puerto Montt, Hospital de Coyhaique y Hospital Clínico de Magallanes. Permite monitorear la gravedad de los cuadros de influenza.

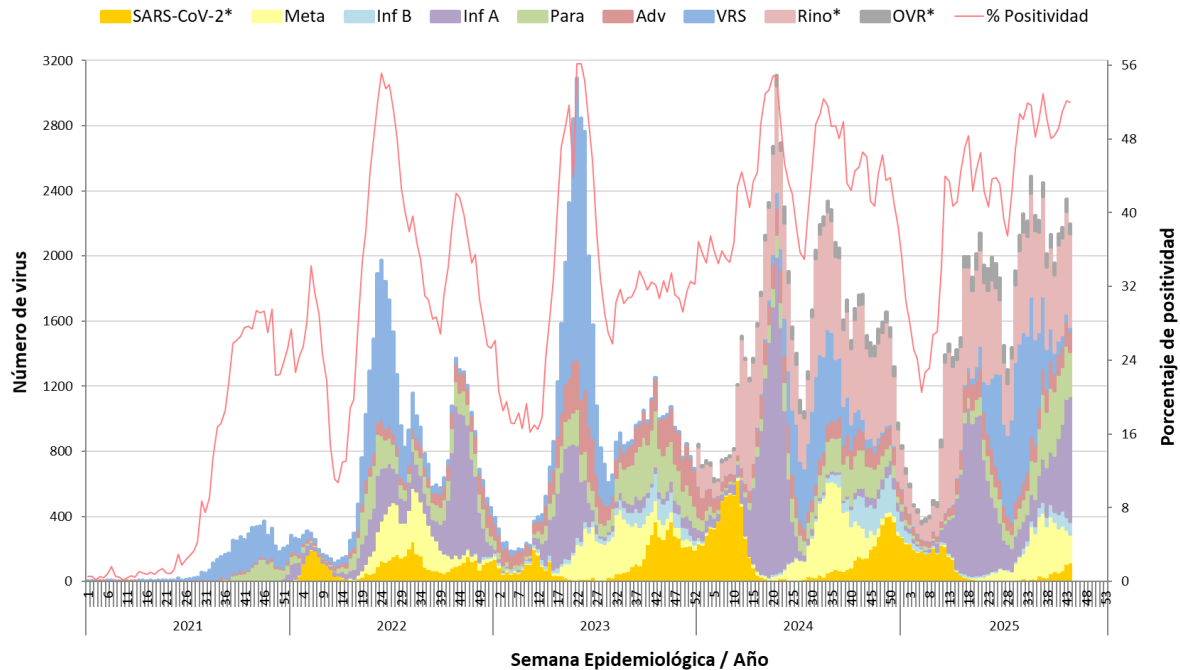
Monitoreo de consultas diarias de causa respiratoria de adultos y niños en servicios de urgencia ambulatorios y hospitalarios de todo el país (SNSS): Permite identificar el inicio del aumento estacional de casos de IRA altas y bajas, incluidas las ETI.

La información presentada en este documento es analizada de acuerdo a la fecha de toma de muestra, por lo que se actualizan los datos semana a semana.

2. Resultados:

Durante la SE 44 (26 de octubre al 1 noviembre), en 3.829 casos analizados se confirmó la presencia de 2.197 virus respiratorios en 1.992 casos, con una positividad de 52%. La Figura 1 presenta la distribución de los agentes confirmados y el porcentaje de positividad de las muestras analizadas por SE.

Figura 1: Virus Respiratorios y positividad, según semana epidemiológica. Chile 2021-2025.



* Se incorpora SARS-CoV-2 a partir de la SE 01-2022, y a partir de la SE 01-2024 Rinovirus y otros virus respiratorios.

Fuente: Sección Virus Respiratorios y Exantemáticos. Departamento de Laboratorio Biomédico. Instituto de Salud Pública de Chile.

Tabla 1. Casos positivos y agentes virales detectados, acumulados por semana epidemiológica, comparados con año anterior por la Red de Vigilancia de Virus Respiratorios.

Año	SE	N° casos positivos	N° virus positivos	VRS	Adv	Para	Inf A	Inf B	Meta	SARS-CoV-2	Rino	OVR
2025	44	1.992	2.197	27	125	270	774	77	171	119	573	61
	1-44	63.588	69.981	10.931	4.449	5.860	14.612	1.361	4.430	3.721	21.498	3.119
2024	44	1.359	1.511	58	106	183	67	190	126	148	554	79
	1-44	63.192	69.451	8.293	4.676	5.083	13.500	1.407	6.476	7.005	21.121	1.890
Total		73.881	81.023	8.492	5.576	6.071	13.998	2.828	6.865	9.532	25.260	2.401

Fuente: Sección Virus Respiratorios y Exantemáticos. Departamento de Laboratorio Biomédico. Instituto de Salud Pública de Chile.

Tabla 2. Casos y agentes virales detectados por centro centinela de la Red de Vigilancia de Virus Respiratorios del ISP, SE 44.

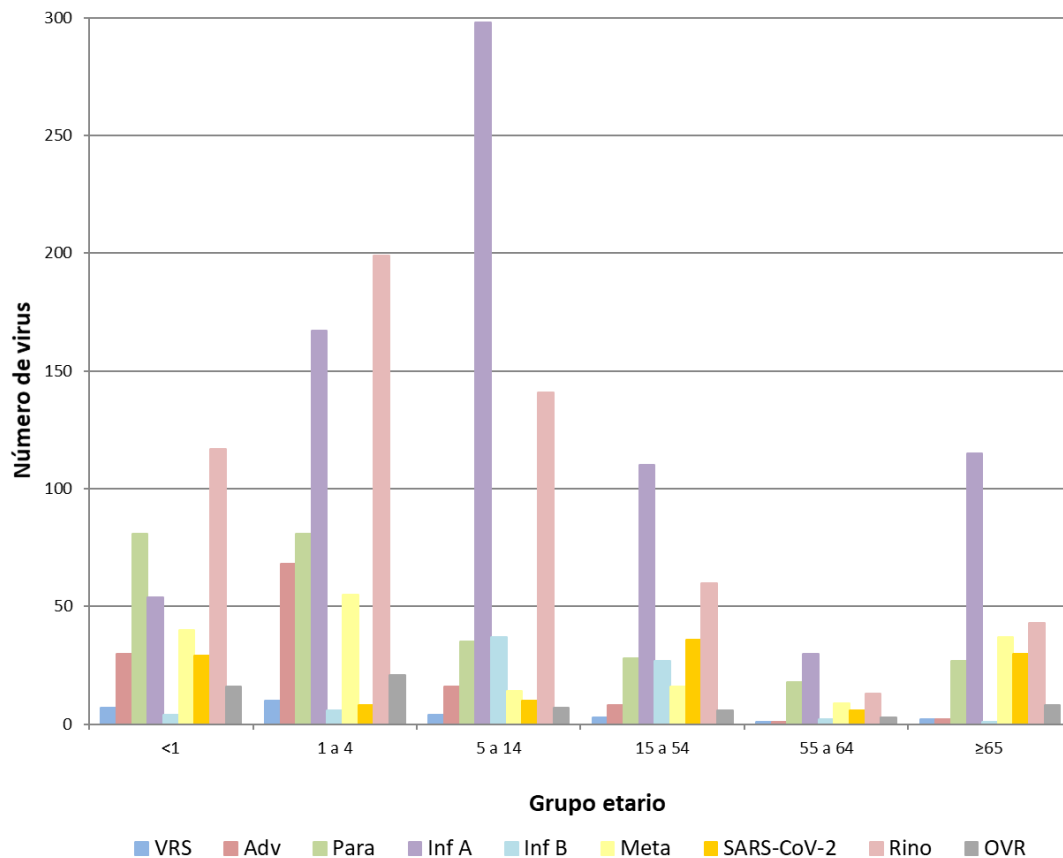
Hospital Centinela	Total de casos	Nº casos positivos	Nº virus positivos	VRS	Adv	Para	Inf A	Inf B	Meta	SARS-CoV-2	Rino	OVR
Arica	35	9	9		2	1	1		1		4	
Iquique	34	22	32		5	3	1		10	5	8	
Antofagasta	112	40	43		4	3	18		3	6	9	
Copiapó	19	9	9				1			3	5	
La Serena	121	58	66		4	10	3	2	7	4	31	5
San Felipe	18	8	8			2			1	2	3	
Valparaíso	100	51	53	3	6	6	5	3	8	2	20	
San Antonio	43	26	27		1	2	7		2	2	13	
Viña del Mar	272	145	156	3	13	21	27	12	7	20	53	
R.M. Sur Exequiel González C.	71	26	28			2	6			1	14	5
R.M. Occidente Félix Bulnes	124	48	55			5	10		1	1	23	15
R.M. Occidente San Juan de Dios	99	33	39			6	9			2	13	9
R.M. Suroriente Padre Hurtado	175	60	62		1		46	2		12	1	
R.M. Oriente Hospital del Tórax	11	5	5		1	1	1			1	1	
R.M. Oriente Hospital Militar	9	6	7		1		2				2	2
Otros R.M.**	5	5	5				4	1				
Rancagua	107	50	56		6	5	12	1	1	8	23	
Talca	426	205	215	2	9	33	106	6	8	10	41	
Curicó	80	27	28		1	4	11	1		3	8	
Linares	282	195	211	8	11	32	93	1	15	3	46	2
Concepción	373	227	249		7	33	99	16	23	9	62	
Talcahuano	207	118	136		5	22	30	3	23	2	40	11
Chillán	118	39	42		3	5	15		6		13	
Temuco	163	85	98	2	19	12	12	2	10	3	38	
Valdivia	47	21	25	2	2	5	5	1	3	1	6	
Osorno	158	91	111	1	5	9	25	8	25		31	7
Puerto Montt	77	33	44	1	1	4	19		5	1	10	3
Castro	44	27	27	2	1	1	20		3			
Coyhaique	182	142	162	2	11	19	107	5	2	2	14	
Punta Arenas	51	15	16		1	2	9			2	2	
Centinelas Ambulatorios												
Iquique, Cirujano Aguirre	3	3	3			2			1			
Iquique, Alto Hospicio	6	5	6		1	1	1		1		2	
Antofagasta, CESFAM Corvallis	1	1	1				1					
Coquimbo, CESFAM Sergio Aguilar	20	6	6				1		1		4	
Valparaíso, Plaza Justicia	8	6	6			3	1			1	1	
Viña, Gómez Carreño	11	6	6			1	2				3	
Viña, Miraflores	11	8	8			1		1		1	5	
Santiago, Consultorio Steeger	5	1	1					1				
Santiago, Consultorio Avendaño	8	5	5				3			1		1
Santiago, Consultorio 5	13	9	9				4			5		
Santiago, Consultorio Barros Luco	9	0	0									
Santiago, Consultorio Ariztía	16	10	10		1	1	3			2	3	
Rancagua, CESFAM N°1 Dr. Dintrans	5	3	3		1					1	1	
Maule, Cerro Alto	18	14	15	1		1	12		1			
Concepción, V. M. Fernández	60	38	42		2	8	16	5	1	2	8	
Talcahuano, San Vicente	7	5	5			1	2	1				1
Chillán, CESFAM Teresa Baldecchi	5	5	5			1	3	1				
Temuco, Santa Rosa	3	3	3				2		1			
Temuco, Labranza	11	9	9				2	1			6	
Valdivia, Jorge Sabat	8	6	6			1	2	2			1	
Puerto Montt, SAPU Angelmo	9	8	9				7			1	1	
Aysén, Víctor Domingo Silva	24	10	10			1	4	1	1		3	
Punta Arenas, Carlos Damianovic	5	5	5				4				1	
TOTAL (* sin datos)	3.829	1.992	2.197	27	125	270	774	77	171	119	573	61

Fuente: Sección Virus Respiratorios y Exantemáticos. Departamento de Laboratorio Biomédico. Instituto de Salud Pública de Chile.

** Muestras enviadas desde Clínicas Privadas.

La Figura 2 muestra los virus respiratorios detectados por grupo etario. Influenza A es el que se presenta con mayor frecuencia, donde los grupos más afectados son los de 5 a 14 años, seguido del grupo de 1 a 4 años, mientras que Rinovirus se presenta con mayor frecuencia en pacientes de 1 a 4 años, seguido por el grupo de 5 a 14 años.

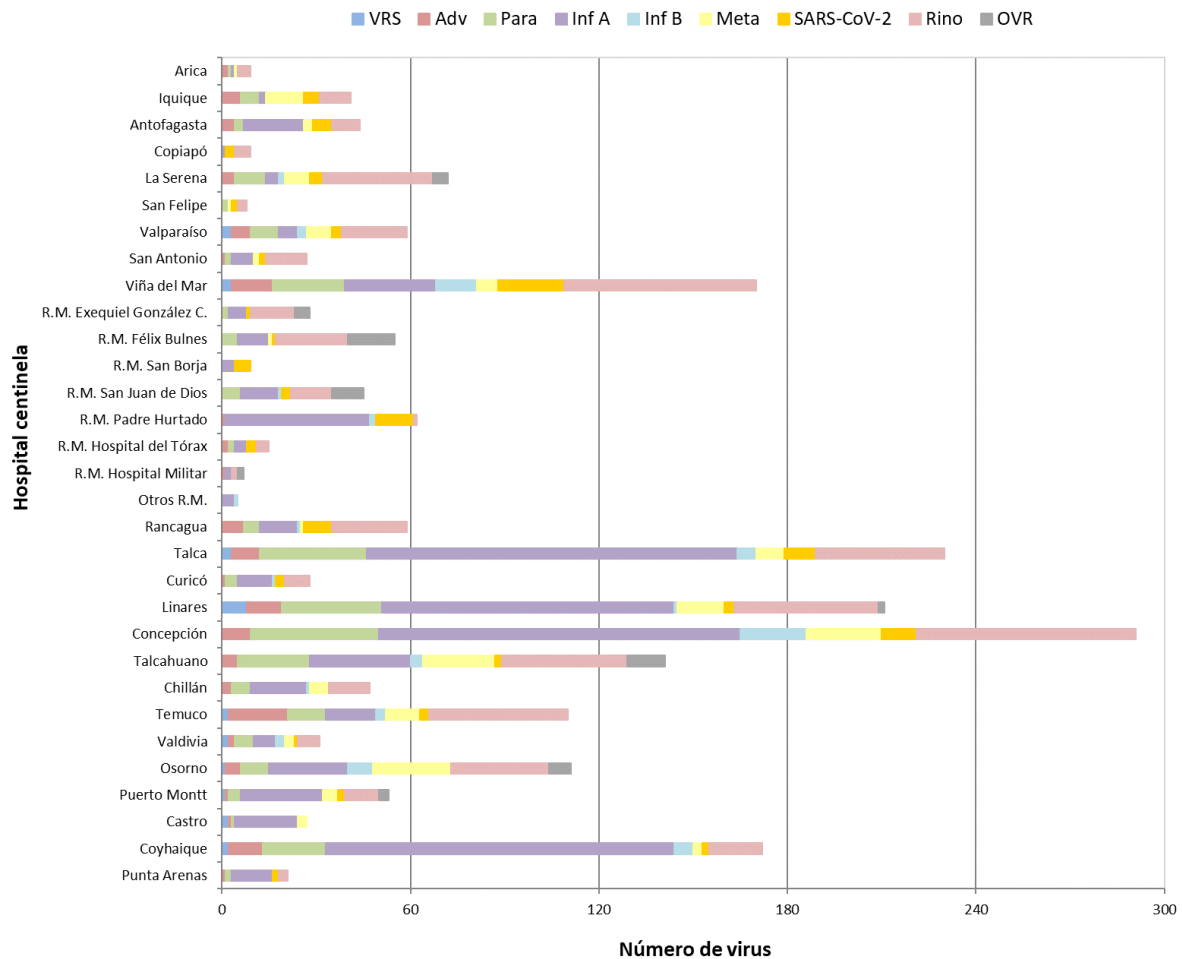
Figura 2. Virus respiratorios detectados por grupo etario (años), SE 44.



Fuente: Sección Virus Respiratorios y Exantemáticos. Departamento de Laboratorio Biomédico. Instituto de Salud Pública de Chile.

La Figura 3, muestra los agentes virales detectados en los centros centinelas de cada región, hospitales y centros ambulatorios agrupados. En caso de la Región Metropolitana (RM), se detalla por cada hospital centinela.

Figura 3. Agentes virales detectados en la Red de Vigilancia de Virus Respiratorios del ISP, SE 44.



Fuente: Sección Virus Respiratorios y Exantemáticos. Departamento de Laboratorio Biomédico. Instituto de Salud Pública de Chile.

* Sin datos

En pacientes hospitalizados se detectaron, en orden de frecuencia, casos positivos de Influenza A, Rinovirus, Parainfluenza, SARS-CoV-2, Metapneumovirus, otros virus respiratorios, Adenovirus, Influenza B y VRS (Tabla 3).

Tabla 3. Casos y virus respiratorios detectados en pacientes hospitalizados¹ de la Red de Vigilancia de Virus Respiratorios del ISP, SE 44.

Hospital Centinela	Total de casos	Nº casos positivos	Nº virus positivos	VRS	Adv	Para	Inf A	Inf B	Meta	SARS-CoV-2	Rino	OVR
Arica	14	4	4		1	1					2	
Iquique	6	3	3						1	1	1	
Antofagasta	31	5	5				1				4	
Copiapó	4	2	2				1			1		
La Serena	41	13	13		1	1	1			2	8	
San Felipe	18	8	8			2			1	2	3	
Valparaíso	24	6	6		1					1	4	
San Antonio	7	3	3								3	
Viña del Mar	83	26	26			2	2			11	11	
R.M. Sur Exequiel González C.	71	26	28			2	6			1	14	5
R.M. Occidente Félix Bulnes	40	10	10			3	3			1	3	
R.M. Occidente San Juan de Dios	46	14	18			3	3			1	6	5
R.M. Suroriente Padre Hurtado	15	7	7				2			4	1	
R.M. Oriente Hospital del Tórax	8	2	2		1	1						
R.M. Oriente Hospital Militar	9	6	7		1		2				2	2
Rancagua	54	18	19				4			5	10	
Talca	83	18	18		2	2	10			1	3	
Curicó	55	12	12			2	5	1		2	2	
Linares	18	11	11				11					
Concepción	156	82	88		3	13	35	5	10	5	17	
Talcahuano	58	24	28		2	9	1		2	2	9	3
Chillán	118	39	42		3	5	15		6		13	
Temuco	25	10	11		2	1		1	1	1	5	
Valdivia	30	8	11	1	1	2	3		1		3	
Osorno	28	10	13				2	3	1		4	3
Puerto Montt	77	33	44	1	1	4	19		5	1	10	3
Castro	29	19	19	1	1	1	14		2			
Coyhaique	11	2	2				1				1	
Punta Arenas	29	6	6			1	4			1		
TOTAL	1.188	427	466	3	20	55	145	10	30	43	139	21

¹ Corresponden a pacientes en que se solicita la detección de virus respiratorios al ingreso de su hospitalización.

Fuente: Sección Virus Respiratorios y Exantemáticos. Departamento de Laboratorio Biomédico. Instituto de Salud Pública de Chile.

En pacientes ambulatorios se detectan, en orden de frecuencia, casos positivos de Influenza A, Rinovirus, Parainfluenza, Metapneumovirus, Influenza B, SARS-CoV-2, otros virus respiratorios, Adenovirus y VRS (Tabla 4).

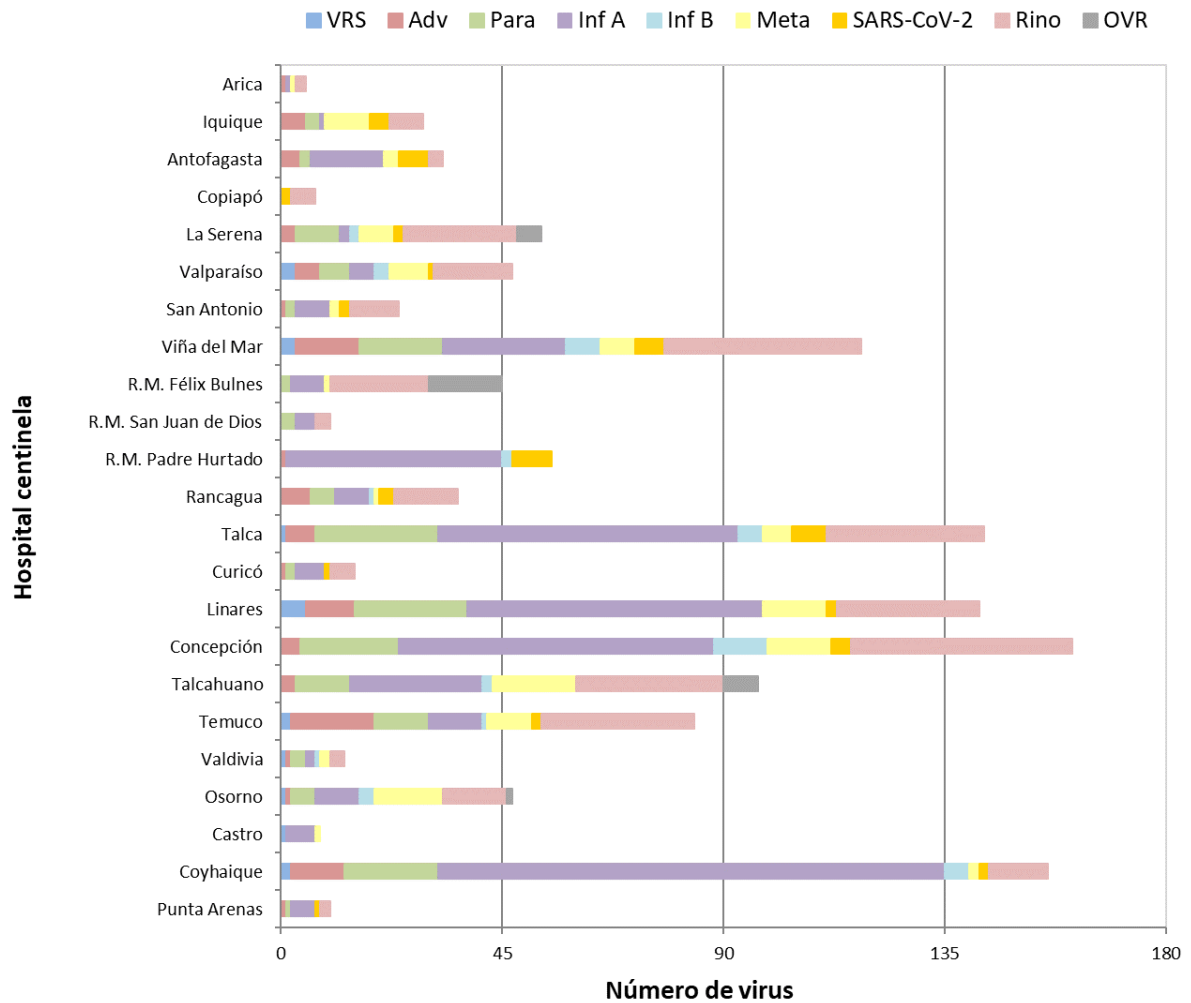
Tabla 4. Casos y virus respiratorios detectados en pacientes ambulatorios de la Red de Vigilancia de Virus Respiratorios del ISP, SE 44.

Hospital Centinela	Total de casos	Nº casos positivos	Nº virus positivos	VRS	Adv	Para	Inf A	Inf B	Meta	SARS-CoV-2	Rino	OVR
Antofagasta	11	5	5			1	2				2	
Viña del Mar	18	12	12			2		5		3	2	
R.M. Occidente San Juan de Dios	18	9	11				2			1	4	4
R.M. Oriente Hospital del Tórax	3	3	3				1			1	1	
Rancagua	2	1	1				1					
Talca	89	51	54	1	1	6	35	1	2	2	6	
Curicó	1	1	1								1	
Linares	95	55	58	3	1	9	22	1	2	1	17	2
Talcahuano	21	11	11			2	2	1	4		1	1
Temuco	15	3	3				1				2	
Valdivia	1	1	1							1		
Osorno	48	38	51		4	4	14	2	10		14	3
Coyhaique	5	4	4				3				1	
Centinelas Ambulatorios												
Iquique, Cirujano Aguirre	3	3	3			2			1			
Iquique, Alto Hospicio	6	5	6		1	1	1		1		2	
Antofagasta, CESFAM Corvallis	1	1	1				1					
Coquimbo, CESFAM Sergio Aguilar	20	6	6				1		1		4	
Valparaíso, Plaza Justicia	8	6	6			3	1			1	1	
Viña, Gómez Carreño	11	6	6			1	2				3	
Viña, Miraflores	11	8	8			1		1		1	5	
Santiago, Consultorio Steeger	5	1	1					1				
Santiago, Consultorio Avendaño	8	5	5				3			1		1
Santiago, Consultorio 5	13	9	9				4			5		
Santiago, Consultorio Barros Luco	9	0	0									
Santiago, Consultorio Ariztía	16	10	10		1	1	3			2	3	
Rancagua, CESFAM N°1 Dr. Dintrans	5	3	3		1					1	1	
Maule, Cerro Alto	18	14	15	1		1	12		1			
Concepción, V. M. Fernández	60	38	42		2	8	16	5	1	2	8	
Talcahuano, San Vicente	7	5	5			1	2	1				1
Chillán, CESFAM Teresa Baldecchi	5	5	5			1	3	1				
Temuco, Santa Rosa	3	3	3				2		1			
Temuco, Labranza	11	9	9				2	1			6	
Valdivia, Jorge Sabat	8	6	6			1	2	2			1	
Puerto Montt, SAPU Angelmó	9	8	9				7			1	1	
Aysén, Víctor Domingo Silva	24	10	10			1	4	1	1		3	
Punta Arenas, Carlos Damianovic	5	5	5				4				1	
TOTAL	593	360	388	5	11	46	153	23	25	23	90	12

Fuente: Sección Virus Respiratorios y Exantemáticos. Departamento de Laboratorio Biomédico. Instituto de Salud Pública de Chile.

En pacientes que consultan en la urgencia hospitalaria se detectan casos positivos, en orden de frecuencia a Influenza A, Rinovirus, Parainfluenza, Metapneumovirus, Adenovirus, SARS-CoV-2, Influenza B, otros virus respiratorios y VRS (Figura 4).

Figura 4. Agentes virales detectados en pacientes de urgencia en hospitales centinelas de la Red de Vigilancia de Virus Respiratorios del ISP, SE 44.



Fuente: Sección Virus Respiratorios y Exantemáticos. Departamento de Laboratorio Biomédico. Instituto de Salud Pública de Chile.

En la Tabla 5 se muestra la detección de virus respiratorios en dos centros privados de Santiago. En pacientes hospitalizados se detectan casos positivos a Rinovirus, Influenza A, otros virus respiratorios, Parainfluenza, Adenovirus, Influenza B, SARS-CoV-2 y Metapneumovirus. En pacientes ambulatorios se detectan casos positivos a Influenza A, Rinovirus, otros virus respiratorios, Parainfluenza, Influenza B, SARS-CoV-2, Adenovirus y Metapneumovirus. En pacientes que consultan en la urgencia se detectan casos positivos a Influenza A, Rinovirus, Parainfluenza, Influenza B, otros virus respiratorios, SARS-CoV-2, Adenovirus, Metapneumovirus y VRS.

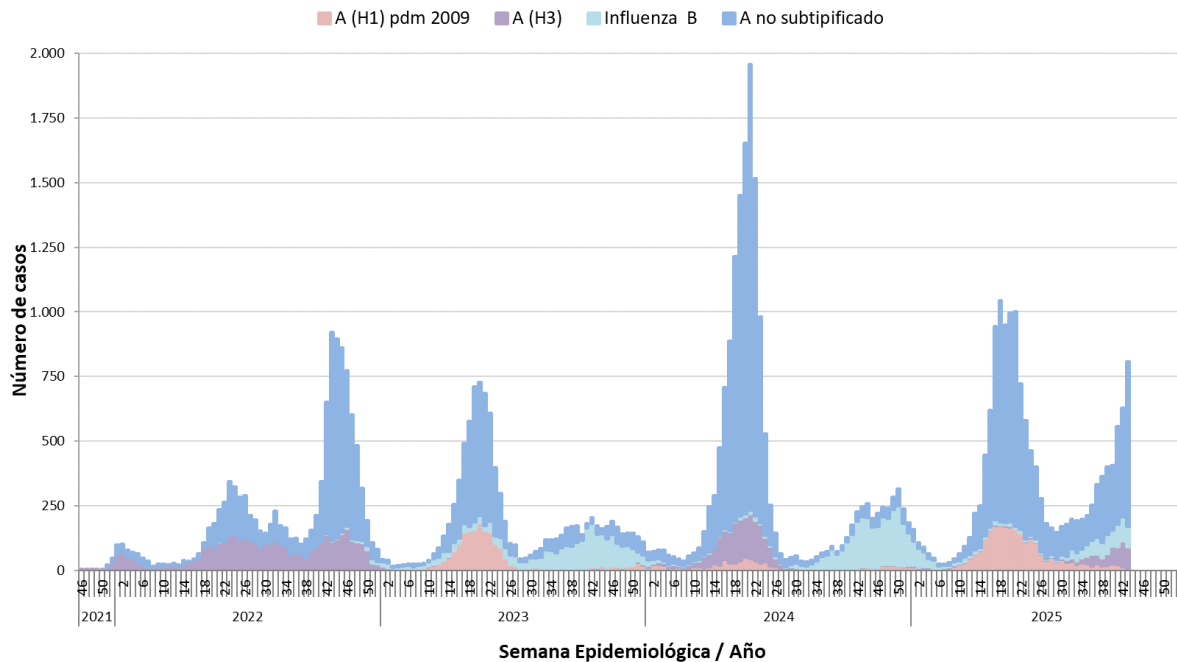
Tabla 5. Casos detectados en atención privada según virus respiratorios y establecimiento, SE 44.

Clinicas privadas	Total de casos	Nº casos positivos	Nº virus positivos	VRS	Adv	Para	Inf A	Inf B	Meta	SARS-CoV-2	Rino	OVR
Pacientes hospitalizados												
Laboratorio Bupa Lab	31		14		1		2		1			10
Clinica Santa María	80	40	50		4	7	11	3		3	22	
Total pacientes hospitalizados	111	40	64	0	5	7	13	3	1	3	22	10
Pacientes ambulatorios												
Laboratorio Bupa Lab	501		277		4	10	178	7	5	8	40	25
Clinica Santa María	105	57	60		4	4	35	5		3	7	2
Total pacientes ambulatorios	606	57	337	0	8	14	213	12	5	11	47	27
Pacientes urgencia												
Laboratorio Bupa Lab	178		93	2	4	6	56	5	2	4	5	9
Clinica Santa María	130	82	100		2	8	59	7	3	7	11	3
Total pacientes urgencia	308	82	193	2	6	14	115	12	5	11	16	12

Fuente: Sección Virus Respiratorios y Exantemáticos. Departamento de Laboratorio Biomédico. Instituto de Salud Pública de Chile.

Con respecto al virus de la Influenza, en la Figura 5, se observa que desde el mes de septiembre se presenta un nuevo aumento en la circulación de Influenza A, asociado a la detección de un brote de Influenza A (H3N2), posterior al brote de Influenza A(H1N1)pdm09 del primer semestre del 2025.

Figura 5. Casos de Influenza según tipos y subtipos por semana epidemiológica, Chile 2021-2025**.



**Información hasta la SE 43 del 2025.

Fuente: Sección Virus Respiratorios y Exantemáticos. Departamento de Laboratorio Biomédico. Instituto de Salud Pública de Chile.

Elaborado por: Instituto de Salud Pública de Chile.