

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 42 del 2025 se analizaron 3.805 casos para virus respiratorios, con predominio en el grupo etario de mayores de 65 años con un 24,5%. Del total de casos analizados, 1.939 fueron casos positivos (51,0%), comportamiento superior a la SE 41 del 2025 (49,2%).

El total de virus respiratorios confirmados durante la SE 42 fue 2.168, con la siguiente distribución de detecciones:

- Rinovirus: 594 (27,4%), con mayor frecuencia en el grupo de entre 1 y 4 años.
- Influenza A: 527 (24,3%)
- Parainfluenza: 348 (16,1%)
- Metapneumovirus: 276 (12,7%)
- Adenovirus: 128 (5,9%)
- Influenza B: 93 (4,3%)
- SARS-CoV-2: 69 (3,2%)
- VRS: 68 (3,1%)
- OVR: 65 (3,0%)

La distribución acumulada hasta la SE 42 del 2025, es: Rinovirus (31,0%), Influenza A (20,0%), Virus Respiratorio Sincial (VRS) (16,6%), Parainfluenza (8,0%), Adenovirus (Adv) (6,4%), Metapneumovirus (6,2%), SARS-CoV-2 (5,3%), OVR (4,6%) e Influenza B (1,8%).

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 Fricke, 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.

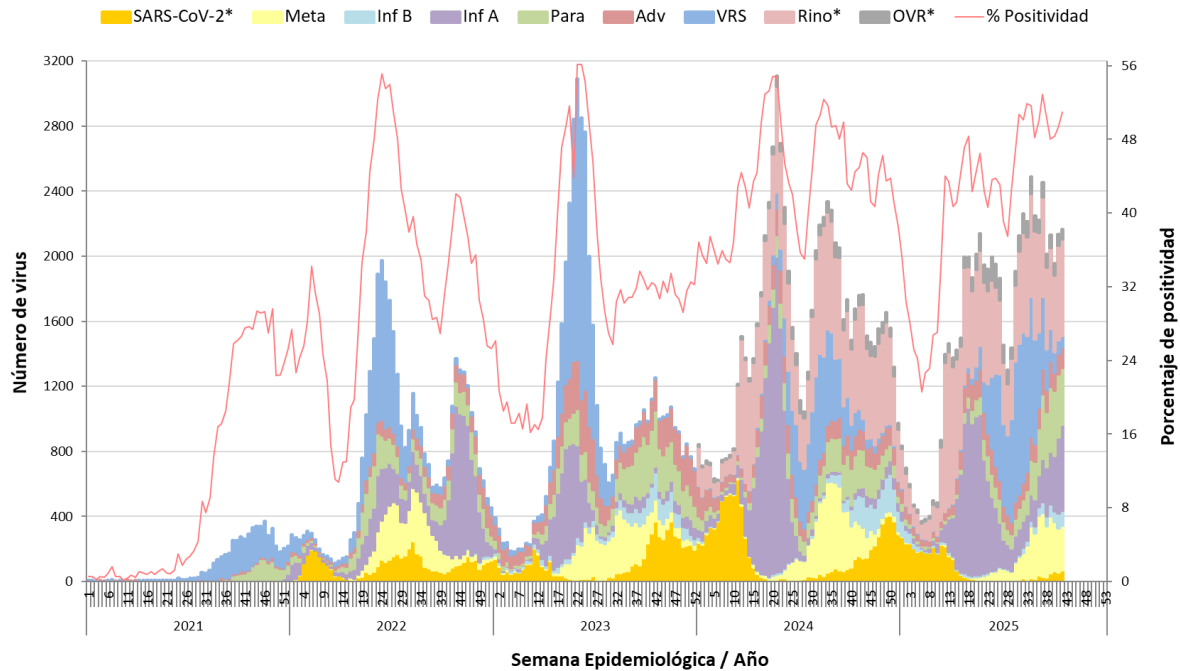
Monitoreo de consultas diarias de causa respiratoria de adultos y niños en servicios de urgencia ambulatorios y hospitalarios de todo el país (SNSS): Permite identificar el inicio del aumento estacional de casos de IRA altas y bajas, incluidas las ETI.

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 42 (12 al 18 de octubre), en 3.805 casos analizados se confirmó la presencia de 2.168 virus respiratorios en 1.939 casos, con una positividad de 51,0%. 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	42	1.939	2.168	68	128	348	527	93	276	69	594	65
	1-42	59.466	65.428	10.851	4.179	5.264	13.104	1.208	4.052	3.491	20.299	2.980
2024	42	1.573	1.759	118	129	237	44	182	195	157	637	60
	1-42	60.252	66.175	8.161	4.453	4.668	13.380	1.024	6.160	6.714	19.865	1.750
	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 42.

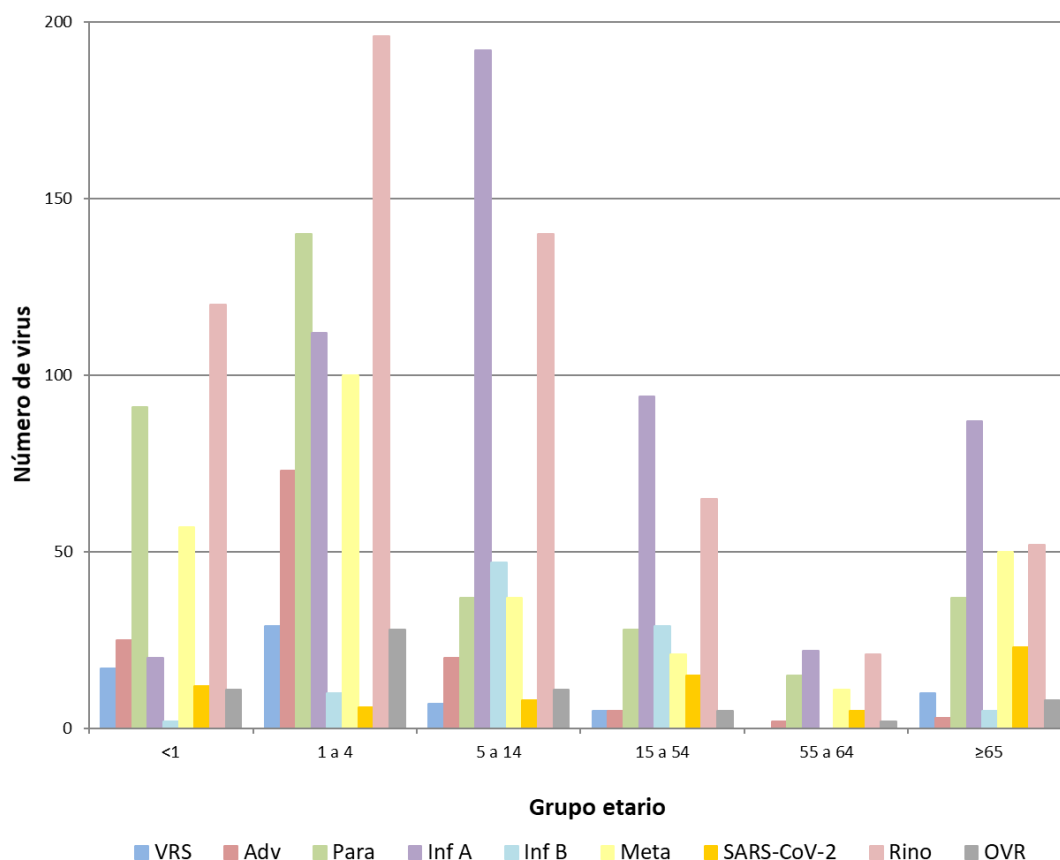
Hospital Centinela	Total de casos	Nº casos positivos	Nº virus positivos	VRS	Adv	Para	Inf A	Inf B	Meta	SARS-CoV-2	Rino	OVR
Arica	29	9	10			3	2			2	3	
Iquique	32	14	17		2	4	1		7		3	
Antofagasta	96	21	23	1	1	5	4	1	5	1	5	
Copiapó	9	4	5			2					3	
La Serena	135	57	66	1	4	13	2		3	3	30	10
San Felipe	25	10	10			1	3		2		4	
Valparaíso	87	41	44	1	2	7	4	2	6	1	21	
San Antonio	51	21	24		2	3	7		4	2	6	
Viña del Mar	224	124	141	8	10	30	11	7	11	7	57	
R.M. Sur Exequiel González C.	84	41	50	5	4	6	7		7	2	11	8
R.M. Occidente Félix Bulnes	141	54	58			18	6	1	6	1	19	7
R.M. Occidente San Juan de Dios	108	36	38		1	4	13	2	5	7	3	3
R.M. Suroriente Padre Hurtado	33	15	16			2	6		3	1	4	
R.M. Oriente Hospital del Tórax	20	1	1				1					
R.M. Oriente Hospital Militar	11	4	8	1		1	1		1	1	2	1
Otros R.M.**	8	8	8				5	3				
Rancagua	144	75	90		8	18	15		13	5	31	
Talca	390	163	173	2	7	35	72	1	5	12	39	
Curicó	94	38	40	4	4	7	14		1	2	8	
Linares	196	122	134	4	8	24	30	1	14	2	51	
Concepción	433	219	230	12	15	43	35	27	40	1	57	
Talcahuano	209	123	145		4	25	32	4	26		43	11
Chillán	112	48	50	2	1	9	22	1	9		6	
Temuco	153	94	108	2	16	16	14	1	22	1	36	
Valdivia	173	99	118	6	12	22	12	5	14		47	
Osorno	191	116	134		5	10	38	8	36		25	12
Puerto Montt	98	50	64	6		5	9		10	6	18	10
Castro	34	21	23	1	1	3	9		3		6	
Coyhaique	143	108	121	4	6	16	74	3	2	2	14	
Punta Arenas	81	39	41	3	4	1	19	1	1	7	5	
Centinelas Ambulatorios												
Arica, Iris Véliz	1	0	0									
Iquique, Cirujano Aguirre	2	1	1						1			
Iquique, Alto Hospicio	7	6	8		1	1			3	1	2	
Antofagasta, CESFAM Corvallis	12	5	5	1	1		3					
Copiapó, B. Mellivovsky	4	2	2			1		1				
Coquimbo, CESFAM Sergio Aguilar	4	3	3		1				1		1	
Valparaíso, Plaza Justicia	6	2	2					2				
Viña, Gómez Carreño	24	17	17		1	3	4	2	1	1	5	
Viña, Miraflores	9	3	4	1					2	1		
Santiago, Consultorio Steeger	10	7	8			1	3		1		3	
Santiago, Consultorio Avendaño	4	3	3			1	1	1				
Santiago, Consultorio 5	8	4	4			1	1				1	1
Santiago, Consultorio Barros Luco	9	2	2				2					
Santiago, Consultorio Ariztía	19	10	11		1	1	9					
Rancagua, CESFAM N°1 Dr. Dintrans	11	7	11		2		1		2		6	
Maule, Cerro Alto	16	11	11	2	1		6	1			1	
Linares, San Juan de Dios	7	6	7			2	1		1		3	
Concepción, V. M. Fernández	28	15	15		1	2	2	4	3		3	
Talcahuano, San Vicente	13	11	12				4	2	1		3	2
Chillán, CESFAM Teresa Baldecchi	10	9	10	1		1	1	6			1	
Temuco, Santa Rosa	5	4	5		1		1				3	
Temuco, Labranza	15	9	9			1	3		2		3	
Valdivia, Jorge Sabat	10	7	7				5	2				
Puerto Montt, SAPU Angelmo	11	9	10		1		6	1	2			
Aysén, Víctor Domingo Silva	12	8	8				4	3			1	
Punta Arenas, Carlos Damianovic	4	3	3				2				1	
TOTAL (* sin datos)	3.805	1.939	2.168	68	128	348	527	93	276	69	594	65

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

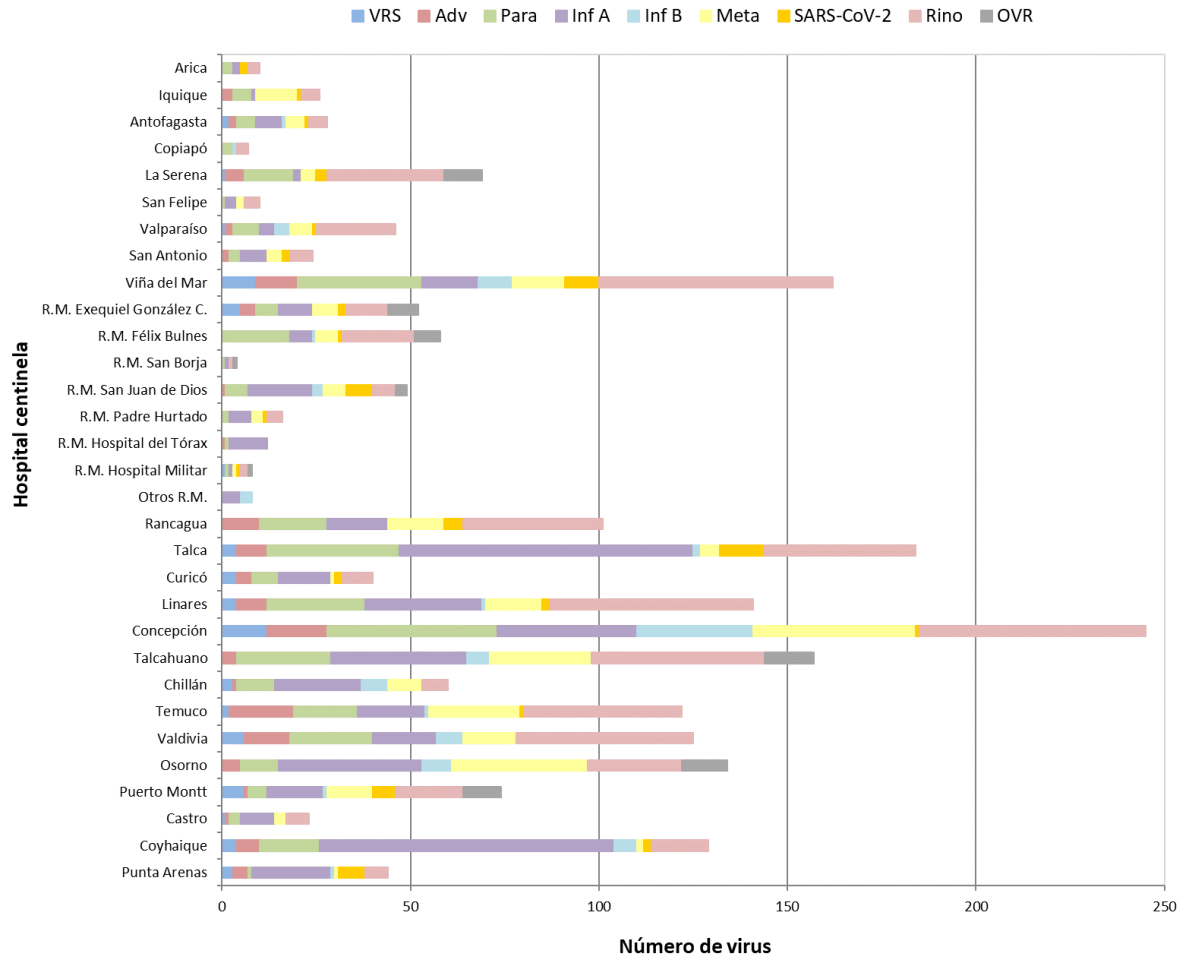
Figura 2. Virus respiratorios detectados por grupo etario (años), SE 42.



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 42.



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 Rinovirus, Influenza A, Parainfluenza, Metapneumovirus, SARS-CoV-2, otros virus respiratorios, VRS, Adenovirus e Influenza B (Tabla 3).

Tabla 3. Casos y virus respiratorios detectados en pacientes hospitalizados¹ de la Red de Vigilancia de Virus Respiratorios del ISP, SE 42.

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	12	3	3							1	2	
Iquique	4	0	0									
Antofagasta	22	4	5			1	1			1	2	
Copiapó	4	2	3			1					2	
La Serena	43	8	8				1			1	5	1
San Felipe	25	10	10			1	3		2		4	
Valparaíso	21	7	9	1		1			1	1	5	
San Antonio	5	0	0									
Viña del Mar	47	20	21	1		3	1		1	3	12	
R.M. Sur Exequiel González C.	84	41	50	5	4	6	7		7	2	11	8
R.M. Occidente Félix Bulnes	43	8	9			4	1				3	1
R.M. Occidente San Juan de Dios	51	16	18		1	4	3	1	1	4	3	1
R.M. Suroriente Padre Hurtado	22	12	13			2	4		2	1	4	
R.M. Oriente Hospital del Tórax	19	1	1				1					
R.M. Oriente Hospital Militar	11	4	8	1		1	1		1	1	2	1
Rancagua	60	20	20			6	5		3	2	4	
Talca	87	23	25		2	5	5		2	5	6	
Curicó	73	24	26	3	4	6	6			2	5	
Linares	7	4	4			1	1		1		1	
Concepción	110	41	43	3	1	8	8	4	8		11	
Talcahuano	63	26	30			9	3		5		12	1
Chillán	112	48	50	2	1	9	22	1	9		6	
Temuco	29	5	6		1	2	1				2	
Valdivia	31	8	9	1	1	1	1		1		4	
Osorno	25	8	10			1			3		3	3
Puerto Montt	98	50	64	6		5	9		10	6	18	10
Castro	25	16	18	1	1	3	5		2		6	
Coyhaique	9	3	3				2				1	
Punta Arenas	40	14	14	1	2		6		1	2	2	
TOTAL	1.182	426	480	25	18	80	97	6	60	32	136	26

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, Metapneumovirus, Parainfluenza, Influenza B, Adenovirus, VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios (Tabla 4).

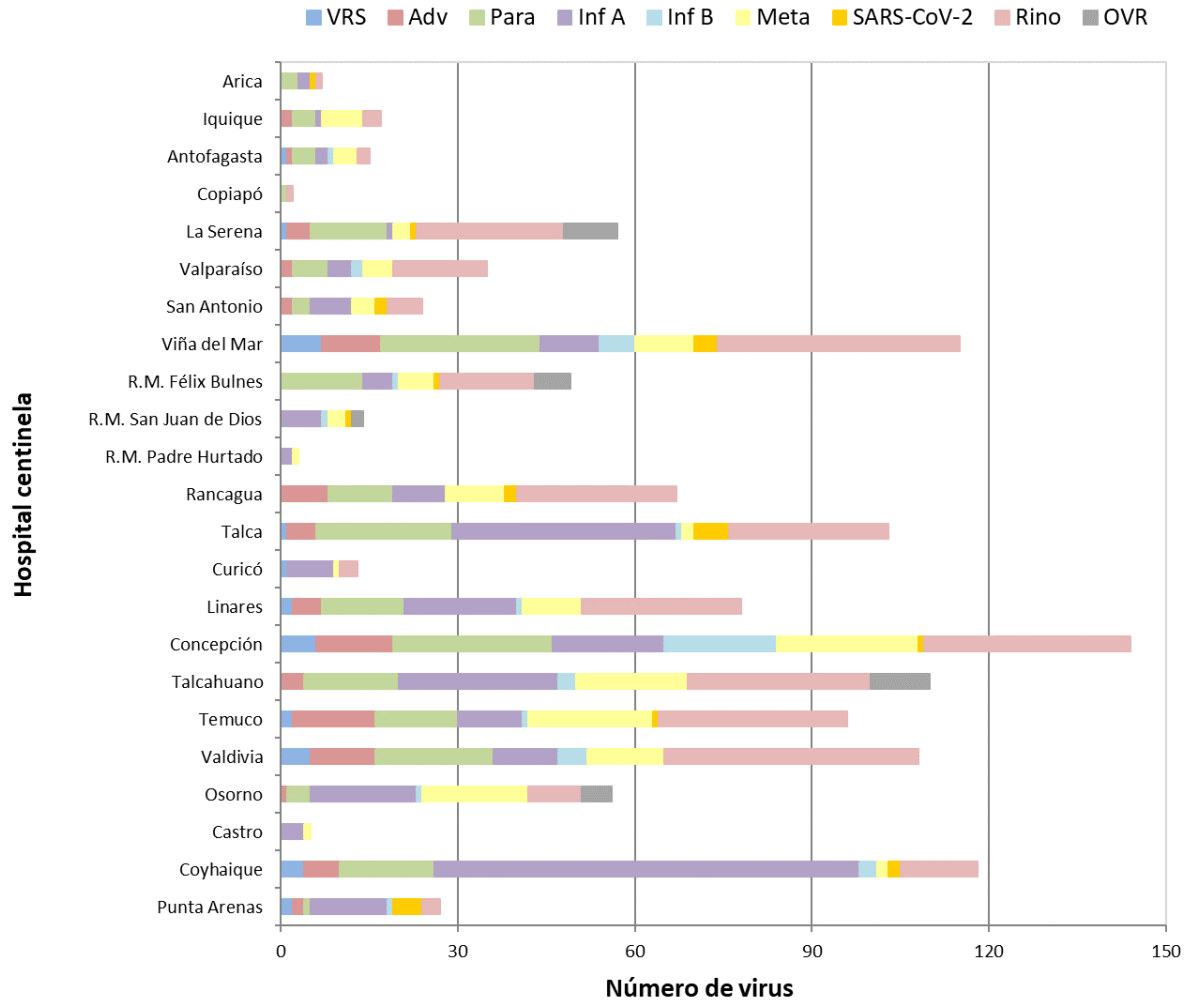
Tabla 4. Casos y virus respiratorios detectados en pacientes ambulatorios de la Red de Vigilancia de Virus Respiratorios del ISP, SE 42.

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	13	3	3				1		1		1	
La Serena	1	1	1							1		
Viña del Mar	17	5	5					1			4	
R.M. Occidente San Juan de Dios	10	6	6				3		1	2		
R.M. Oriente Hospital del Tórax	1	0	0									
Rancagua	4	3	3			1	1			1		
Talca	76	43	45	1		7	29		1	1	6	
Curicó	1	1	1			1						
Linares	89	47	52	2	3		9	10	3	2	23	
Concepción	110	41	43	3	1	8	8	4	8		11	
Talcahuano	15	5	5				2	1	2			
Temuco	16	6	6		1		2		1		2	
Valdivia	2	1	1			1						
Osorno	85	59	68		4	5	20	7	15		13	4
Coyhaique	1	0	0									
Centinelas Ambulatorios												
Arica, Iris Véliz	1	0	0									
Iquique, Cirujano Aguirre	2	1	1						1			
Iquique, Alto Hospicio	7	6	8		1	1			3	1	2	
Antofagasta, CESFAM Corvallis	12	5	5	1	1		3					
Copiapó, B. Mellivovsky	4	2	2			1		1				
Coquimbo, CESFAM Sergio Aguilar	4	3	3		1				1		1	
Valparaíso, Plaza Justicia	6	2	2					2				
Viña, Gómez Carreño	24	17	17		1	3	4	2	1	1	5	
Viña, Miraflores	9	3	4	1					2	1		
Santiago, Consultorio Steeger	10	7	8			1	3		1		3	
Santiago, Consultorio Avendaño	4	3	3			1	1	1				
Santiago, Consultorio 5	8	4	4			1	1				1	1
Santiago, Consultorio Barros Luco	9	2	2				2					
Santiago, Consultorio Ariztía	19	10	11		1	1	9					
Rancagua, CESFAM N°1 Dr. Dintrans	11	7	11		2		1		2		6	
Maule, Cerro Alto	16	11	11	2	1		6	1			1	
Linares, San Juan de Dios	7	6	7			2	1		1		3	
Concepción, V. M. Fernández	28	15	15		1	2	2	4	3		3	
Talcahuano, San Vicente	13	11	12				4	2	1		3	2
Chillán, CESFAM Teresa Baldecchi	10	9	10	1		1	1	6			1	
Temuco, Santa Rosa	5	4	5		1		1				3	
Temuco, Labranza	15	9	9			1	3		2		3	
Valdivia, Jorge Sabat	10	7	7				5	2				
Puerto Montt, SAPU Angelmó	11	9	10		1		6	1	2			
Aysén, Víctor Domingo Silva	12	8	8				4	3			1	
Punta Arenas, Carlos Damianovic	4	3	3				2				1	
TOTAL	702	385	417	11	20	47	135	38	52	10	97	7

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 Rinovirus, Influenza A, Parainfluenza, Metapneumovirus, Adenovirus, Influenza B, VRS, otros virus respiratorios y SARS-CoV-2 (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 42.



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 Influenza A, Rinovirus, Parainfluenza, Metapneumovirus, Adenovirus, otros virus respiratorios y VRS.

En pacientes ambulatorios se detectan casos positivos a Influenza A, Rinovirus, otros virus respiratorios, Parainfluenza, Influenza B, SARS-CoV-2, Metapneumovirus, Adenovirus y VRS.

En pacientes que consultan en la urgencia se detectan casos positivos a Influenza A, Rinovirus, otros virus respiratorios, Adenovirus, Parainfluenza, Influenza B, SARS-CoV-2, Metapneumovirus y VRS.

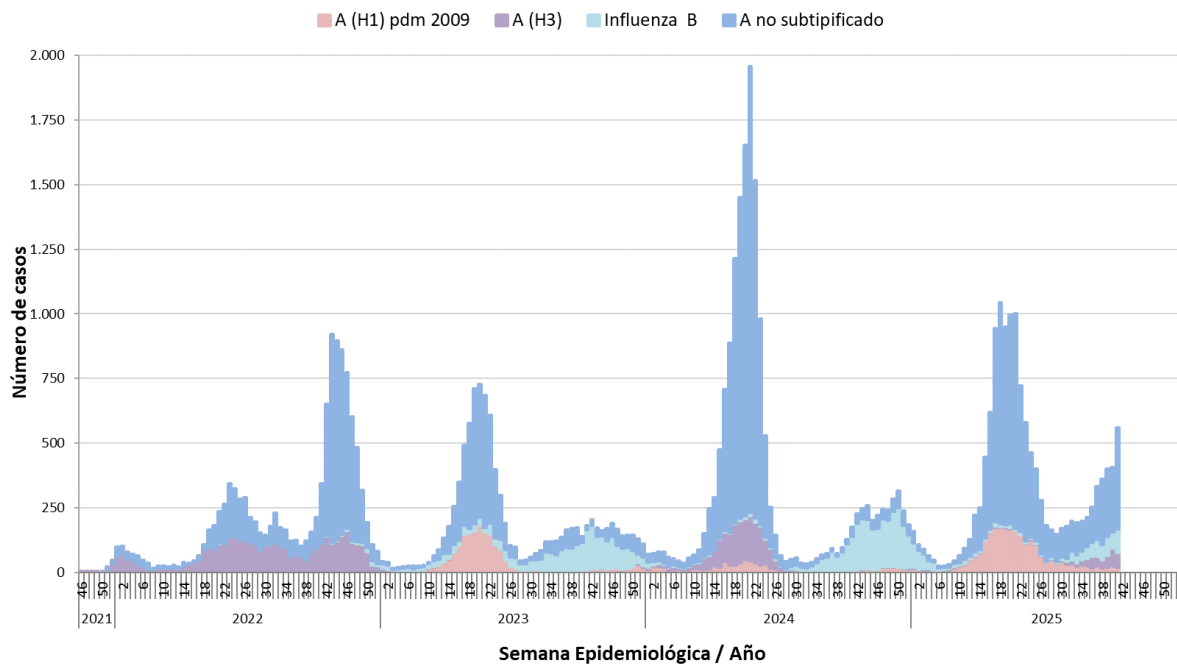
Tabla 5. Casos detectados en atención privada según virus respiratorios y establecimiento, SE 42.

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	29		13			1	5		3		2	2
Clínica Santa María	76	39	49	1	4	6	16		3	1	17	1
Total pacientes hospitalizados	105	39	62	1	4	7	21	0	6	1	19	3
Pacientes ambulatorios												
Laboratorio Bupa Lab	476		279	2	3	17	153	10	11	15	42	26
Clínica Santa María	138	85	92	2	5	5	54	11	2	4	14	
Total pacientes ambulatorios	614	85	371	2	5	22	207	21	13	19	56	26
Pacientes urgencia												
Laboratorio Bupa Lab	162		95	1	4	5	60	2	1	1	6	15
Clínica Santa María	159	101	119	1	9	5	74	7	2	3	18	
Total pacientes urgencia	321	101	214	2	13	10	134	9	3	4	24	15

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 desde el mes de septiembre se observa un aumento en la circulación de Influenza A, asociado a un incremento en la detección de Influenza A (H3N2) en el país.

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



**Información hasta la SE 41 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.