

## 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 43 del 2025 se analizaron 4.066 casos para virus respiratorios, con predominio en el grupo etario de mayores de 65 años con un 23,6%. Del total de casos analizados, 2.120 fueron casos positivos (52,1%), comportamiento similar a la SE 42 del 2025 (51,0%).

El total de virus respiratorios confirmados durante la SE 43 fue 2.346, con la siguiente distribución de detecciones:

- Influenza A: 724 (30,9%), con mayor frecuencia en el grupo de entre 5 y 14 años.

Rinovirus: 626 (26,7%)
Parainfluenza: 326 (13,9%)
Metapneumovirus: 207 (8,8%)
Adenovirus: 145 (6,2%)
SARS-CoV-2: 111 (4,7%)
OVR: 78 (3,3%)
Influenza B: 76 (3,2%)
VRS: 53 (2,3%)

La distribución acumulada hasta la SE 43 del 2025, es: Rinovirus (30,9%), Influenza A (20,4%), Virus Respiratorio Sincicial (VRS) (16,1%), Parainfluenza (8,2%), 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 diagnostico 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 Sincicial 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.

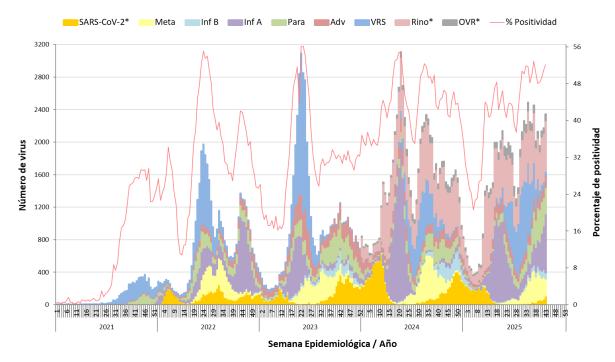
La información presentada en este documento es analizada de acuerdo a la fecha de toma de muestra, por lo que se actualizan los datos semana a semana.



## 2. Resultados:

Durante la SE 43 (19 al 25 de octubre), en 4.066 casos analizados se confirmó la presencia de 2.346 virus respiratorios en 2.120 casos, con una positividad de 52,1%. 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.



<sup>\*</sup> 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	43	2.120	2.346	53	145	326	724	76	207	111	626	78
	1-43	61.591	67.779	10.904	4.324	5.590	13.836	1.281	4.259	3.602	20.925	3.058
2024	43	1.581	1.765	74	117	232	53	193	190	143	702	61
	1-43	61.833	67.940	8.235	4.570	4.900	13.433	1.217	6.350	6.857	20.567	1.811
	Total	73.881	81.023	8.492	5.576	6.071	13.998	2.828	6.865	9.532	25.260	2.401



Tabla 2. Casos y agentes virales detectados por centro centinela de la Red de Vigilancia de Virus Respiratorios del ISP, SE 43.

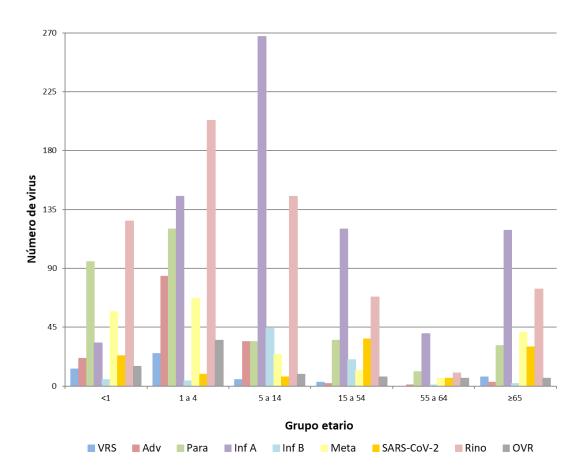
Hospital Centinela	Total de casos	Nº casos positivos	Nº virus positivos	VRS	Adv	Para	Inf A	Inf B	Meta	SARS- CoV-2	Rino	OVR
Arica	32	15	16		2	2	1	2		1	8	
Iquique	33	20	22		1	1	5		5	1	9	
Antofagasta	102	47	53	1	6	4	18	1	5	6	12	
Copiapó	19	11	12			2	2		1		6	1
La Serena	139	63	72	2	1	11	2	2	10	2	32	10
San Felipe	33	12	14		1		3		1	2	7	
Valparaíso	106	50	54	1	2	9	3	3	9	2	25	
San Antonio	46	23	27		1	3	12	1		3	7	
Viña del Mar	229	123	134	5	9	27	12	6	9	10	56	
R.M. Sur Exequiel González C.	87	47	59		5	6	14		7	3	16	8
R.M. Occidente Félix Bulnes	139	52	56			10	12		4	2	20	8
R.M. Occidente San Juan de Dios	108	44	47	2		5	17	1	1	8	9	4
R.M. Suroriente Padre Hurtado	167	58	59		3	1	32	6	2	10	5	
R.M. Oriente Hospital del Tórax	12	3	3				2				1	
R.M. Oriente Hospital Militar	9	4	5			1	1	1			2	
Rancagua	142	55	58		6	9	16		4	2	21	
Talca	434	199	208	4	18	29	100	3	7	5	42	
Curicó	84	31	32	5	1	7	6		1	1	11	
Linares	223	135	143	2	9	27	50	1	10	4	40	
Concepción	437	243	261	2	23	34	91	11	21	16	63	
Talcahuano	175	118	131	1	6	23	34	5	13	1	29	19
Chillán	118	41	43		2	6	11	2	10		12	
Temuco	201	102	127	8	18	20	12	3	21	2	43	
Valdivia	77	35	39	5	1	5	9	-	6	1	11	1
Osorno	181	108	123		4	19	27	7	19	2	32	13
Puerto Montt	100	62	75	5	i	9	12	1	13	3	25	6
Castro	34	21	21		1	3	12		3		2	
Coyhaique	193	152	191	5	12	28	99	5	9	2	31	
Punta Arenas	65	32	34	2		7	13	Ŭ		5	7	
Centinelas Ambulatorios	00	0Z	0-7				10			0	'	
Arica, Iris Véliz	2	1	1		1							
Iquique, Cirujano Aguirre	3	3	3				2			1		
Iquique, Alto Hospicio	10	7	8		2		3	1	1		1	
Antofagasta, CESFAM Corvallis	11	4	4		2		3	i				
Copiapó, B. Mellivobsky	5	2	2				1			1		
Coquimbo, CESFAM Sergio Aguilar	11	3	3			1			1	i		
Valparaíso, Plaza Justicia	9	5	5	1		1		1	1	'	1	
Viña, Gómez Carreño	21	13	13		1	1	4	2		2	3	
•	17	6	6		'	1	4	2	4	1	3	
Viña, Miraflores	17	6	6			2	2		- 1	ı	ა 1	1
Santiago, Consultorio Steeger	9		9					4		1	2	3
Santiago, Consultorio Avendaño		7				1	1	1		1	2	J
Santiago, Consultorio 5	13	7	7			1	1	2	^	3		
Santiago, Consultorio Barros Luco	8	2	2				^		2	^		
Santiago, Consultorio Ariztía	19	14	16		1		6	1	1	3	4	
Rancagua, CESFAM N°1 Dr. Dintrans	6	4	4		_		3				1	
Maule, Cerro Alto	16	12	13	1	2	1	7		1		1	
Linares, San Juan de Dios	1	1	1				1					
Concepción, V. M. Fernández	69	45	47		1	5	26	3	2	1	9	
Talcahuano, San Vicente	16	12	13		1	2	2	1	1	1	3	2
Chillán, CESFAM Teresa Baldecchi	4	4	4				1	1			2	
Temuco, Santa Rosa	4	3	3						1	1	1	
Temuco, Labranza	18	10	10		2	1	2		3		2	
Valdivia, Jorge Sabat	10	8	9				4	1			4	
Puerto Montt, SAPU Angelmó	12	10	12	1			7				2	2
Aysén, Víctor Domingo Silva	33	22	23		1	1	18		1		2	
Punta Arenas, Carlos Damianovic	4	3	3				2			1		
	4.066	2.120	2.346	53	145	326	724		207	111	626	78

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.

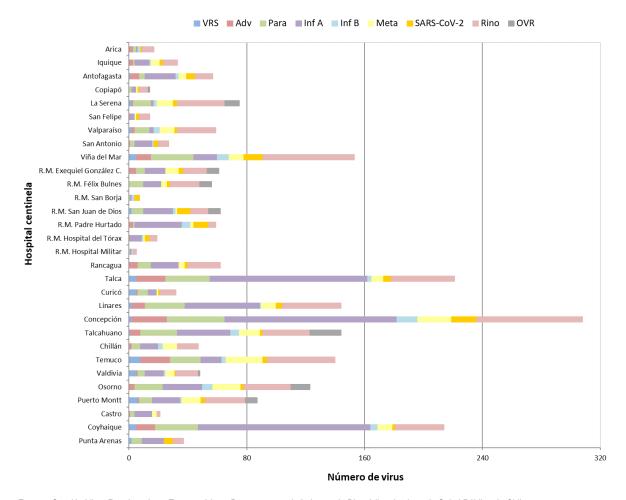
Figura 2. Virus respiratorios detectados por grupo etario (años), SE 43.





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 43.



<sup>\*</sup> 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, Adenovirus, VRS 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 43.

Hospital Centinela	Total de casos	Nº casos positivos	Nº virus positivos	VRS	Ad	Para	Inf A	Inf B	Meta	SARS- CoV-2	Rino	OVR
Arica	8	4	4			1		2			1	
Iquique	4	3	3				2				1	
Antofagasta	27	11	13	1		1	3			4	4	
Copiapó	8	5	6			2			1		3	
La Serena	40	6	6			1			1	1	1	2
San Felipe	33	12	14		1		3		1	2	7	
Valparaíso	40	15	15			1	2	1	2	1	8	
San Antonio	10	3	3			1	2					
Viña del Mar	59	26	28	1	1	5	1	2		4	14	
R.M. Sur Exeguiel González C.	87	47	59		5	6	14		7	3	16	8
R.M. Occidente Félix Bulnes	39	10	11			4	2				4	1
R.M. Occidente San Juan de Dios	53	17	18			4	4	1		4	5	
R.M. Suroriente Padre Hurtado	51	19	19			1	10		2	1	5	
R.M. Oriente Hospital del Tórax	10	2	2				1				1	
R.M. Oriente Hospital Militar	9	4	5			1	1	1			2	
Rancagua	70	17	17		1	2	6		1	1	6	
Talca	81	15	15	1		1	6		1		6	
Curicó	54	20	21	5	1	4	3		1	1	6	
Linares	14	6	6			2	2		1		1	
Concepción	191	83	88		4	7	41	2	5	9	20	
Talcahuano	41	16	19			9	2	2	2		3	1
Chillán	118	41	43		2	6	11	2	10		12	
Temuco	38	7	8		1	2	1		2		2	
Valdivia	39	9	10			2	3			1	3	1
Osorno	29	14	16			1	4	1	3	2	3	2
Puerto Montt	100	62	75	5	1	9	12	1	13	3	25	6
Castro	24	15	15		1	3	6		3		2	
Coyhaique	12	4	5	1	1		3					
Punta Arenas	24	8	9	1		1	5			1	1	
TOTAL	1.313	501	553	15	19	77	150	15	56	38	162	21

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Corresponden a pacientes en que se solicita la detección de virus respiratorios al ingreso de su hospitalización.



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

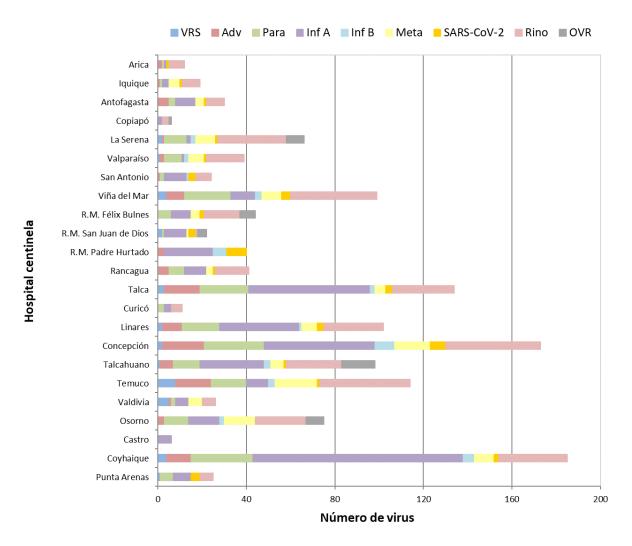
Tabla 4. Casos y virus respiratorios detectados en pacientes ambulatorios de la Red de Vigilancia de Virus Respiratorios del ISP, SE 43.

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	15	9	10		1		6	1	1	1		
La Serena	1	0	0									
Viña del Mar	14	7	7			1		1		2	3	
R.M. Occidente Félix Bulnes	1	1	1				1					
R.M. Occidente San Juan de Dios	19	6	7				3			1	3	
R.M. Oriente Hospital del Tórax	2	1	1				1					
Rancagua	3	0	0									
Talca	111	59	59		2	6	39	1	1	2	8	
Curicó	1	0	0									
Linares	76	33	35			8	12		2	1	12	
Talcahuano	16	13	14			2	3		5		1	3
Temuco	9	4	5		1	2	1			1		
Valdivia	2	2	3			1					2	
Osorno	52	29	32		1	7	9	4	2		6	3
Coyhaigue	2	1	1				1					
Centinelas Ambulatorios												
Arica, Iris Véliz	2	1	1		1							
Iguigue, Cirujano Aguirre	3	3	3				2			1		
Iquique, Alto Hospicio	10	7	8		2		3	1	1		1	
Antofagasta, CESFAM Corvallis	11	4	4		=		3	1				
Copiapó, B. Mellivobsky	5	2	2				1			1		
Coquimbo, CESFAM Sergio Aguilar	11	3	3			1	•		1	1		
Valparaíso, Plaza Justicia	9	5	5	1		1		1	1		1	
Viña, Gómez Carreño	21	13	13	•	1	1	4	2	•	2	3	
Viña, Miraflores	17	6	6			1			1	1	3	
Santiago, Consultorio Steeger	10	6	6			2	2		•	•	1	1
Santiago, Consultorio Avendaño	9	7	9			1	1	1		1	2	3
Santiago, Consultorio 5	13	7	7			i	i	2		3		J
Santiago, Consultorio Barros Luco	8	2	2			'	ı		2			
Santiago, Consultorio Ariztía	19	14	16		1		6	1	1	3	4	
Rancagua, CESFAM N°1 Dr. Dintrans	6	4	4				3			J	1	
Maule, Cerro Alto	16	12	13	1	2	1	7		1		1	
Linares, San Juan de Dios	10	1	1	'	2	- '	1		'		- '	
Concepción, V. M. Fernández	69	45	47		1	5	26	3	2	1	9	
Talcahuano, San Vicente	16	12	13		1	2	20	1	1	1	3	2
Chillán, CESFAM Teresa Baldecchi	4	4	4		ı	2	1	1	ı		2	2
Temuco, Santa Rosa	4	3	3				- 1	1	1	1	1	
Temuco, Santa Rosa Temuco, Labranza	18	10	10		2	1	2		3		2	
	10	8	9		2	'	4	1	J		4	
Valdivia, Jorge Sabat	10	8 10		1			4 7					2
Puerto Montt, SAPU Angelmó			12	1	4	4			4		2	2
Aysén, Víctor Domingo Silva	33	22	23		1	1	18		1	4	2	
Punta Arenas, Carlos Damianovic	4	3	3	•	47	45	2	00	07	1 <b>25</b>	77	44
TOTAL	665	379	402	3	17	45	172	22	27	25	77	14



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, otros virus respiratorios, Influenza B 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 43.





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

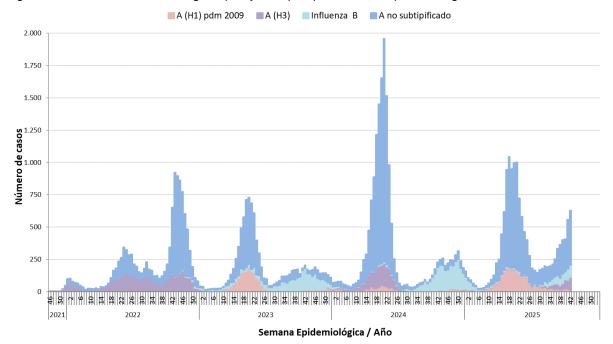
Tabla 5. Casos detectados en atención privada según virus respiratorios y establecimiento, SE 43.

Clínicas privadas	Total de casos	Nº casos positivos	Nº virus positivos	VRS	Ad	Para	Inf A	Inf B	Meta	SARS- CoV-2	Rino	OVR
Pacientes hospitalizados												
Laboratorio Bupa Lab	34		17		4	1	1			2		9
Clínica Santa María	80	47	63	3	2	9	13	4	6	4	20	2
Total pacientes hospitalizados	114	47	80	3	6	10	14	4	6	6	20	11
Pacientes ambulatorios												
Laboratorio Bupa Lab	546		289		5	16	185	12	5	10	25	31
Clínica Santa María	116	68	72		2	7	45	4		3	10	1
Total pacientes ambulatorios	662	68	361	0	7	23	230	16	5	13	35	32
Pacientes urgencia												
Laboratorio Bupa Lab	170		84		8	3	48	5	2		10	8
Clínica Santa María	133	78	89	1	2	6	56	9	3	3	8	1
Total pacientes urgencia	303	78	173	1	10	9	104	14	5	3	18	9

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\*\*.



<sup>\*\*</sup>Información hasta la SE 42 del 2025.