

## Informe de Circulación de Virus Respiratorios

## Resumen Ejecutivo:

Los resultados que se presentan a continuación provienen de la vigilancia de laboratorio de virus influenza y otros virus respiratorios, los que tienen por objetivo identificar oportunamente la circulación de estos virus y en el caso de Influenza y SARS-CoV-2 caracterizar, además, la propagación de las variantes antigénicas. Las muestras provienen de pacientes hospitalizados, ambulatorios y servicios de urgencia. Es importante considerar esta información al momento del análisis de este informe, dado la variación que se observa en las etiologías virales dependiendo del tipo de paciente y gravedad del cuadro.

Desde la SE N°01 de 2024, se incorpora además en el informe los resultados a Rinovirus y otros virus respiratorios detectados en la red de Vigilancia (incluyendo a los 4 Coronavirus humanos y a Bocavirus). Adicionalmente se reportan las codetecciones de más de un virus en los pacientes, por lo que el número de casos positivos no coincide con el total de virus detectados en la semana.

En la SE N°09 del 2025 se analizaron 1.775 casos para virus respiratorios, con predominio en el grupo etario de mayores de 65 años con un 31,9%. Del total de casos analizados, 476 fueron casos positivos (26,8%), comportamiento superior a la SE N°08 del 2025 (23,2%).

El total de virus respiratorios confirmados en esta semana fue 496. SARS-CoV-2 es el virus con mayor frecuencia, registrando 212 detecciones (42,7%). La mayor detección de SARS-CoV-2 positivos corresponde al grupo etario de mayores de 65 años, como se aprecia en la Figura N°4. A continuación, se presentan 156 Rinovirus (31,5%), 37 Adenovirus (7,5%), 28 Influenza A (5,7%), 26 otros virus respiratorios (5,2%), 16 Parainfluenza (3,2%), 14 Influenza B (2,8%), 5 VRS (1%) y 2 Metapneumovirus (0,4%).

Hasta la SE N°09 del 2025, el porcentaje de detección de virus respiratorios obtenido es de: SARS-CoV-2 (40,2%), Rinovirus (28,2%), Adenovirus (9,6%), Influenza B (7,1%), Influenza A (5,1%), Parainfluenza (4,2%), Otros virus respiratorios (3,5%), VRS (1,2%) y Metapneumovirus (0,7%), Tabla N°1.



**Resultados**: En la semana epidemiológica N°09 del 23 de febrero al 01 de marzo, se analizaron 1.775 casos para virus respiratorios, de ellos 476 (26,8%) fueron positivos para algunos de los agentes virales estudiados.

Se detectaron casos de **SARS-CoV-2** en Arica (7), Iquique (4), Antofagasta (9), Copiapó (2), La Serena (13), San Felipe (1), Valparaíso (9), San Antonio (3), Viña del Mar (16), Rancagua (4), Talca (17), Curicó (9), Linares (25), Concepción (9), Talcahuano (2), Chillán (11), Temuco (13), Valdivia (14), Osorno (5), Puerto Montt (2), Castro (1), Coyhaique (6), Punta Arenas (8) y Santiago (22).

Rinovirus en Arica (2), Iquique (1), Antofagasta (3), Copiapó (3), La Serena (9), San Felipe (1), Valparaíso (3), San Antonio (11), Viña del Mar (20), Rancagua (2), Talca (11), Curicó (3), Linares (7), Concepción (10), Talcahuano (4), Chillán (4), Temuco (8), Valdivia (7), Osorno (3), Puerto Montt (6), Castro (3), Coyhaique (3), Punta Arenas (11) y Santiago (21). Adenovirus en Arica (1), Iquique (4), Antofagasta (1), Valparaíso (1), San Antonio (1), Viña del Mar (4), Rancagua

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:

<u>Vigilancia centinela de Enfermedad Tipo Influenza</u> (ETI): Se realiza en 43 centros centinela de atención primaria distribuidos en las 15 regiones del país para la vigilancia de morbilidad. En 24 de estos centros centinelas se realiza diagnóstico etiológico de virus respiratorios por IF, o PCR según lo establece la circular de vigilancia N° B 51/20 del 14 de mayo del 2010.

<u>Vigilancia de virus influenza y otros virus respiratorios</u>: El Instituto de Salud Pública de Chile (ISP), cuenta con **31 centros hospitalarios de la red pública** que integran la red de laboratorios de hospitales que realizan detección etiológica de los 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 al estudio genético y 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. Además, se procesan en el ISP muestras provenientes de otros centros privados u otros hospitales que no pertenecen a la Red de Vigilancia.

Vigilancia de los Casos de Infección Respiratoria Aquda Grave (IRAG) en pacientes hospitalizados: Se realiza en diez (10) hospitales centinelas: Hospital de Arica, Hospital de Iquique, Hospital de Antofagasta, Hospital Gustavo Fricke, Hospital Militar, Hospital San Juan de Dios, Hospital Grant Benavente, Hospital Hernán Hernán er Aravena, Hospital de Puerto Montt 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 las últimas semanas. A partir de la SE N°1 del 2024 se registra la codetección de virus respiratorios en un mismo paciente, por lo anterior, el total de agentes detectados no corresponde al total de casos positivos estudiados.

(2), Talca (1), Curicó (2), Concepción (3), Temuco (10), Valdivia (2), Puerto Montt (1), Coyhaique (1) y Punta Arenas (3). Influenza A en Antofagasta (4), La Serena (6), San Antonio (1), Viña del Mar (1), Concepción (1), Chillán (1), Valdivia (2), Coyhaique (2), Punta Arenas (8) y Santiago (2). Otros virus respiratorios en Antofagasta (1), La Serena (4), Talcahuano (3), Temuco (5), Osorno (2), Puerto Montt (1) y Santiago (10). Parainfluenza en Arica (1), La Serena (1), Talca (1), Linares (1), Talcahuano (1), Chillán (2), Temuco (1), Osorno (4), Puerto Montt (2) y Punta Arenas (2). Influenza B en Viña del Mar (2), Rancagua (2), Talca (4), Curicó (1), Linares (1), Osorno (2) y Santiago (2). VRS en Concepción (2), Castro (3). Metapneumovirus en Talca (1) y Santiago (1).

En relación a los pacientes hospitalizados en la Tabla N°3 se puede ver que se detectaron casos positivos de SARS-CoV-2, Rinovirus, otros virus respiratorios, Parainfluenza, Adenovirus, Influenza A, VRS, Influenza B y Metapneumovirus.

En relación a los pacientes ambulatorios se detectan casos positivos de SARS-CoV-2, Rinovirus, Adenovirus, Influenza B, otros virus respiratorios, Parainfluenza, Influenza A.

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

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



En pacientes ambulatorios se detectan casos positivos a Rinovirus, Influenza A, Adenovirus y otros virus respiratorios.

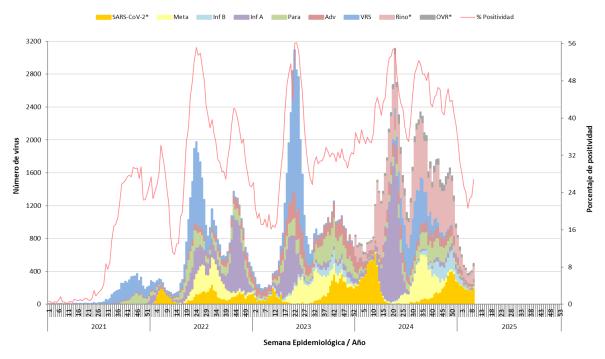
En pacientes que consultan en la urgencia se detectan casos positivos a Rinovirus, SARS-CoV-2, Influenza B, Adenovirus, Influenza A y otros virus respiratorios.

Con respecto al virus de la Influenza, en la Figura N°5 se observa que durante este año ha habido una mayor detección de Influenza B que Influenza A, con co-circulación de A(H1N1)pdm09 y A(H3N2) en el país.



## **TABLAS Y FIGURAS**

**Figura N°1.** Número de Virus Respiratorios detectados por agente y porcentaje de positividad del total de las muestras analizadas, según semana epidemiológica. Chile 2021-2025.



<sup>\*</sup> Casos de SARS-CoV-2 incorporados a partir de la SE N°1 del 2022. Rinovirus y otros virus respiratorios, incluidos a partir de la SE N°1 del 2024. **Fuente:** Sección Virus Respiratorios y Exantemáticos. Departamento de Laboratorio Biomédico. Instituto de Salud Pública de Chile.

Tabla N°1. Número de casos positivos y virus respiratorios detectados por año.

Año	SE	Total de Casos	Total de Virus	VRS	Adv	Para	Inf A	Inf B	Meta	SarsCov-2	Rino	OVR
2025	8	389	405	2	36	9	26	4	1	177	138	12
	9	476	496	5	37	16	28	14	2	212	156	26
	1-9	4479	4702	58	453	198	241	336	32	1892	1327	165
	8	736	756	3	69	14	31	3	7	528	94	7
2024	9	759	775	1	49	14	53	2	7	543	97	9
2024	1-9	6277	6564	37	898	367	471	65	65	3361	1184	116
	Total	73703	80837	8491	5559	6064	13986	2799	6864	9470	25206	2398
	8	199	-	10	73	11	6	16	4	79	-	-
2023	9	234	-	4	69	21	6	19	4	111	-	-
2023	1-9	2204	-	201	764	240	87	134	80	698	-	-
	Total	51569	-	13142	8581	7830	6814	2688	6455	6059	-	-
	8	199	-	11	10	4	15	0	1	158	-	-
2022	9	165	-	9	8	4	24	0	0	120	-	-
2022	1-9	2327	-	431	145	207	514	0	14	1016	-	-
	Total	39975	-	9282	3188	5265	11319	92	5587	5242	-	-
	8	3	-	0	3	0	0	0	0	-	-	-
2024	9	3	-	1	0	2	0	0	0	-	-	-
2021	1-9	30	-	6	14	8	0	0	2	-	-	-
	Total	5299	-	3523	343	1299	76	0	58	-	-	-



**Tabla N°2.** Número de casos positivos y virus respiratorios detectados por centro centinela de la Red de Vigilancia de Virus Respiratorios del ISP, semana epidemiológica N°09.

Hospital Centinela	Total de	Nº casos	Nº virus	VRS	Adv	Para	Inf A	Inf B	Meta	SarsCov-2	Rino	OVR
Arica	casos 38	positivos 10	positivos 10		1	1				6	2	
Iquique	20	4	4		2					2		
Antofagasta	77	17	17		1		4			8	3	1
Copiapó	16	5	5		- '-					2	3	-
La Serena	81	30	32			1	6			12	9	4
San Felipe	12	2	2			-	U			1	1	4
Valparaíso	44	11	11		1					8	2	
	45	16	16		1		1			3	11	
San Antonio	88	30	31		4		1	2		10	14	
Viña del Mar		6	6		_		1				2	
Rancagua	68				1	4			4	3		
Talca	149	33	34		1	1		4	1	17	10	
Curicó	42	15	15		2			1		9	3	
Linares	109	34	34			1		1		25	7	
Concepción	129	23	24	2	3					9	10	
Talcahuano	58	9	9	ļ		1				1	4	3
Chillán	63	16	17			2	1			10	4	
Temuco	97	35	37		10	1				13	8	5
Valdivia	66	19	21		2		2			10	7	
Osorno	59	16	16			4		2		5	3	2
Puerto Montt	55	9	12		1	2				2	6	1
Castro	21	7	7	3						1	3	
Coyhaigue	32	9	10		1		2			5	2	
Punta Arenas	86	29	32		3	2	8			8	11	
R.M. Sur Exequiel González C.	37	12	13				1			4	5	3
R.M. Occidente Félix Bulnes	60	10	11							1	6	4
R.M. Occidente San Juan de Dios	71	18	18					1	1	11	5	
R.M. Suroriente Padre Hurtado	55	8	8				1	1		4	2	
R.M. Oriente Hospital del Tórax	2	0	0									
R.M. Oriente Hospital Militar	4	1	1							1		
Centinelas Ambulatorios						l	l	ı		1		ı
Arica, Iris Véliz	2	1	1							1		
Iquique, Cirujano Aguirre	3	3	4		2					1	1	
Iquique, Alto Hospicio	6	1	1							1		
Antofagasta, Cesfam Corvallis	4	1	1							1		
Copiapó, B. Mellivobsky	1	0	0							'		
Coquimbo, Cesfam Sergio Aguilar	2	1	1							1		
Valparaíso, Plaza Justicia	5	2	2							1	1	
Viña, Gómez Carreño	9	6	6							3	3	-
Viña, Miraflores	12	6	6							3	3	
Rancagua, Cesfam N°1 Dr. Dintrans	12	4	4		1			2		1	, J	-
Maule, Cerro Alto	2	1	1							'	1	
	1	0	0	<b> </b>				-			-	-
Linares, San Juan de Dios Concepción, V M Fernández	1	1	1	<del>                                     </del>		<b> </b>	1	-		-		<del>                                     </del>
Talcahuano, San Vicente	2	1	1	<b> </b>				-		1		-
	1	1	1	<del>                                     </del>		<b> </b>	<u> </u>	-		1		<del>                                     </del>
Chillán, Cesfam Teresa Baldecchi	10	4	4	<u> </u>						4		1
Valdivia, Jorge Sabat		2	2	<del>                                     </del>		<b> </b>	<u> </u>	-		1	1	<del>                                     </del>
Aysén, Víctor Domingo Silva	3	2	2	<u> </u>							2	1
Santiago, Consultorio Steeger		_		<b> </b>		-		-		1		-
Santiago, Consultorio Avendaño	4	4	4	<b> </b>						<b>_</b>	1	3
Santiago, Consultorio 5	7	1	1	<b> </b>						1		
Santiago, Consultorio Barros Luco	1	0	0	<b> </b>						ļ		
Santiago, Consultorio Ariztía	1	0	0					L				
TOTAL (* sin datos)	1775	476	496	5	37	16	28	14	2	212	156	26



**Tabla N°3**. Número de casos positivos y virus respiratorios detectados en pacientes hospitalizados¹ de la Red de Vigilancia de Virus Respiratorios del ISP, semana epidemiológica N°09.

Hospital Centinela	Total de casos	Nº casos positivos	Nº virus positivos	VRS	Adv	Para	Inf A	Inf B	Meta	SarsCov-2	Rino	OVR
Arica	22	4	4			1				2	1	
Iquique	1	1	1		1							
Antofagasta	14	2	2								1	1
Copiapó	7	3	3							1	2	
La Serena	26	5	5				1			4		
San Felipe	12	2	2							1	1	
Valparaíso	26	5	5							5		
San Antonio	2	0	0									
Viña del Mar	33	11	11				1			3	7	
Rancagua	48	2	2							2		
Talca	48	9	9					1		6	2	
Curicó	20	6	6					1		5		
Linares	17	3	3							3		
Concepción	80	10	10	2	1					4	3	
Talcahuano	38	5	5			1					2	2
Chillán	63	16	17			2	1			10	4	
Temuco	30	8	8		1					1	1	5
Valdivia	21	3	3		1		1			1		
Osorno	19	4	4			2				2		
Puerto Montt	55	9	12		1	2				2	6	1
Castro	16	4	4	1						1	2	
Coyhaique	3	0	0									
Punta Arenas	24	3	4							2	2	
R.M. Sur Exequiel González C.	37	12	13				1			4	5	3
R.M. Occidente Félix Bulnes	35	6	6							1	4	1
R.M. Occidente San Juan de Dios	50	13	13						1	8	4	
R.M. Suroriente Padre Hurtado	12	2	2								2	
R.M. Oriente Hospital del Tórax	2	0	0									
R.M. Oriente Hospital Militar	4	1	1							1		
TOTAL	765	149	155	3	5	8	5	2	1	69	49	13

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



**Tabla N°4.** Número de casos positivos y virus respiratorios detectados en pacientes ambulatorios de la Red de Vigilancia de Virus Respiratorios del ISP, semana epidemiológica N°09.

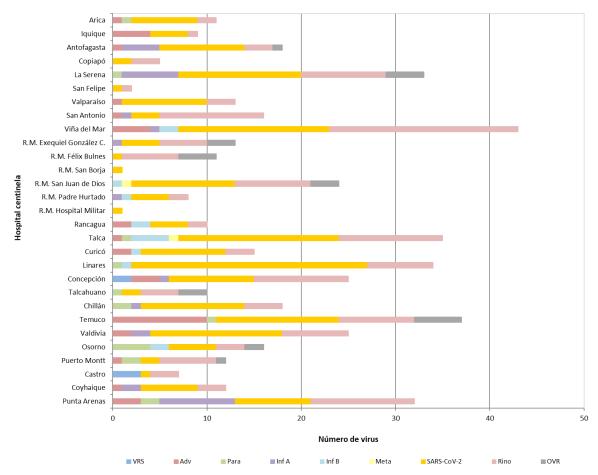
Hospital Centinela	Total de casos	Nº casos positivos	Nº virus positivos	VRS	Adv	Para	Inf A	Inf B	Meta	SarsCov-2	Rino	OVR
Arica	1	0	0									
Antofagasta	10	2	2		1					1		
San Antonio	4	1	1							1		
Viña del Mar	3	2	2		1						1	
Talca	22	6	6					1		5		
Linares	70	23	23					1		18	4	
Talcahuano	1	0	0							-		
Temuco	9	1	2		1	1						
Valdivia	9	4	4							2	2	
Osorno	16	5	5							2	2	1
Coyhaigue	1	0	0									
R.M. Occidente Félix Bulnes	2	0	0									
R.M. Occidente San Juan de Dios	7	3	3							2	1	
Centinelas Ambulatorios										-		
Arica, Iris Véliz	2	1	1							1		
Iquique, Cirujano Aguirre	3	3	4		2					1	1	
Iquique, Alto Hospicio	6	1	1							1		
Antofagasta, Cesfam Corvallis	4	1	1							1		
Copiapó, B. Mellivobsky	1	0	0									
Coquimbo, Cesfam Sergio Aguilar	2	1	1							1		
Valparaíso, Plaza Justicia	5	2	2							1	1	
Viña, Gómez Carreño	9	6	6							3	3	
Viña, Miraflores	12	6	6							3	3	
Rancagua, Cesfam N°1 Dr. Dintrans	12	4	4		1			2		1		
Maule, Cerro Alto	2	1	1								1	
Linares, San Juan de Dios	1	0	0									
Concepción, V M Fernández	1	1	1				1					
Talcahuano, San Vicente	2	1	1							1		
Chillán, Cesfam Teresa Baldecchi	1	1	1							1		
Valdivia, Jorge Sabat	10	4	4							4		
Aysén, Víctor Domingo Silva	2	2	2							1	1	
Santiago, Consultorio Steeger	3	2	2								2	
Santiago, Consultorio Avendaño	4	4	4								1	3
Santiago, Consultorio 5	7	1	1							1		
Santiago, Consultorio Barros Luco	1	0	0									
Santiago, Consultorio Ariztía	1	0	0									
TOTAL	246	89	91	0	6	1	1	4	0	52	23	4

**Tabla N°5.** Número de casos positivos y virus respiratorios detectados en pacientes de atención privada, semana epidemiológica N°09.

Clínicas privadas	Total de casos	Nº casos positivos	Nº virus positivos	VRS	Adv	Para	Inf A	Inf B	Meta	SarsCov-2	Rino	OVR
Pacientes hospitalizados												
Laboratorio Bupa Lab	45		24	1	3	1	4		1		6	8
Clínica Santa María	49	12	13		1	1	2			2	7	
Total pacientes hospitalizados	94	12	37	1	4	2	6	0	1	2	13	8
Pacientes ambulatorios												
Laboratorio Bupa Lab	17		11		1		3		1		4	2
Clínica Santa María	5	2	3		1		1				1	
Total pacientes ambulatorios	22	2	14	0	2	0	4	0	1	0	5	2
Pacientes urgencia												
Clínica Santa María	32	11	15		2		2	3		3	4	1
Total pacientes urgencia	32	11	15	0	2	0	2	3	0	3	4	1



**Figura N°2.** Número de agentes virales detectados en hospitales centinelas de la Red de Vigilancia de Virus Respiratorios del ISP, semana epidemiológica N°09.





**Figura N°3.** Número de agentes virales detectados en pacientes de urgencia en hospitales centinelas de la Red de Vigilancia de Virus Respiratorios del ISP, semana epidemiológica N°09.

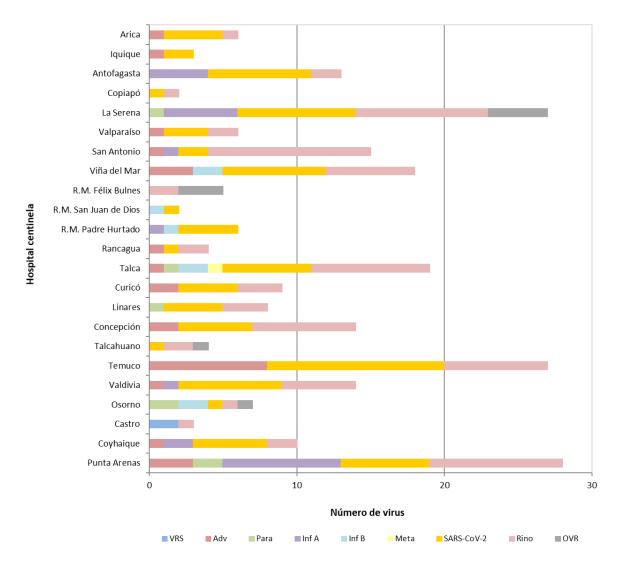
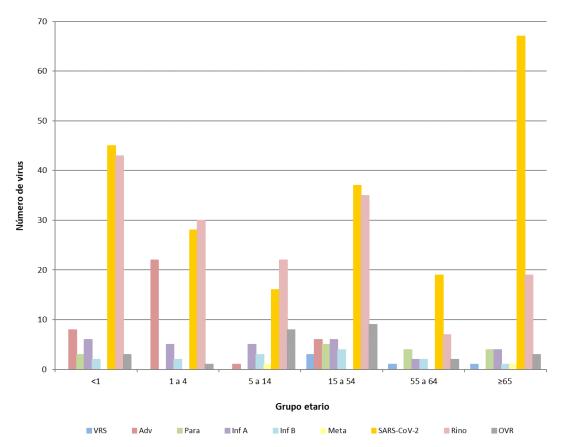




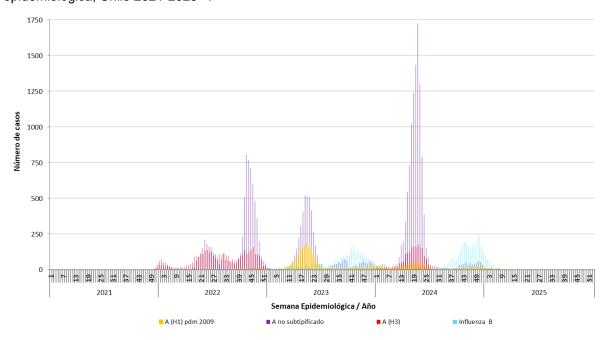
Figura N°4. Número de agentes virales detectados por grupo etario, semana epidemiológica N°09.





## Influenza

**Figura N°5.** Distribución del número de casos de Influenza por tipos y subtipos por semana epidemiológica, Chile 2021-2025\*\*.



<sup>\*\*</sup>Información hasta la SE N°08 del 2025.