

## VIGILANCIA DE INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA (IRA) Comunidad Autónoma de Euskadi (CAE)

### Temporada 2023-2024

(del 2 de octubre de 2023 al 29 de septiembre de 2024)

#### Semana 20 (del 13 al 19 de mayo de 2024)

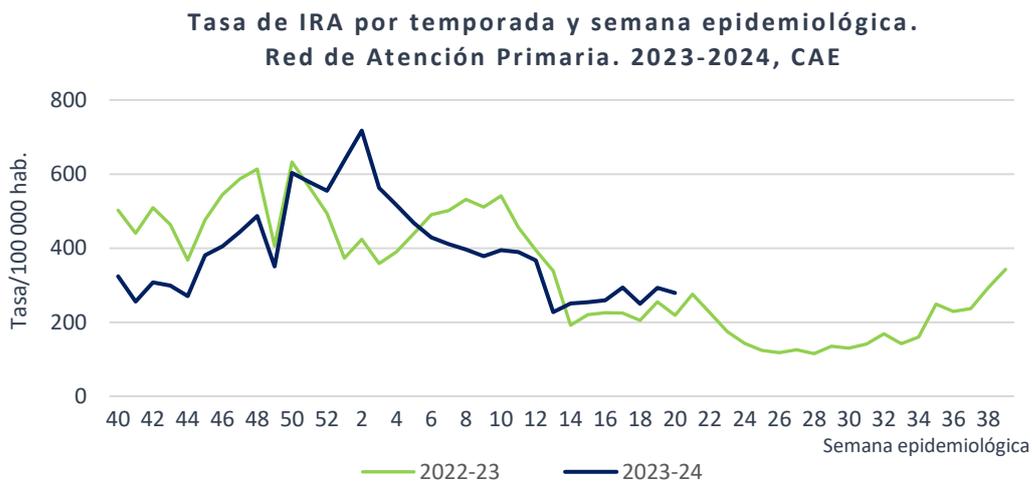
*Continúa el aumento en los diagnósticos de COVID-19, tanto en la atención primaria como en la hospitalaria. La circulación del virus de la gripe y los diagnósticos de bronquiolitis se mantienen en valores bajos y estables.*

- La tasa de IRA en la Red de Atención Primaria (AP) ha sido de 279,0 casos por 100.000 habitantes (293,0/100.000 en la semana anterior).
- Las tasas de síndrome gripal y de bronquiolitis en AP se mantienen estables en valores bajos.
- Se han confirmado el 53,3% de las 30 muestras vigía enviadas al laboratorio de microbiología, detectándose 3 SARS-CoV-2 (positividad 10,0%), 2 virus de la gripe (positividad 6,7%) y ningún VRS. También se han detectado 8 rinovirus y 3 virus parainfluenza.
- La tasa de IRA grave en la red hospitalaria de Osakidetza ha sido de 11,7 casos por 100.000 habitantes (10,6/100.000 en la semana anterior).
- Esta semana se han registrado 123 SARS-CoV-2, 5 virus de la gripe y ningún VRS en el Sistema de Información Microbiológica de la CAE.

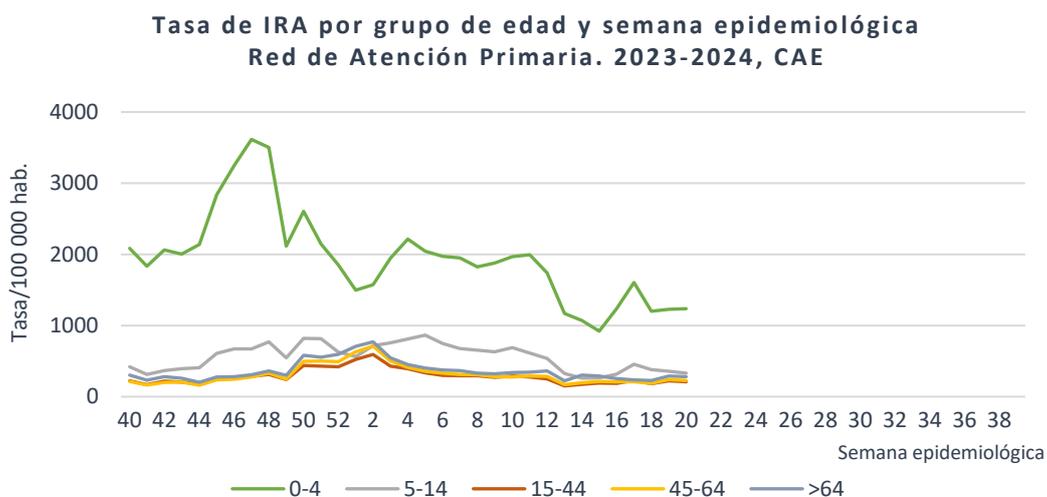
## IRA en Atención Primaria

### Vigilancia sindrómica

Mediante esta vigilancia se estima la tasa de casos de IRA en Atención Primaria a partir de la información recogida en Historia Clínica Electrónica y utilizando códigos CIE-10. La tasa de IRA esta semana ha sido de 279,0 casos por 100.000 habitantes (293,0/100.000 en la semana anterior). Por territorios históricos, las tasas han sido de 218,6/100.000 en Araba, 279,5/100.000 en Bizkaia y 306,2/100.000 en Gipuzkoa.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de 0 a 4 años con 1238,6 casos por 100.000, seguido por el grupo de 5 a 14 años con 332,6 casos por 100.000. Las tasas descienden respecto a la semana anterior en todos los grupos de edad, excepto en el grupo de menores de 5 años.



En cuanto a incidencia por Organización Sanitaria Integrada (OSI), las tasas descienden respecto a la semana anterior en la mayoría las OSI.

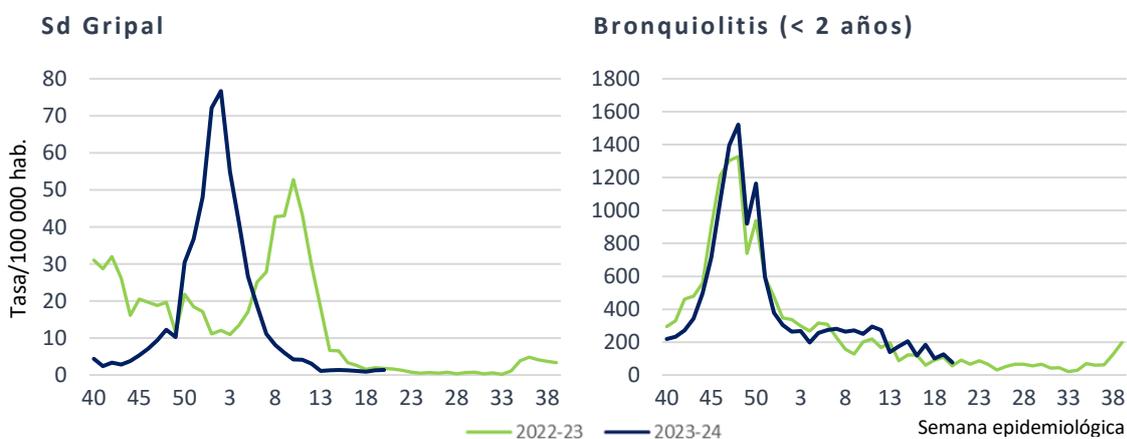
**Tasa y razón de tasas de IRA por OSI y semana epidemiológica.  
Red de Atención Primaria. 2023-2024, CAE**

OSI	Tasa Semana 20	Tasa Semana 19	Razón tasas (IC 95%)
OSI Araba	238,5	253,6	0,94 (0,85-1,04)
OSI Rioja Alavesa	374,9	392,0	0,96 (0,63-1,45)
OSI Barakaldo-Sestao	242,5	287,9	0,84 (0,72-0,98)
OSI Barrualde-Galdakao	300,6	304,5	0,99 (0,90-1,08)
OSI Bilbao-Basurto	311,0	332,3	0,94 (0,86-1,02)
OSI Ezkerraldea-Enkarterri-Cruces	292,5	333,6	0,88 (0,77-0,99)
OSI Uribe	191,7	206,4	0,93 (0,81-1,06)
OSI Bidasoa	237,5	259,6	0,92 (0,75-1,12)
OSI Debabarrena	373,9	333,4	1,12 (0,94-1,33)
OSI Debagoiena	253,3	215,8	1,17 (0,94-1,47)
OSI Donostialdea	270,5	294,3	0,92 (0,84-1,00)
OSI Goierri-Urola Garaia	381,4	372,0	1,03 (0,89-1,19)
OSI Tolosaldea	367,1	332,9	1,10 (0,92-1,32)

La tasa de síndrome gripal en AP se sitúa en 1,4 casos por 100.000 habitantes (1,3/100.000 en la semana anterior).

La tasa de bronquiolitis (en menores de dos años) se sitúa en los 76,3 casos por 100.000 habitantes (124,8/100.000 en la semana anterior).

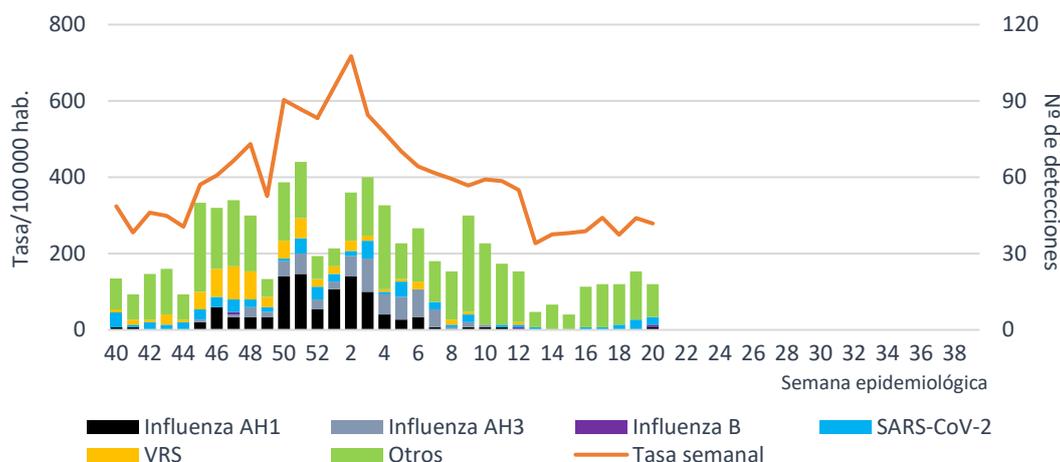
**Tasa por temporada y semana epidemiológica.  
Red de Atención Primaria. 2023-2024, CAE**



## Diagnóstico microbiológico de muestras centinela

Esta vigilancia consiste en la selección sistemática de al menos cinco casos a la semana de pacientes pertenecientes a cupos centinela con síntomas de IRA, a los que se les toma una muestra para su diagnóstico microbiológico. Esta semana se han analizado en el laboratorio de microbiología referente de IRA 30 muestras centinela y se han confirmado el 53,3%. Se han detectado 3 virus SARS-CoV-2, 2 virus de la gripe (un A(H1N1)pdm09 y un tipo B) y ningún VRS. También se han detectado 8 rinovirus y 3 virus parainfluenza.

### Tasa de IRA en AP y núm. de detecciones de virus respiratorios en la red centinela, por semana epidemiológica. 2023-2024, CAE



La positividad del SARS-CoV-2 continúa con su tendencia ascendente y esta semana se sitúa en el 10,0% (8,7% la semana anterior). Las positividades del virus de la gripe y del VRS se mantienen en valores inferiores al 10% (6,7% y 0,0%, respectivamente). La positividad del rinovirus ha sido del 26,7% (23,9% la semana anterior) y la del virus parainfluenza del 10,0% (10,9% la semana anterior).

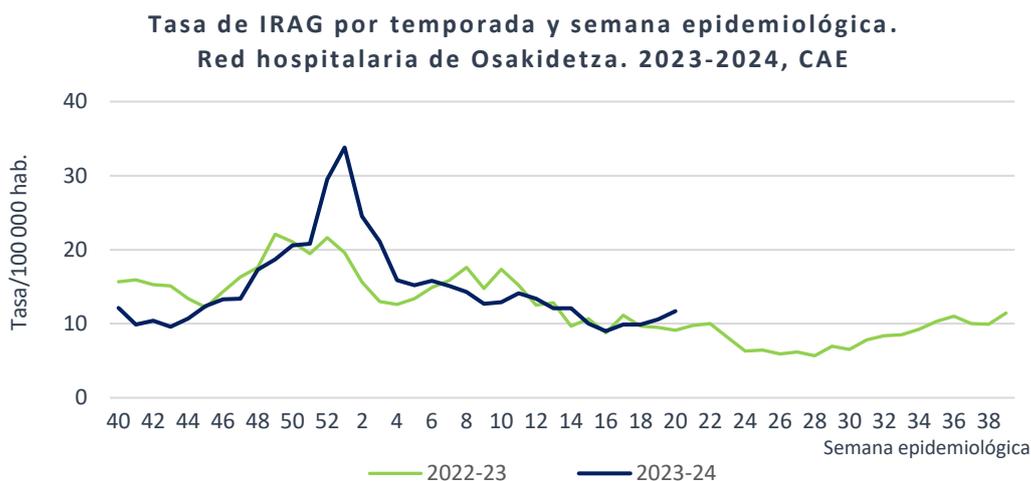
### Porcentaje de positividad entre muestras centinela enviadas al laboratorio de microbiología por virus respiratorio. Red centinela. 2023-2024, CAE

	Semana 20		Semana 19		Total 2023-2024	
	Detén.	Positiv (%)	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv. (%)
Influenza	2	6,7	0	0,0	244	15,5
SARS-CoV-2	3	10,0	4	8,7	85	5,4
VRS	0	0,0	0	0,0	91	5,8
Metaneumovirus	0	0,0	1	2,2	99	6,3
Parainfluenza	3	10,0	5	10,9	56	3,6
Adenovirus	0	0,0	1	2,2	37	2,4
Rinovirus	8	26,7	11	23,9	316	20,1
CoV estacionales	2	6,7	1	2,2	97	6,2

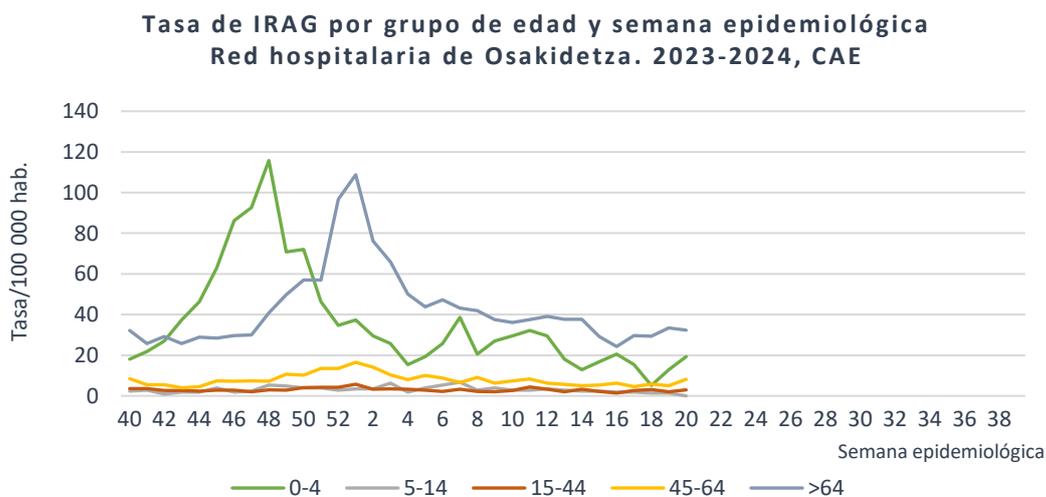
## IRA grave (IRAG) en la red hospitalaria de Osakidetza

### Vigilancia sindrómica

Se consideran casos graves de IRA o IRAG (infección respiratoria aguda grave) aquellos que requieren ingreso en la red de hospitales de Osakidetza. Esta información se obtiene semanalmente de la Historia Clínica Electrónica utilizando códigos diagnósticos de la CIE-10. La tasa de IRAG ha sido de 11,7 casos por 100.000 habitantes (10,6/100.000 en la semana anterior), 11,2/100.000 en mujeres y 12,2/100.000 en hombres.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de mayores de 64 años con 32,4 casos por 100.000, seguido por el grupo de menores de 5 años con 19,3 casos por 100.000. Las tasas ascienden respecto a la semana anterior en los menores de 5 años y en los grupos de edad de 15 a 44 y 45 a 64 años.



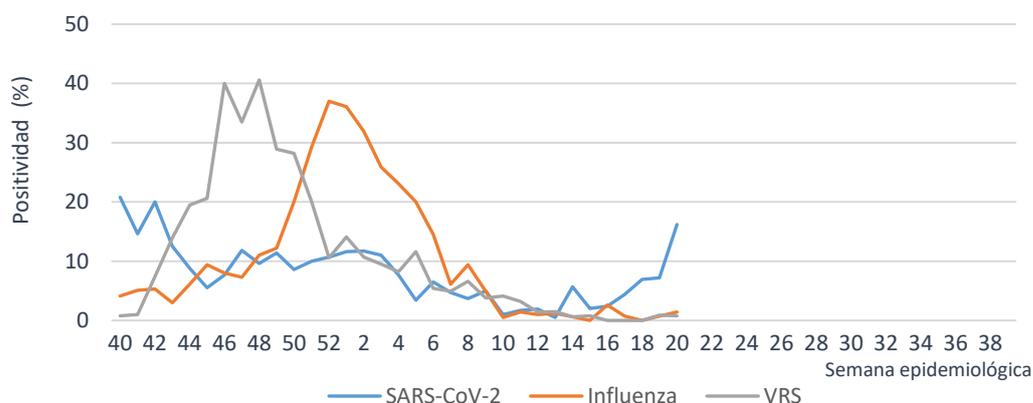
## Diagnóstico microbiológico de muestras de IRAG

En este apartado se muestran los resultados de los análisis virológicos realizados a casos de IRAG en la red de hospitales de Osakidetza. La positividad del SARS-CoV-2 continúa con su tendencia al alza y esta semana se sitúa en el 16,2% (7,2% la semana anterior). La positividad del virus de la gripe ha sido del 1,4% (0,7% la semana anterior) y la del VRS del 0,8% (0,9% la semana anterior). La positividad del rinovirus ha sido del 29,4%.

### Muestras analizadas y positividad (%) de muestras de IRAG analizadas en los laboratorios de microbiología. Red hospitalaria de Osakidetza. 2023-2024, CAE

	Semana 20		Semana 19		Total 2023-2024	
	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)
SARS-CoV-2	173	16,2	152	7,2	8300	8,6
Influenza	146	1,4	135	0,7	7752	15,7
VRS	125	0,8	106	0,9	6481	12,2

### Porcentaje de positividad de muestras de IRAG analizadas en los laboratorios de microbiología por virus respiratorio y semana epidemiológica. Red hospitalaria de Osakidetza. 2023-2024, CAE



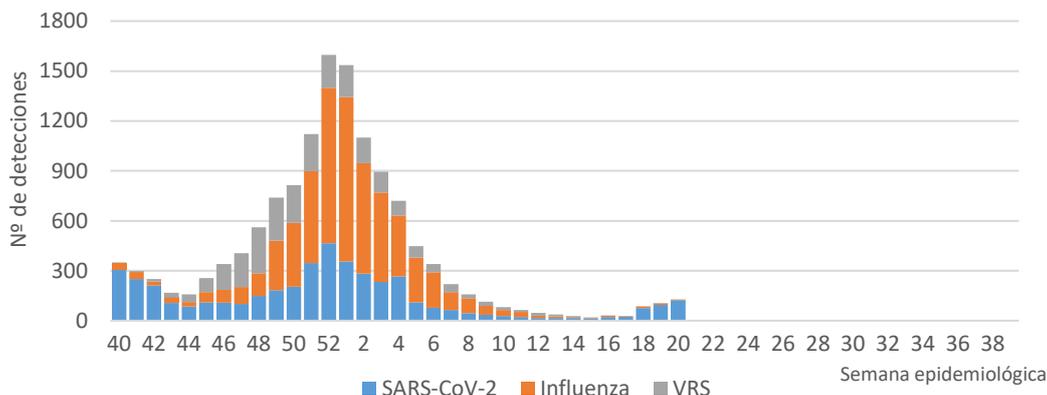
## Detecciones de virus respiratorios en el SIM

Se registran las muestras positivas a SARS-CoV-2, virus de la gripe y VRS notificadas por los servicios de microbiología de la Red de Diagnóstico Biológico de Osakidetza. Esta semana se han detectado 123 SARS-CoV-2, 5 virus de la gripe y ningún VRS en este sistema.

De los 5 virus gripales detectados esta semana, 4 han sido tipo A y uno tipo B. Desde la semana 40/2023 se han registrado 6131 detecciones de virus de la gripe, 6088 (99,3%) de tipo A y 43 (0,7%) tipo B. De los 1867 virus tipo A subtipados, 443 (23,7%) han sido A(H3) y 1424 (76,3%) A(H1)pdm09.

Según los datos disponibles de los Servicios de Microbiología de la Red de Diagnóstico Biológico de Osakidetza, se han secuenciado hasta el momento el 40,6% de las muestras positivas a SARS-CoV-2 por PCR del mes de abril. Todas fueron variante Ómicron, siendo los linajes más frecuentes JN.1 (58,9%), XDK (14,3%) y KP.3 (12,5%).

#### Nº de detecciones semanales de SARS-CoV-2, influenza y VRS. SIM. 2023-2024, CAE

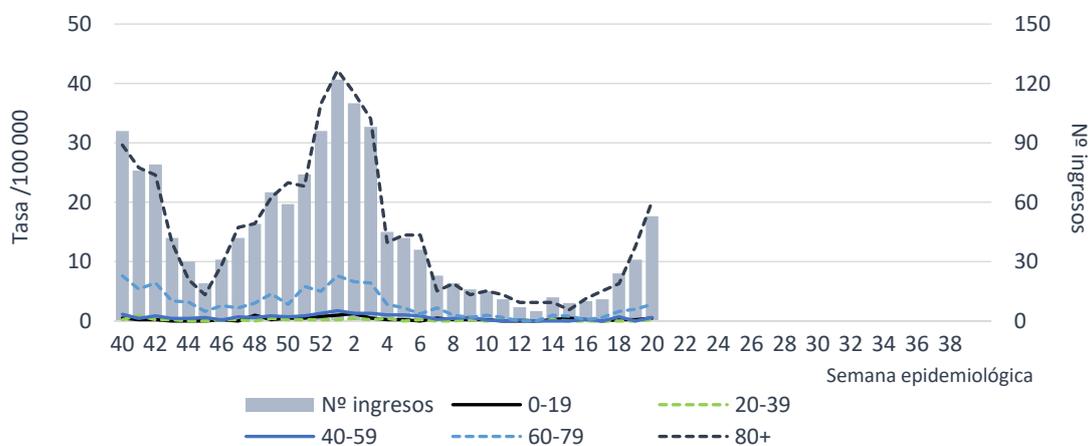


### Situación de la COVID-19

La tasa de incidencia acumulada en 7 días de COVID-19 en población de 60 o más años, en la semana 20, ha sido de 13,2 casos por 100.000 habitantes (8,4/100.000 en la semana anterior), 13,5 en hombres y 13,0 en mujeres.

De acuerdo con los datos obtenidos de los indicadores de la situación hospitalaria de Osakidetza, esta semana se han producido 53 ingresos por COVID-19<sup>1</sup> en la CAE (31 en la semana anterior), 23 hombres y 30 mujeres. El 86,8% de las personas ingresadas tenía 60 o más años.

#### Tasas y número de ingresos por COVID-19, por semana epidemiológica y edad. 2023-2024, CAE



<sup>1</sup> Datos provisionales a fecha de publicación del informe

En la semana 20, se han registrado 8 nuevos casos confirmados de COVID-19 declarados en personas usuarias de residencias de mayores (3 la semana anterior). Los centros afectados han sido 6, tres más que la semana anterior.

Más información sobre la metodología y otros aspectos en la [web del Departamento de Salud](#) y en los siguientes enlaces: [SiVIRA](#) (estatal), [Flu News](#) (Europa, gripe), [FluNet](#), (Mundial, gripe), [OPS](#) (América, gripe), [CDC](#) (EEUU).

**22 de mayo de 2024**

**Vigilancia Epidemiológica  
Dirección de Salud Pública y Adicciones**