

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

Temporada 2023-2024
(del 02/10/2023 al 29/09/2024)

Semana 44 (30/10/2023-05/11/2023)

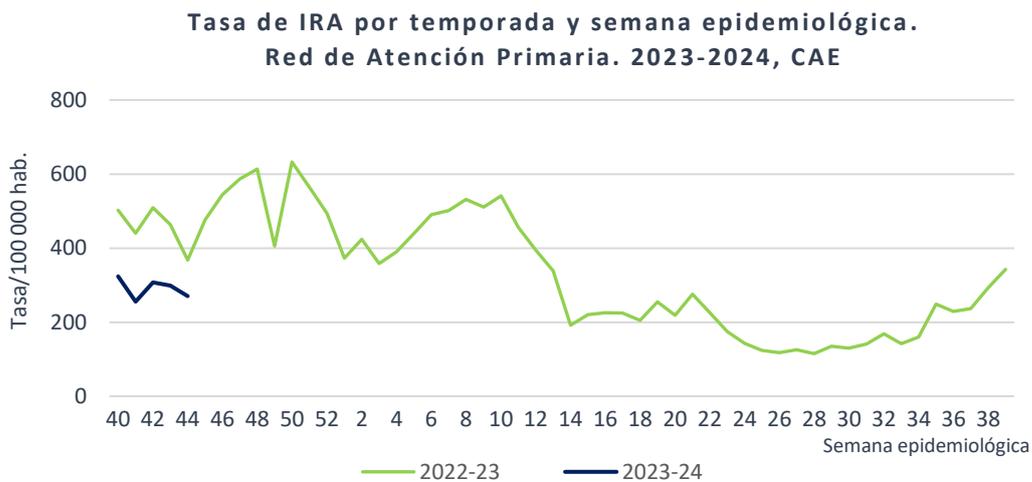
La incidencia de la COVID-19 desciende y la actividad gripal se mantienen en valores similares a los de semanas anteriores. La incidencia de la bronquiolitis y las detecciones de VRS siguen en claro aumento.

- Esta semana tiene un día festivo, lo que influye de manera significativa en la validez de los datos, sobre todo en los obtenidos de Atención Primaria.
- La tasa de IRA en la Red de Atención Primaria (AP) ha sido de 270,1 casos por 100.000 habitantes (298,6/100.000 en la semana anterior).
- La tasa de síndrome gripal de AP asciende esta semana. La tasa de bronquiolitis sigue en ascenso a pesar del día festivo.
- Se han confirmado el 44,0% de las 25 muestras vigía enviadas al laboratorio de microbiología, detectándose 2 SARS-CoV-2 (positividad 12,0%) y un VRS (positividad 4,0%). También se han detectado 6 rinovirus (positividad 24,0%).
- La tasa de IRA grave en la red hospitalaria de Osakidetza ha sido de 10,7 casos por 100.000 habitantes (9,6/100.000 en la semana anterior).
- Esta semana se han registrado 85 SARS-CoV-2, 27 virus de la gripe y 46 VRS en el Sistema de Información Microbiológica de la CAE.

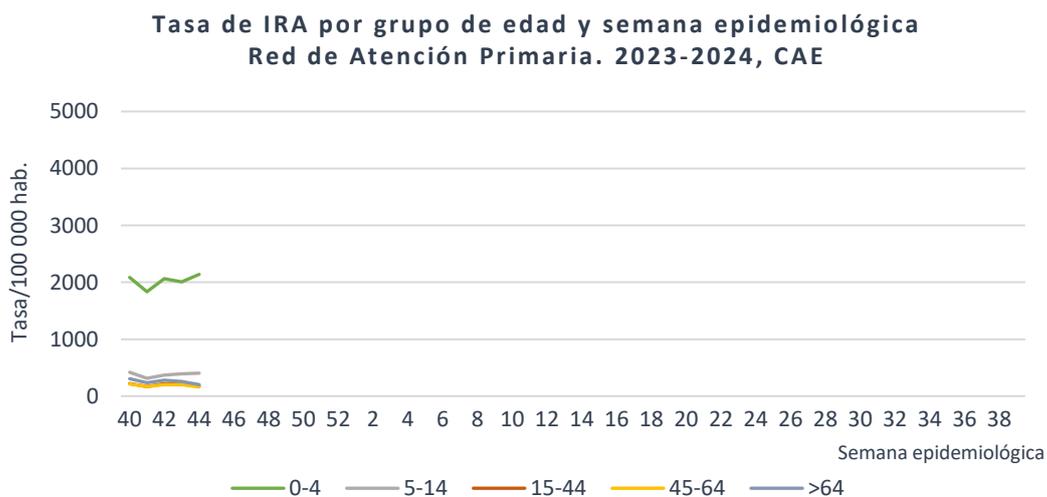
IRA en Atención Primaria

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 270,1 casos por 100.000 habitantes (298,6/100.000 en la semana anterior). Por territorios históricos, las tasas han sido de 223,2/100.000 en Araba, 269,6/100.000 en Bizkaia y 292,6/100.000 en Gipuzkoa.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de 0 a 4 años con 2138,9 casos por 100.000, seguido por el grupo de 5 a 14 años con 404,7 casos por 100.000. Las tasas aumentan respecto a la semana previa en los menores de 15 años de edad.



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

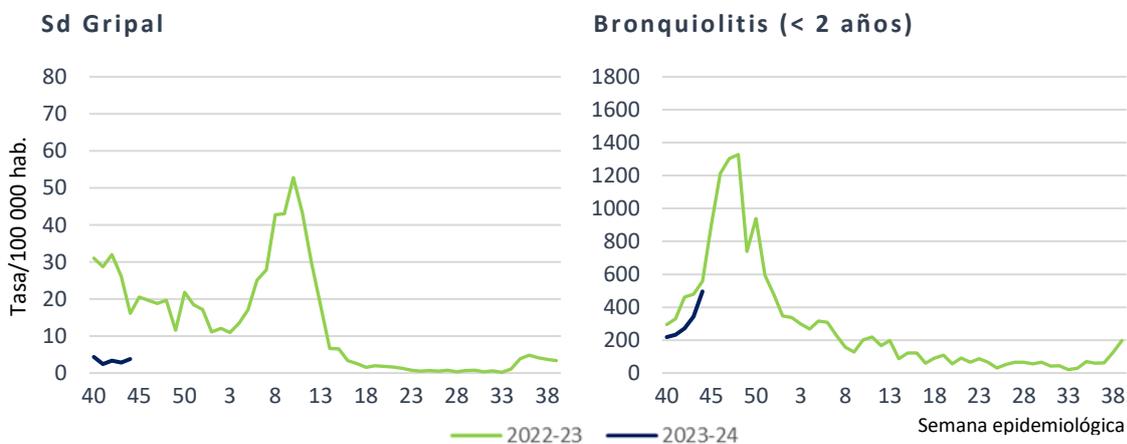
**Tasa y razón de tasas de IRA por OSI y semana epidemiológica.
Red de Atención Primaria. 2023-2024, CAE**

OSI	Tasa Semana 44	Tasa Semana 43	Razón tasas (IC 95%)
OSI Araba	242,7	284,5	0,85 (0,77-0,94)
OSI Rioja Alavesa	400,5	460,1	0,87 (0,59-1,29)
OSI Barakaldo-Sestao	248,0	240,1	1,03 (0,88-1,21)
OSI Barrualde-Galdakao	283,7	318,8	0,89 (0,81-0,97)
OSI Bilbao-Basurto	273,7	331,1	0,83 (0,76-0,90)
OSI Ezkerraldea-Enkarterri-Cruces	267,6	332,4	0,81 (0,71-0,91)
OSI Uribe	237,1	243,1	0,98 (0,86-1,10)
OSI Bidasoa	189,5	228,4	0,83 (0,67-1,03)
OSI Debabarrena	266,5	313,9	0,85 (0,70-1,03)
OSI Debagoiena	248,6	233,0	1,07 (0,85-1,33)
OSI Donostialdea	267,8	291,0	0,92 (0,84-1,00)
OSI Goierri-Urola Garaia	376,2	339,6	1,11 (0,95-1,29)
OSI Tolosaldea	421,6	395,1	1,07 (0,90-1,27)

La tasa de síndrome gripal se ha situado en 3,8 casos por 100.000 habitantes (2,8/100.000 en la semana anterior).

La tasa de bronquiolitis (en menores de dos años) sigue en aumento y se sitúa en 495,7 casos por 100.000 habitantes (343,2/100.000 en la semana anterior).

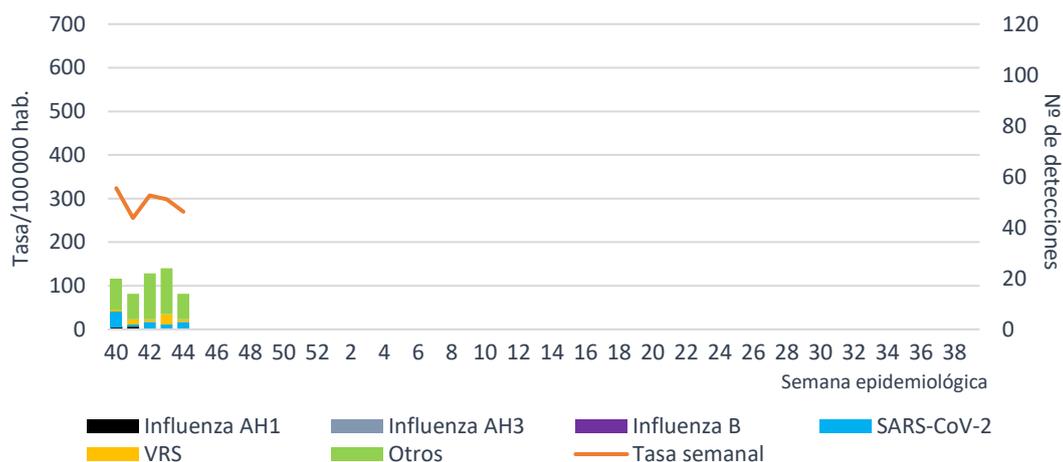
**Tasa por temporada y semana epidemiológica.
Red de Atención Primaria. 2023-2024, CAE**



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 25 muestras centinela y se han confirmado el 44,0%. Se han detectado 3 SARS-CoV-2 y un VRS. También se han detectado 6 rinovirus.

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



Esta semana no se ha detectado ningún virus de la gripe, la positividad para SARS-CoV-2 se sitúa en el 12,0% (5,3% la semana anterior) y la del VRS desciende hasta el 4,0% (10,5% la semana anterior). La positividad del rinovirus ha sido del 24,0% (39,5% la semana anterior).

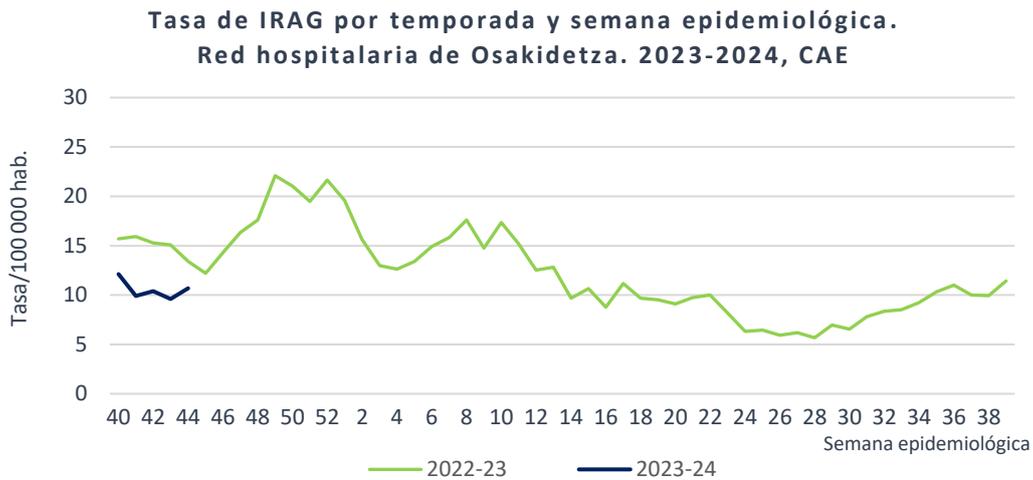
Porcentaje de positividad entre muestras centinela enviadas al laboratorio de microbiología por virus respiratorio. Red centinela. 2023-2024, CAE

	Semana 44		Semana 43		Total 2023-2024	
	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv. (%)
Influenza	0	0,0	0	0,0	2	1,2
SARS-CoV-2	3	12,0	2	5,3	15	9,3
VRS	1	4,0	4	10,5	9	5,6
Metaneumovirus	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Parainfluenza	2	8,0	3	7,9	8	5,0
Adenovirus	1	4,0	0	0,0	2	1,2
Rinovirus	6	24,0	15	39,5	57	35,4
CoV estacionales	1	4,0	0	0,0	1	0,6

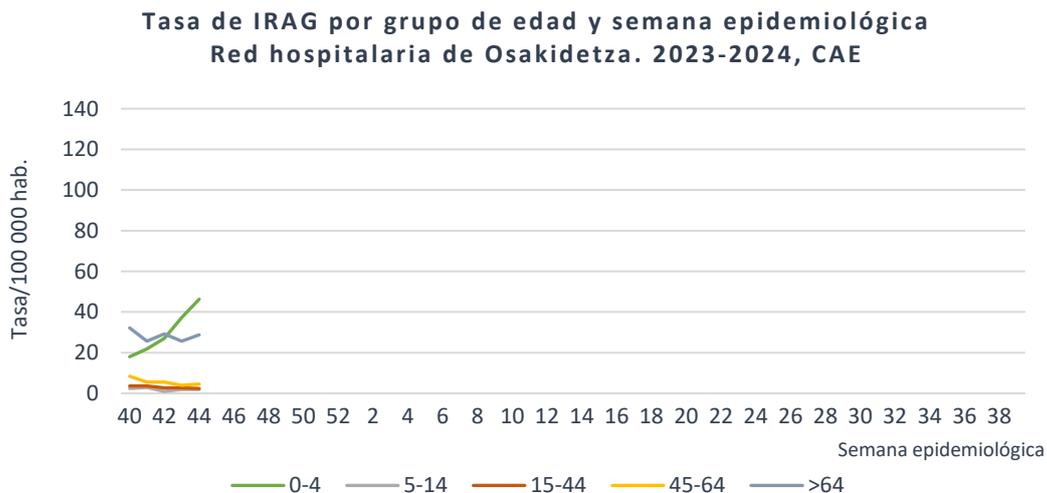
IRA grave (IRAG) en la red hospitalaria de Osakidetza

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 10,7 casos por 100.000 habitantes (9,6/100.000 en la semana anterior), 8,3/100.000 en mujeres y 13,2/100.000 en hombres.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de menores de 5 años con 46,3 casos por 100.000, seguido por el grupo de mayores de 64 años con 28,8 casos por 100.000. Las tasas aumentan respecto a la semana anterior en menores de 5 y mayores de 44 años.



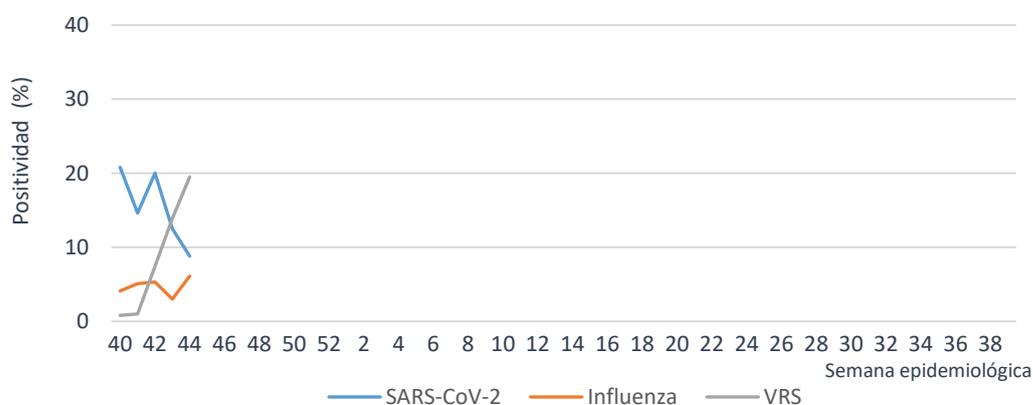
Diagnóstico microbiológico de muestras de IRAG

En este apartado se muestran los resultados de los análisis virológicos realizados a casos de IRAG en la red de hospitales de Osakidetza. Esta semana, desciende la positividad de SARS-CoV-2 (8,8%) y aumenta la del virus de la gripe (6,1%). La positividad del VRS sigue una clara línea ascendente en las cuatro últimas semanas, pasando de una positividad del 1,0% en la semana 41 al 19,5% de la semana actual. La positividad del rinovirus se sitúa en el 27,1% (15,6% la semana anterior).

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

	Semana 44		Semana 43		Total 2023-2024	
	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)
SARS-CoV-2	159	8,8	160	12,5	899	15,8
Influenza	148	6,1	135	3,0	724	4,7
VRS	118	19,5	101	13,9	537	8,6

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



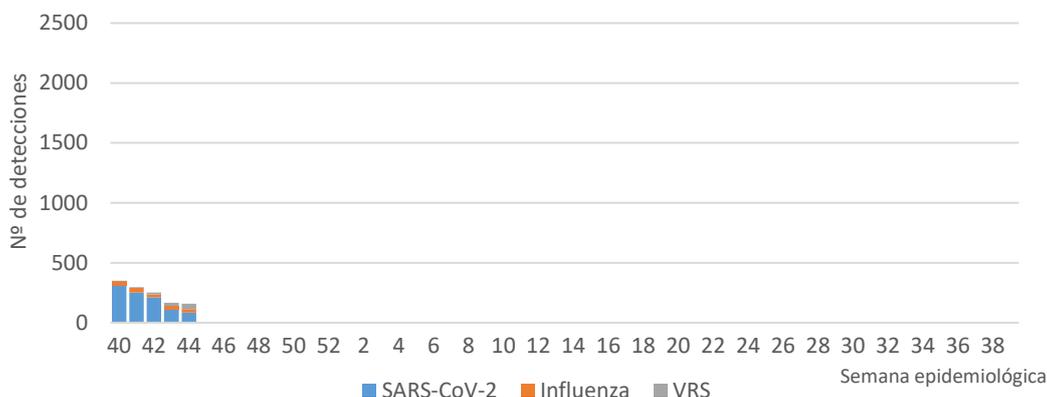
Detecciones de virus respiratorios en el SIM

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 Microbiológico de Osakidetza. Esta semana se han detectado 85 SARS-CoV-2, 27 virus de la gripe y 46 VRS en este sistema.

De los 27 virus gripales detectados esta semana, 18 han sido tipo A no subtipado, uno A(H3) y 8 A(H1)pdm09. Desde la semana 40/2023 se han registrado 162 detecciones de virus de la gripe, 159 (98,1%) de tipo A y 3 (1,9%) tipo B. De los 26 virus tipo A subtipados, 2 (7,7%) han sido A(H3) y 24 (92,3%) A(H1)pdm09.

Según los datos disponibles de los Servicios de Microbiología de la Red de Diagnóstico Biológico de Osakidetza, en el mes de octubre se secuenciaron el 31,5% de las muestras positivas a SARS-CoV-2 por PCR. Todas fueron variante Ómicron, siendo los linajes más frecuentes EG.5.1 (25,2%), XBB.1.5 (14,3%), JD.1.1 (8,1%), XBB.1.16 (5,2%) y BA.2.86 (4,3%).

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

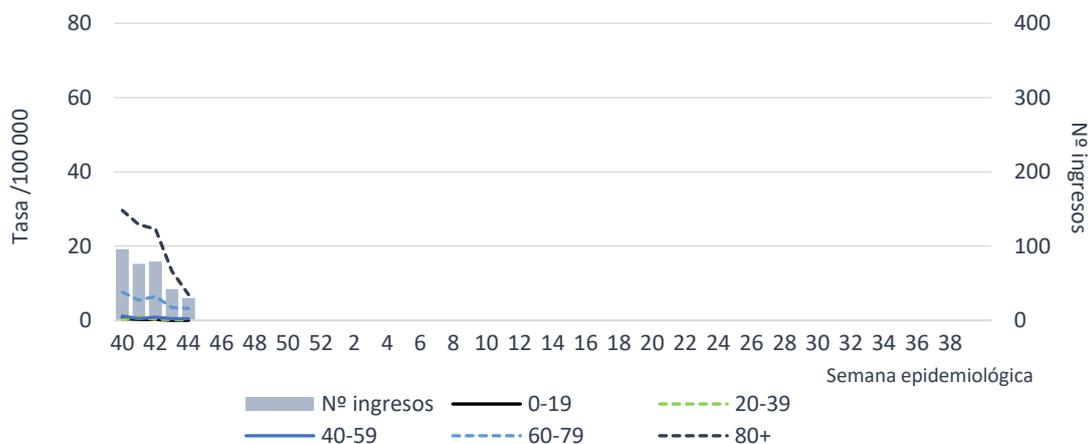


Situación de la COVID-19

La tasa de incidencia acumulada en 7 días de COVID-19 en población de 60 o más años, en la semana 44, ha sido de 8,4 casos por 100.000 habitantes (12,1/100.000 en la semana anterior), 9,0 en hombres y 7,9 en mujeres.

De acuerdo con los datos obtenidos de los indicadores de la situación hospitalaria de Osakidetza, esta semana se han producido 30 ingresos por COVID-19¹ en la CAE (42 en la semana anterior), 21 hombres y 9 mujeres. El 90,0% 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



¹ Datos provisionales a fecha de publicación del informe

En la semana 44, se han registrado 4 nuevos casos confirmados de COVID-19 declarados en personas usuarias de residencias de mayores (10 en la semana anterior). Los centros afectados han sido 3, 6 menos que en 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)

8 de noviembre de 2023

Vigilancia Epidemiológica
Dirección de Salud Pública y Adicciones