

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

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

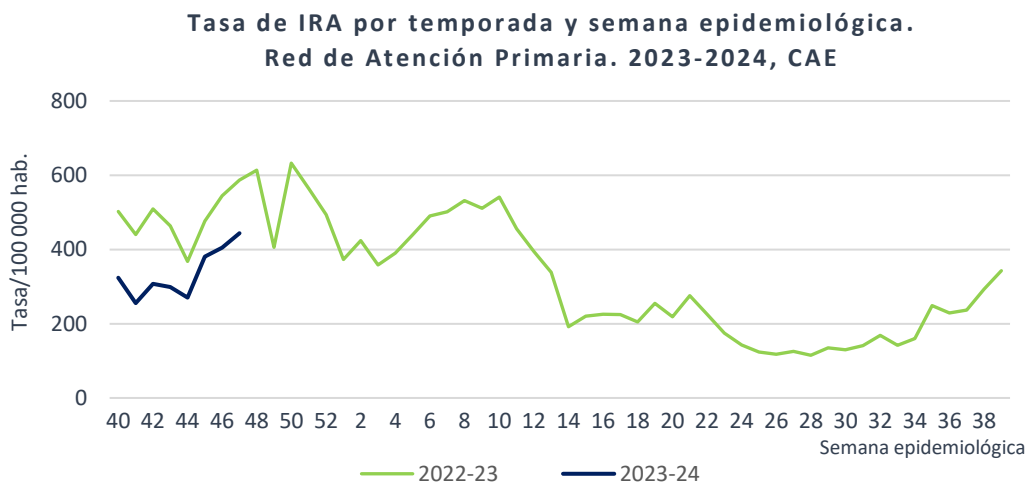
Semana 47 (20/11/2023-26/11/2023)

La incidencia de la COVID-19 aumenta respecto a la semana anterior. Los diagnósticos de síndrome gripal y de bronquiolitis en Atención Primaria siguen aumentando.

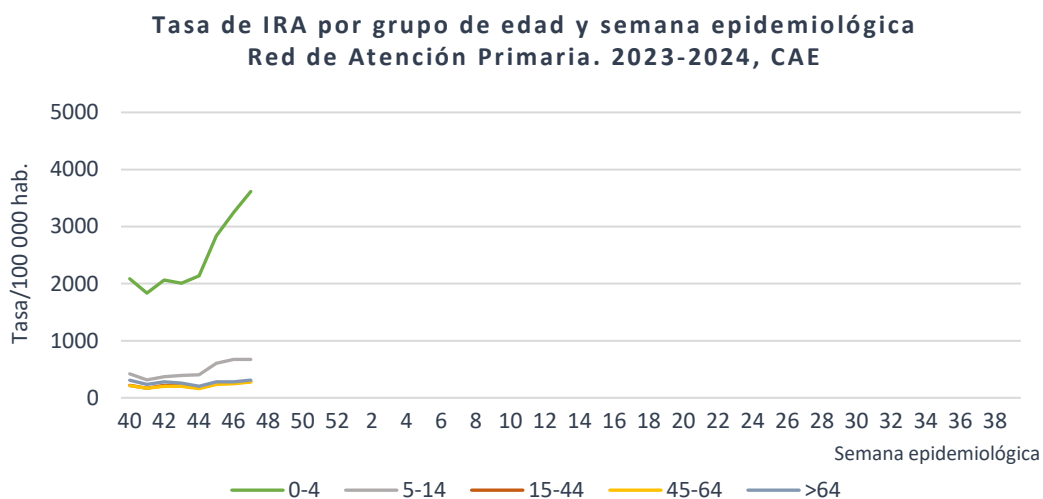
- La tasa de IRA en la Red de Atención Primaria (AP) ha sido de 443,7 casos por 100.000 habitantes (405,1/100.000 en la semana anterior).
- Las tasas de síndrome gripal y de bronquiolitis en AP siguen en ascenso.
- Se han confirmado el 65,6% de las 61 muestras vigía enviadas al laboratorio de microbiología, detectándose 5 SARS-CoV-2 (positividad 8,2%), 7 virus de la gripe (positividad 11,5%) y 13 VRS (positividad 21,3%). También se han detectado 18 rinovirus (positividad 29,5%).
- La tasa de IRA grave en la red hospitalaria de Osakidetza ha sido de 13,4 casos por 100.000 habitantes (13,3/100.000 en la semana anterior).
- Esta semana se han registrado 101 SARS-CoV-2, 102 virus de la gripe y 203 VRS en el Sistema de Información Microbiológica de la CAE.

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 443,7 casos por 100.000 habitantes (405,1/100.000 en la semana anterior). Por territorios históricos, las tasas han sido de 313,9/100.000 en Araba, 465,8/100.000 en Bizkaia y 468,5/100.000 en Gipuzkoa.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de 0 a 4 años con 3615,3 casos por 100.000, seguido por el grupo de 5 a 14 años con 672,4 casos por 100.000. Las tasas aumentan respecto a la semana previa en todos los grupos de edad.



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

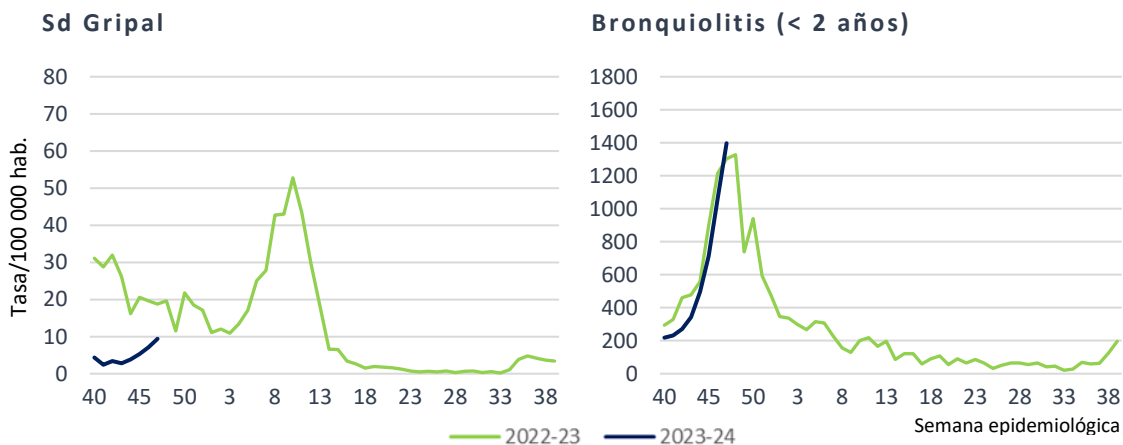
**Tasa y razón de tasas de IRA por OSI y semana epidemiológica.
Red de Atención Primaria. 2023-2024, CAE**

OSI	Tasa Semana 47	Tasa Semana 46	Razón tasas (IC 95%)
OSI Araba	345,7	324,6	1,06 (0,97-1,16)
OSI Rioja Alavesa	460,1	579,4	0,79 (0,56-1,13)
OSI Barakaldo-Sestao	349,3	350,9	1,00 (0,87-1,14)
OSI Barrualde-Galdakao	478,4	425,7	1,12 (1,04-1,21)
OSI Bilbao-Basurto	497,6	439,1	1,13 (1,06-1,21)
OSI Ezkerraldea-Enkarterri-Cruces	511,0	470,5	1,09 (0,98-1,20)
OSI Uribe	397,7	348,1	1,14 (1,04-1,26)
OSI Bidasoa	437,4	382,9	1,14 (0,98-1,34)
OSI Debabarrena	475,7	496,6	0,96 (0,83-1,11)
OSI Debagoiena	356,5	356,5	1,00 (1,00-1,00)
OSI Donostialdea	438,6	384,5	1,14 (1,06-1,23)
OSI Goierri-Urola Garaia	551,8	527,7	1,05 (0,93-1,18)
OSI Tolosaldea	519,6	491,6	1,06 (0,91-1,23)

La tasa de síndrome gripal continúa en ligero aumento y se ha situado en 9,4 casos por 100.000 habitantes (7,1/100.000 en la semana anterior).

La tasa de bronquiolitis (en menores de dos años) sigue en aumento y se sitúa en 1396,9 casos por 100.000 habitantes (1060,7/100.000 en la semana anterior), superando la tasa máxima de la pasada temporada.

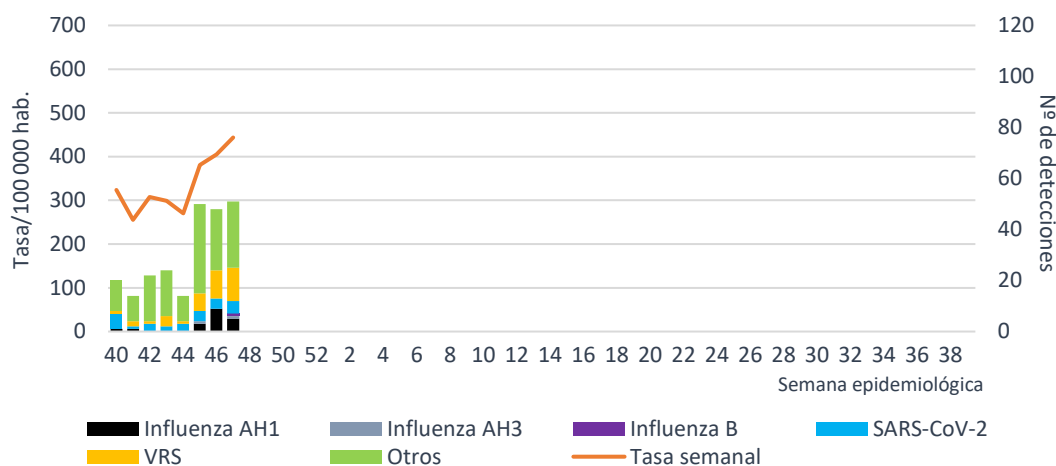
**Tasa por temporada y semana epidemiológica.
Red de Atención Primaria. 2023-2024, CAE**



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 61 muestras centinela y se han confirmado el 65,6%. Se han detectado 5 SARS-CoV-2, 7 virus de la gripe (5 AH1pdm09, un AH3 eta otro tipo B) y 13 VRS. También se han detectado 18 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 la positividad para SARS-CoV-2 sube y se sitúa en el 8,2% (5,7% la semana anterior). La positividad del virus de la gripe se mantiene en valores similares a los de la semana anterior (11,5%) y la del VRS asciende hasta el 21,3% (15,7% la semana anterior). La positividad del rinovirus ha sido del 29,5% (24,3% la semana anterior).

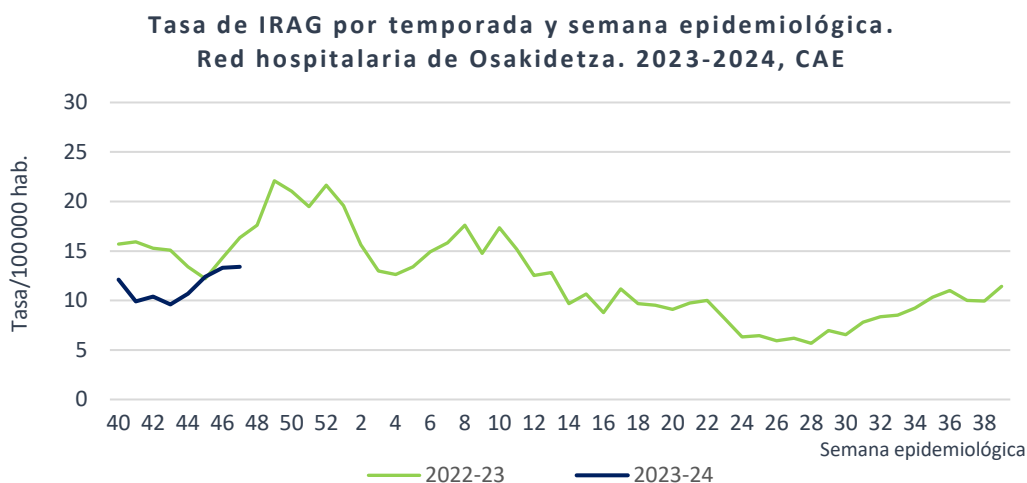
Porcentaje de positividad entre muestras centinela enviadas al laboratorio de microbiología por virus respiratorio. Red centinela. 2023-2024, CAE

	Semana 47		Semana 46		Total 2023-2024	
	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv. (%)
Influenza	7	11,5	9	12,9	22	6,0
SARS-CoV-2	5	8,2	4	5,7	28	7,7
VRS	13	21,3	11	15,7	40	11,0
Metaneumovirus	1	1,6	0	0,0	3	0,8
Parainfluenza	0	0,0	3	4,3	14	3,8
Adenovirus	5	8,2	2	2,9	10	2,7
Rinovirus	18	29,5	17	24,3	116	31,9
CoV estacionales	2	3,3	2	2,9	10	2,7

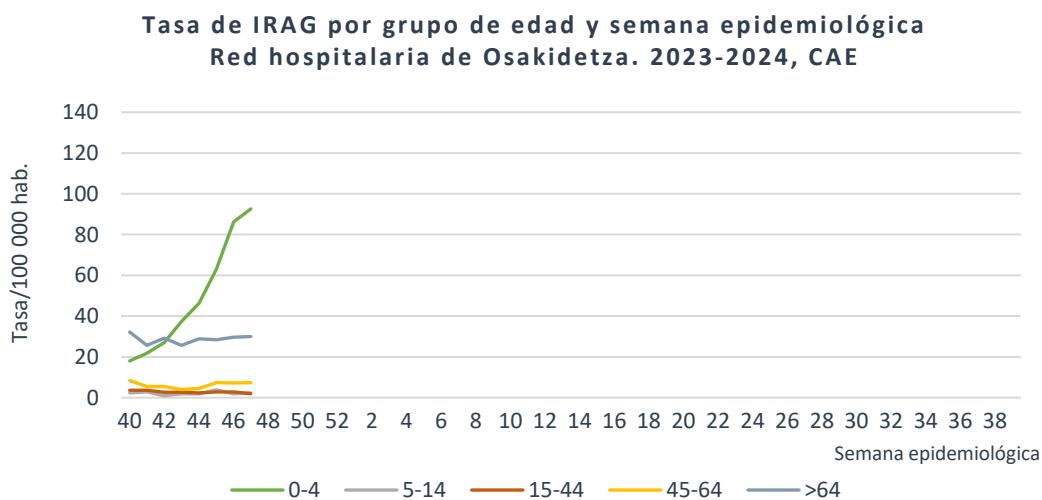
IRA grave (IRAG) en la red hospitalaria de Osakidetza

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 13,4 casos por 100.000 habitantes (13,3/100.000 en la semana anterior), 12,6/100.000 en mujeres y 14,2/100.000 en hombres.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de menores de 5 años con 92,6 casos por 100.000, seguido por el grupo de mayores de 64 años con 30,0 casos por 100.000. Las tasas aumentan respecto a la semana anterior en todos los grupos de edad, excepto el grupo de 15 a 44 años.



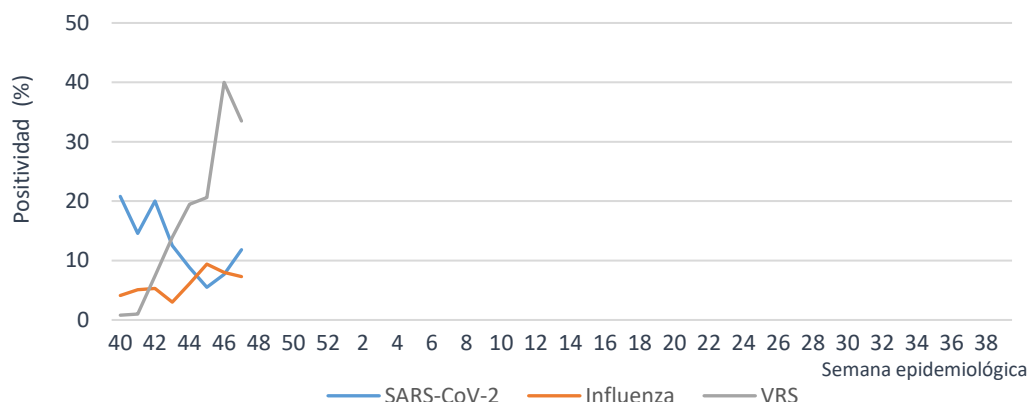
Diagnóstico microbiológico de muestras de IRAG

En este apartado se muestran los resultados de los análisis virológicos realizados a casos de IRAG en la red de hospitales de Osakidetza. La positividad de SARS-CoV-2 (11,8%) aumenta esta semana y la del virus de la gripe (7,3%) se mantienen en valores similares a los de la semana anterior. La positividad del VRS desciende, pero se mantiene alta (33,5%) y la del rinovirus es del 22,7%.

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

	Semana 47		Semana 46		Total 2023-2024	
	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)
SARS-CoV-2	220	11,8	194	7,7	1512	12,8
Influenza	206	7,3	174	8,0	1285	6,2
VRS	173	33,5	140	40,0	991	19,1

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



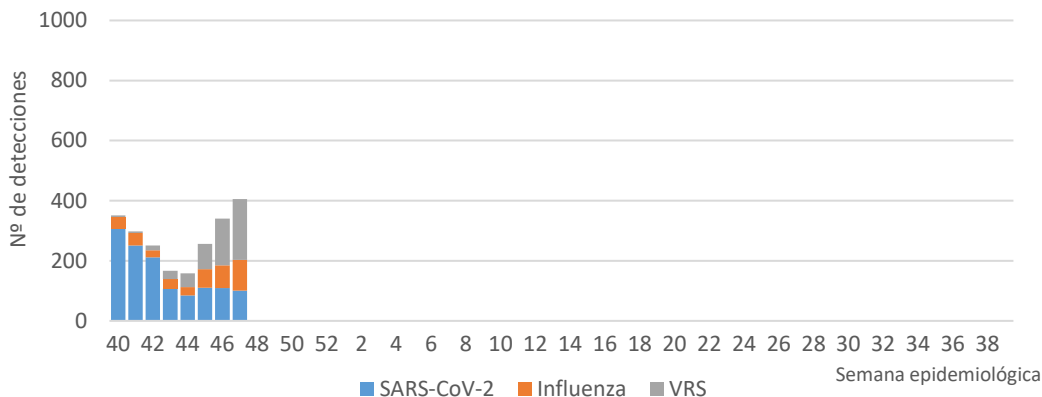
Detecciones de virus respiratorios en el SIM

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 101 SARS-CoV-2, 102 virus de la gripe y 203 VRS en este sistema.

De los 102 virus gripales detectados esta semana, 63 han sido tipo A no subtipado, 3 A(H3), 33 A(H1)pdm09 y 3 tipo B. Desde la semana 40/2023 se han registrado 402 detecciones de virus de la gripe, 395 (98,3%) de tipo A y 7 (1,7%) tipo B. De los 115 virus tipo A subtipados, 12 (10,4%) han sido A(H3) y 103 (89,6%) 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 48,4% de las muestras positivas a SARS-CoV-2 por PCR. Todas fueron variante Ómicron, siendo los linajes más frecuentes EG.5.1 (21,0%), JD.1.1 (13,3%), XBB.1.5 (12,7%), DV.7.1 (5,9%) y XBB.1.16 (4,3%).

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

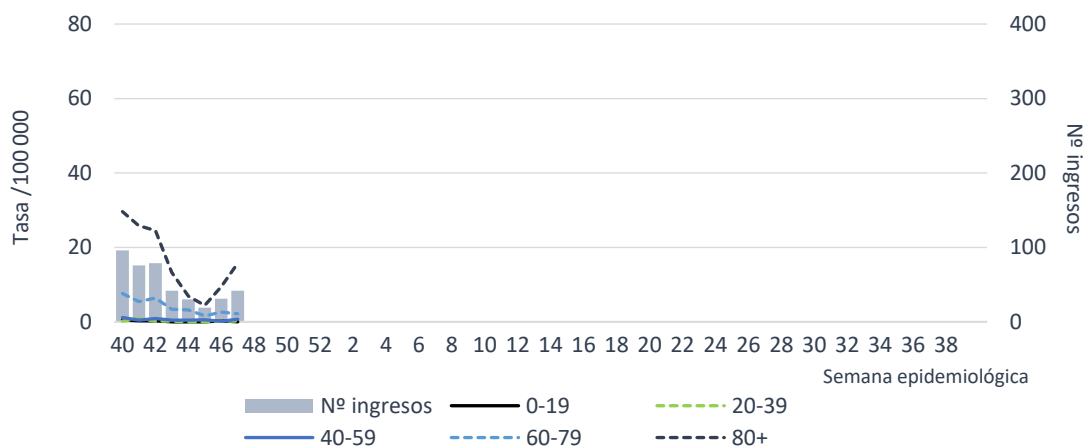


Situación de la COVID-19

La tasa de incidencia acumulada en 7 días de COVID-19 en población de 60 o más años, en la semana 47, ha sido de 10,2 casos por 100.000 habitantes (11,2/100.000 en la semana anterior), 14,1 en hombres y 7,1 en mujeres.

De acuerdo con los datos obtenidos de los indicadores de la situación hospitalaria de Osakidetza, esta semana se han producido 42 ingresos por COVID-19¹ en la CAE (31 en la semana anterior), 22 hombres y 20 mujeres. El 85,7% 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 47, se han registrado 5 nuevos casos confirmados de COVID-19 declarados en personas usuarias de residencias de mayores (4 la semana anterior). Los centros afectados también han sido 5, uno 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)

29 de noviembre de 2023

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