

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 9 (del 26 de febrero al 3 de marzo de 2024)

Sigue descendiendo la circulación del virus de la gripe. También desciende la incidencia de la COVID-19, que al igual que las infecciones por VRS, tiende a estabilizarse en las últimas semanas.

- La tasa de IRA en la Red de Atención Primaria (AP) ha sido de 378,3 casos por 100.000 habitantes (395,9/100.000 en la semana anterior).
- La tasa de síndrome gripal en AP continua en descenso y la tasa de bronquiolitis se mantiene relativamente estable las últimas semanas.
- Se han confirmado el 72,5% de las 51 muestras vigía enviadas al laboratorio de microbiología, detectándose 3 SARS-CoV-2 (positividad 5,9%), 3 virus de la gripe (positividad 5,9%) y un VRS (positividad 2,0%). También se han detectado 16 metaneumovirus y 12 rinovirus.
- La tasa de IRA grave en la red hospitalaria de Osakidetza ha sido de 12,7 casos por 100.000 habitantes (14,3/100.000 en la semana anterior).
- Esta semana se han registrado 36 SARS-CoV-2, 53 virus de la gripe y 26 VRS en el Sistema de Información Microbiológica de la CAE.

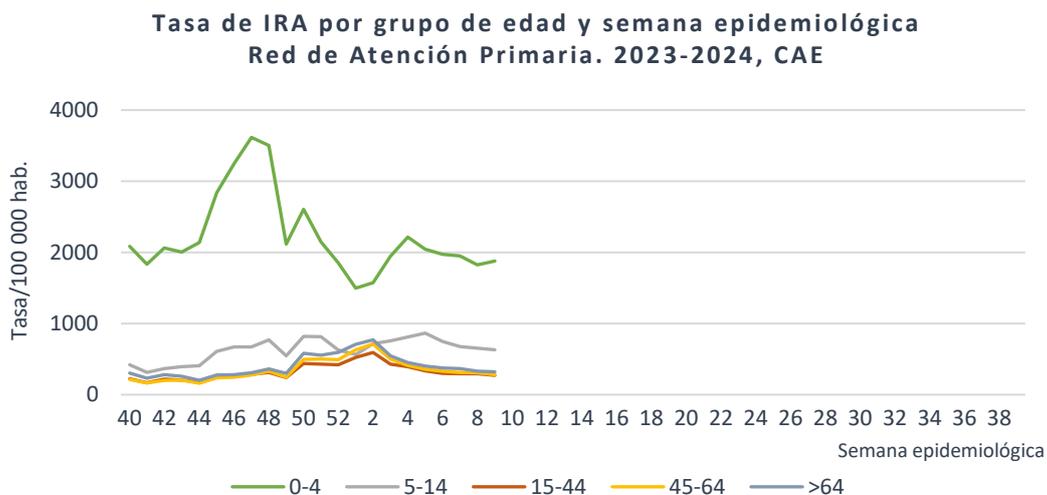
IRA en Atención Primaria

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 378,3 casos por 100.000 habitantes (395,9/100.000 en la semana anterior). Por territorios históricos, las tasas han sido de 323,9/100.000 en Araba, 382,5/100.000 en Bizkaia y 396,6/100.000 en Gipuzkoa.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de 0 a 4 años con 1877,8 casos por 100.000, seguido por el grupo de 5 a 14 años con 632,6 casos por 100.000. Las tasas descienden en todos los grupos de edad respecto a la semana anterior, 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 de las OSI.

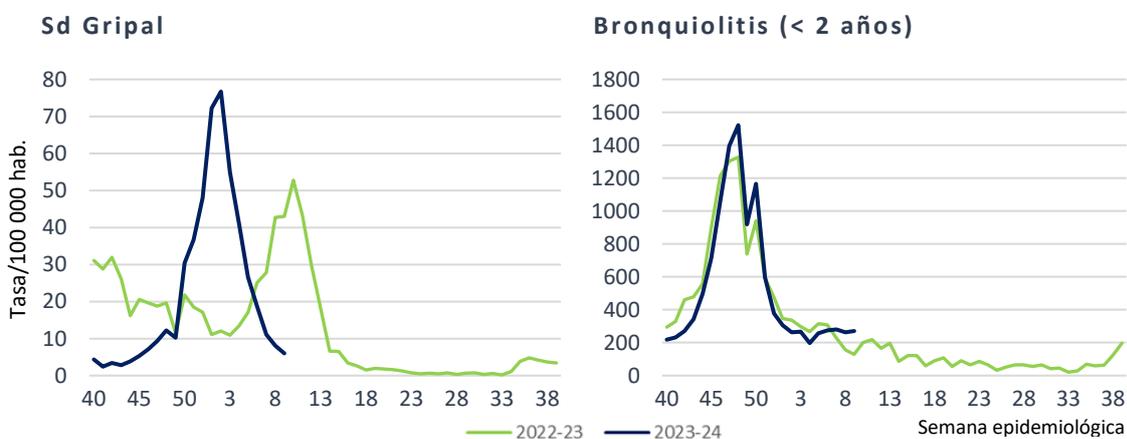
**Tasa y razón de tasas de IRA por OSI y semana epidemiológica.
Red de Atención Primaria. 2023-2024, CAE**

OSI	Tasa Semana 9	Tasa Semana 8	Razón tasas (IC 95%)
OSI Araba	350,9	368,5	0,95 (0,87-1,04)
OSI Rioja Alavesa	613,5	613,5	1,00 (1,00-1,00)
OSI Barakaldo-Sestao	290,3	330,2	0,88 (0,76-1,01)
OSI Barrualde-Galdakao	399,7	434,2	0,92 (0,85-0,99)
OSI Bilbao-Basurto	416,7	440,0	0,95 (0,88-1,02)
OSI Ezkerraldea-Enkarterri-Cruces	380,3	394,0	0,97 (0,86-1,07)
OSI Uribe	331,6	323,8	1,02 (0,92-1,14)
OSI Bidasoa	356,9	369,9	0,96 (0,82-1,14)
OSI Debabarrena	438,0	408,7	1,07 (0,91-1,26)
OSI Debagoiena	270,5	350,2	0,77 (0,63-0,94)
OSI Donostialdea	356,1	353,3	1,01 (1,09-0,93)
OSI Goierri-Urola Garaia	514,2	565,4	0,91 (0,80-1,03)
OSI Tolosaldea	466,7	485,4	0,96 (1,13-0,82)

La tasa de síndrome gripal en AP vuelve a descender esta semana y se sitúa en 6,0 casos por 100.000 habitantes (8,1/100.000 en la semana anterior).

La tasa de bronquiolitis (en menores de dos años) se mantiene estable durante las últimas semanas y se sitúa en 270,4 casos por 100.000 habitantes (263,4/100.000 en la semana anterior).

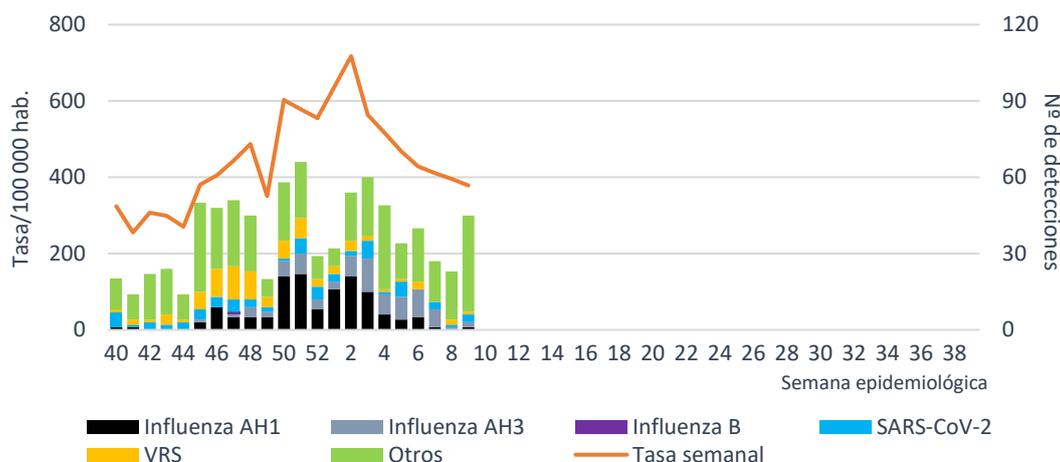
**Tasa por temporada y semana epidemiológica.
Red de Atención Primaria. 2023-2024, CAE**



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 51 muestras centinela y se han confirmado el 72,5%. Se han detectado 3 SARS-CoV-2, 3 virus de la gripe (un AH1pdm09 y dos AH3) y un VRS. También se han detectado 16 metaneumovirus y 12 rinovirus.

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



La positividad de los tres virus respiratorios principales, SARS-CoV-2, gripe y VRS, se mantiene relativamente estable en valores inferiores al 10% (5,9%, 5,9% y 2,0%, respectivamente). Cabe destacar el aumento de detecciones de otros virus respiratorios, especialmente la positividad del 31,4% del metaneumovirus (4,1% la semana anterior) y del 23,5% del rinovirus (12,2% la semana anterior).

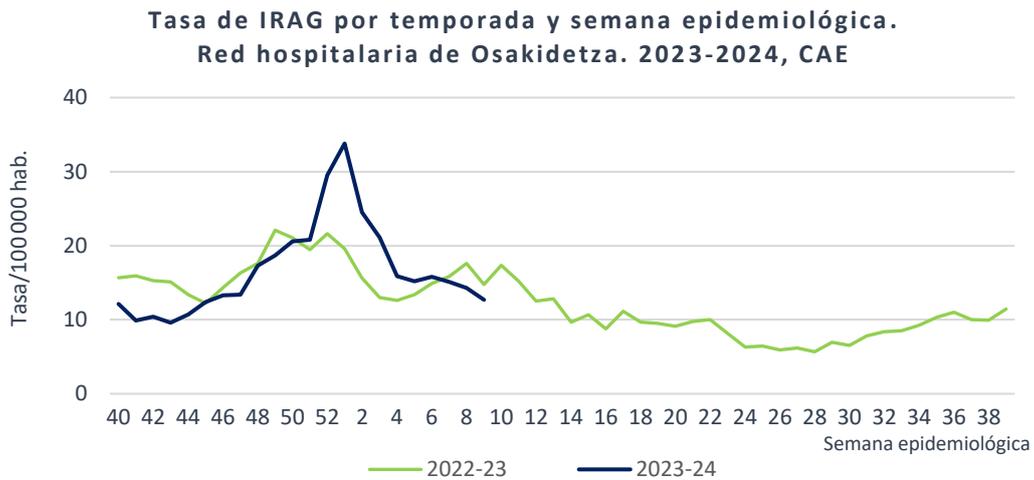
Porcentaje de positividad entre muestras centinela enviadas al laboratorio de microbiología por virus respiratorio. Red centinela. 2023-2024, CAE

	Semana 9		Semana 8		Total 2023-2024	
	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv. (%)
Influenza	3	5,9	1	2,0	238	19,4
SARS-CoV-2	3	5,9	1	2,0	71	5,8
VRS	1	2,0	2	4,1	90	7,3
Metaneumovirus	16	31,4	2	4,1	61	5,0
Parainfluenza	1	2,0	1	2,0	21	1,7
Adenovirus	4	7,8	0	0,0	30	2,4
Rinovirus	12	23,5	6	12,2	245	20,0
CoV estacionales	5	9,8	10	20,4	69	5,6

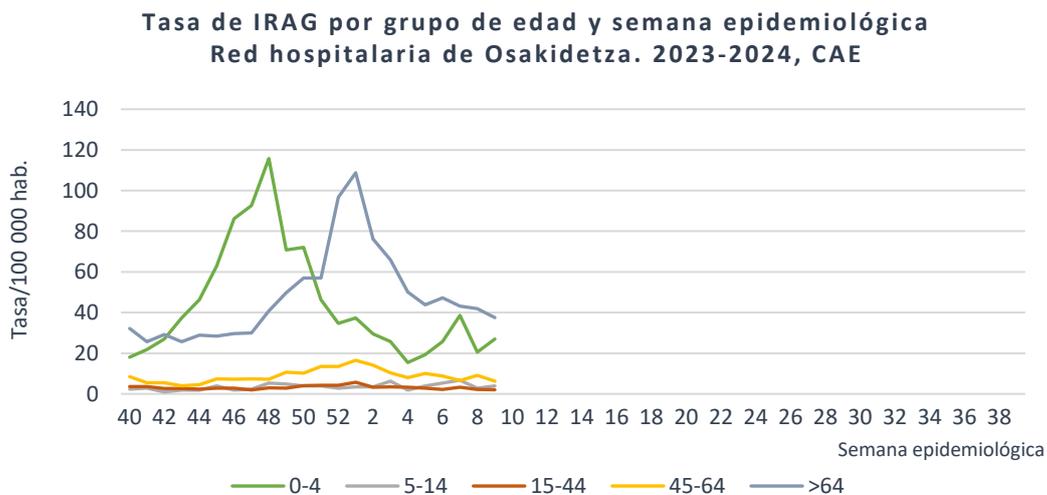
IRA grave (IRAG) en la red hospitalaria de Osakidetza

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 12,7 casos por 100.000 habitantes (14,3/100.000 en la semana anterior), 11,8/100.000 en mujeres y 13,6/100.000 en hombres.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de mayores de 64 años con 37,5 casos por 100.000, seguido por el grupo de menores de 5 años con 27,0 casos por 100.000. Las tasas descienden respecto a la semana anterior en mayores de 14 años y ascienden entre los más jóvenes.



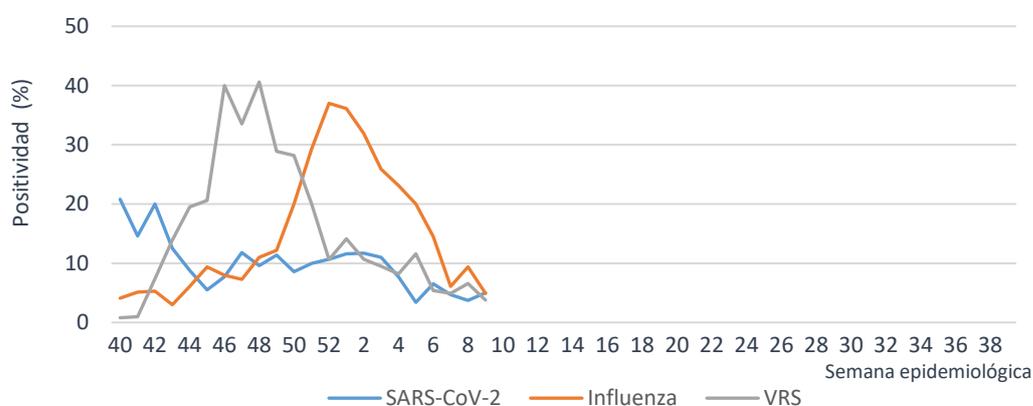
Diagnóstico microbiológico de muestras de IRAG

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 virus de la gripe se sitúa en el 4,9% (9,4% la semana anterior) y la del SARS-CoV-2, que se mantiene estable por debajo del 10% las últimas 6 semanas, es del 5,0% (3,7% la semana anterior). También la positividad del VRS se mantiene estable y se sitúa en el 3,8% (6,6% la semana anterior). Las positividades más altas registradas han sido las del metaneumovirus (20,0%) y la del rinovirus (15,0%).

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

	Semana 9		Semana 8		Total 2023-2024	
	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)
SARS-CoV-2	201	5,0	241	3,7	6383	9,9
Influenza	184	4,9	223	9,4	6014	19,9
VRS	159	3,8	197	6,6	5047	15,3

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

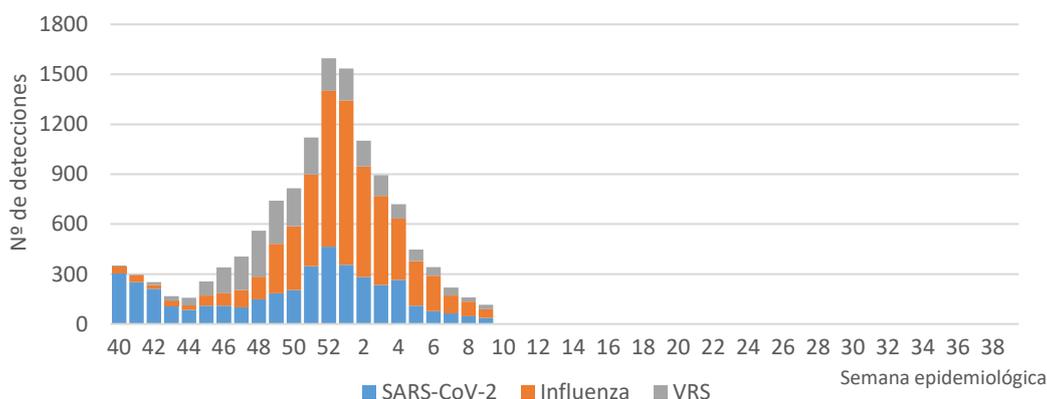
Se registran las muestras positivas a SARS-CoV-2, virus de la gripe y VRS notificadas por los servicios de microbiología de la Red de Diagnóstico Biológico de Osakidetza. Esta semana se han detectado 36 SARS-CoV-2, 53 virus de la gripe y 26 VRS en este sistema.

De los 53 virus gripales detectados esta semana, 37 han sido tipo A no subtipado, 10 A(H3), 5 A(H1)pdm09 y uno tipo B. Desde la semana 40/2023 se han registrado 5995 detecciones de virus de la gripe, 5979 (99,7%) de tipo A y 16 (0,3%) tipo B. De los 1822 virus tipo A subtipados, 413 (22,7%) han sido A(H3) y 1409 (77,3 %) A(H1)pdm09.

Desde el 18 de diciembre de 2023, se han secuenciado 119 cepas de SARS-CoV-2 en Euskadi. La variante de interés JN.1 es prácticamente la única circulante, aglutinando a 113 de las 119 cepas analizadas. La actividad de las otras cuatro variantes de interés prácticamente ha desaparecido. Se encontró tan solo una cepa de la variante BA.2.86, mientras que EG.5, XBB.1.5 y XBB.1.16 han dejado de detectarse en nuestro entorno.

La situación en el mundo es similar. Los datos de la OMS indican que JN.1 es predominante en este periodo (88,2% de las secuencias analizadas). El último informe de riesgo de esta variante, realizado por la OMS el 9 de enero de 2024, la clasifica como de bajo riesgo para la salud pública.

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



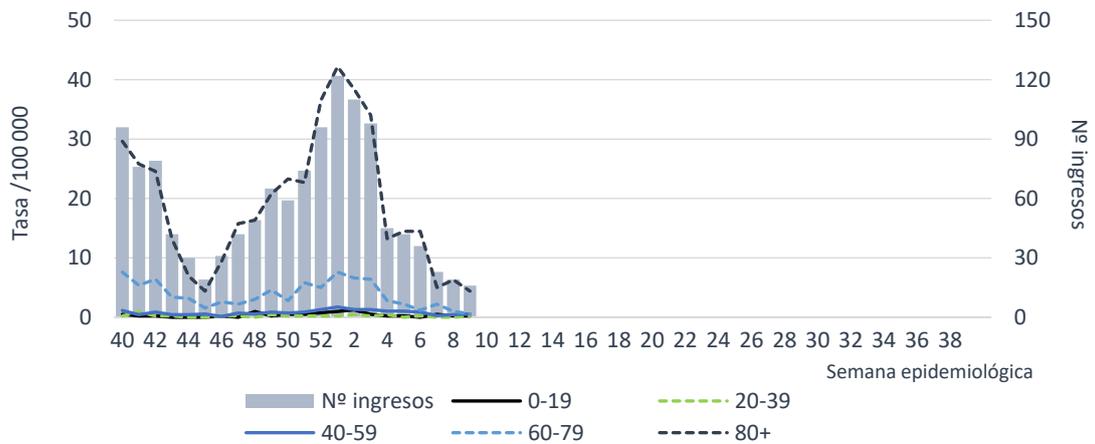
Situación de la COVID-19

La tasa de incidencia acumulada en 7 días de COVID-19 en población de 60 o más años, en la semana 9, ha sido de 3,8 casos por 100.000 habitantes (5,2/100.000 en la semana anterior), 3,8 en hombres y 3,8 en mujeres.

De acuerdo con los datos obtenidos de los indicadores de la situación hospitalaria de Osakidetza, esta semana se han producido 16 ingresos por COVID-19¹ en la CAE (19 en la semana anterior), 10 hombres y 6 mujeres. El 62,5% de las personas ingresadas tenía 60 o más años.

¹ Datos provisionales a fecha de publicación del informe

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



En la semana 9, se han registrado 3 nuevos casos confirmados de COVID-19 declarados en personas usuarias de residencias de mayores (7 la semana anterior). Los centros afectados han sido 3, cuatro menos 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).

6 de marzo de 2024

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