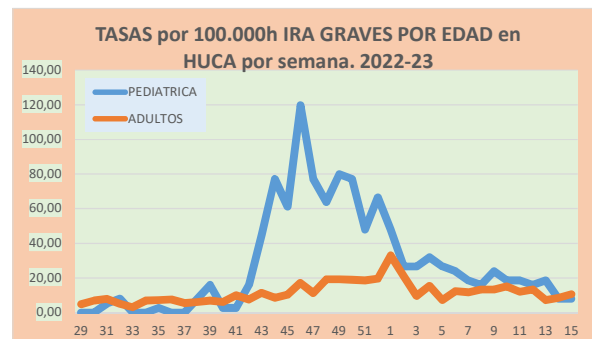
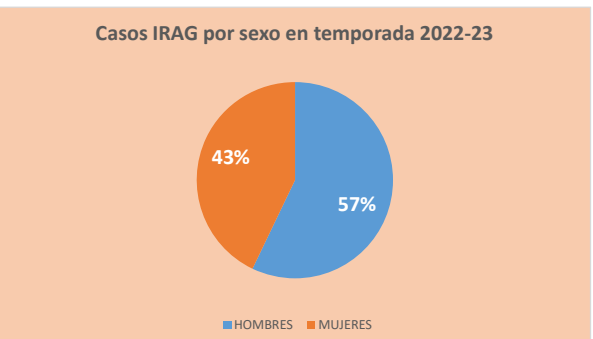
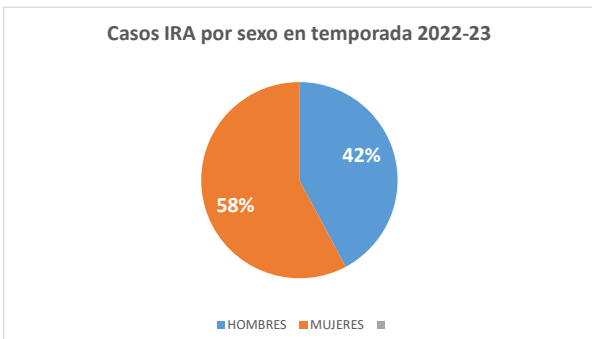
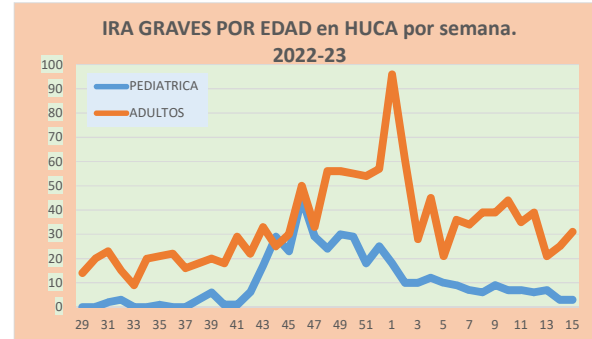
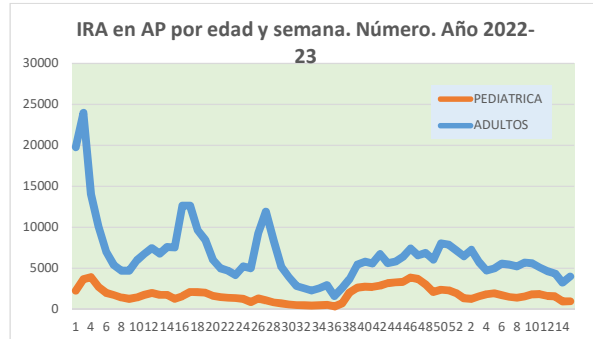
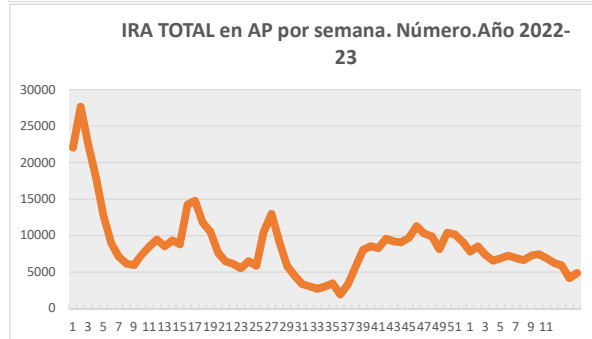
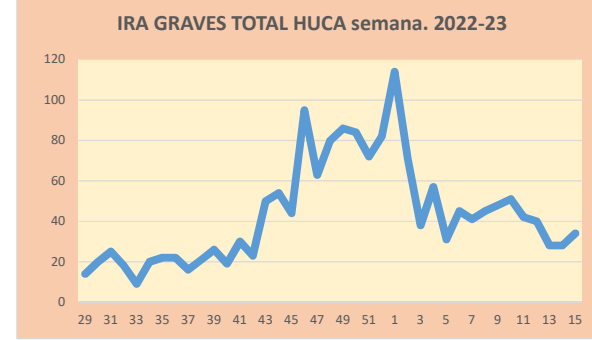
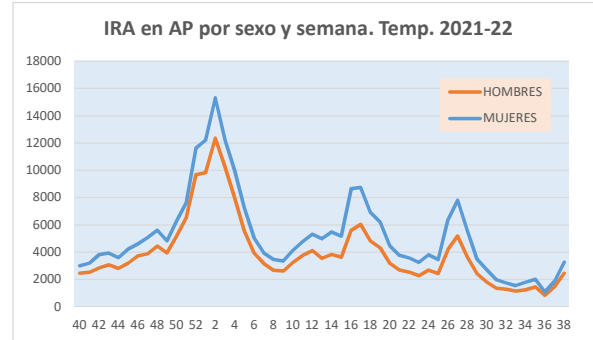
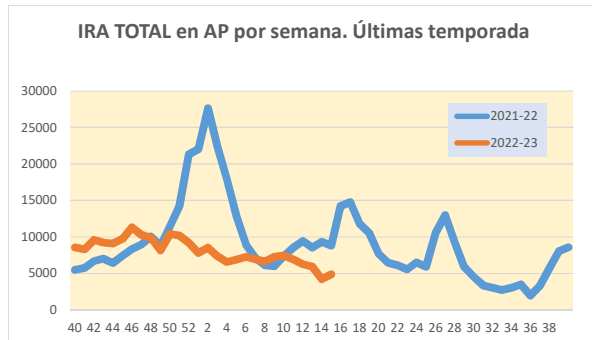


# SISTEMA DE VIGILANCIA DE LAS IRA en ASTURIAS

Servicio de Vigilancia Epidemiológica. Dirección General de Salud Pública

Fecha situación: 19/04/2023



**SEMANA 15/2023**

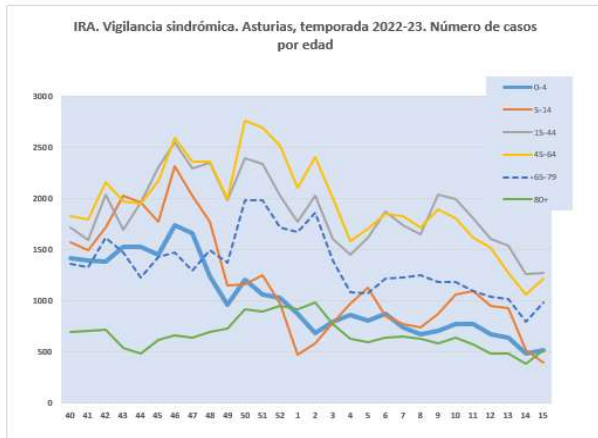
# SISTEMA DE VIGILANCIA DE LAS IRA en ASTURIAS

Servicio de Vigilancia Epidemiológica. Dirección General de Salud Pública

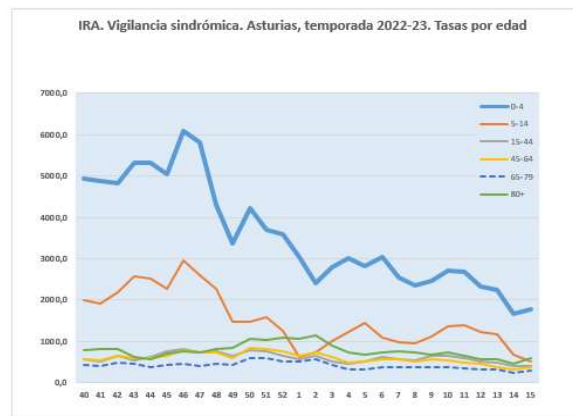
Fecha situación: 19/04/2023



OBSERVATORIO DE SALUD EN ASTURIAS

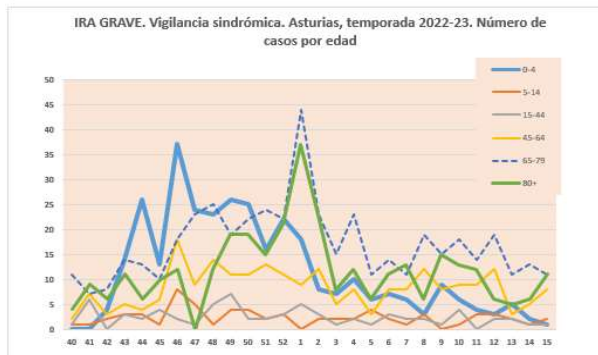


CASOS IRAS  
Ult. semana  
TOTAL:  
4895



TASA IRAS  
Ult. semana  
TOTAL:  
492,40

AISLAMIENTOS:  
GRIPE: 22  
VSR: 3



CASOS IRAG  
Ult. semana  
TOTAL:  
28



TASA IRAG  
Ult. semana  
TOTAL:  
11,00

Se observa un aumento marcado en las tasas globales de incidencia en IRA en AP (+15%) y aumento en IRA graves (+20%). Es objeto de especial análisis el descenso en edades medias en AP. En IRA graves aumenta en adultos bastante. En paralelo, los aislamientos de VSR casi desaparecen y en gripe bajan un 22%, especialmente los aislamientos de gripe B. Es esperable siga el descenso de los VSR en población infantil. Se observa una alta incidencia de adenovirus respiratorios en las últimas semanas y son los más frecuentes, y en esta semana descienden un poco, aunque en frecuencia relativa suban un poco.

Los niveles de IRA en AP son muy inferiores a los de la temporada 2021-22 en la misma semana (ola Omicron de COVID-19 y para estas fechas ya había remitido).

En esta semana hay grandes diferencias habituales de sexo en las IRA de AP (predominan mujeres) y las hospitalarias (predominan hombres).

Las tasas de gripe clínica en AP (RMC) son elevadas en esta semana y aumentan un 20% no así las detecciones que bajan un 47%. La expresión de estas cifras en la parte clínica corresponden al promedio de las redes centinelas de España.

Esta desapareciendo ya la segunda ola de la gripe de esta temporada en Asturias.

# SISTEMA DE VIGILANCIA DE LAS IRA en ASTURIAS

Servicio de Vigilancia Epidemiológica. Dirección General de Salud Pública

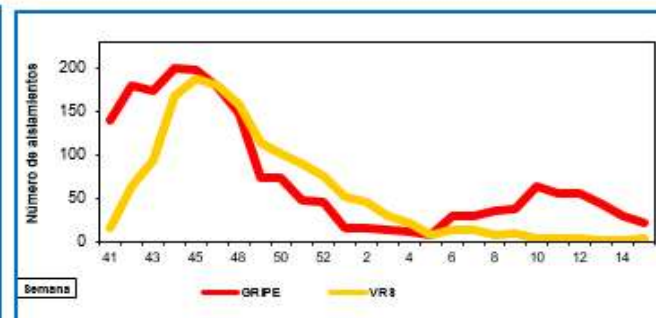
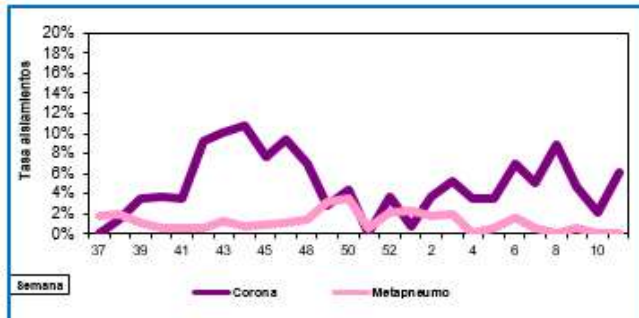
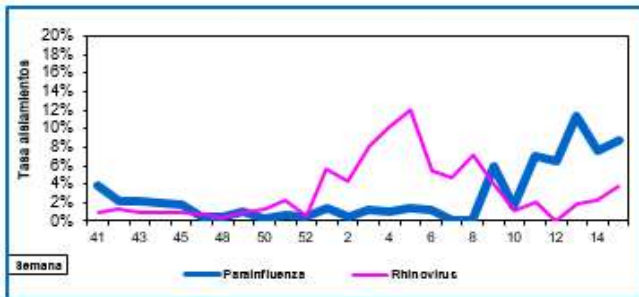
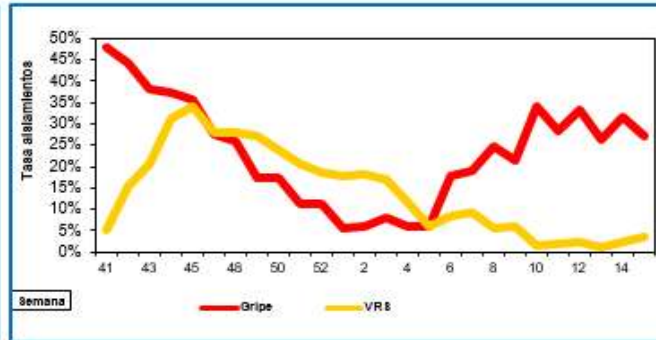
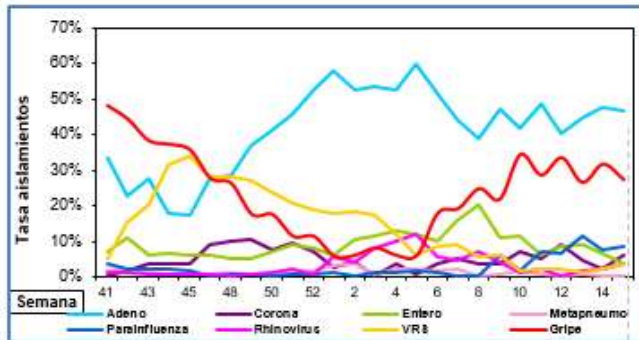
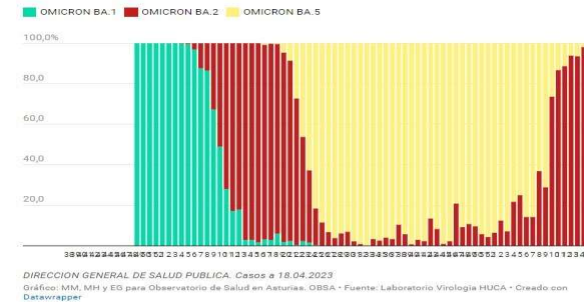
Fecha situación: 19/04/2023



OBSERVATORIO DE SALUD EN ASTURIAS

Se observa una casi desaparición de detecciones de VSR y un descenso del 20% de la gripe, a la par que un nivel alto de los detecciones de adenovirus respiratorios que descienden un poco en frecuencia absoluta aunque se mantienen en la relativa. Descienden los enterovirus y aumentan los parainfluenza. Esta semana hay detecciones de gripe A y B, descendiendo mucho las detecciones de B y de A, que son A/H1N1. Por otra parte, baja mucho la proporción de tipados de COVID-19 BQ.1x. Hay un marcada circulación de casos de XBB.1.5 que suelen eludir la respuesta inmunitaria natural y vacunal así como los tratamientos de Evusheld. Sube la proporción de subvariantes BA.2, siendo ya la que acapara casi todos los casos y baja la de BA.5

COVID-19. Número de aislamientos de la variante Omicron en ola 5 por semana epidemiológica. Proporción. Asturias, 2021-23



# SISTEMA DE VIGILANCIA DE LAS IRA en ASTURIAS

Servicio de Vigilancia Epidemiológica. Dirección General de Salud Pública

Fecha situación:

19/04/2023

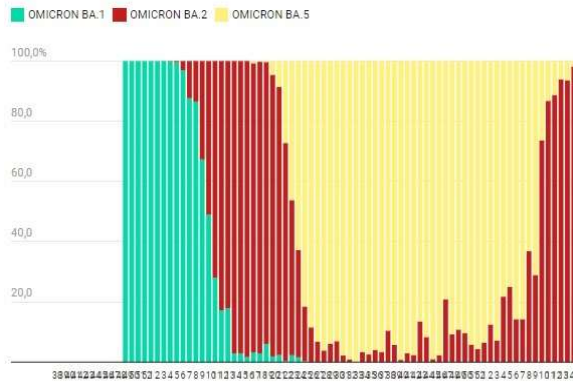


Principáu  
d'Asturies



OBSERVATORIO DE SALUD  
EN ASTURIAS

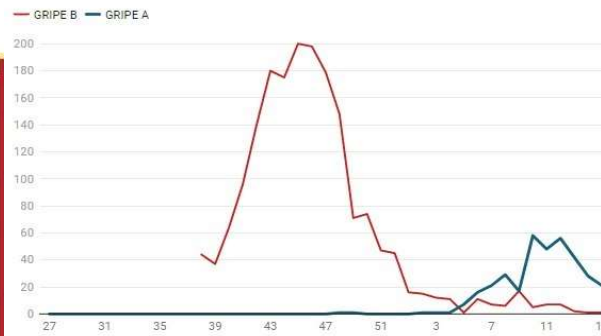
## COVID-19. Número de aislamientos de la variante Omicron en ola 5 por semana epidemiológica. Proporción. Asturias, 2021-23



DIRECCION GENERAL DE SALUD PUBLICA. Casos a 18.04.2023

Gráfico: MM, MH y EG para Observatorio de Salud en Asturias. OBSA • Fuente: Laboratorio de Virología HUCA • Creado con Datawrapper

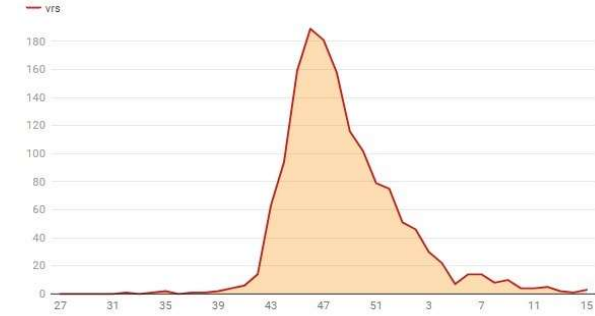
## X10. Distribución semanal de aislamientos de Gripe. Asturias, Julio 2022-Julio 2023. MUESTRAS CENTINELA+ NO CENTINELA



DIRECCION GENERAL DE SALUD PUBLICA, Datos a 18.4.2023. Datos provisionales.

Gráfico: MM, MH y EG para Observatorio de Salud en Asturias • Fuente: Laboratorio Virología de HUCA • Descargar los datos • Creado con Datawrapper

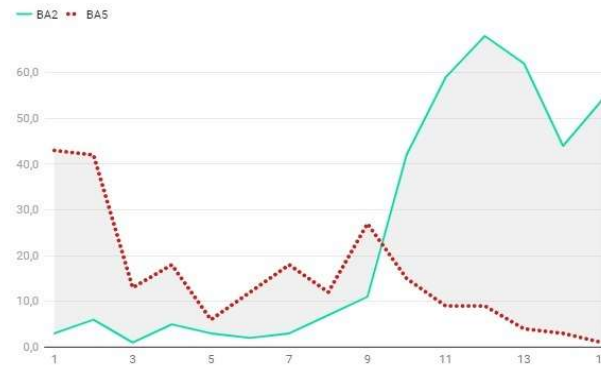
## X10. Distribución semanal de aislamientos de VRS. Asturias, Julio 2022-Julio 2023. MUESTRAS CENTINELA+ NO CENTINELA



DIRECCION GENERAL DE SALUD PUBLICA, Datos a 18.04.2023. Datos provisionales.

Gráfico: MM, MH y EG para Observatorio de Salud en Asturias • Fuente: Laboratorio Virología de HUCA • Descargar los datos • Creado con Datawrapper

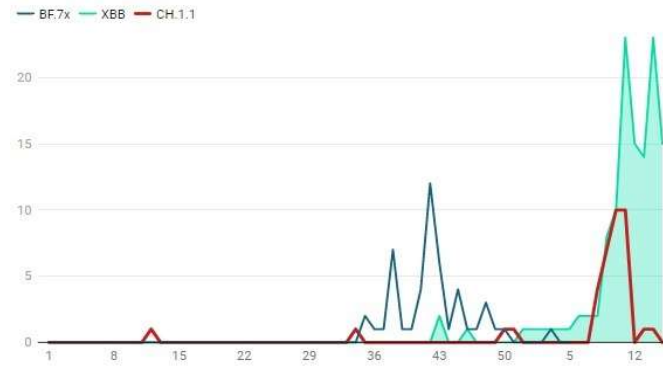
## COVID-19. Número de aislamientos de la variante Omicron en ola 5 por semana epidemiológica. Casos semanales. Asturias, 2023



DIRECCION GENERAL DE SALUD PUBLICA, Casos a 18.04.2023

Gráfico: MM, MH y EG para Observatorio de Salud en Asturias. OBSA • Fuente: Laboratorio Virología HUCA • Creado con Datawrapper

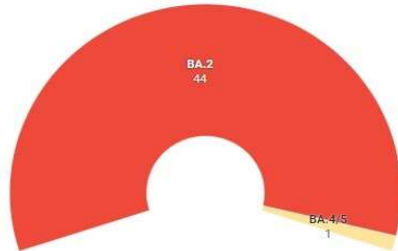
## X89. Distribución semanal de aislamientos de COVID con secuenciación de sublinaje BF.7, CH.1.1 y XBBx. Asturias, 2022-2023.



DIRECCION GENERAL DE SALUD PUBLICA, Datos a 18.04.2023. Datos provisionales.

Gráfico: MM, MH y EG para Observatorio de Salud en Asturias • Fuente: Laboratorio Virología de HUCA • Descargar los datos • Creado con Datawrapper

## Subvariantes COVID19. Asturias, 2023, última semana



DIRECCION GENERAL SALUD PUBLICA. Vigilancia Viroológica. Casos a 18.04.2023

Gráfico: Gráfico: MM, MH y EG para Observatorio de Salud en Asturias. • Fuente: Laboratorio de Virología HUCA. • Descargar los datos • Creado con Datawrapper

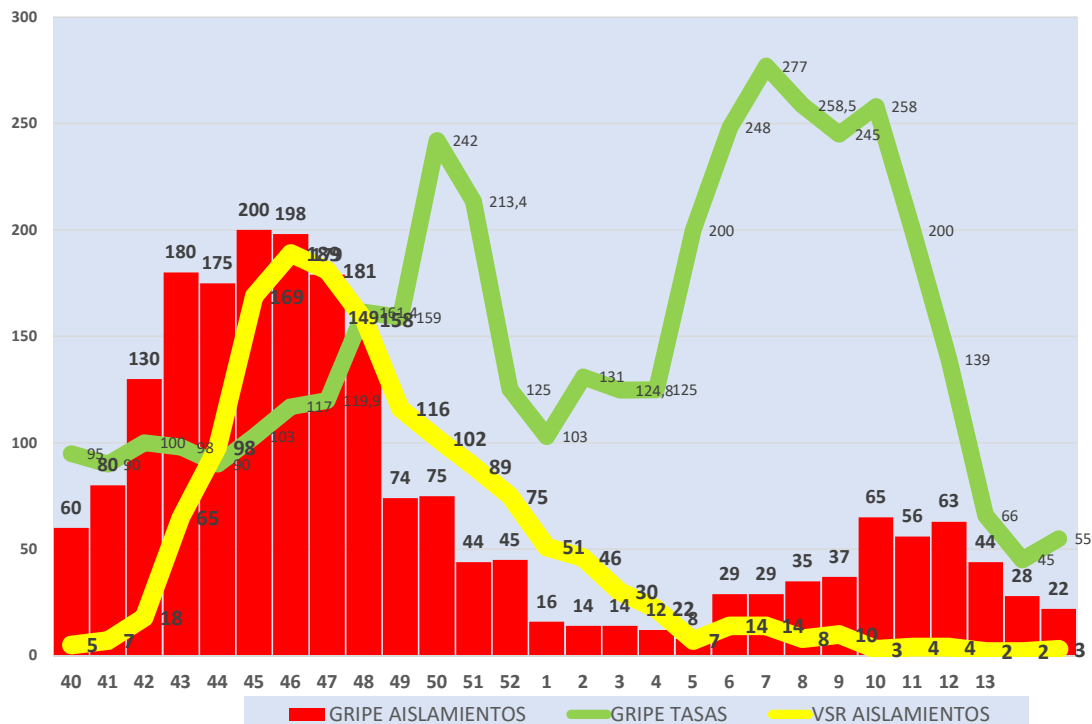
# SISTEMA DE VIGILANCIA DE LAS IRA en ASTURIAS

Servicio de Vigilancia Epidemiológica. Dirección General de Salud Pública

Fecha situación: 19/04/2023



GRUPE. Tasa estimada y número de aislamientos por semana. Asturias, temporada 2022-23.



Con el nuevo modelo de vigilancia no es posible determinar exactamente la tasa de gripe (se vigilan IRAs). Se puede **estimar la tasa de Gripe** a partir de los datos de las CCAA que tiene un sistema exhaustivo centinela activo (entre ellas, Asturias). En cambio, por otra parte, se conocen las tasas de aislamiento de VRS y gripe en Asturias que se muestran en el gráfico. No obstante, no siempre hay concordancia entre la evolución de aislamientos y tasas, debido a que se muestran TODOS los aislamientos en el HUCA (hospital centinela) y no solo los de la red centinela, por tanto no son una submuestra representativa del total de aislamientos, pero sirven para conocer el rango de evolución.

**Para Asturias, creemos más fiable y preferible atender a las cifras del nivel de aislamientos, tanto de VSR como de gripe.**

**IRA:** Infección respiratoria aguda  
**IRAG:** Infección respiratoria aguda graves (precisa hospitalización)  
**VSR o VRS:** Virus respiratorio sincitial.  
**IRA:** incluye infecciones respiratorias agudas de tracto superior, amigdalitis aguda, laringitis/traqueitis aguda, bronquiolitis, bronquitis, IRA de tracto inferior, infección pulmonar aguda, gripe, neumonía viral, infección debida a COVID no especificada.  
**IRA GRAVE (IRAG):** neumonías, Asmas (agudizaciones y crisis), EPOC (agudizado y con exacerbación aguda), infección respiratoria (bronquiolitis, infección SARS, COVID, VRS), insuficiencia respiratoria (disnea, insuf resp. aguda) que generan ingreso en el hospital.