

Informe Semanal de Vigilancia de Infección Respiratoria Aguda en Andalucía

Temporada 2023-24

Semana 32/2024
(del 5 al 11 de agosto de 2024)

*Servicio de Vigilancia y Salud Laboral
Dirección General de Salud Pública y Ordenación Farmacéutica
Consejería de Salud y Consumo
Junta de Andalucía*

Índice

Resumen	2
I. Vigilancia de Infección Respiratoria Aguda en Atención Primaria (IRAs) en Andalucía	3
I.1 Vigilancia sindrómica. Incidencia de IRAs en Andalucía	3
I.2 Vigilancia centinela de covid19, gripe y VRS en Atención Primaria	6
I.2.1 Vigilancia virológica	7
I.2.2 Tasas estimadas de covid19, gripe y VRS	9
II. Vigilancia de Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG) en Andalucía	11
II.1 Vigilancia sindrómica. Incidencia de IRAG en Andalucía	11
II.2 Vigilancia centinela de covid19, gripe y VRS en hospitales	13
III. Vigilancia nacional e internacional de las IRAs e IRAG	16
III.1 Vigilancia centinela de las IRAs e IRAG en España (SiVIRA)	16
III.2 Vigilancia de la IRAs e IRAG en Europa	18

Resumen

Esta semana la incidencia de infección respiratoria aguda en Atención Primaria y hospital es similar a la semana anterior. La actividad de COVID19, gripe e infección por VRS se encuentra en niveles basales.

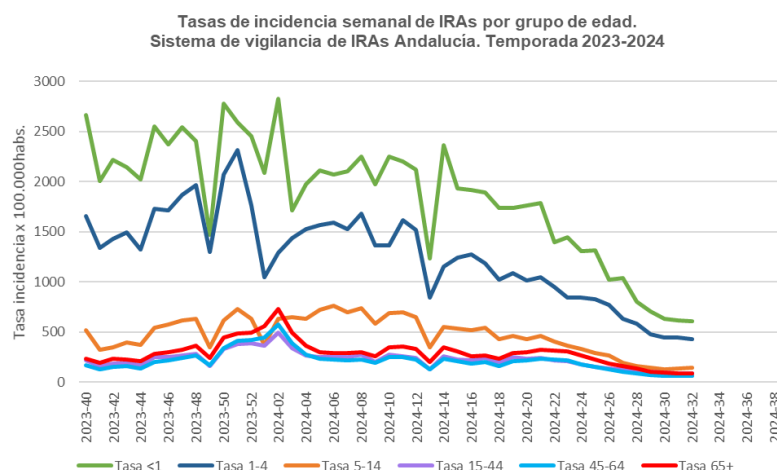
- En la semana 32/2024, la tasa de incidencia de IRAs en Andalucía ha sido de 104,8 casos/100.000h (103,7 casos/100.000h la semana anterior). A partir de la semana 21/2024 se observa una tendencia descendente más acentuada estabilizándose la incidencia en las últimas semanas. El grupo de <1 año es el que sigue presentando la mayor incidencia seguido del grupo de 1-4 años. Por sexo, la incidencia ha sido superior en mujeres. Esta semana el porcentaje de positividad ha sido de 0% para SARS-Cov-2, 0% para gripe y 0% para VRS. Las tasas estimadas de gripe alcanzaron su valor máximo en la semana 52/2023, presentando una tendencia descendente desde esa semana situándose en este momento en niveles basales desde la semana 8 hasta la 26 y observándose un aumento en la semana 27. Las tasas estimadas de infección por VRS alcanzaron su máximo en las semanas 50-51/2023, descendiendo a partir de esa semana y situándose también en niveles basales. En esta temporada las tasas estimadas de covid19 se han mantenido estables con valores bajos y con pequeñas fluctuaciones. Desde la semana 19/2024 se detectó un aumento de las mismas durante varias semanas, descendiendo en las últimas semanas. En la semana 32/2024 la tasa estimada provisional de covid19, gripe e infección por VRS ha sido de 0 casos por 100.000h.
- En la semana 32/2024 la tasa de IRAG en Andalucía se sitúa en 4,1 casos/100.000 h (3,7 casos/100.000 h en la semana 31/2024) Desde la semana 05/2024 se observa una estabilización en la incidencia global de IRAG con una tendencia descendente desde la semana 10/2024 hasta la semana 18/2024, detectándose desde esa semana un ligero aumento hasta la semana 22/2024 disminuyendo en las últimas semanas. En este momento los mayores de 79 años presentan las mayores tasas, situándose desde la semana 19/2024 por encima de la de menores de 1 año. Por sexo, la incidencia es mayor en hombres. Esta semana el porcentaje de positividad ha sido de 0% para gripe, 19,2% para SARS-CoV-2, y 0% para VRS. Las tasas estimadas de hospitalización por gripe presentaron un marcado ascenso desde la semana 49/2023 alcanzado su valor máximo la semana 01/2024, disminuyendo desde esa semana, situándose por debajo de 1 caso por 100.000 desde la semana 8/2024. En las tasas estimadas de hospitalización por VRS se observó un aumento desde la semana 47/2023, alcanzando el valor máximo la semana 01/2024, disminuyendo a partir de esa semana, situándose por debajo de 1 caso por 100.000 desde la semana 6/2024. Las tasas estimadas de hospitalización por covid19, que permanecían bajas hasta la semana 48/2023, presentaron un ligero aumento

con valor máximo en la semana 01/2024, disminuyendo en las siguientes semanas, situándose por debajo de 1 caso por 100.000 desde la semana 5/2024 hasta la semana 18/2024, desde esa semana se observó una tendencia ascendente con un pico en la semana 23/2024, descendiendo a partir de esa semana. En la semana 32/2024 la tasa estimada provisional de hospitalización por covid19 ha sido de 0,8 casos por 100.000h, la de gripe y la de infección por VRS han sido de 0 casos por 100.000h.

I. Vigilancia de Infección Respiratoria Aguda en Atención Primaria (IRAs) en Andalucía.

I.1 Vigilancia sindrómica. Incidencia de IRAs en Andalucía.

En la semana 32/2024, la tasa de incidencia de IRAs en Andalucía ha sido de 104,8 casos/100.000h (103,7 casos/100.000h la semana anterior). Desde la semana 04/2024 hasta la semana 21/2024 se observó una estabilización en la incidencia de IRAs con una ligera tendencia descendente. A partir de la semana 21/2024 se observa una tendencia descendente más acentuada estabilizándose la incidencia en las últimas semanas. El grupo de <1 año es el que presenta mayor incidencia con una tasa de 608,9 casos/100.000h, seguido del grupo de 1-4 con una tasa de 432,3/100.000h. Por sexo, en la semana 32/2024 la incidencia fue superior en mujeres que en hombres (117,8/100.000h vs 91,4/100.000h).



Tasas por grupo de edad de IRAs. Temporada 2023-24

semana	Tasa IRAs	Tasa <1	Tasa 1-4	Tasa 5-14	Tasa 15-44	Tasa 45-64	Tasa 65+
2023-40	305,6	2.662,5	1.654,9	522,4	222,7	168,7	231,8
2023-41	229,5	2.007,6	1.343,8	322,7	164,3	130,6	195,7
2023-42	261,4	2.214,9	1.426,0	349,1	188,5	157,2	239,4
2023-43	268,0	2.144,2	1.496,9	394,8	191,1	161,7	225,6
2023-44	242,4	2.022,4	1.321,3	369,9	172,6	141,6	207,5
2023-45	338,7	2.553,9	1.730,8	547,7	249,9	199,4	283,6
2023-46	346,9	2.374,5	1.711,5	573,8	248,1	217,6	297,9
2023-47	378,2	2.539,1	1.870,5	614,5	266,3	246,0	326,3
2023-48	402,4	2.400,9	1.961,8	630,0	284,1	268,6	365,8
2023-49	246,7	1.469,5	1.303,1	351,2	163,0	168,5	243,2
2023-50	460,4	2.774,4	2.070,7	613,1	329,6	343,5	444,0
2023-51	528,9	2.588,4	2.313,0	728,6	385,1	413,0	487,4
2023-52	505,2	2.453,5	1.758,9	633,8	389,2	422,7	495,9
2024-01	459,0	2.084,9	1.045,4	377,5	362,5	444,2	558,4
2024-02	621,3	2.827,1	1.291,1	637,0	496,0	578,4	731,2
2024-03	461,6	1.714,7	1.440,4	649,2	339,4	386,5	497,1
2024-04	380,3	1.973,0	1.523,6	632,2	267,2	274,5	365,3
2024-05	362,1	2.112,9	1.569,3	721,2	250,6	231,4	303,3
2024-06	368,9	2.073,4	1.589,3	766,0	263,3	228,5	291,0
2024-07	353,4	2.099,7	1.524,0	700,0	254,8	217,4	291,0
2024-08	376,7	2.247,8	1.680,2	740,6	274,0	229,4	301,8
2024-09	301,3	1.973,0	1.363,5	581,9	202,2	190,8	260,1
2024-10	376,0	2.251,1	1.367,3	687,6	274,2	251,5	350,4
2024-11	380,0	2.203,4	1.613,5	698,0	261,6	248,6	353,3
2024-12	353,1	2.117,8	1.521,5	649,2	243,0	224,1	332,6
2024-13	199,7	1.230,9	847,7	349,7	133,8	130,7	200,7
2024-14	345,1	2.363,0	1.156,3	550,2	261,7	234,9	348,5
2024-15	314,8	1.933,5	1.240,6	536,5	228,3	207,1	305,0
2024-16	297,1	1.918,7	1.276,4	523,1	215,6	190,4	263,1
2024-17	310,9	1.892,4	1.181,9	546,4	242,0	202,0	270,4
2024-18	256,9	1.741,0	1.021,5	429,8	195,0	162,3	239,0
2024-19	308,7	1.741,0	1.087,5	466,4	251,5	210,1	296,0
2024-20	298,3	1.764,0	1.013,0	433,6	231,7	216,5	300,9
2024-21	315,5	1.783,8	1.046,8	463,5	239,7	236,9	321,2
2024-22	294,1	1.398,7	951,2	409,1	221,0	231,3	315,7
2024-23	276,4	1.443,1	843,4	367,4	210,4	215,2	309,0
2024-24	240,8	1.306,6	846,3	328,9	176,2	179,9	268,7
2024-25	212,4	1.316,4	824,5	290,7	154,6	154,8	223,6
2024-26	185,2	1.020,2	774,3	270,3	135,5	129,1	188,4
2024-27	158,5	1.038,3	636,3	196,5	126,3	108,8	161,6
2024-28	136,5	806,3	583,6	166,0	110,0	90,9	139,8
2024-29	115,1	704,3	481,8	144,8	101,6	73,8	102,7

semana	Tasa IRAs	Tasa <1	Tasa 1-4	Tasa 5-14	Tasa 15-44	Tasa 45-64	Tasa 65+
2024-30	105,4	633,5	445,6	129,9	94,4	64,2	98,1
2024-31	103,7	613,8	447,4	137,5	92,8	62,9	90,0
2024-32	104,8	608,9	432,3	147,1	92,7	64,6	90,7

Tasa de incidencia semanal de IRAs por 100.000 habitantes por provincias. Temporada 2023-24.

Provincia	2024-27	2024-28	2024-29	2024-30	2024-31	2024-32
Almería	175,5	151,9	117,2	114,1	107,1	109,2
Cádiz	229,6	184,6	154,8	143,8	155,4	153,6
Córdoba	130,5	118,0	94,4	85,6	87,4	91,1
Granada	147,4	113,6	95,1	87,3	77,7	81,3
Huelva	107,0	93,1	85,8	77,3	87,3	82,5
Jaén	184,5	169,1	146,5	119,6	112,2	123,8
Málaga	139,9	126,1	101,8	102,0	93,2	98,2
Sevilla	139,2	121,8	109,4	93,5	92,1	84,2
Andalucía	158,5	136,5	115,1	105,4	103,7	104,8

Tasa de incidencia semanal de IRAs por 100.000 habitantes por distrito. Temporada 2023-24.

Provincia	Distrito	2024-27	2024-28	2024-29	2024-30	2024-31	2024-32
Almería	Almería	230,5	204,0	158,9	150,0	144,8	146,8
Almería	Levante-Alto Almanzora	129,1	103,7	84,0	87,1	74,4	66,8
Almería	Poniente de Almería	141,3	121,8	90,1	89,8	84,0	91,9
Cádiz	Bahía de Cádiz-La Janda	252,2	217,6	181,5	169,0	189,6	179,7
Cádiz	Campo de Gibraltar	288,5	225,3	155,2	169,1	165,1	160,3
Cádiz	Jerez-Costa Noroeste	168,8	119,5	118,9	104,1	112,8	122,4
Cádiz	Sierra de Cádiz	170,0	134,4	141,4	89,3	105,8	113,6
Córdoba	Córdoba	104,2	85,4	67,3	65,4	62,9	67,6
Córdoba	Córdoba Norte	166,8	141,3	135,9	131,9	125,1	125,1
Córdoba	Córdoba Sur	143,1	139,2	102,9	86,2	94,0	100,5
Córdoba	Guadalquivir	150,3	143,9	122,1	108,3	114,0	111,5
Granada	Granada	154,9	116,3	104,4	82,3	69,2	81,9
Granada	Granada Nordeste	190,9	166,3	102,6	116,0	99,6	101,6
Granada	Granada Sur	158,4	110,0	80,2	86,8	67,6	63,0
Granada	Metropolitano de Granada	129,9	101,6	93,6	83,8	80,8	82,9
Huelva	Condado-Campiña	102,4	88,0	77,3	71,6	82,9	77,9
Huelva	Huelva-Costa	110,5	99,6	93,4	85,5	96,8	88,9
Huelva	Sierra de Huelva-Andévalo Central	102,6	77,3	72,9	55,0	56,5	65,4
Jaén	Jaén	230,9	199,1	167,3	124,7	134,5	157,0
Jaén	Jaén Nordeste	91,8	90,6	56,2	52,5	38,7	54,3
Jaén	Jaén Norte	193,1	161,8	160,1	136,0	122,6	123,1
Jaén	Jaén Sur	231,9	258,5	235,2	195,2	174,2	176,4
Málaga	Axarquía	123,4	112,5	94,8	72,5	93,1	87,9
Málaga	Costa del Sol	96,0	89,9	65,9	66,8	64,9	66,3

Provincia	Distrito	2024-27	2024-28	2024-29	2024-30	2024-31	2024-32
Málaga	La Vega	99,0	101,7	79,9	58,1	44,5	55,4
Málaga	Málaga	197,3	180,0	147,3	159,0	136,8	145,3
Málaga	Serranía	82,2	76,7	60,3	47,5	62,1	51,2
Málaga	Valle del Guadalhorce	136,9	91,3	87,6	84,5	66,6	83,2
Sevilla	Aljarafe	131,8	109,7	109,4	105,1	92,9	78,7
Sevilla	Sevilla	154,4	138,3	118,5	94,3	97,8	88,7
Sevilla	Sevilla Este	174,8	150,5	141,0	110,8	115,6	109,0
Sevilla	Sevilla Norte	97,9	86,1	73,6	68,6	72,2	78,6
Sevilla	Sevilla Sur	135,0	119,0	106,0	90,9	86,3	75,8

I.2 Vigilancia centinela de covid19, gripe y VRS en Atención Primaria

Número de médicos centinelas que han declarado casos durante la semana 32/2024 por Distrito Sanitario.

Provincia	Distrito	Centinelas	Declarantes
Almería	Almería	7	1
Almería	Norte de Almería	3	0
Almería	Poniente de Almería	5	0
Cádiz	Bahía de Cádiz-La Janda	8	1
Cádiz	Campo de Gibraltar	5	0
Cádiz	Jerez-Costa Noroeste	7	0
Cádiz	Sierra de Cádiz	3	0
Córdoba	Córdoba	4	0
Córdoba	Córdoba Norte (Área Sanitaria Norte de Córdoba)	2	0
Córdoba	Córdoba Sur	2	0
Córdoba	Guadalquivir	3	1
Granada	Granada	5	1
Granada	Granada Nordeste	3	0
Granada	Granada Sur	3	0
Granada	Metropolitano de Granada	7	0
Huelva	Condado-Campiña	4	0
Huelva	Huelva-Costa	5	0
Huelva	Sierra de Huelva-Andévalo Central	2	0
Jaén	Jaén	5	0
Jaén	Jaén Nordeste	2	0
Jaén	Jaén Norte	3	0
Jaén	Jaén Sur	4	0
Málaga	Axarquía	5	0
Málaga	Costa del Sol	4	0
Málaga	Málaga	10	0
Málaga	Norte de Málaga	6	0
Málaga	Serranía	3	0
Málaga	Valle del Guadalhorce	3	0

Provincia	Distrito	Centinelas	Declarantes
Sevilla	Aljarafe	6	0
Sevilla	Sevilla	10	0
Sevilla	Sevilla Este (Área de Gestión Sanitaria de Osuna)	4	0
Sevilla	Sevilla Norte	7	0
Sevilla	Sevilla Sur	3	0

I.2.1 Vigilancia virológica

Desde el inicio de la temporada 2023-2024 hasta la semana 32/2024 se han analizado en el Laboratorio Virgen de las Nieves de Granada 4160 muestras centinela de pacientes con IRAs para el diagnóstico de gripe, SARS-CoV-2 y VRS, detectándose 1163 virus: 442 virus **SARS-Cov2 (11%)**, 452 virus de la **gripe (11%)**[436 tipo A(96 AH3, 287 A(H1)pdm09 y 53 ANS)) y 16 tipo B] y 269 **VRS (6%)**. En la semana 32/2024, el porcentaje de positividad ha sido de 0% para SARS-Cov-2, 0% para gripe y 0% para VRS.

Casos, muestras analizadas y detecciones virales por semana. Vigilancia centinela de IRAs. Temporada 2023-24

Se-mana	Casos	Mues-tras analizadas	Detec-ciones	SARS-Cov	ANS	A(H1)p dm09	AH3	B	VRS	% posi-tividad SARS-Cov-2	% posi-tividad gripe	% posi-tividad VRS
2023-40	47	44	8	8	0	0	0	0	0	18,2	0,0	0,0
2023-41	53	43	12	10	0	2	0	0	0	23,3	4,7	0,0
2023-42	73	61	11	9	0	1	1	0	0	14,8	3,3	0,0
2023-43	124	112	21	16	0	5	0	0	0	14,3	4,5	0,0
2023-44	155	138	12	6	0	2	0	0	4	4,3	1,4	2,9
2023-45	176	162	21	17	0	1	0	0	3	10,5	0,6	1,9
2023-46	195	184	44	24	0	9	1	0	10	13,0	5,4	5,4
2023-47	186	180	35	15	0	12	2	0	6	8,3	7,8	3,3
2023-48	198	187	49	14	0	17	2	0	16	7,5	10,2	8,6
2023-49	131	124	40	9	1	7	4	0	19	7,3	9,7	15,3
2023-50	228	209	90	19	0	24	6	1	40	9,1	14,8	19,1
2023-51	275	233	134	26	13	47	9	0	39	11,2	29,6	16,7
2023-52	162	153	94	10	10	43	5	1	25	6,5	38,6	16,3
2024-01	146	122	64	16	11	23	6	0	8	13,1	32,8	6,6
2024-02	168	146	70	14	5	24	11	0	16	9,6	27,4	11,0
2024-03	271	251	122	20	8	45	20	0	29	8,0	29,1	11,6
2024-04	159	138	50	6	0	15	11	1	17	4,3	19,6	12,3
2024-05	151	138	31	3	1	5	9	1	12	2,2	11,6	8,7
2024-06	137	126	23	9	0	1	3	3	7	7,1	5,6	5,6
2024-07	128	120	18	2	1	3	2	1	9	1,7	5,8	7,5
2024-08	142	139	8	2	0	1	0	2	3	1,4	2,2	2,2
2024-09	92	87	4	2	0	0	0	0	2	2,3	0,0	2,3
2024-10	119	109	1	1	0	0	0	0	0	0,9	0,0	0,0
2024-11	113	108	7	6	0	0	1	0	0	5,6	0,9	0,0
2024-12	101	87	6	4	0	0	0	1	1	4,6	1,1	1,1
2024-13	29	28	1	0	0	0	0	0	1	0,0	0,0	3,6
2024-14	64	58	3	2	0	0	0	0	1	3,4	0,0	1,7
2024-15	81	74	4	2	0	0	0	1	1	2,7	1,4	1,4
2024-16	62	59	1	0	0	0	0	1	0	0,0	1,7	0,0

Se-mana	Casos	Mues-tras analiza-das	Detec-ciones	SARS-Cov	ANS	A(H1)p dm09	AH3	B	VRS	% posi-tividad SARS-Cov-2	% posi-tividad gripe	% posi-tividad VRS
2024-17	47	43	1	1	0	0	0	0	0	2,3	0,0	0,0
2024-18	36	34	1	1	0	0	0	0	0	2,9	0,0	0,0
2024-19	70	60	11	10	1	0	0	0	0	16,7	1,7	0,0
2024-20	43	42	10	10	0	0	0	0	0	23,8	0,0	0,0
2024-21	65	56	24	24	0	0	0	0	0	42,9	0,0	0,0
2024-22	85	72	30	27	0	0	2	1	0	37,5	4,2	0,0
2024-23	88	70	28	28	0	0	0	0	0	40,0	0,0	0,0
2024-24	47	38	21	21	0	0	0	0	0	55,3	0,0	0,0
2024-25	50	37	14	13	0	0	0	1	0	35,1	2,7	0,0
2024-26	35	31	15	15	0	0	0	0	0	48,4	0,0	0,0
2024-27	28	24	10	8	1	0	0	1	0	33,3	8,3	0,0
2024-29	13	12	8	7	0	0	1	0	0	58,3	8,3	0,0
2024-30	11	8	4	3	1	0	0	0	0	37,5	12,5	0,0
2024-31	11	11	2	2	0	0	0	0	0	18,2	0,0	0,0
2024-32	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0

*. Las detecciones de la última semana podrían estar afectadas por retraso en la llegada de las muestras al laboratorio, este dato se actualizaría en semanas posteriores.

Muestras analizadas, detecciones virales y porcentajes de positividad por grupo de edad. Vigilancia centinela de IRAs. Temporada 2023-24

Grupo de edad	muestras	SARS-COV-2	positividad SARS-COV-2	gripe	positividad gripe	VRS	positividad VRS
<1 a.	234	22	9,4	13	5,6	33	14,1
1-4 a.	572	14	2,4	58	10,1	100	17,5
5-14 a.	816	37	4,5	128	15,7	40	4,9
15-44 a.	902	101	11,2	104	11,5	22	2,4
45-64 a.	961	167	17,4	114	11,9	39	4,1
65+ a.	675	101	15,0	35	5,2	35	5,2
Total	4160	442	10,6	452	10,9	269	6,5

Detecciones virales por provincia. Vigilancia centinela de IRAs. Temporada 2023-24

Provincia	SARS-Cov	ANS	AH1N1pdm09	AH3	B	C	VRS
Almería	41	6	21	19	1	0	28
Cádiz	47	5	33	10	8	0	36
Córdoba	34	4	19	7	1	0	24
Granada	90	9	65	14	2	0	49
Huelva	23	6	19	8	0	0	11
Jaén	40	5	19	8	0	0	27
Málaga	78	6	41	9	2	0	37
Sevilla	82	13	68	20	2	0	57
Total	435	54	285	95	16	0	269

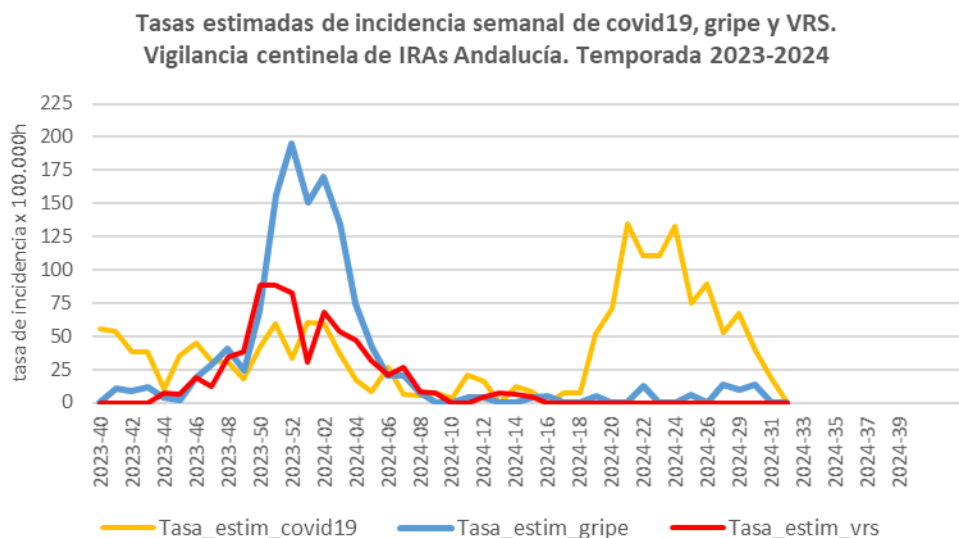
También se han analizado para gripe y VRS desde el inicio de esta temporada 9.138 **muestras no centinela** de pacientes atendidos en urgencias y hospitalizados en el H Virgen de las Nieves, detectándose 695 muestras positivas para gripe (7,6%) (482 ANS, 158 AH1pdm09 y 33 AH3 y 21 virus B) y 510 para VRS (5,6%).

En la semana 32/2024 se han analizado 118 muestras detectándose 0 virus de la gripe y 0 de VRS.

1.2.2 Tasas estimadas de covid19, gripe y VRS

A partir de la tasa de IRAs semanal y la positividad semanal para cada uno de los virus (SARS-CoV-2, Gripe y VRS) obtenemos la tasa estimada semanal de covid19, gripe y VRS. La **tasa de la última semana es provisional**, está sujeta a cambios y hay que interpretarla con cautela ya que la positividad puede sufrir cambios debido al retraso en la llegada y por tanto de su análisis, de muestras correspondientes a esa semana.

Desde la semana 41/2023 se detectó circulación de virus gripal y desde la semana 44/2023 de VRS, en ambos casos con porcentajes de positividad ascendentes hasta la semana 50/2023 en el caso del VRS y hasta la semana 52/2023 para el virus de la gripe. Desde la semana 6/2024 en el caso de la gripe y de la semana 5/2024 en caso el VRS los porcentajes de positividad se encuentran por debajo del 10%. Las tasas estimadas de gripe alcanzaron su valor máximo en la semana 52/2023 (193,6 por 100.000h), presentando una tendencia descendente desde esa semana situándose en niveles basales desde la semana 8 hasta la 26 y observándose un aumento en la semana 27. Las tasas estimadas de infección por VRS alcanzaron su máximo en las semanas 50-51/2023 (88,1 por 100.00 h), descendiendo a partir de esa semana y situándose también en niveles basales. En esta temporada las tasas estimadas de covid19 se han mantenido estables con valores bajos y con pequeñas fluctuaciones. Desde la semana 19/2024 se detectó un aumento de las mismas durante varias semanas, descendiendo en las últimas semanas. En la semana 32/2024 la tasa estimada provisional de covid19, gripe e infección por VRS ha sido de 0 casos por 100.000h.



Muestras analizadas, detecciones virales, positividad a gripe, SARS-CoV-2 y VRS y tasas por semana. Vigilancia centinela de IRAs. Temporada 2023-24.

Semana	Muestras analizadas	gripe	SARS-Cov	VRS	% positividad gripe	% positividad SARS-Cov-2	% positividad VRS	Tasa_estim_gripe	Tasa_estim_covid19	Tasa_estim_vrs
2023-40	44	0	8	0	0,0	18,2	0,0	0,0	55,6	0,0
2023-41	43	2	10	0	4,7	23,3	0,0	10,7	53,4	0,0
2023-42	61	2	9	0	3,3	14,8	0,0	8,6	38,6	0,0
2023-43	112	5	16	0	4,5	14,3	0,0	12,0	38,3	0,0
2023-44	138	2	6	4	1,4	4,3	2,9	3,5	10,5	7,0
2023-45	162	1	17	3	0,6	10,5	1,9	2,1	35,5	6,3
2023-46	184	10	24	10	5,4	13,0	5,4	18,9	45,3	18,9
2023-47	180	14	15	6	7,8	8,3	3,3	29,4	31,5	12,6
2023-48	187	19	14	16	10,2	7,5	8,6	40,9	30,1	34,4
2023-49	124	12	9	19	9,7	7,3	15,3	23,9	17,9	37,8
2023-50	209	31	19	40	14,8	9,1	19,1	68,3	41,9	88,1
2023-51	233	69	26	39	29,6	11,2	16,7	156,6	59,0	88,5
2023-52	153	59	10	25	38,6	6,5	16,3	194,8	33,0	82,6
2024-01	122	40	16	8	32,8	13,1	6,6	150,5	60,2	30,1
2024-02	146	40	14	16	27,4	9,6	11,0	170,2	59,6	68,1
2024-03	251	73	20	29	29,1	8,0	11,6	134,3	36,8	53,3
2024-04	138	27	6	17	19,6	4,3	12,3	74,4	16,5	46,8
2024-05	138	16	3	12	11,6	2,2	8,7	42,0	7,9	31,5
2024-06	126	7	9	7	5,6	7,1	5,6	20,5	26,4	20,5
2024-07	120	7	2	9	5,8	1,7	7,5	20,6	5,9	26,5
2024-08	139	3	2	3	2,2	1,4	2,2	8,1	5,4	8,1
2024-09	87	0	2	2	0,0	2,3	2,3	0,0	6,9	6,9
2024-10	109	0	1	0	0,0	0,9	0,0	0,0	3,4	0,0
2024-11	108	1	6	0	0,9	5,6	0,0	3,5	21,1	0,0
2024-12	87	1	4	1	1,1	4,6	1,1	4,1	16,2	4,1
2024-13	28	0	0	1	0,0	0,0	3,6	0,0	0,0	7,1
2024-14	58	0	2	1	0,0	3,4	1,7	0,0	11,9	5,9
2024-15	74	1	2	1	1,4	2,7	1,4	4,3	8,5	4,3
2024-16	59	1	0	0	1,7	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0
2024-17	43	0	1	0	0,0	2,3	0,0	0,0	7,2	0,0
2024-18	34	0	1	0	0,0	2,9	0,0	0,0	7,6	0,0
2024-19	60	1	10	0	1,7	16,7	0,0	5,1	51,4	0,0
2024-20	42	0	10	0	0,0	23,8	0,0	0,0	71,0	0,0
2024-21	56	0	24	0	0,0	42,9	0,0	0,0	135,2	0,0
2024-22	72	3	27	0	4,2	37,5	0,0	12,3	110,3	0,0
2024-23	70	0	28	0	0,0	40,0	0,0	0,0	110,5	0,0
2024-24	38	0	21	0	0,0	55,3	0,0	0,0	133,1	0,0
2024-25	37	1	13	0	2,7	35,1	0,0	5,7	74,6	0,0
2024-26	31	0	15	0	0,0	48,4	0,0	0,0	89,6	0,0
2024-27	24	2	8	0	8,3	33,3	0,0	13,2	52,8	0,0
2024-29	12	1	7	0	8,3	58,3	0,0	9,6	67,2	0,0
2024-30	8	1	3	0	12,5	37,5	0,0	13,2	39,5	0,0

Semana	Muestras analizadas	gripe	SARS-Cov	VRS	% positividad gripe	% positividad SARS-Cov-2	% positividad VRS	Tasa_estim_gripe	Tasa_estim_covid19	Tasa_estim_vrs
2024-31	11	0	2	0	0,0	18,2	0,0	0,0	18,9	0,0
2024-32*	2	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

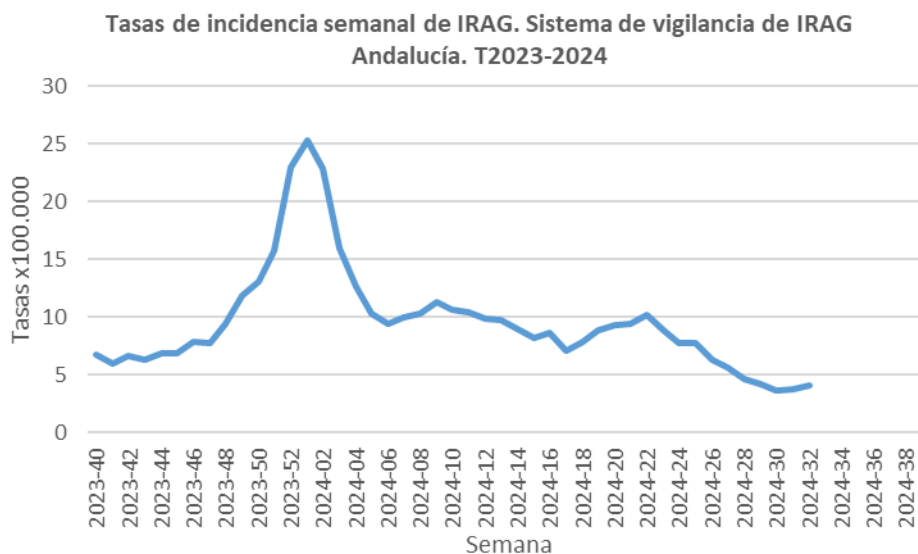
*. Las detecciones de la última semana podrían estar afectadas por retraso en la llegada de las muestras al laboratorio, este dato se actualizaría en semanas posteriores.

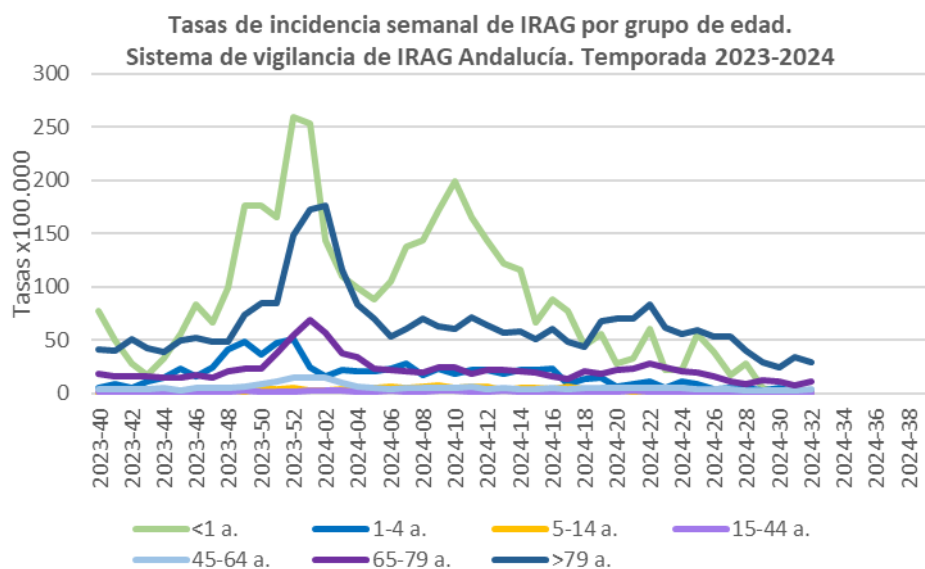
II. Vigilancia de Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG) en Andalucía

Esta temporada en la vigilancia de IRAG en Andalucía participan siete hospitales: H. Virgen de las Nieves de Granada, H de Jerez, H. Juan Ramón Jiménez de Huelva, H. Regional de Málaga, H. Virgen de la Victoria de Málaga, H. Virgen Macarena y H. Virgen del Rocío de Sevilla.

II.1 Vigilancia sindrómica. Incidencia de IRAG en Andalucía

En la semana 32/2024 la tasa de IRAG en Andalucía se sitúa en 4,1 casos/100.000 h (3,7 casos/100.000 h en la semana 31/2024). Desde la semana 05/2024 se observa una estabilización en la incidencia global de IRAG con una tendencia descendente desde la semana 10/2024 hasta la semana 18/2024, detectándose desde esa semana un ligero aumento hasta la semana 22/2024, descendiendo en las últimas semanas. Esta tendencia se ha observado en todos los grupos de edad excepto en los menores de 1 año en los que se detectó un aumento hasta la semana 10/2024, disminuyendo de forma muy marcada desde esa semana, siendo en este momento los mayores de 79 años los que presentan la mayor incidencia, situándose desde la semana 19/2024 por encima de la de menores de 1 año. Por grupos de edad, las mayores tasas de incidencia esta semana se observan en >79 años con una tasa de 29,7 seguido del grupo 65-79 (11,2). Por sexo, la incidencia 4,9 vs 3,3casos/100.000h, en hombres y en mujeres, respectivamente.





Tasas de IRAG por grupo de edad. Temporada 2023-24

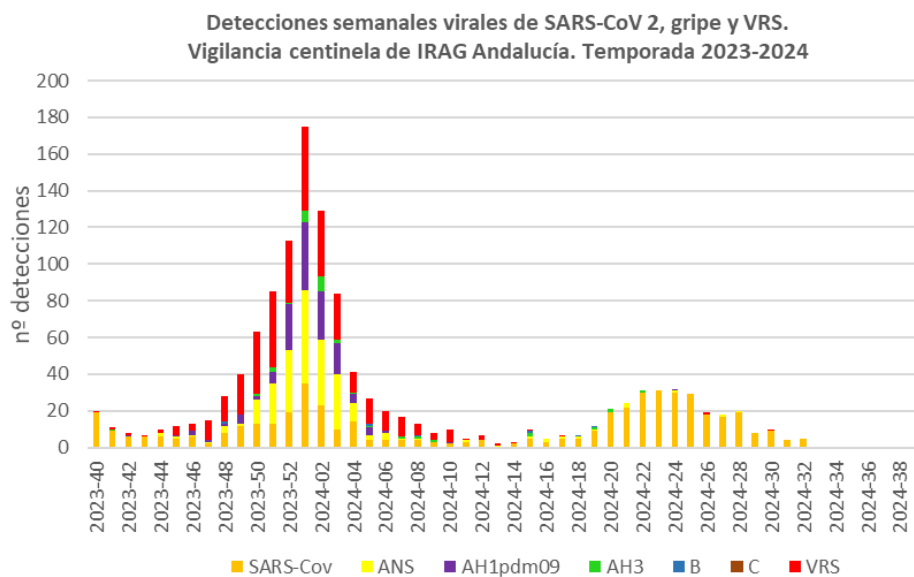
semana	Tasa IRAG	<1 a.	1-4 a.	5-14 a.	15-44 a.	45-64 a.	65-79 a.	>79 a.
2023-40	6,7	77,3	5,5	0,7	1,3	3,7	18,5	41,5
2023-41	6,0	49,7	8,8	1,4	0,6	3,6	16,3	40,1
2023-42	6,6	27,6	5,5	1,7	0,8	4,2	16,3	51,2
2023-43	6,3	16,6	11,0	2,4	0,8	3,8	16,3	42,3
2023-44	6,8	33,1	14,3	2,7	1,2	5,4	15,0	39,3
2023-45	6,9	55,2	23,1	2,0	1,1	3,1	14,7	49,7
2023-46	7,9	82,8	15,4	2,0	1,1	5,2	17,4	51,9
2023-47	7,7	66,2	24,2	2,7	1,7	4,8	14,1	48,2
2023-48	9,4	99,3	40,7	3,4	1,6	5,2	20,7	48,2
2023-49	11,8	176,6	48,4	1,4	2,1	5,8	23,4	73,4
2023-50	13,1	176,6	36,3	5,1	1,8	8,7	22,9	84,6
2023-51	15,7	165,6	47,3	3,4	1,7	11,0	37,3	84,6
2023-52	23,0	259,4	50,6	4,8	1,7	15,1	54,7	149,1
2024-01	25,3	253,9	24,2	2,4	3,1	14,9	69,1	172,1
2024-02	22,9	143,5	15,4	2,7	2,8	14,6	57,4	176,6
2024-03	16,0	110,4	22,0	3,8	2,5	9,8	37,8	115,7
2024-04	12,6	99,3	20,9	4,1	1,5	6,8	33,5	83,1
2024-05	10,3	88,3	20,9	4,8	1,7	5,6	22,6	70,5
2024-06	9,4	104,9	23,1	5,8	2,3	4,1	21,8	53,4
2024-07	10,0	138,0	27,5	5,5	1,7	5,1	20,9	60,1
2024-08	10,3	143,5	16,5	6,8	1,7	5,6	19,3	69,7
2024-09	11,3	171,1	23,1	7,2	2,5	5,4	24,8	63,1
2024-10	10,6	198,7	18,7	5,5	2,0	4,5	24,8	60,8
2024-11	10,4	165,6	22,0	6,1	1,4	5,8	18,2	71,2
2024-12	9,9	143,5	22,0	6,5	1,2	4,3	22,0	64,5
2024-13	9,7	121,4	18,7	3,1	2,4	5,3	21,8	57,1
2024-14	9,0	115,9	22,0	4,4	1,2	3,9	20,9	58,6

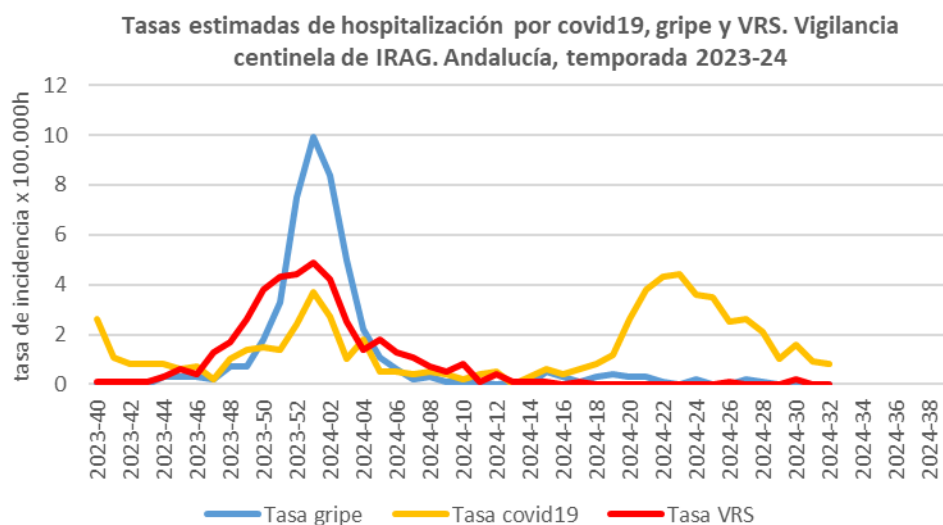
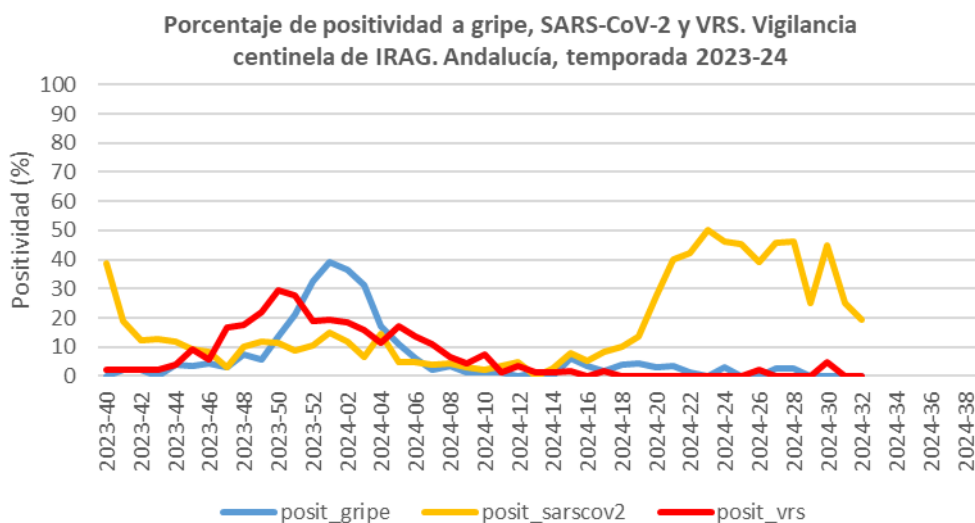
semana	Tasa IRAG	<1 a.	1-4 a.	5-14 a.	15-44 a.	45-64 a.	65-79 a.	>79 a.
2024-15	8,2	66,2	22,0	5,1	1,4	3,7	19,3	51,2
2024-16	8,6	88,3	23,1	3,8	1,7	4,8	15,5	60,1
2024-17	7,1	77,3	8,8	5,8	1,2	4,2	13,1	49,0
2024-18	7,9	44,2	13,2	4,1	1,9	4,8	20,1	43,0
2024-19	8,8	55,2	14,3	3,4	1,7	4,6	18,5	68,3
2024-20	9,3	27,6	6,6	4,1	1,9	5,3	21,8	70,5
2024-21	9,4	33,1	8,8	1,7	2,7	4,9	22,6	70,5
2024-22	10,2	60,7	11,0	2,0	1,1	4,4	27,5	83,1
2024-23	8,8	22,1	5,5	3,1	1,1	5,6	24,5	61,6
2024-24	7,7	22,1	11,0	2,4	1,1	4,4	20,1	55,6
2024-25	7,7	55,2	8,8	1,4	0,9	4,2	19,3	59,4
2024-26	6,3	38,6	3,3	1,7	0,6	3,2	15,5	53,4
2024-27	5,6	16,6	4,4	0,3	0,5	3,8	11,4	52,7
2024-28	4,6	27,6	4,4	1,0	0,9	2,8	8,7	40,1
2024-29	4,2	5,5	2,2	0,3	0,7	2,3	12,8	29,7
2024-30	3,6	0	4,4	0,7	0,2	2,4	11,2	24,5
2024-31	3,7	5,5	1,1	1,0	0,4	3,0	7,1	34,1
2024-32	4,1	0	2,2	0,7	0,3	3,2	11,2	29,7

II.2 Vigilancia centinela de covid19, gripe y VRS en hospitales

A partir de la tasa de IRAG semanal y la positividad semanal para cada uno de los virus (SARS-CoV-2, Gripe y VRS) en las muestras de casos de IRAG obtenemos la tasa estimada semanal de covid19, gripe y VRS.

Desde el inicio de la temporada se han analizado 3507 muestras de IRAG para el diagnóstico de gripe, SARS-CoV-2 y VRS. De ellas, 403 (11,5%) han sido positivas para gripe, 504 (14,4%) para SARS-CoV-2 y 352 (10%) para VRS. En la semana 32/2024, el porcentaje de positividad ha sido de 0% para gripe, 19,2% para SARS-CoV-2, y 0% para VRS.





Las tasas estimadas de hospitalización por gripe presentaron un marcado ascenso desde la semana 49/2023 alcanzado su valor máximo la semana 01/2024 (10,1 por 100.000h), disminuyendo desde esa semana, situándose por debajo de 1 caso por 100.000 desde la semana 6/2024. En las tasas estimadas de hospitalización por VRS se observó un aumento desde la semana 47/2023, alcanzando el valor máximo la semana 01/2024 (5,0 casos por 100.000), disminuyendo a partir de esa semana, situándose por debajo de 1 caso por 100.000 desde la semana 8/2024. Las tasas estimadas de hospitalización por covid19, que permanecían bajas hasta la semana 48/2023, presentaron un ligero aumento con valor máximo en la semana 01/2024, disminuyendo en las siguientes semanas, situándose por debajo de 1 caso por 100.000 desde la semana 5/2024 hasta la semana 18/2024, desde esa semana se observa una tendencia ascendente con un pico en la semana 23/2024, descendiendo a partir de esa semana. En la semana 32/2024 la tasa estimada provisional de hospitalización por covid19 ha sido de 0,8 casos por 100.000h, la de gripe de 0 casos por 100.000h y la de infección por VRS ha sido de 0 casos por 100.000h. Los datos de positividad por semana y por grupo de edad se muestran en las siguientes tablas.

Muestras analizadas, detecciones virales, positividad (%) a gripe, SARS-CoV-2 y VRS y tasas por semana. Vigilancia centinela de IRAG. Temporada 2023-24.

semana	muestras	gripe	sarscov2	vrs	posit_gripe	posit_sarscov2	posit_vrs	tasa_gripe	tasa_covid19	tasa_vrs
2023-40	49	0	19	1	0,0	38,8	2,0	0,0	2,6	0,1
2023-41	47	1	9	1	2,1	19,1	2,1	0,1	1,1	0,1
2023-42	48	1	6	1	2,1	12,5	2,1	0,1	0,8	0,1
2023-43	47	0	6	1	0,0	12,8	2,1	0,0	0,8	0,1
2023-44	51	2	6	2	3,9	11,8	3,9	0,3	0,8	0,3
2023-45	55	2	5	5	3,6	9,1	9,1	0,3	0,6	0,6
2023-46	71	3	6	4	4,2	8,5	5,6	0,3	0,7	0,4
2023-47	65	2	2	11	3,1	3,1	16,9	0,2	0,2	1,3
2023-48	79	6	8	14	7,6	10,1	17,7	0,7	1,0	1,7
2023-49	101	6	12	22	5,9	11,9	21,8	0,7	1,4	2,6
2023-50	116	16	13	34	13,8	11,2	29,3	1,8	1,5	3,8
2023-51	148	31	13	41	20,9	8,8	27,7	3,3	1,4	4,3
2023-52	179	58	19	34	32,4	10,6	19,0	7,5	2,4	4,4
2024-01	237	93	35	46	39,2	14,8	19,4	9,9	3,7	4,9
2024-02	197	72	23	36	36,5	11,7	18,3	8,4	2,7	4,2
2024-03	157	49	10	25	31,2	6,4	15,9	5,0	1,0	2,5
2024-04	98	17	14	11	17,3	14,3	11,2	2,2	1,8	1,4
2024-05	82	9	4	14	11,0	4,9	17,1	1,1	0,5	1,8
2024-06	82	5	4	11	6,1	4,9	13,4	0,6	0,5	1,3
2024-07	99	2	4	11	2,0	4,0	11,1	0,2	0,4	1,1
2024-08	90	3	4	6	3,3	4,4	6,7	0,3	0,5	0,7
2024-09	95	1	3	4	1,1	3,2	4,2	0,1	0,4	0,5
2024-10	94	1	2	7	1,1	2,1	7,4	0,1	0,2	0,8
2024-11	86	1	3	1	1,2	3,5	1,2	0,1	0,4	0,1
2024-12	83	0	4	3	0,0	4,8	3,6	0,0	0,5	0,4
2024-13	78	1	0	1	1,3	0,0	1,3	0,1	0,0	0,1
2024-14	71	0	2	1	0,0	2,8	1,4	0,0	0,3	0,1
2024-15	64	4	5	1	6,2	7,8	1,6	0,5	0,6	0,1
2024-16	59	2	3	0	3,4	5,1	0,0	0,3	0,4	0,0
2024-17	60	1	5	1	1,7	8,3	1,7	0,1	0,6	0,1
2024-18	49	2	5	0	4,1	10,2	0,0	0,3	0,8	0,0
2024-19	66	3	9	0	4,5	13,6	0,0	0,4	1,2	0,0
2024-20	69	2	19	0	2,9	27,5	0,0	0,3	2,6	0,0
2024-21	55	2	22	0	3,6	40,0	0,0	0,3	3,8	0,0
2024-22	71	1	30	0	1,4	42,3	0,0	0,1	4,3	0,0
2024-23	62	0	31	0	0,0	50,0	0,0	0,0	4,4	0,0
2024-24	65	2	30	0	3,1	46,2	0,0	0,2	3,6	0,0
2024-25	64	0	29	0	0,0	45,3	0,0	0,0	3,5	0,0
2024-26	46	0	18	1	0,0	39,1	2,2	0,0	2,5	0,1
2024-27	37	1	17	0	2,7	45,9	0,0	0,2	2,6	0,0
2024-28	41	1	19	0	2,4	46,3	0,0	0,1	2,1	0,0
2024-29	32	0	8	0	0,0	25,0	0,0	0,0	1,0	0,0
2024-30	20	0	9	1	0,0	45,0	5,0	0,0	1,6	0,2
2024-31	16	0	4	0	0,0	25,0	0,0	0,0	0,9	0,0

semana	muestras	gripe	sarscov2	vrs	posit_gripe	posit_sarscov2	posit_vrs	tasa_gripe	tasa_covid19	tasa_vrs
2024-32*	26	0	5	0	0,0	19,2	0,0	0,0	0,8	0,0

*Los datos de la última semana son provisionales ya que puede haber retraso en la notificación.

Muestras analizadas, detecciones virales y positividad (%) a gripe, SARS-CoV-2 y VRS por grupo de edad. Vigilancia centinela de IRAG. Temporada 2023-24.

Grupo de edad	muestras	SARS-COV-2	positividad SARS-COV-2	gripe	positividad gripe	VRS	positividad VRS
<6 m.	426	46	10,8	7	1,6	115	27,0
6-11 m.	72	3	4,2	2	2,8	26	36,1
1-4 a.	190	6	3,2	10	5,3	65	34,2
5-14 a.	91	4	4,4	7	7,7	12	13,2
15-44 a.	197	18	9,1	24	12,2	3	1,5
45-64 a.	526	69	13,1	103	19,6	20	3,8
65-79 a.	975	163	16,7	127	13,0	41	4,2
>79 a.	1030	195	18,9	123	11,9	70	6,8
Total	3507	504	14,4	403	11,5	352	10,0

III. Vigilancia nacional e internacional de las IRAs e IRAG.

III.1 Vigilancia centinela de IRAs e IRAG en España (SiVIRA). Semana 32/2024

En la semana 32/2024 la tasa de IRAs a nivel nacional es de 221 casos/100.000 h (237,8 casos/100.000 h en la semana previa). Por grupos de edad, las mayores tasas de IRAs en Atención Primaria se siguen observando en el grupo de los menores de 1 año, seguido del grupo de 1-4 años. Por sexo, la incidencia siempre ha sido superior en mujeres.

Esta semana el porcentaje de positividad es de 3,2% para gripe (1,3% en la semana previa), 26,7% para SARS-CoV-2 (32,9% en la semana previa) y 0% para VRS (0,3% en la semana previa). El 95,6% de los virus gripales identificados en Atención Primaria son de tipo A (31,8% de AH3N2 y 68,2% de A(H1)pdm09 entre los subtipados) con un 21,3% de virus A no subtipado.

El proxy de gripe (IRAs x positividad a gripe) estima una incidencia de gripe de 7,1 casos/100.000 h (3,1 casos/100.000 h en la semana previa), situándose en valores basales desde la semana 06/24. El proxy de COVID-19 (IRAs x positividad a COVID-19) estima una incidencia de COVID-19 de 59 casos/100.000 h (78,2 casos/100.000 h en la semana previa). La variante de SARS-CoV-2 identificada en mayor proporción en los casos de IRAs en atención primaria han sido BA.2.86 (59,62%), con predominio del 81,49% desde el inicio de la temporada correspondiente a la circulación de linajes y sublinajes JN.1. El proxy de VRS (IRAs x positividad a VRS) estima una incidencia de VRS de 0 casos/100.000 h (0,7 casos/100.000 h en la semana previa).

Evolución de las tasas ponderadas (*) de incidencia de IRAs por comunidad autónoma en las últimas seis semanas. SiVIRA, temporada 2023-24.

CCAA	2024					
	27	28	29	30	31	32
ANDALUCIA	158,0	136,0	114,7	104,9	103,2	104,3
ARAGON	466,2	358,6	329,6	302,9	281,1	250,1
ASTURIAS	435,0	367,8	298,8	258,6	224,7	207,8
BALEARES	167,3	155,9	145,0	122,7	134,0	133,5
CANARIAS	700,7	612,4	525,6	463,0	424,7	391,8
CANTABRIA	439,3	382,6	353,1	284,5	311,0	305,4
C. LA MANCHA	448,7	396,7	350,1	336,2	316,0	309,8
C. Y LEON	357,4	342,1	340,1	288,5	257,6	263,8
CATALUÑA	446,6	419,0	393,8	367,5	327,7	291,4
C. VALENCIANA	537,5	500,0	465,2	450,4	420,6	413,8
EXTREMADURA	201,8	149,6	113,3	85,3	89,3	89,6
GALICIA	218,4	181,4	149,3	119,8	110,9	102,7
MADRID	353,8	290,8	236,9	182,9	189,5	152,6
MURCIA	458,0	372,9	307,6	277,3	249,9	228,0
NAVARRA	379,2	291,0	524,1	319,1	265,1	203,8
P. VASCO	206,9	178,8	134,0	106,2	92,9	89,8
CEUTA	359,5	292,0	273,2	229,7	229,6	286,3
MELILLA	635,3	595,1	551,8	498,8	499,6	436,1
NACIONAL	362,0	319,1	286,8	254,6	237,8	221,0

* debido a cierta heterogeneidad en los sistemas de vigilancia entre las diferentes CCAA, las tasas estimadas no son directamente comparables entre sí.

(*)-<https://www.isciii.es/QueHacemos/Servicios/VigilanciaSaludPublicaRENAVE/EnfermedadesTransmisibles/Documents/GRIPE/Protocolos/Metodo-log%C3%ADa%20SiVIRA,%20sistemas%20y%20fuentes%20de%20informaci%C3%B3n.%20Temporada%202022-23.pdf>

En la semana 32/2024 la tasa global de hospitalización por IRAG ha sido de 8,5 casos/100.000 h (9,1 casos/100.000 h en la semana previa). Por grupos de edad, las mayores tasas de hospitalización esta semana se observan en los adultos de 80 o más años, seguido de los grupos de 65-79 años y los menores de 1 año. Por sexo, la incidencia ha sido superior en hombres.

Esta semana el porcentaje de positividad en IRAG es de 1,4% para gripe (0,7% en la semana previa), 24% para SARS-CoV-2 (30,5% en la semana previa) y 0% para VRS (1,5% en la semana previa). Entre los 1615 virus gripales identificados en casos hospitalizados, 1598 son de tipo A (29,8% de AH3N2 y 70,2% de A(H1)pdm09 entre los subtipados), con un 46,2% de virus A no subtipado.

El proxy (IRAG x positividad a gripe) estima una tasa de hospitalización por gripe de 0,1 casos/100.000 h (0,1 casos/100.000 h en la semana previa). En términos de gravedad, desde el inicio de temporada, los casos hospitalizados por gripe presentan un 32,2% de neumonía, un 5,7% de admisión en UCI y un 7,2% de letalidad.

El proxy (IRAG x positividad a COVID-19) estima una tasa de hospitalización por COVID-19 de 2 casos/100.000 h (2,8 casos/100.000 h en la semana previa). En términos de gravedad, desde el inicio de temporada, los casos hospitalizados por COVID-19 presentan un 29,1% de neumonía, un 4,1% de admisión en UCI y un 7,9% de letalidad. La variante de SARS-CoV-2 identificada en mayor proporción en los casos de IRAG en hospitales es BA.2.86 (60,47%), con un predominio del 80,98% desde el inicio de la temporada correspondiente a la circulación de linajes y sublinajes JN.1.

El proxy (IRAG x positividad a VRS) estima una tasa de hospitalización por VRS de 0 casos/100.000 h (0,1 casos/100.000 h en la semana previa). En términos de gravedad, desde el inicio de temporada, los casos

hospitalizados por VRS presentan un 20,2% de neumonía, un 10,2% de admisión en UCI y un 4% de letalidad. Entre los VRS tipados en casos hospitalizados, 47% son de tipo A y 53% de tipo B.

Evolución de las tasas ponderadas (*) de hospitalización de IRAG por comunidad autónoma en las últimas seis semanas. SVIRA, temporada 2023-24.

CCAA	2024					
	27	28	29	30	31	32
ANDALUCIA	5,8	4,8	4,3	3,8	3,9	4,2
ARAGON	12,8	8,1	8,6	6,9	8,2	5,7
ASTURIAS	9,3	13,5	9,7	10,5	8,7	6,1
BALEARES	12,8	11,7	10,3	11,1	10,5	
CANARIAS	11,6	12,6	15,3	10,6	7,5	5,6
CANTABRIA	12,8	12,6	11,3	12,0	7,7	11,8
C. LA MANCHA	14,5	14,1	12,7	13,2	12,6	11,3
C. Y LEON	10,3	14,7	11,3	7,2	12,3	11,1
CATALUÑA	10,6	11,1	9,3	8,6	8,0	7,0
C. VALENCIANA	12,9	12,7	13,6	11,9	11,7	9,2
EXTREMADURA	13,6	12,3	13,8	15,5	11,5	10,6
GALICIA	17,2	19,4	15,7	16,7	15,1	17,5
MADRID	16,0	17,4	16,2	12,6	12,0	11,7
MURCIA	4,0	5,5	5,1	2,6	3,4	
P. VASCO	9,2	11,8	12,4	9,3	9,6	6,4
LA RIOJA						
CEUTA	10,6	8,4	7,3	6,2	2,4	1,2
MELILLA						
NACIONAL	11,3	11,8	10,9	9,4	9,1	8,5

* debido a cierta heterogeneidad en los sistemas de vigilancia entre las diferentes CCAA, las tasas estimadas no son directamente comparables entre sí.

(*)-<https://www.isciii.es/QueHacemos/Servicios/VigilanciaSaludPublicaRENAVE/EnfermedadesTransmisibles/Documents/GRIPE/Protocolos/Metodolog%C3%ADa%20SiVIRA,%20sistemas%20y%20fuentes%20de%20informaci%C3%B3n.%20Temporada%202022-23.pdf>

Más información: https://www.isciii.es/QueHacemos/Servicios/VigilanciaSaludPublicaRENAVE/EnfermedadesTransmisibles/Paginas/Temporada_Gripe_23-24.aspx

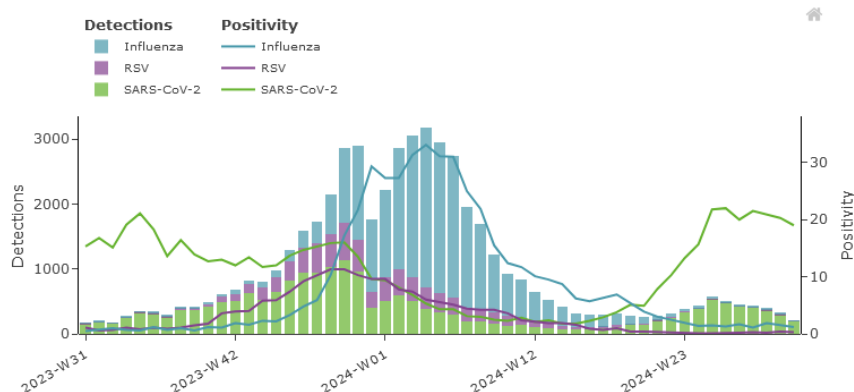
III.2 Vigilancia de la IRAs e IRAG en Europa

Las tasas de enfermedades similares a la gripe (ILI) y/o infecciones respiratorias agudas (IR) siguen siendo bajas en toda la región europea de la OMS, en la semana 31/2024 se elevan por encima de los niveles basales en 2 de 19 países y áreas que reportan datos de esta semana.

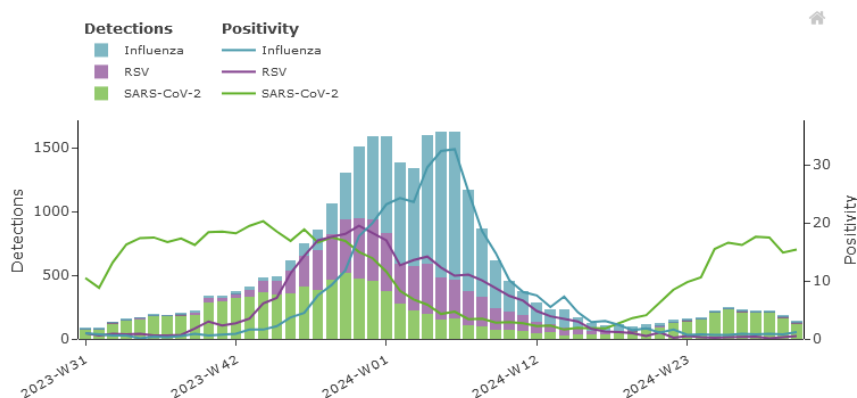
El porcentaje de positividad del SARS-CoV-2 en atención primaria y secundaria centinela parece haber alcanzado su punto máximo. El número absoluto de casos notificados se está estabilizando y sigue siendo relativamente bajo en comparación con la ola anterior de SARS-CoV-2 a finales de 2023. El porcentaje de positividad de las pruebas es más alto en los adultos mayores. La actividad de la gripe y VSR sigue siendo baja.

A nivel Regional, los ingresos hospitalarios y UCI por gripe y VRS se mantienen estables en niveles bajos. Las admisiones por SARS-CoV-2 parecen haberse estabilizado en las últimas semanas después de un ligero aumento, aunque relativamente pocos países informaron esta semana y puede haber retrasos en la declaración de casos.

COVID-19, gripe y VRS. Detecciones procedentes de muestras centinela en AP. Región Europea de la OMS



COVID-19, gripe y VRS. Detecciones procedentes de muestras de IRAG en hospitales. Región Europea de la OMS



Información EU/EEA y WHO/EURO: <https://erviss.org/>