

# Informe Semanal de Vigilancia de Infección Respiratoria Aguda en Andalucía

## Temporada 2023-24

**Semana 29/2024**  
(del 15 al 21 de julio 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 .....	15
III.1 Vigilancia centinela de las IRAs e IRAG en España (SiVIRA) .....	15
III.2 Vigilancia de la IRAs e IRAG en Europa .....	17

## Resumen

**Esta semana la incidencia de infección respiratoria aguda en Atención Primaria y hospital ha disminuido. La actividad de COVID19 ha aumentado respecto a la semana anterior en Atención Primaria y ha disminuido en hospital. La actividad de gripe e infección por VRS continua en niveles basales.**

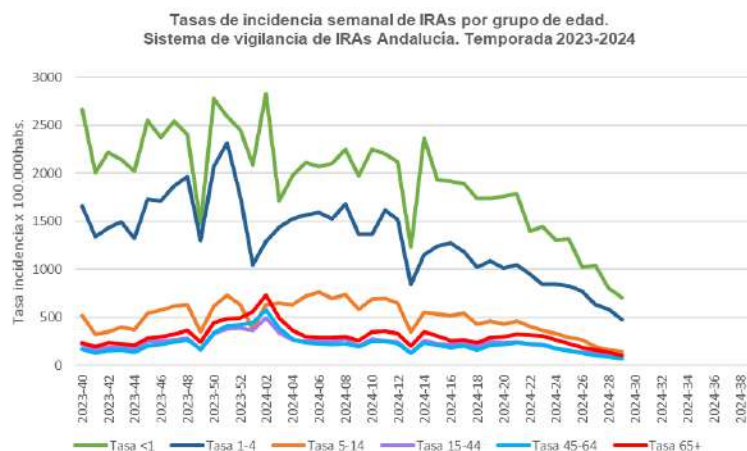
- En la semana 29/2024, la tasa de incidencia de IRAs en Andalucía ha sido de 115,1 casos/100.000h (136,5 casos/100.000h la semana anterior). Desde la semana 21/2024 se observa una tendencia descendente más acentuada. El grupo de <1 año es el que sigue presentando la mayor incidencia seguido del grupo 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 y manteniéndose en las últimas semanas. En la semana 29/2024 la tasa estimada provisional de covid19 ha sido de 0 casos por 100.000h, la de gripe ha sido de 0 casos por 100.000h e infección por VRS ha sido de 0 casos por 100.000h.
- En la semana 29/2024 la tasa de IRAG en Andalucía se sitúa en 0 casos/100.000 h (3,6 casos/100.000 h en la semana 28/2024). 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, 0% 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 observa una tendencia ascendente con un pico en la semana 23/2024, descendiendo a partir de esa semana. En la semana 27/2024 la tasa estimada provisional de hospitalización por covid19 ha sido de 4,2 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 28/2024, la tasa de incidencia de IRAs en Andalucía ha sido de 136,5 casos/100.000h (158,5 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. El grupo de <1 año es el que presenta mayor incidencia con una tasa de 806,3 casos/100.000h, seguido del grupo de 1-4 con una tasa de 583,6/100.000h. Por sexo, en la semana 28/2024 la incidencia fue superior en mujeres que en hombres (153,8/100.000h vs 118,6/100.000h).



## 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	305,6050	2.662,4979	1.654,9327	522,4258	222,7252	168,67707	231,8289
2023-41	229,4891	2.007,5695	1.343,8208	322,7039	164,3473	130,61781	195,7448
2023-42	261,3707	2.214,9087	1.425,9880	349,1280	188,5058	157,18082	239,4256
2023-43	267,9823	2.144,1501	1.496,9187	394,8196	191,1235	161,73224	225,6075
2023-44	242,4064	2.022,3795	1.321,3477	369,9369	172,6420	141,64323	207,5327
2023-45	338,7455	2.553,8917	1.730,7794	547,7488	249,9429	199,39913	283,6303
2023-46	346,9335	2.374,5269	1.711,4665	573,8426	248,1137	217,56556	297,9067
2023-47	378,1799	2.539,0818	1.870,5339	614,4696	266,2799	245,97268	326,3287
2023-48	402,4029	2.400,8557	1.961,8309	629,9937	284,0676	268,57282	365,7527
2023-49	246,6887	1.469,4751	1.303,0883	351,2199	162,9912	168,48089	243,1584
2023-50	460,4487	2.774,3953	2.070,6849	613,1484	329,6408	343,51425	444,0113
2023-51	528,8825	2.588,4482	2.312,9729	728,6436	385,0540	413,04106	487,3647
2023-52	505,2242	2.453,5132	1.758,8707	633,8472	389,2486	422,73244	495,8782
2024-01	458,9781	2.084,9103	1.045,3500	377,5338	362,5355	444,15549	558,3541
2024-02	621,3157	2.827,0528	1.291,1495	637,0402	495,9751	578,38305	731,1780
2024-03	461,6487	1.714,6618	1.440,3849	649,1512	339,3862	386,47805	497,0570
2024-04	380,2858	1.973,0130	1.523,6055	632,1957	267,1945	274,45827	365,2943
2024-05	362,0744	2.112,8846	1.569,2540	721,1568	250,5737	231,41600	303,2768
2024-06	368,9331	2.073,3915	1.589,2691	765,9676	263,3468	228,51251	290,9650
2024-07	353,3922	2.099,7203	1.523,9567	700,0175	254,7999	217,44786	291,0304
2024-08	376,6858	2.247,8196	1.680,2149	740,6445	273,9753	229,37571	301,7705
2024-09	301,3228	1.973,0130	1.363,4847	581,8799	202,1936	190,80637	260,1199
2024-10	376,0270	2.251,1107	1.367,3473	687,5762	274,2276	251,54424	350,3629
2024-11	379,9916	2.203,3898	1.613,4979	698,0357	261,6122	248,60152	353,3099
2024-12	353,0628	2.117,8213	1.521,4987	649,1512	242,9729	224,11804	332,6156
2024-13	199,6897	1.230,8705	847,6570	349,6785	133,7549	130,65705	200,7219
2024-14	345,0748	2.363,0081	1.156,3109	550,1710	261,7068	234,86880	348,5293
2024-15	314,7578	1.933,5198	1.240,5850	536,5186	228,2759	207,12870	304,9795
2024-16	297,1464	1.918,7099	1.276,4015	523,0864	215,5974	190,37477	263,1324

semana	Tasa IRAs	Tasa <1	Tasa 1-4	Tasa 5-14	Tasa 15-44	Tasa 45-64	Tasa 65+
2024-17	310,9343	1.892,3811	1.181,9443	546,4276	241,9952	202,02797	270,4016
2024-18	256,9355	1.740,9906	1.021,4723	429,8314	195,0343	162,28155	238,9672
2024-19	308,6873	1.740,9906	1.087,4871	466,3847	251,4568	210,11066	296,0076
2024-20	298,2758	1.764,0283	1.013,0449	433,5749	231,7136	216,50618	300,8537
2024-21	315,4872	1.783,7749	1.046,7546	463,5221	239,6929	236,86985	321,2206
2024-22	294,0759	1.398,7165	951,2439	409,1326	220,9590	231,33752	315,6541
2024-23	276,3586	1.443,1463	843,4433	367,4046	210,3936	215,21138	309,0398
2024-24	240,7829	1.306,5657	846,2524	328,8695	176,2058	179,93790	268,6989
2024-25	212,3600	1.316,4390	824,4816	290,6647	154,6019	154,82664	223,6429
2024-26	185,2077	1.020,2403	774,2683	270,2962	135,4580	129,12683	188,4101
2024-27	158,4789	1.038,3413	636,2695	196,5290	126,2803	108,76316	161,5599
2024-28	136,4676	806,3189	583,5982	166,0312	110,0064	90,94986	139,7522
2024-29	115,1151	704,2949	481,7669	144,7819	101,6172	73,76434	102,6858

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

Provincia	2024-24	2024-25	2024-26	2024-27	2024-28	2024-29
Almería	231,2	215,4	182,8	175,5	151,9	117,2
Cádiz	350,0	316,6	271,1	229,6	184,6	154,8
Córdoba	238,1	186,0	157,2	130,5	118,0	94,4
Granada	249,6	212,3	186,1	147,4	113,6	95,1
Huelva	195,9	157,8	138,5	107,0	93,1	85,8
Jaén	271,4	246,9	210,3	184,5	169,1	146,5
Málaga	186,2	177,3	166,3	139,9	126,1	101,8
Sevilla	216,9	184,7	157,2	139,2	121,8	109,4
Andalucía	240,8	212,4	185,2	158,5	136,5	115,1

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

Provincia	Distrito	2024-24	2024-25	2024-26	2024-27	2024-28	2024-29
Almería	Almería	294,9	267,4	218,4	230,5	204,0	158,9
Almería	Levante-Alto Almanzora	146,3	157,1	138,0	129,1	103,7	84,0
Almería	Poniente de Almería	209,1	191,1	169,1	141,3	121,8	90,1
Cádiz	Bahía de Cádiz-La Janda	403,0	381,0	340,2	252,2	217,6	181,5
Cádiz	Campo de Gibraltar	389,0	327,6	258,9	288,5	225,3	155,2
Cádiz	Jerez-Costa Noroeste	251,0	218,9	187,5	168,8	119,5	118,9
Cádiz	Sierra de Cádiz	315,7	293,2	240,3	170,0	134,4	141,4
Córdoba	Córdoba	192,2	139,0	120,8	104,2	85,4	67,3

Provincia	Distrito	2024-24	2024-25	2024-26	2024-27	2024-28	2024-29
Córdoba	Córdoba Norte	263,7	208,6	181,6	166,8	141,3	135,9
Córdoba	Córdoba Sur	261,0	202,6	177,9	143,1	139,2	102,9
Córdoba	Guadalquivir	293,4	259,5	193,2	150,3	143,9	122,1
Granada	Granada	315,8	260,2	232,2	154,9	116,3	104,4
Granada	Granada Nordeste	237,1	218,6	218,6	190,9	166,3	102,6
Granada	Granada Sur	178,9	142,5	126,6	158,4	110,0	80,2
Granada	Metropolitano de Granada	241,1	209,1	174,6	129,9	101,6	93,6
Huelva	Condado-Campiña	189,1	142,6	130,7	102,4	88,0	77,3
Huelva	Huelva-Costa	194,3	177,8	149,3	110,5	99,6	93,4
Huelva	Sierra de Huelva-Andévalo Central	218,6	107,1	110,1	102,6	77,3	72,9
Jaén	Jaén	295,1	276,1	267,4	230,9	199,1	167,3
Jaén	Jaén Nordeste	128,1	132,4	98,7	91,8	90,6	56,2
Jaén	Jaén Norte	277,6	244,0	198,1	193,1	161,8	160,1
Jaén	Jaén Sur	462,6	392,7	309,5	231,9	258,5	235,2
Málaga	Axarquía	163,9	145,6	129,6	123,4	112,5	94,8
Málaga	Costa del Sol	116,9	114,8	102,4	96,0	89,9	65,9
Málaga	La Vega	143,5	132,6	125,3	99,0	101,7	79,9
Málaga	Málaga	269,8	261,0	248,3	197,3	180,0	147,3
Málaga	Serranía	131,6	129,7	109,6	82,2	76,7	60,3
Málaga	Valle del Guadalhorce	177,6	152,9	160,3	136,9	91,3	87,6
Sevilla	Aljarafe	214,8	181,0	155,4	131,8	109,7	109,4
Sevilla	Sevilla	213,1	182,3	169,5	154,4	138,3	118,5
Sevilla	Sevilla Este	286,8	228,2	213,3	174,8	150,5	141,0
Sevilla	Sevilla Norte	179,3	171,5	114,0	97,9	86,1	73,6
Sevilla	Sevilla Sur	221,9	183,4	145,4	135,0	119,0	106,0

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

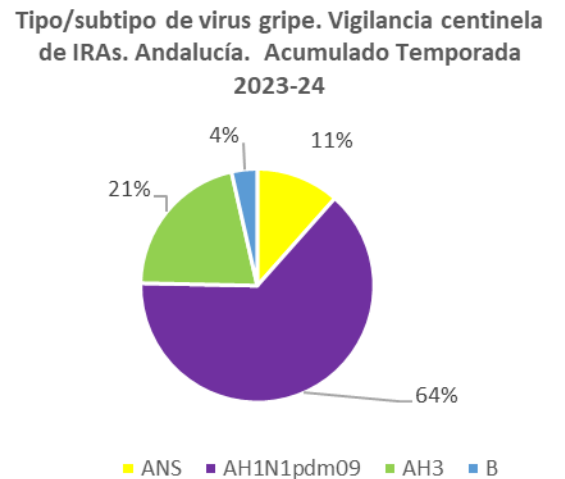
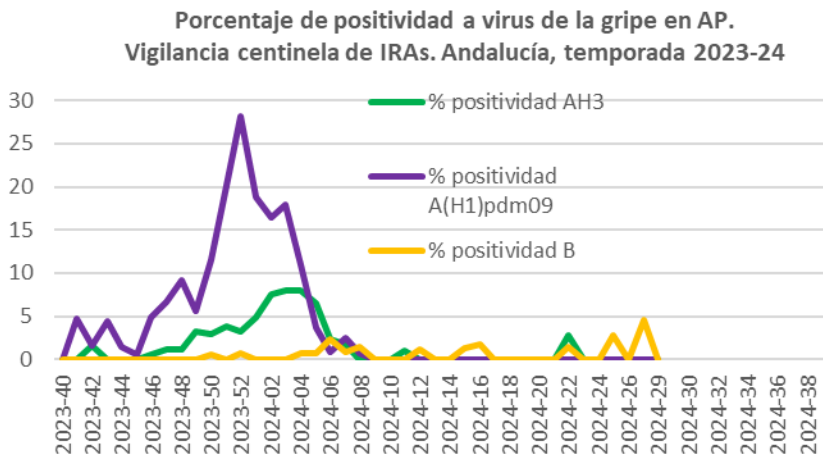
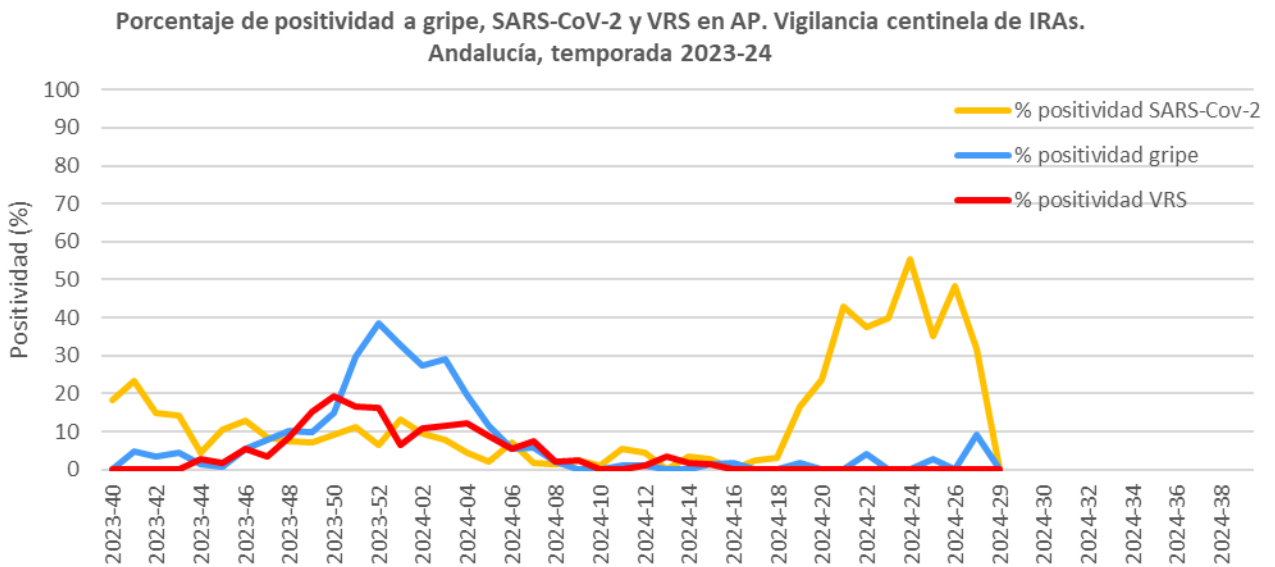
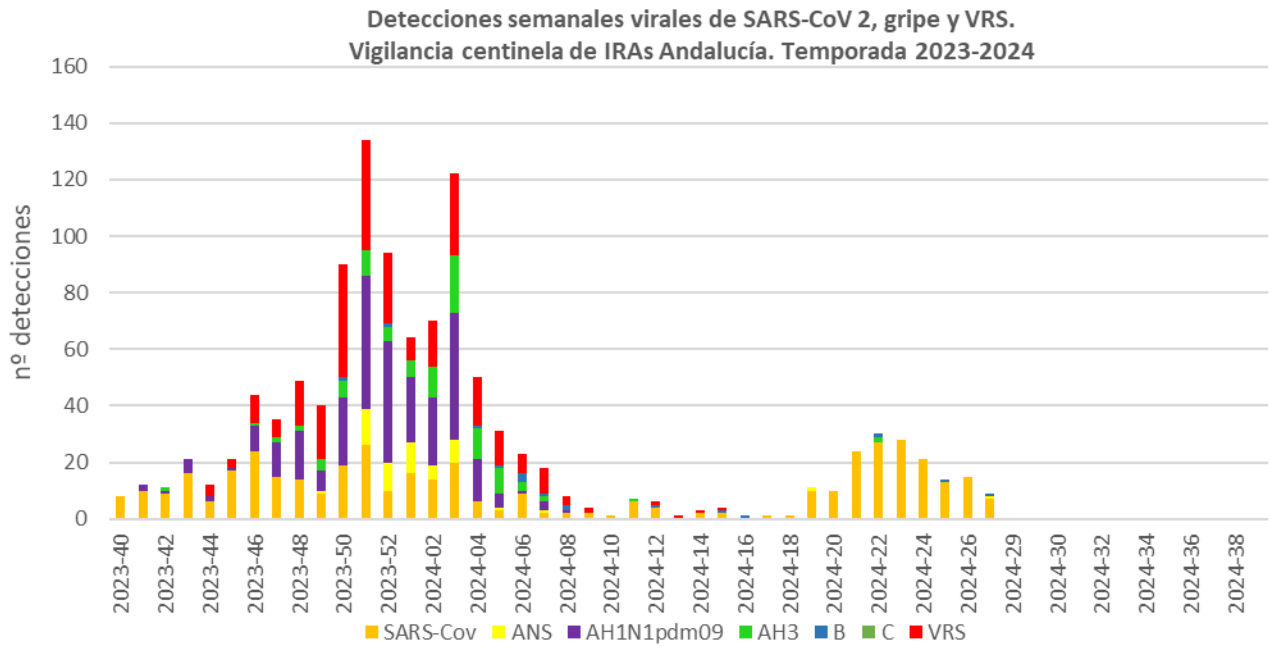
Número de médicos centinelas que han declarado casos durante la semana 27/2024 por Distrito Sanitario.

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	0
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	0
Granada	Granada	5	1
Granada	Granada Nordeste	3	1

Provincia	Distrito	Centinelas	Declarantes
Granada	Granada Sur	3	0
Granada	Metropolitano de Granada	7	0
Huelva	Condado-Campaña	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	1
Jaén	Jaén Sur	4	0
Málaga	Axarquía	5	0
Málaga	Costa del Sol	4	1
Málaga	Málaga	10	0
Málaga	Norte de Malaga	6	0
Málaga	Serranía	3	1
Málaga	Valle del Guadalhorce	3	0
Sevilla	Aljarafe	6	0
Sevilla	Sevilla	10	1
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 29/2024 se han analizado en el Laboratorio Virgen de las Nieves de Granada 4125 muestras centinela de pacientes con IRAs para el diagnóstico de gripe, SARS-CoV-2 y VRS, detectándose 1148 virus: 429 virus **SARS-Cov2 (10%)**, 450 virus de la **gripe (11%)**[434 tipo A(95 AH3, 287 A(H1)pdm09 y 52 ANS)) y 16 tipo B] y 269 **VRS (7%)**. En la semana 29/2024, 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

Semana	Casos	Muestras analizadas	Detecciones	SARS-Cov	ANS	A(H1N1)pdm09	AH3	B	VRS	% positividad SARS-Cov-2	% positividad gripe	% positividad VRS
2023-40	47	44	8	8	0	0	0	0	0	18,1818 182	0,00000 00	0,00000 0
2023-41	53	43	12	10	0	2	0	0	0	23,2558 140	4,65116 28	0,00000 0
2023-42	73	61	11	9	0	1	1	0	0	14,7540 984	3,27868 85	0,00000 0
2023-43	124	112	21	16	0	5	0	0	0	14,2857 143	4,46428 57	0,00000 0
2023-44	155	138	12	6	0	2	0	0	4	4,34782 61	1,44927 54	2,89855 1
2023-45	176	162	21	17	0	1	0	0	3	10,4938 272	0,61728 40	1,85185 2
2023-46	195	184	44	24	0	9	1	0	10	13,0434 783	5,43478 26	5,43478 3
2023-47	186	180	35	15	0	12	2	0	6	8,33333 33	7,77777 78	3,33333 3
2023-48	198	187	49	14	0	17	2	0	16	7,48663 10	10,1604 278	8,55615 0
2023-49	131	124	40	9	1	7	4	0	19	7,25806 45	9,67741 94	15,3225 81
2023-50	228	209	90	19	0	24	6	1	40	9,09090 91	14,8325 359	19,1387 56
2023-51	275	233	134	26	13	47	9	0	39	11,1587 983	29,6137 339	16,7381 97
2023-52	162	153	94	10	10	43	5	1	25	6,53594 77	38,5620 915	16,3398 69
2024-01	146	122	64	16	11	23	6	0	8	13,1147 541	32,7868 852	6,55737 7
2024-02	168	146	70	14	5	24	11	0	16	9,58904 11	27,3972 603	10,9589 04
2024-03	271	251	122	20	8	45	20	0	29	7,96812 75	29,0836 653	11,5537 85
2024-04	159	138	50	6	0	15	11	1	17	4,34782 61	19,5652 174	12,3188 41
2024-05	151	138	31	3	1	5	9	1	12	2,17391 30	11,5942 029	8,69565 2
2024-06	137	126	23	9	0	1	3	3	7	7,14285 71	5,55555 56	5,55555 6
2024-07	128	120	18	2	1	3	2	1	9	1,66666 67	5,83333 33	7,50000 0
2024-08	142	139	8	2	0	1	0	2	3	1,43884 89	2,15827 34	2,15827 3

Semana	Casos	Muestras analizadas	Detecciones	SARS-Cov	ANS	A(H1)pdm09	AH3	B	VRS	% positividad SARS-Cov-2	% positividad gripe	% positividad VRS
2024-09	92	87	4	2	0	0	0	0	2	2,2988506	0,000000	2,298851
2024-10	119	109	1	1	0	0	0	0	0	0,9174312	0,000000	0,000000
2024-11	113	108	7	6	0	0	1	0	0	5,5555556	0,9259259	0,000000
2024-12	101	87	6	4	0	0	0	1	1	4,5977011	1,1494253	1,149425
2024-13	29	28	1	0	0	0	0	0	1	0,0000000	0,0000000	3,571429
2024-14	64	58	3	2	0	0	0	0	1	3,4482759	0,0000000	1,724138
2024-15	81	74	4	2	0	0	0	1	1	2,7027027	1,3513514	1,351351
2024-16	62	59	1	0	0	0	0	1	0	0,0000000	1,6949153	0,000000
2024-17	47	43	1	1	0	0	0	0	0	2,3255814	0,0000000	0,000000
2024-18	36	34	1	1	0	0	0	0	0	2,9411765	0,0000000	0,000000
2024-19	70	60	11	10	1	0	0	0	0	16,6666667	1,6666667	0,000000
2024-20	43	42	10	10	0	0	0	0	0	23,8095238	0,0000000	0,000000
2024-21	65	56	24	24	0	0	0	0	0	42,8571429	0,0000000	0,000000
2024-22	85	72	30	27	0	0	2	1	0	37,5000000	4,1666667	0,000000
2024-23	88	70	28	28	0	0	0	0	0	40,0000000	0,0000000	0,000000
2024-24	47	38	21	21	0	0	0	0	0	55,2631579	0,0000000	0,000000
2024-25	50	37	14	13	0	0	0	1	0	35,1351351	2,7027027	0,000000
2024-26	35	31	15	15	0	0	0	0	0	48,3870968	0,0000000	0,000000
2024-27	28	22	9	7	1	0	0	1	0	31,8181818	9,0909091	0,000000
2024-28	13	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.	232	21	9,1	13	5,6	33	14,2
1-4 a.	570	13	2,3	58	10,2	100	17,5
5-14 a.	814	37	4,5	128	15,7	40	4,9
15-44 a.	891	96	10,8	103	11,6	22	2,5
45-64 a.	951	165	17,4	114	12,0	39	4,1
65+ a.	667	97	14,5	34	5,1	35	5,2
Total	4,125	429	10,4	450	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	40	6	21	19	1	0	28
Cádiz	47	5	33	10	8	0	36
Córdoba	34	4	19	7	1	0	24
Granada	86	7	65	14	2	0	49
Huelva	23	6	19	8	0	0	11
Jaén	40	5	19	8	0	0	27
Málaga	77	6	41	9	2	0	37
Sevilla	81	13	68	20	2	0	57
Total	428	52	285	95	16	0	269

También se han analizado para gripe y VRS desde el inicio de esta temporada 9.017 **muestras no centinela** de pacientes atendidos en urgencias y hospitalizados en el H Virgen de las Nieves, detectándose 694 muestras positivas para gripe (7,7%) (482 ANS, 158 AH1pdm09 y 33 AH3 y 21 virus B) y 510 para VRS (5,9%).

En la semana 29/2024 se han analizado 144 muestras detectándose 1 virus de la gripe y 0 de VRS.

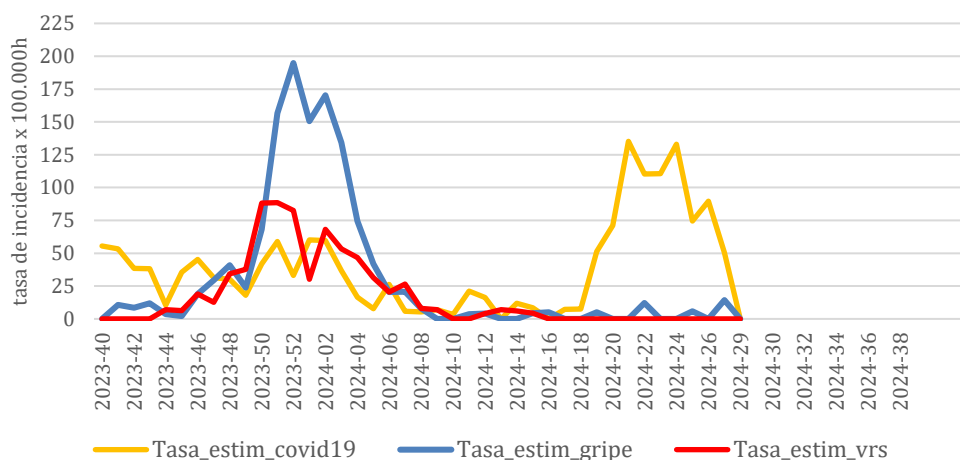
## I.2.2 Tasas estimadas de covid19, gripe y VRS

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 y manteniéndose en las últimas semanas. En la semana 29/2024 la tasa estimada provisional de covid19 ha sido de 0 casos por 100.000h, la infección por VRS ha sido de 0 casos por 100.000h y la de gripe ha disminuido con una tasa de 0 por 100.000 h.

**Tasas estimadas de incidencia semanal de covid19, gripe y VRS. Vigilancia centinela de IRAs Andalucía. Temporada 2023-2024**



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 estimada gripe	Tasa estimada Covid-19	Tasa estimada VRS
2024-15	74	1	2	1	1,3513514	2,7027027	1,351351	4,253484	8,506967	4,253484
2024-16	59	1	0	0	1,6949153	0,0000000	0,000000	5,036380	0,000000	0,000000
2024-17	43	0	1	0	0,0000000	2,3255814	0,000000	0,000000	7,231031	0,000000
2024-18	34	0	1	0	0,0000000	2,9411765	0,000000	0,000000	7,556927	0,000000
2024-19	60	1	10	0	1,6666667	16,6666667	0,000000	5,144789	51,447888	0,000000
2024-20	42	0	10	0	0,0000000	23,8095238	0,000000	0,000000	71,018045	0,000000
2024-21	56	0	24	0	0,0000000	42,8571429	0,000000	0,000000	135,208790	0,000000
2024-22	72	3	27	0	4,1666667	37,5000000	0,000000	12,253162	110,278456	0,000000
2024-23	70	0	28	0	0,0000000	40,0000000	0,000000	0,000000	110,543450	0,000000
2024-24	38	0	21	0	0,0000000	55,2631579	0,000000	0,000000	133,064255	0,000000

2024-25	37	1	13	0	2,7027027	35,1351351	0,000000	5,739460	74,612985	0,000000
2024-26	31	0	15	0	0,0000000	48,3870968	0,000000	0,000000	89,616624	0,000000
2024-27	22	2	7	0	9,0909091	31,8181818	0,000000	14,407170	50,425094	0,000000

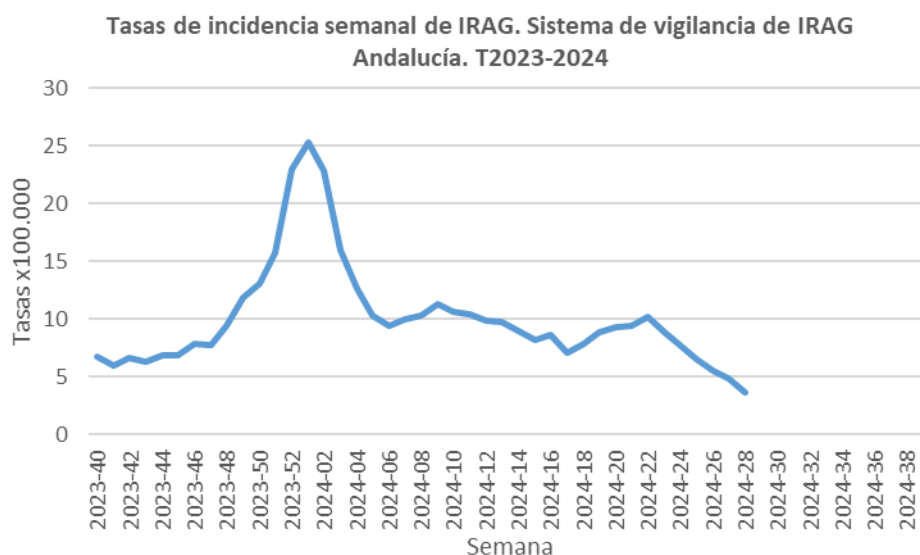
\*. Las detecciones de la última semana podrían estar afectadas por retraso en la llegada de las muestras al laboratorio, este dato se actualizaría en semanas posteriores.

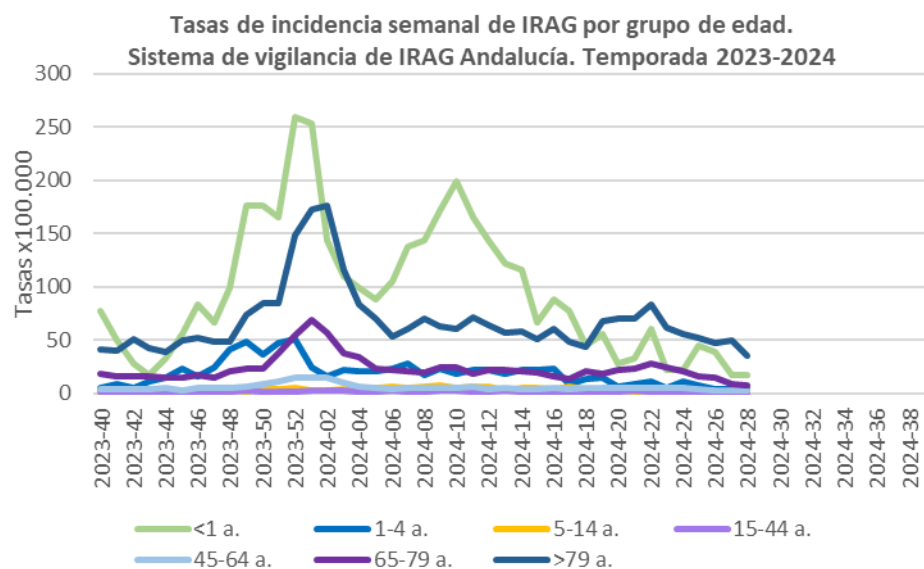
## II. Vigilancia de Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG) en Andalucía

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 29/2024 la tasa de IRAG en Andalucía se sitúa en 0 casos/100.000 h (3,6 casos/100.000 h en la semana 28/2024). 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 34,9 seguido del grupo <1(16,6). Por sexo, la incidencia 4,8 vs 2,6casos/100.000h, en hombres y en mujeres, respectivamente.





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

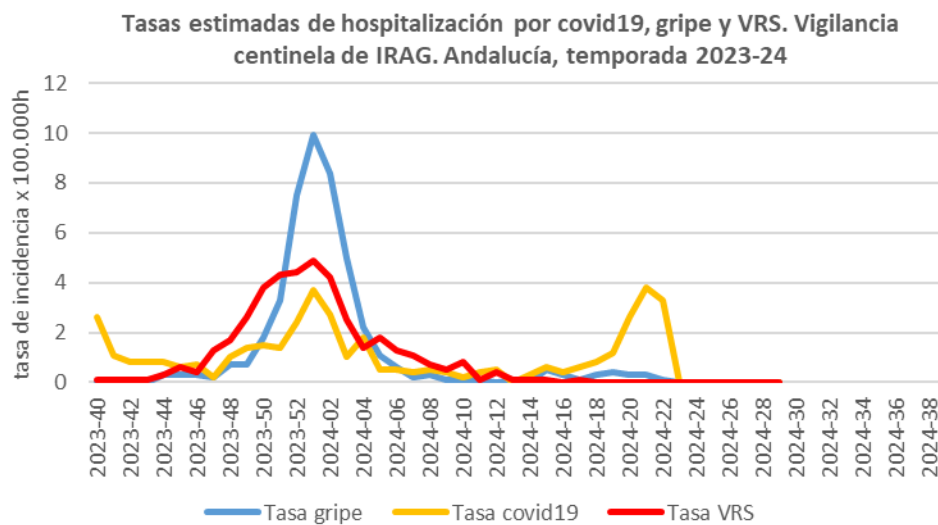
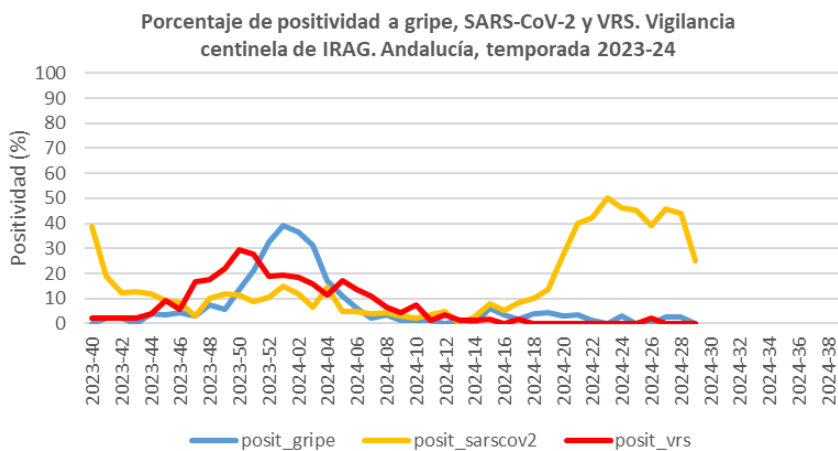
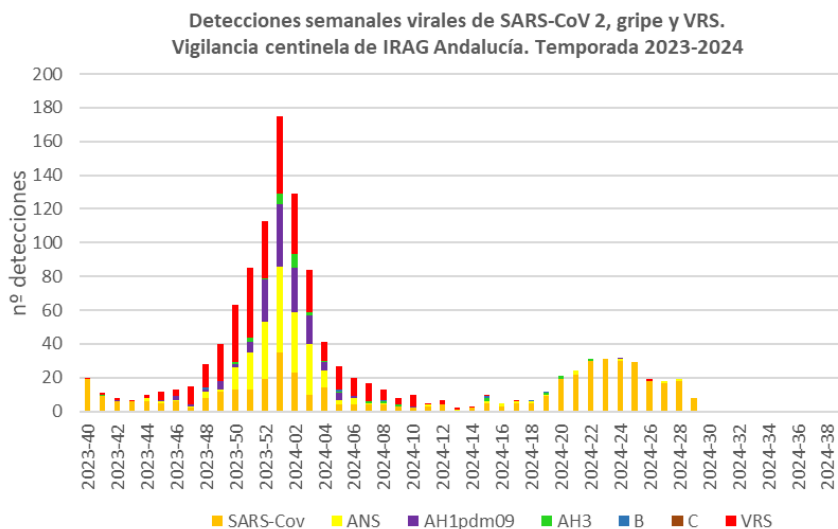
semana	Tasa IRAG	<1 a.	1-4 a.	5-14 a.	15-44 a.	45-64 a.	65-79 a.	>79 a.
2023-40	6,7	77,3	5,5	0,7	1,3	3,7	18,5	41,5
2023-41	6,0	49,7	8,8	1,4	0,6	3,6	16,3	40,1
2023-42	6,6	27,6	5,5	1,7	0,8	4,2	16,3	51,2
2023-43	6,3	16,6	11,0	2,4	0,8	3,8	16,3	42,3
2023-44	6,8	33,1	14,3	2,7	1,2	5,4	15,0	39,3
2023-45	6,9	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

semana	Tasa IRAG	<1 a.	1-4 a.	5-14 a.	15-44 a.	45-64 a.	65-79 a.	>79 a.
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
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	6,5	44,2	7,7	0,7	0,9	3,2	16,3	51,9
2024-26	5,5	38,6	3,3	1,0	0,5	2,5	14,1	47,5
2024-27	4,8	16,6	3,3	0,3	0,4	3,1	8,4	49,7
2024-28	3,6	16,6	3,3	0,7	0,5	2,1	7,1	34,9
2024-29	0	0	0	0	0	0	0	0

## 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 3409 muestras de IRAG para el diagnóstico de gripe, SARS-CoV-2 y VRS. De ellas, 403 (11,8%) han sido positivas para gripe, 477 (14%) para SARS-CoV-2 y 351 (10,3%) para VRS. En la semana 28/2024, el porcentaje de positividad ha sido de 2,6% para gripe, 47,4% 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 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 (5,0 casos por 100.000), 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 observa una tendencia ascendente con un pico en la semana 23/2024, descendiendo a partir de esa semana. En la semana 29/2024 la tasa estimada provisional de hospitalización por covid19 ha sido de 0 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	po- sit_sarscov 2	posit_vrs	tasa_gripe	tasa_co- vid19	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

semana	muestras	gripe	sarscov2	vrs	posit_gripe	posit_sarscov2	posit_vrs	tasa_gripe	tasa_covid19	tasa_vrs
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	3,3	0,0
2024-23	62	0	31	0	0,0	50,0	0,0	0	0	0
2024-24	65	2	30	0	3,1	46,2	0,0	0	0	0
2024-25	64	0	29	0	0,0	45,3	0,0	0	0	0
2024-26	46	0	18	1	0,0	39,1	2,2	0	0	0
2024-27	37	1	17	0	2,7	45,9	0,0	0	0	0
2024-28	41	1	18	0	2,4	43,9	0,0	0	0	0
2024-29	32	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0	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.	186	6	3,2	10	5,4	65	34,9
5-14 a.	91	4	4,4	7	7,7	12	13,2
15-44 a.	195	18	9,2	24	12,3	3	1,5
45-64 a.	511	66	12,9	103	20,2	20	3,9
65-79 a.	938	151	16,1	127	13,5	40	4,3
>79 a.	990	183	18,5	123	12,4	70	7,1
Total	3,409	477	14,0	403	11,8	351	10,3

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

#### III.1 Vigilancia centinela de IRAs e IRAG en España (SiVIRA). Semana 26/2024

En la semana 29/2024 la tasa de IRAs a nivel nacional es de 282,5 casos/100.000 h (317,3 casos/100.000 h. en la semana previa). Por grupos de edad, las mayores tasas de IRAs en Atención Primaria se dan en el grupo de los menores de 1 año, seguido del grupo de 1-4 años. Por sexo, la incidencia ha sido superior en mujeres.

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

CCAA	2024					
	24	25	26	27	28	29
ANDALUCIA	240,2	211,7	184,4	158,0	136,0	114,7
ARAGON	480,2	479,5	466,2	466,2	358,6	329,6
ASTURIAS	477,1	502,4	465,0	435,0	367,8	282,6
BALEARES	175,1	185,4	181,3	167,3	155,9	145,0
CANARIAS	765,1	787,2	756,6	700,7	612,4	525,5
CANTABRIA	500,1	507,2	425,8	439,8	382,1	349,3
C. LA MANCHA	598,5	573,9	510,9	448,7	396,7	350,1
C. Y LEON	524,5	466,3	403,1	358,0		
CATALUÑA	442,8	457,2	424,4	446,1	418,1	389,8
C. VALENCIANA	522,0	541,5	530,9	537,5	500,0	465,2
EXTREMADURA	353,8	349,9	229,6	200,0	149,6	113,3
GALICIA	260,8	259,2	248,2	218,4	181,4	149,6
MADRID	547,7	527,7	418,5	352,9	288,4	234,5
MURCIA	438,5	464,0	496,0	457,5	372,2	305,4
NAVARRA	477,3	447,0	387,0	379,2	291,0	524,1
P. VASCO	268,9	262,7	223,8	206,9	178,8	134,0
CEUTA	465,8	387,0	416,5	359,5	292,0	273,2
MELILLA	1.006,8	671,9	837,5	635,3	595,1	551,8
NACIONAL	432,7	426,3	385,0	361,8	317,3	282,5

\* 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>

Esta semana el porcentaje de positividad es de 2,9% para gripe (0,8% en la semana previa), 37,8% para SARS-CoV-2 (40,7% en la semana previa) y 0% para VRS (0,8% en la semana previa). El 95,7% de los virus gripales identificados en Atención Primaria son de tipo A (31,4% de AH3N2 y 68,6% de A(H1N1)pdm09 entre los subtipados) con un 46,4% de virus A no subtipado.

El proxy de gripe (IRAs x positividad a gripe) estima una incidencia de gripe de 8,2 casos/100.000 h (2,5 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 106,8 casos/100.000 h (129,1 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 80,98% 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 2,9 casos/100.000 h (0 casos/100.000 h. en la semana previa).

En la semana 29/2024 la tasa global de IRAG ha sido de 11,8 casos/100.000 h (13,3 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 0% para gripe (1,3% en la semana previa), 35,4% para SARS-CoV-2 (37% en la semana previa) y 0% para VRS (1% en la semana previa). Entre los 1.598 virus gripales identificados en casos hospitalizados, 1.581 son de tipo A (29,2% de AH3N2 y 70,8% de A(H1)pdm09 entre los subtipados), con un 46,4% de virus A no subtipado.

Evolución de las tasas ponderadas<sup>o</sup> de hospitalización de IRAG por comunidad autónoma en las últimas seis semanas. SVIRA, temporada 2023-24.

CCAA	2024					
	24	25	26	27	28	29
ANDALUCIA						
ARAGON	8,6	10,0	11,6	12,8	8,1	8,6
ASTURIAS	16,5	17,0	10,5	9,3	13,5	9,7
BALEARES	14,1	11,8	13,5	12,8	11,7	10,3
CANARIAS	13,4	10,9	15,2	11,1	12,4	12,3
CANTABRIA	14,3	19,3	14,6	12,8	12,6	
C. LA MANCHA	14,6	16,1	14,7	14,5	14,1	12,7
C. Y LEON	13,4	16,2	13,4	10,3	14,7	11,3
CATALUÑA	11,6	12,1	11,2	10,2	10,6	7,0
C. VALENCIANA	11,8	12,8	13,0	12,9	12,7	12,6
EXTREMADURA	19,7	14,7	19,8	13,6	12,3	13,8
GALICIA	21,8	17,5	21,8	17,5	20,7	16,7
MADRID	24,2	22,1	21,6	16,0	17,4	15,3
MURCIA	2,6	4,7	5,2	4,0	5,5	
P. VASCO	9,5	13,2	12,6	9,2	11,8	12,4
LA RIOJA						
CEUTA	6,1		4,9	3,7	3,6	2,4
MELILLA						
NACIONAL	14,8	14,8	14,8	12,4	13,3	11,8

\* 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>

El proxy (IRAG x positividad a gripe) estima una tasa de hospitalización por gripe de 0 casos/100.000 h (0,2 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% de neumonía, un 5,7% de admisión en UCI y un 7,4% de letalidad.

El proxy (IRAG x positividad a COVID-19) estima una tasa de hospitalización por COVID-19 de 4,2 casos/100.000 h (4,9 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 29,6% de neumonía, un 3,9% de admisión en UCI y un

7,5% de letalidad. La variante de SARS-CoV-2 identificada en mayor proporción en los casos de IRAG en hospitales es BA.2.86 (59,62%), con un predominio del 81,49% 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 20,1% de neumonía, un 10,3% de admisión en UCI y un 3,9% de letalidad.

Más información: [https://www.isciii.es/QueHacemos/Servicios/VigilanciaSaludPublicaRENAVE/EnfermedadesTransmisibles/Paginas/Temporada\\_Gripe\\_23-24.aspx](https://www.isciii.es/QueHacemos/Servicios/VigilanciaSaludPublicaRENAVE/EnfermedadesTransmisibles/Paginas/Temporada_Gripe_23-24.aspx)

### III.2 Vigilancia de la IRAs e IRAG en Europa

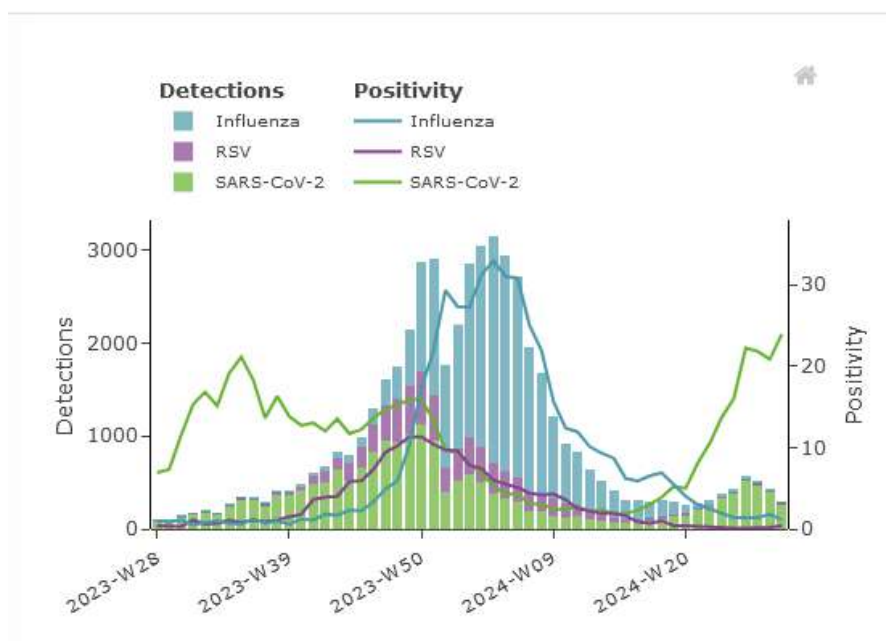
En la semana 28/2024 en la Región Europea de la OMS las tasas de enfermedades similares a la influenza (ILI) y/o infecciones respiratorias agudas (IRA) están elevadas por encima de los niveles basales en 1 de los 19 países y áreas de la Región Europea de la OMS que informaron esta semana.

Sigue observándose un aumento sostenido en el porcentaje de positividad del SARS-CoV-2 en la vigilancia centinela de atención primaria y hospital durante las últimas diez semanas, si bien el porcentaje de aumento parece estar disminuyendo en atención primaria esta última semana. El número absoluto de casos sigue siendo relativamente bajo. La actividad de la gripe y la RSV siguen siendo bajas.

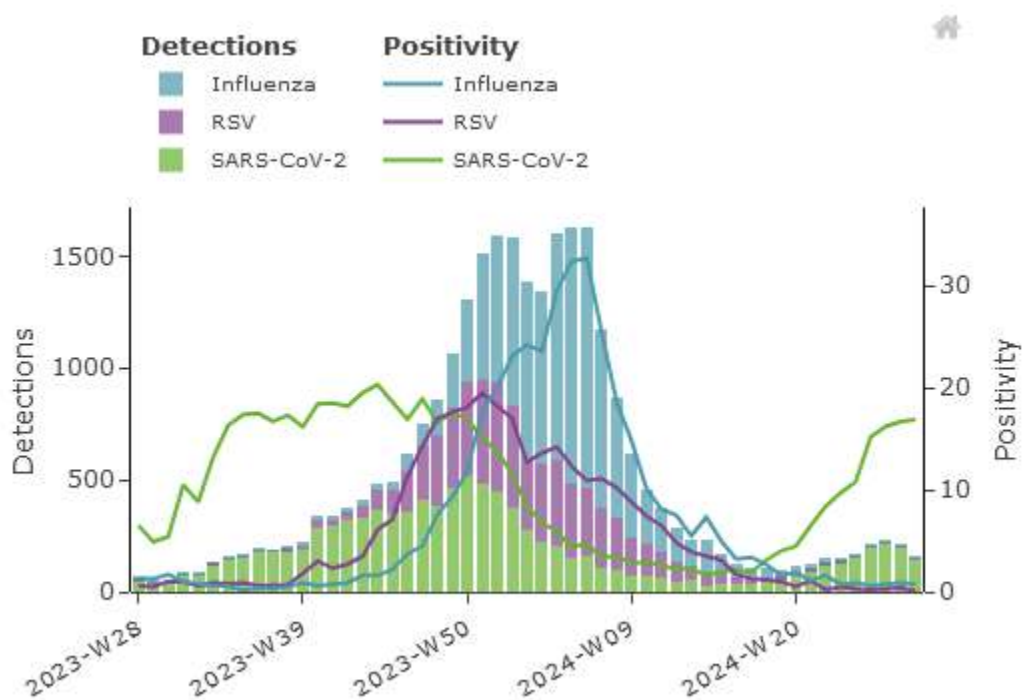
A nivel Regional, los ingresos hospitalarios y UCI por gripe y VRS se mantienen estables en niveles relativamente bajos, mientras que en y SARS-CoV-2 han ido aumentando gradualmente a lo largo de los últimos meses.

El porcentaje de positividad a gripe, SARS-CoV-2 y VRS en muestras centinela en Atención Primaria y en muestras procedentes de IRAG en hospitales, en la Región Europea de la OMS se muestra en los siguientes gráficos.

#### 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/>