

INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA Morbilidad por IRA (995) Semana 36 de 2024



Comportamiento en consulta externa/Urgencias



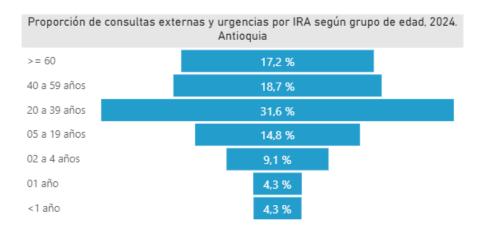
Número de consultas externas y urgencias por IRA, Antioquia, 2...

679.984

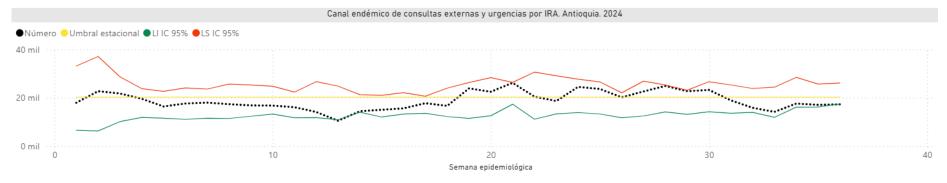
Tasa de notificación de consultas externas y urgencias por IRA. Antio...

9.849,5

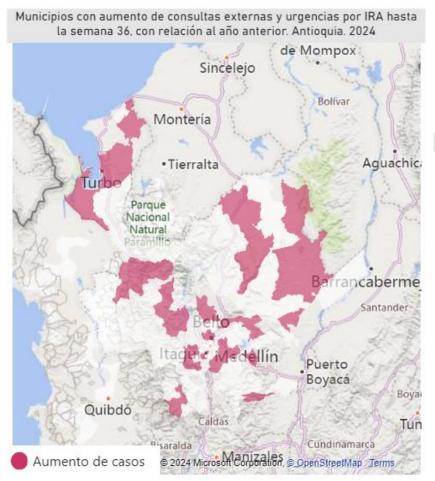








Comportamientos inusuales



Comportamientos inusuales de consultas externas y urgencias por IRA. Antioquia. 2024				
Entidad	Acumulado	Esperado	Observado	Comportamien
Antioquia	680.222	79.267	66.170	Ninguno

Comportamientos inusuales de consultas externas y urgencias Antioquia. 2024				
Municipio	Esperado	Obsevado	Comportamiento	
Abriaqui	5	9	Aumento	
Alejandria	8	12	Aumento	
Amaga	41	60	Aumento	
Andes	149	268	Aumento	
Anori	60	153	Aumento	
Arboletes	53	132	Aumento	
Argelia	21	46	Aumento	
Armenia	5	13	Aumento	
Bello	3952	5216	Aumento	
Belmira	17	23	Aumento	
Caceres	66	97	Aumento	
Caicedo	47	207	Aumento	
Cañasgordas	0	82	Aumento	
Cisneros	42	70	Aumento	
Dabeiba	104	185	Aumento	
DON MATIAS	116	162	Aumento	
El Bagre	92	566	Aumento	
Entrerrios	35	72	Aumento	
Granada	25	42	Aumento	
Guadalupe	45	60	Aumento	

Municipio	Esperado	Obsevado	Comportamiento
Guarne	220	312	Aumento
Heliconia	4	7	Aumento
Hispania	4	7	Aumento
ITAGUI	3993	6288	Aumento
La Estrella	154	459	Aumento
Maceo	46	66	Aumento
Marinilla	229	614	Aumento
Nariño	20	16	Aumento
Necocli	141	364	Aumento
Remedios	42	163	Aumento
Retiro	85	155	Aumento
Rionegro	1480	2474	Aumento
SAN ANDRES	21	33	Aumento
San Carlos	69	130	Aumento
Santa Rosa de Osos	222	309	Aumento
Santafe de Antioquia	43	138	Aumento
Santo Domingo	34	64	Aumento
Segovia	100	137	Aumento
Titiribi	22	52	Aumento
Turbo	882	1324	Aumento
Vegachi	32	80	Aumento
	1		



INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA Morbilidad por IRA (995) Semana 36 de 2024



Comportamiento en Hospitalización general



Número de hospitalizaciones en sala general por IRA...
31.615

Tasa de notificación de hospitalizaciones en sala general por IRA. Antioqu...

457.9

años anteriores.					
Año	Consultas 🕶	Consultas 2024	Va	ariación	
2017	22.127	31.615	1	42,9 %	
2018	21.729	31.615	1	45,5 %	
2019	21.793	31.615	1	45,1 %	
2021	38.551	31.615	Φ	-18,0 %	
2022	32.212	31.615	Φ	-1,9 %	
2023	31.908	31.615	1	-0,9 %	

Variación de hospitalizaciones en sala general por IRA hasta la semana 36, con relación al mismo periodo de los



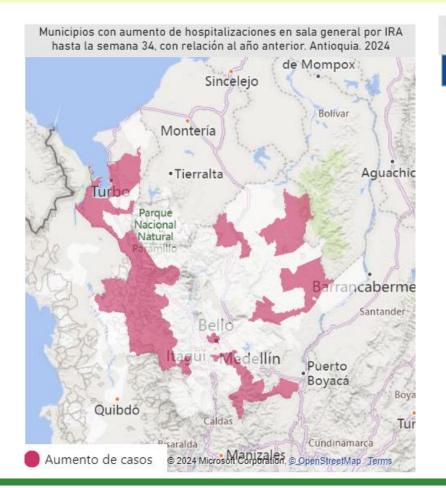




Comportamientos inusuales

Entidad

Antioquia



Comportamientos inusuales de hospitalizaciones en sala general por IRA. Antioquia. 2024

Esperado

Observado

Comportamien

Acumulado

Yolombo

Zaragoza

30.296	2.557	7	3.630	Aumento			
Comportamientos inusuales de hospitalizaciones en sala general por IRA. Antioquia. 2024							
Municipio	Esperado	Obsevado	Comportamient	О			
Argelia	0	4	Aumento				
Bello	43	191	Aumento				
Carepa	12	70	Aumento				
CARMEN DE VIBORAL	0	4	Aumento				
Concordia	3	5	Aumento				
Dabeiba	4	7	Aumento				
El Bagre	0	33	Aumento				
Envigado	54	170	Aumento				
Frontino	0	13	Aumento				
Murindo	1	9	Aumento				
Mutata	0	28	Aumento				
Necocli	0	16	Aumento				
Peñol	0	13	Aumento				
Puerto Berrio	10	34	Aumento				
Remedios	1	12	Aumento				
Rionegro	157	281	Aumento				
SAN JOSE DE LA MONTANA	0	4	Aumento				
San Pedro de Uraba	7	14	Aumento				
Sonson	0	5	Aumento				
Taraza	2	4	Aumento				
Turbo	42	176	Aumento				
Urrao	5	7	Aumento				

19

0



INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA Morbilidad por IRA (995) Semana 36 de 2024



Comportamiento en UCI



Número de hospitalizaciones en UCI e intermedio por...

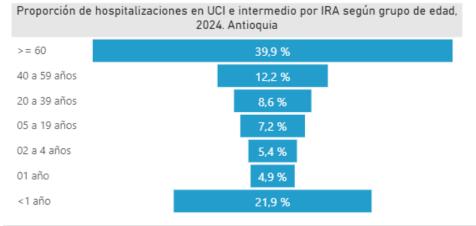
Tasa de notificación de hospitalizaciones en UCI e intermedio por IRA. Anti...

56,6

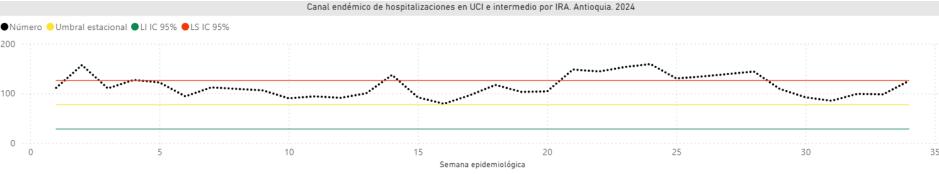
IRA hasta la semana 34, con relación al mismo periodo de los años anteriores.						
Año	Consultas	Consultas 2024	Vā	ariación		
2017	300	3.510	.1.	330,2 /0		
2018	616	3.910	1	534,7 %		
2019	617	3.910	1	533,7 %		
2021	10.369	3.910	Φ	-62,3 %		
2022	4.152	3.910	$\overline{\Psi}$	-5,8 %		

2023

Variación de hospitalizaciones en UCI e intermedio por







Comportamientos inusuales



Entidad	Acumulado	Esperado	Observado	Comportamien
Antioquia	4.123	707	818	Ninguno



INFECCIÓN RESPIRATORIA **AGUDA** IRAG-Inusitado (348) Semana 36 de 2024



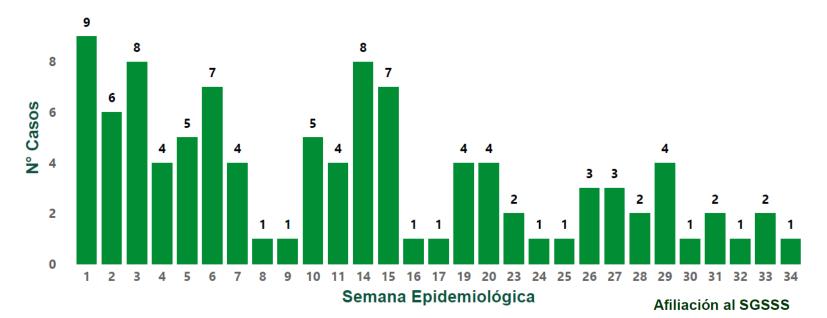
Comportamiento notificación de casos de IRAG-Inusitado

Total de casos

102

Tipo de Ajuste	N Ajuste	% Ajuste ▼
Probable	54	52,94%
Descartado	37	36,27%
Confirmado	11	10,78%

Casos por Semana Epidemiológica



Mujeres Hombres

60

41,18 % 58,82 %

Urbana

Rural

Contributivo 59,80% Subsidiado

SIN CAMBIO

SIGNIFICATIVO

DECREMENTO

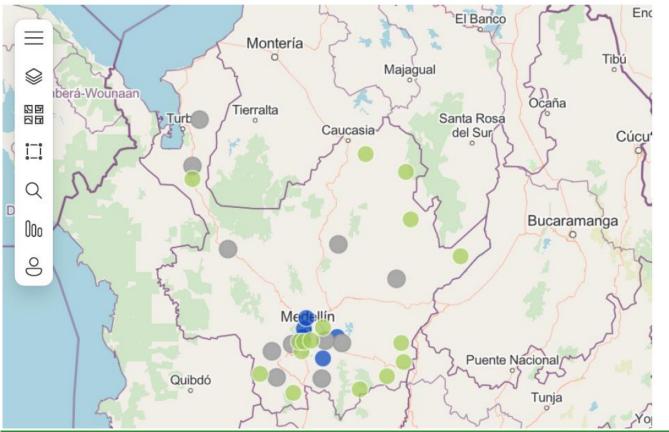
SIGNIFICATIVO

INCREMENTO SIGNIFICATIVO

Oontrib... ● Subsidi... ● No Ase... ● Especial ● Excepc...

Comportamientos inusuales

Comportamiento inusual de notificación IRAG inusitado





INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA Vigilancia Centinela Semana 36 de 2024

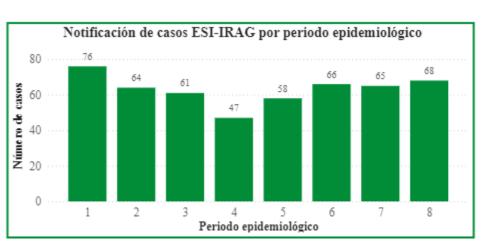


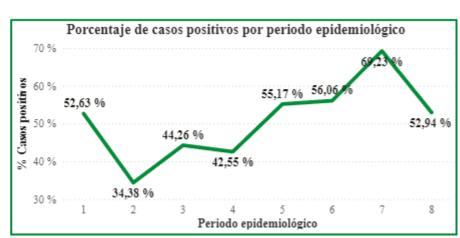
Circulación viral de las unidades centinelas

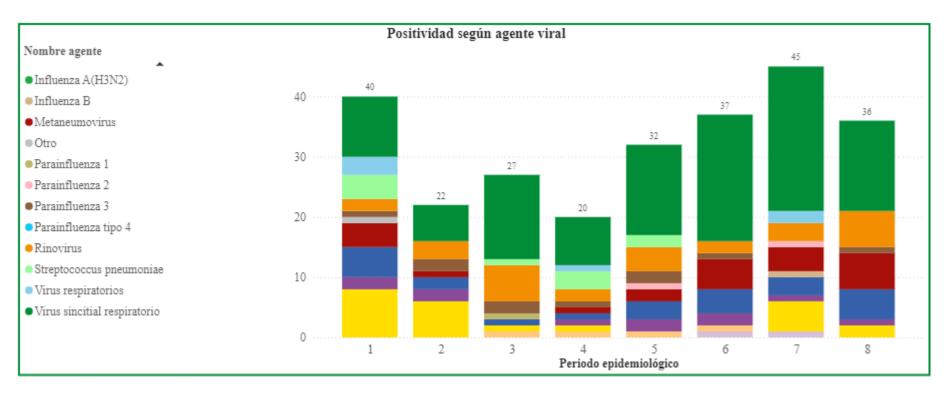
505 Casos reportados

259 Casos confirmados 232 Casos descartados

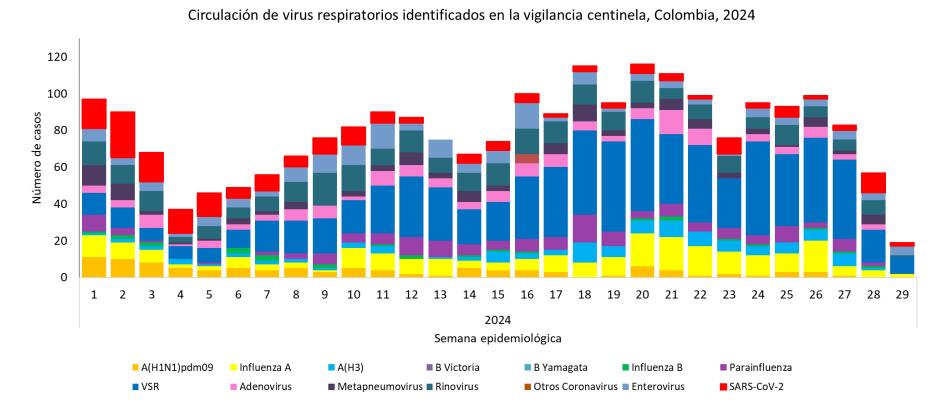
51 % % Confirmados







Comportamiento de la circulación viral 2024, Colombia





FICHA TECNICA



Morbilidad por IRA (995): la base de datos 995 una vez depurada, se analizó de la siguiente manera: Los canales endémicos para consultas externas y urgencias y hospitalizaciones en sala general se realizaron con la metodología de Bortman con los datos de la morbilidad por infección respiratoria aguda mediante el cálculo de la media geométrica de los años 2017 a 2024 y el intervalo de confianza.

Para las hospitalizaciones por IRAG en UCI e intermedio se construyó gráfico de control mediante el cálculo del promedio, la desviación estándar y el intervalo de confianza del año anterior.

Por grupos de edad se calculó el porcentaje de consultas externas, urgencias, hospitalizaciones en sala general y UCI por infección respiratoria aguda del total de atenciones por IRA.

En el indicador para el cálculo de la proporción de consultas externas, urgencias, hospitalizaciones en sala general y UCI por IRA, se toma como numerador el número de atenciones por IRA para cada uno de los servicios y el denominador es el total de atenciones por todas las causas para cada servicio.

El análisis para la identificación de comportamientos inusuales en las entidades territoriales se realizó mediante la metodología Morbidity and Mortality Weekly Report (MMWR), que consiste en la comparación del valor observado con los valores esperados según notificación desde el 2017 a 2024.

IRAG Inusitado (348): una vez depurada la base de datos para el análisis, en donde se han excluido previamente los registros con error de digitación (Ajuste D) y los registros duplicados por numero de documento de identificación y nombre completo, se procede a calcular el promedio y desviación estándar de los casos notificados por semana epidemiológica del año 2019, estableciendo los limites superior e inferior.

Para calcular la proporción de casos de IRAG inusitado con muestra respiratoria, se tuvo en cuenta el numero de casos notificados con muestra respiratoria, divido el total de casos notificados por entidad territorial de notificación; la semaforización se realiza de la siguiente manera: rojo <70%, amarillo entre 89% y 70% y verde >90%.

Lilian Carolina Cifuentes Salinas

Correo: ira.sssa@Antioquia.gov.co Vigilancia epidemiológica Secretaría Seccional de Salud de Antioquia Gobernación de Antioquia