

INFORME TRIMESTRAL DE LA COVID-19, INFLUENZA Y OTROS VIRUS RESPIRATORIOS, 2024

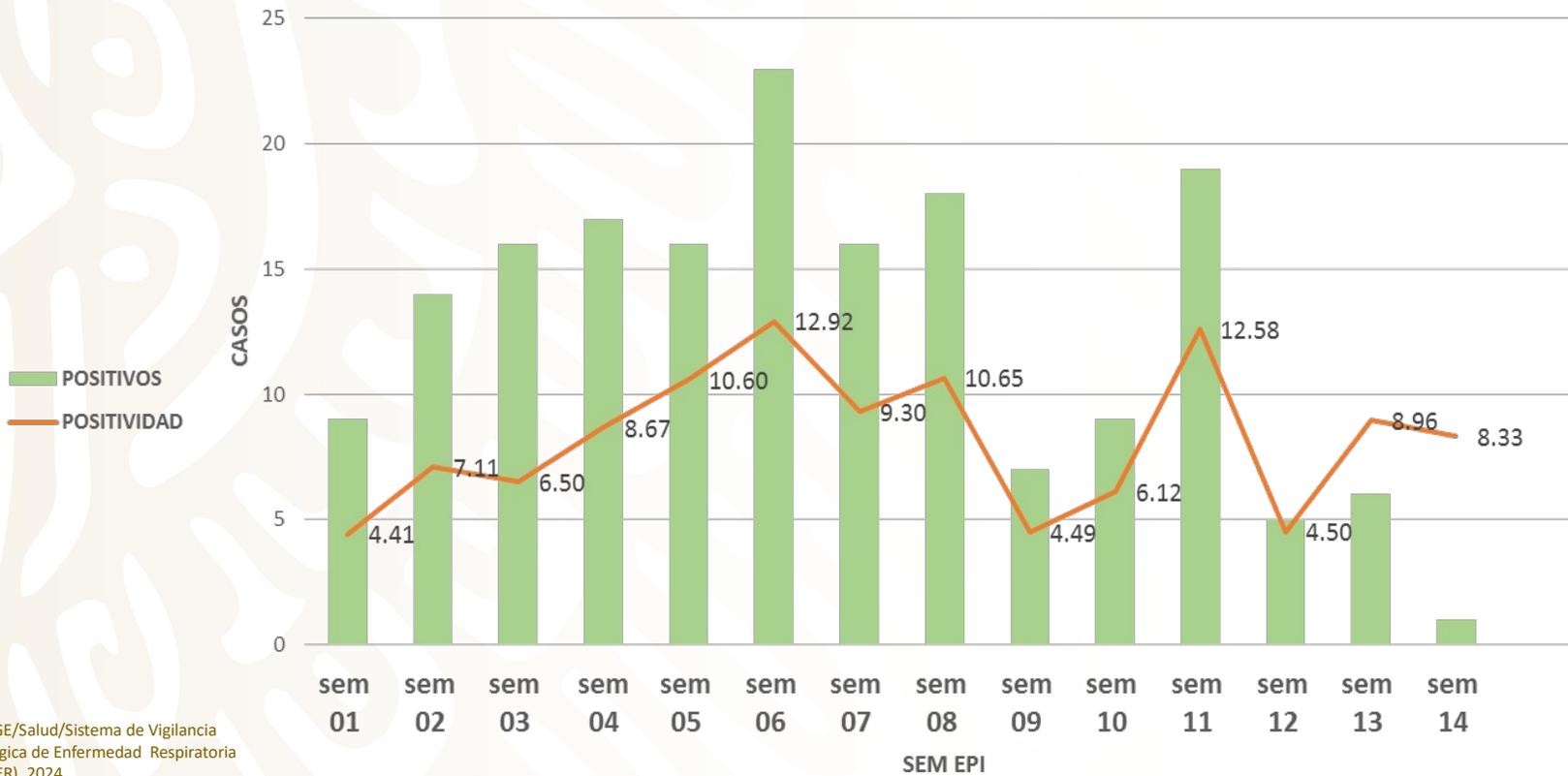
PRIMER TRIMESTRE



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

DIRECCIÓN GENERAL
DE EPIDEMIOLOGÍA

De acuerdo a los datos del Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedad Respiratoria Viral (SISVER) en 2024 se tienen 2,157 casos sospechosos de los cuales se tienen 176 casos confirmados a la COVID-19 por RT-PCR en las USMER con una tasa de positividad del 8.2 %.



La positividad acumulada con datos preliminares por laboratorio es 12.9 %, la cual muestra una tendencia al descenso a partir de la semana 06

FUENTE:
SINAVE/DGE/Salud/Sistema de Vigilancia
Epidemiológica de Enfermedad Respiratoria
Viral (SISVER), 2024

TOTAL DE CASOS Y DEFUNCIONES POSITIVAS A LA COVID-19 POR AÑO

EVENTO	2020	2021	2022	2023	2024
CASOS	21, 487	22, 025	37, 526	3,891	176
DEFUNCIONES	2,113	1, 488	481	78	11

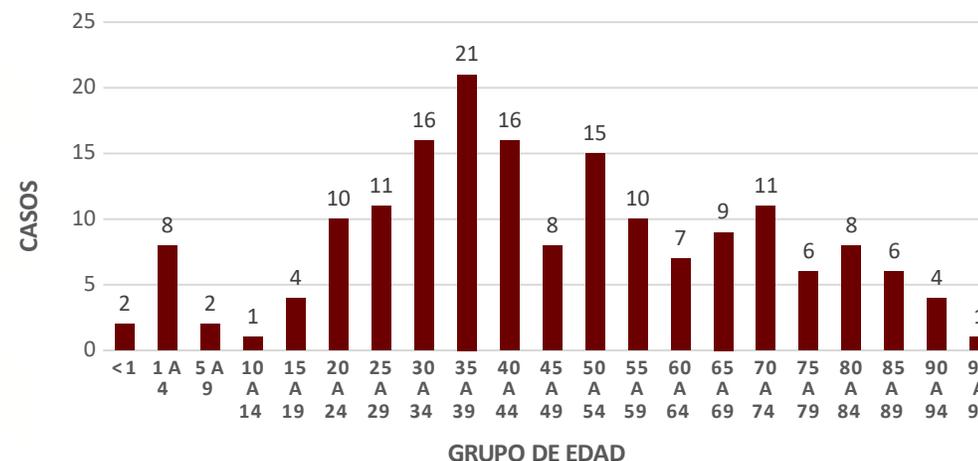
Nota: Cada periodo presenta información del año indicado de casos confirmados por laboratorio por RT-PCR

En el acumulado de 2024, al corte de información del día 29 de marzo se han notificado 176 casos positivos a la COVID-19 y 11 defunciones .

FUENTE:
SINAVE/DGE/Salud/Sistema de Vigilancia
Epidemiológica de Enfermedad Respiratoria
Viral (SISVER), 2024



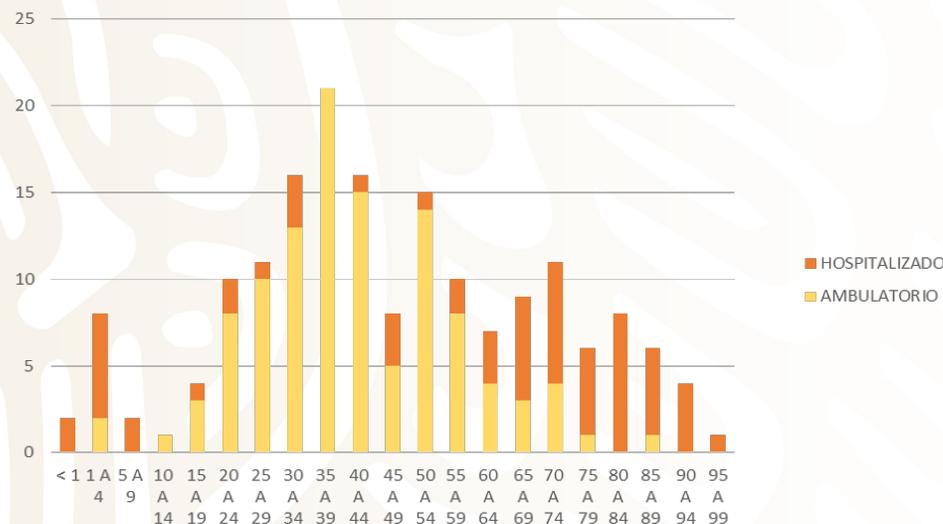
CASOS DE LA COVID-19 SEGÚN GRUPO DE EDAD 2024



Los grupos de edad más afectados son los mayores de 35 a 39 años, seguido de 30 a 34 años y de 40 a 44 años. El promedio de edad es 47 años. La distribución por sexo muestra 55.11% (n= 97) de predominio en mujeres.

CASOS NOTIFICADOS, CASOS POSITIVOS, PROPORCIÓN DE CASOS POSITIVOS Y DEFUNCIONES POR LA COVID-19 POR MUNICIPIO DE RESIDENCIA, ZACATECAS, 2024

CURVA DE CASOS AMBULATORIOS Y HOSPITALIZADOS POR LA COVID-19 POR GRUPO DE EDAD



La distribución de casos clasificados por tipo de pacientes muestra un predominio ambulatorio en 64.20 % (n= 113). Por grupos de edad el análisis muestra un comportamiento más grave de la enfermedad principalmente en los grupos de 80 a 84 años, 70 a 74 años, 65 a 69 años y 85 a 89 años debido a la necesidad de hospitalización.

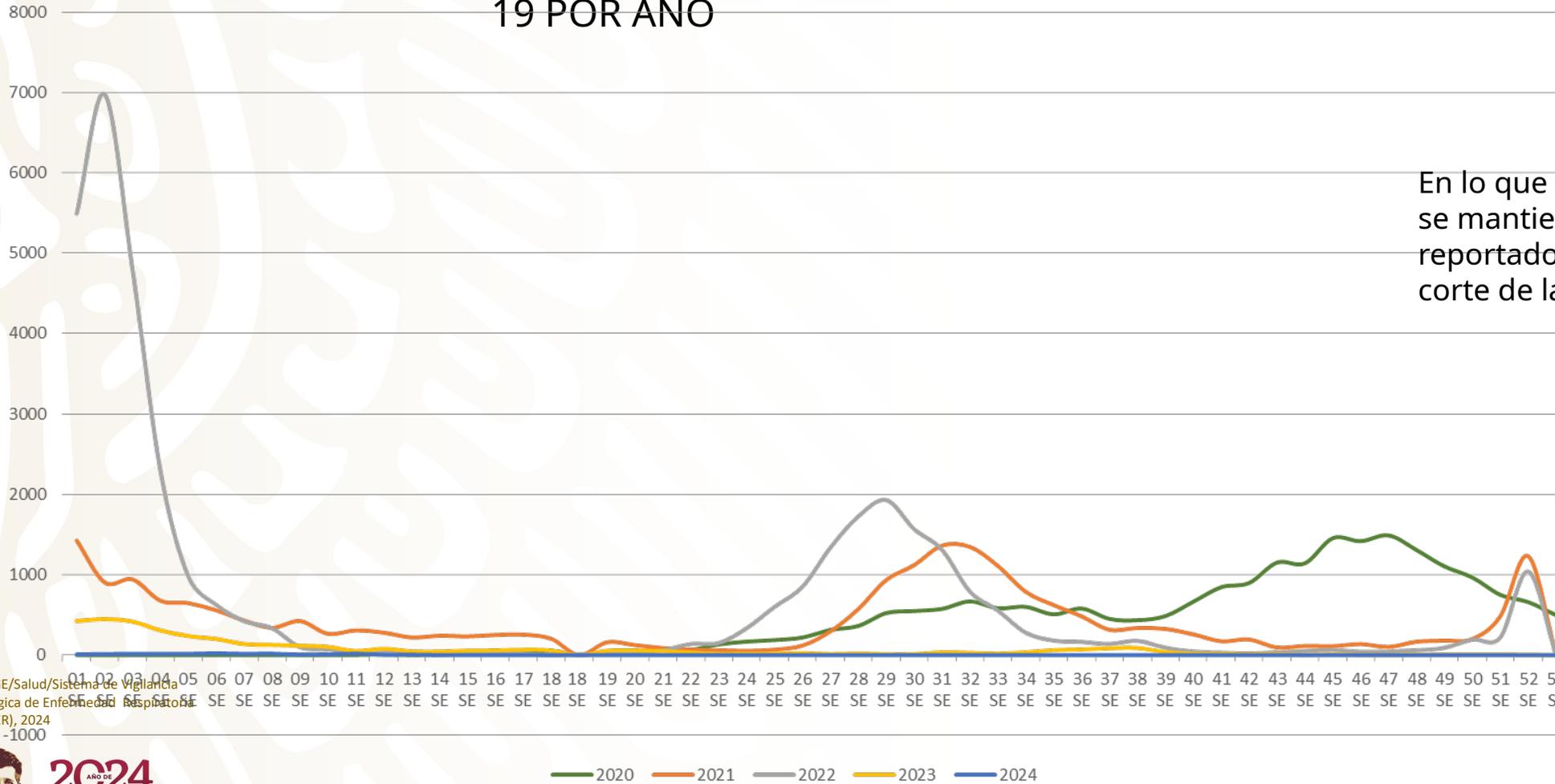
FUENTE: SINAVE/DGE/Salud/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Respiratorias Virales (SISVER), 2024



	ESTUDIADOS	POSITIVOS	% POSITIVIDAD	DEFUNCIONES
APOZOL	1		0	
ATOLINGA	2	1	50	
BENITO JUAREZ	1		0	
CALERA	29	2	6.90	
CAÑITAS DE FELIPE P	9	1	11.11	
CHALCHIHUITES	3	1	33.33	1
CONCEPCION DEL ORO	1		0	
CUAUHTEMOC	12		0	
FRESNILLO	539	48	8.91	
GENARO CODINA	8	1	12.5	
GRAL E ESTRADA	7	1	14.29	
GRAL FCO R. MURGUIA	7		0	
GRAL P NATERA	11		0	
GUADALUPE	385	32	8.31	2
JALPA	8		0	
JEREZ	81	9	11.11	2
JUAN ALDAMA	9		0	
JUCHIPILA	5	1	20	
LORETO	41		0	
LUIS MOYA	4	1	25	
MAZAPIL	3		0	
MIGUEL AUZA	6	2	33.33	
MOMAX	3		0	
MONTE ESCOBEDO	3	1	33.33	1
MORELOS	19	1	5.26	
NOCHISTLAN	5		0	
NORIA DE ANGELES	5		0	
OJOCALIENTE	28	1	3.57	
PANUCO	13		0	
PINOS	12	1	8.33	1
RIO GRANDE	34		0	
SAIN ALTO	26	3	11.54	
SANTA MA DE LA PAZ	1		0	
SOMBRETE	31		0	
SUSTICACAN	1		0	
TABASCO	4	3	75	1
TEPECHITLAN	7		0	
TEPETONGO	2	1	50	
TEUL DE GLEZ O	6	1	16.67	
TLALTENANGO	26	5	19.23	
TRANCOSO	13	1	7.69	
VALPARAISO	27	2	7.41	2
VETAGRANDE	8	1	12.5	
VILLA DE COS	20	1	5	
VILLA GARCIA	3		0	
VILLA GLEZ O	10		0	
VILLA HIDALGO	5	1	20	
VILLANUEVA	9	1	11.11	
ZACATECAS	488	52	10.66	1

Se han notificado 2,157 casos de Enfermedad Tipo influenza (ETI) e Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG) de los cuales se han confirmado 176 casos positivos a la COVID-19 (8.15%); 11 defunciones por la misma enfermedad, presentando 6.25 % de letalidad.

CURVA EPIDÉMICA DE POSITIVIDAD POR LABORATORIO DE LA COVID-19 POR AÑO



En lo que va de 2024 la positividad se mantiene por debajo de lo reportado en 2021 a 2023 para el corte de la SE 13.

FUENTE:
SINAVE/DGE/Salud/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedad Respiratoria Viral (SISVER), 2024

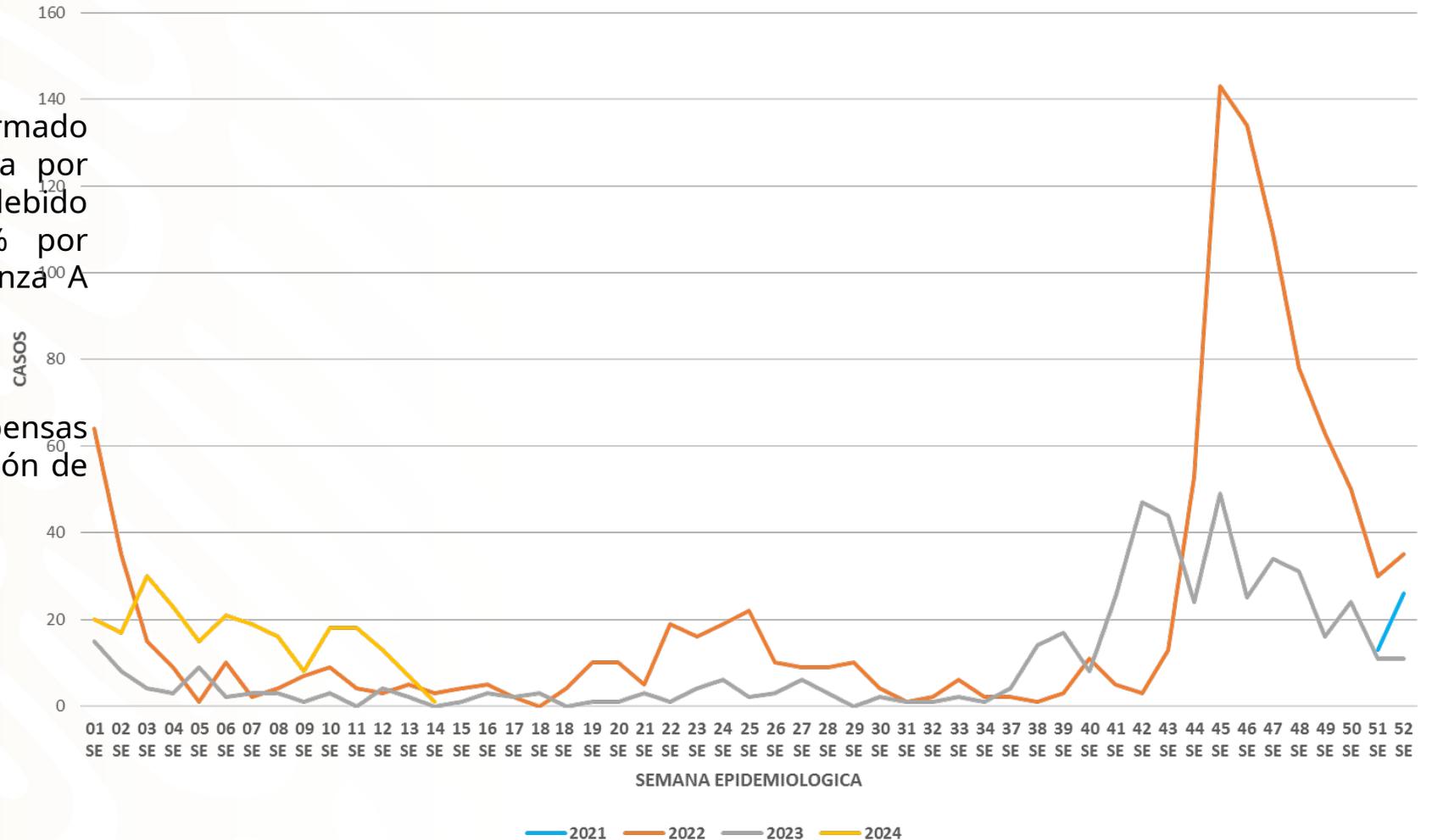


— 2020 — 2021 — 2022 — 2023 — 2024

CURVA EPIDÉMICA DE CASOS CONFIRMADOS A INFLUENZA POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA

En lo que va del mes se han confirmado 226 casos positivos a influenza por laboratorio, de estos, 34.07 % son debido a influenza A (H1N1), 54.86 % por influenza B, 11.06 % por influenza A (H3N2).

El predominio viral continúa a expensas de influenza B con una disminución de A (H1N1).

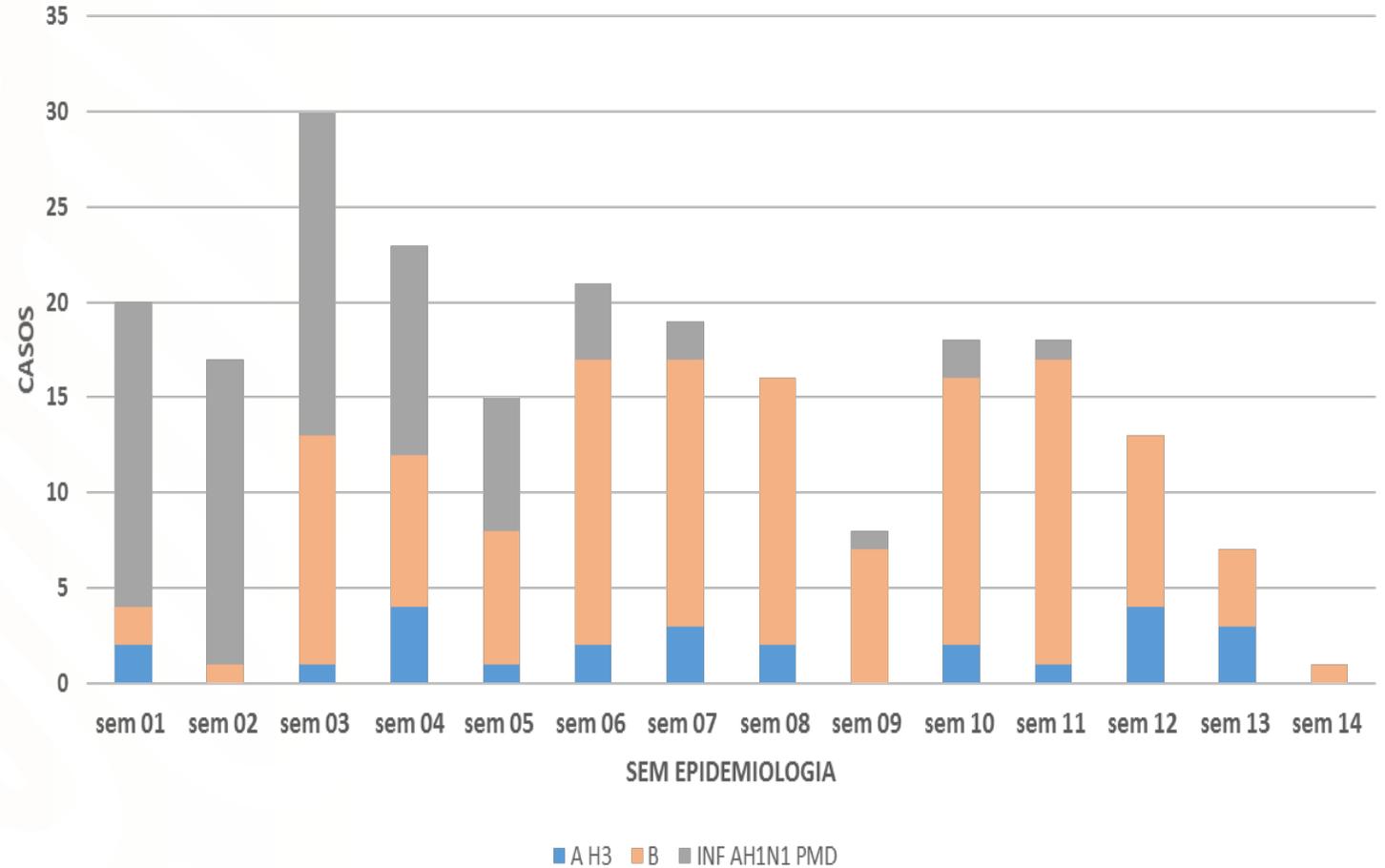


FUENTE:
SINAVE/DGE/Salud/Sistema de Vigilancia
Epidemiológica de Enfermedad Respiratoria
Viral (SISVER), 2024



CIRCULACIÓN DE VIRUS DE INFLUENZA MÉXICO, 2024

El índice de positividad acumulado al corte de la última semana es 4.6 %; observando un descenso a partir de la semana 12.



FUENTE:
SINAVE/DGE/Salud/Sistema de Vigilancia
Epidemiológica de Enfermedad Respiratoria
Viral (SISVER), 2024



CASOS DE INFLUENZA POR AÑOS

	2020	2021	2022	2023	2024	Total
CASOS	224	39	1073	487	166	2157
DEFUNCIONES	14	0	23	19	6	226

En lo va de 2024 se tienen 226 casos positivos con una letalidad del 3.5 %.

TIPOS DE INFLUENZA POR AÑOS

TIPO DE INFLUENZA	2020	2021	2022	2023	2024
A H3	32	36	1026	41	25
B	95	0	1	62	124
INF A	1	3	46	1	0
INF AH1N1 PMD	93	0	0	386	77
NO SUBTIPIFICADO	3	0	0	0	0

De acuerdo al año 2021 a 2022 predomino la influenza AH3, la influenza AH1N1 para al 2023 y para el 2024 influenza B.

FUENTE:
SINAVE/DGE/Salud/Sistema de Vigilancia
Epidemiológica de Enfermedad Respiratoria
Viral (SISVER), 2024

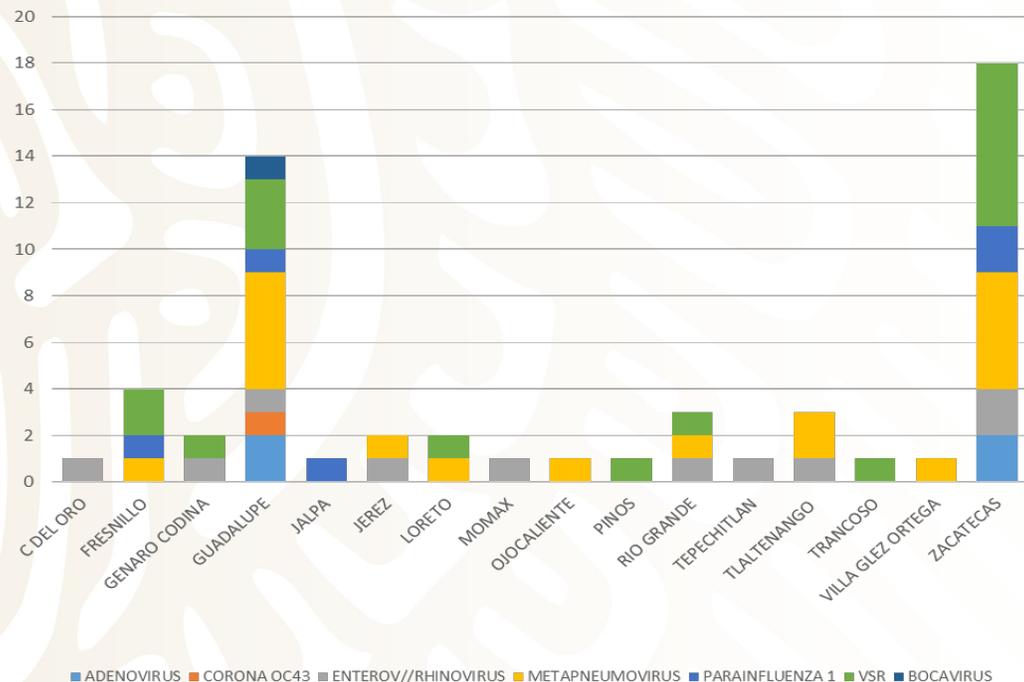


MUNICIPIO DE RESIDENCIA Y DEFUNCIONES ZACATECAS 2024

MUNICIPIOS	POSITIVOS	ESTUDIADOS	% POSITIVIDAD	DEFUNCIONES
APOZOL	0	1	0	
ATOLINGA	0	3	0	
BENITO JUAREZ	0	1	0	
CALERA	2	31	6.45	
C DE FELIPE P	3	10	30	
CHALCHIHUITES	0	4	0	
C DEL ORO	0	1	0	
CUAUHTEMOC	1	12	8.33	
FRESNILLO	59	587	10.05	2
GENARO CODINA	0	9	0	
GRAL E ESTRADA	1	8	12.50	1
GRAL FCO R. M	0	7	0	
GRAL P NATERA	1	11	9.09	1
GUADALUPE	50	417	11.99	
JALPA		8	0	
JEREZ	6	90	6.67	1
JUAN ALDAMA	1	9	11.11	
JUCHIPILA		6	0	
LORETO	7	41	17.07	
LUIS MOYA	1	5	20	
MAZAPIL		3	0	
MIGUEL AUZA	1	8	12.50	
MOMAX	1	3	33.33	
MONTE ESCOBEDO	1	4	25	
MORELOS	1	20	5	
NOCHISTLAN		5	0	
NORIA DE ANGELES	2	5	40	
OJOCALIENTE	4	29	13.79	
PANUCO	1	13	7.69	
PINOS	2	13	15.38	1
RIO GRANDE	1	34	2.94	
SAIN ALTO	5	29	17.24	
STA MA DE LA PAZ		1	0	
SOMBRETE	2	31	6.45	
SUSTICACAN		1	0	
TABASCO		7	0	
TEPECHITLAN		7	0	
TEPETONGO		3	0	
TEUL DE GLEZ O		7	0	
TLALTENANGO	1	31	3.23	
TRANCOSO	1	14	7.14	
VALPARAISO	6	29	20.69	
VETAGRANDE	1	9	11.11	
VILLA DE COS	4	21	19.05	
VILLA GARCIA	1	3	33.33	1
VILLA GLEZ O	2	10	20	
VILLA HIDALGO	1	6	16.67	
VILLANUEVA		10	0	
ZACATECAS	56	540	10.37	1
TOTAL	226	2157	10.48	8

Desde el 1 de enero se ha notificado 2,157 casos de Enfermedad Tipo influenza (ETI) e Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG) de los cuales se ha confirmado 226 casos positivos a influenza (10.5 %) y 8 defunciones por este virus.

CASOS DE OTROS VIRUS RESPIRATORIOS (OVR) POR MUNICIPIO DE RESIDENCIA 2024

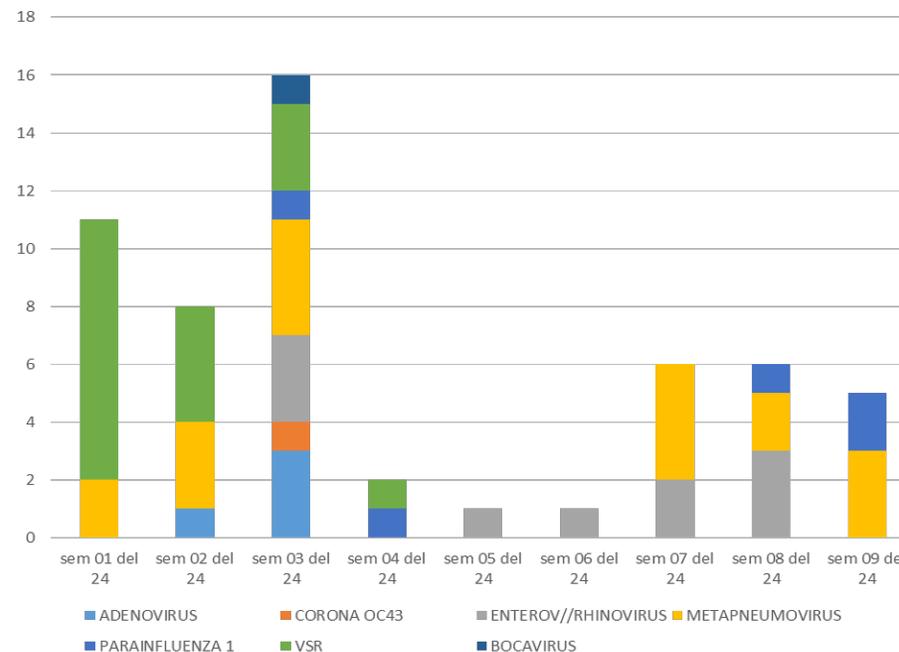


Se han confirmado 56 casos positivos a OVR principalmente en Zacatecas, Guadalupe y Fresnillo.

FUENTE: SINAVE/DG Epidemiología y Vigilancia Epidemiológica de Enfermedad Respiratoria Viral (SISVER), 2024

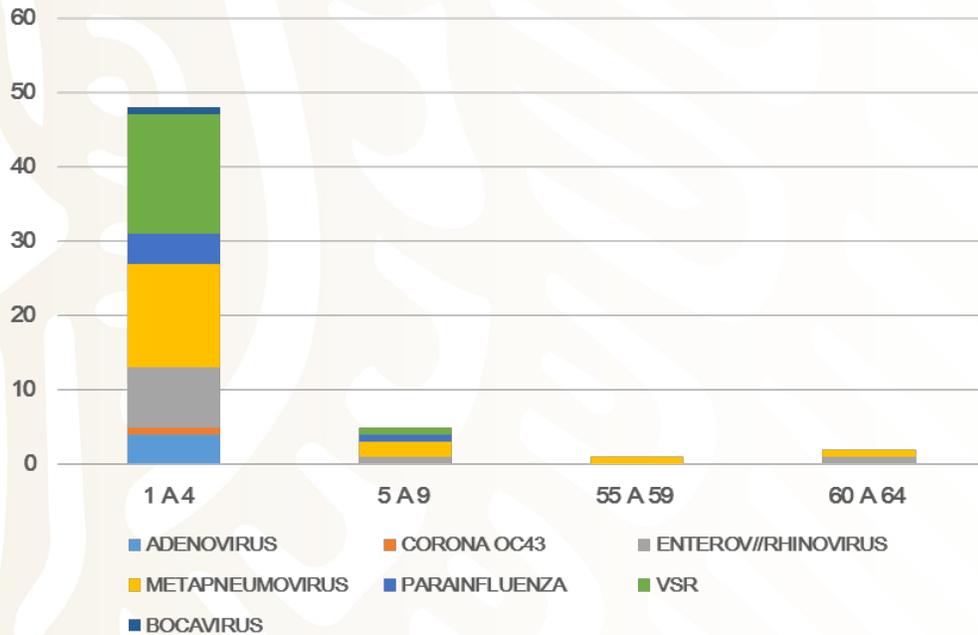


CASOS DE OTROS VIRUS RESPIRATORIOS (OVR) POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 2024



La curva epidémica de otros virus respiratorios muestra una tendencia al descenso al corte de información con prevalencia de los virus de Metapneumovirus y Parainfluenza.

CASOS DE OTROS VIRUS RESPIRATORIOS (OVR) POR GRUPO DE EDAD, 2024

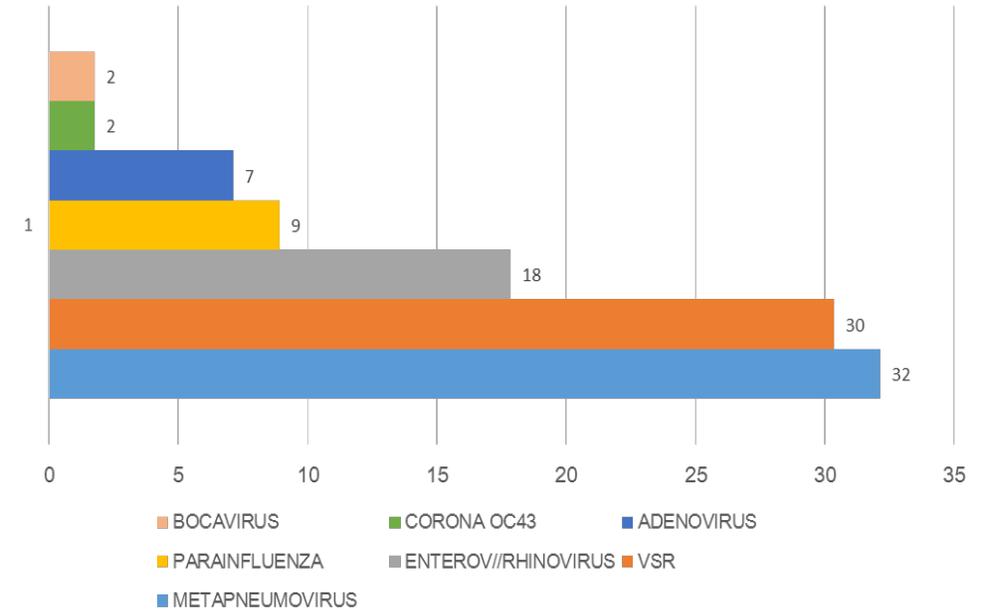


Se ha confirmado 56 casos de OVR principalmente en los grupos de edad 1 a 4 años y en los grupo de 5 a 9 años.

FUENTE: SINAVE/DCE/ Salud/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedad Respiratoria Viral (SISVER), 2024



DISTRIBUCIÓN DE OTROS VIRUS RESPIRATORIOS (OVR) 2024



se han confirmado 56 casos positivos a OVR, 30 % corresponden a virus sincial respiratorio, 32 % a metapneumovirus , 18 % a enterovirus/rinovirus y 9 % a Parainfluenza.

Dr. Uswaldo Pinedo Barrios
Secretario De Salud De Zacatecas



MSP. Ana María Monreal Ávila
Director De Salud Publica

Dra. Lucia Del Refugio Reyes
Veyna

Jefa Del Departamento De
Epidemiologia

Dra. Agustina García Macías
Responsable De SISVER



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

**DIRECCIÓN GENERAL
DE EPIDEMIOLOGÍA**