



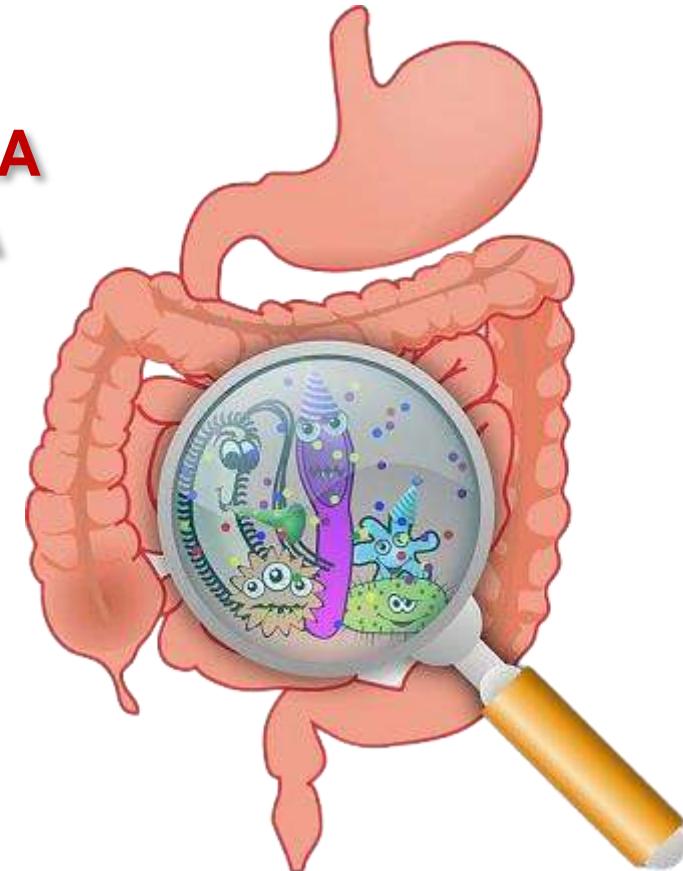
SECRETARÍA DE  
SALUD  
ESTADO DE ZACATECAS

# BOLETÍN



## VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DE LA ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA

ABRIL – JUNIO 2025



**Elaboró:**

Dra. Agustina García Macías  
MVZ Roberto A. Hernández Dávila



SECRETARÍA DE  
SALUD  
ESTADO DE ZACATECAS

## Casos de EDA, del 1° de abril al 30 de junio, Estado de Zacatecas, 2025



Abril 38.47%  
Mayo 34.56%  
Junio 26.95%

El mes de Junio registra una disminución del 11.52% en relación al mes de Abril y un 7.61% en relación al mes de mayo.



SECRETARÍA DE  
SALUD  
ESTADO DE ZACATECAS

## Casos y Tasa de incidencia, prevalencia y de ataque de la EDA. Por enfermedad, Estado de Zacatecas, del 1° de abril al 30 de junio 2025\*\*



ENFERMEDAD	CASOS	T. INCIDENCIA	T. PREVALENCIA	T.ATAQUE
Amebiasis Intestinal	211	12.31	0.647	0.00012
Ascariasis	7	0.408	0.0214	4.0865
Fiebre Paratifoidea	17	0.992	0.0521	9.9244
Fiebre Tifoidea	335	19.55	1.0276	0.0001
Giardiasis	42	2.45	0.1288	2.4519
Infecciones Intestinales por otros organismos y mal definidas	31474	1,837.43	98.5519	0.0183
Intoxicación Bacteriana Alimentaria	204	11.9	0.6258	0.0001
Otras Infecciones intestinales debido a Protozoarios	151	8.81	0.4632	8.8152
Otras Salmonelosis	39	2.27	0.1196	2.2767
Shigelosis	7	0.408	0.0214	4.0865
Enterobiasis	4	0.233	0.0122	2.3351
Otras Helmitiasis	107	6.24	0.3282	6.2465
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>32598</b>	<b>1,903.04</b>	<b>190.304</b>	<b>0.019</b>

Tasa de incidencia /100,000 habitantes

Población: 1' 712 936 habitantes  
CONAPO

La Fiebre Tifoidea es la Enfermedad más frecuente en el segundo trimestre del 2025, con una Tasa de incidencia del 19.55%, y una tasa de ataque muy baja (0.0001) aunque tiene muchos casos, su letalidad o severidad es baja.

Intoxicación bacteriana alimentaria y Amebiasis intestinal con tasas de incidencia similares, 11.9% y 12.31% respectivamente.

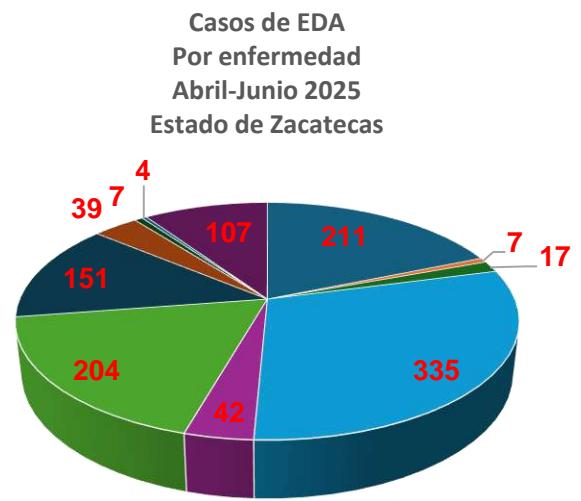
\*Incidencia por 100,000 habitantes.

\*\*Fuente: SUIVE



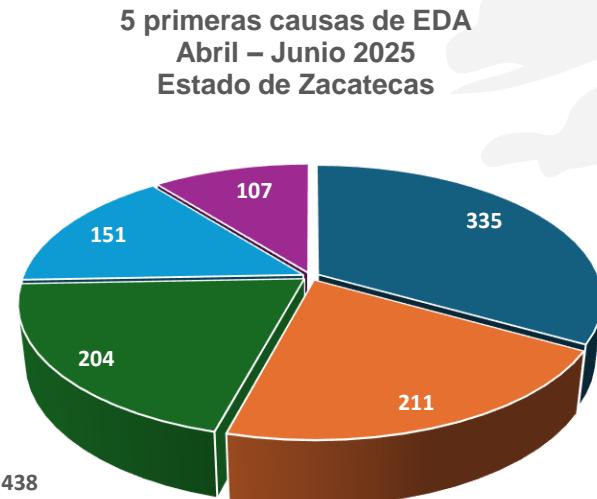
SECRETARÍA DE  
SALUD  
ESTADO DE ZACATECAS

## Casos de EDA por Etiología, del 1° de abril al 30 de junio, Estado de Zacatecas, 2025



- Amebiasis Intestinal
- Fiebre Paratifoidea
- Giardiasis
- Otras Infecciones intest. Debido a protozoarios
- Shigelosis
- Otras Helmitiasis
- Ascariasis
- Fiebre Tifoidea
- Intoxicación Bacteriana Alimentaria
- Otras Salmonelosis
- Enterobiasis

### 5 Primeras causas de EDA por su Etiología



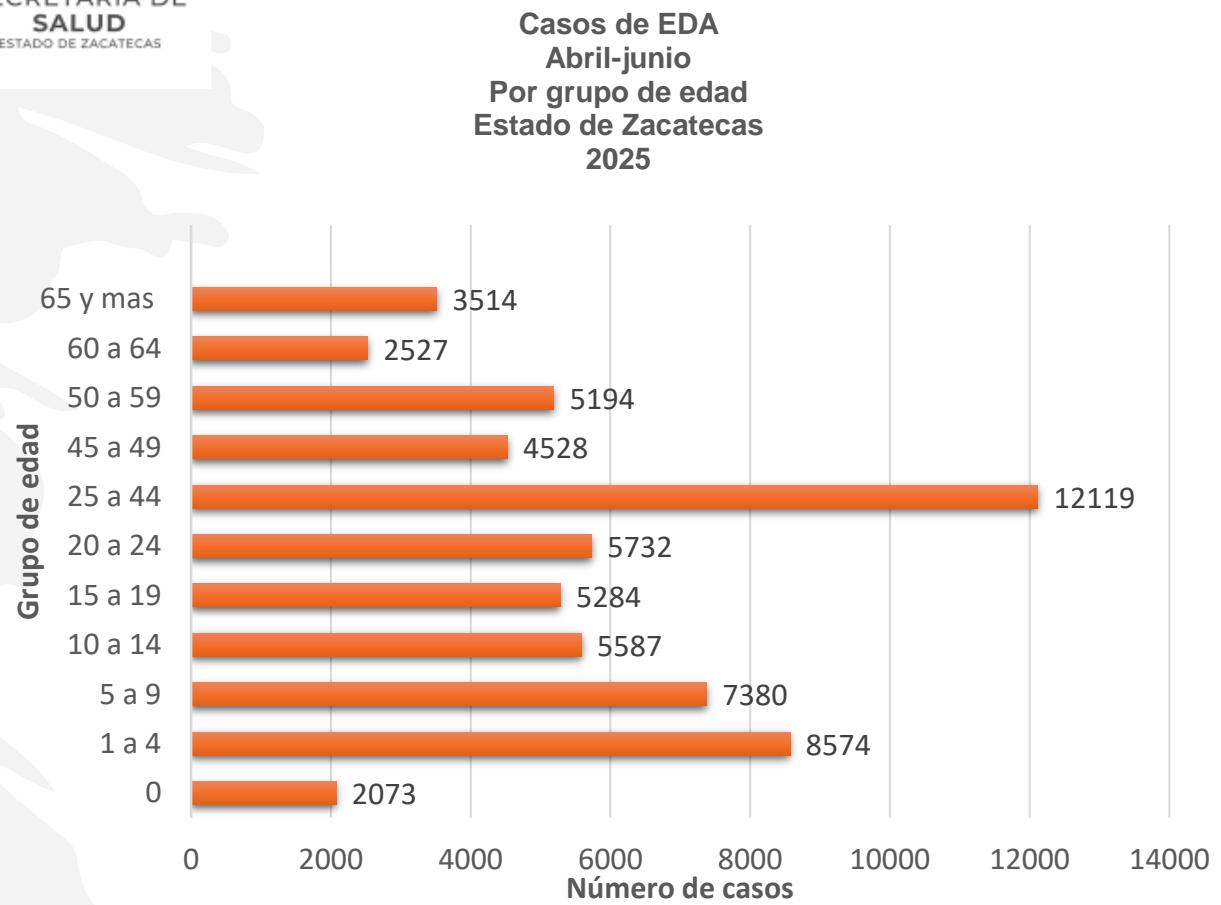
- Fiebre Tifoidea 438
- Amebiasis Intestinal 361
- Intoxicación Bacteriana Alimenticia 160
- Otras Intoxicaciones por protozoarios 122
- Otras Infecciones intest. Debido a protozoarios 9.9244

Las enfermedades con mayor tasa de ataque, aunque con pocos casos, muestran alta agresividad o severidad potencial. Fiebre Paratifoidea 9.9244, Ascariasis/Shigelosis 4.0865, Otras infecciones protozoarias 8.8152, Otras helmitiasis 6.246, estas tasas elevadas pueden indicar una mayor gravedad de la enfermedad en relación con el número de casos detectados, también podrá reflejar un subnotificación con casos leves

Fuente: SUIVE



## Casos de EDA, Interinstitucional, por grupo de edad, del 1° de enero al 30 de abril 2025, Estado de Zacatecas.



Al igual que en el primer trimestre la edad de 25 a 44 años es la edad con mayor número de casos de EDA (12119), seguida por la de 1 a 4 años (8574) y en tercer lugar es la de 5 a 9 años (7380). El comportamiento epidemiológico de la EDA en el primer semestre de 2025 su comportamiento por grupo de edad es el mismo.

El grupo de 25 a 44 años de edad concentra casi el 25%, lo que es inusual, ya que tradicionalmente se espera mayor prevalencia en niños pequeños y adultos mayores, esto podría indicar que tienen mayor exposición laboral (manipular alimentos y agua), menor atención médica a síntomas iniciales y subregistro en otro grupo de edades o mejor acceso a la atención médica.

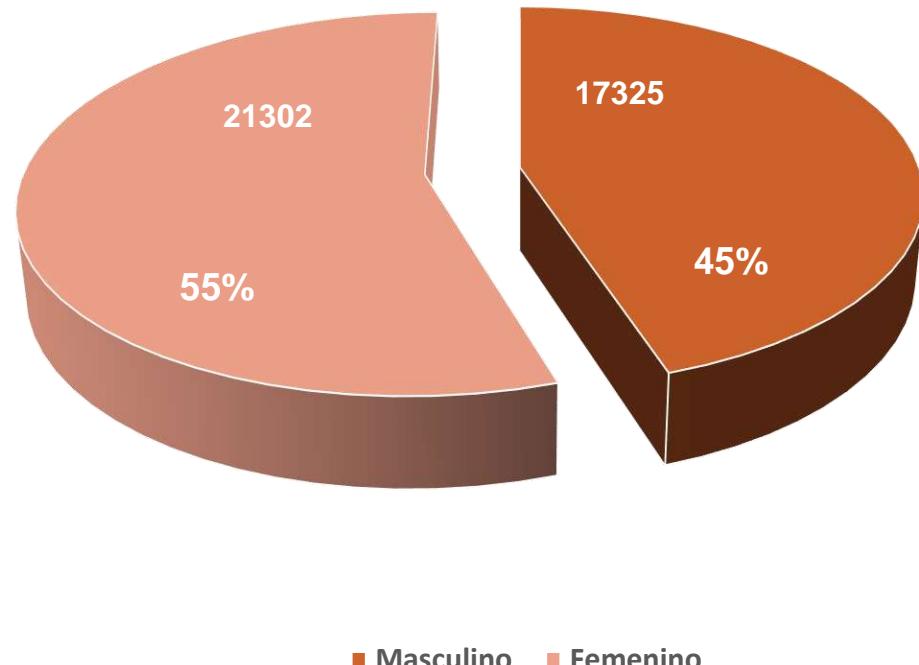


SECRETARÍA DE  
SALUD  
ESTADO DE ZACATECAS

## Casos de EDA general, interinstitucional, por sexo, del 1° de abril al 30 de junio 2025, Estado de Zacatecas.



Casos de EDA  
abril-junio  
Por sexo  
Estado de Zacatecas  
2025

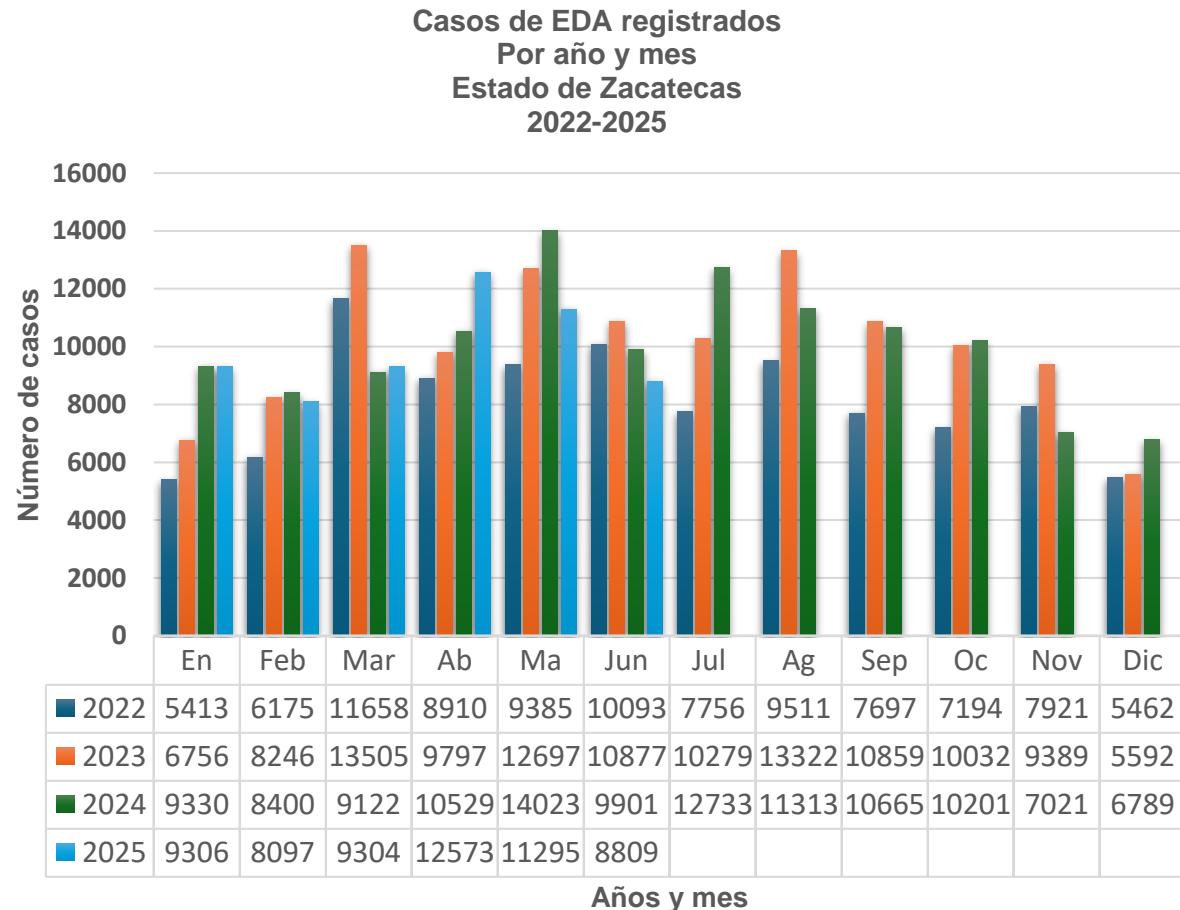


Fuente: SUIVE



SECRETARÍA DE  
SALUD  
ESTADO DE ZACATECAS

# Casos EDA Interinstitucional, por mes y año, Estado de Zacatecas, 2022-2023-2024-2025\*



Históricamente en los años anteriores el mes de mayo se presenta un repunte en las EDA's, en el presente año no sucedió así, en el primer semestre del presente año el mes de abril presentó dicho repunte.

\* Segundo Trimestre

Fuente. SUIVE



SECRETARÍA DE  
SALUD  
ESTADO DE ZACATECAS

## Plataforma de Vigilancia Epidemiológica de la EDA Del 1° de enero al 30 de junio del 2025



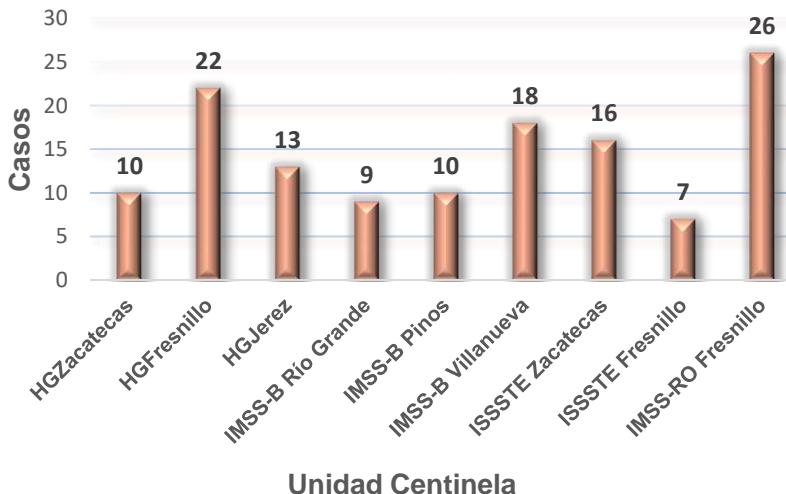
De acuerdo al Sistema de Vigilancia Epidemiológica de la Enfermedad Diarreica Aguda tienen registradas 429 muestras en el primer semestre del presente año.

Cólera	Monitoreo del 2%	NuTraVE	Rotavirus
29 sospechosos	283	131	11 casos

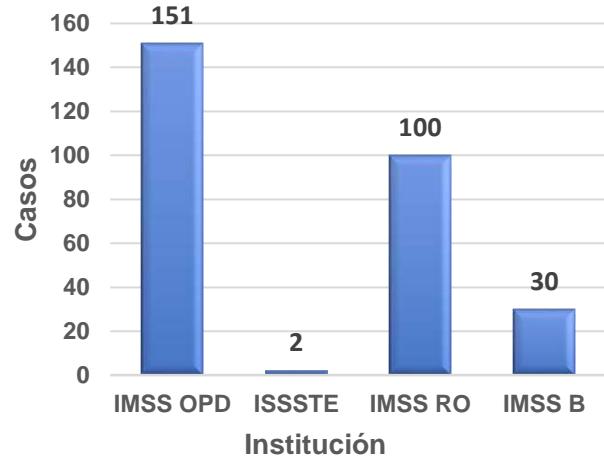
Probables casos de Cólera  
Primer semestre  
Por institución  
Estado de Zacatecas  
2025



NuTraVE  
Por Unidad Centinela  
Primer semestre  
Estado de Zacatecas  
2025\*



Monitoreo del 2%  
Primer Semestre  
Por institución  
Estado de Zacatecas  
2025\*



\* Hasta la semana epidemiológica N° 26  
Fuente: SINAVE Plataforma EDA

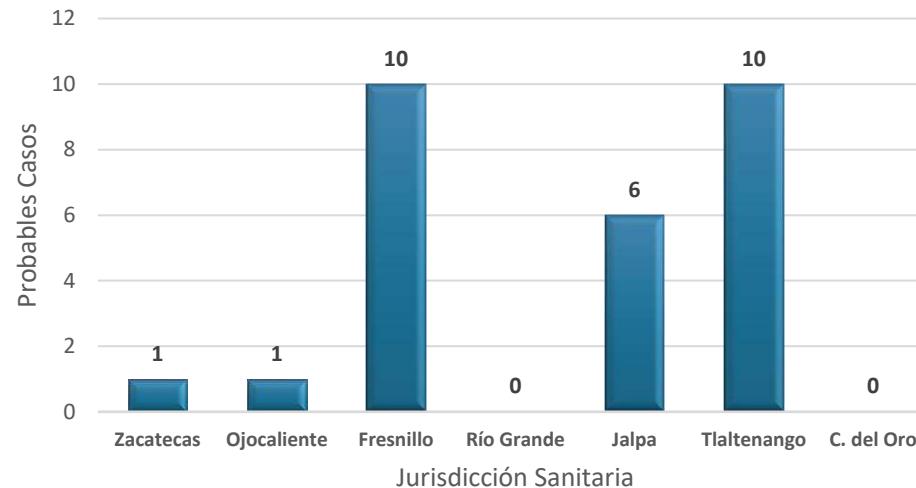


SECRETARÍA DE  
SALUD  
ESTADO DE ZACATECAS

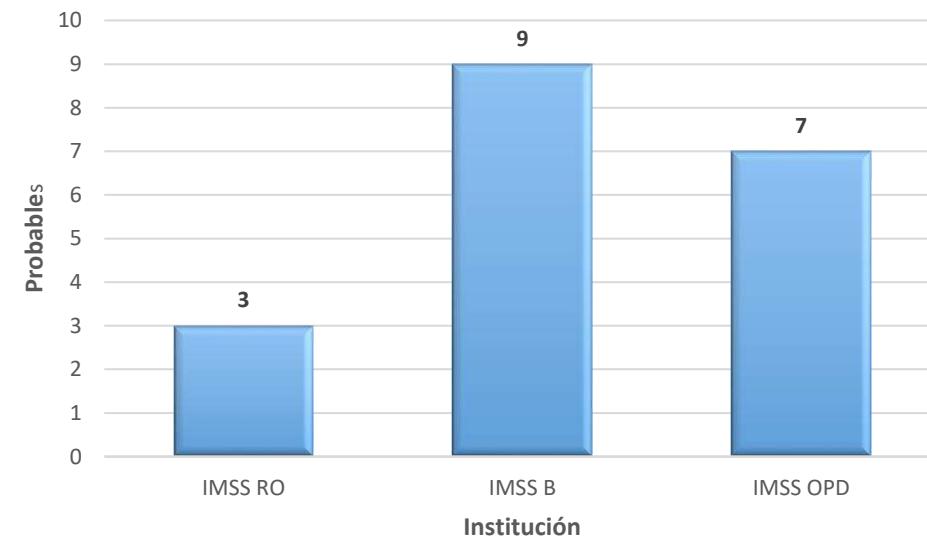
## Casos sospechosos de Córrea, por jurisdicción sanitaria e institución, del 1° de abril al 30 de junio del 2025, Estado de Zacatecas.



Probables casos de Córrea  
Abril-junio  
Por Jurisdicción sanitaria  
Estado de Zacatecas  
2025



Probables casos de Córrea  
Por institución  
Abril-Junio  
Estado de Zacatecas  
2025

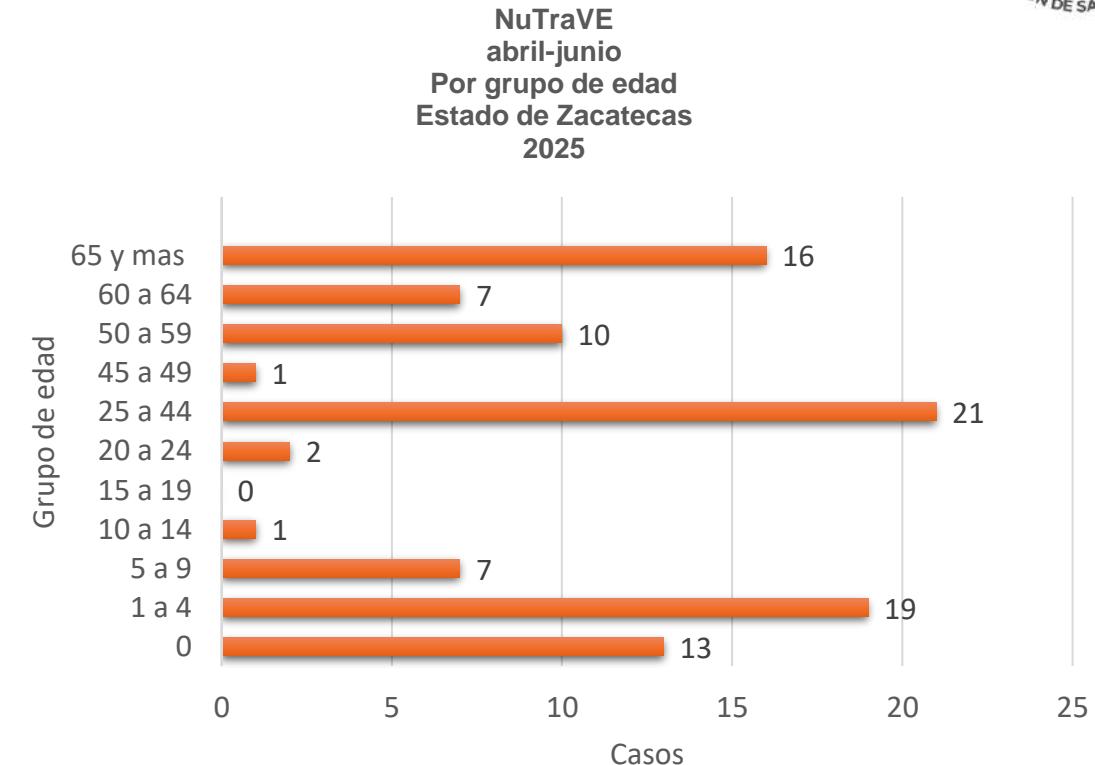
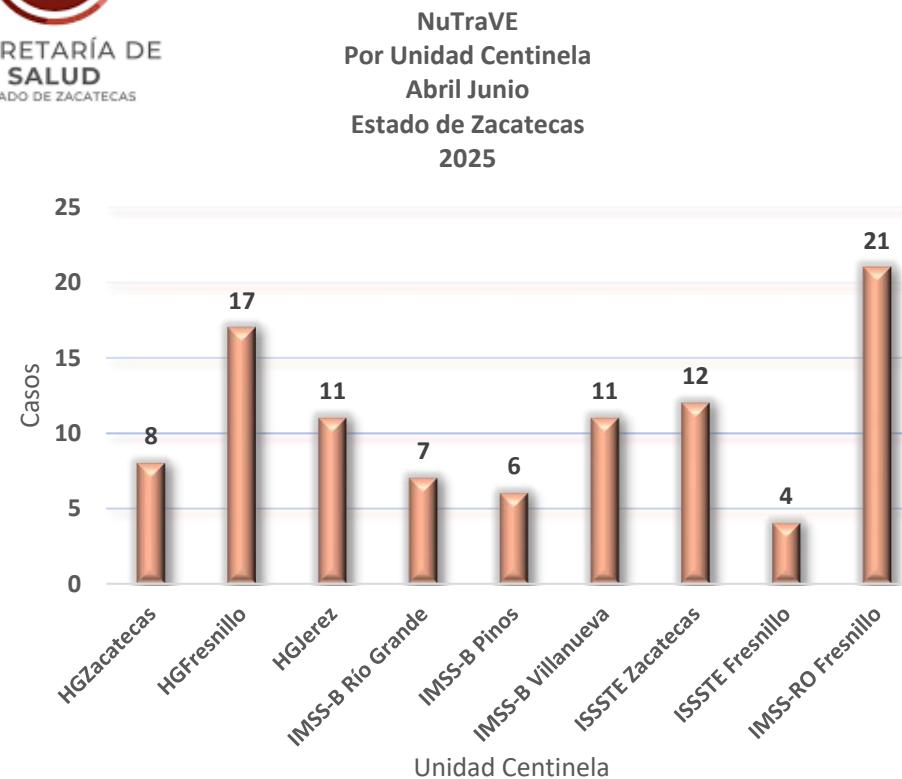


La Jurisdicción N° 3 Fresnillo registró 10 probables casos de Córrea al igual que la Jurisdicción N°6 Tlaltenango y la Jurisdicción N°5 Jalpa 6 probables.



SECRETARÍA DE  
SALUD  
ESTADO DE ZACATECAS

## Unidades Centinelas, por grupo de edad 1° de enero al 30 de abril 2025, Estado de Zacatecas.

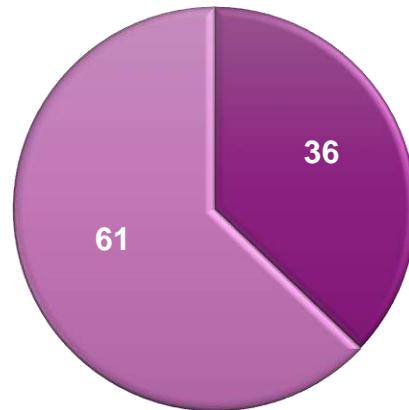


Las 9 Unidades Centinelas en el Estado están activas en la toma y envío muestras al LESP, siendo el IMSS RO Fresnillo con 21 casos (21.64%), IMSSOPD Fresnillo con 17 (17.52%), ISSSTE Zacatecas 12 (12.37%). Entre las 3 unidades centinelas registran el 52.53% del total de casos registrados.



SECRETARÍA DE  
SALUD  
ESTADO DE ZACATECAS

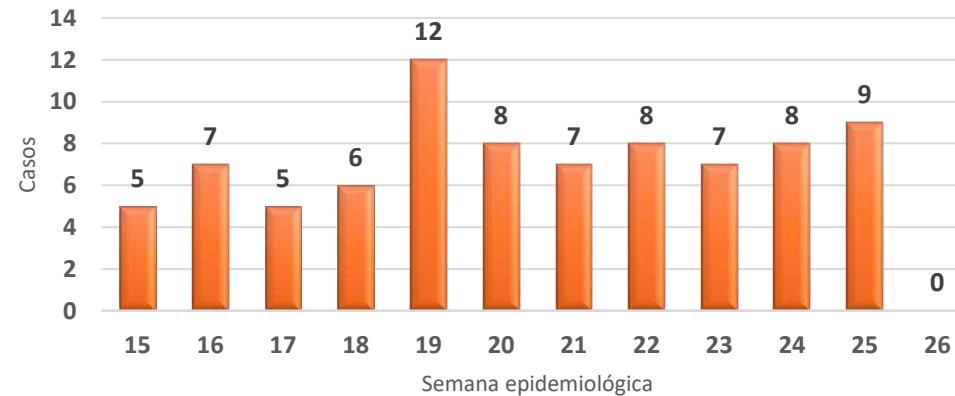
NuTrAVE  
Por edades  
Abril-junio  
Estado de Zacatecas  
2025



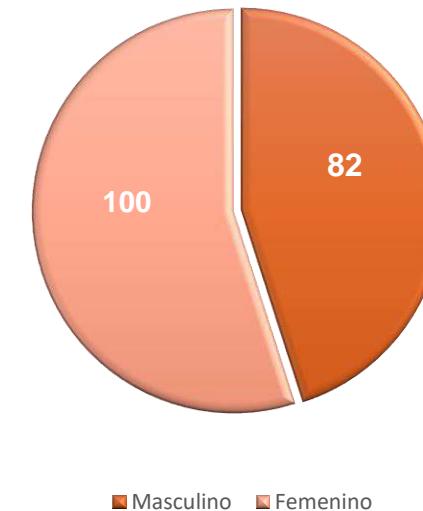
## Casos NuTrAVE, por semana epidemiológica, por sexo en menores y mayores de 5 años, 1º de abril al 30 de junio 2025, Estado de Zacatecas



Casos NuTrAVE  
Por semana epidemiológica  
abril-junio  
Estado de Zacatecas  
2025



NuTrAVE  
Por sexo  
Abril-junio  
Estado de Zacatecas  
2025



■ Menores de 5 años ■ Mayores de 5 años ■

Fuente: SUIVE Plataforma EDA



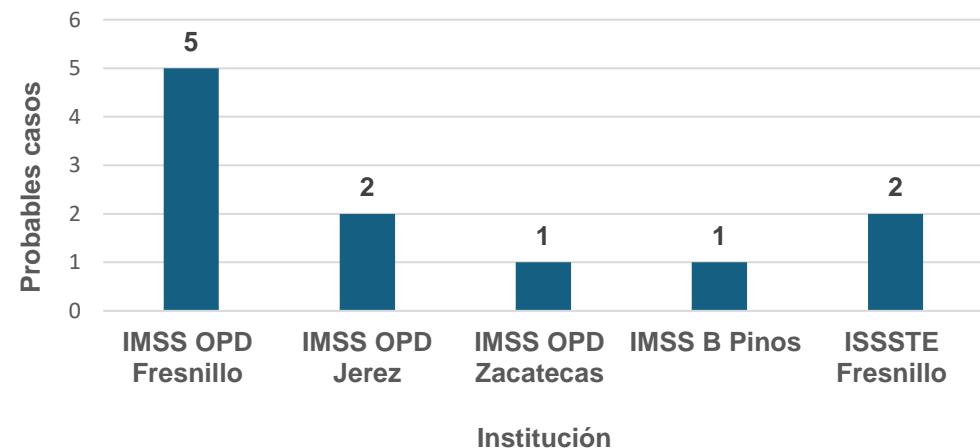
SECRETARÍA DE  
SALUD  
ESTADO DE ZACATECAS

## Casos de ROTAVIRUS\*\*, por institución, edad, Estado de Zacatecas 2021-2025\*



AÑO	SSA	OPD	IMSS RO	ISSSTE	IMSS B	TOTAL
2021	0	0	0	0	0	0
2022	2	0	1	2	2	7
2023	2	0	2	2	3	9
2024	1	1	2	1	5	10
2025	0	8	0	2	1	11
<b>TOTAL</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>37</b>

Casos Rotavirus  
Por institución  
Enero-Junio  
Estado de Zacatecas  
2025



Casos Rotavirus  
Por edad  
enero-junio  
Estado de Zacatecas  
2025



\* Hasta la semana epidemiológica N° 28

Fuente: SINAVE Plataforma EDA

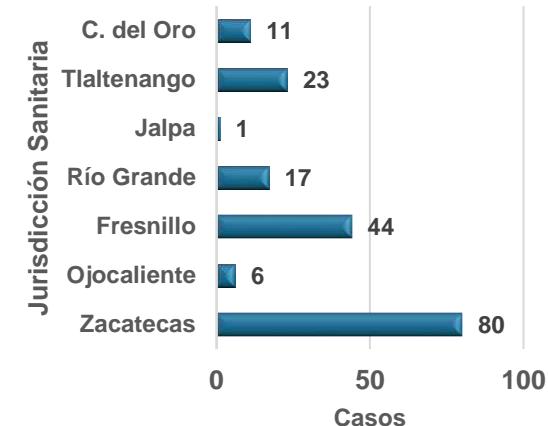


SECRETARÍA DE  
SALUD  
ESTADO DE ZACATECAS

# Monitoreo del 2% , por municipio y grupo de edad, del 1° de enero al 30 de abril Estado de Zacatecas.



Monitoreo del 2%  
Por Jurisdicción Sanitaria  
abril-junio  
Estado de Zacatecas  
2025



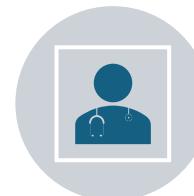
El monitoreo del 2% de las EDA's se tienen registrados 17 de los 58 municipios en el Estado, lo que representa un 29.3%, siendo los municipios de Guadalupe, Fresnillo y Zacatecas con un 69% del total de las EDA's registradas en la Plataforma SINAVE.



El grupo de edad de 25 a 44 años es el grupo con el mayor número de casos registrados en plataforma (34).



La mayor cantidad de muestras positivas en IMSS OPD sugiere una mayor capacidad de detección o mayor carga de EDA en esos sectores.



En todo el sector salud debe de reforzar el monitoreo y la vigilancia activa en zonas marginadas y rurales, en especial en época de calor o lluvia, donde la EDA es más frecuente.

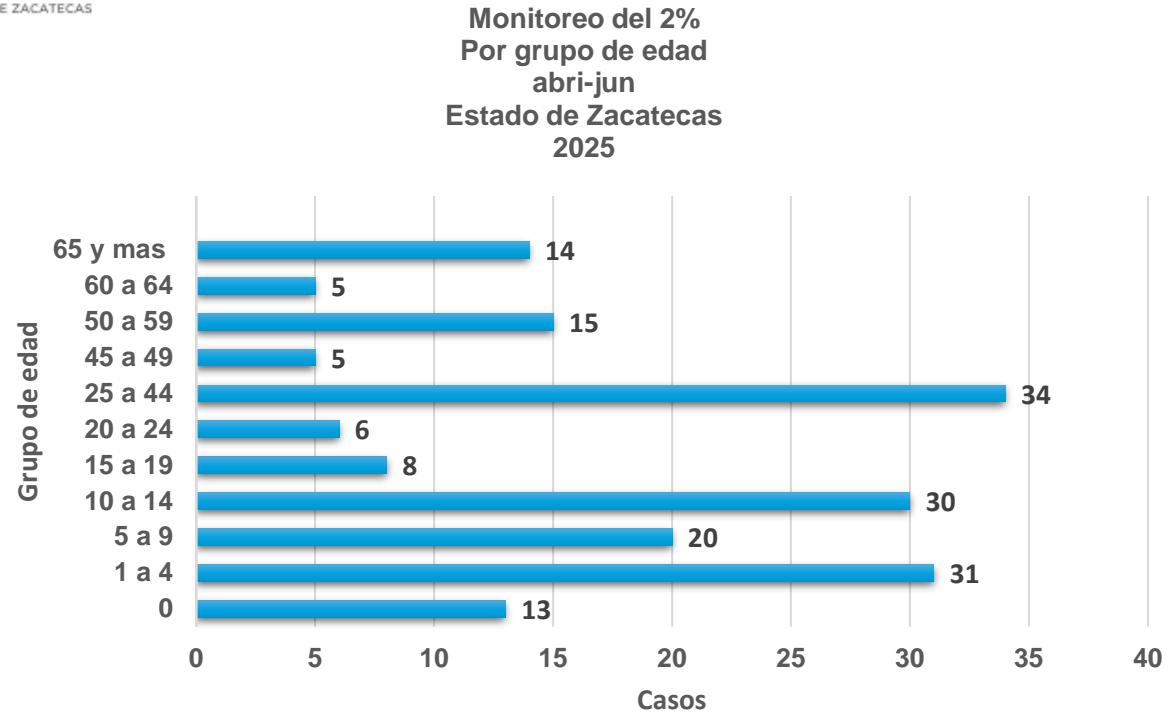
El menor número de casos en IMSS Bienestar podría ser preocupante si se trata de subregistro.



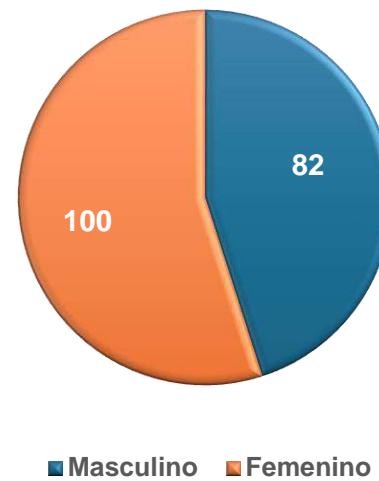
SECRETARÍA DE  
SALUD  
ESTADO DE ZACATECAS



## Monitoreo del 2%, por grupo de edad y sexo, 1º de abril al 30 de junio 2025, Estado de Zacatecas



Monitoreo del 2%  
Por sexo  
abril-junio  
Estado de Zacatecas  
2025



Los niños menores de 1 año y de 5 a 9 años con 13 y 20 casos respectivamente, representan una carga importante, sobre todo los menores de un año requieren especial atención por su fragilidad inmunológica, y mucho mas importante es garantizar una detección oportuna y acceso al tratamiento.  
El monitoreo del 2% permite detectar patrones microbiológicos y zonas de riesgo, pero también depende mucho de la calidad de muestreo y el acceso a la atención médica.

Fuente: SINAVE Plataforma EDA



# CONCLUSIONES Y ANÁLISIS

En el Estado de Zacatecas en el periodo de análisis ( 1ºde abril al 30 de junio 2025) observamos los siguientes resultados:

- Los casos de EDA registrados en el SUIVE (32,598) comparados con los registrados en el Sistema de Vigilancia Epidemiológica de la EDA (182) existe una diferencia inmensa, de un 17,910%. Es importante mencionar que mas del 60% de los casos registrados en SUIVE son por parte de Fundación Best.
- Las infecciones intestinales por otros organismos y mal definidas, es la categoría más importante en términos epidemiológicos, lo cuál sugiere una alta carga de enfermedades de origen inespecífico o mal clasificado.
- Fortalecer el diagnóstico etiológico, con lo cual se busca reducir los casos mal definidos para una mejor planificación en salud pública. Mejorar la vigilancia epidemiológica y enfocarse en las enfermedades con alta tasa de ataque aunque se tengan pocos casos.
- Promover la educación sanitaria y control y manejo de alimentos para evitar intoxicaciones bacterianas



- El Monitoreo del 2% los casos registrados en el SUIVE debería de ser de 750 casos registrados en plataforma de EDA, y solo se tienen registrados 182, lo que equivale al 412%.
- En relación a la meta anual federal (2035) se alcanza un 9.63% de logro en el periodo, y a la meta mensual acumulada abril-junio (651) de un 31.99%.
- En relación a la etiología de los 432 casos registrados en la plataforma de vigilancia epidemiológica de la EDA en el periodo de análisis, los resultados son los siguientes :
  - 16 casos de Salmonelosis
  - 1 caso de Shigelosis
  - 11 casos de Rotavirus
- En SUIVE:
  - 58 Salmonelosis
  - 4 Shigelosis

En este rubro se observa una relación mas equitativa de acuerdo a la etiología.

- El grupo de edad de especial atención son los menores de 5 años.  
SUIVE registra 9499  
Plataforma EDA 82



Los niños de 1 a 4 años de edad presentan una alta vulnerabilidad con 8,574 casos lo que epidemiológicamente sería debido a la inmadurez inmunológica, mayor riesgo por hábitos higiénicos limitados y por la alta exposición a contaminantes en el hogar.

- Consulta diaria de la plataforma de EDA, sobre todo en los casos probables de Córera y de las unidades de 2º nivel de atención que están contempladas como Núcleos Trazadores de Vigilancia Epidemiológica (NuTraVE) Unidades Centinelas (9). Este tipo de monitoreo se utiliza para la vigilancia epidemiológica activa, por lo que las cifras no reflejan todos los casos reales, sino una muestra y nos sirve para detectar patrones de circulación de patógenos y zonas de riesgo.
- Los 105 casos registrados por IMSS OPD representan la mayor carga en este monitoreo, que nos sugiere que son los más afectados o mejor detectados o puede reflejar mayor cobertura diagnóstica, mejor vigilancia o mayor exposición.
- IMSS RO con 60 casos representa población asalariada o de zonas urbanas.
- IMSSB con solo 15 casos a pesar de atender a población sin seguridad social, este número bajo podría **no** significar menor incidencia sino subregistro debido a menor acceso a servicios de salud, barreras culturales o geográficas.

- Mayor énfasis en el envío de muestras al Laboratorio Estatal de Salud Pública por parte de las unidades de salud, optimizar la entrega de resultados. Cabe señalar que por parte del LESP no se recibirán muestras si no llevan los formatos requisitados y en tiempo.
- Históricamente se registra un repunte significativo en los meses abril, junio y julio, esto debido a las altas temperaturas atípicas registradas y a precipitaciones pluviales intensas que se han presentado sobre todo en el mes de junio.

[robhedez@gmail.com](mailto:robhedez@gmail.com)

Dra. Agustina García Macías; Jefa del Departamento de Epidemiología  
MVZ Roberto A. Hernández Dávila; Resp. de la VE de la EDA

[robhedez@hotmail.com.mx](mailto:robhedez@hotmail.com.mx)