

# PANORAMA EPIDEMIOLÓGICO DE DEFUNCIONES SUJETAS A VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA REDVE



#### Directorio

DR. VICENTE JOEL HERNÁNDEZ NAVARRO Secretario de Salud

DR. REMBRANDT REYES NAJERA

Encargado del Despacho de la Subsecretaría de Salud Pública

DR. SERGIO EDUARDO URIEGAS CAMARGO

Director de Epidemiología

DR. HUGO HORACIO VARGAS REYES

Jefe del Departamento de Vigilancia Epidemiológica

de Enfermedades Transmisibles

DR. GUSTAVO SAUCEDA RAMÍREZ

Jefe del Departamento de Vigilancia Epidemiológica
de Enfermedades No Transmisibles

DRA. JULITA PORTILLA SOSA

Jefa del Departamento de Sistemas de Información

Para la Vigilancia Epidemiológica

DR. EDUARDO ELIGIO QUINTANILLA MARTÍNEZ

Jefe del Departamento de Investigación

Operativa Epidemiológica

ELABORÓ: ING. ROSA ORALIA CEPEDA DE LEIJA Responsable de la Vigilancia Epidemiológica de la Mortalidad



#### Indíce

<u>Introducción</u> 4
Tasa de Mortalidad Por Municipio de Ocurrencia Julio-Septiembre 2024
Defunciones por Jurisdicción Sanitaria Julio-Septiembre 2024
Defunciones Sujetas a Vigilancia Epidemiológica Julio-Septiembre 2024
Defunciones Sujetas a Vigilancia 2019-2024
Defunciones por Sitio o Institución de Ocurrencia Julio-Septiembre 20249
Distribución de Mortalidad Estatal por Sexo en los meses Julio-Septiembre 2024
Distribución de Defunciones por Grupo de Edad Julio-Septiembre 2024
Letalidad por Causa Sujeta a Vigilancia Epidemiológica Julio-Septiembre 2024



#### INTRODUCCIÓN



La mortalidad es un indicador del cambio demógrafico en una población, con el que se genera evidencia sobre el estado y tendencias de salud, esta información no se limita a la cuantificación de defunciones en un área geográfica determinada, si no por el contrario permite conocer las casusas más frecuentes de muerte, calcular esperanza de vida, realizar estimaciones sobre programas de acción especifica, conocer la transición demográfica y epidemiológica, lo cual permite a los tomadores de decisiones planear, monitorear, evaluar y dirigir las políticas del Sistema Nacioneal de Salud, a fin de brindar servicios de salud con calidad, eficiencia y sensibilidad para toda la población.

La Secretaría de Salud en 1997 crea el Sistema Epidemiológico y Estadístico de Defunciones (SEED) para generar información sobre defunciones y garantizar estadísticas veraces, oportunas y de calidad que contribuyan a la adecuada toma de decisiones, el SEED cuenta con una herramienta informática de captura y procesamiento, facilitando la integración continua de información y el análisis de los datos sobre Mortalidad.

El Registro Electrónico de las Defunciones Sujetas a Vigilancia Epidemiológica(REDVE) es la plataforma virtual que nos permite reportar la información de las ratificaciones y rectificaciones de las defunciones sujetas a vigilancia epidemiológica, en la captura integra criterios de verificación que permiten minimizar los errores e inconsitencias en los datos.



# Tasa de Mortalidad Por Municipio de Ocurrencia Julio-Septiembre 2024



Tasa de Mortalidad por Municipio de Ocurrencia				
Municipio	Defunciones SVE	Tasa	Población	
ALTAMIRA	9	3.38	266,424	
CIUDAD MADERO	14	6.05	231,362	
EL MANTE	3	2.30	130,284	
MATAMOROS	14	10.75	130,284	
NUEVO LAREDO	19	4.41	430,476	
ОСАМРО	1	13.17	15,190	
REYNOSA	36	4.94	707,903	
RÍO BRAVO	6	4.35	137,815	
TAMPICO	21	6.07	345,918	
VALLE HERMOSO	1	1.44	69,593	
VICTORIA	8	2.11	379,489	
ESTATAL	132	4.64	2,844,738	

Durante el Tercer Trimestre del año 2024 las defunciones por causas sujetas a vigilancia epidemiológica representaron una tasa de 4.04 por cada 100.000 habitantes.

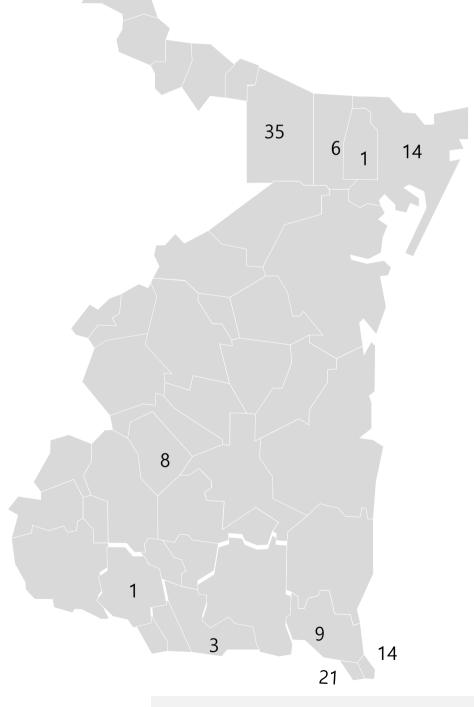
Los municipios que tuvieron mayor número de defunciones por causas sujetas a vigilancia epidemiológica fueron: Reynosa (36), Tampico (21), Nuevo Laredo (19), Madero y Matamoros (14).

Los municipios con las tasas más altas fueron: Ocampo (6.67), Tampico (6.07) y Cd. Madero (6.05) por cada 100,000 habitantes.

Fuente: Plataforma REDVE 1/07/2024 Tasa por 100,000 hab.

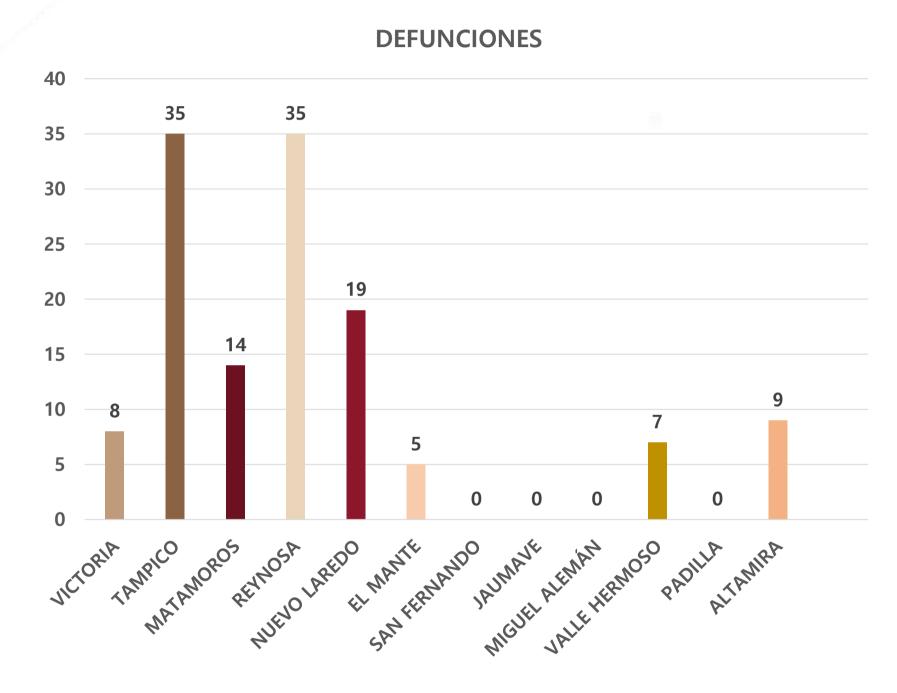
Fuente: Población CONAPO 2024, 21/03/2024

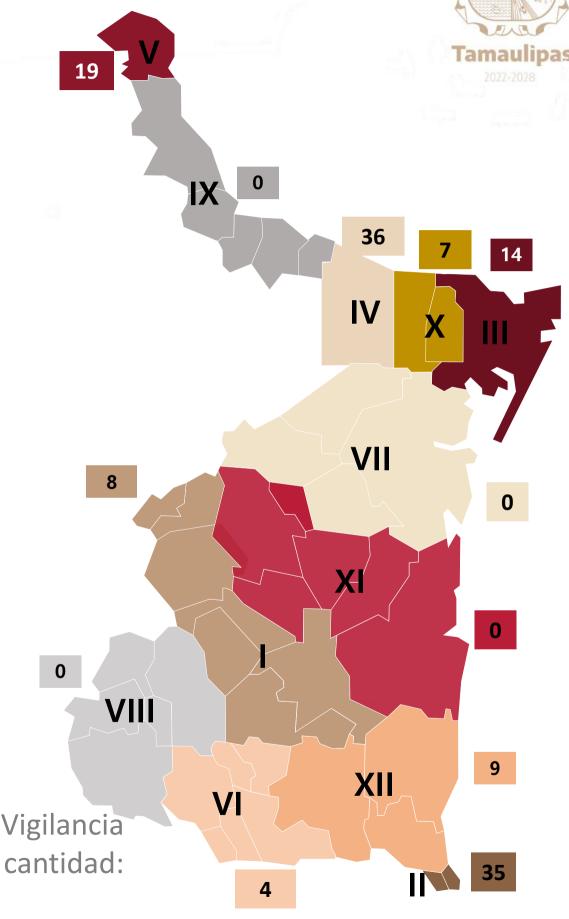




Defunciones por Jurisdicción Sanitaria Julio-Septiembre 2024

JURISDICCIÓN SANITARIA	DEFUNCIONES
I VICTORIA	8
II TAMPICO	35
III MATAMOROS	14
IV REYNOSA	36
V NUEVO LAREDO	19
VI MANTE	4
VII SAN FERNANDO	0
VIII JAUMAVE	0
IX MIGUEL ALEMÁN	0
X VALLE HERMOSO	7
XI PADILLA	0
XII ALTAMIRA	9
TOTAL	132





Las Jurisdicciones Sanitarias representadas en el mapa indican la cantidad de defunciones Sujetas a Vigilancia Epidemiológica ocurridas en el trimestre Julio-Septiembre 2024, siendo las que presentan mayor cantidad: Jurisdicción IV Reynosa (36), Jurisdicción II Tampico (35) y Jurisdicción V Nuevo Laredo (19).

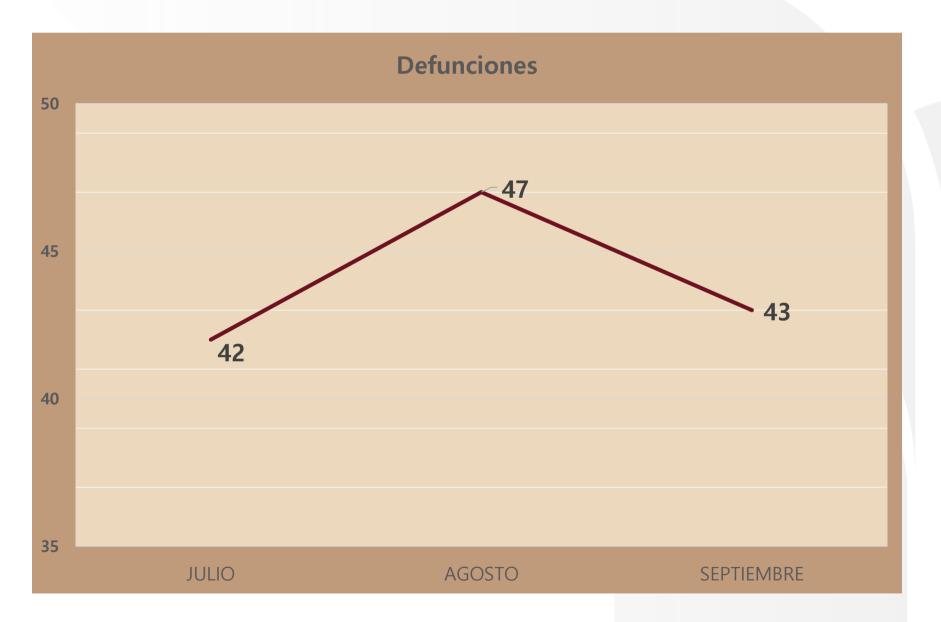


### Defunciones Sujetas a Vigilancia Epidemiológica Julio-Septiembre 2024



Durante el período Julio-Septiembre se presentaron 132 defunciones Sujetas a Vigilancia Epidemiológica, siendo Agosto el mes de mayor incidencia con 47 defunciones, mientras que en Junio se presentan 42 defunciones notificadas hasta el día del corte el 2 de Octubre del 2024.

Mortalidad Mensual			
Mes	Defunciones		
Julio	42		
Agosto	47		
Septiembre	43		
TOTAL	132		



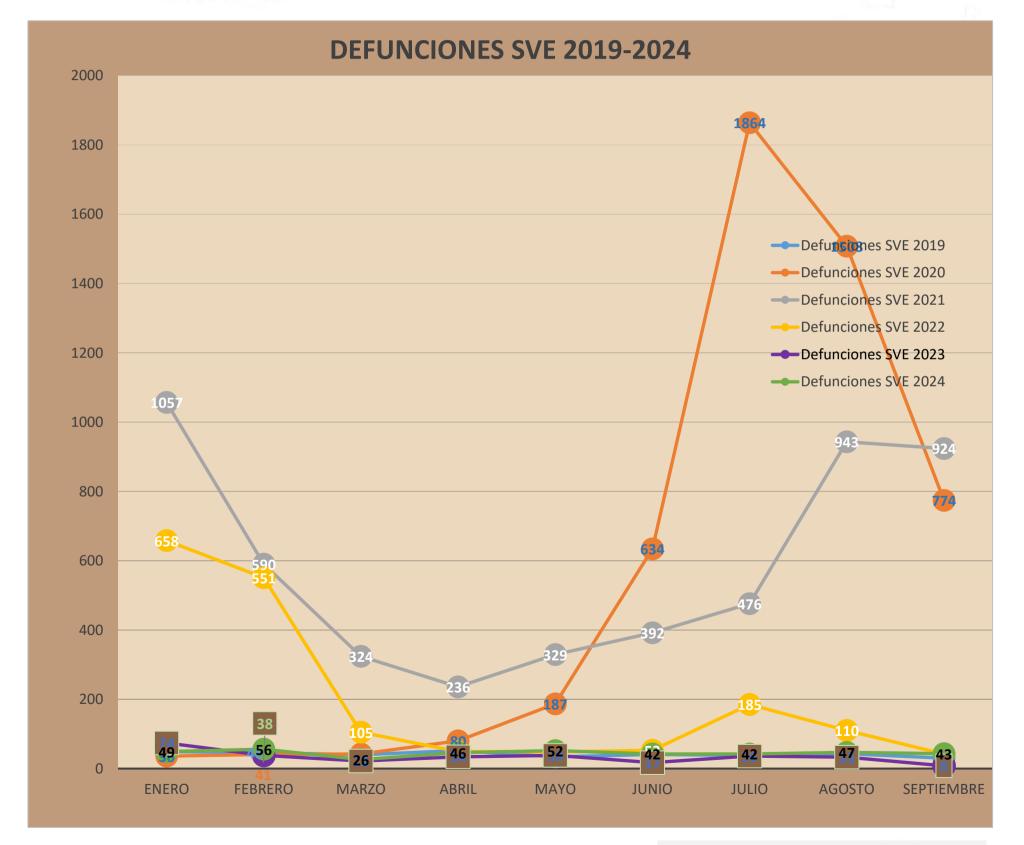


### Defunciones Sujetas a Vigilancia 2019-2024



Mortalidad Mensual						
Mes	Defunciones	Defunciones	Defunciones	Defunciones	Defunciones	Defunciones
ivies	SVE 2019	SVE 2020	SVE 2021	SVE 2022	SVE 2023	SVE 2024
Enero	49	36	1057	658	77	49
Febrero	46	41	590	551	42	56
Marzo	40	42	324	105	47	26
Abril	52	80	236	49	34	48
Mayo	34	187	329	48	38	53
Junio	41	634	392	53	17	65
Julio	38	1864	476	185	36	42
Agosto	43	1508	943	110	33	47
Septiembre	30	774	924	42	8	43
TOTAL	517	6825	6076	1898	411	429

En el comparativo histórico de las defunciones sujetas a vigilancia epidemiológica se puede apreciar el incremento de estas a partir del mes de Abril del año 2020 debido a la pandemia del Covid-19, así como el descenso a partir del año 2023 y este año continúa la misma tendencia pre-pandemia.



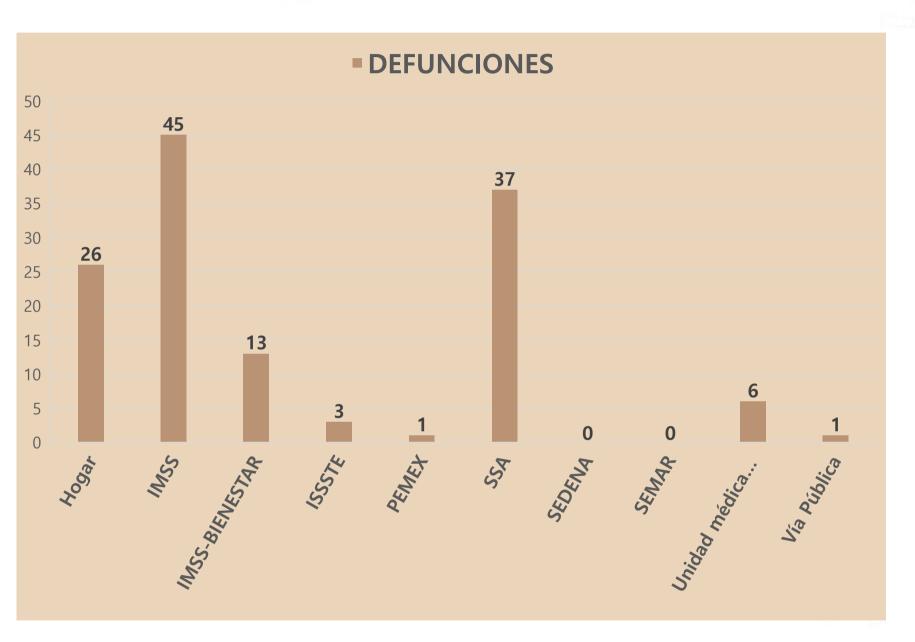


# Defunciones por Sitio o Institución de Ocurrencia Julio-Septiembre 2024



Sitio o institución de Ocurrencia de la defunción			
LUGAR	DEFUNCIONES		
Hogar	26		
IMSS	45		
IMSS-BIENESTAR	13		
ISSSTE	3		
PEMEX	1		
SECRETARÍA DE SALUD	37		
SEDENA	0		
SEMAR	0		
Unidad médica privada	6		
Vía Pública	1		
Total	132		

El Instituto Mexicano del Seguro Social presenta la mayor incidencia de defunciones en el trimestre Julio-Septiembre 2024 con 45 defunciones, mientras que en la Secretaría de Salud se encuentra en segundo lugar con 37 defunciones.



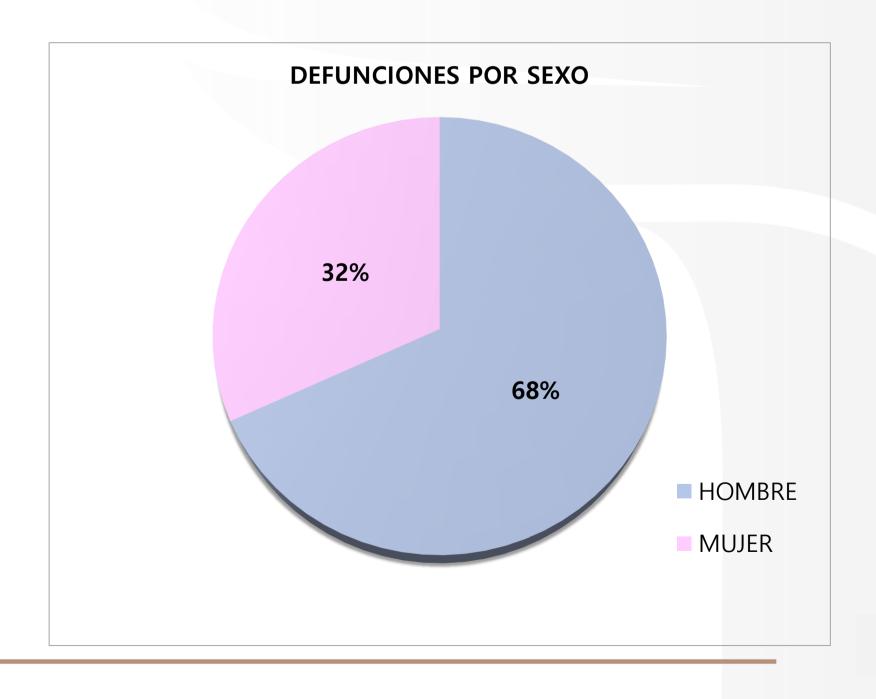


### Distribución de Mortalidad Estatal por Sexo en los meses Julio-Septiembre 2024



SEXO	DEFUNCIONES
HOMBRE	92
MUJER	40
TOTAL	132

La incidencia en defunciones del sexo masculino representa un 65% y en el sexo femenino un 35% durante el segundo trimestre del año.

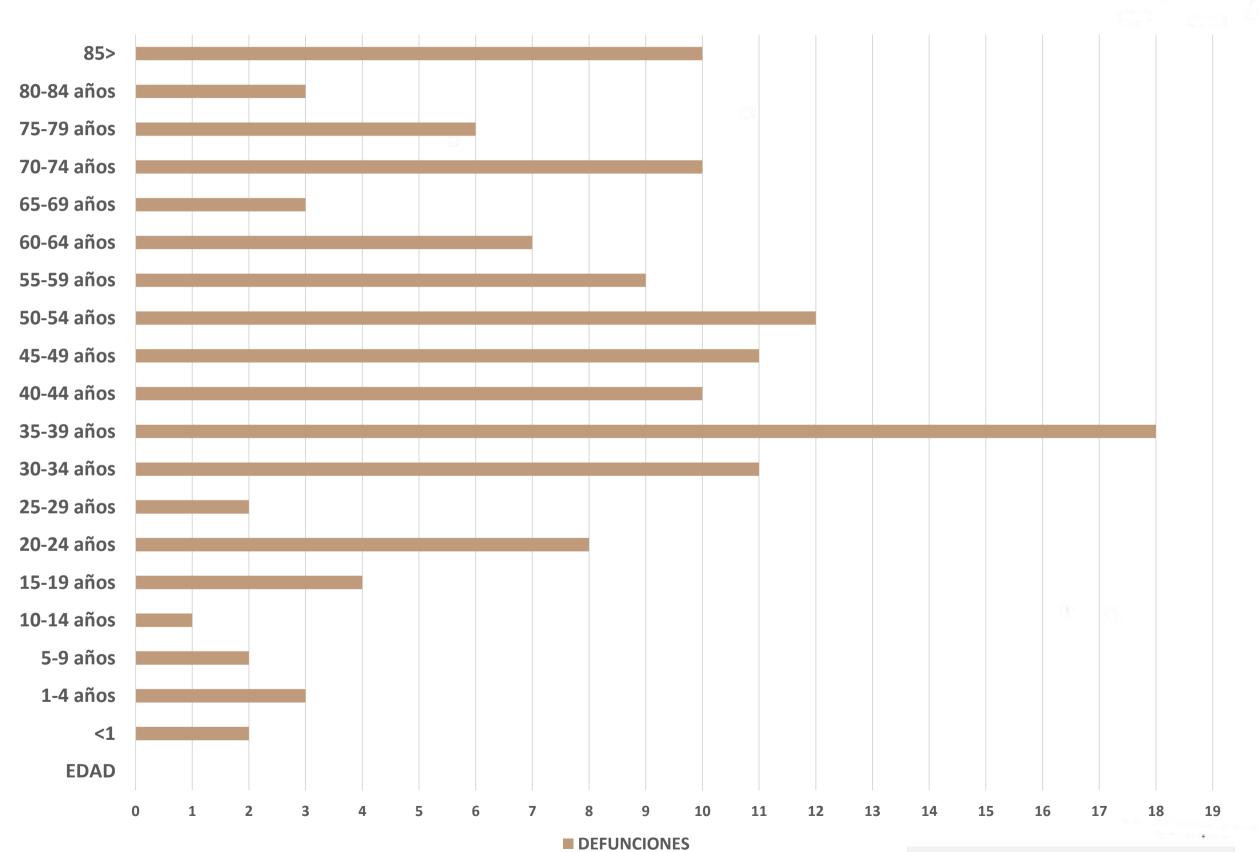




# Distribución de Defunciones por Grupo de Edad Julio-Septiembre 2024



Distribución por edad				
EDAD	DEFUNCIONES			
<1	2			
1-4 años	3			
5-9 años	2			
10-14 años	1			
15-19 años	4			
20-24 años	8			
25-29 años	2			
30-34 años	11			
35-39 años	18			
40-44 años	10			
45-49 años	11			
50-54 años	12			
55-59 años	9			
60-64 años	7			
65-69 años	3			
70-74 años	10			
75-79 años	6			
80-84 años	3			
85 +	10			
Total	132			



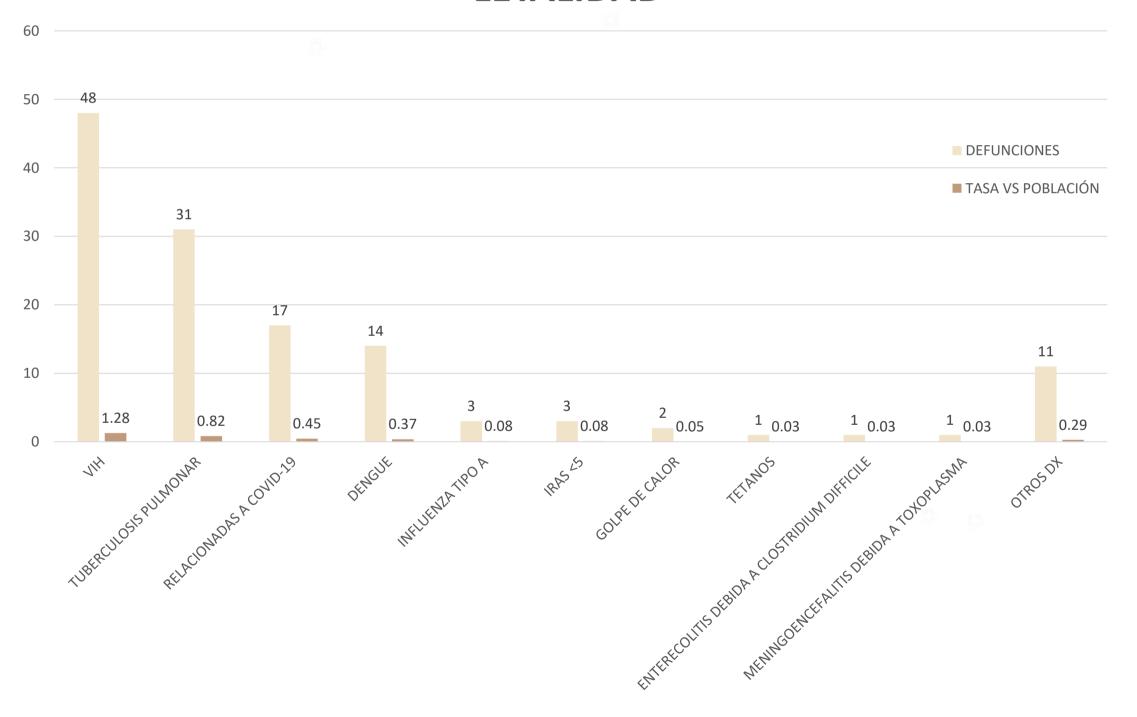


### Letalidad por Causa Sujeta a Vigilancia Epidemiológica Julio-Septiembre 2024



DIAGNÓSTICO	DEFUNCIONES	TASA VS POBLACIÓN	(%) DEFUNCIONES SUJETAS A VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
VIH	48	1.28	36.36
TUBERCULOSIS PULMONAR	31	0.82	23.48
RELACIONADAS A COVID-19	17	0.45	12.88
DENGUE	14	0.37	10.61
INFLUENZA	3	0.08	2.27
IRAS <5	3	0.08	2.27
GOLPE DE CALOR	2	0.05	1.52
TETANOS	1	0.03	0.76
ENTEROCOLITIS DEBIDA A CLOSTRIDIUM DIFFICILE	1	0.03	0.76
MENINGOENCEFALITIS DEBIDA A TOXOPLASMA	1	0.03	0.76
OTROS DX	11	0.29	8.33
TOTAL	132	3.51	100.00

#### **LETALIDAD**



Tasa por 100,000 hab.









La información presentada se obtuvo de la base REDVE al corte de la fecha 2 de Octubre del 2024 comprendiendo las defunciones notificadas en el período Julio a Septiembre 2024.