BOLETIN EPIDEMIOLOGICO

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-13 CORRESPONDIENTE
DEL 28/Marzo/2021 al 3/Abril/2021

SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

DIRECCION DE PREVENCION Y PROMOCION DE LA SALUD

SUBDIRECCIÓN DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

Año

2021

Semana

13

SALUD
ISSSTE
IMSS
SEMAR
SEDENA
PEMEX
DIF
HOSPITALES PRIVADOS

Orgullosamente Comunidad
SINAVE
Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

DGE
DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA

Contenido Pagina

1. Síntesis....2
2. Infecciones Respiratorias Agudas (IRAs)....3
3. Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs)....4
4. Dengue....5
5. Chikungunya....6
6. Zika....7
6.1. Mujeres Embarazadas con diagnóstico de Enfermedad por Virus de ZIKA....7
7. Paludismo....8
8. Rickettsiosis....9
9. Zoonosis....10
9.1. Brucelosis....10
9.2. Leptospirosis....11
10. Vigilancia Epidemiológica de Temporada Invernal....12
10.1. Neumonías y Bronconeumonías....12
10.2. Influenza....13
10.3. Covid 19....14
11. Tuberculosis....15
12. Causas de Enfermedad Seleccionadas....16
12.1. En Menores de 5 años.....16
12.2. En Escolares y Adolescentes....17
12.3. En Adultos y Adultos Mayores....18
12.4. En Población General....19
13. Principales causas de enfermedad....20
13.1. En Población General....20
13.2. En menores de 5 años....21
13.3. En escolares y adolescentes....22
13.4. En Adultos y Adultos Mayores....23
13.5. En Mujeres Mayores de 19 años....24
14. Consistencia....25
15. Cobertura....26
16. Pirámide Poblacional 2021....27
17. Directorio....28

1.Síntesis

Diagnósticos con incremento o disminución sobresaliente a la semana epidemiológica número 13 de 2021, contra la misma semana del año anterior:

LACTANTES Y PRESCOLARES 0-4 AÑOS
Durante el Año 2020 se detectaron hasta la semana 13, 2 Casos de PAROTIDITIS INFECCIOSA contra 6 reportes a la misma semana, en el año 2021. Con lo que tenemos un Incremento.
Hasta esta semana se notificaron 88 casos de NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS detectando así una Disminución del -%87.81 por ciento considerando a la semana 13 del año anterior 2020.
SÍFILIS CONGÉNITA se encontró a la semana 13, 6 casos en este año 2021, contra los 6 del año anterior, teniendo entonces un dato igualado en casos del %0.00 por ciento.
INFECCIÓN ASOCIADA A LA ATENCIÓN DE LA SALUD se encontró a la semana 13, 68 casos en este año 2021, contra los 52 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %30.77 por ciento.
ESCOLARES Y ADOLECENTES 5-19 AÑOS
Se detectó un Decremento en INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS de un -%78.73 en hasta esta semana, comparado a la semana 13 del año 2020.
Se detectó un Decremento en ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR de un -%13.04 en hasta esta semana, comparado a la semana 13 del año 2020.
Durante el 2021 EDEMA, PROTEINURIA Y TRANSTORNOS HIPERTENSIVOS EN EL EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO presenta un Decremento del -%21.14 por ciento respecto al 2020.
Durante el 2021 ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS presenta un Decremento del -%47.48 por ciento respecto al 2020.
ADULTOS MAYORES 20 AÑOS
Durante el Año 2020 se detectaron hasta la semana 13, 772 Casos de ENFERMEDAD CEREBROVASCULAR contra 504 reportes a la misma semana, en el año 2021. Con lo que tenemos un Decremento.
Hasta esta semana se notificaron 593 casos de ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN detectando así una Disminución del -%42.98 por ciento considerando a la semana 13 del año anterior 2020.
OBESIDAD se encontró a la semana 13, 2,410 casos en este año 2021, contra los 5,204 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%53.69 por ciento.
Se detectó un Decremento en HEPATITIS VÍRICA B de un -%50.00 en hasta esta semana, comparado a la semana 13 del año 2020.
POBLACION GENERAL
Durante el Año 2020 se detectaron hasta la semana 13, 25,086 Casos de INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS contra 17,197 reportes a la misma semana, en el año 2021. Con lo que tenemos un Decremento.
Hasta esta semana se notificaron 5 casos de INFLUENZA detectando así una Disminución del -%99.58 por ciento considerando a la semana 13 del año anterior 2020.
Se detectó un Decremento en BRUCELOSIS de un -%54.35 en hasta esta semana, comparado a la semana 13 del año 2020.
Durante el Año 2020 se detectaron hasta la semana 13, 235 Casos de TUBERCULOSIS RESPIRATORIA contra 606 reportes a la misma semana, en el año 2021. Con lo que tenemos un Incremento.

Las tasas mostradas en las tablas aquí contenidas corresponden al total de la población del grupo seleccionado basada en [CONAPO].

Información de la plataforma SUAVE de Año actual, así como Año anterior sin cierre se consideran cifras preliminares.

*********Listado de fuentes y referencias utilizadas en la conformación de este boletín*********

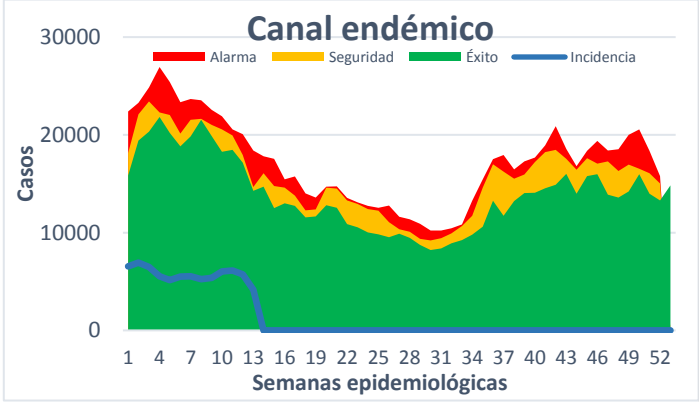
Fuentes:	*Últimas Fechas de Revisión de Plataformas*
http://www.epidemiologia.salud.gob.mx	
Plataforma de Notificación Semanal	**Al día de la impresión de este Boletín**
http://www.sinave.gob.mx/	
Plataforma de Influenza	
http://influenza.rhove.gob.mx/influenza/	**14-ABR-2021**
Plataforma de Chikungunya	
http://vectores.sinave.gob.mx/	**14-ABR-2021**
Plataforma de Dengue	
http://vectores.sinave.gob.mx/	**14-ABR-2021**
Laboratorio Estatal de Salud Pública de Sinaloa	
lespsinaloa@hotmail.com	**RESULTADOS CONFIRMADOS POR LABORATORIO AL 12/ABR/2021**

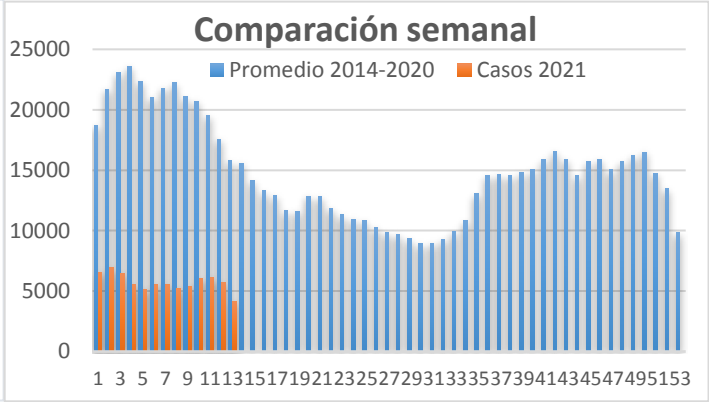
2.Infecciones Respiratorias Agudas (IRAs)

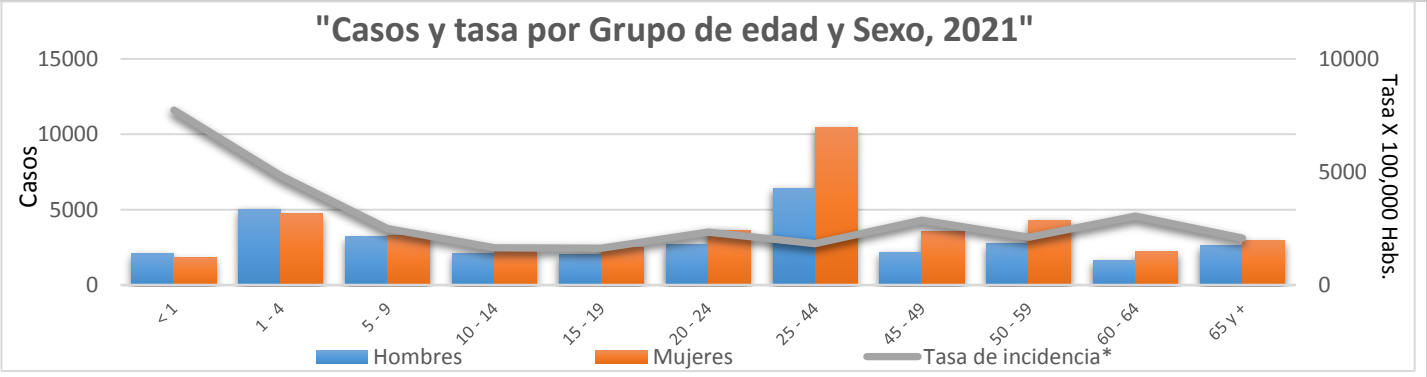
MORBILIDAD POR INFECCIONES RESPIRATORIAS POR MUNICIPIO

JURISDICCIONES	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	CIE-10:	(J00-J06, J20, J21 EXCEPTO J02.0 Y J03.0)					2018 AL 2021				
	MUNICIPIO	ACUMULADO AL CIERRE						ACUMULADO HASTA SEMANA 13				REFERENCIA 2020-2021
		2018		2019		2020		2020		2021		
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	%
J-1	AHOME	84,909	18,044.08	88,988	18,746.12	50,539	10,557.52	29,886	6,243.14	8,506	1,762.64	-71.54%
J-1	CHOIX	8,873	24,763.07	9,699	26,877.29	5,649	15,542.80	3,291	9,054.94	928	2,535.08	-71.80%
J-1	EL FUERTE	17,903	16,640.99	22,784	21,031.22	17,660	16,191.92	9,083	8,327.93	3,249	2,959.51	-64.23%
J-2	GUASAVE	103,581	32,482.03	94,252	29,321.73	53,856	16,625.91	31,446	9,707.71	8,872	2,718.56	-71.79%
J-2	SINALOA	21,803	22,634.80	21,358	22,016.70	13,775	14,099.99	7,356	7,529.55	3,106	3,157.00	-57.78%
J-3	ANGOSTURA	14,966	30,205.06	13,391	26,863.29	8,339	16,631.48	5,876	11,719.22	886	1,757.17	-84.92%
J-3	MOCORITO	17,284	34,984.36	16,046	32,331.05	8,457	16,964.06	5,342	10,715.62	1,281	2,558.34	-76.02%
J-3	S. ALVARADO	32,456	37,144.82	25,797	29,293.56	14,463	16,298.98	9,451	10,650.74	1,943	2,173.60	-79.44%
J-4	BADIRAGUATO	12,931	41,605.74	13,048	41,712.43	7,739	24,573.61	3,135	9,954.55	1,621	5,111.52	-48.29%
J-4	CULIACAN	290,192	29,586.00	239,573	24,189.92	140,679	14,073.65	81,577	8,161.03	21,865	2,168.11	-73.20%
J-4	NAVOLATO	60,185	41,175.54	56,688	38,496.43	41,782	28,163.18	22,744	15,330.60	8,443	5,648.87	-62.88%
J-5	COSALA	4,056	23,477.97	3,752	21,565.90	3,033	17,301.79	1,850	10,553.35	552	3,123.94	-70.16%
J-5	ELOTA	15,969	36,226.19	15,098	34,029.87	8,333	18,653.00	5,251	11,754.10	1,386	3,080.24	-73.61%
J-5	SAN IGNACIO	6,875	29,296.24	7,018	29,767.99	5,002	21,114.22	2,135	9,012.17	825	3,465.07	-61.36%
J-5	CONCORDIA	7,944	25,301.87	7,339	23,213.59	5,605	17,608.98	2,511	7,888.70	1,185	3,698.17	-52.81%
J-5	MAZATLAN	121,055	24,226.31	101,970	20,230.23	46,132	9,077.47	30,026	5,908.26	6,595	1,287.67	-78.04%
J-6	ESCUINAPA	17,984	29,429.73	18,851	30,586.78	12,388	19,935.60	6,852	11,026.70	2,030	3,240.94	-70.37%
J-6	ROSARIO	12,542	23,231.99	11,818	21,746.23	6,408	11,714.74	3,887	7,105.99	1,204	2,187.05	-69.02%
	TOTAL	851,508	27,833.2	767,470	24,511.9	449,839	14,250.4	261,699	8,290.3	74,477	2,340.9	-71.54%

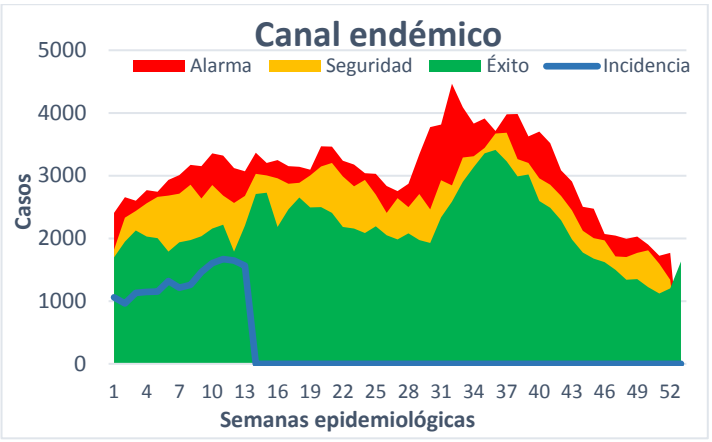
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-13 CORRESPONDIENTE DEL 28/Marzo/2021 al 3/Abril/2021. TASA POR 100,000 HABITANTES.

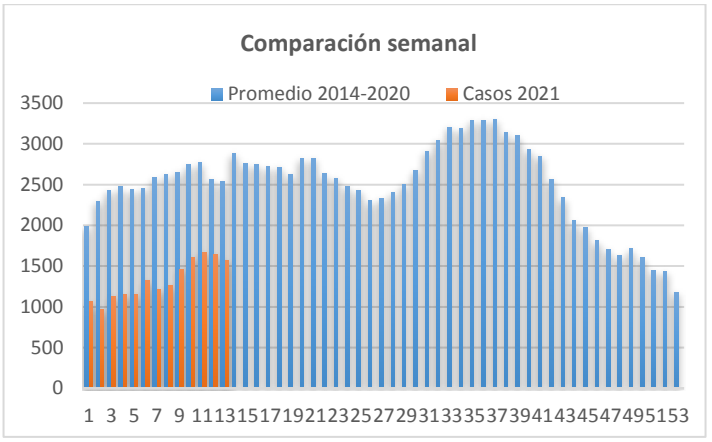






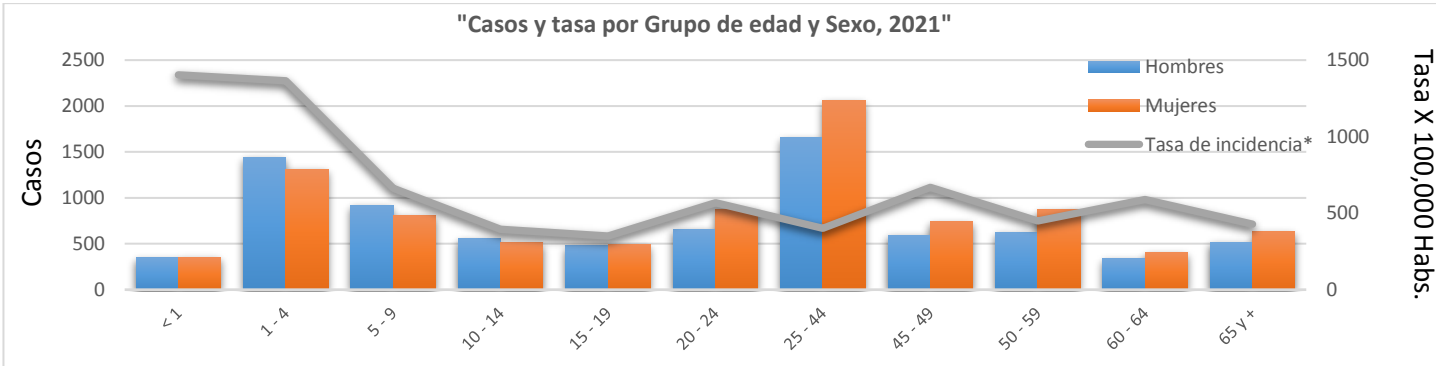
3.Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs)





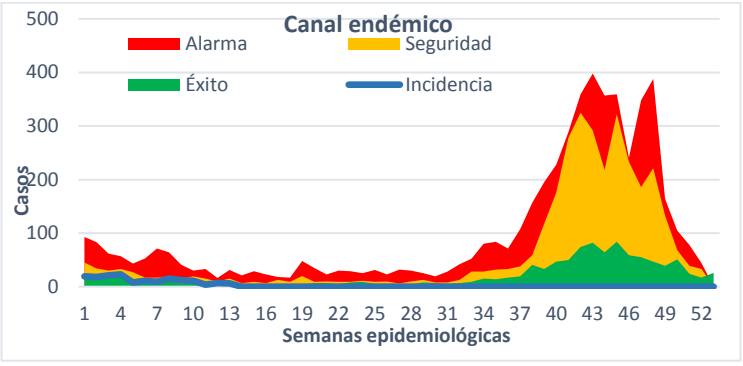
JURISDICCIONES	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	CIE-10:	(A04, A08-A09 EXCEPTO A08.0)								2018 AL 2021
	MUNICIPIO	ACUMULADO AL CIERRE						ACUMULADO HASTA SEMANA 13				DIFERENCIA 2020-2021
		2018		2019		2020		2020		2021		
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	%⇧⇩
J-1	AHOME	18,764	3,987.6	21,712	4,573.8	9,582	2,001.7	3,460	722.8	1,962	406.6	-43.29%
	CHOIX	1,182	3,298.8	1,137	3,150.8	423	1,163.9	115	316.4	101	275.9	-12.17%
	EL FUERTE	2,389	2,220.6	3,557	3,283.4	1,196	1,096.6	249	228.3	430	391.7	72.69%
J-2	GUASAVE	18,650	5,848.5	18,900	5,879.8	8,102	2,501.2	3,170	978.6	2,341	717.3	-26.15%
	SINALOA	2,548	2,645.2	2,706	2,789.5	1,214	1,242.6	354	362.4	343	348.6	-3.11%
J-3	ANGOSTURA	2,364	4,771.1	2,510	5,035.2	867	1,729.2	496	989.2	243	481.9	-51.01%
	MOCORITO	1,634	3,307.4	2,098	4,227.3	814	1,632.8	360	722.1	271	541.2	-24.72%
	S. ALVARADO	3,720	4,257.4	2,842	3,227.2	1,185	1,335.4	581	654.8	352	393.8	-39.41%
J-4	BADIRAGUATO	1,131	3,639.0	1,053	3,366.3	587	1,863.9	162	514.4	155	488.8	-4.32%
	CULIACAN	60,744	6,193.0	51,562	5,206.3	22,488	2,249.7	9,391	939.5	5,533	548.6	-41.08%
	NAVOLATO	7,789	5,328.8	8,568	5,818.5	4,207	2,835.7	1,941	1,308.3	1,696	1,134.7	-12.62%
J-5	COSALA	223	1,290.8	302	1,735.8	208	1,186.5	60	342.3	57	322.6	-5.00%
	ELOTA	1,393	3,160.1	1,735	3,910.6	616	1,378.9	250	559.6	304	675.6	21.60%
	SAN IGNACIO	804	3,426.1	896	3,800.5	595	2,511.6	144	607.8	135	567.0	-6.25%
	CONCORDIA	907	2,888.8	771	2,438.7	594	1,866.1	171	537.2	175	546.1	2.34%
	MAZATLAN	25,719	5,147.1	20,827	4,131.9	6,829	1,343.8	2,993	588.9	1,935	377.8	-35.35%
J-6	ESCUINAPA	3,747	6,131.7	3,425	5,557.2	1,859	2,991.6	737	1,186.0	777	1,240.5	5.43%
	ROSARIO	2,112	3,912.1	2,259	4,156.8	1,072	1,959.8	452	826.3	387	703.0	-14.38%
	TOTAL	155,820	5,093.3	146,860	4,690.5	62,438	1,978.0	25,086	794.7	17,197	540.5	-31.45%

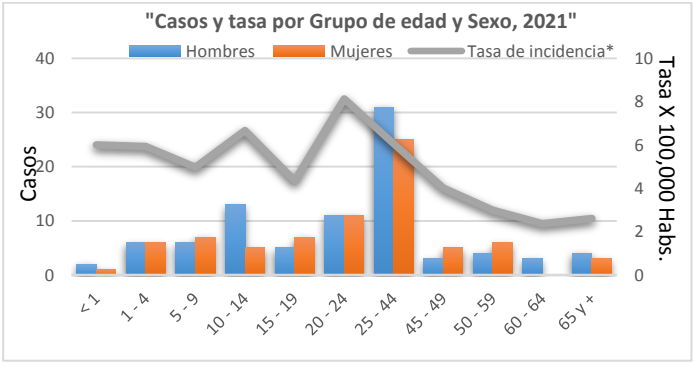
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-13 CORRESPONDIENTE DEL 28/Marzo/2021 al 3/Abril/2021. TASA POR 100,000 HABITANTES.



4.Dengue

CASOS DE FIEBRE POR DENGUE





JURISDICCION	MUNICIPIO	DENGUE NO GRAVE (A90)				DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA (S/C)				DENGUE GRAVE (A91)			
		PROBABLES			DIF. 2020-2021	PROBABLES			DIF. 2020-2021	PROBABLES			DIF. 2020-2021
		2020 CASOS	2021 CASOS	TASA 2021	%⇧⇩	2020 CASOS	2021 CASOS	TASA 2021	%⇧⇩	2020 CASOS	2021 CASOS	TASA 2021	%⇧⇩
J-1	AHOME	13	2	0.41	-84.62%	6	0	0.00	-100.00%	0	1	0.21	100.00%
	CHOIX	0	3	8.20	300.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
	EL FUERTE	2	0	0.00	-100.00%	1	0	0.00	-100.00%	0	0	0.00	0.00%
J-2	GUASAVE	4	0	0.00	-100.00%	4	2	0.61	-50.00%	0	0	0.00	0.00%
	SINALOA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-3	ANGOSTURA	7	0	0.00	-100.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
	MOCORITO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
	S. ALVARADO	15	1	1.12	-93.33%	1	1	1.12	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-4	BADIRAGUATO	3	0	0.00	-100.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
	CULIACAN	160	33	3.27	-79.38%	17	11	1.09	-35.29%	8	4	0.40	-50.00%
	NAVOLATO	19	0	0.00	-100.00%	1	0	0.00	-100.00%	0	0	0.00	0.00%
	COSALA	2	1	5.66	-50.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-5	ELOTA	14	21	46.67	50.00%	2	0	0.00	-100.00%	0	0	0.00	0.00%
	SAN IGNACIO	0	7	29.40	700.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
	CONCORDIA	1	1	3.12	0.00%	0	0	0.00	0.00%	0	1	3.12	100.00%
	MAZATLAN	59	49	9.57	-16.95%	21	15	2.93	-28.57%	7	1	0.20	-85.71%
J-6	ESCUINAPA	74	4	6.39	-94.59%	5	0	0.00	-100.00%	0	1	1.60	100.00%
	ROSARIO	9	4	7.27	-55.56%	1	1	1.82	0.00%	0	0	0.00	0.00%
	TOTAL	382	126	3.96	-67.02%	59	30	0.94	-49.15%	15	8	0.25	-46.67%

TABLA COMPARATIVA CON CASOS NOTIFICADOS PROBABLES DE DENGUE, ACUMULADOS HASTA LA SEMANA 13

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-13 CORRESPONDIENTE DEL 28/Marzo/2021 al 3/Abril/2021. TASA POR 100,000 HABITANTES.

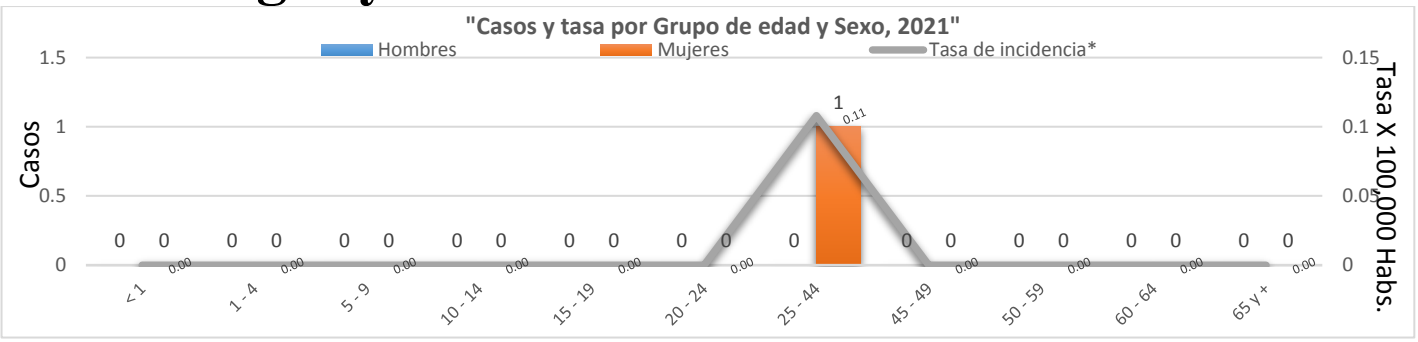
JURISDICCION	MUNICIPIO	DENGUE NO GRAVE		DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA		DENGUE GRAVE		TOTAL	
		2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
J-1	AHOME	1	0	4	0	0	0	5	0
	CHOIX	0	0	0	0	0	0	0	0
	EL FUERTE	0	0	0	0	0	0	0	0
J-2	GUASAVE	0	0	2	0	0	0	2	0
	SINALOA	0	0	0	0	0	0	0	0
J-3	ANGOSTURA	3	0	0	0	0	0	3	0
	MOCORITO	0	0	0	0	0	0	0	0
	S. ALVARADO	1	0	0	1	0	0	1	1
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0	0	0	0	0	0
	CULIACAN	17	4	1	1	3	3	21	8
	NAVOLATO	6	0	3	0	0	0	9	0
	COSALA	0	0	0	0	0	0	0	0
J-5	ELOTA	2	0	1	1	0	0	3	1
	SAN IGNACIO	0	0	0	0	0	0	0	0
	CONCORDIA	0	0	0	1	0	0	0	1
	MAZATLAN	0	2	7	4	2	0	9	6
J-6	ESCUINAPA	9	2	2	0	0	0	11	2
	ROSARIO	1	0	0	0	0	0	1	0

CASOS CONFIRMADOS DE DENGUE EN PLATAFORMA DE VECTORES, COMPARATIVO 2020 - 2021 ACUMULADOS HASTA SEMANA 13

TOTAL	40	8	20	8	5	3	65	19

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-13 CORRESPONDIENTE DEL 28/Marzo/2021 al 3/Abril/2021

5.Chikungunya

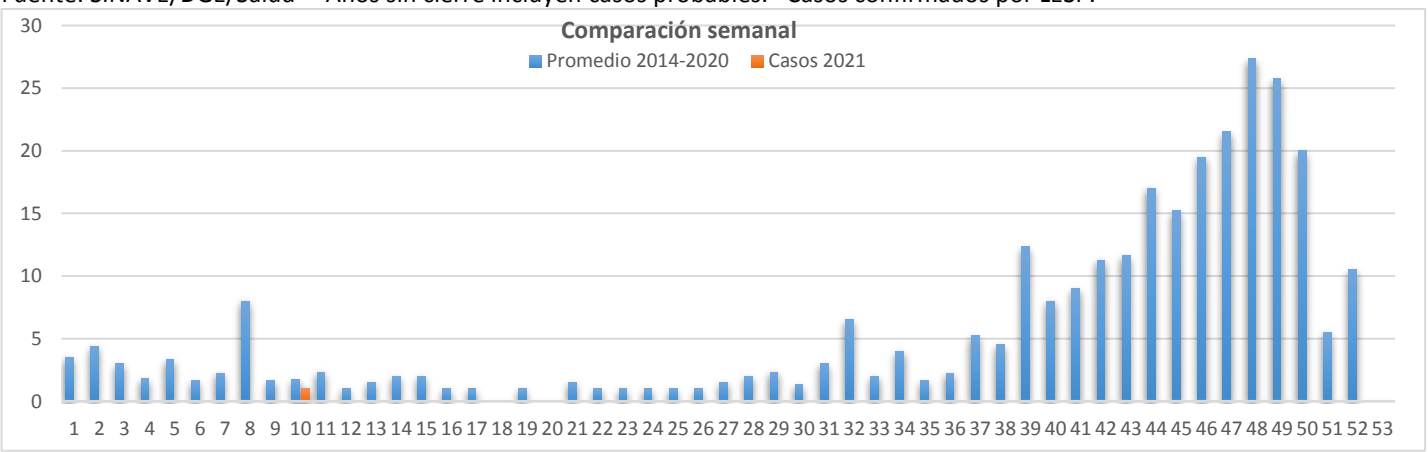


CASOS DE FIEBRE POR CHIKUNGUNYA

JURISDICCION	ENFERMEDAD POR VIRUS CHIKUNGUNYA (A92.0)					ACUMULADOS HASTA SEMANA 13 COMPARATIVO 2020 - 2021	
	MUNICIPIO	PROBABLES			DIF.	CONFIRMADOS **	
		2020 CASOS	2021 CASOS	TASA 2021	2020-2021 %⇧⇩	2020 CASOS	2021 CASOS
J-1	AHOME	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-1	CHOIX	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-1	EL FUERTE	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-2	GUASAVE	2	0	0.00	-100.00%	0	0
J-2	SINALOA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-3	ANGOSTURA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-3	MOCORITO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-3	S. ALVARADO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-4	CULIACAN	5	0	0.00	-100.00%	0	0
J-4	NAVOLATO	1	0	0.00	-100.00%	0	0
J-5	COSALA	0	1	5.66	100.00%	0	0
J-5	ELOTA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-5	SAN IGNACIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-5	CONCORDIA	1	0	0.00	-100.00%	0	0
J-5	MAZATLAN	1	0	0.00	-100.00%	0	0
J-6	ESCUINAPA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-6	ROSARIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	TOTAL	10	1	0.03	-90.00%	0	0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-13 CORRESPONDIENTE DEL 28/Marzo/2021 al 3/Abril/2021. TASA POR 100,000 HABITANTES.

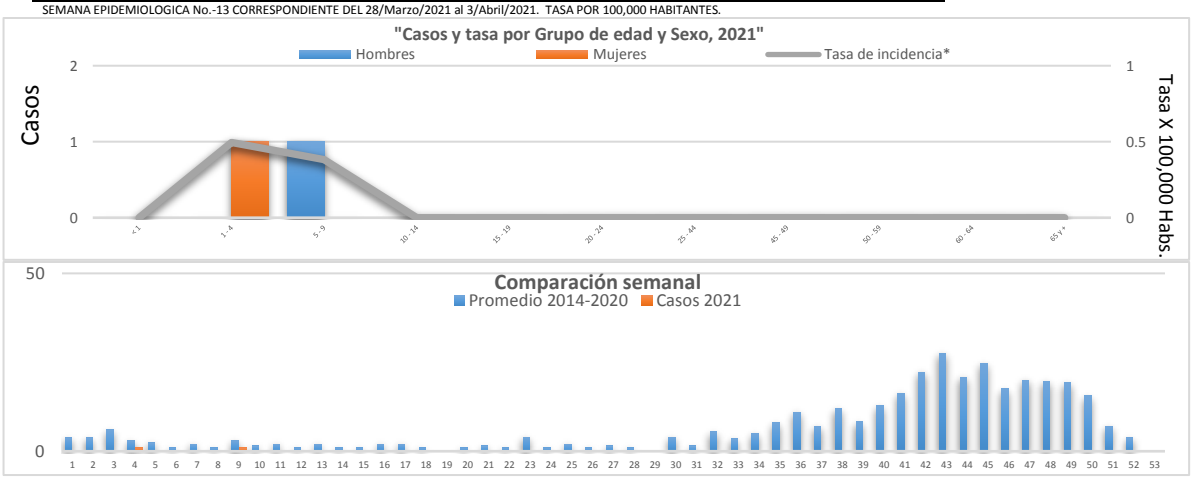
Fuente: SINAVE/DGE/Salud Años sin cierre incluyen casos probables. Casos confirmados por LESP.



6.Zika

JURISDICCION	MUNICIPIO	PROBABLES 2020 CASOS	PROBABLES 2021 CASOS	TASA 2021	DIF. 2020-2021 %⇧⇩	CONFIRMADOS ** 2020 CASOS	CONFIRMADOS ** 2021 CASOS
	INFECCIÓN POR VIRUS ZIKA (U06.9) ACUMULADOS HASTA SEMANA 13, COMPARATIVO 2020 - 2021						
J-1	AHOME	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-1	CHOIX	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-1	EL FUERTE	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-2	GUASAVE	1	0	0.00	-100.00%	0	0
J-2	SINALOA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-3	ANGOSTURA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-3	MOCORITO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-3	S. ALVARADO	3	0	0.00	-100.00%	0	0
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-4	CULIACAN	5	2	0.20	-60.00%	0	0
J-4	NAVOLATO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-5	COSALA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-5	SAN IGNACIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-5	ELOTA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-5	CONCORDIA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-5	MAZATLAN	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-6	ESCUINAPA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-6	ROSARIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	TOTAL	9	2	0.06	-77.78%	0	0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-13 CORRESPONDIENTE DEL 28/Marzo/2021 al 3/Abril/2021. TASA POR 100,000 HABITANTES.

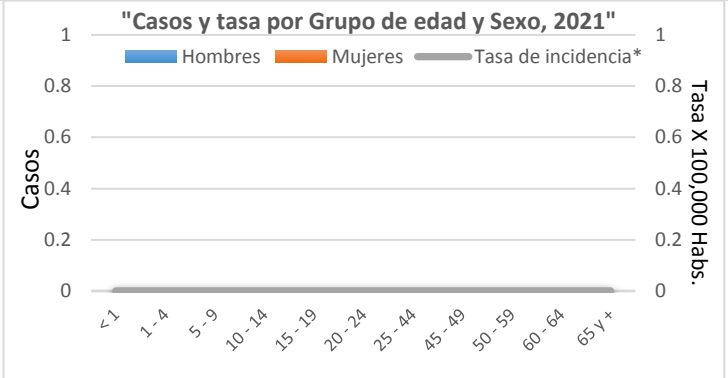


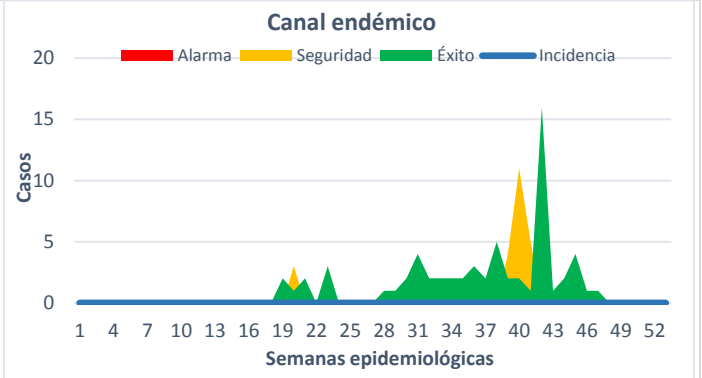
6.1. Mujeres Embarazadas con diagnóstico de Enfermedad por Virus de ZIKA

JURISDICCION	MUNICIPIO	PROBABLES CIERRE 2020	PROBABLES CASOS HASTA SEMANA 13 2020	PROBABLES CASOS HASTA SEMANA 13 2021	CONFIRMADOS ** CIERRE 2020	CONFIRMADOS ** CASOS HASTA SEMANA 13 2020	CONFIRMADOS ** CASOS HASTA SEMANA 13 2021
	MUJERES EMBARAZADAS CON DIAGNOSTICO CONFIRMADO DE INFECCIÓN POR VIRUS ZIKA (U06.9) ACUMULADOS HASTA SEMANA 13, COMPARATIVO 2020 - 2021 EN SINALOA						
J-1	AHOME	0	0	0	0	0	0
J-1	CHOIX	0	0	0	0	0	0
J-1	EL FUERTE	0	0	0	0	0	0
J-2	GUASAVE	0	0	0	0	0	0
J-2	SINALOA	0	0	0	0	0	0
J-3	ANGOSTURA	0	0	0	0	0	0
J-3	MOCORITO	0	0	0	0	0	0
J-3	S. ALVARADO	0	0	0	0	0	0
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0	0	0	0
J-4	CULIACAN	0	0	0	0	0	0
J-4	NAVOLATO	0	0	0	0	0	0
J-5	COSALA	0	0	0	0	0	0
J-5	ELOTA	0	0	0	0	0	0
J-5	SAN IGNACIO	0	0	0	0	0	0
J-5	CONCORDIA	0	0	0	0	0	0
J-5	MAZATLAN	0	0	0	0	0	0
J-6	ESCUINAPA	0	0	0	0	0	0
J-6	ROSARIO	0	0	0	0	0	0
	AUTOCTONO	0	0	0	0	0	0
	IMPORTADO	0	0	0	0	0	0
	TOTAL	0	0	0	0	0	0

FUENTE: SINAVE/VECTORES. SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-13 CORRESPONDIENTE DEL 28/Marzo/2021 al 3/Abril/2021

7.Paludismo

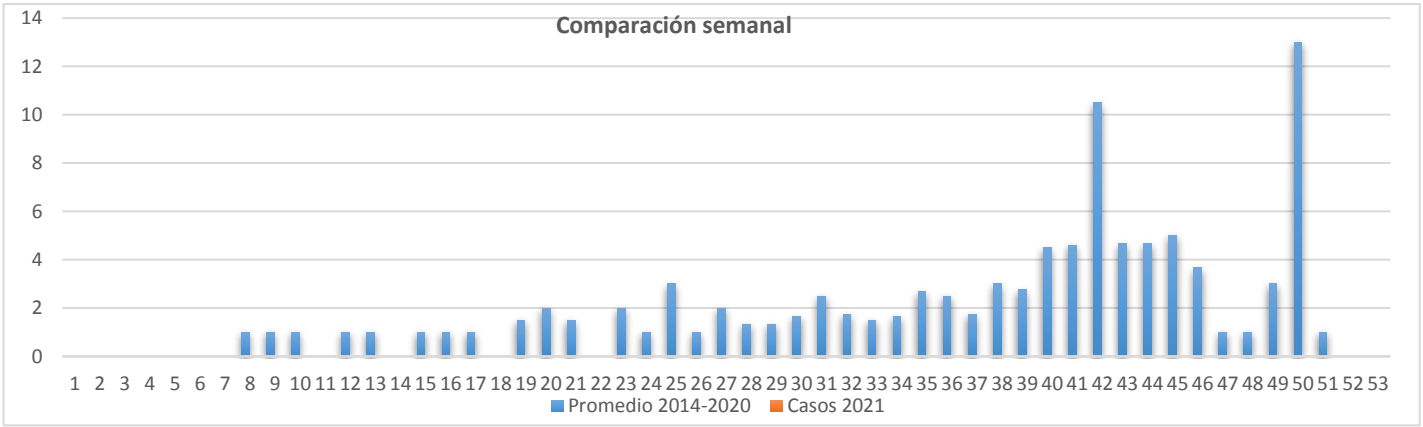




CASOS DE PALUDISMO EN SINALOA POR MUNICIPIO

JURISDICCION	PALUDISMO POR PLASMODIUM VIVAX					CONFIRMADOS **		
	CIE-10:	(B51)		ACUMULADOS HASTA SEMANA 13		CIERRE	ACUMULADOS HASTA SEMANA 13	
	MUNICIPIO	PROBABLES CASOS 2020	PROBABLES CASOS 2021	TASA 2021	DIF. 2020-2021 %⇧⇩	2020	2020	2021
J-1	AHOME	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
	CHOIX	0	0	0.00	0.00%	5	0	0
	EL FUERTE	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
J-2	GUASAVE	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
	SINALOA	0	0	0.00	0.00%	1	0	0
J-3	ANGOSTURA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
	MOCORITO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
	S. ALVARADO	0	0	0.00	0.00%	1	0	0
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
	CULIACAN	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
	NAVOLATO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
J-5	COSALA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
	ELOTA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
	SAN IGNACIO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
	CONCORDIA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
	MAZATLAN	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
J-6	ESCUINAPA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
	ROSARIO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
	TOTAL	0	0	0.00	% 0.00	7	0	0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-13 CORRESPONDIENTE DEL 28/Marzo/2021 al 3/Abril/2021. TASA POR 100,000 HABITANTES.



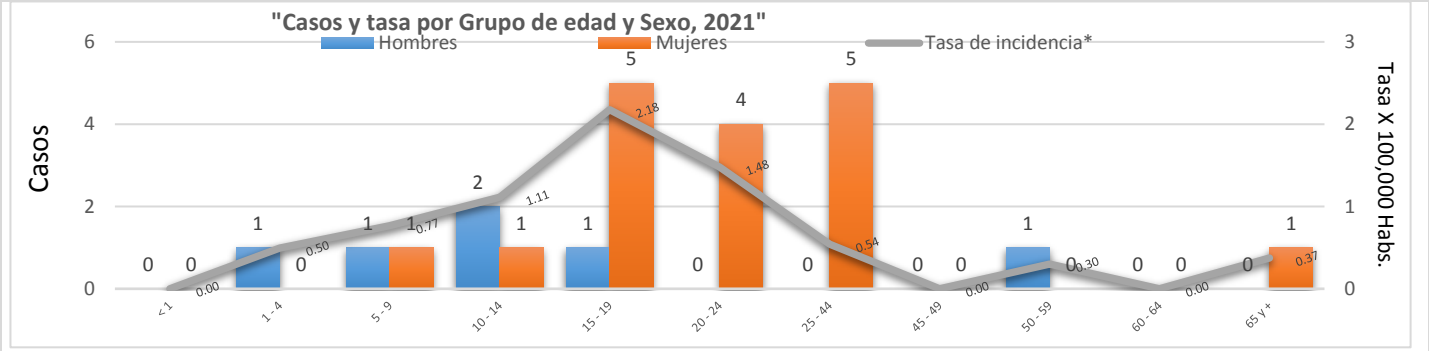
8.Rickettsiosis

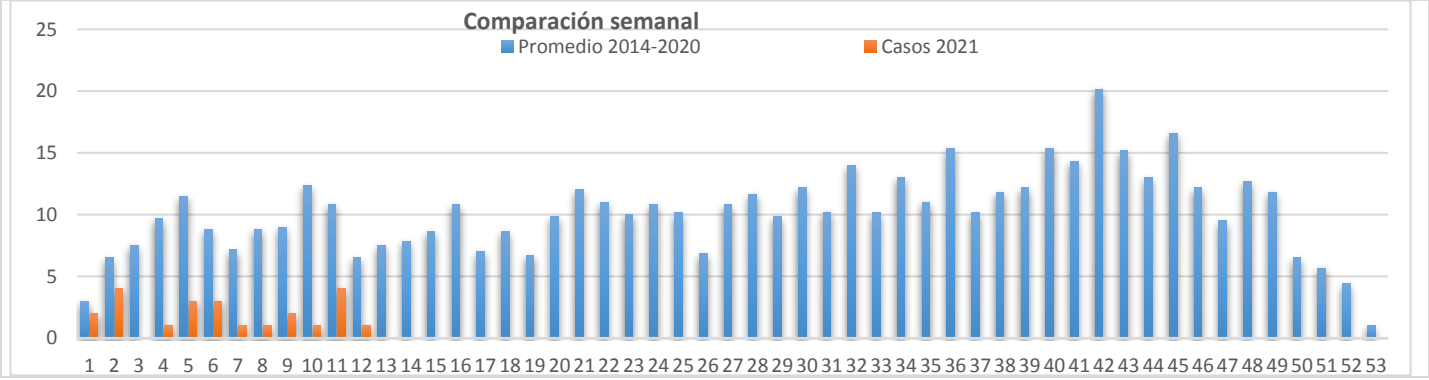
CASOS PROBABLES Y CONFIRMADOS DE RICKETTSIOSIS

JURISDICCION	MUNICIPIO	OTRAS RICKETTSIOSIS (A79) PROBABLES 2020 CASOS	PROBABLES 2021 CASOS	TASA 2021	DIF. 2020-2021 %⇧⇩	ACUMULADOS HASTA SEMANA 13 CONFIRMADAS R. rickettsii 2020 CASOS	R. rickettsii 2021 CASOS	R. typhi 2020 CASOS	R. typhi 2021 CASOS	R. prowazecki 2020 CASOS	R. prowazecki 2021 CASOS
J-1	AHOME	39	4	0.83	-89.74%	11	10	12	7	0	0
	CHOIX	4	0	0.00	-100.00%	0	1	0	1	0	0
	EL FUERTE	19	6	5.47	-68.42%	0	5	0	5	0	0
J-2	GUASAVE	1	1	0.31	0.00%	2	0	2	0	0	0
	SINALOA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0
J-3	ANGOSTURA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0
	MOCORITO	0	0	0.00	0.00%	1	0	1	0	0	0
	S. ALVARADO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0
J-4	BADIRAGUATO	4	0	0.00	-100.00%	1	0	1	0	0	0
	CULIACAN	10	4	0.40	-60.00%	4	1	4	1	0	0
	NAVOLATO	1	0	0.00	-100.00%	0	0	0	0	0	0
J-5	COSALA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0
	ELOTA	1	0	0.00	-100.00%	0	0	0	0	0	0
	SAN IGNACIO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0
	CONCORDIA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0
	MAZATLAN	6	4	0.78	-33.33%	18	1	18	3	0	0
J-6	ESCUINAPA	0	2	3.19	200.00%	3	2	3	1	0	0
	ROSARIO	0	2	3.63	200.00%	0	0	0	0	0	0
	TOTAL	85	23	0.72	-72.94%	40	20	41	18	0	0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-13 CORRESPONDIENTE DEL 28/Marzo/2021 al 3/Abril/2021. TASA POR 100,000 HABITANTES.

Casos Confirmados: LESP





9.Zoonosis

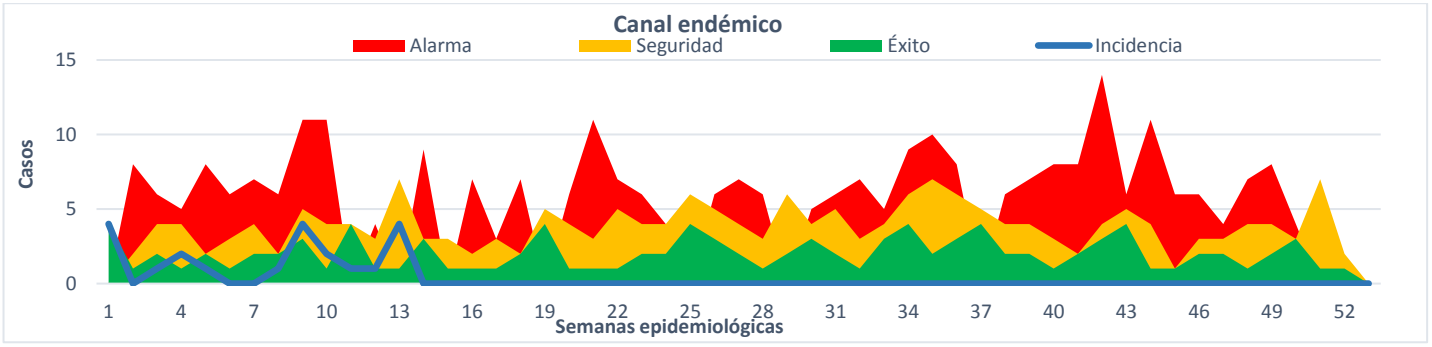
9.1. Brucelosis

Tabla con muestras solicitadas a LESP en el año actual.

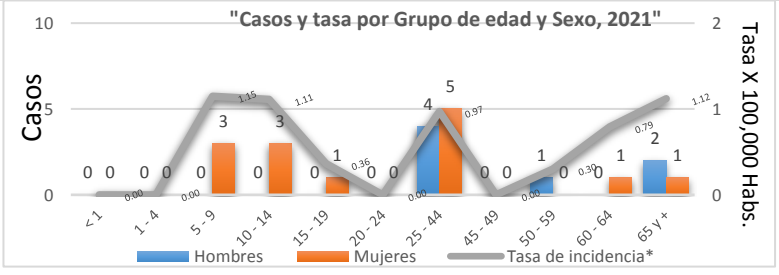
JURISDICCION	(A23) BRUCELOSIS MUNICIPIO	NOTIFICACION CONVENCIONAL EN PLATAFORMA SUAVE EN EL AÑO 2021 HASTA LA SEMANA 13 EN SINALOA	CASOS DE BRUCELOSIS CON ESTUDIO SOLICITADA A LESP, EN EL AÑO 2021 ACUMULADOS HASTA SEMANA 13			
			MUESTRAS RECIBIDAS EN LESP	ETAPA DE INFECCION		
				ETAPA INICIAL	CURSO PROLONGADO	REPETIR ESTUDIO
J-1	AHOME	3	17	4	10	3
J-1	CHOIX	3	5	1	3	1
J-1	EL FUERTE	7	14	1	8	5
J-2	GUASAVE	4	3	1	1	1
J-2	SINALOA	0	0	0	0	0
J-3	ANGOSTURA	0	0	0	0	0
J-3	MOCORITO	0	1	0	1	0
J-3	S. ALVARADO	0	0	0	0	0
J-4	BADIRAGUATO	0	1	0	0	1
J-4	CULIACAN	3	5	2	0	3
J-4	NAVOLATO	0	0	0	0	0
J-4	COSALA	0	0	0	0	0
J-5	ELOTA	0	0	0	0	0
J-5	SAN IGNACIO	0	0	0	0	0
J-5	CONCORDIA	0	0	0	0	0
J-5	MAZATLAN	1	0	0	0	0
J-6	ESCUINAPA	0	0	0	0	0
J-6	ROSARIO	0	0	0	0	0
	TOTAL	21	46	9	23	14

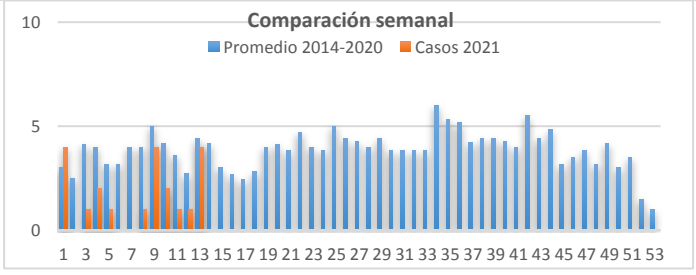
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-13 CORRESPONDIENTE DEL 28/Marzo/2021 al 3/Abril/2021. TASA POR 100,000 HABITANTES.

Graficas basadas en plataforma SUAVE



Casos Probables: SINAVE/DGE/SUAVE 2021





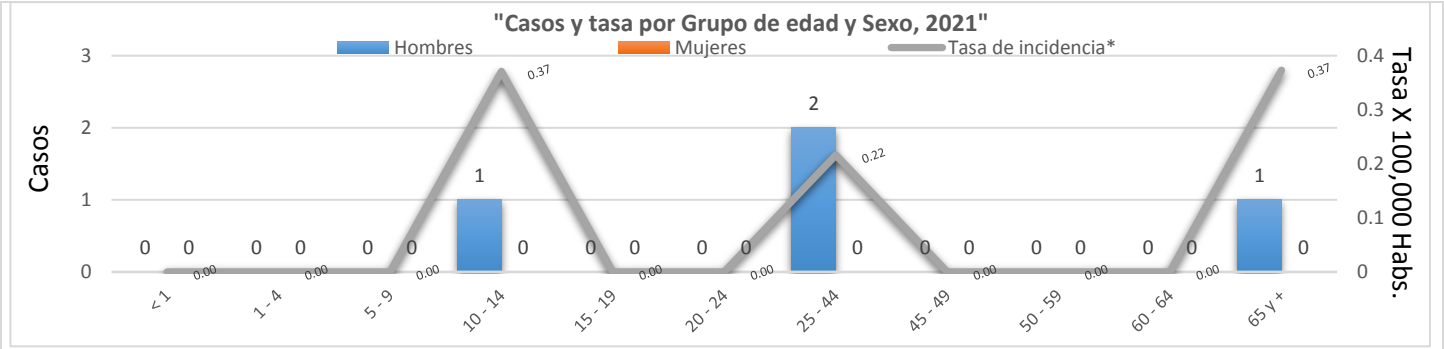
9.2. Leptospirosis

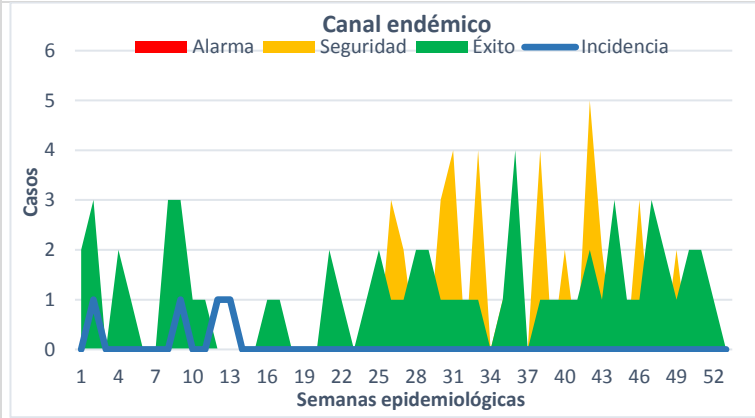
CASOS PROBABLES Y CONFIRMADOS DE LEPTOSPIROSIS

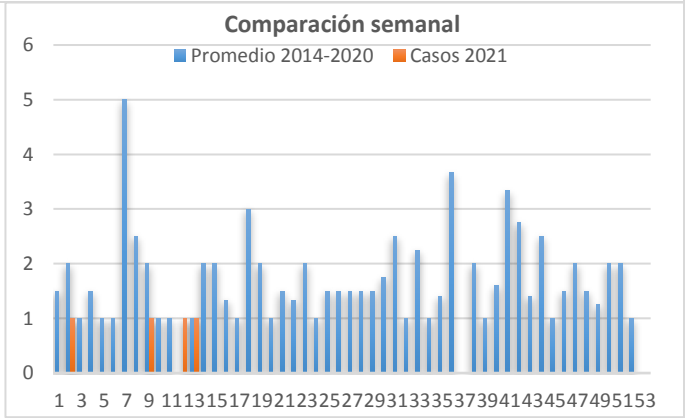
JURISDICCION	MUNICIPIO	LEPTOSPIROSIS (A27) PROBABLES 2020 CASOS	PROBABLES 2021 CASOS	TASA 2021	DIF. 2020-2021 %⇧⇩	ACUMULADOS HASTA SEMANA 13 COMPARATIVO 2020 - 2021 CONFIRMADOS 2020 CASOS	CONFIRMADOS 2021 CASOS
J-1	AHOME	2	1	0.21	-50.00%	1	1
J-1	CHOIX	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-1	EL FUERTE	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-2	GUASAVE	0	1	0.31	100.00%	0	0
J-2	SINALOA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-3	ANGOSTURA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-3	MOCORITO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-3	S. ALVARADO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-4	CULIACAN	5	1	0.10	-80.00%	2	1
J-4	NAVOLATO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-4	COSALA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-5	ELOTA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-5	SAN IGNACIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-5	CONCORDIA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-5	MAZATLAN	3	1	0.20	-66.67%	2	0
J-6	ESCUINAPA	2	0	0.00	-100.00%	1	0
J-6	ROSARIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	TOTAL	12	4	0.13	-66.67%	6	2

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-13 CORRESPONDIENTE DEL 28/Marzo/2021 al 3/Abril/2021. TASA POR 100,000 HABITANTES.

Casos Confirmados: LESP La sección de Confirmados contiene resultados "INDETERMINADOS"







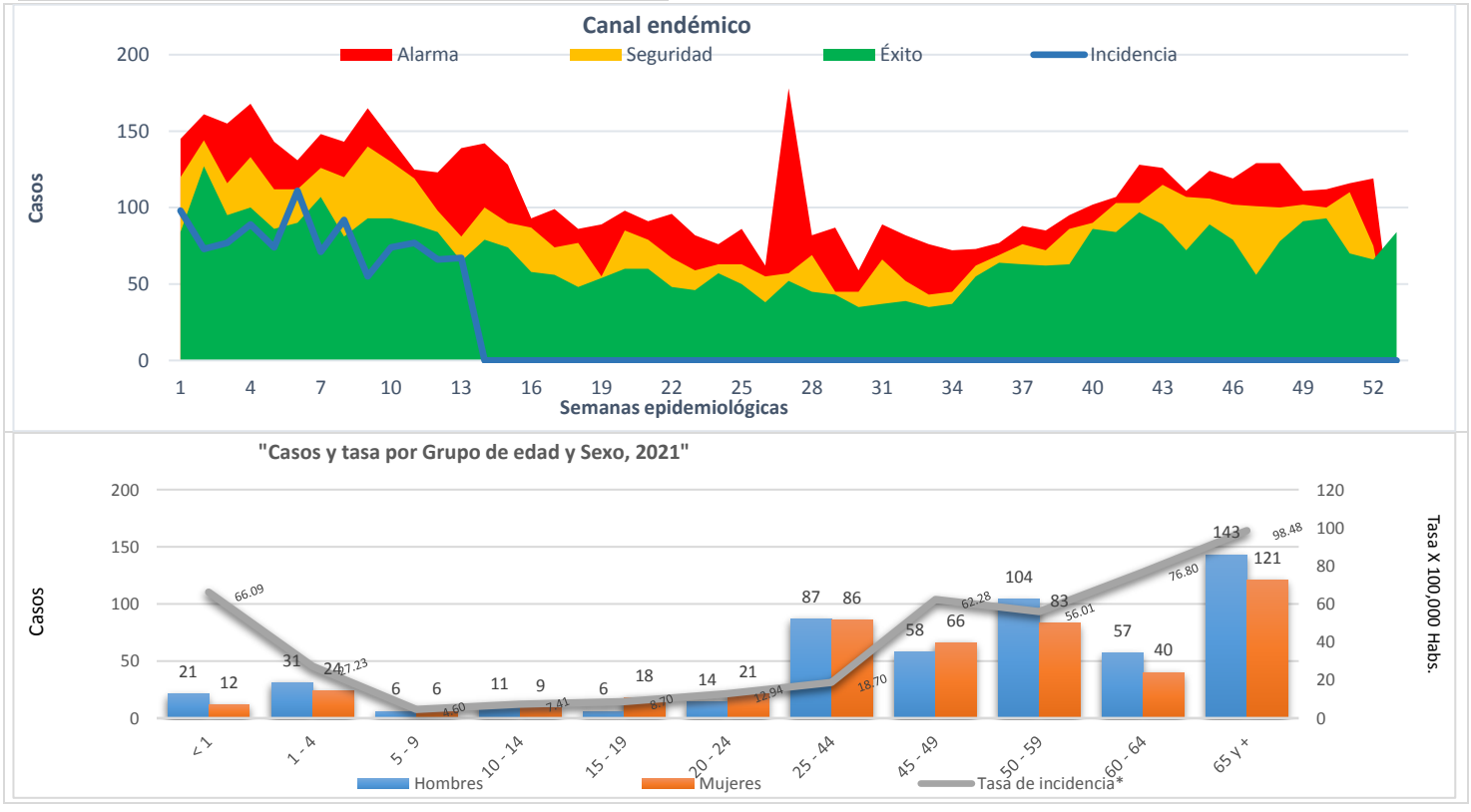
10. Vigilancia Epidemiológica de Temporada Invernal

10.1. Neumonías y Bronconeumonías

JURISDICCIONES	NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	CIE-10:	(J12-J18 EXCEPTO J18.2, J13 y J14)					2018 AL 2021				
	MUNICIPIO	ACUMULADO AL CIERRE						ACUMULADO HASTA SEMANA 13				DIFERENCIA 2020-2021
		2018		2019		2020		2020		2021		
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	%⇧⇩
J-1	AHOME	526	111.8	510	107.4	762	159.2	235	49.1	157	32.5	-33.19%
J-1	CHOIX	35	97.7	61	169.0	56	154.1	24	66.0	4	10.9	-83.33%
J-1	EL FUERTE	65	60.4	100	92.3	59	54.1	37	33.9	18	16.4	-51.35%
J-2	GUASAVE	333	104.4	339	105.5	399	123.2	126	38.9	64	19.6	-49.21%
J-2	SINALOA	94	97.6	98	101.0	82	83.9	33	33.8	19	19.3	-42.42%
J-3	ANGOSTURA	21	42.4	25	50.2	30	59.8	7	14.0	10	19.8	42.86%
J-3	MOCORITO	29	58.7	14	28.2	28	56.2	15	30.1	6	12.0	-60.00%
J-3	S. ALVARADO	69	79.0	49	55.6	97	109.3	54	60.9	46	51.5	-14.81%
J-4	BADIRAGUATO	24	77.2	17	54.3	40	127.0	12	38.1	1	3.2	-91.67%
J-4	CULIACAN	2,007	204.6	2,369	239.2	2,459	246.0	1,026	102.6	420	41.6	-59.06%
J-4	NAVOLATO	65	44.5	105	71.3	203	136.8	46	31.0	22	14.7	-52.17%
J-5	COSALA	1	5.8	47	270.1	236	1,346.3	13	74.2	57	322.6	338.46%
J-5	ELOTA	72	163.3	60	135.2	96	214.9	26	58.2	45	100.0	73.08%
J-5	SAN IGNACIO	9	38.4	5	21.2	15	63.3	5	21.1	2	8.4	-60.00%
J-5	CONCORDIA	9	28.7	27	85.4	23	72.3	15	47.1	5	15.6	-66.67%
J-5	MAZATLAN	262	52.4	366	72.6	328	64.5	121	23.8	110	21.5	-9.09%
J-6	ESCUINAPA	509	832.9	183	296.9	217	349.2	54	86.9	32	51.1	-40.74%
J-6	ROSARIO	89	164.9	149	274.2	54	98.7	28	51.2	6	10.9	-78.57%
	TOTAL	4,219	137.9	4,524	144.5	5,184	164.2	1,877	59.5	1,024	32.2	-45.44%

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-13 CORRESPONDIENTE DEL 28/Marzo/2021 al 3/Abril/2021. TASA POR 100,000 HABITANTES.

Panorama Grafico de Neumonías y Bronconeumonías

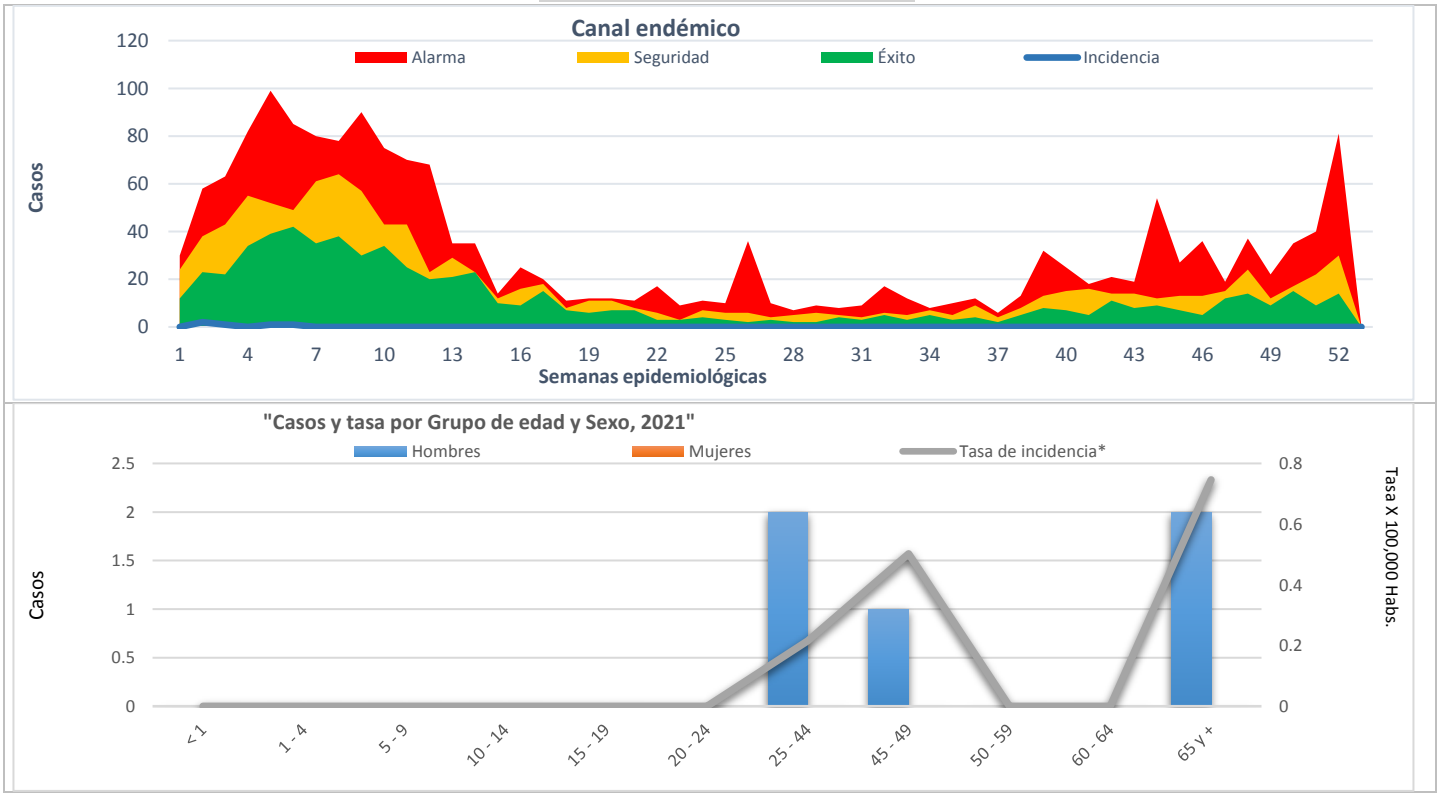


10.2. Influenza

JURISDICCION	MUNICIPIO	PROBABLES SUAVE* 2020 CASOS	PROBABLES SUAVE* 2021 CASOS	REFERENCIA 2020-2021	ACUMULADOS HASTA SEMANA 13 — 2020 CONFIRMADOS H3	B	AH1N1	TOTAL	2021 CONFIRMADOS H3	B	AH1N1	TOTAL	REFERENCIA CONFIRMADOS 2020-2021
	INFLUENZA (J09-J11)				COMPARATIVO 2020 - 2021 EN PLATAFORMA DE INFLUENZA								
J-1	AHOME	236	0	-100.00%	0	14	30	44	0	0	0	0	-100.00%
J-1	CHOIX	0	0	0.00%	0	0	3	3	0	0	0	0	-100.00%
J-1	EL FUERTE	2	0	-100.00%	0	0	2	2	0	0	0	0	-100.00%
J-2	GUASAVE	180	1	-99.44%	6	4	11	21	0	0	0	0	-100.00%
J-2	SINALOA	0	0	0.00%	0	1	0	1	0	0	0	0	-100.00%
J-3	ANGOSTURA	0	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
J-3	MOCORITO	0	0	0.00%	0	0	1	1	0	0	0	0	-100.00%
J-3	S. ALVARADO	6	0	-100.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
J-4	CULIACAN	698	0	-100.00%	5	17	13	35	0	0	0	0	-100.00%
J-4	NAVOLATO	20	0	-100.00%	0	0	2	2	0	0	0	0	-100.00%
J-4	COSALA	0	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
J-5	ELOTA	15	0	-100.00%	0	3	1	4	0	0	0	0	-100.00%
J-5	SAN IGNACIO	0	1	100.00%	0	1	0	1	0	0	0	0	-100.00%
J-5	CONCORDIA	0	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
J-5	MAZATLAN	24	3	-87.50%	2	2	3	7	0	0	0	0	-100.00%
J-6	ESCUINAPA	14	0	-100.00%	5	2	1	8	0	0	0	0	-100.00%
J-6	ROSARIO	2	0	-100.00%	0	0	1	1	0	0	0	0	-100.00%
	TOTAL	1197	5	-99.58%	18	44	68	130	0	0	0	0	-100.00%

FUENTE: NOTIFICACION SINAVE/SUIVE, CONFIRMADOS SINAVE/INFLUENZA. SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-13 CORRESPONDIENTE DEL 28/Marzo/2021 al 3/Abril/2021
SINAVE/DGE/SALUD 2020; Información Preliminar; Incluye Casos Probables.

Panorama Grafico de Influenza



10.3. Covid 19

LISTADO CON DIAGNOSTICO PROBABLE Y CONFIRMADO DE COVID-19 (U07.1) ACUMULADOS HASTA SEMANA 13, COMPARATIVO 2020 - 2021 EN SINALOA

JURISDICCION	MUNICIPIO	PLATAFORMA SUAVE				PLATAFORMA SISVER			
		CIERRE 2020		CASOS ACUM. HASTA SEMANA 13		NOTIF. 2021 HASTA SEMANA 13		CASOS CONFIRMADOS HASTA SEMANA 13	
		CASOS	TASA INCIDE.	2020	2021	CASOS	TASA INCIDE.	2020	2021
J-1	AHOME	8,928	*1,865.0*	46	2,074	3,905	*809.2*	0	1,448
J-1	CHOIX	33	*90.8*	0	7	69	*188.5*	0	40
J-1	EL FUERTE	747	*684.9*	0	309	410	*373.5*	0	189
J-2	GUASAVE	5,224	*1,612.7*	19	959	2,429	*744.3*	0	933
J-2	SINALOA	215	*220.1*	0	0	208	*211.4*	0	92
J-3	ANGOSTURA	151	*301.2*	1	52	176	*349.1*	0	91
J-3	MOCORITO	173	*347.0*	0	54	105	*209.7*	0	53
J-3	S. ALVARADO	2,638	*2,972.9*	2	628	712	*796.5*	0	347
J-4	BADIRAGUATO	270	*857.3*	0	67	91	*287.0*	0	34
J-4	CULIACAN	34,642	*3,465.6*	253	7,889	10,842	*1,075.1*	1	3,957
J-4	NAVOLATO	1,155	*778.5*	9	285	828	*554.0*	0	280
J-4	COSALA	209	*1,192.2*	0	60	78	*441.4*	0	12
J-5	ELOTA	145	*324.6*	1	105	228	*506.7*	0	99
J-5	SAN IGNACIO	11	*46.4*	0	0	17	*71.4*	0	9
J-5	CONCORDIA	39	*122.5*	0	9	47	*146.7*	0	22
J-5	MAZATLAN	14,116	*2,777.6*	93	3,391	2,338	*456.5*	1	992
J-6	ESCUINAPA	330	*531.1*	1	34	168	*268.2*	0	45
J-6	ROSARIO	100	*182.8*	1	49	190	*345.1*	0	73
	TOTAL	**69,126**	***2,189.8***	**426**	**15,972**	**22,841**	***717.9***	**2**	**8,716**

FUENTE: SINAVE / SISVER. SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-13 CORRESPONDIENTE DEL 28/Marzo/2021 al 3/Abril/2021 TASA DE INCIDENCIA POR 100,000 HABITANTES.

LISTADO CON DIAGNOSTICO PROBABLE Y CONFIRMADO POR GRUPO DE EDAD Y GENERO DE COVID-19 (U07.1) ACUMULADOS HASTA SEMANA 13, COMPARATIVO 2020 - 2021 EN SINALOA

MUNICIPIO	PLATAFORMA SISVER							
	NOTIF. 2021 HASTA SEM 13						CASOS CONFIRMADOS HASTA SEMANA 13	
	CASOS FEM	TASA INC. FEM	CASOS MASC	TASA INC. MASC	TOTAL CASOS	INCIDENCIA TOTAL	2020	2021
De 00 años	11	*44.9*	25	*98.3*	36	*50.1*	0	2
De 01 a 04 años	61	*61.5*	92	*89.5*	153	*45.5*	0	13
De 05 a 09 años	59	*46.2*	60	*45.0*	119	*23.0*	0	21
De 10 a 14 años	98	*74.6*	81	*58.5*	179	*30.0*	0	41
De 15 a 19 años	313	*233.1*	254	*179.5*	567	*92.1*	0	172
De 20 a 24 años	1,265	*958.4*	979	*707.1*	2,244	*362.0*	0	661
De 25 a 44 años	5,913	*1,264.6*	3,992	*872.3*	9,905	*431.5*	1	3,480
De 45 a 49 años	1,285	*1,252.8*	830	*859.8*	2,115	*416.9*	0	837
De 50 a 59 años	1,857	*1,080.6*	1,330	*821.0*	3,187	*398.4*	1	1,339
De 60 a 64 años	592	*898.1*	561	*929.0*	1,153	*444.2*	0	535
De 65 y más años	1,521	*1,054.3*	1,662	*1,342.4*	3,183	*620.0*	0	1,615
TOTAL	**12,975**	***810.4***	**9,866**	***624.2***	**22,841**	***717.9***	**2**	**8,716**

FUENTE: SINAVE / SISVER. SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-13 CORRESPONDIENTE DEL 28/Marzo/2021 al 3/Abril/2021 TASA DE INCIDENCIA POR 100,000 HABITANTES.

11. Tuberculosis

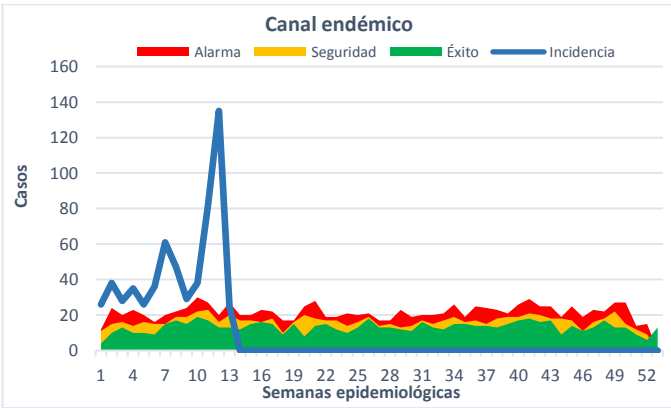
La siguiente tabla muestra casos confirmados de Tuberculosis Respiratoria en SINALOA.

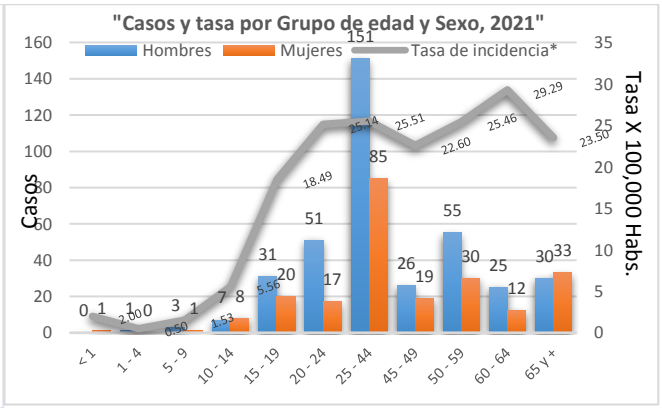
JURISDICCION	TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	CIE-10:	(A15-A16)			2020 AL 2021	
	MUNICIPIO	CIERRE 2020		ACUMULADO HASTA SEMANA 13 2020		2021	
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*
J-1	AHOME	90	18.80	30	6.27	34	7.05
J-1	CHOIX	4	11.01	0	0.00	1	2.73
J-1	EL FUERTE	17	15.59	4	3.67	2	1.82
J-2	GUASAVE	60	18.52	13	4.01	18	5.52
J-2	SINALOA	9	9.21	0	0.00	2	2.03
J-3	ANGOSTURA	2	3.99	1	1.99	1	1.98
J-3	MOCORITO	2	4.01	1	2.01	0	0.00
J-3	S. ALVARADO	20	22.54	4	4.51	3	3.36
J-4	BADIRAGUATO	2	6.35	0	0.00	2	6.31
J-4	CULIACAN	329	32.91	108	10.80	90	8.92
J-4	NAVOLATO	50	33.70	21	14.16	15	10.04
J-4	COSALA	1	5.70	0	0.00	0	0.00
J-5	ELOTA	23	51.48	6	13.43	3	6.67
J-5	SAN IGNACIO	0	0.00	0	0.00	0	0.00
J-5	CONCORDIA	1	3.14	0	0.00	0	0.00
J-5	MAZATLAN	144	28.34	37	7.28	50	9.76
J-6	ESCUINAPA	9	14.48	4	6.44	4	6.39
J-6	ROSARIO	6	10.97	1	1.83	2	3.63
	TOTAL	769	24.36	230	7.29	227	7.13

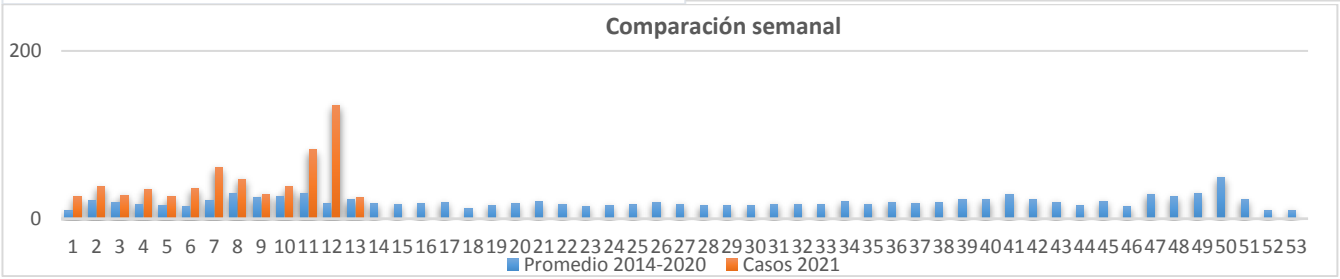
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-13 CORRESPONDIENTE DEL 28/Marzo/2021 al 3/Abril/2021. TASA POR 100,000 HABITANTES.

FUENTE: SINAVE/DGE/PLATAFORMA DE TUBERCULOSIS

Las siguientes Graficas están basadas en notificación convencional SINAVE/DGE/SUAVE 2021; Información Preliminar; Incluye Casos Probables.







FUENTE: SINAVE/DGE/SUAVE 2020

12. Causas de Enfermedad Seleccionadas

12.1. En Menores de 5 años.

CAUSAS DE ENFERMEDAD SELECCIONADAS EN INFANCIA Y PREESCOLARES

LACTANTES Y PRESCOLARES 0-4 AÑOS	CASOS HASTA SEMANA ACTUAL		TASA 2021	CIERRE 2020	DIFERENCIA ENTRE 2020-2021	DIFERENCIA % ENTRE 2020-2021
DIAGNOSTICOS *	2021	2020				
PAROTIDITIS INFECCIOSA	6	2	2.38	12	4	200.0
INFLUENZA	0	69	0.00	77	-69	-100.0
VARICELA	188	258	74.62	421	-70	-27.1
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	88	722	34.93	911	-634	-87.8
INTOXICACIÓN ALIMENTARIA BACTERIANA	8	18	3.18	32	-10	-55.6
SÍFILIS CONGÉNITA	6	6	2.38	69	0	0
DENGUE NO GRAVE	8	14	3.18	142	-6	-42.9
INFECCIÓN ASOCIADA A LA ATENCIÓN DE LA SALUD	68	52	26.99	190	16	30.8
ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA	1	8	0.40	13	-7	-87.5
PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA	1	1	0.40	4	0	0
ENTERITIS DEBIDA A ROTAVIRUS	5	1	1.98	1	4	400.0
SÍNDROME COQUELUCHOIDE	4	19	1.59	28	-15	-78.9
QUEMADURAS	55	122	21.83	293	-67	-54.9
DESNUTRICIÓN LEVE	87	256	34.53	535	-169	-66.0
DESNUTRICIÓN MODERADA	18	58	7.14	103	-40	-69.0
DESNUTRICIÓN SEVERA	15	21	5.95	51	-6	-28.6
OBESIDAD	144	189	57.15	595	-45	-23.8
ENCEFALOCELE	0	0	0.00	0	0	0
ESPINA BÍFIDA	1	3	0.40	10	-2	-66.7
LABIO Y PALADAR HENDIDO	2	0	0.79	8	2	200.0
MICROCEFALIA	0	0	0.00	2	0	0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-13 CORRESPONDIENTE DEL 28/Marzo/2021 al 3/Abril/2021 Tasa X 100,000 Habs.

Durante el Año 2020 se detectaron hasta la semana 13, 2 Casos de PAROTIDITIS INFECCIOSA contra 6 reportes a la misma semana, en el año 2021. Con lo que tenemos un Incremento.

INFLUENZA se encontró a la semana 13, 0 casos en este año 2021, contra los 69 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%100.00 por ciento.

Durante el 2021 VARICELA presenta un Decremento del -%27.13 por ciento respecto al 2020.

Hasta esta semana se notificaron 88 casos de NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS detectando así una Disminución del -%87.81 por ciento considerando a la semana 13 del año anterior 2020.

Se detectó un Decremento en INTOXICACIÓN ALIMENTARIA BACTERIANA de un -%55.56 en hasta esta semana, comparado a la semana 13 del año 2020.

SÍFILIS CONGÉNITA se encontró a la semana 13, 6 casos en este año 2021, contra los 6 del año anterior, teniendo entonces un dato igualado en casos del %0.00 por ciento.

Durante el Año 2020 se detectaron hasta la semana 13, 14 Casos de DENGUE NO GRAVE contra 8 reportes a la misma semana, en el año 2021. Con lo que tenemos un Decremento.

INFECCIÓN ASOCIADA A LA ATENCIÓN DE LA SALUD se encontró a la semana 13, 68 casos en este año 2021, contra los 52 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %30.77 por ciento.

Durante el Año 2020 se detectaron hasta la semana 13, 8 Casos de ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA contra 1 reportes a la misma semana, en el año 2021. Con lo que tenemos un Decremento.

Durante el 2021 PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA presenta un dato igualado en casos del %0.00 por ciento respecto al 2020.

Hasta esta semana se notificaron 5 casos de ENTERITIS DEBIDA A ROTAVIRUS detectando así una Creciente del %400.00 por ciento considerando a la semana 13 del año anterior 2020.

Se detectó un Decremento en SÍNDROME COQUELUCHOIDE de un -%78.95 en hasta esta semana, comparado a la semana 13 del año 2020.

Durante el Año 2020 se detectaron hasta la semana 13, 122 Casos de QUEMADURAS contra 55 reportes a la misma semana, en el año 2021. Con lo que tenemos un Decremento.

DESNUTRICIÓN LEVE se encontró a la semana 13, 87 casos en este año 2021, contra los 256 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%66.02 por ciento.

Durante el 2021 DESNUTRICIÓN MODERADA presenta un Decremento del -%68.97 por ciento respecto al 2020.

Hasta esta semana se notificaron 15 casos de DESNUTRICIÓN SEVERA detectando así una Disminución del -%28.57 por ciento considerando a la semana 13 del año anterior 2020.

Se detectó un Decremento en OBESIDAD de un -%23.81 en hasta esta semana, comparado a la semana 13 del año 2020.

Hasta esta semana se notificaron 0 casos de ENCEFALOCELE detectando así una Igualdad del %0.00 por ciento considerando a la semana 13 del año anterior 2020.

Durante el 2021 ESPINA BÍFIDA presenta un Decremento del -%66.67 por ciento respecto al 2020.

LABIO Y PALADAR HENDIDO se encontró a la semana 13, 2 casos en este año 2021, contra los 0 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %200.00 por ciento.

Durante el Año 2020 se detectaron hasta la semana 13, 0 Casos de MICROCEFALIA contra 0 reportes a la misma semana, en el año 2021. Con lo que tenemos un dato igualado en casos.

12.2. En Escolares y Adolescentes

ESCOLARES Y ADOLECENTES 5-19 AÑOS	CASOS HASTA LA SEMANA ACTUAL		TASA 2021	CIERRE 2020	DIFERENCIA ENTRE 2020-2021	DIFERENCIA % ENTRE 2020-2021
DIAGNOSTICOS *	**2021**	**2020**				
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	15,451	72,644	1,915.42	113,851	-57,193	-78.7
INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	2,191	4,633	271.61	10,298	-2,442	-52.7
ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	938	1,786	116.28	4,158	-848	-47.5
OBESIDAD	481	932	59.63	2,013	-451	-48.4
VARICELA	106	327	13.14	428	-221	-67.6
ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR	220	253	27.27	780	-33	-13.0
HEPATITIS VÍRICA A	15	62	1.86	101	-47	-75.8
EDEMA, PROTEINURIA Y TRANSTORNOS HIPERTENSIVOS EN EL EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO	97	123	12.02	365	-26	-21.1
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	56	187	6.94	341	-131	-70.1
DIABETES MELLITUS INSULINODEPEDIENTE (TIPO I)	29	56	3.60	147	-27	-48.2
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	70	19	8.68	204	51	268.4
HIPERTENSIÓN ARTERIAL	14	28	1.74	63	-14	-50.0
DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPEDIENTE (TIPO II)	8	8	0.99	41	0	0
INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO	2	4	0.25	11	-2	-50.0
PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA	2	6	0.25	10	-4	-66.7
ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA	0	7	0.00	8	-7	-100.0
DIABETES MELLITUS EN EL EMBARAZO	7	12	0.87	30	-5	-41.7
EVENTOS SUPUESTAMENTE ASOCIADOS A LA VACUNACIÓN (ESAVI)	1	2	0.12	5	-1	-50.0
INFECCIÓN ASINTOMÁTICA POR VIH	3	1	0.37	7	2	200.0
SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA	3	1	0.37	4	2	200.0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-13 CORRESPONDIENTE DEL 28/Marzo/2021 al 3/Abril/2021Tasas X 100,000 Habs.

Se detectó un Decremento en INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS de un -%78.73 en hasta esta semana, comparado a la semana 13 del año 2020.

Hasta esta semana se notificaron 2,191 casos de INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS detectando así una Disminución del -%52.71 por ciento considerando a la semana 13 del año anterior 2020.

Durante el 2021 ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS presenta un Decremento del -%47.48 por ciento respecto al 2020.

OBESIDAD se encontró a la semana 13, 481 casos en este año 2021, contra los 932 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%48.39 por ciento.

Durante el Año 2020 se detectaron hasta la semana 13, 327 Casos de VARICELA contra 106 reportes a la misma semana, en el año 2021. Con lo que tenemos un Decremento.

Se detectó un Decremento en ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR de un -%13.04 en hasta esta semana, comparado a la semana 13 del año 2020.

Hasta esta semana se notificaron 15 casos de HEPATITIS VÍRICA A detectando así una Disminución del -%75.81 por ciento considerando a la semana 13 del año anterior 2020.

Durante el 2021 EDEMA, PROTEINURIA Y TRANSTORNOS HIPERTENSIVOS EN EL EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO presenta un Decremento del -%21.14 por ciento respecto al 2020.

NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS se encontró a la semana 13, 56 casos en este año 2021, contra los 187 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%70.05 por ciento.

Hasta esta semana se notificaron 29 casos de DIABETES MELLITUS INSULINODEPEDIENTE (TIPO I) detectando así una Disminución del -%48.21 por ciento considerando a la semana 13 del año anterior 2020.

Se detectó un Aumento en TUBERCULOSIS RESPIRATORIA de un %268.42 en hasta esta semana, comparado a la semana 13 del año 2020.

Hasta esta semana se notificaron 14 casos de HIPERTENSIÓN ARTERIAL detectando así una Disminución del -%50.00 por ciento considerando a la semana 13 del año anterior 2020.

Durante el 2021 DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPEDIENTE (TIPO II) presenta un dato igualado en casos del %0.00 por ciento respecto al 2020.

INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO se encontró a la semana 13, 2 casos en este año 2021, contra los 4 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%50.00 por ciento.

Durante el Año 2020 se detectaron hasta la semana 13, 6 Casos de PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA contra 2 reportes a la misma semana, en el año 2021. Con lo que tenemos un Decremento.

Se detectó un Decremento en ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA de un -%100.00 en hasta esta semana, comparado a la semana 13 del año 2020.

Hasta esta semana se notificaron 7 casos de DIABETES MELLITUS EN EL EMBARAZO detectando así una Disminución del -%41.67 por ciento considerando a la semana 13 del año anterior 2020.

Durante el 2021 EVENTOS SUPUESTAMENTE ASOCIADOS A LA VACUNACIÓN (ESAVI) presenta un Decremento del -%50.00 por ciento respecto al 2020.

INFECCIÓN ASINTOMÁTICA POR VIH se encontró a la semana 13, 3 casos en este año 2021, contra los 1 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %200.00 por ciento.

Hasta esta semana se notificaron 3 casos de SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA detectando así una Creciente del %200.00 por ciento considerando a la semana 13 del año anterior 2020.

12.3. En Adultos y Adultos Mayores

ADULTOS MAYORES 20 AÑOS	CASOS HASTA LA SEMANA ACTUAL		TASA 2021	CIERRE 2020	DIFERENCIA ENTRE 2020-2021	DIFERENCIA % ENTRE 2020-2021
DIAGNOSTICOS *	2021	2020				
HIPERTENSIÓN ARTERIAL	4,953	6,162	233.30	18,416	-1,209	-19.6
OBESIDAD	2,410	5,204	113.52	10,556	-2,794	-53.7
DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPEDIENTE (TIPO II)	2,979	3,119	140.32	9,123	-140	-4.5
ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN	593	1,040	27.93	2,400	-447	-43.0
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	880	966	41.45	3,930	-86	-8.9
ENFERMEDAD CEREBROVASCULAR	504	772	23.74	1,795	-268	-34.7
INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO	49	130	2.31	181	-81	-62.3
TUMOR MALIGNO DE LA MAMA	138	138	6.50	347	0	0
SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA	77	53	3.63	186	24	45.3
HEPATITIS VÍRICA C	16	28	0.75	50	-12	-42.9
HEPATITIS VÍRICA B	6	12	0.28	16	-6	-50.0
TUMOR MALIGNO DEL CUELLO DEL ÚTERO	40	24	1.88	86	16	66.7
INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN	666	1,177	31.37	5,884	-511	-43.4
ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR	757	712	35.66	2,920	45	6.3
HIPERPLASIA DE LA PRÓSTATA	834	1,389	39.28	2,727	-555	-40.0
DEPRESIÓN	636	1,044	29.96	2,791	-408	-39.1
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	534	214	25.15	1,894	320	149.5

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-13 CORRESPONDIENTE DEL 28/Marzo/2021 al 3/Abril/2021. Tasas X 100,000 Habs.

Durante el Año 2020 se detectaron hasta la semana 13, 6,162 Casos de HIPERTENSIÓN ARTERIAL contra 4,953 reportes a la misma semana, en el año 2021. Con lo que tenemos un Decremento.

OBESIDAD se encontró a la semana 13, 2,410 casos en este año 2021, contra los 5,204 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%53.69 por ciento.

Durante el 2021 DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPEDIENTE (TIPO II) presenta un Decremento del -%4.49 por ciento respecto al 2020.

Hasta esta semana se notificaron 593 casos de ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN detectando así una Disminución del -%42.98 por ciento considerando a la semana 13 del año anterior 2020.

Se detectó un Decremento en NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS de un -%8.90 en hasta esta semana, comparado a la semana 13 del año 2020.

Durante el Año 2020 se detectaron hasta la semana 13, 772 Casos de ENFERMEDAD CEREBROVASCULAR contra 504 reportes a la misma semana, en el año 2021. Con lo que tenemos un Decremento.

INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO se encontró a la semana 13, 49 casos en este año 2021, contra los 130 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%62.31 por ciento.

Hasta esta semana se notificaron 138 casos de TUMOR MALIGNO DE LA MAMA detectando así una Igualdad del %0.00 por ciento considerando a la semana 13 del año anterior 2020.

Durante el 2021 SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA presenta un Incremento del %45.28 por ciento respecto al 2020.

HEPATITIS VÍRICA C se encontró a la semana 13, 16 casos en este año 2021, contra los 28 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%42.86 por ciento.

Se detectó un Decremento en HEPATITIS VÍRICA B de un -%50.00 en hasta esta semana, comparado a la semana 13 del año 2020.

TUMOR MALIGNO DEL CUELLO DEL ÚTERO se encontró a la semana 13, 40 casos en este año 2021, contra los 24 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %66.67 por ciento.

Durante el Año 2020 se detectaron hasta la semana 13, 1,177 Casos de INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN contra 666 reportes a la misma semana, en el año 2021. Con lo que tenemos un Decremento.

ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR se encontró a la semana 13, 757 casos en este año 2021, contra los 712 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %6.32 por ciento.

Durante el 2021 HIPERPLASIA DE LA PRÓSTATA presenta un Decremento del -%39.96 por ciento respecto al 2020.

Hasta esta semana se notificaron 636 casos de DEPRESIÓN detectando así una Disminución del -%39.08 por ciento considerando a la semana 13 del año anterior 2020.

Se detectó un Aumento en TUBERCULOSIS RESPIRATORIA de un %149.53 en hasta esta semana, comparado a la semana 13 del año 2020.

12.4. En Población General

POBLACION GENERAL	CASOS HASTA SEMANA ACTUAL		TASA 2021	CIERRE 2020	DIFERENCIA ENTRE 2020-2021	DIFERENCIA % ENTRE 2020-2021
DIAGNOSTICOS *	**2021**	**2020**				
INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	17,197	25,086	540.51	62,438	-7,889	-31.4
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	74,477	261,699	2,340.86	449,839	-187,222	-71.5
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	1,024	1,877	32.18	5,184	-853	-45.4
INFLUENZA	5	1,197	0.16	1,782	-1,192	-99.6
BRUCELOSIS	21	46	0.66	105	-25	-54.3
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	606	235	19.05	2,113	371	157.9
TUBERCULOSIS OTRAS FORMAS	47	40	1.48	111	7	17.5
LEPRA	9	9	0.28	15	0	0
CONJUNTIVITIS	3,572	7,578	112.27	18,014	-4,006	-52.9
INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS	15	50	0.47	114	-35	-70.0
INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN	997	1,701	31.34	8,613	-704	-41.4
MORDEDURAS POR PERRO	376	495	11.82	1,449	-119	-24.0

Durante el Año 2020 se detectaron hasta la semana 13, 25,086 Casos de INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS contra 17,197 reportes a la misma semana, en el año 2021. Con lo que tenemos un Decremento.

INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS se encontró a la semana 13, 74,477 casos en este año 2021, contra los 261,699 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%71.54 por ciento.

Durante el 2021 NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS presenta un Decremento del -%45.44 por ciento respecto al 2020.

Hasta esta semana se notificaron 5 casos de INFLUENZA detectando así una Disminución del -%99.58 por ciento considerando a la semana 13 del año anterior 2020.

Se detectó un Decremento en BRUCELOSIS de un -%54.35 en hasta esta semana, comparado a la semana 13 del año 2020.

Durante el Año 2020 se detectaron hasta la semana 13, 235 Casos de TUBERCULOSIS RESPIRATORIA contra 606 reportes a la misma semana, en el año 2021. Con lo que tenemos un Incremento.

Hasta esta semana se notificaron 47 casos de TUBERCULOSIS OTRAS FORMAS detectando así una Creciente del %17.50 por ciento considerando a la semana 13 del año anterior 2020.

Durante el 2021 LEPRA presenta un dato igualado en casos del %0.00 por ciento respecto al 2020.

CONJUNTIVITIS se encontró a la semana 13, 3,572 casos en este año 2021, contra los 7,578 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%52.86 por ciento.

Durante el Año 2020 se detectaron hasta la semana 13, 50 Casos de INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS contra 15 reportes a la misma semana, en el año 2021. Con lo que tenemos un Decremento.

Se detectó un Decremento en INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN de un -%41.39 en hasta esta semana, comparado a la semana 13 del año 2020.

MORDEDURAS POR PERRO se encontró a la semana 13, 376 casos en este año 2021, contra los 495 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%24.04 por ciento.

13. Principales causas de enfermedad

13.1. En Población General

No.	POBLACION GENERAL	CASOS CIERRE	TASA	CASOS	TASA
	DIAGNOSTICOS *	**2020**	**2020**	**2021**	**2021**
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	449,839	14,250.41	74,477	2,340.86
2	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	62,438	1,977.97	17,197	540.51
3	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	82,083	2,600.30	19,268	605.61
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	31,670	1,003.27	7,736	243.15
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDAD PERIODONTAL	19,412	614.95	4,100	128.87
6	CONJUNTIVITIS	18,014	570.66	3,572	112.27
7	OTITIS MEDIA AGUDA	17,566	556.47	3,269	102.75
8	OBESIDAD	13,171	417.24	3,035	95.39
9	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	18,599	589.20	4,970	156.21
10	VULVOVAGINITIS	8,545	270.70	1,966	61.79

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-13 CORRESPONDIENTE DEL 28/Marzo/2021 al 3/Abril/2021. Tasa X 100,000 Habs.

COMENTARIO DE LAS 10 PRINCIPALES CAUSAS DE ENFERMEDAD EN POBLACION GENERAL.

Se puede apreciar en el Lugar 1 que en el diagnostico INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS hasta la semana 13 se encuentra afectando a 2,340.9 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 3,181,609 para este grupo.

En la posición 2, INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS se encuentra afectando a 540.5 por cada 100,000 habitantes con 17,197 casos registrados a la semana actual del 2021.

Al cierre del año 2020, tenemos en el peldaño 3 a INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS que termino afectando a la población con 82,083 casos. Hasta la semana 13 del año 2021 en curso se tienen 19,268 casos por lo que deduce una afectación de 605.6 personas por cada 100,000 habitantes.

Hasta la semana 13 del año actual se llevan contabilizados 7,736 casos de ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS contra 31,670 casos con los que se cerró el año 2020 teniéndolo en el lugar 4.

Con una población de 3,181,609 para este grupo se observa una tasa de afectación de 128.9 para GINGIVITIS Y ENFERMEDAD PERIODONTAL en lo que va el año 2021 a la semana 13 con 4,100 casos ubicándolo en el lugar 5 de la lista.

Al cierre del año 2020, tenemos en el peldaño 6 a CONJUNTIVITIS que termino afectando a la población con 18,014 casos. Hasta la semana 13 del año 2021 en curso se tienen 3,572 casos por lo que deduce una afectación de 112.3 personas por cada 100,000 habitantes.

Hasta la semana 13 del año actual se llevan contabilizados 3,269 casos de OTITIS MEDIA AGUDA contra 17,566 casos con los que se cerró el año 2020 teniéndolo en el lugar 7.

Se puede apreciar en el Lugar 8 que en el diagnostico OBESIDAD hasta la semana 13 se encuentra afectando a 95.4 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 3,181,609 para este grupo.

Con una población de 3,181,609 para este grupo se observa una tasa de afectación de 156.2 para HIPERTENSIÓN ARTERIAL en lo que va el año 2021 a la semana 13 con 4,970 casos ubicándolo en el lugar 9 de la lista.

En la posición 10, VULVOVAGINITIS se encuentra afectando a 61.8 por cada 100,000 habitantes con 1,966 casos registrados a la semana actual del 2021.

13.2. En menores de 5 años

No.	LACTANTES Y PRESCOLARES 0-4 AÑOS DIAGNOSTICOS *	CASOS CIERRE 2020	TASA 2020	CASOS 2021	TASA 2021
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	80,537	31,724.09	13,631	5,410.11
2	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	11,253	4,432.64	3,459	1,372.87
3	CONJUNTIVITIS	2,790	1,099.00	517	205.20
4	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	2,480	976.89	559	221.87
5	OTITIS MEDIA AGUDA	2,024	797.27	269	106.77
6	OTRAS HELMINTIASIS	1,191	469.14	335	132.96
7	ASMA	959	377.76	164	65.09
8	VARICELA	421	165.83	188	74.62
9	AMEBIASIS INTESTINAL	509	200.50	138	54.77
10	DESNUTRICIÓN LEVE	535	210.74	87	34.53

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-13 CORRESPONDIENTE DEL 28/Marzo/2021 al 3/Abril/2021. Tasa X 100,000 Habs.

COMENTARIO DE LAS 10 PRINCIPALES CAUSAS DE ENFERMEDAD EN LACTANTES Y PRESCOLARES DE 0-4 AÑOS

Al cierre del año 2020, tenemos en el peldaño 1 a INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS que termino afectando a la población con 80,537 casos. Hasta la semana 13 del año 2021 en curso se tienen 13,631 casos por lo que deduce una afectación de 5,410.1 personas por cada 100,000 habitantes.

Con una población de 251,954 para este grupo se observa una tasa de afectación de 1,372.9 para INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS en lo que va el año 2021 a la semana 13 con 3,459 casos ubicándolo en el lugar 2 de la lista.

Se puede apreciar en el Lugar 3 que en el diagnostico CONJUNTIVITIS hasta la semana 13 se encuentra afectando a 205.2 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 251,954 para este grupo.

Al cierre del año 2020, tenemos en el peldaño 4 a INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS que termino afectando a la población con 2,480 casos. Hasta la semana 13 del año 2021 en curso se tienen 559 casos por lo que deduce una afectación de 221.9 personas por cada 100,000 habitantes.

En la posición 5, OTITIS MEDIA AGUDA se encuentra afectando a 106.8 por cada 100,000 habitantes con 269 casos registrados a la semana actual del 2021.

Al cierre del año 2020, tenemos en el peldaño 6 a OTRAS HELMINTIASIS que termino afectando a la población con 1,191 casos. Hasta la semana 13 del año 2021 en curso se tienen 335 casos por lo que deduce una afectación de 133.0 personas por cada 100,000 habitantes.

Hasta la semana 13 del año actual se llevan contabilizados 164 casos de ASMA contra 959 casos con los que se cerró el año 2020 teniéndolo en el lugar 7.

Al cierre del año 2020, tenemos en el peldaño 8 a VARICELA que termino afectando a la población con 421 casos. Hasta la semana 13 del año 2021 en curso se tienen 188 casos por lo que deduce una afectación de 74.6 personas por cada 100,000 habitantes.

En la posición 9, AMEBIASIS INTESTINAL se encuentra afectando a 54.8 por cada 100,000 habitantes con 138 casos registrados a la semana actual del 2021.

Se puede apreciar en el Lugar 10 que en el diagnostico DESNUTRICIÓN LEVE hasta la semana 13 se encuentra afectando a 34.5 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 251,954 para este grupo.

13.3. En escolares y adolescentes

No.	ESCOLARES ADOLECENTES 5-19 AÑOS DIAGNOSTICOS *	CASOS CIERRE 2020	TASA 2020	CASOS 2021	TASA 2021
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	113,851	14,030.70	15,451	1,915.42
2	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	14,235	1,754.28	3,759	465.99
3	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	10,298	1,269.10	2,191	271.61
4	OTITIS MEDIA AGUDA	5,618	692.35	872	108.10
5	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	4,158	512.42	938	116.28
6	GINGIVITIS Y ENFERMEDAD PERIODONTAL	2,891	356.28	654	81.07
7	CONJUNTIVITIS	3,633	447.72	609	75.50
8	OTRAS HELMINTIASIS	1,782	219.61	421	52.19
9	AMEBIASIS INTESTINAL	795	97.97	212	26.28
10	OBESIDAD	2,013	248.08	481	59.63

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-13 CORRESPONDIENTE DEL 28/Marzo/2021 al 3/Abril/2021. Tasa 100,000 Habs.

COMENTARIO DE LAS 10 PRINCIPALES CAUSAS EN ESCOLARES Y ADOLECENTES DE 5-19 AÑOS.

Hasta la semana 13 del año actual se llevan contabilizados 15,451 casos de INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS contra 113,851 casos con los que se cerró el año 2020 teniéndolo en el lugar 1.

Al cierre del año 2020, tenemos en el peldaño 2 a INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS que termino afectando a la población con 14,235 casos. Hasta la semana 13 del año 2021 en curso se tienen 3,759 casos por lo que deduce una afectación de 466.0 personas por cada 100,000 habitantes.

Se puede apreciar en el Lugar 3 que en el diagnostico INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS hasta la semana 13 se encuentra afectando a 271.6 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 806,662 para este grupo.

En la posición 4, OTITIS MEDIA AGUDA se encuentra afectando a 108.1 por cada 100,000 habitantes con 872 casos registrados a la semana actual del 2021.

Con una población de 806,662 para este grupo se observa una tasa de afectación de 116.3 para ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS en lo que va el año 2021 a la semana 13 con 938 casos ubicándolo en el lugar 5 de la lista.

Al cierre del año 2020, tenemos en el peldaño 6 a GINGIVITIS Y ENFERMEDAD PERIODONTAL que termino afectando a la población con 2,891 casos. Hasta la semana 13 del año 2021 en curso se tienen 654 casos por lo que deduce una afectación de 81.1 personas por cada 100,000 habitantes.

Hasta la semana 13 del año actual se llevan contabilizados 609 casos de CONJUNTIVITIS contra 3,633 casos con los que se cerró el año 2020 teniéndolo en el lugar 7.

Al cierre del año 2020, tenemos en el peldaño 8 a OTRAS HELMINTIASIS que termino afectando a la población con 1,782 casos. Hasta la semana 13 del año 2021 en curso se tienen 421 casos por lo que deduce una afectación de 52.2 personas por cada 100,000 habitantes.

En la posición 9, AMEBIASIS INTESTINAL se encuentra afectando a 26.3 por cada 100,000 habitantes con 212 casos registrados a la semana actual del 2021.

Se puede apreciar en el Lugar 10 que en el diagnostico OBESIDAD hasta la semana 13 se encuentra afectando a 59.6 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 806,662 para este grupo.

13.4. En Adultos y Adultos Mayores

No.	ADULTOS MAYORES DE 20 AÑOS	CASOS CIERRE	TASA	CASOS	TASA
	DIAGNOSTICOS *	2020	2020	2021	2021
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	255,156	12,200.45	45,392	2,138.11
2	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	69,234	3,310.47	16,518	778.05
3	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	36,939	1,766.26	9,975	469.86
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	27,279	1,304.36	6,752	318.04
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDAD PERIODONTAL	16,265	777.72	3,391	159.73
6	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	18,416	880.57	4,953	233.30
7	OBESIDAD	10,556	504.74	2,410	113.52
8	CONJUNTIVITIS	11,586	553.99	2,446	115.21
9	VULVOVAGINITIS	7,701	368.23	1,747	82.29
10	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPEDIENTE (TIPO II)	9,123	436.22	2,979	140.32

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-13 CORRESPONDIENTE DEL 28/Marzo/2021 al 3/Abril/2021. Tasa X 100,000 Habs.

COMENTARIO DE LAS 10 PRINCIPALES CAUSAS EN ADULTOS MAYORES DE 20 AÑOS.

Con una población de 2,122,993 para este grupo se observa una tasa de afectación de 2,138.1 para INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS en lo que va el año 2021 a la semana 13 con 45,392 casos ubicándolo en el lugar 1 de la lista.

En la posición 2, INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS se encuentra afectando a 778.1 por cada 100,000 habitantes con 16,518 casos registrados a la semana actual del 2021.

Hasta la semana 13 del año actual se llevan contabilizados 9,975 casos de INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS contra 36,939 casos con los que se cerró el año 2020 teniéndolo en el lugar 3.

Al cierre del año 2020, tenemos en el peldaño 4 a ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS que termino afectando a la población con 27,279 casos. Hasta la semana 13 del año 2021 en curso se tienen 6,752 casos por lo que deduce una afectación de 318.0 personas por cada 100,000 habitantes.

En la posición 5, GINGIVITIS Y ENFERMEDAD PERIODONTAL se encuentra afectando a 159.7 por cada 100,000 habitantes con 3,391 casos registrados a la semana actual del 2021.

Se puede apreciar en el Lugar 6 que en el diagnostico HIPERTENSIÓN ARTERIAL hasta la semana 13 se encuentra afectando a 233.3 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 2,122,993 para este grupo.

Hasta la semana 13 del año actual se llevan contabilizados 2,410 casos de OBESIDAD contra 10,556 casos con los que se cerró el año 2020 teniéndolo en el lugar 7.

En la posición 8, CONJUNTIVITIS se encuentra afectando a 115.2 por cada 100,000 habitantes con 2,446 casos registrados a la semana actual del 2021.

Se puede apreciar en el Lugar 9 que en el diagnostico VULVOVAGINITIS hasta la semana 13 se encuentra afectando a 82.3 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 2,122,993 para este grupo.

Con una población de 2,122,993 para este grupo se observa una tasa de afectación de 140.3 para DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPEDIENTE (TIPO II) en lo que va el año 2021 a la semana 13 con 2,979 casos ubicándolo en el lugar 10 de la lista.

13.5. En Mujeres Mayores de 19 años

No.	MUJERES MAYORES DE 19 AÑOS DIAGNOSTICOS *	CASOS CIERRE 2020	TASA 2020	CASOS 2021	TASA 2021
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	154,907	14502.47	27,107	2500.22
2	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	53,685	5026.02	13,034	1202.19
3	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	20,497	1918.94	5,585	515.13
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	16,788	1571.70	4,237	390.80
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDAD PERIODONTAL	9,462	885.84	1,954	180.23
6	VULVOVAGINITIS	7,701	720.97	1,747	161.14
7	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	10,979	1027.86	2,863	264.07
8	OBESIDAD	6,411	600.20	1,549	142.87
9	CONJUNTIVITIS	6,400	599.17	1,278	117.88
10	INSUFICIENCIA VENOSA PERIFÉRICA	3,146	294.53	714	65.86

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-13 CORRESPONDIENTE DEL 28/Marzo/2021 al 3/Abril/2021. Tasa X 100,000 Habs.

COMENTARIO DE LAS 10 PRINCIPALES CAUSAS EN MUJERES ADULTAS MAYORES DE 19 AÑOS

En la posición 1, INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS se encuentra afectando a 2,500.2 por cada 100,000 habitantes con 27,107 casos registrados a la semana actual del 2021.

Se puede apreciar en el Lugar 2 que en el diagnostico INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS hasta la semana 13 se encuentra afectando a 1,202.2 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 1,084,184 para este grupo.

Con una población de 1,084,184 para este grupo se observa una tasa de afectación de 515.1 para INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS en lo que va el año 2021 a la semana 13 con 5,585 casos ubicándolo en el lugar 3 de la lista.

Al cierre del año 2020, tenemos en el peldaño 4 a ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS que termino afectando a la población con 16,788 casos. Hasta la semana 13 del año 2021 en curso se tienen 4,237 casos por lo que deduce una afectación de 390.8 personas por cada 100,000 habitantes.

Hasta la semana 13 del año actual se llevan contabilizados 1,954 casos de GINGIVITIS Y ENFERMEDAD PERIODONTAL contra 9,462 casos con los que se cerró el año 2020 teniéndolo en el lugar 5.

En la posición 6, VULVOVAGINITIS se encuentra afectando a 161.1 por cada 100,000 habitantes con 1,747 casos registrados a la semana actual del 2021.

Se puede apreciar en el Lugar 7 que en el diagnostico HIPERTENSIÓN ARTERIAL hasta la semana 13 se encuentra afectando a 264.1 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 1,084,184 para este grupo.

Al cierre del año 2020, tenemos en el peldaño 8 a OBESIDAD que termino afectando a la población con 6,411 casos. Hasta la semana 13 del año 2021 en curso se tienen 1,549 casos por lo que deduce una afectación de 142.9 personas por cada 100,000 habitantes.

Se puede apreciar en el Lugar 9 que en el diagnostico CONJUNTIVITIS hasta la semana 13 se encuentra afectando a 117.9 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 1,084,184 para este grupo.

Al cierre del año 2020, tenemos en el peldaño 10 a INSUFICIENCIA VENOSA PERIFÉRICA que termino afectando a la población con 3,146 casos. Hasta la semana 13 del año 2021 en curso se tienen 714 casos por lo que deduce una afectación de 65.9 personas por cada 100,000 habitantes.

14. Consistencia

Semanas del Trimestre 1 del año 2021														% Consistencia
Institución / Sem	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
SSA	2,992	3,664	3,424	2,971	2,462	3,055	3,085	3,106	3,227	3,729	3,831	4,082	2,341	84.62
IMSS_ORD	4,327	4,584	4,328	3,917	3,632	4,039	3,935	3,799	3,884	4,217	3,830	4,242	3,076	100.00
ISSSTE	953	823	949	868	787	887	853	804	753	886	923	913	796	100.00
OTRAS	4,294	3,839	4,472	3,483	4,352	4,338	3,707	4,099	3,934	3,222	3,901	2,584	3,214	92.31
IMSS_PR	1,265	1,260	1,161	1,134	1,120	1,158	1,116	1,102	1,159	1,233	1,150	1,257	1,095	100.00
DIF	97	100	80	87	65	67	84	93	92	44	75	96	7	84.62
PEMEX	5	1	4	5	7	5	4	7	6	6	2	5	4	69.23
SEDENA	112	68	129	98	84	75	84	124	98	147	86	83	68	61.54
SEDEMAR	67	66	72	50	59	56	76	36	63	123	160	139	83	46.15
TOTAL	14,112	14,405	14,619	12,613	12,568	13,680	12,944	13,170	13,216	13,607	13,958	13,401	10,684	82.05

Semanas del Trimestre 2 del año 2021														% Consistencia
Institución / Sem	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
SSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IMSS_ORD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISSSTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTRAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IMSS_PR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DIF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PEMEX	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEDENA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEDEMAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-

Semanas del Trimestre 3 del año 2021														% Consistencia
Institución / Sem	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	
SSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IMSS_ORD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISSSTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTRAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IMSS_PR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DIF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PEMEX	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEDENA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEDEMAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-

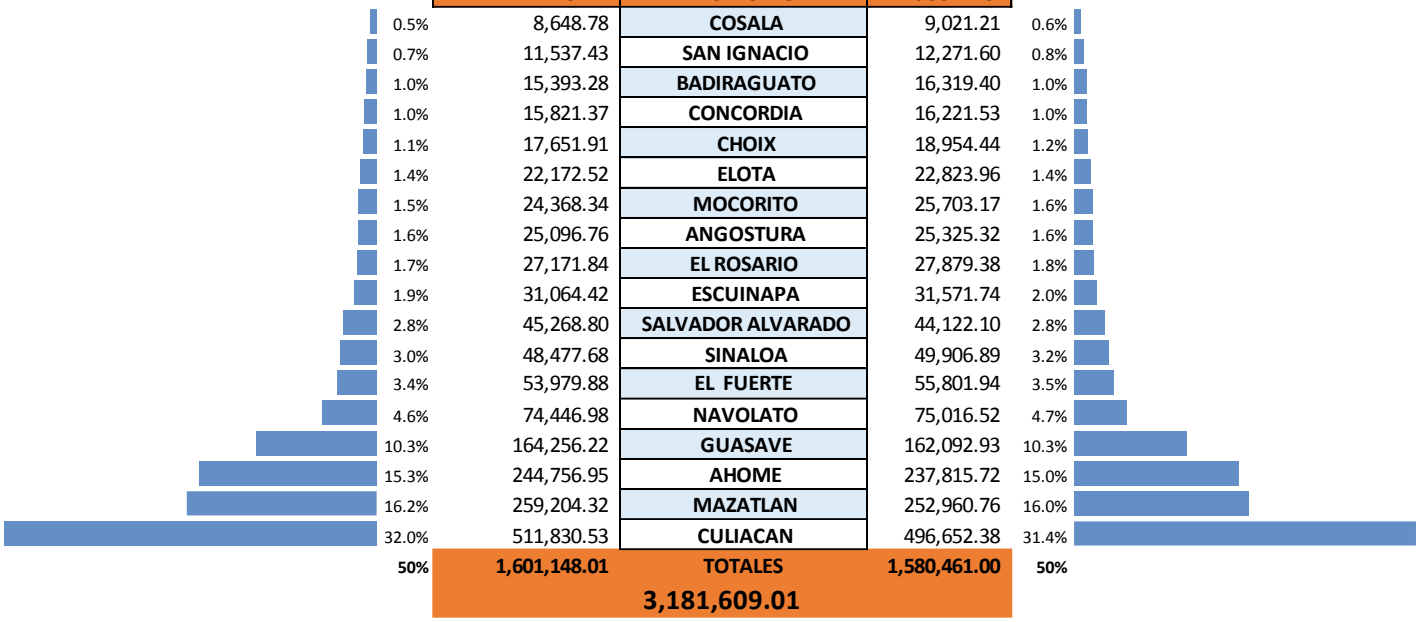
Semanas del Trimestre 4 del año 2021														% Consistencia
Institución / Sem	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
SSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IMSS_ORD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISSSTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTRAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IMSS_PR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DIF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PEMEX	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEDENA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEDEMAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-

15. Cobertura

Indicador de cobertura en la semana 13 del año 2021			
Institución	Unidades Habilitadas	Unidades con notificación	Porcentaje de cobertura
SSA	288	288	100.0
IMSS_ORD	50	50	100.0
ISSSTE	36	35	97.2
OTRAS	91	62	68.1
IMSS_PR	117	117	100.0
DIF	19	19	100.0
PEMEX	1	1	100.0
SEDENA	2	2	100.0
SEDEMAR	2	2	100.0
ESTATAL	606	576	95.0

16. Pirámide Poblacional 2021

PIRAMIDE DE POBLACION EN SINALOA 2021 POR GENERO EN MUNICIPIOS. [FUENTE : SINAVE/CONAPO]



	FEMENINO	MUNICIPIO	MASCULINO	
0.5%	8,648.78	COSALA	9,021.21	0.6%
0.7%	11,537.43	SAN IGNACIO	12,271.60	0.8%
1.0%	15,393.28	BADIRAGUATO	16,319.40	1.0%
1.0%	15,821.37	CONCORDIA	16,221.53	1.0%
1.1%	17,651.91	CHOIX	18,954.44	1.2%
1.4%	22,172.52	ELOTA	22,823.96	1.4%
1.5%	24,368.34	MOCORITO	25,703.17	1.6%
1.6%	25,096.76	ANGOSTURA	25,325.32	1.6%
1.7%	27,171.84	EL ROSARIO	27,879.38	1.8%
1.9%	31,064.42	ESCUINAPA	31,571.74	2.0%
2.8%	45,268.80	SALVADOR ALVARADO	44,122.10	2.8%
3.0%	48,477.68	SINALOA	49,906.89	3.2%
3.4%	53,979.88	EL FUERTE	55,801.94	3.5%
4.6%	74,446.98	NAVOLATO	75,016.52	4.7%
10.3%	164,256.22	GUASAVE	162,092.93	10.3%
15.3%	244,756.95	AHOME	237,815.72	15.0%
16.2%	259,204.32	MAZATLAN	252,960.76	16.0%
32.0%	511,830.53	CULIACAN	496,652.38	31.4%
50%	1,601,148.01	TOTALES	1,580,461.00	50%
		3,181,609.01		

PIRAMIDE DE POBLACION EN SINALOA 2021 POR GENERO EN GRUPOS DE EDADES [FUENTE : SINAVE/CONAPO]

	FEMENINO	GRUPO DE EDAD	MASCULINO	
9.0%	144,265.00	De 65 y más años	123,805.00	7.8%
4.1%	65,918.00	De 60 a 64 años	60,389.00	3.8%
10.7%	171,845.00	De 50 a 59 años	162,007.00	10.3%
6.4%	102,569.00	De 45 a 49 años	96,529.00	6.1%
29.2%	467,590.00	De 25 a 44 años	457,634.00	29.0%
8.2%	131,997.00	De 20 a 24 años	138,445.00	8.8%
8.4%	134,266.00	De 15 a 19 años	141,486.00	9.0%
8.2%	131,349.00	De 10 a 14 años	138,507.00	8.8%
8.0%	127,592.00	De 05 a 09 años	133,462.00	8.4%
6.2%	99,249.00	De 01 a 04 años	102,771.00	6.5%
1.5%	24,508.00	De 00 años	25,426.00	1.6%
50%	1,601,148.01	TOTALES	1,580,461.00	50%
		3,181,609.01		

17. Directorio

SISTEMA ESTATAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

Dr. Efrén Encinas Torres
SECRETARIO DE SALUD

Dr. Cristhian Aldo Muñoz Madrid
DIRECTOR DE PREVENCION Y PROMOCION DE LA SALUD

Dr. José Humberto Valle Guerrero
SUBDIRECTOR DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN Y DISEÑO

Dr. José Pablo Güémez Álvarez
Jefe De Departamento de Vigilancia Epidemiológica.

Lsc. Ezequiel Arámburo Rodríguez
Coordinador de Informática Epidemiológica

COLABORADORES

SECRETARIA DE SALUD:
Coordinación de Programas Especiales en
subdirección de Vigilancia Epidemiológica

Equipo de Epidemiólogos Jurisdiccionales y de Hospitales
Laboratorio Estatal De Salud Pública (LESP)

SECTOR SALUD:
Dr. José Luis Varela Medina (IMSS)
Dr. Juan José Villalobos Rodelo (ISSSTE)
Dr. Mario Román Iribe (IMSS_OP)
Dr. Roberto I. Avendaño Gálvez (DIF)

Notificación de los Eventos Emergentes con Impacto Epidemiológico al **(01 66 7)7 59 25 29**
E-mail: epidesin@yahoo.com.mx