BOLETIN EPIDEMIOLOGICO

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-7 CORRESPONDIENTE
DEL 9/Febrero/2020 al 15/Febrero/2020

SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

DIRECCION DE PREVENCION Y PROMOCION DE LA SALUD

SUBDIRECCIÓN DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

Año

2020

Semana

7

SALUD
ISSSTE
IMSS
SEMAR
SEDENA
PEMEX
DIF
HOSPITALES PRIVADOS

Orgullosamente Comunidad
SINAVE
Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiologica

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
11. Tuberculosis ... 14
12. Causas de Enfermedad Seleccionadas ... 15
12.1. En Menores de 5 años. ... 15
12.2. En Escolares y Adolescentes ... 16
12.3. En Adultos y Adultos Mayores ... 17
12.4. En Población General ... 18
13. Principales causas de enfermedad ... 19
13.1. En Población General ... 19
13.2. En menores de 5 años ... 20
13.3. En escolares y adolescentes ... 21
13.4. En Adultos y Adultos Mayores ... 22
13.5. En Mujeres Mayores de 19 años ... 23
14. Consistencia ... 24
15. Cobertura ... 25
16. Brotes ... 26
17. Pirámide Poblacional 2020 ... 27
18. Directorio ... 28

1.Síntesis

Diagnósticos con incremento o disminución sobresaliente a la semana epidemiológica número 7 de 2020, contra la misma semana del año anterior:

LACTANTES Y PRESCOLARES 0-4 AÑOS
Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 7, 8 Casos de PAROTIDITIS INFECCIOSA contra 0 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Decremento.
Hasta esta semana se notificaron 348 casos de NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS detectando así una Creciente del %17.17 por ciento considerando a la semana 7 del año anterior 2019.
SÍFILIS CONGÉNITA se encontró a la semana 7, 14 casos en este año 2020, contra los 5 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %180.00 por ciento.
AFECCIÓN NOSOCOMIAL se encontró a la semana 7, 27 casos en este año 2020, contra los 33 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%18.18 por ciento.
ESCOLARES Y ADOLECENTES 5-19 AÑOS
Se detectó un Aumento en INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS de un %7.68 en hasta esta semana, comparado a la semana 7 del año 2019.
Se detectó un Decremento en ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR de un -%7.41 en hasta esta semana, comparado a la semana 7 del año 2019.
Durante el 2020 EDEMA, PROTEINURIA Y TRANSTORNOS HIPERTENSIVOS DEL EMBARAZO presenta un Decremento del -%29.00 por ciento respecto al 2019.
Durante el 2020 ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS presenta un Decremento del -%18.79 por ciento respecto al 2019.
ADULTOS MAYORES 20 AÑOS
Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 7, 335 Casos de ENFERMEDAD CEREBROVASULAR contra 455 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Incremento.
Hasta esta semana se notificaron 638 casos de ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN detectando así una Creciente del %31.82 por ciento considerando a la semana 7 del año anterior 2019.
OBESIDAD se encontró a la semana 7, 2,843 casos en este año 2020, contra los 3,093 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%8.08 por ciento.
Se detectó un Decremento en HEPATITIS VÍRICA B de un -%25.00 en hasta esta semana, comparado a la semana 7 del año 2019.
POBLACION GENERAL
Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 7, 17,903 Casos de INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS contra 13,349 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Decremento.
Hasta esta semana se notificaron 621 casos de INFLUENZA detectando así una Creciente del %116.38 por ciento considerando a la semana 7 del año anterior 2019.
Se detectó un Aumento en BRUCELOSIS de un %10.53 en hasta esta semana, comparado a la semana 7 del año 2019.
Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 7, 94 Casos de TUBERCULOSIS RESPIRATORIA contra 287 reportes a la misma semana, en el año 2020. 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*********

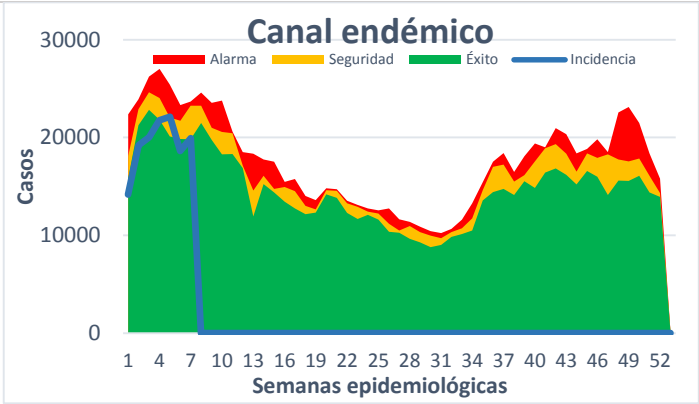
Fuentes:	***Últimas Fechas de Revisión de Plataformas***
http://www.epidemiologia.salud.gob.mx	
Plataforma de Notificación Semanal	**Al día de la impresión de este Boletín**
http://www.sinave.gob.mx/	
Plataforma de Influenza	
http://influenza.rhove.gob.mx/influenza/	**26-FEB-2020**
Plataforma de Chikungunya	
http://vectores.sinave.gob.mx/	**26-FEB-2020**
Plataforma de Dengue	
http://vectores.sinave.gob.mx/	**26-FEB-2020**
Laboratorio Estatal de Salud Pública de Sinaloa	
lespsinaloa@hotmail.com	**RESULTADOS CONFIRMADOS POR LABORATORIO AL 24/FEB/2020**

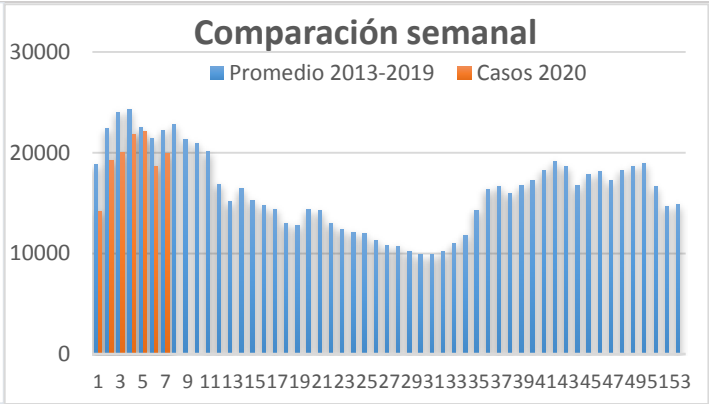
2.Infecciones Respiratorias Agudas (IRAs)

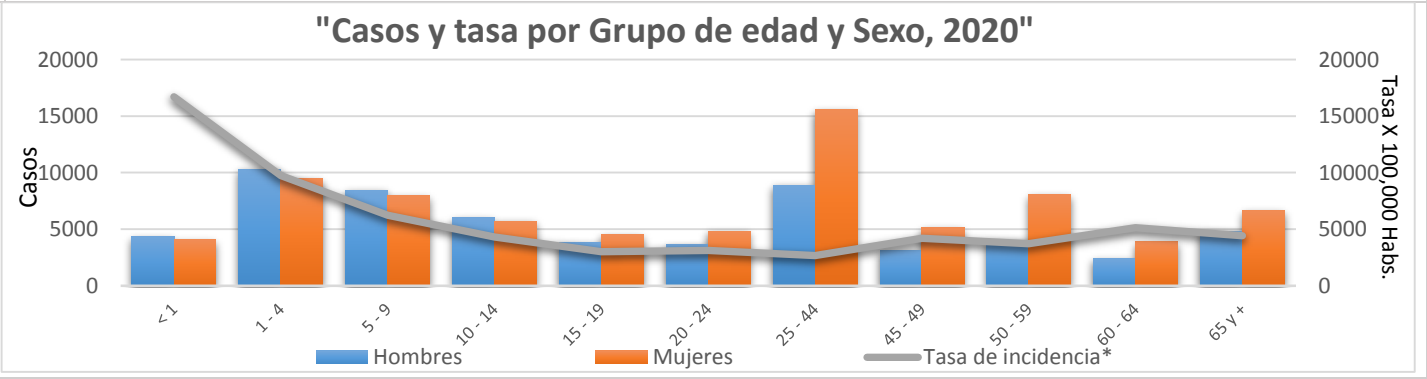
MORBILIDAD POR INFECCIONES RESPIRATORIAS POR MUNICIPIO

JURISDICCIONES	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	CIE-10:	J00-J06, J20, J21 excepto J02.0 y J03.0				2017 AL 2020				
	MUNICIPIO	ACUMULADO AL CIERRE						ACUMULADO HASTA SEMANA 7				REFERENCIA 2019-2020
		2017		2018		2019		2019		2020		
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	%
J-1	AHOME	88,193	18,914.19	84,909	18,044.08	88,941	18,736.22	14,013	2,951.96	15,116	3,157.71	7.87%
J-1	CHOIX	9,088	25,541.39	8,873	24,763.07	9,693	26,860.66	1,675	4,641.66	1,667	4,586.63	-0.48%
J-1	EL FUERTE	18,667	17,476.17	17,903	16,640.99	22,784	21,031.22	3,254	3,003.67	4,429	4,060.82	36.11%
J-2	GUASAVE	107,427	33,967.55	103,581	32,482.03	93,874	29,204.13	18,383	5,718.94	17,585	5,428.67	-4.34%
J-2	SINALOA	24,186	25,286.83	21,803	22,634.80	21,358	22,016.70	3,330	3,432.70	3,891	3,982.80	16.85%
J-3	ANGOSTURA	17,277	35,090.19	14,966	30,205.06	13,391	26,863.29	2,394	4,802.53	2,709	5,402.89	13.16%
J-3	MOCORITO	16,719	33,998.71	17,284	34,984.36	16,046	32,331.05	2,975	5,994.32	2,744	5,504.24	-7.76%
J-3	S. ALVARADO	26,047	30,050.72	32,456	37,144.82	25,687	29,168.65	5,310	6,029.72	5,341	6,019.00	0.58%
J-4	BADIRAGUATO	13,610	44,052.20	12,931	41,605.74	13,048	41,712.43	2,200	7,033.06	1,659	5,267.81	-24.59%
J-4	CULIACAN	304,246	31,335.06	290,192	29,586.00	238,528	24,084.41	40,999	4,139.71	41,867	4,188.41	2.12%
J-4	NAVOLATO	48,717	33,574.43	60,185	41,175.54	56,429	38,320.55	11,035	7,493.79	12,115	8,166.12	9.79%
J-5	COSALA	4,747	27,652.91	4,056	23,477.97	3,752	21,565.90	557	3,201.55	944	5,385.06	69.48%
J-5	ELOTA	11,640	26,560.59	15,969	36,226.19	14,780	33,313.12	3,600	8,114.16	2,813	6,296.76	-21.86%
J-5	SAN IGNACIO	7,475	31,990.04	6,875	29,296.24	7,018	29,767.99	1,170	4,962.75	1,086	4,584.17	-7.18%
J-6	CONCORDIA	8,712	27,945.44	7,944	25,301.87	7,280	23,026.97	1,016	3,213.65	1,237	3,886.23	21.75%
J-6	MAZATLAN	139,958	28,269.13	121,055	24,226.31	99,853	19,810.23	16,580	3,289.37	15,427	3,035.60	-6.95%
J-6	ESCUINAPA	20,335	33,573.33	17,984	29,429.73	18,556	30,108.12	2,954	4,793.03	3,503	5,637.26	18.58%
J-6	ROSARIO	14,254	26,581.97	12,542	23,231.99	11,775	21,667.11	2,021	3,718.83	2,012	3,678.22	-0.45%
	TOTAL	881,298	29,038.4	851,508	27,833.23	762,793	24,362.51	133,466	4,262.71	136,145	4,312.93	2.01%

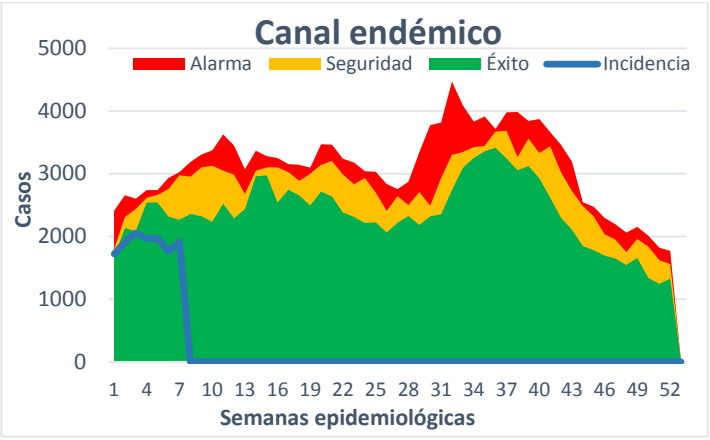
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-7 CORRESPONDIENTE DEL 9/Febrero/2020 al 15/Febrero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

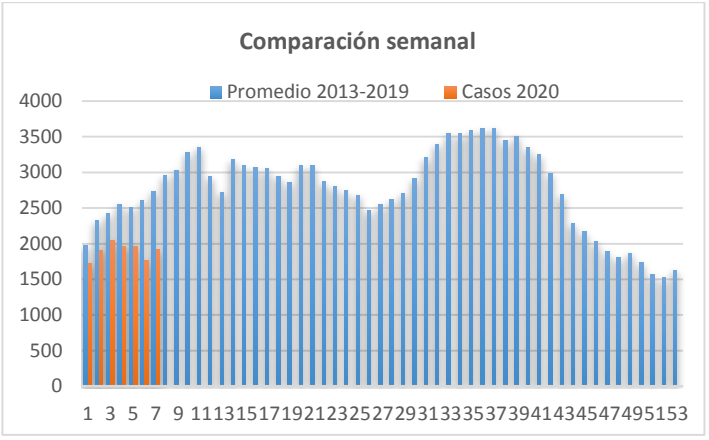






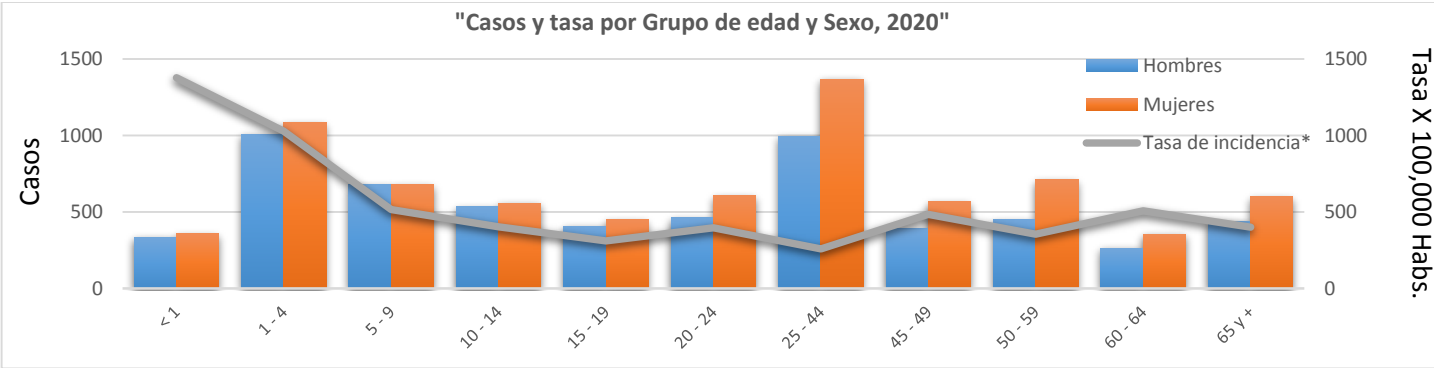
3.Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs)





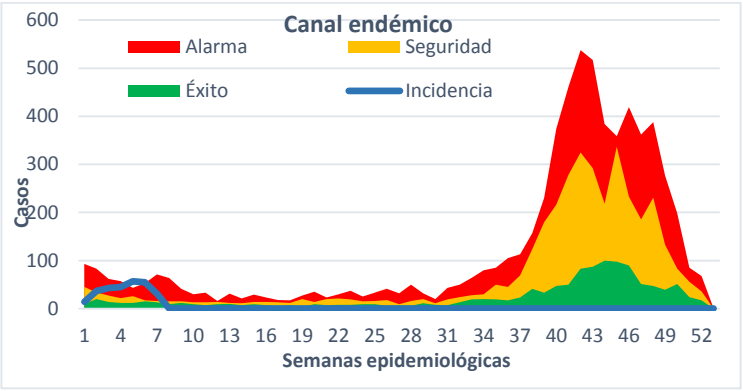
JURISDICCIONES	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	CIE-10:	A04, A08-A09 excepto A08.0						2017 AL 2020			
	MUNICIPIO	ACUMULADO AL CIERRE						ACUMULADO HASTA SEMANA 7				DIFERENCIA 2019-2020
		2017		2018		2019		2019		2020		
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	%⇧⇩
J-1	AHOME	16,760	3,594.4	18,764	3,987.6	21,706	4,572.6	1,937	408.0	1,796	375.2	-7.28%
	CHOIX	2,040	5,733.3	1,182	3,298.8	1,136	3,148.0	84	232.8	54	148.6	-35.71%
	EL FUERTE	2,054	1,923.0	2,389	2,220.6	3,557	3,283.4	195	180.0	95	87.1	-51.28%
J-2	GUASAVE	18,690	5,909.6	18,650	5,848.5	18,888	5,876.0	2,271	706.5	1,825	563.4	-19.64%
	SINALOA	3,385	3,539.1	2,548	2,645.2	2,706	2,789.5	294	303.1	185	189.4	-37.07%
J-3	ANGOSTURA	2,613	5,307.1	2,364	4,771.1	2,510	5,035.2	337	676.0	211	420.8	-37.39%
	MOCORITO	1,705	3,467.2	1,634	3,307.4	2,098	4,227.3	219	441.3	190	381.1	-13.24%
	S. ALVARADO	2,654	3,061.9	3,720	4,257.4	2,812	3,193.1	498	565.5	407	458.7	-18.27%
J-4	BADIRAGUATO	1,195	3,867.9	1,131	3,639.0	1,053	3,366.3	123	393.2	74	235.0	-39.84%
	CULIACAN	63,194	6,508.5	60,744	6,193.0	51,406	5,190.5	6,290	635.1	4,973	497.5	-20.94%
	NAVOLATO	5,774	3,979.3	7,789	5,328.8	8,547	5,804.2	1,264	858.4	1,025	690.9	-18.91%
J-5	COSALA	283	1,648.6	223	1,290.8	302	1,735.8	27	155.2	33	188.2	22.22%
	ELOTA	1,280	2,920.8	1,393	3,160.1	1,698	3,827.2	366	824.9	114	255.2	-68.85%
	SAN IGNACIO	807	3,453.6	804	3,426.1	896	3,800.5	103	436.9	80	337.7	-22.33%
J-6	CONCORDIA	1,127	3,615.1	907	2,888.8	766	2,422.9	55	174.0	111	348.7	101.82%
	MAZATLAN	27,195	5,492.9	25,719	5,147.1	20,474	4,061.9	3,024	599.9	1,544	303.8	-48.94%
	ESCUINAPA	3,769	6,222.7	3,747	6,131.7	3,391	5,502.1	562	911.9	415	667.8	-26.16%
	ROSARIO	2,268	4,229.5	2,112	3,912.1	2,236	4,114.4	254	467.4	217	396.7	-14.57%
	TOTAL	156,793	5,166.3	155,820	5,093.3	146,182	4,668.8	17,903	571.8	13,349	422.9	-25.44%

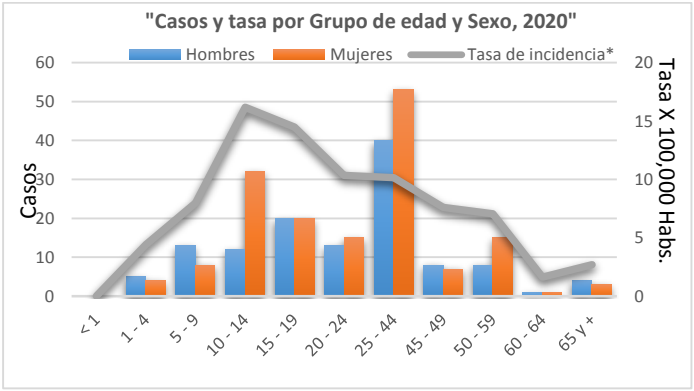
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-7 CORRESPONDIENTE DEL 9/Febrero/2020 al 15/Febrero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.



4.Dengue

CASOS DE FIEBRE POR DENGUE





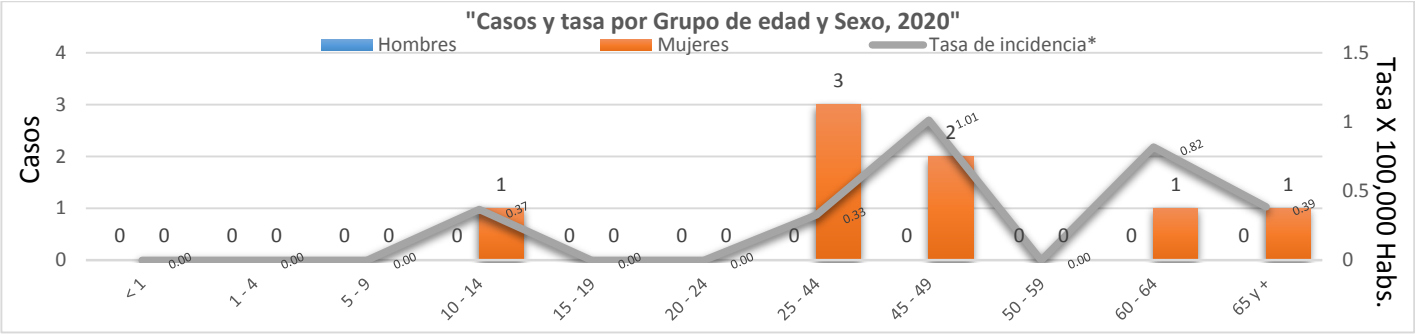
JURISDICCION	MUNICIPIO	DENGUE NO GRAVE(A90) A90 PROBABLES 2019 CASOS	DENGUE NO GRAVE(A90) A90 PROBABLES 2020 CASOS	DENGUE NO GRAVE(A90) A90 TASA 2020	DENGUE NO GRAVE(A90) A90 DIF. 2019-2020 %⇧⇩	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA S/C PROBABLES 2019 CASOS	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA S/C PROBABLES 2020 CASOS	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA S/C TASA 2020	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA S/C DIF. 2019-2020 %⇧⇩	DENGUE GRAVE(A91) A91 PROBABLES 2019 CASOS	DENGUE GRAVE(A91) A91 PROBABLES 2020 CASOS	DENGUE GRAVE(A91) A91 TASA 2020	DENGUE GRAVE(A91) A91 DIF. 2019-2020 %⇧⇩
	TABLA COMPARATIVA CON CASOS NOTIFICADOS PROBABLES DE DENGUE, ACUMULADOS HASTA LA SEMANA 7												
J-1	AHOME	6	9	1.88	50.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-1	CHOIX	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-1	EL FUERTE	0	0	0.00	0.00%	0	1	0.92	100.00%	0	0	0.00	0.00%
J-2	GUASAVE	1	4	1.23	300.00%	0	1	0.31	100.00%	0	0	0.00	0.00%
J-2	SINALOA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-3	ANGOSTURA	0	3	5.98	300.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-3	MOCORITO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-3	S. ALVARADO	0	8	9.02	800.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-4	BADIRAGUATO	0	3	9.53	300.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-4	CULIACAN	37	120	12.00	224.32%	1	7	0.70	600.00%	0	4	0.40	400.00%
J-4	NAVOLATO	3	12	8.09	300.00%	0	1	0.67	100.00%	0	0	0.00	0.00%
J-5	COSALA	1	1	5.70	0.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-5	ELOTA	2	11	24.62	450.00%	0	1	2.24	100.00%	0	0	0.00	0.00%
J-5	SAN IGNACIO	3	1	4.22	-66.67%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-6	CONCORDIA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-6	MAZATLAN	4	64	12.59	1500.00%	0	5	0.98	500.00%	0	1	0.20	100.00%
J-6	ESCUINAPA	11	19	30.58	72.73%	2	0	0.00	-100.00%	0	0	0.00	0.00%
J-6	ROSARIO	15	7	12.80	-53.33%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
	TOTAL	83	262	8.30	215.66%	3	16	0.51	433.33%	0	5	0.16	500.00%

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-7 CORRESPONDIENTE DEL 9/Febrero/2020 al 15/Febrero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

JURISDICCION	MUNICIPIO	DENGUE NO GRAVE(A90) 2019	DENGUE NO GRAVE(A90) 2020	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA 2019	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA 2020	DENGUE GRAVE(A91) 2019	DENGUE GRAVE(A91) 2020	TOTAL 2019	TOTAL 2020
	CASOS CONFIRMADOS DE DENGUE EN PLATAFORMA DE VECTORES, COMPARATIVO 2019 - 2020 ACUMULADOS HASTA SEMANA 7								
J-1	AHOME	0	1	0	3	0	0	0	4
J-1	CHOIX	0	0	0	0	0	0	0	0
J-1	EL FUERTE	0	0	0	0	0	0	0	0
J-2	GUASAVE	0	0	0	2	0	0	0	2
J-2	SINALOA	0	0	0	0	0	0	0	0
J-3	ANGOSTURA	0	2	0	0	0	0	0	2
J-3	MOCORITO	0	0	0	0	0	0	0	0
J-3	S. ALVARADO	0	1	0	0	0	0	0	1
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0	0	0	0	0	0
J-4	CULIACAN	0	16	1	0	0	3	1	19
J-4	NAVOLATO	0	3	0	1	0	0	0	4
J-5	COSALA	0	0	0	0	0	0	0	0
J-5	ELOTA	0	1	0	1	0	0	0	2
J-5	SAN IGNACIO	0	0	0	0	0	0	0	0
J-6	CONCORDIA	0	0	0	0	0	0	0	0
J-6	MAZATLAN	3	0	0	3	0	2	3	5
J-6	ESCUINAPA	4	3	1	0	0	0	5	3
J-6	ROSARIO	3	0	0	0	0	0	3	0
	TOTAL	10	27	2	10	0	5	12	42

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-7 CORRESPONDIENTE DEL 9/Febrero/2020 al 15/Febrero/2020

5.Chikungunya

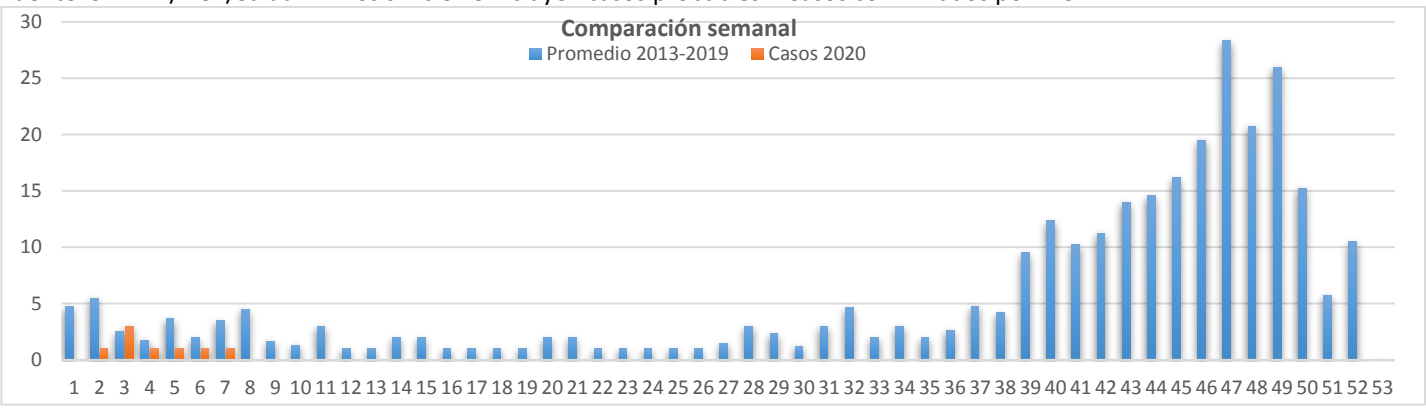


CASOS DE FIEBRE POR CHIKUNGUNYA

JURISDICCION	ENFERMEDAD POR VIRUS CHIKUNGUNYA A92.0	PROBABLES			DIF.	ACUMULADOS HASTA SEMANA 7 COMPARATIVO 2019 - 2020 CONFIRMADOS **	
	MUNICIPIO	2019	2020	TASA	2019-2020	2019	2020
		CASOS	CASOS	2020	%⇧⇩	CASOS	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	0	2	0.62	200.00%	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	3	0.30	-40.00%	0	0
J-4	NAVOLATO	0	1	0.67	100.00%	0	0
J-5	COSALA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-5	ELOTA	0	1	2.24	100.00%	0	0
J-5	SAN IGNACIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-6	CONCORDIA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-6	MAZATLAN	0	1	0.20	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	5	8	0.25	60.00%	0	0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-7 CORRESPONDIENTE DEL 9/Febrero/2020 al 15/Febrero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

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



6.Zika

JURISDICCION	MUNICIPIO	PROBABLES 2019 CASOS	PROBABLES 2020 CASOS	TASA 2020	DIF. 2019-2020 %⇧⇩	CONFIRMADOS ** 2019 CASOS	CONFIRMADOS ** 2020 CASOS
	ENFERMEDAD POR VIRUS DE ZIKA A92.5 ACUMULADOS HASTA SEMANA 7, COMPARATIVO 2019 - 2020						
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	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	21	4	0.40	-80.95%	2	0
J-4	NAVOLATO	1	0	0.00	-100.00%	1	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-6	CONCORDIA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-6	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	22	5	0.16	-77.27%	3	0

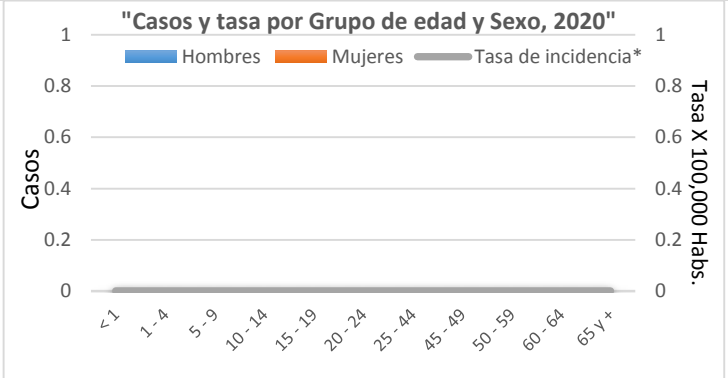
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-7 CORRESPONDIENTE DEL 9/Febrero/2020 al 15/Febrero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

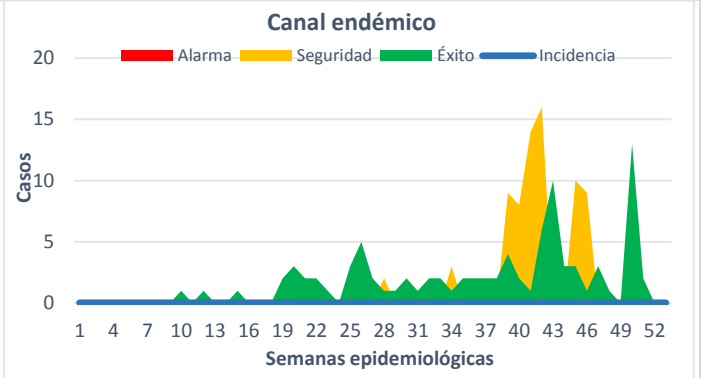
6.1. Mujeres Embarazadas con diagnóstico de Enfermedad por Virus de ZIKA

JURISDICCION	MUNICIPIO	PROBABLES CIERRE 2019	PROBABLES CASOS HASTA SEMANA 7 2019	PROBABLES CASOS HASTA SEMANA 7 2020	CONFIRMADOS ** CIERRE 2019	CONFIRMADOS ** CASOS HASTA SEMANA 7 2019	CONFIRMADOS ** CASOS HASTA SEMANA 7 2020
	MUJERES EMBARAZADAS CON DIAGNOSTICO CONFIRMADO DE ENFERMEDAD POR VIRUS DE ZIKA A92.5 ACUMULADOS HASTA SEMANA 7, COMPARATIVO 2019 - 2020 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	2	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	4	0	0	1	0	0
J-3	S. ALVARADO	0	0	0	0	0	0
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0	0	0	0
J-4	CULIACAN	9	5	0	2	1	0
J-4	NAVOLATO	2	0	0	1	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-6	CONCORDIA	0	0	0	0	0	0
J-6	MAZATLAN	0	0	0	0	0	0
J-6	ESCUINAPA	1	0	0	0	0	0
J-6	ROSARIO	0	0	0	0	0	0
	AUTOCTONO	18	5	0	4	1	0
	IMPORTADO	0	0	0	0	0	0
	TOTAL	18	5	0	4	1	0

FUENTE: SINAVE/VECTORES. SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-7 CORRESPONDIENTE DEL 9/Febrero/2020 al 15/Febrero/2020

7.Paludismo

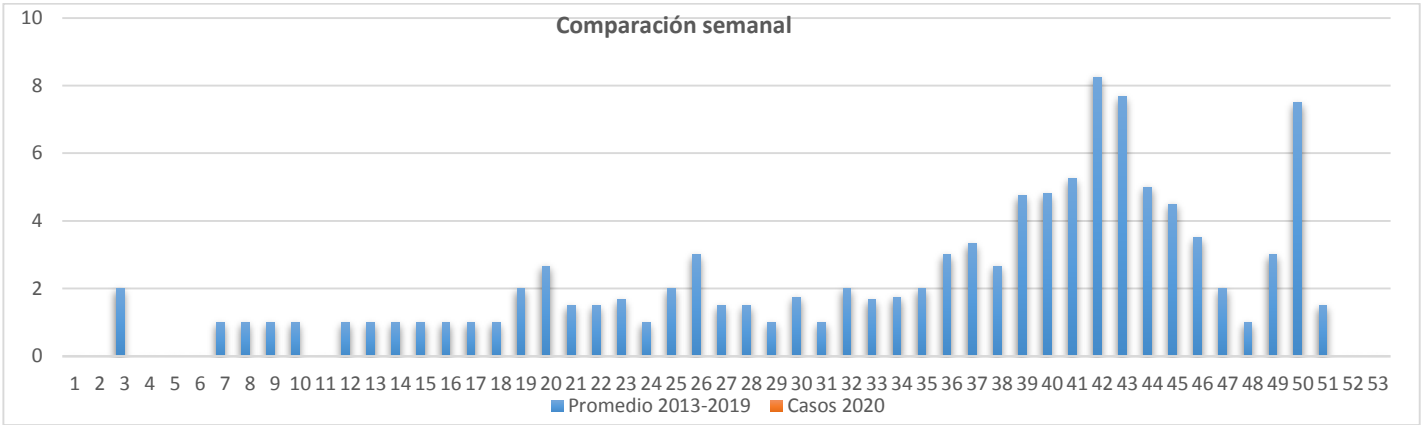




CASOS DE PALUDISMO EN SINALOA POR MUNICIPIO

JURISDICCION	PALUDISMO POR PLASMODIUM VIVAX					CONFIRMADOS **		
	CIE-10:	B51		ACUMULADOS HASTA SEMANA 7		CIERRE	ACUMULADOS HASTA SEMANA 7	
	MUNICIPIO	PROBABLES CASOS		TASA 2020	DIF. 2019-2020			
		2019	2020		%⇧⇩	2019	2019	2020
J-1	AHOME	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
J-1	CHOIX	0	0	0.00	0.00%	33	0	0
J-1	EL FUERTE	0	0	0.00	0.00%	3	0	0
J-2	GUASAVE	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
J-2	SINALOA	0	0	0.00	0.00%	2	0	0
J-3	ANGOSTURA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
J-3	MOCORITO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
J-3	S. ALVARADO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
J-4	CULIACAN	0	0	0.00	0.00%	1	0	0
J-4	NAVOLATO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
J-5	COSALA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
J-5	ELOTA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
J-5	SAN IGNACIO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
J-6	CONCORDIA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
J-6	MAZATLAN	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
J-6	ESCUINAPA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
J-6	ROSARIO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
	TOTAL	0	0	0.00	% 0.00	39	0	0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-7 CORRESPONDIENTE DEL 9/Febrero/2020 al 15/Febrero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.



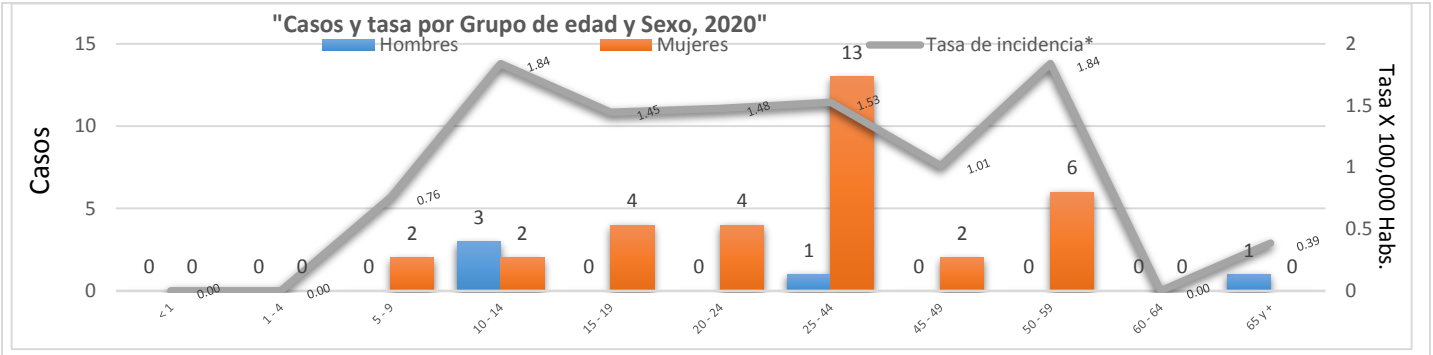
8.Rickettsiosis

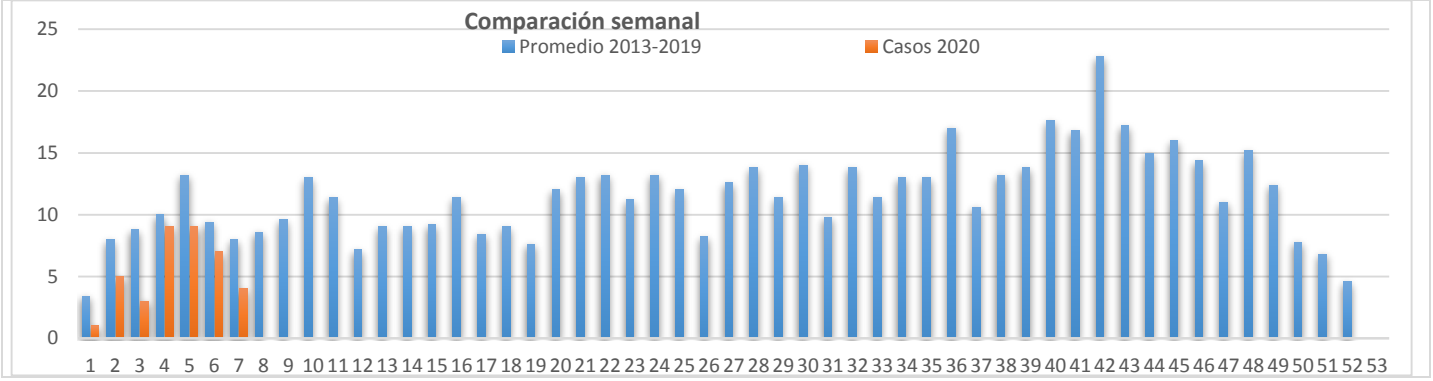
CASOS PROBABLES Y CONFIRMADOS DE RICKETTSIOSIS

JURISDICCION	MUNICIPIO	OTRAS RICKETTSIOSIS A79 PROBABLES 2019 CASOS	PROBABLES 2020 CASOS	TASA 2020	DIF. 2019-2020 %⇧⇩	ACUMULADOS HASTA SEMANA 7 CONFIRMADAS R. rickettsii 2019 CASOS	R. rickettsii 2020 CASOS	R. typhi 2019 CASOS	R. typhi 2020 CASOS	R. prowazecki 2019 CASOS	R. prowazecki 2020 CASOS
J-1	AHOME	22	14	2.92	-36.36%	2	3	2	3	0	0
	CHOIX	0	1	2.75	100.00%	0	0	0	0	0	0
	EL FUERTE	0	5	4.58	500.00%	0	0	0	0	0	0
J-2	GUASAVE	2	0	0.00	-100.00%	1	0	1	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%	0	1	0	1	0	0
	S. ALVARADO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0
J-4	BADIRAGUATO	1	0	0.00	-100.00%	0	1	0	1	0	0
	CULIACAN	16	4	0.40	-75.00%	4	1	4	0	0	0
	NAVOLATO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0
J-5	COSALA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0
	ELOTA	0	1	2.24	100.00%	0	0	0	0	0	0
	SAN IGNACIO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0
J-6	CONCORDIA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0
	MAZATLAN	0	6	1.18	600.00%	2	8	2	7	0	0
	ESCUINAPA	0	3	4.83	300.00%	0	1	0	1	0	0
	ROSARIO	0	4	7.31	400.00%	0	0	0	0	0	0
	TOTAL	41	38	1.20	-7.32%	9	15	9	13	0	0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-7 CORRESPONDIENTE DEL 9/Febrero/2020 al 15/Febrero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

Casos Confirmados: LESP





9.Zoonosis

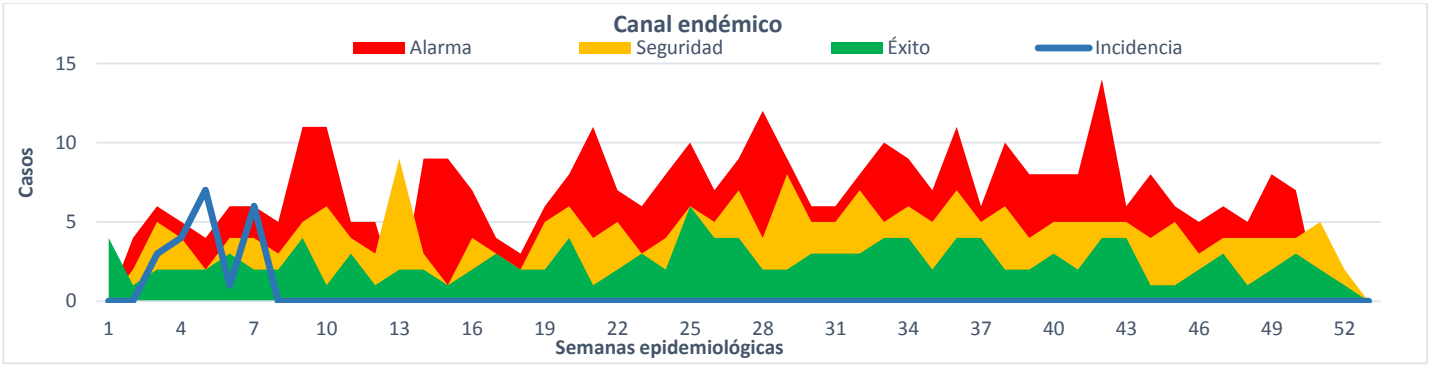
9.1. Brucelosis

Tabla con muestras solicitadas a LESP en el año actual.

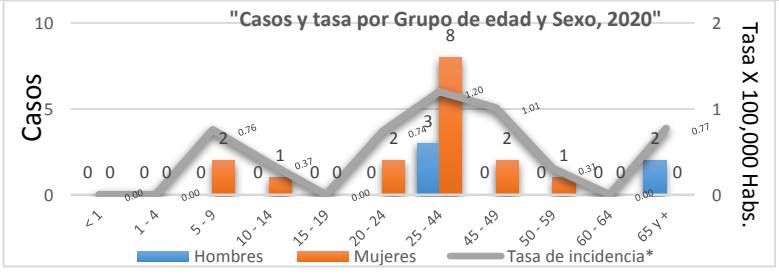
JURISDICCION	A23 BRUCELOSIS	CASOS DE BRUCELOSIS CON ESTUDIO SOLICITADA A LESP, EN EL AÑO 2020 ACUMULADOS HASTA SEMANA 7			
	MUNICIPIO	MUESTRAS RECIBIDAS EN LESP	ETAPA DE INFECCION		
			ETAPA INICIAL	CURSO PROLONGADO	REPETIR ESTUDIO
J-1	AHOME	125	14	66	45
J-1	CHOIX	21	10	4	7
J-1	EL FUERTE	21	0	11	10
J-2	GUASAVE	0	0	0	0
J-2	SINALOA	0	0	0	0
J-3	ANGOSTURA	0	0	0	0
J-3	MOCORITO	0	0	0	0
J-3	S. ALVARADO	3	0	0	3
J-4	BADIRAGUATO	3	0	0	3
J-4	CULIACAN	22	0	0	22
J-4	NAVOLATO	0	0	0	0
J-5	COSALA	0	0	0	0
J-5	ELOTA	0	0	0	0
J-5	SAN IGNACIO	0	0	0	0
J-6	CONCORDIA	0	0	0	0
J-6	MAZATLAN	0	0	0	0
J-6	ESCUINAPA	4	0	0	4
J-6	ROSARIO	0	0	0	0
	TOTAL	199	24	81	94

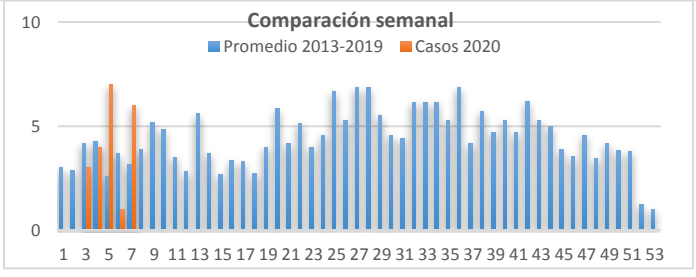
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-7 CORRESPONDIENTE DEL 9/Febrero/2020 al 15/Febrero/2020

Graficas basadas en plataforma SUAVE



Casos Probables: SINAVE/DGE/SUAVE 2020





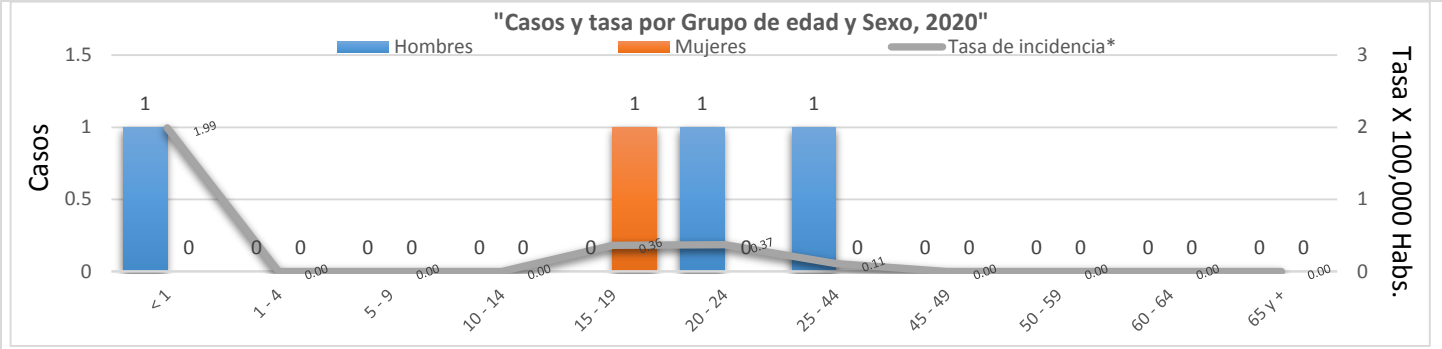
9.2. Leptospirosis

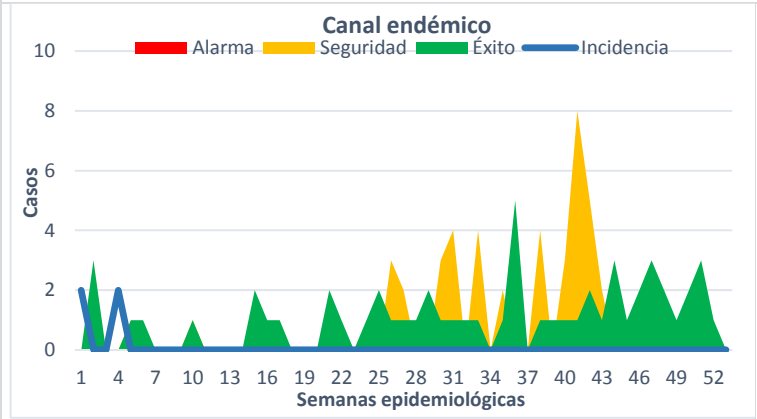
CASOS PROBABLES Y CONFIRMADOS DE LEPTOSPIROSIS

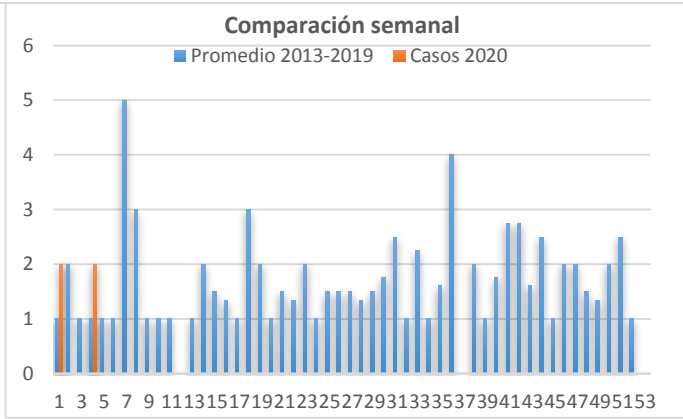
JURISDICCION	MUNICIPIO	LEPTOSPIROSIS A27 PROBABLES 2019 CASOS	PROBABLES 2020 CASOS	TASA 2020	DIF. 2019-2020 %⇧⇩	ACUMULADOS HASTA SEMANA 7 COMPARATIVO 2019 - 2020 CONFIRMADOS 2019 CASOS	CONFIRMADOS 2020 CASOS
J-1	AHOME	1	0	0.00	-100.00%	1	0
	CHOIX	0	0	0.00	0.00%	0	0
	EL FUERTE	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-2	GUASAVE	1	0	0.00	-100.00%	0	0
	SINALOA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-3	ANGOSTURA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	MOCORITO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	S. ALVARADO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	CULIACAN	3	4	0.40	33.33%	7	0
	NAVOLATO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-5	COSALA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	ELOTA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	SAN IGNACIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-6	CONCORDIA	0	0	0.00	0.00%	1	0
	MAZATLAN	6	1	0.20	-83.33%	0	1
	ESCUINAPA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	ROSARIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	TOTAL	11	5	0.16	-54.55%	9	1

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-7 CORRESPONDIENTE DEL 9/Febrero/2020 al 15/Febrero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

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







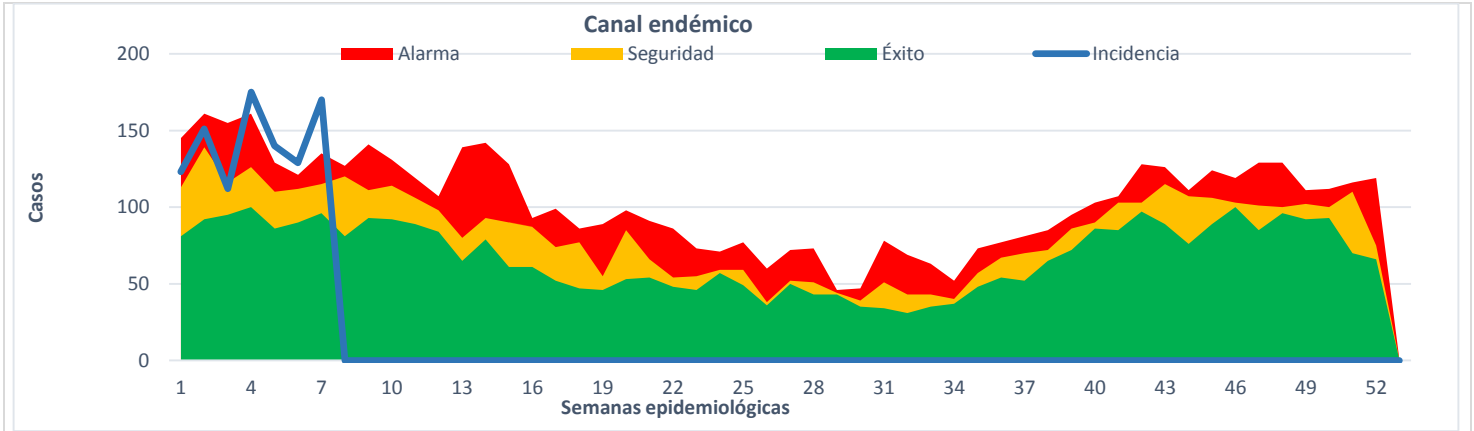
10. Vigilancia Epidemiológica de Temporada Invernal

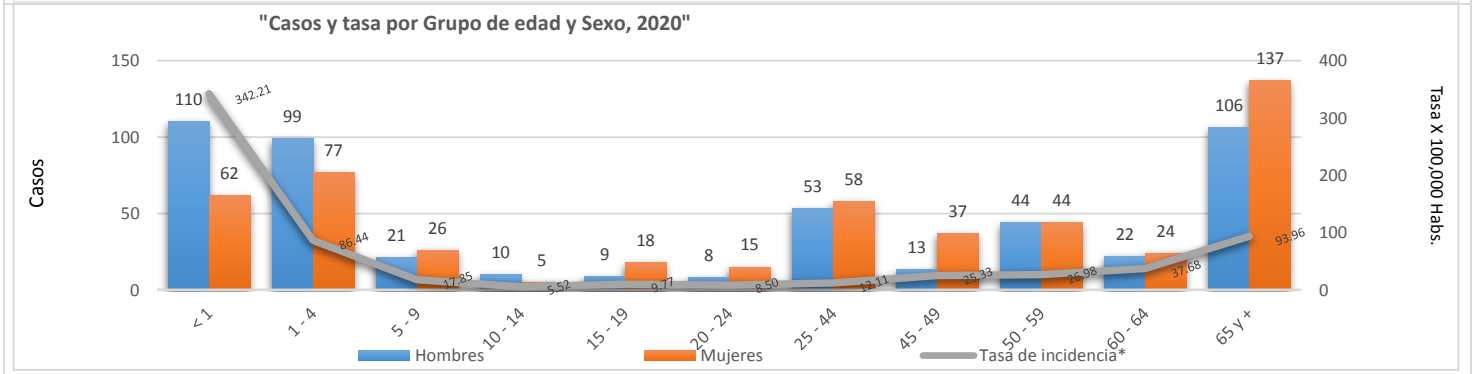
10.1. Neumonías y Bronconeumonías

JURISDICCIONES	NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	CIE-10:	J12-J18 excepto J18.2, J13 y J14						2017 AL 2020		
	MUNICIPIO	ACUMULADO AL CIERRE						ACUMULADO HASTA SEMANA 7			DIFERENCIA 2019-2020
		2017		2018		2019		2019		2020		
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	%⇧⇩
J-1	AHOME	618	132.5	526	111.8	510	107.4	102	21.5	130	27.2	27.45%
	CHOIX	30	84.3	35	97.7	61	169.0	9	24.9	11	30.3	22.22%
	EL FUERTE	156	146.0	65	60.4	100	92.3	3	2.8	15	13.8	400.00%
J-2	GUASAVE	429	135.6	333	104.4	339	105.5	87	27.1	83	25.6	-4.60%
	SINALOA	52	54.4	94	97.6	98	101.0	12	12.4	20	20.5	66.67%
J-3	ANGOSTURA	39	79.2	21	42.4	25	50.2	9	18.1	2	4.0	-77.78%
	MOCORITO	25	50.8	29	58.7	14	28.2	0	0.0	7	14.0	700.00%
	S. ALVARADO	162	186.9	69	79.0	49	55.6	0	0.0	60	67.6	6000.00%
J-4	BADIRAGUATO	14	45.3	24	77.2	17	54.3	3	9.6	10	31.8	233.33%
	CULIACAN	1,559	160.6	2,007	204.6	2,365	238.8	366	37.0	482	48.2	31.69%
	NAVOLATO	97	66.8	65	44.5	105	71.3	23	15.6	22	14.8	-4.35%
J-5	COSALA	1	5.8	1	5.8	47	270.1	1	5.7	9	51.3	800.00%
	ELOTA	56	127.8	72	163.3	60	135.2	17	38.3	12	26.9	-29.41%
	SAN IGNACIO	13	55.6	9	38.4	5	21.2	2	8.5	3	12.7	50.00%
J-6	CONCORDIA	11	35.3	9	28.7	26	82.2	7	22.1	12	37.7	71.43%
	MAZATLAN	310	62.6	262	52.4	367	72.8	116	23.0	69	13.6	-40.52%
	ESCUINAPA	179	295.5	509	832.9	175	283.9	21	34.1	37	59.5	76.19%
	ROSARIO	89	166.0	89	164.9	149	274.2	19	35.0	16	29.3	-15.79%
	TOTAL	3,840	126.5	4,219	137.9	4,512	144.1	797	25.5	1,000	31.7	25.47%

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-7 CORRESPONDIENTE DEL 9/Febrero/2020 al 15/Febrero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

Panorama Grafico de Neumonías y Bronconeumonías



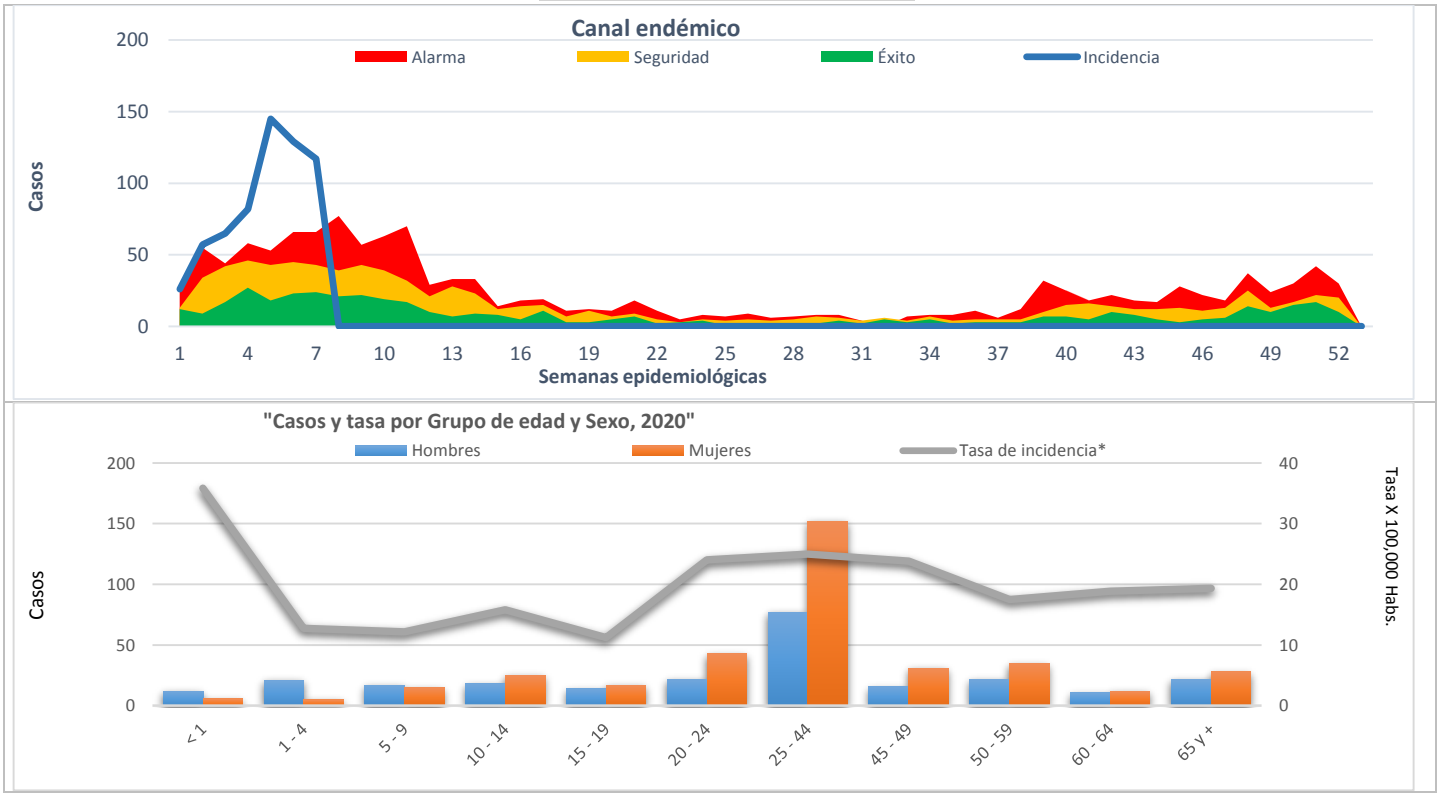


10.2. Influenza

JURISDICCION	INFLUENZA J09 - J11	PROBABLES SUAVE*			ACUMULADOS HASTA SEMANA 7 COMPARATIVO 2019 - 2020 EN PLATAFORMA DE INFLUENZA								
					2019 CONFIRMADOS				2020 CONFIRMADOS				REFERENCIA CONFIRMADOS 2019-2020
	MUNICIPIO	2019 CASOS	2020 CASOS	REFERENCIA 2019-2020	H3	B	AH1N1	TOTAL	H3	B	AH1N1	TOTAL	
J-1	AHOME	23	91	295.65%	2	0	0	2	0	9	14	23	1050.00%
	CHOIX	0	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
	EL FUERTE	1	0	-100.00%	0	0	2	2	0	0	1	1	-50.00%
J-2	GUASAVE	97	111	14.43%	0	0	4	4	6	1	6	13	225.00%
	SINALOA	0	0	0.00%	0	0	0	0	0	1	0	1	100.00%
J-3	ANGOSTURA	0	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
	MOCORITO	0	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
	S. ALVARADO	9	4	-55.56%	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%
	CULIACAN	133	394	196.24%	0	1	3	4	5	12	10	27	575.00%
	NAVOLATO	4	4	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
J-5	COSALA	0	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
	ELOTA	3	4	33.33%	0	0	0	0	0	2	0	2	200.00%
	SAN IGNACIO	0	0	0.00%	0	0	0	0	0	1	0	1	100.00%
J-6	CONCORDIA	0	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
	MAZATLAN	16	11	-31.25%	0	2	2	4	2	1	2	5	25.00%
	ESCUINAPA	0	2	200.00%	0	0	0	0	4	0	1	5	500.00%
	ROSARIO	1	0	-100.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
	TOTAL	287	621	116.38%	2	3	11	16	17	27	34	78	387.50%

FUENTE: NOTIFICACION SINAVE/SUIVE, CONFIRMADOS SINAVE/INFLUENZA. SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-7 CORRESPONDIENTE DEL 9/Febrero/2020 al 15/Febrero/2020
SINAVE/DGE/SALUD 2020; Información Preliminar; Incluye Casos Probables.

Panorama Grafico de Influenza



11. Tuberculosis

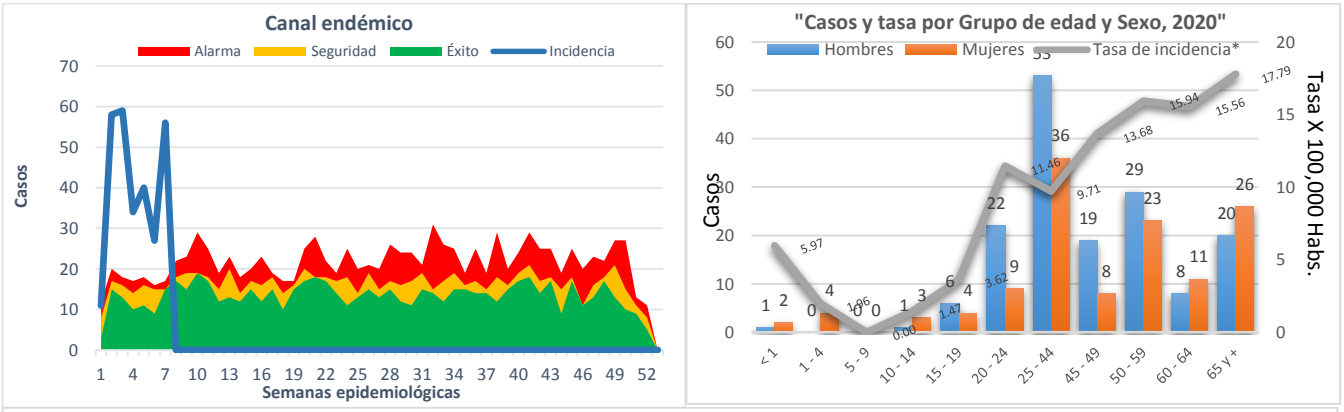
La siguiente tabla muestra casos confirmados de Tuberculosis Respiratoria en SINALOA. (2019 en proceso de cierre)

JURISDICCION	TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	CIE-10:	A15-A16			2019 AL 2020	
	MUNICIPIO	CIERRE 2019		ACUMULADO HASTA SEMANA 7 2019		2020	
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*
J-1	AHOME	108	22.75	7	1.47	18	3.76
J-1	CHOIX	3	8.31	0	0.00	0	0.00
J-1	EL FUERTE	7	6.46	2	1.85	2	1.83
J-2	GUASAVE	66	20.53	5	1.56	6	1.85
J-2	SINALOA	9	9.28	5	5.15	0	0.00
J-3	ANGOSTURA	6	12.04	0	0.00	0	0.00
J-3	MOCORITO	3	6.04	0	0.00	3	6.02
J-3	S. ALVARADO	26	29.52	1	1.14	0	0.00
J-4	BADIRAGUATO	0	0.00	0	0.00	0	0.00
J-4	CULIACAN	328	33.12	31	3.13	50	5.00
J-4	NAVOLATO	49	33.28	4	2.72	12	8.09
J-5	COSALA	0	0.00	0	0.00	0	0.00
J-5	ELOTA	6	13.52	1	2.25	0	0.00
J-5	SAN IGNACIO	0	0.00	0	0.00	0	0.00
J-6	CONCORDIA	3	9.49	0	0.00	0	0.00
J-6	MAZATLAN	199	39.48	22	4.36	20	3.94
J-6	ESCUINAPA	18	29.21	1	1.62	2	3.22
J-6	ROSARIO	8	14.72	0	0.00	0	0.00
	TOTAL	839	26.80	79	2.52	113	3.58

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-7 CORRESPONDIENTE DEL 9/Febrero/2020 al 15/Febrero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

FUENTE: SINAVE/DGE/PLATAFORMA DE TUBERCULOSIS

Las siguientes Graficas están basadas en notificación convencional SINAVE/DGE/SUAVE 2020; 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 2020	CIERRE 2019	DIFERENCIA ENTRE 2019-2020	DIFERENCIA % ENTRE 2019-2020
DIAGNOSTICOS *	2020	2019				
PAROTIDITIS INFECCIOSA	0	8	0.00	34	-8	-100.0
INFLUENZA	44	44	17.33	194	0	0
VARICELA	113	333	44.51	1,883	-220	-66.1
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	348	297	137.08	1,915	51	17.2
INTOXICACIÓN ALIMENTARIA BACTERIANA	12	4	4.73	77	8	200.0
SÍFILIS CONGÉNITA	14	5	5.51	47	9	180.0
DENGUE NO GRAVE(A90)	9	0	3.55	48	9	900.0
AFECCIÓN NOSOCOMIAL	27	33	10.64	218	-6	-18.2
ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA	1	4	0.39	48	-3	-75.0
PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA	1	0	0.39	8	1	100.0
ENTERITIS DEBIDA A ROTAVIRUS	0	0	0.00	4	0	0
SÍNDROME COQUELUCHOIDE	8	4	3.15	64	4	100.0
QUEMADURAS	72	61	28.36	469	11	18.0
DESNUTRICIÓN LEVE	117	176	46.09	1,245	-59	-33.5
DESNUTRICIÓN MODERADA	33	26	13.00	191	7	26.9
DESNUTRICIÓN SEVERA	10	15	3.94	102	-5	-33.3
OBESIDAD	100	90	39.39	738	10	11.1
ENCEFALOCELE	0	1	0.00	6	-1	-100.0
ESPINA BÍFIDA	3	3	1.18	16	0	0
LABIO Y PALADAR HENDIDO	0	6	0.00	20	-6	-100.0
MICROCEFALIA	0	1	0.00	14	-1	-100.0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-7 CORRESPONDIENTE DEL 9/Febrero/2020 al 15/Febrero/2020 Tasa X 100,000 Habs.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 7, 8 Casos de PAROTIDITIS INFECCIOSA contra 0 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Decremento.

INFLUENZA se encontró a la semana 7, 44 casos en este año 2020, contra los 44 del año anterior, teniendo entonces un dato igualado en casos del %0.00 por ciento.

Durante el 2020 VARICELA presenta un Decremento del -%66.07 por ciento respecto al 2019.

Hasta esta semana se notificaron 348 casos de NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS detectando así una Creciente del %17.17 por ciento considerando a la semana 7 del año anterior 2019.

Se detectó un Aumento en INTOXICACIÓN ALIMENTARIA BACTERIANA de un %200.00 en hasta esta semana, comparado a la semana 7 del año 2019.

SÍFILIS CONGÉNITA se encontró a la semana 7, 14 casos en este año 2020, contra los 5 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %180.00 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 7, 0 Casos de DENGUE NO GRAVE(A90) contra 9 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Incremento.

AFECCIÓN NOSOCOMIAL se encontró a la semana 7, 27 casos en este año 2020, contra los 33 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%18.18 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 7, 4 Casos de ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA contra 1 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Decremento.

Durante el 2020 PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA presenta un Incremento del %100.00 por ciento respecto al 2019.

Hasta esta semana se notificaron 0 casos de ENTERITIS DEBIDA A ROTAVIRUS detectando así una Igualdad del %0.00 por ciento considerando a la semana 7 del año anterior 2019.

Se detectó un Aumento en SÍNDROME COQUELUCHOIDE de un %100.00 en hasta esta semana, comparado a la semana 7 del año 2019.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 7, 61 Casos de QUEMADURAS contra 72 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Incremento.

DESNUTRICIÓN LEVE se encontró a la semana 7, 117 casos en este año 2020, contra los 176 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%33.52 por ciento.

Durante el 2020 DESNUTRICIÓN MODERADA presenta un Incremento del %26.92 por ciento respecto al 2019.

Hasta esta semana se notificaron 10 casos de DESNUTRICIÓN SEVERA detectando así una Disminución del -%33.33 por ciento considerando a la semana 7 del año anterior 2019.

Se detectó un Aumento en OBESIDAD de un %11.11 en hasta esta semana, comparado a la semana 7 del año 2019.

Hasta esta semana se notificaron 0 casos de ENCEFALOCELE detectando así una Disminución del -%100.00 por ciento considerando a la semana 7 del año anterior 2019.

Durante el 2020 ESPINA BÍFIDA presenta un dato igualado en casos del %0.00 por ciento respecto al 2019.

LABIO Y PALADAR HENDIDO se encontró a la semana 7, 0 casos en este año 2020, contra los 6 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%100.00 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 7, 1 Casos de MICROCEFALIA contra 0 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Decremento.

12.2. En Escolares y Adolescentes

ESCOLARES Y ADOLECENTES 5-19 AÑOS	CASOS HASTA LA SEMANA ACTUAL		TASA 2020	CIERRE 2019	DIFERENCIA ENTRE 2019-2020	DIFERENCIA % ENTRE 2019-2020
DIAGNOSTICOS *	**2020**	**2019**				
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	36,501	33,897	4,498.29	204,548	2,604	7.7
INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	2,482	2,803	305.88	20,693	-321	-11.5
ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	1,098	1,352	135.31	9,214	-254	-18.8
OBESIDAD	488	599	60.14	3,986	-111	-18.5
VARICELA	153	433	18.86	2,190	-280	-64.7
ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR	125	135	15.40	917	-10	-7.4
HEPATITIS VÍRICA A	37	67	4.56	278	-30	-44.8
EDEMA, PROTEINURIA Y TRANSTORNOS HIPERTENSIVOS DEL EMBARAZO	71	100	8.75	540	-29	-29.0
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	89	52	10.97	398	37	71.2
DIABETES MELLITUS INSULINODEPENDIENTE (TIPO I)	39	22	4.81	157	17	77.3
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	14	5	1.73	190	9	180.0
HIPERTENSIÓN ARTERIAL	23	18	2.83	106	5	27.8
DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	5	16	0.62	95	-11	-68.8
INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO	2	4	0.25	22	-2	-50.0
PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA	2	3	0.25	24	-1	-33.3
ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA	1	0	0.12	12	1	100.0
DIABETES MELLITUS QUE SE ORIGINA CON EL EMBARAZO	4	9	0.49	55	-5	-55.6
EFECTOS ADVERSOS TEMPORALMENTE ASOCIADOS A VACUNA (ETAV)	3	0	0.37	12	3	300.0
INFECCIÓN ASINTOMÁTICA POR VIH	2	1	0.25	10	1	100.0
SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA	1	0	0.12	3	1	100.0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-7 CORRESPONDIENTE DEL 9/Febrero/2020 al 15/Febrero/2020Tasas X 100,000 Habs.

Se detectó un Aumento en INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS de un %7.68 en hasta esta semana, comparado a la semana 7 del año 2019.

Hasta esta semana se notificaron 2,482 casos de INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS detectando así una Disminución del -%11.45 por ciento considerando a la semana 7 del año anterior 2019.

Durante el 2020 ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS presenta un Decremento del -%18.79 por ciento respecto al 2019.

OBESIDAD se encontró a la semana 7, 488 casos en este año 2020, contra los 599 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%18.53 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 7, 433 Casos de VARICELA contra 153 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Decremento.

Se detectó un Decremento en ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR de un -%7.41 en hasta esta semana, comparado a la semana 7 del año 2019.

Hasta esta semana se notificaron 37 casos de HEPATITIS VÍRICA A detectando así una Disminución del -%44.78 por ciento considerando a la semana 7 del año anterior 2019.

Durante el 2020 EDEMA, PROTEINURIA Y TRANSTORNOS HIPERTENSIVOS DEL EMBARAZO presenta un Decremento del -%29.00 por ciento respecto al 2019.

NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS se encontró a la semana 7, 89 casos en este año 2020, contra los 52 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %71.15 por ciento.

Hasta esta semana se notificaron 39 casos de DIABETES MELLITUS INSULINODEPENDIENTE (TIPO I) detectando así una Creciente del %77.27 por ciento considerando a la semana 7 del año anterior 2019.

Se detectó un Aumento en TUBERCULOSIS RESPIRATORIA de un %180.00 en hasta esta semana, comparado a la semana 7 del año 2019.

Hasta esta semana se notificaron 23 casos de HIPERTENSIÓN ARTERIAL detectando así una Creciente del %27.78 por ciento considerando a la semana 7 del año anterior 2019.

Durante el 2020 DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) presenta un Decremento del -%68.75 por ciento respecto al 2019.

INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO se encontró a la semana 7, 2 casos en este año 2020, contra los 4 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%50.00 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 7, 3 Casos de PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA contra 2 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Decremento.

Se detectó un Aumento en ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA de un %100.00 en hasta esta semana, comparado a la semana 7 del año 2019.

Hasta esta semana se notificaron 4 casos de DIABETES MELLITUS QUE SE ORIGINA CON EL EMBARAZO detectando así una Disminución del -%55.56 por ciento considerando a la semana 7 del año anterior 2019.

Durante el 2020 EFECTOS ADVERSOS TEMPORALMENTE ASOCIADOS A VACUNA (ETAV) presenta un Incremento del %300.00 por ciento respecto al 2019.

INFECCIÓN ASINTOMÁTICA POR VIH se encontró a la semana 7, 2 casos en este año 2020, contra los 1 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %100.00 por ciento.

Hasta esta semana se notificaron 1 casos de SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA detectando así una Creciente del %100.00 por ciento considerando a la semana 7 del año anterior 2019.

12.3. En Adultos y Adultos Mayores

ADULTOS MAYORES 20 AÑOS	CASOS HASTA LA SEMANA ACTUAL		TASA 2020	CIERRE 2019	DIFERENCIA ENTRE 2019-2020	DIFERENCIA % ENTRE 2019-2020
DIAGNOSTICOS *	2020	2019				
HIPERTENSIÓN ARTERIAL	3,600	3,376	172.14	25,899	224	6.6
OBESIDAD	2,843	3,093	135.94	23,945	-250	-8.1
DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	1,712	1,859	81.86	14,705	-147	-7.9
ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN	638	484	30.51	3,517	154	31.8
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	561	440	26.82	2,191	121	27.5
ENFERMEDAD CEREBROVASULAR	455	335	21.76	2,532	120	35.8
INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO	57	78	2.73	600	-21	-26.9
TUMOR MALIGNO DE MAMA	42	38	2.01	260	4	10.5
SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA	37	26	1.77	175	11	42.3
HEPATITIS VÍRICA C	6	12	0.29	100	-6	-50.0
HEPATITIS VÍRICA B	6	8	0.29	55	-2	-25.0
TUMOR MALIGNO DEL CUELLO DEL ÚTERO	9	8	0.43	94	1	12.5
INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN	556	486	26.59	7,219	70	14.4
ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR	393	379	18.79	3,302	14	3.7
HIPERPLASIA DE LA PRÓSTATA	770	964	36.82	6,785	-194	-20.1
DEPRESIÓN	543	485	25.96	4,038	58	12.0
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	266	89	12.72	2,975	177	198.9

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-7 CORRESPONDIENTE DEL 9/Febrero/2020 al 15/Febrero/2020. Tasas X 100,000 Habs.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 7, 3,376 Casos de HIPERTENSIÓN ARTERIAL contra 3,600 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Incremento.

OBESIDAD se encontró a la semana 7, 2,843 casos en este año 2020, contra los 3,093 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%8.08 por ciento.

Durante el 2020 DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) presenta un Decremento del -%7.91 por ciento respecto al 2019.

Hasta esta semana se notificaron 638 casos de ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN detectando así una Creciente del %31.82 por ciento considerando a la semana 7 del año anterior 2019.

Se detectó un Aumento en NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS de un %27.50 en hasta esta semana, comparado a la semana 7 del año 2019.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 7, 335 Casos de ENFERMEDAD CEREBROVASULAR contra 455 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Incremento.

INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO se encontró a la semana 7, 57 casos en este año 2020, contra los 78 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%26.92 por ciento.

Hasta esta semana se notificaron 42 casos de TUMOR MALIGNO DE MAMA detectando así una Creciente del %10.53 por ciento considerando a la semana 7 del año anterior 2019.

Durante el 2020 SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA presenta un Incremento del %42.31 por ciento respecto al 2019.

HEPATITIS VÍRICA C se encontró a la semana 7, 6 casos en este año 2020, contra los 12 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%50.00 por ciento.

Se detectó un Decremento en HEPATITIS VÍRICA B de un -%25.00 en hasta esta semana, comparado a la semana 7 del año 2019.

TUMOR MALIGNO DEL CUELLO DEL ÚTERO se encontró a la semana 7, 9 casos en este año 2020, contra los 8 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %12.50 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 7, 486 Casos de INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN contra 556 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Incremento.

ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR se encontró a la semana 7, 393 casos en este año 2020, contra los 379 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %3.69 por ciento.

Durante el 2020 HIPERPLASIA DE LA PRÓSTATA presenta un Decremento del -%20.12 por ciento respecto al 2019.

Hasta esta semana se notificaron 543 casos de DEPRESIÓN detectando así una Creciente del %11.96 por ciento considerando a la semana 7 del año anterior 2019.

Se detectó un Aumento en TUBERCULOSIS RESPIRATORIA de un %198.88 en hasta esta semana, comparado a la semana 7 del año 2019.

12.4. En Población General

POBLACION GENERAL	CASOS HASTA SEMANA ACTUAL		TASA 2020	CIERRE 2019	DIFERENCIA ENTRE 2019-2020	DIFERENCIA % ENTRE 2019-2020
DIAGNOSTICOS *	**2020**	**2019**				
INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	13,349	17,903	422.88	146,182	-4,554	-25.4
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	136,145	133,466	4,312.93	762,793	2,679	2.0
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	1,000	797	31.68	4,512	203	25.5
INFLUENZA	621	287	19.67	1,131	334	116.4
BRUCELOSIS	21	19	0.67	260	2	10.5
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	287	94	9.09	3,175	193	205.3
TUBERCULOSIS OTRAS FORMAS	20	11	0.63	175	9	81.8
LEPRA	22	3	0.70	50	19	633.3
CONJUNTIVITIS	3,973	5,137	125.86	37,210	-1,164	-22.7
INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS	17	14	0.54	125	3	21.4
INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN	807	742	25.56	10,791	65	8.8
MORDEDURAS POR PERRO	258	265	8.17	2,183	-7	-2.6

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 7, 17,903 Casos de INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS contra 13,349 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Decremento.

INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS se encontró a la semana 7, 136,145 casos en este año 2020, contra los 133,466 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %2.01 por ciento.

Durante el 2020 NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS presenta un Incremento del %25.47 por ciento respecto al 2019.

Hasta esta semana se notificaron 621 casos de INFLUENZA detectando así una Creciente del %116.38 por ciento considerando a la semana 7 del año anterior 2019.

Se detectó un Aumento en BRUCELOSIS de un %10.53 en hasta esta semana, comparado a la semana 7 del año 2019.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 7, 94 Casos de TUBERCULOSIS RESPIRATORIA contra 287 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Incremento.

Hasta esta semana se notificaron 20 casos de TUBERCULOSIS OTRAS FORMAS detectando así una Creciente del %81.82 por ciento considerando a la semana 7 del año anterior 2019.

Durante el 2020 LEPRA presenta un Incremento del %633.33 por ciento respecto al 2019.

CONJUNTIVITIS se encontró a la semana 7, 3,973 casos en este año 2020, contra los 5,137 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%22.66 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 7, 14 Casos de INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS contra 17 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Incremento.

Se detectó un Aumento en INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN de un %8.76 en hasta esta semana, comparado a la semana 7 del año 2019.

MORDEDURAS POR PERRO se encontró a la semana 7, 258 casos en este año 2020, contra los 265 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%2.64 por ciento.

13. Principales causas de enfermedad

13.1. En Población General

No.	POBLACION GENERAL DIAGNOSTICOS *	CASOS CIERRE 2019	TASA 2019	CASOS 2020	TASA 2020
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	762,793	24,362.51	136,145	4,312.93
2	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	146,182	4,668.84	13,349	422.88
3	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	145,785	4,656.16	17,144	543.10
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	54,875	1,752.63	6,856	217.19
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	40,964	1,308.33	4,161	131.82
6	CONJUNTIVITIS	37,210	1,188.43	3,973	125.86
7	OTITIS MEDIA AGUDA	29,060	928.13	3,545	112.30
8	OBESIDAD	28,679	915.97	3,431	108.69
9	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	26,051	832.03	3,625	114.84
10	VULVOVAGINITIS AGUDA	14,147	451.83	2,017	63.90

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-7 CORRESPONDIENTE DEL 9/Febrero/2020 al 15/Febrero/2020. 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 7 se encuentra afectando a 4,312.9 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 3,156,674 para este grupo.

En la posición 2, INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS se encuentra afectando a 422.9 por cada 100,000 habitantes con 13,349 casos registrados a la semana actual del 2020.

Al cierre del año 2019, tenemos en el peldaño 3 a INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS que termino afectando a la población con 145,785 casos. Hasta la semana 7 del año 2020 en curso se tienen 17,144 casos por lo que deduce una afectación de 543.1 personas por cada 100,000 habitantes.

Hasta la semana 7 del año actual se llevan contabilizados 6,856 casos de ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS contra 54,875 casos con los que se cerró el año 2019 teniéndolo en el lugar 4.

Con una población de 3,156,674 para este grupo se observa una tasa de afectación de 131.8 para GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES en lo que va el año 2020 a la semana 7 con 4,161 casos ubicándolo en el lugar 5 de la lista.

Al cierre del año 2019, tenemos en el peldaño 6 a CONJUNTIVITIS que termino afectando a la población con 37,210 casos. Hasta la semana 7 del año 2020 en curso se tienen 3,973 casos por lo que deduce una afectación de 125.9 personas por cada 100,000 habitantes.

Hasta la semana 7 del año actual se llevan contabilizados 3,545 casos de OTITIS MEDIA AGUDA contra 29,060 casos con los que se cerró el año 2019 teniéndolo en el lugar 7.

Se puede apreciar en el Lugar 8 que en el diagnostico OBESIDAD hasta la semana 7 se encuentra afectando a 108.7 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 3,156,674 para este grupo.

Con una población de 3,156,674 para este grupo se observa una tasa de afectación de 114.8 para HIPERTENSIÓN ARTERIAL en lo que va el año 2020 a la semana 7 con 3,625 casos ubicándolo en el lugar 9 de la lista.

En la posición 10, VULVOVAGINITIS AGUDA se encuentra afectando a 63.9 por cada 100,000 habitantes con 2,017 casos registrados a la semana actual del 2020.

13.2. En menores de 5 años

No.	LACTANTES Y PRESCOLARES 0-4 AÑOS DIAGNOSTICOS *	CASOS CIERRE 2019	TASA 2019	CASOS 2020	TASA 2020
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	181,356	70,818.40	28,254	11,129.45
2	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	32,708	12,772.27	2,792	1,099.79
3	CONJUNTIVITIS	7,281	2,843.19	921	362.79
4	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	5,705	2,227.77	627	246.98
5	OTITIS MEDIA AGUDA	4,520	1,765.03	573	225.71
6	OTRAS HELMINTIASIS	2,898	1,131.65	305	120.14
7	ASMA Y ESTADO ASMÁTICO	2,422	945.78	384	151.26
8	VARICELA	1,883	735.30	113	44.51
9	AMEBIASIS INTESTINAL	1,324	517.01	136	53.57
10	DESNUTRICIÓN LEVE	1,245	486.16	117	46.09

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-7 CORRESPONDIENTE DEL 9/Febrero/2020 al 15/Febrero/2020. 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 2019, tenemos en el peldaño 1 a INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS que termino afectando a la población con 181,356 casos. Hasta la semana 7 del año 2020 en curso se tienen 28,254 casos por lo que deduce una afectación de 11,129.4 personas por cada 100,000 habitantes.

Con una población de 253,867 para este grupo se observa una tasa de afectación de 1,099.8 para INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS en lo que va el año 2020 a la semana 7 con 2,792 casos ubicándolo en el lugar 2 de la lista.

Se puede apreciar en el Lugar 3 que en el diagnostico CONJUNTIVITIS hasta la semana 7 se encuentra afectando a 362.8 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 253,867 para este grupo.

Al cierre del año 2019, tenemos en el peldaño 4 a INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS que termino afectando a la población con 5,705 casos. Hasta la semana 7 del año 2020 en curso se tienen 627 casos por lo que deduce una afectación de 247.0 personas por cada 100,000 habitantes.

En la posición 5, OTITIS MEDIA AGUDA se encuentra afectando a 225.7 por cada 100,000 habitantes con 573 casos registrados a la semana actual del 2020.

Al cierre del año 2019, tenemos en el peldaño 6 a OTRAS HELMINTIASIS que termino afectando a la población con 2,898 casos. Hasta la semana 7 del año 2020 en curso se tienen 305 casos por lo que deduce una afectación de 120.1 personas por cada 100,000 habitantes.

Hasta la semana 7 del año actual se llevan contabilizados 384 casos de ASMA Y ESTADO ASMÁTICO contra 2,422 casos con los que se cerró el año 2019 teniéndolo en el lugar 7.

Al cierre del año 2019, tenemos en el peldaño 8 a VARICELA que termino afectando a la población con 1,883 casos. Hasta la semana 7 del año 2020 en curso se tienen 113 casos por lo que deduce una afectación de 44.5 personas por cada 100,000 habitantes.

En la posición 9, AMEBIASIS INTESTINAL se encuentra afectando a 53.6 por cada 100,000 habitantes con 136 casos registrados a la semana actual del 2020.

Se puede apreciar en el Lugar 10 que en el diagnostico DESNUTRICIÓN LEVE hasta la semana 7 se encuentra afectando a 46.1 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 253,867 para este grupo.

13.3. En escolares y adolescentes

No.	ESCOLARES ADOLECENTES 5-19 AÑOS DIAGNOSTICOS *	CASOS CIERRE 2019	TASA 2019	CASOS 2020	TASA 2020
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	204,548	25,077.79	36,501	4,498.29
2	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	35,888	4,399.90	3,327	410.01
3	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	20,693	2,536.98	2,482	305.88
4	OTITIS MEDIA AGUDA	10,672	1,308.40	1,196	147.39
5	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	9,214	1,129.65	1,098	135.31
6	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	7,265	890.70	764	94.15
7	CONJUNTIVITIS	8,453	1,036.35	815	100.44
8	OTRAS HELMINTIASIS	4,500	551.70	444	54.72
9	AMEBIASIS INTESTINAL	1,984	243.24	165	20.33
10	OBESIDAD	3,986	488.69	488	60.14

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-7 CORRESPONDIENTE DEL 9/Febrero/2020 al 15/Febrero/2020. Tasa 100,000 Habs.

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

Hasta la semana 7 del año actual se llevan contabilizados 36,501 casos de INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS contra 204,548 casos con los que se cerró el año 2019 teniéndolo en el lugar 1.

Al cierre del año 2019, tenemos en el peldaño 2 a INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS que termino afectando a la población con 35,888 casos. Hasta la semana 7 del año 2020 en curso se tienen 3,327 casos por lo que deduce una afectación de 410.0 personas por cada 100,000 habitantes.

Se puede apreciar en el Lugar 3 que en el diagnostico INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS hasta la semana 7 se encuentra afectando a 305.9 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 811,442 para este grupo.

En la posición 4, OTITIS MEDIA AGUDA se encuentra afectando a 147.4 por cada 100,000 habitantes con 1,196 casos registrados a la semana actual del 2020.

Con una población de 811,442 para este grupo se observa una tasa de afectación de 135.3 para ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS en lo que va el año 2020 a la semana 7 con 1,098 casos ubicándolo en el lugar 5 de la lista.

Al cierre del año 2019, tenemos en el peldaño 6 a GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES que termino afectando a la población con 7,265 casos. Hasta la semana 7 del año 2020 en curso se tienen 764 casos por lo que deduce una afectación de 94.2 personas por cada 100,000 habitantes.

Hasta la semana 7 del año actual se llevan contabilizados 815 casos de CONJUNTIVITIS contra 8,453 casos con los que se cerró el año 2019 teniéndolo en el lugar 7.

Al cierre del año 2019, tenemos en el peldaño 8 a OTRAS HELMINTIASIS que termino afectando a la población con 4,500 casos. Hasta la semana 7 del año 2020 en curso se tienen 444 casos por lo que deduce una afectación de 54.7 personas por cada 100,000 habitantes.

En la posición 9, AMEBIASIS INTESTINAL se encuentra afectando a 20.3 por cada 100,000 habitantes con 165 casos registrados a la semana actual del 2020.

Se puede apreciar en el Lugar 10 que en el diagnostico OBESIDAD hasta la semana 7 se encuentra afectando a 60.1 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 811,442 para este grupo.

13.4. En Adultos y Adultos Mayores

No.	ADULTOS MAYORES DE 20 AÑOS	CASOS CIERRE	TASA	CASOS	TASA
	DIAGNOSTICOS *	2019	2019	2020	2020
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	376,215	18,269.32	71,188	3,403.90
2	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	119,222	5,789.52	14,029	670.81
3	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	77,536	3,765.21	7,227	345.56
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	45,073	2,188.78	5,692	272.17
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	33,020	1,603.48	3,323	158.89
6	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	25,899	1,257.68	3,600	172.14
7	OBESIDAD	23,945	1,162.79	2,843	135.94
8	CONJUNTIVITIS	21,354	1,036.97	2,236	106.92
9	VULVOVAGINITIS AGUDA	12,605	612.11	1,807	86.40
10	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	14,705	714.09	1,712	81.86

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-7 CORRESPONDIENTE DEL 9/Febrero/2020 al 15/Febrero/2020. Tasa X 100,000 Habs.

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

Con una población de 2,091,365 para este grupo se observa una tasa de afectación de 3,403.9 para INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS en lo que va el año 2020 a la semana 7 con 71,188 casos ubicándolo en el lugar 1 de la lista.

En la posición 2, INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS se encuentra afectando a 670.8 por cada 100,000 habitantes con 14,029 casos registrados a la semana actual del 2020.

Hasta la semana 7 del año actual se llevan contabilizados 7,227 casos de INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS contra 77,536 casos con los que se cerró el año 2019 teniéndolo en el lugar 3.

Al cierre del año 2019, tenemos en el peldaño 4 a ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS que termino afectando a la población con 45,073 casos. Hasta la semana 7 del año 2020 en curso se tienen 5,692 casos por lo que deduce una afectación de 272.2 personas por cada 100,000 habitantes.

En la posición 5, GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES se encuentra afectando a 158.9 por cada 100,000 habitantes con 3,323 casos registrados a la semana actual del 2020.

Se puede apreciar en el Lugar 6 que en el diagnostico HIPERTENSIÓN ARTERIAL hasta la semana 7 se encuentra afectando a 172.1 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 2,091,365 para este grupo.

Hasta la semana 7 del año actual se llevan contabilizados 2,843 casos de OBESIDAD contra 23,945 casos con los que se cerró el año 2019 teniéndolo en el lugar 7.

En la posición 8, CONJUNTIVITIS se encuentra afectando a 106.9 por cada 100,000 habitantes con 2,236 casos registrados a la semana actual del 2020.

Se puede apreciar en el Lugar 9 que en el diagnostico VULVOVAGINITIS AGUDA hasta la semana 7 se encuentra afectando a 86.4 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 2,091,365 para este grupo.

Con una población de 2,091,365 para este grupo se observa una tasa de afectación de 81.9 para DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) en lo que va el año 2020 a la semana 7 con 1,712 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 2019	TASA 2019	CASOS 2020	TASA 2020
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	234,989	22339.93	44,148	4133.16
2	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	93,831	8920.32	11,042	1033.76
3	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	44,851	4263.89	4,217	394.80
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	27,954	2657.53	3,489	326.64
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	20,124	1913.15	1,991	186.40
6	VULVOVAGINITIS AGUDA	12,605	1198.33	1,807	169.17
7	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	15,060	1431.72	2,101	196.70
8	OBESIDAD	14,599	1387.90	1,783	166.93
9	CONJUNTIVITIS	12,181	1158.02	1,303	121.99
10	INSUFICIENCIA VENOSA PERIFÉRICA	7,959	756.65	800	74.90

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-7 CORRESPONDIENTE DEL 9/Febrero/2020 al 15/Febrero/2020. 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 4,133.2 por cada 100,000 habitantes con 44,148 casos registrados a la semana actual del 2020.

Se puede apreciar en el Lugar 2 que en el diagnostico INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS hasta la semana 7 se encuentra afectando a 1,033.8 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 1,068,142 para este grupo.

Con una población de 1,068,142 para este grupo se observa una tasa de afectación de 394.8 para INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS en lo que va el año 2020 a la semana 7 con 4,217 casos ubicándolo en el lugar 3 de la lista.

Al cierre del año 2019, tenemos en el peldaño 4 a ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS que termino afectando a la población con 27,954 casos. Hasta la semana 7 del año 2020 en curso se tienen 3,489 casos por lo que deduce una afectación de 326.6 personas por cada 100,000 habitantes.

Hasta la semana 7 del año actual se llevan contabilizados 1,991 casos de GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES contra 20,124 casos con los que se cerró el año 2019 teniéndolo en el lugar 5.

En la posición 6, VULVOVAGINITIS AGUDA se encuentra afectando a 169.2 por cada 100,000 habitantes con 1,807 casos registrados a la semana actual del 2020.

Se puede apreciar en el Lugar 7 que en el diagnostico HIPERTENSIÓN ARTERIAL hasta la semana 7 se encuentra afectando a 196.7 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 1,068,142 para este grupo.

Al cierre del año 2019, tenemos en el peldaño 8 a OBESIDAD que termino afectando a la población con 14,599 casos. Hasta la semana 7 del año 2020 en curso se tienen 1,783 casos por lo que deduce una afectación de 166.9 personas por cada 100,000 habitantes.

Se puede apreciar en el Lugar 9 que en el diagnostico CONJUNTIVITIS hasta la semana 7 se encuentra afectando a 122.0 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 1,068,142 para este grupo.

Al cierre del año 2019, tenemos en el peldaño 10 a INSUFICIENCIA VENOSA PERIFÉRICA que termino afectando a la población con 7,959 casos. Hasta la semana 7 del año 2020 en curso se tienen 800 casos por lo que deduce una afectación de 74.9 personas por cada 100,000 habitantes.

14. Consistencia

Semanas del Trimestre 1 del año 2020														% Consistencia
Institución / Sem	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
SSA	2,859	7,383	8,436	8,837	8,046	6,172	8,091	-	-	-	-	-	-	85.71
IMSS_ORD	8,380	10,515	10,988	12,136	11,859	10,597	11,299	-	-	-	-	-	-	100.00
ISSSTE	1,774	2,236	2,472	2,562	3,029	2,108	2,253	-	-	-	-	-	-	85.71
OTRAS	7,281	7,091	7,381	7,922	8,977	7,568	7,738	-	-	-	-	-	-	100.00
IMSS_PR	1,288	1,522	1,484	1,542	1,672	1,421	1,592	-	-	-	-	-	-	100.00
DIF	31	349	349	422	375	360	394	-	-	-	-	-	-	85.71
PEMEX	5	4	8	11	29	8	6	-	-	-	-	-	-	42.86
SEDENA	72	120	154	154	188	151	151	-	-	-	-	-	-	85.71
SEDEMAR	62	99	177	26	93	83	81	-	-	-	-	-	-	57.14
TOTAL	21,752	29,319	31,449	33,612	34,268	28,468	31,605	0	0	0	0	0	0	82.54

Semanas del Trimestre 2 del año 2020														% 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 2020														% 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 2020														% 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 07 del año 2020			
Institución	Unidades Habilitadas	Unidades con notificación	Porcentaje de cobertura
SSA	289	283	97.9
IMSS_ORD	50	50	100.0
ISSSTE	36	36	100.0
OTRAS	84	76	90.5
IMSS_PR	105	105	100.0
DIF	19	19	100.0
PEMEX	1	1	100.0
SEDENA	2	2	100.0
SEDEMAR	2	2	100.0
ESTATAL	588	574	97.6

16. Brotes

FECHA: 17/02/2020 CORTE: 12:00 AM SEMANA: N° 07 INFORME:007-2020

SITUACION GENERAL DE BROTES EN EL ESTADO

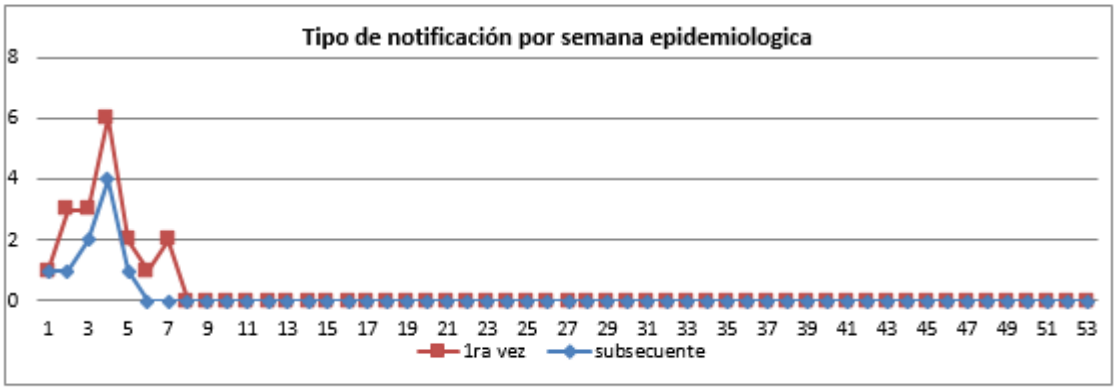
Numero de brotes		
18	100%	Notificados
18	100%	Notinmed

Brotes por jurisdicción		Oportunidad	%
Jur1	3	2	67%
Jur2	1	1	100%
Jur3	0	0	0%
Jur4	11	10	91%
Jur5	3	3	100%
Jur6	0	0	0%
General	18	16	89%

Brotes notificados		%	IMSS		IMSS_OP		SSA	
Cerrados	2	11%	0	0%	0	0%	2	25%
Pendientes de cierre	11	61%	8	80%	0	0%	3	38%
En seguimiento	5	28%	2	20%	0	0%	3	38%
General	18	100%	10	100%	0	0%	8	100%

Fuente: notimed y correo Epidesin

Diagnósticos reportados	Total	%
Varicela	5	27.8%
Influenza	4	22.2%
Hepatitis A	3	16.7%
NAV	2	11.1%
Bacteremia	1	5.6%
Coxsackievirus	1	5.6%
EDA	1	5.6%
Intoxicación alimentaria bacteriana	1	5.6%
TOTAL	18	100%



Fuente: notimed y correo Epidesin

17. Pirámide Poblacional 2020

PIRAMIDE DE POBLACION EN SINALOA 2020 POR GENERO EN MUNICIPIOS. [FUENTE : SINAVE/CONAPO]

	FEMENINO	MUNICIPIO	MASCULINO	
0.5%	8,573.54	COSALA	8,956.43	0.6%
0.7%	11,464.74	SAN IGNACIO	12,225.46	0.8%
1.0%	15,270.92	BADIRAGUATO	16,222.22	1.0%
1.0%	15,703.91	CONCORDIA	16,126.44	1.0%
1.1%	17,508.75	CHOIX	18,836.05	1.2%
1.4%	21,994.30	ELOTA	22,679.47	1.4%
1.5%	24,237.52	MOCORITO	25,614.92	1.6%
1.6%	24,943.59	ANGOSTURA	25,196.26	1.6%
1.7%	26,976.58	EL ROSARIO	27,723.75	1.8%
1.9%	30,805.50	ESCUINAPA	31,334.58	2.0%
2.8%	44,935.74	SALVADOR ALVARADO	43,799.89	2.8%
3.0%	48,102.86	SINALOA	49,592.26	3.2%
3.4%	53,590.41	EL FUERTE	55,476.34	3.5%
4.7%	73,857.27	NAVOLATO	74,499.58	4.7%
10.3%	163,000.46	GUASAVE	160,927.76	10.3%
15.3%	242,771.16	AHOME	235,930.50	15.0%
16.2%	257,179.18	MAZATLAN	251,024.22	16.0%
31.9%	507,334.58	CULIACAN	492,256.87	31.4%
50%	1,588,251.00	TOTALES	1,568,423.00	50%
		3,156,674.01		

PIRAMIDE DE POBLACION EN SINALOA 2020 POR GENERO EN GRUPOS DE EDADES [FUENTE : SINAVE/CONAPO]

	FEMENINO	GRUPO DE EDAD	MASCULINO	
8.7%	138,906.00	De 65 y más años	119,722.00	7.6%
4.0%	63,669.00	De 60 a 64 años	58,411.00	3.7%
10.6%	167,862.00	De 50 a 59 años	158,352.00	10.1%
6.4%	101,350.00	De 45 a 49 años	96,057.00	6.1%
29.2%	464,280.00	De 25 a 44 años	452,147.00	28.8%
8.3%	132,075.00	De 20 a 24 años	138,534.00	8.8%
8.5%	134,662.00	De 15 a 19 años	141,726.00	9.0%
8.3%	132,300.00	De 10 a 14 años	139,501.00	8.9%
8.1%	128,475.00	De 05 a 09 años	134,778.00	8.6%
6.3%	100,003.00	De 01 a 04 años	103,602.00	6.6%
1.6%	24,669.00	De 00 años	25,593.00	1.6%
50%	1,588,251.00	TOTALES	1,568,423.00	50%
		3,156,674.01		

18. Directorio

SISTEMA ESTATAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

Dr. Efrén Encinas Torres
SECRETARIO DE SALUD

Dr. Víctor Hugo Sánchez Malof
SUBSECRETARIO ATENCION MEDICA

Ing. Armando Enrique Apodaca Soto
DIRECTOR ADMINISTRATIVO

Dr. Rafael Félix Espinoza
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
Lsc. Ezequiel Arámburo Rodríguez

COLABORADORES

SECRETARIA DE SALUD:
Dr. José Pablo Güémez Álvarez
Dr. Camilo A. Esquerra Aldana
Dr. Luis Enrique Aldana Juárez
Dr. Alejandro Del Real Lugo
Dra. Alma Clarissa Lara Parra
Dr. Manuel Alberto Vargas Aréchiga
Dra. Evelyn Ninoshka Reyes González
Dr. Gerardo Bazán Fonseca
Dra. Kryzia Yukié Jara Báez

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. Jorge A. Inzunza Felix (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