BOLETIN EPIDEMIOLOGICO

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-49 CORRESPONDIENTE
DEL 1/Diciembre/2019 al 7/Diciembre/2019

SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

DIRECCION DE PREVENCION Y PROMOCION DE LA SALUD

SUBDIRECCIÓN DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

Año **2019**

Semana **49**

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
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. Reportes de Mortalidad 26
17. Brotes 29
18. Pirámide Poblacional 2019 30
19. Directorio 31

1.Síntesis

Diagnósticos con incremento o disminución sobresaliente a la semana epidemiológica número 49 de 2019, contra la misma semana del año anterior:

LACTANTES Y PRESCOLARES 0-4 AÑOS
Durante el Año 2018 se detectaron hasta la semana 49, 50 Casos de PAROTIDITIS INFECCIOSA contra 33 reportes a la misma semana, en el año 2019. Con lo que tenemos un Decremento.
Hasta esta semana se notificaron 1,743 casos de NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS detectando así una Creciente del %31.65 por ciento considerando a la semana 49 del año anterior 2018.
SÍFILIS CONGÉNITA se encontró a la semana 49, 47 casos en este año 2019, contra los 6 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %683.33 por ciento.
AFECCIÓN NOSOCOMIAL se encontró a la semana 49, 205 casos en este año 2019, contra los 280 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%26.79 por ciento.
ESCOLARES Y ADOLECENTES 5-19 AÑOS
Se detectó un Decremento en INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS de un -%10.96 en hasta esta semana, comparado a la semana 49 del año 2018.
Se detectó un Decremento en ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR de un -%32.23 en hasta esta semana, comparado a la semana 49 del año 2018.
Durante el 2019 EDEMA, PROTEINURIA Y TRANSTORNOS HIPERTENSIVOS DEL EMBARAZO presenta un Incremento del %7.64 por ciento respecto al 2018.
Durante el 2019 ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS presenta un Decremento del -%9.19 por ciento respecto al 2018.
ADULTOS MAYORES 20 AÑOS
Durante el Año 2018 se detectaron hasta la semana 49, 1,845 Casos de ENFERMEDAD CEREBROVASULAR contra 2,357 reportes a la misma semana, en el año 2019. Con lo que tenemos un Incremento.
Hasta esta semana se notificaron 3,294 casos de ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN detectando así una Creciente del %5.51 por ciento considerando a la semana 49 del año anterior 2018.
OBESIDAD se encontró a la semana 49, 23,068 casos en este año 2019, contra los 21,370 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %7.95 por ciento.
Se detectó un Aumento en HEPATITIS VÍRICA B de un %131.82 en hasta esta semana, comparado a la semana 49 del año 2018.
POBLACION GENERAL
Durante el Año 2018 se detectaron hasta la semana 49, 150,536 Casos de INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS contra 141,199 reportes a la misma semana, en el año 2019. Con lo que tenemos un Decremento.
Hasta esta semana se notificaron 1,032 casos de INFLUENZA detectando así una Disminución del -%20.98 por ciento considerando a la semana 49 del año anterior 2018.
Se detectó un Aumento en BRUCELOSIS de un %139.62 en hasta esta semana, comparado a la semana 49 del año 2018.
Durante el Año 2018 se detectaron hasta la semana 49, 817 Casos de TUBERCULOSIS RESPIRATORIA contra 2,802 reportes a la misma semana, en el año 2019. 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*********

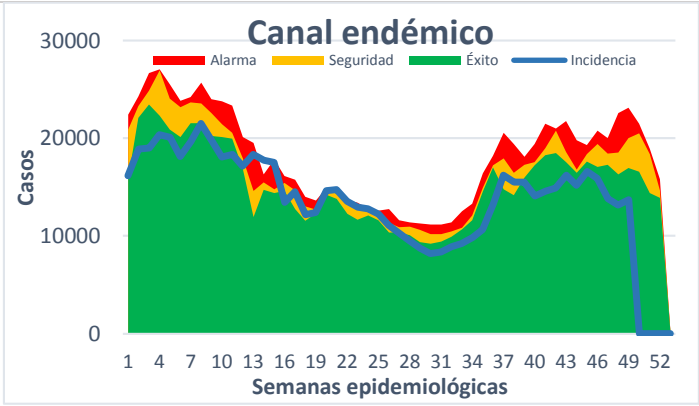
Fuentes:	*Últimas Fechas de Revisión de Plataformas*
http://www.epidemiologia.salud.gob.mx	
Plataforma de Notificación Semanal	**Al día de la impresión de este Boletín**
http://www.sinave.gob.mx/	
Plataforma de Influenza	
http://influenza.rhove.gob.mx/influenza/	**18-dic-19**
Plataforma de Chikungunya	
http://vectores.sinave.gob.mx/	**18-dic-19**
Plataforma de Dengue	
http://vectores.sinave.gob.mx/	**18-dic-19**
Laboratorio Estatal de Salud Pública de Sinaloa	
lespsinaloa@hotmail.com	**RESULTADOS CONFIRMADOS POR LABORATORIO AL 02/DIC/2019**

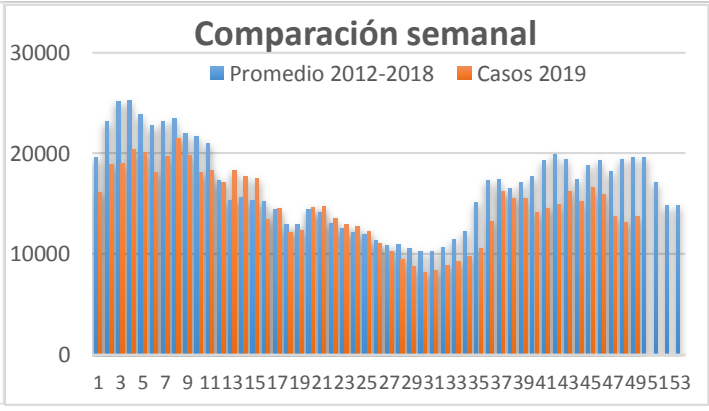
2.Infecciones Respiratorias Agudas (IRAs)

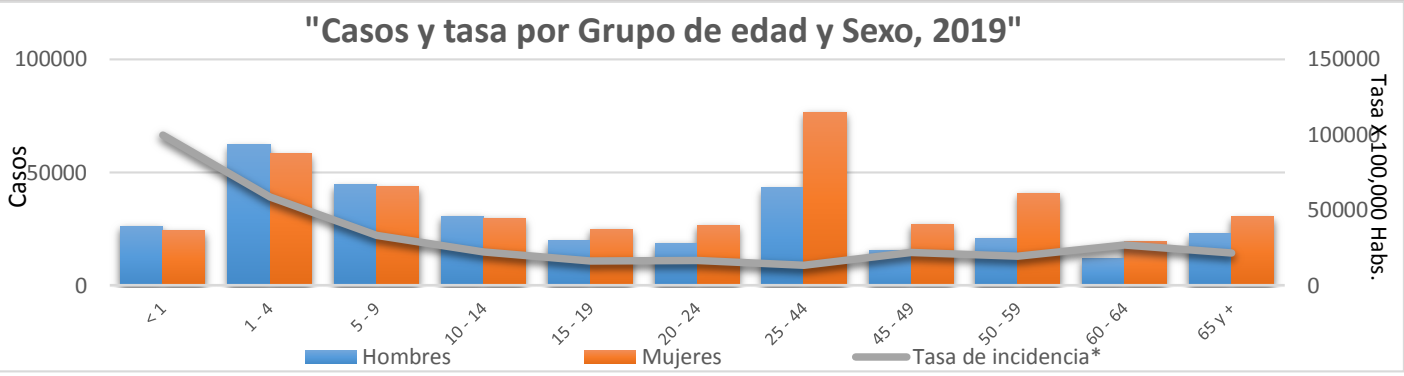
MORBILIDAD POR INFECCIONES RESPIRATORIAS POR MUNICIPIO

JURISDICCIONES	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	CIE-10:	J00-J06, J20, J21 excepto J02.0 y J03.0					2016 AL 2019				
	MUNICIPIO	ACUMULADO AL CIERRE						ACUMULADO HASTA SEMANA 49				REFERENCIA 2018-2019
		2016		2017		2018		2018		2019		
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	%
J-1	AHOME	94,845	205.4	88,193	189.1	84,909	180.4	80,331	170.7	83,958	176.9	4.52%
J-1	CHOIX	11,012	311.6	9,088	255.4	8,873	247.6	8,496	237.1	9,170	254.1	7.93%
J-1	EL FUERTE	21,737	205.0	18,667	174.8	17,903	166.4	16,789	156.1	21,394	197.5	27.43%
J-2	GUASAVE	99,610	317.7	107,427	339.7	103,581	324.8	97,728	306.5	89,032	277.0	-8.90%
J-2	SINALOA	26,089	274.7	24,186	252.9	21,803	226.3	20,908	217.1	20,174	208.0	-3.51%
J-3	ANGOSTURA	20,387	416.8	17,277	350.9	14,966	302.1	14,275	288.1	12,600	252.8	-11.73%
J-3	MOCORITO	21,273	434.7	16,719	340.0	17,284	349.8	16,369	331.3	15,109	304.4	-7.70%
J-3	S. ALVARADO	28,259	328.7	26,047	300.5	32,456	371.4	30,870	353.3	24,271	275.6	-21.38%
J-4	BADIRAGUATO	13,366	434.9	13,610	440.5	12,931	416.1	12,360	397.7	12,244	391.4	-0.94%
J-4	CULIACAN	214,542	223.3	304,246	313.4	290,192	295.9	274,242	279.6	223,281	225.4	-18.58%
J-4	NAVOLATO	49,390	342.8	48,717	335.7	60,185	411.8	56,022	383.3	52,460	356.3	-6.36%
J-5	COSALA	5,237	306.7	4,747	276.5	4,056	234.8	3,887	225.0	3,455	198.6	-11.11%
J-5	ELOTA	15,122	346.8	11,640	265.6	15,969	362.3	14,551	330.1	14,142	318.8	-2.81%
J-5	SAN IGNACIO	7,810	335.5	7,475	319.9	6,875	293.0	6,411	273.2	6,712	284.7	4.70%
J-6	CONCORDIA	9,742	314.8	8,712	279.5	7,944	253.0	7,503	239.0	6,990	221.1	-6.84%
J-6	MAZATLAN	91,542	186.7	139,958	282.7	121,055	242.3	114,327	228.8	95,554	189.6	-16.42%
J-6	ESCUINAPA	23,099	384.9	20,335	335.7	17,984	294.3	17,154	280.7	17,273	280.3	0.69%
J-6	ROSARIO	13,306	249.9	14,254	265.8	12,542	232.3	11,895	220.3	11,233	206.7	-5.57%
	TOTAL	766,368	254.6	881,298	290.4	851,508	278.3	804,118	262.8	719,052	229.7	-10.58%

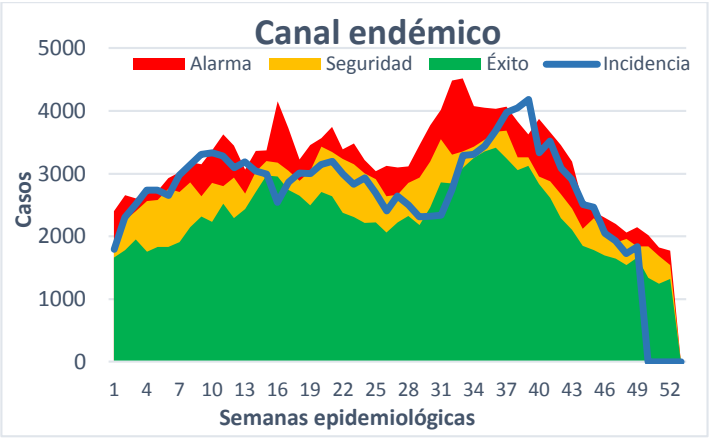
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-49 CORRESPONDIENTE DEL 1/Diciembre/2019 al 7/Diciembre/2019. TASA POR 1,000 HABITANTES.

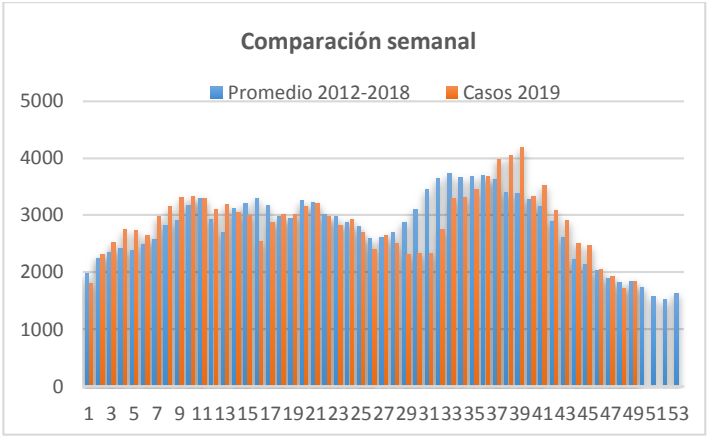






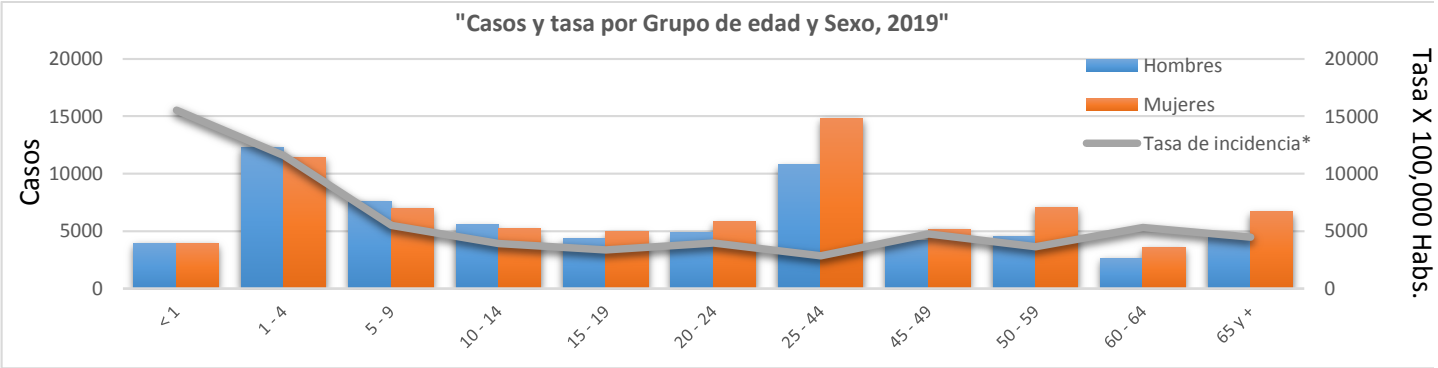
3.Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs)





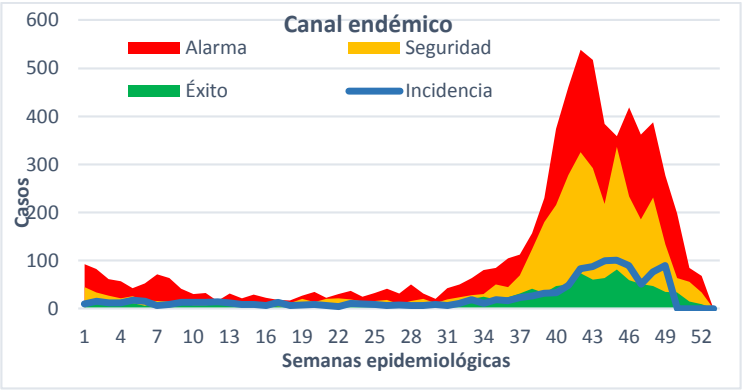
JURISDICCIONES	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	CIE-10:	A04, A08-A09 excepto A08.0						2016 AL 2019		
	MUNICIPIO	ACUMULADO AL CIERRE						ACUMULADO HASTA SEMANA 49				DIFERENCIA 2018-2019
		2016		2017		2018		2018		2019		
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	%⇧⇩
J-1	AHOME	19,371	41.9	16,760	35.9	18,764	39.9	18,137	38.5	21,122	44.5	16.46%
	CHOIX	1,108	31.4	2,040	57.3	1,182	33.0	1,173	32.7	1,118	31.0	-4.69%
	EL FUERTE	2,478	23.4	2,054	19.2	2,389	22.2	2,353	21.9	3,499	32.3	48.70%
J-2	GUASAVE	12,926	41.2	18,690	59.1	18,650	58.5	18,093	56.7	18,261	56.8	0.93%
	SINALOA	2,891	30.4	3,385	35.4	2,548	26.5	2,516	26.1	2,634	27.2	4.69%
J-3	ANGOSTURA	2,146	43.9	2,613	53.1	2,364	47.7	2,269	45.8	2,387	47.9	5.20%
	MOCORITO	2,251	46.0	1,705	34.7	1,634	33.1	1,586	32.1	2,041	41.1	28.69%
	S. ALVARADO	4,820	56.1	2,654	30.6	3,720	42.6	3,620	41.4	2,722	30.9	-24.81%
J-4	BADIRAGUATO	1,131	36.8	1,195	38.7	1,131	36.4	1,106	35.6	1,031	33.0	-6.78%
	CULIACAN	36,917	38.4	63,194	65.1	60,744	61.9	58,725	59.9	49,228	49.7	-16.17%
	NAVOLATO	7,298	50.7	5,774	39.8	7,789	53.3	7,428	50.8	8,200	55.7	10.39%
J-5	COSALA	368	21.6	283	16.5	223	12.9	215	12.4	285	16.4	32.56%
	ELOTA	1,404	32.2	1,280	29.2	1,393	31.6	1,311	29.7	1,691	38.1	28.99%
	SAN IGNACIO	585	25.1	807	34.5	804	34.3	779	33.2	863	36.6	10.78%
J-6	CONCORDIA	817	26.4	1,127	36.2	907	28.9	880	28.0	741	23.4	-15.80%
	MAZATLAN	15,594	31.8	27,195	54.9	25,719	51.5	24,740	49.5	19,944	39.6	-19.39%
	ESCUINAPA	2,781	46.3	3,769	62.2	3,747	61.3	3,586	58.7	3,266	53.0	-8.92%
	ROSARIO	1,411	26.5	2,268	42.3	2,112	39.1	2,019	37.4	2,166	39.9	7.28%
	TOTAL	116,297	38.6	156,793	51.7	155,820	50.9	150,536	49.2	141,199	45.1	-6.20%

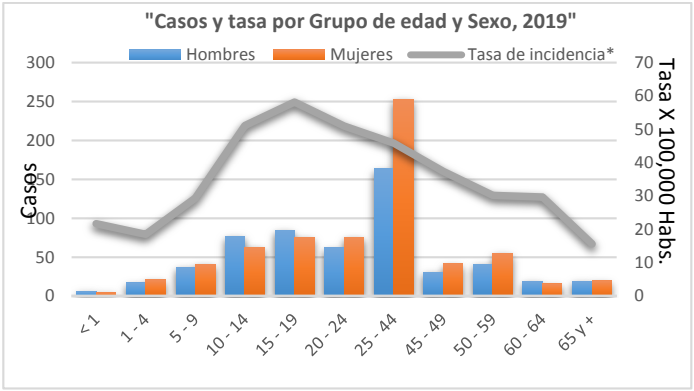
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-49 CORRESPONDIENTE DEL 1/Diciembre/2019 al 7/Diciembre/2019. TASA POR 1,000 HABITANTES.



4.Dengue

CASOS DE FIEBRE POR DENGUE





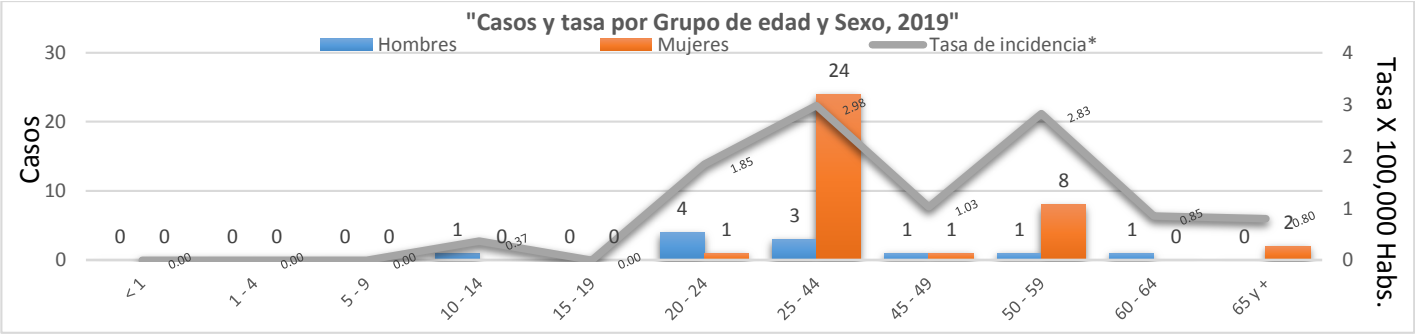
JURISDICCION	MUNICIPIO	DENGUE NO GRAVE(A90) A90 PROBABLES 2018 CASOS	2019 CASOS	TASA 2019	DIF. 2018-2019 %⇧⇩	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA S/C PROBABLES 2018 CASOS	2019 CASOS	TASA 2019	DIF. 2018-2019 %⇧⇩	DENGUE GRAVE(A91) A91 PROBABLES 2018 CASOS	2019 CASOS	TASA 2019	DIF. 2018-2019 %⇧⇩
	TABLA COMPARATIVA CON CASOS NOTIFICADOS PROBABLES DE DENGUE, ACUMULADOS HASTA LA SEMANA 49												
J-1	AHOME	49	115	0.24	134.69%	3	7	0.01	133.33%	0	4	0.01	400.00%
J-1	CHOIX	0	2	0.06	200.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-1	EL FUERTE	7	10	0.09	42.86%	1	0	0.00	-100.00%	0	0	0.00	0.00%
J-2	GUASAVE	56	22	0.07	-60.71%	0	6	0.02	600.00%	0	2	0.01	200.00%
J-2	SINALOA	1	1	0.01	0.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-3	ANGOSTURA	5	24	0.48	380.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-3	MOCORITO	3	20	0.40	566.67%	1	0	0.00	-100.00%	0	0	0.00	0.00%
J-3	S. ALVARADO	10	18	0.20	80.00%	2	1	0.01	-50.00%	0	0	0.00	0.00%
J-4	BADIRAGUATO	24	38	1.21	58.33%	0	2	0.06	200.00%	0	0	0.00	0.00%
J-4	CULIACAN	864	421	0.43	-51.27%	17	39	0.04	129.41%	0	1	0.00	100.00%
J-4	NAVOLATO	14	45	0.31	221.43%	0	1	0.01	100.00%	0	0	0.00	0.00%
J-5	COSALA	7	11	0.63	57.14%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-5	ELOTA	76	33	0.74	-56.58%	6	1	0.02	-83.33%	0	0	0.00	0.00%
J-5	SAN IGNACIO	0	19	0.81	1900.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-6	CONCORDIA	4	3	0.09	-25.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-6	MAZATLAN	44	170	0.34	286.36%	4	10	0.02	150.00%	0	10	0.02	1000.00%
J-6	ESCUINAPA	182	146	2.37	-19.78%	3	0	0.00	-100.00%	0	0	0.00	0.00%
J-6	ROSARIO	55	43	0.79	-21.82%	0	0	0.00	0.00%	0	1	0.02	100.00%
	TOTAL	1,401	1,141	0.36	-18.56%	37	67	0.02	81.08%	0	18	0.01	1800.00%

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-49 CORRESPONDIENTE DEL 1/Diciembre/2019 al 7/Diciembre/2019. TASA POR 1,000 HABITANTES.

JURISDICCON	MUNICIPIO	DENGUE NO GRAVE(A90) 2018	2019	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA 2018	2019	DENGUE GRAVE(A91) 2018	2019	TOTAL 2018	2019
	CASOS CONFIRMADOS DE DENGUE EN PLATAFORMA DE VECTORES, COMPARATIVO 2018 - 2019 ACUMULADOS HASTA SEMANA 49								
J-1	AHOME	0	25	1	10	0	1	1	36
J-1	CHOIX	0	1	0	0	0	0	0	1
J-1	EL FUERTE	4	3	1	1	0	0	5	4
J-2	GUASAVE	5	3	0	0	0	0	5	3
J-2	SINALOA	1	0	0	0	0	0	1	0
J-3	ANGOSTURA	3	20	0	1	0	2	3	23
J-3	MOCORITO	1	2	0	0	0	0	1	2
J-3	S. ALVARADO	0	3	0	1	0	0	0	4
J-4	BADIRAGUATO	4	10	0	1	0	0	4	11
J-4	CULIACAN	17	46	2	9	0	0	19	55
J-4	NAVOLATO	1	5	0	2	0	0	1	7
J-5	COSALA	0	0	0	0	0	0	0	0
J-5	ELOTA	2	9	1	0	0	0	3	9
J-5	SAN IGNACIO	0	0	0	0	0	0	0	0
J-6	CONCORDIA	1	0	0	0	0	0	1	0
J-6	MAZATLAN	7	29	0	6	0	8	7	43
J-6	ESCUINAPA	44	36	2	1	0	0	46	37
J-6	ROSARIO	3	4	0	0	0	0	3	4
	TOTAL	93	196	7	32	0	11	100	239

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-49 CORRESPONDIENTE DEL 1/Diciembre/2019 al 7/Diciembre/2019

5.Chikungunya

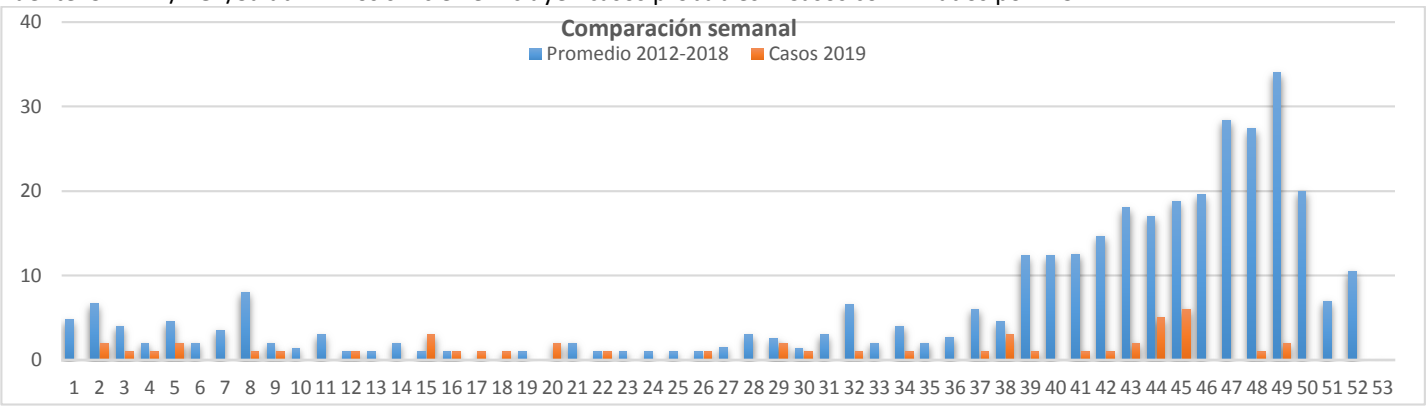


CASOS DE FIEBRE POR CHIKUNGUNYA

JURISDICCION	ENFERMEDAD POR VIRUS CHIKUNGUNYA A92.0	PROBABLES			DIF.	ACUMULADOS HASTA SEMANA 49 COMPARATIVO 2018 - 2019 CONFIRMADOS **	
	MUNICIPIO	2018	2019	TASA	2018-2019	2018	2019
		CASOS	CASOS	2019	%⇧⇩	CASOS	CASOS
J-1	AHOME	2	1	0.00	-50.00%	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	1	0.00	0.00%	1	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	1	0	0.00	-100.00%	0	0
J-3	S. ALVARADO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-4	BADIRAGUATO	1	0	0.00	-100.00%	0	0
J-4	CULIACAN	97	41	0.04	-57.73%	6	0
J-4	NAVOLATO	3	0	0.00	-100.00%	0	0
J-5	COSALA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-5	ELOTA	14	0	0.00	-100.00%	3	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	5	3	0.01	-40.00%	0	0
J-6	ESCUINAPA	0	1	0.02	100.00%	1	0
J-6	ROSARIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	TOTAL	124	47	0.02	-62.10%	11	0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-49 CORRESPONDIENTE DEL 1/Diciembre/2019 al 7/Diciembre/2019. TASA POR 1,000 HABITANTES.

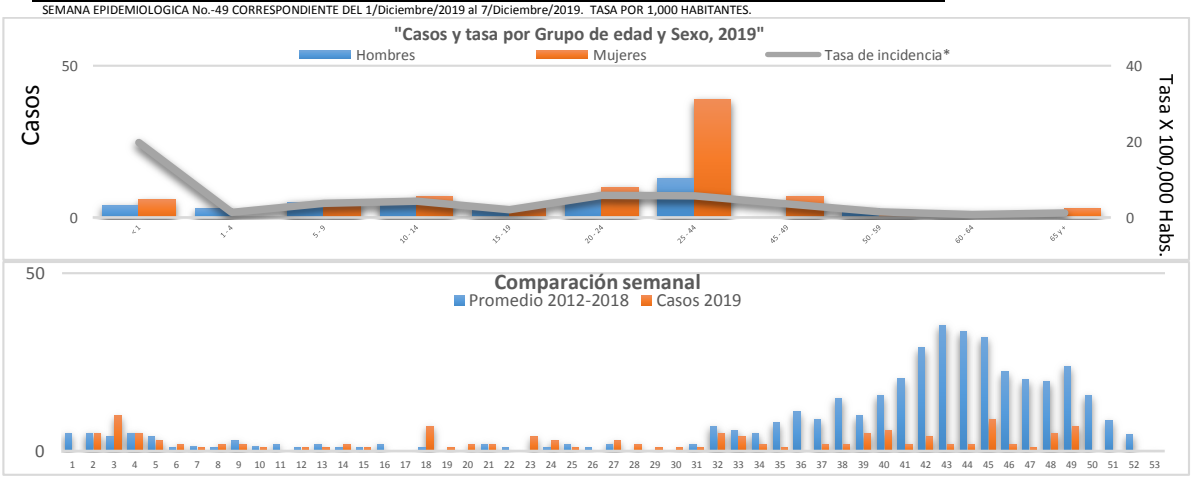
Fuente: SINAVE/DGE/Salud Años sin cierre incluyen casos probables. Casos confirmados por LESP.



6.Zika

JURISDICCION	MUNICIPIO	PROBABLES 2018 CASOS	PROBABLES 2019 CASOS	TASA 2019	DIF. 2018-2019 %⇧⇩	CONFIRMADOS ** 2018 CASOS	CONFIRMADOS ** 2019 CASOS
	ENFERMEDAD POR VIRUS DE ZIKA A92.5 ACUMULADOS HASTA SEMANA 49, COMPARATIVO 2018 - 2019						
J-1	AHOME	4	1	0.00	-75.00%	2	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	22	3	0.01	-86.36%	19	0
J-2	SINALOA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-3	ANGOSTURA	5	0	0.00	-100.00%	1	0
J-3	MOCORITO	1	5	0.10	400.00%	0	11
J-3	S. ALVARADO	7	0	0.00	-100.00%	4	0
J-4	BADIRAGUATO	15	2	0.06	-86.67%	10	0
J-4	CULIACAN	475	92	0.09	-80.63%	70	6
J-4	NAVOLATO	0	16	0.11	1600.00%	2	9
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	48	1	0.02	-97.92%	5	1
J-6	CONCORDIA	3	0	0.00	-100.00%	0	0
J-6	MAZATLAN	8	4	0.01	-50.00%	1	0
J-6	ESCUINAPA	0	0	0.00	0.00%	1	0
J-6	ROSARIO	1	1	0.02	0.00%	1	0
	TOTAL	589	125	0.04	-78.78%	116	27

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-49 CORRESPONDIENTE DEL 1/Diciembre/2019 al 7/Diciembre/2019. TASA POR 1,000 HABITANTES.

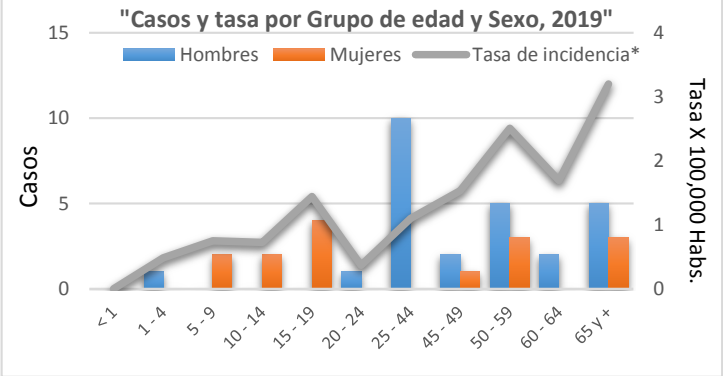


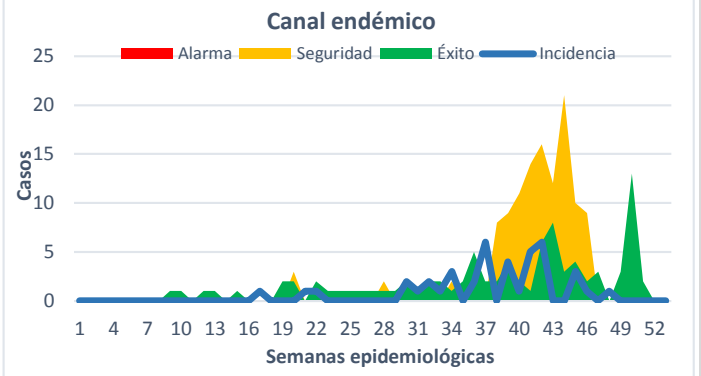
6.1. Mujeres Embarazadas con diagnóstico de Enfermedad por Virus de ZIKA

JURISDICCION	MUNICIPIO	PROBABLES CIERRE 2018	PROBABLES CASOS HASTA SEMANA 49 2018	PROBABLES CASOS HASTA SEMANA 49 2019	CONFIRMADOS ** CIERRE 2018	CONFIRMADOS ** CASOS HASTA SEMANA 49 2018	CONFIRMADOS ** CASOS HASTA SEMANA 49 2019
	MUJERES EMBARAZADAS CON DIAGNOSTICO CONFIRMADO DE ENFERMEDAD POR VIRUS DE ZIKA A92.5 ACUMULADOS HASTA SEMANA 49, COMPARATIVO 2018 - 2019 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	11	11	2	4	4	0
J-2	SINALOA	1	1	0	0	0	0
J-3	ANGOSTURA	4	4	0	1	1	0
J-3	MOCORITO	0	0	4	0	0	1
J-3	S. ALVARADO	1	1	0	1	1	0
J-4	BADIRAGUATO	1	1	0	0	0	0
J-4	CULIACAN	51	49	9	17	16	3
J-4	NAVOLATO	0	0	2	0	0	0
J-5	COSALA	0	0	0	0	0	0
J-5	ELOTA	8	7	0	4	3	0
J-5	SAN IGNACIO	0	0	0	0	0	0
J-6	CONCORDIA	0	0	0	0	0	0
J-6	MAZATLAN	1	1	0	0	0	0
J-6	ESCUINAPA	0	0	1	0	0	0
J-6	ROSARIO	0	0	0	0	0	0
	AUTOCTONO	78	75	18	27	25	4
	IMPORTADO	1	1	0	1	1	0
	TOTAL	79	76	18	28	26	4

FUENTE: SINAVE/VECTORES. SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-49 CORRESPONDIENTE DEL 1/Diciembre/2019 al 7/Diciembre/2019

7.Paludismo

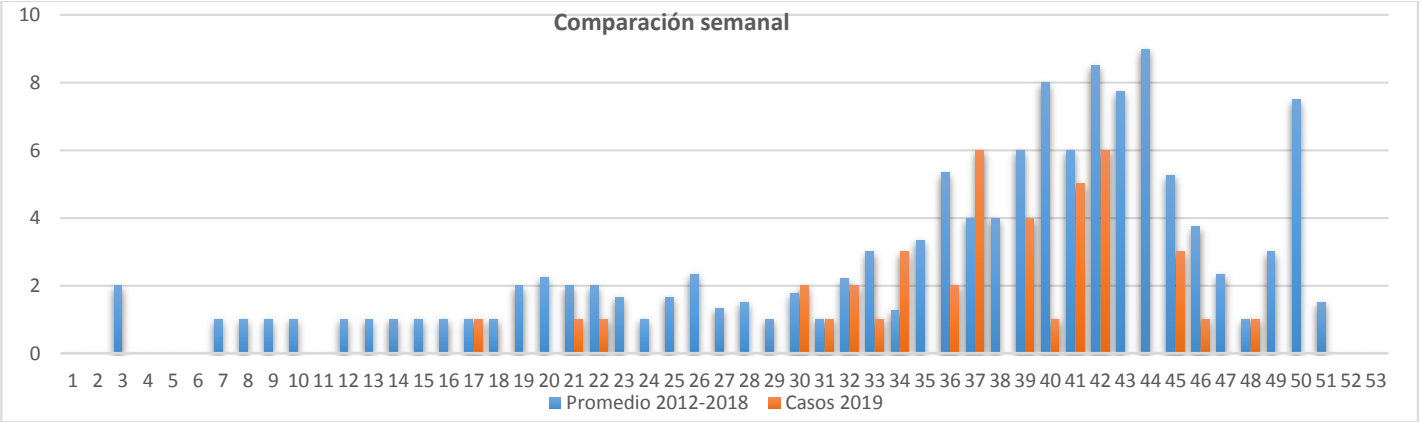




CASOS DE PALUDISMO EN SINALOA POR MUNICIPIO

JURISDICCION	PALUDISMO POR PLASMODIUM VIVAX					CONFIRMADOS **		
	CIE-10:	B51		ACUMULADOS HASTA SEMANA 49		CIERRE	ACUMULADOS HASTA SEMANA 49	
	MUNICIPIO	PROBABLES CASOS 2018	PROBABLES CASOS 2019	TASA 2019	DIF. 2018-2019 %⇧⇩	2018	2018	2019
J-1	AHOME	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
J-1	CHOIX	11	32	0.91	200.00%	10	10	33
J-1	EL FUERTE	2	3	0.04	100.00%	2	2	3
J-2	GUASAVE	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
J-2	SINALOA	2	2	0.02	0.00%	2	2	2
J-3	ANGOSTURA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
J-3	MOCORITO	0	1	0.02	100.00%	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	1	0.00	100.00%	0	0	1
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	15	39	0.01	% 273.33	14	14	39

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-49 CORRESPONDIENTE DEL 1/Diciembre/2019 al 7/Diciembre/2019. TASA POR 1,000 HABITANTES.



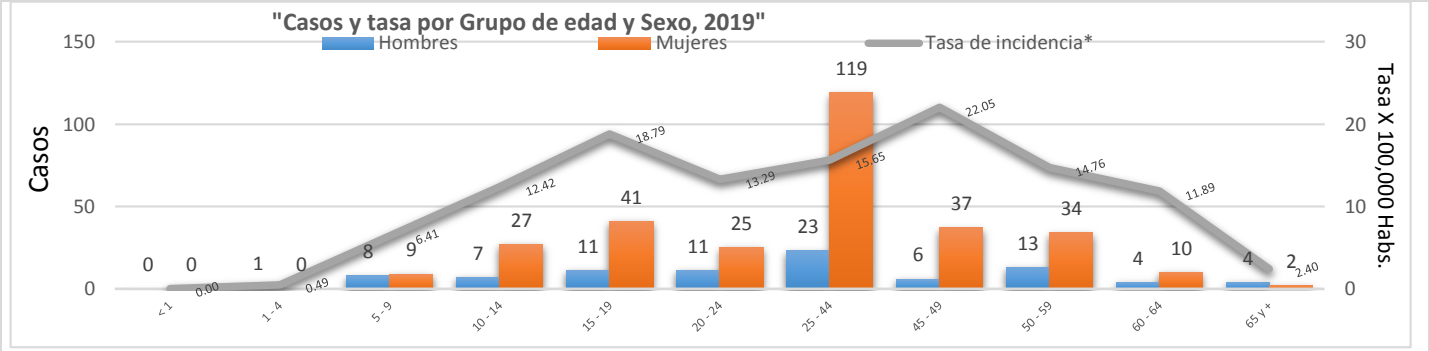
8.Rickettsiosis

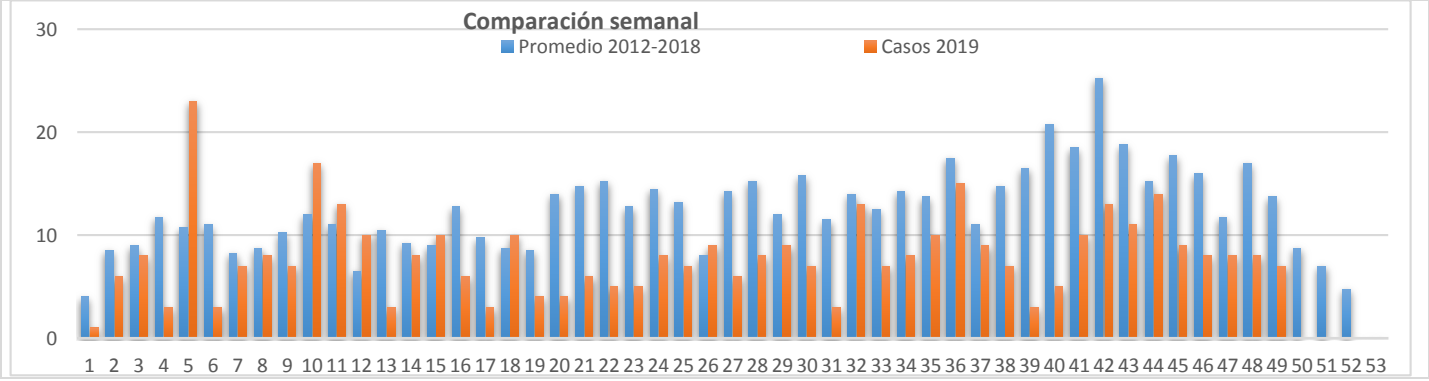
CASOS PROBABLES Y CONFIRMADOS DE RICKETTSIOSIS

JURISDICCION	MUNICIPIO	OTRAS RICKETTSIOSIS A79 PROBABLES 2018 CASOS	PROBABLES 2019 CASOS	TASA 2019	DIF. 2018-2019 %⇧⇩	ACUMULADOS HASTA SEMANA 49 CONFIRMADAS R. rickettsii 2018 CASOS	R. rickettsii 2019 CASOS	R. typhi 2018 CASOS	R. typhi 2019 CASOS	R. prowazecki 2018 CASOS	R. prowazecki 2019 CASOS
J-1	AHOME	194	208	0.44	7.22%	77	78	83	75	0	0
	CHOIX	12	20	0.55	66.67%	0	0	0	0	0	0
	EL FUERTE	18	36	0.33	100.00%	1	15	1	13	0	0
J-2	GUASAVE	52	12	0.04	-76.92%	4	5	4	5	0	0
	SINALOA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0
J-3	ANGOSTURA	5	2	0.04	-60.00%	0	1	2	1	0	0
	MOCORITO	1	0	0.00	-100.00%	3	3	2	1	0	0
	S. ALVARADO	0	5	0.06	500.00%	3	4	3	6	0	0
J-4	BADIRAGUATO	5	2	0.06	-60.00%	0	1	0	1	0	0
	CULIACAN	118	47	0.05	-60.17%	36	34	35	35	0	0
	NAVOLATO	9	5	0.03	-44.44%	0	4	0	5	0	0
J-5	COSALA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0
	ELOTA	15	2	0.05	-86.67%	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	23	4	0.01	-82.61%	25	50	24	51	0	0
	ESCUINAPA	1	25	0.41	2400.00%	12	16	11	12	0	0
	ROSARIO	1	24	0.44	2300.00%	0	2	1	2	0	0
	TOTAL	454	392	0.13	-13.66%	161	213	166	207	0	0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-49 CORRESPONDIENTE DEL 1/Diciembre/2019 al 7/Diciembre/2019. TASA POR 1,000 HABITANTES.

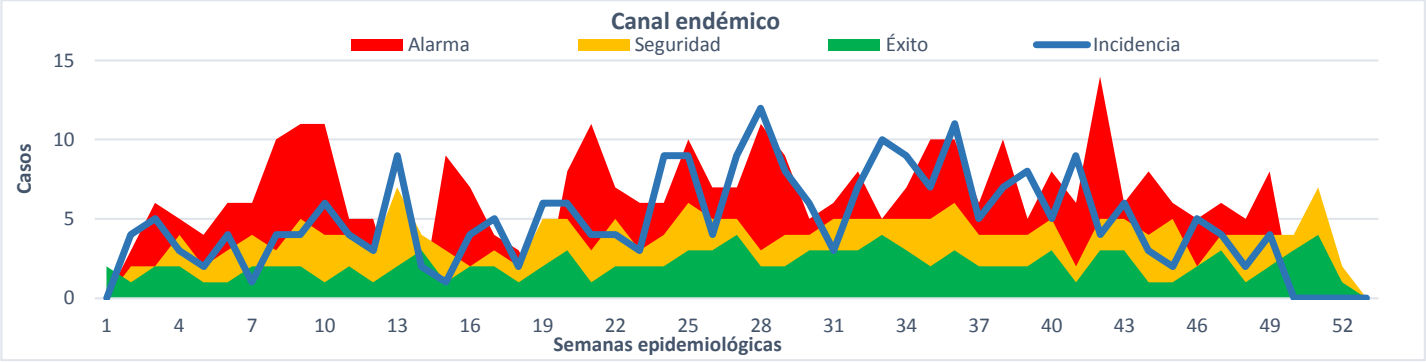
Casos Confirmados: LESP





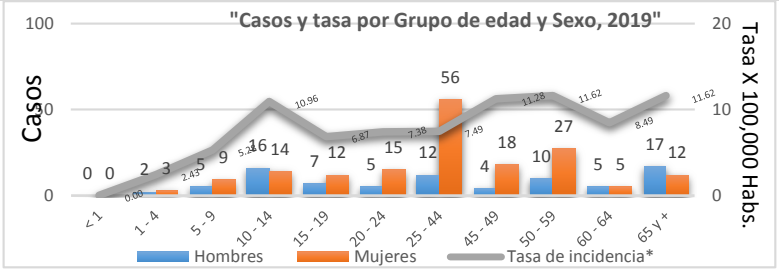
9.Zoonosis

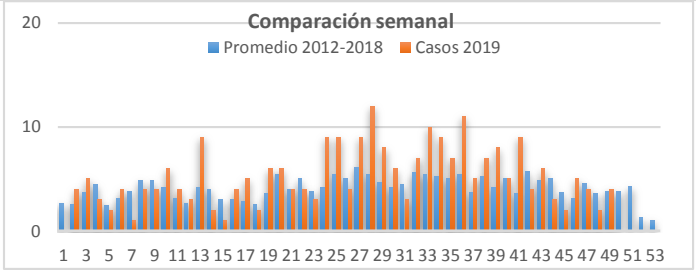
9.1. Brucelosis



JURISDICCION	MUNICIPIO	BRUCELOSIS A23 PROBABLES 2018 CASOS	PROBABLES 2019 CASOS	TASA 2019	DIF. 2018-2019 %⇧⇩
J-1	AHOME	77	125	0.26	62.34%
	CHOIX	3	43	1.19	1333.33%
	EL FUERTE	2	46	0.42	2200.00%
J-2	GUASAVE	3	6	0.02	100.00%
	SINALOA	1	1	0.01	0.00%
J-3	ANGOSTURA	0	2	0.04	200.00%
	MOCORITO	4	1	0.02	-75.00%
	S. ALVARADO	1	3	0.03	200.00%
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0.00	0.00%
	CULIACAN	4	18	0.02	350.00%
	NAVOLATO	2	0	0.00	-100.00%
J-5	COSALA	0	0	0.00	0.00%
	ELOTA	0	2	0.05	200.00%
	SAN IGNACIO	1	0	0.00	-100.00%
J-6	CONCORDIA	0	0	0.00	0.00%
	MAZATLAN	7	7	0.01	0.00%
	ESCUINAPA	1	0	0.00	-100.00%
	ROSARIO	0	0	0.00	0.00%
	TOTAL	106	254	0.08	139.62%

Casos Probables : SINAVE/DGE/SUAVE 2019





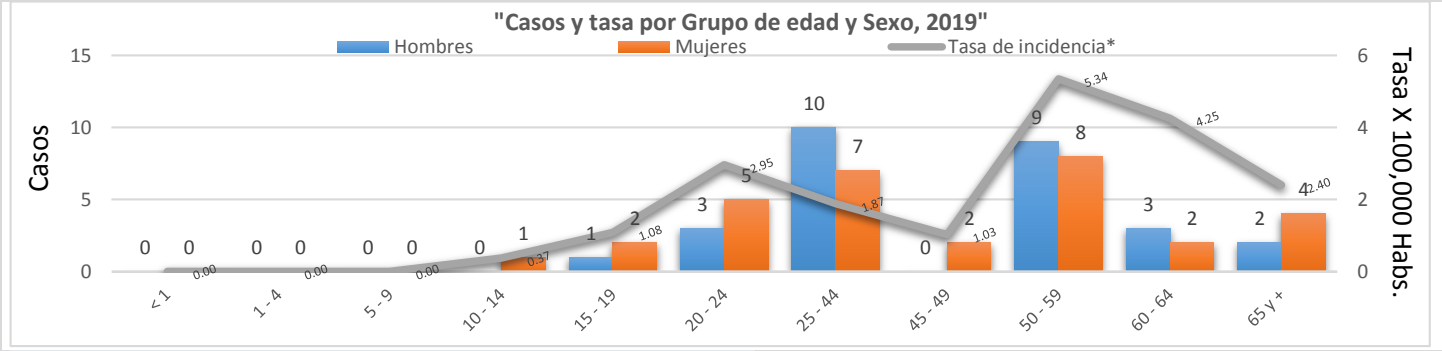
9.2. Leptospirosis

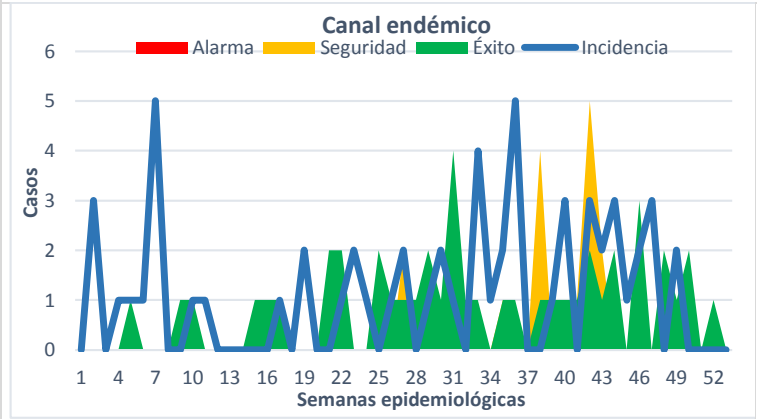
CASOS PROBABLES Y CONFIRMADOS DE LEPTOSPIROSIS

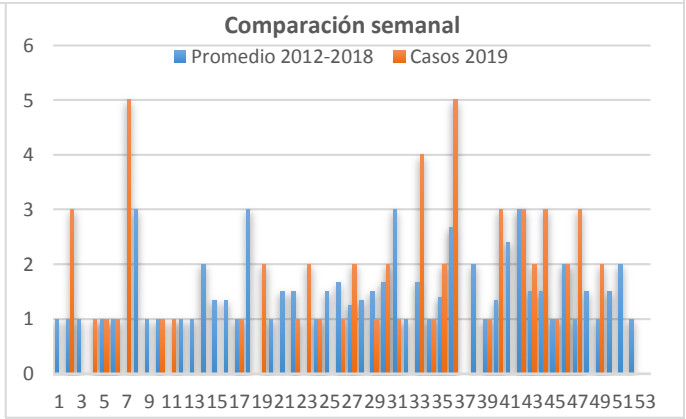
JURISDICCION	MUNICIPIO	LEPTOSPIROSIS A27 PROBABLES 2018 CASOS	PROBABLES 2019 CASOS	TASA 2019	DIF. 2018-2019 %⇧⇩	ACUMULADOS HASTA SEMANA 49 COMPARATIVO 2018 - 2019 CONFIRMADOS 2018 CASOS	CONFIRMADOS 2019 CASOS
J-1	AHOME	2	4	0.01	100.00%	2	11
	CHOIX	0	0	0.00	0.00%	1	0
	EL FUERTE	0	0	0.00	0.00%	0	3
J-2	GUASAVE	1	7	0.02	600.00%	3	4
	SINALOA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-3	ANGOSTURA	0	0	0.00	0.00%	2	0
	MOCORITO	0	1	0.02	100.00%	1	2
	S. ALVARADO	1	0	0.00	-100.00%	5	1
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0.00	0.00%	0	1
	CULIACAN	1	20	0.02	1900.00%	53	48
	NAVOLATO	0	0	0.00	0.00%	2	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%	0	1
	MAZATLAN	1	25	0.05	2400.00%	12	12
	ESCUINAPA	0	2	0.03	200.00%	4	3
	ROSARIO	0	0	0.00	0.00%	2	0
	TOTAL	6	59	0.02	883.33%	87	86

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-49 CORRESPONDIENTE DEL 1/Diciembre/2019 al 7/Diciembre/2019. TASA POR 1,000 HABITANTES.

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







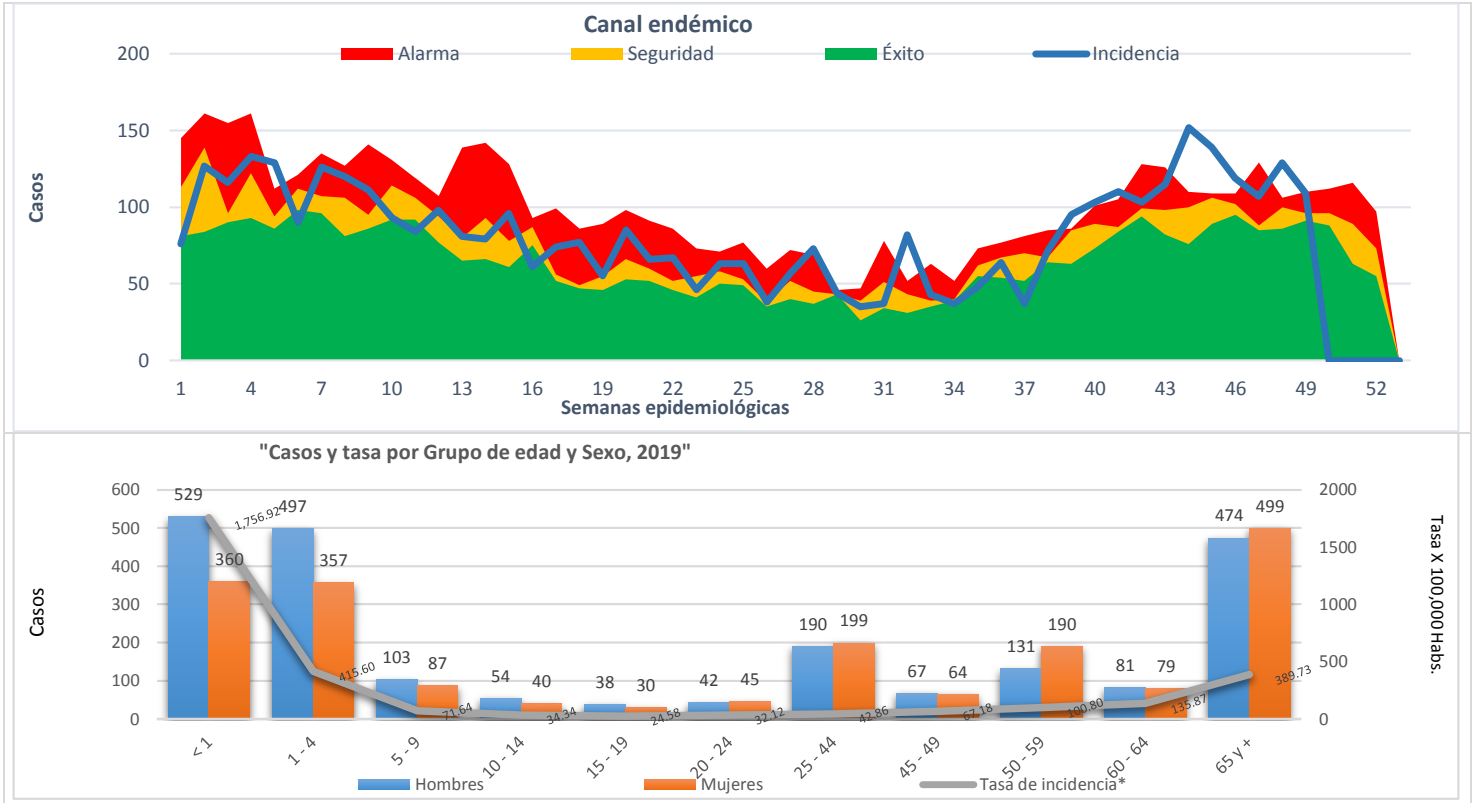
10. Vigilancia Epidemiológica de Temporada Invernal

10.1. Neumonías y Bronconeumonías

JURISDICCIONES	NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	CIE-10:	J12-J18 excepto J18.2, J13 y J14						2016 AL 2019		
	MUNICIPIO	ACUMULADO AL CIERRE						ACUMULADO HASTA SEMANA 49			DIFERENCIA 2018-2019
		2016		2017		2018		2018		2019	
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	%⇧⇩
J-1	AHOME	1,189	2.6	618	1.3	526	1.1	486	1.0	474	1.0	-2.47%
J-1	CHOIX	80	2.3	30	0.8	35	1.0	34	0.9	58	1.6	70.59%
J-1	EL FUERTE	115	1.1	156	1.5	65	0.6	57	0.5	98	0.9	71.93%
J-2	GUASAVE	435	1.4	429	1.4	333	1.0	309	1.0	320	1.0	3.56%
J-2	SINALOA	149	1.6	52	0.5	94	1.0	93	1.0	85	0.9	-8.60%
J-3	ANGOSTURA	45	0.9	39	0.8	21	0.4	20	0.4	25	0.5	25.00%
J-3	MOCORITO	32	0.7	25	0.5	29	0.6	24	0.5	13	0.3	-45.83%
J-3	S. ALVARADO	266	3.1	162	1.9	69	0.8	63	0.7	34	0.4	-46.03%
J-4	BADIRAGUATO	24	0.8	14	0.5	24	0.8	21	0.7	17	0.5	-19.05%
J-4	CULIACAN	2,179	2.3	1,559	1.6	2,007	2.0	1,889	1.9	2,145	2.2	13.55%
J-4	NAVOLATO	237	1.6	97	0.7	65	0.4	56	0.4	96	0.7	71.43%
J-5	COSALA	1	0.1	1	0.1	1	0.1	1	0.1	38	2.2	3700.00%
J-5	ELOTA	63	1.4	56	1.3	72	1.6	68	1.5	57	1.3	-16.18%
J-5	SAN IGNACIO	28	1.2	13	0.6	9	0.4	9	0.4	5	0.2	-44.44%
J-6	CONCORDIA	28	0.9	11	0.4	9	0.3	9	0.3	24	0.8	166.67%
J-6	MAZATLAN	361	0.7	310	0.6	262	0.5	224	0.4	356	0.7	58.93%
J-6	ESCUINAPA	220	3.7	179	3.0	509	8.3	506	8.3	173	2.8	-65.81%
J-6	ROSARIO	23	0.4	89	1.7	89	1.6	83	1.5	146	2.7	75.90%
	TOTAL	5,475	1.8	3,840	1.3	4,219	1.4	3,952	1.3	4,164	1.3	5.36%

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-49 CORRESPONDIENTE DEL 1/Diciembre/2019 al 7/Diciembre/2019. TASA POR 1,000 HABITANTES.

Panorama Grafico de Neumonías y Bronconeumonías

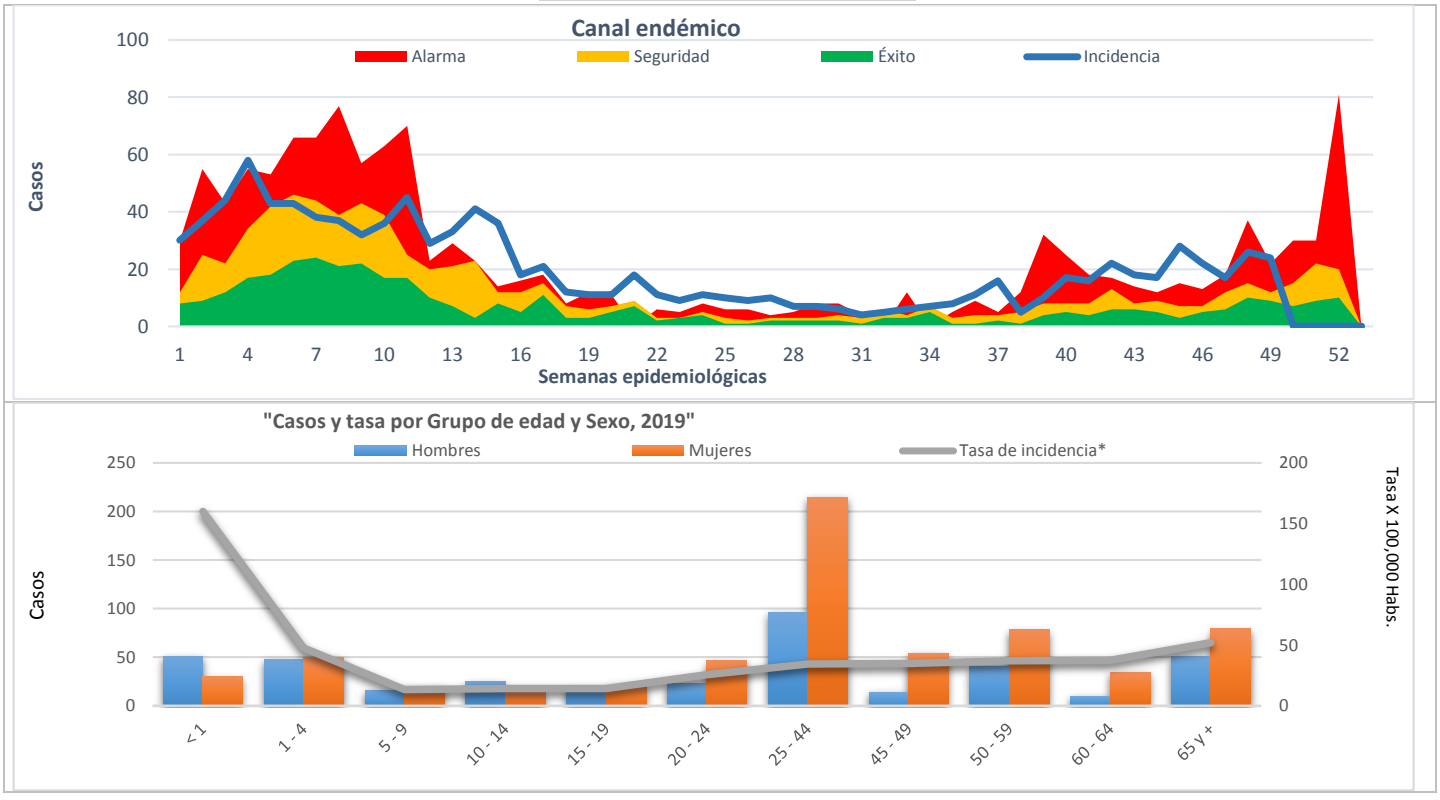


10.2. Influenza

JURISDICCION	MUNICIPIO	PROBABLES SUIVE* 2018 CASOS	PROBABLES SUIVE* 2019 CASOS	REFERENCIA 2018-2019	ACUMULADOS HASTA SEMANA 49 — COMPARATIVO 2018 - 2019 EN PLATAFORMA DE INFLUENZA — 2018 CONFIRMADOS H3	2018 CONFIRMADOS B	2018 CONFIRMADOS AH1N1	2018 CONFIRMADOS TOTAL	2019 CONFIRMADOS H3	2019 CONFIRMADOS B	2019 CONFIRMADOS AH1N1	2019 CONFIRMADOS TOTAL	REFERENCIA CONFIRMADOS 2018-2019
J-1	AHOME	202	104	-48.51%	0	7	13	20	3	3	0	6	-70.00%
	CHOIX	1	0	-100.00%	0	1	0	1	0	0	0	0	-100.00%
	EL FUERTE	2	1	-50.00%	0	1	0	1	0	0	2	2	100.00%
J-2	GUASAVE	409	334	-18.34%	5	4	21	30	5	3	5	13	-56.67%
	SINALOA	0	0	0.00%	0	0	1	1	0	0	0	0	-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	6	9	50.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0.00%	1	0	1	2	0	1	0	1	-50.00%
	CULIACAN	534	479	-10.30%	3	1	36	40	4	8	5	17	-57.50%
	NAVOLATO	8	4	-50.00%	0	2	0	2	1	0	0	1	-50.00%
J-5	COSALA	0	1	100.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
	ELOTA	9	6	-33.33%	0	1	0	1	1	0	0	1	0.00%
	SAN IGNACIO	0	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
J-6	CONCORDIA	0	0	0.00%	0	0	1	1	0	0	0	0	-100.00%
	MAZATLAN	71	69	-2.82%	1	4	12	17	1	5	2	8	-52.94%
	ESCUINAPA	64	23	-64.06%	0	0	26	26	3	3	2	8	-69.23%
	ROSARIO	0	2	200.00%	0	0	2	2	0	0	0	0	-100.00%
	TOTAL	1306	1032	-20.98%	10	21	113	144	18	23	16	57	-60.42%

FUENTE: NOTIFICACION SINAVE/SUIVE, CONFIRMADOS SINAVE/INFLUENZA. SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-49 CORRESPONDIENTE DEL 1/Diciembre/2019 al 7/Diciembre/2019 SINAVE/DGE/SALUD2019; Información Preliminar; Incluye Casos Probables.

Panorama Grafico de Influenza

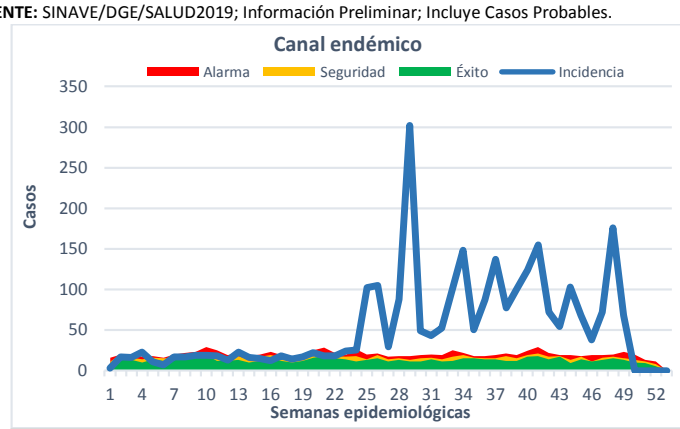


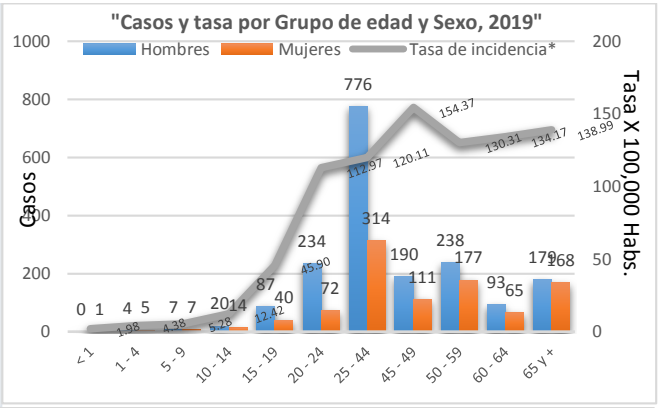
11. Tuberculosis

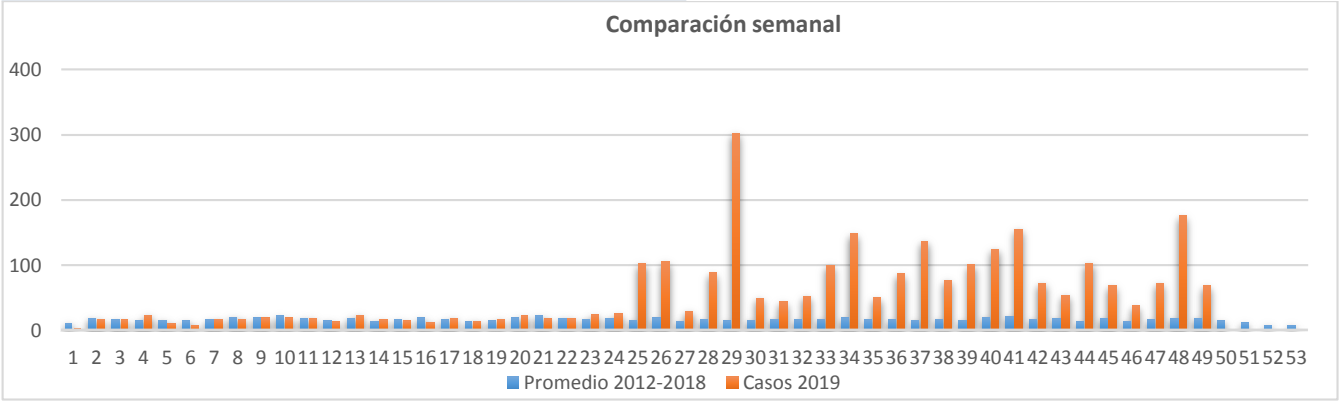
JURISDICCION	TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	CIE-10:	A15-A16						2016 AL 2019	
	MUNICIPIO	ACUMULADO AL CIERRE						ACUMULADO HASTA SEMANA 49			
		2016		2017		2018		2018		2019	
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*
J-1	AHOME	160	0.35	140	0.30	125	0.27	118	0.25	129	0.27
J-1	CHOIX	4	0.11	2	0.06	3	0.08	3	0.08	3	0.08
J-1	EL FUERTE	10	0.09	31	0.29	20	0.19	20	0.19	8	0.07
J-2	GUASAVE	77	0.25	60	0.19	73	0.23	71	0.22	71	0.22
J-2	SINALOA	15	0.16	8	0.08	0	0.00	0	0.00	12	0.12
J-3	ANGOSTURA	3	0.06	3	0.06	1	0.02	1	0.02	62	1.24
J-3	MOCORITO	0	0.00	2	0.0	1	0.02	1	0.02	20	0.40
J-3	S. ALVARADO	19	0.22	17	0.2	22	0.25	22	0.25	790	8.97
J-4	BADIRAGUATO	0	0.00	0	0.00	1	0.03	0	0.00	15	0.48
J-4	CULIACAN	312	0.32	305	0.31	343	0.35	328	0.33	1,195	1.21
J-4	NAVOLATO	48	0.33	62	0.43	52	0.36	50	0.34	238	1.62
J-5	COSALA	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	0.23
J-5	ELOTA	15	0.34	5	0.11	12	0.27	12	0.27	30	0.68
J-5	SAN IGNACIO	1	0.04	3	0.13	0	0.00	0	0.00	1	0.04
J-6	CONCORDIA	1	0.03	2	0.06	2	0.06	2	0.06	7	0.22
J-6	MAZATLAN	140	0.29	147	0.30	178	0.36	172	0.34	165	0.33
J-6	ESCUINAPA	21	0.35	26	0.43	10	0.16	10	0.16	40	0.65
J-6	ROSARIO	10	0.19	11	0.21	7	0.13	7	0.13	12	0.22
	TOTAL	836	0.28	824	0.27	850	0.28	817	0.27	2,802	0.89

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-49 CORRESPONDIENTE DEL 1/Diciembre/2019 al 7/Diciembre/2019. TASA POR 1,000 HABITANTES.

FUENTE: SINAVE/DGE/SALUD2019; Información Preliminar; Incluye Casos Probables.







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 2019	CIERRE 2018	DIFERENCIA ENTRE 2018-2019	DIFERENCIA % ENTRE 2018-2019
DIAGNOSTICOS *	2019	2018				
PAROTIDITIS INFECCIOSA	33	50	0.13	51	-17	-34.0
INFLUENZA	179	139	0.70	225	40	28.8
VARICELA	1,852	1,932	7.23	1,977	-80	-4.1
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	1,743	1,324	6.81	1,426	419	31.6
INTOXICACIÓN ALIMENTARIA BACTERIANA	75	199	0.29	195	-124	-62.3
SÍFILIS CONGÉNITA	47	6	0.18	29	41	683.3
DENGUE NO GRAVE(A90)	44	64	0.17	70	-20	-31.3
AFECCIÓN NOSOCOMIAL	205	280	0.80	284	-75	-26.8
ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA	48	33	0.19	32	15	45.5
PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA	7	7	0.03	8	0	0
ENTERITIS DEBIDA A ROTAVIRUS	4	1	0.02	1	3	300.0
SÍNDROME COQUELUCHOIDE	60	61	0.23	72	-1	-1.6
QUEMADURAS	449	412	1.75	442	37	9.0
DESNUTRICIÓN LEVE	1,202	1,289	4.69	1,333	-87	-6.7
DESNUTRICIÓN MODERADA	186	235	0.73	257	-49	-20.9
DESNUTRICIÓN SEVERA	102	78	0.40	78	24	30.8
OBESIDAD	695	419	2.71	455	276	65.9
ENCEFALOCELE	6	3	0.02	5	3	100.0
ESPINA BÍFIDA	15	5	0.06	5	10	200.0
LABIO Y PALADAR HENDIDO	20	7	0.08	14	13	185.7
MICROCEFALIA	13	14	0.05	16	-1	-7.1

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-49 CORRESPONDIENTE DEL 1/Diciembre/2019 al 7/Diciembre/2019 Tasa X 1,000 Habs.

Durante el Año 2018 se detectaron hasta la semana 49, 50 Casos de PAROTIDITIS INFECCIOSA contra 33 reportes a la misma semana, en el año 2019. Con lo que tenemos un Decremento.

INFLUENZA se encontró a la semana 49, 179 casos en este año 2019, contra los 139 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %28.78 por ciento.

Durante el 2019 VARICELA presenta un Decremento del -%4.14 por ciento respecto al 2018.

Hasta esta semana se notificaron 1,743 casos de NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS detectando así una Creciente del %31.65 por ciento considerando a la semana 49 del año anterior 2018.

Se detectó un Decremento en INTOXICACIÓN ALIMENTARIA BACTERIANA de un -%62.31 en hasta esta semana, comparado a la semana 49 del año 2018.

SÍFILIS CONGÉNITA se encontró a la semana 49, 47 casos en este año 2019, contra los 6 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %683.33 por ciento.

Durante el Año 2018 se detectaron hasta la semana 49, 64 Casos de DENGUE NO GRAVE(A90) contra 44 reportes a la misma semana, en el año 2019. Con lo que tenemos un Decremento.

AFECCIÓN NOSOCOMIAL se encontró a la semana 49, 205 casos en este año 2019, contra los 280 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%26.79 por ciento.

Durante el Año 2018 se detectaron hasta la semana 49, 33 Casos de ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA contra 48 reportes a la misma semana, en el año 2019. Con lo que tenemos un Incremento.

Durante el 2019 PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA presenta un dato igualado en casos del %0.00 por ciento respecto al 2018.

Hasta esta semana se notificaron 4 casos de ENTERITIS DEBIDA A ROTAVIRUS detectando así una Creciente del %300.00 por ciento considerando a la semana 49 del año anterior 2018.

Se detectó un Decremento en SÍNDROME COQUELUCHOIDE de un -%1.64 en hasta esta semana, comparado a la semana 49 del año 2018.

Durante el Año 2018 se detectaron hasta la semana 49, 412 Casos de QUEMADURAS contra 449 reportes a la misma semana, en el año 2019. Con lo que tenemos un Incremento.

DESNUTRICIÓN LEVE se encontró a la semana 49, 1,202 casos en este año 2019, contra los 1,289 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%6.75 por ciento.

Durante el 2019 DESNUTRICIÓN MODERADA presenta un Decremento del -%20.85 por ciento respecto al 2018.

Hasta esta semana se notificaron 102 casos de DESNUTRICIÓN SEVERA detectando así una Creciente del %30.77 por ciento considerando a la semana 49 del año anterior 2018.

Se detectó un Aumento en OBESIDAD de un %65.87 en hasta esta semana, comparado a la semana 49 del año 2018.

Hasta esta semana se notificaron 6 casos de ENCEFALOCELE detectando así una Creciente del %100.00 por ciento considerando a la semana 49 del año anterior 2018.

Durante el 2019 ESPINA BÍFIDA presenta un Incremento del %200.00 por ciento respecto al 2018.

LABIO Y PALADAR HENDIDO se encontró a la semana 49, 20 casos en este año 2019, contra los 7 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %185.71 por ciento.

Durante el Año 2018 se detectaron hasta la semana 49, 14 Casos de MICROCEFALIA contra 13 reportes a la misma semana, en el año 2019. Con lo que tenemos un Decremento.

12.2. En Escolares y Adolescentes

ESCOLARES Y ADOLECENTES 5-19 AÑOS	CASOS HASTA LA SEMANA ACTUAL		TASA 2019	CIERRE 2018	DIFERENCIA ENTRE 2018-2019	DIFERENCIA % ENTRE 2018-2019
DIAGNOSTICOS *	**2019**	**2018**				
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	193,638	217,474	237.40	227,568	-23,836	-11.0
INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	19,893	20,641	24.39	21,245	-748	-3.6
ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	8,837	9,731	10.83	10,069	-894	-9.2
OBESIDAD	3,829	3,741	4.69	3,922	88	2.4
VARICELA	2,150	2,118	2.64	2,204	32	1.5
ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR	883	1,303	1.08	1,361	-420	-32.2
HEPATITIS VÍRICA A	273	247	0.33	258	26	10.5
EDEMA, PROTEINURIA Y TRANSTORNOS HIPERTENSIVOS DEL EMBARAZO	507	471	0.62	505	36	7.6
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	352	486	0.43	524	-134	-27.6
DIABETES MELLITUS INSULINODEPENDIENTE (TIPO I)	153	155	0.19	159	-2	-1.3
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	175	59	0.21	71	116	196.6
HIPERTENSIÓN ARTERIAL	97	104	0.12	113	-7	-6.7
DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	91	67	0.11	69	24	35.8
INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO	21	25	0.03	25	-4	-16.0
PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA	21	22	0.03	20	-1	-4.5
ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA	12	12	0.01	16	0	0
DIABETES MELLITUS QUE SE ORIGINA CON EL EMBARAZO	54	25	0.07	27	29	116.0
EFECTOS ADVERSOS TEMPORALMENTE ASOCIADOS A VACUNA (ETAV)	12	11	0.01	10	1	9.1
INFECCIÓN ASINTOMÁTICA POR VIH	10	13	0.01	6	-3	-23.1
SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA	3	2	0.00	12	1	50.0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-49 CORRESPONDIENTE DEL 1/Diciembre/2019 al 7/Diciembre/2019Tasas X 1,000 Habs.

Se detectó un Decremento en INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS de un -%10.96 en hasta esta semana, comparado a la semana 49 del año 2018.

Hasta esta semana se notificaron 19,893 casos de INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS detectando así una Disminución del -%3.62 por ciento considerando a la semana 49 del año anterior 2018.

Durante el 2019 ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS presenta un Decremento del -%9.19 por ciento respecto al 2018.

OBESIDAD se encontró a la semana 49, 3,829 casos en este año 2019, contra los 3,741 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %2.35 por ciento.

Durante el Año 2018 se detectaron hasta la semana 49, 2,118 Casos de VARICELA contra 2,150 reportes a la misma semana, en el año 2019. Con lo que tenemos un Incremento.

Se detectó un Decremento en ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR de un -%32.23 en hasta esta semana, comparado a la semana 49 del año 2018.

Hasta esta semana se notificaron 273 casos de HEPATITIS VÍRICA A detectando así una Creciente del %10.53 por ciento considerando a la semana 49 del año anterior 2018.

Durante el 2019 EDEMA, PROTEINURIA Y TRANSTORNOS HIPERTENSIVOS DEL EMBARAZO presenta un Incremento del %7.64 por ciento respecto al 2018.

NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS se encontró a la semana 49, 352 casos en este año 2019, contra los 486 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%27.57 por ciento.

Hasta esta semana se notificaron 153 casos de DIABETES MELLITUS INSULINODEPENDIENTE (TIPO I) detectando así una Disminución del -%1.29 por ciento considerando a la semana 49 del año anterior 2018.

Se detectó un Aumento en TUBERCULOSIS RESPIRATORIA de un %196.61 en hasta esta semana, comparado a la semana 49 del año 2018.

Hasta esta semana se notificaron 97 casos de HIPERTENSIÓN ARTERIAL detectando así una Disminución del -%6.73 por ciento considerando a la semana 49 del año anterior 2018.

Durante el 2019 DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) presenta un Incremento del %35.82 por ciento respecto al 2018.

INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO se encontró a la semana 49, 21 casos en este año 2019, contra los 25 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%16.00 por ciento.

Durante el Año 2018 se detectaron hasta la semana 49, 22 Casos de PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA contra 21 reportes a la misma semana, en el año 2019. Con lo que tenemos un Decremento.

Se detectó un comportamiento igualitario en ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA de un %.00 en hasta esta semana, comparado a la semana 49 del año 2018.

Hasta esta semana se notificaron 54 casos de DIABETES MELLITUS QUE SE ORIGINA CON EL EMBARAZO detectando así una Creciente del %116.00 por ciento considerando a la semana 49 del año anterior 2018.

Durante el 2019 EFECTOS ADVERSOS TEMPORALMENTE ASOCIADOS A VACUNA (ETAV) presenta un Incremento del %9.09 por ciento respecto al 2018.

INFECCIÓN ASINTOMÁTICA POR VIH se encontró a la semana 49, 10 casos en este año 2019, contra los 13 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%23.08 por ciento.

Hasta esta semana se notificaron 3 casos de SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA detectando así una Creciente del %50.00 por ciento considerando a la semana 49 del año anterior 2018.

12.3. En Adultos y Adultos Mayores

ADULTOS MAYORES 20 AÑOS	CASOS HASTA LA SEMANA ACTUAL		TASA 2019	CIERRE 2018	DIFERENCIA ENTRE 2018-2019	DIFERENCIA % ENTRE 2018-2019
DIAGNOSTICOS *	2019	2018				
HIPERTENSIÓN ARTERIAL	24,542	24,928	11.92	25,753	-386	-1.5
OBESIDAD	23,068	21,370	11.20	22,295	1,698	7.9
DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	14,051	14,007	6.82	14,391	44	0.3
ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN	3,294	3,122	1.60	3,248	172	5.5
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	2,061	2,140	1.00	2,250	-79	-3.7
ENFERMEDAD CEREBROVASULAR	2,357	1,845	1.14	1,911	512	27.8
INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO	569	644	0.28	642	-75	-11.6
TUMOR MALIGNO DE MAMA	251	545	0.12	286	-294	-53.9
SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA	169	139	0.08	194	30	21.6
HEPATITIS VÍRICA C	96	87	0.05	108	9	10.3
HEPATITIS VÍRICA B	51	22	0.02	33	29	131.8
TUMOR MALIGNO DEL CUELLO DEL ÚTERO	91	111	0.04	98	-20	-18.0
INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN	6,950	6,684	3.37	6,914	266	4.0
ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR	3,147	4,037	1.53	4,170	-890	-22.0
HIPERPLASIA DE LA PRÓSTATA	6,500	6,330	3.16	6,574	170	2.7
DEPRESIÓN	3,849	4,054	1.87	4,184	-205	-5.1
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	2,617	751	1.27	817	1,866	248.5

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-49 CORRESPONDIENTE DEL 1/Diciembre/2019 al 7/Diciembre/2019. Tasas X 1,000 Habs.

Durante el Año 2018 se detectaron hasta la semana 49, 24,928 Casos de HIPERTENSIÓN ARTERIAL contra 24,542 reportes a la misma semana, en el año 2019. Con lo que tenemos un Decremento.

OBESIDAD se encontró a la semana 49, 23,068 casos en este año 2019, contra los 21,370 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %7.95 por ciento.

Durante el 2019 DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) presenta un Incremento del %0.31 por ciento respecto al 2018.

Hasta esta semana se notificaron 3,294 casos de ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN detectando así una Creciente del %5.51 por ciento considerando a la semana 49 del año anterior 2018.

Se detectó un Decremento en NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS de un -%3.69 en hasta esta semana, comparado a la semana 49 del año 2018.

Durante el Año 2018 se detectaron hasta la semana 49, 1,845 Casos de ENFERMEDAD CEREBROVASULAR contra 2,357 reportes a la misma semana, en el año 2019. Con lo que tenemos un Incremento.

INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO se encontró a la semana 49, 569 casos en este año 2019, contra los 644 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%11.65 por ciento.

Hasta esta semana se notificaron 251 casos de TUMOR MALIGNO DE MAMA detectando así una Disminución del -%53.94 por ciento considerando a la semana 49 del año anterior 2018.

Durante el 2019 SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA presenta un Incremento del %21.58 por ciento respecto al 2018.

HEPATITIS VÍRICA C se encontró a la semana 49, 96 casos en este año 2019, contra los 87 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %10.34 por ciento.

Se detectó un Aumento en HEPATITIS VÍRICA B de un %131.82 en hasta esta semana, comparado a la semana 49 del año 2018.

TUMOR MALIGNO DEL CUELLO DEL ÚTERO se encontró a la semana 49, 91 casos en este año 2019, contra los 111 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%18.02 por ciento.

Durante el Año 2018 se detectaron hasta la semana 49, 6,684 Casos de INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN contra 6,950 reportes a la misma semana, en el año 2019. Con lo que tenemos un Incremento.

ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR se encontró a la semana 49, 3,147 casos en este año 2019, contra los 4,037 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%22.05 por ciento.

Durante el 2019 HIPERPLASIA DE LA PRÓSTATA presenta un Incremento del %2.69 por ciento respecto al 2018.

Hasta esta semana se notificaron 3,849 casos de DEPRESIÓN detectando así una Disminución del -%5.06 por ciento considerando a la semana 49 del año anterior 2018.

Se detectó un Aumento en TUBERCULOSIS RESPIRATORIA de un %248.47 en hasta esta semana, comparado a la semana 49 del año 2018.

12.4. En Población General

POBLACION GENERAL	CASOS HASTA SEMANA ACTUAL		TASA 2019	CIERRE 2018	DIFERENCIA ENTRE 2018-2019	DIFERENCIA % ENTRE 2018-2019
DIAGNOSTICOS *	**2019**	**2018**				
INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	141,199	150,536	45.10	154,545	-9,337	-6.2
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	719,052	804,118	229.65	846,091	-85,066	-10.6
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	4,164	3,952	1.33	4,202	212	5.4
INFLUENZA	1,032	1,306	0.33	1,659	-274	-21.0
BRUCELOSIS	254	106	0.08	290	148	139.6
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	2,802	817	0.89	893	1,985	243.0
TUBERCULOSIS OTRAS FORMAS	163	159	0.05	139	4	2.5
LEPRA	40	23	0.01	24	17	73.9
CONJUNTIVITIS	35,769	37,144	11.42	38,621	-1,375	-3.7
INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS	116	140	0.04	145	-24	-17.1
INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN	10,380	10,058	3.32	10,374	322	3.2
MORDEDURAS POR PERRO	2,082	1,952	0.66	2,045	130	6.7

Durante el Año 2018 se detectaron hasta la semana 49, 150,536 Casos de INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS contra 141,199 reportes a la misma semana, en el año 2019. Con lo que tenemos un Decremento.

INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS se encontró a la semana 49, 719,052 casos en este año 2019, contra los 804,118 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%10.58 por ciento.

Durante el 2019 NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS presenta un Incremento del %5.36 por ciento respecto al 2018.

Hasta esta semana se notificaron 1,032 casos de INFLUENZA detectando así una Disminución del -%20.98 por ciento considerando a la semana 49 del año anterior 2018.

Se detectó un Aumento en BRUCELOSIS de un %139.62 en hasta esta semana, comparado a la semana 49 del año 2018.

Durante el Año 2018 se detectaron hasta la semana 49, 817 Casos de TUBERCULOSIS RESPIRATORIA contra 2,802 reportes a la misma semana, en el año 2019. Con lo que tenemos un Incremento.

Hasta esta semana se notificaron 163 casos de TUBERCULOSIS OTRAS FORMAS detectando así una Creciente del %2.52 por ciento considerando a la semana 49 del año anterior 2018.

Durante el 2019 LEPRA presenta un Incremento del %73.91 por ciento respecto al 2018.

CONJUNTIVITIS se encontró a la semana 49, 35,769 casos en este año 2019, contra los 37,144 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%3.70 por ciento.

Durante el Año 2018 se detectaron hasta la semana 49, 140 Casos de INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS contra 116 reportes a la misma semana, en el año 2019. Con lo que tenemos un Decremento.

Se detectó un Aumento en INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN de un %3.20 en hasta esta semana, comparado a la semana 49 del año 2018.

MORDEDURAS POR PERRO se encontró a la semana 49, 2,082 casos en este año 2019, contra los 1,952 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %6.66 por ciento.

13. Principales causas de enfermedad

13.1. En Población General

No.	POBLACION GENERAL DIAGNOSTICOS *	CASOS CIERRE 2018	TASA 2018	CASOS 2019	TASA 2019
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	846,091	276.56	719,052	229.65
2	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	154,545	50.52	141,199	45.10
3	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	148,444	48.52	139,602	44.59
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	57,165	18.69	52,436	16.75
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	44,913	14.68	39,931	12.75
6	CONJUNTIVITIS	38,621	12.62	35,769	11.42
7	OTITIS MEDIA AGUDA	34,358	11.23	27,911	8.91
8	OBESIDAD	26,676	8.72	27,601	8.82
9	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	25,891	8.46	24,685	7.88
10	VULVOVAGINITIS AGUDA	22,859	7.47	13,606	4.35

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-49 CORRESPONDIENTE DEL 1/Diciembre/2019 al 7/Diciembre/2019. Tasa X 1,000 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 49 se encuentra afectando a 229.7 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 3,131,012 para este grupo.

En la posición 2, INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS se encuentra afectando a 45.1 por cada 1,000 habitantes con 141,199 casos registrados a la semana actual del 2019.

Al cierre del año 2018, tenemos en el peldaño 3 a INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS que termino afectando a la población con 148,444 casos. Hasta la semana 49 del año 2019 en curso se tienen 139,602 casos por lo que deduce una afectación de 44.6 personas por cada 1,000 habitantes.

Hasta la semana 49 del año actual se llevan contabilizados 52,436 casos de ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS contra 57,165 casos con los que se cerró el año 2018 teniéndolo en el lugar 4.

Con una población de 3,131,012 para este grupo se observa una tasa de afectación de 12.8 para GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES en lo que va el año 2019 a la semana 49 con 39,931 casos ubicándolo en el lugar 5 de la lista.

Al cierre del año 2018, tenemos en el peldaño 6 a CONJUNTIVITIS que termino afectando a la población con 38,621 casos. Hasta la semana 49 del año 2019 en curso se tienen 35,769 casos por lo que deduce una afectación de 11.4 personas por cada 1,000 habitantes.

Hasta la semana 49 del año actual se llevan contabilizados 27,911 casos de OTITIS MEDIA AGUDA contra 34,358 casos con los que se cerró el año 2018 teniéndolo en el lugar 7.

Se puede apreciar en el Lugar 8 que en el diagnostico OBESIDAD hasta la semana 49 se encuentra afectando a 8.8 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 3,131,012 para este grupo.

Con una población de 3,131,012 para este grupo se observa una tasa de afectación de 7.9 para HIPERTENSIÓN ARTERIAL en lo que va el año 2019 a la semana 49 con 24,685 casos ubicándolo en el lugar 9 de la lista.

En la posición 10, VULVOVAGINITIS AGUDA se encuentra afectando a 4.3 por cada 1,000 habitantes con 13,606 casos registrados a la semana actual del 2019.

13.2. En menores de 5 años

No.	LACTANTES Y PRESCOLARES 0-4 AÑOS DIAGNOSTICOS *	CASOS CIERRE 2018	TASA 2018	CASOS 2019	TASA 2019
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	200,876	769.04	170,936	667.5
2	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	30,876	118.21	31,686	123.7
3	CONJUNTIVITIS	7,672	29.37	7,012	27.4
4	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	5,341	20.45	5,480	21.4
5	OTITIS MEDIA AGUDA	5,608	21.47	4,351	17.0
6	OTRAS HELMINTIASIS	3,153	12.07	2,807	11.0
7	ASMA Y ESTADO ASMÁTICO	2,083	7.97	2,199	8.6
8	VARICELA	1,977	7.57	1,852	7.2
9	AMEBIASIS INTESTINAL	1,364	5.22	1,312	5.1
10	DESNUTRICIÓN LEVE	1,333	5.10	1,202	4.7

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-49 CORRESPONDIENTE DEL 1/Diciembre/2019 al 7/Diciembre/2019. Tasa X 1,000 Habs.

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

Al cierre del año 2018, tenemos en el peldaño 1 a INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS que termino afectando a la población con 200,876 casos. Hasta la semana 49 del año 2019 en curso se tienen 170,936 casos por lo que deduce una afectación de 667.5 personas por cada 1,000 habitantes.

Con una población de 256,086 para este grupo se observa una tasa de afectación de 123.7 para INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS en lo que va el año 2019 a la semana 49 con 31,686 casos ubicándolo en el lugar 2 de la lista.

Se puede apreciar en el Lugar 3 que en el diagnostico CONJUNTIVITIS hasta la semana 49 se encuentra afectando a 27.4 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 256,086 para este grupo.

Al cierre del año 2018, tenemos en el peldaño 4 a INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS que termino afectando a la población con 5,341 casos. Hasta la semana 49 del año 2019 en curso se tienen 5,480 casos por lo que deduce una afectación de 21.4 personas por cada 1,000 habitantes.

En la posición 5, OTITIS MEDIA AGUDA se encuentra afectando a 17.0 por cada 1,000 habitantes con 4,351 casos registrados a la semana actual del 2019.

Al cierre del año 2018, tenemos en el peldaño 6 a OTRAS HELMINTIASIS que termino afectando a la población con 3,153 casos. Hasta la semana 49 del año 2019 en curso se tienen 2,807 casos por lo que deduce una afectación de 11.0 personas por cada 1,000 habitantes.

Hasta la semana 49 del año actual se llevan contabilizados 2,199 casos de ASMA Y ESTADO ASMÁTICO contra 2,083 casos con los que se cerró el año 2018 teniéndolo en el lugar 7.

Al cierre del año 2018, tenemos en el peldaño 8 a VARICELA que termino afectando a la población con 1,977 casos. Hasta la semana 49 del año 2019 en curso se tienen 1,852 casos por lo que deduce una afectación de 7.2 personas por cada 1,000 habitantes.

En la posición 9, AMEBIASIS INTESTINAL se encuentra afectando a 5.1 por cada 1,000 habitantes con 1,312 casos registrados a la semana actual del 2019.

Se puede apreciar en el Lugar 10 que en el diagnostico DESNUTRICIÓN LEVE hasta la semana 49 se encuentra afectando a 4.7 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 256,086 para este grupo.

13.3. En escolares y adolescentes

No.	ESCOLARES ADOLECENTES 5-19 AÑOS DIAGNOSTICOS *	CASOS CIERRE 2018	TASA 2018	CASOS 2019	TASA 2019
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	227,568	284.78	193,638	237.4
2	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	38,439	48.10	34,644	42.5
3	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	21,245	26.59	19,893	24.4
4	OTITIS MEDIA AGUDA	13,273	16.61	10,253	12.6
5	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	10,069	12.60	8,837	10.8
6	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	8,976	11.23	7,089	8.7
7	CONJUNTIVITIS	9,242	11.57	8,154	10.0
8	OTRAS HELMINTIASIS	5,711	7.15	4,386	5.4
9	AMEBIASIS INTESTINAL	2,625	3.28	1,973	2.4
10	OBESIDAD	3,922	4.91	3,829	4.7

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-49 CORRESPONDIENTE DEL 1/Diciembre/2019 al 7/Diciembre/2019. Tasa X 1,000 Habs.

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

Hasta la semana 49 del año actual se llevan contabilizados 193,638 casos de INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS contra 227,568 casos con los que se cerró el año 2018 teniéndolo en el lugar 1.

Al cierre del año 2018, tenemos en el peldaño 2 a INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS que termino afectando a la población con 38,439 casos. Hasta la semana 49 del año 2019 en curso se tienen 34,644 casos por lo que deduce una afectación de 42.5 personas por cada 1,000 habitantes.

Se puede apreciar en el Lugar 3 que en el diagnostico INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS hasta la semana 49 se encuentra afectando a 24.4 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 815,654 para este grupo.

En la posición 4, OTITIS MEDIA AGUDA se encuentra afectando a 12.6 por cada 1,000 habitantes con 10,253 casos registrados a la semana actual del 2019.

Con una población de 815,654 para este grupo se observa una tasa de afectación de 10.8 para ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS en lo que va el año 2019 a la semana 49 con 8,837 casos ubicándolo en el lugar 5 de la lista.

Al cierre del año 2018, tenemos en el peldaño 6 a GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES que termino afectando a la población con 8,976 casos. Hasta la semana 49 del año 2019 en curso se tienen 7,089 casos por lo que deduce una afectación de 8.7 personas por cada 1,000 habitantes.

Hasta la semana 49 del año actual se llevan contabilizados 8,154 casos de CONJUNTIVITIS contra 9,242 casos con los que se cerró el año 2018 teniéndolo en el lugar 7.

Al cierre del año 2018, tenemos en el peldaño 8 a OTRAS HELMINTIASIS que termino afectando a la población con 5,711 casos. Hasta la semana 49 del año 2019 en curso se tienen 4,386 casos por lo que deduce una afectación de 5.4 personas por cada 1,000 habitantes.

En la posición 9, AMEBIASIS INTESTINAL se encuentra afectando a 2.4 por cada 1,000 habitantes con 1,973 casos registrados a la semana actual del 2019.

Se puede apreciar en el Lugar 10 que en el diagnostico OBESIDAD hasta la semana 49 se encuentra afectando a 4.7 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 815,654 para este grupo.

13.4. En Adultos y Adultos Mayores

No.	ADULTOS MAYORES DE 20 AÑOS	CASOS CIERRE	TASA	CASOS	TASA
	DIAGNOSTICOS *	2018	2018	2019	2019
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	417,076	208.64	353,811	171.81
2	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	121,839	60.95	114,069	55.39
3	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	85,176	42.61	74,820	36.33
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	46,621	23.32	43,023	20.89
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	35,341	17.68	32,190	15.63
6	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	25,753	12.88	24,542	11.92
7	OBESIDAD	22,295	11.15	23,068	11.20
8	CONJUNTIVITIS	21,703	10.86	20,484	9.95
9	VULVOVAGINITIS AGUDA	21,297	10.65	12,127	5.89
10	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	14,391	7.20	14,051	6.82

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-49 CORRESPONDIENTE DEL 1/Diciembre/2019 al 7/Diciembre/2019. Tasa X 1,000 Habs.

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

Con una población de 2,059,272 para este grupo se observa una tasa de afectación de 171.8 para INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS en lo que va el año 2019 a la semana 49 con 353,811 casos ubicándolo en el lugar 1 de la lista.

En la posición 2, INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS se encuentra afectando a 55.4 por cada 1,000 habitantes con 114,069 casos registrados a la semana actual del 2019.

Hasta la semana 49 del año actual se llevan contabilizados 74,820 casos de INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS contra 85,176 casos con los que se cerró el año 2018 teniéndolo en el lugar 3.

Al cierre del año 2018, tenemos en el peldaño 4 a ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS que termino afectando a la población con 46,621 casos. Hasta la semana 49 del año 2019 en curso se tienen 43,023 casos por lo que deduce una afectación de 20.9 personas por cada 1,000 habitantes.

En la posición 5, GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES se encuentra afectando a 15.6 por cada 1,000 habitantes con 32,190casos registrados a la semana actual del 2019.

Se puede apreciar en el Lugar 6 que en el diagnostico HIPERTENSIÓN ARTERIAL hasta la semana 49 se encuentra afectando a 11.9personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 2,059,272 para este grupo.

Hasta la semana 49 del año actual se llevan contabilizados 23,068 casos de OBESIDAD contra 22,295 casos con los que se cerró el año 2018 teniéndolo en el lugar 7.

En la posición 8, CONJUNTIVITIS se encuentra afectando a 9.9 por cada 1,000 habitantes con 20,484 casos registrados a la semana actual del 2019.

Se puede apreciar en el Lugar 9 que en el diagnostico VULVOVAGINITIS AGUDA hasta la semana 49 se encuentra afectando a 5.9 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 2,059,272 para este grupo.

Con una población de 2,059,272 para este grupo se observa una tasa de afectación de 6.8 para DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) en lo que va el año 2019 a la semana 49 con 14,051 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 2018	TASA 2018	CASOS 2019	TASA 2019
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	258,662	267.47	221,184	210.28
2	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	95,410	98.66	89,847	85.42
3	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	48,783	50.44	43,285	41.15
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	28,683	29.66	26,720	25.40
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	21,426	22.16	19,645	18.68
6	VULVOVAGINITIS AGUDA	21,297	22.02	12,127	11.53
7	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	14,785	15.29	14,267	13.56
8	OBESIDAD	14,194	14.68	14,104	13.41
9	CONJUNTIVITIS	12,214	12.63	11,703	11.13
10	INSUFICIENCIA VENOSA PERIFÉRICA	8,536	8.83	7,680	7.30

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-49 CORRESPONDIENTE DEL 1/Diciembre/2019 al 7/Diciembre/2019. Tasa X 1,000 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 210.3 por cada 1,000 habitantes con 221,184 casos registrados a la semana actual del 2019.

Se puede apreciar en el Lugar 2 que en el diagnostico INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS hasta la semana 49 se encuentra afectando a 85.4 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 1,051,879 para este grupo.

Con una población de 1,051,879 para este grupo se observa una tasa de afectación de 41.2 para INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS en lo que va el año 2019 a la semana 49 con 43,285 casos ubicándolo en el lugar 3 de la lista.

Al cierre del año 2018, tenemos en el peldaño 4 a ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS que termino afectando a la población con 28,683 casos. Hasta la semana 49 del año 2019 en curso se tienen 26,720 casos por lo que deduce una afectación de 25.4 personas por cada 1,000 habitantes.

Hasta la semana 49 del año actual se llevan contabilizados 19,645 casos de GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES contra 21,426 casos con los que se cerró el año 2018 teniéndolo en el lugar 5.

En la posición 6, VULVOVAGINITIS AGUDA se encuentra afectando a 11.5 por cada 1,000 habitantes con 12,127 casos registrados a la semana actual del 2019.

Se puede apreciar en el Lugar 7 que en el diagnostico HIPERTENSIÓN ARTERIAL hasta la semana 49 se encuentra afectando a 13.6 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 1,051,879 para este grupo.

Al cierre del año 2018, tenemos en el peldaño 8 a OBESIDAD que termino afectando a la población con 14,194 casos. Hasta la semana 49 del año 2019 en curso se tienen 14,104 casos por lo que deduce una afectación de 13.4 personas por cada 1,000 habitantes.

Se puede apreciar en el Lugar 9 que en el diagnostico CONJUNTIVITIS hasta la semana 49 se encuentra afectando a 11.1 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 1,051,879 para este grupo.

Al cierre del año 2018, tenemos en el peldaño 10 a INSUFICIENCIA VENOSA PERIFÉRICA que termino afectando a la población con 8,536 casos. Hasta la semana 49 del año 2019 en curso se tienen 7,680 casos por lo que deduce una afectación de 7.3 personas por cada 1,000 habitantes.

14. Consistencia

Semanas del Trimestre 1 del año 2019														% Consistencia
Institución / Sem	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
SSA	3,142	8,144	8,482	8,618	8,674	7,310	8,967	10,024	8,816	7,881	8,866	7,765	8,262	92.31
IMSS_ORD	8,582	10,141	9,963	10,768	10,593	9,191	10,326	10,934	10,654	10,396	9,987	9,459	10,389	100.00
ISSSTE	2,007	2,095	2,662	2,657	2,837	2,526	2,564	2,594	2,861	2,402	2,714	2,615	2,772	100.00
OTRAS	8,264	7,770	8,425	8,765	8,415	9,021	8,601	8,851	8,545	8,699	8,421	8,238	8,684	100.00
IMSS_PR	1,516	1,611	1,522	1,577	1,515	1,474	1,559	1,606	1,503	1,510	1,521	1,470	1,438	100.00
DIF	4	310	323	353	352	386	332	450	357	333	333	307	307	84.62
PEMEX	10	0	20	0	0	19	29	14	32	38	29	11	24	15.38
SEDENA	113	313	142	121	149	132	136	141	150	146	164	90	116	84.62
SEDEMAR	161	59	68	16	11	93	116	116	75	87	144	111	184	46.15
TOTAL	23,799	30,443	31,607	32,875	32,546	30,152	32,630	34,730	32,993	31,492	32,179	30,066	32,176	80.34

Semanas del Trimestre 2 del año 2019														% Consistencia
Institución / Sem	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
SSA	7,317	7,574	5,014	6,793	5,308	5,604	7,702	7,603	6,751	6,225	6,807	6,423	5,437	92.31
IMSS_ORD	10,063	10,362	6,815	8,959	6,562	7,176	8,554	9,185	8,300	7,595	7,444	7,598	7,458	92.31
ISSSTE	2,726	2,482	2,043	2,288	2,086	2,118	2,229	2,118	2,284	2,301	2,114	1,999	2,096	100.00
OTRAS	8,737	7,740	6,826	7,244	7,674	7,080	7,992	7,625	6,866	7,176	8,255	7,924	6,881	100.00
IMSS_PR	1,466	1,461	1,387	1,420	1,451	1,503	1,446	1,499	1,452	1,417	1,455	1,435	1,410	100.00
DIF	280	323	15	152	207	207	268	234	268	290	304	280	247	84.62
PEMEX	12	0	0	18	12	18	23	18	0	0	0	0	0	0.00
SEDENA	132	136	112	116	117	122	127	138	106	108	143	80	93	92.31
SEDEMAR	176	269	114	153	136	183	178	184	286	92	162	100	95	53.85
TOTAL	30,909	30,347	22,326	27,143	23,553	24,011	28,519	28,604	26,313	25,204	26,684	25,839	23,717	79.49

Semanas del Trimestre 3 del año 2019														% Consistencia
Institución / Sem	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	
SSA	4,825	5,321	4,802	4,489	4,356	4,524	5,555	5,641	6,414	6,942	8,810	8,137	8,127	61.54
IMSS_ORD	7,127	7,215	6,433	6,135	6,197	6,560	6,738	6,825	7,121	8,216	9,230	8,508	9,578	84.62
ISSSTE	1,964	1,868	1,755	1,716	1,870	1,809	1,846	1,679	1,987	2,093	2,265	2,191	2,400	100.00
OTRAS	6,774	5,550	5,964	5,620	5,789	6,659	6,855	6,140	6,293	6,406	7,853	7,575	7,860	100.00
IMSS_PR	1,390	1,404	1,346	1,454	1,399	1,296	1,434	1,418	1,448	1,481	1,554	1,479	1,530	100.00
DIF	251	259	241	1	14	191	167	246	315	345	310	313	361	53.85
PEMEX	0	0	0	0	0	17	12	12	5	15	19	11	20	23.08
SEDENA	118	128	62	76	85	79	91	104	101	121	195	150	180	46.15
SEDEMAR	110	105	67	60	53	98	76	69	60	94	31	33	39	46.15
TOTAL	22,559	21,850	20,670	19,551	19,763	21,233	22,774	22,134	23,744	25,713	30,267	28,397	30,095	68.38

Semanas del Trimestre 4 del año 2019														% Consistencia
Institución / Sem	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
SSA	7,143	8,117	8,163	8,583	7,074	8,032	7,667	6,408	5,666	6,232	-	-	-	100.00
IMSS_ORD	8,229	9,094	8,980	9,675	8,866	9,554	8,853	7,318	7,941	7,688	-	-	-	100.00
ISSSTE	2,085	2,244	2,296	2,319	2,211	2,204	2,130	2,196	2,096	2,268	-	-	-	100.00
OTRAS	7,133	7,598	6,984	7,411	7,392	7,481	7,129	6,853	6,423	7,099	-	-	-	100.00
IMSS_PR	1,482	1,480	1,540	1,548	1,465	1,511	1,556	1,458	1,471	1,493	-	-	-	100.00
DIF	356	445	332	341	261	334	335	305	286	303	-	-	-	90.00
PEMEX	11	21	25	15	18	0	0	0	0	0	-	-	-	10.00
SEDENA	131	114	153	135	0	148	150	86	102	124	-	-	-	80.00
SEDEMAR	151	100	99	133	47	106	73	57	53	37	-	-	-	40.00
TOTAL	26,721	29,213	28,572	30,160	27,334	29,370	27,893	24,681	24,038	25,244	0	0	0	80.00

15. Cobertura

Indicador de cobertura en la semana 49 del año 2019			
Institución	Unidades Habilitadas	Unidades con notificación	Porcentaje de cobertura
SSA	292	292	100.0
IMSS_ORD	50	50	100.0
ISSSTE	36	35	97.2
OTRAS	102	78	76.5
IMSS_PR	104	104	100.0
DIF	19	18	94.7
PEMEX	1	0	0.0
SEDENA	2	2	100.0
SEDEMAR	2	1	50.0
ESTATAL	608	580	95.4

16. Reportes de Mortalidad

SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA
SISTEMA EPIDEMIOLOGICO Y ESTADISTICO DE DEFUNCIONES
REPORTE DE DEFUNCIONES PARA PROGRAMAS PRIORITARIOS
EN SINALOA, 2011 - 2017*

PROGRAMA	CAUSA	CLAVE	2011 TOTAL	2012 TOTAL	2013 TOTAL	2014 TOTAL	2015 TOTAL	2016* TOTAL	2017* TOTAL
TODAS LAS CAUSAS EN EL ESTADO		A00-Z99	13,685	12,801	14,450	14,480	15,061	15,506	16,730
2016* Y 2017*: Información disponible hasta la fecha de Elaboración del Boletín									
SALUD DEL NIÑO (Defunciones todas las edades)									
	Desnutrición	E40-E64	142	145	165	184	156	152	139
	Enf. Infecc. Intestinales	A00-A09	56	55	70	71	90	102	107
	Infecc. Respiratorias agudas (todas)	JOO-J22	375	414	513	468	496	618	638
	- Infecc. Respiratorias Agudas	J00-J06,J20-J22	73	85	80	88	51	88	44
	- Neumonía	J12-J18	301	329	431	375	445	517	591
	- Influenza	J10-J11	1	0	2	5	0	9	3
	Difteria	A36	0	0	0	0	0	0	0
	Tosferina	A37	0	1	3	1	0	4	2
	Tétanos Neonatal	A33	0	0	0	0	0	0	0
	Poliomielitis Aguda	A80	0	0	0	0	0	0	0
	Sarampión	B05	0	0	0	0	0	0	0
	Tuberculosis Meníngea	A17	1	1	1	0	5	6	2
	Rubeola	B06	0	0	0	0	0	0	0
	Parotiditis Infecciosa	B26	0	0	0	0	0	0	0
	Ciertas afecciones perinatales	P00-P96	227	222	278	261	292	225	255
	TOTAL DEL PROGRAMA		801	838	1,030	985	1,039	1,107	1,143

SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA
SISTEMA EPIDEMIOLOGICO Y ESTADISTICO DE DEFUNCIONES
REPORTE DE DEFUNCIONES PARA PROGRAMAS PRIORITARIOS
EN SINALOA, 2011 - 2017*

PROGRAMA	CAUSA	CLAVE	2011 TOTAL	2012 TOTAL	2013 TOTAL	2014 TOTAL	2015 TOTAL	2016* TOTAL	2017* TOTAL
TODAS LAS CAUSAS EN EL ESTADO		A00-Z99	13,685	12,801	14,450	14,480	15,061	15,506	16,730
2016* Y 2017*: Información disponible hasta la fecha de Elaboración del Boletín									
SALUD REPRODUCTIVA									
	Causas maternas	O00-099(excep.O80)	10	20	16	14	7	22	9
	Cáncer cervicouterino	C53	83	65	88	108	97	107	96
	Cáncer mamario	C50	106	162	167	169	184	222	200
	Malformaciones congénitas	Q00-Q99	104	130	150	160	167	129	144
	Tétanos	A34-A35	1	0	0	0	0	0	1
	TOTAL DEL PROGRAMA		304	377	421	451	455	480	450
SALUD DEL ADULTO Y DEL ANCIANO									
	Tumores malignos	C00-C97	1,773	1,909	1,987	2,090	2,196	2,247	2,297
	- Cáncer de Tráquea, bronquios y pulmón.	C33-C34	309	328	315	284	334	310	356
	- Cáncer de estómago	C16	117	124	139	133	146	146	189
	- Cáncer de colon	C18	88	86	96	107	128	135	140
	- Cáncer de páncreas	C25	90	117	123	106	119	138	137
	- Cáncer de próstata	C61	170	188	186	211	228	221	210
	- Leucemia	C91-C95	94	94	103	123	94	113	94
	Diabetes Mellitus	E10-E14	1,573	1,597	1,738	1,644	1,773	1,704	1,809
	Enfermedades de corazón	I00-I51(excep.I46)	2,694	2,555	3,035	3,099	3,213	3,353	3,771
	- Fiebre reumática	I00-I09	11	12	9	12	12	7	5
	- Enfermedad hipertensiva	I10-I15	360	388	435	484	538	520	557
	- Enfermedad isquémica de corazón	I20-I25	1,887	1,762	2,066	2,150	2,193	2,342	2,672
	- Enfermedades de la circulación pulmonar	I26-I52(excep.I46)	0 436	0 393	0 525	0 453	0 470	0 484	0 537
	Enfermedad cerebrovascular	I60-I69	653	631	640	676	763	834	846
	Ateroesclerosis	I70	15	4	23	13	22	8	12
	Enfermedades del hígado	K70-K77	379	335	359	454	421	456	472
	Hepatitis vírica	B15-B19	6	1	6	5	2	5	1
	TOTAL DEL PROGRAMA		7,093	7,032	7,788	7,981	8,390	8,607	9,208

SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA
SISTEMA EPIDEMIOLOGICO Y ESTADISTICO DE DEFUNCIONES
REPORTE DE DEFUNCIONES PARA PROGRAMAS PRIORITARIOS
EN SINALOA, 2011 - 2017*

PROGRAMA	CAUSA	CLAVE	2011 TOTAL	2012 TOTAL	2013 TOTAL	2014 TOTAL	2015 TOTAL	2016* TOTAL	2017* TOTAL
TODAS LAS CAUSAS EN EL ESTADO		A00-Z99	13,685	12,801	14,450	14,480	15,061	15,506	16,730
2016* Y 2017*: Información disponible hasta la fecha de Elaboración del Boletín									
MICOBACTERIOSIS									
	Tuberculosis del aparato respiratorio	A15-A16	65	57	81	77	82	76	82
	Lepra	A30	0	0	0	0	0	0	0
	TOTAL DEL PROGRAMA		65	57	81	77	82	76	82
VIH/SIDA (ETS)									
	Enfermedad por VIH	B20-B24	96	73	90	80	67	74	72
	Enfermedades venéreas	A50-A64	1	2	0	0	1	1	0
	- Sífilis congénita	A50	1	2	0	0	0	1	0
	- Otras formas de sífilis	A51-A53	0	0	0	0	1	0	0
	- Infecciones gonocócicas	A54	0	0	0	0	0	0	0
	TOTAL DEL PROGRAMA		97	75	90	80	68	75	72
ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTOR									
	Dengue clásico	A90	0	0	3	8	1	0	0
	Encefalitis transmitida por artrópodo	A83, A84, A85.2	0	0	0	0	0	0	0
	Otras fiebres virales transmitidas por artrópodos	A92-A94	0	0	0	2	0	1	0
	Dengue hemorrágico	A91	1	0	3	4	1	5	2
	Rickettsiosis	A75-A79	1	0	0	0	0	0	0
	Paludismo	B50-B54	0	0	1	0	0	0	0
	- Paludismo por p. falciparum	B50	0	0	0	0	0	0	0
	- Paludismo por p. vivax	B51	0	0	0	0	0	0	0
	Oncocercosis	B73	0	0	0	0	0	0	0
	Picadura de alacrán	X22	1	0	0	1	1	0	4
	TOTAL DEL PROGRAMA		3	0	7	15	3	6	6

SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA
SISTEMA EPIDEMIOLOGICO Y ESTADISTICO DE DEFUNCIONES
REPORTE DE DEFUNCIONES PARA PROGRAMAS PRIORITARIOS
EN SINALOA, 2011 - 2017*

PROGRAMA	CAUSA	CLAVE	2011 TOTAL	2012 TOTAL	2013 TOTAL	2014 TOTAL	2015 TOTAL	2016* TOTAL	2017* TOTAL
TODAS LAS CAUSAS EN EL ESTADO		A00-Z99	13,685	12,801	14,450	14,480	15,061	15,506	16,730
2016* Y 2017*: Información disponible hasta la fecha de Elaboración del Boletín									
ZOONOSIS									
	Rabia	A82	0	0	0	0	0	0	0
	Brucelosis	A23	1	3	0	1	0	1	2
	Otras infestaciones por céstodos	B68-B71	1	2	4	1	4	2	3
	Leptospirosis	A27	10	12	15	11	10	8	2
	TOTAL DEL PROGRAMA		12	17	19	13	14	11	7
COLERA									
	Cólera	A00	0	0	0	0	0	0	0
	TOTAL DEL PROGRAMA		0	0	0	0	0	0	0
ADICCIONES									
	Cirrosis alcohólica	K70.3	67	48	55	57	68	75	67
	Psicosis debidas a drogas	F10-F19	18	15	12	19	14	18	21
	- Sindr. De dependencia de alcohol	F10.2	7	9	6	11	9	15	13
	- Psicosis alcohólicas	F10.5	0	0	0	0	0	0	0
	- Dependencia de las drogas	F11.2,F13.2,F14.2,F1	3	3	0	5	4	0	5
	- Abuso de drogas sin dependencia	F10.1,F11.1,F12.1,F1	0	0	0	0	0	0	1
	Envenenamiento accidental por alcohol	X45	1	4	5	3	6	9	5
	Envenenamiento accidental por disolventes	X46	0	0	0	0	0	0	0
	Enfisema y bronquitis crónica	J40-J44	536	517	574	509	534	586	621
	TOTAL DEL PROGRAMA		622	584	646	588	622	688	714

SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

SISTEMA EPIDEMIOLOGICO Y ESTADISTICO DE DEFUNCIONES

REPORTE DE DEFUNCIONES PARA PROGRAMAS PRIORITARIOS

EN SINALOA, 2011 - 2017*

PROGRAMA	CAUSA	CLAVE	2011 TOTAL	2012 TOTAL	2013 TOTAL	2014 TOTAL	2015 TOTAL	2016* TOTAL	2017* TOTAL
TODAS LAS CAUSAS EN EL ESTADO		A00-Z99	13,685	12,801	14,450	14,480	15,061	15,506	16,730
2016* Y 2017*; Información disponible hasta la fecha de Elaboración del Boletín									
URGENCIAS Y DESASTRES									
	Accidentes debidos a factores naturales y del ambiente	X20-X39;X50-X59;W5	266	266	496	572	485	556	510
	TOTAL DEL PROGRAMA		**266**	**266**	**496**	**572**	**485**	**556**	**510**
ACCIDENTES									
	Total accidentes	V01-X59;Y40-Y86	1,240	980	1,376	1,403	1,314	1,450	1,542
	- Envenenamiento accidental por drogas, medicamentos y prod. biológicos	X40-X44	17	16	24	11	8	9	17
	TOTAL DEL PROGRAMA		**1,240**	**980**	**1,376**	**1,403**	**1,314**	**1,450**	**1,542**
MAL DEFINIDAS									
	Paro cardiaco	I46	0	0	0	1	0	0	0
	Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de lab. No clasif. en otra parte	R00-R99	204	114	214	250	257	281	259
	TOTAL DEL PROGRAMA		**204**	**114**	**214**	**251**	**257**	**281**	**259**
OTRAS CAUSAS O PROGRAMAS			2,978	2,461	2,282	2,064	2,332	2,169	2,737

* **Información preliminar.**

17. Brotes

FECHA: 09/12/2019 CORTE: 12:00 AM SEMANA: N° 49 INFORME:049-2019

SITUACION GENERAL DE BROTES EN EL ESTADO

Numero de brotes		
125	100%	Notificados
125	100%	Notinmed

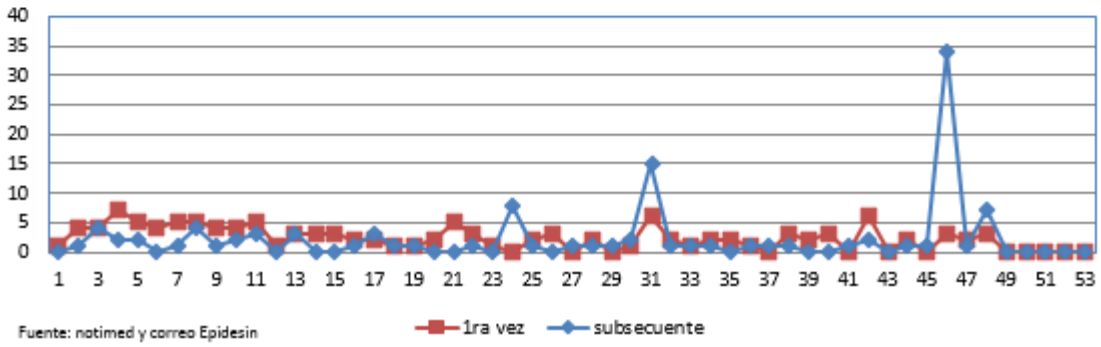
Brotes por jurisdicción		Oportunidad	%
Jur1	23	21	91%
Jur2	11	10	91%
Jur3	5	5	100%
Jur4	63	61	97%
Jur5	5	4	80%
Jur6	17	14	82%
General	125	115	92%

Brotes notificados		%	IMSS		IMSS_OP		SSA	
Cerrados	75	60%	49	68%	0	0%	26	53%
Pendientes de cierre	41	33%	19	26%	4	100%	18	37%
En seguimiento	8	6%	4	6%	0	0%	4	8%
General	125	100%	72	100%	4	100%	48	100%

Fuente: notimed y correo Epidesin

Diagnósticos reportados	Total	%
Varicela	33	26.4%
Eda	15	12.0%
Hepatitis virica A	12	9.6%
Conjuntivitis	12	9.6%
Neumonía asociada a ventilador	10	8.0%
Bronquiolitis	8	6.4%
Sepsis	4	3.2%
Virus coxsackie	4	3.2%
Intox. Alimentaria bacteriana	2	1.6%
Bacteremia	2	1.6%
Dengue no grave	2	1.6%
Escabiosis	2	1.6%
Intoxicación por plaguicidas	2	1.6%
Neumonía	3	2.4%
Paludismo	2	1.6%
Pediculosis	2	1.6%
Tuberculosis	2	1.6%
Dermatitis	1	0.8%
Enteritis debida a rotavirus	1	0.8%
Estomatitis herpética	1	0.8%
Impétigo	1	0.8%
Intox. Por picadura de abeja	1	0.8%
Monóxido de carbono	1	0.8%
Zika	1	0.8%
TOTAL	125	100%

Tipo de notificación por semana epidemiologica



Fuente: notimed y correo Epidesin

18. Pirámide Poblacional 2019

PIRAMIDE DE POBLACION EN SINALOA 2019 POR GENERO EN MUNICIPIOS. [FUENTE : SINAVE/CONAPO]					
		FEMENINO	MUNICIPIO	MASCULINO	
	0.5%	8,502.49	COSALA	8,895.34	0.6%
	0.7%	11,394.53	SAN IGNACIO	12,181.13	0.8%
	1.0%	15,152.46	BADIRAGUATO	16,128.38	1.0%
	1.0%	15,585.33	CONCORDIA	16,029.78	1.0%
	1.1%	17,367.80	CHOIX	18,718.43	1.2%
	1.4%	21,823.48	ELOTA	22,543.42	1.4%
	1.5%	24,105.82	MOCORITO	25,524.49	1.6%
	1.6%	24,786.49	ANGOSTURA	25,062.20	1.6%
	1.7%	26,779.72	EL ROSARIO	27,565.33	1.8%
	1.9%	30,541.05	ESCUINAPA	31,090.16	2.0%
	2.8%	44,595.62	SALVADOR ALVARADO	43,468.12	2.8%
	3.0%	47,730.71	SINALOA	49,277.47	3.2%
	3.4%	53,194.07	EL FUERTE	55,140.10	3.5%
	4.7%	73,270.76	NAVOLATO	73,984.46	4.8%
	10.3%	161,714.02	GUASAVE	159,726.82	10.3%
	15.3%	240,721.75	AHOME	233,979.13	15.0%
	16.2%	255,061.64	MAZATLAN	248,986.11	16.0%
	31.9%	502,685.28	CULIACAN	487,698.15	31.3%
	50.3%	**1,575,013.01**	**TOTALES**	**1,555,999.00**	**49.7%**
			3,131,012.01		

PIRAMIDE DE POBLACION EN SINALOA 2019 POR GENERO EN GRUPOS DE EDADES [FUENTE : SINAVE/CONAPO]					
		FEMENINO	GRUPO DE EDAD	MASCULINO	
	8.5%	133,809.00	De 65 y más años	115,852.00	7.4%
	3.9%	61,368.00	De 60 a 64 años	56,395.00	3.6%
	10.4%	163,843.00	De 50 a 59 años	154,623.00	9.9%
	6.3%	99,822.00	De 45 a 49 años	95,166.00	6.1%
	29.3%	460,824.00	De 25 a 44 años	446,696.00	28.7%
	8.4%	132,213.00	De 20 a 24 años	138,661.00	8.9%
	8.6%	134,899.00	De 15 a 19 años	141,796.00	9.1%
	8.5%	133,258.00	De 10 a 14 años	140,478.00	9.0%
	8.2%	129,304.00	De 05 a 09 años	135,919.00	8.7%
	6.4%	100,837.00	De 01 a 04 años	104,649.00	6.7%
	1.6%	24,836.00	De 00 años	25,764.00	1.7%
	50.3%	**1,575,013.01**	**TOTALES**	**1,555,999.00**	**49.7%**
			3,131,012.01		

19. 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:
Dra. Orietta del Carmen Ríos Román (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