BOLETIN EPIDEMIOLOGICO

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-3 CORRESPONDIENTE
DEL 12/Enero/2020 al 18/Enero/2020

SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

DIRECCION DE PREVENCION Y PROMOCION DE LA SALUD

SUBDIRECCIÓN DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

Año

2020

Semana

3

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. Reportes de Mortalidad ... 26
17. Brotes ... 29
18. Pirámide Poblacional 2020 ... 30
19. Directorio ... 31

1.Síntesis

Diagnósticos con incremento o disminución sobresaliente a la semana epidemiológica número 3 de 2020, contra la misma semana del año anterior:

LACTANTES Y PRESCOLARES 0-4 AÑOS
Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 3, 3 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 126 casos de NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS detectando así una Creciente del %0.80 por ciento considerando a la semana 3 del año anterior 2019.
SÍFILIS CONGÉNITA se encontró a la semana 3, 6 casos en este año 2020, contra los 2 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %200.00 por ciento.
AFECCIÓN NOSOCOMIAL se encontró a la semana 3, 17 casos en este año 2020, contra los 9 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %88.89 por ciento.
ESCOLARES Y ADOLECENTES 5-19 AÑOS
Se detectó un Decremento en INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS de un -%.02 en hasta esta semana, comparado a la semana 3 del año 2019.
Se detectó un Decremento en ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR de un -%31.82 en hasta esta semana, comparado a la semana 3 del año 2019.
Durante el 2020 EDEMA, PROTEINURIA Y TRANSTORNOS HIPERTENSIVOS DEL EMBARAZO presenta un Decremento del -%27.66 por ciento respecto al 2019.
Durante el 2020 ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS presenta un Decremento del -%3.69 por ciento respecto al 2019.
ADULTOS MAYORES 20 AÑOS
Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 3, 158 Casos de ENFERMEDAD CEREBROVASULAR contra 182 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Incremento.
Hasta esta semana se notificaron 248 casos de ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN detectando así una Creciente del %24.00 por ciento considerando a la semana 3 del año anterior 2019.
OBESIDAD se encontró a la semana 3, 1,128 casos en este año 2020, contra los 1,299 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%13.16 por ciento.
Se detectó un Decremento en HEPATITIS VÍRICA B de un -%50.00 en hasta esta semana, comparado a la semana 3 del año 2019.
POBLACION GENERAL
Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 3, 6,698 Casos de INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS contra 5,471 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Decremento.
Hasta esta semana se notificaron 148 casos de INFLUENZA detectando así una Creciente del %33.33 por ciento considerando a la semana 3 del año anterior 2019.
Se detectó un Decremento en BRUCELOSIS de un -%66.67 en hasta esta semana, comparado a la semana 3 del año 2019.
Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 3, 36 Casos de TUBERCULOSIS RESPIRATORIA contra 128 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*********

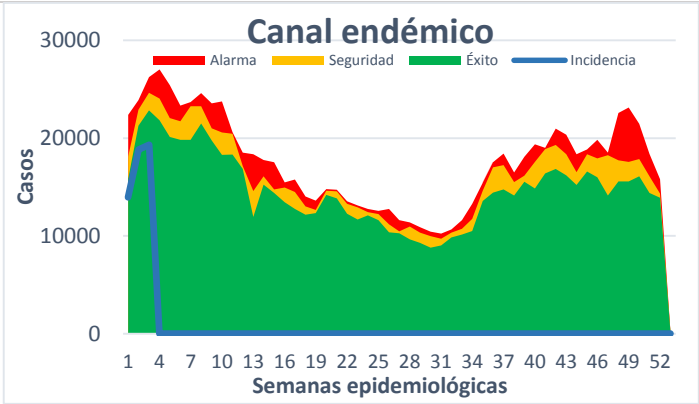
Fuentes:	*Últimas Fechas de Revisión de Plataformas*
http://www.epidemiologia.salud.gob.mx	
Plataforma de Notificación Semanal	**Al día de la impresión de este Boletín**
http://www.sinave.gob.mx/	
Plataforma de Influenza	
http://influenza.rhove.gob.mx/influenza/	**29-ENE-2020**
Plataforma de Chikungunya	
http://vectores.sinave.gob.mx/	**29-ENE-2020**
Plataforma de Dengue	
http://vectores.sinave.gob.mx/	**29-ENE-2020**
Laboratorio Estatal de Salud Pública de Sinaloa	
lespsinaloa@hotmail.com	**RESULTADOS CONFIRMADOS POR LABORATORIO AL 27/ENE/2020**

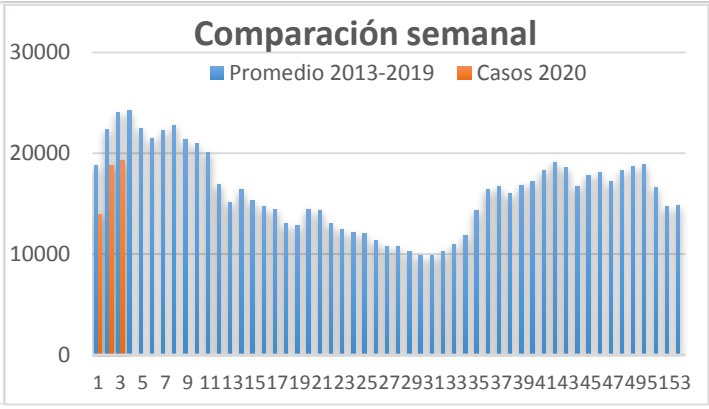
2.Infecciones Respiratorias Agudas (IRAs)

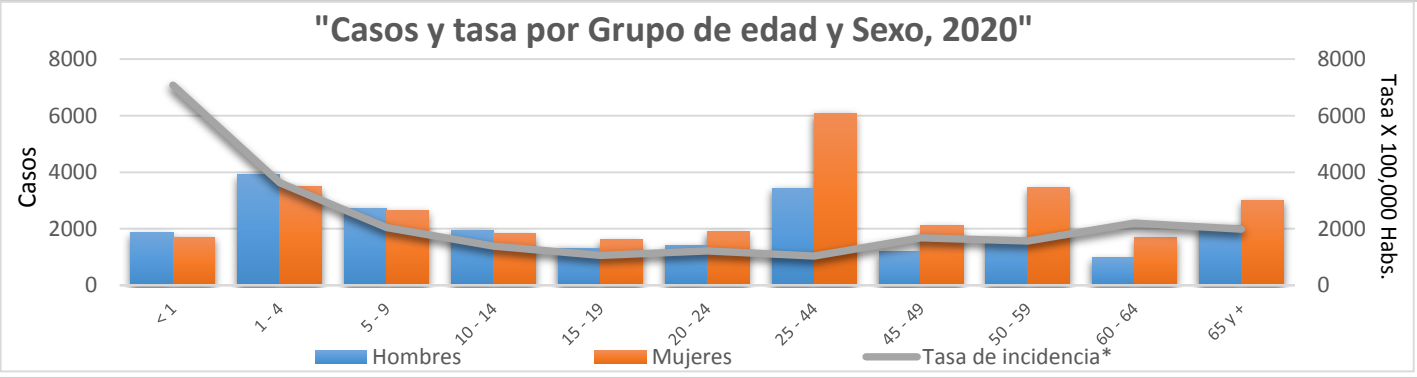
MORBILIDAD POR INFECCIONES RESPIRATORIAS POR MUNICIPIO

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 3				REFERENCIA 2019-2020
		2017		2018		2019		2019		2020		
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	%
J-1	AHOME	88,193	18914.2	84,909	18044.1	88,941	18736.2	5,848	1231.9	6,240	1303.5	6.70%
J-1	CHOIX	9,088	25541.4	8,873	24763.1	9,693	26860.7	584	1618.3	640	1760.9	9.59%
J-1	EL FUERTE	18,667	17476.2	17,903	16641.0	22,784	21031.2	1,271	1173.2	1,624	1489.0	27.77%
J-2	GUASAVE	107,427	33967.6	103,581	32482.0	93,874	29204.1	7,729	2404.5	6,896	2128.9	-10.78%
J-2	SINALOA	24,186	25286.8	21,803	22634.8	21,358	22016.7	1,395	1438.0	1,569	1606.0	12.47%
J-3	ANGOSTURA	17,277	35090.2	14,966	30205.1	13,391	26863.3	999	2004.1	1,018	2030.3	1.90%
J-3	MOCORITO	16,719	33998.7	17,284	34984.4	16,046	32331.1	1,199	2415.9	1,117	2240.6	-6.84%
J-3	S. ALVARADO	26,047	30050.7	32,456	37144.8	25,687	29168.6	2,286	2595.8	2,237	2521.0	-2.14%
J-4	BADIRAGUATO	13,610	44052.2	12,931	41605.7	13,048	41712.4	950	3037.0	669	2124.3	-29.58%
J-4	CULIACAN	304,246	31335.1	290,192	29586.0	238,528	24084.4	16,519	1667.9	15,263	1526.9	-7.60%
J-4	NAVOLATO	48,717	33574.4	60,185	41175.5	56,429	38320.5	4,199	2851.5	4,655	3137.7	10.86%
J-5	COSALA	4,747	27652.9	4,056	23478.0	3,752	21565.9	222	1276.0	373	2127.8	68.02%
J-5	ELOTA	11,640	26560.6	15,969	36226.2	14,780	33313.1	1,457	3284.0	1,004	2247.4	-31.09%
J-5	SAN IGNACIO	7,475	31990.0	6,875	29296.2	7,018	29768.0	432	1832.4	402	1696.9	-6.94%
J-6	CONCORDIA	8,712	27945.4	7,944	25301.9	7,280	23027.0	375	1186.1	425	1335.2	13.33%
J-6	MAZATLAN	139,958	28269.1	121,055	24226.3	99,853	19810.2	7,277	1443.7	6,108	1201.9	-16.06%
J-6	ESCUINAPA	20,335	33573.3	17,984	29429.7	18,556	30108.1	1,135	1841.6	1,517	2441.3	33.66%
J-6	ROSARIO	14,254	26582.0	12,542	23232.0	11,775	21667.1	771	1418.7	750	1371.1	-2.72%
	TOTAL	881,298	29,038.4	851,508	27833.2	762,793	24362.5	54,648	1745.4	52,507	1663.4	-3.92%

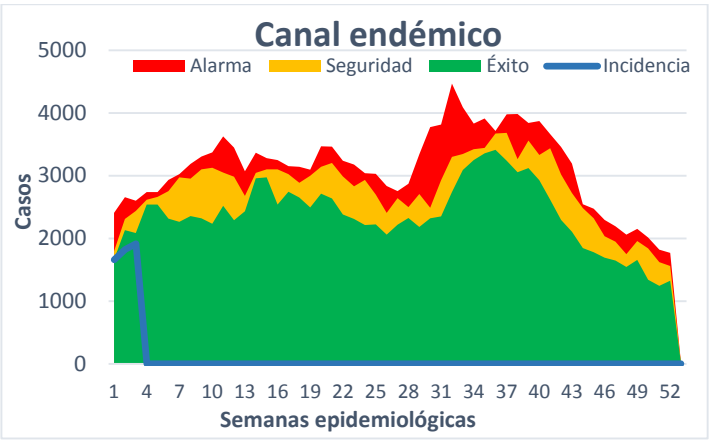
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-3 CORRESPONDIENTE DEL 12/Enero/2020 al 18/Enero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

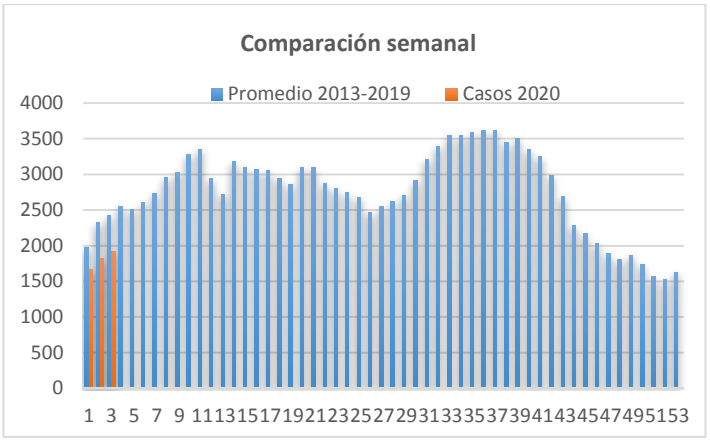






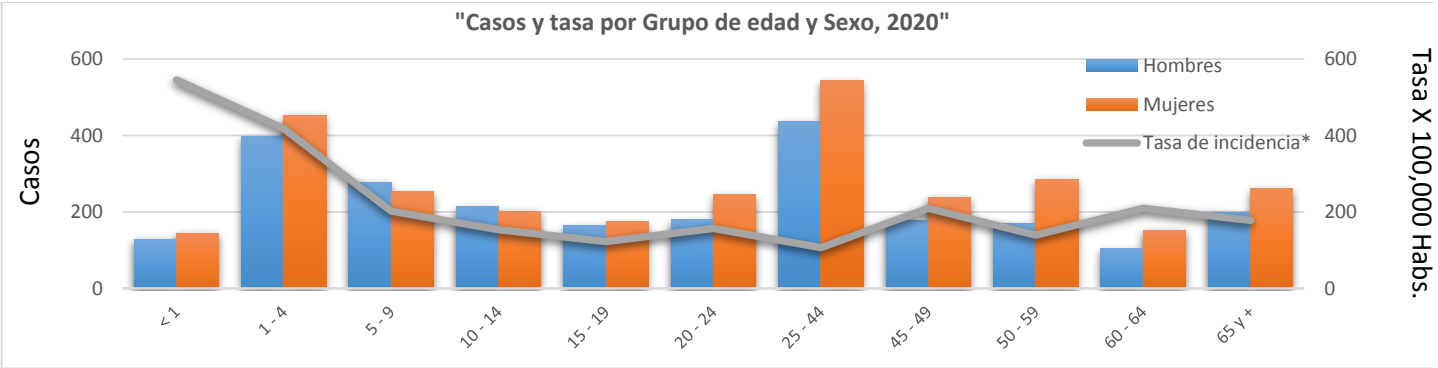
3.Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs)





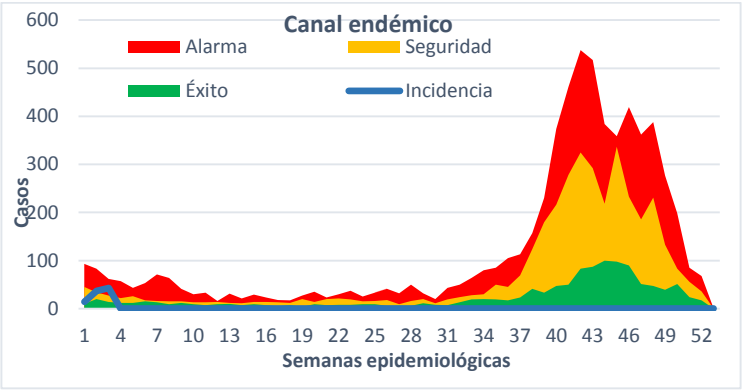
JURISDICCIONES	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	CIE-10:	A04, A08-A09 excepto A08.0						2017 AL 2020		
	MUNICIPIO	ACUMULADO AL CIERRE						ACUMULADO HASTA SEMANA 3			DIFERENCIA 2019-2020
		2017		2018		2019		2019		2020	
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	%⇧⇩
J-1	AHOME	16,760	3,594.4	18,764	3,987.6	21,706	4,572.6	757	159.5	804	168.0	6.21%
	CHOIX	2,040	5,733.3	1,182	3,298.8	1,136	3,148.0	23	63.7	19	52.3	-17.39%
	EL FUERTE	2,054	1,923.0	2,389	2,220.6	3,557	3,283.4	66	60.9	42	38.5	-36.36%
J-2	GUASAVE	18,690	5,909.6	18,650	5,848.5	18,888	5,876.0	862	268.2	858	264.9	-0.46%
	SINALOA	3,385	3,539.1	2,548	2,645.2	2,706	2,789.5	77	79.4	87	89.1	12.99%
J-3	ANGOSTURA	2,613	5,307.1	2,364	4,771.1	2,510	5,035.2	144	288.9	74	147.6	-48.61%
	MOCORITO	1,705	3,467.2	1,634	3,307.4	2,098	4,227.3	78	157.2	79	158.5	1.28%
	S. ALVARADO	2,654	3,061.9	3,720	4,257.4	2,812	3,193.1	167	189.6	160	180.3	-4.19%
J-4	BADIRAGUATO	1,195	3,867.9	1,131	3,639.0	1,053	3,366.3	38	121.5	35	111.1	-7.89%
	CULIACAN	63,194	6,508.5	60,744	6,193.0	51,406	5,190.5	2,283	230.5	1,880	188.1	-17.65%
	NAVOLATO	5,774	3,979.3	7,789	5,328.8	8,547	5,804.2	473	321.2	434	292.5	-8.25%
J-5	COSALA	283	1,648.6	223	1,290.8	302	1,735.8	5	28.7	14	79.9	180.00%
	ELOTA	1,280	2,920.8	1,393	3,160.1	1,698	3,827.2	119	268.2	51	114.2	-57.14%
	SAN IGNACIO	807	3,453.6	804	3,426.1	896	3,800.5	49	207.8	23	97.1	-53.06%
J-6	CONCORDIA	1,127	3,615.1	907	2,888.8	766	2,422.9	22	69.6	51	160.2	131.82%
	MAZATLAN	27,195	5,492.9	25,719	5,147.1	20,474	4,061.9	1,182	234.5	635	124.9	-46.28%
	ESCUINAPA	3,769	6,222.7	3,747	6,131.7	3,391	5,502.1	251	407.3	148	238.2	-41.04%
	ROSARIO	2,268	4,229.5	2,112	3,912.1	2,236	4,114.4	102	187.7	77	140.8	-24.51%
	TOTAL	156,793	5,166.3	155,820	5,093.3	146,182	4,668.8	6,698	213.9	5,471	173.3	-18.32%

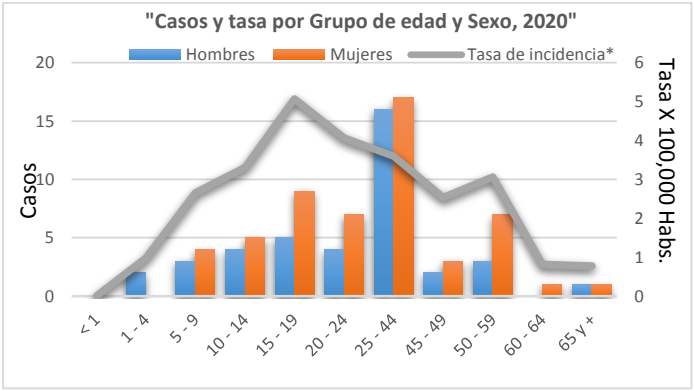
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-3 CORRESPONDIENTE DEL 12/Enero/2020 al 18/Enero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.



4.Dengue

CASOS DE FIEBRE POR DENGUE





JURISDICCION	MUNICIPIO	DENGUE NO GRAVE(A90) A90				DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA S/C				DENGUE GRAVE(A91) A91			
		PROBABLES			DIF. 2019-2020	PROBABLES			DIF. 2019-2020	PROBABLES			DIF. 2019-2020
		2019 CASOS	2020 CASOS	TASA 2020	%⇧⇩	2019 CASOS	2020 CASOS	TASA 2020	%⇧⇩	2019 CASOS	2020 CASOS	TASA 2020	%⇧⇩
J-1	AHOME	5	6	1.25	20.00%	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	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-2	GUASAVE	0	2	0.62	200.00%	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	3	3.38	300.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-4	CULIACAN	15	39	3.90	160.00%	0	6	0.60	600.00%	0	1	0.10	100.00%
J-4	NAVOLATO	2	5	3.37	150.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-5	COSALA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-5	ELOTA	2	6	13.43	200.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-5	SAN IGNACIO	1	1	4.22	0.00%	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	3	14	2.75	366.67%	0	2	0.39	200.00%	0	0	0.00	0.00%
J-6	ESCUINAPA	6	3	4.83	-50.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-6	ROSARIO	3	2	3.66	-33.33%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
	TOTAL	37	84	2.66	127.03%	0	9	0.29	900.00%	0	1	0.03	100.00%

TABLA COMPARATIVA CON CASOS NOTIFICADOS PROBABLES DE DENGUE, ACUMULADOS HASTA LA SEMANA 3

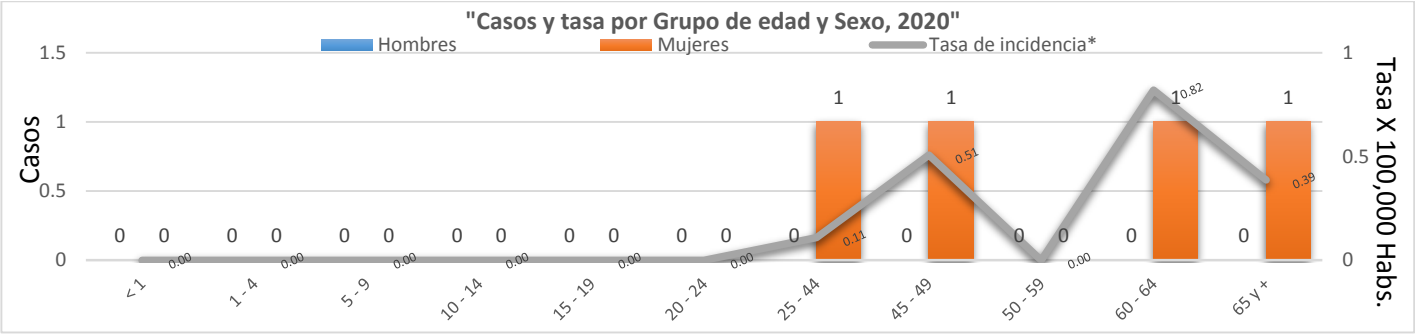
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-3 CORRESPONDIENTE DEL 12/Enero/2020 al 18/Enero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

JURISDICCION	MUNICIPIO	DENGUE NO GRAVE(A90)		DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA		DENGUE GRAVE(A91)		TOTAL	
		2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
J-1	AHOME	0	1	0	1	0	0	0	2
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	1	0	0	0	1
J-2	SINALOA	0	0	0	0	0	0	0	0
J-3	ANGOSTURA	0	0	0	0	0	0	0	0
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	5	0	0	0	1	0	6
J-4	NAVOLATO	0	2	0	0	0	0	0	2
J-5	COSALA	0	0	0	0	0	0	0	0
J-5	ELOTA	0	0	0	0	0	0	0	0
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	1	0	0	0	0	1	1	1
J-6	ESCUINAPA	4	0	0	0	0	0	4	0
J-6	ROSARIO	1	0	0	0	0	0	1	0
	TOTAL	6	9	0	2	0	2	6	13

CASOS CONFIRMADOS DE DENGUE EN PLATAFORMA DE VECTORES, COMPARATIVO 2019 - 2020 ACUMULADOS HASTA SEMANA 3

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-3 CORRESPONDIENTE DEL 12/Enero/2020 al 18/Enero/2020

5.Chikungunya

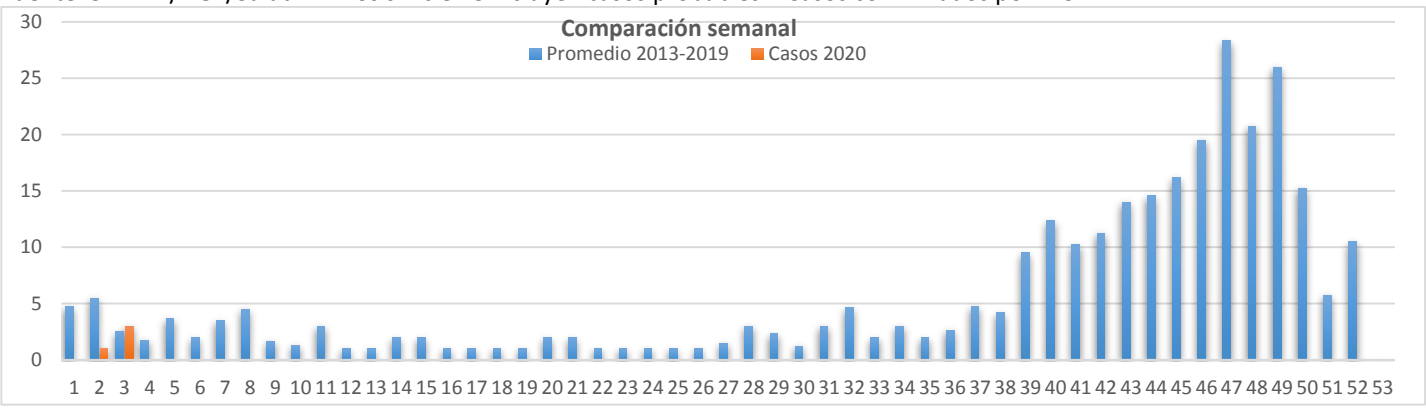


CASOS DE FIEBRE POR CHIKUNGUNYA

JURISDICCION	ENFERMEDAD POR VIRUS CHIKUNGUNYA A92.0					ACUMULADOS HASTA SEMANA 3 COMPARATIVO 2019 - 2020	
	MUNICIPIO	PROBABLES 2019 CASOS	PROBABLES 2020 CASOS	TASA 2020	DIF. 2019-2020 %⇧⇩	CONFIRMADOS ** 2019 CASOS	CONFIRMADOS ** 2020 CASOS
J-1	AHOME	0	0	0.00	0.00%	0	0
	CHOIX	0	0	0.00	0.00%	0	0
	EL FUERTE	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-2	GUASAVE	0	2	0.62	200.00%	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	1	0.10	-66.67%	0	0
	NAVOLATO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-5	COSALA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	ELOTA	0	1	2.24	100.00%	0	0
	SAN IGNACIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-6	CONCORDIA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	MAZATLAN	0	0	0.00	0.00%	0	0
	ESCUINAPA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	ROSARIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	TOTAL	3	4	0.13	33.33%	0	0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-3 CORRESPONDIENTE DEL 12/Enero/2020 al 18/Enero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

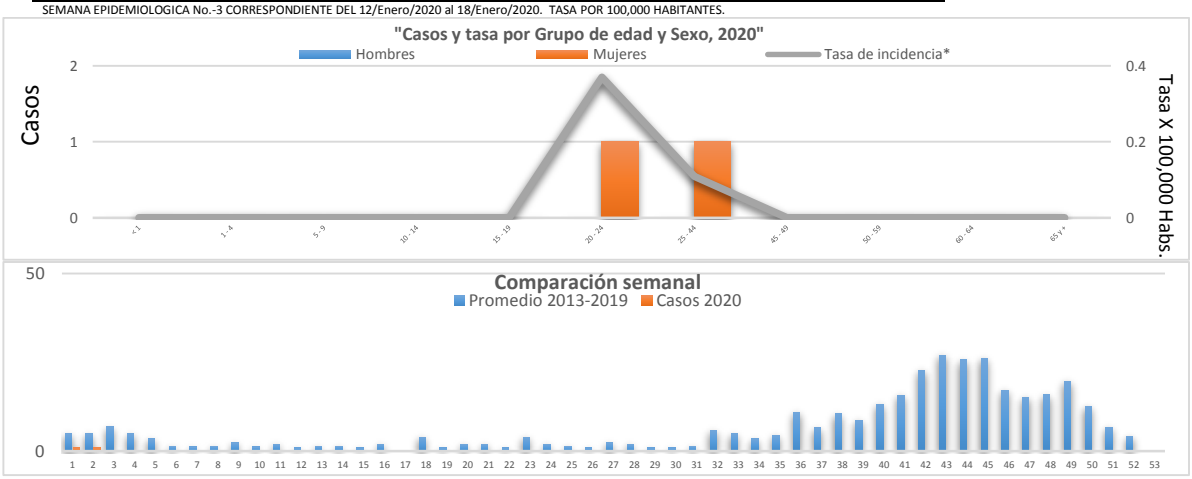
Fuente: SINAVE/DGE/Salud Años sin cierre incluyen casos probables. Casos confirmados por LESP.



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 3, 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	0	0.00	0.00%	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	14	2	0.20	-85.71%	1	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	15	2	0.06	-86.67%	2	0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-3 CORRESPONDIENTE DEL 12/Enero/2020 al 18/Enero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

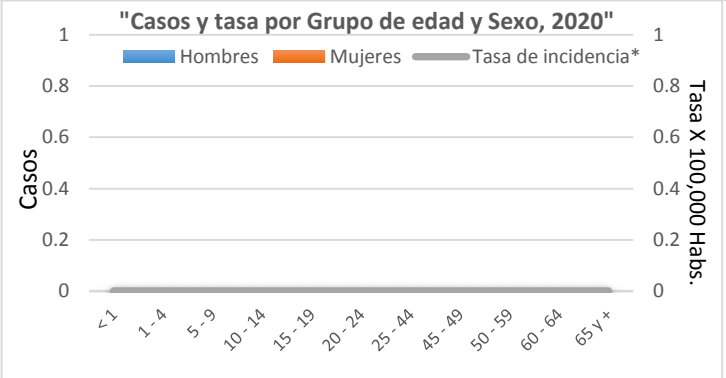


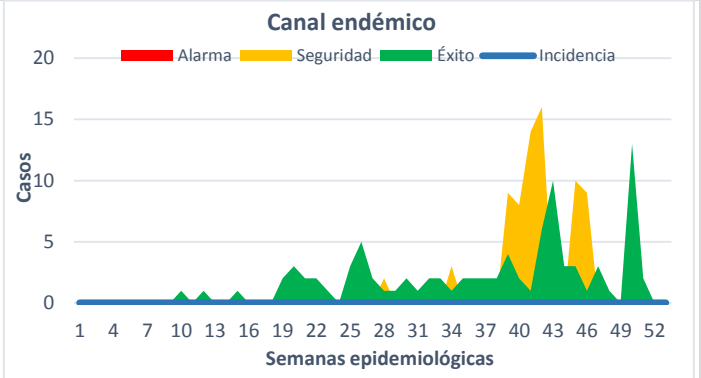
6.1. Mujeres Embarazadas con diagnóstico de Enfermedad por Virus de ZIKA

JURISDICCION	MUNICIPIO	PROBABLES CIERRE 2019	PROBABLES CASOS HASTA SEMANA 3 2019	PROBABLES CASOS HASTA SEMANA 3 2020	CONFIRMADOS ** CIERRE 2019	CONFIRMADOS ** CASOS HASTA SEMANA 3 2019	CONFIRMADOS ** CASOS HASTA SEMANA 3 2020
	MUJERES EMBARAZADAS CON DIAGNOSTICO CONFIRMADO DE ENFERMEDAD POR VIRUS DE ZIKA A92.5 ACUMULADOS HASTA SEMANA 3, 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	3	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	3	0	4	1	0
	IMPORTADO	0	0	0	0	0	0
	TOTAL	18	3	0	4	1	0

FUENTE: SINAVE/VECTORES. SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-3 CORRESPONDIENTE DEL 12/Enero/2020 al 18/Enero/2020

7.Paludismo

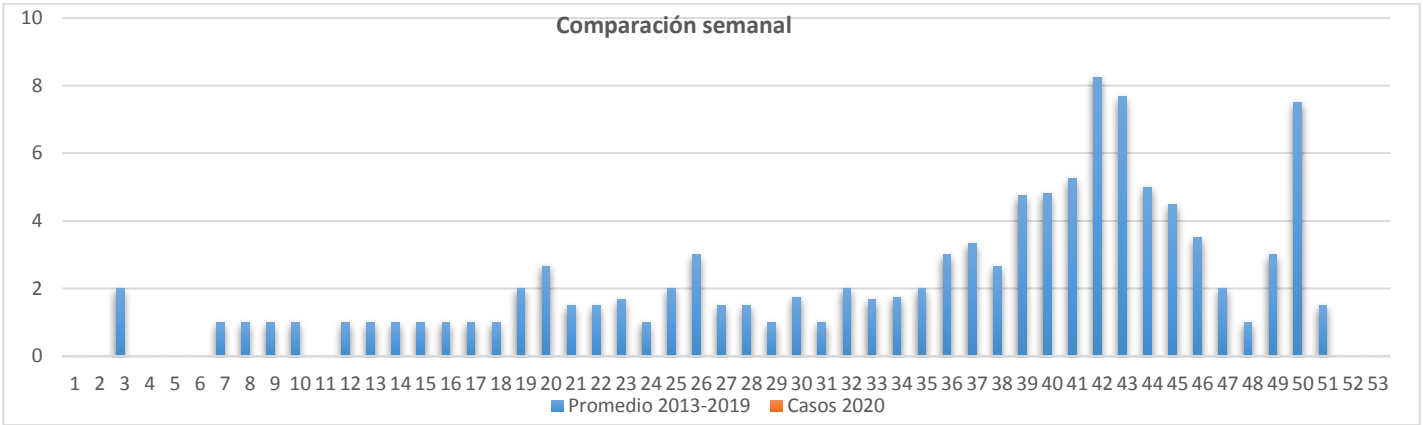




CASOS DE PALUDISMO EN SINALOA POR MUNICIPIO

JURISDICCION	PALUDISMO POR PLASMODIUM VIVAX					CONFIRMADOS **		
	CIE-10:	B51		ACUMULADOS HASTA SEMANA 3		CIERRE	ACUMULADOS HASTA SEMANA 3	
	MUNICIPIO	PROBABLES CASOS 2019	PROBABLES CASOS 2020	TASA 2020	DIF. 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.-3 CORRESPONDIENTE DEL 12/Enero/2020 al 18/Enero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.



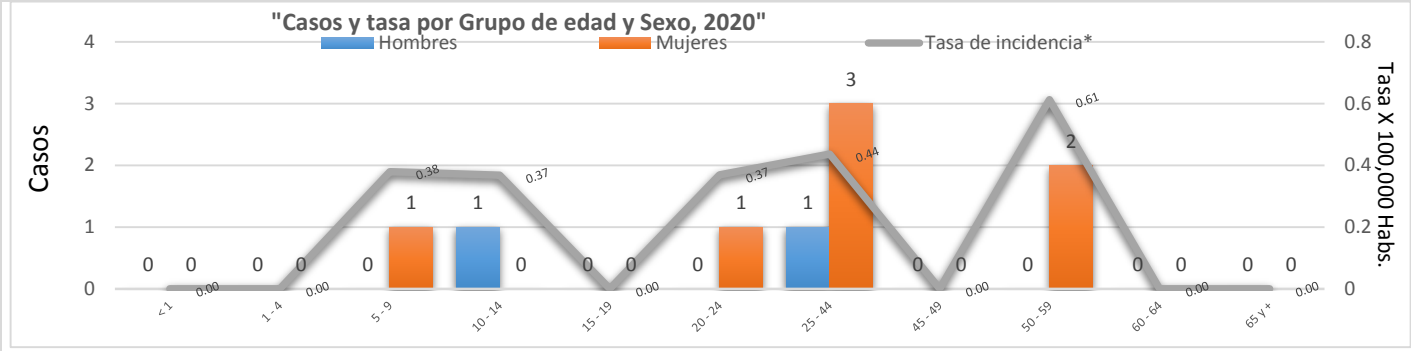
8.Rickettsiosis

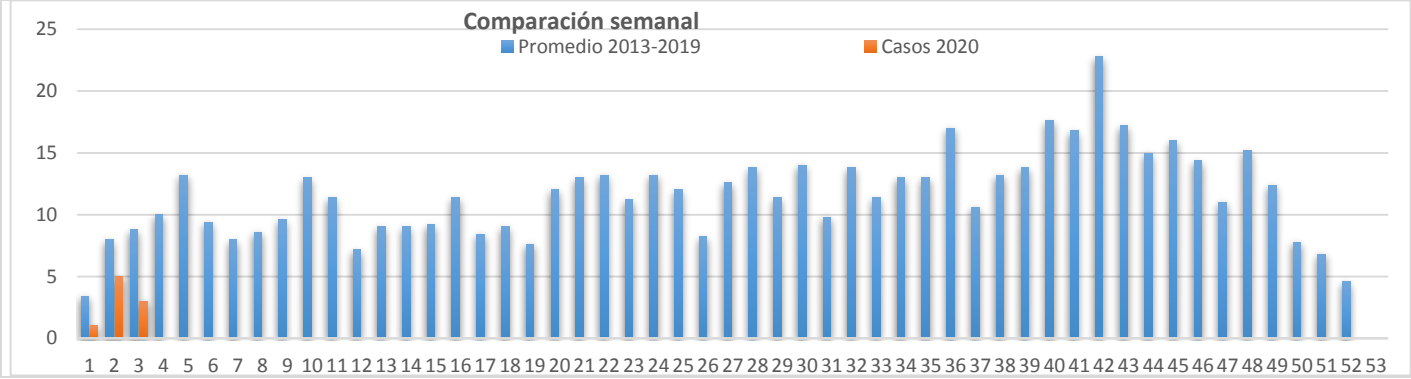
CASOS PROBABLES Y CONFIRMADOS DE RICKETTSIOSIS

JURISDICCION	MUNICIPIO	OTRAS RICKETTSIOSIS A79 PROBABLES 2019 CASOS	PROBABLES 2020 CASOS	TASA 2020	DIF. 2019-2020 %⇧⇩	ACUMULADOS HASTA SEMANA 3 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	2	5	1.04	150.00%	1	0	1	0	0	0
	CHOIX	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0
	EL FUERTE	0	2	1.83	200.00%	0	0	0	0	0	0
J-2	GUASAVE	1	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	0	0	0	0	0
	S. ALVARADO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0
	CULIACAN	6	0	0.00	-100.00%	4	0	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	0	0.00	0.00%	1	0	1	0	0	0
	ESCUINAPA	5	0	0.00	-100.00%	0	0	0	0	0	0
	ROSARIO	1	1	1.83	0.00%	0	0	0	0	0	0
	TOTAL	15	9	0.29	-40.00%	7	0	7	0	0	0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-3 CORRESPONDIENTE DEL 12/Enero/2020 al 18/Enero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

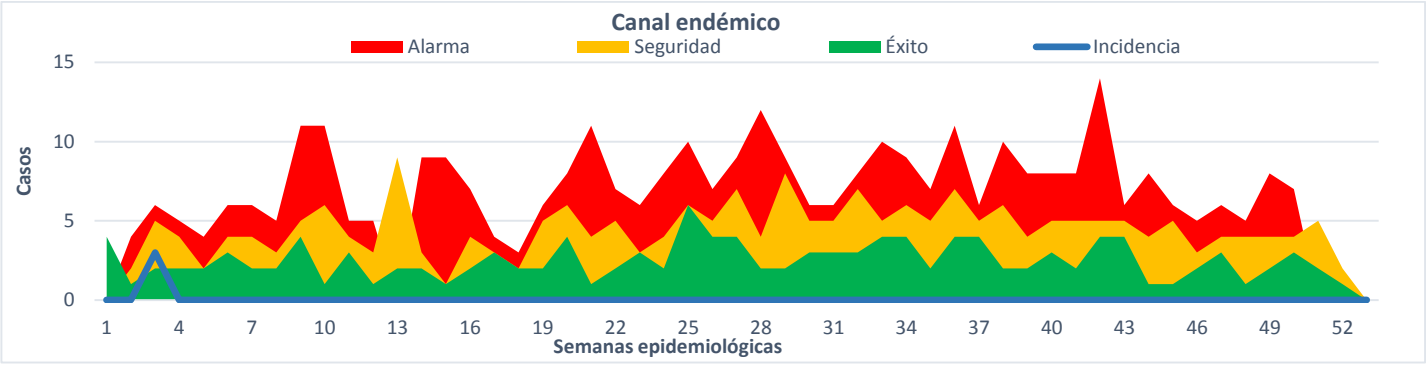
Casos Confirmados: LESP





9.Zoonosis

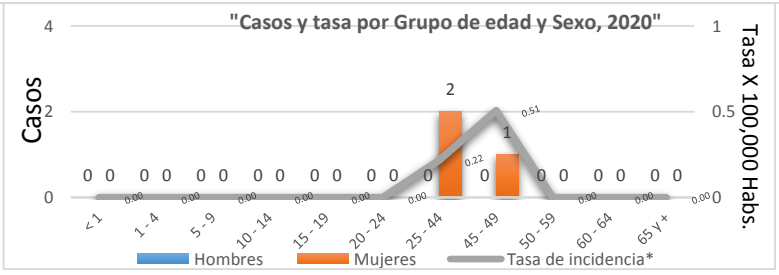
9.1. Brucelosis

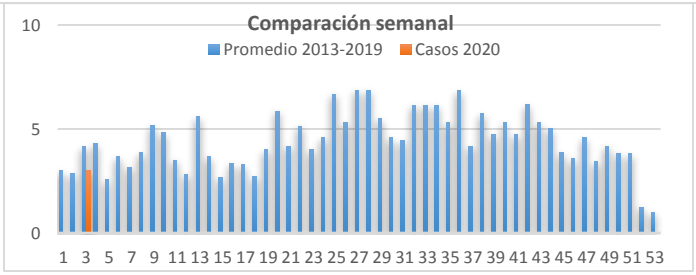


JURISDICCION	MUNICIPIO	BRUCELOSIS A23 PROBABLES 2019 CASOS	BRUCELOSIS A23 PROBABLES 2020 CASOS	TASA 2020	DIF. 2019-2020 %⇧⇩	ACUMULADOS HASTA SEMANA 3 MUESTRAS CONFIRMADAS E INDETERMINADAS POR LESP 2020
J-1	AHOME	8	2	0.42	-75.00%	0
J-1	CHOIX	0	0	0.00	0.00%	0
J-1	EL FUERTE	0	0	0.00	0.00%	0
J-2	GUASAVE	0	0	0.00	0.00%	0
J-2	SINALOA	0	0	0.00	0.00%	0
J-3	ANGOSTURA	0	0	0.00	0.00%	0
J-3	MOCORITO	0	0	0.00	0.00%	0
J-3	S. ALVARADO	0	0	0.00	0.00%	0
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0.00	0.00%	0
J-4	CULIACAN	1	1	0.10	0.00%	0
J-4	NAVOLATO	0	0	0.00	0.00%	0
J-5	COSALA	0	0	0.00	0.00%	0
J-5	ELOTA	0	0	0.00	0.00%	0
J-5	SAN IGNACIO	0	0	0.00	0.00%	0
J-6	CONCORDIA	0	0	0.00	0.00%	0
J-6	MAZATLAN	0	0	0.00	0.00%	0
J-6	ESCUINAPA	0	0	0.00	0.00%	0
J-6	ROSARIO	0	0	0.00	0.00%	0
	TOTAL	9	3	0.10	-66.67%	0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-3 CORRESPONDIENTE DEL 12/Enero/2020 al 18/Enero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

Casos Probables : SINAVE/DGE/SUAVE 2020





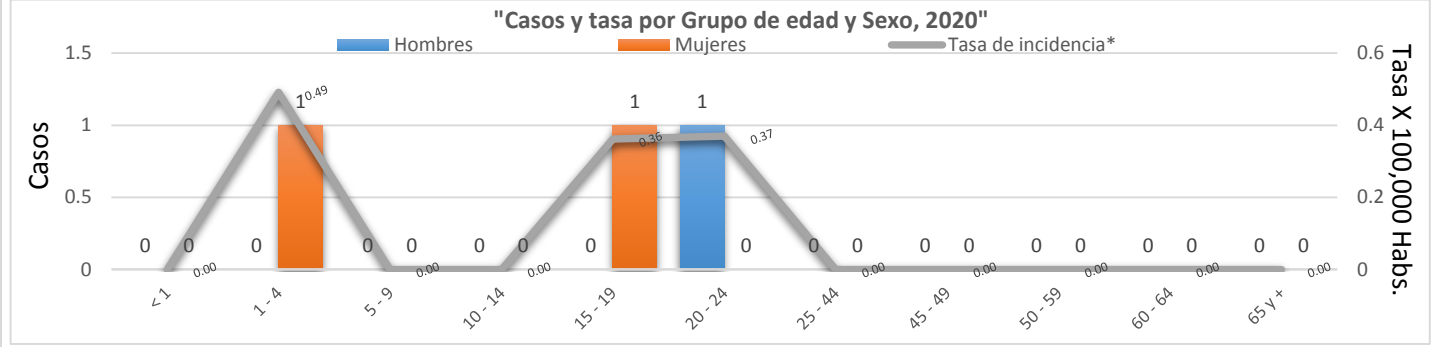
9.2. Leptospirosis

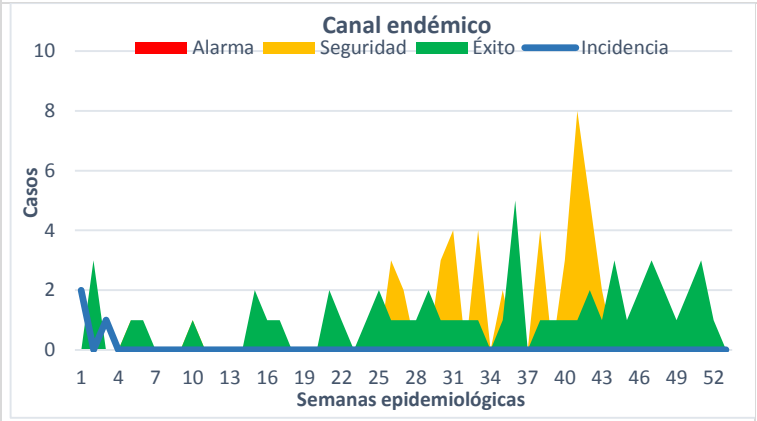
CASOS PROBABLES Y CONFIRMADOS DE LEPTOSPIROSIS

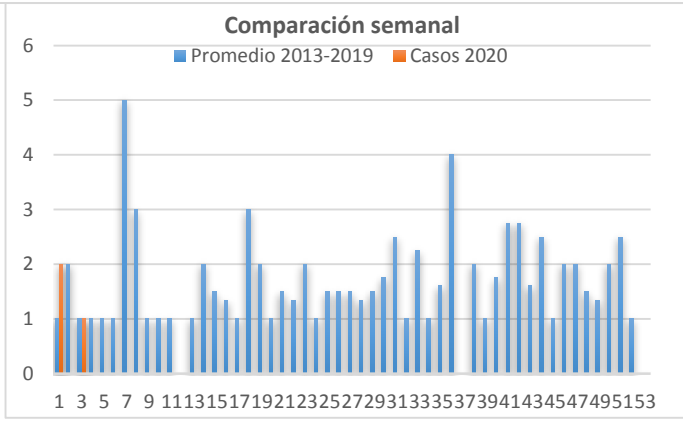
JURISDICCION	MUNICIPIO	LEPTOSPIROSIS A27 PROBABLES 2019 CASOS	PROBABLES 2020 CASOS	TASA 2020	DIF. 2019-2020 %⇧⇩	ACUMULADOS HASTA SEMANA 3 COMPARATIVO 2019 - 2020 CONFIRMADOS 2019 CASOS	CONFIRMADOS 2020 CASOS
J-1	AHOME	1	0	0.00	-100.00%	1	0
	CHOIX	0	0	0.00	0.00%	0	0
	EL FUERTE	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-2	GUASAVE	0	0	0.00	0.00%	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	1	2	0.20	100.00%	4	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	1	1	0.20	0.00%	0	0
	ESCUINAPA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	ROSARIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	TOTAL	3	3	0.10	0.00%	6	0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-3 CORRESPONDIENTE DEL 12/Enero/2020 al 18/Enero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

Casos Confirmados: LESP La sección de Confirmados contiene resultados “INDETERMINADOS”







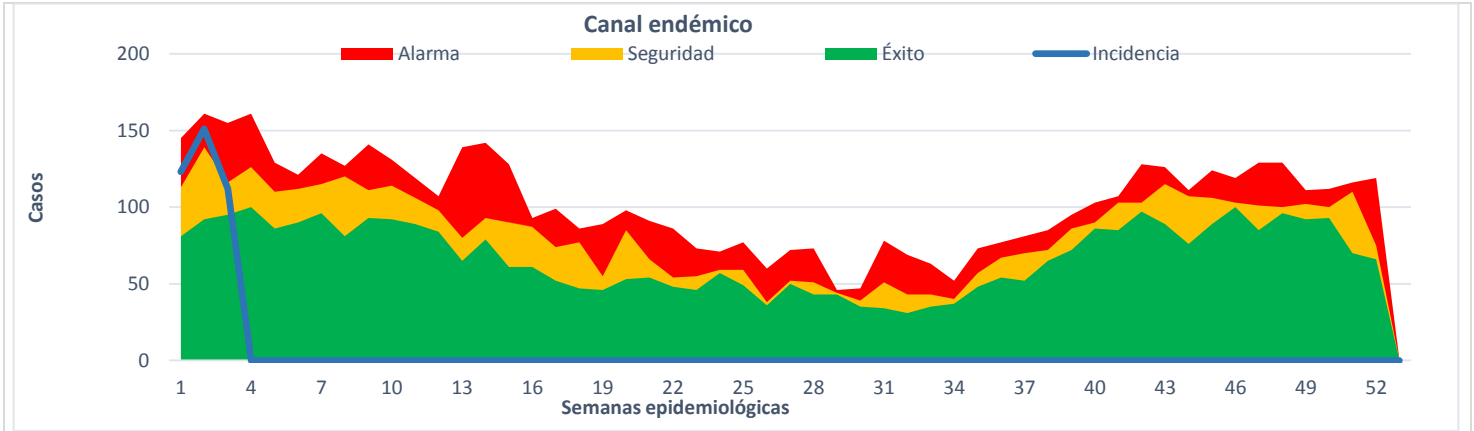
10. Vigilancia Epidemiológica de Temporada Invernal

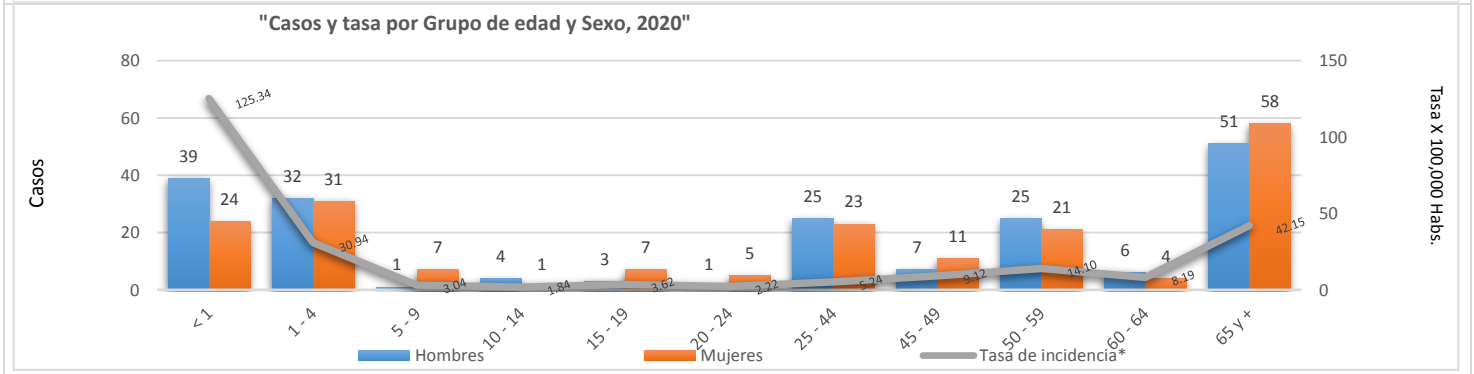
10.1. Neumonías y Bronconeumonías

JURISDICCIONES	NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	CIE-10:	J12-J18 excepto J18.2, J13 y J14						2017 AL 2020		
	MUNICIPIO	ACUMULADO AL CIERRE						ACUMULADO HASTA SEMANA 3			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	50	10.5	55	11.5	10.00%
J-1	CHOIX	30	84.3	35	97.7	61	169.0	4	11.1	5	13.8	25.00%
J-1	EL FUERTE	156	146.0	65	60.4	100	92.3	1	0.9	4	3.7	300.00%
J-2	GUASAVE	429	135.6	333	104.4	339	105.5	32	10.0	38	11.7	18.75%
J-2	SINALOA	52	54.4	94	97.6	98	101.0	4	4.1	10	10.2	150.00%
J-3	ANGOSTURA	39	79.2	21	42.4	25	50.2	2	4.0	1	2.0	-50.00%
J-3	MOCORITO	25	50.8	29	58.7	14	28.2	0	0.0	3	6.0	300.00%
J-3	S. ALVARADO	162	186.9	69	79.0	49	55.6	0	0.0	17	19.2	1700.00%
J-4	BADIRAGUATO	14	45.3	24	77.2	17	54.3	2	6.4	4	12.7	100.00%
J-4	CULIACAN	1,559	160.6	2,007	204.6	2,365	238.8	141	14.2	181	18.1	28.37%
J-4	NAVOLATO	97	66.8	65	44.5	105	71.3	4	2.7	6	4.0	50.00%
J-5	COSALA	1	5.8	1	5.8	47	270.1	0	0.0	4	22.8	400.00%
J-5	ELOTA	56	127.8	72	163.3	60	135.2	6	13.5	5	11.2	-16.67%
J-5	SAN IGNACIO	13	55.6	9	38.4	5	21.2	2	8.5	0	0.0	-100.00%
J-6	CONCORDIA	11	35.3	9	28.7	26	82.2	2	6.3	1	3.1	-50.00%
J-6	MAZATLAN	310	62.6	262	52.4	367	72.8	50	9.9	27	5.3	-46.00%
J-6	ESCUINAPA	179	295.5	509	832.9	175	283.9	9	14.6	18	29.0	100.00%
J-6	ROSARIO	89	166.0	89	164.9	149	274.2	10	18.4	7	12.8	-30.00%
	TOTAL	3,840	126.5	4,219	137.9	4,512	144.1	319	10.2	386	12.2	21.00%

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-3 CORRESPONDIENTE DEL 12/Enero/2020 al 18/Enero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

Panorama Grafico de Neumonías y Bronconeumonías



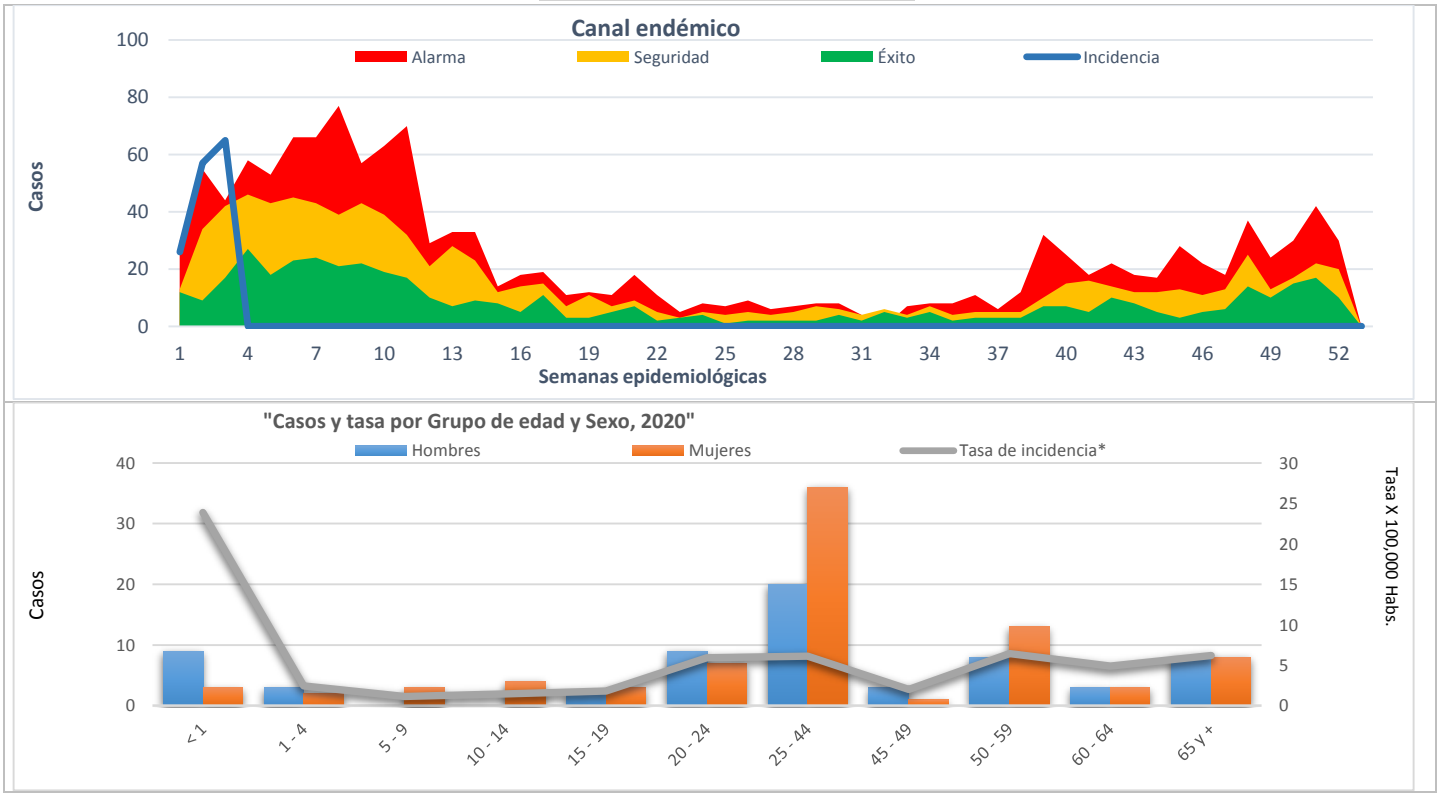


10.2. Influenza

JURISDICCION	MUNICIPIO	PROBABLES SUAVE* 2019 CASOS	PROBABLES SUAVE* 2020 CASOS	REFERENCIA 2019-2020	ACUMULADOS HASTA SEMANA 3 — 2019 CONFIRMADOS H3	B	AH1N1	TOTAL	2020 CONFIRMADOS H3	B	AH1N1	TOTAL	REFERENCIA CONFIRMADOS 2019-2020
INFLUENZA					ACUMULADOS HASTA SEMANA 3								
J09 - J11					COMPARATIVO 2019 - 2020 EN PLATAFORMA DE INFLUENZA								
J-1	AHOME	14	15	7.14%	0	0	0	0	0	4	0	4	400.00%
	CHOIX	0	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
	EL FUERTE	0	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
J-2	GUASAVE	27	49	81.48%	0	0	1	1	2	1	0	3	200.00%
	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	7	2	-71.43%	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	55	78	41.82%	0	1	2	3	0	1	0	1	-66.67%
	NAVOLATO	0	2	200.00%	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	1	0	-100.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0.00%
	MAZATLAN	7	1	-85.71%	0	0	1	1	0	0	0	0	-100.00%
	ESCUINAPA	0	1	100.00%	0	0	0	0	4	0	0	4	400.00%
	ROSARIO	0	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
	TOTAL	111	148	33.33%	0	1	4	5	6	7	0	13	160.00%

FUENTE: NOTIFICACION SINAVE/SUIVE, CONFIRMADOS SINAVE/INFLUENZA. SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-3 CORRESPONDIENTE DEL 12/Enero/2020 al 18/Enero/2020
SINAVE/DGE/SALUD 2020; Información Preliminar; Incluye Casos Probables.

Panorama Grafico de Influenza

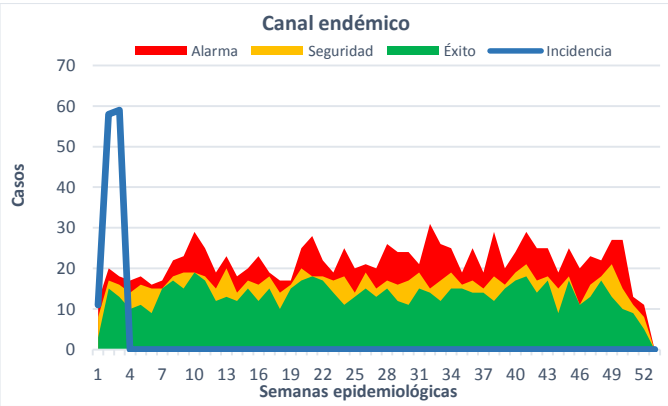


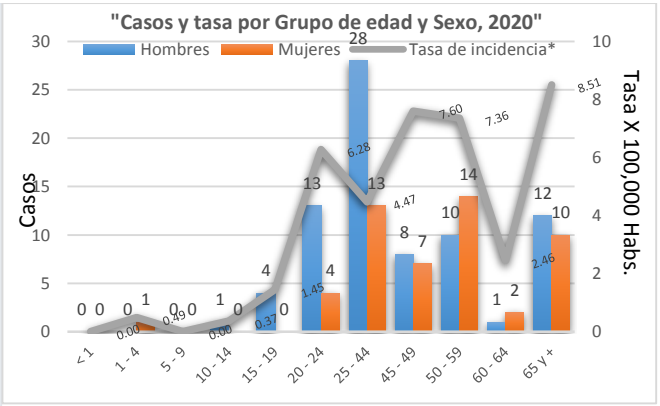
11. Tuberculosis

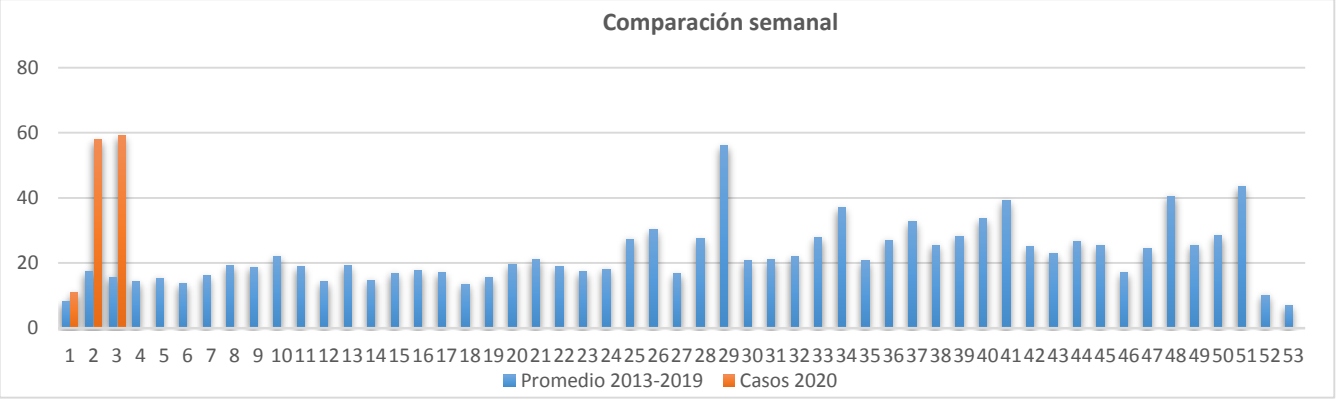
JURISDICCION	TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	CIE-10:	A15-A16						2017 AL 2020	
	MUNICIPIO	ACUMULADO AL CIERRE						ACUMULADO HASTA SEMANA 3			
		2017		2018		2019		2019		2020	
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*
J-1	AHOME	140	30.02	125	26.56	141	29.70	7	1.47	7	1.46
J-1	CHOIX	2	5.62	3	8.37	3	8.31	0	0.00	0	0.00
J-1	EL FUERTE	31	29.02	20	18.59	8	7.38	1	0.92	1	0.92
J-2	GUASAVE	60	18.97	73	22.89	74	23.02	3	0.93	8	2.47
J-2	SINALOA	8	8.36	0	0.00	12	12.37	3	3.09	0	0.00
J-3	ANGOSTURA	3	6.09	1	2.02	62	124.38	0	0.00	0	0.00
J-3	MOCORITO	2	4.07	1	2.0	20	40.30	0	0.00	1	2.01
J-3	S. ALVARADO	17	19.61	22	25.2	964	1094.66	0	0.00	0	0.00
J-4	BADIRAGUATO	0	0.00	1	3.22	15	47.95	0	0.00	2	6.35
J-4	CULIACAN	305	31.41	343	34.97	1,357	137.02	9	0.91	87	8.70
J-4	NAVOLATO	62	42.73	52	35.58	246	167.06	0	0.00	11	7.41
J-5	COSALA	0	0.00	0	0.00	4	22.99	0	0.00	1	5.70
J-5	ELOTA	5	11.41	12	27.22	30	67.62	0	0.00	2	4.48
J-5	SAN IGNACIO	3	12.84	0	0.00	1	4.24	0	0.00	0	0.00
J-6	CONCORDIA	2	6.42	2	6.37	7	22.14	0	0.00	0	0.00
J-6	MAZATLAN	147	29.69	178	35.62	172	34.12	11	2.18	6	1.18
J-6	ESCUINAPA	26	42.93	10	16.36	47	76.26	2	3.25	1	1.61
J-6	ROSARIO	11	20.51	7	12.97	12	22.08	0	0.00	1	1.83
	TOTAL	824	0.27	850	0.28	3,175	1.01	36	0.01	128	0.04

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-3 CORRESPONDIENTE DEL 12/Enero/2020 al 18/Enero/2020. TASA POR 100,000 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 2020	CIERRE 2019	DIFERENCIA ENTRE 2019-2020	DIFERENCIA % ENTRE 2019-2020
DIAGNOSTICOS *	2020	2019				
PAROTIDITIS INFECCIOSA	0	3	0.00	34	-3	-100.0
INFLUENZA	17	11	6.70	194	6	54.5
VARICELA	43	108	16.94	1,883	-65	-60.2
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	126	125	49.63	1,915	1	0.8
INTOXICACIÓN ALIMENTARIA BACTERIANA	2	2	0.79	77	0	0
SÍFILIS CONGÉNITA	6	2	2.36	47	4	200.0
DENGUE NO GRAVE(A90)	2	0	0.79	48	2	200.0
AFECCIÓN NOSOCOMIAL	17	9	6.70	218	8	88.9
ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA	1	1	0.39	48	0	0
PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA	0	0	0.00	8	0	0
ENTERITIS DEBIDA A ROTAVIRUS	0	0	0.00	4	0	0
SÍNDROME COQUELUCHOIDE	5	1	1.97	64	4	400.0
QUEMADURAS	35	27	13.79	469	8	29.6
DESNUTRICIÓN LEVE	44	67	17.33	1,245	-23	-34.3
DESNUTRICIÓN MODERADA	10	13	3.94	191	-3	-23.1
DESNUTRICIÓN SEVERA	7	6	2.76	102	1	16.7
OBESIDAD	42	40	16.54	738	2	5.0
ENCEFALOCELE	0	1	0.00	6	-1	-100.0
ESPINA BÍFIDA	0	1	0.00	16	-1	-100.0
LABIO Y PALADAR HENDIDO	0	3	0.00	20	-3	-100.0
MICROCEFALIA	0	0	0.00	14	0	0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-3 CORRESPONDIENTE DEL 12/Enero/2020 al 18/Enero/2020 Tasa X 100,000 Habs.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 3, 3 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 3, 17 casos en este año 2020, contra los 11 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %54.55 por ciento.

Durante el 2020 VARICELA presenta un Decremento del -%60.19 por ciento respecto al 2019.

Hasta esta semana se notificaron 126 casos de NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS detectando así una Creciente del %0.80 por ciento considerando a la semana 3 del año anterior 2019.

Se detectó un comportamiento igualitario en INTOXICACIÓN ALIMENTARIA BACTERIANA de un %.00 en hasta esta semana, comparado a la semana 3 del año 2019.

SÍFILIS CONGÉNITA se encontró a la semana 3, 6 casos en este año 2020, contra los 2 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %200.00 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 3, 0 Casos de DENGUE NO GRAVE(A90) contra 2 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Incremento.

AFECCIÓN NOSOCOMIAL se encontró a la semana 3, 17 casos en este año 2020, contra los 9 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %88.89 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 3, 1 Casos de ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA contra 1 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un dato igualado en casos.

Durante el 2020 PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA presenta un dato igualado en casos del %0.00 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 3 del año anterior 2019.

Se detectó un Aumento en SÍNDROME COQUELUCHOIDE de un %400.00 en hasta esta semana, comparado a la semana 3 del año 2019.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 3, 27 Casos de QUEMADURAS contra 35 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Incremento.

DESNUTRICIÓN LEVE se encontró a la semana 3, 44 casos en este año 2020, contra los 67 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%34.33 por ciento.

Durante el 2020 DESNUTRICIÓN MODERADA presenta un Decremento del -%23.08 por ciento respecto al 2019.

Hasta esta semana se notificaron 7 casos de DESNUTRICIÓN SEVERA detectando así una Creciente del %16.67 por ciento considerando a la semana 3 del año anterior 2019.

Se detectó un Aumento en OBESIDAD de un %5.00 en hasta esta semana, comparado a la semana 3 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 3 del año anterior 2019.

Durante el 2020 ESPINA BÍFIDA presenta un Decremento del -%100.00 por ciento respecto al 2019.

LABIO Y PALADAR HENDIDO se encontró a la semana 3, 0 casos en este año 2020, contra los 3 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%100.00 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 3, 0 Casos de MICROCEFALIA contra 0 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un dato igualado en casos.

12.2. En Escolares y Adolescentes

ESCOLARES Y ADOLECENTES 5-19 AÑOS	CASOS HASTA LA SEMANA ACTUAL		TASA 2020	CIERRE 2019	DIFERENCIA ENTRE 2019-2020	DIFERENCIA % ENTRE 2019-2020
DIAGNOSTICOS *	**2020**	**2019**				
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	12,210	12,213	1,504.73	204,548	-3	0.0
INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	902	1,047	111.16	20,693	-145	-13.8
ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	470	488	57.92	9,214	-18	-3.7
OBESIDAD	206	229	25.39	3,986	-23	-10.0
VARICELA	46	136	5.67	2,190	-90	-66.2
ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR	45	66	5.55	917	-21	-31.8
HEPATITIS VÍRICA A	13	15	1.60	278	-2	-13.3
EDEMA, PROTEINURIA Y TRANSTORNOS HIPERTENSIVOS DEL EMBARAZO	34	47	4.19	540	-13	-27.7
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	23	17	2.83	398	6	35.3
DIABETES MELLITUS INSULINODEPENDIENTE (TIPO I)	16	14	1.97	157	2	14.3
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	5	2	0.62	190	3	150.0
HIPERTENSIÓN ARTERIAL	9	7	1.11	106	2	28.6
DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	3	10	0.37	95	-7	-70.0
INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO	2	1	0.25	22	1	100.0
PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA	1	1	0.12	24	0	0
ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA	0	0	0.00	12	0	0
DIABETES MELLITUS QUE SE ORIGINA CON EL EMBARAZO	1	3	0.12	55	-2	-66.7
EFECTOS ADVERSOS TEMPORALMENTE ASOCIADOS A VACUNA (ETAV)	0	0	0.00	12	0	0
INFECCIÓN ASINTOMÁTICA POR VIH	1	1	0.12	10	0	0
SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA	1	0	0.12	3	1	100.0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-3 CORRESPONDIENTE DEL 12/Enero/2020 al 18/Enero/2020Tasas X 100,000 Habs.

Se detectó un Decremento en INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS de un -%.02 en hasta esta semana, comparado a la semana 3 del año 2019.

Hasta esta semana se notificaron 902 casos de INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS detectando así una Disminución del -%13.85 por ciento considerando a la semana 3 del año anterior 2019.

Durante el 2020 ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS presenta un Decremento del -%3.69 por ciento respecto al 2019.

OBESIDAD se encontró a la semana 3, 206 casos en este año 2020, contra los 229 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%10.04 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 3, 136 Casos de VARICELA contra 46 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 -%31.82 en hasta esta semana, comparado a la semana 3 del año 2019.

Hasta esta semana se notificaron 13 casos de HEPATITIS VÍRICA A detectando así una Disminución del -%13.33 por ciento considerando a la semana 3 del año anterior 2019.

Durante el 2020 EDEMA, PROTEINURIA Y TRANSTORNOS HIPERTENSIVOS DEL EMBARAZO presenta un Decremento del -%27.66 por ciento respecto al 2019.

NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS se encontró a la semana 3, 23 casos en este año 2020, contra los 17 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %35.29 por ciento.

Hasta esta semana se notificaron 16 casos de DIABETES MELLITUS INSULINODEPENDIENTE (TIPO I) detectando así una Creciente del %14.29 por ciento considerando a la semana 3 del año anterior 2019.

Se detectó un Aumento en TUBERCULOSIS RESPIRATORIA de un %150.00 en hasta esta semana, comparado a la semana 3 del año 2019.

Hasta esta semana se notificaron 9 casos de HIPERTENSIÓN ARTERIAL detectando así una Creciente del %28.57 por ciento considerando a la semana 3 del año anterior 2019.

Durante el 2020 DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) presenta un Decremento del -%70.00 por ciento respecto al 2019.

INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO se encontró a la semana 3, 2 casos en este año 2020, contra los 1 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %100.00 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 3, 1 Casos de PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA contra 1 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un dato igualado en casos.

Se detectó un comportamiento igualitario en ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA de un %.00 en hasta esta semana, comparado a la semana 3 del año 2019.

Hasta esta semana se notificaron 1 casos de DIABETES MELLITUS QUE SE ORIGINA CON EL EMBARAZO detectando así una Disminución del -%66.67 por ciento considerando a la semana 3 del año anterior 2019.

Durante el 2020 EFECTOS ADVERSOS TEMPORALMENTE ASOCIADOS A VACUNA (ETAV) presenta un dato igualado en casos del %0.00 por ciento respecto al 2019.

INFECCIÓN ASINTOMÁTICA POR VIH se encontró a la semana 3, 1 casos en este año 2020, contra los 1 del año anterior, teniendo entonces un dato igualado en casos del %0.00 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 3 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	1,460	1,263	69.81	25,899	197	15.6
OBESIDAD	1,128	1,299	53.94	23,945	-171	-13.2
DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	682	663	32.61	14,705	19	2.9
ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN	248	200	11.86	3,517	48	24.0
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	237	169	11.33	2,191	68	40.2
ENFERMEDAD CEREBROVASULAR	182	158	8.70	2,532	24	15.2
INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO	16	13	0.77	600	3	23.1
TUMOR MALIGNO DE MAMA	12	16	0.57	260	-4	-25.0
SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA	16	10	0.77	175	6	60.0
HEPATITIS VÍRICA C	0	2	0.00	100	-2	-100.0
HEPATITIS VÍRICA B	2	4	0.10	55	-2	-50.0
TUMOR MALIGNO DEL CUELLO DEL ÚTERO	4	3	0.19	94	1	33.3
INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN	261	214	12.48	7,219	47	22.0
ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR	174	142	8.32	3,302	32	22.5
HIPERPLASIA DE LA PRÓSTATA	323	379	15.44	6,785	-56	-14.8
DEPRESIÓN	228	200	10.90	4,038	28	14.0
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	122	34	5.83	2,975	88	258.8

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-3 CORRESPONDIENTE DEL 12/Enero/2020 al 18/Enero/2020. Tasas X 100,000 Habs.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 3, 1,263 Casos de HIPERTENSIÓN ARTERIAL contra 1,460 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Incremento.

OBESIDAD se encontró a la semana 3, 1,128 casos en este año 2020, contra los 1,299 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%13.16 por ciento.

Durante el 2020 DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) presenta un Incremento del %2.87 por ciento respecto al 2019.

Hasta esta semana se notificaron 248 casos de ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN detectando así una Creciente del %24.00 por ciento considerando a la semana 3 del año anterior 2019.

Se detectó un Aumento en NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS de un %40.24 en hasta esta semana, comparado a la semana 3 del año 2019.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 3, 158 Casos de ENFERMEDAD CEREBROVASULAR contra 182 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 3, 16 casos en este año 2020, contra los 13 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %23.08 por ciento.

Hasta esta semana se notificaron 12 casos de TUMOR MALIGNO DE MAMA detectando así una Disminución del -%25.00 por ciento considerando a la semana 3 del año anterior 2019.

Durante el 2020 SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA presenta un Incremento del %60.00 por ciento respecto al 2019.

HEPATITIS VÍRICA C se encontró a la semana 3, 0 casos en este año 2020, contra los 2 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%100.00 por ciento.

Se detectó un Decremento en HEPATITIS VÍRICA B de un -%50.00 en hasta esta semana, comparado a la semana 3 del año 2019.

TUMOR MALIGNO DEL CUELLO DEL ÚTERO se encontró a la semana 3, 4 casos en este año 2020, contra los 3 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %33.33 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 3, 214 Casos de INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN contra 261 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 3, 174 casos en este año 2020, contra los 142 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %22.54 por ciento.

Durante el 2020 HIPERPLASIA DE LA PRÓSTATA presenta un Decremento del -%14.78 por ciento respecto al 2019.

Hasta esta semana se notificaron 228 casos de DEPRESIÓN detectando así una Creciente del %14.00 por ciento considerando a la semana 3 del año anterior 2019.

Se detectó un Aumento en TUBERCULOSIS RESPIRATORIA de un %258.82 en hasta esta semana, comparado a la semana 3 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	5,471	6,698	173.32	146,182	-1,227	-18.3
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	52,507	54,648	1,663.36	762,793	-2,141	-3.9
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	386	319	12.23	4,512	67	21.0
INFLUENZA	148	111	4.69	1,131	37	33.3
BRUCELOSIS	3	9	0.10	260	-6	-66.7
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	128	36	4.05	3,175	92	255.6
TUBERCULOSIS OTRAS FORMAS	5	5	0.16	175	0	0
LEPRA	13	2	0.41	50	11	550.0
CONJUNTIVITIS	1,578	2,013	49.99	37,210	-435	-21.6
INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS	8	7	0.25	125	1	14.3
INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN	376	334	11.91	10,791	42	12.6
MORDEDURAS POR PERRO	117	101	3.71	2,183	16	15.8

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 3, 6,698 Casos de INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS contra 5,471 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Decremento.

INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS se encontró a la semana 3, 52,507 casos en este año 2020, contra los 54,648 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%3.92 por ciento.

Durante el 2020 NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS presenta un Incremento del %21.00 por ciento respecto al 2019.

Hasta esta semana se notificaron 148 casos de INFLUENZA detectando así una Creciente del %33.33 por ciento considerando a la semana 3 del año anterior 2019.

Se detectó un Decremento en BRUCELOSIS de un -%66.67 en hasta esta semana, comparado a la semana 3 del año 2019.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 3, 36 Casos de TUBERCULOSIS RESPIRATORIA contra 128 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Incremento.

Hasta esta semana se notificaron 5 casos de TUBERCULOSIS OTRAS FORMAS detectando así una Igualdad del %0.00 por ciento considerando a la semana 3 del año anterior 2019.

Durante el 2020 LEPRA presenta un Incremento del %550.00 por ciento respecto al 2019.

CONJUNTIVITIS se encontró a la semana 3, 1,578 casos en este año 2020, contra los 2,013 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%21.61 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 3, 7 Casos de INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS contra 8 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 %12.57 en hasta esta semana, comparado a la semana 3 del año 2019.

MORDEDURAS POR PERRO se encontró a la semana 3, 117 casos en este año 2020, contra los 101 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %15.84 por ciento.

13. Principales causas de enfermedad

13.1. En Población General

No.	POBLACION GENERAL	CASOS CIERRE	TASA	CASOS	TASA
	DIAGNOSTICOS *	**2019**	**2019**	**2020**	**2020**
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	762,793	24,363	52,507	1,663
2	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	146,182	4,669	5,471	173
3	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	145,785	4,656	6,608	209
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	54,875	1,753	2,993	95
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	40,964	1,308	1,672	53
6	CONJUNTIVITIS	37,210	1,188	1,578	50
7	OTITIS MEDIA AGUDA	29,060	928	1,251	40
8	OBESIDAD	28,679	916	1,376	44
9	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	26,051	832	1,471	47
10	VULVOVAGINITIS AGUDA	14,147	452	703	22

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-3 CORRESPONDIENTE DEL 12/Enero/2020 al 18/Enero/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 3 se encuentra afectando a 1,663.4 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 173.3 por cada 100,000 habitantes con 5,471 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 3 del año 2020 en curso se tienen 6,608 casos por lo que deduce una afectación de 209.3 personas por cada 100,000 habitantes.

Hasta la semana 3 del año actual se llevan contabilizados 2,993 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 53.0 para GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES en lo que va el año 2020 a la semana 3 con 1,672 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 3 del año 2020 en curso se tienen 1,578 casos por lo que deduce una afectación de 50.0 personas por cada 100,000 habitantes.

Hasta la semana 3 del año actual se llevan contabilizados 1,251 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 3 se encuentra afectando a 43.6 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 46.6 para HIPERTENSIÓN ARTERIAL en lo que va el año 2020 a la semana 3 con 1,471 casos ubicándolo en el lugar 9 de la lista.

En la posición 10, VULVOVAGINITIS AGUDA se encuentra afectando a 22.3 por cada 100,000 habitantes con 703 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	708.18	11,018	43.4
2	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	32,708	127.72	1,131	4.5
3	CONJUNTIVITIS	7,281	28.43	368	1.4
4	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	5,705	22.28	251	1.0
5	OTITIS MEDIA AGUDA	4,520	17.65	234	0.9
6	OTRAS HELMINTIASIS	2,898	11.32	114	0.4
7	ASMA Y ESTADO ASMÁTICO	2,422	9.46	180	0.7
8	VARICELA	1,883	7.35	43	0.2
9	AMEBIASIS INTESTINAL	1,324	5.17	56	0.2
10	DESNUTRICIÓN LEVE	1,245	4.86	44	0.2

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-3 CORRESPONDIENTE DEL 12/Enero/2020 al 18/Enero/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 3 del año 2020 en curso se tienen 11,018 casos por lo que deduce una afectación de 43.4 personas por cada 100,000 habitantes.

Con una población de 253,867 para este grupo se observa una tasa de afectación de 4.5 para INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS en lo que va el año 2020 a la semana 3 con 1,131 casos ubicándolo en el lugar 2 de la lista.

Se puede apreciar en el Lugar 3 que en el diagnostico CONJUNTIVITIS hasta la semana 3 se encuentra afectando a 1.4 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 3 del año 2020 en curso se tienen 251 casos por lo que deduce una afectación de 1.0 personas por cada 100,000 habitantes.

En la posición 5, OTITIS MEDIA AGUDA se encuentra afectando a .9 por cada 100,000 habitantes con 234 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 3 del año 2020 en curso se tienen 114 casos por lo que deduce una afectación de .4 personas por cada 100,000 habitantes.

Hasta la semana 3 del año actual se llevan contabilizados 180 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 3 del año 2020 en curso se tienen 43 casos por lo que deduce una afectación de .2 personas por cada 100,000 habitantes.

En la posición 9, AMEBIASIS INTESTINAL se encuentra afectando a .2 por cada 100,000 habitantes con 56 casos registrados a la semana actual del 2020.

Se puede apreciar en el Lugar 10 que en el diagnostico DESNUTRICIÓN LEVE hasta la semana 3 se encuentra afectando a .2 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	250.78	12,210	15.0
2	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	35,888	44.00	1,311	1.6
3	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	20,693	25.37	902	1.1
4	OTITIS MEDIA AGUDA	10,672	13.08	401	0.5
5	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	9,214	11.30	470	0.6
6	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	7,265	8.91	296	0.4
7	CONJUNTIVITIS	8,453	10.36	316	0.4
8	OTRAS HELMINTIASIS	4,500	5.52	156	0.2
9	AMEBIASIS INTESTINAL	1,984	2.43	56	0.1
10	OBESIDAD	3,986	4.89	206	0.3

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-3 CORRESPONDIENTE DEL 12/Enero/2020 al 18/Enero/2020. Tasa X 100,000 Habs.

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

Hasta la semana 3 del año actual se llevan contabilizados 12,210 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 3 del año 2020 en curso se tienen 1,311 casos por lo que deduce una afectación de 1.6 personas por cada 100,000 habitantes.

Se puede apreciar en el Lugar 3 que en el diagnostico INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS hasta la semana 3 se encuentra afectando a 1.1 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 .5 por cada 100,000 habitantes con 401 casos registrados a la semana actual del 2020.

Con una población de 811,442 para este grupo se observa una tasa de afectación de .6 para ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS en lo que va el año 2020 a la semana 3 con 470 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 3 del año 2020 en curso se tienen 296 casos por lo que deduce una afectación de .4 personas por cada 100,000 habitantes.

Hasta la semana 3 del año actual se llevan contabilizados 316 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 3 del año 2020 en curso se tienen 156 casos por lo que deduce una afectación de .2 personas por cada 100,000 habitantes.

En la posición 9, AMEBIASIS INTESTINAL se encuentra afectando a .1 por cada 100,000 habitantes con 56 casos registrados a la semana actual del 2020.

Se puede apreciar en el Lugar 10 que en el diagnostico OBESIDAD hasta la semana 3 se encuentra afectando a .3 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	182.69	29,271	14.00
2	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	119,222	57.90	5,450	2.61
3	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	77,536	37.65	3,028	1.45
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	45,073	21.89	2,480	1.19
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	33,020	16.03	1,351	0.65
6	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	25,899	12.58	1,460	0.70
7	OBESIDAD	23,945	11.63	1,128	0.54
8	CONJUNTIVITIS	21,354	10.37	894	0.43
9	VULVOVAGINITIS AGUDA	12,605	6.12	615	0.29
10	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	14,705	7.14	682	0.33

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-3 CORRESPONDIENTE DEL 12/Enero/2020 al 18/Enero/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 14.0 para INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS en lo que va el año 2020 a la semana 3 con 29,271 casos ubicándolo en el lugar 1 de la lista.

En la posición 2, INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS se encuentra afectando a 2.6 por cada 100,000 habitantes con 5,450 casos registrados a la semana actual del 2020.

Hasta la semana 3 del año actual se llevan contabilizados 3,028 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 3 del año 2020 en curso se tienen 2,480 casos por lo que deduce una afectación de 1.2 personas por cada 100,000 habitantes.

En la posición 5, GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES se encuentra afectando a .6 por cada 100,000 habitantes con 1,351 casos registrados a la semana actual del 2020.

Se puede apreciar en el Lugar 6 que en el diagnostico HIPERTENSIÓN ARTERIAL hasta la semana 3 se encuentra afectando a .7 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 2,091,365 para este grupo.

Hasta la semana 3 del año actual se llevan contabilizados 1,128 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 .4 por cada 100,000 habitantes con 894 casos registrados a la semana actual del 2020.

Se puede apreciar en el Lugar 9 que en el diagnostico VULVOVAGINITIS AGUDA hasta la semana 3 se encuentra afectando a .3 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 .3 para DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) en lo que va el año 2020 a la semana 3 con 682 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	223.40	18,369	17.20
2	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	93,831	89.20	4,225	3.96
3	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	44,851	42.64	1,745	1.63
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	27,954	26.58	1,499	1.40
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	20,124	19.13	814	0.76
6	VULVOVAGINITIS AGUDA	12,605	11.98	615	0.58
7	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	15,060	14.32	843	0.79
8	OBESIDAD	14,599	13.88	697	0.65
9	CONJUNTIVITIS	12,181	11.58	543	0.51
10	INSUFICIENCIA VENOSA PERIFÉRICA	7,959	7.57	325	0.30

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-3 CORRESPONDIENTE DEL 12/Enero/2020 al 18/Enero/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 17.2 por cada 100,000 habitantes con 18,369 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 3 se encuentra afectando a 4.0 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 1.6 para INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS en lo que va el año 2020 a la semana 3 con 1,745 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 3 del año 2020 en curso se tienen 1,499 casos por lo que deduce una afectación de 1.4 personas por cada 100,000 habitantes.

Hasta la semana 3 del año actual se llevan contabilizados 814 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 .6 por cada 100,000 habitantes con 615 casos registrados a la semana actual del 2020.

Se puede apreciar en el Lugar 7 que en el diagnostico HIPERTENSIÓN ARTERIAL hasta la semana 3 se encuentra afectando a .8 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 3 del año 2020 en curso se tienen 697 casos por lo que deduce una afectación de .7 personas por cada 100,000 habitantes.

Se puede apreciar en el Lugar 9 que en el diagnostico CONJUNTIVITIS hasta la semana 3 se encuentra afectando a .5 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 3 del año 2020 en curso se tienen 325 casos por lo que deduce una afectación de .3 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66.67
IMSS_ORD	8,380	10,515	10,988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
ISSSTE	1,774	2,236	2,472	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
OTRAS	7,281	7,091	7,381	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
IMSS_PR	1,288	1,522	1,484	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
DIF	31	349	349	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66.67
PEMEX	5	4	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33.33
SEDENA	72	120	154	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33.33
SEDEMAR	62	99	177	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33.33
TOTAL	21,752	29,319	31,449	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70.37

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 03 del año 2020			
Institución	Unidades Habilitadas	Unidades con notificación	Porcentaje de cobertura
SSA	292	291	99.7
IMSS_ORD	50	50	100.0
ISSSTE	36	36	100.0
OTRAS	81	75	92.6
IMSS_PR	104	104	100.0
DIF	19	19	100.0
PEMEX	1	1	100.0
SEDENA	2	2	100.0
SEDEMAR	2	1	50.0
ESTATAL	587	579	98.6

17. Brotes

FECHA: 20/01/2020 CORTE: 12:00 AM SEMANA: N° 03 INFORME:003-2020

SITUACION GENERAL DE BROTES EN EL ESTADO

Numero de brotes		
4	100%	Notificados
4	100%	Notinmed

Brotes por jurisdicción		Oportunidad	%
Jur1	1	2	100%
Jur2	0	0	-
Jur3	0	0	-
Jur4	2	2	100%
Jur5	0	0	-
Jur6	0	0	-
General	4	4	100%

Brotes notificados		%	IMSS		IMSS_OP		SSA	
Cerrados	0	-	0	-	0	-	0	-
Pendientes de cierre	0	-	0	-	0	-	0	-
En seguimiento	4	100%	3	100%	0	-	1	100%
General	4	100%	3	100%	0	-	1	100%

Fuente: notimed y correo Epidesin

Diagnósticos reportados	Total	%
Varicela	1	25.00
Neumonía	2	50.00
Hepatitis A	1	25.00
TOTAL	3	100%

Fuente: notimed y correo Epidesin

18. 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		

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:
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