BOLETIN EPIDEMIOLOGICO

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-5 CORRESPONDIENTE
DEL 26/Enero/2020 al 1/Febrero/2020

SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

DIRECCION DE PREVENCION Y PROMOCION DE LA SALUD

SUBDIRECCIÓN DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

Año

2020

Semana

5

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. Brotes ... 26
17. Pirámide Poblacional 2020 ... 27
18. Directorio ... 28

1.Síntesis

Diagnósticos con incremento o disminución sobresaliente a la semana epidemiológica número 5 de 2020, contra la misma semana del año anterior:

LACTANTES Y PRESCOLARES 0-4 AÑOS
Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 5, 7 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 249 casos de NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS detectando así una Creciente del %14.75 por ciento considerando a la semana 5 del año anterior 2019.
SÍFILIS CONGÉNITA se encontró a la semana 5, 13 casos en este año 2020, contra los 4 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %225.00 por ciento.
AFECCIÓN NOSOCOMIAL se encontró a la semana 5, 24 casos en este año 2020, contra los 19 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %26.32 por ciento.
ESCOLARES Y ADOLECENTES 5-19 AÑOS
Se detectó un Aumento en INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS de un %10.23 en hasta esta semana, comparado a la semana 5 del año 2019.
Se detectó un Decremento en ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR de un -%14.29 en hasta esta semana, comparado a la semana 5 del año 2019.
Durante el 2020 EDEMA, PROTEINURIA Y TRANSTORNOS HIPERTENSIVOS DEL EMBARAZO presenta un Decremento del -%27.78 por ciento respecto al 2019.
Durante el 2020 ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS presenta un Decremento del -%11.16 por ciento respecto al 2019.
ADULTOS MAYORES 20 AÑOS
Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 5, 242 Casos de ENFERMEDAD CEREBROVASULAR contra 328 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Incremento.
Hasta esta semana se notificaron 482 casos de ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN detectando así una Creciente del %38.11 por ciento considerando a la semana 5 del año anterior 2019.
OBESIDAD se encontró a la semana 5, 2,174 casos en este año 2020, contra los 2,206 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%1.45 por ciento.
Se detectó un Decremento en HEPATITIS VÍRICA B de un -%66.67 en hasta esta semana, comparado a la semana 5 del año 2019.
POBLACION GENERAL
Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 5, 12,209 Casos de INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS contra 9,663 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Decremento.
Hasta esta semana se notificaron 375 casos de INFLUENZA detectando así una Creciente del %76.89 por ciento considerando a la semana 5 del año anterior 2019.
Se detectó un comportamiento igualitario en BRUCELOSIS de un %.00 en hasta esta semana, comparado a la semana 5 del año 2019.
Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 5, 70 Casos de TUBERCULOSIS RESPIRATORIA contra 204 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*********

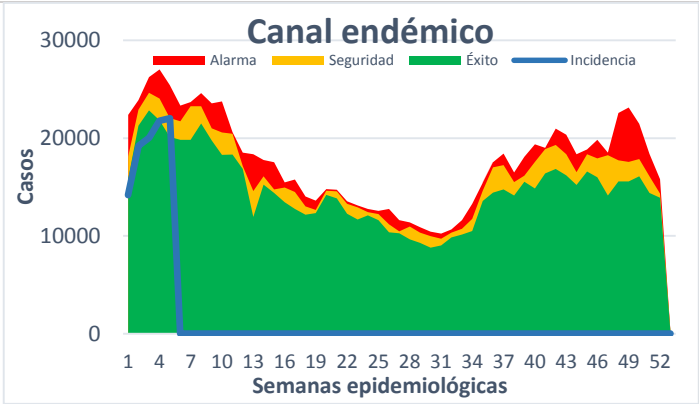
Fuentes:	*Últimas Fechas de Revisión de Plataformas*
http://www.epidemiologia.salud.gob.mx	
Plataforma de Notificación Semanal	**Al día de la impresión de este Boletín**
http://www.sinave.gob.mx/	
Plataforma de Influenza	
http://influenza.rhove.gob.mx/influenza/	**13-FEB-2020**
Plataforma de Chikungunya	
http://vectores.sinave.gob.mx/	**13-FEB-2020**
Plataforma de Dengue	
http://vectores.sinave.gob.mx/	**13-FEB-2020**
Laboratorio Estatal de Salud Pública de Sinaloa	
lespsinaloa@hotmail.com	**RESULTADOS CONFIRMADOS POR LABORATORIO AL 13/FEB/2020**

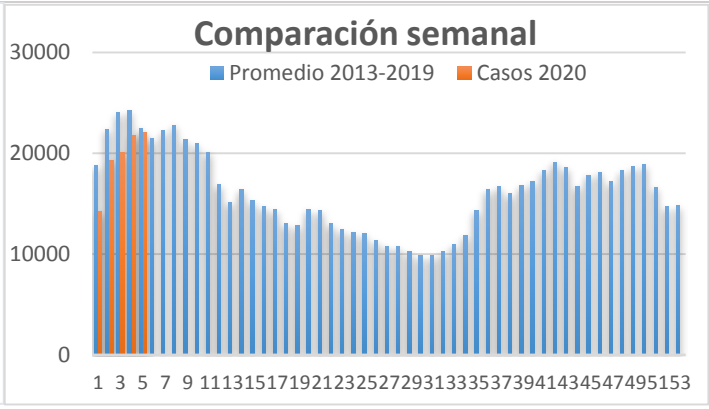
2.Infecciones Respiratorias Agudas (IRAs)

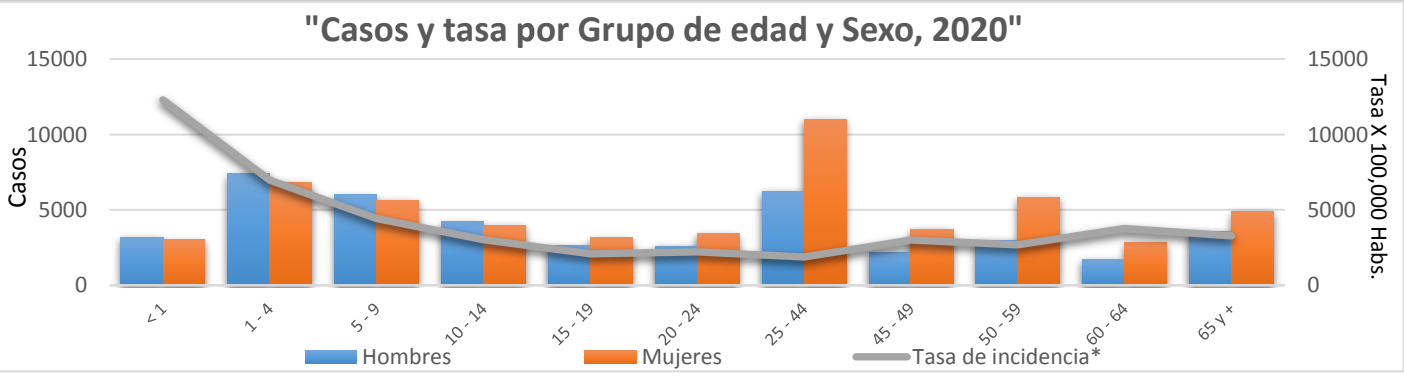
MORBILIDAD POR INFECCIONES RESPIRATORIAS POR MUNICIPIO

JURISDICCIONES	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	CIE-10:	J00-J06, J20, J21 excepto J02.0 y J03.0					2017 AL 2020				
	MUNICIPIO	ACUMULADO AL CIERRE						ACUMULADO HASTA SEMANA 5				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	9,906	2086.8	10,771	2250.0	8.73%
J-1	CHOIX	9,088	25541.4	8,873	24763.1	9,693	26860.7	1,123	3112.0	1,163	3199.9	3.56%
J-1	EL FUERTE	18,667	17476.2	17,903	16641.0	22,784	21031.2	2,279	2103.7	2,998	2748.8	31.55%
J-2	GUASAVE	107,427	33967.6	103,581	32482.0	93,874	29204.1	13,324	4145.1	12,502	3859.5	-6.17%
J-2	SINALOA	24,186	25286.8	21,803	22634.8	21,358	22016.7	2,415	2489.5	2,839	2906.0	17.56%
J-3	ANGOSTURA	17,277	35090.2	14,966	30205.1	13,391	26863.3	1,704	3418.3	1,960	3909.1	15.02%
J-3	MOCORITO	16,719	33998.7	17,284	34984.4	16,046	32331.1	2,144	4319.9	2,007	4025.9	-6.39%
J-3	S. ALVARADO	26,047	30050.7	32,456	37144.8	25,687	29168.6	4,026	4571.7	4,005	4513.4	-0.52%
J-4	BADIRAGUATO	13,610	44052.2	12,931	41605.7	13,048	41712.4	1,700	5434.6	1,202	3816.7	-29.29%
J-4	CULIACAN	304,246	31335.1	290,192	29586.0	238,528	24084.4	28,763	2904.2	29,777	2978.9	3.53%
J-4	NAVOLATO	48,717	33574.4	60,185	41175.5	56,429	38320.5	7,940	5392.0	8,557	5767.8	7.77%
J-5	COSALA	4,747	27652.9	4,056	23478.0	3,752	21565.9	390	2241.7	677	3862.0	73.59%
J-5	ELOTA	11,640	26560.6	15,969	36226.2	14,780	33313.1	2,639	5948.1	2,063	4617.9	-21.83%
J-5	SAN IGNACIO	7,475	31990.0	6,875	29296.2	7,018	29768.0	794	3367.9	767	3237.6	-3.40%
J-6	CONCORDIA	8,712	27945.4	7,944	25301.9	7,280	23027.0	697	2204.6	885	2780.4	26.97%
J-6	MAZATLAN	139,958	28269.1	121,055	24226.3	99,853	19810.2	12,087	2398.0	11,371	2237.5	-5.92%
J-6	ESCUINAPA	20,335	33573.3	17,984	29429.7	18,556	30108.1	2,036	3303.5	2,589	4166.4	27.16%
J-6	ROSARIO	14,254	26582.0	12,542	23232.0	11,775	21667.1	1,407	2589.0	1,399	2557.6	-0.57%
	TOTAL	881,298	29,038.4	851,508	27833.2	762,793	24362.5	95,374	3046.1	97,532	3089.7	2.26%

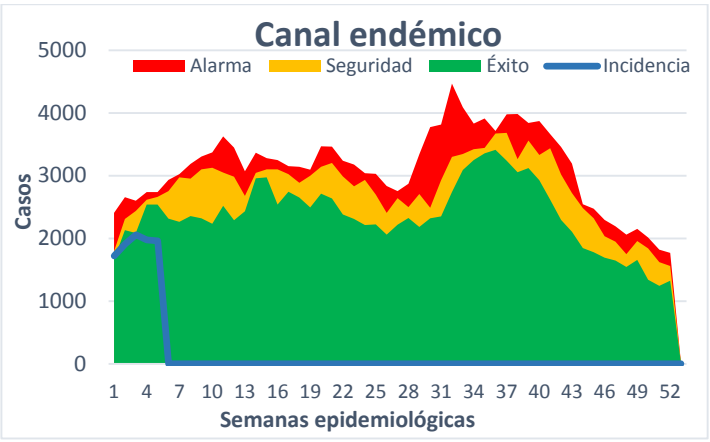
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-5 CORRESPONDIENTE DEL 26/Enero/2020 al 1/Febrero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

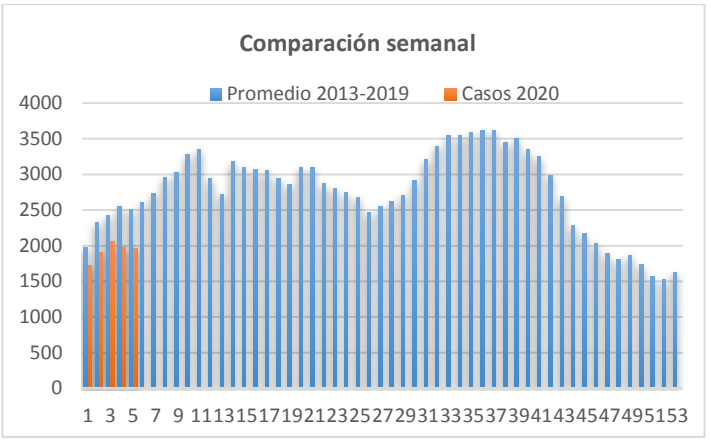






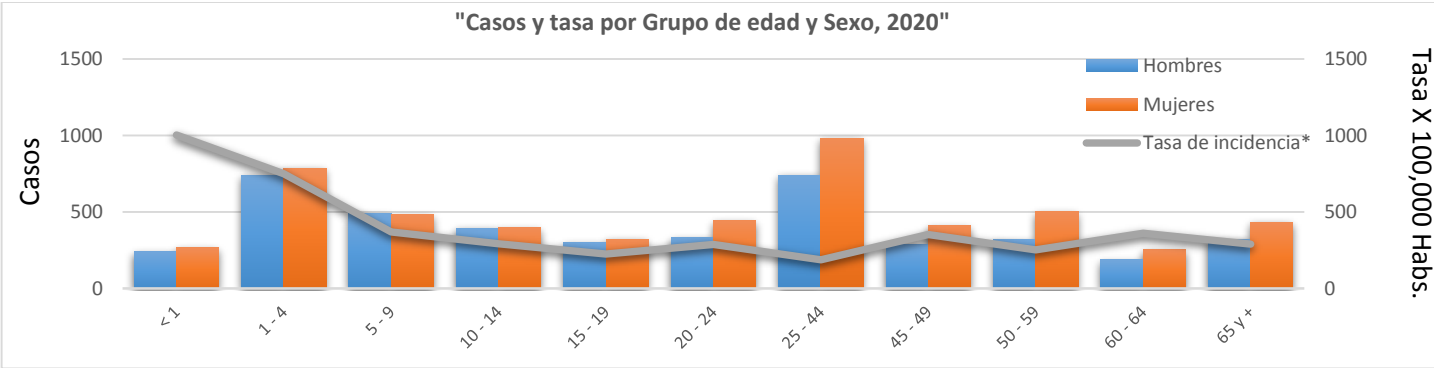
3.Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs)





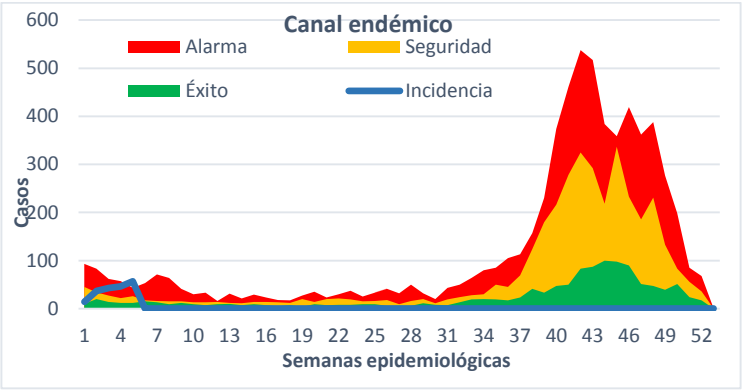
JURISDICCIONES	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	CIE-10:	A04, A08-A09 excepto A08.0						2017 AL 2020			
	MUNICIPIO	ACUMULADO AL CIERRE						ACUMULADO HASTA SEMANA 5				DIFERENCIA 2019-2020
		2017		2018		2019		2019		2020		
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	%⇧⇩
J-1	AHOME	16,760	3,594.4	18,764	3,987.6	21,706	4,572.6	1,337	281.7	1,296	270.7	-3.07%
	CHOIX	2,040	5,733.3	1,182	3,298.8	1,136	3,148.0	46	127.5	36	99.1	-21.74%
	EL FUERTE	2,054	1,923.0	2,389	2,220.6	3,557	3,283.4	131	120.9	72	66.0	-45.04%
J-2	GUASAVE	18,690	5,909.6	18,650	5,848.5	18,888	5,876.0	1,560	485.3	1,346	415.5	-13.72%
	SINALOA	3,385	3,539.1	2,548	2,645.2	2,706	2,789.5	174	179.4	138	141.3	-20.69%
J-3	ANGOSTURA	2,613	5,307.1	2,364	4,771.1	2,510	5,035.2	233	467.4	141	281.2	-39.48%
	MOCORITO	1,705	3,467.2	1,634	3,307.4	2,098	4,227.3	141	284.1	127	254.8	-9.93%
	S. ALVARADO	2,654	3,061.9	3,720	4,257.4	2,812	3,193.1	324	367.9	273	307.7	-15.74%
J-4	BADIRAGUATO	1,195	3,867.9	1,131	3,639.0	1,053	3,366.3	79	252.6	57	181.0	-27.85%
	CULIACAN	63,194	6,508.5	60,744	6,193.0	51,406	5,190.5	4,236	427.7	3,574	357.5	-15.63%
	NAVOLATO	5,774	3,979.3	7,789	5,328.8	8,547	5,804.2	898	609.8	760	512.3	-15.37%
J-5	COSALA	283	1,648.6	223	1,290.8	302	1,735.8	13	74.7	29	165.4	123.08%
	ELOTA	1,280	2,920.8	1,393	3,160.1	1,698	3,827.2	235	529.7	88	197.0	-62.55%
	SAN IGNACIO	807	3,453.6	804	3,426.1	896	3,800.5	72	305.4	43	181.5	-40.28%
J-6	CONCORDIA	1,127	3,615.1	907	2,888.8	766	2,422.9	36	113.9	84	263.9	133.33%
	MAZATLAN	27,195	5,492.9	25,719	5,147.1	20,474	4,061.9	2,100	416.6	1,170	230.2	-44.29%
	ESCUINAPA	3,769	6,222.7	3,747	6,131.7	3,391	5,502.1	411	666.9	281	452.2	-31.63%
	ROSARIO	2,268	4,229.5	2,112	3,912.1	2,236	4,114.4	183	336.7	148	270.6	-19.13%
	TOTAL	156,793	5,166.3	155,820	5,093.3	146,182	4,668.8	12,209	389.9	9,663	306.1	-20.85%

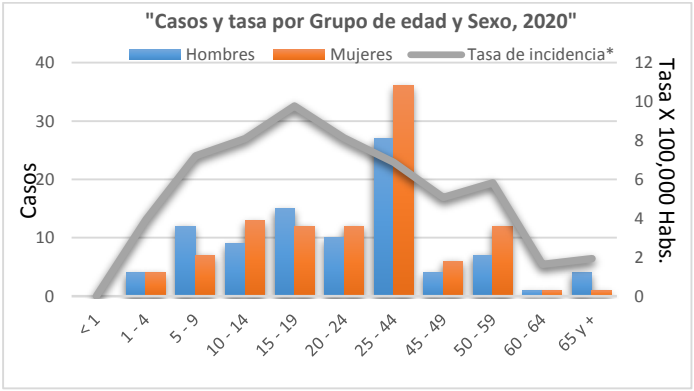
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-5 CORRESPONDIENTE DEL 26/Enero/2020 al 1/Febrero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.



4.Dengue

CASOS DE FIEBRE POR DENGUE





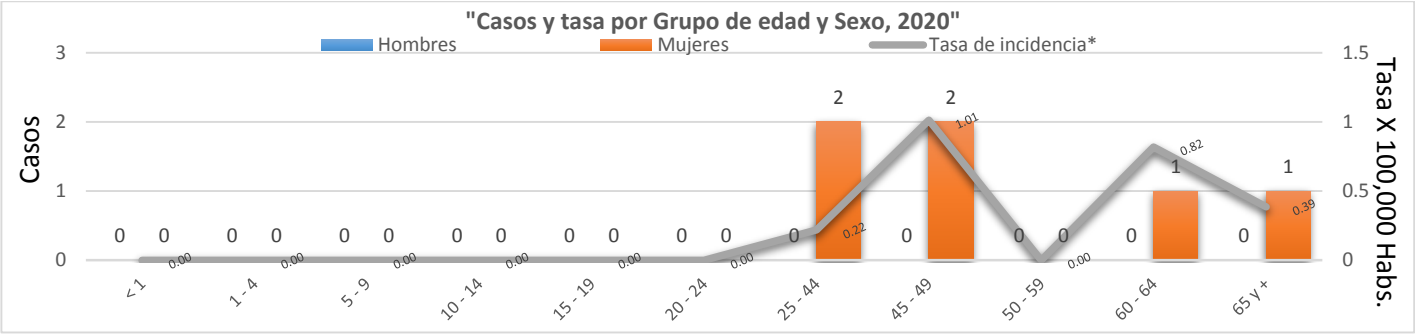
JURISDICCION	MUNICIPIO	DENGUE NO GRAVE(A90) A90 PROBABLES 2019 CASOS	DENGUE NO GRAVE(A90) A90 PROBABLES 2020 CASOS	TASA 2020	DIF. 2019-2020 %⇧⇩	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA S/C PROBABLES 2019 CASOS	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA S/C PROBABLES 2020 CASOS	TASA 2020	DIF. 2019-2020 %⇧⇩	DENGUE GRAVE(A91) A91 PROBABLES 2019 CASOS	DENGUE GRAVE(A91) A91 PROBABLES 2020 CASOS	TASA 2020	DIF. 2019-2020 %⇧⇩
	TABLA COMPARATIVA CON CASOS NOTIFICADOS PROBABLES DE DENGUE, ACUMULADOS HASTA LA SEMANA 5												
J-1	AHOME	6	8	1.67	33.33%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-1	CHOIX	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-1	EL FUERTE	0	0	0.00	0.00%	0	1	0.92	100.00%	0	0	0.00	0.00%
J-2	GUASAVE	1	3	0.93	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	5	5.63	500.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-4	BADIRAGUATO	0	2	6.35	200.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-4	CULIACAN	28	92	9.20	228.57%	0	7	0.70	700.00%	0	2	0.20	200.00%
J-4	NAVOLATO	3	11	7.41	266.67%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-5	COSALA	0	1	5.70	100.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-5	ELOTA	2	11	24.62	450.00%	0	1	2.24	100.00%	0	0	0.00	0.00%
J-5	SAN IGNACIO	3	1	4.22	-66.67%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-6	CONCORDIA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-6	MAZATLAN	4	26	5.12	550.00%	0	4	0.79	400.00%	0	0	0.00	0.00%
J-6	ESCUINAPA	9	12	19.31	33.33%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-6	ROSARIO	7	6	10.97	-14.29%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
	TOTAL	63	181	5.73	187.30%	0	14	0.44	1400.00%	0	2	0.06	200.00%

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-5 CORRESPONDIENTE DEL 26/Enero/2020 al 1/Febrero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

JURISDICCION	MUNICIPIO	DENGUE NO GRAVE(A90) 2019	DENGUE NO GRAVE(A90) 2020	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA 2019	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA 2020	DENGUE GRAVE(A91) 2019	DENGUE GRAVE(A91) 2020	TOTAL 2019	TOTAL 2020
	CASOS CONFIRMADOS DE DENGUE EN PLATAFORMA DE VECTORES, COMPARATIVO 2019 - 2020 ACUMULADOS HASTA SEMANA 5								
J-1	AHOME	0	1	0	2	0	0	0	3
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	2	0	0	0	0	0	2
J-3	MOCORITO	0	0	0	0	0	0	0	0
J-3	S. ALVARADO	0	1	0	0	0	0	0	1
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0	0	0	0	0	0
J-4	CULIACAN	0	15	0	0	0	2	0	17
J-4	NAVOLATO	0	3	0	1	0	0	0	4
J-5	COSALA	0	0	0	0	0	0	0	0
J-5	ELOTA	0	1	0	1	0	0	0	2
J-5	SAN IGNACIO	0	0	0	0	0	0	0	0
J-6	CONCORDIA	0	0	0	0	0	0	0	0
J-6	MAZATLAN	2	0	0	2	0	2	2	4
J-6	ESCUINAPA	4	2	1	0	0	0	5	2
J-6	ROSARIO	3	0	0	0	0	0	3	0
	TOTAL	9	25	1	7	0	4	10	36

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-5 CORRESPONDIENTE DEL 26/Enero/2020 al 1/Febrero/2020

5.Chikungunya

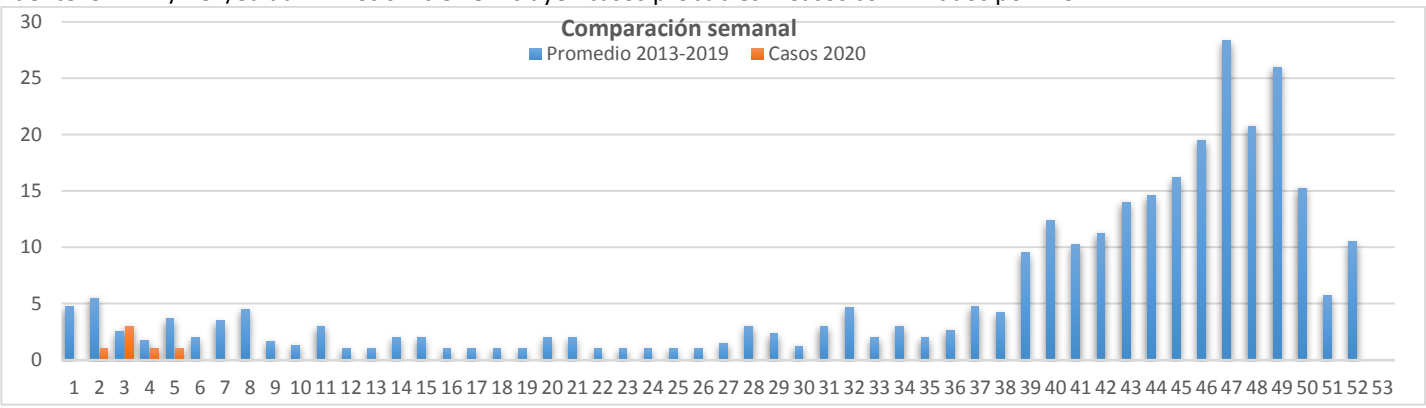


CASOS DE FIEBRE POR CHIKUNGUNYA

JURISDICCION	ENFERMEDAD POR VIRUS CHIKUNGUNYA A92.0					ACUMULADOS HASTA SEMANA 5 COMPARATIVO 2019 - 2020	
	MUNICIPIO	PROBABLES			DIF.	CONFIRMADOS **	
		2019	2020	TASA	2019-2020	2019	2020
		CASOS	CASOS	2020	%⇧⇩	CASOS	CASOS
J-1	AHOME	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-1	CHOIX	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-1	EL FUERTE	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-2	GUASAVE	0	2	0.62	200.00%	0	0
J-2	SINALOA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-3	ANGOSTURA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-3	MOCORITO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-3	S. ALVARADO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-4	CULIACAN	5	2	0.20	-60.00%	0	0
J-4	NAVOLATO	0	1	0.67	100.00%	0	0
J-5	COSALA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-5	ELOTA	0	1	2.24	100.00%	0	0
J-5	SAN IGNACIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-6	CONCORDIA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-6	MAZATLAN	0	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	5	6	0.19	20.00%	0	0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-5 CORRESPONDIENTE DEL 26/Enero/2020 al 1/Febrero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

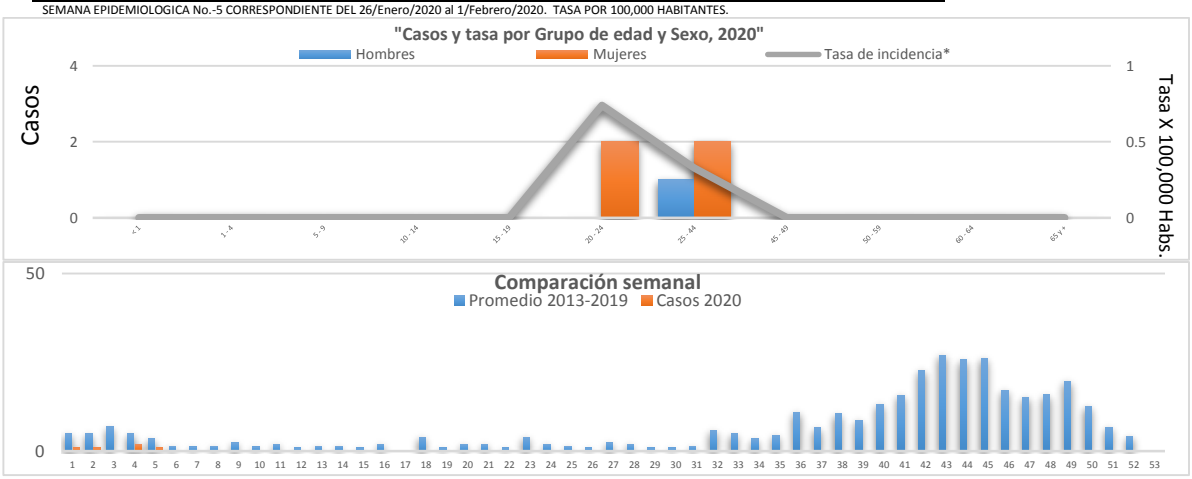
Fuente: SINAVE/DGE/Salud Años sin cierre incluyen casos probables. Casos confirmados por LESP.



6.Zika

JURISDICCION	MUNICIPIO	PROBABLES 2019 CASOS	PROBABLES 2020 CASOS	TASA 2020	DIF. 2019-2020 %⇧⇩	CONFIRMADOS ** 2019 CASOS	CONFIRMADOS ** 2020 CASOS
	ENFERMEDAD POR VIRUS DE ZIKA A92.5 ACUMULADOS HASTA SEMANA 5, COMPARATIVO 2019 - 2020						
J-1	AHOME	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-1	CHOIX	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-1	EL FUERTE	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-2	GUASAVE	0	1	0.31	100.00%	0	0
J-2	SINALOA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-3	ANGOSTURA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-3	MOCORITO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-3	S. ALVARADO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-4	CULIACAN	22	4	0.40	-81.82%	2	0
J-4	NAVOLATO	1	0	0.00	-100.00%	1	0
J-5	COSALA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-5	SAN IGNACIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-5	ELOTA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-6	CONCORDIA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-6	MAZATLAN	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-6	ESCUINAPA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-6	ROSARIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	TOTAL	23	5	0.16	-78.26%	3	0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-5 CORRESPONDIENTE DEL 26/Enero/2020 al 1/Febrero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

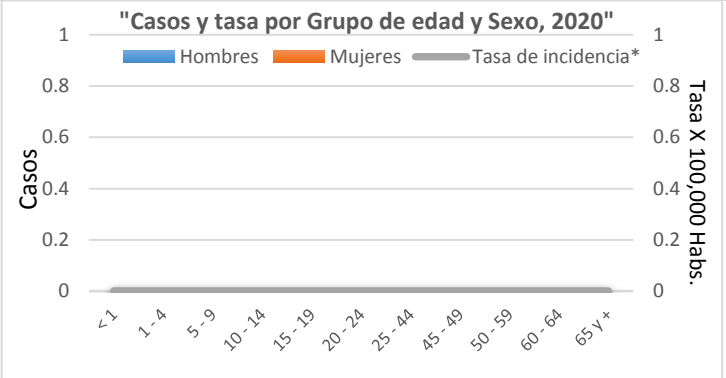


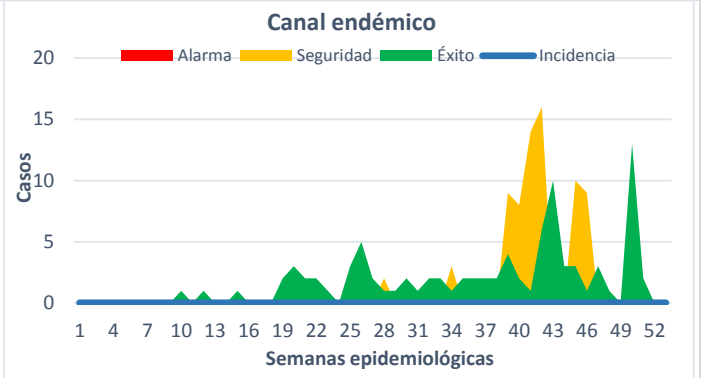
6.1. Mujeres Embarazadas con diagnóstico de Enfermedad por Virus de ZIKA

JURISDICCION	MUNICIPIO	PROBABLES CIERRE 2019	PROBABLES CASOS HASTA SEMANA 5 2019	PROBABLES CASOS HASTA SEMANA 5 2020	CONFIRMADOS ** CIERRE 2019	CONFIRMADOS ** CASOS HASTA SEMANA 5 2019	CONFIRMADOS ** CASOS HASTA SEMANA 5 2020
	MUJERES EMBARAZADAS CON DIAGNOSTICO CONFIRMADO DE ENFERMEDAD POR VIRUS DE ZIKA A92.5 ACUMULADOS HASTA SEMANA 5, COMPARATIVO 2019 - 2020 EN SINALOA						
J-1	AHOME	0	0	0	0	0	0
J-1	CHOIX	0	0	0	0	0	0
J-1	EL FUERTE	0	0	0	0	0	0
J-2	GUASAVE	2	0	0	0	0	0
J-2	SINALOA	0	0	0	0	0	0
J-3	ANGOSTURA	0	0	0	0	0	0
J-3	MOCORITO	4	0	0	1	0	0
J-3	S. ALVARADO	0	0	0	0	0	0
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0	0	0	0
J-4	CULIACAN	9	5	0	2	1	0
J-4	NAVOLATO	2	0	0	1	0	0
J-5	COSALA	0	0	0	0	0	0
J-5	ELOTA	0	0	0	0	0	0
J-5	SAN IGNACIO	0	0	0	0	0	0
J-6	CONCORDIA	0	0	0	0	0	0
J-6	MAZATLAN	0	0	0	0	0	0
J-6	ESCUINAPA	1	0	0	0	0	0
J-6	ROSARIO	0	0	0	0	0	0
	AUTOCTONO	18	5	0	4	1	0
	IMPORTADO	0	0	0	0	0	0
	TOTAL	18	5	0	4	1	0

FUENTE: SINAVE/VECTORES. SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-5 CORRESPONDIENTE DEL 26/Enero/2020 al 1/Febrero/2020

7.Paludismo

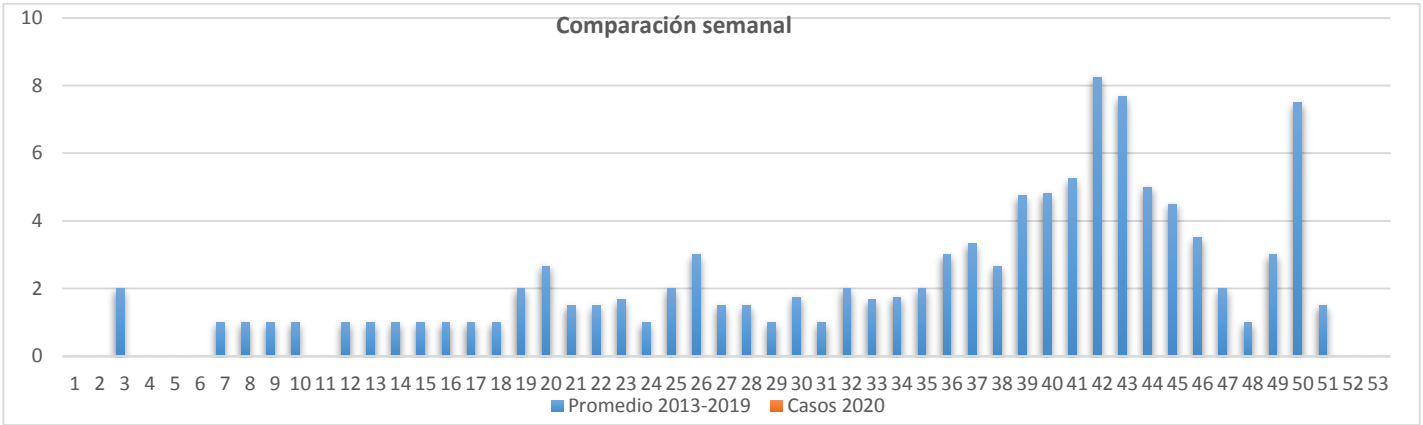




CASOS DE PALUDISMO EN SINALOA POR MUNICIPIO

JURISDICCION	PALUDISMO POR PLASMODIUM VIVAX					CONFIRMADOS **		
	CIE-10:	B51		ACUMULADOS HASTA SEMANA 5		CIERRE	ACUMULADOS HASTA SEMANA 5	
	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.-5 CORRESPONDIENTE DEL 26/Enero/2020 al 1/Febrero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.



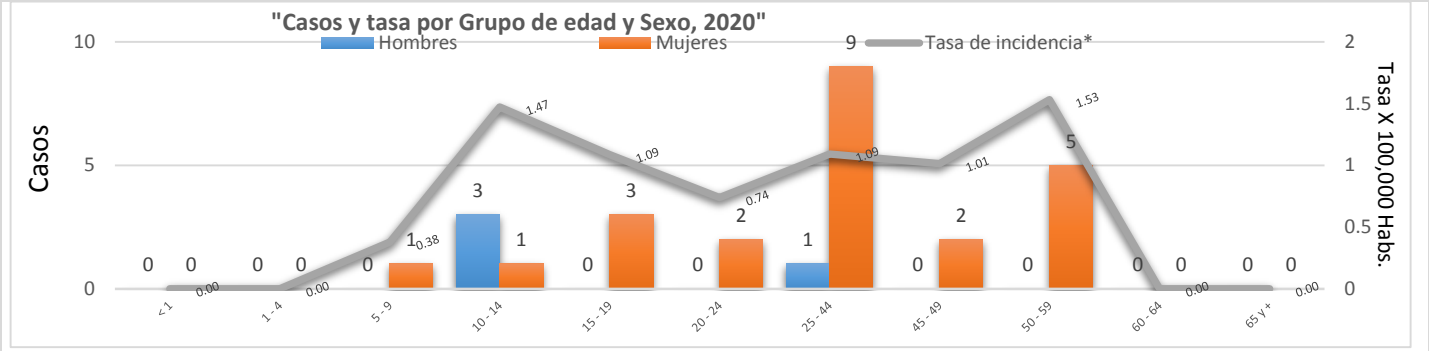
8.Rickettsiosis

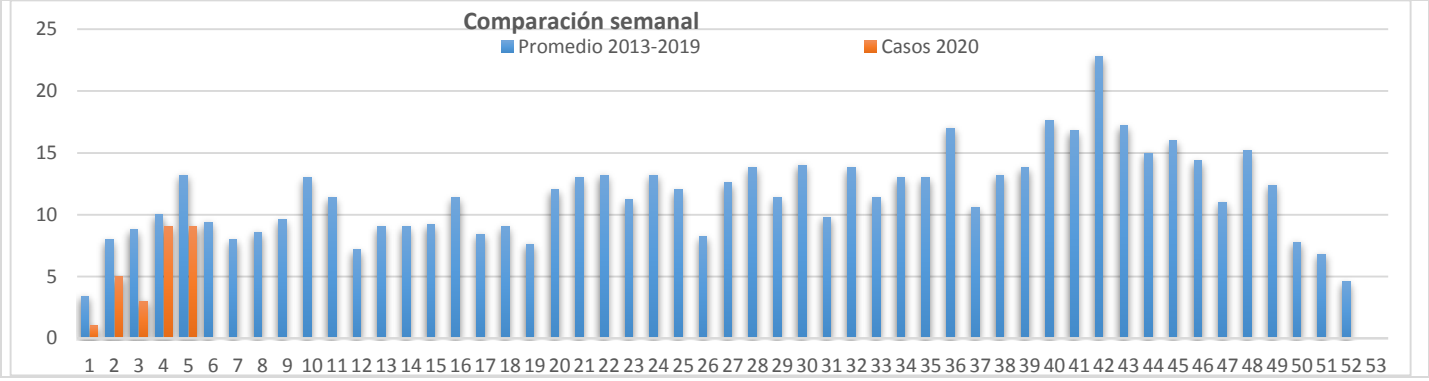
CASOS PROBABLES Y CONFIRMADOS DE RICKETTSIOSIS

JURISDICCION	MUNICIPIO	OTRAS RICKETTSIOSIS A79 PROBABLES 2019 CASOS	PROBABLES 2020 CASOS	TASA 2020	DIF. 2019-2020 %⇧⇩	ACUMULADOS HASTA SEMANA 5 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	19	12	2.51	-36.84%	1	1	1	2	0	0
J-1	CHOIX	0	1	2.75	100.00%	0	0	0	0	0	0
J-1	EL FUERTE	0	3	2.75	300.00%	0	0	0	0	0	0
J-2	GUASAVE	1	0	0.00	-100.00%	1	0	1	0	0	0
J-2	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
J-3	MOCORITO	0	0	0.00	0.00%	0	1	0	1	0	0
J-3	S. ALVARADO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0.00	0.00%	0	1	0	1	0	0
J-4	CULIACAN	12	4	0.40	-66.67%	4	1	4	0	0	0
J-4	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
J-5	ELOTA	0	1	2.24	100.00%	0	0	0	0	0	0
J-5	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
J-6	MAZATLAN	0	1	0.20	100.00%	1	3	1	3	0	0
J-6	ESCUINAPA	8	1	1.61	-87.50%	0	1	0	1	0	0
J-6	ROSARIO	1	4	7.31	300.00%	0	0	0	0	0	0
	TOTAL	41	27	0.86	-34.15%	7	8	7	8	0	0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-5 CORRESPONDIENTE DEL 26/Enero/2020 al 1/Febrero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

Casos Confirmados: LESP





9.Zoonosis

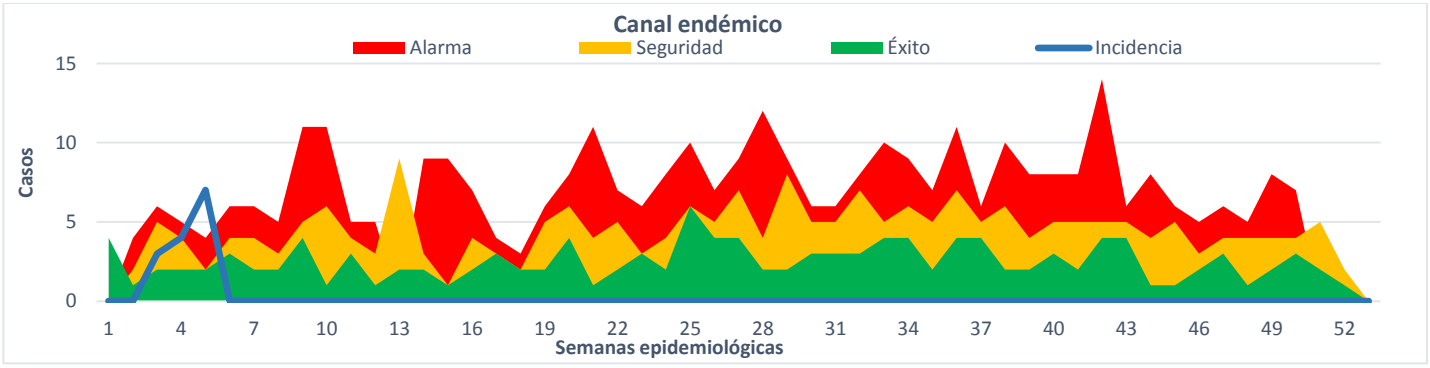
9.1. Brucelosis

Tabla con muestras solicitadas a LESP en el año actual.

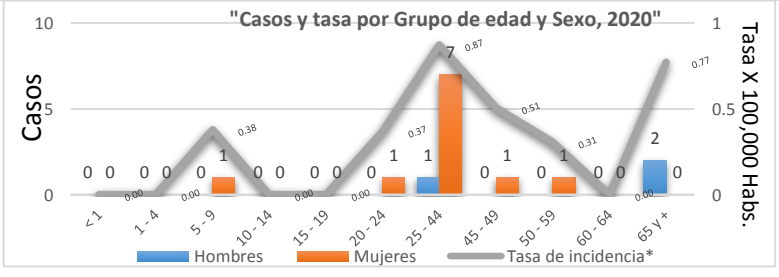
JURISDICCION	A23 BRUCELOSIS	CASOS DE BRUCELOSIS CON ESTUDIO SOLICITADA A LESP, EN EL AÑO 2020 ACUMULADOS HASTA SEMANA 5			
	MUNICIPIO	MUESTRAS RECIBIDAS EN LESP	ETAPA DE INFECCION		
			ETAPA INICIAL	CURSO PROLONGADO	REPETIR ESTUDIO
J-1	AHOME	29	4	18	7
J-1	CHOIX	3	1	0	2
J-1	EL FUERTE	3	0	2	1
J-2	GUASAVE	0	0	0	0
J-2	SINALOA	0	0	0	0
J-3	ANGOSTURA	0	0	0	0
J-3	MOCORITO	0	0	0	0
J-3	S. ALVARADO	1	0	0	1
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0	0
J-4	CULIACAN	4	0	0	4
J-4	NAVOLATO	0	0	0	0
J-5	COSALA	0	0	0	0
J-5	ELOTA	0	0	0	0
J-5	SAN IGNACIO	0	0	0	0
J-6	CONCORDIA	0	0	0	0
J-6	MAZATLAN	0	0	0	0
J-6	ESCUINAPA	1	0	0	1
J-6	ROSARIO	0	0	0	0
	TOTAL	41	5	20	16

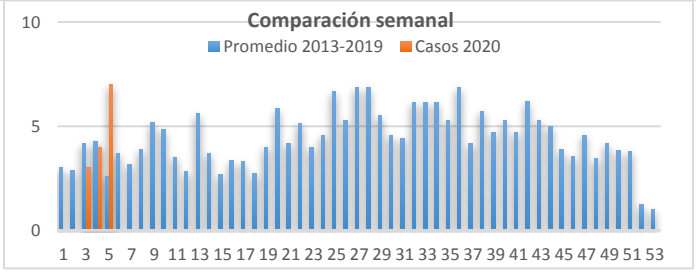
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-5 CORRESPONDIENTE DEL 26/Enero/2020 al 1/Febrero/2020

Graficas basadas en plataforma SUAVE



Casos Probables: SINAVE/DGE/SUAVE 2020





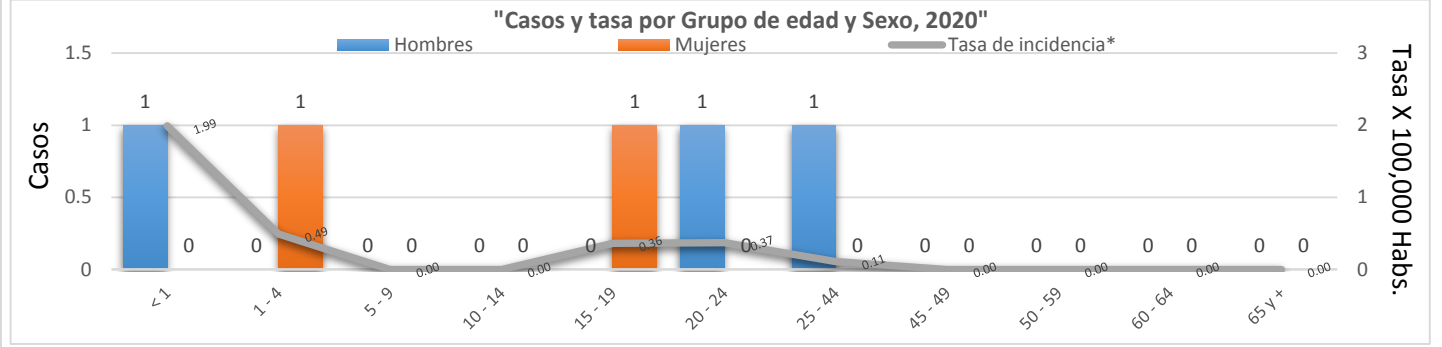
9.2. Leptospirosis

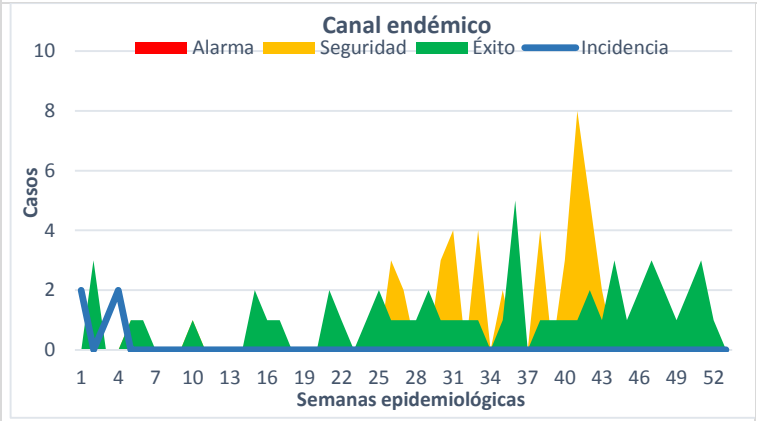
CASOS PROBABLES Y CONFIRMADOS DE LEPTOSPIROSIS

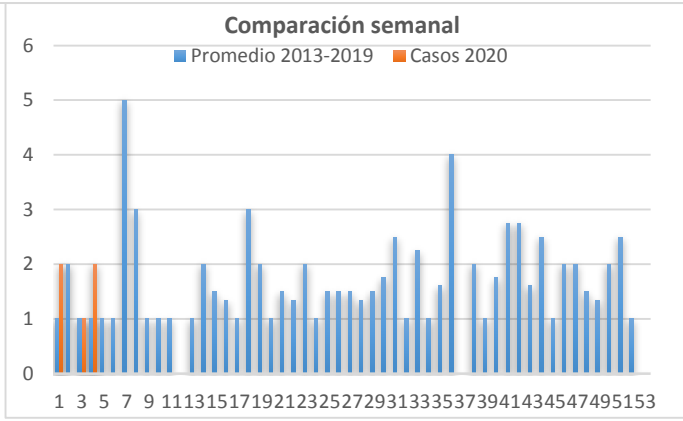
JURISDICCION	MUNICIPIO	LEPTOSPIROSIS A27 PROBABLES 2019 CASOS	PROBABLES 2020 CASOS	TASA 2020	DIF. 2019-2020 %⇧⇩	ACUMULADOS HASTA SEMANA 5 COMPARATIVO 2019 - 2020 CONFIRMADOS 2019 CASOS	CONFIRMADOS 2020 CASOS
J-1	AHOME	1	0	0.00	-100.00%	1	0
	CHOIX	0	0	0.00	0.00%	0	0
	EL FUERTE	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-2	GUASAVE	1	0	0.00	-100.00%	0	0
	SINALOA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-3	ANGOSTURA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	MOCORITO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	S. ALVARADO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	CULIACAN	2	4	0.40	100.00%	5	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	1
	ESCUINAPA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	ROSARIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	TOTAL	5	5	0.16	0.00%	7	1

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-5 CORRESPONDIENTE DEL 26/Enero/2020 al 1/Febrero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

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







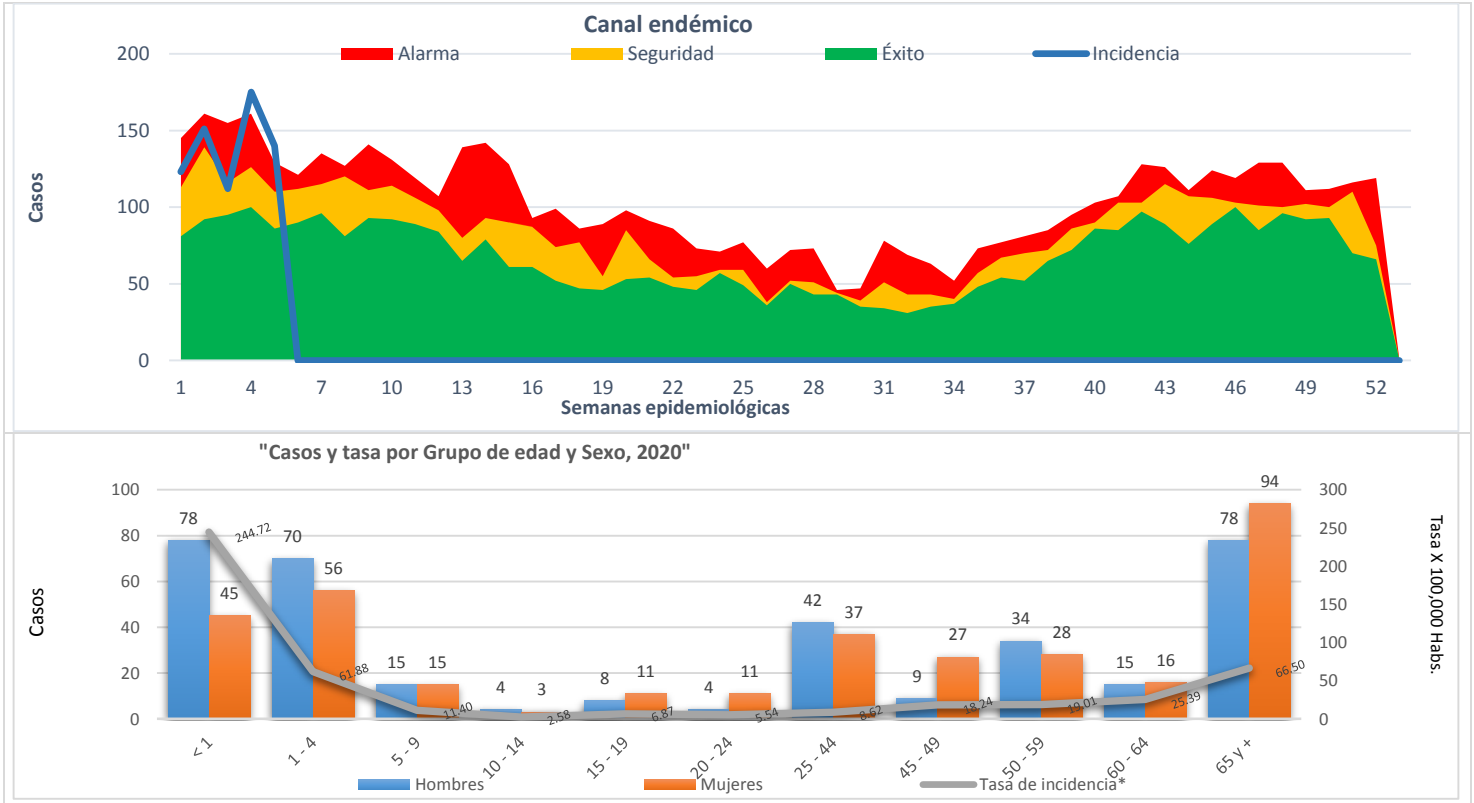
10. Vigilancia Epidemiológica de Temporada Invernal

10.1. Neumonías y Bronconeumonías

JURISDICCIONES	NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	CIE-10:	J12-J18 excepto J18.2, J13 y J14						2017 AL 2020		
	MUNICIPIO	ACUMULADO AL CIERRE						ACUMULADO HASTA SEMANA 5			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	85	17.9	94	19.6	10.59%
J-1	CHOIX	30	84.3	35	97.7	61	169.0	7	19.4	6	16.5	-14.29%
J-1	EL FUERTE	156	146.0	65	60.4	100	92.3	3	2.8	9	8.3	200.00%
J-2	GUASAVE	429	135.6	333	104.4	339	105.5	56	17.4	56	17.3	0.00%
J-2	SINALOA	52	54.4	94	97.6	98	101.0	9	9.3	13	13.3	44.44%
J-3	ANGOSTURA	39	79.2	21	42.4	25	50.2	7	14.0	1	2.0	-85.71%
J-3	MOCORITO	25	50.8	29	58.7	14	28.2	0	0.0	5	10.0	500.00%
J-3	S. ALVARADO	162	186.9	69	79.0	49	55.6	0	0.0	27	30.4	2700.00%
J-4	BADIRAGUATO	14	45.3	24	77.2	17	54.3	3	9.6	8	25.4	166.67%
J-4	CULIACAN	1,559	160.6	2,007	204.6	2,365	238.8	270	27.3	338	33.8	25.19%
J-4	NAVOLATO	97	66.8	65	44.5	105	71.3	13	8.8	18	12.1	38.46%
J-5	COSALA	1	5.8	1	5.8	47	270.1	0	0.0	8	45.6	800.00%
J-5	ELOTA	56	127.8	72	163.3	60	135.2	15	33.8	8	17.9	-46.67%
J-5	SAN IGNACIO	13	55.6	9	38.4	5	21.2	2	8.5	2	8.4	0.00%
J-6	CONCORDIA	11	35.3	9	28.7	26	82.2	6	19.0	8	25.1	33.33%
J-6	MAZATLAN	310	62.6	262	52.4	367	72.8	76	15.1	55	10.8	-27.63%
J-6	ESCUINAPA	179	295.5	509	832.9	175	283.9	17	27.6	30	48.3	76.47%
J-6	ROSARIO	89	166.0	89	164.9	149	274.2	12	22.1	15	27.4	25.00%
	TOTAL	3,840	126.5	4,219	137.9	4,512	144.1	581	18.6	701	22.2	20.65%

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-5 CORRESPONDIENTE DEL 26/Enero/2020 al 1/Febrero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

Panorama Grafico de Neumonías y Bronconeumonías

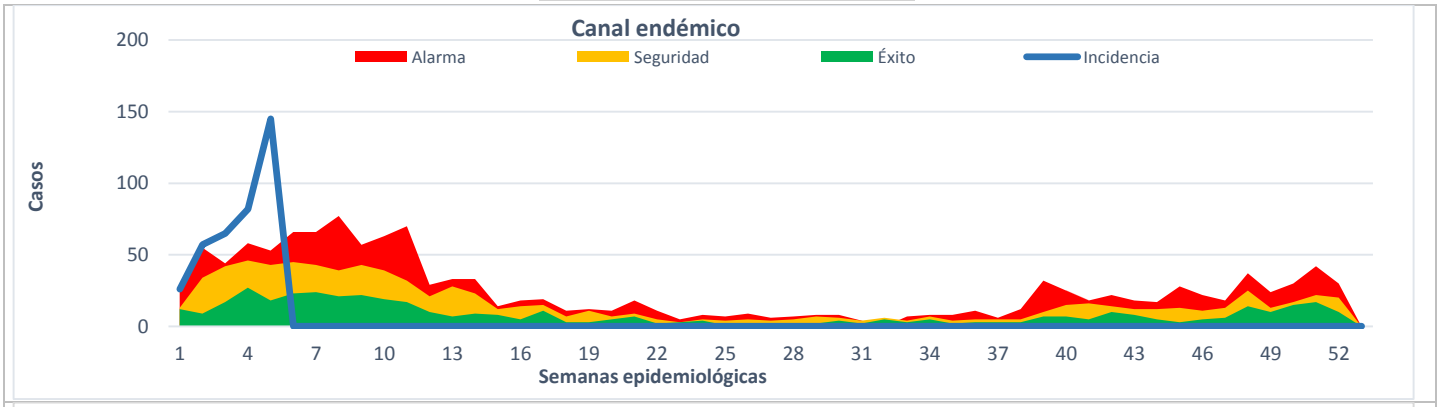


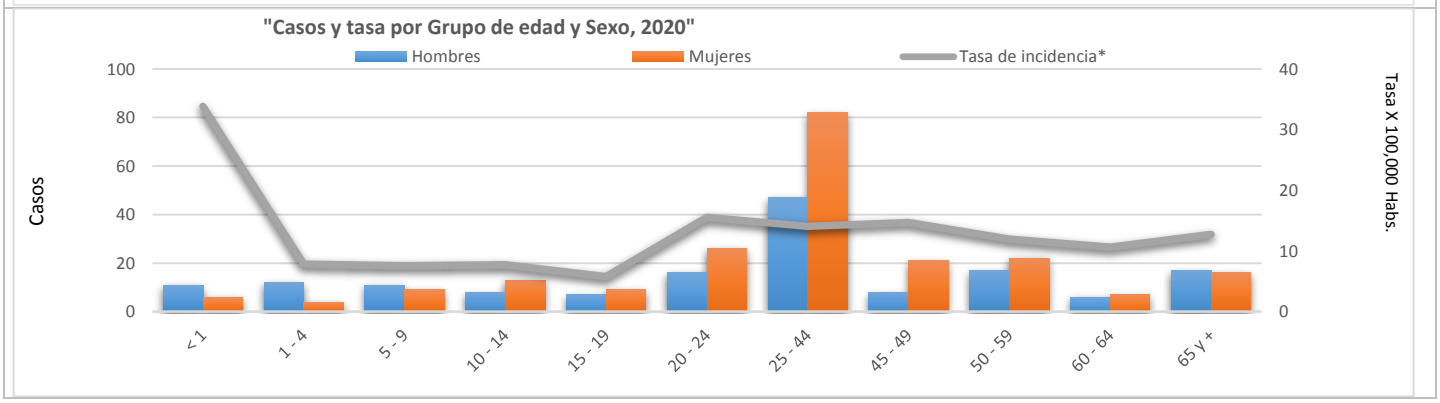
10.2. Influenza

JURISDICCION	INFLUENZA J09 - J11	PROBABLES SUAVE*			ACUMULADOS HASTA SEMANA 5 COMPARATIVO 2019 - 2020 EN PLATAFORMA DE INFLUENZA								
					2019 CONFIRMADOS				2020 CONFIRMADOS				REFERENCIA CONFIRMADOS 2019-2020
	MUNICIPIO	2019 CASOS	2020 CASOS	REFERENCIA 2019-2020	H3	B	AH1N1	TOTAL	H3	B	AH1N1	TOTAL	
J-1	AHOME	19	52	173.68%	0	0	0	0	0	5	5	10	1000.00%
	CHOIX	0	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
	EL FUERTE	1	0	-100.00%	0	0	2	2	0	0	0	0	-100.00%
J-2	GUASAVE	64	80	25.00%	0	0	3	3	4	1	3	8	166.67%
	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	8	4	-50.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
	CULIACAN	99	225	127.27%	0	1	2	3	5	6	7	18	500.00%
	NAVOLATO	4	3	-25.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
J-5	COSALA	0	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
	ELOTA	3	3	0.00%	0	0	0	0	0	2	0	2	200.00%
	SAN IGNACIO	0	0	0.00%	0	0	0	0	0	1	0	1	100.00%
J-6	CONCORDIA	0	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
	MAZATLAN	13	7	-46.15%	0	0	2	2	2	0	1	3	50.00%
	ESCUINAPA	0	1	100.00%	0	0	0	0	4	0	1	5	500.00%
	ROSARIO	1	0	-100.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
	TOTAL	212	375	76.89%	0	1	9	10	15	16	17	48	380.00%

FUENTE: NOTIFICACION SINAVE/SUIVE, CONFIRMADOS SINAVE/INFLUENZA. SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-5 CORRESPONDIENTE DEL 26/Enero/2020 al 1/Febrero/2020
SINAVE/DGE/SALUD 2020; Información Preliminar; Incluye Casos Probables.

Panorama Grafico de Influenza





11. Tuberculosis

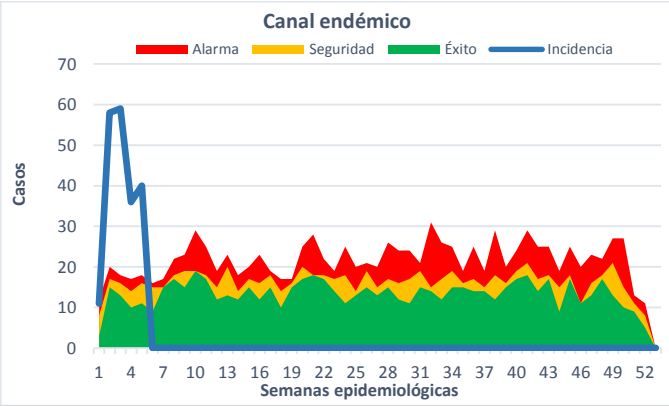
La siguiente tabla muestra casos confirmados de Tuberculosis Respiratoria en SINALOA. (2019 en proceso de cierre)

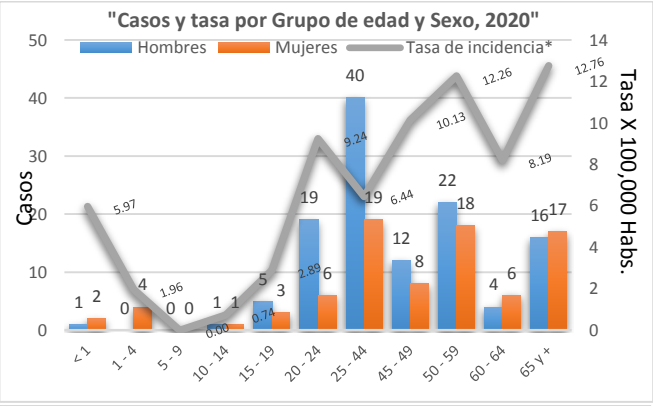
JURISDICCION	TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	CIE-10:	A15-A16			2019 AL 2020	
	MUNICIPIO	CIERRE 2019		ACUMULADO HASTA SEMANA 5 2019		2020	
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*
J-1	AHOME	108	22.75	6	1.26	12	2.51
J-1	CHOIX	3	8.31	0	0.00	0	0.00
J-1	EL FUERTE	7	6.46	2	1.85	1	0.92
J-2	GUASAVE	66	20.53	4	1.24	2	0.62
J-2	SINALOA	9	9.28	3	3.09	0	0.00
J-3	ANGOSTURA	6	12.04	0	0.00	0	0.00
J-3	MOCORITO	3	6.04	0	0.00	3	6.02
J-3	S. ALVARADO	26	29.52	0	0.00	0	0.00
J-4	BADIRAGUATO	0	0.00	0	0.00	0	0.00
J-4	CULIACAN	328	33.12	23	2.32	36	3.60
J-4	NAVOLATO	49	33.28	2	1.36	5	3.37
J-5	COSALA	0	0.00	0	0.00	0	0.00
J-5	ELOTA	6	13.52	1	2.25	0	0.00
J-5	SAN IGNACIO	0	0.00	0	0.00	0	0.00
J-6	CONCORDIA	3	9.49	0	0.00	0	0.00
J-6	MAZATLAN	199	39.48	17	3.37	12	2.36
J-6	ESCUINAPA	18	29.21	1	1.62	2	3.22
J-6	ROSARIO	8	14.72	0	0.00	0	0.00
	TOTAL	839	26.80	59	1.88	73	2.31

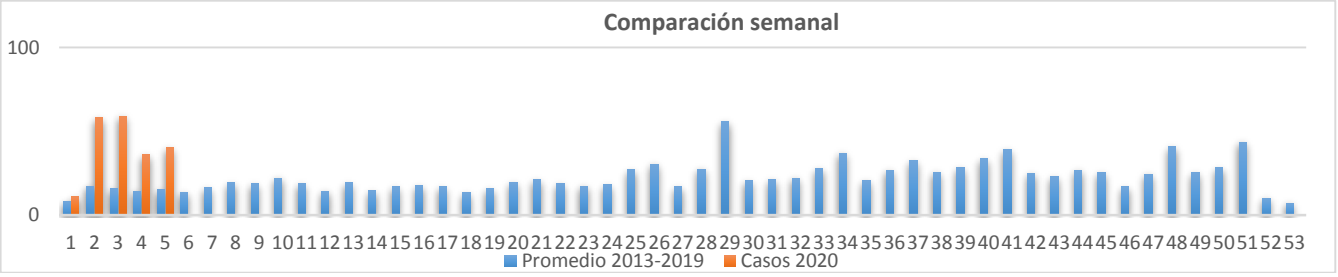
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-5 CORRESPONDIENTE DEL 26/Enero/2020 al 1/Febrero/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

FUENTE: SINAVE/DGE/PLATAFORMA DE TUBERCULOSIS

Las siguientes Graficas están basadas en notificación convencional SINAVE/DGE/SUAVE 2020; Información Preliminar; Incluye Casos Probables.







FUENTE: SINAVE/DGE/SUAVE 2020

12. Causas de Enfermedad Seleccionadas

12.1. En Menores de 5 años.

CAUSAS DE ENFERMEDAD SELECCIONADAS EN INFANCIA Y PREESCOLARES

LACTANTES Y PRESCOLARES 0-4 AÑOS	CASOS HASTA SEMANA ACTUAL		TASA 2020	CIERRE 2019	DIFERENCIA ENTRE 2019-2020	DIFERENCIA % ENTRE 2019-2020
DIAGNOSTICOS *	**2020**	**2019**				
PAROTIDITIS INFECCIOSA	0	7	0.00	34	-7	-100.0
INFLUENZA	33	28	13.00	194	5	17.9
VARICELA	82	209	32.30	1,883	-127	-60.8
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	249	217	98.08	1,915	32	14.7
INTOXICACIÓN ALIMENTARIA BACTERIANA	10	3	3.94	77	7	233.3
SÍFILIS CONGÉNITA	13	4	5.12	47	9	225.0
DENGUE NO GRAVE(A90)	8	1	3.15	48	7	700.0
AFECCIÓN NOSOCOMIAL	24	19	9.45	218	5	26.3
ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA	1	3	0.39	48	-2	-66.7
PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA	1	0	0.39	8	1	100.0
ENTERITIS DEBIDA A ROTAVIRUS	0	0	0.00	4	0	0
SÍNDROME COQUELUCHOIDE	7	2	2.76	64	5	250.0
QUEMADURAS	56	44	22.06	469	12	27.3
DESNUTRICIÓN LEVE	89	130	35.06	1,245	-41	-31.5
DESNUTRICIÓN MODERADA	24	21	9.45	191	3	14.3
DESNUTRICIÓN SEVERA	8	14	3.15	102	-6	-42.9
OBESIDAD	74	67	29.15	738	7	10.4
ENCEFALOCELE	0	1	0.00	6	-1	-100.0
ESPINA BÍFIDA	1	2	0.39	16	-1	-50.0
LABIO Y PALADAR HENDIDO	0	4	0.00	20	-4	-100.0
MICROCEFALIA	0	1	0.00	14	-1	-100.0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-5 CORRESPONDIENTE DEL 26/Enero/2020 al 1/Febrero/2020 Tasa X 100,000 Habs.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 5, 7 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 5, 33 casos en este año 2020, contra los 28 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %17.86 por ciento.

Durante el 2020 VARICELA presenta un Decremento del -%60.77 por ciento respecto al 2019.

Hasta esta semana se notificaron 249 casos de NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS detectando así una Creciente del %14.75 por ciento considerando a la semana 5 del año anterior 2019.

Se detectó un Aumento en INTOXICACIÓN ALIMENTARIA BACTERIANA de un %233.33 en hasta esta semana, comparado a la semana 5 del año 2019.

SÍFILIS CONGÉNITA se encontró a la semana 5, 13 casos en este año 2020, contra los 4 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %225.00 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 5, 1 Casos de DENGUE NO GRAVE(A90) contra 8 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Incremento.

AFECCIÓN NOSOCOMIAL se encontró a la semana 5, 24 casos en este año 2020, contra los 19 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %26.32 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 5, 3 Casos de ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA contra 1 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Decremento.

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

Hasta esta semana se notificaron 0 casos de ENTERITIS DEBIDA A ROTAVIRUS detectando así una Igualdad del %0.00 por ciento considerando a la semana 5 del año anterior 2019.

Se detectó un Aumento en SÍNDROME COQUELUCHOIDE de un %250.00 en hasta esta semana, comparado a la semana 5 del año 2019.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 5, 44 Casos de QUEMADURAS contra 56 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Incremento.

DESNUTRICIÓN LEVE se encontró a la semana 5, 89 casos en este año 2020, contra los 130 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%31.54 por ciento.

Durante el 2020 DESNUTRICIÓN MODERADA presenta un Incremento del %14.29 por ciento respecto al 2019.

Hasta esta semana se notificaron 8 casos de DESNUTRICIÓN SEVERA detectando así una Disminución del -%42.86 por ciento considerando a la semana 5 del año anterior 2019.

Se detectó un Aumento en OBESIDAD de un %10.45 en hasta esta semana, comparado a la semana 5 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 5 del año anterior 2019.

Durante el 2020 ESPINA BÍFIDA presenta un Decremento del -%50.00 por ciento respecto al 2019.

LABIO Y PALADAR HENDIDO se encontró a la semana 5, 0 casos en este año 2020, contra los 4 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%100.00 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 5, 1 Casos de MICROCEFALIA contra 0 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Decremento.

12.2. En Escolares y Adolescentes

ESCOLARES Y ADOLECENTES 5-19 AÑOS	CASOS HASTA LA SEMANA ACTUAL		TASA 2020	CIERRE 2019	DIFERENCIA ENTRE 2019-2020	DIFERENCIA % ENTRE 2019-2020
DIAGNOSTICOS *	**2020**	**2019**				
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	25,748	23,358	3,173.12	204,548	2,390	10.2
INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	1,781	1,936	219.49	20,693	-155	-8.0
ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	828	932	102.04	9,214	-104	-11.2
OBESIDAD	372	409	45.84	3,986	-37	-9.0
VARICELA	96	269	11.83	2,190	-173	-64.3
ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR	84	98	10.35	917	-14	-14.3
HEPATITIS VÍRICA A	22	52	2.71	278	-30	-57.7
EDEMA, PROTEINURIA Y TRANSTORNOS HIPERTENSIVOS DEL EMBARAZO	52	72	6.41	540	-20	-27.8
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	56	38	6.90	398	18	47.4
DIABETES MELLITUS INSULINODEPENDIENTE (TIPO I)	28	20	3.45	157	8	40.0
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	10	3	1.23	190	7	233.3
HIPERTENSIÓN ARTERIAL	20	13	2.46	106	7	53.8
DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	3	13	0.37	95	-10	-76.9
INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO	2	3	0.25	22	-1	-33.3
PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA	2	1	0.25	24	1	100.0
ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA	1	0	0.12	12	1	100.0
DIABETES MELLITUS QUE SE ORIGINA CON EL EMBARAZO	3	7	0.37	55	-4	-57.1
EFECTOS ADVERSOS TEMPORALMENTE ASOCIADOS A VACUNA (ETAV)	2	0	0.25	12	2	200.0
INFECCIÓN ASINTOMÁTICA POR VIH	2	1	0.25	10	1	100.0
SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA	1	0	0.12	3	1	100.0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-5 CORRESPONDIENTE DEL 26/Enero/2020 al 1/Febrero/2020Tasas X 100,000 Habs.

Se detectó un Aumento en INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS de un %10.23 en hasta esta semana, comparado a la semana 5 del año 2019.

Hasta esta semana se notificaron 1,781 casos de INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS detectando así una Disminución del -%8.01 por ciento considerando a la semana 5 del año anterior 2019.

Durante el 2020 ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS presenta un Decremento del -%11.16 por ciento respecto al 2019.

OBESIDAD se encontró a la semana 5, 372 casos en este año 2020, contra los 409 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%9.05 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 5, 269 Casos de VARICELA contra 96 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 -%14.29 en hasta esta semana, comparado a la semana 5 del año 2019.

Hasta esta semana se notificaron 22 casos de HEPATITIS VÍRICA A detectando así una Disminución del -%57.69 por ciento considerando a la semana 5 del año anterior 2019.

Durante el 2020 EDEMA, PROTEINURIA Y TRANSTORNOS HIPERTENSIVOS DEL EMBARAZO presenta un Decremento del -%27.78 por ciento respecto al 2019.

NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS se encontró a la semana 5, 56 casos en este año 2020, contra los 38 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %47.37 por ciento.

Hasta esta semana se notificaron 28 casos de DIABETES MELLITUS INSULINODEPENDIENTE (TIPO I) detectando así una Creciente del %40.00 por ciento considerando a la semana 5 del año anterior 2019.

Se detectó un Aumento en TUBERCULOSIS RESPIRATORIA de un %233.33 en hasta esta semana, comparado a la semana 5 del año 2019.

Hasta esta semana se notificaron 20 casos de HIPERTENSIÓN ARTERIAL detectando así una Creciente del %53.85 por ciento considerando a la semana 5 del año anterior 2019.

Durante el 2020 DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) presenta un Decremento del -%76.92 por ciento respecto al 2019.

INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO se encontró a la semana 5, 2 casos en este año 2020, contra los 3 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%33.33 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 5, 1 Casos de PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA contra 2 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Incremento.

Se detectó un Aumento en ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA de un %100.00 en hasta esta semana, comparado a la semana 5 del año 2019.

Hasta esta semana se notificaron 3 casos de DIABETES MELLITUS QUE SE ORIGINA CON EL EMBARAZO detectando así una Disminución del -%57.14 por ciento considerando a la semana 5 del año anterior 2019.

Durante el 2020 EFECTOS ADVERSOS TEMPORALMENTE ASOCIADOS A VACUNA (ETAV) presenta un Incremento del %200.00 por ciento respecto al 2019.

INFECCIÓN ASINTOMÁTICA POR VIH se encontró a la semana 5, 2 casos en este año 2020, contra los 1 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %100.00 por ciento.

Hasta esta semana se notificaron 1 casos de SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA detectando así una Creciente del %100.00 por ciento considerando a la semana 5 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	2,642	2,299	126.33	25,899	343	14.9
OBESIDAD	2,174	2,206	103.95	23,945	-32	-1.5
DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	1,206	1,244	57.67	14,705	-38	-3.1
ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN	482	349	23.05	3,517	133	38.1
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	395	318	18.89	2,191	77	24.2
ENFERMEDAD CEREBROVASULAR	328	242	15.68	2,532	86	35.5
INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO	42	46	2.01	600	-4	-8.7
TUMOR MALIGNO DE MAMA	24	26	1.15	260	-2	-7.7
SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA	30	17	1.43	175	13	76.5
HEPATITIS VÍRICA C	4	6	0.19	100	-2	-33.3
HEPATITIS VÍRICA B	2	6	0.10	55	-4	-66.7
TUMOR MALIGNO DEL CUELLO DEL ÚTERO	5	5	0.24	94	0	0
INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN	418	371	19.99	7,219	47	12.7
ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR	269	271	12.86	3,302	-2	-0.7
HIPERPLASIA DE LA PRÓSTATA	558	702	26.68	6,785	-144	-20.5
DEPRESIÓN	403	345	19.27	4,038	58	16.8
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	187	67	8.94	2,975	120	179.1

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-5 CORRESPONDIENTE DEL 26/Enero/2020 al 1/Febrero/2020. Tasas X 100,000 Habs.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 5, 2,299 Casos de HIPERTENSIÓN ARTERIAL contra 2,642 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Incremento.

OBESIDAD se encontró a la semana 5, 2,174 casos en este año 2020, contra los 2,206 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%1.45 por ciento.

Durante el 2020 DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) presenta un Decremento del -%3.05 por ciento respecto al 2019.

Hasta esta semana se notificaron 482 casos de ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN detectando así una Creciente del %38.11 por ciento considerando a la semana 5 del año anterior 2019.

Se detectó un Aumento en NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS de un %24.21 en hasta esta semana, comparado a la semana 5 del año 2019.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 5, 242 Casos de ENFERMEDAD CEREBROVASULAR contra 328 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 5, 42 casos en este año 2020, contra los 46 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%8.70 por ciento.

Hasta esta semana se notificaron 24 casos de TUMOR MALIGNO DE MAMA detectando así una Disminución del -%7.69 por ciento considerando a la semana 5 del año anterior 2019.

Durante el 2020 SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA presenta un Incremento del %76.47 por ciento respecto al 2019.

HEPATITIS VÍRICA C se encontró a la semana 5, 4 casos en este año 2020, contra los 6 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%33.33 por ciento.

Se detectó un Decremento en HEPATITIS VÍRICA B de un -%66.67 en hasta esta semana, comparado a la semana 5 del año 2019.

TUMOR MALIGNO DEL CUELLO DEL ÚTERO se encontró a la semana 5, 5 casos en este año 2020, contra los 5 del año anterior, teniendo entonces un dato igualado en casos del %0.00 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 5, 371 Casos de INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN contra 418 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 5, 269 casos en este año 2020, contra los 271 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%0.74 por ciento.

Durante el 2020 HIPERPLASIA DE LA PRÓSTATA presenta un Decremento del -%20.51 por ciento respecto al 2019.

Hasta esta semana se notificaron 403 casos de DEPRESIÓN detectando así una Creciente del %16.81 por ciento considerando a la semana 5 del año anterior 2019.

Se detectó un Aumento en TUBERCULOSIS RESPIRATORIA de un %179.10 en hasta esta semana, comparado a la semana 5 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	9,663	12,209	306.11	146,182	-2,546	-20.9
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	97,532	95,374	3,089.71	762,793	2,158	2.3
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	701	581	22.21	4,512	120	20.7
INFLUENZA	375	212	11.88	1,131	163	76.9
BRUCELOSIS	14	14	0.44	260	0	0
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	204	70	6.46	3,175	134	191.4
TUBERCULOSIS OTRAS FORMAS	13	6	0.41	175	7	116.7
LEPRA	17	2	0.54	50	15	750.0
CONJUNTIVITIS	2,861	3,611	90.63	37,210	-750	-20.8
INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS	15	12	0.48	125	3	25.0
INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN	599	551	18.98	10,791	48	8.7
MORDEDURAS POR PERRO	208	188	6.59	2,183	20	10.6

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 5, 12,209 Casos de INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS contra 9,663 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Decremento.

INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS se encontró a la semana 5, 97,532 casos en este año 2020, contra los 95,374 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %2.26 por ciento.

Durante el 2020 NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS presenta un Incremento del %20.65 por ciento respecto al 2019.

Hasta esta semana se notificaron 375 casos de INFLUENZA detectando así una Creciente del %76.89 por ciento considerando a la semana 5 del año anterior 2019.

Se detectó un comportamiento igualitario en BRUCELOSIS de un %.00 en hasta esta semana, comparado a la semana 5 del año 2019.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 5, 70 Casos de TUBERCULOSIS RESPIRATORIA contra 204 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Incremento.

Hasta esta semana se notificaron 13 casos de TUBERCULOSIS OTRAS FORMAS detectando así una Creciente del %116.67 por ciento considerando a la semana 5 del año anterior 2019.

Durante el 2020 LEPRA presenta un Incremento del %750.00 por ciento respecto al 2019.

CONJUNTIVITIS se encontró a la semana 5, 2,861 casos en este año 2020, contra los 3,611 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%20.77 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 5, 12 Casos de INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS contra 15 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Incremento.

Se detectó un Aumento en INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN de un %8.71 en hasta esta semana, comparado a la semana 5 del año 2019.

MORDEDURAS POR PERRO se encontró a la semana 5, 208 casos en este año 2020, contra los 188 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %10.64 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	24,362.51	97,532	3,089.71
2	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	146,182	4,668.84	9,663	306.11
3	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	145,785	4,656.16	12,345	391.08
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	54,875	1,752.63	5,138	162.77
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	40,964	1,308.33	2,954	93.58
6	CONJUNTIVITIS	37,210	1,188.43	2,861	90.63
7	OTITIS MEDIA AGUDA	29,060	928.13	2,494	79.01
8	OBESIDAD	28,679	915.97	2,620	83.00
9	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	26,051	832.03	2,664	84.39
10	VULVOVAGINITIS AGUDA	14,147	451.83	1,314	41.63

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-5 CORRESPONDIENTE DEL 26/Enero/2020 al 1/Febrero/2020. Tasa X 100,000 Habs.

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

Se puede apreciar en el Lugar 1 que en el diagnostico INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS hasta la semana 5 se encuentra afectando a 3,089.7 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 306.1 por cada 100,000 habitantes con 9,663 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 5 del año 2020 en curso se tienen 12,345 casos por lo que deduce una afectación de 391.1 personas por cada 100,000 habitantes.

Hasta la semana 5 del año actual se llevan contabilizados 5,138 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 93.6 para GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES en lo que va el año 2020 a la semana 5 con 2,954 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 5 del año 2020 en curso se tienen 2,861 casos por lo que deduce una afectación de 90.6 personas por cada 100,000 habitantes.

Hasta la semana 5 del año actual se llevan contabilizados 2,494 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 5 se encuentra afectando a 83.0 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 84.4 para HIPERTENSIÓN ARTERIAL en lo que va el año 2020 a la semana 5 con 2,664 casos ubicándolo en el lugar 9 de la lista.

En la posición 10, VULVOVAGINITIS AGUDA se encuentra afectando a 41.6 por cada 100,000 habitantes con 1,314 casos registrados a la semana actual del 2020.

13.2. En menores de 5 años

No.	LACTANTES Y PRESCOLARES 0-4 AÑOS DIAGNOSTICOS *	CASOS CIERRE 2019	TASA 2019	CASOS 2020	TASA 2020
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	181,356	70,818.40	20,431	8,047.91
2	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	32,708	12,772.27	2,033	800.81
3	CONJUNTIVITIS	7,281	2,843.19	667	262.74
4	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	5,705	2,227.77	460	181.20
5	OTITIS MEDIA AGUDA	4,520	1,765.03	424	167.02
6	OTRAS HELMINTIASIS	2,898	1,131.65	220	86.66
7	ASMA Y ESTADO ASMÁTICO	2,422	945.78	309	121.72
8	VARICELA	1,883	735.30	82	32.30
9	AMEBIASIS INTESTINAL	1,324	517.01	103	40.57
10	DESNUTRICIÓN LEVE	1,245	486.16	89	35.06

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-5 CORRESPONDIENTE DEL 26/Enero/2020 al 1/Febrero/2020. Tasa X 100,000 Habs.

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

Al cierre del año 2019, tenemos en el peldaño 1 a INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS que termino afectando a la población con 181,356 casos. Hasta la semana 5 del año 2020 en curso se tienen 20,431 casos por lo que deduce una afectación de 8,047.9 personas por cada 100,000 habitantes.

Con una población de 253,867 para este grupo se observa una tasa de afectación de 800.8 para INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS en lo que va el año 2020 a la semana 5 con 2,033 casos ubicándolo en el lugar 2 de la lista.

Se puede apreciar en el Lugar 3 que en el diagnostico CONJUNTIVITIS hasta la semana 5 se encuentra afectando a 262.7 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 5 del año 2020 en curso se tienen 460 casos por lo que deduce una afectación de 181.2 personas por cada 100,000 habitantes.

En la posición 5, OTITIS MEDIA AGUDA se encuentra afectando a 167.0 por cada 100,000 habitantes con 424 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 5 del año 2020 en curso se tienen 220 casos por lo que deduce una afectación de 86.7 personas por cada 100,000 habitantes.

Hasta la semana 5 del año actual se llevan contabilizados 309 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 5 del año 2020 en curso se tienen 82 casos por lo que deduce una afectación de 32.3 personas por cada 100,000 habitantes.

En la posición 9, AMEBIASIS INTESTINAL se encuentra afectando a 40.6 por cada 100,000 habitantes con 103 casos registrados a la semana actual del 2020.

Se puede apreciar en el Lugar 10 que en el diagnostico DESNUTRICIÓN LEVE hasta la semana 5 se encuentra afectando a 35.1 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 253,867 para este grupo.

13.3. En escolares y adolescentes

No.	ESCOLARES ADOLECENTES 5-19 AÑOS DIAGNOSTICOS *	CASOS CIERRE 2019	TASA 2019	CASOS 2020	TASA 2020
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	204,548	25,077.79	25,748	3,173.12
2	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	35,888	4,399.90	2,401	295.89
3	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	20,693	2,536.98	1,781	219.49
4	OTITIS MEDIA AGUDA	10,672	1,308.40	850	104.75
5	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	9,214	1,129.65	828	102.04
6	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	7,265	890.70	552	68.03
7	CONJUNTIVITIS	8,453	1,036.35	597	73.57
8	OTRAS HELMINTIASIS	4,500	551.70	337	41.53
9	AMEBIASIS INTESTINAL	1,984	243.24	121	14.91
10	OBESIDAD	3,986	488.69	372	45.84

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-5 CORRESPONDIENTE DEL 26/Enero/2020 al 1/Febrero/2020. Tasa 100,000 Habs.

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

Hasta la semana 5 del año actual se llevan contabilizados 25,748 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 5 del año 2020 en curso se tienen 2,401 casos por lo que deduce una afectación de 295.9 personas por cada 100,000 habitantes.

Se puede apreciar en el Lugar 3 que en el diagnostico INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS hasta la semana 5 se encuentra afectando a 219.5 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 104.8 por cada 100,000 habitantes con 850 casos registrados a la semana actual del 2020.

Con una población de 811,442 para este grupo se observa una tasa de afectación de 102.0 para ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS en lo que va el año 2020 a la semana 5 con 828 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 5 del año 2020 en curso se tienen 552 casos por lo que deduce una afectación de 68.0 personas por cada 100,000 habitantes.

Hasta la semana 5 del año actual se llevan contabilizados 597 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 5 del año 2020 en curso se tienen 337 casos por lo que deduce una afectación de 41.5 personas por cada 100,000 habitantes.

En la posición 9, AMEBIASIS INTESTINAL se encuentra afectando a 14.9 por cada 100,000 habitantes con 121 casos registrados a la semana actual del 2020.

Se puede apreciar en el Lugar 10 que en el diagnostico OBESIDAD hasta la semana 5 se encuentra afectando a 45.8 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 811,442 para este grupo.

13.4. En Adultos y Adultos Mayores

No.	ADULTOS MAYORES DE 20 AÑOS	CASOS CIERRE	TASA	CASOS	TASA
	DIAGNOSTICOS *	2019	2019	2020	2020
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	376,215	18,269.32	51,160	2,446.25
2	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	119,222	5,789.52	10,098	482.84
3	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	77,536	3,765.21	5,226	249.88
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	45,073	2,188.78	4,251	203.26
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	33,020	1,603.48	2,345	112.13
6	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	25,899	1,257.68	2,642	126.33
7	OBESIDAD	23,945	1,162.79	2,174	103.95
8	CONJUNTIVITIS	21,354	1,036.97	1,597	76.36
9	VULVOVAGINITIS AGUDA	12,605	612.11	1,159	55.42
10	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	14,705	714.09	1,206	57.67

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-5 CORRESPONDIENTE DEL 26/Enero/2020 al 1/Febrero/2020. Tasa X 100,000 Habs.

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

Con una población de 2,091,365 para este grupo se observa una tasa de afectación de 2,446.2 para INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS en lo que va el año 2020 a la semana 5 con 51,160 casos ubicándolo en el lugar 1 de la lista.

En la posición 2, INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS se encuentra afectando a 482.8 por cada 100,000 habitantes con 10,098 casos registrados a la semana actual del 2020.

Hasta la semana 5 del año actual se llevan contabilizados 5,226 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 5 del año 2020 en curso se tienen 4,251 casos por lo que deduce una afectación de 203.3 personas por cada 100,000 habitantes.

En la posición 5, GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES se encuentra afectando a 112.1 por cada 100,000 habitantes con 2,345 casos registrados a la semana actual del 2020.

Se puede apreciar en el Lugar 6 que en el diagnostico HIPERTENSIÓN ARTERIAL hasta la semana 5 se encuentra afectando a 126.3 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 2,091,365 para este grupo.

Hasta la semana 5 del año actual se llevan contabilizados 2,174 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 76.4 por cada 100,000 habitantes con 1,597 casos registrados a la semana actual del 2020.

Se puede apreciar en el Lugar 9 que en el diagnostico VULVOVAGINITIS AGUDA hasta la semana 5 se encuentra afectando a 55.4 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 2,091,365 para este grupo.

Con una población de 2,091,365 para este grupo se observa una tasa de afectación de 57.7 para DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) en lo que va el año 2020 a la semana 5 con 1,206 casos ubicándolo en el lugar 10 de la lista.

13.5. En Mujeres Mayores de 19 años

No.	MUJERES MAYORES DE 19 AÑOS DIAGNOSTICOS *	CASOS CIERRE 2019	TASA 2019	CASOS 2020	TASA 2020
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	234,989	22339.93	31,828	2979.75
2	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	93,831	8920.32	7,922	741.66
3	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	44,851	4263.89	3,032	283.86
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	27,954	2657.53	2,613	244.63
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	20,124	1913.15	1,411	132.10
6	VULVOVAGINITIS AGUDA	12,605	1198.33	1,159	108.51
7	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	15,060	1431.72	1,525	142.77
8	OBESIDAD	14,599	1387.90	1,337	125.17
9	CONJUNTIVITIS	12,181	1158.02	945	88.47
10	INSUFICIENCIA VENOSA PERIFÉRICA	7,959	756.65	590	55.24

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-5 CORRESPONDIENTE DEL 26/Enero/2020 al 1/Febrero/2020. Tasa X 100,000 Habs.

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

En la posición 1, INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS se encuentra afectando a 2,979.8 por cada 100,000 habitantes con 31,828 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 5 se encuentra afectando a 741.7 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 283.9 para INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS en lo que va el año 2020 a la semana 5 con 3,032 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 5 del año 2020 en curso se tienen 2,613 casos por lo que deduce una afectación de 244.6 personas por cada 100,000 habitantes.

Hasta la semana 5 del año actual se llevan contabilizados 1,411 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 108.5 por cada 100,000 habitantes con 1,159 casos registrados a la semana actual del 2020.

Se puede apreciar en el Lugar 7 que en el diagnostico HIPERTENSIÓN ARTERIAL hasta la semana 5 se encuentra afectando a 142.8 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 5 del año 2020 en curso se tienen 1,337 casos por lo que deduce una afectación de 125.2 personas por cada 100,000 habitantes.

Se puede apreciar en el Lugar 9 que en el diagnostico CONJUNTIVITIS hasta la semana 5 se encuentra afectando a 88.5 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 5 del año 2020 en curso se tienen 590 casos por lo que deduce una afectación de 55.2 personas por cada 100,000 habitantes.

14. Consistencia

Semanas del Trimestre 1 del año 2020														% Consistencia
Institución / Sem	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
SSA	2,859	7,383	8,436	8,837	8,046	-	-	-	-	-	-	-	-	80.00
IMSS_ORD	8,380	10,515	10,988	12,136	11,859	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
ISSSTE	1,774	2,236	2,472	2,562	3,029	-	-	-	-	-	-	-	-	80.00
OTRAS	7,281	7,091	7,381	7,922	8,977	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
IMSS_PR	1,288	1,522	1,484	1,542	1,672	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
DIF	31	349	349	422	375	-	-	-	-	-	-	-	-	80.00
PEMEX	5	4	8	11	29	-	-	-	-	-	-	-	-	20.00
SEDENA	72	120	154	154	188	-	-	-	-	-	-	-	-	80.00
SEDEMAR	62	99	177	26	93	-	-	-	-	-	-	-	-	40.00
TOTAL	21,752	29,319	31,449	33,612	34,268	0	0	0	0	0	0	0	0	75.56

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 05 del año 2020			
Institución	Unidades Habilitadas	Unidades con notificación	Porcentaje de cobertura
SSA	289	288	99.7
IMSS_ORD	50	50	100.0
ISSSTE	36	36	100.0
OTRAS	84	79	94.0
IMSS_PR	104	104	100.0
DIF	19	19	100.0
PEMEX	1	1	100.0
SEDENA	2	2	100.0
SEDEMAR	2	2	100.0
ESTATAL	587	581	99.0

16. Brotes

FECHA: 03/02/2020 CORTE: 12:00 AM SEMANA: N° 05 INFORME:005-2020

SITUACION GENERAL DE BROTES EN EL ESTADO

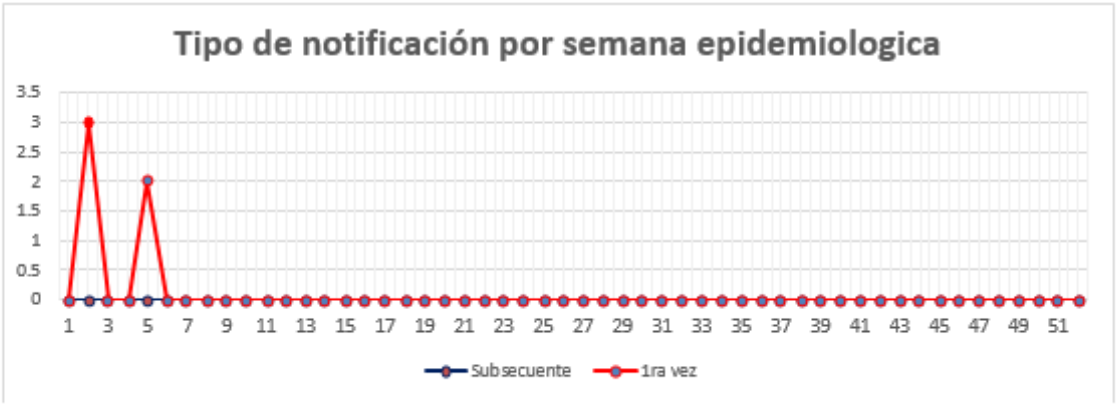
Numero de brotes		
6	100%	Notificados
6	100%	Notinmed

Brotes por jurisdicción		Oportunidad	%
Jur1	3	3	100%
Jur2	0	0	-
Jur3	0	0	-
Jur4	3	3	100%
Jur5	0	0	-
Jur6	0	0	-
General	6	6	100%

Brotes notificados		%	IMSS		IMSS_OP		SSA	
Cerrados	0	-	0	-	0	-	0	-
Pendientes de cierre	0	-	0	-	0	-	0	-
En seguimiento	6	100%	4	100%	0	-	2	100%
General	6	100%	4	100%	0	-	2	100%

Fuente: notimed y correo Epidesin

Diagnósticos reportados	Total	%
Varicela	1	17.00
Neumonía	2	33.00
Hepatitis A	2	33.00
Influenza	1	17.00
TOTAL	6	100%



Fuente: notimed y correo Epidesin

17. Pirámide Poblacional 2020

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

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

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

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

18. Directorio

SISTEMA ESTATAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

Dr. Efrén Encinas Torres
SECRETARIO DE SALUD

Dr. Víctor Hugo Sánchez Malof
SUBSECRETARIO ATENCION MEDICA

Ing. Armando Enrique Apodaca Soto
DIRECTOR ADMINISTRATIVO

Dr. Rafael Félix Espinoza
DIRECTOR DE PREVENCION Y PROMOCION DE LA SALUD

Dr. José Humberto Valle Guerrero
SUBDIRECTOR DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN Y DISEÑO
Dr. José Pablo Güémez Álvarez
Lsc. Ezequiel Arámburo Rodríguez

COLABORADORES

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

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

SECTOR SALUD:
Dr. José Luis Varela Medina (IMSS)
Dr. Juan José Villalobos Rodelo (ISSSTE)
Dr. Jorge A. Inzunza Felix (IMSS_OP)
Dr. Roberto I. Avendaño Gálvez (DIF)
Notificación de los Eventos Emergentes con Impacto Epidemiológico al **(01 66 7)7 59 25 29**
E-mail: epidesin@yahoo.com.mx