BOLETIN EPIDEMIOLOGICO

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-34 CORRESPONDIENTE
DEL 16/Agosto/2020 al 22/Agosto/2020

SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

DIRECCION DE PREVENCION Y PROMOCION DE LA SALUD

SUBDIRECCIÓN DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

Año

2020

Semana

34

Orgullosamente Comunidad

SINAVE
Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiologica

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

DGE
DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA

Contenido Pagina

1. Síntesis ... 2
2. Infecciones Respiratorias Agudas (IRAs) ... 3
3. Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs) ... 4
4. Dengue ... 5
5. Chikungunya ... 6
6. Zika ... 7
6.1. Mujeres Embarazadas con diagnóstico de Enfermedad por Virus de ZIKA ... 7
7. Paludismo ... 8
8. Rickettsiosis ... 9
9. Zoonosis ... 10
9.1. Brucelosis ... 10
9.2. Leptospirosis ... 11
10. Vigilancia Epidemiológica de Temporada Invernal ... 12
10.1. Neumonías y Bronconeumonías ... 12
10.2. Influenza ... 13
11. Tuberculosis ... 14
12. Causas de Enfermedad Seleccionadas ... 15
12.1. En Menores de 5 años. ... 15
12.2. En Escolares y Adolescentes ... 16
12.3. En Adultos y Adultos Mayores ... 17
12.4. En Población General ... 18
13. Principales causas de enfermedad ... 19
13.1. En Población General ... 19
13.2. En menores de 5 años ... 20
13.3. En escolares y adolescentes ... 21
13.4. En Adultos y Adultos Mayores ... 22
13.5. En Mujeres Mayores de 19 años ... 23
14. Consistencia ... 24
15. Cobertura ... 25
16. Brotes ... 26
17. Pirámide Poblacional 2020 ... 27
18. Directorio ... 28

1.Síntesis

Diagnósticos con incremento o disminución sobresaliente a la semana epidemiológica número 34 de 2020, contra la misma semana del año anterior:

LACTANTES Y PRESCOLARES 0-4 AÑOS
Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 34, 27 Casos de PAROTIDITIS INFECCIOSA contra 4 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Decremento.
Hasta esta semana se notificaron 821 casos de NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS detectando así una Disminución del -%12.66 por ciento considerando a la semana 34 del año anterior 2019.
SÍFILIS CONGÉNITA se encontró a la semana 34, 41 casos en este año 2020, contra los 7 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %485.71 por ciento.
AFECCIÓN NOSOCOMIAL se encontró a la semana 34, 115 casos en este año 2020, contra los 129 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%10.85 por ciento.
ESCOLARES Y ADOLECENTES 5-19 AÑOS
Se detectó un Decremento en INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS de un -%33.25 en hasta esta semana, comparado a la semana 34 del año 2019.
Se detectó un Decremento en ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR de un -%29.21 en hasta esta semana, comparado a la semana 34 del año 2019.
Durante el 2020 EDEMA, PROTEINURIA Y TRANSTORNOS HIPERTENSIVOS DEL EMBARAZO presenta un Decremento del -%31.56 por ciento respecto al 2019.
Durante el 2020 ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS presenta un Decremento del -%50.02 por ciento respecto al 2019.
ADULTOS MAYORES 20 AÑOS
Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 34, 1,554 Casos de ENFERMEDAD CEREBROVASULAR contra 1,178 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Decremento.
Hasta esta semana se notificaron 1,685 casos de ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN detectando así una Disminución del -%23.44 por ciento considerando a la semana 34 del año anterior 2019.
OBESIDAD se encontró a la semana 34, 7,874 casos en este año 2020, contra los 15,971 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%50.70 por ciento.
Se detectó un Decremento en HEPATITIS VÍRICA B de un -%69.23 en hasta esta semana, comparado a la semana 34 del año 2019.
POBLACION GENERAL
Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 34, 96,524 Casos de INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS contra 43,212 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Decremento.
Hasta esta semana se notificaron 1,795 casos de INFLUENZA detectando así una Creciente del %137.12 por ciento considerando a la semana 34 del año anterior 2019.
Se detectó un Decremento en BRUCELOSIS de un -%29.07 en hasta esta semana, comparado a la semana 34 del año 2019.
Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 34, 543 Casos de TUBERCULOSIS RESPIRATORIA contra 1,077 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*********

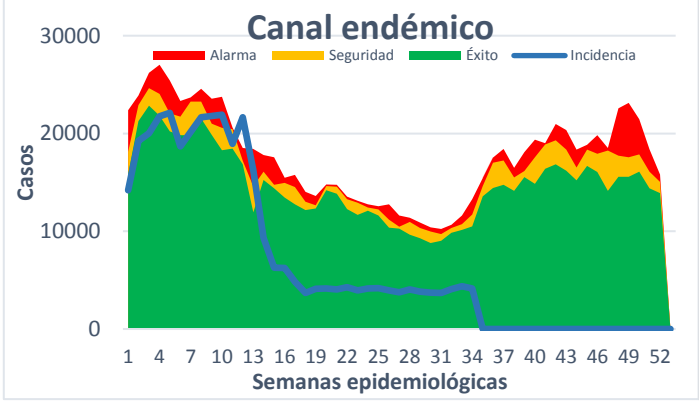
Fuentes:	***Últimas Fechas de Revisión de Plataformas***
http://www.epidemiologia.salud.gob.mx	
Plataforma de Notificación Semanal	**Al día de la impresión de este Boletín**
http://www.sinave.gob.mx/	
Plataforma de Influenza	
http://influenza.rhove.gob.mx/influenza/	**02-SEP-2020**
Plataforma de Chikungunya	
http://vectores.sinave.gob.mx/	**02-SEP-2020**
Plataforma de Dengue	
http://vectores.sinave.gob.mx/	**02-SEP-2020**
Laboratorio Estatal de Salud Pública de Sinaloa	
lespsinaloa@hotmail.com	**RESULTADOS CONFIRMADOS POR LABORATORIO AL 18/AGO/2020**

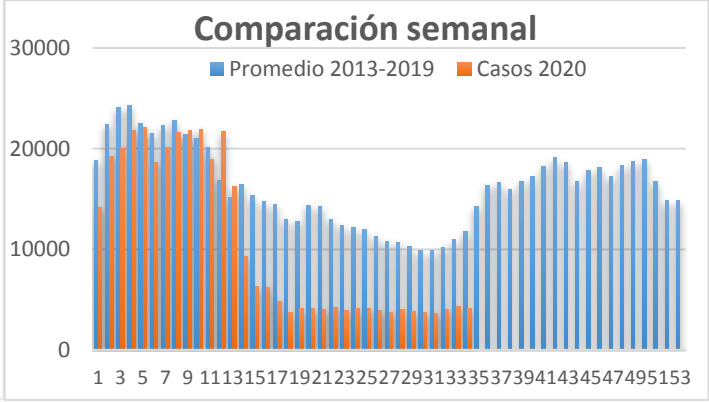
2.Infecciones Respiratorias Agudas (IRAs)

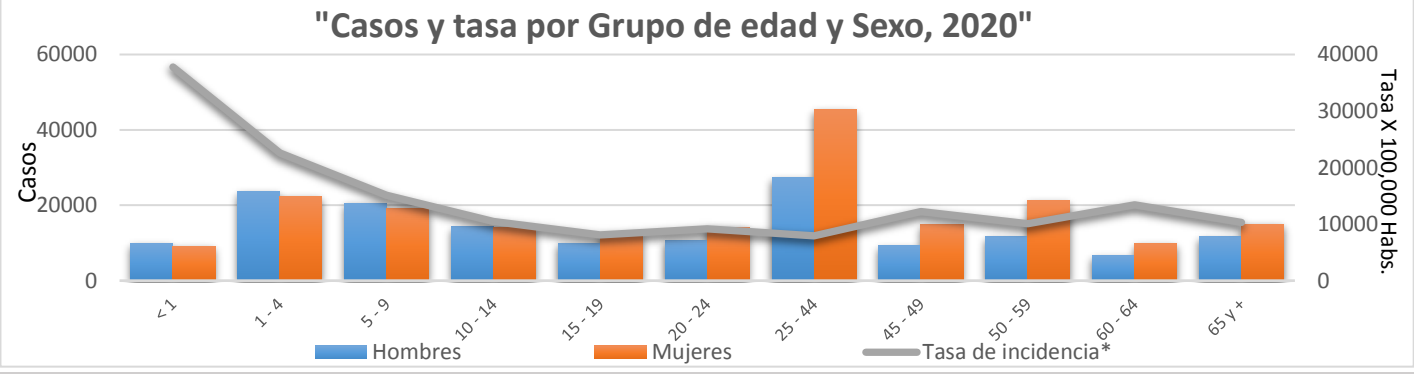
MORBILIDAD POR INFECCIONES RESPIRATORIAS POR MUNICIPIO

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 34				REFERENCIA 2019-2020
		2017		2018		2019		2019		2020		
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	%
J-1	AHOME	88,193	18,914.19	84,909	18,044.08	88,941	18,736.22	57,160	12,041.27	39,688	8,290.76	-30.57%
	CHOIX	9,088	25,541.39	8,873	24,763.07	9,693	26,860.66	6,253	17,327.94	4,368	12,018.23	-30.15%
	EL FUERTE	18,667	17,476.17	17,903	16,640.99	22,784	21,031.22	14,552	13,432.51	13,051	11,966.07	-10.31%
J-2	GUASAVE	107,427	33,967.55	103,581	32,482.03	93,874	29,204.13	64,102	19,942.08	42,879	13,237.19	-33.11%
	SINALOA	24,186	25,286.83	21,803	22,634.80	21,358	22,016.70	13,670	14,091.60	10,063	10,300.41	-26.39%
J-3	ANGOSTURA	17,277	35,090.19	14,966	30,205.06	13,391	26,863.29	8,876	17,805.88	6,553	13,069.44	-26.17%
	MOCORITO	16,719	33,998.71	17,284	34,984.36	16,046	32,331.05	10,113	20,376.66	6,762	13,564.03	-33.14%
	S. ALVARADO	26,047	30,050.72	32,456	37,144.82	25,687	29,168.65	17,014	19,320.10	12,293	13,853.51	-27.75%
J-4	BADIRAGUATO	13,610	44,052.20	12,931	41,605.74	13,048	41,712.43	8,150	26,054.29	4,733	15,028.67	-41.93%
	CULIACAN	304,246	31,335.06	290,192	29,586.00	238,528	24,084.41	154,760	15,626.27	112,771	11,281.71	-27.13%
	NAVOLATO	48,717	33,574.43	60,185	41,175.54	56,429	38,320.55	36,263	24,625.95	32,258	21,743.52	-11.04%
J-5	COSALA	4,747	27,652.91	4,056	23,477.97	3,752	21,565.90	2,105	12,099.21	2,423	13,822.04	15.11%
	ELOTA	11,640	26,560.59	15,969	36,226.19	14,780	33,313.12	10,204	22,999.13	6,335	14,180.58	-37.92%
	SAN IGNACIO	7,475	31,990.04	6,875	29,296.24	7,018	29,767.99	4,222	17,908.30	3,301	13,934.03	-21.81%
J-6	CONCORDIA	8,712	27,945.44	7,944	25,301.87	7,280	23,026.97	4,618	14,606.94	3,878	12,183.34	-16.02%
	MAZATLAN	139,958	28,269.13	121,055	24,226.31	99,853	19,810.23	68,729	13,635.41	37,733	7,424.78	-45.10%
	ESCUINAPA	20,335	33,573.33	17,984	29,429.73	18,556	30,108.12	11,397	18,492.26	9,380	15,094.93	-17.70%
	ROSARIO	14,254	26,581.97	12,542	23,231.99	11,775	21,667.11	7,752	14,264.41	5,207	9,519.14	-32.83%
	TOTAL	881,298	29,038.4	851,508	27,833.23	762,793	24,362.51	499,940	15,967.36	353,676	11,204.07	-29.26%

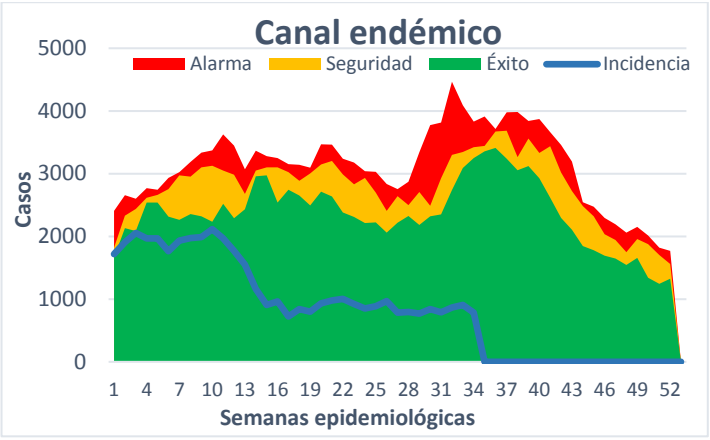
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-34 CORRESPONDIENTE DEL 16/Agosto/2020 al 22/Agosto/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

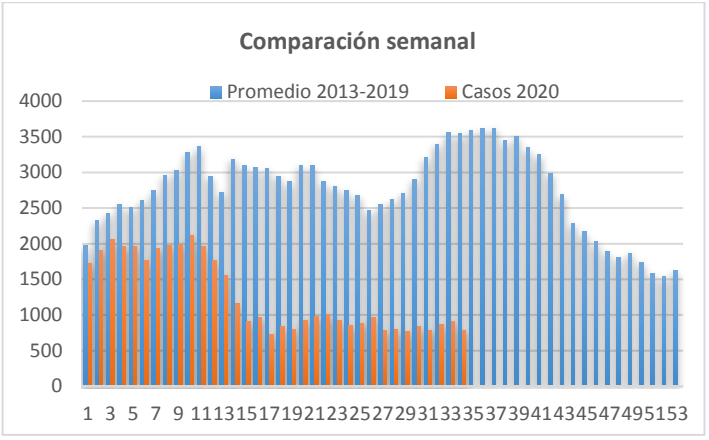






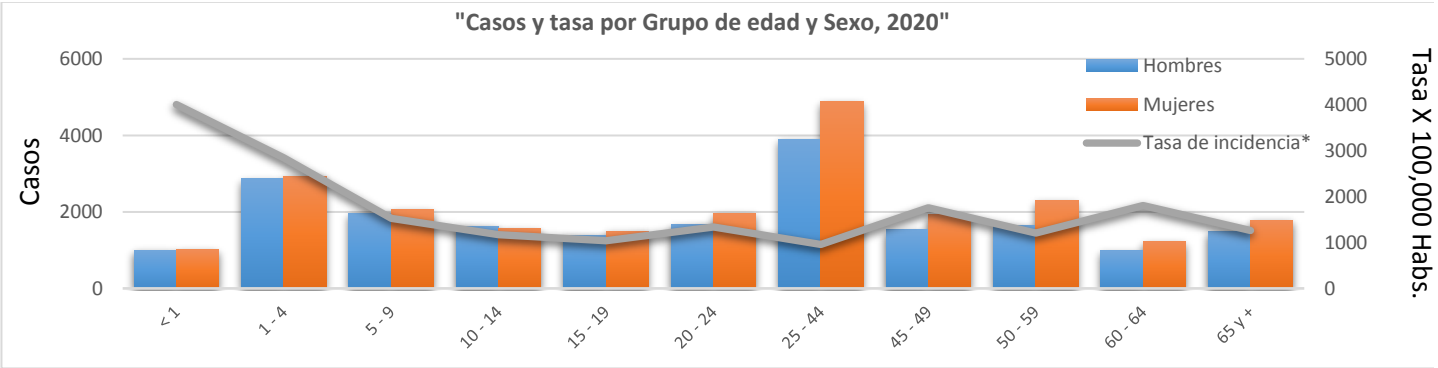
3.Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs)





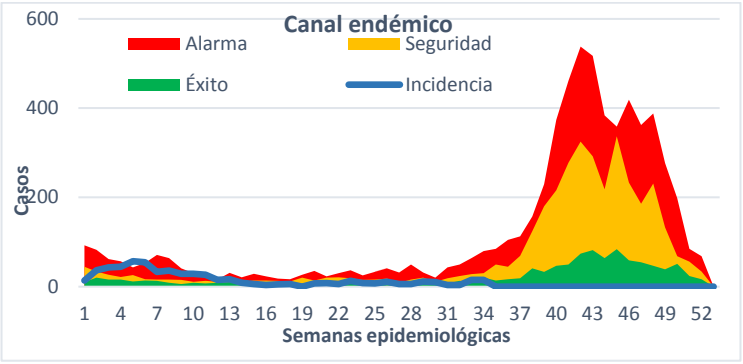
JURISDICCIONES	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	CIE-10:	A04, A08-A09 excepto A08.0						2017 AL 2020		
	MUNICIPIO	ACUMULADO AL CIERRE						ACUMULADO HASTA SEMANA 34			DIFERENCIA 2019-2020
		2017		2018		2019		2019		2020		
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	%⇧⇩
J-1	AHOME	16,760	3,594.4	18,764	3,987.6	21,706	4,572.6	14,046	2,958.9	6,774	1,415.1	-51.77%
J-1	CHOIX	2,040	5,733.3	1,182	3,298.8	1,136	3,148.0	799	2,214.1	305	839.2	-61.83%
J-1	EL FUERTE	2,054	1,923.0	2,389	2,220.6	3,557	3,283.4	2,378	2,195.1	680	623.5	-71.40%
J-2	GUASAVE	18,690	5,909.6	18,650	5,848.5	18,888	5,876.0	12,940	4,025.6	5,710	1,762.7	-55.87%
J-2	SINALOA	3,385	3,539.1	2,548	2,645.2	2,706	2,789.5	1,753	1,807.1	754	771.8	-56.99%
J-3	ANGOSTURA	2,613	5,307.1	2,364	4,771.1	2,510	5,035.2	1,626	3,261.9	626	1,248.5	-61.50%
J-3	MOCORITO	1,705	3,467.2	1,634	3,307.4	2,098	4,227.3	1,205	2,428.0	568	1,139.4	-52.86%
J-3	S. ALVARADO	2,654	3,061.9	3,720	4,257.4	2,812	3,193.1	1,886	2,141.6	866	975.9	-54.08%
J-4	BADIRAGUATO	1,195	3,867.9	1,131	3,639.0	1,053	3,366.3	677	2,164.3	359	1,139.9	-46.97%
J-4	CULIACAN	63,194	6,508.5	60,744	6,193.0	51,406	5,190.5	33,482	3,380.7	16,265	1,627.2	-51.42%
J-4	NAVOLATO	5,774	3,979.3	7,789	5,328.8	8,547	5,804.2	5,620	3,816.5	2,751	1,854.3	-51.05%
J-5	COSALA	283	1,648.6	223	1,290.8	302	1,735.8	134	770.2	122	696.0	-8.96%
J-5	ELOTA	1,280	2,920.8	1,393	3,160.1	1,698	3,827.2	1,267	2,855.7	366	819.3	-71.11%
J-5	SAN IGNACIO	807	3,453.6	804	3,426.1	896	3,800.5	596	2,528.0	324	1,367.7	-45.64%
J-6	CONCORDIA	1,127	3,615.1	907	2,888.8	766	2,422.9	439	1,388.6	317	995.9	-27.79%
J-6	MAZATLAN	27,195	5,492.9	25,719	5,147.1	20,474	4,061.9	13,800	2,737.8	4,556	896.5	-66.99%
J-6	ESCUINAPA	3,769	6,222.7	3,747	6,131.7	3,391	5,502.1	2,339	3,795.2	1,160	1,866.7	-50.41%
J-6	ROSARIO	2,268	4,229.5	2,112	3,912.1	2,236	4,114.4	1,537	2,828.2	709	1,296.2	-53.87%
	TOTAL	156,793	5,166.3	155,820	5,093.3	146,182	4,668.8	96,524	3,082.8	43,212	1,368.9	-55.23%

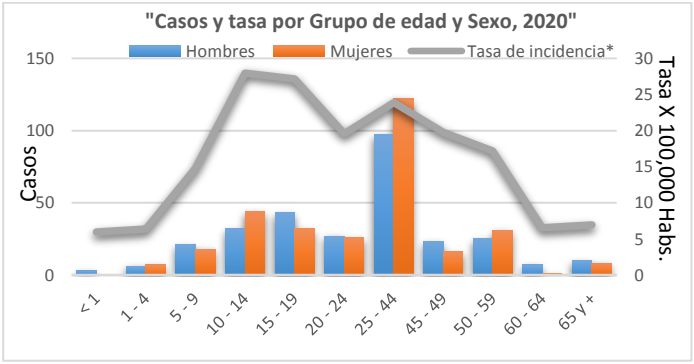
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-34 CORRESPONDIENTE DEL 16/Agosto/2020 al 22/Agosto/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.



4.Dengue

CASOS DE FIEBRE POR DENGUE





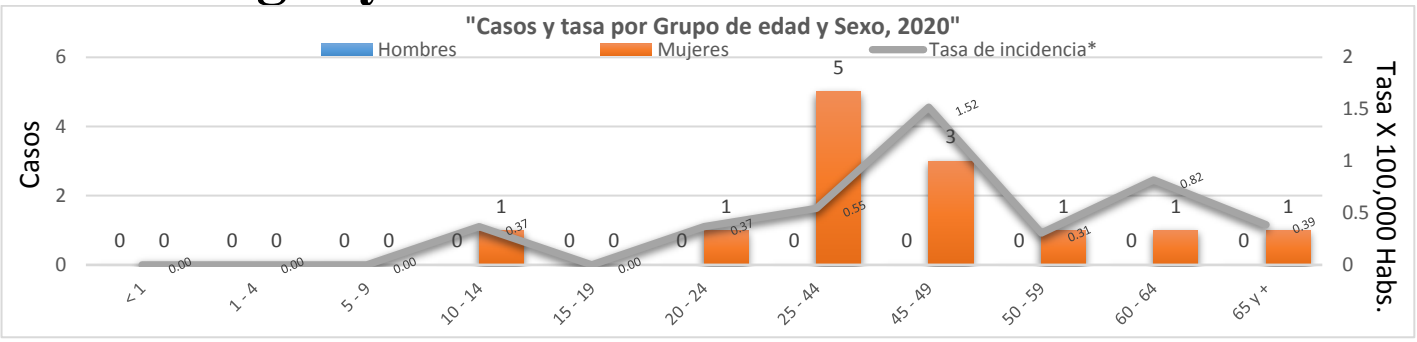
JURISDICCION	MUNICIPIO	TABLA COMPARATIVA CON CASOS NOTIFICADOS PROBABLES DE DENGUE, ACUMULADOS HASTA LA SEMANA 34											
		DENGUE NO GRAVE(A90) A90				DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA S/C				DENGUE GRAVE(A91) A91			
		PROBABLES			DIF. 2019-2020	PROBABLES			DIF. 2019-2020	PROBABLES			DIF. 2019-2020
		2019 CASOS	2020 CASOS	TASA 2020	%⇧⇩	2019 CASOS	2020 CASOS	TASA 2020	%⇧⇩	2019 CASOS	2020 CASOS	TASA 2020	%⇧⇩
J-1	AHOME	5	22	4.60	340.00%	0	0	0.00	0.00%	1	0	0.00	-100.00%
	CHOIX	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
	EL FUERTE	1	3	2.75	200.00%	0	1	0.92	100.00%	0	0	0.00	0.00%
J-2	GUASAVE	2	9	2.78	350.00%	1	2	0.62	100.00%	0	0	0.00	0.00%
	SINALOA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-3	ANGOSTURA	0	4	7.98	400.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
	MOCORITO	2	0	0.00	-100.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
	S. ALVARADO	1	13	14.65	1200.00%	1	0	0.00	-100.00%	0	0	0.00	0.00%
J-4	BADIRAGUATO	1	4	12.70	300.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
	CULIACAN	86	181	18.11	110.47%	1	14	1.40	1300.00%	0	6	0.60	600.00%
	NAVOLATO	5	22	14.83	340.00%	0	1	0.67	100.00%	0	0	0.00	0.00%
J-5	COSALA	3	18	102.68	500.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
	ELOTA	6	19	42.53	216.67%	0	2	4.48	200.00%	0	0	0.00	0.00%
	SAN IGNACIO	0	7	29.55	700.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
J-6	CONCORDIA	0	5	15.71	500.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
	MAZATLAN	44	113	22.24	156.82%	1	10	1.97	900.00%	2	4	0.79	100.00%
	ESCUINAPA	76	97	156.10	27.63%	2	3	4.83	50.00%	0	0	0.00	0.00%
	ROSARIO	35	40	73.13	14.29%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
	TOTAL	267	557	17.65	108.61%	6	33	1.05	450.00%	3	10	0.32	233.33%

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-34 CORRESPONDIENTE DEL 16/Agosto/2020 al 22/Agosto/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

JURISDICCION	MUNICIPIO	CASOS CONFIRMADOS DE DENGUE EN PLATAFORMA DE VECTORES, COMPARATIVO 2019 - 2020 ACUMULADOS HASTA SEMANA 34							
		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	2	0	4	0	0	0	6
	CHOIX	0	0	0	0	0	0	0	0
	EL FUERTE	1	0	0	0	0	0	1	0
J-2	GUASAVE	0	1	0	2	0	0	0	3
	SINALOA	0	0	0	0	0	0	0	0
J-3	ANGOSTURA	0	4	0	0	0	0	0	4
	MOCORITO	1	0	0	0	0	0	1	0
	S. ALVARADO	0	2	0	0	0	0	0	2
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0	0	0	0	0	0
	CULIACAN	0	18	1	1	0	3	1	22
	NAVOLATO	0	6	0	4	0	0	0	10
J-5	COSALA	0	1	0	0	0	0	0	1
	ELOTA	0	2	0	1	0	0	0	3
	SAN IGNACIO	0	0	0	0	0	0	0	0
J-6	CONCORDIA	0	0	0	0	0	0	0	0
	MAZATLAN	5	1	0	8	1	4	6	13
	ESCUINAPA	17	24	1	2	0	0	18	26
	ROSARIO	4	9	0	0	0	1	4	10
	TOTAL	28	70	2	22	1	8	31	100

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-34 CORRESPONDIENTE DEL 16/Agosto/2020 al 22/Agosto/2020

5.Chikungunya

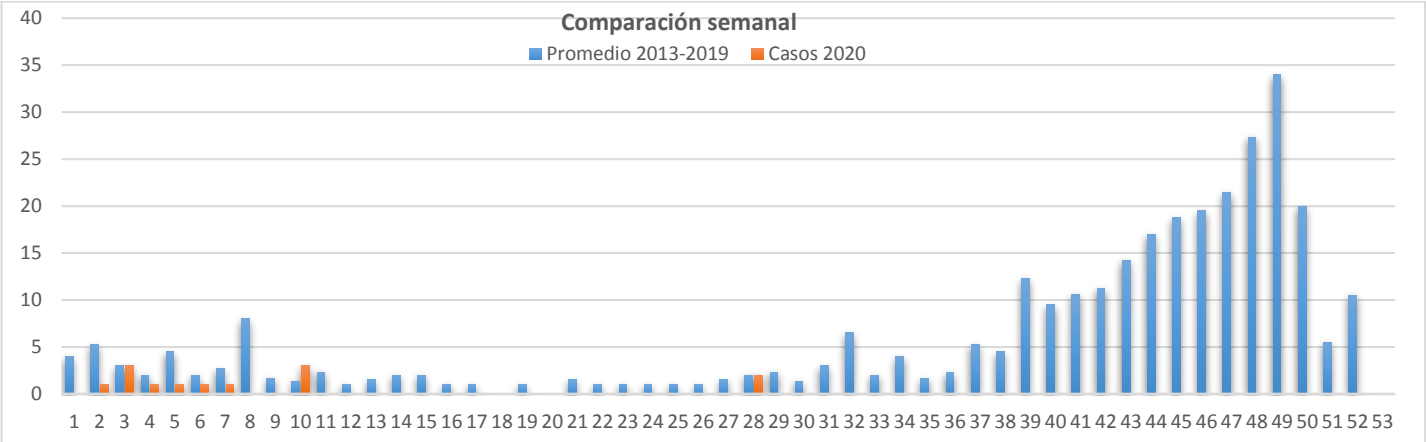


CASOS DE FIEBRE POR CHIKUNGUNYA

JURISDICCION	ENFERMEDAD POR VIRUS CHIKUNGUNYA A92.0					ACUMULADOS HASTA SEMANA 34 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	2	0.42	200.00%	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	12	5	0.50	-58.33%	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	3	2	0.39	-33.33%	0	0
J-6	ESCUINAPA	3	0	0.00	-100.00%	0	0
J-6	ROSARIO	1	0	0.00	-100.00%	0	0
	TOTAL	19	13	0.41	-31.58%	0	0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-34 CORRESPONDIENTE DEL 16/Agosto/2020 al 22/Agosto/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

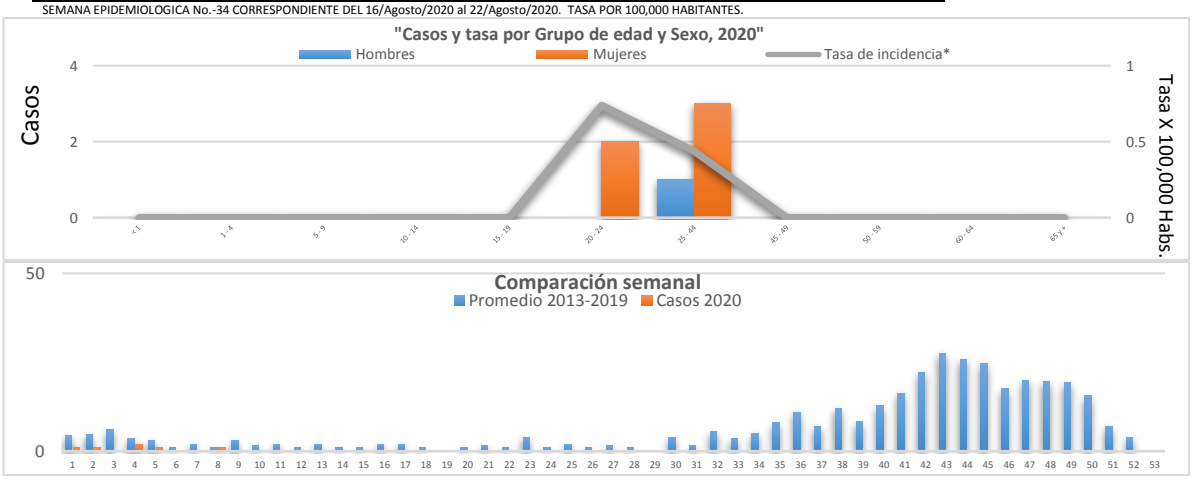
Fuente: SINAVE/DGE/Salud Años sin cierre incluyen casos probables. Casos confirmados por LESP.



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 34, 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	1	1	0.31	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	6	0	0.00	-100.00%	6	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	36	5	0.50	-86.11%	2	0
J-4	NAVOLATO	2	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	2	0	0.00	-100.00%	0	0
J-6	ESCUINAPA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-6	ROSARIO	1	0	0.00	-100.00%	0	0
	TOTAL	48	6	0.19	-87.50%	9	0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-34 CORRESPONDIENTE DEL 16/Agosto/2020 al 22/Agosto/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

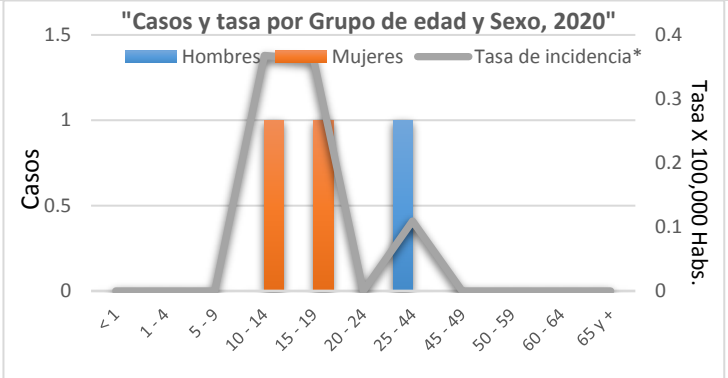


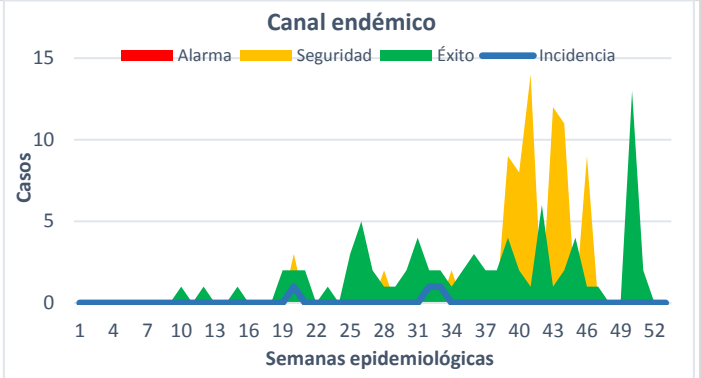
6.1. Mujeres Embarazadas con diagnóstico de Enfermedad por Virus de ZIKA

JURISDICCION	MUNICIPIO	PROBABLES CIERRE 2019	PROBABLES CASOS HASTA SEMANA 34 2019	PROBABLES CASOS HASTA SEMANA 34 2020	CONFIRMADOS ** CIERRE 2019	CONFIRMADOS ** CASOS HASTA SEMANA 34 2019	CONFIRMADOS ** CASOS HASTA SEMANA 34 2020
	MUJERES EMBARAZADAS CON DIAGNOSTICO CONFIRMADO DE ENFERMEDAD POR VIRUS DE ZIKA A92.5 ACUMULADOS HASTA SEMANA 34, 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	1	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	1	0	1	1	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	1	0	0	0	0
J-6	ROSARIO	0	0	0	0	0	0
	AUTOCTONO	18	8	0	4	2	0
	IMPORTADO	0	0	0	0	0	0
	TOTAL	18	8	0	4	2	0

FUENTE: SINAVE/VECTORES. SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-34 CORRESPONDIENTE DEL 16/Agosto/2020 al 22/Agosto/2020

7.Paludismo

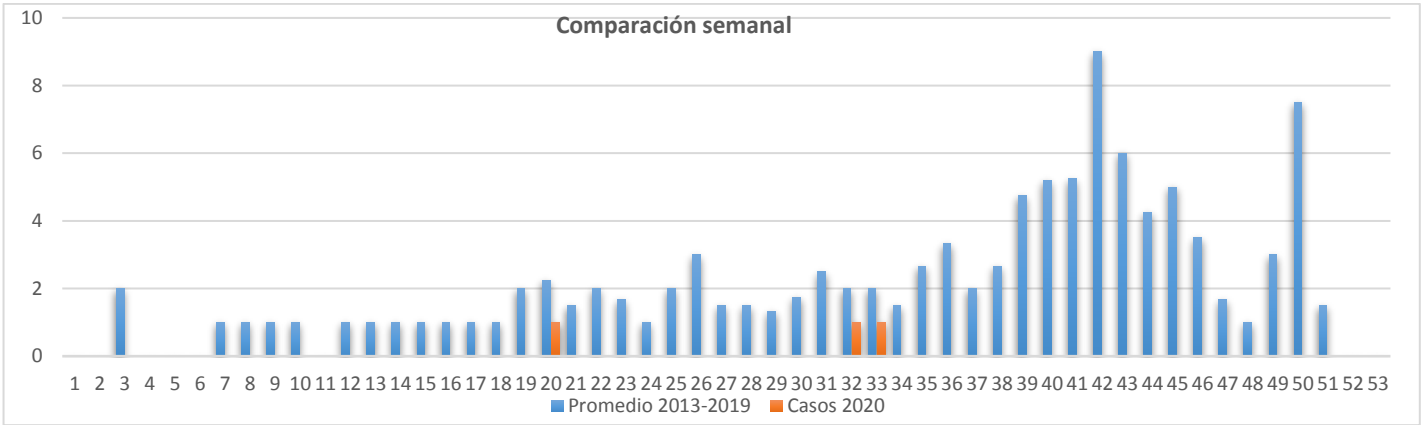




CASOS DE PALUDISMO EN SINALOA POR MUNICIPIO

JURISDICCION	PALUDISMO POR PLASMODIUM VIVAX					CONFIRMADOS **		
	CIE-10:	B51		ACUMULADOS HASTA SEMANA 34		CIERRE	ACUMULADOS HASTA SEMANA 34	
	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	9	2	5.50	-77.78%	33	9	2
J-1	EL FUERTE	2	0	0.00	-100.00%	3	2	0
J-2	GUASAVE	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
J-2	SINALOA	1	1	1.02	0.00%	2	1	1
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	1	0	0.00	-100.00%	1	1	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	13	3	0.10	% 23.08	39	13	3

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-34 CORRESPONDIENTE DEL 16/Agosto/2020 al 22/Agosto/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.



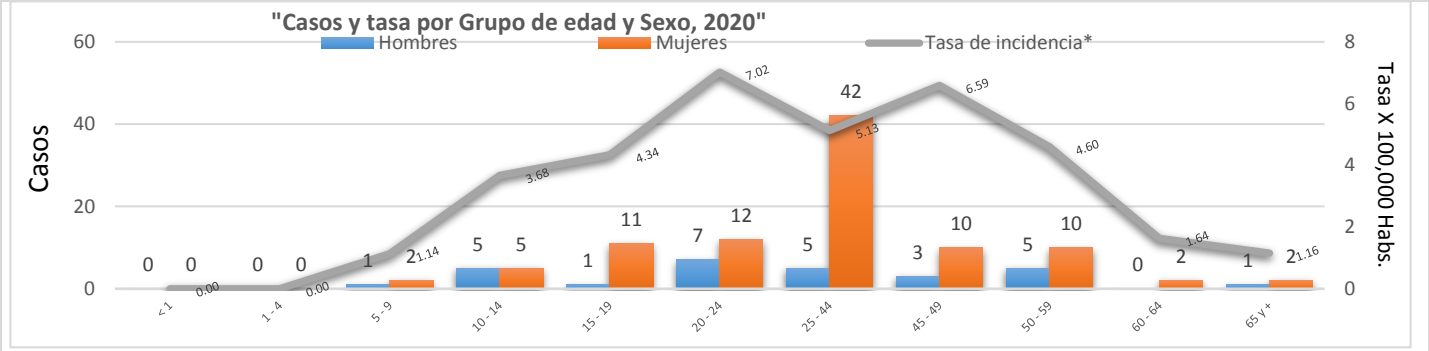
8.Rickettsiosis

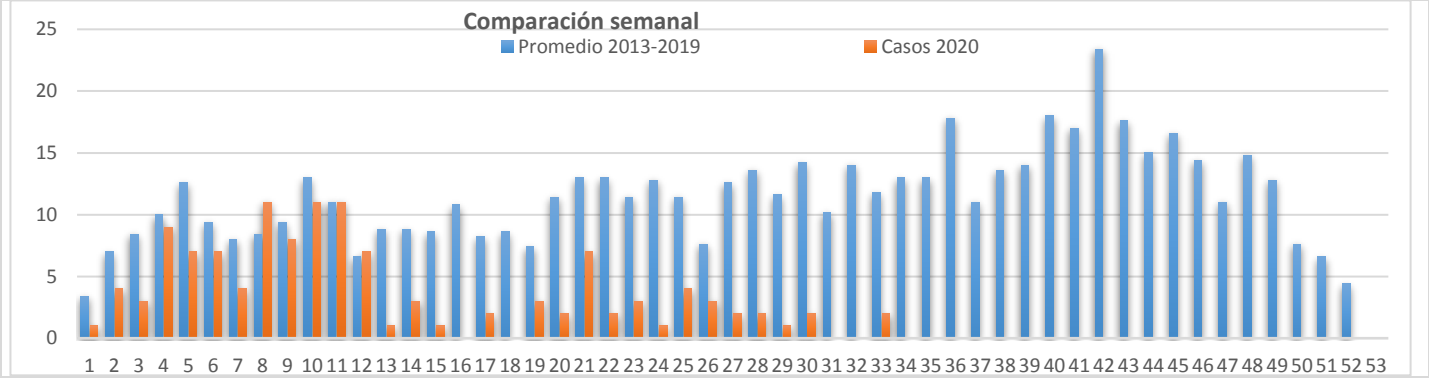
CASOS PROBABLES Y CONFIRMADOS DE RICKETTSIOSIS

JURISDICCION	MUNICIPIO	OTRAS RICKETTSIOSIS A79 PROBABLES 2019 CASOS	PROBABLES 2020 CASOS	TASA 2020	DIF. 2019-2020 %⇧⇩	ACUMULADOS HASTA SEMANA 34 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	120	63	13.16	-47.50%	47	11	46	12	0	0
	CHOIX	14	9	24.76	-35.71%	0	0	0	0	0	0
	EL FUERTE	21	21	19.25	0.00%	7	0	6	0	0	0
J-2	GUASAVE	8	2	0.62	-75.00%	2	2	2	2	0	0
	SINALOA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0
J-3	ANGOSTURA	0	0	0.00	0.00%	1	0	1	0	0	0
	MOCORITO	0	0	0.00	0.00%	3	1	1	1	0	0
	S. ALVARADO	0	0	0.00	0.00%	4	0	5	0	0	0
J-4	BADIRAGUATO	5	0	0.00	-100.00%	1	1	1	1	0	0
	CULIACAN	46	5	0.50	-89.13%	18	4	20	4	0	0
	NAVOLATO	5	0	0.00	-100.00%	2	0	3	0	0	0
J-5	COSALA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0
	ELOTA	1	1	2.24	0.00%	0	0	0	0	0	0
	SAN IGNACIO	0	1	4.22	100.00%	0	0	0	0	0	0
J-6	CONCORDIA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0
	MAZATLAN	1	9	1.77	800.00%	31	18	32	18	0	0
	ESCUINAPA	0	9	14.48	900.00%	10	3	7	3	0	0
	ROSARIO	0	4	7.31	400.00%	1	0	1	0	0	0
	TOTAL	221	124	3.93	-43.89%	127	40	125	41	0	0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-34 CORRESPONDIENTE DEL 16/Agosto/2020 al 22/Agosto/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

Casos Confirmados: LESP





9.Zoonosis

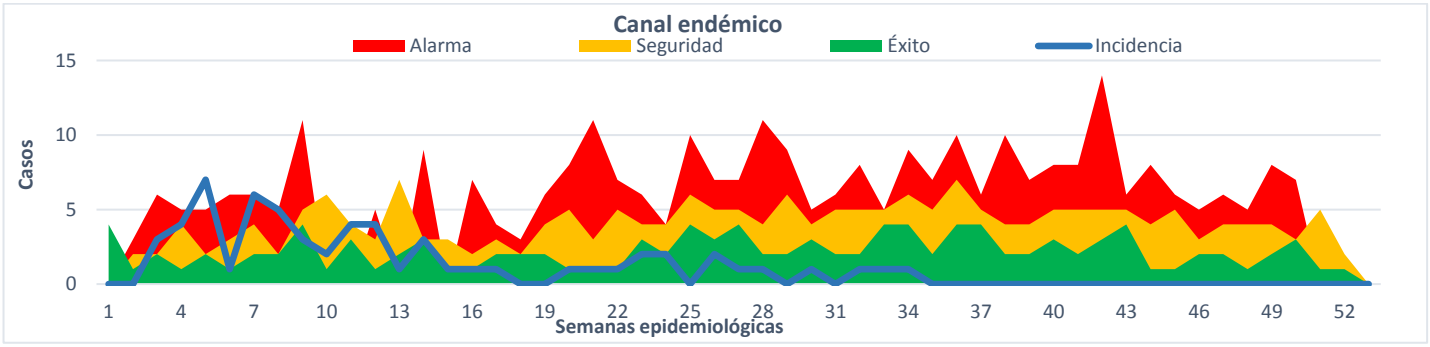
9.1. Brucelosis

Tabla con muestras solicitadas a LESP en el año actual.

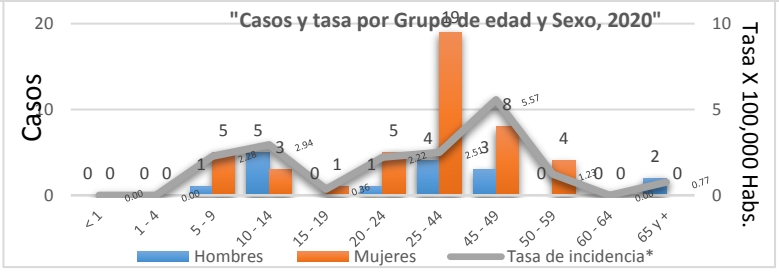
JURISDICCION	A23 BRUCELOSIS MUNICIPIO	NOTIFICACION CONVENCIONAL EN PLATAFORMA SUAVE EN EL AÑO 2020 HASTA LA SEMANA 34 EN SINALOA	CASOS DE BRUCELOSIS CON ESTUDIO SOLICITADA A LESP, EN EL AÑO 2020 ACUMULADOS HASTA SEMANA 34			
			MUESTRAS RECIBIDAS EN LESP	ETAPA DE INFECCION		
				ETAPA INICIAL	CURSO PROLONGADO	REPETIR ESTUDIO
J-1	AHOME	32	62	4	38	20
J-1	CHOIX	11	9	3	4	2
J-1	EL FUERTE	9	13	0	10	3
J-2	GUASAVE	0	1	0	1	0
J-2	SINALOA	0	0	0	0	0
J-3	ANGOSTURA	0	0	0	0	0
J-3	MOCORITO	0	0	0	0	0
J-3	S. ALVARADO	1	2	0	0	2
J-4	BADIRAGUATO	0	1	0	0	1
J-4	CULIACAN	6	14	0	0	14
J-4	NAVOLATO	0	0	0	0	0
J-5	COSALA	0	0	0	0	0
J-5	ELOTA	1	0	0	0	0
J-5	SAN IGNACIO	0	0	0	0	0
J-6	CONCORDIA	0	0	0	0	0
J-6	MAZATLAN	0	2	1	0	1
J-6	ESCUINAPA	0	5	0	0	5
J-6	ROSARIO	1	0	0	0	0
	TOTAL	61	109	8	53	48

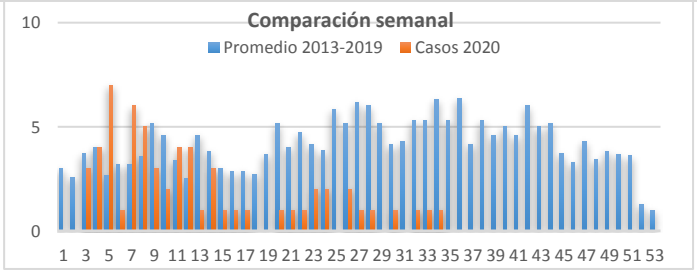
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-34 CORRESPONDIENTE DEL 16/Agosto/2020 al 22/Agosto/2020

Graficas basadas en plataforma SUAVE



Casos Probables: SINAVE/DGE/SUAVE 2020





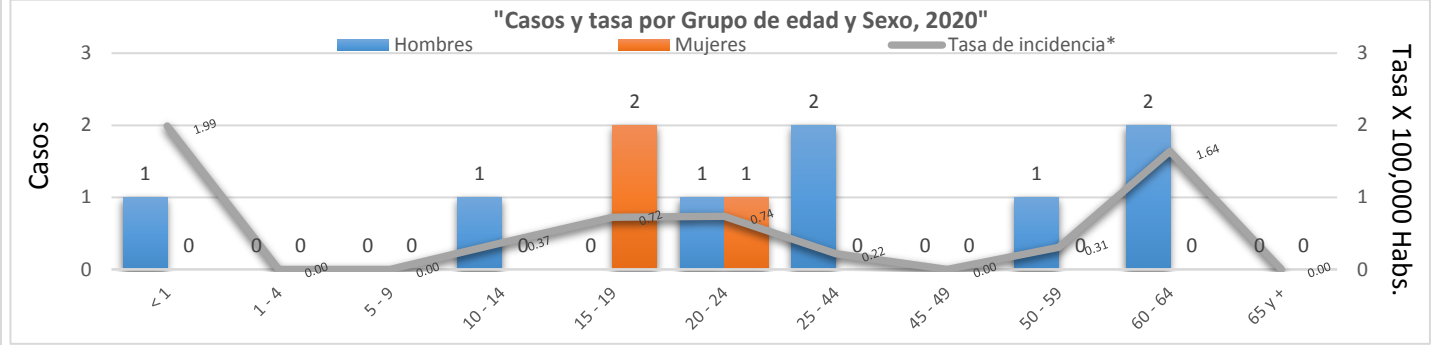
9.2. Leptospirosis

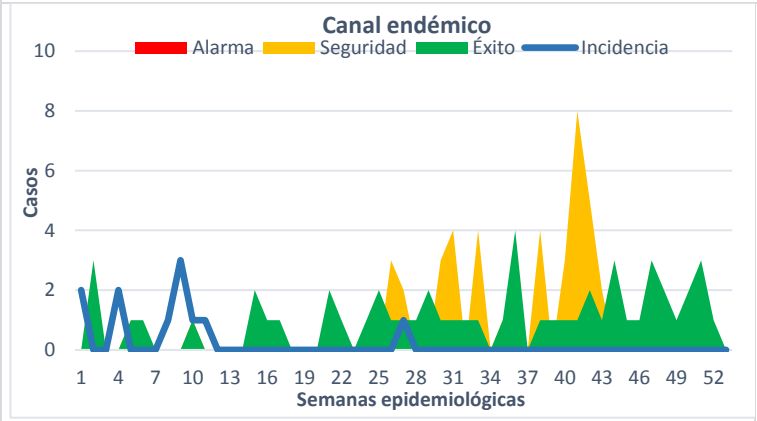
CASOS PROBABLES Y CONFIRMADOS DE LEPTOSPIROSIS

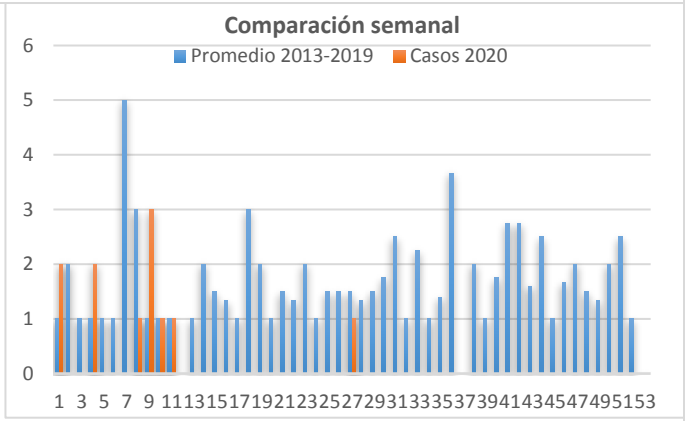
JURISDICCION	MUNICIPIO	LEPTOSPIROSIS A27 PROBABLES 2019 CASOS	PROBABLES 2020 CASOS	TASA 2020	DIF. 2019-2020 %⇧⇩	ACUMULADOS HASTA SEMANA 34 COMPARATIVO 2019 - 2020 CONFIRMADOS 2019 CASOS	CONFIRMADOS 2020 CASOS
J-1	AHOME	3	2	0.42	-33.33%	8	1
	CHOIX	0	0	0.00	0.00%	0	0
	EL FUERTE	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-2	GUASAVE	2	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%	1	0
	S. ALVARADO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0.00	0.00%	1	0
	CULIACAN	13	4	0.40	-69.23%	33	2
	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	12	4	0.79	-66.67%	9	3
	ESCUINAPA	2	2	3.22	0.00%	3	1
	ROSARIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	TOTAL	32	12	0.38	-62.50%	56	7

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-34 CORRESPONDIENTE DEL 16/Agosto/2020 al 22/Agosto/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

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







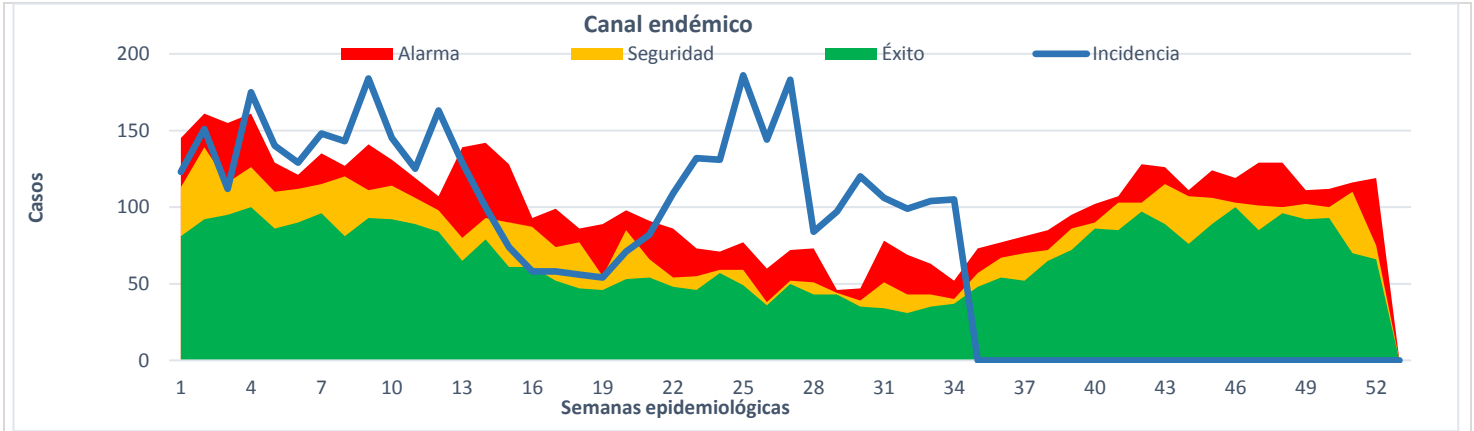
10. Vigilancia Epidemiológica de Temporada Invernal

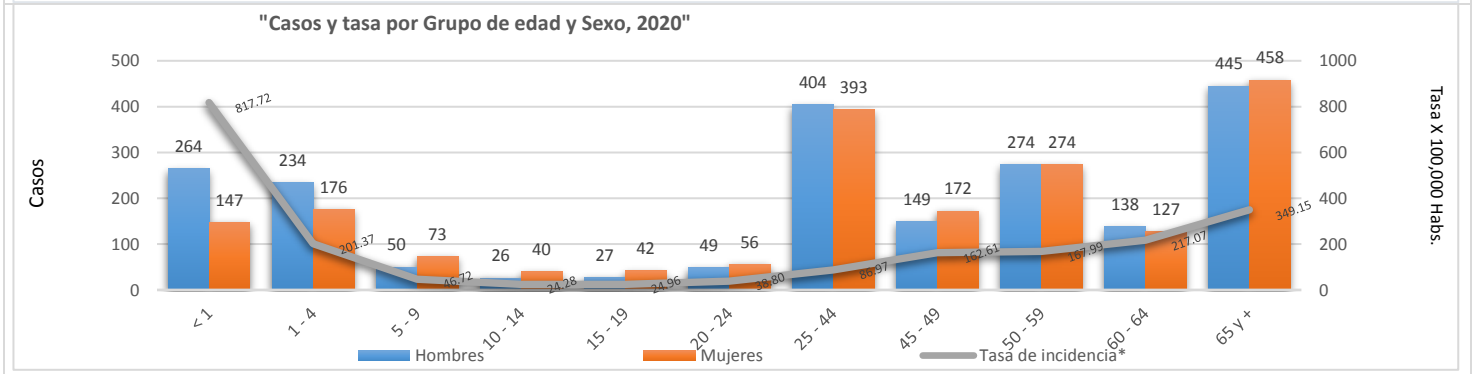
10.1. Neumonías y Bronconeumonías

JURISDICCIONES	NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	CIE-10:	J12-J18 excepto J18.2, J13 y J14						2017 AL 2020		
	MUNICIPIO	ACUMULADO AL CIERRE						ACUMULADO HASTA SEMANA 34			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	303	63.8	584	122.0	92.74%
	CHOIX	30	84.3	35	97.7	61	169.0	33	91.4	52	143.1	57.58%
	EL FUERTE	156	146.0	65	60.4	100	92.3	69	63.7	45	41.3	-34.78%
J-2	GUASAVE	429	135.6	333	104.4	339	105.5	224	69.7	335	103.4	49.55%
	SINALOA	52	54.4	94	97.6	98	101.0	48	49.5	54	55.3	12.50%
J-3	ANGOSTURA	39	79.2	21	42.4	25	50.2	14	28.1	17	33.9	21.43%
	MOCORITO	25	50.8	29	58.7	14	28.2	7	14.1	23	46.1	228.57%
	S. ALVARADO	162	186.9	69	79.0	49	55.6	11	12.5	84	94.7	663.64%
J-4	BADIRAGUATO	14	45.3	24	77.2	17	54.3	9	28.8	35	111.1	288.89%
	CULIACAN	1,559	160.6	2,007	204.6	2,365	238.8	1,309	132.2	1,913	191.4	46.14%
	NAVOLATO	97	66.8	65	44.5	105	71.3	69	46.9	163	109.9	136.23%
J-5	COSALA	1	5.8	1	5.8	47	270.1	13	74.7	143	815.7	1000.00%
	ELOTA	56	127.8	72	163.3	60	135.2	37	83.4	65	145.5	75.68%
	SAN IGNACIO	13	55.6	9	38.4	5	21.2	2	8.5	9	38.0	350.00%
J-6	CONCORDIA	11	35.3	9	28.7	26	82.2	19	60.1	18	56.5	-5.26%
	MAZATLAN	310	62.6	262	52.4	367	72.8	274	54.4	267	52.5	-2.55%
	ESCUINAPA	179	295.5	509	832.9	175	283.9	122	198.0	170	273.6	39.34%
	ROSARIO	89	166.0	89	164.9	149	274.2	99	182.2	43	78.6	-56.57%
	TOTAL	3,840	126.5	4,219	137.9	4,512	144.1	2,662	85.0	4,020	127.3	51.01%

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-34 CORRESPONDIENTE DEL 16/Agosto/2020 al 22/Agosto/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

Panorama Grafico de Neumonías y Bronconeumonías



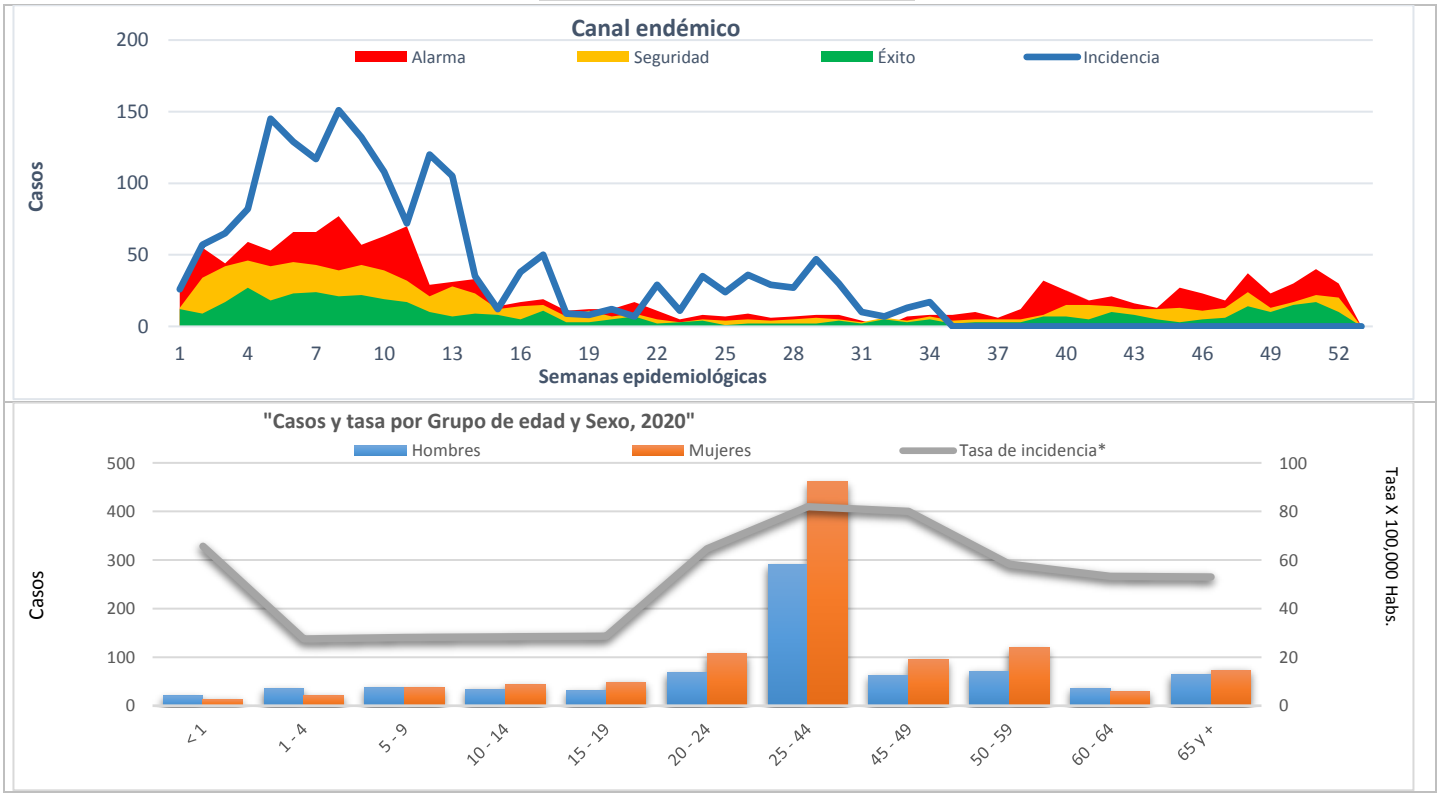


10.2. Influenza

JURISDICCION	MUNICIPIO	PROBABLES SUAVE* 2019 CASOS	PROBABLES SUAVE* 2020 CASOS	REFERENCIA 2019-2020	ACUMULADOS HASTA SEMANA 34 COMPARATIVO 2019 - 2020 EN PLATAFORMA DE INFLUENZA 2019 CONFIRMADOS H3	2019 CONFIRMADOS B	2019 CONFIRMADOS AH1N1	2019 CONFIRMADOS TOTAL	2020 CONFIRMADOS H3	2020 CONFIRMADOS B	2020 CONFIRMADOS AH1N1	2020 CONFIRMADOS TOTAL	REFERENCIA CONFIRMADOS 2019-2020
J-1	AHOME	76	312	310.53%	3	0	0	3	1	18	48	67	2133.33%
J-1	CHOIX	0	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	3	3	300.00%
J-1	EL FUERTE	1	3	200.00%	0	0	2	2	0	0	3	3	50.00%
J-2	GUASAVE	255	304	19.22%	5	3	5	13	6	5	11	22	69.23%
J-2	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%
J-3	MOCORITO	0	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	1	1	100.00%
J-3	S. ALVARADO	9	24	166.67%	0	0	0	0	0	1	0	1	100.00%
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0.00%	0	1	0	1	0	0	0	0	-100.00%
J-4	CULIACAN	343	953	177.84%	4	5	4	13	6	25	20	51	292.31%
J-4	NAVOLATO	4	61	1425.00%	0	0	0	0	1	1	5	7	700.00%
J-5	COSALA	0	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
J-5	ELOTA	6	19	216.67%	1	0	0	1	0	3	1	4	300.00%
J-5	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%
J-6	MAZATLAN	50	107	114.00%	1	4	2	7	2	3	3	8	14.29%
J-6	ESCUINAPA	11	10	-9.09%	1	0	1	2	5	4	1	10	400.00%
J-6	ROSARIO	2	2	0.00%	0	0	0	0	0	0	1	1	100.00%
	TOTAL	757	1795	137.12%	15	13	14	42	21	62	97	180	328.57%

FUENTE: NOTIFICACION SINAVE/SUIVE, CONFIRMADOS SINAVE/INFLUENZA. SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-34 CORRESPONDIENTE DEL 16/Agosto/2020 al 22/Agosto/2020 SINAVE/DGE/SALUD 2020; Información Preliminar; Incluye Casos Probables.

Panorama Grafico de Influenza



11. Tuberculosis

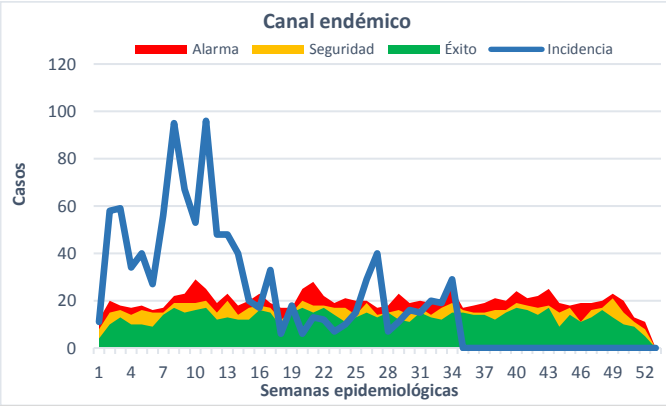
La siguiente tabla muestra casos confirmados de Tuberculosis Respiratoria en SINALOA.

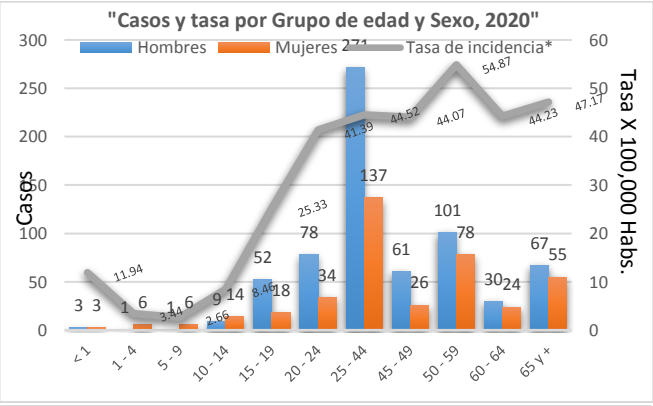
JURISDICCION	TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	CIE-10:	A15-A16			2019 AL 2020	
	MUNICIPIO	CIERRE 2019		ACUMULADO HASTA SEMANA 34 2019		2020	
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*
J-1	AHOME	108	22.75	69	14.54	53	11.07
J-1	CHOIX	3	8.31	3	8.31	3	8.25
J-1	EL FUERTE	7	6.46	4	3.69	14	12.84
J-2	GUASAVE	66	20.53	54	16.80	32	9.88
J-2	SINALOA	9	9.28	7	7.22	4	4.09
J-3	ANGOSTURA	6	12.04	6	12.04	2	3.99
J-3	MOCORITO	3	6.04	2	4.03	2	4.01
J-3	S. ALVARADO	26	29.52	16	18.17	7	7.89
J-4	BADIRAGUATO	0	0.00	0	0.00	1	3.18
J-4	CULIACAN	328	33.12	226	22.82	217	21.71
J-4	NAVOLATO	49	33.28	37	25.13	32	21.57
J-5	COSALA	0	0.00	0	0.00	0	0.00
J-5	ELOTA	6	13.52	3	6.76	10	22.38
J-5	SAN IGNACIO	0	0.00	0	0.00	0	0.00
J-6	CONCORDIA	3	9.49	3	9.49	0	0.00
J-6	MAZATLAN	199	39.48	110	21.82	95	18.69
J-6	ESCUINAPA	18	29.21	11	17.85	7	11.26
J-6	ROSARIO	8	14.72	4	7.36	5	9.14
	TOTAL	839	26.80	555	17.73	484	15.33

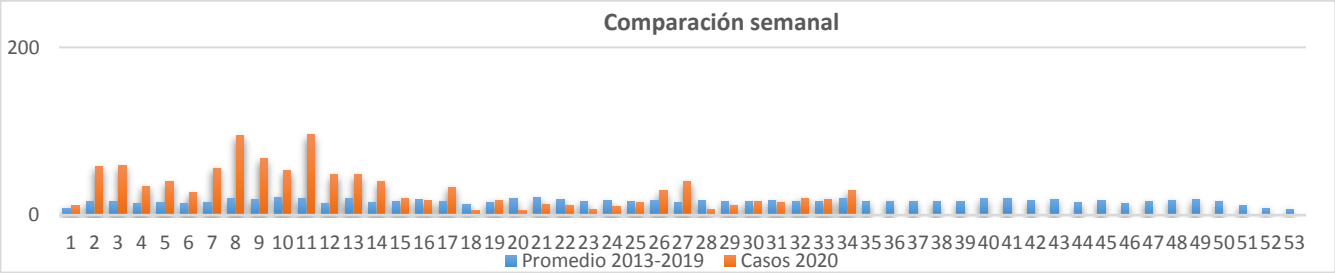
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-34 CORRESPONDIENTE DEL 16/Agosto/2020 al 22/Agosto/2020. TASA POR 100,000 HABITANTES.

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	4	27	1.58	34	-23	-85.2
INFLUENZA	89	114	35.06	194	-25	-21.9
VARICELA	303	1,568	119.35	1,883	-1,265	-80.7
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	821	940	323.40	1,915	-119	-12.7
INTOXICACIÓN ALIMENTARIA BACTERIANA	17	66	6.70	77	-49	-74.2
SÍFILIS CONGÉNITA	41	7	16.15	47	34	485.7
DENGUE NO GRAVE(A90)	16	15	6.30	48	1	6.7
AFECCIÓN NOSOCOMIAL	115	129	45.30	218	-14	-10.9
ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA	12	34	4.73	48	-22	-64.7
PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA	2	5	0.79	8	-3	-60.0
ENTERITIS DEBIDA A ROTAVIRUS	0	2	0.00	4	-2	-100.0
SÍNDROME COQUELUCHOIDE	26	31	10.24	64	-5	-16.1
QUEMADURAS	186	300	73.27	469	-114	-38.0
DESNUTRICIÓN LEVE	391	771	154.02	1,245	-380	-49.3
DESNUTRICIÓN MODERADA	74	115	29.15	191	-41	-35.7
DESNUTRICIÓN SEVERA	35	65	13.79	102	-30	-46.2
OBESIDAD	391	425	154.02	738	-34	-8.0
ENCEFALOCELE	0	4	0.00	6	-4	-100.0
ESPINA BÍFIDA	6	8	2.36	16	-2	-25.0
LABIO Y PALADAR HENDIDO	2	10	0.79	20	-8	-80.0
MICROCEFALIA	1	10	0.39	14	-9	-90.0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-34 CORRESPONDIENTE DEL 16/Agosto/2020 al 22/Agosto/2020 Tasa X 100,000 Habs.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 34, 27 Casos de PAROTIDITIS INFECCIOSA contra 4 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Decremento.

INFLUENZA se encontró a la semana 34, 89 casos en este año 2020, contra los 114 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%21.93 por ciento.

Durante el 2020 VARICELA presenta un Decremento del -%80.68 por ciento respecto al 2019.

Hasta esta semana se notificaron 821 casos de NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS detectando así una Disminución del -%12.66 por ciento considerando a la semana 34 del año anterior 2019.

Se detectó un Decremento en INTOXICACIÓN ALIMENTARIA BACTERIANA de un -%74.24 en hasta esta semana, comparado a la semana 34 del año 2019.

SÍFILIS CONGÉNITA se encontró a la semana 34, 41 casos en este año 2020, contra los 7 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %485.71 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 34, 15 Casos de DENGUE NO GRAVE(A90) contra 16 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Incremento.

AFECCIÓN NOSOCOMIAL se encontró a la semana 34, 115 casos en este año 2020, contra los 129 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%10.85 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 34, 34 Casos de ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA contra 12 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Decremento.

Durante el 2020 PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA presenta un Decremento del -%60.00 por ciento respecto al 2019.

Hasta esta semana se notificaron 0 casos de ENTERITIS DEBIDA A ROTAVIRUS detectando así una Disminución del -%100.00 por ciento considerando a la semana 34 del año anterior 2019.

Se detectó un Decremento en SÍNDROME COQUELUCHOIDE de un -%16.13 en hasta esta semana, comparado a la semana 34 del año 2019.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 34, 300 Casos de QUEMADURAS contra 186 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Decremento.

DESNUTRICIÓN LEVE se encontró a la semana 34, 391 casos en este año 2020, contra los 771 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%49.29 por ciento.

Durante el 2020 DESNUTRICIÓN MODERADA presenta un Decremento del -%35.65 por ciento respecto al 2019.

Hasta esta semana se notificaron 35 casos de DESNUTRICIÓN SEVERA detectando así una Disminución del -%46.15 por ciento considerando a la semana 34 del año anterior 2019.

Se detectó un Decremento en OBESIDAD de un -%8.00 en hasta esta semana, comparado a la semana 34 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 34 del año anterior 2019.

Durante el 2020 ESPINA BÍFIDA presenta un Decremento del -%25.00 por ciento respecto al 2019.

LABIO Y PALADAR HENDIDO se encontró a la semana 34, 2 casos en este año 2020, contra los 10 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%80.00 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 34, 10 Casos de MICROCEFALIA contra 1 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	90,754	135,962	11,184.29	204,548	-45,208	-33.3
INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	7,354	13,653	906.29	20,693	-6,299	-46.1
ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	3,020	6,042	372.18	9,214	-3,022	-50.0
OBESIDAD	1,387	2,674	170.93	3,986	-1,287	-48.1
VARICELA	372	1,881	45.84	2,190	-1,509	-80.2
ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR	429	606	52.87	917	-177	-29.2
HEPATITIS VÍRICA A	72	205	8.87	278	-133	-64.9
EDEMA, PROTEINURIA Y TRANSTORNOS HIPERTENSIVOS DEL EMBARAZO	232	339	28.59	540	-107	-31.6
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	258	247	31.80	398	11	4.5
DIABETES MELLITUS INSULINODEPENDIENTE (TIPO I)	97	100	11.95	157	-3	-3.0
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	100	32	12.32	190	68	212.5
HIPERTENSIÓN ARTERIAL	45	71	5.55	106	-26	-36.6
DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	21	70	2.59	95	-49	-70.0
INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO	5	14	0.62	22	-9	-64.3
PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA	8	13	0.99	24	-5	-38.5
ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA	7	6	0.86	12	1	16.7
DIABETES MELLITUS QUE SE ORIGINA CON EL EMBARAZO	21	44	2.59	55	-23	-52.3
EFECTOS ADVERSOS TEMPORALMENTE ASOCIADOS A VACUNA (ETAV)	3	6	0.37	12	-3	-50.0
INFECCIÓN ASINTOMÁTICA POR VIH	2	11	0.25	10	-9	-81.8
SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA	2	0	0.25	3	2	200.0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-34 CORRESPONDIENTE DEL 16/Agosto/2020 al 22/Agosto/2020Tasas X 100,000 Habs.

Se detectó un Decremento en INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS de un -%33.25 en hasta esta semana, comparado a la semana 34 del año 2019.

Hasta esta semana se notificaron 7,354 casos de INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS detectando así una Disminución del -%46.14 por ciento considerando a la semana 34 del año anterior 2019.

Durante el 2020 ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS presenta un Decremento del -%50.02 por ciento respecto al 2019.

OBESIDAD se encontró a la semana 34, 1,387 casos en este año 2020, contra los 2,674 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%48.13 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 34, 1,881 Casos de VARICELA contra 372 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 -%29.21 en hasta esta semana, comparado a la semana 34 del año 2019.

Hasta esta semana se notificaron 72 casos de HEPATITIS VÍRICA A detectando así una Disminución del -%64.88 por ciento considerando a la semana 34 del año anterior 2019.

Durante el 2020 EDEMA, PROTEINURIA Y TRANSTORNOS HIPERTENSIVOS DEL EMBARAZO presenta un Decremento del -%31.56 por ciento respecto al 2019.

NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS se encontró a la semana 34, 258 casos en este año 2020, contra los 247 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %4.45 por ciento.

Hasta esta semana se notificaron 97 casos de DIABETES MELLITUS INSULINODEPENDIENTE (TIPO I) detectando así una Disminución del -%3.00 por ciento considerando a la semana 34 del año anterior 2019.

Se detectó un Aumento en TUBERCULOSIS RESPIRATORIA de un %212.50 en hasta esta semana, comparado a la semana 34 del año 2019.

Hasta esta semana se notificaron 45 casos de HIPERTENSIÓN ARTERIAL detectando así una Disminución del -%36.62 por ciento considerando a la semana 34 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 34, 5 casos en este año 2020, contra los 14 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%64.29 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 34, 13 Casos de PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA contra 8 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Decremento.

Se detectó un Aumento en ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA de un %16.67 en hasta esta semana, comparado a la semana 34 del año 2019.

Hasta esta semana se notificaron 21 casos de DIABETES MELLITUS QUE SE ORIGINA CON EL EMBARAZO detectando así una Disminución del -%52.27 por ciento considerando a la semana 34 del año anterior 2019.

Durante el 2020 EFECTOS ADVERSOS TEMPORALMENTE ASOCIADOS A VACUNA (ETAV) presenta un Decremento del -%50.00 por ciento respecto al 2019.

INFECCIÓN ASINTOMÁTICA POR VIH se encontró a la semana 34, 2 casos en este año 2020, contra los 11 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%81.82 por ciento.

Hasta esta semana se notificaron 2 casos de SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA detectando así una Creciente del %200.00 por ciento considerando a la semana 34 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	12,620	16,756	603.43	25,899	-4,136	-24.7
OBESIDAD	7,874	15,971	376.50	23,945	-8,097	-50.7
DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	5,852	9,925	279.82	14,705	-4,073	-41.0
ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN	1,685	2,201	80.57	3,517	-516	-23.4
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	2,939	1,467	140.53	2,191	1,472	100.3
ENFERMEDAD CEREBROVASULAR	1,178	1,554	56.33	2,532	-376	-24.2
INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO	145	387	6.93	600	-242	-62.5
TUMOR MALIGNO DE MAMA	142	179	6.79	260	-37	-20.7
SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA	112	86	5.36	175	26	30.2
HEPATITIS VÍRICA C	34	81	1.63	100	-47	-58.0
HEPATITIS VÍRICA B	12	39	0.57	55	-27	-69.2
TUMOR MALIGNO DEL CUELLO DEL ÚTERO	43	65	2.06	94	-22	-33.8
INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN	3,172	3,952	151.67	7,219	-780	-19.7
ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR	1,515	2,147	72.44	3,302	-632	-29.4
HIPERPLASIA DE LA PRÓSTATA	1,840	4,521	87.98	6,785	-2,681	-59.3
DEPRESIÓN	1,880	2,561	89.89	4,038	-681	-26.6
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	964	508	46.09	2,975	456	89.8

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-34 CORRESPONDIENTE DEL 16/Agosto/2020 al 22/Agosto/2020. Tasas X 100,000 Habs.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 34, 16,756 Casos de HIPERTENSIÓN ARTERIAL contra 12,620 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Decremento.

OBESIDAD se encontró a la semana 34, 7,874 casos en este año 2020, contra los 15,971 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%50.70 por ciento.

Durante el 2020 DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) presenta un Decremento del -%41.04 por ciento respecto al 2019.

Hasta esta semana se notificaron 1,685 casos de ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN detectando así una Disminución del -%23.44 por ciento considerando a la semana 34 del año anterior 2019.

Se detectó un Aumento en NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS de un %100.34 en hasta esta semana, comparado a la semana 34 del año 2019.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 34, 1,554 Casos de ENFERMEDAD CEREBROVASULAR contra 1,178 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Decremento.

INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO se encontró a la semana 34, 145 casos en este año 2020, contra los 387 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%62.53 por ciento.

Hasta esta semana se notificaron 142 casos de TUMOR MALIGNO DE MAMA detectando así una Disminución del -%20.67 por ciento considerando a la semana 34 del año anterior 2019.

Durante el 2020 SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA presenta un Incremento del %30.23 por ciento respecto al 2019.

HEPATITIS VÍRICA C se encontró a la semana 34, 34 casos en este año 2020, contra los 81 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%58.02 por ciento.

Se detectó un Decremento en HEPATITIS VÍRICA B de un -%69.23 en hasta esta semana, comparado a la semana 34 del año 2019.

TUMOR MALIGNO DEL CUELLO DEL ÚTERO se encontró a la semana 34, 43 casos en este año 2020, contra los 65 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%33.85 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 34, 3,952 Casos de INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN contra 3,172 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Decremento.

ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR se encontró a la semana 34, 1,515 casos en este año 2020, contra los 2,147 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%29.44 por ciento.

Durante el 2020 HIPERPLASIA DE LA PRÓSTATA presenta un Decremento del -%59.30 por ciento respecto al 2019.

Hasta esta semana se notificaron 1,880 casos de DEPRESIÓN detectando así una Disminución del -%26.59 por ciento considerando a la semana 34 del año anterior 2019.

Se detectó un Aumento en TUBERCULOSIS RESPIRATORIA de un %89.76 en hasta esta semana, comparado a la semana 34 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	43,212	96,524	1,368.91	146,182	-53,312	-55.2
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	353,676	499,940	11,204.07	762,793	-146,264	-29.3
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	4,020	2,662	127.35	4,512	1,358	51.0
INFLUENZA	1,795	757	56.86	1,131	1,038	137.1
BRUCELOSIS	61	86	1.93	260	-25	-29.1
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	1,077	543	34.12	3,175	534	98.3
TUBERCULOSIS OTRAS FORMAS	57	108	1.81	175	-51	-47.2
LEPRA	30	17	0.95	50	13	76.5
CONJUNTIVITIS	12,902	25,352	408.72	37,210	-12,450	-49.1
INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS	64	64	2.03	125	0	0
INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN	4,645	6,035	147.15	10,791	-1,390	-23.0
MORDEDURAS POR PERRO	917	1,410	29.05	2,183	-493	-35.0

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 34, 96,524 Casos de INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS contra 43,212 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Decremento.

INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS se encontró a la semana 34, 353,676 casos en este año 2020, contra los 499,940 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%29.26 por ciento.

Durante el 2020 NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS presenta un Incremento del %51.01 por ciento respecto al 2019.

Hasta esta semana se notificaron 1,795 casos de INFLUENZA detectando así una Creciente del %137.12 por ciento considerando a la semana 34 del año anterior 2019.

Se detectó un Decremento en BRUCELOSIS de un -%29.07 en hasta esta semana, comparado a la semana 34 del año 2019.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 34, 543 Casos de TUBERCULOSIS RESPIRATORIA contra 1,077 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un Incremento.

Hasta esta semana se notificaron 57 casos de TUBERCULOSIS OTRAS FORMAS detectando así una Disminución del -%47.22 por ciento considerando a la semana 34 del año anterior 2019.

Durante el 2020 LEPRA presenta un Incremento del %76.47 por ciento respecto al 2019.

CONJUNTIVITIS se encontró a la semana 34, 12,902 casos en este año 2020, contra los 25,352 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%49.11 por ciento.

Durante el Año 2019 se detectaron hasta la semana 34, 64 Casos de INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS contra 64 reportes a la misma semana, en el año 2020. Con lo que tenemos un dato igualado en casos.

Se detectó un Decremento en INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN de un -%23.03 en hasta esta semana, comparado a la semana 34 del año 2019.

MORDEDURAS POR PERRO se encontró a la semana 34, 917 casos en este año 2020, contra los 1,410 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%34.96 por ciento.

13. Principales causas de enfermedad

13.1. En Población General

No.	POBLACION GENERAL DIAGNOSTICOS *	CASOS CIERRE 2019	TASA 2019	CASOS 2020	TASA 2020
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	762,793	24,362.51	353,676	11,204.07
2	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	146,182	4,668.84	43,212	1,368.91
3	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	145,785	4,656.16	55,745	1,765.94
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	54,875	1,752.63	21,861	692.53
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	40,964	1,308.33	13,485	427.19
6	CONJUNTIVITIS	37,210	1,188.43	12,902	408.72
7	OTITIS MEDIA AGUDA	29,060	928.13	12,213	386.89
8	OBESIDAD	28,679	915.97	9,659	305.99
9	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	26,051	832.03	12,781	404.89
10	VULVOVAGINITIS AGUDA	14,147	451.83	5,758	182.41

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-34 CORRESPONDIENTE DEL 16/Agosto/2020 al 22/Agosto/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 34 se encuentra afectando a 11,204.1 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 1,368.9 por cada 100,000 habitantes con 43,212 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 34 del año 2020 en curso se tienen 55,745 casos por lo que deduce una afectación de 1,765.9 personas por cada 100,000 habitantes.

Hasta la semana 34 del año actual se llevan contabilizados 21,861 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 427.2 para GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES en lo que va el año 2020 a la semana 34 con 13,485 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 34 del año 2020 en curso se tienen 12,902 casos por lo que deduce una afectación de 408.7 personas por cada 100,000 habitantes.

Hasta la semana 34 del año actual se llevan contabilizados 12,213 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 34 se encuentra afectando a 306.0 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 404.9 para HIPERTENSIÓN ARTERIAL en lo que va el año 2020 a la semana 34 con 12,781 casos ubicándolo en el lugar 9 de la lista.

En la posición 10, VULVOVAGINITIS AGUDA se encuentra afectando a 182.4 por cada 100,000 habitantes con 5,758 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	65,065	25,629.56
2	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	32,708	12,772.27	7,816	3,078.78
3	CONJUNTIVITIS	7,281	2,843.19	2,232	879.20
4	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	5,705	2,227.77	1,736	683.82
5	OTITIS MEDIA AGUDA	4,520	1,765.03	1,604	631.83
6	OTRAS HELMINTIASIS	2,898	1,131.65	798	314.34
7	ASMA Y ESTADO ASMÁTICO	2,422	945.78	808	318.28
8	VARICELA	1,883	735.30	303	119.35
9	AMEBIASIS INTESTINAL	1,324	517.01	355	139.84
10	DESNUTRICIÓN LEVE	1,245	486.16	391	154.02

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-34 CORRESPONDIENTE DEL 16/Agosto/2020 al 22/Agosto/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 34 del año 2020 en curso se tienen 65,065 casos por lo que deduce una afectación de 25,629.6 personas por cada 100,000 habitantes.

Con una población de 253,867 para este grupo se observa una tasa de afectación de 3,078.8 para INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS en lo que va el año 2020 a la semana 34 con 7,816 casos ubicándolo en el lugar 2 de la lista.

Se puede apreciar en el Lugar 3 que en el diagnostico CONJUNTIVITIS hasta la semana 34 se encuentra afectando a 879.2 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 34 del año 2020 en curso se tienen 1,736 casos por lo que deduce una afectación de 683.8 personas por cada 100,000 habitantes.

En la posición 5, OTITIS MEDIA AGUDA se encuentra afectando a 631.8 por cada 100,000 habitantes con 1,604 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 34 del año 2020 en curso se tienen 798 casos por lo que deduce una afectación de 314.3 personas por cada 100,000 habitantes.

Hasta la semana 34 del año actual se llevan contabilizados 808 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 34 del año 2020 en curso se tienen 303 casos por lo que deduce una afectación de 119.4 personas por cada 100,000 habitantes.

En la posición 9, AMEBIASIS INTESTINAL se encuentra afectando a 139.8 por cada 100,000 habitantes con 355 casos registrados a la semana actual del 2020.

Se puede apreciar en el Lugar 10 que en el diagnostico DESNUTRICIÓN LEVE hasta la semana 34 se encuentra afectando a 154.0 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	90,754	11,184.29
2	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	35,888	4,399.90	10,101	1,244.82
3	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	20,693	2,536.98	7,354	906.29
4	OTITIS MEDIA AGUDA	10,672	1,308.40	4,031	496.77
5	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	9,214	1,129.65	3,020	372.18
6	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	7,265	890.70	2,110	260.03
7	CONJUNTIVITIS	8,453	1,036.35	2,698	332.49
8	OTRAS HELMINTIASIS	4,500	551.70	1,210	149.12
9	AMEBIASIS INTESTINAL	1,984	243.24	525	64.70
10	OBESIDAD	3,986	488.69	1,387	170.93

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-34 CORRESPONDIENTE DEL 16/Agosto/2020 al 22/Agosto/2020. Tasa 100,000 Habs.

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

Hasta la semana 34 del año actual se llevan contabilizados 90,754 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 34 del año 2020 en curso se tienen 10,101 casos por lo que deduce una afectación de 1,244.8 personas por cada 100,000 habitantes.

Se puede apreciar en el Lugar 3 que en el diagnostico INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS hasta la semana 34 se encuentra afectando a 906.3 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 496.8 por cada 100,000 habitantes con 4,031 casos registrados a la semana actual del 2020.

Con una población de 811,442 para este grupo se observa una tasa de afectación de 372.2 para ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS en lo que va el año 2020 a la semana 34 con 3,020 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 34 del año 2020 en curso se tienen 2,110 casos por lo que deduce una afectación de 260.0 personas por cada 100,000 habitantes.

Hasta la semana 34 del año actual se llevan contabilizados 2,698 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 34 del año 2020 en curso se tienen 1,210 casos por lo que deduce una afectación de 149.1 personas por cada 100,000 habitantes.

En la posición 9, AMEBIASIS INTESTINAL se encuentra afectando a 64.7 por cada 100,000 habitantes con 525 casos registrados a la semana actual del 2020.

Se puede apreciar en el Lugar 10 que en el diagnostico OBESIDAD hasta la semana 34 se encuentra afectando a 170.9 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	197,608	9,448.76
2	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	119,222	5,789.52	46,590	2,227.73
3	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	77,536	3,765.21	25,287	1,209.11
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	45,073	2,188.78	18,644	891.48
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	33,020	1,603.48	11,174	534.29
6	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	25,899	1,257.68	12,620	603.43
7	OBESIDAD	23,945	1,162.79	7,874	376.50
8	CONJUNTIVITIS	21,354	1,036.97	7,969	381.04
9	VULVOVAGINITIS AGUDA	12,605	612.11	5,207	248.98
10	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	14,705	714.09	5,852	279.82

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-34 CORRESPONDIENTE DEL 16/Agosto/2020 al 22/Agosto/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 9,448.8 para INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS en lo que va el año 2020 a la semana 34 con 197,608 casos ubicándolo en el lugar 1 de la lista.

En la posición 2, INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS se encuentra afectando a 2,227.7 por cada 100,000 habitantes con 46,590 casos registrados a la semana actual del 2020.

Hasta la semana 34 del año actual se llevan contabilizados 25,287 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 34 del año 2020 en curso se tienen 18,644 casos por lo que deduce una afectación de 891.5 personas por cada 100,000 habitantes.

En la posición 5, GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES se encuentra afectando a 534.3 por cada 100,000 habitantes con 11,174 casos registrados a la semana actual del 2020.

Se puede apreciar en el Lugar 6 que en el diagnostico HIPERTENSIÓN ARTERIAL hasta la semana 34 se encuentra afectando a 603.4 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 2,091,365 para este grupo.

Hasta la semana 34 del año actual se llevan contabilizados 7,874 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 381.0 por cada 100,000 habitantes con 7,969 casos registrados a la semana actual del 2020.

Se puede apreciar en el Lugar 9 que en el diagnostico VULVOVAGINITIS AGUDA hasta la semana 34 se encuentra afectando a 249.0 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 279.8 para DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) en lo que va el año 2020 a la semana 34 con 5,852 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	120,412	11273.03
2	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	93,831	8920.32	36,208	3389.81
3	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	44,851	4263.89	14,064	1316.68
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	27,954	2657.53	11,440	1071.02
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	20,124	1913.15	6,566	614.71
6	VULVOVAGINITIS AGUDA	12,605	1198.33	5,207	487.48
7	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	15,060	1431.72	7,692	720.13
8	OBESIDAD	14,599	1387.90	4,768	446.38
9	CONJUNTIVITIS	12,181	1158.02	4,486	419.98
10	INSUFICIENCIA VENOSA PERIFÉRICA	7,959	756.65	2,214	207.28

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-34 CORRESPONDIENTE DEL 16/Agosto/2020 al 22/Agosto/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 11,273.0 por cada 100,000 habitantes con 120,412 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 34 se encuentra afectando a 3,389.8 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 1,068,142 para este grupo.

Con una población de 1,068,142 para este grupo se observa una tasa de afectación de 1,316.7 para INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS en lo que va el año 2020 a la semana 34 con 14,064 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 34 del año 2020 en curso se tienen 11,440 casos por lo que deduce una afectación de 1,071.0 personas por cada 100,000 habitantes.

Hasta la semana 34 del año actual se llevan contabilizados 6,566 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 487.5 por cada 100,000 habitantes con 5,207 casos registrados a la semana actual del 2020.

Se puede apreciar en el Lugar 7 que en el diagnostico HIPERTENSIÓN ARTERIAL hasta la semana 34 se encuentra afectando a 720.1 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 34 del año 2020 en curso se tienen 4,768 casos por lo que deduce una afectación de 446.4 personas por cada 100,000 habitantes.

Se puede apreciar en el Lugar 9 que en el diagnostico CONJUNTIVITIS hasta la semana 34 se encuentra afectando a 420.0 personas por cada 100,000 habitantes considerando una población de 1,068,142 para este grupo.

Al cierre del año 2019, tenemos en el peldaño 10 a INSUFICIENCIA VENOSA PERIFÉRICA que termino afectando a la población con 7,959 casos. Hasta la semana 34 del año 2020 en curso se tienen 2,214 casos por lo que deduce una afectación de 207.3 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	8,837	8,046	6,172	8,091	9,353	8,142	8,361	7,692	8,692	5,382	84.62
IMSS_ORD	8,380	10,515	10,988	12,136	11,859	10,597	11,299	11,147	10,669	11,309	9,685	10,352	8,325	100.00
ISSSTE	1,774	2,236	2,472	2,562	3,029	2,108	2,253	2,714	2,799	2,788	2,713	2,620	1,825	84.62
OTRAS	7,281	7,091	7,381	7,922	8,977	7,568	7,738	7,896	9,883	8,891	8,539	7,709	6,803	100.00
IMSS_PR	1,288	1,522	1,484	1,542	1,672	1,421	1,592	1,616	1,547	1,657	1,578	1,591	1,508	100.00
DIF	31	349	349	422	375	360	394	437	439	389	422	284	128	84.62
PEMEX	5	4	8	11	29	8	6	10	7	7	8	2	3	46.15
SEDENA	72	120	154	154	188	151	151	151	165	193	156	149	144	84.62
SEDEMAR	62	99	177	26	93	83	81	45	126	92	60	89	94	53.85
TOTAL	21,752	29,319	31,449	33,612	34,268	28,468	31,605	33,369	33,777	33,687	30,853	31,488	24,212	82.05

Semanas del Trimestre 2 del año 2020														% Consistencia
Institución / Sem	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
SSA	2,989	2,428	2,270	2,085	1,582	1,843	3,238	2,085	2,052	1,826	2,184	2,259	2,166	76.92
IMSS_ORD	4,447	2,944	3,381	2,346	1,806	1,672	1,661	1,793	2,117	2,923	3,278	3,366	3,351	53.85
ISSSTE	1,356	652	566	631	513	493	555	537	673	645	651	636	701	84.62
OTRAS	4,989	4,068	3,861	3,070	3,274	4,022	3,710	3,477	3,663	3,779	3,255	3,824	4,186	92.31
IMSS_PR	1,450	1,354	1,310	1,247	1,172	1,146	1,188	1,227	1,233	1,188	1,184	1,241	1,040	100.00
DIF	0	39	0	32	18	28	9	17	22	33	16	20	73	30.77
PEMEX	4	5	1	3	0	4	4	0	0	6	0	0	9	7.69
SEDENA	64	36	59	54	24	32	71	67	73	62	96	72	99	61.54
SEDEMAR	103	112	46	25	33	26	25	49	22	63	65	29	33	15.38
TOTAL	15,402	11,638	11,494	9,493	8,422	9,266	10,461	9,252	9,855	10,525	10,729	11,447	11,658	58.12

Semanas del Trimestre 3 del año 2020														% Consistencia
Institución / Sem	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	
SSA	2,175	2,358	2,365	2,110	2,325	2,535	2,784	2,906	-	-	-	-	-	100.00
IMSS_ORD	3,256	3,200	3,199	3,087	2,901	3,040	3,138	3,142	-	-	-	-	-	100.00
ISSSTE	642	670	581	638	566	590	614	605	-	-	-	-	-	100.00
OTRAS	3,341	3,671	3,166	2,986	3,489	3,674	3,644	3,143	-	-	-	-	-	100.00
IMSS_PR	1,128	1,134	1,246	1,173	1,080	1,125	1,185	1,274	-	-	-	-	-	100.00
DIF	54	80	43	6	19	49	58	72	-	-	-	-	-	50.00
PEMEX	0	6	7	3	0	0	0	7	-	-	-	-	-	12.50
SEDENA	99	79	111	85	86	98	111	94	-	-	-	-	-	100.00
SEDEMAR	25	61	47	62	37	44	45	25	-	-	-	-	-	50.00
TOTAL	10,720	11,259	10,765	10,150	10,503	11,155	11,579	11,268	0	0	0	0	0	79.17

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 34 del año 2020			
Institución	Unidades Habilitadas	Unidades con notificación	Porcentaje de cobertura
SSA	291	288	99.0
IMSS_ORD	50	50	100.0
ISSSTE	36	36	100.0
OTRAS	85	58	68.2
IMSS_PR	105	105	100.0
DIF	19	19	100.0
PEMEX	1	1	100.0
SEDENA	2	2	100.0
SEDEMAR	2	2	100.0
ESTATAL	591	561	94.9

16. Brotes

FECHA: 24/08/2020 CORTE: 12:00 AM SEMANA: N° 34 INFORME:034-2020

SITUACION GENERAL DE BROTES EN EL ESTADO

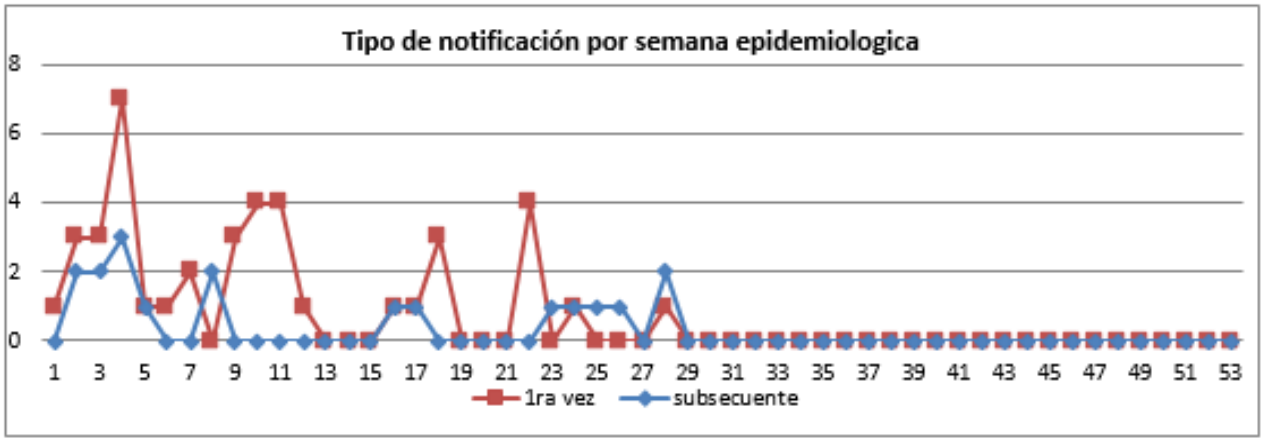
Numero de brotes		
41	100%	Notificados
41	100%	Notinmed

Brotes por jurisdicción		Oportunidad	%
Jur1	8	7	88%
Jur2	2	2	100%
Jur3	2	1	50%
Jur4	19	19	100%
Jur5	5	5	100%
Jur6	5	4	80%
General	41	38	93%

Brotes notificados		%	IMSS		IMSS_OP		SSA	
Cerrados	2	5%	0	0%	0	0%	2	12%
Pendientes de cierre	23	56%	18	82%	0	0%	5	29%
En seguimiento	5	12%	2	9%	0	0%	3	18%
General	41	100%	20	91%	0	0%	10	59%

Fuente: notimed y correo Epidesin

Diagnósticos reportados	Total	%
Varicela	10	24.4%
COVID-19	7	17.1%
Hepatitis A	4	9.8%
Influenza	4	9.8%
EDA	4	9.8%
NAV	4	9.8%
Coxsackievirus	2	4.9%
Bacteremia	2	4.9%
Intoxicación alimentaria bacteriana	1	2.4%
Intoxicación por plaguicidas	1	2.4%
Pediculosis	1	2.4%
Tuberculosis respiratoria	1	2.4%
TOTAL	41	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. 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
Jefe De Departamento de Vigilancia Epidemiológica.

Lsc. Ezequiel Arámburo Rodríguez
Coordinador de Informática Epidemiológica

COLABORADORES

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

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

SECTOR SALUD:
Dr. José Luis Varela Medina (IMSS)
Dr. Juan José Villalobos Rodelo (ISSSTE)
Dr. 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