BOLETIN EPIDEMIOLOGICO

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-17 CORRESPONDIENTE
DEL 23/Abril/2017 al 29/Abril/2017

SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

DIRECCION DE PREVENCION Y PROMOCION DE LA SALUD

SUBDIRECCIÓN DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

Año **2017**

Semana **17**

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

DGE Dirección General de Epidemiología

SINAVE Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica

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
11. Tuberculosis....13
12. Causas de Enfermedad Seleccionadas....14
12.1. En Menores de 5 años.....14
12.2. En Escolares y Adolescentes....15
12.3. En Adultos y Adultos Mayores....16
12.4. En Población General....17
13. Principales causas de enfermedad....18
13.1. En Población General....18
13.2. En menores de 5 años....19
13.3. En escolares y adolescentes....20
13.4. En Adultos y Adultos Mayores....21
13.5. En Mujeres Mayores de 19 años....22
14. Consistencia....23
15. Cobertura....23
16. Reportes de Mortalidad....24
17. Brotes....27
18. Pirámide Poblacional Sinaloa 2017....28
19. Directorio....29

1.Síntesis

Diagnósticos con incremento o disminución sobresaliente a la semana epidemiológica número 17 de 2017, contra la misma semana del año anterior:

LACTANTES Y PRESCOLARES 0-4 AÑOS
Durante el Año 2016 se detectaron en la semana 17, 9 Casos de PAROTIDITIS INFECCIOSA contra 10 reportes en el año 2017. Con lo que tenemos un Incremento.
En esta semana se notificaron 464 casos de NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS detectando asi una Disminución del -%26.35 por ciento considerando la semana 17 del año anterior 2016.
SÍFILIS CONGÉNITA se encontró en la semana 17, 6 casos en este año 2017, contra los 2 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %200.00 por ciento.
AFECCIÓN NOSOCOMIAL se encontró en la semana 17, 140 casos en este año 2017, contra los 135 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %3.70 por ciento.
ESCOLARES Y ADOLECENTES 5-19 AÑOS
Se detectó un Aumento en INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS de un %14.84 en esta semana, comparado con la semana 17 del año 2016.
Se detectó un Aumento en ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR de un %7.82 en esta semana, comparado con la semana 17 del año 2016.
Durante el 2017 EDEMA, PROTEINURIA Y TRANSTORNOS HIPERTENSIVOS DEL EMBARAZO presenta un Decremento del -%24.31 por ciento respecto al 2016.
Durante el 2017 ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS presenta un Incremento del %36.24 por ciento respecto al 2016.
ADULTOS MAYORES 20 AÑOS
Durante el Año 2016 se detectaron en la semana 17, 852 Casos de ENFERMEDAD CEREBROVASULAR contra 721 reportes en el año 2017. Con lo que tenemos un Decremento.
En esta semana se notificaron 1,110 casos de ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN detectando asi una Disminución del -%17.72 por ciento considerando la semana 17 del año anterior 2016.
OBESIDAD se encontró en la semana 17, 7,324 casos en este año 2017, contra los 4,961 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %47.63 por ciento.
Se detectó un Decremento en HEPATITIS VÍRICA B de un -%20.00 en esta semana, comparado con la semana 17 del año 2016.
POBLACION GENERAL
Durante el Año 2016 se detectaron en la semana 17, 36,457 Casos de INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS contra 54,653 reportes en el año 2017. Con lo que tenemos un Incremento.
En esta semana se notificaron 616 casos de INFLUENZA detectando asi una Disminución del -%36.49 por ciento considerando la semana 17 del año anterior 2016.
Se detectó un Decremento en BRUCELOSIS de un -%48.42 en esta semana, comparado con la semana 17 del año 2016.
Durante el Año 2016 se detectaron en la semana 17, 280 Casos de TUBERCULOSIS RESPIRATORIA contra 307 reportes en el año 2017. 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*********

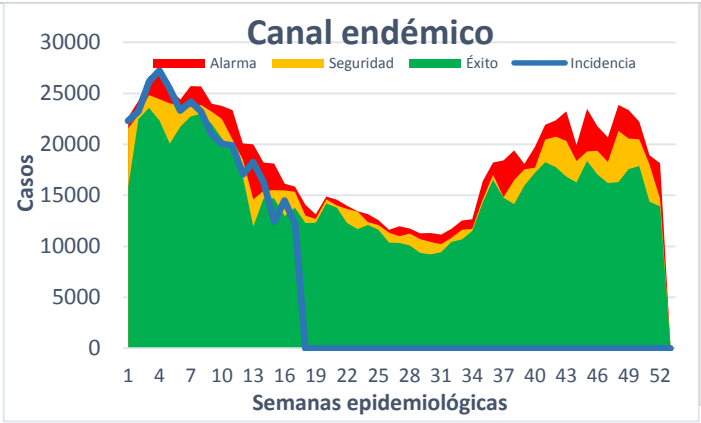
Fuentes:	*Últimas Fechas de Revisión de Plataformas*
http://www.epidemiologia.salud.gob.mx	
Plataforma de Notificación Semanal	**Al día de la impresión de este Boletín**
http://www.sinave.gob.mx/	
Plataforma de Influenza	
http://influenza.rhove.gob.mx/influenza/	**10-may-17**
Plataforma de Chikungunya	
http://vectores.sinave.gob.mx/	**10-may-17**
Plataforma de Dengue	
http://vectores.sinave.gob.mx/	**10-may-17**
Laboratorio Estatal de Salud Pública de Sinaloa	
lespsinaloa@hotmail.com	**RESULTADOS CONFIRMADOS POR LABORATORIO AL 08/MAYO/2017**

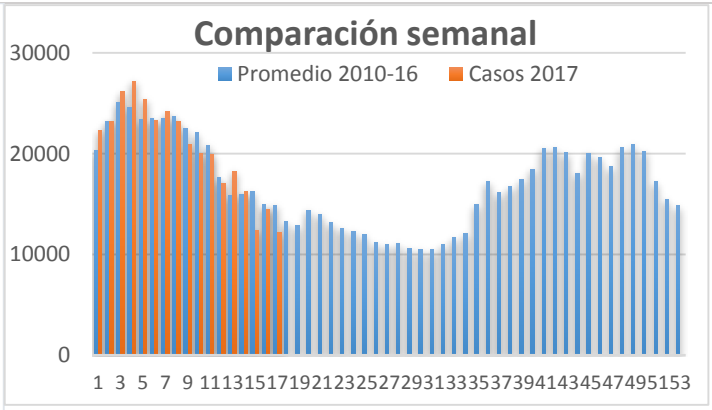
2.Infecciones Respiratorias Agudas (IRAs)

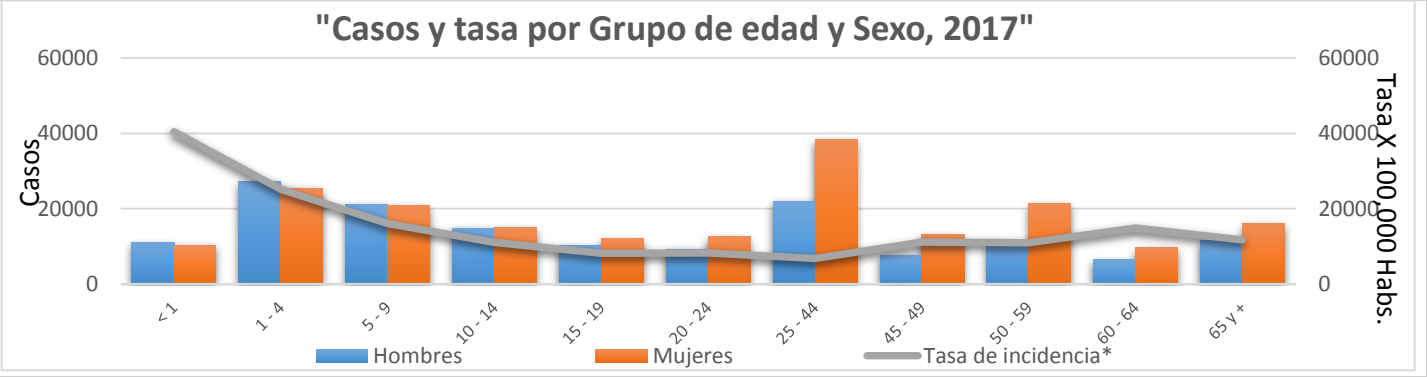
MORBILIDAD POR INFECCIONES RESPIRATORIAS POR MUNICIPIO

	INFECCIONES **RESPIRATORIAS AGUDAS**					CIE-10:	J00-J06, J20, J21 excepto J02.0 y J03.0			2014 AL 2017		
	MUNICIPIO	ACUMULADO AL CIERRE						**ACUMULADO HASTA SEMANA 17**				REFERENCIA 2016-2017
		2014		**2015**		**2016**		**2016**		**2017**		
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	%
Jurisdicción 1	AHOME	**119,521**	267.1	**108,082**	239.2	**94,163**	206.6	**39,545**	86.7	**39,028**	84.9	**-1.31%**
	CHOIX	**11,923**	345.8	**11,352**	327.4	**11,012**	315.8	**4,710**	135.1	**3,613**	103.0	**-23.29%**
	EL FUERTE	**26,360**	255.3	**25,216**	242.6	**21,572**	206.2	**9,552**	91.3	**8,287**	78.7	**-13.24%**
	GUASAVE	**127,609**	418.9	**112,340**	365.8	**94,427**	305.1	**41,941**	135.5	**47,773**	153.2	**13.91%**
	SINALOA	**29,082**	313.9	**28,661**	307.6	**26,089**	278.3	**10,959**	116.9	**9,504**	100.8	**-13.28%**
Jurisdicción 2	ANGOSTURA	**23,983**	503.0	**21,567**	449.5	**20,319**	420.9	**8,475**	175.6	**7,061**	145.4	**-16.68%**
	MOCORITO	**23,275**	485.7	**22,736**	472.6	**21,273**	440.5	**8,751**	181.2	**6,237**	128.6	**-28.73%**
	S. ALVARADO	**32,125**	384.2	**27,867**	330.8	**28,163**	331.9	**11,965**	141.0	**10,487**	122.7	**-12.35%**
	BADIRAGUATO	**14,519**	481.1	**14,215**	470.2	**13,366**	440.7	**5,040**	166.2	**4,904**	161.0	**-2.70%**
	COSALA	**5,327**	317.6	**5,197**	309.4	**5,222**	309.9	**2,094**	124.3	**1,670**	98.7	**-20.25%**
	CULIACAN	**260,618**	280.6	**232,186**	247.3	**211,082**	222.6	**79,170**	83.5	**110,598**	115.5	**39.70%**
	ELOTA	**22,652**	528.4	**19,921**	464.2	**14,834**	344.7	**7,430**	172.7	**3,533**	81.8	**-52.45%**
	NAVOLATO	**69,686**	495.4	**60,090**	425.0	**49,774**	350.0	**19,307**	135.8	**18,164**	126.9	**-5.92%**
Jurisdicción 3	CONCORDIA	**12,219**	405.3	**9,662**	318.4	**9,742**	319.0	**4,229**	138.5	**3,095**	100.7	**-26.81%**
	MAZATLAN	**91,469**	192.8	**82,749**	172.6	**90,734**	187.5	**35,481**	73.3	**57,661**	118.1	**62.51%**
	SAN IGNACIO	**10,774**	470.7	**8,592**	374.9	**7,821**	340.5	**3,501**	152.4	**2,533**	110.0	**-27.65%**
	ESCUINAPA	**27,770**	477.3	**24,794**	422.3	**22,926**	387.1	**10,249**	173.0	**7,378**	123.5	**-28.01%**
	ROSARIO	**16,309**	314.0	**14,481**	277.2	**13,063**	248.5	**5,471**	104.1	**5,077**	96.0	**-7.20%**
	TOTAL	**925,221**	312.7	**829,708**	278.0	**755,582**	251.0	**307,870**	102.3	**346,603**	114.2	**12.58%**

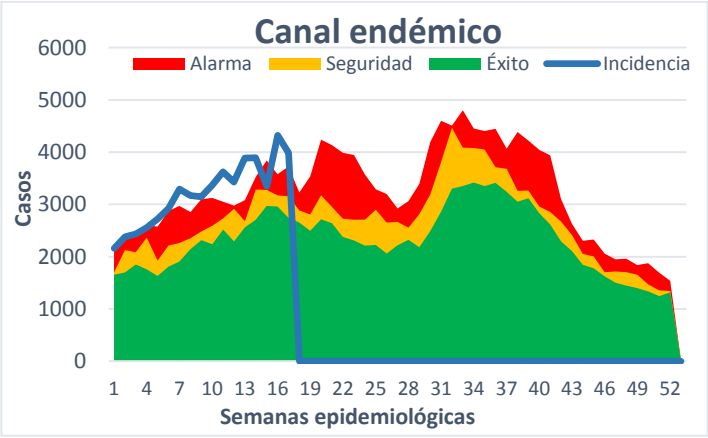
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-17 CORRESPONDIENTE DEL 23/Abril/2017 al 29/Abril/2017. TASA POR 1,000 HABITANTES.

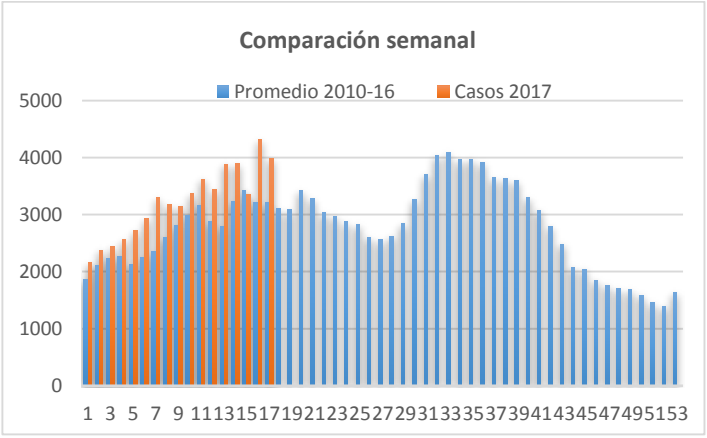






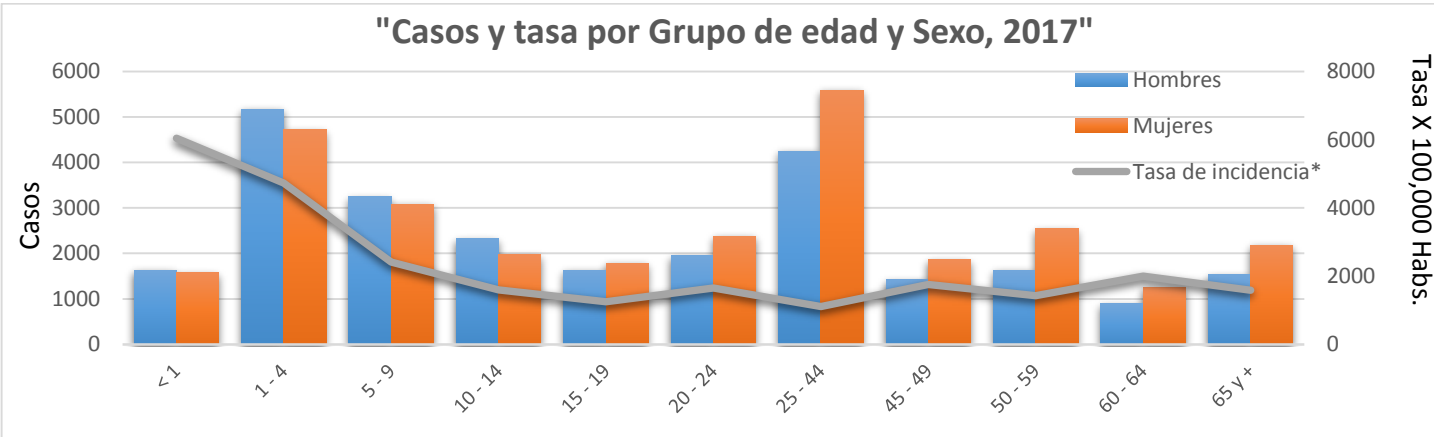
3.Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs)





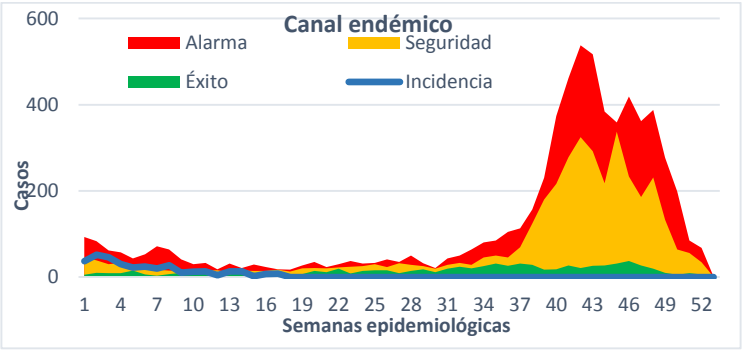
	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS			CIE-10:		A04, A08-A09 excepto A08.0		2014 AL 2017				
	MUNICIPIO	ACUMULADO AL CIERRE						ACUMULADO HASTA SEMANA 17				DIFERENCIA 2016-2017
		2014		2015		2016		2016		2017		
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	%⇧⇩
Jurisdicción 1	AHOME	19,767	44.2	21,651	47.9	19,335	42.4	6,098	13.4	6,067	13.2	-0.51%
	CHOIX	1,428	41.4	1,579	45.5	1,108	31.8	334	9.6	541	15.4	61.98%
	EL FUERTE	3,018	29.2	3,042	29.3	2,458	23.5	788	7.5	656	6.2	-16.75%
	GUASAVE	21,008	69.0	17,110	55.7	11,943	38.6	4,009	13.0	6,104	19.6	52.26%
	SINALOA	4,123	44.5	3,852	41.3	2,891	30.8	796	8.5	980	10.4	23.12%
Jurisdicción 2	ANGOSTURA	4,000	83.9	2,959	61.7	2,143	44.4	653	13.5	1,025	21.1	56.97%
	MOCORITO	3,091	64.5	2,721	56.6	2,251	46.6	741	15.3	610	12.6	-17.68%
	S. ALVARADO	5,959	71.3	5,429	64.5	4,817	56.8	1,477	17.4	1,086	12.7	-26.47%
	BADIRAGUATO	1,668	55.3	1,334	44.1	1,131	37.3	301	9.9	368	12.1	22.26%
	COSALA	520	31.0	539	32.1	364	21.6	140	8.3	110	6.5	-21.43%
	CULIACAN	45,483	49.0	41,743	44.5	36,346	38.3	11,348	12.0	21,500	22.5	89.46%
	ELOTA	3,211	74.9	3,095	72.1	1,364	31.7	629	14.6	433	10.0	-31.16%
	NAVOLATO	10,372	73.7	8,608	60.9	7,308	51.4	2,393	16.8	2,194	15.3	-8.32%
Jurisdicción 3	CONCORDIA	1,435	47.6	1,497	49.3	817	26.7	228	7.5	371	12.1	62.72%
	MAZATLAN	15,533	32.7	15,855	33.1	15,579	32.2	4,988	10.3	10,234	21.0	105.17%
	SAN IGNACIO	1,334	58.3	1,157	50.5	587	25.6	168	7.3	218	9.5	29.76%
	ESCUINAPA	3,474	59.7	3,797	64.7	2,764	46.7	874	14.8	1,489	24.9	70.37%
	ROSARIO	1,666	32.1	1,713	32.8	1,385	26.4	492	9.4	667	12.6	35.57%
	TOTAL	147,090	49.7	137,681	46.1	114,591	38.1	36,457	12.1	54,653	18.0	49.91%

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-17 CORRESPONDIENTE DEL 23/Abril/2017 al 29/Abril/2017. TASA POR 1,000 HABITANTES.



4.Dengue

CASOS DE DENGUE TODOS LOS CASOS



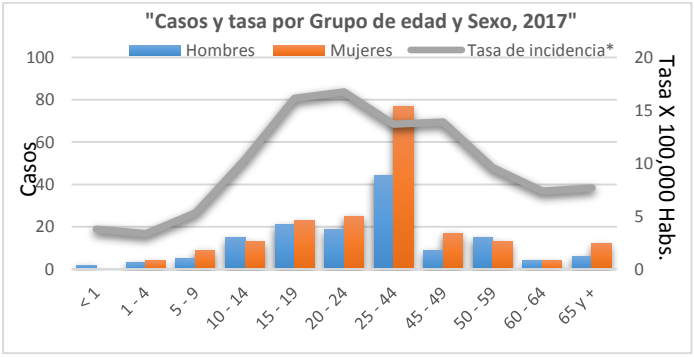


TABLA COMPARATIVA CON CASOS NOTIFICADOS PROBABLES DE DENGUE, ACUMULADOS HASTA LA SEMANA 17

	MUNICIPIO	DENGUE NO GRAVE(A90) A90				DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA S/C				DENGUE GRAVE(A91) A91			
		PROBABLES			DIF. 2016-2017	PROBABLES			DIF. 2016-2017	PROBABLES			DIF. 2016-2017
		2016 CASOS	2017 CASOS	TASA 2017	%⇧⇩	2016 CASOS	2017 CASOS	TASA 2017	%⇧⇩	2016 CASOS	2017 CASOS	TASA 2017	%⇧⇩
Jurisdicción 1	AHOME	50	21	4.57	-58.00%	0	0	0.00	0.00%	0	1	0.22	100.00%
	CHOIX	3	1	2.85	-66.67%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
	EL FUERTE	2	1	0.95	-50.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
	GUASAVE	21	12	3.85	-42.86%	0	0	0.00	0.00%	0	1	0.32	100.00%
	SINALOA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
Jurisdicción 2	ANGOSTURA	1	1	2.06	0.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
	MOCORITO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
	S. ALVARADO	10	4	4.68	-60.00%	0	2	2.34	200.00%	0	1	1.17	100.00%
	BADIRAGUATO	2	0	0.00	-100.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
	COSALA	0	3	17.72	300.00%	0	1	5.91	100.00%	0	0	0.00	0.00%
	CULIACAN	201	160	16.71	-20.40%	0	3	0.31	300.00%	6	3	0.31	-50.00%
	ELOTA	7	2	4.63	-71.43%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
	NAVOLATO	7	3	2.10	-57.14%	0	0	0.00	0.00%	1	0	0.00	-100.00%
Jurisdicción 3	CONCORDIA	7	4	13.01	-42.86%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
	MAZATLAN	199	39	7.99	-80.40%	0	0	0.00	0.00%	10	1	0.20	-90.00%
	SAN IGNACIO	9	9	39.07	0.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
	ESCUINAPA	151	52	87.07	-65.56%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
	ROSARIO	59	15	28.37	-74.58%	0	0	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00%
	TOTAL	729	327	10.77	-55.14%	0	6	0.20	600.00%	17	7	0.23	-58.82%

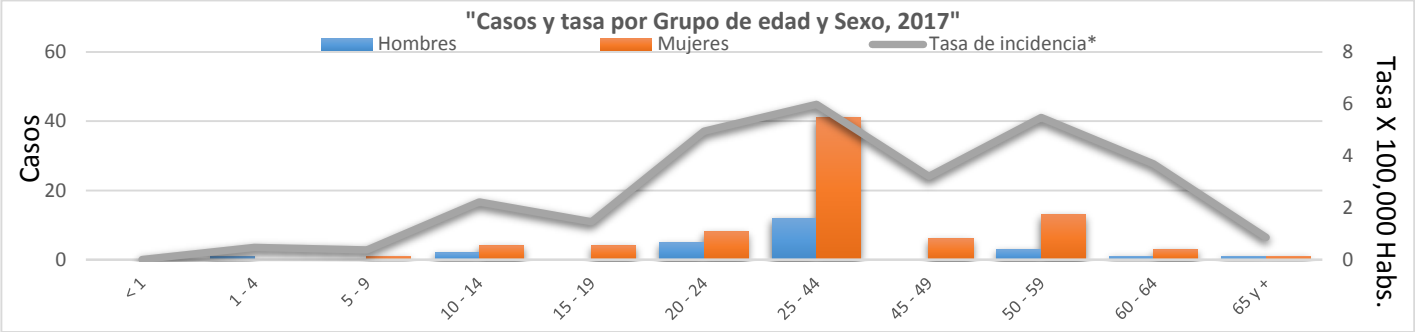
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-17 CORRESPONDIENTE DEL 23/Abril/2017 al 29/Abril/2017. TASA POR 100,000 HABITANTES.

CASOS CONFIRMADOS DE DENGUE EN PLATAFORMA DE VECTORES, COMPARATIVO 2016 - 2017 ACUMULADOS HASTA SEMANA 17

	MUNICIPIO	DENGUE NO GRAVE(A90)		DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA		DENGUE GRAVE(A91)		TOTAL	
		2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Jurisdicción 1	AHOME	3	5	0	0	0	0	3	5
	CHOIX	0	0	0	0	0	0	0	0
	EL FUERTE	0	0	0	0	0	0	0	0
	GUASAVE	2	1	0	0	0	0	2	1
	SINALOA	0	0	0	0	0	0	0	0
Jurisdicción 2	ANGOSTURA	1	0	0	0	0	0	1	0
	MOCORITO	0	0	0	0	0	0	0	0
	S. ALVARADO	1	0	0	0	0	0	1	0
	BADIRAGUATO	2	0	0	0	0	0	2	0
	COSALA	0	0	0	0	0	0	0	0
	CULIACAN	15	9	6	0	0	0	21	9
	ELOTA	1	0	0	0	0	0	1	0
	NAVOLATO	3	0	1	0	0	0	4	0
Jurisdicción 3	CONCORDIA	0	0	0	0	0	0	0	0
	MAZATLAN	31	8	4	0	0	0	35	8
	SAN IGNACIO	0	0	0	0	0	0	0	0
	ESCUINAPA	7	4	0	0	0	0	7	4
	ROSARIO	5	1	1	0	0	0	6	1
	TOTAL	71	28	12	0	0	0	83	28

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-17 CORRESPONDIENTE DEL 23/Abril/2017 al 29/Abril/2017

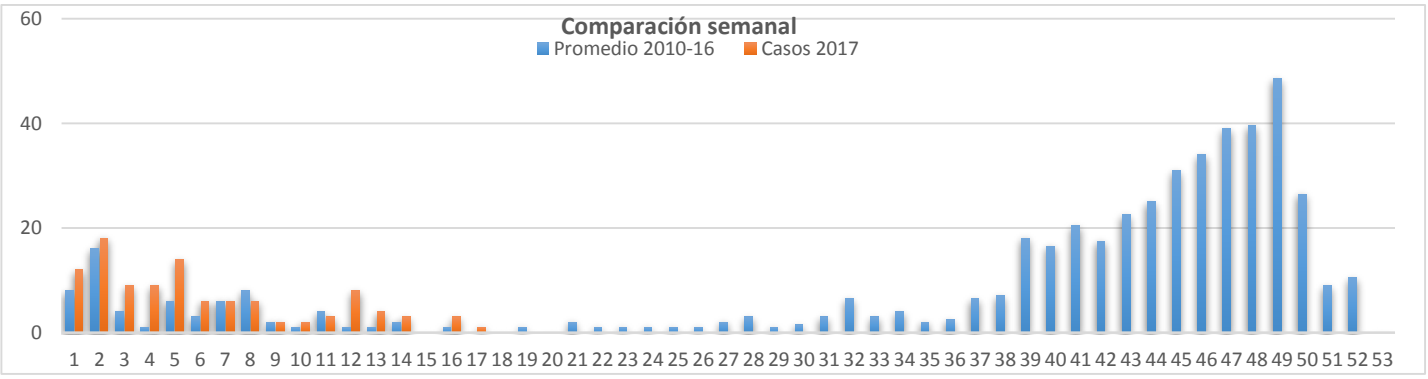
5.Chikungunya



CASOS DE FIEBRE POR CHIKUNGUNYA

	ENFERMEDAD POR VIRUS CHIKUNGUNYA A92.0					ACUMULADOS HASTA SEMANA 17 COMPARATIVO 2016 - 2017	
	MUNICIPIO	PROBABLES 2016 CASOS	PROBABLES 2017 CASOS	TASA 2017	DIF. 2016-2017 %⇧⇩	CONFIRMADOS ** 2016 CASOS	CONFIRMADOS ** 2017 CASOS
Jurisdicción 1	AHOME	4	3	0.65	-25.00%	0	0
	CHOIX	0	0	0.00	0.00%	0	0
	EL FUERTE	0	0	0.00	0.00%	0	0
	GUASAVE	0	0	0.00	0.00%	0	0
	SINALOA	0	0	0.00	0.00%	0	0
Jurisdicción 2	ANGOSTURA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	MOCORITO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	S. ALVARADO	1	0	0.00	-100.00%	1	0
	BADIRAGUATO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	COSALA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	CULIACAN	11	75	7.83	581.82%	6	1
	ELOTA	1	1	2.31	0.00%	1	0
	NAVOLATO	0	1	0.70	100.00%	0	0
Jurisdicción 3	CONCORDIA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	MAZATLAN	35	22	4.51	-37.14%	8	1
	SAN IGNACIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	ESCUINAPA	9	2	3.35	-77.78%	5	0
	ROSARIO	8	2	3.78	-75.00%	3	0
	TOTAL	69	106	3.49	53.62%	24	2

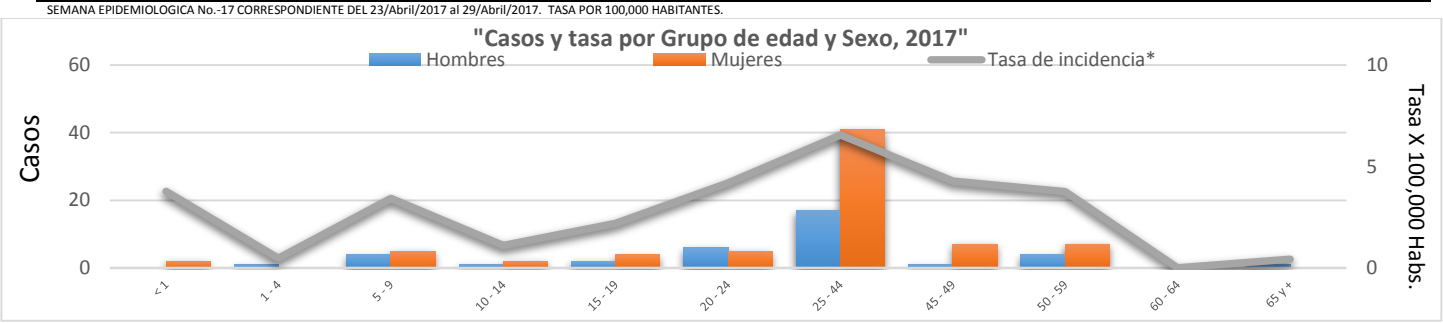
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-17 CORRESPONDIENTE DEL 23/Abril/2017 al 29/Abril/2017. TASA POR 100,000 HABITANTES.
Fuente: SINAVE/DGE/Salud Años sin cierre incluyen casos probables.

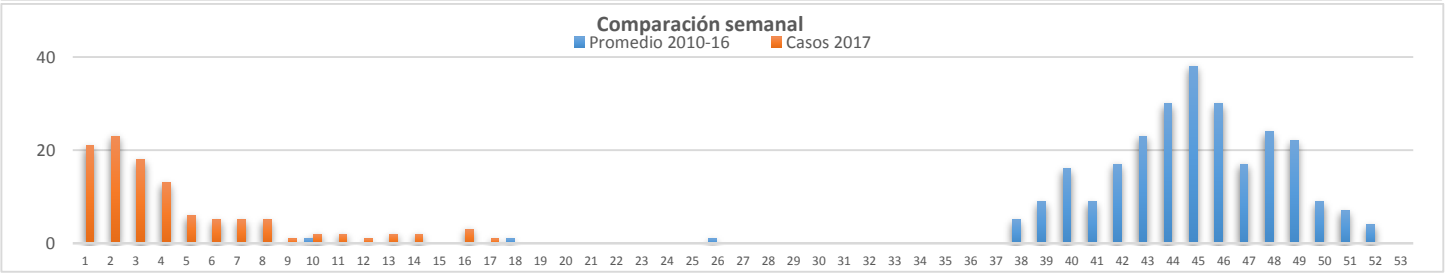


6.Zika

	MUNICIPIO	PROBABLES 2016 CASOS	PROBABLES 2017 CASOS	TASA 2017	DIF. 2016-2017 %⇧⇩	CONFIRMADOS ** 2016 CASOS	CONFIRMADOS ** 2017 CASOS
	ENFERMEDAD POR VIRUS DE ZIKA A92.5 ACUMULADOS HASTA SEMANA 17, COMPARATIVO 2016 - 2017						
Jurisdicción 1	AHOME	1	1	0.22	0.00%	1	0
	CHOIX	0	0	0.00	0.00%	0	0
	EL FUERTE	0	0	0.00	0.00%	0	0
	GUASAVE	0	5	1.60	500.00%	0	2
	SINALOA	0	0	0.00	0.00%	0	0
Jurisdicción 2	ANGOSTURA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	MOCORITO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	S. ALVARADO	0	2	2.34	200.00%	0	0
	BADIRAGUATO	0	3	9.85	300.00%	0	0
	COSALA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	CULIACAN	0	90	9.40	9000.00%	0	4
	ELOTA	0	2	4.63	200.00%	0	1
	NAVOLATO	0	0	0.00	0.00%	0	0
Jurisdicción 3	CONCORDIA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	MAZATLAN	0	7	1.43	700.00%	0	0
	SAN IGNACIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	ESCUINAPA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	ROSARIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	TOTAL	1	110	3.62	10900.00%	1	7

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-17 CORRESPONDIENTE DEL 23/Abril/2017 al 29/Abril/2017. TASA POR 100,000 HABITANTES.



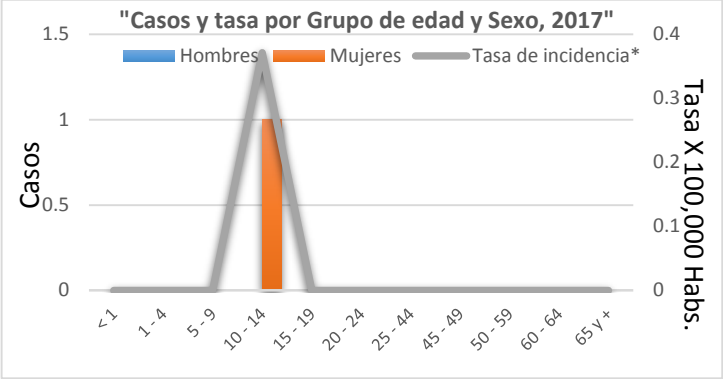


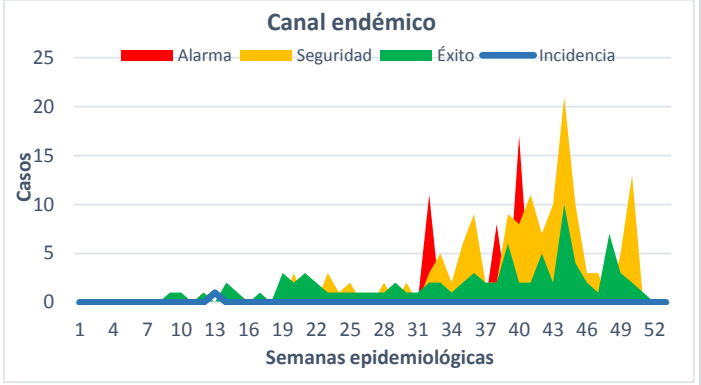
6.1. Mujeres Embarazadas con diagnóstico de Enfermedad por Virus de ZIKA

	MUNICIPIO	PROBABLES CIERRE 2016	PROBABLES CASOS HASTA SEMANA 17 2016	PROBABLES CASOS HASTA SEMANA 17 2017	CONFIRMADOS ** CIERRE 2016	CONFIRMADOS ** CASOS HASTA SEMANA 17 2016	CONFIRMADOS ** CASOS HASTA SEMANA 17 2017
	MUJERES EMBARAZADAS CON DIAGNOSTICO CONFIRMADO DE ENFERMEDAD POR VIRUS DE ZIKA A92.5 ACUMULADOS HASTA SEMANA 17, COMPARATIVO 2016 - 2017 EN SINALOA						
Jurisdicción 1	AHOME	6	0	0	3	0	0
	CHOIX	0	0	0	0	0	0
	EL FUERTE	0	0	0	0	0	0
	GUASAVE	2	0	1	1	0	1
	SINALOA	0	0	0	0	0	0
Jurisdicción 2	ANGOSTURA	1	0	0	1	0	0
	MOCORITO	0	0	0	0	0	0
	S. ALVARADO	0	0	0	0	0	0
	BADIRAGUATO	0	0	0	0	0	0
	COSALA	0	0	0	0	0	0
	CULIACAN	38	0	7	10	0	1
	ELOTA	0	0	0	0	0	0
	NAVOLATO	2	0	0	0	0	0
Jurisdicción 3	CONCORDIA	0	0	0	0	0	0
	MAZATLAN	21	0	2	3	0	0
	SAN IGNACIO	1	0	0	0	0	0
	ESCUINAPA	0	0	0	0	0	0
	ROSARIO	1	0	0	0	0	0
	AUTOCTONO	72	0	10	18	0	2
	IMPORTADO	2	0	0	0	0	0
	TOTAL	74	0	10	18	0	2

FUENTE: SINAVE/VECTORES. SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-17 CORRESPONDIENTE DEL 23/Abril/2017 al 29/Abril/2017

7.Paludismo

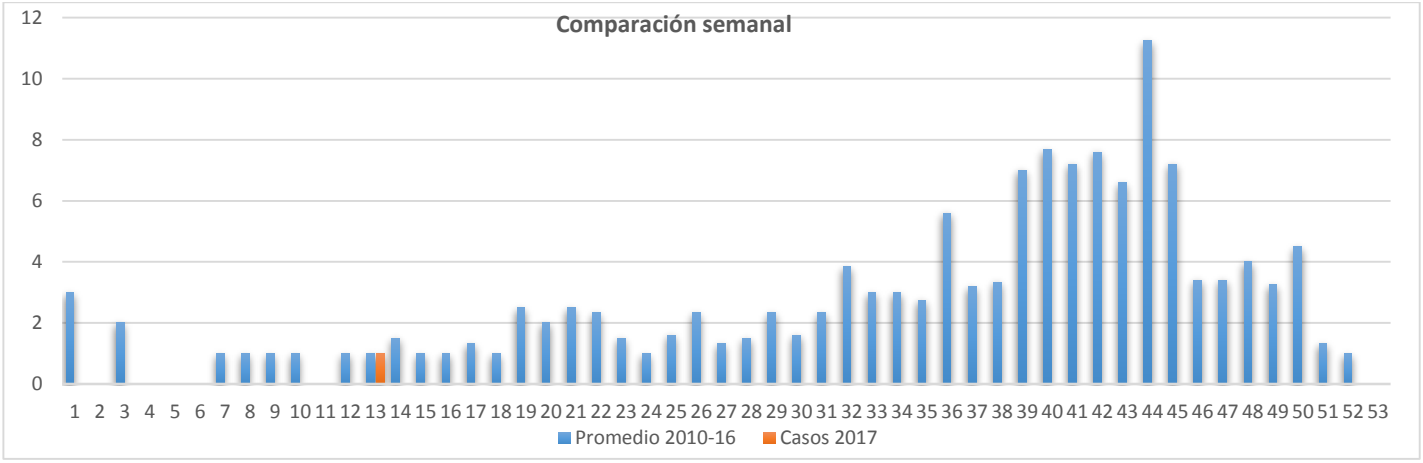




CASOS DE PALUDISMO EN SINALOA POR MUNICIPIO

	PALUDISMO POR PLASMODIUM VIVAX				
	CIE-10:	B51		ACUMULADOS HASTA SEMANA 17	
	MUNICIPIO	PROBABLES CASOS 2016	PROBABLES CASOS 2017	TASA 2016	DIF. 2016-2017 %⇧⇩
Jurisdicción 1	AHOME	0	0	0.00	0.00%
	CHOIX	1	1	2.85	0.00%
	EL FUERTE	0	0	0.00	0.00%
	GUASAVE	0	0	0.00	0.00%
	SINALOA	0	0	0.00	0.00%
Jurisdicción 2	ANGOSTURA	0	0	0.00	0.00%
	MOCORITO	0	0	0.00	0.00%
	S. ALVARADO	0	0	0.00	0.00%
	BADIRAGUATO	0	0	0.00	0.00%
	COSALA	0	0	0.00	0.00%
	CULIACAN	0	0	0.00	0.00%
	ELOTA	0	0	0.00	0.00%
	NAVOLATO	0	0	0.00	0.00%
Jurisdicción 3	CONCORDIA	0	0	0.00	0.00%
	MAZATLAN	0	0	0.00	0.00%
	SAN IGNACIO	0	0	0.00	0.00%
	ESCUINAPA	0	0	0.00	0.00%
	ROSARIO	0	0	0.00	0.00%
	TOTAL	1	1	0.03	% 100.00

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-17 CORRESPONDIENTE DEL 23/Abril/2017 al 29/Abril/2017. TASA POR 100,000 HABITANTES.

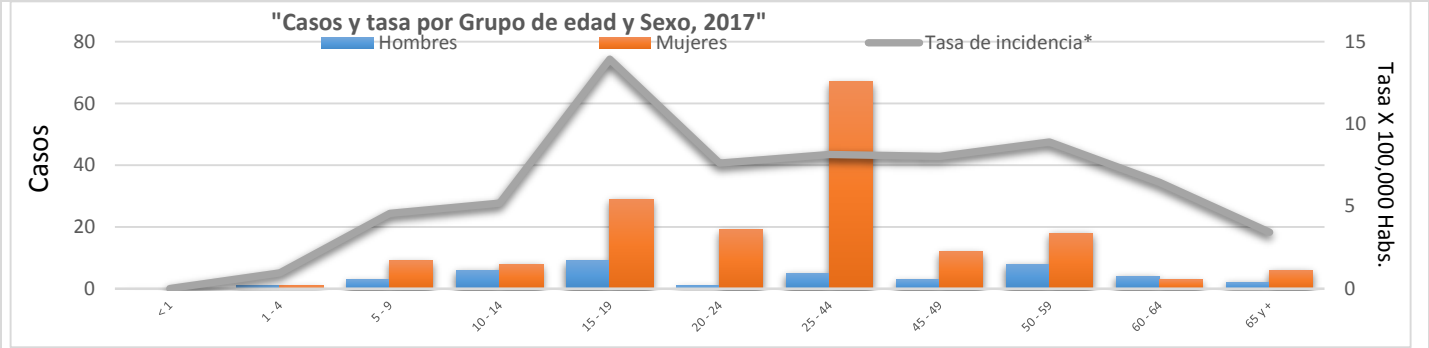


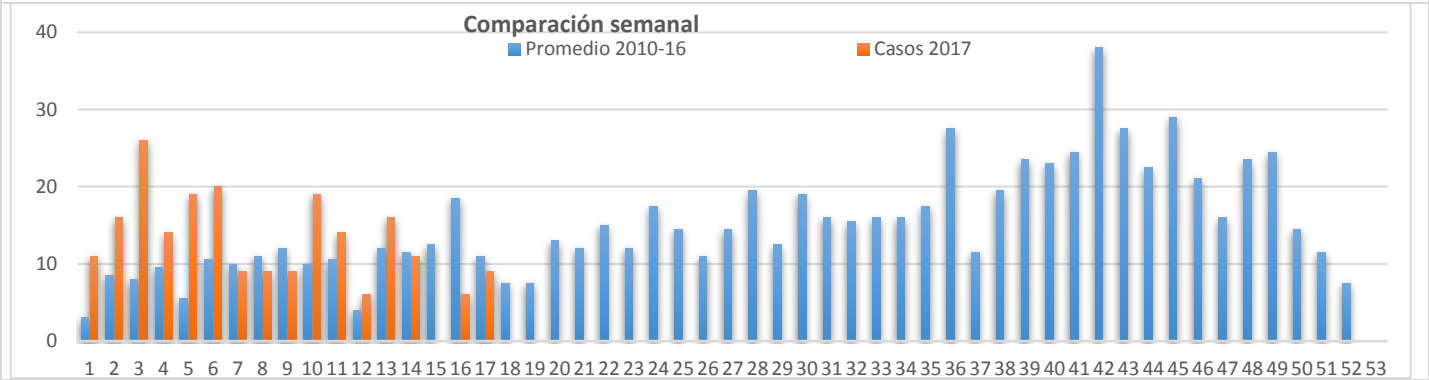
8.Rickettsiosis

CASOS PROBABLES Y CONFIRMADOS DE RICKETTSIOSIS

	MUNICIPIO	OTRAS RICKETTSIOSIS A79 PROBABLES 2016 CASOS	PROBABLES 2017 CASOS	TASA 2016	DIF. 2016-2017 %⇧⇩	ACUMULADOS HASTA SEMANA 17 CONFIRMADAS R. rickettsii 2016 CASOS	R. rickettsii 2017 CASOS	R. typhi 2016 CASOS	R. typhi 2017 CASOS	R. prowazecki 2016 CASOS	R. prowazecki 2017 CASOS
Jurisdicción 1	AHOME	160	87	18.92	-45.63%	20	9	28	8	0	0
	CHOIX	27	3	8.55	-88.89%	0	0	0	0	0	0
	EL FUERTE	3	8	7.60	166.67%	0	0	0	0	0	0
	GUASAVE	2	14	4.49	600.00%	1	0	3	0	0	0
	SINALOA	1	1	1.06	0.00%	1	0	1	0	0	0
Jurisdicción 2	ANGOSTURA	0	0	0.00	0.00%	1	0	1	0	0	0
	MOCORITO	0	1	2.06	100.00%	0	0	1	0	0	0
	S. ALVARADO	1	0	0.00	-100.00%	2	0	2	0	0	0
	BADIRAGUATO	8	1	3.28	-87.50%	4	3	6	3	0	0
	COSALA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0
	CULIACAN	42	56	5.85	33.33%	28	0	34	1	0	0
	ELOTA	1	0	0.00	-100.00%	0	0	0	0	0	0
	NAVOLATO	5	0	0.00	-100.00%	0	0	1	0	0	0
Jurisdicción 3	CONCORDIA	0	3	9.76	300.00%	0	0	0	0	0	0
	MAZATLAN	16	17	3.48	6.25%	77	4	95	4	0	0
	SAN IGNACIO	0	2	8.68	200.00%	0	0	0	0	0	0
	ESCUINAPA	0	14	23.44	1400.00%	7	1	7	1	0	0
	ROSARIO	0	7	13.24	700.00%	0	1	0	1	0	0
	TOTAL	266	214	7.05	-19.55%	141	18	179	18	0	0

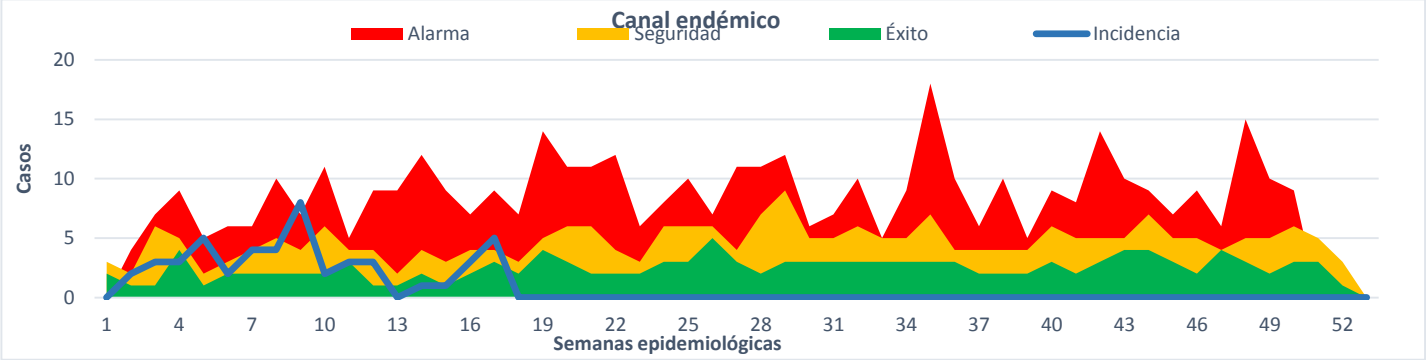
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-17 CORRESPONDIENTE DEL 23/Abril/2017 al 29/Abril/2017. TASA POR 100,000 HABITANTES.





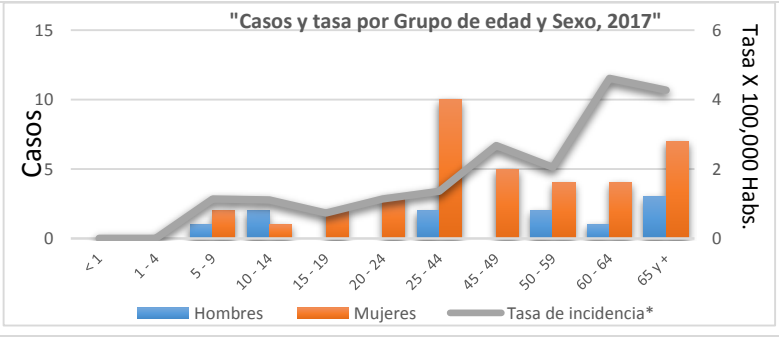
9.Zoonosis

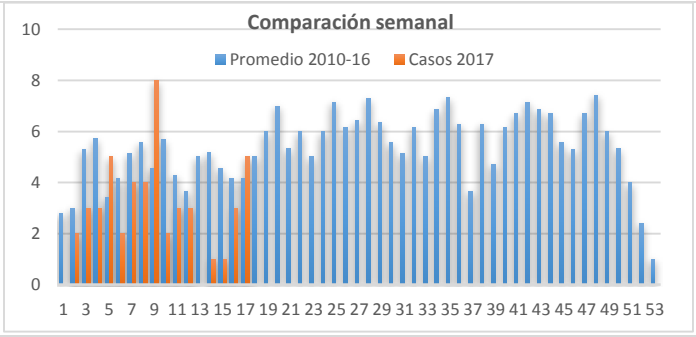
9.1. Brucelosis



	BRUCELOSIS A23				ACUMULADOS HASTA SEMANA 17 COMPARATIVO 2016 - 2017	
	MUNICIPIO	PROBABLES 2016 CASOS	PROBABLES 2017 CASOS	TASA 2016	DIF. 2016-2017 %⇧⇩	CONFIRMADOS ** 2016 CASOS	CONFIRMADOS ** 2017 CASOS
Jurisdicción 1	AHOME	33	19	4.13	-42.42%	18	5
	CHOIX	15	2	5.70	-86.67%	4	0
	EL FUERTE	8	3	2.85	-62.50%	5	2
	GUASAVE	3	16	5.13	433.33%	15	3
	SINALOA	3	2	2.12	-33.33%	0	0
Jurisdicción 2	ANGOSTURA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	MOCORITO	0	0	0.00	0.00%	1	1
	S. ALVARADO	1	1	1.17	0.00%	1	0
	BADIRAGUATO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	COSALA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	CULIACAN	26	2	0.21	-92.31%	0	0
	ELOTA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	NAVOLATO	0	0	0.00	0.00%	0	0
Jurisdicción 3	CONCORDIA	0	1	3.25	100.00%	0	0
	MAZATLAN	5	2	0.41	-60.00%	1	0
	SAN IGNACIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	ESCUINAPA	1	0	0.00	-100.00%	0	0
	ROSARIO	0	1	1.89	100.00%	0	1
	TOTAL	95	49	1.61	-48.42%	45	12

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-17 CORRESPONDIENTE DEL 23/Abril/2017 al 29/Abril/2017. TASA POR 100,000 HABITANTES.



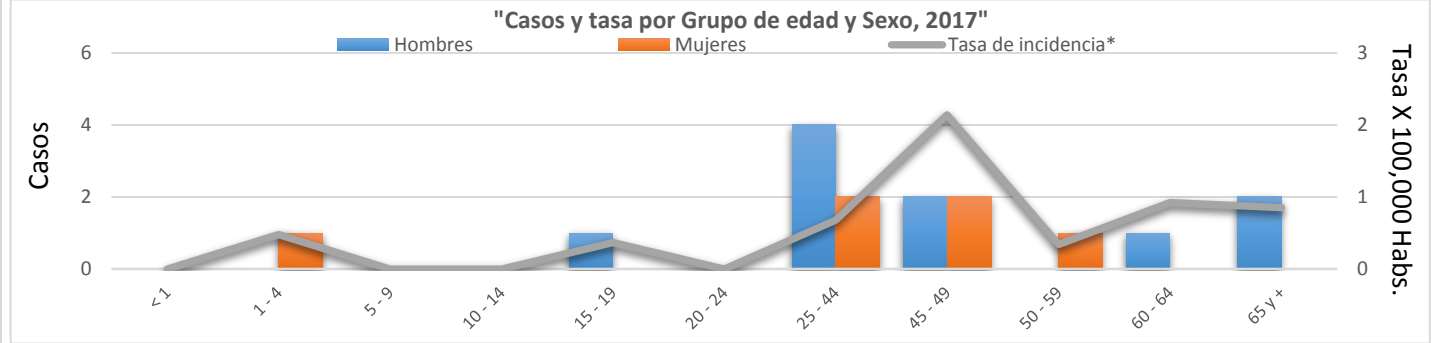


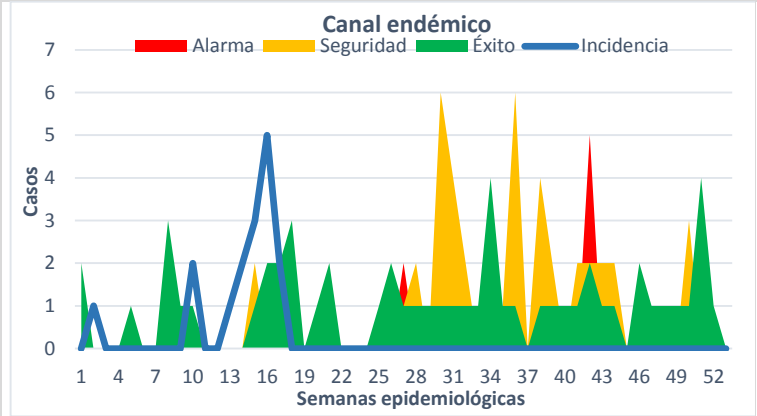
9.2. Leptospirosis

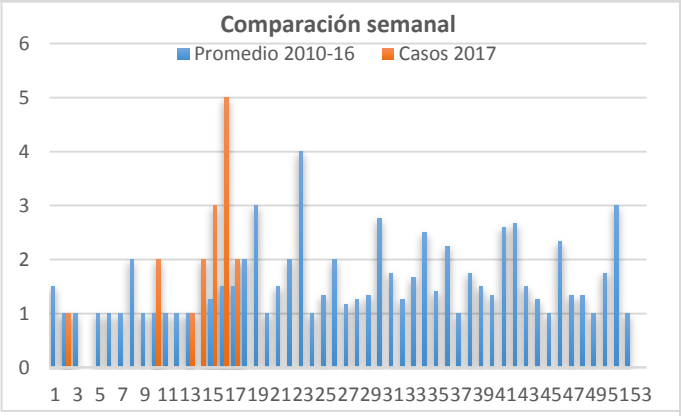
CASOS PROBABLES Y CONFIRMADOS DE LEPTOSPIROSIS

	LEPTOSPIROSIS A27					ACUMULADOS HASTA SEMANA 17 COMPARATIVO 2016 - 2017	
	MUNICIPIO	PROBABLES 2016 CASOS	PROBABLES 2017 CASOS	TASA 2016	DIF. 2016-2017 %⇧⇩	CONFIRMADOS 2016 CASOS	CONFIRMADOS 2017 CASOS
Jurisdicción 1	AHOME	2	1	0.22	-50.00%	0	1
	CHOIX	0	0	0.00	0.00%	1	0
	EL FUERTE	0	0	0.00	0.00%	0	0
	GUASAVE	1	4	1.28	300.00%	0	1
	SINALOA	0	0	0.00	0.00%	1	0
Jurisdicción 2	ANGOSTURA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	MOCORITO	0	0	0.00	0.00%	0	2
	S. ALVARADO	1	0	0.00	-100.00%	0	0
	BADIRAGUATO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	COSALA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	CULIACAN	2	7	0.73	250.00%	16	4
	ELOTA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	NAVOLATO	0	0	0.00	0.00%	2	0
Jurisdicción 3	CONCORDIA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	MAZATLAN	0	3	0.61	300.00%	0	1
	SAN IGNACIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	ESCUINAPA	0	1	1.67	100.00%	0	0
	ROSARIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	TOTAL	6	16	0.53	166.67%	20	9

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-17 CORRESPONDIENTE DEL 23/Abril/2017 al 29/Abril/2017. TASA POR 100,000 HABITANTES.







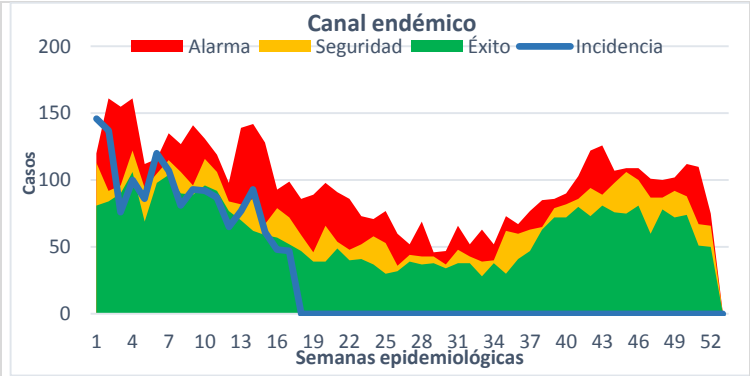
10. Vigilancia Epidemiológica de Temporada Invernal

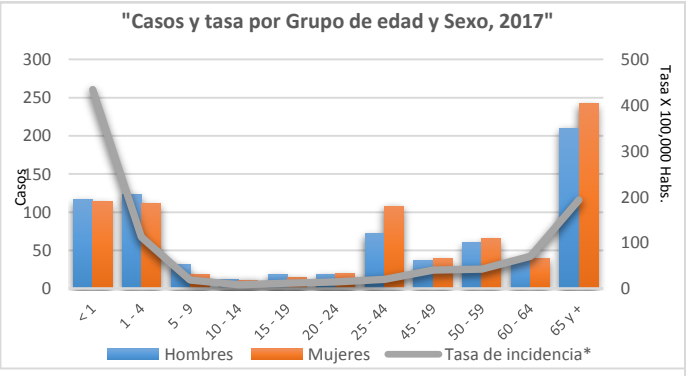
Informe de Morbilidad de Neumonías y Bronconeumonías, así como de Influenza.

	MUNICIPIO	NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS J12-J18 excepto J18.2, J13 y J14 PROBABLES				INFLUENZA J09 - J11 PROBABLES				ACUMULADOS HASTA SEMANA 17 COMPARATIVO 2016 - 2017 CONFIRMADOS H1N1	
		2016 CASOS	2017 CASOS	TASA 2017	DIF. 2016-2017 %⇧⇩	2016 CASOS	2017 CASOS	TASA 2017	DIF. 2016-2017 %⇧⇩	2016 CASOS	2017 CASOS
Jurisdicción 1	AHOME	537	261	56.75	-51.40%	99	45	9.79	-54.55%	5	0
	CHOIX	29	8	22.81	-72.41%	0	0	0.00	0.00%	1	0
	EL FUERTE	18	49	46.53	172.22%	3	1	0.95	-66.67%	2	0
	GUASAVE	210	223	71.50	6.19%	301	176	56.43	-41.53%	38	2
	SINALOA	38	8	8.48	-78.95%	0	1	1.06	100.00%	2	1
Jurisdicción 2	ANGOSTURA	26	22	45.31	-15.38%	0	0	0.00	0.00%	2	0
	MOCORITO	13	7	14.44	-46.15%	4	0	0.00	-100.00%	2	0
	S. ALVARADO	136	80	93.58	-41.18%	20	13	15.21	-35.00%	0	0
	BADIRAGUATO	12	3	9.85	-75.00%	1	0	0.00	-100.00%	0	0
	COSALA	1	1	5.91	0.00%	0	0	0.00	0.00%	1	0
	CULIACAN	839	532	55.55	-36.59%	417	315	32.89	-24.46%	35	0
	ELOTA	29	21	48.60	-27.59%	5	1	2.31	-80.00%	3	0
	NAVOLATO	112	42	29.35	-62.50%	24	7	4.89	-70.83%	4	1
Jurisdicción 3	CONCORDIA	11	6	19.52	-45.45%	1	0	0.00	-100.00%	0	0
	MAZATLAN	189	150	30.72	-20.63%	91	57	11.67	-37.36%	8	1
	SAN IGNACIO	10	2	8.68	-80.00%	0	0	0.00	0.00%	0	0
	ESCUINAPA	101	74	123.90	-26.73%	3	0	0.00	-100.00%	0	0
	ROSARIO	10	27	51.07	170.00%	1	0	0.00	-100.00%	0	0
	TOTAL	2,321	1,516	49.95	-34.68%	970	616	20.30	-36.49%	103	5

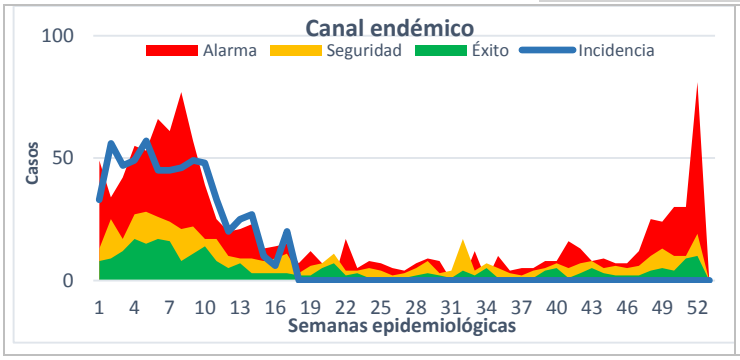
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-17 CORRESPONDIENTE DEL 23/Abril/2017 al 29/Abril/2017. TASA POR 100,000 HABITANTES.

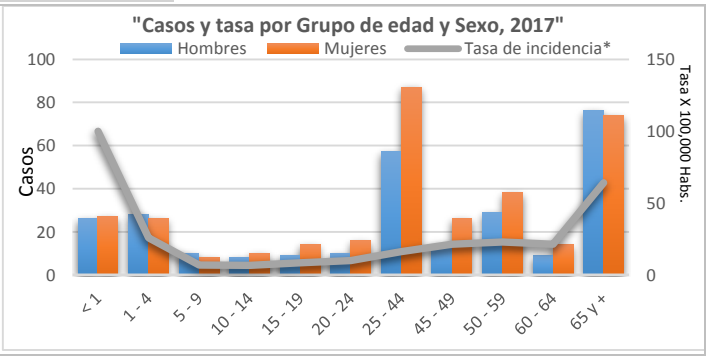
Panorama Grafico de Neumonías y Bronconeumonías





Panorama Grafico de Influenza

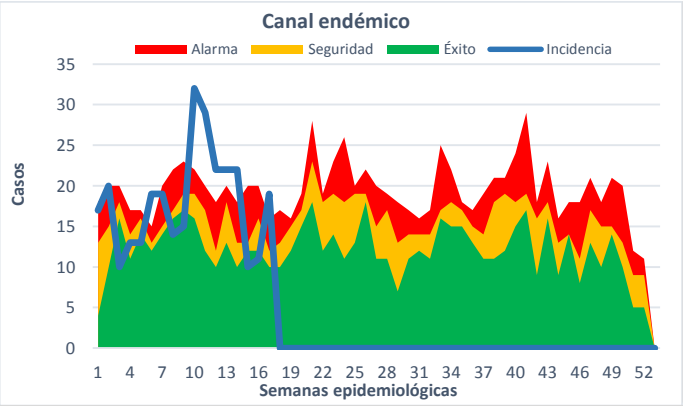


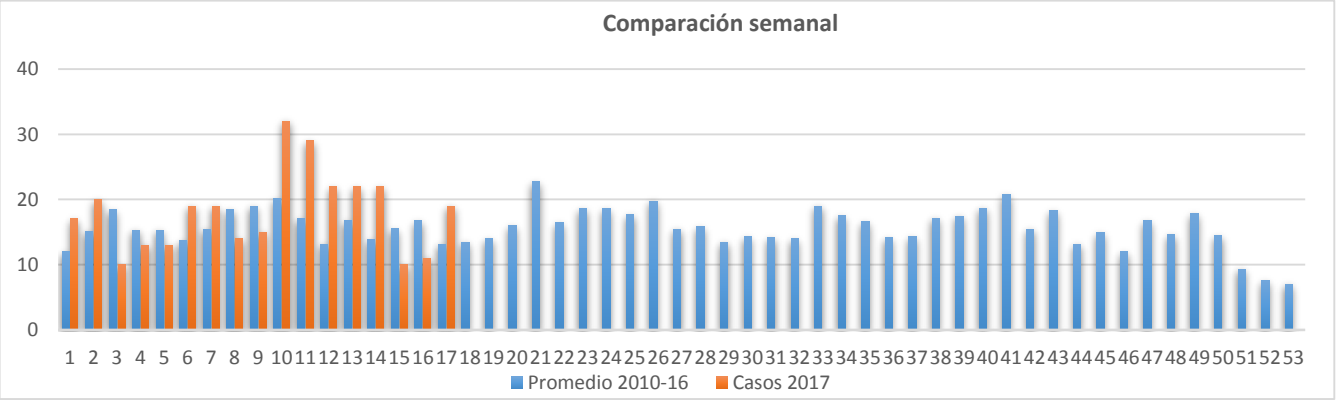


11. Tuberculosis

	TUBERCULOSIS RESPIRATORIA					CIE-10:	A15-A16			2014 AL 2017	
	MUNICIPIO	ACUMULADO AL CIERRE						ACUMULADO HASTA SEMANA 17			
		2014		2015		2016		2016		2017	
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*
Jurisdicción 1	AHOME	126	28.15	149	32.98	182	39.92	46	10.09	63	13.70
	CHOIX	1	2.90	6	17.31	7	20.08	2	5.74	1	2.85
	EL FUERTE	10	9.69	23	22.13	6	5.73	6	5.73	16	15.19
	GUASAVE	103	33.81	83	27.03	88	28.43	34	10.99	24	7.69
	SINALOA	12	12.95	4	4.29	15	16.00	8	8.54	1	1.06
Jurisdicción 2	ANGOSTURA	2	4.19	3	6.25	4	8.29	2	4.14	0	0.00
	MOCORITO	1	2.09	2	4.2	1	2.07	0	0.00	0	0.00
	S. ALVARADO	22	26.31	27	32.1	19	22.39	8	9.43	1	1.17
	BADIRAGUATO	1	3.31	1	3.31	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	COSALA	0	0.00	2	11.91	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	CULIACAN	351	37.79	374	39.84	307	32.37	111	11.71	114	11.90
	ELOTA	5	11.66	14	32.62	11	25.56	2	4.65	1	2.31
	NAVOLATO	36	25.59	55	38.90	49	34.46	6	4.22	20	13.98
Jurisdicción 3	CONCORDIA	3	9.95	3	9.89	1	3.27	0	0.00	0	0.00
	MAZATLAN	163	34.35	140	29.21	138	28.52	44	9.09	54	11.06
	SAN IGNACIO	2	8.74	1	4.36	1	4.35	0	0.00	0	0.00
	ESCUINAPA	16	27.50	27	45.99	21	35.46	7	11.82	10	16.74
	ROSARIO	10	19.25	10	19.14	10	19.03	4	7.61	2	3.78
	TOTAL	864	0.29	924	0.31	860	0.29	280	0.09	307	0.10

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-17 CORRESPONDIENTE DEL 23/Abril/2017 al 29/Abril/2017. TASA POR 100,000 HABITANTES.





12. Causas de Enfermedad Seleccionadas

12.1. En Menores de 5 años.

LACTANTES Y PRESCOLARES 0-4 AÑOS	CASOS HASTA SEMANA ACTUAL		TASA 2017	CIERRE 2016	DIFERENCIA ENTRE 2016-2017	DIFERENCIA % ENTRE 2016-2017
DIAGNOSTICOS *	**2017**	**2016**				
PAROTIDITIS INFECCIOSA	**10**	9	3.82	33	1	11.1
INFLUENZA	**107**	102	40.85	242	5	4.9
VARICELA	**756**	1,200	288.62	2,551	-444	-37.0
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	**464**	630	177.14	1,716	-166	-26.3
INTOXICACIÓN ALIMENTARIA BACTERIANA	**21**	30	8.02	82	-9	-30.0
SÍFILIS CONGÉNITA	**6**	2	2.29	10	4	200.0
DENGUE NO GRAVE(A90)	**8**	26	3.05	143	-18	-69.2
AFECCIÓN NOSOCOMIAL	**140**	135	53.45	468	5	3.7
ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA	**4**	10	1.53	32	-6	-60.0
PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA	**1**	2	0.38	4	-1	-50.0
ENTERITIS DEBIDA A ROTAVIRUS	**15**	6	5.73	24	9	150.0
SÍNDROME COQUELUCHOIDE	**29**	45	11.07	127	-16	-35.6
QUEMADURAS	**143**	154	54.59	455	-11	-7.1
DESNUTRICIÓN LEVE	**412**	434	157.29	1,420	-22	-5.1
DESNUTRICIÓN MODERADA	**73**	93	27.87	276	-20	-21.5
DESNUTRICIÓN SEVERA	**20**	41	7.64	89	-21	-51.2
OBESIDAD	**111**	92	42.38	286	19	20.7
ENCEFALOCELE	**0**	1	0.00	5	-1	-100.0
ESPINA BÍFIDA	**4**	6	1.53	7	-2	-33.3
LABIO Y PALADAR HENDIDO	**9**	6	3.44	30	3	50.0
MICROCEFALIA	**3**	0	1.15	1	3	300.0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-17 CORRESPONDIENTE DEL 23/Abril/2017 al 29/Abril/2017 Tasa X 100,000 Habs.

CAUSAS DE ENFERMEDAD SELECCIONADAS EN INFANCIA Y PREESCOLARES

Durante el Año 2016 se detectaron en la semana 17, 9 Casos de PAROTIDITIS INFECCIOSA contra 10 reportes en el año 2017. Con lo que tenemos un Incremento.

INFLUENZA se encontró en la semana 17, 107 casos en este año 2017, contra los 102 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %4.90 por ciento.

Durante el 2017 VARICELA presenta un Decremento del -%37.00 por ciento respecto al 2016.

En esta semana se notificaron 464 casos de NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS detectando asi una Disminución del -%26.35 por ciento considerando la semana 17 del año anterior 2016.

Se detectó un Decremento en INTOXICACIÓN ALIMENTARIA BACTERIANA de un -%30.00 en esta semana, comparado con la semana 17 del año 2016.

SÍFILIS CONGÉNITA se encontró en la semana 17, 6 casos en este año 2017, contra los 2 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %200.00 por ciento.

Durante el Año 2016 se detectaron en la semana 17, 26 Casos de DENGUE NO GRAVE(A90) contra 8 reportes en el año 2017. Con lo que tenemos un Decremento.

AFECCIÓN NOSOCOMIAL se encontró en la semana 17, 140 casos en este año 2017, contra los 135 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %3.70 por ciento.

Durante el Año 2016 se detectaron en la semana 17, 10 Casos de ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA contra 4 reportes en el año 2017. Con lo que tenemos un Decremento.

Durante el 2017 PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA presenta un Decremento del -%50.00 por ciento respecto al 2016.

En esta semana se notificaron 15 casos de ENTERITIS DEBIDA A ROTAVIRUS detectando asi una creciente del %150.00 por ciento considerando la semana 17 del año anterior 2016.

Se detectó un Decremento en SÍNDROME COQUELUCHOIDE de un -%35.56 en esta semana, comparado con la semana 17 del año 2016.

Durante el Año 2016 se detectaron en la semana 17, 154 Casos de QUEMADURAS contra 143 reportes en el año 2017. Con lo que tenemos un Decremento.

DESNUTRICIÓN LEVE se encontró en la semana 17, 412 casos en este año 2017, contra los 434 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%5.07 por ciento.

Durante el 2017 DESNUTRICIÓN MODERADA presenta un Decremento del -%21.51 por ciento respecto al 2016.

En esta semana se notificaron 20 casos de DESNUTRICIÓN SEVERA detectando asi una Disminución del -%51.22 por ciento considerando la semana 17 del año anterior 2016.

Se detectó un Aumento en OBESIDAD de un %20.65 en esta semana, comparado con la semana 17 del año 2016.

En esta semana se notificaron 0 casos de ENCEFALOCELE detectando asi una Disminución del -%100.00 por ciento considerando la semana 17 del año anterior 2016.

Durante el 2017 ESPINA BÍFIDA presenta un Decremento del -%33.33 por ciento respecto al 2016.

LABIO Y PALADAR HENDIDO se encontró en la semana 17, 9 casos en este año 2017, contra los 6 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %50.00 por ciento.

Durante el Año 2016 se detectaron en la semana 17, 0 Casos de MICROCEFALIA contra 3 reportes en el año 2017. Con lo que tenemos un Incremento.

12.2. En Escolares y Adolescentes

ESCOLARES Y ADOLECENTES 5-19 AÑOS	CASOS HASTA LA SEMANA ACTUAL		TASA 2017	CIERRE 2016	DIFERENCIA ENTRE 2016-2017	DIFERENCIA % ENTRE 2016-2017
DIAGNOSTICOS *	2017	2016				
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	**94,129**	81,965	11,702.39	**201,354**	12,164	14.8
INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	**8,072**	6,721	1,003.53	**20,298**	1,351	20.1
ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	**4,026**	2,955	500.52	**8,278**	1,071	36.2
OBESIDAD	**1,380**	839	171.57	**2,946**	541	64.5
VARICELA	**899**	1,083	111.77	**2,174**	-184	-17.0
ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR	**469**	435	58.31	**1,347**	34	7.8
HEPATITIS VÍRICA A	**120**	157	14.92	**574**	-37	-23.6
EDEMA, PROTEINURIA Y TRANSTORNOS HIPERTENSIVOS DEL EMBARAZO	**137**	181	17.03	**533**	-44	-24.3
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	**104**	172	12.93	**450**	-68	-39.5
DIABETES MELLITUS INSULINODEPENDIENTE (TIPO I)	**48**	38	5.97	**130**	10	26.3
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	**21**	19	2.61	**67**	2	10.5
HIPERTENSIÓN ARTERIAL	**38**	27	4.72	**66**	11	40.7
DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	**16**	17	1.99	**43**	-1	-5.9
INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO	**9**	14	1.12	**34**	-5	-35.7
PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA	**3**	8	0.37	**15**	-5	-62.5
ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA	**7**	3	0.87	**14**	4	133.3
DIABETES MELLITUS QUE SE ORIGINA CON EL EMBARAZO	**10**	4	1.24	**13**	6	150.0
EFECTOS ADVERSOS TEMPORALMENTE ASOCIADOS A VACUNA (ETAV)	**4**	7	0.50	**9**	-3	-42.9
INFECCIÓN ASINTOMÁTICA POR VIH	**2**	1	0.25	**5**	1	100.0
SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA	**3**	1	0.37	**3**	2	200.0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-17 CORRESPONDIENTE DEL 23/Abril/2017 al 29/Abril/2017Tasas X 100,000 Habs.

Se detectó un Aumento en INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS de un %14.84 en esta semana, comparado con la semana 17 del año 2016.

En esta semana se notificaron 8,072 casos de INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS detectando asi una creciente del %20.10 por ciento considerando la semana 17 del año anterior 2016.

Durante el 2017 ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS presenta un Incremento del %36.24 por ciento respecto al 2016.

OBESIDAD se encontró en la semana 17, 1,380 casos en este año 2017, contra los 839 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %64.48 por ciento.

Durante el Año 2016 se detectaron en la semana 17, 1,083 Casos de VARICELA contra 899 reportes en el año 2017. Con lo que tenemos un Decremento.

Se detectó un Aumento en ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR de un %7.82 en esta semana, comparado con la semana 17 del año 2016.

En esta semana se notificaron 120 casos de HEPATITIS VÍRICA A detectando asi una Disminución del -%23.57 por ciento considerando la semana 17 del año anterior 2016.

Durante el 2017 EDEMA, PROTEINURIA Y TRANSTORNOS HIPERTENSIVOS DEL EMBARAZO presenta un Decremento del -%24.31 por ciento respecto al 2016.

NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS se encontró en la semana 17, 104 casos en este año 2017, contra los 172 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%39.53 por ciento.

En esta semana se notificaron 48 casos de DIABETES MELLITUS INSULINODEPENDIENTE (TIPO I) detectando asi una creciente del %26.32 por ciento considerando la semana 17 del año anterior 2016.

Se detectó un Aumento en TUBERCULOSIS RESPIRATORIA de un %10.53 en esta semana, comparado con la semana 17 del año 2016.

En esta semana se notificaron 38 casos de HIPERTENSIÓN ARTERIAL detectando asi una creciente del %40.74 por ciento considerando la semana 17 del año anterior 2016.

Durante el 2017 DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) presenta un Decremento del -%5.88 por ciento respecto al 2016.

INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO se encontró en la semana 17, 9 casos en este año 2017, contra los 14 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%35.71 por ciento.

Durante el Año 2016 se detectaron en la semana 17, 8 Casos de PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA contra 3 reportes en el año 2017. Con lo que tenemos un Decremento.

Se detectó un Aumento en ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA de un %133.33 en esta semana, comparado con la semana 17 del año 2016.

En esta semana se notificaron 10 casos de DIABETES MELLITUS QUE SE ORIGINA CON EL EMBARAZO detectando asi una creciente del %150.00 por ciento considerando la semana 17 del año anterior 2016.

Durante el 2017 EFECTOS ADVERSOS TEMPORALMENTE ASOCIADOS A VACUNA (ETAV) presenta un Decremento del -%42.86 por ciento respecto al 2016.

INFECCIÓN ASINTOMÁTICA POR VIH se encontró en la semana 17, 2 casos en este año 2017, contra los 1 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %100.00 por ciento.

En esta semana se notificaron 3 casos de SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA detectando asi una creciente del %200.00 por ciento considerando la semana 17 del año anterior 2016.

12.3. En Adultos y Adultos Mayores

ADULTOS MAYORES 20 AÑOS	CASOS HASTA LA SEMANA ACTUAL		TASA 2017	CIERRE 2016	DIFERENCIA ENTRE 2016-2017	DIFERENCIA % ENTRE 2016-2017
DIAGNOSTICOS *	**2017**	**2016**				
HIPERTENSIÓN ARTERIAL	**8,340**	6,682	423.64	**20,088**	1,658	24.8
OBESIDAD	**7,324**	4,961	372.03	**16,503**	2,363	47.6
DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	**4,720**	3,672	239.76	**11,537**	1,048	28.5
ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN	**1,110**	1,349	56.38	**3,690**	-239	-17.7
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	**947**	1,519	48.10	**3,290**	-572	-37.7
ENFERMEDAD CEREBROVASULAR	**721**	852	36.62	**2,430**	-131	-15.4
INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO	**136**	197	6.91	**583**	-61	-31.0
TUMOR MALIGNO DE MAMA	**107**	143	5.44	**385**	-36	-25.2
SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA	**56**	83	2.84	**209**	-27	-32.5
HEPATITIS VÍRICA C	**35**	55	1.78	**171**	-20	-36.4
HEPATITIS VÍRICA B	**16**	20	0.81	**49**	-4	-20.0
TUMOR MALIGNO DEL CUELLO DEL ÚTERO	**22**	25	1.12	**88**	-3	-12.0
INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN	**1,183**	1,161	60.09	**7,671**	22	1.9
ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR	**1,633**	2,233	82.95	**6,048**	-600	-26.9
HIPERPLASIA DE LA PRÓSTATA	**2,451**	1,871	124.50	**5,646**	580	31.0
DEPRESIÓN	**1,801**	1,238	91.48	**3,523**	563	45.5
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	**284**	261	14.43	**786**	23	8.8

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-17 CORRESPONDIENTE DEL 23/Abril/2017 al 29/Abril/2017. Tasas X 100,000 Habs.

Durante el Año 2016 se detectaron en la semana 17, 6,682 Casos de HIPERTENSIÓN ARTERIAL contra 8,340 reportes en el año 2017. Con lo que tenemos un Incremento.

OBESIDAD se encontró en la semana 17, 7,324 casos en este año 2017, contra los 4,961 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %47.63 por ciento.

Durante el 2017 DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) presenta un Incremento del %28.54 por ciento respecto al 2016.

En esta semana se notificaron 1,110 casos de ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN detectando asi una Disminución del -%17.72 por ciento considerando la semana 17 del año anterior 2016.

Se detectó un Decremento en NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS de un -%37.66 en esta semana, comparado con la semana 17 del año 2016.

Durante el Año 2016 se detectaron en la semana 17, 852 Casos de ENFERMEDAD CEREBROVASULAR contra 721 reportes en el año 2017. Con lo que tenemos un Decremento.

INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO se encontró en la semana 17, 136 casos en este año 2017, contra los 197 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%30.96 por ciento.

En esta semana se notificaron 107 casos de TUMOR MALIGNO DE MAMA detectando asi una Disminución del -%25.17 por ciento considerando la semana 17 del año anterior 2016.

Durante el 2017 SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA presenta un Decremento del -%32.53 por ciento respecto al 2016.

HEPATITIS VÍRICA C se encontró en la semana 17, 35 casos en este año 2017, contra los 55 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%36.36 por ciento.

Se detectó un Decremento en HEPATITIS VÍRICA B de un -%20.00 en esta semana, comparado con la semana 17 del año 2016.

TUMOR MALIGNO DEL CUELLO DEL ÚTERO se encontró en la semana 17, 22 casos en este año 2017, contra los 25 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%12.00 por ciento.

Durante el Año 2016 se detectaron en la semana 17, 1,161 Casos de INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN contra 1,183 reportes en el año 2017. Con lo que tenemos un Incremento.

ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR se encontró en la semana 17, 1,633 casos en este año 2017, contra los 2,233 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%26.87 por ciento.

Durante el 2017 HIPERPLASIA DE LA PRÓSTATA presenta un Incremento del %31.00 por ciento respecto al 2016.

En esta semana se notificaron 1,801 casos de DEPRESIÓN detectando asi una creciente del %45.48 por ciento considerando la semana 17 del año anterior 2016.

Se detectó un Aumento en TUBERCULOSIS RESPIRATORIA de un %8.81 en esta semana, comparado con la semana 17 del año 2016.

12.4. En Población General

POBLACION GENERAL	CASOS HASTA SEMANA ACTUAL		TASA 2017	CIERRE 2016	DIFERENCIA ENTRE 2016-2017	DIFERENCIA % ENTRE 2016-2017
DIAGNOSTICOS *	**2017**	**2016**				
INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	54,653	36,457	1,800.79	114,591	18,196	49.9
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	346,603	307,870	11,420.41	755,582	38,733	12.6
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	1,516	2,321	49.95	5,456	-805	-34.7
INFLUENZA	616	970	20.30	1,840	-354	-36.5
BRUCELOSIS	49	95	1.61	290	-46	-48.4
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	307	280	10.12	860	27	9.6
TUBERCULOSIS OTRAS FORMAS	36	44	1.19	150	-8	-18.2
LEPRA	5	15	0.16	30	-10	-66.7
CONJUNTIVITIS	12,844	10,061	423.20	31,067	2,783	27.7
INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS	64	51	2.11	151	13	25.5
INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN	1,761	1,756	58.02	11,346	5	0.3

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-17 CORRESPONDIENTE DEL 23/Abril/2017 al 29/Abril/2017Tasas X 100,000 Habs.

Durante el Año 2016 se detectaron en la semana 17, 36,457 Casos de INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS contra 54,653 reportes en el año 2017. Con lo que tenemos un Incremento.

INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS se encontró en la semana 17, 346,603 casos en este año 2017, contra los 307,870 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %12.58 por ciento.

Durante el 2017 NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS presenta un Decremento del -%34.68 por ciento respecto al 2016.

En esta semana se notificaron 616 casos de INFLUENZA detectando asi una Disminución del -%36.49 por ciento considerando la semana 17 del año anterior 2016.

Se detectó un Decremento en BRUCELOSIS de un -%48.42 en esta semana, comparado con la semana 17 del año 2016.

Durante el Año 2016 se detectaron en la semana 17, 280 Casos de TUBERCULOSIS RESPIRATORIA contra 307 reportes en el año 2017. Con lo que tenemos un Incremento.

En esta semana se notificaron 36 casos de TUBERCULOSIS OTRAS FORMAS detectando asi una Disminución del -%18.18 por ciento considerando la semana 17 del año anterior 2016.

Durante el 2017 LEPRA presenta un Decremento del -%66.67 por ciento respecto al 2016.

CONJUNTIVITIS se encontró en la semana 17, 12,844 casos en este año 2017, contra los 10,061 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %27.66 por ciento.

Durante el Año 2016 se detectaron en la semana 17, 51 Casos de INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS contra 64 reportes en el año 2017. Con lo que tenemos un Incremento.

Se detectó un Aumento en INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN de un %.28 en esta semana, comparado con la semana 17 del año 2016.

13. Principales causas de enfermedad

13.1. En Población General

No.	POBLACION GENERAL	CASOS CIERRE	TASA	CASOS	TASA
	DIAGNOSTICOS *	**2016**	**2016**	**2017**	**2017**
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	755,582	251.03	346,603	114.20
2	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	141,325	46.95	50,488	16.64
3	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	114,591	38.07	54,653	18.01
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	52,365	17.40	21,360	7.04
5	SÍNDROME FEBRIL	29,643	9.85	5,328	1.76
6	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	47,183	15.68	17,884	5.89
7	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	20,164	6.70	8,384	2.76
8	OTRAS HELMINTIASIS	18,672	6.20	4,976	1.64
9	OTITIS MEDIA AGUDA	18,436	6.13	11,530	3.80
10	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	11,581	3.85	4,744	1.56

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-17 CORRESPONDIENTE DEL 23/Abril/2017 al 29/Abril/2017. Tasa X 1,000 Habs.

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

Se puede apreciar en el Lugar 1 que en el diagnostico INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS hasta la semana 17 se encuentra afectando a 114.2 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 3,034,942 para este grupo.
En la posición 2, INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS se encuentra afectando a 16.6 por cada 1,000 habitantes con 50,488 casos registrados en la semana actual del 2017.
Al cierre del año 2016, tenemos en el peldaño 3 a INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS que termino afectando a la población con 114,591 casos. Hasta la semana 17 del año 2017 en curso se tienen 54,653 casos por lo que deduce una afectación de 18.0 personas por cada 1,000 habitantes.
Hasta la semana 17 del año actual se llevan contabilizados 21,360 casos de ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS contra 52,365 casos con los que se cerró el año 2016 teniéndolo en el lugar 4.
Con una población de 3,034,942 para este grupo se observa una tasa de afectación de 1.8 para SÍNDROME FEBRIL en lo que va el año 2017 en la semana 17 con 5,328 casos ubicándolo en el lugar 5 de la lista.
Al cierre del año 2016, tenemos en el peldaño 6 a GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES que termino afectando a la población con 47,183 casos. Hasta la semana 17 del año 2017 en curso se tienen 17,884 casos por lo que deduce una afectación de 5.9 personas por cada 1,000 habitantes.
Hasta la semana 17 del año actual se llevan contabilizados 8,384 casos de HIPERTENSIÓN ARTERIAL contra 20,164 casos con los que se cerró el año 2016 teniéndolo en el lugar 7.
Se puede apreciar en el Lugar 8 que en el diagnostico OTRAS HELMINTIASIS hasta la semana 17 se encuentra afectando a 1.6 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 3,034,942 para este grupo.
Con una población de 3,034,942 para este grupo se observa una tasa de afectación de 3.8 para OTITIS MEDIA AGUDA en lo que va el año 2017 en la semana 17 con 11,530 casos ubicándolo en el lugar 9 de la lista.
En la posición 10, DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) se encuentra afectando a 1.6 por cada 1,000 habitantes con 4,744 casos registrados en la semana actual del 2017.

13.2. En menores de 5 años

No.	LACTANTES Y PRESCOLARES 0-4 AÑOS DIAGNOSTICOS *	CASOS CIERRE 2016	TASA 2016	CASOS 2017	TASA 2017
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	202,877	772.17	73,972	282.4
2	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	30,758	117.07	13,090	50.0
3	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	5,906	22.48	1,852	7.1
4	OTRAS HELMINTIASIS	4,588	17.46	1,048	4.0
5	SÍNDROME FEBRIL	4,003	15.24	1,057	4.0
6	OTITIS MEDIA AGUDA	3,730	14.20	1,760	6.7
7	ASMA Y ESTADO ASMÁTICO	2,772	10.55	818	3.1
8	VARICELA	2,551	9.71	756	2.9
9	CONJUNTIVITIS	6,394	24.34	2,673	10.2
10	DESNUTRICIÓN LEVE	1,420	5.40	412	1.6

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-17 CORRESPONDIENTE DEL 23/Abril/2017 al 29/Abril/2017. Tasa X 1,000 Habs.

COMENTARIO DE LAS 10 PRINCIPALES CAUSAS EN MENORES DE 5 AÑO.

Al cierre del año 2016, tenemos en el peldaño 1 a INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS que termino afectando a la población con 202,877 casos. Hasta la semana 17 del año 2017 en curso se tienen 73,972 casos por lo que deduce una afectación de 282.4 personas por cada 1,000 habitantes.

Con una población de 261,939 para este grupo se observa una tasa de afectación de 50.0 para INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS en lo que va el año 2017 en la semana 17 con 13,090 casos ubicándolo en el lugar 2 de la lista.

Se puede apreciar en el Lugar 3 que en el diagnostico INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS hasta la semana 17 se encuentra afectando a 7.1 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 261,939 para este grupo.

Al cierre del año 2016, tenemos en el peldaño 4 a OTRAS HELMINTIASIS que termino afectando a la población con 4,588 casos. Hasta la semana 17 del año 2017 en curso se tienen 1,048 casos por lo que deduce una afectación de 4.0 personas por cada 1,000 habitantes.

En la posición 5, SÍNDROME FEBRIL se encuentra afectando a 4.0 por cada 1,000 habitantes con 1,057 casos registrados en la semana actual del 2017.

Al cierre del año 2016, tenemos en el peldaño 6 a OTITIS MEDIA AGUDA que termino afectando a la población con 3,730 casos. Hasta la semana 17 del año 2017 en curso se tienen 1,760 casos por lo que deduce una afectación de 6.7 personas por cada 1,000 habitantes.

Hasta la semana 17 del año actual se llevan contabilizados 818 casos de ASMA Y ESTADO ASMÁTICO contra 2,772 casos con los que se cerró el año 2016 teniéndolo en el lugar 7.

Al cierre del año 2016, tenemos en el peldaño 8 a VARICELA que termino afectando a la población con 2,551 casos. Hasta la semana 17 del año 2017 en curso se tienen 756 casos por lo que deduce una afectación de 2.9 personas por cada 1,000 habitantes.

En la posición 9, CONJUNTIVITIS se encuentra afectando a 10.2 por cada 1,000 habitantes con 2,673 casos registrados en la semana actual del 2017.

Se puede apreciar en el Lugar 10 que en el diagnostico DESNUTRICIÓN LEVE hasta la semana 17 se encuentra afectando a 1.6 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 261,939 para este grupo.

13.3. En escolares y adolescentes

No.	ESCOLARES ADOLECENTES 5-19 AÑOS DIAGNOSTICOS *	CASOS CIERRE 2016	TASA 2016	CASOS 2017	TASA 2017
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	201,354	248.72	94,129	117.0
2	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	21,535	26.60	14,035	17.4
3	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	20,298	25.07	8,072	10.0
4	SÍNDROME FEBRIL	7,710	9.52	1,443	1.8
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	9,760	12.06	3,673	4.6
6	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	8,278	10.23	4,026	5.0
7	OTRAS HELMINTIASIS	7,073	8.74	1,990	2.5
8	OTITIS MEDIA AGUDA	5,876	7.26	4,575	5.7
9	ASMA Y ESTADO ASMÁTICO	3,240	4.00	1,353	1.7
10	CONJUNTIVITIS	6,069	7.50	3,053	3.8

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-17 CORRESPONDIENTE DEL 23/Abril/2017 al 29/Abril/2017. Tasa X 1,000 Habs.

COMENTARIO DE LAS 10 PRINCIPALES CAUSAS EN ADOLESCENTES DE 5 A 19 AÑOS

Hasta la semana 17 del año actual se llevan contabilizados 94,129 casos de INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS contra 201,354 casos con los que se cerró el año 2016 teniéndolo en el lugar 1.

Al cierre del año 2016, tenemos en el peldaño 2 a INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS que termino afectando a la población con 21,535 casos. Hasta la semana 17 del año 2017 en curso se tienen 14,035 casos por lo que deduce una afectación de 17.4 personas por cada 1,000 habitantes.

Se puede apreciar en el Lugar 3 que en el diagnostico INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS hasta la semana 17 se encuentra afectando a 10.0 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 804,357 para este grupo.

En la posición 4, SÍNDROME FEBRIL se encuentra afectando a 1.8 por cada 1,000 habitantes con 1,443 casos registrados en la semana actual del 2017.

Con una población de 804,357 para este grupo se observa una tasa de afectación de 4.6 para GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES en lo que va el año 2017 en la semana 17 con 3,673 casos ubicándolo en el lugar 5 de la lista.

Al cierre del año 2016, tenemos en el peldaño 6 a ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS que termino afectando a la población con 8,278 casos. Hasta la semana 17 del año 2017 en curso se tienen 4,026 casos por lo que deduce una afectación de 5.0 personas por cada 1,000 habitantes.

Hasta la semana 17 del año actual se llevan contabilizados 1,990 casos de OTRAS HELMINTIASIS contra 7,073 casos con los que se cerró el año 2016 teniéndolo en el lugar 7.

Al cierre del año 2016, tenemos en el peldaño 8 a OTITIS MEDIA AGUDA que termino afectando a la población con 5,876 casos. Hasta la semana 17 del año 2017 en curso se tienen 4,575 casos por lo que deduce una afectación de 5.7 personas por cada 1,000 habitantes.

En la posición 9, ASMA Y ESTADO ASMÁTICO se encuentra afectando a 1.7 por cada 1,000 habitantes con 1,353 casos registrados en la semana actual del 2017.

Se puede apreciar en el Lugar 10 que en el diagnostico CONJUNTIVITIS hasta la semana 17 se encuentra afectando a 3.8 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 804,357 para este grupo.

13.4. En Adultos y Adultos Mayores

No.	ADULTOS MAYORES DE 20 AÑOS DIAGNOSTICOS *	CASOS CIERRE 2016	TASA 2016	CASOS 2017	TASA 2017
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	351,103	181.20	178,424	90.63
2	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	115,097	59.40	40,554	20.60
3	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	62,259	32.13	27,514	13.98
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	43,776	22.59	17,175	8.72
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	36,785	18.98	13,990	7.11
6	SÍNDROME FEBRIL	17,929	9.25	2,828	1.44
7	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	20,088	10.37	8,340	4.24
8	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	11,537	5.95	4,720	2.40
9	OBESIDAD	16,503	8.52	7,324	3.72
10	FIEBRE TIFOIDEA	7,647	3.95	2,662	1.35

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-17 CORRESPONDIENTE DEL 23/Abril/2017 al 29/Abril/2017. Tasa X 1,000 Habs.

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

Con una población de 1,968,647 para este grupo se observa una tasa de afectación de 90.6 para INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS en lo que va el año 2017 en la semana 17 con 178,424 casos ubicándolo en el lugar 1 de la lista.

En la posición 2, INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS se encuentra afectando a 20.6 por cada 1,000 habitantes con 40,554 casos registrados en la semana actual del 2017.
Hasta la semana 17 del año actual se llevan contabilizados 27,514 casos de INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS contra 62,259 casos con los que se cerró el año 2016 teniéndolo en el lugar 3.
Al cierre del año 2016, tenemos en el peldaño 4 a ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS que termino afectando a la población con 43,776 casos.
Hasta la semana 17 del año 2017 en curso se tienen 17,175 casos por lo que deduce una afectación de 8.7 personas por cada 1,000 habitantes.
En la posición 5, GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES se encuentra afectando a 7.1 por cada 1,000 habitantes con 13,990 casos registrados en la semana actual del 2017.
Se puede apreciar en el Lugar 6 que en el diagnostico SÍNDROME FEBRIL hasta la semana 17 se encuentra afectando a 1.4 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 1,968,647 para este grupo.
Hasta la semana 17 del año actual se llevan contabilizados 8,340 casos de HIPERTENSIÓN ARTERIAL contra 20,088 casos con los que se cerró el año 2016 teniéndolo en el lugar 7.
En la posición 8, DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) se encuentra afectando a 2.4 por cada 1,000 habitantes con 4,720 casos registrados en la semana actual del 2017.
Se puede apreciar en el Lugar 9 que en el diagnostico OBESIDAD hasta la semana 17 se encuentra afectando a 3.7 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 1,968,647 para este grupo.
Con una población de 1,968,647 para este grupo se observa una tasa de afectación de 1.4 para FIEBRE TIFOIDEA en lo que va el año 2017 en la semana 17 con 2,662 casos ubicándolo en el lugar 10 de la lista.

13.5. En Mujeres Mayores de 19 años

No.	MUJERES MAYORES DE 20 AÑOS DIAGNOSTICOS *	CASOS CIERRE 2016	TASA 2016	CASOS 2017	TASA 2017
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	229,465	229.60	111,035	109.30
2	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	90,878	90.93	31,863	31.37
3	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	38,061	38.08	15,830	15.58
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	27,826	27.84	10,486	10.32
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	23,196	23.21	8,940	8.80
6	SÍNDROME FEBRIL	11,939	11.95	1,901	1.87
7	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	12,054	12.06	4,754	4.68
8	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	6,564	6.57	2,672	2.63
9	FIEBRE TIFOIDEA	5,788	5.79	1,916	1.89
10	OBESIDAD	10,851	10.86	4,677	4.60

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-17 CORRESPONDIENTE DEL 23/Abril/2017 al 29/Abril/2017. Tasa X 1,000 Habs.

COMENTARIO DE LAS 10 PRINCIPALES CAUSAS EN MUJERES ADULTAS MAYORES DE 20 AÑOS

En la posición 1, INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS se encuentra afectando a 109.3 por cada 1,000 habitantes con 111,035 casos registrados en la semana actual del 2017.

Se puede apreciar en el Lugar 2 que en el diagnostico INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS hasta la semana 17 se encuentra afectando a 31.4 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 1,015,845 para este grupo.

Con una población de 1,015,845 para este grupo se observa una tasa de afectación de 15.6 para INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS en lo que va el año 2017 en la semana 17 con 15,830 casos ubicándolo en el lugar 3 de la lista.

Al cierre del año 2016, tenemos en el peldaño 4 a ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS que termino afectando a la población con 27,826 casos. Hasta la semana 17 del año 2017 en curso se tienen 10,486 casos por lo que deduce una afectación de 10.3 personas por cada 1,000 habitantes.

Hasta la semana 17 del año actual se llevan contabilizados 8,940 casos de GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES contra 23,196 casos con los que se cerró el año 2016 teniéndolo en el lugar 5.

En la posición 6, SÍNDROME FEBRIL se encuentra afectando a 1.9 por cada 1,000 habitantes con 1,901 casos registrados en la semana actual del 2017.

Se puede apreciar en el Lugar 7 que en el diagnostico HIPERTENSIÓN ARTERIAL hasta la semana 17 se encuentra afectando a 4.7 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 1,015,845 para este grupo.

Al cierre del año 2016, tenemos en el peldaño 8 a DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) que termino afectando a la población con 6,564 casos. Hasta la semana 17 del año 2017 en curso se tienen 2,672 casos por lo que deduce una afectación de 2.6 personas por cada 1,000 habitantes.

Se puede apreciar en el Lugar 9 que en el diagnostico FIEBRE TIFOIDEA hasta la semana 17 se encuentra afectando a 1.9 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 1,015,845 para este grupo.

Al cierre del año 2016, tenemos en el peldaño 10 a OBESIDAD que termino afectando a la población con 10,851 casos. Hasta la semana 17 del año 2017 en curso se tienen 4,677 casos por lo que deduce una afectación de 4.6 personas por cada 1,000 habitantes.

14. Consistencia

Semanas del Trimestre 1 del año 2017														% Consistencia
Institución	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
SSA	6,170	8,608	10,223	9,436	9,799	9,094	10,517	11,206	9,150	9,185	9,401	8,278	9,025	85
IMSS_ORD	12,273	12,212	12,727	12,661	12,620	10,794	11,218	10,930	10,774	10,418	9,775	8,482	9,797	92
ISSSTE	2,456	2,879	2,915	3,996	2,802	2,699	2,708	2,609	2,326	2,548	2,590	2,326	2,471	92
OTRAS	9,100	9,998	11,728	11,444	13,816	11,000	12,085	11,009	10,253	9,973	10,848	10,395	10,196	92
IMSS_PR	1,425	1,533	1,535	1,570	1,596	1,575	1,510	1,545	1,481	1,499	1,495	1,471	1,453	100
DIF	126	234	255	322	318	261	334	322	266	359	489	409	452	54
PEMEX	18	19	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67
SEDENA	243	198	256	260	243	263	240	231	205	323	407	216	337	62
SEDEMAR	-	115	133	134	116	141	202	25	15	126	113	144	96	67
TOTAL	31,811	35,796	39,784	39,823	41,310	35,827	38,814	37,877	34,470	34,431	35,118	31,721	33,827	80

Semanas del Trimestre 2 del año 2017														% Consistencia
Institución / Sem	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
SSA	7,923	4,760	7,621	7,571			-	-	-	-	-	-	-	75.00
IMSS_ORD	8,508	5,447	8,303	7,157			-	-	-	-	-	-	-	75.00
ISSSTE	2,476	2,006	2,323	2,382			-	-	-	-	-	-	-	100.00
OTRAS	9,099	9,238	9,448	8,226			-	-	-	-	-	-	-	100.00
IMSS_PR	1,507	1,409	1,447	1,487			-	-	-	-	-	-	-	100.00
DIF	383	55	458	397			-	-	-	-	-	-	-	75.00
PEMEX	0	12	28	26			-	-	-	-	-	-	-	0.00
SEDENA	290	154	197	206			-	-	-	-	-	-	-	50.00
SEDEMAR	115	69	97	96			-	-	-	-	-	-	-	75.00
TOTAL	30,301	23,150	29,922	27,548	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72.22

15. Cobertura

Indicador de cobertura en la semana 17 del año 2017			
Institución	Unidades Habilitadas	Unidades con notificación	Porcentaje de cobertura
SSA	286	281	98.3
IMSS_ORD	49	49	100.0
ISSSTE	37	36	97.3
OTRAS	160	111	69.4
IMSS_PR	108	108	100.0
DIF	18	17	94.4
PEMEX	1	1	100.0
SEDENA	2	2	100.0
SEDEMAR	2	2	**100.0**
ESTATAL	663	607	91.6

16. Reportes de Mortalidad

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

PROGRAMA	CAUSA	CLAVE	2011 TOTAL	2012 TOTAL	2013 TOTAL	2014 TOTAL	2015 TOTAL	2016* TOTAL	2017* TOTAL
TODAS LAS CAUSAS EN EL ESTADO		A00-Z99	**13,685**	**12,801**	**14,450**	**14,480**	**15,061**	**15,506**	**3,124**
2016* Y 2017*; Información disponible hasta la fecha de Elaboración del Boletín									
SALUD DEL NIÑO (Defunciones todas las edades)									
	Desnutrición	E40-E64	**142**	**145**	**165**	**184**	**156**	**152**	**28**
	Enf. Infecc. Intestinales	A00-A09	**56**	**55**	**70**	**71**	**90**	**102**	**24**
	Infecc. Respiratorias agudas (todas)	JOO-J22	**375**	**414**	**513**	**468**	**496**	**618**	**160**
	- Infecc. Respiratorias Agudas	J00-J06,J20-J22	**73**	**85**	**80**	**88**	**51**	**88**	**12**
	- Neumonía	J12-J18	**301**	**329**	**431**	**375**	**445**	**517**	**147**
	- Influenza	J10-J11	**1**	**0**	**2**	**5**	**0**	**9**	**1**
	Difteria	A36	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	Tosferina	A37	**0**	**1**	**3**	**1**	**0**	**4**	**0**
	Tétanos Neonatal	A33	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	Poliomielitis Aguda	A80	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	Sarampión	B05	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	Tuberculosis Meníngea	A17	**1**	**1**	**1**	**0**	**5**	**6**	**0**	**0**
	Rubeola	B06	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	Parotiditis Infecciosa	B26	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	Ciertas afecciones perinatales	P00-P96	**227**	**222**	**278**	**261**	**292**	**225**	**44**
	TOTAL DEL PROGRAMA		**801**	**838**	**1,030**	**985**	**1,039**	**1,107**	**256**

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

PROGRAMA	CAUSA	CLAVE	2011 TOTAL	2012 TOTAL	2013 TOTAL	2014 TOTAL	2015 TOTAL	2016* TOTAL	2017* TOTAL
TODAS LAS CAUSAS EN EL ESTADO		A00-Z99	**13,685**	**12,801**	**14,450**	**14,480**	**15,061**	**15,506**	**3,124**
2016* Y 2017*; Información disponible hasta la fecha de Elaboración del Boletín									
SALUD REPRODUCTIVA									
	Causas maternas	O00-099(excep.O80)	**10**	**20**	**16**	**14**	**7**	**22**	**4**
	Cáncer cervicouterino	C53	**83**	**65**	**88**	**108**	**97**	**107**	**18**
	Cáncer mamario	C50	**106**	**162**	**167**	**169**	**184**	**222**	**37**
	Malformaciones congénitas	Q00-Q99	**104**	**130**	**150**	**160**	**167**	**129**	**27**
	Tétanos	A34-A35	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	TOTAL DEL PROGRAMA		**304**	**377**	**421**	**451**	**455**	**480**	**86**

SALUD DEL ADULTO Y DEL ANCIANO									
	Tumores malignos	C00-C97	**1,773**	**1,909**	**1,987**	**2,090**	**2,196**	**2,247**	**378**
	- Cáncer de Tráquea, bronquios y pulmón.	C33-C34	**309**	**328**	**315**	**284**	**334**	**310**	**50**
	- Cáncer de estómago	C16	**117**	**124**	**139**	**133**	**146**	**146**	**30**
	- Cáncer de colon	C18	**88**	**86**	**96**	**107**	**128**	**135**	**24**
	- Cáncer de páncreas	C25	**90**	**117**	**123**	**106**	**119**	**138**	**31**
	- Cáncer de próstata	C61	**170**	**188**	**186**	**211**	**228**	**221**	**33**
	- Leucemia	C91-C95	**94**	**94**	**103**	**123**	**94**	**113**	**16**
	Diabetes Mellitus	E10-E14	**1,573**	**1,597**	**1,738**	**1,644**	**1,773**	**1,704**	**387**
	Enfermedades de corazón	I00-I51(excep.I46)	**2,694**	**2,555**	**3,035**	**3,099**	**3,213**	**3,353**	**707**
	- Fiebre reumática	I00-I09	**11**	**12**	**9**	**12**	**12**	**7**	**0**
	- Enfermedad hipertensiva	I10-I15	**360**	**388**	**435**	**484**	**538**	**520**	**104**
	- Enfermedad isquémica de corazón	I20-I25	**1,887**	**1,762**	**2,066**	**2,150**	**2,193**	**2,342**	**493**
	- Enfermedades de la circulación pulmonar	I26-I52(excep.I46)	**0** **436**	**0** **393**	**0** **525**	**0** **453**	**0** **470**	**0** **484**	**0** **110**
	Enfermedad cerebrovascular	I60-I69	**653**	**631**	**640**	**676**	**763**	**834**	**193**
	Ateroesclerosis	I70	**15**	**4**	**23**	**13**	**22**	**8**	**2**
	Enfermedades del hígado	K70-K77	**379**	**335**	**359**	**454**	**421**	**456**	**106**
	Hepatitis vírica	B15-B19	**6**	**1**	**6**	**5**	**2**	**5**	**0**
	TOTAL DEL PROGRAMA		**7,093**	**7,032**	**7,788**	**7,981**	**8,390**	**8,607**	**1,773**

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

PROGRAMA	CAUSA	CLAVE	2011 TOTAL	2012 TOTAL	2013 TOTAL	2014 TOTAL	2015 TOTAL	2016* TOTAL	2017* TOTAL
TODAS LAS CAUSAS EN EL ESTADO		A00-Z99	**13,685**	**12,801**	**14,450**	**14,480**	**15,061**	**15,506**	**3,124**
2016* Y 2017*; Información disponible hasta la fecha de Elaboración del Boletín									
MICOBACTERIOSIS									
	Tuberculosis del aparato respiratorio	A15-A16	**65**	**57**	**81**	**77**	**82**	**76**	**18**
	Lepra	A30	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	TOTAL DEL PROGRAMA		**65**	**57**	**81**	**77**	**82**	**76**	**18**
VIH/SIDA (ETS)									
	Enfermedad por VIH	B20-B24	**96**	**73**	**90**	**80**	**67**	**74**	**11**
	Enfermedades venéreas	A50-A64	**1**	**2**	**0**	**0**	**1**	**1**	**0**
	- Sífilis congénita	A50	**1**	**2**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**
	- Otras formas de sífilis	A51-A53	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**
	- Infecciones gonocócicas	A54	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	TOTAL DEL PROGRAMA		**97**	**75**	**90**	**80**	**68**	**75**	**11**
ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTOR									
	Dengue clásico	A90	**0**	**0**	**3**	**8**	**1**	**0**	**0**
	Encefalitis transmitida por artrópodos	A83, A84, A85.2	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	Otras fiebres virales transmitidas por artrópodos	A92-A94	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**1**	**0**
	Dengue hemorrágico	A91	**1**	**0**	**3**	**4**	**1**	**5**	**0**
	Rickettsiosis	A75-A79	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	Paludismo	B50-B54	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
	- Paludismo por p. falciparum	B50	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	- Paludismo por p. vivax	B51	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	Oncocercosis	B73	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	Picadura de alacrán	X22	**1**	**0**	**0**	**1**	**1**	**0**	**1**
	TOTAL DEL PROGRAMA		**3**	**0**	**7**	**15**	**3**	**6**	**1**

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

PROGRAMA	CAUSA	CLAVE	2011 TOTAL	2012 TOTAL	2013 TOTAL	2014 TOTAL	2015 TOTAL	2016* TOTAL	2017* TOTAL
TODAS LAS CAUSAS EN EL ESTADO		A00-Z99	**13,685**	**12,801**	**14,450**	**14,480**	**15,061**	**15,506**	**3,124**
2016* Y 2017*; Información disponible hasta la fecha de Elaboración del Boletín									
ZOONOSIS									
	Rabia	A82	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	Brucelosis	A23	**1**	**3**	**0**	**1**	**0**	**1**	**1**
	Otras infestaciones por céstodos	B68-B71	**1**	**2**	**4**	**1**	**4**	**2**	**0**
	Leptospirosis	A27	**10**	**12**	**15**	**11**	**10**	**8**	**0**
	TOTAL DEL PROGRAMA		**12**	**17**	**19**	**13**	**14**	**11**	**1**
COLERA									
	Cólera	A00	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	TOTAL DEL PROGRAMA		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ADICCIONES									
	Cirrosis alcohólica	K70.3	**67**	**48**	**55**	**57**	**68**	**75**	**18**
	Psicosis debidas a drogas	F10-F19	**18**	**15**	**12**	**19**	**14**	**18**	**1**
	- Sindr. De dependencia de alcohol	F10.2	**7**	**9**	**6**	**11**	**9**	**15**	**1**
	- Psicosis alcohólicas	F10.5	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	- Dependencia de las drogas	F11.2,F13.2,F14.2,F15.2,F16.2,F18.2,F19.2	**3**	**3**	**0**	**5**	**4**	**0**	**0**
	- Abuso de drogas sin dependencia	F10.1,F11.1,F12.1,F13.1,F14.1,F15.1,F16.1,F17.1,F18.1,F19.1	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	Envenenamiento accidental por alcohol	X45	**1**	**4**	**5**	**3**	**6**	**9**	**0**
	Envenenamiento accidental por disolventes	X46	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	Enfisema y bronquitis crónica	J40-J44	**536**	**517**	**574**	**509**	**534**	**586**	**138**
	TOTAL DEL PROGRAMA		**622**	**584**	**646**	**588**	**622**	**688**	**157**

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

PROGRAMA	CAUSA	CLAVE	2011 TOTAL	2012 TOTAL	2013 TOTAL	2014 TOTAL	2015 TOTAL	2016* TOTAL	2017* TOTAL
TODAS LAS CAUSAS EN EL ESTADO		A00-Z99	**13,685**	**12,801**	**14,450**	**14,480**	**15,061**	**15,506**	**0**
2016* Y 2017*; Información disponible hasta la fecha de Elaboración del Boletín									
URGENCIAS Y DESASTRES									
	Accidentes debidos a factores naturales y del ambiente	X20-X39;X50-X59;W53-W59;W64;W85-W99	**266**	**266**	**496**	**572**	**485**	**556**	**73**
	TOTAL DEL PROGRAMA		**266**	**266**	**496**	**572**	**485**	**556**	**73**
ACCIDENTES									
	Total accidentes	V01-X59;Y40-Y86	**1,240**	**980**	**1,376**	**1,403**	**1,314**	**1,450**	**194**
	- Envenenamiento accidental por drogas, medicamentos y prod. biológicos	X40-X44	**17**	**16**	**24**	**11**	**8**	**9**	**0**
	TOTAL DEL PROGRAMA		**1,240**	**980**	**1,376**	**1,403**	**1,314**	**1,450**	**194**
MAL DEFINIDAS									
	Paro cardiaco	I46	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**
	Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de lab. No clasif. en otra parte	R00-R99	**204**	**114**	**214**	**250**	**257**	**281**	**31**
	TOTAL DEL PROGRAMA		**204**	**114**	**214**	**251**	**257**	**281**	**31**
OTRAS CAUSAS O PROGRAMAS			**2,978**	**2,461**	**2,282**	**2,064**	**2,332**	**2,169**	**523**

*** Información preliminar.**

17. Brotes

INFORME SEMANAL DEL ESTADO DE BROTES EN MEDIOS OFICIALES

FECHA: 08/05/2017 | CORTE: 12:00 AM | SEMANA: N° 18 | INFORME:018-2017

SITUACION GENERAL DE BROTES EN EL ESTADO

Numero de brotes		
52	100%	Notificados
51	98%	Notinmed

Brotes por jurisdiccion		Oportunidad	%
Jur1	12	8	67%
Jur2	37	32	86%
Jur3	3	3	100%
General	52	43	83%

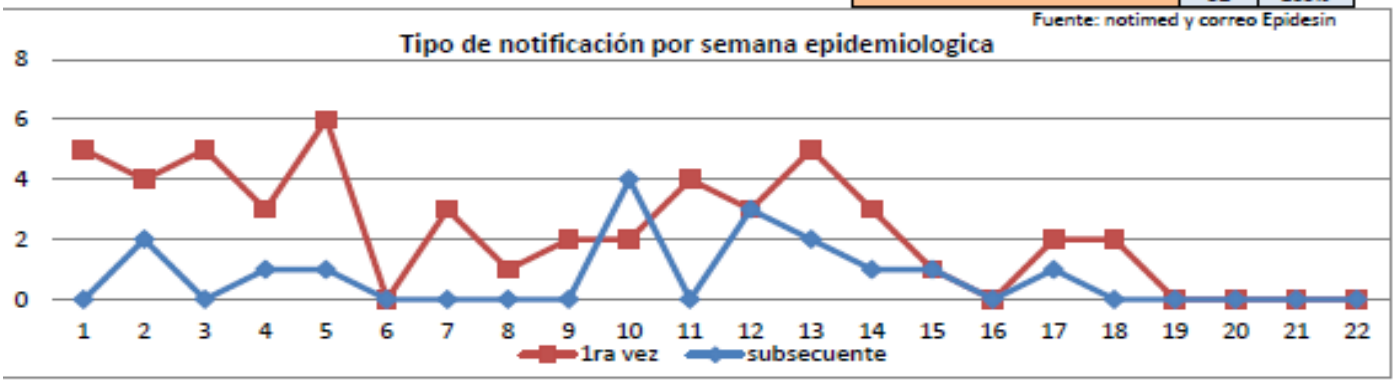
Fuente: notimed y correo Epidesin

Brotes notificados		%	IMSS		IMSS_OP		SSA	
Cerrados	18	35%	10	19%	0	0%	8	15%
Pendientes de cierre	23	44%	20	38%	0	0%	3	6%
En seguimiento	11	21%	7	13%	1	2%	3	6%
General	52	100%	37	71%	1	2%	14	27%

Fuente: notimed y correo Epidesin

Diagnósticos reportados	Total	%
VARICELA	13	25.0%
EDAS	7	13.5%
HEPATITIS A	6	11.5%
INTOXICACION POR AMONIACO	4	7.7%
GEPI	3	5.8%
PEDICULOSIS	2	3.8%
CONJUNTIVITIS	2	3.8%
INTOXICACION POR AGROQUIMICO	2	3.8%
INFLUENZA	2	3.8%
ASCARIS LUMBRICOIDES	1	1.9%
CANDIDA SP	1	1.9%
Exantema Viral Agudo	1	1.9%
KLEBSIELLA PNEUMONIAE	1	1.9%
ESCABIOSIS	1	1.9%
BACTEREMIA	1	1.9%
ACINOTOBACTER BAUMANNII	1	1.9%
CLOSTRIDIUM DIFFICILE	1	1.9%
PSEUDOMONA AERUGINOSA	1	1.9%
TUBERCULOSIS	1	1.9%
KLEBSIELLA PNEUMONIAE SSP	1	1.9%
TOTAL	52	100%

Fuente: notimed y correo Epidesin



Fuente: notimed y correo Epidesin

18. Pirámide Poblacional Sinaloa 2017

PIRAMIDE DE POBLACION EN SINALOA 2017 POR GENERO EN MUNICIPIOS [FUENTE : SINAVE/CONAPO]

	FEMENINO	MUNICIPIO	MASCULINO	
0.5%	8,328.08	COSALA	8,597.26	0.6%
0.7%	11,198.84	SAN IGNACIO	11,837.54	0.8%
1.0%	14,847.47	BADIRAGUATO	15,611.66	1.0%
1.0%	15,253.23	CONCORDIA	15,486.14	1.0%
1.1%	16,993.83	CHOIX	18,083.77	1.2%
1.4%	21,387.61	ELOTA	21,823.40	1.5%
1.5%	23,698.87	MOCORITO	24,783.55	1.7%
1.6%	24,314.81	ANGOSTURA	24,236.69	1.6%
1.7%	26,226.02	EL ROSARIO	26,647.27	1.8%
1.9%	29,815.54	ESCUINAPA	29,909.80	2.0%
2.8%	43,638.47	SALVADOR ALVARADO	41,846.61	2.8%
3.0%	46,720.58	SINALOA	47,588.18	3.2%
3.4%	52,071.37	EL FUERTE	53,246.93	3.6%
4.7%	71,697.14	NAVOLATO	71,387.78	4.8%
10.3%	158,106.91	GUASAVE	153,790.55	10.3%
15.3%	235,012.73	AHOME	224,860.17	15.0%
16.2%	249,034.77	MAZATLAN	239,245.88	16.0%
31.9%	489,964.24	CULIACAN	467,648.66	31.2%
100%	1,538,310.49	TOTALES	1,496,631.83	100%
		3,034,942.32		

PIRAMIDE DE POBLACION EN SINALOA 2017 POR GENERO EN GRUPOS DE EDADES [FUENTE : SINAVE/CONAPO]

	FEMENINO	GRUPO DE EDAD	MASCULINO	
8.0%	122,679.37	De 65 y más años	111,524.72	7.5%
3.7%	56,833.57	De 60 a 64 años	51,419.50	3.4%
9.9%	152,928.96	De 50 a 59 años	139,184.90	9.3%
6.3%	97,422.12	De 45 a 49 años	89,502.65	6.0%
29.6%	454,974.81	De 25 a 44 años	429,531.04	28.7%
8.5%	131,006.41	De 20 a 24 años	131,638.68	8.8%
8.7%	134,454.82	De 15 a 19 años	138,250.56	9.2%
8.6%	131,728.60	De 10 a 14 años	137,407.76	9.2%
8.3%	128,266.36	De 05 a 09 años	134,248.99	9.0%
6.6%	102,141.55	De 01 a 04 años	106,828.08	7.1%
1.7%	25,873.93	De 00 años	27,094.95	1.8%
100%	1,538,310.49	TOTALES	1,496,631.83	100%
		3,034,942.32		

19. Directorio

SISTEMA ESTATAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

Dr. Alfredo Román Messina
SECRETARIO DE SALUD

Dr. Cesar Augusto Rivas González
SUBSECRETARIO DE ATENCION MEDICA

Ing. Ismael Carreón Ruelas
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 Humberto Valle Guerrero
Dr. José Pablo Güémez Álvarez
Dr. Miguel Ángel Guarneros Rojas
Dr. Camilo A. Esquerra Aldana
Dra. Oralia Nohemí López García
Dra. Evelyn Ninoshka Reyes González
Dra. Alma Clarissa Lara Parra.
Dr. Manuel Alberto Vargas Aréchiga
Dr. Luis Enrique Aldana Juárez
Dr. Del Real Lugo Miguel Alejandro

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

SECTOR SALUD:
Dra. Orietta del Carmen Ríos Román (IMSS)
Dr. Juan José Villalobos Rodelo (ISSSTE)
Dr. Jorge A. Inzunza Felix (IMSS_OP)
Dr. Roberto I. Avendaño Gálvez (DIF)

Notificación de los Eventos Emergentes con Impacto Epidemiológico al **(01 667)7 59 25 29 y 7 59 25 10**
E-mail: epidesin@yahoo.com.mx (y/ó) vigilancia.epi@saludsinaloa.gob.mx