



PERÚ

Ministerio
de Salud

Boletín Epidemiológico de la Red de Salud Islay

22

DEL 27 DE MAYO AL 02 DE JUNIO 2019



2019



DIRECCIÓN EJECUTIVA RED ISLAY

Md. Atilio Machaca Condorena
Director Ejecutivo Red de Salud Islay

OFICINA DE DESARROLLO E IMAGEN INSTITUCIONAL

Md. Néstor Montesinos Ccallo.

EPIDEMIOLOGIA DE LA RED ISLAY

Md. Marco Chunga Paiva

EQUIPO TÉCNICO DE EPIDEMIOLOGIA

Ing. Noreyka Valenzuela Romero.
Téc. Estad. Luis Mollinedo Arohuanca

BOLETÍN ELECTRÓNICO

[https://www.saludarequipa.gob.pe/
/redislay/epidemiologia/](https://www.saludarequipa.gob.pe/redislay/epidemiologia/)

CONTENIDO

Vigilancia de EDAS menores de 5 años
Vigilancia DE EDAS mayores de 5 años
Vigilancia DE IRAS menores de 5 años
Vigilancia DE IRAS mayores de 5 años
Vigilancia DE Conjuntivitis, Mordedura de
araña, TBC

ARTÍCULO: EL ARSÉNICO Y LA SALUD PÚBLICA



El Arsénico y la Salud Pública

El arsénico es un elemento natural en nuestro planeta, catalogado dentro del grupo de los metaloides, característica que le confiere la capacidad de reaccionar con diferentes elementos para formar compuestos estables, la forma más común de encontrarlo es el sulfuro de arsénico; así mismo, se puede encontrar como arseniatos y arseniuros. Las altas concentraciones de arsénico en agua y suelo se han convertido en un problema global. La OMS lo considera como una de las 10 sustancias químicas más preocupantes para la salud pública. Es el veneno más utilizado clásicamente, encontrándose en los libros más antiguos de medicina escrito en tablillas de barro en Mesopotamia, descubierto por el norteamericano Samuel S. Kramer en 1956.

La más importante vía de exposición poblacional al arsénico es la vía digestiva ingesta de agua, y alimentos como el arroz y sus derivados; así como las bebidas contaminadas con arsénico.

Algunos estudios hablan de una tasa de mortalidad por arsénico de 1 de cada 18 adultos, lo que podría representar una carga económica de 13 mil millones de dólares estadounidenses (US\$) en productividad pérdida en los próximos 20 años.

En la década de los ´70 del siglo pasado, en Bangladesh país ubicado al sur de Asia, comenzó un programa para dotar a la población con agua de calidad, con el objetivo de reducir la incidencia de enfermedades gastrointestinales asociadas al consumo de agua contaminada biológicamente, se construyó de forma masiva pozos para aprovechar las aguas subterráneas, lo que aparentemente permitiría aumentar la disponibilidad de agua más limpia para el consumo humano, pero no se tuvo en cuenta el contenido de arsénico de éstas (Actualidad Dirección General de Epidemiología [461 Bol. Epidemiología]) construyó de forma masiva pozos para aprovechar las aguas subterráneas, lo que aparentemente permitiría aumentar la disponibilidad de agua más limpia para el consumo humano, pero no se tuvo en cuenta el contenido de arsénico de estas aguas, generando la mayor exposición masiva por arsénico; en 1998 el British Geological Survey realizó el estudio en 41 distritos donde se tomaron 2022 muestras de agua; se comprobó que en el 35% de ellas las concentraciones de arsénico superaban los 50 µg/l y en un 8,4% se superaban los 300 µg/l. Sobre la base de la densidad de población de 1998, el British Geological Survey estimó que el número de personas expuestas a concentraciones de arsénico superiores a los 50 µg/l era de unos 21 millones personas. Esa cifra prácticamente se duplicaría si se adoptara la concentración máxima de 10 µg/l recomendada por la OMS .

La evidencia demuestra que la ingesta prolongada juega un papel en enfermedades relacionadas con la carcinogenicidad, genotoxicidad, diabetes, enfermedades cardiovasculares y trastornos del sistema nervioso . Siendo el signo principal de exposición crónica al arsénico la hiperqueratosis palmo-plantar, cuya manifestación principal es la pigmentación de la piel y callosidades localizadas en las palmas de las manos y pies . Algunos estudios que se realizaron en Bangladesh sobre mortalidad relacionado a la exposición crónica al arsénico en el agua potable no concluyeron en encontrar una relación dosis efecto con cáncer de pulmón, el hígado y la vejiga, pero tampoco lo descartaron.

La Norma Técnica de Salud que establece la Vigilancia Epidemiológica en Salud Pública de Factores de Riesgo por Exposición e Intoxicación por Metales Pesados y Metaloides, a fin de contribuir desde el nivel local a la prevención y control de la exposición e intoxicación a los Metales Pesados, coordinando con diferentes sistemas de vigilancias como el del agua potable o de consumo humano generando mecanismos de articulación intersectorial para mejorar la vigilancia de dichos factores.

TENDENCIA Y SITUACIÓN DE EDAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 22 – 2019

1.

CUADRO N° 1																								
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES - RED DE SALUD ISLAY 2019																								
SEMANAS	ENERO					FEBRERO				MARZO				ABRIL				MAYO					TOTAL	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
EDA ACUOSA	15	13	13	15	12	20	27	20	21	13	9	15	5	9	9	6	6	5	10	16	3	7	269	
EDA DISENTERICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	01	
HOSPITALIZADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

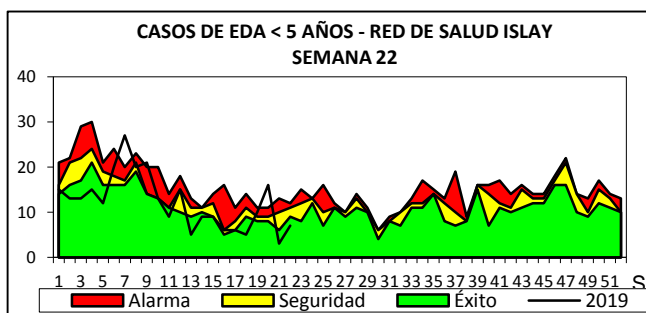
FUENTE: COVE, REGISTRO SEMANAL

En la Semana Epidemiológica 22, se notificaron 07 casos de EDA Acuosa, en niños <5años, encontrándose en estado de INCREMENTO con respecto a la semana anterior y 01 caso de EDA Disentérica, en niños <5 años, dándose primer estado de INCREMENTO en relación a semanas anteriores. En la Red de Salud Islay, hasta la Semana epidemiológica 22 se han notificado 269 episodios de EDA Acuosa y 1 episodios de EDA disentérica.

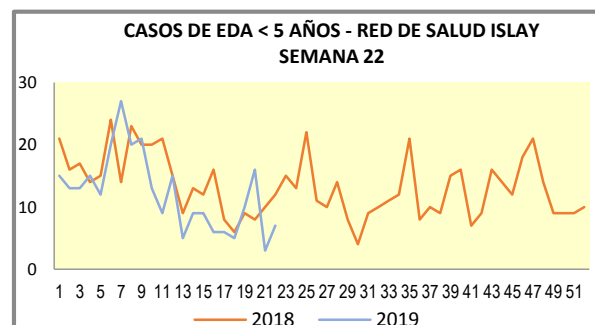
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DE DIAGNÓSTICO POR DISTRITOS – RED DE SAUD ISLAY 2019														
DISTRITOS	CASOS DE LA SEMANA 22				ACUMULADO A LA S.E. 22				EDA SEMANAL		TOTAL EDAS ACUMULADAS			
	EDA ACUOSA		EDA DISENTERICA		EDA ACUOSA		EDA DISENTERICA		<5	>5	MENORES DE 5 AÑOS		MAYORES DE 5 AÑOS	
	<5	>5	<5	>5	<5	>5	<5	>5	TASA* 1000	TASA* 100000	CANT	TASA* 1000	CANT	TASA* 100000
Cocachacra	1	3	0	0	75	98	0	0	1.7	40.4	75	126.1	98	1319.5
Islay	0	1	0	0	32	91	0	0	0.0	14.9	32	70.3	91	1357.8
Mollendo	2	7	1	0	38	150	1	1	1.4	32.5	39	18.6	151	702.0
Mejía	0	0	0	0	18	40	0	0	0.0	0.0	18	233.8	40	3846.2
Punta de Bombón	1	2	0	0	77	142	0	0	1.9	32.0	77	146.7	142	2274.2
Deán Valdivia	3	2	0	0	29	76	0	0	5.4	31.7	29	52.4	76	1206.2
TOTAL	7	15	1	0	269	597	1	1	1.9	30.5	270	62.7	598	1214.9

Hasta la Semana epidemiológica 22, el acumulado de casos de EDAS en niños <5 años es de 269 casos, y 01 caso de EDA disentérica ,con una incidencia acumulada de 62.7 niños afectados por cada 1000 niños <5 años y el acumulado de casos de EDAS en niños > 5 años es de 597 casos de EDAS Acuosa y 1 caso de EDA disentérica, con una incidencia acumulada de 1214.9 niños afectados por cada 100,000 niños >5 años. Los Distritos más afectados en esta semana en orden de prioridad de EDAS en niños <5 años es:, Dean Valdivia, Mollendo, Cocachacra, Punta de Bombón. En cuanto a los distritos más afectados en la SEMANA 22 en orden de prioridad de EDAS en niños > 5 años es: Mollendo, Cocachacra, Punta de Bombón, Deán Valdivia e Islay.

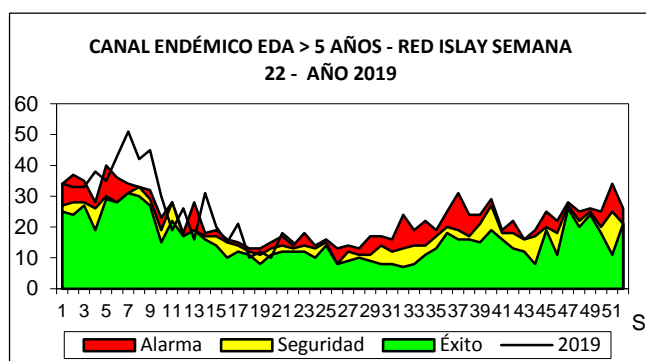
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE EDAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 22 – 2019.



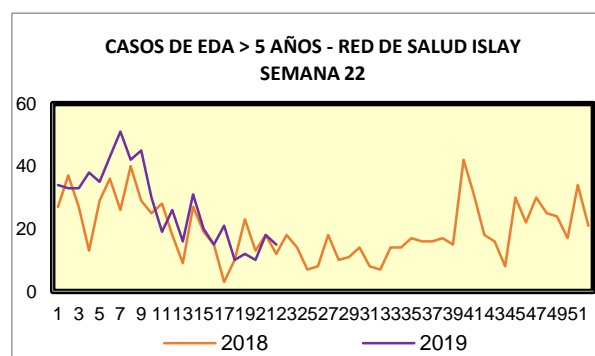
De acuerdo al canal endémico en esta SE 22 los episodios de EDAS en niños <5 años se encuentran en ZONA DE ÉXITO



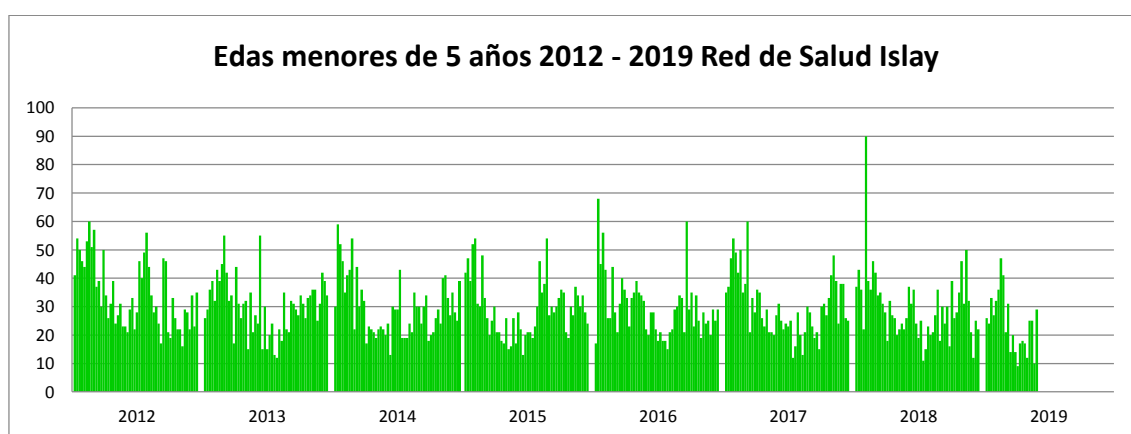
Para esta semana epidemiológica se tiene 7 casos de EDAS Acuosa en niños <5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 12 casos. Lo que Representa un ESTADO DE DECREMENTO, respecto al año anterior.



De acuerdo al canal endémico los episodios de EDA de niños > 5 años, tenemos 15 casos notificados en la SE 22, por lo que nos encontramos en ZONA DE SEGURIDAD



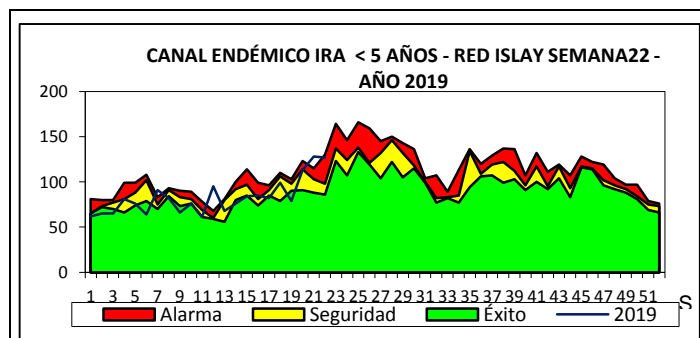
Para esta SE 22 se tienen 15 casos de EDA Acuosa en niños > 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 12 casos. Lo que representa un estado de INCREMENTO, respecto al año anterior.



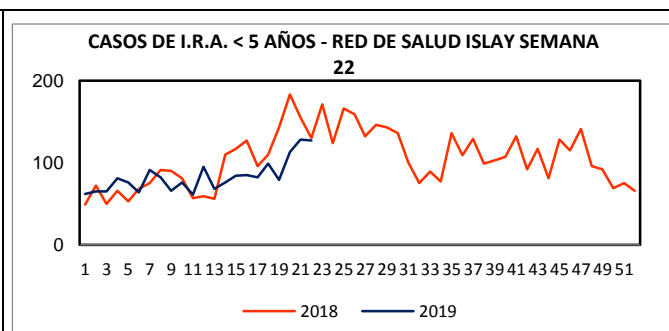
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE IRAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 22 – 2019

CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN DISTRITOS- RED DE SALUD ISLAY 2019											
DISTRITO	POBLACIÓN <5	POBLACIÓN >5	CASOS DE LA SEMANA 22				ACUMULADO A LA S.E. 22				TASA TOTAL ACUMUL ADA *10000
			IRA MENORES 5 AÑOS		IRAS MAYORES 5		IRA MENORES 5 AÑOS		IRAS MAYORES 5		
			CANT	TASA* 1000	CANT	TASA * 1000	CANT	TASA *1000	CANT	TASA * 1000	
Cocachacra	595	7427	23	38.66	43	5.79	499	838.66	958	128.99	1816.26
Islay	455	6702	8	17.58	18	2.69	303	665.93	394	58.79	973.87
Mollendo	2100	21510	19	9.05	43	2.00	262	124.76	692	32.17	404.07
Mejía	77	1040	2	25.97	4	3.85	39	506.49	159	152.88	1772.61
Punta de Bombón	525	6244	32	60.95	82	13.13	416	792.38	896	143.50	1938.25
Deán Valdivia	553	6301	43	77.76	46	7.30	306	553.35	623	98.87	1355.41
TOTAL	4305	49224	127	29.50	236	4.79	1825	423.93	3722	75.61	1036.26

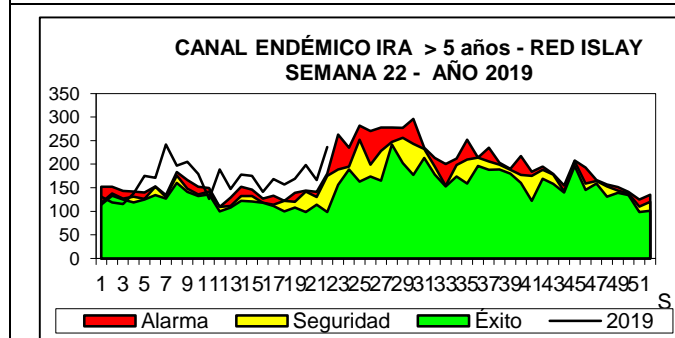
El acumulado de casos de IRAS en niños < 5 años hasta la SE 22 es de 1825 casos, con una tasa acumulada de 423.93 niños afectados por cada 1000 niños < 5 años. El acumulado de casos de IRAS en niños > 5 años hasta la SE 22 es de 3722 casos, con una tasa acumulada de 75.61 niños afectados por cada 1000 niños > 5 años. Los distritos más afectados en esta SE 22 en orden de prioridad en IRAs en niños < 5 años son: DEAN VALDIVIA, PUNTA DE BOMBON, COCACHACRA, MOLLENDO, ISLAY Y MEJÍA . Los distritos más afectados en esta SE 22 en orden de prioridad en IRAs en niños > 5 años son: PUNTA DE BOMBÓN, DEAN VALDIVIA , COCACHACRA, MOLLENDO, ISLAY Y MEJIA.



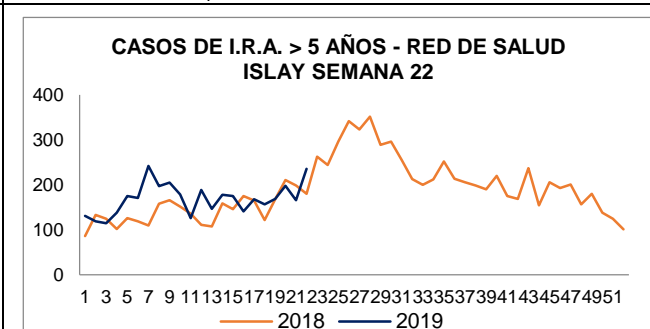
De acuerdo al canal endémico los episodios de IRA en niños < 5 años, notificados en la SE 22 se encuentran en la ZONA DE ALARMA



Para esta SE 22, se tiene 127 casos de IRA en niños < 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 130 casos. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO , respecto al año anterior.

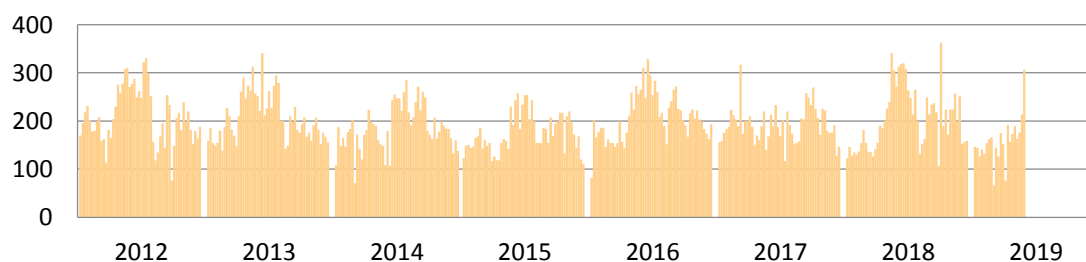


De acuerdo al canal endémico los episodios de IRA en niños > 5 años, notificados en la SE 22 nos encontramos en ZONA DE EPIDEMIA



Para esta SE 22, se tienen 236 casos de IRA en niños < 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 180 casos, lo que manifiesta un INCREMENTO respecto al año anterior.

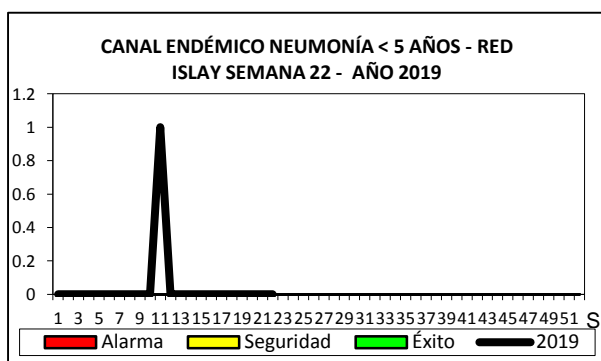
Iras menores de 5 años 2012 - 2019 Red de Salud Islay



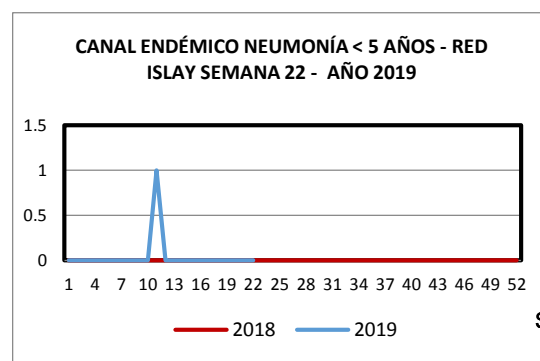
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE NEUMONIAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 22 – 2019

CASOS DE NEUMONÍAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN DISTRITOS- RED DE SALUD ISLAY 2019											
DISTRITO	POBLACIÓN <5	POBLACIÓN >5	CASOS DE LA SEMANA 22				ACUMULADO A LA S.E. 22				TASA TOTAL ACUMUL ADA *10000
			NEUMONIA MENORES 5 AÑOS		NEUMONÍA MAYORES 5		NEUMONÍA MENORES 5 AÑOS		NEUMONÍA MAYORES 5		
			CANT	TASA* 1000	CANT	TASA * 1000	CANT	TASA* 1000	CANT	TASA * 1000	
Cocachacra	595	7427	0	0.00	0	0.00	1	1.68	3	0.40	4.99
Islay	455	6702	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
Mollendo	2100	21510	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	0.09	0.85
Mejía	77	1040	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
Punta de Bombón	525	6244	0	0.00	1	0.16	0	0.00	2	0.32	2.95
Deán Valdivia	553	6301	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
TOTAL	4305	49224	0	0.00	1	0.02	1	0.23	7	0.14	1.49

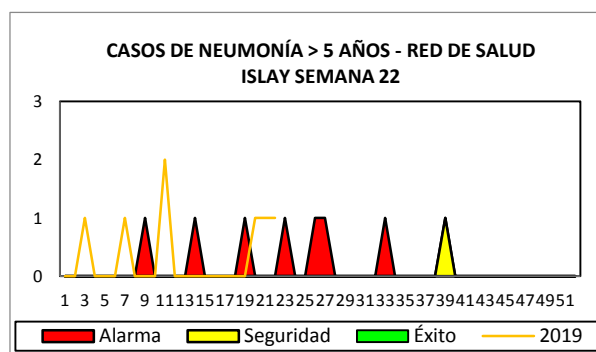
El acumulado de casos de neumonías en los niños < de 5 años hasta la SE 22 es de 01 caso con una tasa acumulada de 0.23 niños afectados por cada 1000 niños menores de 5 años. El acumulado de casos de neumonías en niños > de 5 años hasta la SE 22 es de 07 casos, con una tasa acumulada de 1.37 de niños afectados por cada 1000 niños mayores de 5 años.



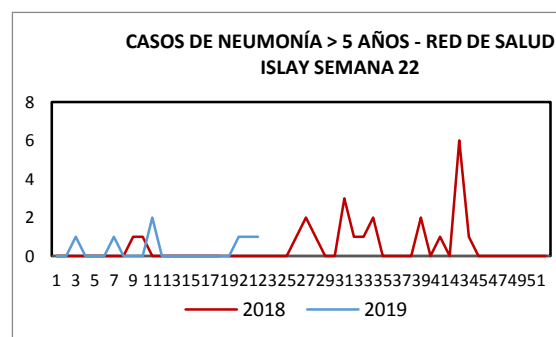
Hasta la S.E. 22 del 2019, los episodios de Neumonías en niños < 5 años se encuentran en la ZONA DE ÉXITO.



Para esta SE 22, no se tienen casos de Neumonías en niños < 5 años, el año pasado, en esta misma semana no se tuvo ningún caso.



En esta SE 22 se notificó 01 casos de neumonía, encontrándonos en ESTADO DE SEGURIDAD.



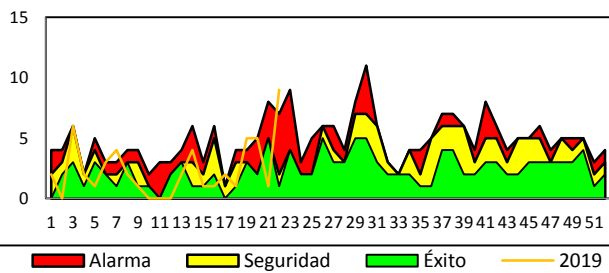
El año pasado en esta semana 22 no se notificaron casos, en este año hubo 01 caso, considerándose como estado de INCREMENTO con respecto al año anterior.

SITUACIÓN DE SOB –ASMA CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 22 – 2019.

CASOS DE SOBA - ASMA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN DISTRITOS- RED DE SALUD ISLAY 2019											
DISTRITO	POBLACIÓN <5	POBLACIÓN >5	CASOS DE LA SEMANA 22				ACUMULADO A LA S.E. 22				TASA TOTAL ACUMULA DA *10000
			SOBA ASMA MENORES 5 AÑOS		SOBA ASMA MAYORES 5		SOBA ASMA MENORES 5 AÑOS		SOBA ASMA MAYORES 5		
			CANT	TASA* 1000	CANT	TASA * 1000	CANT	TASA* 1000	CANT	TASA * 1000	
Cocachacra	595	7427	1	1.68	0	0.00	10	16.81	27	3.64	46.12
Islay	455	6702	0	0.00	0	0.00	0	0.00	8	1.19	11.18
Mollendo	2100	21510	8	3.81	5	0.23	40	19.05	64	2.98	44.05
Mejía	77	1040	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
Punta de Bombón	525	12202	0	0.00	0	0.00	2	3.81	4	0.33	4.71
Deán Valdivia	553	6301	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
TOTAL	4305	55182	9	2.09	5	0.09	52	12.08	103	1.87	26.06

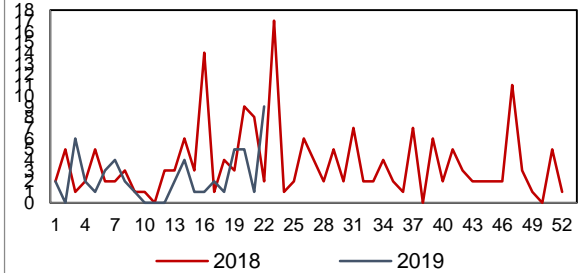
El acumulado de casos de SOB-ASMA en los niños < 5 años hasta la SE 22 es de 52 casos, con una tasa acumulada de 10.3 niños afectados por cada 1000 niños < 5 años. El acumulado de casos de SOB-ASMA en niños > 5 años hasta la SE 22 es de 103 casos, con una tasa acumulada de 1.87 niños afectados por cada 1000 niños > 5 años. Los distritos mas afectados en esta SE 22 en SOB-ASMA en niños < 5 años son : MOLLENDY COCACHACRA. En niños > 5 años el distrito más afectado en esta SE 22 es: MOLLENDY.

CASOS DE SOB < 5 AÑOS - RED DE SALUD ISLAY SEMANA 22



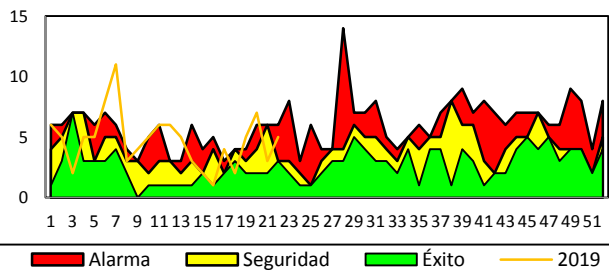
De acuerdo al canal endémico los episodios de SOB ASMA en niños < de 5 años, notificados en la SE 22 se encuentran en la ZONA DE EPIDEMIA

CASOS DE SOB < 5 AÑOS - RED DE SALUD ISLAY SEMANA 22



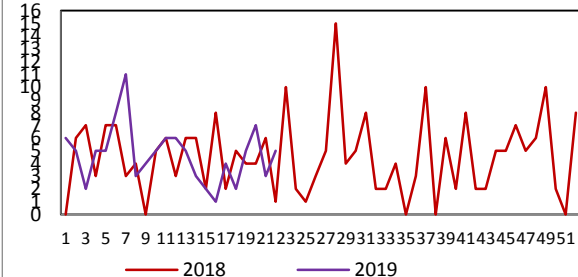
Para esta SE 22, se tienen 9 casos de SOB ASMA en niños < 5 años, el año pasado se tuvieron 2 casos. Lo que manifiesta un ESTADO DE INCREMENTO, respecto al año anterior.

CASOS DE SOB > 5 AÑOS - RED DE SALUD ISLAY SEMANA 22



De acuerdo al canal endémico los episodios de SOB ASMA en niños > 5 años, notificados en la SE 22 se encuentran en la ZONA DE ALARMA

CASOS DE SOB > 5 AÑOS - RED DE SALUD ISLAY SEMANA 22

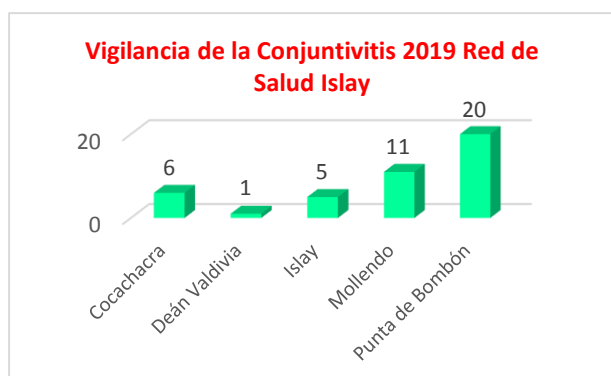


Para esta SE 22 se tienen 05 casos de SOB ASMA en niños > 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvo 01 caso, lo que manifiesta un ESTADO DE INCREMENTO con respecto al año anterior.

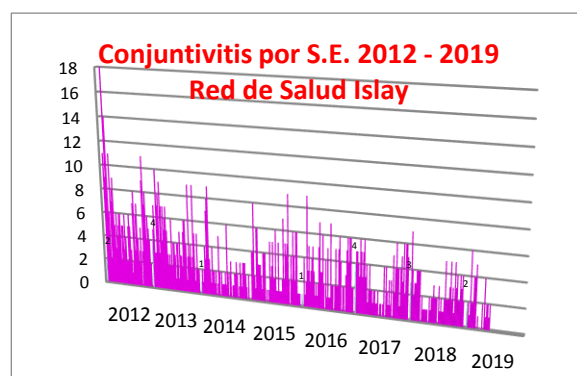
SITUACIÓN DE LA CONJUNTIVITIS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 22 - 2019

AÑO	2019
CIE10	(Varios elementos)

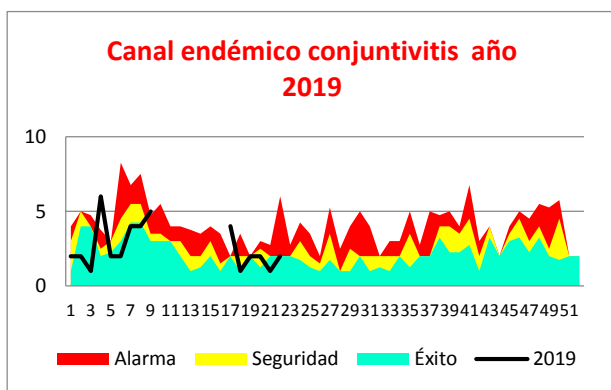
Cuenta de Distrito	Etiquetas de columna																	
Etiquetas de fila	1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	15	17	18	19	20	21	22	Total general
Cocachacra	2	2	1										1					6
Deán Valdivia															1			1
Islay				2	2				1									5
Mollendo							4	4	1			1					1	11
Punta de Bombón				4		2			3	1	2	3		2	1	1	1	20
Total general	2	2	1	6	2	2	4	4	5	1	2	4	1	2	2	1	2	43



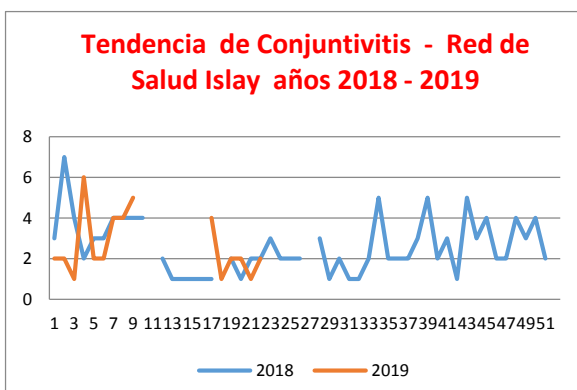
Hasta la semana epidemiológica 22 tenemos 43 casos acumulados de conjuntivitis.



Para esta SEM 22 se reportó 2 casos de conjuntivitis.



En esta Semana epidemiológica 22 en el canal endémico de conjuntivitis tenemos 2 casos, nos encontramos en ZONA DE ALARMA



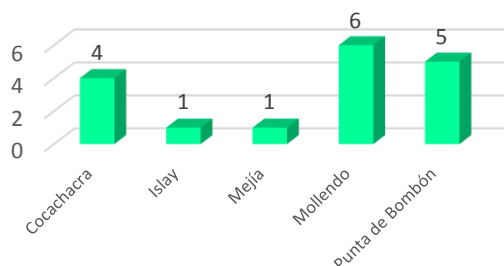
En este año se han reportado 2 casos en la SEM22. El año pasado en esta misma semana se reportaron 02 casos de conjuntivitis, considerándolo como ESTADO DE NEUTRALIDAD.

SITUACIÓN DE TUBERCULOSIS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 22 - 2019

CIE10 (Varios elementos)
AÑO 2019

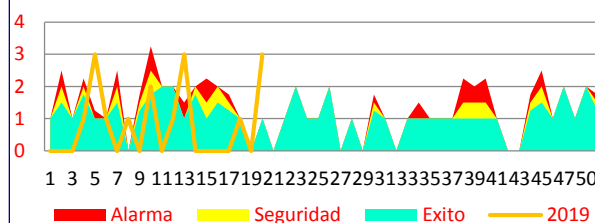
Cuenta de Fecha Noti	Etiquetas de columna										Total general
Etiquetas de fila	4	5	6	8	10	12	13	18	20	21	
Cocachacra		1			1		2				4
Islay							1				1
Mejía			1								1
Mollendo	1	2				1			2		6
Punta de Bombón				1	1			1	1	1	5
Total general	1	3	1	1	2	1	3	1	3	1	17

CASOS DE TBC POR DISTRITOS A LA SEMANA 22 RED DE SALUD ISLAY



Hasta la SE 22 tenemos 17 casos acumulados de TBC, en la semana 22, no se reportaron casos en la provincia de Islay

Canal de TBC - Red de Salud Islay



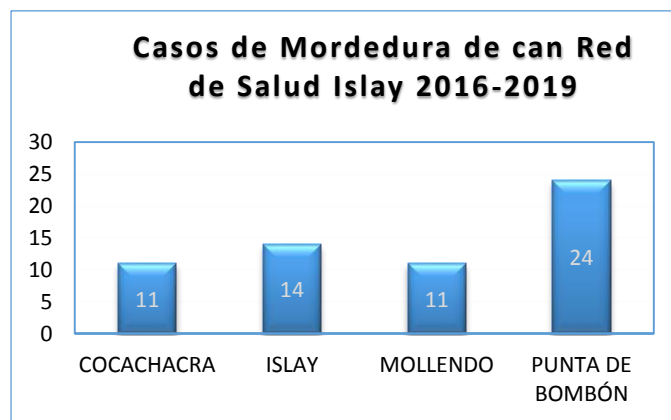
Para esta SE 22 no se reportó casos de TBC, el año pasado tampoco hubieron casos de TBC en esta semana 22, nos encontramos en ZONA DE ÉXITO. Habiendo un ESTADO DE NEUTRALIDAD con respecto al año anterior, no se tuvo ningún caso.

SITUACIÓN DE MORDEDURA DE PERRO CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 22 - 2019

AÑO 2019

Cuenta de OCUPACION	Etiquetas de columna																						Total
Etiquetas de fila	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	15	16	17	18	19	20	21	22	general		
COCACHACRA						1			1		2	1	1	1	1	1		1		1	11		
ISLAY	5	3	2				1	1					2								14		
MOLLEND				3	1	1					2	1					1	1	1		11		
PUNTA DE BOMBÓN	2	1	3	1	1	1		5		1			1			1	2	3		2	24		
Total general	7	4	5	4	2	3	1	6	1	1	4	2	4	1	1	2	3	5	1	3	60		

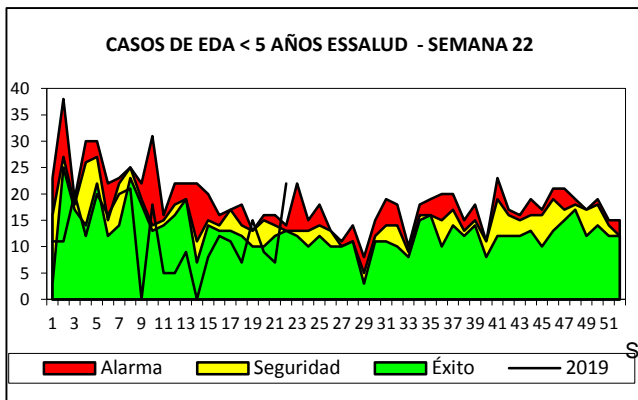
Para la semana 22 tenemos 3 casos de mordedura de perro en el distrito de Punta de Bombón y Cocachacra.



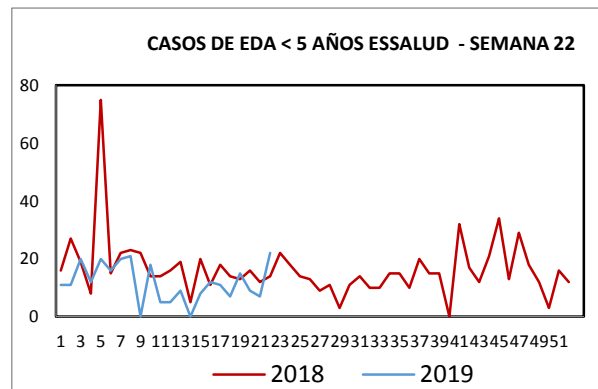
Hasta la Semana 22 hay un acumulado de 60 casos, siendo los distritos más afectados en orden de importancia por número de casos: Punta de Bombón, Islay, Mollendo y Cocachacra.

**CANALES ENDÉMICOS EsSALUD
HOSPITAL MANUEL DE TORRES
MUÑOZ**

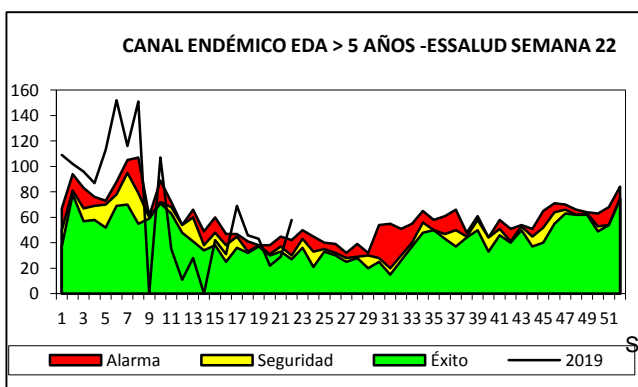
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE EDAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 22 – 2019



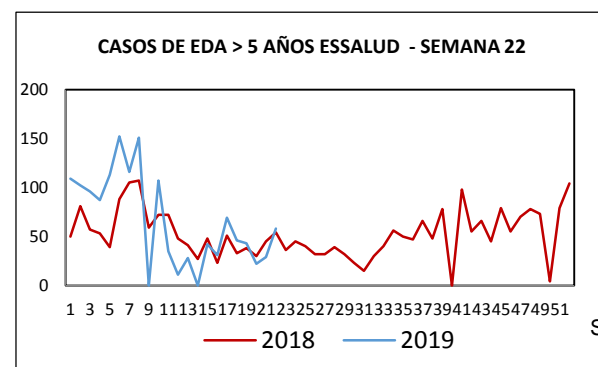
Según el Canal Endémico para la SE 22 tenemos 22 casos de EDAS en niños < 5 años, nos encontramos en zona de EPIDEMIA



Para esta SE 22 se reportaron 22 casos de EDAS acuosas, el año pasado se reportaron 14 casos en esta misma semana, considerándolo como ESTADO DE INCREMENTO.

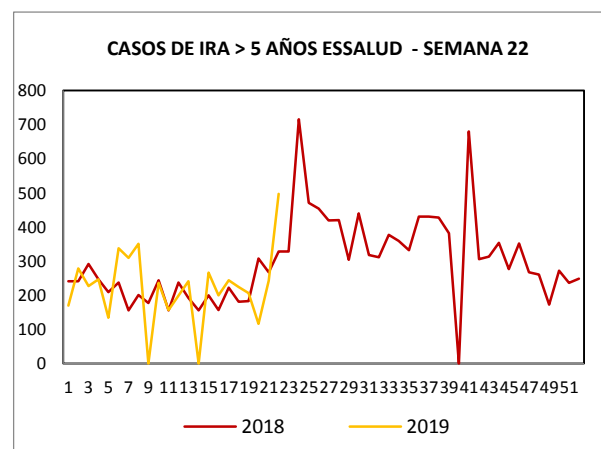
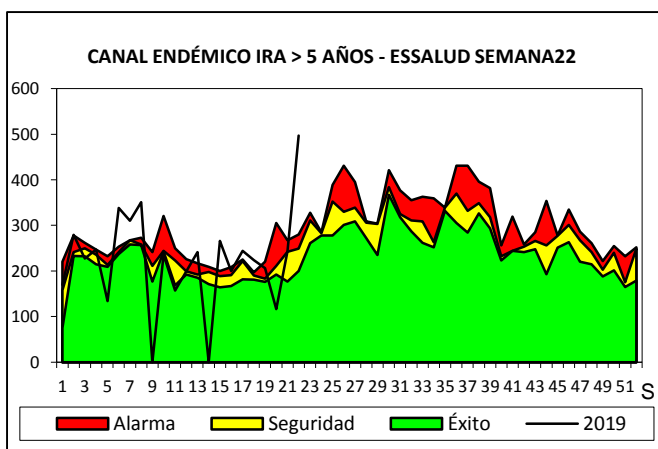
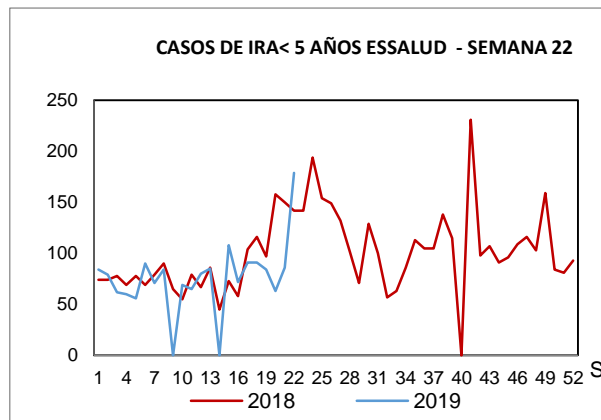
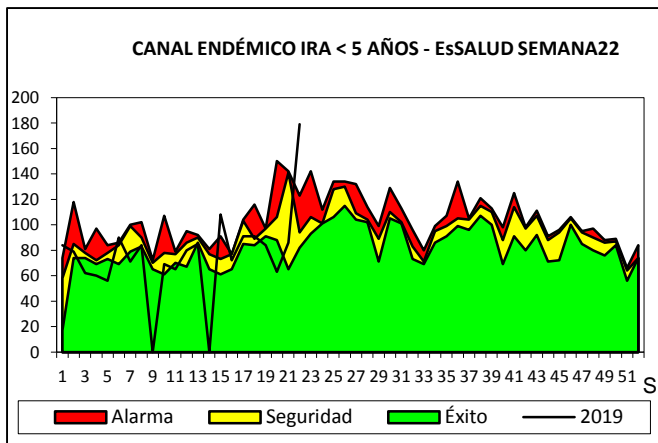


En esta SE 22 se han reportado 22 casos, encontrándose en zona de ÉXITO.

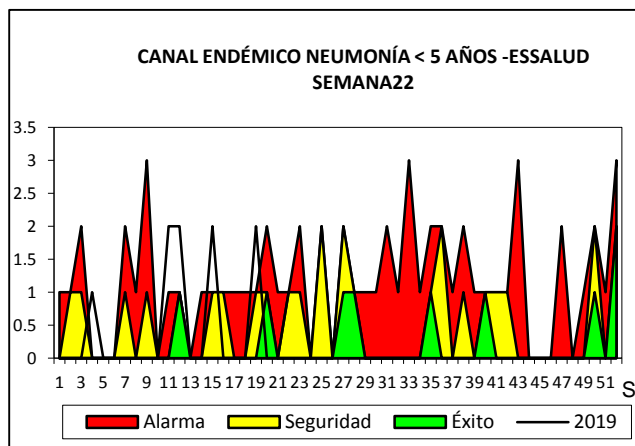


En esta semana 22 tenemos 58 casos de EDAS en niños > 5 años. El año pasado en esta semana se reportaron 54 casos de EDAS, considerándolo como ESTADO DE INCREMENTO.

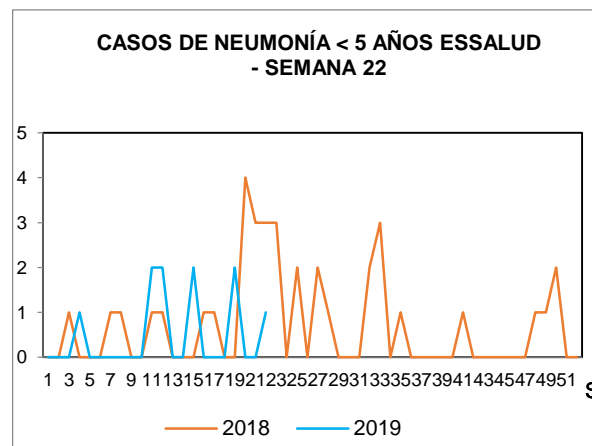
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE IRAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 22 – 2019



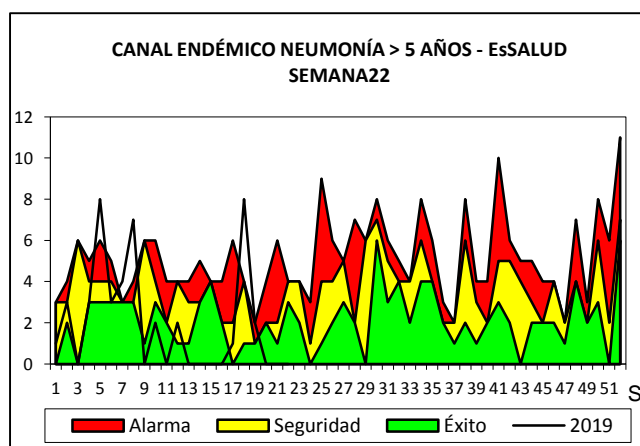
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE NEUMONIAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 22 – 2019



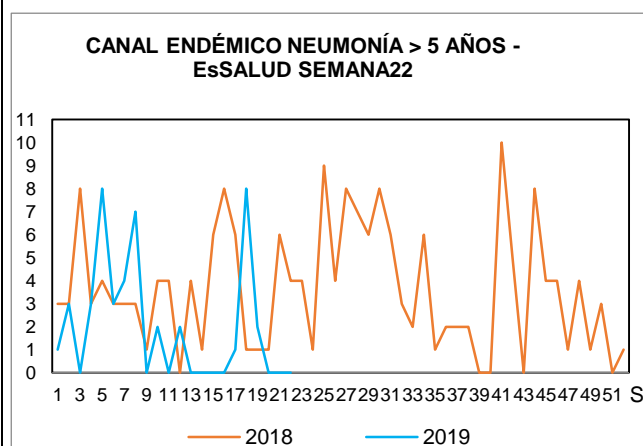
En esta SE 22, según el Canal Endémico tenemos 01 caso de Neumonías en niños < 5 años, considerándolo como un ESTADO DE ALARMA



Para esta SE 22 el año pasado se reportaron 3 casos, considerándolo como un estado de DECREMENTO con respecto al año anterior.

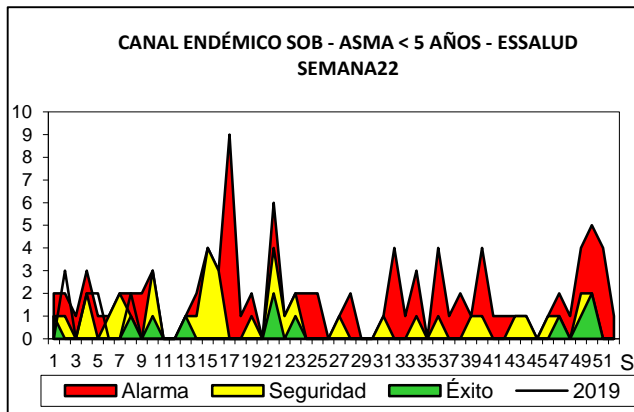


Según el Canal Endémico en esta SE 22 no se reportaron casos de neumonía en niños > 5 años, encontrándonos en ZONA DE ÉXITO.

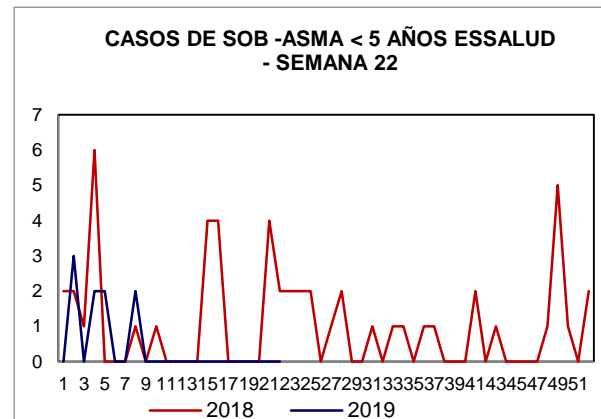


El año pasado y en ésta misma semana se reportaron 04 casos de Neumonía en niños > 5 años, considerándolo como un estado de DECREMENTO.

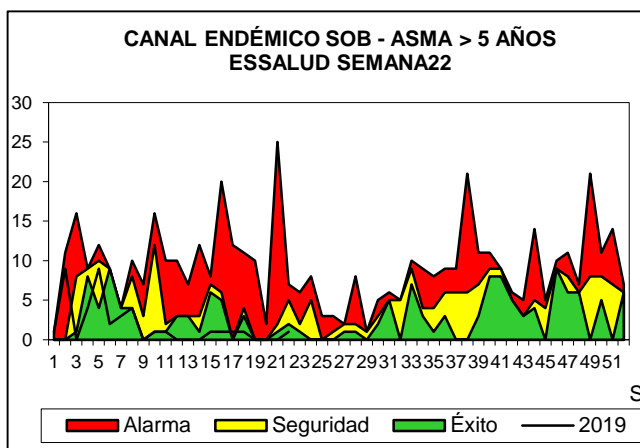
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE SOB - ASMA CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 22 – 2019



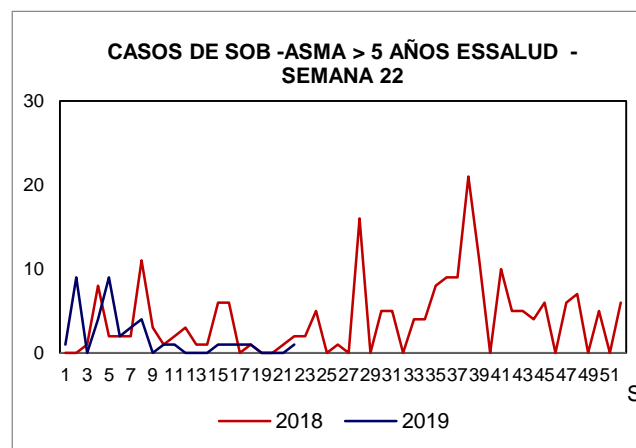
Según el canal endémico en esta SE 22 no tenemos casos de SOB- ASMA en niños < 5 años, estamos en ZONA DE ÉXITO.



Para esta SE 22, el año pasado se reportaron 02 casos, considerándolo como un estado de DECREMENTO.



Según el canal endémico, esta SE 21 tenemos 01 caso de SOB-ASMA en niños > 5 años, nos encontramos en ZONA DE ÉXITO



El año pasado en esta semana 21 se reportaron 02 casos de SOB-ASMA en niños > 5 años, considerándolo como ESTADO DE DECREMENTO.