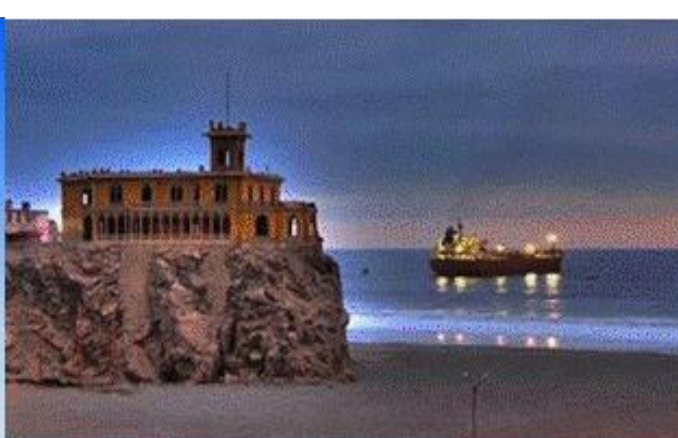


Boletín Epidemiológico de la Red de Salud Islay 2020



SEMANA

14

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:

DIRECCIÓN EJECUTIVA RED ISLAY

Md. Nestor Montesinos Ccallo
Director Ejecutivo Red de Salud Islay

OFICINA DE DESARROLLO E IMAGEN INSTITUCIONAL

Med. Rosario Alberto Camacho.

EPIDEMIOLOGIA DE LA RED ISLAY

Md. Marco Chunga Paiva

EQUIPO TÉCNICO DE EPIDEMIOLOGIA

Ing. Noreyka Valenzuela Romero.
Bach. Luis Mollinedo Arohuanca

BOLETÍN ELECTRÓNICO

<https://www.saludarequipa.gob.pe/redislay/epidemiologia/>





DEFINICIONES IMPORTANTES PARA DIFERENCIAR LOS DIFERENTES CASOS POR COVID 19

Definiciones Operativas.

Contacto Directo. Situaciones ante casos confirmados.

- a) **Compartir en forma continua el mismo ambiente con caso confirmado COVID19.**
- b) **Persona que no ha usado los EPP ,que no ha seguido el protocolo al ponerse, quitarse y eliminar los EPP ante un caso confirmado COVID19.**

Definiciones de Caso.

a) Caso Sospechoso.

aa. Persona con IRA, que presente 2 o más síntomas (tos, dolor de garganta, dificultad para respirar, fiebre). Y además, que cumpla una de las siguientes condiciones:

° Dentro de los 14 días previos al inicio de síntomas haber tenido contacto con un caso COVID19 confirmado, residencia o historial de viaje a un distrito del Perú con transmisión comunitaria o historial de viaje fuera del país.

ab. Persona con IRAG, que presente tos, dificultad respiratoria, fiebre $>38^{\circ}\text{C}$ y que requiera hospitalizarse.

b) Caso Probable.

Caso sospechoso con resultado positivo COVID19 por prueba no confirmatoria.(Serológica o Prueba Rápida IgG/IgM).

c) Caso Confirmado.

ca. Persona con prueba positiva de RT-PCR (Prueba molecular), independiente de signos y síntomas clínicos que pueda tener.

cb. Persona sospechosa con 2da prueba rápida positiva,

d) Caso Confirmado por Nexo Epidemiológico.

Caso sospechoso con antecedente de haber tenido contacto con caso confirmado 14 días previos al inicio de síntomas.

e) Caso Descartado. Persona con resultado negativo a Prueba RT-PCR.

TENDENCIA Y SITUACIÓN DE EDAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 14 – 2020

CUADRO N° 1																												
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES - RED DE SALUD ISLAY 2020																												
SEMANTAS	ENERO					FEBRERO					MARZO					ABRIL					MAYO					JUNIO		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		
EDA ACUOSA	6	7	22	11	11	17	10	9	7	9	7	3	2	0														
EDA DISENTERICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
HOSPITALIZADOS	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														

CUADRO N° 2																																																						
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES - RED DE SALUD ISLAY 2019																																																						
SEMANTAS	JULIO					AGOSTO					SEPTIEMBRE					OCTUBRE					NOVIEMBRE					DICIEMBRE					TOTAL																							
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																												
EDA ACUOSA																																																					121	
EDA DISENTERICA																																																					0	
HOSPITALIZADOS																																																					0	
FALLECIDOS																																																					0	

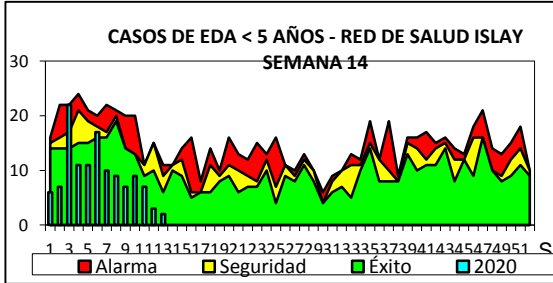
FUENTE: COVE, REGISTRO SEMANAL

En la Semana Epidemiológica 14, no se notificaron casos de EDA Acuosa, en niños <5años, encontrándose en estado de DECREMENTO con respecto a la semana anterior. En la Red de Salud Islay, hasta la Semana epidemiológica 14 se han notificado 121 episodios de EDA Acuosa y 0 episodios de EDA disintérica.

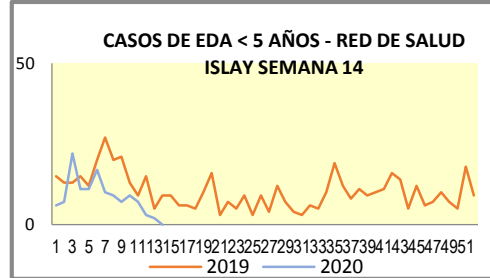
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DE DIAGNÓSTICO POR DISTRITOS – RED DE SAUD ISLAY 2020														
DISTRITOS	CASOS DE LA SEMANA 14				ACUMULADO A LA S.E. 14				EDA SEMANAL		TOTAL EDAS ACUMULADAS			
	EDA ACUOSA		EDA DISENTERICA		EDA ACUOSA		EDA DISENTERICA		<5	>5	MENORES DE 5 AÑOS		MAYORES DE 5 AÑOS	
	<5	>5	<5	>5	<5	>5	<5	>5	TASA* 1000	TASA* 100000	CANT	TASA* 1000	CANT	TASA* 100000
	<5	>5	<5	>5	<5	>5	<5	>5						
Cocachacra	0	1	0	0	34	87	0	0	0.0	13.5	34	57.1	87	1171.4
Islay	0	0	0	0	16	42	0	0	0.0	0.0	16	35.2	42	626.7
Mollendo	0	4	0	0	30	102	0	5	0.0	18.6	30	14.3	107	497.4
Mejía	0	0	0	0	6	30	0	0	0.0	0.0	6	77.9	30	2884.6
Punta de Bombón	0	0	0	0	14	38	0	0	0.0	0.0	14	26.7	38	608.6
Deán Valdivia	0	0	0	0	21	26	0	0	0.0	0.0	21	38.0	26	412.6
TOTAL	0	5	0	0	121	325	0	5	0.0	10.2	121	28.1	330	670.4

Hasta la Semana epidemiológica 14, el acumulado de casos de EDAS en niños <5 años es de 121 casos, y 0 casos de EDA disintérica, con una incidencia acumulada de 28.1 niños afectados por cada 1000 niños <5 años y el acumulado de casos de EDAS en niños > 5 años es de 330 casos de EDAS Acuosa y 05 casos de EDA disintérica, con una incidencia acumulada de 670.4 niños afectados por cada 100,000 niños >5 años. No hay distritos afectados en esta semana de EDAS en niños <5 años . En cuanto a los distritos más afectados de EDAS en niños > 5 años son: , Mollendo y Cocachacra.

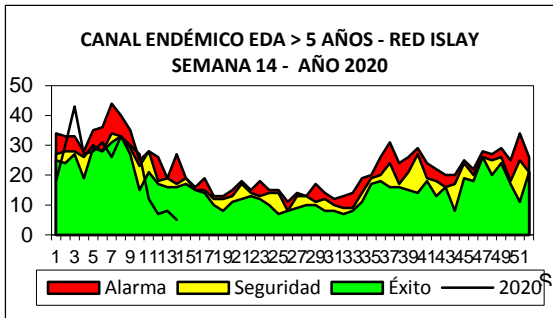
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE EDAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 14 – 2020.



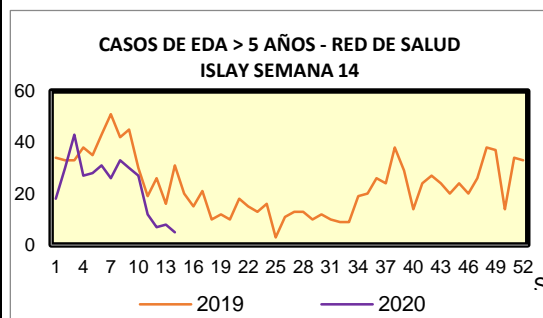
De acuerdo al canal endémico en esta SE 14 los episodios de EDAS en niños <5 años se encuentran en ZONA DE ÉXITO.



Para esta SE 14 no se tienen casos de EDAS Acuosa en niños <5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 9 casos. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO con respecto al año anterior.

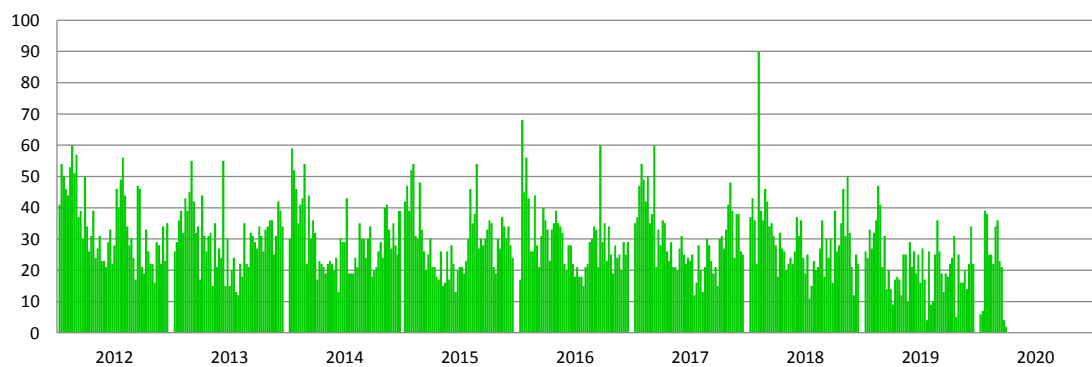


De acuerdo al canal endémico los episodios de EDA de niños > 05 años, tenemos 5 casos notificados en la SE 14, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.



Para esta SE 14 se tienen 5 casos de EDA Acuosa en niños > 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 31 casos. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO, respecto al año anterior.

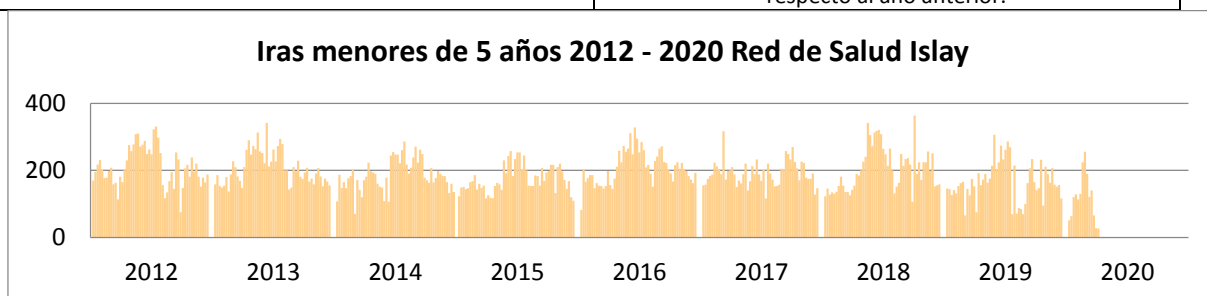
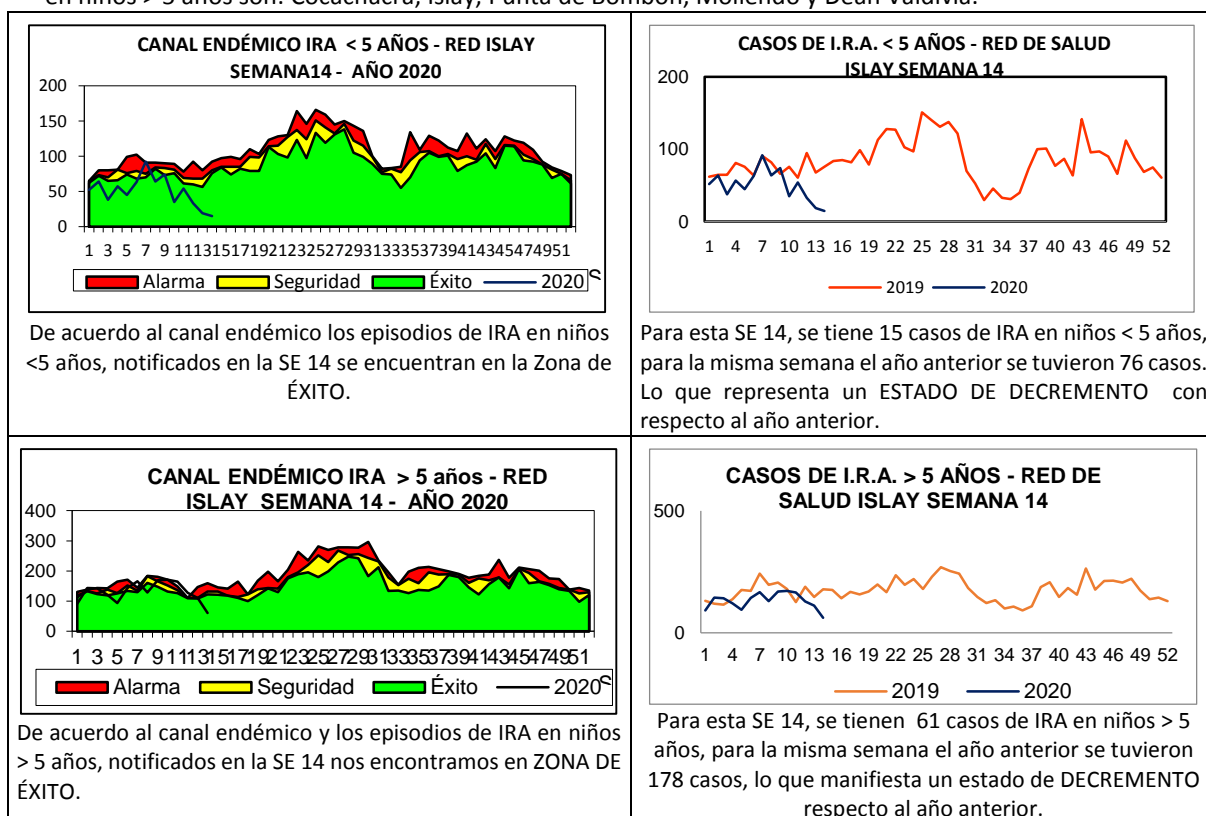
Edas menores de 5 años 2012 - 2020 Red de Salud Islay



TENDENCIA Y SITUACIÓN DE IRAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 14 – 2020

CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN DISTRITOS- RED DE SALUD ISLAY 2020												
DISTRITO	POBLACIÓN <5	POBLACIÓN >5	CASOS DE LA SEMANA 14				ACUMULADO A LA S.E. 14				TASA TOTAL ACUMULADA *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	6	10.08	21	2.83	199	334.45	479	64.49	845.18	
Islay	455	6702	1	2.20	11	1.64	136	298.90	210	31.33	483.44	
Mollendo	2100	21510	1	0.48	9	0.42	129	61.43	451	20.97	245.66	
Mejía	77	1040	1	12.99	0	0.00	4	51.95	59	56.73	564.01	
Punta de Bombón	525	6244	1	1.90	11	1.76	153	291.43	459	73.51	904.12	
Deán Valdivia	553	6301	5	9.04	9	1.43	84	151.90	177	28.09	380.80	
TOTAL	4305	49224	15	3.48	61	1.24	705	163.76	1835	37.28	474.51	

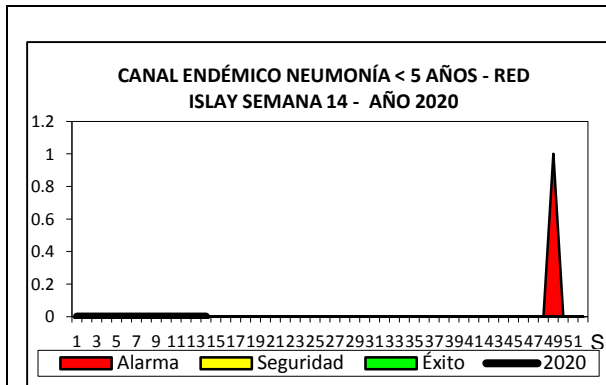
Hasta la Semana epidemiológica 14, el acumulado de casos de IRAS en niños <5 años es de 705 casos, con una incidencia acumulada de 163.76 niños afectados por cada 1000 niños <5 años y el acumulado de casos de IRAS en niños > 5 años es de 1835, con una incidencia acumulada de 37.28 niños afectados por cada 1000 niños >5 años. Los distritos más afectados en esta semana de IRAS en niños <5 años son: Cocachacra, Dean Valdivia, Islay, Mollendoeja y Punta de Bombón. En cuanto a los distritos más afectados de IRAS en niños > 5 años son: Cocachacra, Islay, Punta de Bombón, Mollendo y Dean Valdivia.



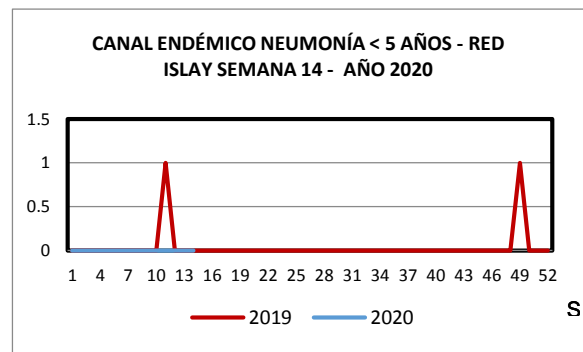
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE NEUMONIAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 14- 2020

CASOS DE NEUMONÍAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN DISTRITOS- RED DE SALUD ISLAY 2020											
DISTRITO	POBLACIÓN <5	POBLACIÓN >5	CASOS DE LA SEMANA 14				ACUMULADO A LA S.E. 14				TASA TOTAL ACUMULADA *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	0	0.00	1	0.13	1.25
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	1	0.05	0.42
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	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
Deán Valdivia	553	6301	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
TOTAL	4305	49224	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	0.04	0.37

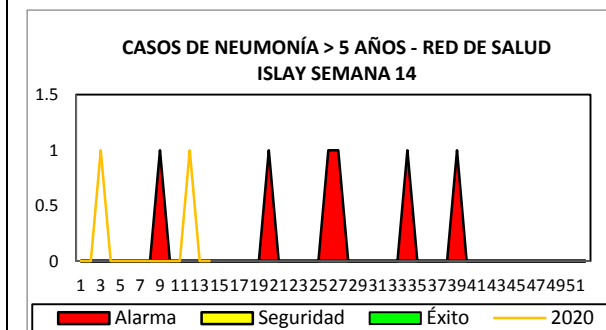
El acumulado de casos de neumonías en los niños < de 5 años hasta la SE 14 es de 0 casos con una tasa acumulada de 0.00 niños afectados por cada 1000 niños < de 5 años. El acumulado de casos de neumonías en niños > de 5 años hasta la SE 14 es de 2 casos, con una tasa acumulada de 0.04 niños afectados por cada 1000 niños > de 5 años.



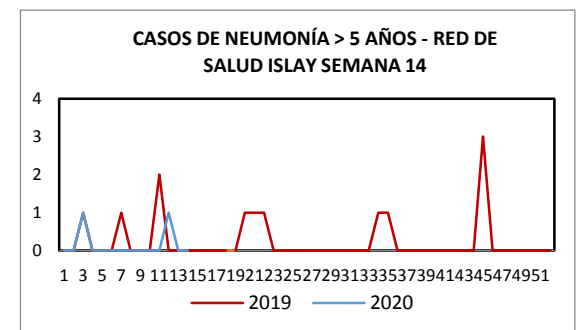
En la S.E. 14 del 2020, los episodios de Neumonías en niños < 5 años se encuentran en la ZONA DE ÉXITO.



Para esta SE 14, no se tiene casos de Neumonías en niños < 5 años, el año pasado, en esta misma semana no se tuvo casos. Encontrándose en estado de NEUTRALIDAD.



En esta SE 14 no se notificó casos de neumonía, encontrándonos en ZONA DE ÉXITO.

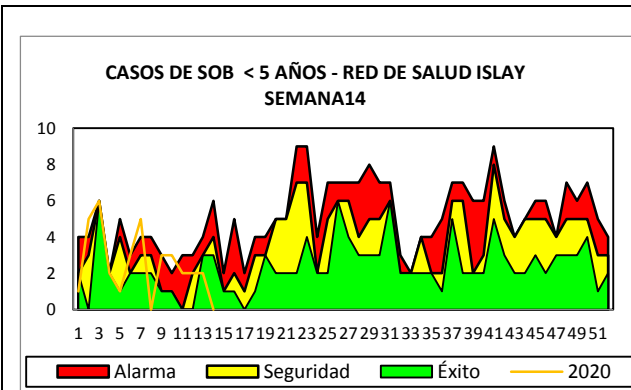


En la SE 14 de este año, no se notificó casos de Neumonía en niños >5 años, el año pasado, en la misma semana tampoco se notificaron casos, considerándose como estado de NEUTRALIDAD con respecto al año anterior.

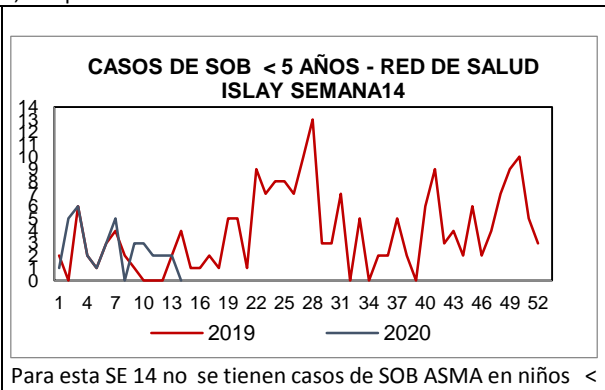
SITUACIÓN DE SOB –ASMA CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 14-2020.

CASOS DE SOBA - ASMA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN DISTRITOS- RED DE SALUD ISLAY 2020											
DISTRITO	POBLACIÓN <5	POBLACIÓN >5	CASOS DE LA SEMANA 14				ACUMULADO A LA S.E. 14				TASA TOTAL ACUMULADA *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	0	0.00	0	0.00	12	20.17	34	4.58	57.34
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	23	10.95	40	1.86	26.68
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	0	0.00	0	0.00	0.00
Deán Valdivia	553	6301	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
TOTAL	4305	55182	0	0.00	0	0.00	35	8.13	74	1.34	18.32

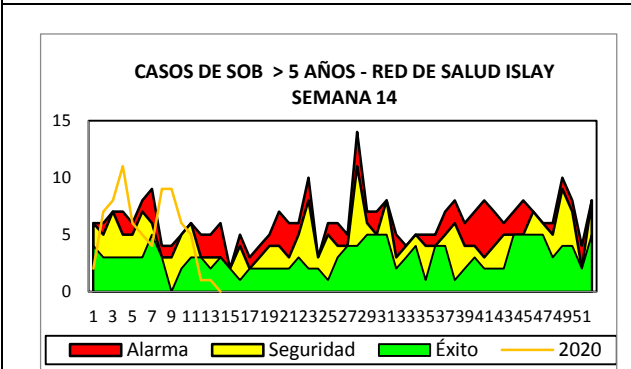
El acumulado de casos de SOB-ASMA en los niños < 5 años hasta la SE 14 es de 35 casos, con una tasa acumulada de 8.13 niños afectados por cada 1000 niños < 5 años. El acumulado de casos de SOB-ASMA en niños > 5 años hasta la SE 14 es de 74 casos, con una tasa acumulada de 1.34 niños afectados por cada 1000 niños > 5 años. En niños < 5 años no hubo distritos afectados en esta SE 14 . En niños > 5 años; tampoco.



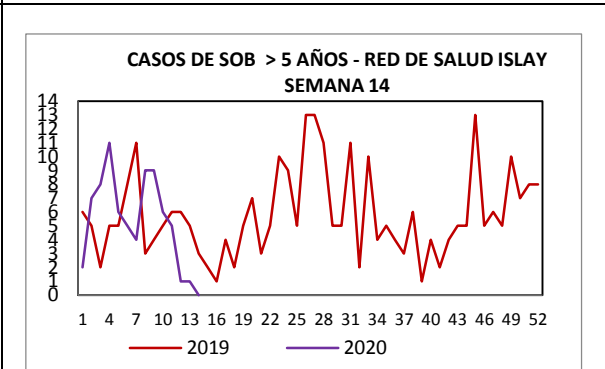
De acuerdo al canal endémico los episodios de SOB ASMA en niños < de 5 años, notificados en la SE 14 se encuentran en la ZONA DE ÉXITO.



Para esta SE 14 no se tienen casos de SOB ASMA en niños < 5 años, el año pasado se tuvo 4 casos, lo que manifiesta un ESTADO DE DECREMENTO respecto al año anterior.



De acuerdo al canal endémico los episodios de SOB ASMA en niños > 5 años, notificados en la SE 14 se encuentran en la ZONA DE ÉXITO.

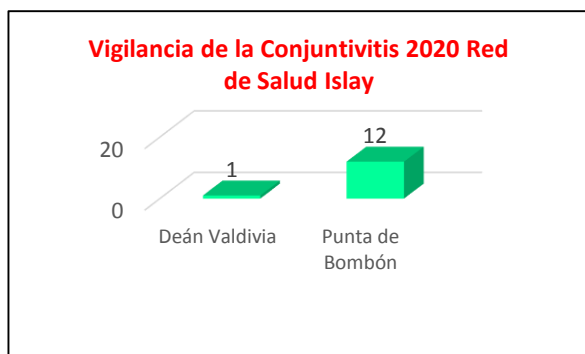


Para esta SE 14 no se tienen casos de SOB ASMA en niños > 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 3 casos, lo que manifiesta un ESTADO DE DECREMENTO con respecto al año anterior.

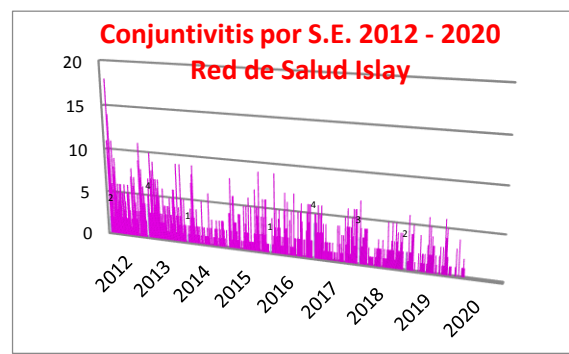
SITUACIÓN DE LA CONJUNTIVITIS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 14-2020

AÑO	2019																											
DISTRITO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	20	21	22	24	25	26	27	28						
Cocachacra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
Deán Valdivia	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0														
Islay	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
Mollendo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
Punta de Bombón	0	1	3	0	0	3	0	0	1	1	2	1	0	0														
Total general	0	1	3	0	0	4	0	0	1	1	2	1	0	0														

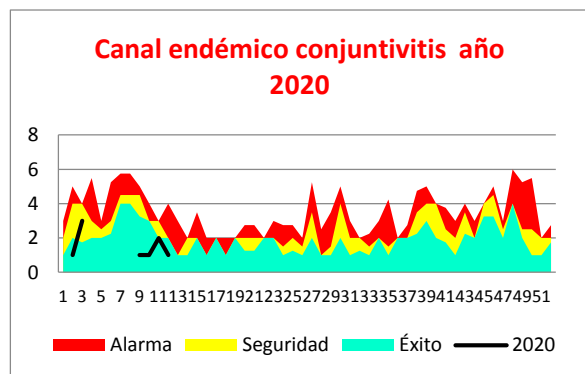
DISTRITO	29	30	31	32	34	35	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	Total general
Cocachacra																						0
Deán Valdivia																						1
Islay																						0
Mollendo																						0
Punta de Bombón																						12
Total general																						13



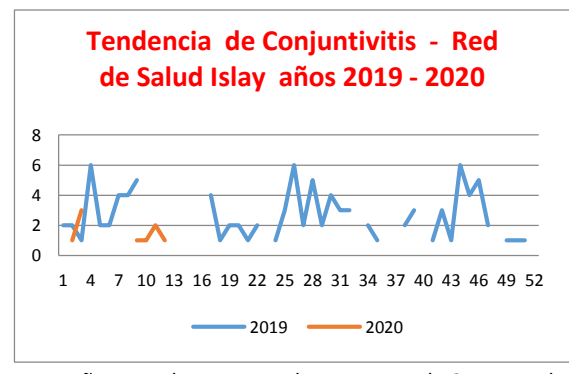
Hasta la semana epidemiológica 14 tenemos 13 casos acumulados de conjuntivitis.



Para esta SEM 14 no se reportó casos de conjuntivitis.



En esta Semana epidemiológica 14 en el canal endémico de conjuntivitis no tenemos casos, nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.



En este año no se han reportado casos en la SEM 14. El año pasado en esta misma semana no se reportaron casos de conjuntivitis, considerándolo como ESTADO DE NEUTRALIDAD.

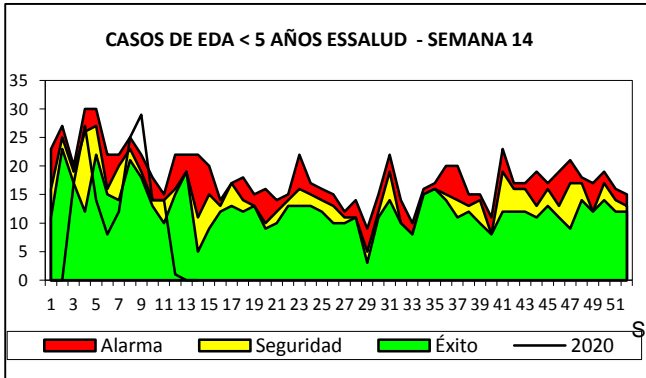
Para la semana 14 tenemos 26 casos de mordedura de perro en la Provincia de Islay.



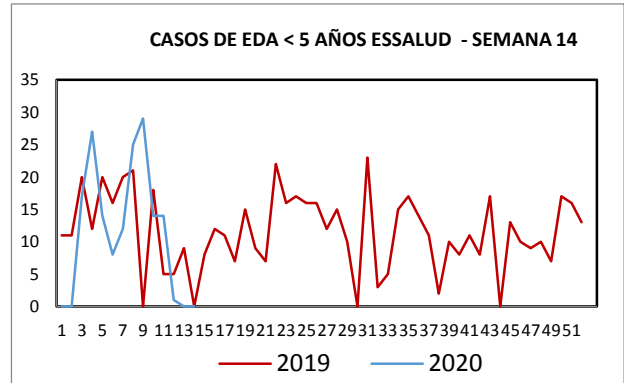
Hasta la Semana 14 hay un acumulado de 26 casos, siendo el distrito más afectados en orden de importancia por número de casos: Cocachacra, Mollendo, Islay y Punta de Bombón.

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

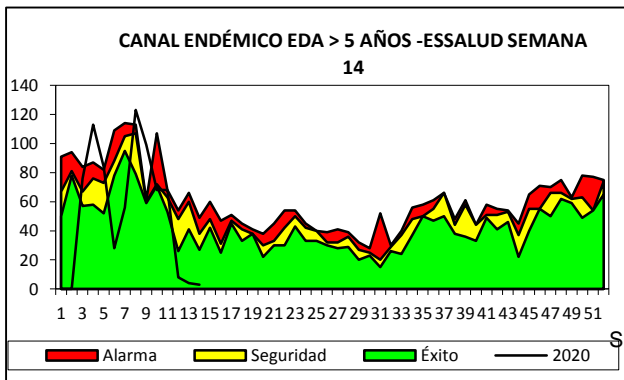
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE EDAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 14 – 2020



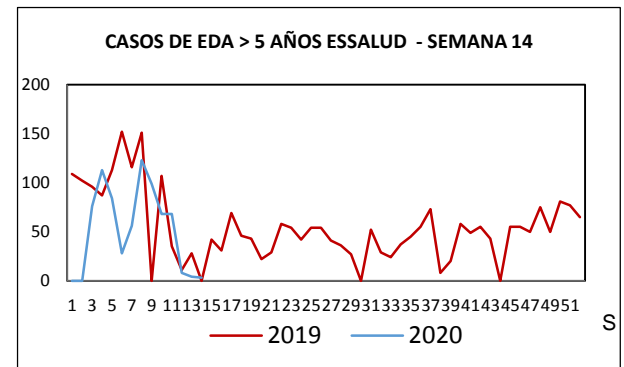
Según el Canal Endémico para la SE 14 no tenemos casos de EDAS en niños < 5 años, nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.



Para esta SE 14 no se reportaron casos de EDAS acusas, el año pasado no hubo casos de ESSALUD en esta misma semana, considerándolo como ESTADO DE NEUTRALIDAD.

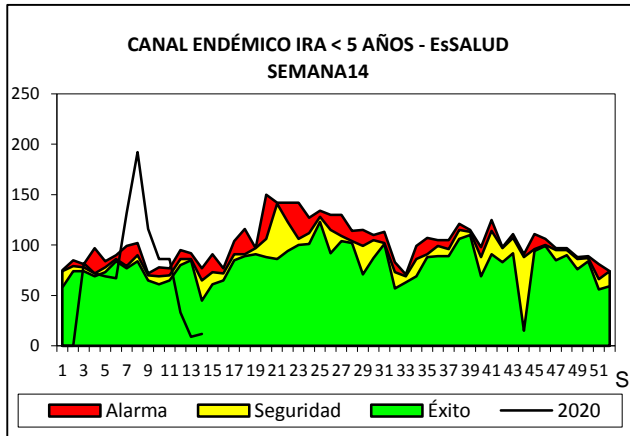


En esta SE 14 se han reportado 3 casos, encontrándose en zona de ÉXITO.

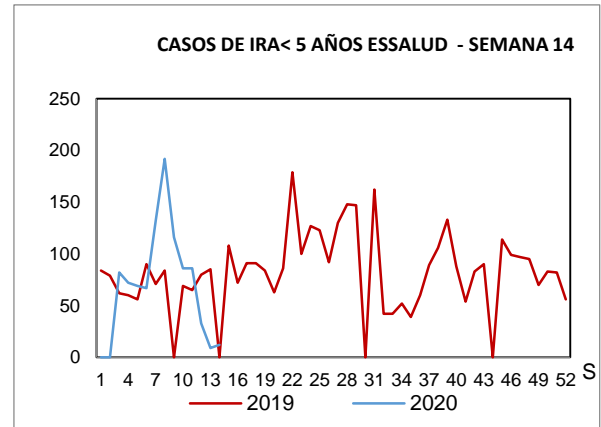


En esta semana 14 tenemos 3 casos de EDAS en niños > 5 años. El año pasado en esta semana no se reportaron casos de EDAS, considerándolo como ESTADO DE INCREMENTO.

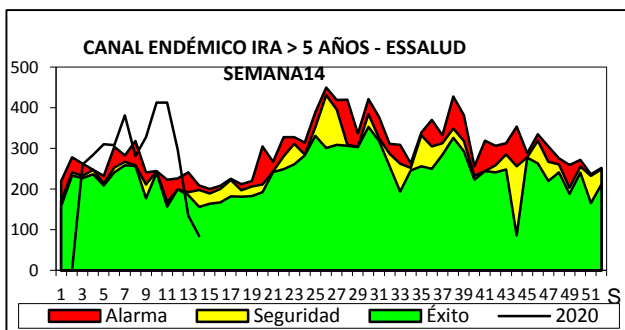
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE IRAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 14 – 2020



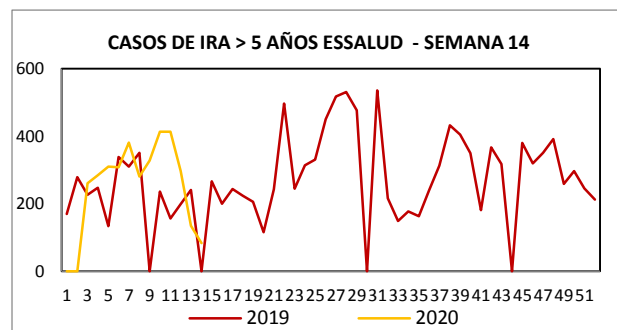
En el canal endémico en esta SE 14 los casos de IRAS en niños < 5 años hay 12 casos, encontrándose en aparente ZONA DE ÉXITO.



Para esta SE 14 tenemos 12 casos, el año pasado en esta misma semana no se reportaron casos en ESSALUD, considerándolo como un estado de INCREMENTO con respecto al año anterior.

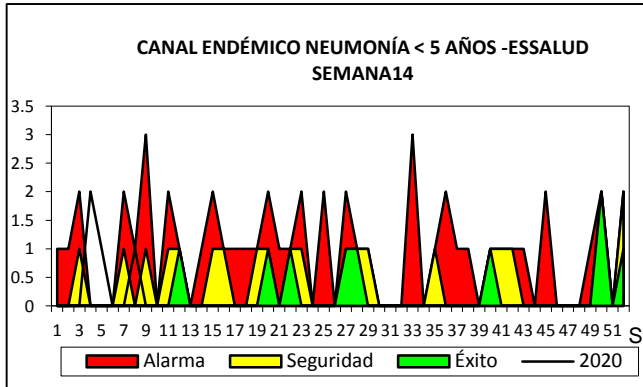


En esta SE 14, según el canal endémico, los casos de IRAS en niños > 5 años son 84 casos, encontrándose en aparente ZONA DE ÉXITO.

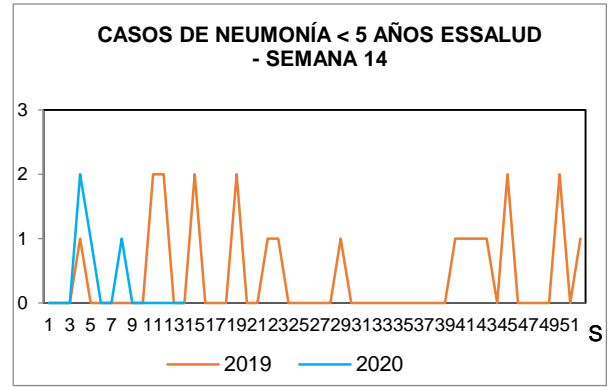


En esta semana 14 se reportaron 84 casos para niños > 5 años. El año pasado, en ésta misma semana no hubo casos, considerándolo como un ESTADO DE INCREMENTO con respecto al año anterior.

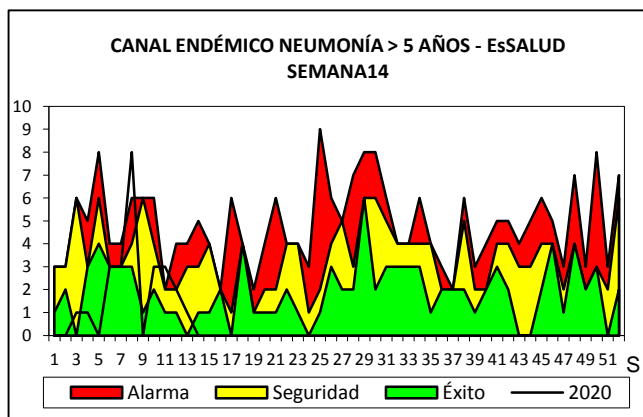
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE NEUMONIAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 14 – 2020



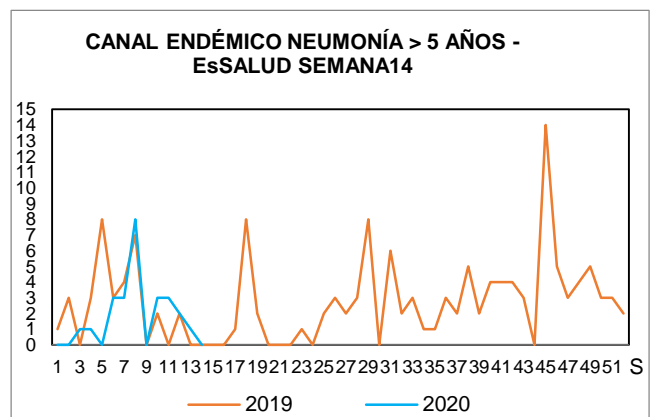
En esta SE 14, según el Canal Endémico no tenemos casos de Neumonías en niños < 5 años, encontrándonos en ZONA DE ÉXITO.



Para esta SE 14 el año pasado no se reportó casos, en este año no se reportó casos considerándolo como ESTADO DE NEUTRALIDAD con respecto al año anterior.

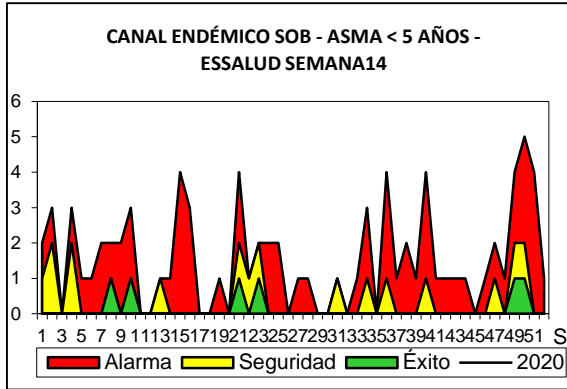


Según el Canal Endémico en esta SE 14 no se reportó casos de Neumonía en niños > 5 años, encontrándonos en ZONA DE SEGURIDAD.

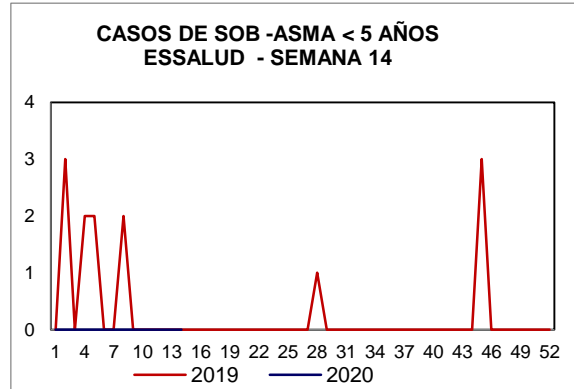


El año pasado y en ésta misma semana 14 no se reportaron casos de Neumonía en niños > 5 años, este año en esta misma semana tampoco se reportaron casos, considerándolo como un estado de NEUTRALIDAD con respecto al año anterior.

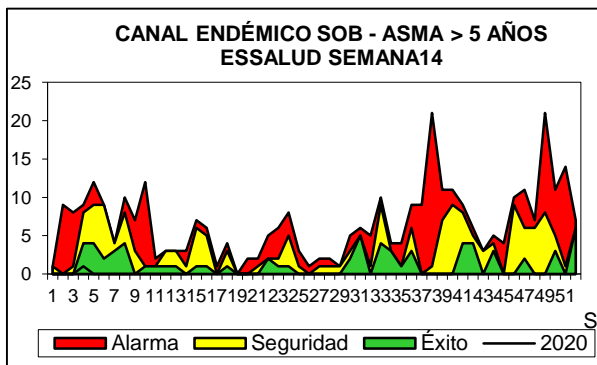
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE SOB - ASMA CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 14 – 2020



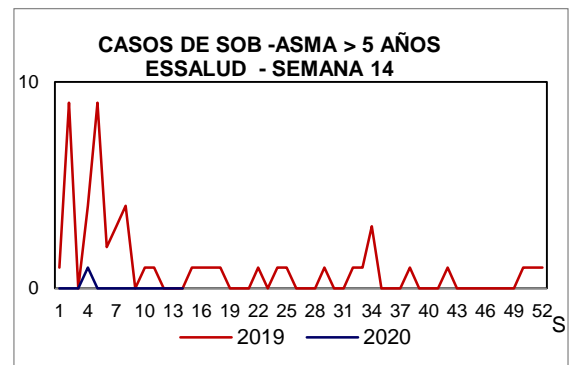
Según el canal endémico en esta SE 14 no tenemos casos de SOB- ASMA en niños < 5 años, estamos en ZONA DE ÉXITO.



Para esta SE 14, el año pasado no se reportaron casos, Este año no hubo casos, considerándolo como un ESTADO DE NEUTRALIDAD con respecto al año anterior.



Según el canal endémico, esta SE 14 no tenemos casos de SOB-ASMA en niños > 5 años, nos encontramos en ZONA DE ÉXITO



El año pasado en esta semana 14 no se reportó casos de SOB-ASMA en niños > 5 años, este año no hubo casos, considerándolo como ESTADO DE NEUTRALIDAD.