



Boletín Epidemiológico de la Red de Salud Islay 2020

SEMANA

27

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 DE SALUD ISLAY

Md. Nestor Montesinos Ccallo
Director Ejecutivo Red de Salud Islay

OFICINA DE PLANIFICACIÓN PRESUPUESTO Y
DESARROLLO INSTITUCIONAL
Psic. Anthony Valdez Chambi

EPIDEMIOLOGIA DE LA RED DE SALUD 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>



CÓMO SE TRANSMITE EL NUEVO CORONAVIRUS SARS-COV2

*La vía principal de transmisión del nuevo coronavirus es **por vía aérea**, a través de pequeñas gotas que se producen cuando una persona infectada tose, estornuda o habla. También se transmite al tocarse ojos, nariz o boca tras tocar superficies contaminadas. Un [estudio](#) en laboratorio encontró que el SARS-CoV-2 puede permanecer viable sobre algunas superficies por un cierto tiempo (unas horas sobre el cobre, y hasta un día o dos sobre superficies de plástico o acero, según la temperatura y la humedad ambiental). Sin embargo, esta vía de contagio no parece ser la más efectiva.*

*A diferencia del SARS, que se transmite solo cuando la persona presenta síntomas, este nuevo coronavirus **se puede transmitir antes de la aparición de síntomas (presintomáticos) o incluso si la persona no presenta síntomas (asintomáticos)**. Esto dificulta considerablemente las medidas de contención de la epidemia.*

*El SARS-CoV2 ha demostrado que **puede transmitirse de una persona a otra con bastante facilidad**. De momento, la OMS estima que la [tasa de contagio](#) (R0) del virus es de 1,4 a 2,5, aunque otras estimaciones hablan de un rango entre 2 y 3. Esto quiere decir que **cada persona infectada puede a su vez infectar a entre 2 y 3 personas**, aunque se ha visto que pueden haber [personas o eventos “supercontagadores”](#)- se piensa que el 20% de casos es responsable del 80% de contagios.*

Para controlar una epidemia, la R0 necesita disminuir por debajo de 1.

Extraído de INFOBAE.

TENDENCIA Y SITUACIÓN DE EDAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 27-2020

CUADRO N° 1																										
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES - RED DE SALUD ISLAY 2020																										
SEMANAS	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	0	1	0	2	1	1	2	1	0	0	0	1
EDA DISENTERICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	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	0	0	1

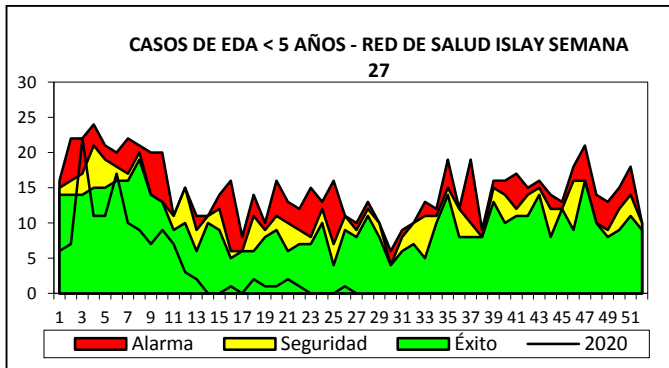
CUADRO N° 2																										
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES - RED DE SALUD ISLAY 2019																										
SEMANAS	JULIO					AGOSTO				SEPTIEMBRE				OCTUBRE				NOVIEMBRE				DICIEMBRE				TOTAL
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	
EDA ACUOSA	0																									130
EDA DISENTERICA	0																									0
HOSPITALIZADOS	0																									0
FALLECIDOS	0																									0

FUENTE: COVE, REGISTRO SEMANAL

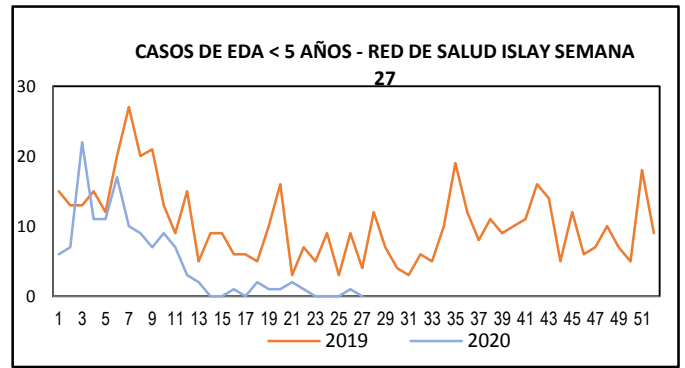
En la Semana Epidemiológica 26, no se notificó casos de EDA Acuosa, en niños <5años, encontrándose en estado de NEUTRALIDAD con respecto a la semana anterior. En la Red de Salud Islay, hasta la Semana epidemiológica 27 se han notificado 130 episodios de EDA Acuosa y 0 episodios de EDA disintérica.

CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DE DIAGNÓSTICO POR DISTRITOS – RED DE SAUD ISLAY 2020														
DISTRITOS	CASOS DE LA SEMANA 27				ACUMULADO A LA S.E. 27				EDA SEMANAL		TOTAL EDAS ACUMULADAS			
	EDA ACUOSA		EDA DISENTERICA		EDA ACUOSA		EDA DISENTERICA		<5	>5	AÑOS		AÑOS	
	<5	>5	<5	>5	<5	>5	<5	>5	TASA* 1000	TASA* 100000	CANT	TASA* 1000	CANT	TASA* 100000
Cocachacra	0	1	0	0	37	97	0	0	0.0	13.5	37	62.2	97	1306.0
Islay	0	0	0	0	16	42	0	0	0.0	0.0	16	35.2	42	626.7
Mollendo	1	1	0	0	31	107	0	5	0.5	4.6	31	14.8	112	520.7
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	15	39	0	0	0.0	0.0	15	28.6	39	624.6
Deán Valdivia	0	0	0	0	21	26	0	0	0.0	0.0	21	38.0	26	412.6
TOTAL	1	2	0	0	126	341	0	5	0.2	4.1	126	29.3	346	702.9

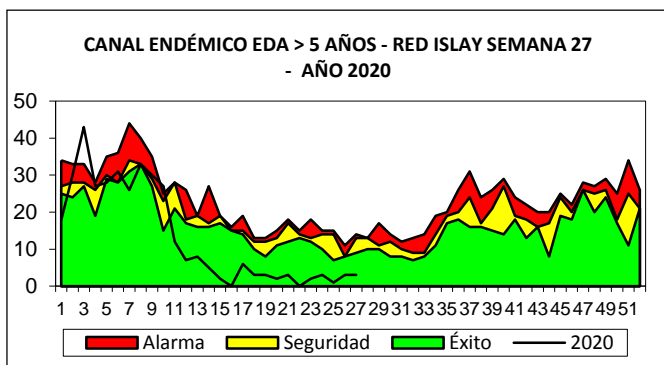
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE EDAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 27 – 2020.



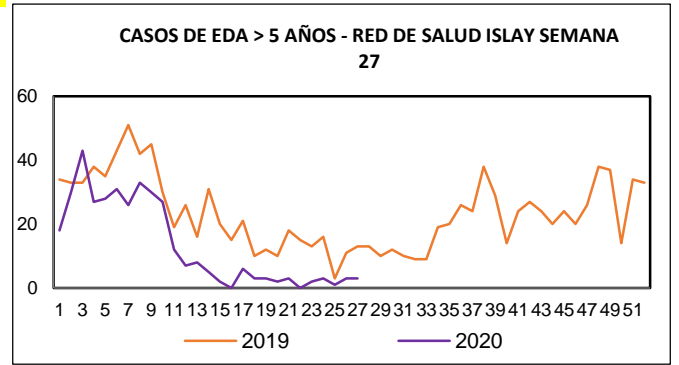
De acuerdo al canal endémico en esta SE 27 los episodios de EDAS en niños <5 años se encuentran en ZONA DE ÉXITO.



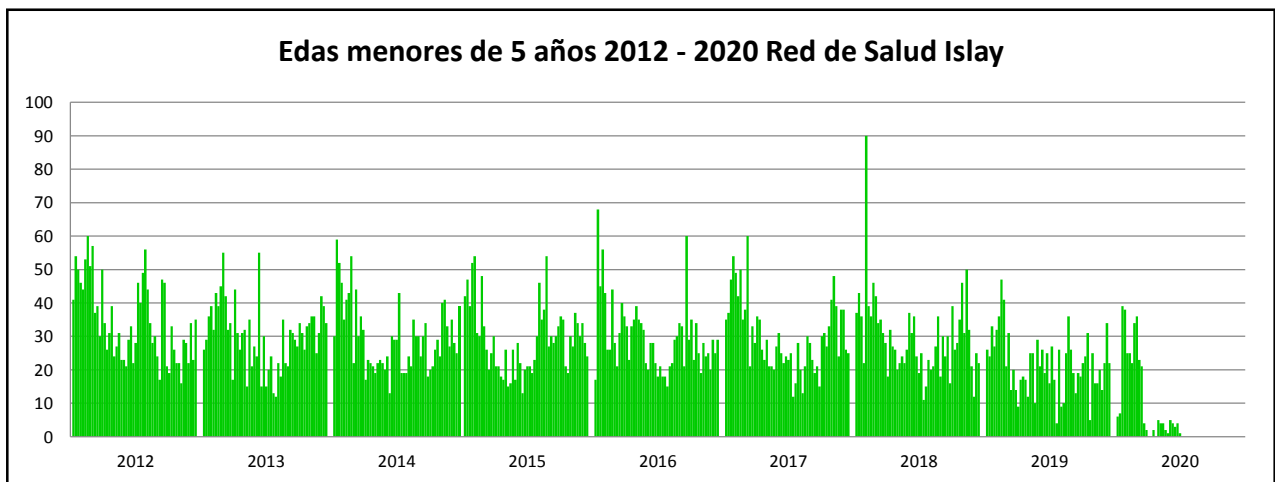
Para esta SE 27 no se tiene casos de EDA Acuosa en niños <5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 04 casos. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO con respecto al año anterior.



De acuerdo al canal endémico los episodios de EDA de niños > 05 años, tenemos 03 casos notificados en la SE 27, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.



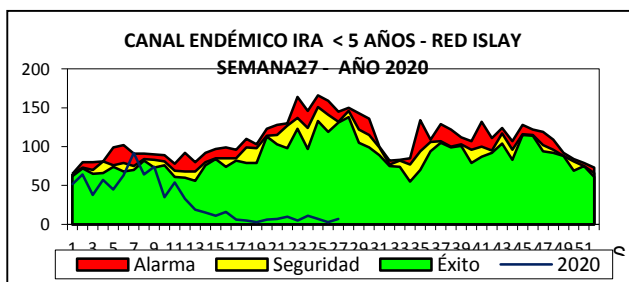
Para esta SE 27 se tienen 03 casos de EDA Acuosa en niños > 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 13 casos. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO, respecto al año anterior.



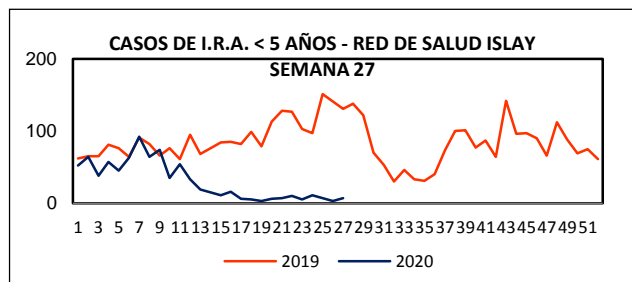
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE IRAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 27 – 2020

CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN DISTRITOS- RED DE SALUD ISLAY 2020											
DISTRITO	POBLACIÓN	POBLACIÓN >	CASOS DE LA SEMANA 27				ACUMULADO A LA S.E. 27				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	0	0.00	0	0.00	219	368.07	568	76.48	981.05
Islay	455	6702	1	2.20	23	3.43	146	320.88	279	41.63	593.82
Mollendo	2100	21510	3	1.43	37	1.72	154	73.33	703	32.68	362.98
Mejía	77	1040	0	0.00	0	0.00	5	64.94	68	65.38	653.54
Punta de Bombón	525	6244	0	0.00	4	0.64	174	331.43	625	100.10	1180.38
Deán Valdivia	553	6301	3	5.42	14	2.22	104	188.07	254	40.31	522.32
TOTAL	4305	49224	7	1.63	78	1.58	802	186.30	2497	50.73	616.30

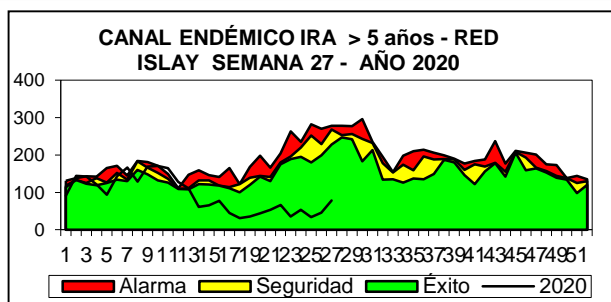
Hasta la Semana epidemiológica 27, el acumulado de casos de IRAS en niños <5 años es de 802 casos, con una incidencia acumulada de 186.30 niños afectados por cada 1000 niños <5 años y el acumulado de casos de IRAS en niños > 5 años es de 2457, con una incidencia acumulada de 50.73 niños afectados por cada 1000 niños >5 años. Los distritos más afectados en esta semana de IRAS en niños <5 años es, : Mollendo, Dean Valdivia e Islay. En cuanto a los distritos más afectados de IRAS en niños > 5 años son: Mollendo, Islay, Dean Valdivia y Punta de Bombón.



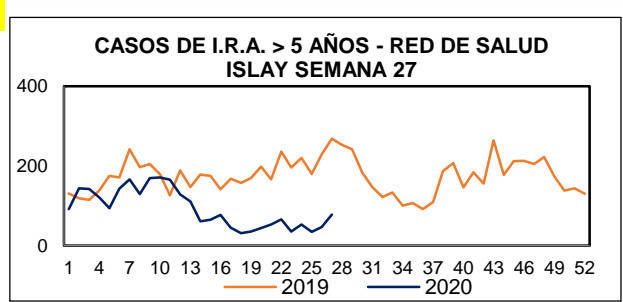
De acuerdo al canal endémico los episodios de IRA de niños < 05 años, tenemos 07 casos notificados en la SE 27, encontrándonos en ZONA DE ÉXITO



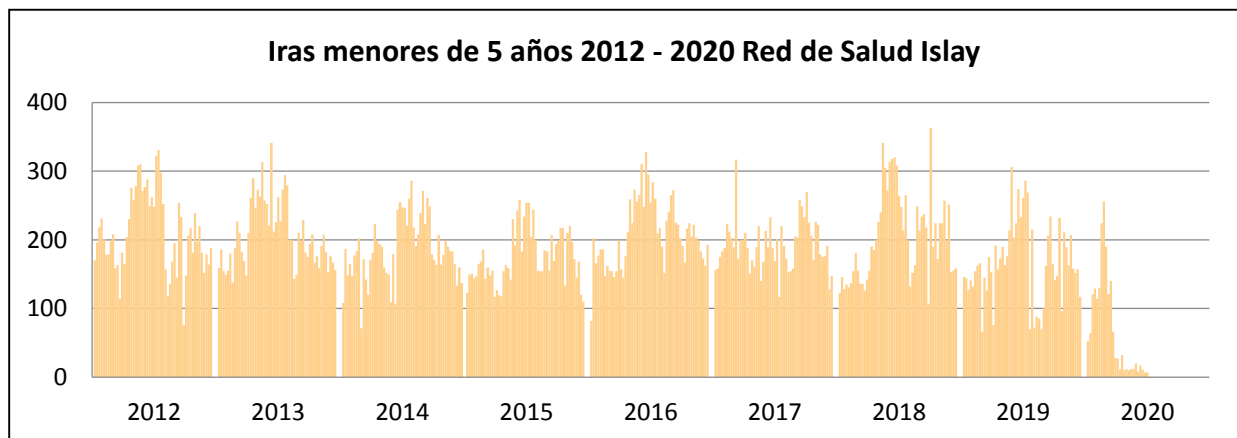
Para esta SE 27 se tienen 07 casos de IRAS en niños <5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 131 casos. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO con respecto al año anterior.



De acuerdo al canal endémico los episodios de IRA de niños > 05 años, tenemos 78 casos notificados en la SE 27, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.

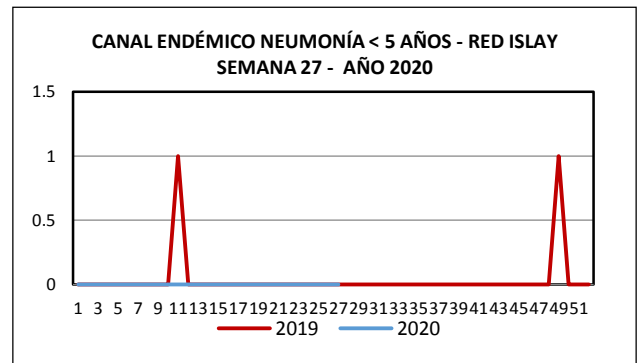
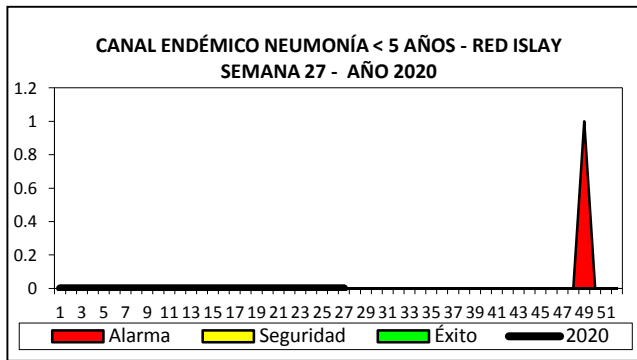


Para esta SE 27 se tienen 78 casos de IRA en niños > 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 268 casos. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO, respecto al año anterior.



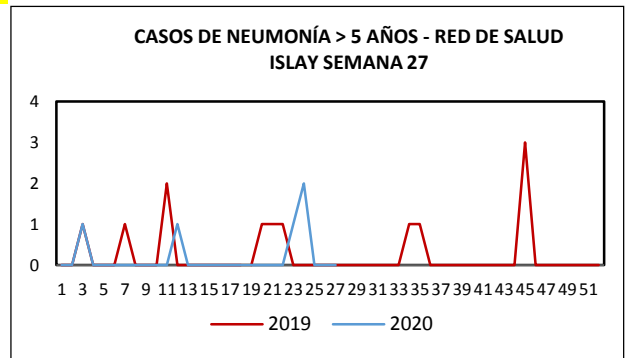
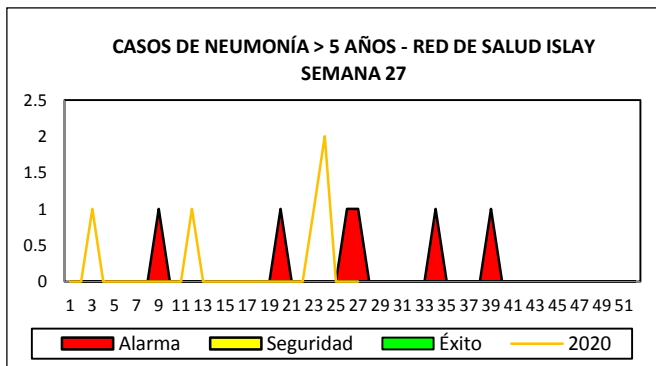
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE NEUMONÍAS A LA SEMANA 27 – 2020.

CASOS DE NEUMONÍAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN DISTRITOS- RED DE SALUD ISLAY 2020												
DISTRITO	Población	Población >	CASOS DE LA SEMANA 27				ACUMULADO A LA S.E. 27				TASA TOTAL ACUMULADA *10000	
			MENORES 5 AÑOS		MAYORES 5		MENORES 5 AÑOS		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	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	0	0.00	0	0.00	1	0.16	1.48	
Deán Valdivia	553	6301	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.16	1.46	
TOTAL	4305	49224	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5	0.10	0.93	



De acuerdo al canal endémico en esta SE 27 los episodios de NEUMONÍAS en niños <5 años se encuentran en ZONA DE ÉXITO.

Para esta SE 27 no se tienen casos de Neumonía en niños <5 años, para la misma semana el año anterior no se tuvieron casos. Lo que representa un ESTADO DE NEUTRALIDAD con respecto al año anterior.

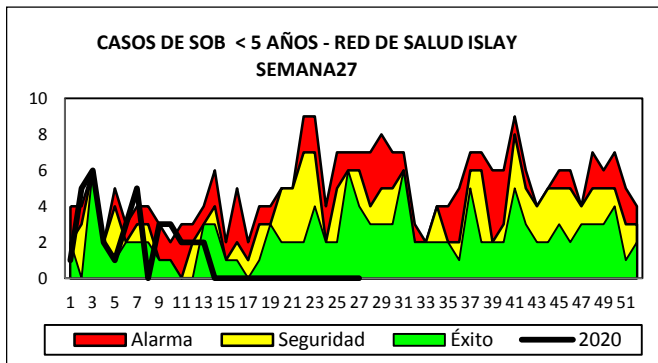


De acuerdo al canal endémico los episodios de Neumonía en niños > 05 años, no tenemos casos notificados en la SE 27, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.

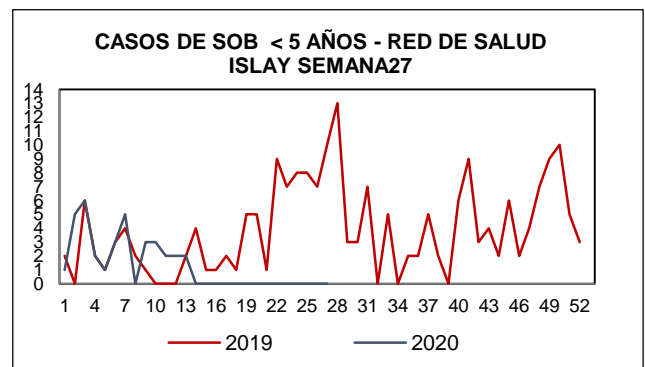
Para esta SE 27 no se tienen casos de Neumonía en niños > 5 años, para la misma semana el año anterior no se tuvo casos. Lo que representa un ESTADO DE NEUTRALIDAD, respecto al año anterior.

SITUACIÓN DE SOB-ASMA CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 27 – 2020

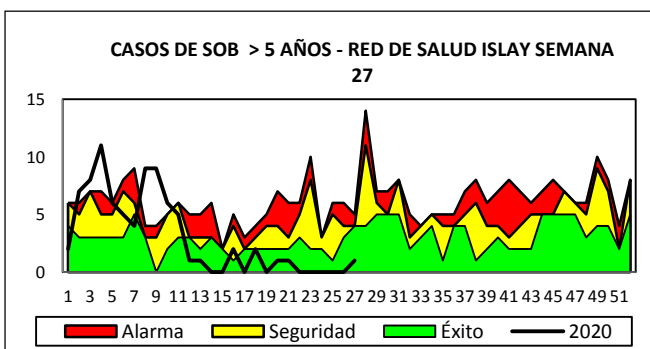
CASOS DE SOBA - ASMA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN DISTRITOS- RED DE SALUD ISLAY 2020											
DISTRITO	POBLACIÓN	POBLACIÓN >	CASOS DE LA SEMANA 27				ACUMULADO A LA S.E. 27				TASA TOTAL ACUMULADA *10000
			SOBA ASMA MENORES 5 AÑOS		SOBA ASMA MAYORES 5		SOBA ASMA MENORES 5 AÑOS		SOBA ASMA MAYORES 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	1	0.05	23	10.95	46	2.14	29.22
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	1	0.08	0.79
Deán Valdivia	553	6301	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
TOTAL	4305	55182	0	0.00	1	0.02	35	8.13	81	1.47	19.50



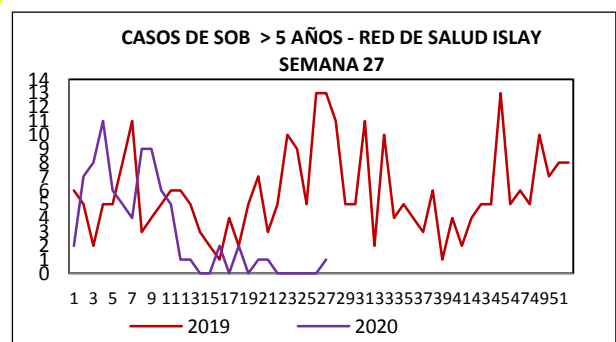
De acuerdo al canal endémico en esta SE 27 los episodios de SOB Asma en niños <5 años se encuentran en ZONA DE ÉXITO.



Para esta SE 27 no se tienen casos de SOB-ASMA en niños <5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 10 casos. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO con respecto al año anterior.



De acuerdo al canal endémico los episodios de SOB-Asma de niños > 05 años, tenemos 01 caso notificado en la SE 27, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.



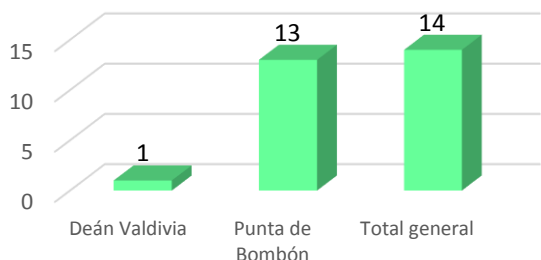
Para esta SE 27 se tiene 01 caso de SOB-Asma en niños > 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 13 casos. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO, respecto al año anterior.

SITUACIÓN DE LA CONJUNTIVITIS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 27-2020

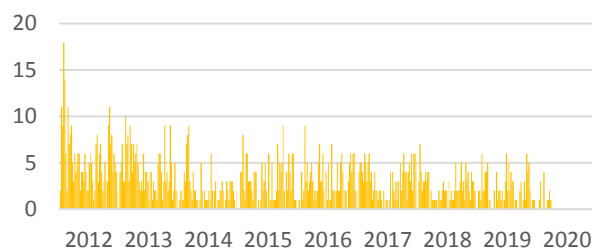
AÑO	2019																					
DISTRITO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	
Cocachacra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Deán Valdivia	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Islay	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Mollendo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Punta de Bombón	0	1	3	0	0	3	0	0	1	1	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
Total general	0	1	3	0	0	4	0	0	1	1	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	

DISTRITO	26	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																						13
Total general																						14

Vigilancia de la Conjuntivitis 2020 Red de Salud Islay



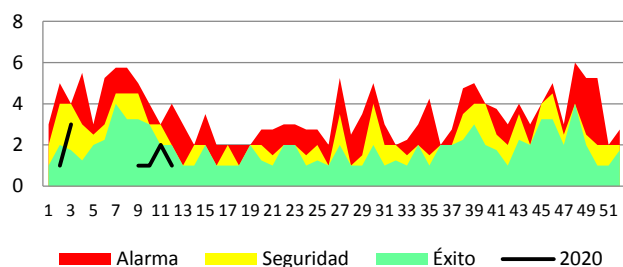
Casos de Conjuntivitis 2012 - 2020 Red de Salud Islay



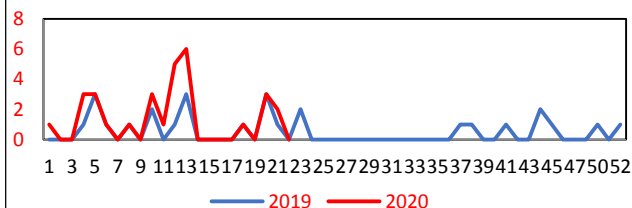
De acuerdo al canal endémico en esta SE 27 los episodios de Conjuntivitis se encuentran en ZONA DE ÉXITO.

Para esta SE 27 no se ha reportado casos de Conjuntivitis, para la misma semana el año anterior se tuvo 02 casos. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO con respecto al año anterior.

Canal endémico conjuntivitis año 2020



Canal de Conjuntivitis - Red de Salud Islay



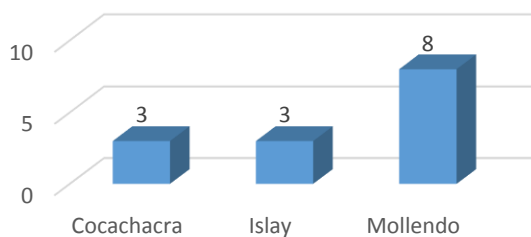
De acuerdo al canal endémico de los episodios de Conjuntivitis no tenemos casos notificados en la SE 27, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.

Para esta SE 27 no se tienen casos de Conjuntivitis, para la misma semana el año anterior se tuvieron 02 casos.

SITUACIÓN DE TUBERCULOSIS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 27 - 2020

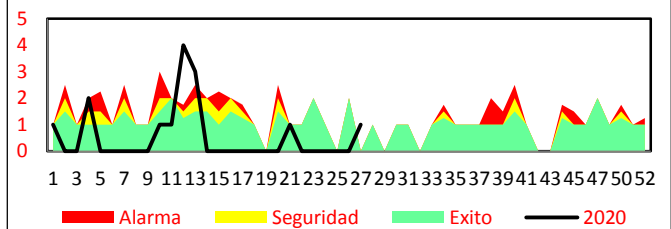
AÑO 2020	SEMANA								
DISTRITO	1	4	10	11	12	13	21	27	Total
Cocachacra			1			2			3
Islay	1						1	1	3
Mollendo		2		1	4	1			8
Total	1	2	1	1	4	3	1	1	14

CASOS DE TBC POR DISTRITOS A LA SEMANA 26-2020 RED DE SALUD ISLAY



De acuerdo al canal endémico en esta SE 27 los episodios de TBC se encuentran en ZONA DE ÉXITO.

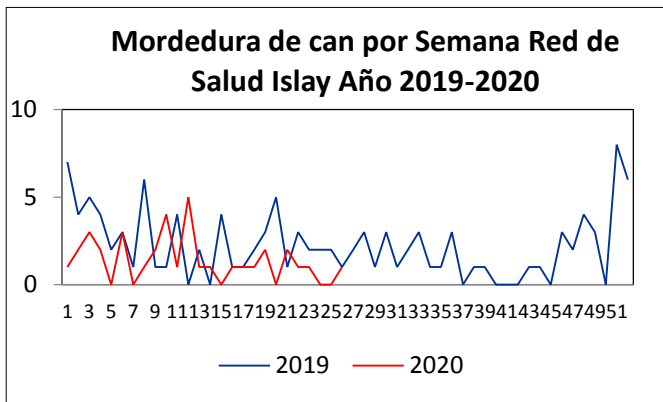
Canal de TBC - Red de Salud Islay



Para esta SE 27 se tienen 01 caso reportado de TBC para la misma semana el año anterior no se tuvieron casos. Lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO con respecto al año anterior.

SITUACIÓN DE MORDEDURA DE CAN CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 27 - 2020

Establecimiento/semana:	1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	17	18	19	21	22	23	26	TOTAL	
COCACHACRA				2	3	1		1	1								1	1			1	11	
ISLAY	1	1	1				1	1	2	1					1		1	1	1	1			13
MOLLEDO											5												5
PUNTA DE BOMBON		1	2						1			1	1	1		1							8
TOTAL	1	2	3	2	3	1	1	2	4	1	5	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	37	



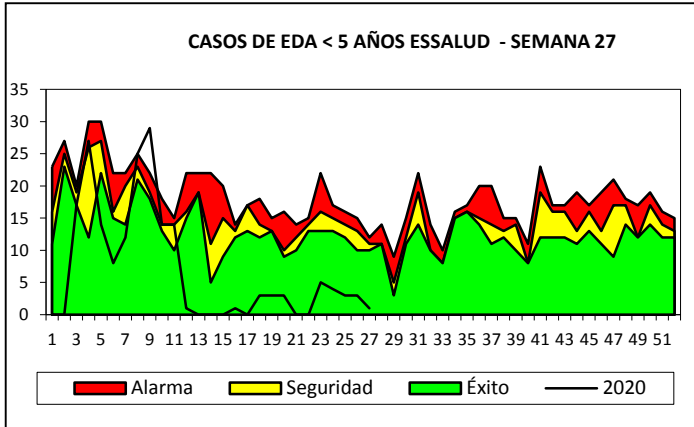
De acuerdo al canal endémico en esta SE 27 los episodios de Mordedura de can se encuentran en ZONA DE ÉXITO.



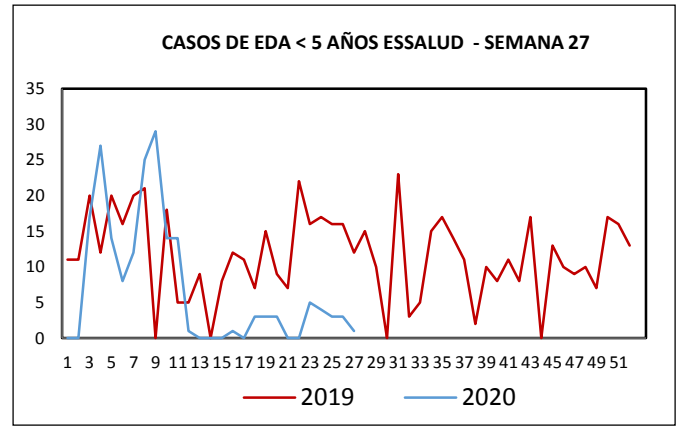
Para esta SE 27 no se tienen casos reportados de Mordedura de Can ; para la misma semana, el año anterior, se tuvo 2 casos. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO con respecto al año anterior.

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

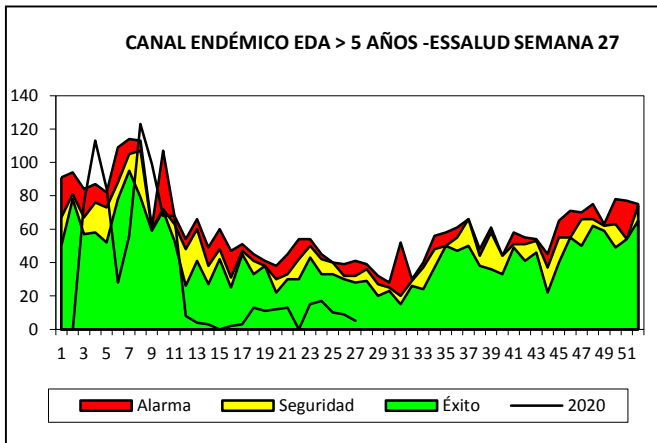
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE EDAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 27 - 2020



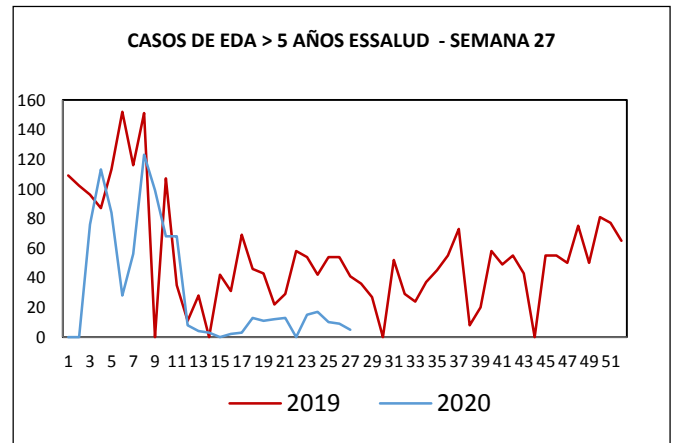
De acuerdo al canal endémico en esta SE 27 los episodios de EDAS en niños <5 años se encuentran en ZONA DE ÉXITO.



Para esta SE 27 se tiene 1 caso 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 con respecto al año anterior.

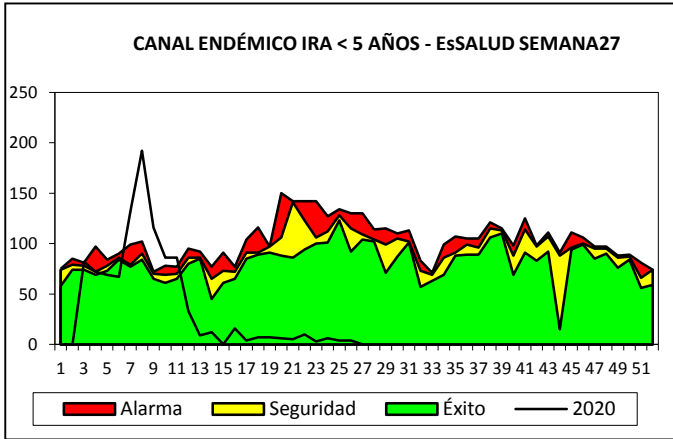


De acuerdo al canal endémico los episodios de EDA de niños > 05 años, tenemos 09 casos notificados en la SE 27, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.

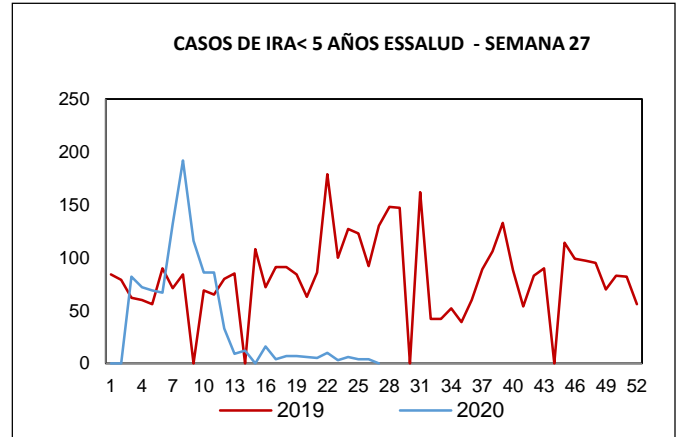


Para esta SE 27 se tienen 05 casos de EDA Acuosa en niños > 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 41 casos. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO, respecto al año anterior.

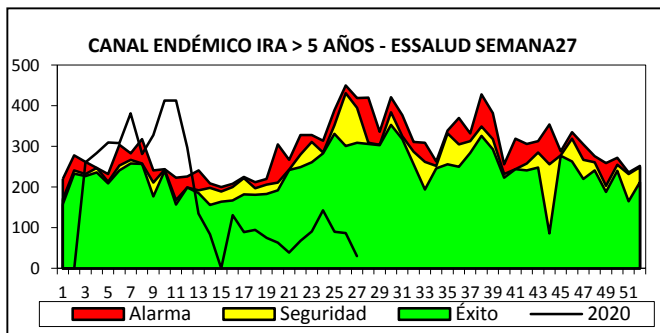
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE IRAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 27 - 2020



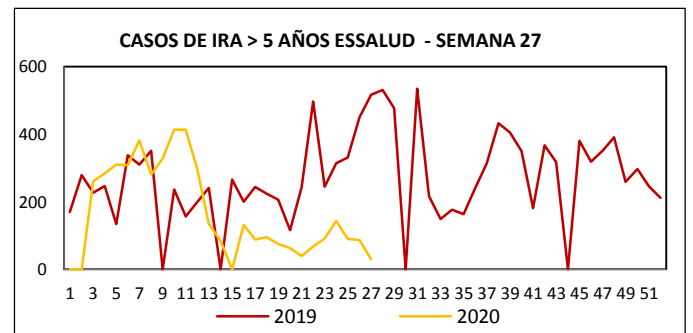
De acuerdo al canal endémico en esta SE 27 los episodios de IRAS en niños <5 años no tenemos casos, y se encuentran en ZONA DE ÉXITO.



Para esta SE 27 no se tienen casos de IRAS en niños <5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 130 casos. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO con respecto al año anterior.

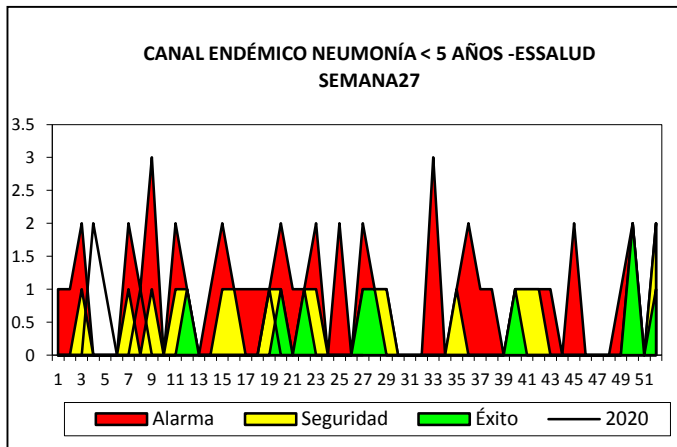


De acuerdo al canal endémico los episodios de IRAS de niños > 05 años, tenemos 30 casos notificados en la SE 27, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.

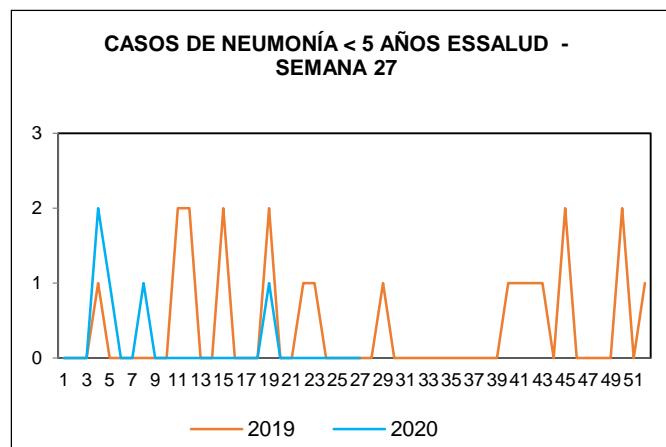


Para esta SE 27 se tienen 30 casos de IRAS en niños > 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 517 casos. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO, respecto al año anterior.

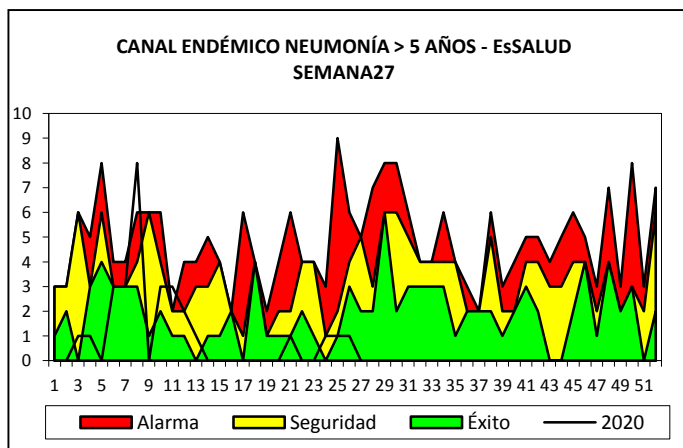
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE NEUMONIAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 27 – 2020



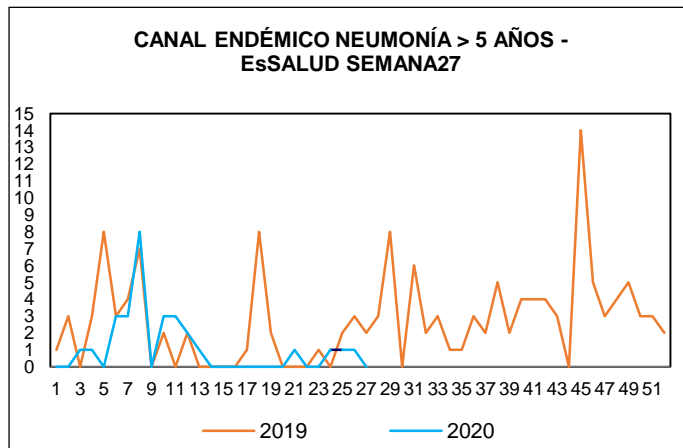
De acuerdo al canal endémico en esta SE 27 los episodios de Neumonías en niños <5 años se encuentran en ZONA DE ÉXITO.



Para esta SE 27 no se tienen casos de Neumonía en niños <5 años, para la misma semana el año anterior no se tuvieron casos. Lo que representa un ESTADO DE NEUTRALIDAD con respecto al año anterior.

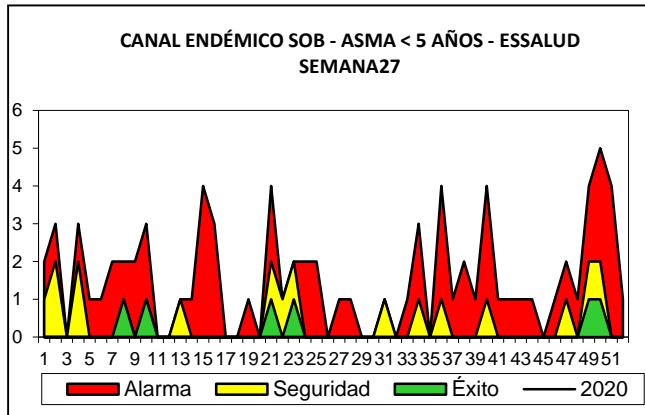


De acuerdo al canal endémico los episodios de Neumonía de niños > 05 años, no tenemos casos notificados en la SE 27, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.

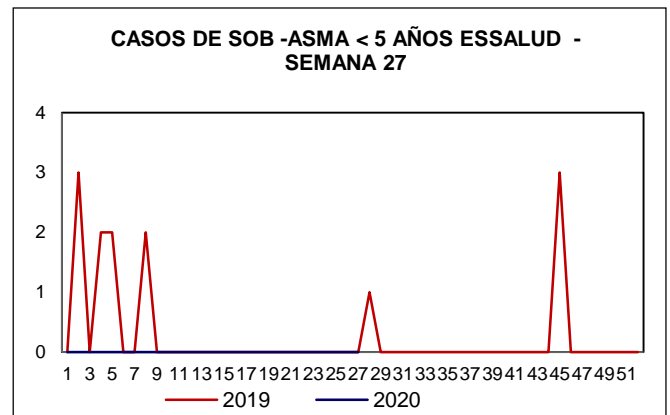


Para esta SE 27 no se tiene casos de Neumonía en niños > 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 02 casos. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO, respecto al año anterior.

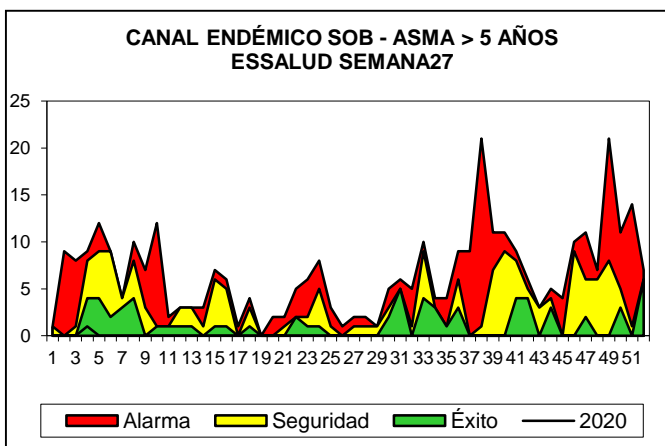
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE SOB – ASMA CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 27 – 2020



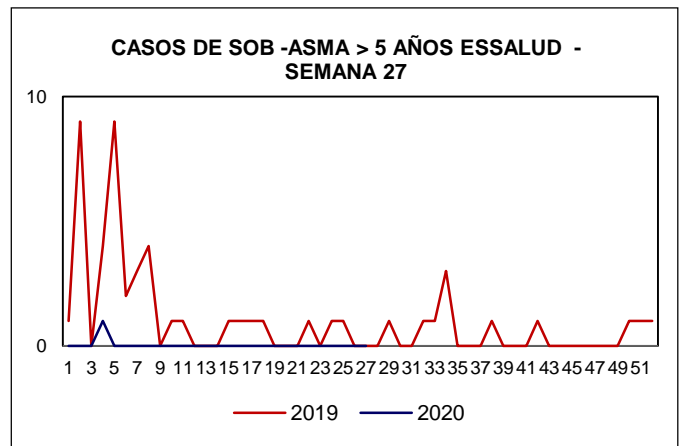
De acuerdo al canal endémico en esta SE 27 los episodios de SOB-ASMA en niños <5 años se encuentran en ZONA DE ÉXITO.



Para esta SE 27 no se tiene casos de SOB-ASMA en niños <5 años, para la misma semana el año anterior no se tuvo casos. Lo que representa un ESTADO DE NEUTRALIDAD con respecto al año anterior.



De acuerdo al canal endémico los casos de SOB-ASMA de niños > 05 años, no tenemos casos notificados en la SE 27, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.



Para esta SE 27 no se tienen casos de SOB-Asma DA Acuosa en niños > 5 años, para la misma semana el año anterior no se tuvo casos. Lo que representa un ESTADO DE NEUTRALIDAD, respecto al año anterior.