

**SEMANA**

**41**

# Boletín Epidemiológico de la Red de Salud Islay 2021

DEL 10 AL 16 DE OCTUBRE 2021

**DIRECCIÓN EJECUTIVA**  
**RED DE SALUD ISLAY**

M.C. Nestor Montesinos Ccallo  
Director Ejecutivo Red de Salud Islay

**OFICINA DE PLANIFICACIÓN PRESUPUESTO**  
**Y DESARROLLO INSTITUCIONAL**

C.D. Varinia Medina Bueno

**EPIDEMIOLOGÍA**  
**DE LA RED DE SALUD ISLAY**

M.C. Marco Chunga Paiva  
M.C. Fabiola Corali Huaylla Zea

**EQUIPO TÉCNICO DE EPIDEMIOLOGÍA**

Ing. Noreyka Valenzuela Romero.

## CONTENIDO:

- **Vigilancia de EDAS en menores de 5 años**
- **Vigilancia DE EDAS en mayores de 5 años**
- **Vigilancia DE IRAS en menores de 5 años**
- **Vigilancia DE IRAS en mayores de 5 años**
- **Vigilancia de Conjuntivitis, mordedura de can, TBC**

## ARTÍCULO: COVID 19 Y SALUD MENTAL

**BOLETÍN ELECTRÓNICO**

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

## **COVID-19 Y SALUD MENTAL**

La actual pandemia ocasionada por el COVID-19 ha implicado que se compliquen los problemas de salud mental o que estos aparezcan, ya que al estar la población en confinamiento con restricciones sociales pueden experimentar emociones negativas y preocupaciones que, con el transcurrir de la pandemia puede que se agudicen.

Generalmente las consecuencias se manifiestan en mujeres, personas que conviven con personas de la tercera edad, personas que laboran en trabajos riesgosos (personal sanitario de la primera línea, fuerzas del orden, entre otros), personas jóvenes y escolares que poseen comorbilidades.

Entre los pensamientos negativos pueden incluirse: miedo a infectarse, no dejar de pensar en la pandemia, creer infectarse por nuevas mutaciones, preocupaciones financieras o por familiares, deterioro de la salud mental, ansiedad, depresión, estrés, síntomas somáticos y/o psicóticos, alteraciones del comportamiento, consumo de sustancias (alcohol, tabaco, medicamentos, infusiones, etc.) y las alteraciones del sueño como insomnio, letargo, pobre calidad del sueño, entre otras.

Si hablamos de cambios positivos encontramos el incremento del apoyo o conexión social, invertir mayor tiempo en el descanso, ejercicio, apoyo social y familiar, momento de reflexión, valorización del medio ambiente, resiliencia, mayor interés hacia la propia salud mental.

Entre las recomendaciones específicas a los adultos mayores para mantener la salud serían:

- Proteger a las personas mayores es fundamental, por su mayor riesgo de complicaciones y la dificultad en la comprensión de las medidas higiénicas y de aislamiento social
- Acompañar emocionalmente tanto si está en el domicilio con los familiares como si está ingresado en una residencia
- Asegurar las necesidades diarias fundamentales
- Proporcionar información veraz, adecuada y oportuna
- Los profesionales de atención primaria deben proporcionar consejo y orientación telefónica a demanda del paciente o de sus cuidadores
- El uso de las tecnologías de la información y comunicación (TIC) con las personas mayores también se ha revelado fundamental en esta pandemia

Sin embargo, es necesario hacer énfasis que aparte de las propias vivencias que pueda experimentar cada persona, no debemos encerrarnos en una burbuja, ya que nosotros somos parte de una sociedad, la cual también se ve influenciada por las decisiones políticas, quizá un ejemplo claro y reciente sería la subida del dólar, o poner en cartera temas como: barrios que no cuentan con acceso a agua potable, hogares sin acceso a internet, realizar trabajo en casa y ¿cuidando niños o ancianos?, pacientes con tuberculosis a los que no se les está enviando los alimentos que están incluidos como parte del programa, entre otros.

## TENDENCIA Y SITUACIÓN DE LA ENFERMEDAD DIARREICA AGUA (EDA) CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 41 - 2021

CUADRO N° 1

EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES - RED DE SALUD ISLAY 2021

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	7	10	4	9	4	3	3	5	9	15	4	4	5	4	4	3	3	3	6	3	6	2	3	4	2	2				
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	3	5	0	0	0	0	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 2021

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	52	53				
EDA ACUOSA	0	2	2	3	1	3	3	5	10	6	8	7	4	7	6													194			
EDA DISENTERICA	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			
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0													0			

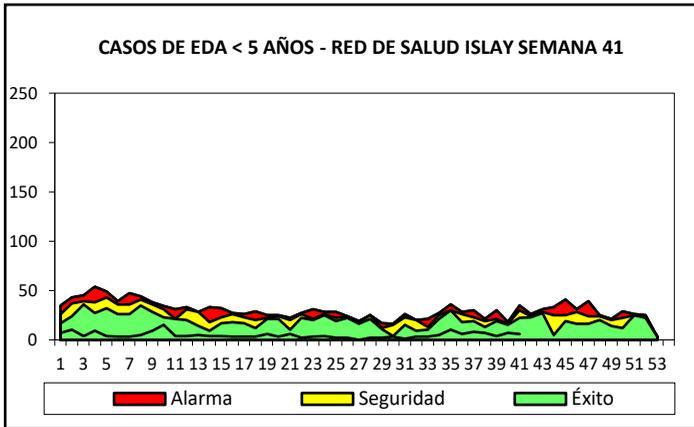
**FUENTE: COVE, REGISTRO SEMANAL**

CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DE DIAGNÓSTICO POR DISTRITOS – RED DE SAUD ISLAY 2021

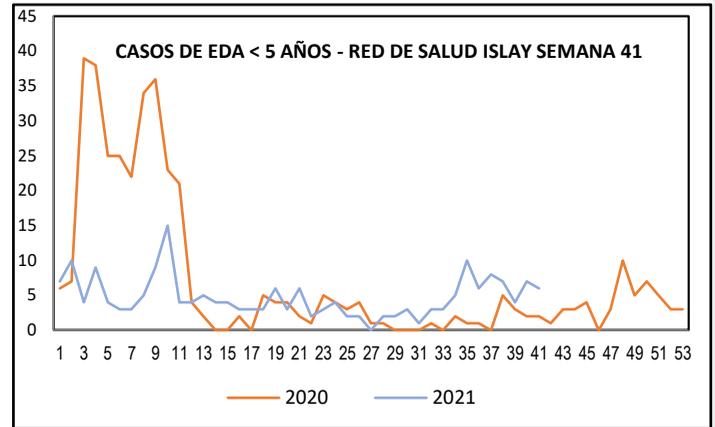
DISTRITOS	POBLACIÓN <5	POBLACIÓN >5	CASOS DE LA SEMANA 41				ACUMULADO A LA S.E. 40				EDA SEMANAL		TOTAL EDAS ACUMULADAS			
			EDA ACUOSA		EDA DISENTERICA		EDA ACUOSA		EDA DISENTERICA		<5	>5	MENORES DE 5 AÑOS		MAYORES DE 5 AÑOS	
			<5	>5	<5	>5	<5	>5	<5	>5	TASA* 1000	TASA* 100000	CANT	TASA* 1000	CANT	TASA* 100000
Cocachacra	595	7427	1	3	0	0	23	73	0	0	1.7	40.4	23	38.7	73	982.9
Islay	455	6702	4	3	0	0	62	102	0	0	8.8	44.8	62	136.3	102	9
Mollendo	2100	21510	1	2	0	1	62	150	0	1	0.5	13.9	62	29.5	151	702.0
Mejía	77	1040	0	0	0	0	2	7	0	0	0.0	0.0	2	26.0	7	673.1
Punta de Bombón	525	6244	0	2	0	0	21	68	0	0	0.0	32.0	21	40.0	68	0
Deán Valdivia	553	6301	0	4	0	0	24	49	0	0	0.0	63.5	24	43.4	49	777.7
<b>TOTAL</b>	<b>4305</b>	<b>49224</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>194</b>	<b>449</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1.4</b>	<b>30.5</b>	<b>194</b>	<b>45.1</b>	<b>450</b>	<b>914.2</b>

En la semana epidemiológica 41, se notificaron 6 casos de EDA Acuosa, en niños menores de 5 años, encontrándose en estado de DECREMENTO con respecto a la semana anterior. En la Red de Salud Islay, hasta la semana epidemiológica 41 se han notificado 194 episodios de EDA Acuosa y 0 episodios de EDA disintérica.

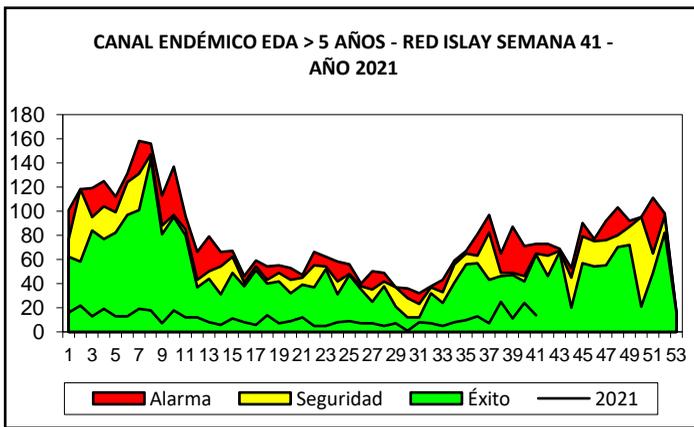
**TENDENCIA Y SITUACIÓN DE EDAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 41 – 2021.**



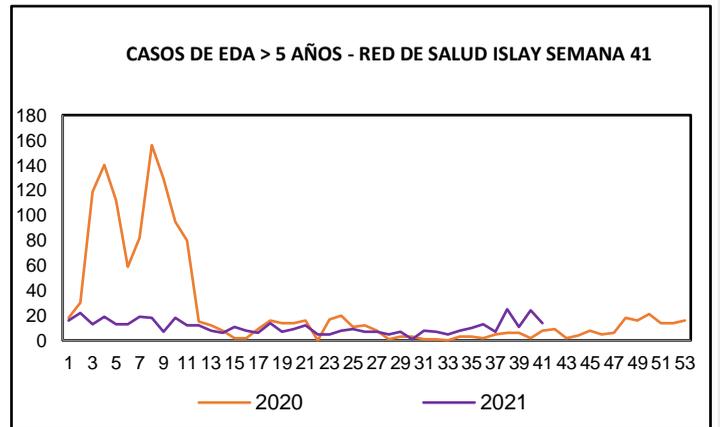
De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 41 los episodios de EDAS en niños menores de 5 años se encuentran en ZONA DE ÉXITO.



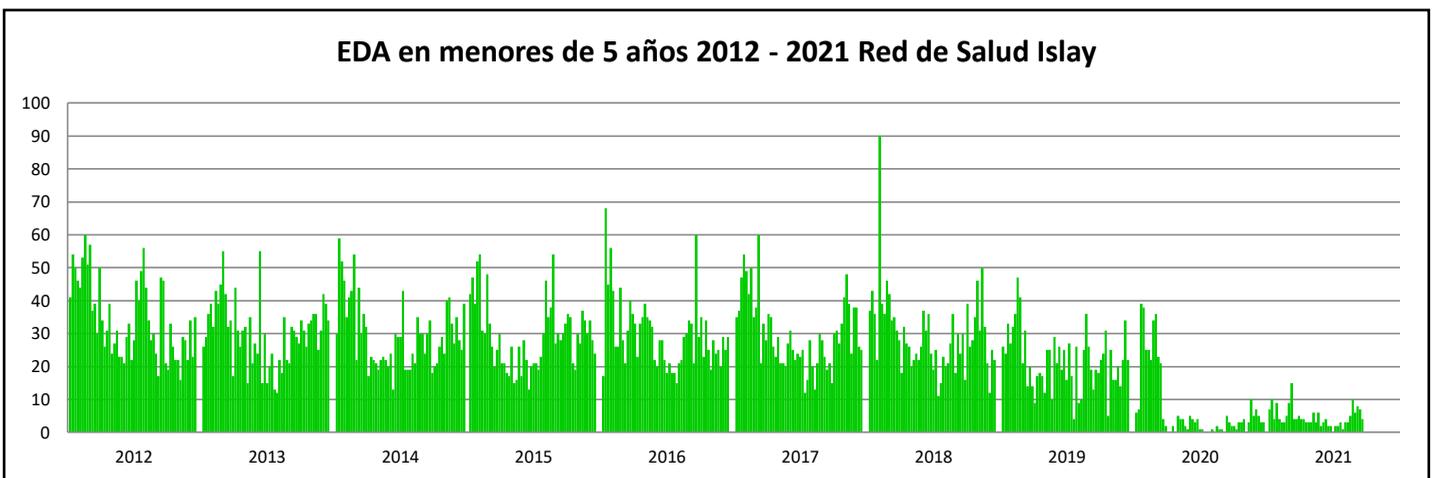
Para esta S.E. 41 se tienen 06 casos de EDA Acuosa en niños menores de 5 años, para esta misma semana el año anterior se reportaron 02 casos. Lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO con respecto al año anterior.



De acuerdo al canal endémico los episodios de EDA de niños mayores de 5 años, tenemos 14 casos notificados en la S.E. 41, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.



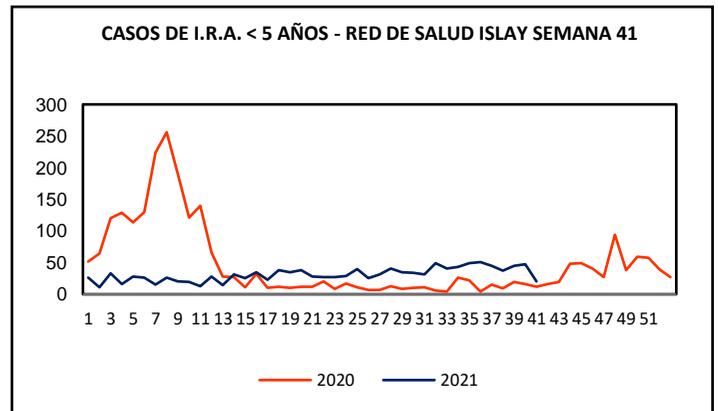
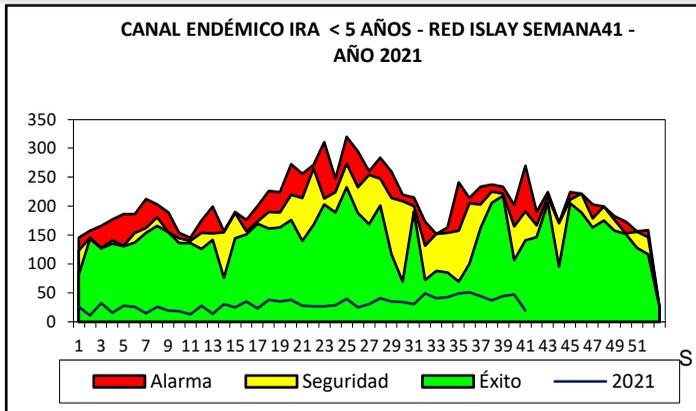
Para esta S.E. 41 se tienen 14 casos de EDA Acuosa en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se reportaron 08 casos. Lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO, respecto al año anterior.



## TENDENCIA Y SITUACIÓN DE INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA (I.R.A) CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 41 – 2021

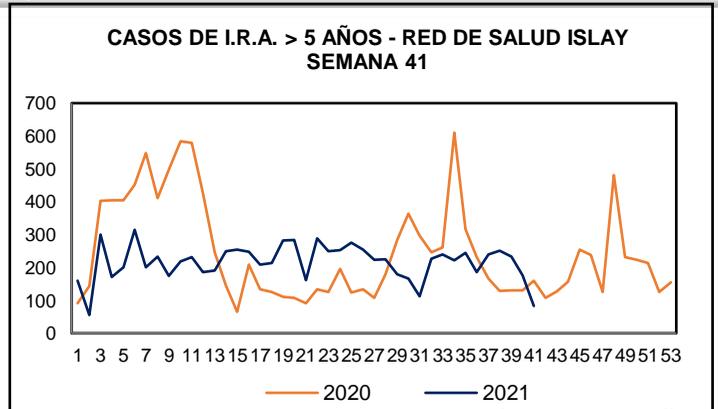
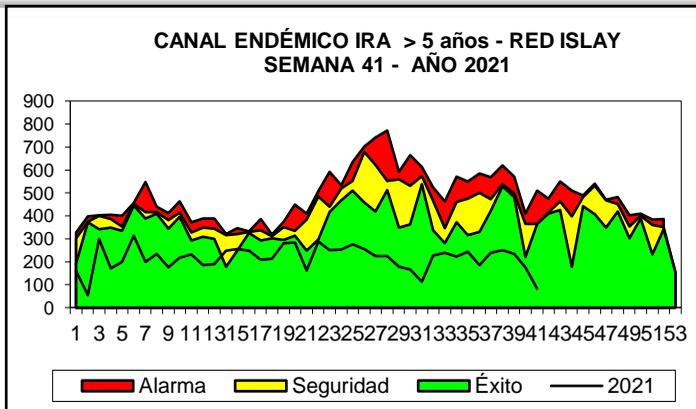
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN DISTRITOS- RED DE SALUD ISLAY 2021											
DISTRITO	POBLACIÓN <5	POBLACIÓN >5	CASOS DE LA SEMANA				ACUMULADO A LA S.E. 41				TASA TOTAL ACUMULADA *10000
			IRA MENORES 5 AÑOS		IRAS MAYORES 5		IRA MENORES 5 AÑOS		IRAS MAYORES 5		
			CANT	TASA* 1000	CANT	TASA* 1000	CANT	TASA* 1000	CANT	TASA* 1000	
Cocachacra	595	7427	2	3.36	5	0.67	203	341.18	1242	167.23	1801.30
Islay	455	6702	8	17.58	7	1.04	189	415.38	707	105.49	1251.92
Mollendo	2100	21510	2	0.95	38	1.77	588	280.00	5090	236.63	2404.91
Mejía	77	1040	0	0.00	1	0.96	3	38.96	38	36.54	367.05
Punta de Bombón	525	6244	7	13.33	17	2.72	168	320.00	916	146.70	1601.42
Deán Valdivia	553	6301	1	1.81	15	2.38	124	224.23	866	137.44	1444.41
<b>TOTAL</b>	<b>4305</b>	<b>49224</b>	<b>20</b>	<b>4.65</b>	<b>83</b>	<b>1.69</b>	<b>1275</b>	<b>296.17</b>	<b>8859</b>	<b>179.97</b>	<b>1893.18</b>

En la semana epidemiológica 41 se han notificado 20 casos con una tasa de incidencia de 4.65 niños afectados por cada 1000 niños menores de 5 años. Así mismo se han notificado 83 casos con una tasa de incidencia de 1.69 en niños mayores de 5 años. Los distritos más afectados en esta semana de IRAS en niños menores de 5 años son: Islay, Cocachacra y Mollendo. Los distritos más afectados en esta semana de IRAS en niños mayores de 5 años son: Mollendo, Punta de Bombón, Dean Valdivia e Islay.



De acuerdo al canal endémico los episodios de IRA de niños menores de 5 años, tenemos 20 casos notificados en la S.E. 41, encontrándonos en ZONA DE ÉXITO.

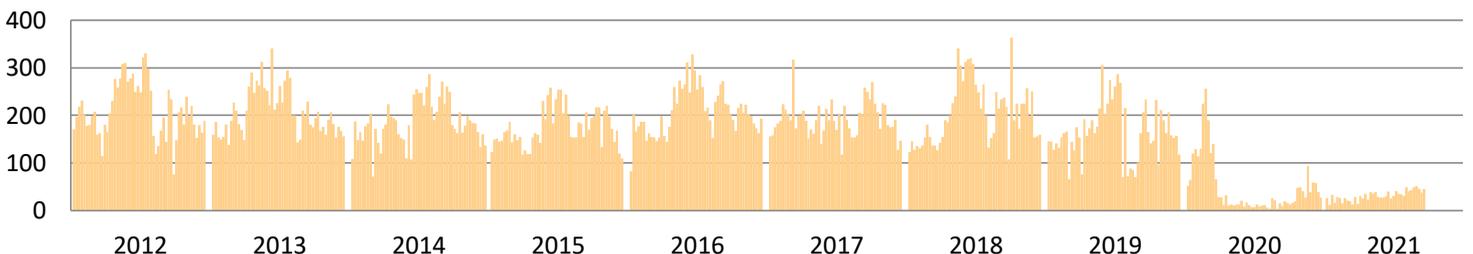
Para esta S.E. 41 se tienen 20 casos de IRAS en niños menores de 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 12 casos, lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO con respecto al año anterior.



De acuerdo al canal endémico los episodios de IRA de niños mayores de 5 años, tenemos 83 casos notificados en la S.E. 41, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.

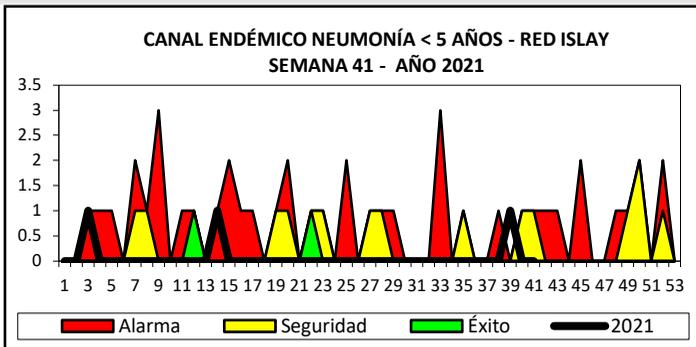
Para esta S.E. 41 se tienen 83 casos de IRA en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 159 casos, lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO, respecto al año anterior.

### IRA en menores de 5 años 2012 - 2021 Red de Salud Islay

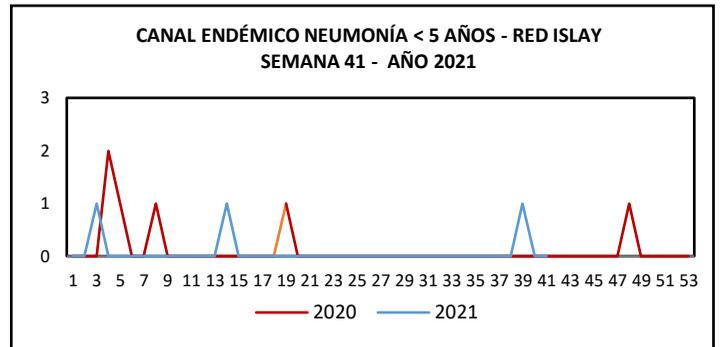


## TENDENCIA Y SITUACIÓN DE NEUMONÍAS A LA SEMANA 41 – 2021.

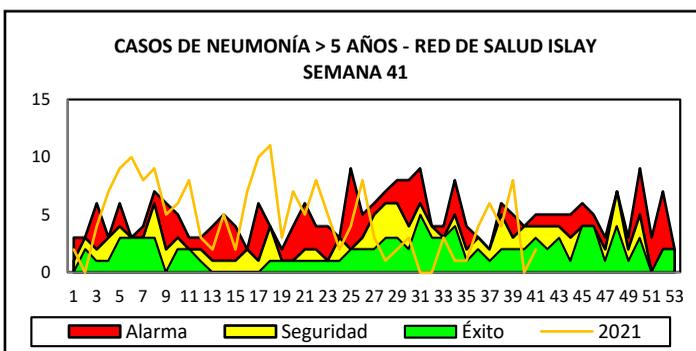
CASOS DE NEUMONÍAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN DISTRITOS- RED DE SALUD ISLAY 2021												
DISTRITO	POBLACIÓ N <5	POBLACIÓ N >5	CASOS DE LA SEMANA				ACUMULADO A LA S.E. 41				TASA TOTAL ACUMULADA *10000	
			NEUMONIA MENORES 5 AÑOS		NEUMONÍA MAYORES 5		NEUMONÍA MENORES 5 AÑOS		NEUMONÍA MAYORES 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	7	0.94	8.73	
Islay	455	6702	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5	0.75	6.99	
Mollendo	2100	21510	0	0.00	0	0.00	3	1.43	166	7.72	71.58	
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	2	0.32	0	0.00	10	1.60	14.77	
Deán Valdivia	553	6301	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00	
<b>TOTAL</b>	<b>4305</b>	<b>49224</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	<b>2</b>	<b>0.04</b>	<b>3</b>	<b>0.70</b>	<b>188</b>	<b>3.82</b>	<b>35.68</b>	



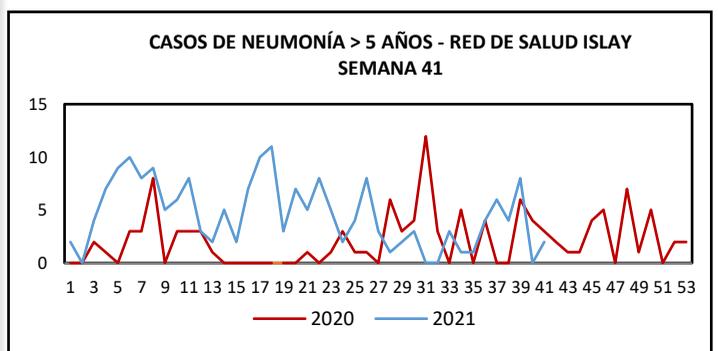
De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 41 los episodios de neumonías en niños menores de 5 años se encuentran en ZONA DE ÉXITO, no habiéndose reportado casos.



Para esta S.E. 41, no se han reportado casos de neumonía en niños menores de 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.



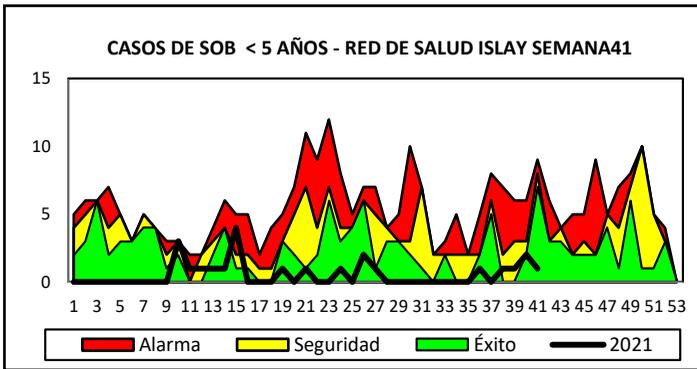
De acuerdo al canal endémico los episodios de neumonía en niños mayores 5 años, tenemos 02 casos notificados en la S.E. 41 por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.



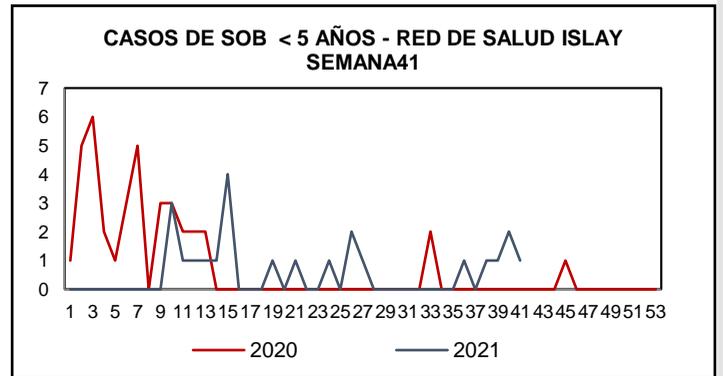
Para esta S.E. 41 se tienen 02 casos de Neumonía en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 03 casos, lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO, respecto al año anterior.

## SITUACIÓN DE SOB-ASMA CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 41 – 2021

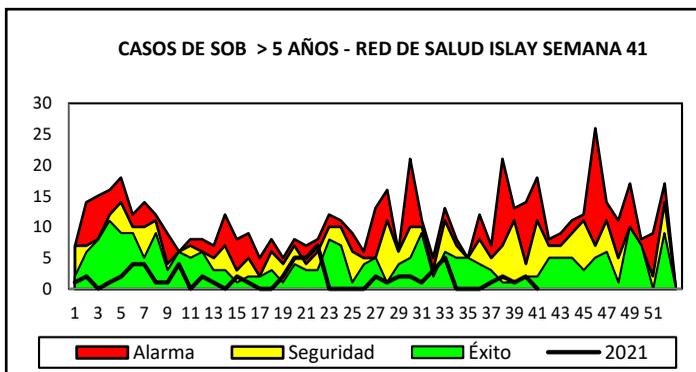
CASOS DE SOBA - ASMA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN DISTRITOS- RED DE SALUD ISLAY 2021											
DISTRITO	POBLACIÓ N <5	POBLACIÓ N >5	CASOS DE LA SEMANA				ACUMULADO A LA S.E. 41				TASA TOTAL ACUMULADA *10000
			SOBA ASMA MENORES 5 AÑOS		SOBA ASMA MAYORES 5		SOBA ASMA MENORES 5 AÑOS		SOBA ASMA MAYORES 5		
			CANT	TASA* 1000	CANT	TASA * 1000	CANT	TASA* 1000	CANT	TASA * 1000	
Cocachacra	595	7427	0	0.00	0	0.00	1	1.68	46	6.19	58.59
Islay	455	6702	0	0.00	0	0.00	0	0.00	46	6.86	64.27
Mollendo	2100	21510	1	0.48	0	0.00	21	10.00	46	2.14	28.38
Mejía	77	1040	0	0.00	0	0.00	0	0.00	46	44.23	411.82
Punta de Bombón	525	12202	0	0.00	0	0.00	1	1.90	46	3.77	36.93
Deán Valdivia	553	6301	0	0.00	0	0.00	0	0.00	46	7.30	67.11
TOTAL	4305	55182	1	0.23	0	0.00	23	5.34	276	5.00	50.26



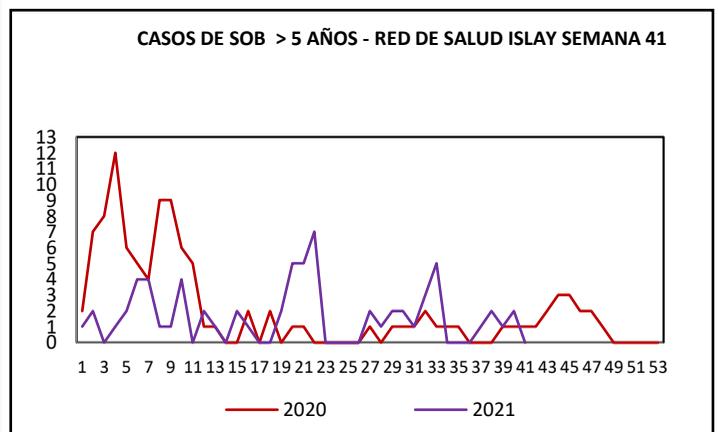
De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 41 los episodios de SOB Asma en niños menores de 5 años se encuentran en ZONA DE SEGURIDAD, 01 caso reportado.



Para esta S.E. 41, se reporta 01 caso de SOB-ASMA en niños menores de 5 años, para la misma semana el año anterior no se tuvo casos, lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO con respecto al año anterior.



De acuerdo al canal endémico los episodios de SOB-Asma de niños mayores de 5 años, no tenemos casos notificados en la S.E. 41, por lo que nos encontramos en la ZONA DE ÉXITO.



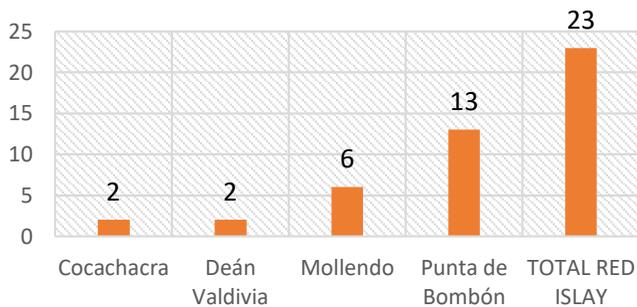
Para esta S.E. 41 no tenemos casos de SOB-ASMA en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvo 01 caso, lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO con respecto al año anterior.

## SITUACIÓN DE LA CONJUNTIVITIS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 41 -2021

AÑO	2021																						
DISTRITO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Cocachacra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Deán Valdivia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0
Mollendo	1	0	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	0	1	0	0	0	0	2	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
<b>Total general</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

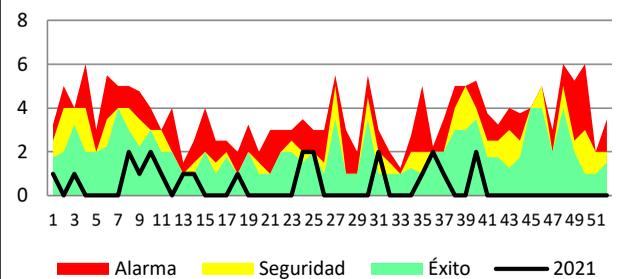
DISTRITO	24	25	26	27	28	29	31	32	33	34	36	37	39	40	45	47	48	49	50	51	52	Total general
Cocachacra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1								2
Deán Valdivia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1								2
Islay	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								0
Mollendo	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1	0	0								6
Punta de Bombón	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								13
<b>Total general</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>23</b>						

**VIGILANCIA DE CONJUNTIVITIS 2021  
RED DE SALUD ISLAY**



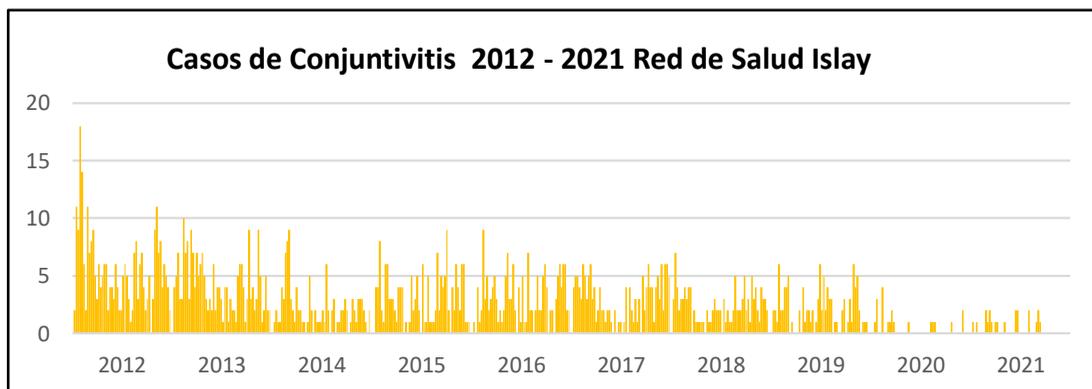
De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 41 los episodios de conjuntivitis se encuentran en ZONA DE ÉXITO.

**Canal endémico conjuntivitis año 2021**



Para esta S.E. 41, se reportan 02 casos de conjuntivitis, para la misma semana el año anterior no se tuvo casos, lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO con respecto al año anterior.

**Casos de Conjuntivitis 2012 - 2021 Red de Salud Islay**

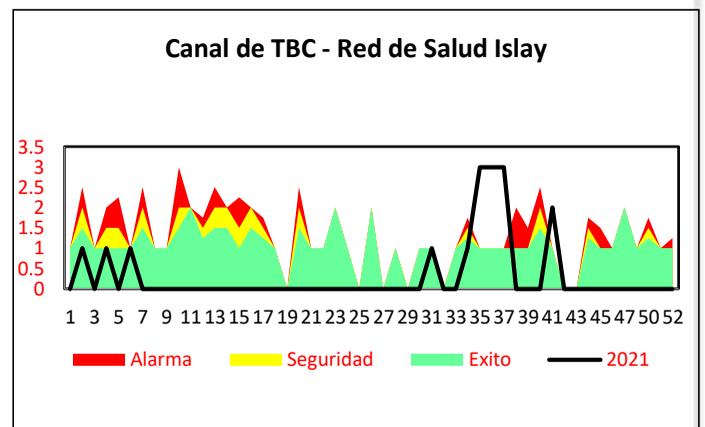
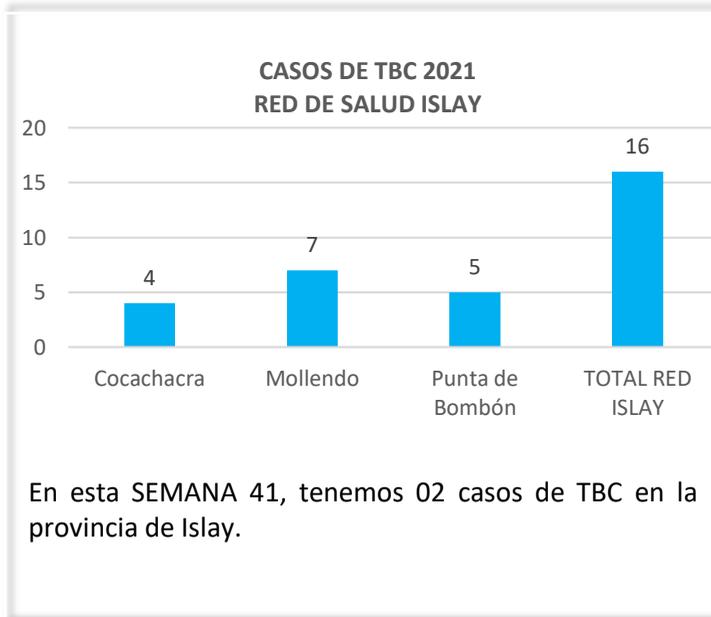


Para este año 2021, por la pandemia se registran pocos casos hasta la S.E. 41

## SITUACIÓN DE TUBERCULOSIS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 41 -2021

AÑO	2021																								
DISTRITO	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
Cocachacra	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
Deán Valdivia	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
Islay	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
Mollendo	0	0	0	1	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	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total general</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>																		

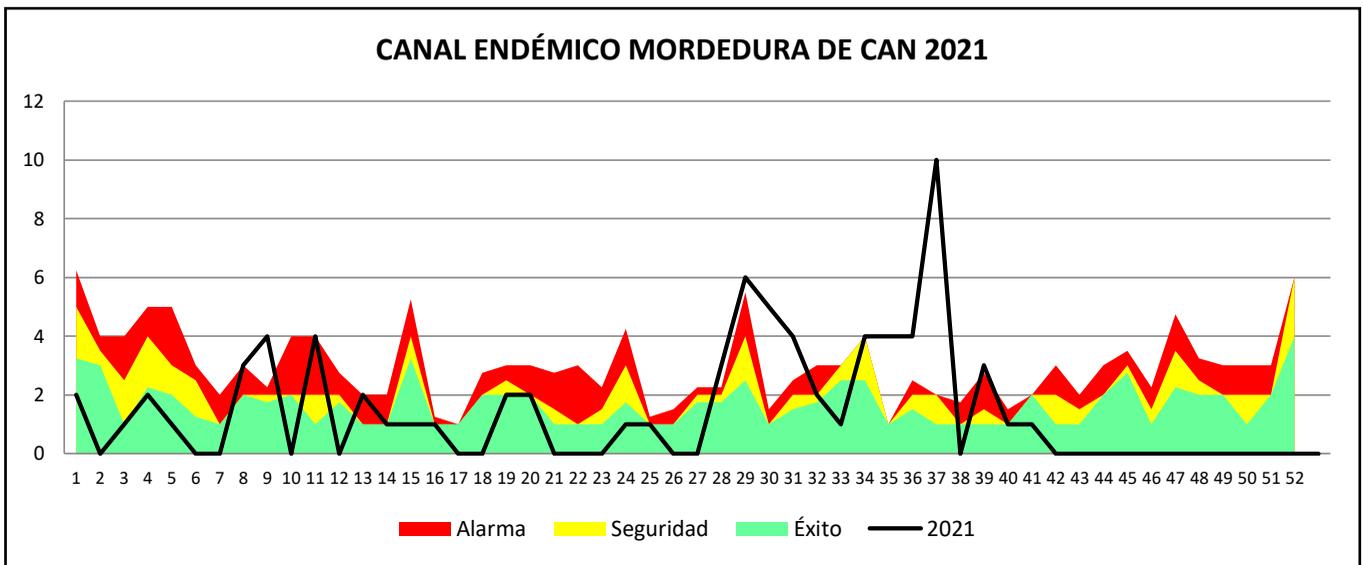
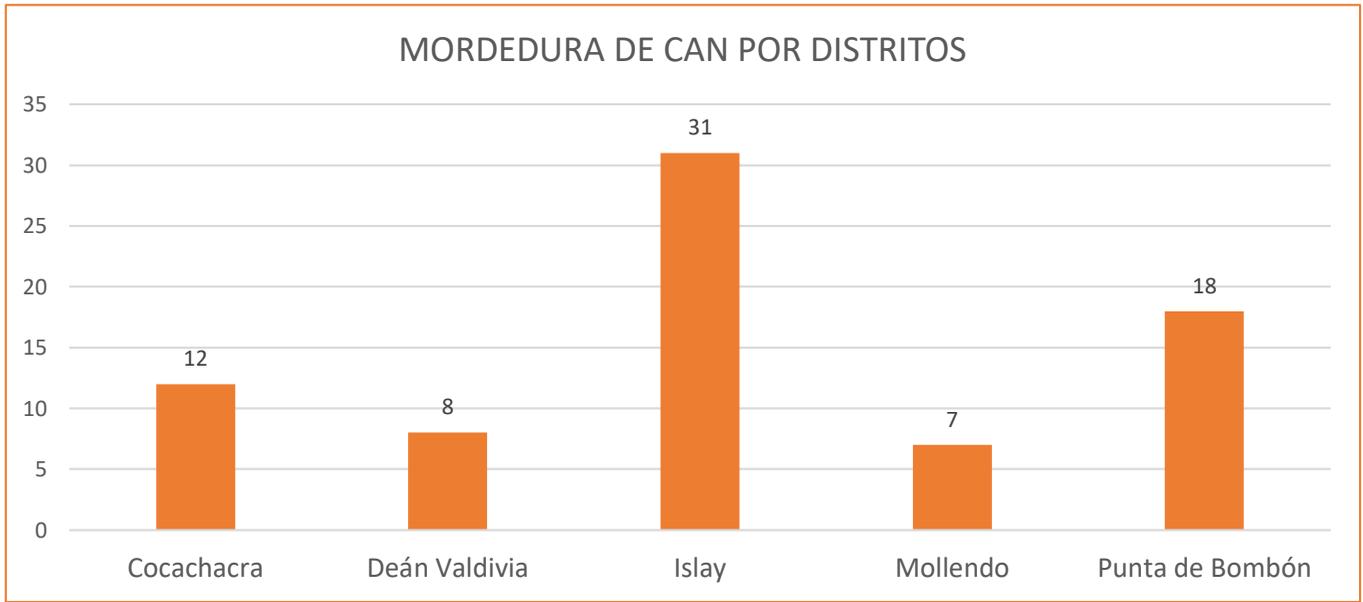
DISTRITO	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	Total general
Cocachacra	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0													4
Deán Valdivia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0													0
Islay	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0													0
Mollendo	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	2												7
Punta de Bombón	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0													5
<b>Total general</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>													<b>16</b>



Para esta S.E. 41, se reportan 02 casos de Tuberculosis, para la misma semana el año anterior no se tuvo casos, lo que representa un ESTADO DE NEUTRALIDAD con respecto al año anterior.

## SITUACIÓN DE MORDEDURA DE CAN CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 41 - 2021

DISTRITO	SEMANAS																																									Total general
	1	3	4	5	8	9	11	13	14	15	16	19	20	24	25	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	39	40	41														
Cocachacra				1										1	1	3	2	2	2					1	2															12		
Deán Valdivia				1									1	1									1	1	1	1	1													8		
Islay	2	1	1		2	1	3		1	1	1	1						2		2	1	2	2			5	1												31			
Mollendo						1	1						1					1																						7		
Punta de Bombón					1	2		2										3	1	2				1	1	2	2													18		
<b>Total general</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>								<b>76</b>					



Como se puede apreciar la mayor cantidad de casos de mordedura se dan en el distrito de Islay, seguido de Punta de Bombón y Cocachacra. En la SE-41 se reportó 01 caso, el año pasado en la misma semana no se tuvo casos reportados, encontrándonos en estado de INCREMENTO. Hasta la SEMANA 41 se tiene un acumulado de 76 casos de mordedura de perro.