

SEMANA

45

Boletín Epidemiológico de la Red de Salud Islay 2021

DEL 07 AL 13 DE NOVIEMBRE 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.
Tec. Administ Nilda Molina Salas

BOLETÍN ELECTRÓNICO

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

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 LA DIABETES

COVID 19 Y LA DIABETES

Desde diciembre del 2019, a nivel mundial millones de personas se han infectado y fallecido a causa del virus SARS-CoV-2 (causante de la COVID-19); siendo los más afectados aquellas personas que tenían comorbilidades como diabetes, hipertensión arterial, inmunodeprimidos, enfermedad renal, entre otras.

Si bien la “nueva normalidad” está haciéndose presente cada vez más, es de suma importancia que el paciente cuente con las capacidades para poder realizar el autocuidado; ya que el manejo de la glicemia es de suma importancia para evitar las complicaciones; por lo tanto, se debe considerar que todo paciente diabético cuente con un glucómetro y tiras reactivas, y que esto no se considere como un *lujo*, sino como un instrumento indispensable ya que es la manera de poder evitar en lo posible las complicaciones agudas y crónicas de la diabetes.

Se debería promover:

- Seguimiento de los datos personales, por lo que se debería ampliar las casillas de nuestro padrón nominal, especificando el tratamiento y fechas de los últimos controles, esto hubiese sido de gran ayuda a inicios de la pandemia.
- Opciones de tratamiento
- Alimentación saludable, no basta con indicar a los pacientes que deben evitar los carbohidratos, dulces, entre otros; sino que se debería ser más específico en la dieta, ejemplo: $\frac{1}{2}$ taza de avena, 1 plátano mediano y 1 tostada; indicar cantidad, horarios, aditivos, etc. En este tipo de dietas es básico el manejo por nutrición

- Actividad física diaria, esto va a depender de la edad, tipo de trabajo, capacidad funcional de cada persona
- Uso de medicamentos, poner énfasis en hacer entender al paciente y a la familia que su uso es primordial
- Prevención, detección y tratamiento de las complicaciones agudas como la hiperglicemia o hipoglicemia
- Prevención, detección y tratamiento de las complicaciones crónicas: pie diabético, enfermedad renal, retinopatía, neuropatía, etc.
- Vacunas oportunas
- Estrategias de afrontamiento saludables; para muchos pacientes, adecuarse a un nuevo régimen de alimentación, medicamentos, controles médicos, entre otras actividades puede ser un reto, ya que implica mucho compromiso, y este no debe ser solo del paciente, sino de los familiares que conviven con él, ya que sería contraproducente que solo una persona de tenga un régimen totalmente distinto a los demás
- Vigilar la salud mental y emocional de cada paciente para poder entender la cronicidad de la enfermedad y poder afrontarlo
- Empoderamiento del paciente en el manejo de la enfermedad
- Reconocer los síntomas más comunes en la infección por COVID19: fiebre, tos, disnea y fatiga; y como menos frecuentes encontramos: cefalea, síntomas gastrointestinales y de las vías respiratorias altas (dolor de garganta, rinorrea), anosmia y ageusia.

**TENDENCIA Y SITUACIÓN DE LA ENFERMEDAD DIARREICA AGUA (EDA)
CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 45 - 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	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												TOTAL
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	39	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	14	5	7	7													227																													
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	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	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	0	0	0	0	0	0																														

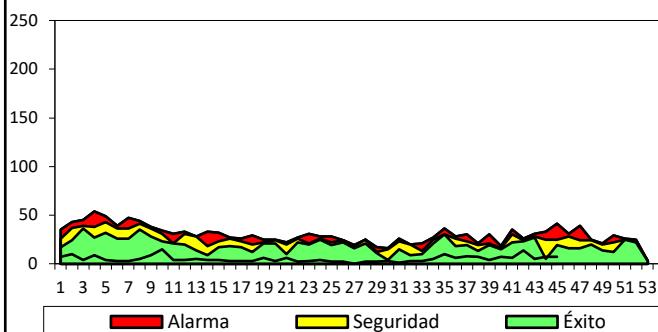
FUENTE: COVE, REGISTRO SEMANAL

DISTRITOS	CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DE DIAGNÓSTICO POR DISTRITOS – RED DE SAUD ISLAY 2021																																			
	POBLACIÓN N <5	POBLACIÓN N >5	CASOS DE LA SEMANA 45								ACUMULADO A LA S.E. 45								EDA SEMANAL				TOTAL EDAS ACUMULADAS													
			EDA ACUOSA				EDA DISENTERICA				EDA ACUOSA				EDA DISENTERICA				<5		>5		TASA* 1000		TASA* 100000		CANT	TASA* 1000		CANT	TASA* 100000					
			<5	>5	<5	>5	<5	>5	<5	>5	<5	>5	<5	>5	<5	>5	<5	>5	MENORES DE 5 AÑOS	MAYORES DE 5 AÑOS																
Cocachacra	595	7427	1	4	0	0	27	83	0	0	1.7	53.9	27	45.4	83	1117.5																				
Islay	455	6702	1	3	0	0	69	110	0	0	2.2	44.8	69	151.6	110	1641.3																				
Mollendo	2100	21510	4	6	0	0	74	179	0	1	1.9	27.9	74	35.2	180	836.8																				
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	0	0	0	27	71	0	0	0.0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0.0	27	51.4	71	1137.1												
Deán Valdivia	553	6301	1	4	0	0	28	54	0	0	1.8	63.5	28	50.6	54	857.0																				
TOTAL	4305	49224	7	17	0	0	227	504	0	1	1.6	34.5	227	52.7	505	1025.9																				

En la semana epidemiológica 45, se notificaron 07 casos de EDA Acuosa, en niños menores de 5 años, encontrándose en estado de NEUTRALIDAD con respecto a la semana anterior. En la Red de Salud Islay, hasta la semana epidemiológica 45 se han notificado 227 episodios de EDA Acuosa y 01 episodio de EDA disentérica.

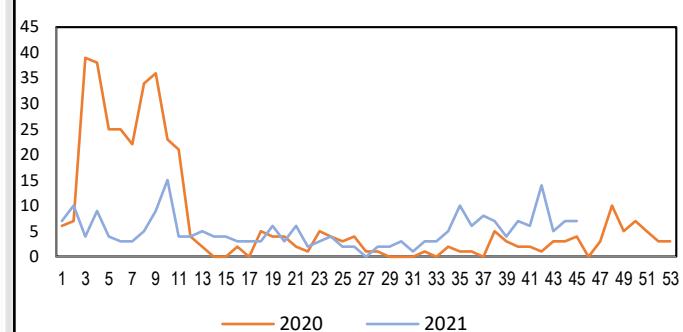
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE EDAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 45 – 2021.

CASOS DE EDA < 5 AÑOS - RED DE SALUD ISLAY SEMANA 45



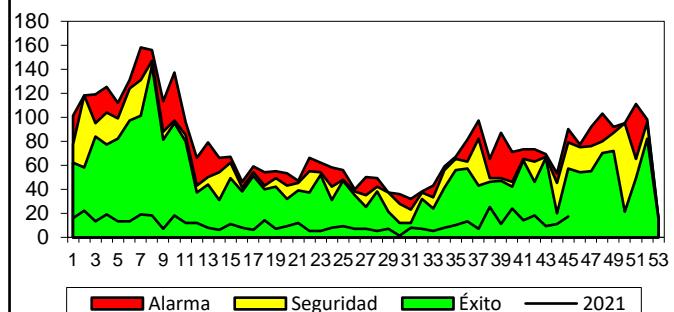
De acuerdo al canal endémico los episodios de EDA de niños menores de 5 años, tenemos 07 casos notificados en la S.E. 45, encontrándonos en ZONA DE ÉXITO.

CASOS DE EDA < 5 AÑOS - RED DE SALUD ISLAY SEMANA 45



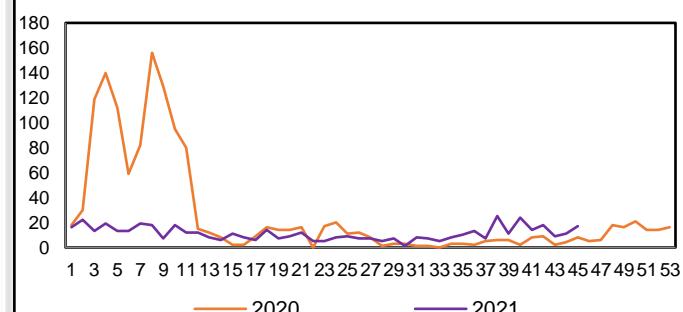
Para esta S.E. 45 se tienen 07 casos de EDAS en niños menores de 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 04 casos, lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO con respecto al año anterior.

CANAL ENDÉMICO EDA > 5 AÑOS - RED ISLAY SEMANA 45 - AÑO 2021



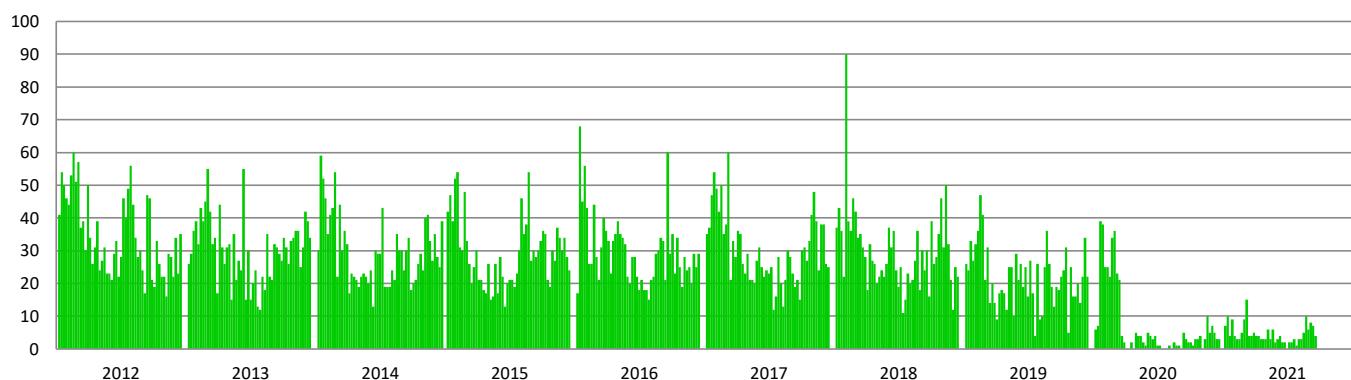
De acuerdo al canal endémico los episodios de EDA de niños mayores de 5 años, tenemos 17 casos notificados en la S.E. 45, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.

CASOS DE EDA > 5 AÑOS - RED DE SALUD ISLAY SEMANA 45



Para esta S.E. 45 se tienen 17 casos de EDA en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 08 casos, lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO, respecto al año anterior.

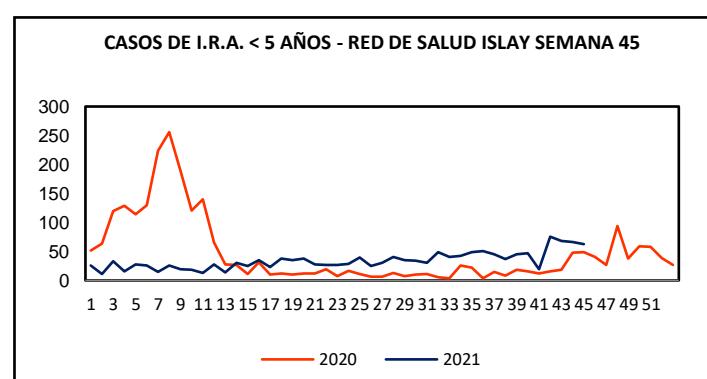
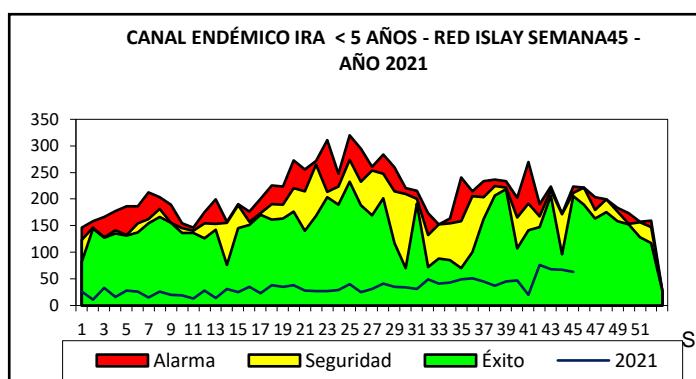
EDA en menores de 5 años 2012 - 2021 Red de Salud Islay



**TENDENCIA Y SITUACIÓN DE INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA (I.R.A)
CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 45 – 2021**

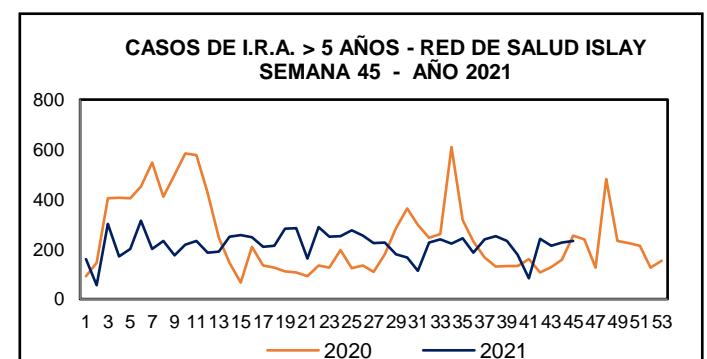
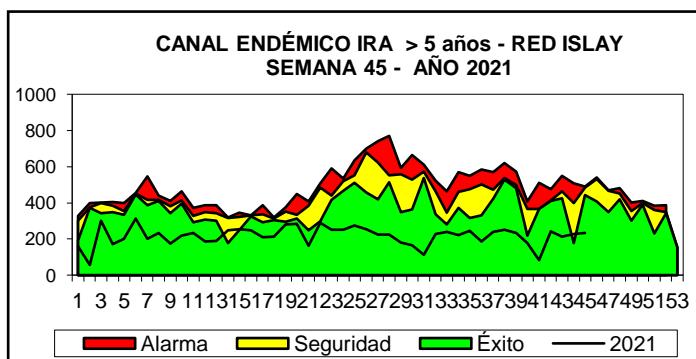
DISTRITO			CASOS DE LA SEMANA 45				ACUMULADO A LA S.E. 45		TASA TOTAL ACUMULADA *10000		
	POBLACIÓN <5	POBLACIÓN >5	IRA MENORES 5 AÑOS		IRAS MAYORES 5		IRA MENORES 5 AÑOS	IRAS MAYORES 5			
			CANT	TASA* 1000	CANT	TASA * 1000	CANT	TASA * 1000			
Cocachacra	595	7427	8	13.45	33	4.44	232	389.92	1331	179.21	1948.39
Islay	455	6702	9	19.78	31	4.63	219	481.32	781	116.53	1397.23
Mollendo	2100	21510	34	16.19	124	5.76	760	361.90	5683	264.20	2728.93
Mejía	77	1040	0	0.00	0	0.00	3	38.96	38	36.54	367.05
Punta de Bombón	525	6244	8	15.24	34	5.45	192	365.71	1019	163.20	1789.04
Deán Valdivia	553	6301	4	7.23	11	1.75	143	258.59	922	146.33	1553.84
TOTAL	4305	49224	63	14.63	233	4.73	1549	359.81	9774	198.56	2115.30

En la semana epidemiológica 45 se han notificado 63 casos con una tasa de incidencia de 14.63 niños afectados por cada 1000 niños menores de 5 años. Así mismo se han notificado 233 casos con una tasa de incidencia de 4.73 en niños mayores de 5 años. Los distritos más afectados en esta semana de IRAS en niños menores de 5 años son: Mollendo, Islay, Cocachacra y Punta de Bombón. Los distritos más afectados en esta semana de IRAS en niños mayores de 5 años son: Mollendo, Punta de Bombón y Cocachacra.



De acuerdo al canal endémico los episodios de IRA de niños menores de 5 años, tenemos 63 casos notificados en la S.E. 45, encontrándonos en ZONA DE ÉXITO.

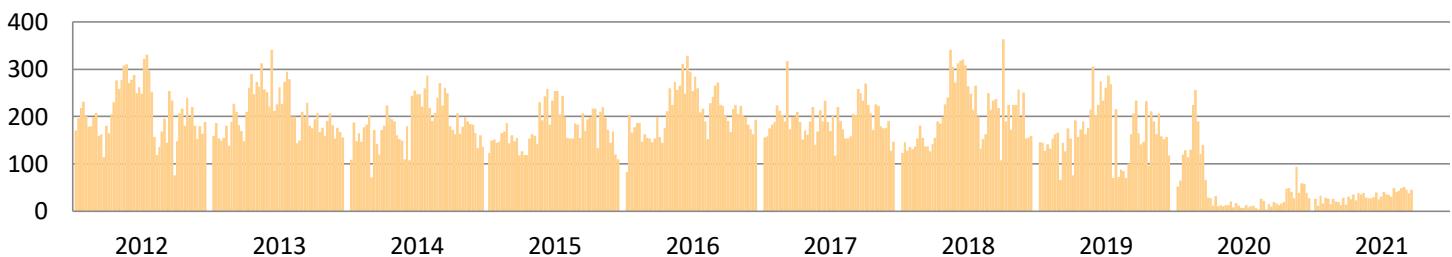
Para esta S.E. 45 se tienen 63 casos de IRAS en niños menores de 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 49 casos, lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO con respecto al año anterior.



De acuerdo al canal endémico los episodios de IRA de niños mayores de 5 años, tenemos 233 casos notificados en la S.E. 45, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.

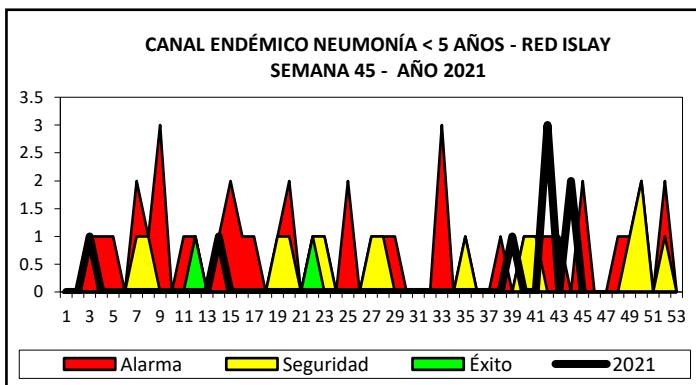
Para esta S.E. 45 se tienen 233 casos de IRA en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 254 casos, lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO, respecto al año anterior.

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

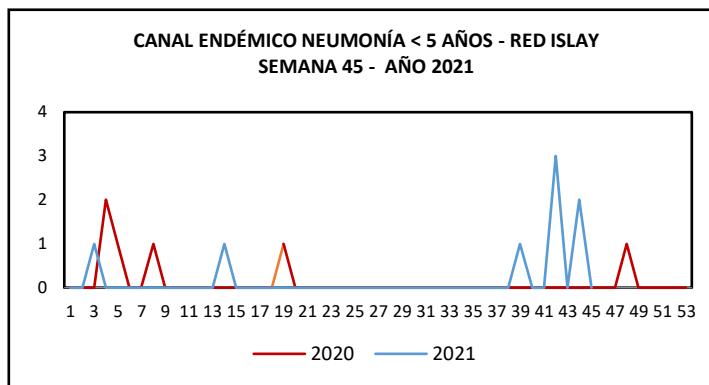


TENDENCIA Y SITUACIÓN DE NEUMONÍAS A LA SEMANA 45 – 2021.

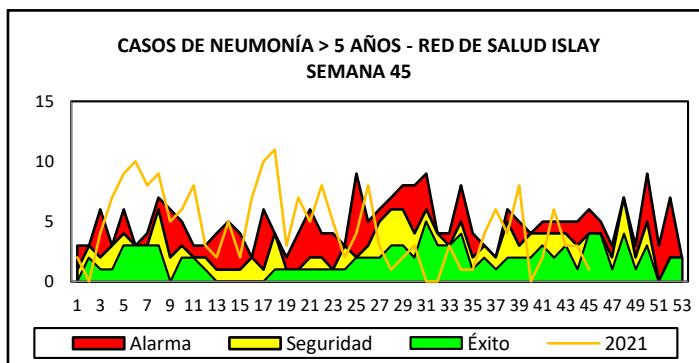
DISTRITO	CASOS DE NEUMONÍAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN DISTRITOS- RED DE SALUD ISLAY 2021		CASOS DE LA SEMANA 45				ACUMULADO A LA S.E. 45				TASA TOTAL ACUMULADA *10000	
	POBLACIÓN N <5	POBLACIÓN N >5	NEUMONIA MENORES 5 AÑOS		NEUMONÍA MAYORES 5		NEUMONÍA MENORES 5 AÑOS		NEUMONÍA MAYORES 5			
			CANT	TASA* 1000	CANT	TASA * 1000	CANT	TASA* 1000	CANT	TASA * 1000		
Cocachacra	595	7427	0	0.00	0	0.00	0	0.00	8	1.08	9.97	
Islay	455	6702	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5	0.75	6.99	
Mollendo	2100	21510	0	0.00	1	0.05	8	3.81	178	8.28	78.78	
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	10	1.60	14.77	
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	8	1.86	201	4.08	39.04	



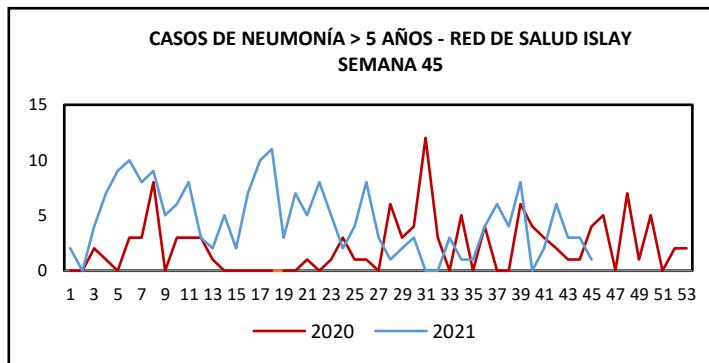
De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 45 los episodios de neumonías en niños menores de 5 años se encuentran en ZONA DE ÉXITO, no habiéndose reportado casos.



Para esta S.E. 45, 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.



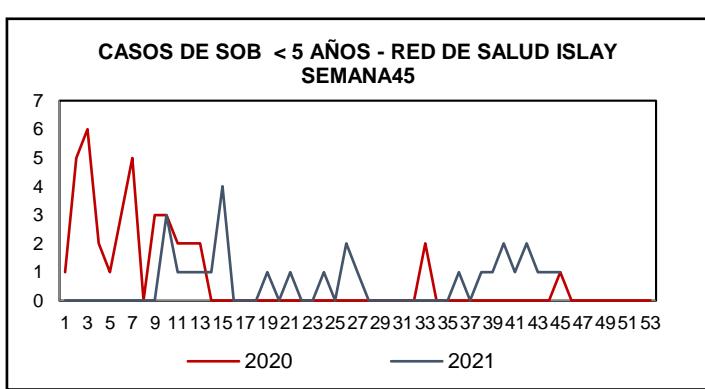
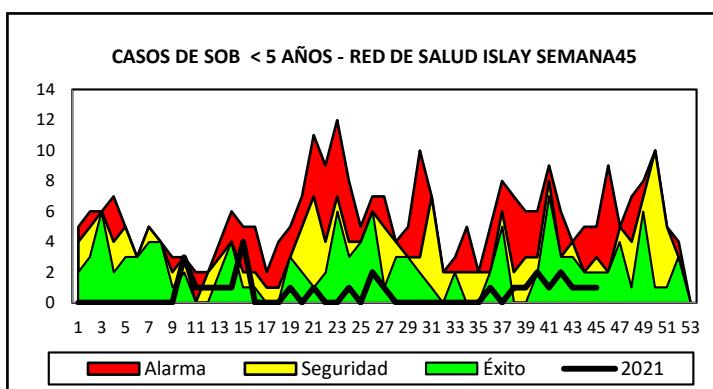
De acuerdo al canal endémico los episodios de neumonía en niños mayores 5 años, tenemos 01 caso notificado en la S.E. 45 por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.



Para esta S.E. 45, se tiene 01 caso de neumonía en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se reportaron 04 casos, lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO, respecto al año anterior.

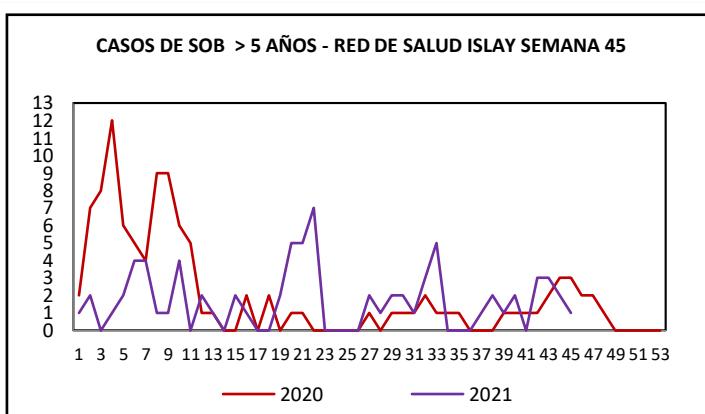
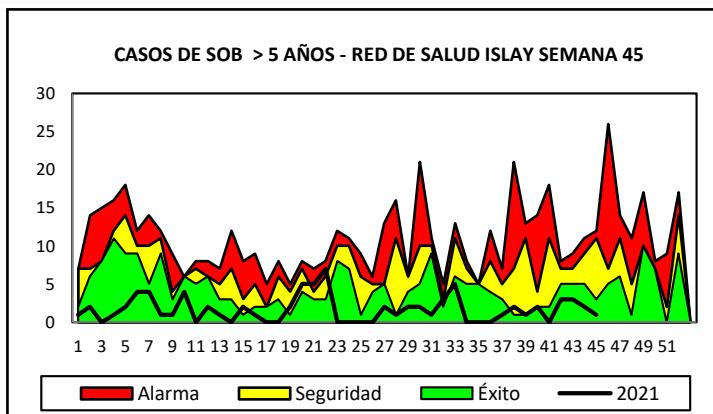
SITUACIÓN DE SOB-ASMA CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 45 – 2021

DISTRITO			CASOS DE SOBA - ASMA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN DISTRITOS- RED DE SALUD ISLAY 2021								TASA TOTAL ACUMULADA *10000	
	POBLACIÓ N <5	POBLACIÓ N >5	CASOS DE LA SEMANA 45				ACUMULADO A LA S.E. 45					
			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	CANT	TASA * 1000		
Cocachacra	595	7427	1	1.68	1	0.13	3	5.04	55	7.41	72.30	
Islay	455	6702	0	0.00	0	0.00	0	0.00	55	8.21	76.85	
Mollendo	2100	21510	0	0.00	0	0.00	24	11.43	55	2.56	33.46	
Mejía	77	1040	0	0.00	0	0.00	0	0.00	55	52.88	492.39	
Punta de Bombón	525	12202	0	0.00	0	0.00	1	1.90	55	4.51	44.00	
Deán Valdivia	553	6301	0	0.00	0	0.00	0	0.00	55	8.73	80.25	
TOTAL	4305	55182	1	0.23	1	0.02	28	6.50	330	5.98	60.18	



De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 45 los episodios de SOB Asma en niños menores de 5 años se encuentran en ZONA DE SEGURIDAD, 01 caso reportado.

Para esta S.E. 45, se reporta 01 caso de SOB-ASMA en niños menores de 5 años, para la misma semana el año anterior, se tuvo 01 caso, lo que representa un ESTADO DE NEUTRALIDAD con respecto al año anterior.



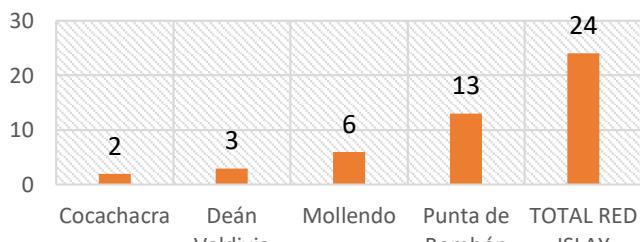
De acuerdo al canal endémico los episodios de SOB-Asma de niños mayores de 5 años, tenemos 01 caso notificado en la S.E. 45, por lo que nos encontramos en la ZONA DE SEGURIDAD.

Para esta S.E. 45 tenemos 01 caso de SOB-ASMA en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se reportaron 03 casos, lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO con respecto al año anterior.

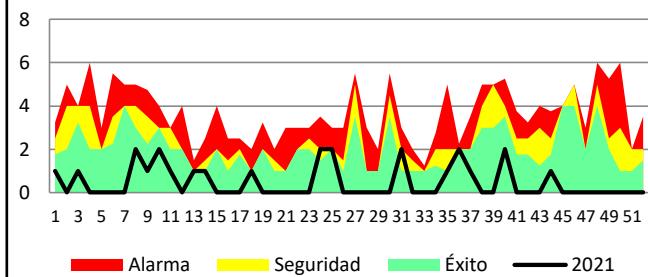
SITUACIÓN DE LA CONJUNTIVITIS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 45 -2021

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
Total general	1	0	1	0	0	0	0	2	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
DISTRITO	24	25	26	27	28	29	31	32	33	34	36	37	39	40	41	42	43	44	50	51	52	Total general	
Cocachacra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0					2
Deán Valdivia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0					3
Islay	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	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0					6
Punta de Bombón	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					13
Total general	2	2	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	24

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



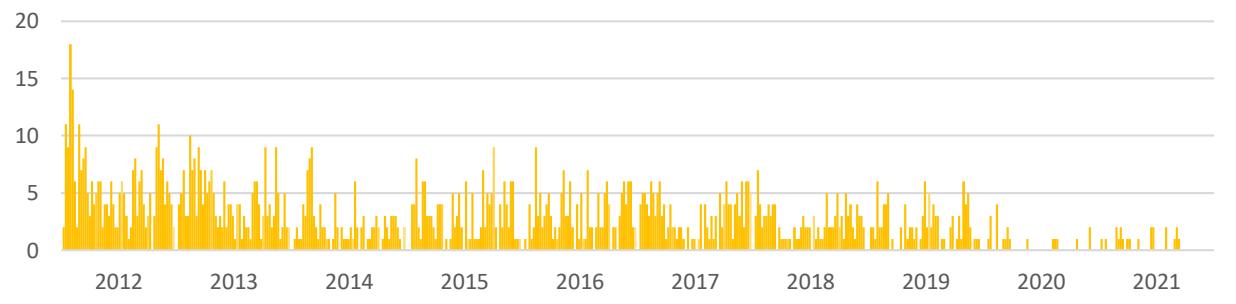
Canal endémico conjuntivitis año 2021



De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 45 los episodios de conjuntivitis se encuentran en ZONA DE ÉXITO.

Para esta S.E. 45, no se reportan casos de conjuntivitis, para la misma semana el año anterior, no se tuvieron casos, lo que representa un ESTADO DE NEUTRALIDAD con respecto al año anterior.

Casos de Conjuntivitis 2012 - 2021 Red de Salud Islay

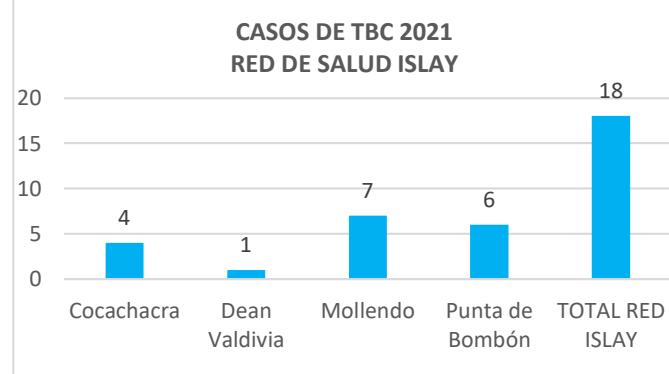


Para este año 2021, por la pandemia se registran pocos casos hasta la S.E. 45

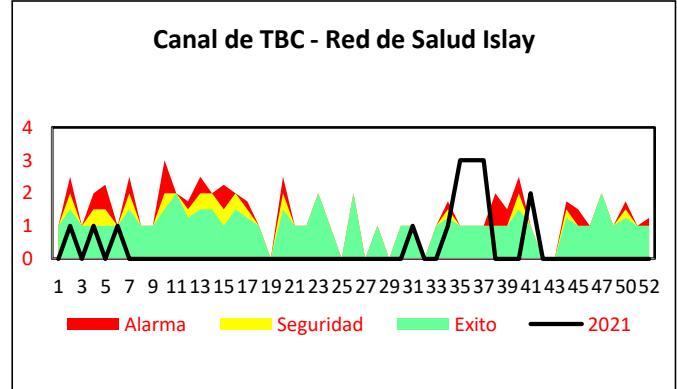
SITUACIÓN DE TUBERCULOSIS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 45 -2021

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
Total general	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

DISTRITO	2 6	27	28	2 9	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
Deán Valdivia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	
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	0	0	
Mollendo	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	
Punta de Bombón	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
Total general	0	0	0	0	0	1	0	0	1	3	3	3	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	18	



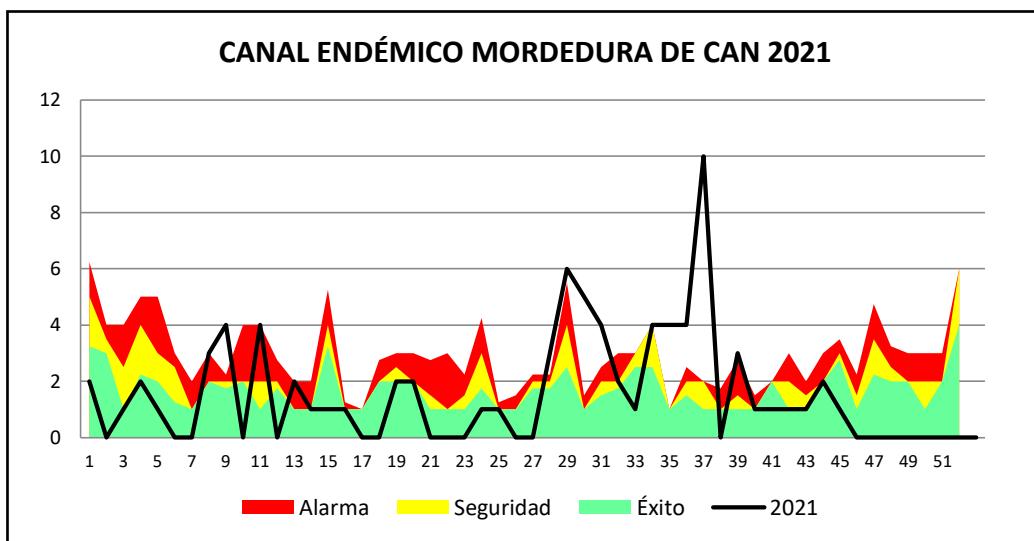
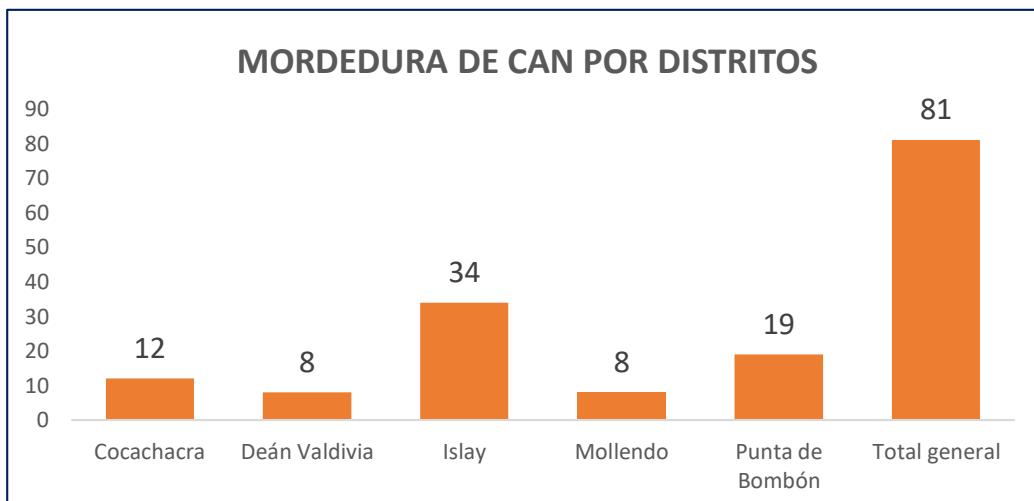
En esta SEMANA 45, no tenemos casos de TBC en la provincia de Islay.



Para esta S.E. 45, no se reportan casos de Tuberculosis, y la misma semana el año anterior tampoco hubieron casos reportados, lo que representa un ESTADO DE NEUTRALIDAD con respecto al año anterior.

SITUACIÓN DE MORDEDURA DE CAN CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 45 - 2021

DISTRITO	SEMANAS																											Total			
	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	42	43	44
Cocachacra																1	1		2	2	2				1	2					12
Deán Valdivia																1	1								1	1	1	1	1		8
Islay	2	1	1		2	1	3		1	1	1	1					1	2	2	2	1	2	2	5	1		1	2	1	34	
Mollendo									1	1						1	2	1						1		1				8	
Punta de Bombón						1	2	2									3	1	2					1	2	2	1	1	1	19	
Total general	2	1	2	1	3	4	4	2	1	1	1	2	2	1	1	3	6	5	4	2	1	4	4	10	3	1	1	1	2	1	81



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-45 se reportó 01 caso, el año pasado en la misma semana tampoco se registraron casos, encontrándonos en estado de NEUTRALIDAD. Hasta la SEMANA 45 se tiene un acumulado de 81 casos de mordedura de perro.