

SEMANA

42

Boletín Epidemiológico de la Red de Salud Islay 2021

DEL 17 AL 23 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.
Tec. Adminst 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: DEPRESION Y COVID-19

DEPRESIÓN Y COVID19

Actualmente, la pandemia por COVID19 ha perjudicado a la población mundial de distintas maneras, causando problemas en los sectores social, económico y psicosocial. Los sectores de la población que residen en las zonas con mayor vulnerabilidad, vienen siendo más afectados por esta situación, la cual provoca una enorme preocupación por la reducción de la actividad laboral y el aumentado de las cifras de desempleo que conduce a la pérdida de ingresos, generando revuelo en la salud mental de los seres humanos. Sin embargo, las personas que mantienen sus hogares, están viviendo el día a día, tratando de garantizar la subsistencia de su hogar, exponiéndose muchas veces a riesgos que se han convertido en una amenaza para la sociedad.

Distintos gobiernos aplicaron diversas medidas sanitarias para limitar el avance de la pandemia; sin embargo, hay actividades económicas que quedaron restringidas y en algunos sectores paralizada, lo que genera incertidumbre y angustia en la población.

Podemos definir depresión como un trastorno del estado de ánimo, manifestándose con la pérdida de placer, tristeza, sentimientos de culpa y baja autoestima, acompañado con alteraciones en el patrón del sueño y el apetito, falta de concentración, y sentimientos de cansancio, que pueden volverse crónicos y recurrentes, hacer que la persona sea disfuncional en sus actividades diarias. En cambio, la ansiedad es referida como la sensación de miedo que se produce cuando se enfrenta a una amenaza o situación de angustia, pero si el sentimiento es persistente se considera un trastorno de ansiedad. El estrés es la respuesta fisiológica del organismo ante situaciones de peligro o amenaza que comprometen el bienestar. En el transcurso de la pandemia el 27% sintió ansiedad y 15% depresión, según lo reportado por el Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF), y en Perú se evidenció que el 37% de la población puede padecer trastorno psicológico en su vida; y tuvo una prevalencia depresiva en Lima Metropolitana con 18,2%, en las regiones de la sierra en un 16,2% y selva con 21,4%.

En el trabajo realizado por Millones- Morales y Gonzales-Guevara realizado a 115 jefes de hogares de un asentamiento humano en Comas; se reportó que respecto al impacto psicológico, el 41,7% de participantes presentó afectación extremadamente severo, concluyendo que, debido al confinamiento y las restricciones de actividades sociales-económicas, los participantes en general fueron perjudicados emocionalmente por el temor de contraer o contagiar a otros, el cual ha provocado cambios en ellos en esta nueva normalidad. El 38,3% tuvo depresión severa, afectando mayormente a las mujeres; ya que genera la sensación negativa de no poder controlarse oportunamente. La ansiedad severa fue manifestada en 52,2%, asimismo, mencionan que el tener un familiar infectado por COVID-19, se asocia aún más al aumento ansiedad hacia el individuo y el ir a trabajar incrementa los niveles de ansiedad.

Es importante abordar el tema de estrés, depresión y ansiedad desde el punto de vista de la prevención y promoción de la salud mental, para ello los sistemas de salud público y privados deben implementar y emplear estrategias significativas que prepare a las personas a afrontar este tipo de situaciones, sobre todo incidir en el apoyo a poblaciones principalmente vulnerables, en donde se debe apoyar en construir redes de soporte social protectoras, en estas acciones deben participar además de las instituciones de salud, los municipios y otras entidades gubernamentales que velen por la salud y el apoyo social. Actualmente, unos de los factores más predisponentes es el estado de empleabilidad, que se asocia a lo psicológico, los hogares vieron reducir sus ingresos y está en riesgo la satisfacción de las necesidades básicas y seguridad de los integrantes, la pandemia de COVID-19 genera enormes problemas en el estado emocional y físico en las personas en general. Estos hallazgos nos invitan a la reflexión sobre el problema del impacto psicosocial negativo de la pandemia en la vida de las personas, así mismo, se debe desplegar estrategias educativas para informar adecuadamente a la población sobre las medidas de cuidado y autocuidado que deben tener en cuenta, para poder hacer frente a esta situación de incertidumbre y carga emocional negativa que se da en este contexto difícil de emergencia sanitaria.

TENDENCIA Y SITUACIÓN DE LA ENFERMEDAD DIARREICA AGUA (EDA) CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 42 - 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				

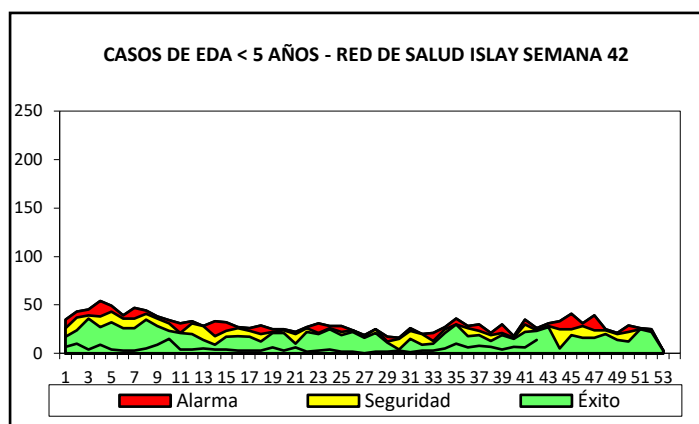
CUADRO N° 2																														TOTAL
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES - RED DE SALUD ISLAY 2021																														
SEMANAS	JULIO					AGOSTO				SEPTIEMBRE				OCTUBRE					NOVIEMBRE				DICIEMBRE							
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	39	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53			
EDA ACUOSA	0	2	2	3	1	3	3	5	10	6	8	7	4	7	6	14													208	
EDA DISENTERICA	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	
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0													0	

FUENTE: COVE, REGISTRO SEMANAL

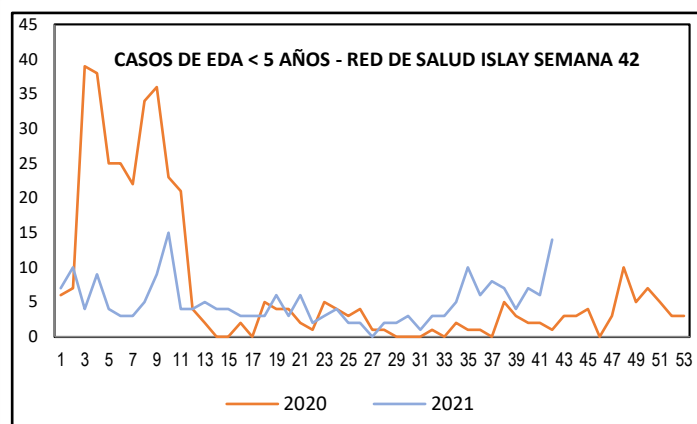
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DE DIAGNÓSTICO POR DISTRITOS – RED DE SAUD ISLAY 2021																
DISTRITOS	POBLACIÓN <5	POBLACIÓN >5	CASOS DE LA SEMANA 42				ACUMULADO A LA S.E. 42				EDA SEMANAL		TOTAL EDAS ACUMULADAS			
			EDA ACUOSA		EDA DISENTERICA		EDA ACUOSA		EDA DISENTERICA		<5	>5	MENORES DE 5 AÑOS		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	2	2	0	0	25	75	0	0	3.4	26.9	25	42.0	75	1009.8
Islay	455	6702	3	2	0	0	65	104	0	0	6.6	29.8	65	142.9	104	1551.8
Mollendo	2100	21510	3	12	0	0	65	162	0	1	1.4	55.8	65	31.0	163	757.8
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	4	2	0	0	25	70	0	0	7.6	32.0	25	47.6	70	1121.1
Deán Valdivia	553	6301	2	0	0	0	26	49	0	0	3.6	0.0	26	47.0	49	777.7
TOTAL	4305	49224	14	18	0	0	208	467	0	1	3.3	36.6	208	48.3	468	950.8

En la semana epidemiológica 42, se notificaron 14 casos de EDA Acuosa, en niños menores de 5 años, y 18 casos en mayores de 5 años; encontrándose en estado de INCREMENTO con respecto a la semana anterior. En la Red de Salud Islay, hasta la semana epidemiológica 42 se han notificado 208 episodios de EDA Acuosa y 01 episodio de EDA disintérica.

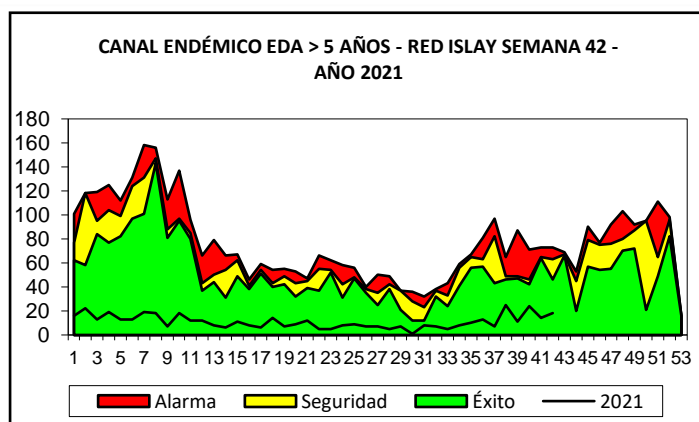
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE EDAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 42 – 2021.



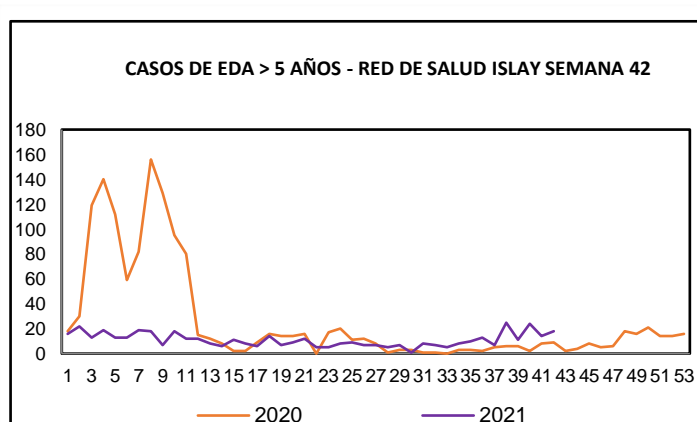
De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 42 los episodios de EDAS en niños menores de 5 años se encuentran en ZONA DE ÉXITO.



Para esta S.E. 42 se tienen 14 casos de EDA Acuosa en niños menores de 5 años, para esta misma semana el año anterior se reportó 01 caso. Lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO con respecto al año anterior.

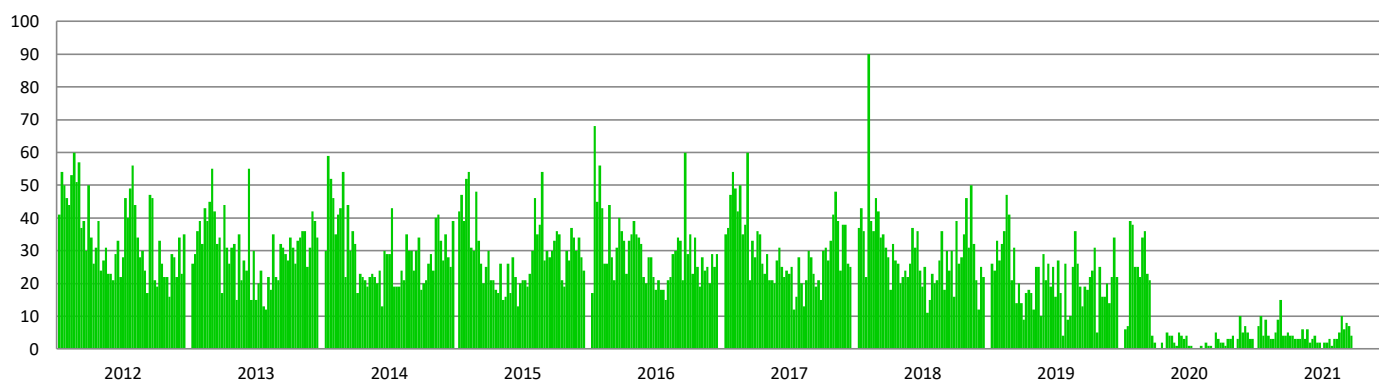


De acuerdo al canal endémico los episodios de EDA de niños mayores de 5 años, tenemos 18 casos notificados en la S.E. 42, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.



Para esta S.E. 42 se tienen 18 casos de EDA Acuosa en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se reportaron 02 casos. Lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO, respecto al año anterior.

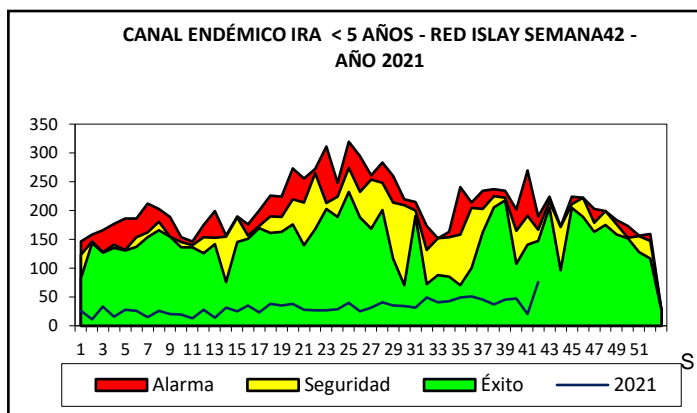
EDA en menores de 5 años 2012 - 2021 Red de Salud Islay



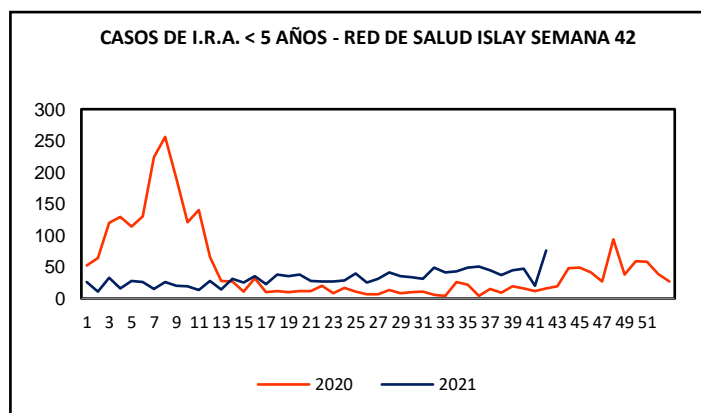
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA (I.R.A) CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 42 – 2021

CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN DISTRITOS- RED DE SALUD ISLAY 2021											
DISTRITO	POBLA CIÓN <5	POBLA CIÓN >5	CASOS DE LA SEMANA				ACUMULADO A LA S.E. 42				TASA TOTAL ACUMU 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	2	3.36	9	1.21	205	344.54	1251	168.44	1815.01
Islay	455	6702	5	10.99	12	1.79	194	426.37	719	107.28	1275.67
Mollendo	2100	21510	54	25.71	190	8.83	642	305.71	5280	245.47	2508.26
Mejía	77	1040	0	0.00	0	0.00	3	38.96	38	36.54	367.05
Punta de Bombón	525	6244	7	13.33	19	3.04	175	333.33	935	149.74	1639.83
Deán Valdivia	553	6301	8	14.47	12	1.90	132	238.70	878	139.34	1473.59
TOTAL	4305	49224	76	17.65	242	4.92	1351	313.82	9101	184.89	1952.59

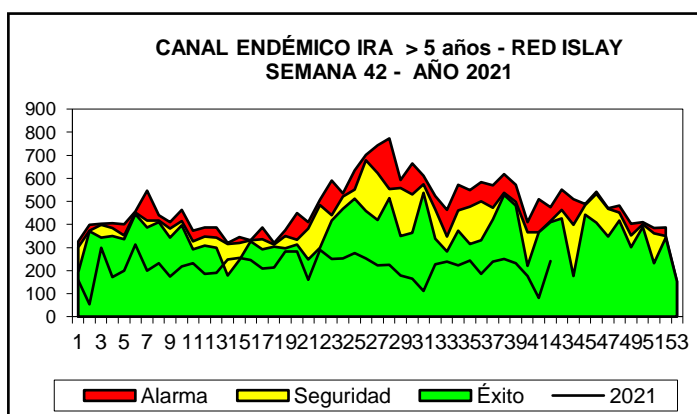
En la semana epidemiológica 42 se han notificado 76 casos con una tasa de incidencia de 17.65 niños afectados por cada 1000 niños menores de 5 años. Así mismo se han notificado 242 casos con una tasa de incidencia de 4.92 en niños mayores de 5 años. Los distritos más afectados en esta semana de IRAS en niños menores de 5 años son: Mollendo, Deán Valdivia y Punta de Bombón. Los distritos más afectados en esta semana de IRAS en niños mayores de 5 años son: Mollendo, Punta de Bombón, Deán Valdivia e Islay.



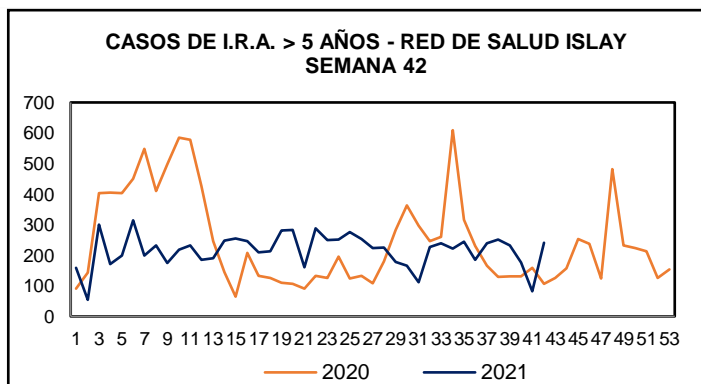
De acuerdo al canal endémico los episodios de IRA de niños menores de 5 años, tenemos 76 casos notificados en la S.E. 42, encontrándonos en ZONA DE ÉXITO.



Para esta S.E. 42 se tienen 76 casos de IRAS en niños menores de 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 16 casos, lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO con respecto al año anterior.

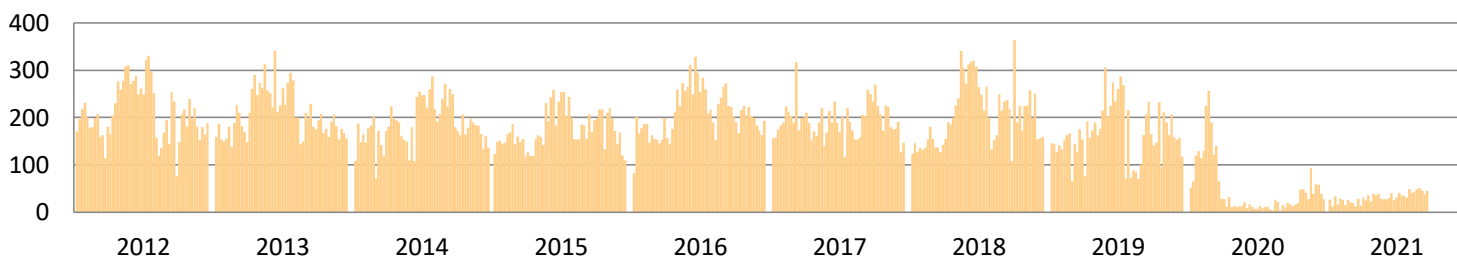


De acuerdo al canal endémico los episodios de IRA de niños mayores de 5 años, tenemos 242 casos notificados en la S.E. 42, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.



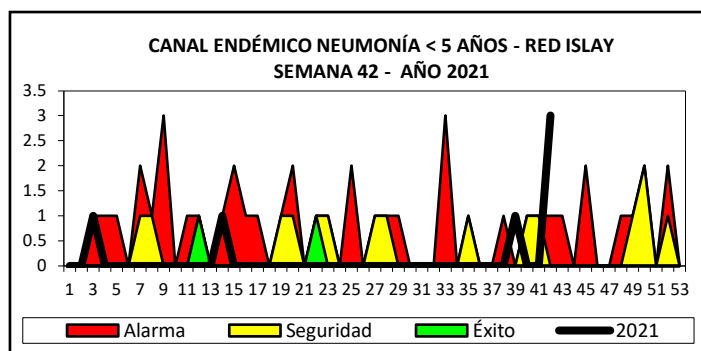
Para esta S.E. 42 se tienen 242 casos de IRA en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 107 casos, lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO, respecto al año anterior.

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

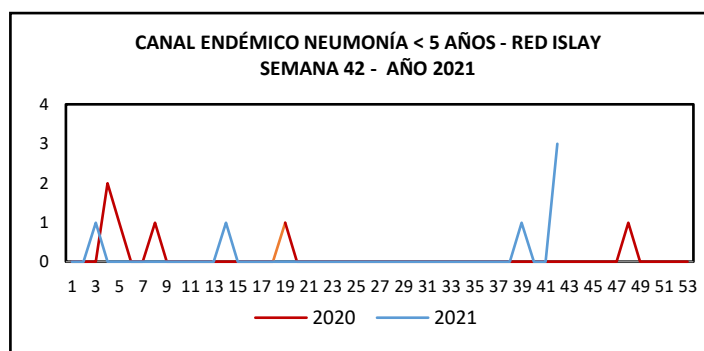


TENDENCIA Y SITUACIÓN DE NEUMONÍAS A LA SEMANA 42 – 2021.

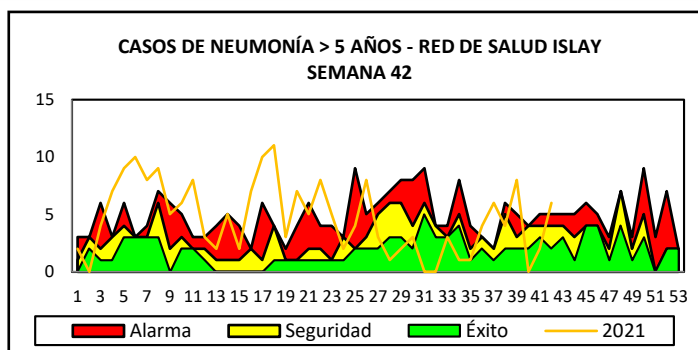
CASOS DE NEUMONÍAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN DISTRITOS- RED DE SALUD ISLAY 2021											
DISTRITO	POBLACIÓ N <5	POBLACIÓ N >5	CASOS DE LA SEMANA				ACUMULADO A LA S.E. 42				TASA TOTAL ACUMULADA *10000
			NEUMONIA MENORES 5 AÑOS		NEUMONÍA MAYORES 5		NEUMONÍA MENORES 5 AÑOS		NEUMONÍA MAYORES 5		
			CANT	TASA * 1000	CANT	TASA * 1000	CANT	TASA* 1000	CANT	TASA *	
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	3	1.43	6	0.28	6	2.86	172	8.00	75.39
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	3	0.70	6	0.12	6	1.39	194	3.94	37.36



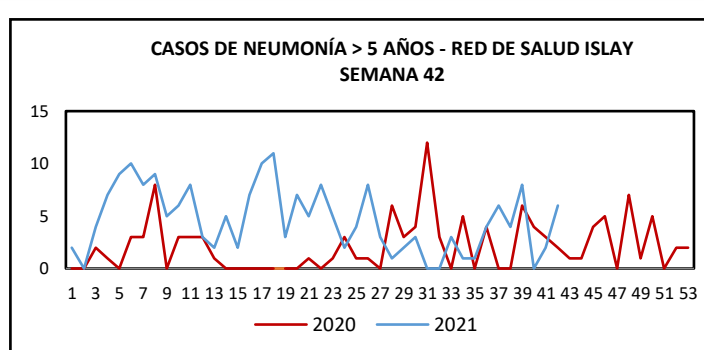
De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 42 los episodios de neumonías en niños menores de 5 años se encuentran en ZONA DE ALARMA, habiéndose reportado 03 casos.



Para esta S.E. 42, se han reportado 03 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 INCREMENTO con respecto al año anterior.



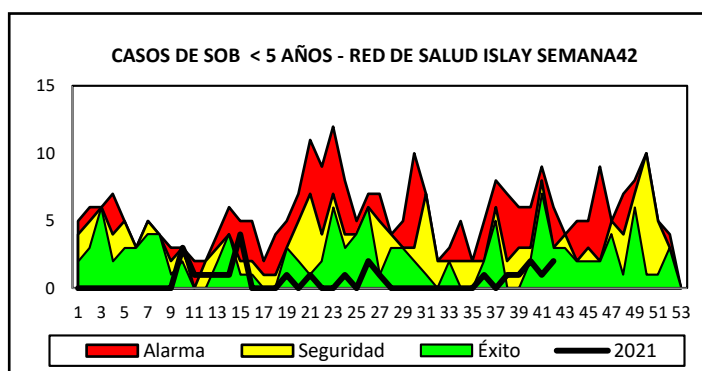
De acuerdo al canal endémico los episodios de neumonía en niños mayores de 5 años, tenemos 06 casos notificados en la S.E. 42 por lo que nos encontramos en ZONA DE ALARMA.



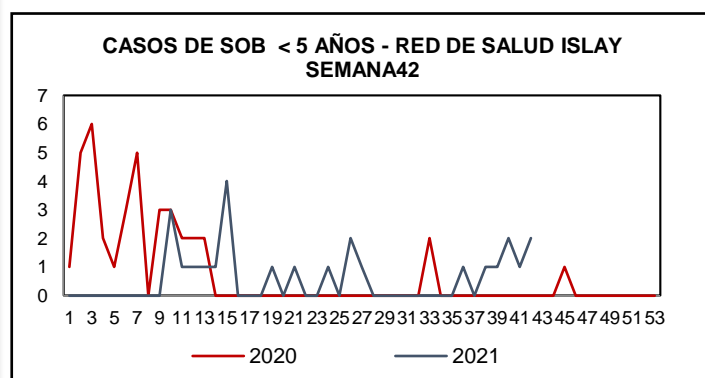
Para esta S.E. 42; se tienen 06 casos de Neumonía en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 02 casos, lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO, respecto al año anterior.

SITUACIÓN DE SOB-ASMA CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 42 – 2021

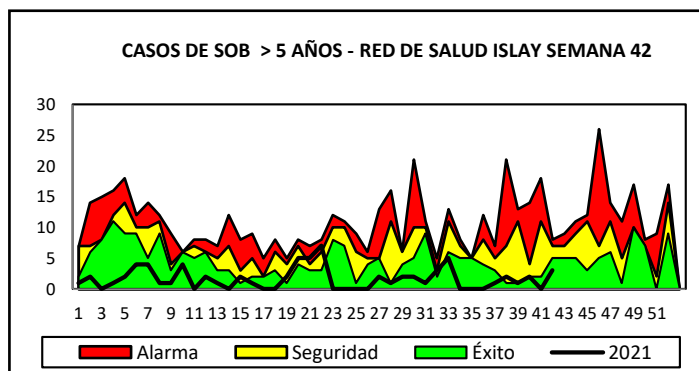
CASOS DE SOBA - ASMA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN DISTRITOS- RED DE SALUD ISLAY 2021											
DISTRITO	POBLACIÓ N <5	POBLACIÓ N >5	CASOS DE LA SEMANA				ACUMULADO A LA S.E. 42				TASA TOTAL ACUMULADA *10000
			SOBA ASMA MENORES 5 AÑOS		SOBA ASMA MAYORES 5		SOBA ASMA MENORES 5 AÑOS		SOBA ASMA MAYORES 5		
			CANT	TASA* 1000	CANT	TASA * 1000	CANT	TASA* 1000	CANT	TASA * 1000	
Cocachacra	595	7427	0	0.00	3	0.40	1	1.68	49	6.60	62.33
Islay	455	6702	0	0.00	0	0.00	0	0.00	49	7.31	68.46
Mollendo	2100	21510	2	0.95	0	0.00	23	10.95	49	2.28	30.50
Mejía	77	1040	0	0.00	0	0.00	0	0.00	49	47.12	438.68
Punta de Bombón	525	12202	0	0.00	0	0.00	1	1.90	49	4.02	39.29
Deán Valdivia	553	6301	0	0.00	0	0.00	0	0.00	49	7.78	71.49
TOTAL	4305	55182	2	0.46	3	0.05	25	5.81	294	5.33	53.63



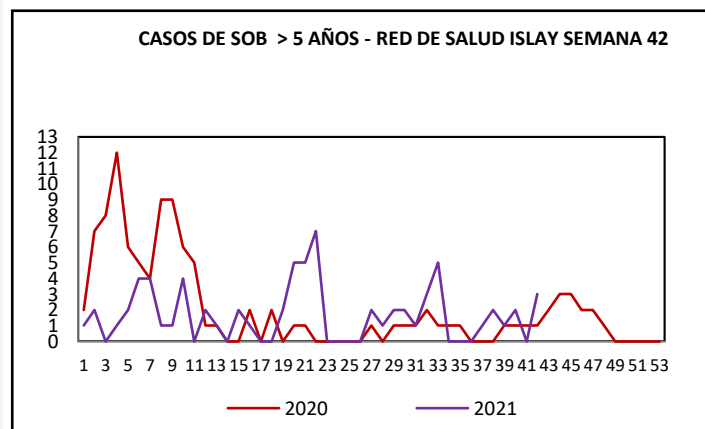
De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 42 los episodios de SOB Asma en niños menores de 5 años se encuentran en ZONA DE SEGURIDAD, 02 casos reportado.



Para esta S.E. 42, se reporta 02 casos 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, tenemos 03 casos notificados en la S.E. 42, por lo que nos encontramos en la ZONA DE SEGURIDAD.



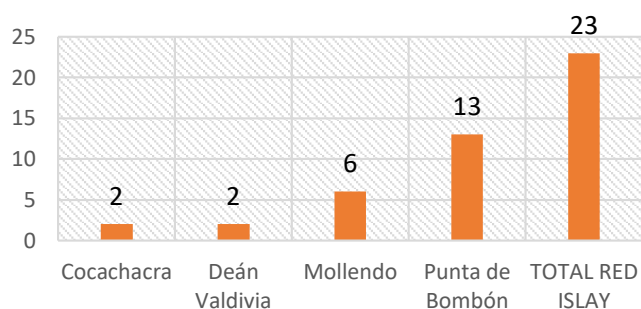
Para esta S.E. 42 tenemos 03 casos de SOB-ASMA en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvo 01 caso, lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO con respecto al año anterior.

SITUACIÓN DE LA CONJUNTIVITIS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 42 -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

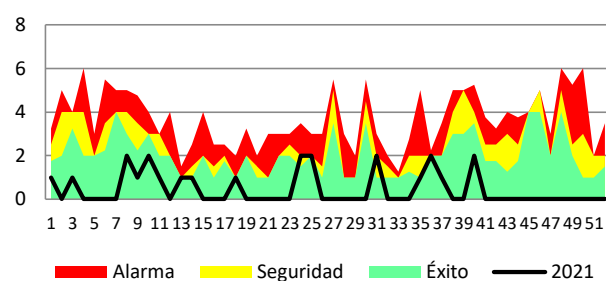
DISTRITO	24	25	26	27	28	29	31	32	33	34	36	37	39	40	45	47	48	49	50	51	52	Total general
Cocachacra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1								2
Deán Valdivia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1								2
Islay	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								0
Mollendo	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1	0	0								6
Punta de Bombón	2	2	0	0	0	0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

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



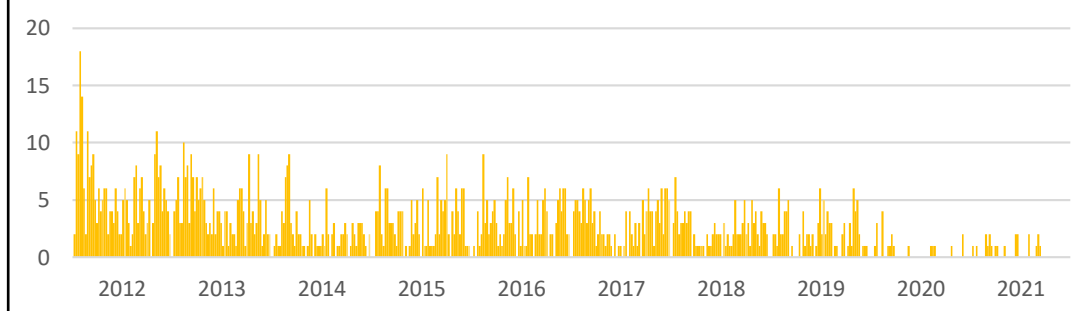
De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 42 los episodios de conjuntivitis se encuentran en ZONA DE ÉXITO.

Canal endémico conjuntivitis año 2021



Para esta S.E. 42, no se reportan casos de conjuntivitis, para la misma semana el año anterior no se tuvo casos, lo que representa un ESTADO DE NEUTRALIDAD con respecto al año anterior.

Casos de Conjuntivitis 2012 - 2021 Red de Salud Islay



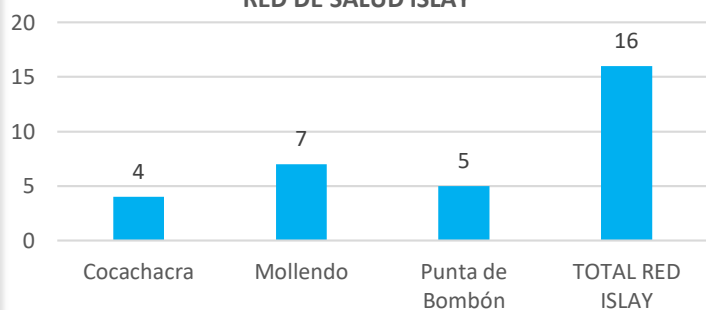
Para este año 2021, por la pandemia se registran pocos casos hasta la S.E. 42

SITUACIÓN DE TUBERCULOSIS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 42 -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

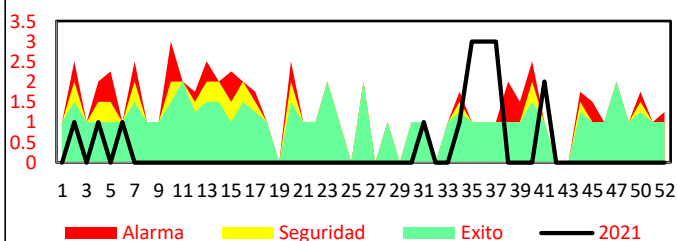
DISTRITO	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	Total general
Cocachacra	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0													4
Deán Valdivia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0													0
Islay	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0													0
Mollendo	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0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

**CASOS DE TBC 2021
RED DE SALUD ISLAY**



En esta SEMANA 42, no tenemos casos de TBC en la provincia de Islay.

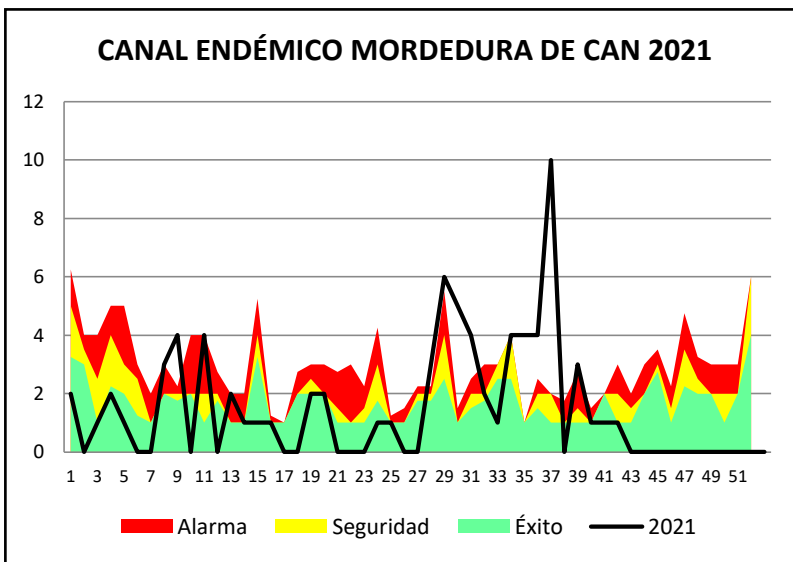
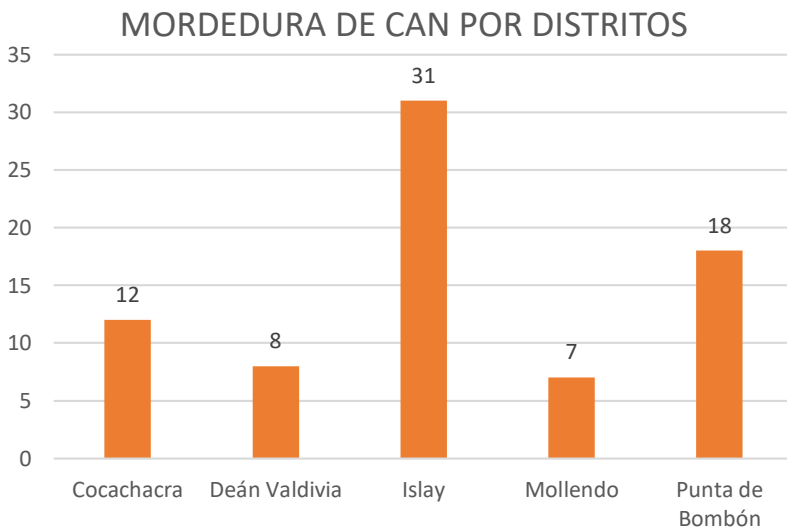
Canal de TBC - Red de Salud Islay



Para esta S.E. 42, no se reportan casos de Tuberculosis, para la misma semana el año anterior se tuvo 03 casos, lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO con respecto al año anterior.

SITUACIÓN DE MORDEDURA DE CAN CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 42 - 2021

	SEMANAS																																										
DISTRITO	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	Total general													
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		1		31												
Mollendo						1	1						1				1										1			1	7												
Punta de Bombón					1	2		2									3	1	2				1	1	2	2		1			18												
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	4	10	3	1	1	1		76												



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-42 se reportó 01 caso, el año pasado en la misma semana no se tuvo casos reportados, encontrándonos en estado de INCREMENTO. Hasta la SEMANA 42 se tiene un acumulado de 76 casos de mordedura de perro.