

SEMANA 32

Boletín Epidemiológico de la Red de Salud Islay 2021

Del 08 al 14 de agosto

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

EQUIPO TÉCNICO DE EPIDEMIOLOGÍA

Ing. Noreyka Valenzuela Romero.
Téc. Adm. Maria Alejandra Moroco Ramos

BOLETÍN ELECTRÓNICO

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

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 can, TBC

ARTÍCULO: CORONAVIRUS EN EL PERÚ



CORONAVIRUS EN PERÚ: 4 CLAVES QUE EXPLICAN EL EXTRAORDINARIO AUMENTO DEL NÚMERO DE MUERTES EN EL PAÍS POR LA PANDEMIA.

Las cifras más recientes lo convierten en el país con la mayor tasa de mortalidad por covid-19 en relación a su población.

Una revisión de los criterios que se usaban para contabilizar a las víctimas de la pandemia reveló que las muertes por covid-19 en Perú son más del doble de las que se creía hasta ahora.

Pero ¿por qué este país latinoamericano ha resultado tan golpeado por la enfermedad?

1. ¿Cuántas personas han muerto?

Hasta hace poco, las muertes en Perú solamente eran atribuidas a la pandemia si había un examen que confirmara que la víctima padecía la enfermedad.

Pero, durante la pandemia, las cifras de "exceso de mortalidad" sugerían que la tasa de víctimas por covid-19 era mucho más alta.

El "exceso de mortalidad" es la diferencia entre cuántas personas mueren en un año y cuántas se habría esperado que fallecieran a partir de datos de los años anteriores.

Desde el inicio de la pandemia, Perú ha registrado alrededor de un 150% más de muertes de lo esperado.

Luego de una revisión por parte del gobierno peruano, los criterios para contabilizar las muertes por covid-19 se han ampliado para incluir a las personas que murieron dentro de los 60 días posteriores a una prueba positiva, así como los casos sospechosos sin una prueba positiva.

Esto incluye a las personas cuya evaluación clínica o exámenes médicos sugieren que padecieron covid-19, así como a aquellos que han estado en contacto con un caso confirmado.

Los países registran las muertes por covid-19 de diferentes maneras, lo que dificulta las comparaciones directas.

Sin embargo, las últimas cifras de Perú significan que su tasa de mortalidad per cápita es ahora una de las más altas, si no la más alta, del mundo.

La cifra oficial de muertos es de más de 180.000, en un país de menos de 33 millones de habitantes.

2. ¿Por qué el Perú se ha visto tan afectado?

Perú impuso uno de los confinamientos más estrictos y tempranos en América Latina en marzo de 2020, antes que Reino Unido y algunos otros países europeos.

Este duró hasta finales de junio de 2020.

Se cerraron las fronteras del país, se impusieron toques de queda y las personas solo podían salir de sus hogares para comprar artículos esenciales, pero las infecciones y las muertes continuaron aumentando.

En enero de este año se introdujo un segundo confinamiento en la capital, Lima, y en otras nueve regiones, luego de una ola de infecciones que llevó a los hospitales al borde del colapso.

Los expertos dicen que el sistema de salud de Perú estaba mal preparado y carece de fondos suficientes.

También ha habido escasez del oxígeno necesario para tratar a los pacientes de covid-19 y todo el país tiene alrededor de 1.600 camas de unidades de cuidados intensivos, un número mucho menor que el de algunos países vecinos.

3. Una vacunación muy lenta

La campaña de vacunación de Perú ha sido lenta, con menos del 4% del país completamente vacunado.

Esta cifra está por detrás de muchos otros países de América Latina. Brasil y México han vacunado completamente alrededor del 10% de su población. Chile, que es el país que más ha avanzado en la vacunación, ya tiene a más de 40% de su población completamente vacunada.

Perú ha obtenido dosis suficientes para vacunar a toda su población, pero muchas de estas vacunas aún no se han entregado y las inyecciones aplicadas en el país hasta ahora han sido insuficientes para detener los contagios.

Los casos de covid-19 siguen siendo altos, con más de 4.000 reportados al día.

4. La economía informal

También hay varios factores sociales y económicos que pueden ayudar a explicar por qué Perú ha tenido dificultades para contener los casos de covid-19.

Alrededor del 70% de la fuerza laboral en Perú trabaja en el sector informal, lo que supone una de las tasas más altas de América Latina. Estos trabajos son impredecibles por naturaleza y significan que muchos trabajadores tienen que elegir entre salir a trabajar o no tener suficiente dinero para sobrevivir.

El gobierno ha aprobado importantes medidas de apoyo para ayudar a las personas que perdieron sus trabajos y a las empresas que perdieron ingresos debido a la pandemia, pero solo alrededor del 38% de los adultos peruanos tienen una cuenta bancaria, lo que hace que los pagos digitales rápidos sean prácticamente imposibles.

"Los peruanos que salían a trabajar tenían que usar el transporte público y vender mercancías en mercados muy concurridos", dijo el economista peruano Hugo Ñopo a la BBC.

Más de 40% de los hogares en Perú no tienen refrigerador, según una encuesta del gobierno de 2020.

Muchos hogares "no cuentan con una logística que les permita abastecerse de alimentos durante muchos días", dice Ñopo.

"Tienen que salir a abastecerse con frecuencia y, sobre todo, a los mercados", añade.

Desde inicios de la pandemia, los mercados de los que dependen muchos peruanos han sido identificados como "las principales fuentes de contagio" por parte del gobierno.

Además de esto, la última Encuesta Nacional de Hogares sugiere que el 11,8% de los hogares pobres en Perú viven en viviendas hacinadas, lo que dificulta el distanciamiento social y permite que el virus se propague más fácilmente.

Artículo extraído de página web BBC NEWS/ MUNDO.

Autor Jake Horton, BBC Reality Check, 21 de Junio 2021.

TENDENCIA Y SITUACIÓN DE E.D.A. CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 31 - 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				

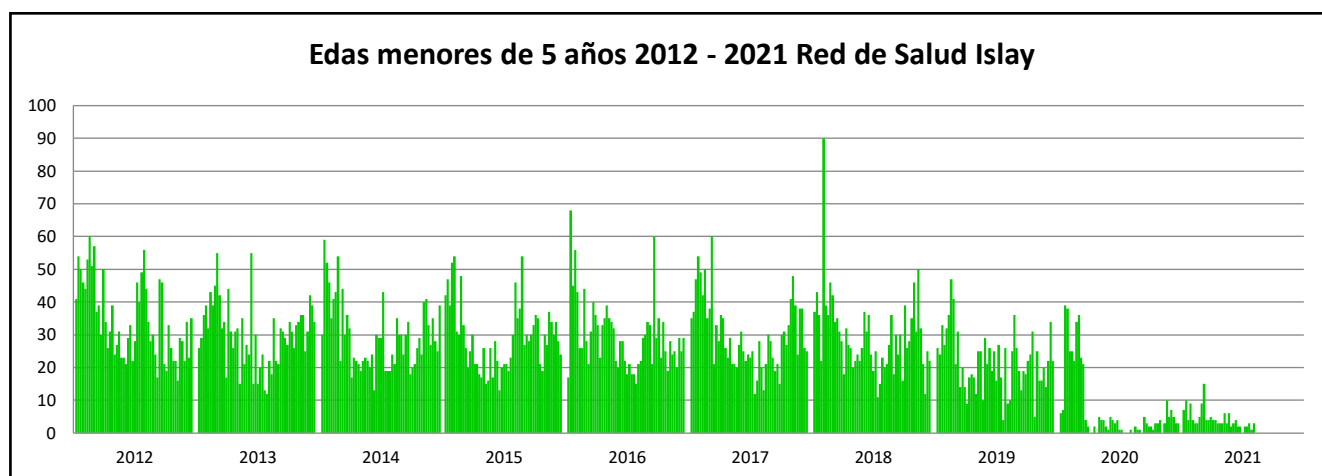
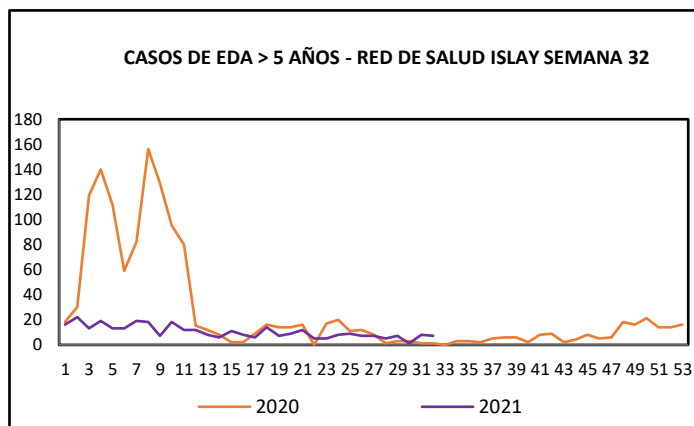
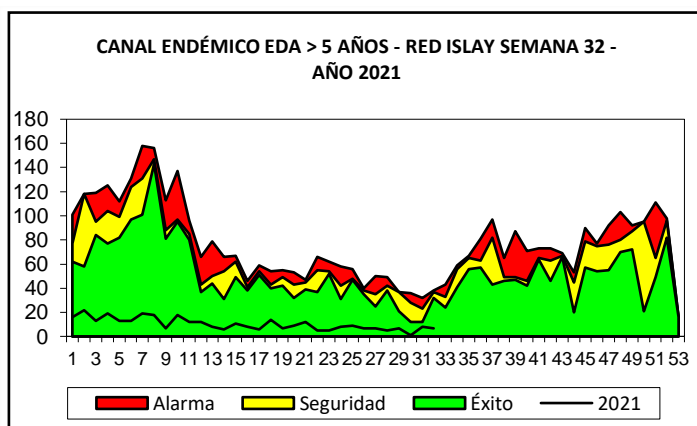
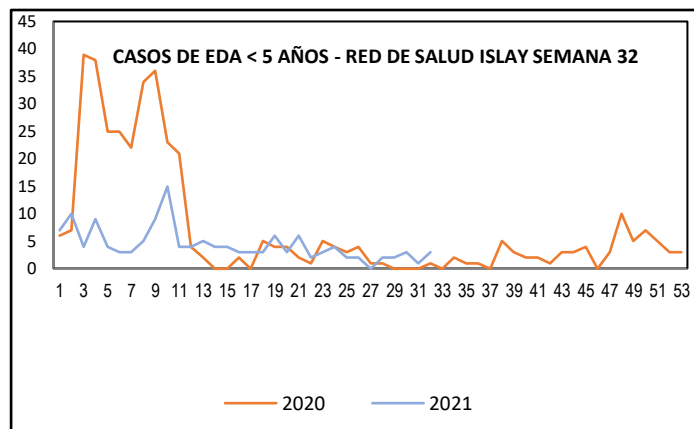
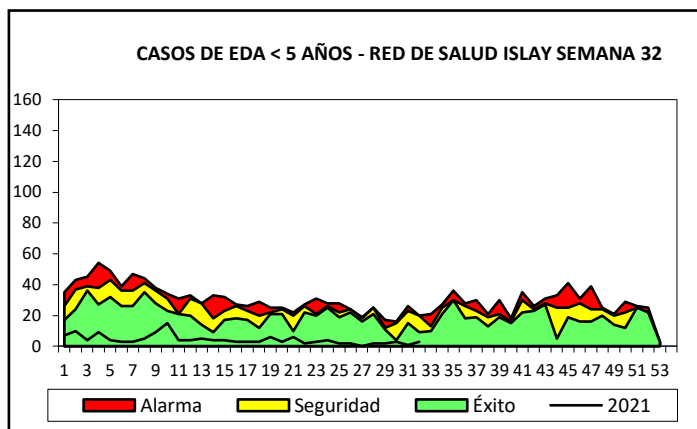
CUADRO N° 2																																																					TOTAL
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES - RED DE SALUD ISLAY 2021																																																					
SEMANAS	JULIO					AGOSTO					SEPTIEMBRE				OCTUBRE					NOVIEMBRE					DICIEMBRE																												
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53																										
EDA ACUOSA	0	2	2	3	1	3																																											135				
EDA DISENTERICA	0	0	0	0	0	0																																											0				
HOSPITALIZADOS	0	0	0	0	0	0																																											0				
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0																																											0				

FUENTE: COVE, REGISTRO SEMANAL

En la semana epidemiológica 32, se notificaron 3 casos de EDA Acuosa, en niños menores de 5 años, encontrándose en estado de INCREMENTO con respecto a la semana anterior. En la Red de Salud Islay, hasta la semana epidemiológica 32 se han notificado 138 episodios de EDA Acuosa y 0 episodios de EDA disintérica.

CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DE DIAGNÓSTICO POR DISTRITOS – RED DE SAUD ISLAY 2021														
DISTRITOS	CASOS DE LA SEMANA 32				ACUMULADO A LA S.E. 32				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	2	1	0	0	21	62	0	0	3.4	13.5	21	35.3	62	834.8
Islay	1	0	0	0	41	68	0	0	2.2	0.0	41	90.1	68	1014.6
Mollendo	0	3	0	0	49	108	0	0	0.0	13.9	49	23.3	108	502.1
Mejía	0	0	0	0	2	7	0	0	0.0	0.0	2	26.0	7	673.1
Punta de Bombón	0	1	0	0	12	45	0	0	0.0	16.0	12	22.9	45	720.7
Deán Valdivia	0	2	0	0	13	42	0	0	0.0	31.7	13	23.5	42	666.6
TOTAL	3	7	0	0	138	332	0	0	0.7	14.2	138	32.1	332	674.5

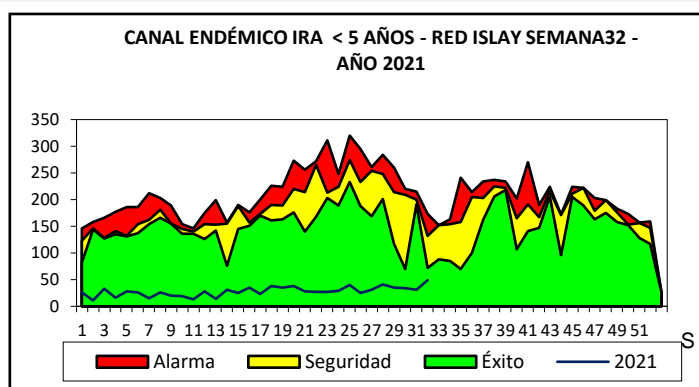
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE EDAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 32– 2021.



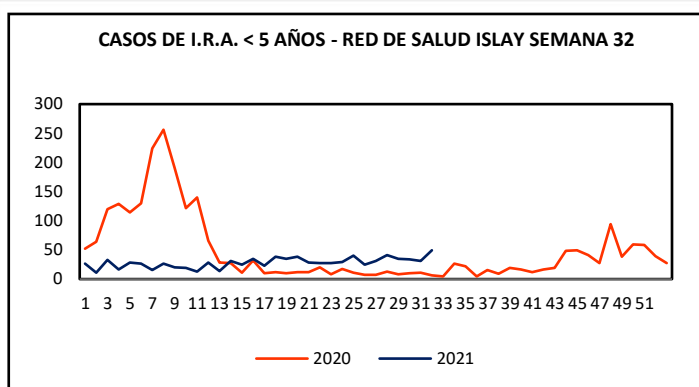
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE IRAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 32 – 2021

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 32				ACUMULADO A LA S.E. 32				TASA TOTAL ACUMULAD A *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	8	13.45	26	3.50	144	242.02	954	128.45	1368.74
Islay	455	6702	10	21.98	17	2.54	135	296.70	569	84.90	983.65
Mollendo	2100	21510	21	10.00	144	6.69	419	199.52	3999	185.91	1871.24
Mejía	77	1040	1	12.99	5	4.81	3	38.96	35	33.65	340.20
Punta de Bombón	525	6244	4	7.62	18	2.88	96	182.86	700	112.11	1175.95
Deán Valdivia	553	6301	5	9.04	17	2.70	100	180.83	729	115.70	1209.51
TOTAL	4305	49224	49	11.38	227	4.61	897	208.36	6986	141.92	1472.66

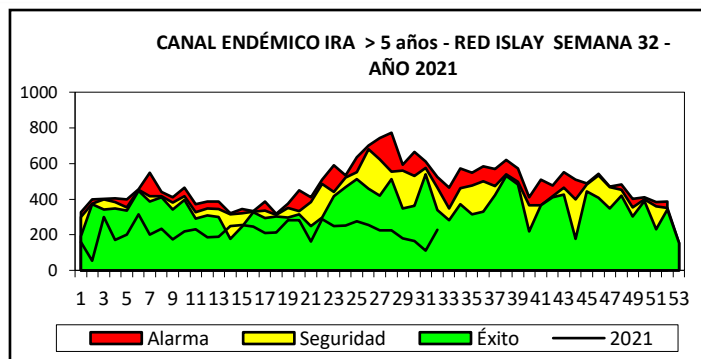
En la semana epidemiológica 32 se han notificado 49 casos con una tasa de incidencia de 11.38 niños afectados por cada 1000 niños menores de 5 años. Así mismo se han notificado 227 casos con una tasa de incidencia de 4.61 en niños mayores de 5 años. Los distritos más afectados en esta semana de IRAS en niños menores de 5 años son: Mollendo, Islay, Cocachacra, Dean Valdivia, Punta de Bombón y Mejía. Los distritos más afectados en esta semana de IRAS en niños mayores de 5 años son : Mollendo, Cocachacra, Punta de Bombón, Islay, Dean Valdivia y Mejía.



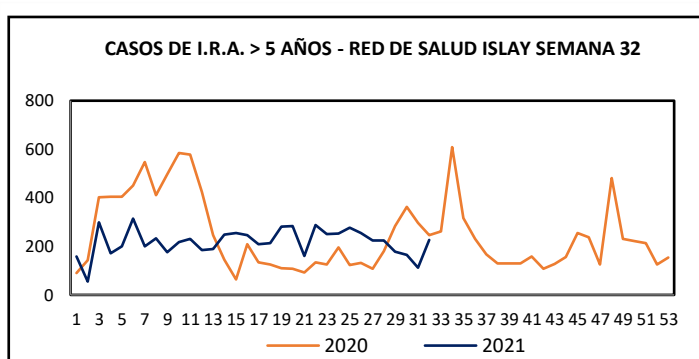
De acuerdo al canal endémico los episodios de IRA de niños menores de 5 años, tenemos 49 casos notificados en la S.E. 32, encontrándonos en ZONA DE ÉXITO.



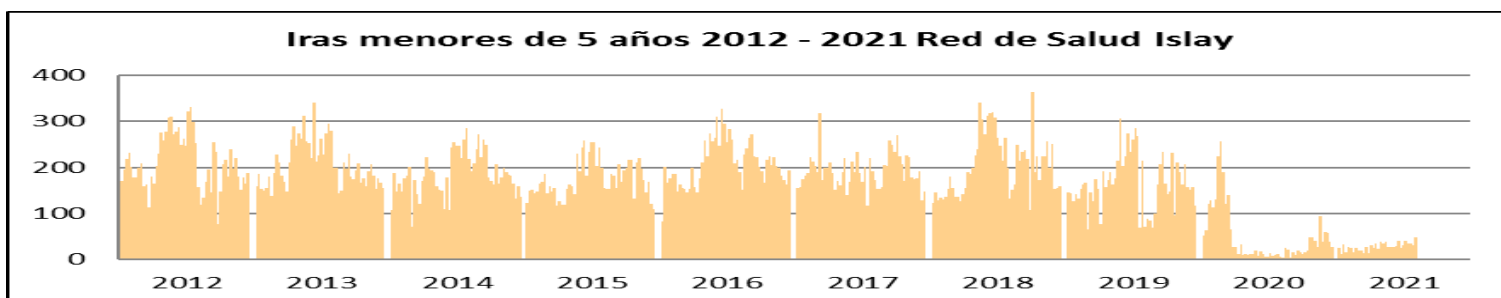
Para esta S.E. 32 se tienen 49 casos de IRAS en niños menores de 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 6 casos, lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO con respecto al año anterior.



De acuerdo al canal endémico los episodios de IRA de niños mayores de 5 años, tenemos 227 casos notificados en la S.E. 32, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.

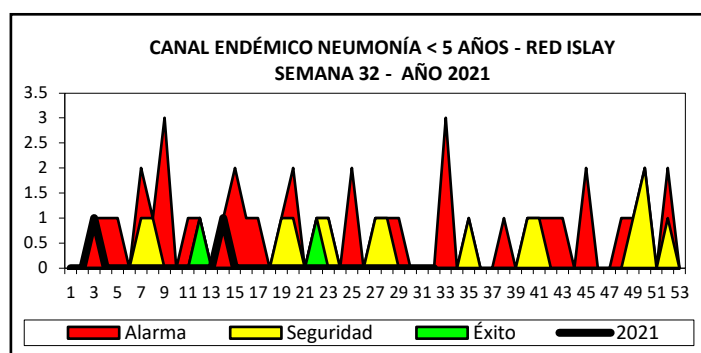


Para esta S.E. 32 se tienen 227 casos de IRA en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 246 casos, lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO, respecto al año anterior.

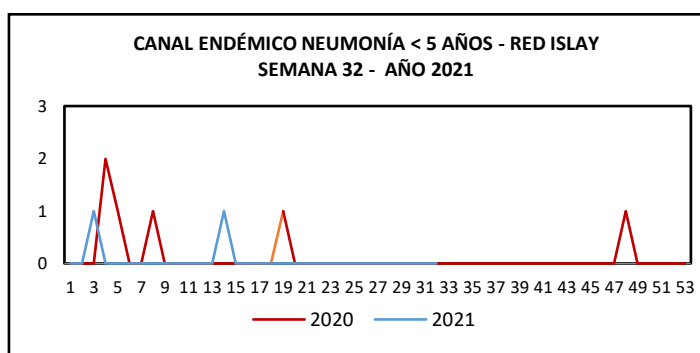


TENDENCIA Y SITUACIÓN DE NEUMONÍAS A LA SEMANA 32 – 2021.

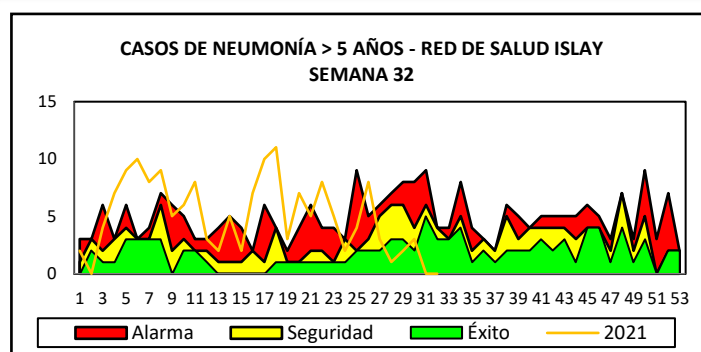
CASOS DE NEUMONÍAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN DISTRITOS- RED DE SALUD ISLAY 2021											
DISTRITO	POBLACIÓ N <5	POBLACIÓ N >5	CASOS DE LA SEMANA 32				ACUMULADO A LA S.E. 32				TASA TOTAL ACUMULADA *10000
			NEUMONIA MENORES 5 AÑOS		NEUMONÍA MAYORES 5		NEUMONÍA MENORES 5 AÑOS		NEUMONÍA MAYORES 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	2	0.95	141	6.56	60.57
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	6	0.96	8.86
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	2	0.46	159	3.23	30.08



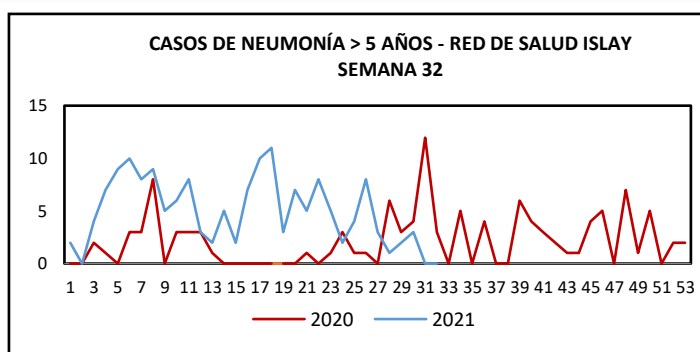
De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 32 los episodios de neumonías en niños menores de 5 años se encuentran en ZONA DE ÉXITO, no hay casos reportados.



Para esta S.E. 32 no se tienen 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.



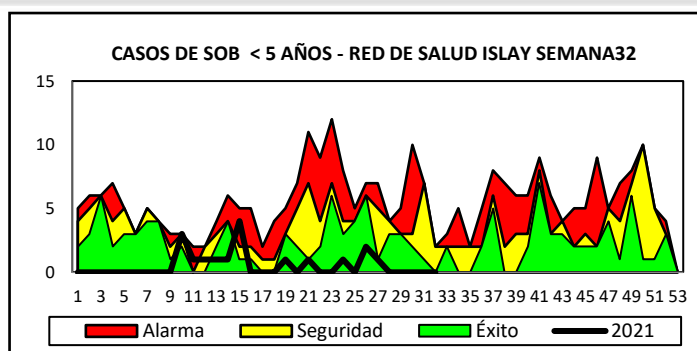
De acuerdo al canal endémico los episodios de neumonía en niños mayores 5 años, no tenemos casos notificados en la S.E. 32 por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.



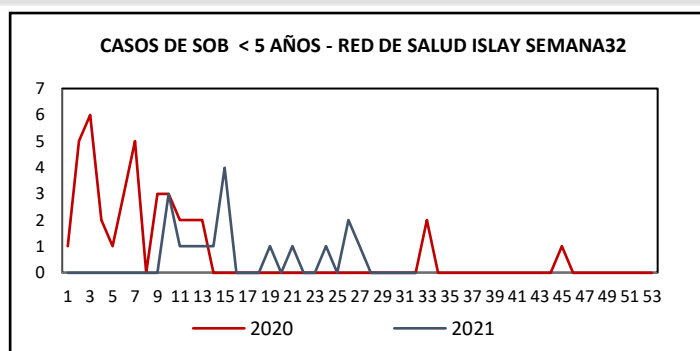
Para esta S.E. 32 no se tienen casos de Neumonía en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvo 3 casos, lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO, respecto al año anterior.

SITUACIÓN DE SOB-ASMA CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 32 – 2021

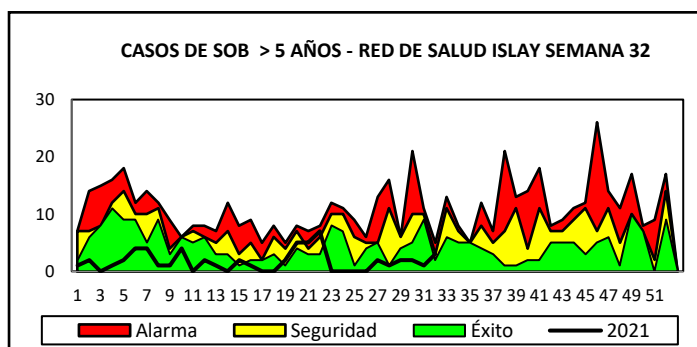
CASOS DE SOBA - ASMA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN DISTRITOS- RED DE SALUD ISLAY 2021											
DISTRITO	POBLACIÓN <5	POBLACIÓN >5	CASOS DE LA SEMANA 32				ACUMULADO A LA S.E. 32				TASA TOTAL ACUMULADA *10000
			SOBA ASMA MENORES 5 AÑOS		SOBA ASMA MAYORES 5		SOBA ASMA MENORES 5 AÑOS		SOBA ASMA MAYORES 5		
			CANT	TASA* 1000	CANT	TASA * 1000	CANT	TASA* 1000	CANT	TASA * 1000	
Cocachacra	595	7427	0	0.00	3	0.40	0	0.00	39	5.25	48.62
Islay	455	6702	0	0.00	0	0.00	0	0.00	39	5.82	54.49
Mollendo	2100	21510	0	0.00	0	0.00	17	8.10	39	1.81	23.72
Mejía	77	1040	0	0.00	0	0.00	0	0.00	39	37.50	349.15
Punta de Bombón	525	12202	0	0.00	0	0.00	0	0.00	39	3.20	30.64
Deán Valdivia	553	6301	0	0.00	0	0.00	0	0.00	39	6.19	56.90
TOTAL	4305	55182	0	0.00	3	0.05	17	3.95	234	4.24	42.19



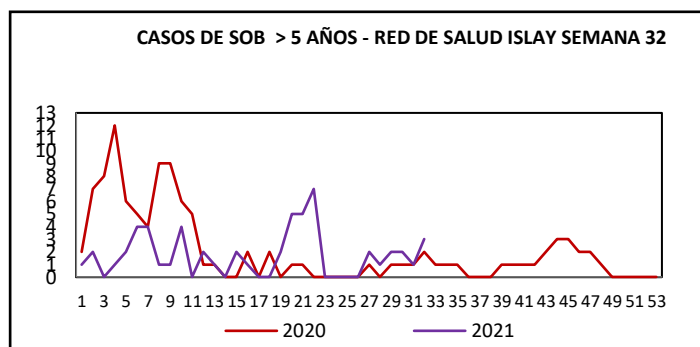
De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 32 los episodios de SOB Asma en niños menores de 5 años se encuentran en ZONA DE ÉXITO, no hay casos reportados.



Para esta S.E .32 no tenemos 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 NEUTRALIDAD con respecto al año anterior.



De acuerdo al canal endémico los episodios de SOB-Asma de niños mayores de 5 años, tenemos 3 casos notificados en la S.E. 32, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.



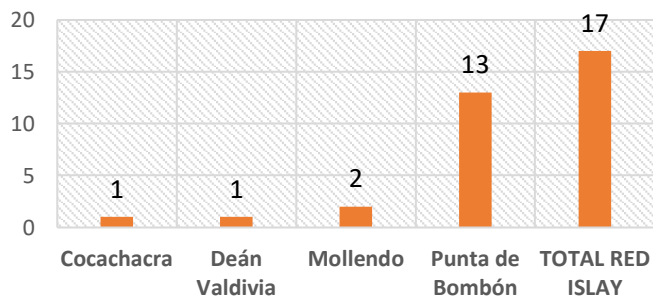
Para esta S.E. 32 tenemos 3 casos de SOB-ASMA en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 2 casos, lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO con respecto al año anterior.

SITUACIÓN DE LA CONJUNTIVITIS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 32-2021

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

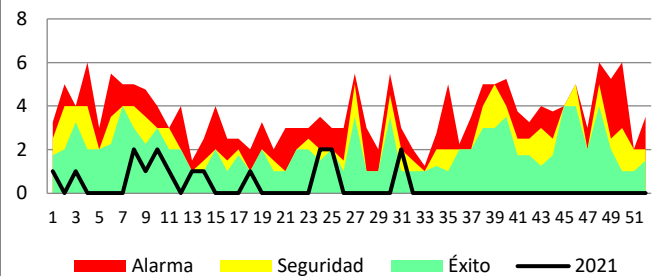
DISTRITO	24	25	26	27	28	29	31	32	33	40	41	42	43	44	45	47	48	49	50	51	52	Total general
Cocachacra	0	0	0	0	0	0	0	0														1
Deán Valdivia	0	0	0	0	0	0	0	0														1
Islay	0	0	0	0	0	0	0	0														1
Mollendo	0	0	0	0	0	0	1	0														2
Punta de Bombón	2	2	0	0	0	0	0	0														13
Total general	2	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18

**VIGILANCIA DE CONJUNTIVITOS 2021
RED DE SALUD ISLAY**



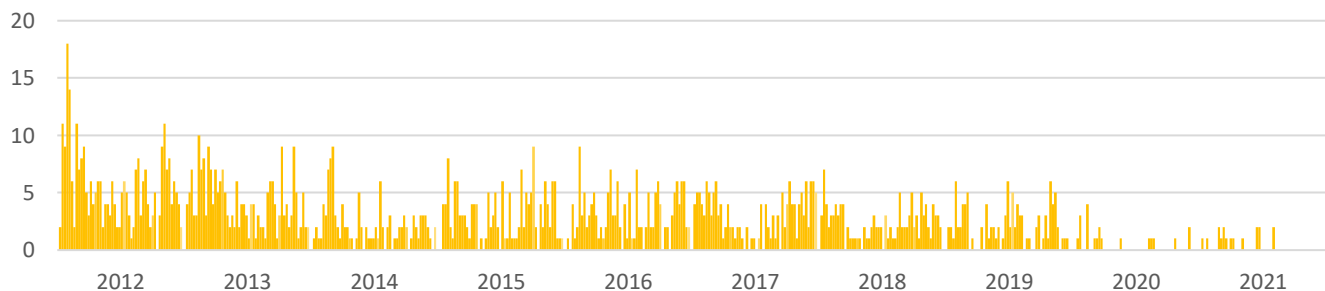
De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 32 los episodios de conjuntivitis se encuentran en ZONA DE ÉXITO.

Canal endémico conjuntivitis año 2021



Para esta S.E. 32 no tenemos casos de conjuntivitis, para la misma semana el año anterior se tuvo 1 caso, lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO con respecto al año anterior.

Casos de Conjuntivitis 2012 - 2021 Red de Salud Islay

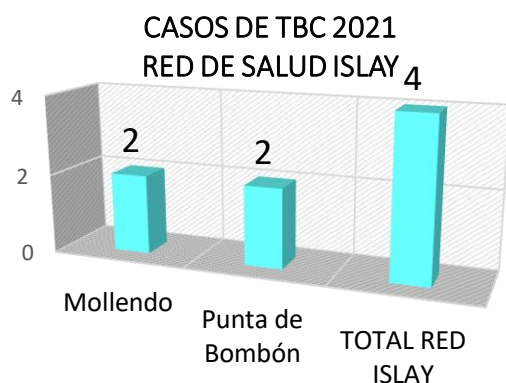


Para este año 2021, por la pandemia se registran pocos casos hasta la S.E. 32

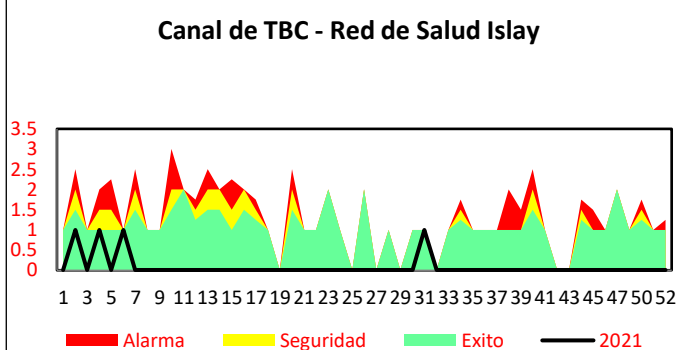
SITUACIÓN DE TUBERCULOSIS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 32 -2021

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
Deán Valdivia	0	0	0	0	0	0	0																					0
Islay	0	0	0	0	0	0	0																					0
Mollendo	0	0	0	0	0	1	0																					2
Punta de Bombón	0	0	0	0	0	0	0																					2
Total general	0	0	0	0	0	1	0																					4



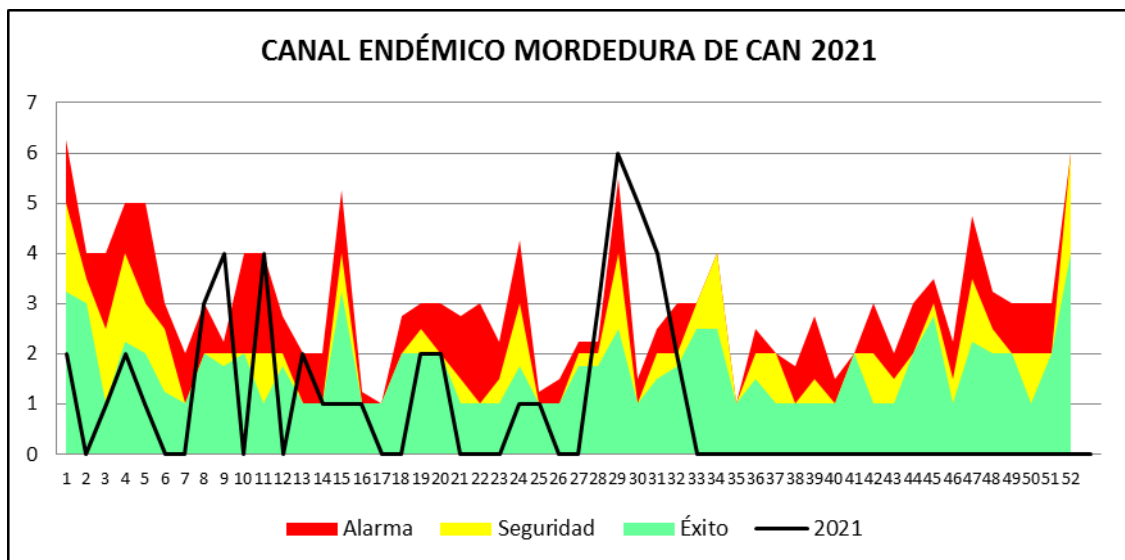
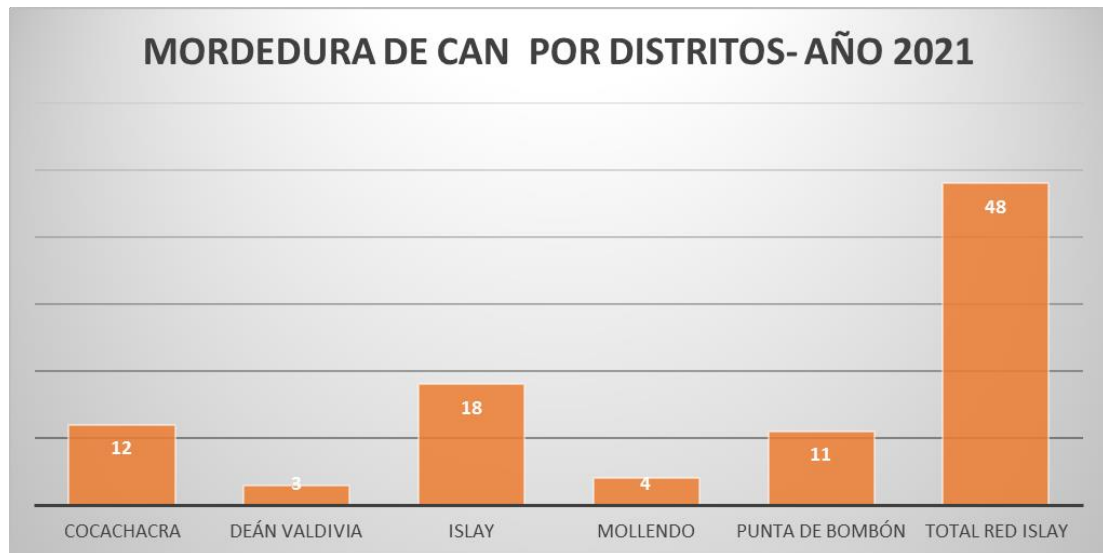
En esta SEMANA 32 no tenemos casos de TBC en la provincia de Islay.



Para esta S.E. 32 no tenemos 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 32- 2021

Cuenta de Fecha Noti	MORDEDURA DE CAN																				Total general
Etiquetas de fila	1	3	4	5	8	9	11	13	14	15	16	19	20	24	25	28	29	30	31	32	
Cocachacra				1										1	1	3	2	2	2		12
Deán Valdivia			1									1	1								3
Islay	2	1	1		2	1	3		1	1	1	1						2		2	18
Mollendo						1	1						1				1				4
Punta de Bombón					1	2		2									3	1	2		11
Total general	2	1	2	1	3	4	4	2	1	1	1	2	2	1	1	3	6	5	4	2	48



Como se puede apreciar la mayor cantidad de casos de mordedura se dan en el distrito de Islay, seguido de Punta de Bombón. En la SE-32 se reportaron 2 casos, el año pasado en la misma semana no se tuvo casos reportados, encontrándonos en estado de INCREMENTO. Hasta la SEMANA 32 se tiene un acumulado de 48 casos de mordedura de perro.