

SEMANA

33

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: EL COVID CAMBIA LA MEDICINA

LA COVID CAMBIA LA MEDICINA: UN AÑO DE GRANDES AVANCES QUE NOTAREMOS EN EL FUTURO

Si el mundo se encamina hacia el final de la pandemia catorce meses después del descubrimiento del virus SARS-CoV-2, no es por los liderazgos políticos, incapaces de cooperar para resolver una crisis global. Tampoco por los poderes económicos, que han antepuesto sus egoísmos al bien común (neoliberalismo, tenemos un problema). Tampoco es por la generosidad de los países ricos, que se han apresurado a acaparar vacunas antes de que pudieran llegar a las personas vulnerables y a los profesionales sanitarios de los países pobres.

Lo que está salvando el mundo de una pandemia aún más atroz es la ciencia. Es el único ámbito en que ha habido una cooperación internacional genuina contra el virus. Científicos de todo el mundo, incluso de China y Estados Unidos, han compartido datos y cooperado en proyectos de investigación. Han hecho público el genoma del virus, la aparición de variantes, los resultados de ensayos clínicos, el desconcertante descubrimiento de los portadores asintomáticos, los inesperados contagios por aerosoles, la demostración de la eficacia de las mascarillas, del riesgo de los espacios cerrados... Es gracias a esta red de ciencia global, de miles de cerebros conectados, que han llegado en tiempo récord las mejoras en prevención, diagnósticos, tratamientos, control epidemiológico y –la joya de la corona– vacunas.

Gran parte de los avances que la covid ha propiciado persistirán más allá de la pandemia y contribuirán al progreso en otras áreas de la medicina, destaca Antoni Trilla, epidemiólogo del hospital Clínic en Barcelona que ha estado en primera línea de los esfuerzos para controlar la covid desde el principio, desde antes de que se llamara covid y de que se supiera que la causa un coronavirus. Fue posiblemente la primera persona en España que alertó, en un tuit del 31 de diciembre del 2019, de un nuevo tipo de neumonía identificada en Wuhan.

DIAGNÓSTICO: TESTS RÁPIDOS MÁS ALLÁ DEL CORONAVIRUS

Si recuerdan cuál era la situación hace un año, después de decretarse el estado de alarma en España, los hospitales empezaron a llenarse de pacientes con covid a los que se solía diagnosticar a partir de la gravedad de sus síntomas. Los casos graves llegaban con una infección vírica que aún no se sabía cómo controlar, con niveles bajos de oxígeno en la sangre, con neumonías bilaterales... Los casos leves solían confundirse con gripes.

Los grandes hospitales disponían de laboratorios en los que realizaban los diagnósticos con PCR. Pero pronto se vieron desbordados. Nunca se habían enfrentado a una epidemia de esta magnitud y no tenían capacidad para diagnosticar todos los casos sospechosos. Faltaban manos. Faltaban reactivos para las PCR. Faltaba de todo. Y tampoco había aún tests de antígenos para detectar quién era portador del virus. Ni tests de anticuerpos para saber quién había pasado la infección.

Ahora es muy diferente. La realización de PCR y de tests de antígenos para la covid se ha convertido en rutina. Estas pruebas no solo determinan si una persona es portadora del virus SARS-CoV-2. Ahora incluso pueden indicar si tiene una cantidad suficiente de virus en el organismo para ser contagiosa.

La ciencia es el único ámbito en que ha habido una cooperación internacional genuina contra el coronavirus

Los avances introducidos para diagnosticar la covid con rapidez y fiabilidad pueden ser útiles para mejorar el diagnóstico de otras infecciones en el futuro, indica Tomàs Pumarola, jefe del servicio de microbiología del hospital Vall d'Hebron en Barcelona. Cita el ejemplo de la gripe en niños pequeños: “Una técnica de diagnóstico molecular en atención primaria permitiría descartar una sospecha de encefalitis o de sep-sis, evitar derivaciones a un hospital, reducir el consumo de antibióticos y tranquilizar a todo el mundo”.

Otro ejemplo: si una persona sospecha que puede haber contraído una enfermedad de transmisión sexual, un test rápido y anónimo facilitará que pueda confirmar o descartar el diagnóstico y cortar cadenas de contagio.

Sin la covid estos avances también hubieran acabado llegando, sostiene Pumarola. Pero la pandemia “ha acelerado el proceso de mejora en el diagnóstico de infecciones”.

PREVENCIÓN: LAS MASCARILLAS PUEDEN HABER LLEGADO PARA QUEDARSE

A medida que aumentó la capacidad de diagnosticar la covid, se pudo hacer más tests a contactos estrechos de personas infectadas y se pudo rastrear mejor cómo circulaba el virus. “No puedes luchar contra un enemigo que no sabes dónde está”, repetía en las ruedas de prensa de la primavera del 2020 Tedros Adhanom, director general de la Organización Mundial de la Salud (OMS). Y el enemigo, se descubrió, no siempre estaba donde se le esperaba.

A veces causaba síntomas manifiestos y se transmitía como otros virus respiratorios, a través de las gotículas que los pacientes sintomáticos emiten, por ejemplo, al toser o al hablar. Pero el coronavirus también podía transmitirse antes de empezar a causar síntomas. E incluso podían transmitirlo personas infectadas que en ningún momento desarrollarían síntomas.

Para evitar contagios ya no bastaba con limitar los contactos entre personas con síntomas y personas sin síntomas. En lugares en que el virus había arraigado y se transmitía a nivel comunitario, también habría que limitar los contactos entre personas aparentemente sanas.

Los avances en tests diagnósticos pueden ser útiles para la gripe o infecciones de transmisión sexual

Se descubrió además que el coronavirus no solo se transmite a poca distancia en gotículas, como el de la gripe, sino que puede permanecer más tiempo en el aire y transmitirse a distancias mayores en aerosoles.

La mejor comprensión del mecanismo de transmisión del coronavirus es la base de las tres recomendaciones que hoy se consideran esenciales para prevenir contagios: distancia, mascarilla y ventilación. El lavado de manos y de superficies, que tan importantes se consideraron al principio cuando se pensaba que la covid se transmitiría como la gripe, hoy se consideran secundarios.

Gracias a las medidas para controlar el coronavirus, en los últimos meses se han reducido también otras infecciones respiratorias. Este invierno no ha habido epidemias de gripe, ni del virus respiratorio sincitial y ha habido pocos resfriados comunes.

Esto hace prever que “algunas de las medidas de higiene adoptadas este año se mantendrán en el futuro en situaciones en que haya riesgo alto de infecciones respiratorias, por ejemplo, durante epidemias de gripe; pienso que alguna cosa quedará”, señala Antoni Trilla, del hospital Clínic. “Posiblemente será habitual ver más mascarillas en centros sanitarios y en transportes públicos en épocas de epidemia. Y no se mirará mal a quien lleve mascarilla. Seguramente dejará de ser una rareza en nuestra cultura”.

VACUNAS: EL GRAN TRIUNFO DEL ARN MENSAJERO

Pero el mayor éxito de prevención de la covid, el mayor de todos los éxitos científicos de la pandemia, han sido las vacunas.

Nadie pensaba hace un año que fuera posible disponer de una vacuna eficaz y segura contra un nuevo virus en tan poco tiempo. Se repetía como un mantra que hacían falta diez años para crear una vacuna. Y no se ha creado una sola. Ya son cuatro las vacunas aprobadas en la Unión Europea, y se espera que por lo menos otras dos se aprueben antes de que acabe el 2021.

Hay que reconocer que el coronavirus, con su proteína S que se exhibe como un señuelo reconocible para los anticuerpos, ha facilitado la tarea. No es como el VIH, que lleva cuatro décadas escabulléndose de las vacunas.

La tecnología del ARN mensajero permitirá desarrollar en el futuro vacunas contra otras enfermedades

Aun así, haber creado vacunas a partir del genoma del virus, haberlas ensayado en animales, haber investigado en personas cómo estimulan el sistema inmunitario, qué anticuerpos y linfocitos producen, haber determinado la dosis adecuada, haber demostrado que son eficaces y seguras en ensayos clínicos de fases I, II y III y haber empezado a producirlas en masa, con un volumen de producción superior al de cualquier fármaco o vacuna anterior, y todo esto en menos de un año, es una proeza sin precedentes en la historia de la medicina.

De todas las vacunas que se han desarrollado contra el coronavirus SARS-CoV-2, las más novedosas son las de Pfizer-BioNTech, Moderna y CureVac, basadas en la nueva tecnología del ARN mensajero. Esta tecnología permite -crear vacunas directamente a partir del genoma de un patógeno, sin necesidad de disponer del patógeno completo.

Es lo que permitió a BioNTech y a Moderna iniciar el desarrollo de sus vacunas en enero, en cuanto se publicó el genoma del coronavirus. Han sido los primeros en conseguir vacunas contra la covid y también los más rápidos en desarrollar vacunas contra las nuevas variantes del virus.

El ARN, una vez demostrado su potencial con la covid, permitirá desarrollar en el futuro vacunas contra otras enfermedades, señala Christian Brander, investigador Icrea en el instituto IrsiCaixa, quien está trabajando en una vacuna contra el VIH basada en ARN.

Otros candidatos son nuevos coronavirus que puedan surgir en el futuro, virus emergentes como el del zika, o el virus de la gripe, especialmente si aparece una nueva cepa que cause una pandemia.

La tecnología podría aplicarse también a desarrollar vacunas personalizadas para el tratamiento del cáncer, que enseñarían al sistema inmunitario de los pacientes que tienen que reconocer y atacar sus células

La tecnología del ARN mensajero permitirá desarrollar en el futuro vacunas contra otras enfermedades

Aun así, haber creado vacunas a partir del genoma del virus, haberlas ensayado en animales, haber investigado en personas cómo estimulan el sistema inmunitario, qué anticuerpos y linfocitos producen, haber determinado la dosis adecuada, haber demostrado que son eficaces y seguras en ensayos clínicos de fases I, II y III y haber empezado a producirlas en masa, con un volumen de producción superior al de cualquier fármaco o vacuna anterior, y todo esto en menos de un año, es una proeza sin precedentes en la historia de la medicina.

De todas las vacunas que se han desarrollado contra el coronavirus SARS-CoV-2, las más novedosas son las de Pfizer-BioNTech, Moderna y CureVac, basadas en la nueva tecnología del ARN mensajero. Esta tecnología permite -crear vacunas directamente a partir del genoma de un patógeno, sin necesidad de disponer del patógeno completo.

Es lo que permitió a BioNTech y a Moderna iniciar el desarrollo de sus vacunas en enero, en cuanto se publicó el genoma del coronavirus. Han sido los primeros en conseguir vacunas contra la covid y también los más rápidos en desarrollar vacunas contra las nuevas variantes del virus.

El ARN, una vez demostrado su potencial con la covid, permitirá desarrollar en el futuro vacunas contra otras enfermedades, señala Christian Brander, investigador Icrea en el instituto IrsiCaixa, quien está trabajando en una vacuna contra el VIH basada en ARN.

Otros candidatos son nuevos coronavirus que puedan surgir en el futuro, virus emergentes como el del zika, o el virus de la gripe, especialmente si aparece una nueva cepa que cause una pandemia.

La tecnología podría aplicarse también a desarrollar vacunas personalizadas para el tratamiento del cáncer, que enseñarían al sistema inmunitario de los pacientes que tienen que reconocer y atacar sus células

TENDENCIA Y SITUACIÓN DE E.D.A. CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 33 - 2021

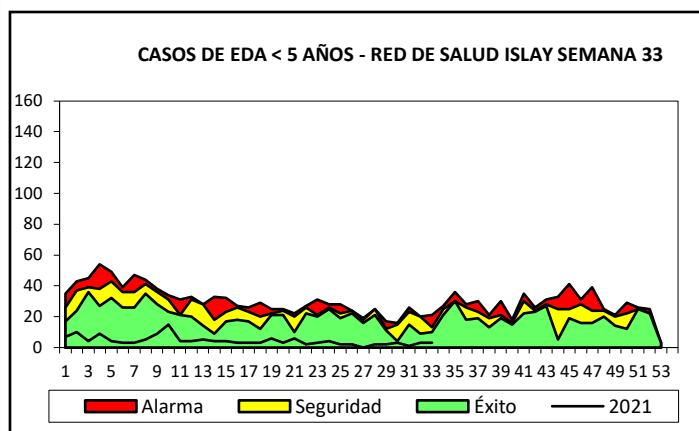
[illegible][illegible]

FUENTE: COVE, REGISTRO SEMANAL

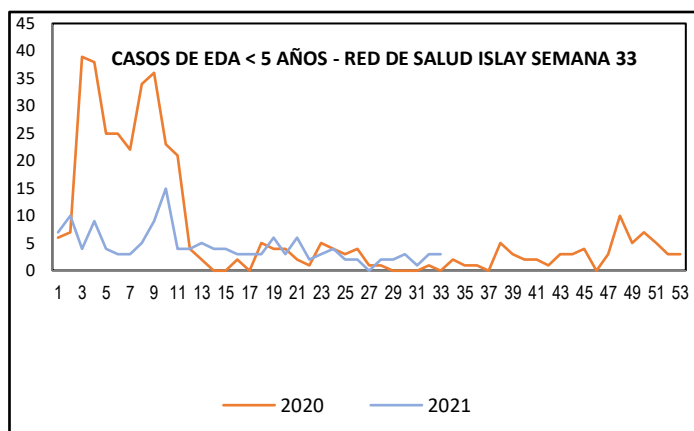
En la semana epidemiológica 33, se notificaron 3 casos de EDA Acuosa, en niños menores de 5 años, encontrándose en estado de NEUTRALIDAD con respecto a la semana anterior. En la Red de Salud Islay, hasta la semana epidemiológica 33 se han notificado 141 episodios de EDA Acuosa y 0 episodios de EDA disintérica.

CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DE DIAGNÓSTICO POR DISTRITOS – RED DE SAUD ISLAY 2021														
DISTRITOS	CASOS DE LA SEMANA 33				ACUMULADO A LA S.E. 33				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	0	1	0	0	21	63	0	0	0.0	13.5	21	35.3	63	848.3
Islay	1	1	0	0	42	69	0	0	2.2	14.9	42	92.3	69	1029.5
Mollendo	0	3	0	0	49	111	0	0	0.0	13.9	49	23.3	111	516.0
Mejía	0	0	0	0	2	7	0	0	0.0	0.0	2	26.0	7	673.1
Punta de Bombón	0	0	0	0	12	45	0	0	0.0	0.0	12	22.9	45	720.7
Deán Valdivia	2	0	0	0	15	42	0	0	3.6	0.0	15	27.1	42	666.6
TOTAL	3	5	0	0	141	337	0	0	0.7	10.2	141	32.8	337	684.6

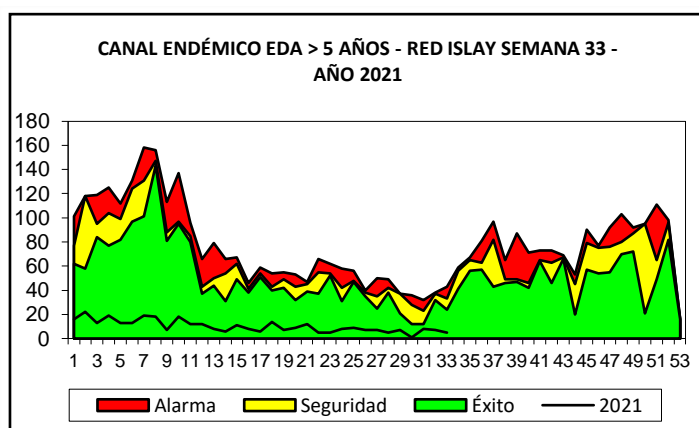
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE EDAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 33– 2021.



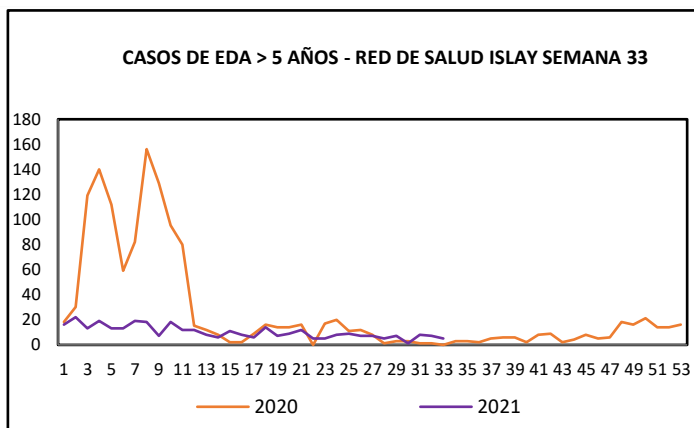
De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 33 los episodios de EDAS en niños menores de 5 años se encuentran en ZONA DE ÉXITO.



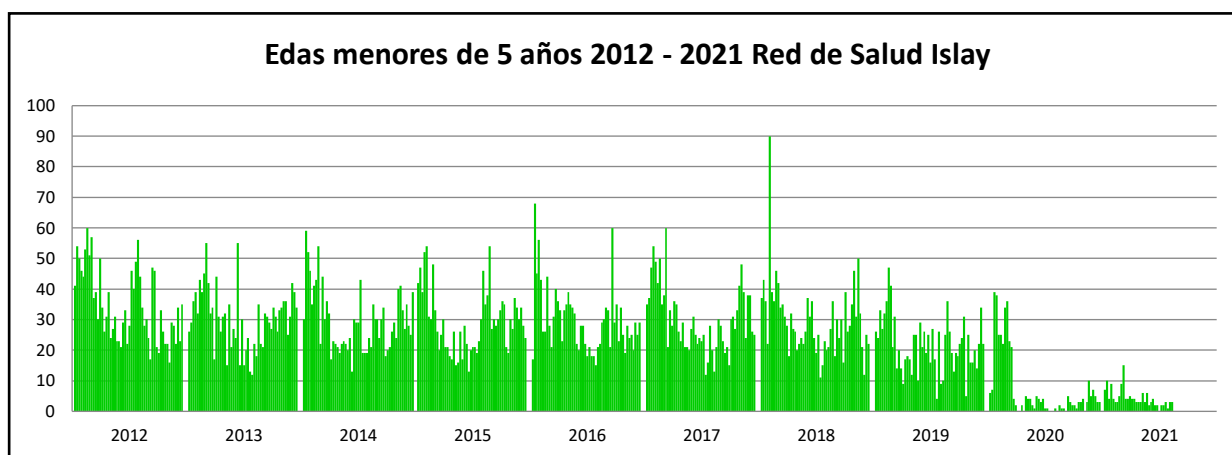
Para esta S.E. 33 se tienen 3 casos de EDA Acuosa en niños menores de 5 años, para esta misma semana el año anterior no se tuvo casos. Lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO con respecto al año anterior.



De acuerdo al canal endémico los episodios de EDA de niños mayores de 5 años, tenemos 7 casos notificados en la S.E. 33, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.



Para esta S.E. 32 se tienen 7 casos de EDA Acuosa en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvo 1 caso. Lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO, respecto al año anterior.

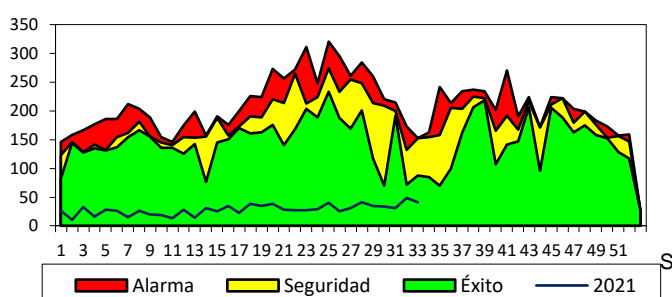


TENDENCIA Y SITUACIÓN DE IRAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 33 – 2021

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 33				ACUMULADO A LA S.E. 33				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	33	4.44	152	255.46	987	132.89	1419.85
Islay	455	6702	8	17.58	22	3.28	143	314.29	591	88.18	1025.57
Mollendo	2100	21510	16	7.62	142	6.60	435	207.14	4141	192.52	1938.16
Mejía	77	1040	0	0.00	0	0.00	3	38.96	35	33.65	340.20
Punta de Bombón	525	6244	3	5.71	25	4.00	99	188.57	725	116.11	1217.31
Deán Valdivia	553	6301	6	10.85	17	2.70	106	191.68	746	118.39	1243.07
TOTAL	4305	49224	41	9.52	239	4.86	938	217.89	7225	146.78	1524.97

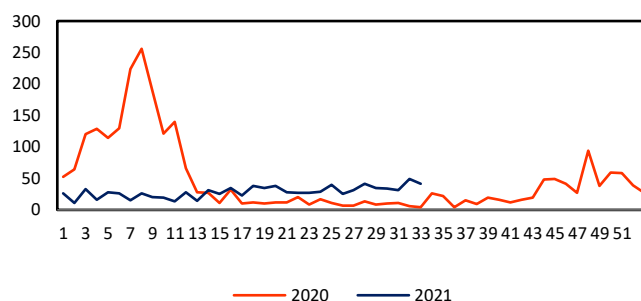
En la semana epidemiológica 32 se han notificado 49 casos con una tasa de incidencia de 11.38 niños afectados por cada 1000 niños menores de 5 años. Así mismo se han notificado 227 casos con una tasa de incidencia de 4.61 en niños mayores de 5 años. Los distritos más afectados en esta semana de IRAS 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.

CANAL ENDÉMICO IRA < 5 AÑOS - RED ISLAY SEMANA 33 - AÑO 2021



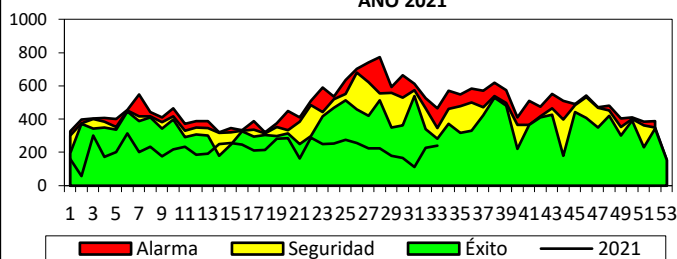
De acuerdo al canal endémico los episodios de IRA de niños menores de 5 años, tenemos 49 casos notificados en la S.E. 33, encontrándonos en ZONA DE ÉXITO.

CASOS DE I.R.A. < 5 AÑOS - RED DE SALUD ISLAY SEMANA 33



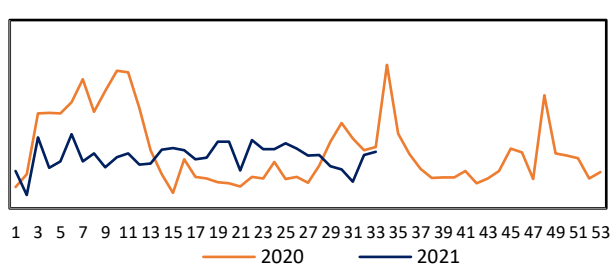
Para esta S.E. 33 se tienen 41 casos de IRAS en niños menores de 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 4 casos, lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO con respecto al año anterior.

CANAL ENDÉMICO IRA > 5 años - RED ISLAY SEMANA 33 - AÑO 2021



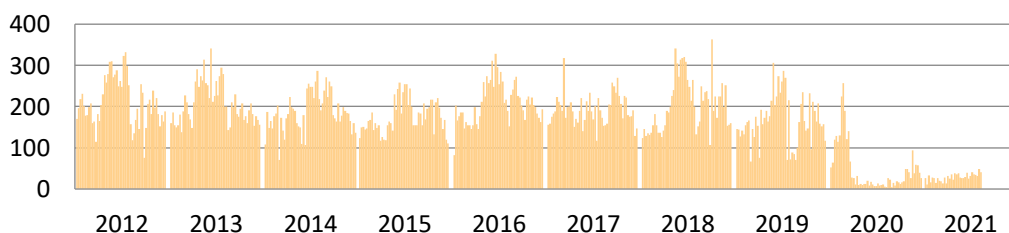
De acuerdo al canal endémico los episodios de IRA de niños mayores de 5 años, tenemos 239 casos notificados en la S.E. 33, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.

CASOS DE I.R.A. > 5 AÑOS - RED DE SALUD ISLAY SEMANA 33



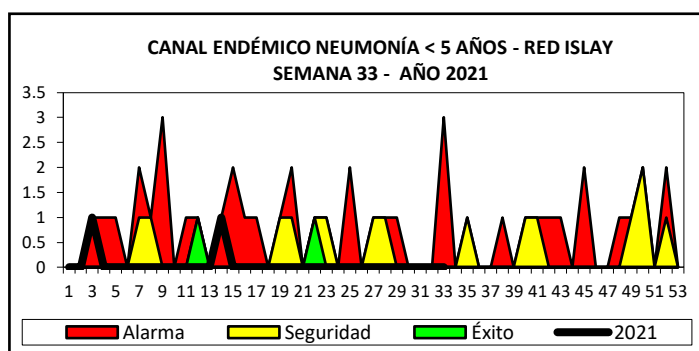
Para esta S.E. 33 se tienen 239 casos de IRA en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 261 casos, lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO, respecto al año anterior.

Irás menores de 5 años 2012 - 2021 Red de Salud Islay

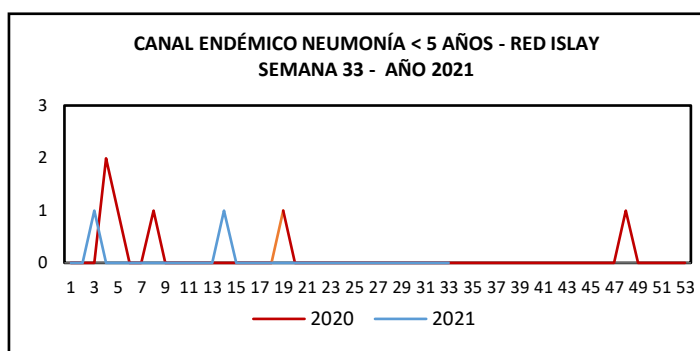


TENDENCIA Y SITUACIÓN DE NEUMONÍAS A LA SEMANA 33 – 2021.

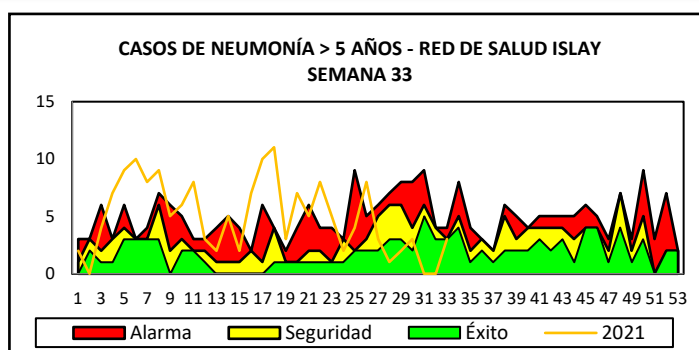
CASOS DE NEUMONÍAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN DISTRITOS- RED DE SALUD ISLAY 2021											
DISTRITO	POBLACIÓ N <5	POBLACIÓ N >5	CASOS DE LA SEMANA 33				ACUMULADO A LA S.E. 33				TASA TOTAL ACUMULADA *10000
			NEUMONIA MENORES 5 AÑOS		NEUMONÍA MAYORES 5		NEUMONÍA MENORES 5 AÑOS		NEUMONÍA MAYORES 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	3	0.14	2	0.95	144	6.69	61.84
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	3	0.06	2	0.46	162	3.29	30.64



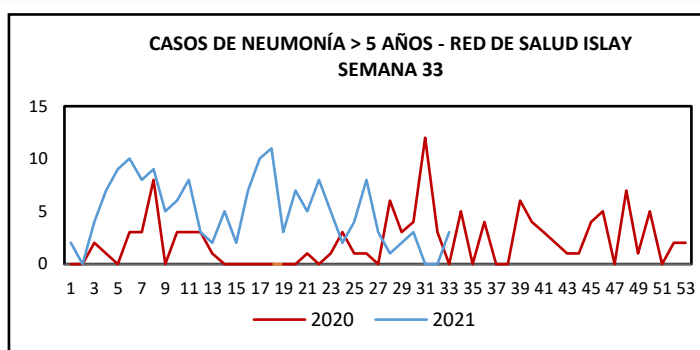
De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 33 los episodios de neumonías en niños menores de 5 años se encuentran en ZONA DE ÉXITO, no hay casos reportados.



Para esta S.E. 33 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.



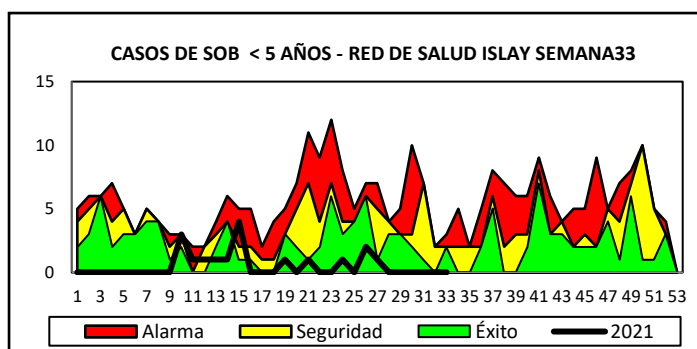
De acuerdo al canal endémico los episodios de neumonía en niños mayores 5 años, tenemos 3 casos notificados en la S.E. 33 por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.



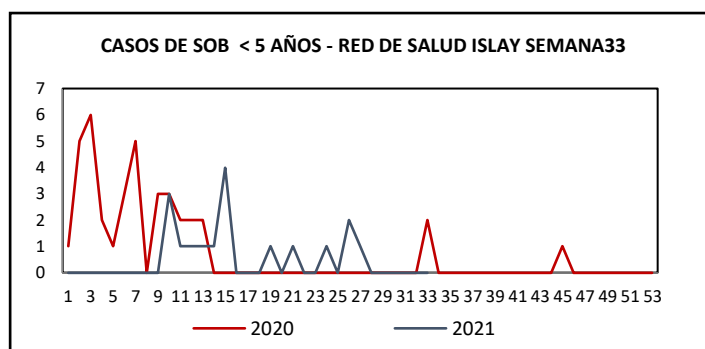
Para esta S.E. 33 se tienen 3 casos de Neumonía en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior no se tuvo casos, lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO, respecto al año anterior.

SITUACIÓN DE SOB-ASMA CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 33 – 2021

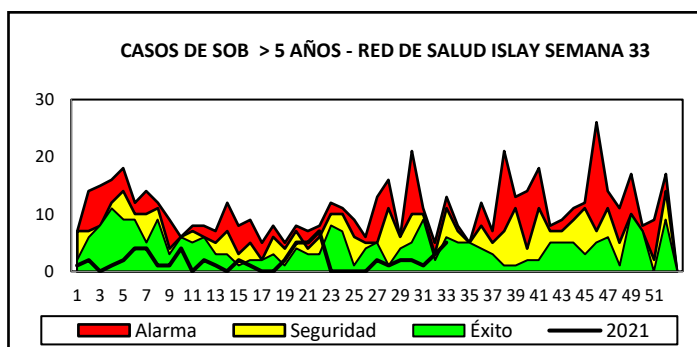
CASOS DE SOBA - ASMA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN DISTRITOS- RED DE SALUD ISLAY 2021											
DISTRITO	POBLACIÓN <5	POBLACIÓN >5	CASOS DE LA SEMANA 33				ACUMULADO A LA S.E. 33				TASA TOTAL ACUMULADA *10000
			SOBA ASMA MENORES 5 AÑOS		SOBA ASMA MAYORES 5		SOBA ASMA MENORES 5 AÑOS		SOBA ASMA 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	42	5.66	52.36
Islay	455	6702	0	0.00	0	0.00	0	0.00	42	6.27	58.68
Mollendo	2100	21510	0	0.00	2	0.09	17	8.10	42	1.95	24.99
Mejía	77	1040	0	0.00	0	0.00	0	0.00	42	40.38	376.01
Punta de Bombón	525	12202	0	0.00	0	0.00	0	0.00	42	3.44	33.00
Deán Valdivia	553	6301	0	0.00	0	0.00	0	0.00	42	6.67	61.28
TOTAL	4305	55182	0	0.00	5	0.09	17	3.95	252	4.57	45.22



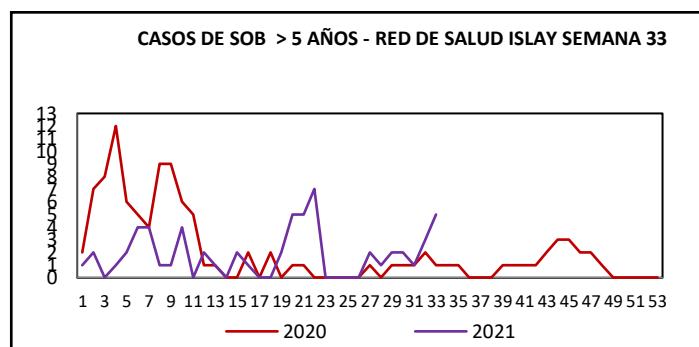
De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 33 los episodios de SOB Asma en niños menores de 5 años se encuentran en ZONA DE ÉXITO, no hay casos reportados.



Para esta S.E .33 no tenemos casos de SOB-ASMA en niños menores de 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvo 2 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 mayores de 5 años, tenemos 5 casos notificados en la S.E. 33, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.



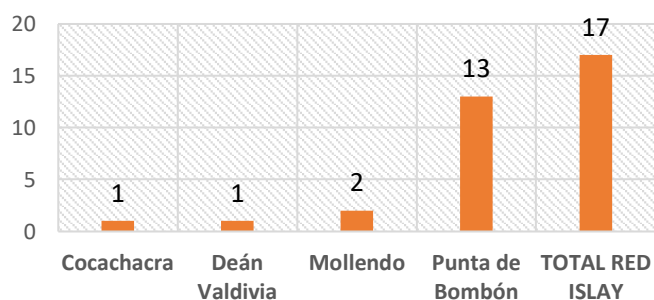
Para esta S.E. 33 tenemos 5 casos de SOB-ASMA en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvo 1 caso, lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO con respecto al año anterior.

SITUACIÓN DE LA CONJUNTIVITIS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 33-2021

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

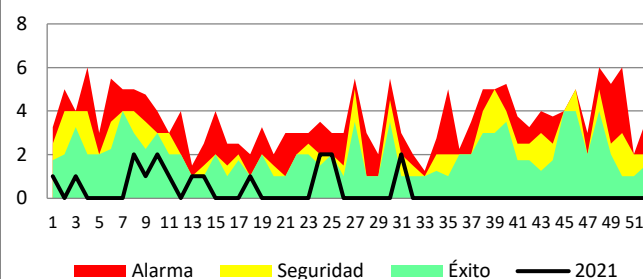
DISTRITO	24	25	26	27	28	29	31	32	33	40	41	42	43	44	45	47	48	49	50	51	52	Total general
Cocachacra	0	0	0	0	0	0	0	0	0													1
Deán Valdivia	0	0	0	0	0	0	0	0	0													1
Islay	0	0	0	0	0	0	0	0	0													1
Mollendo	0	0	0	0	0	0	1	0	0													2
Punta de Bombón	2	2	0	0	0	0	0	0	0													13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



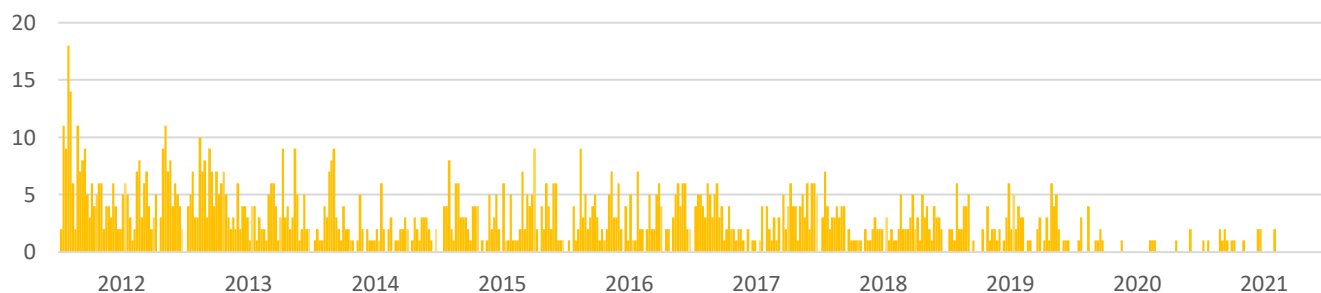
De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 33 los episodios de conjuntivitis se encuentran en ZONA DE ÉXITO.

Canal endémico conjuntivitis año 2021



Para esta S.E. 33 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

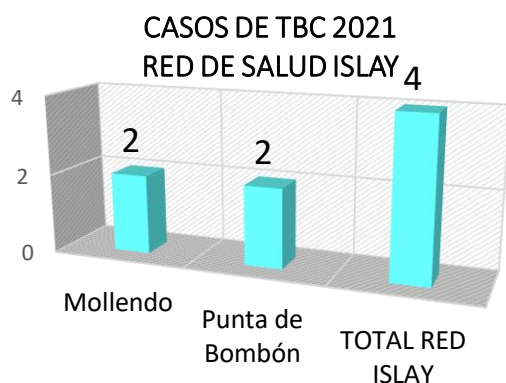


Para este año 2021, por la pandemia se registran pocos casos hasta la S.E. 33

SITUACIÓN DE TUBERCULOSIS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 33 -2021

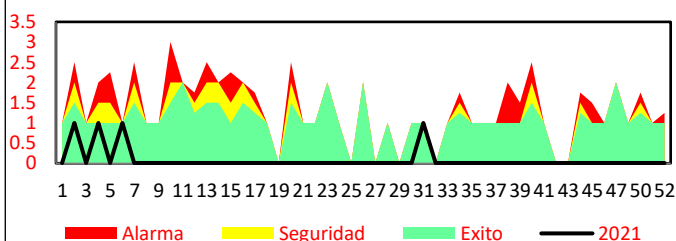
AÑO	2021																								
DISTRITO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Cocachacra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Deán Valdivia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Islay	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mollendo	0	0	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																				0
Deán Valdivia	0	0	0	0	0	0	0	0																				0
Islay	0	0	0	0	0	0	0	0																				0
Mollendo	0	0	0	0	0	1	0	0																				2
Punta de Bombón	0	0	0	0	0	0	0	0																				2
Total general	0	0	0	0	0	1	0	0																				4



En esta SEMANA 33 no tenemos casos de TBC en la provincia de Islay.

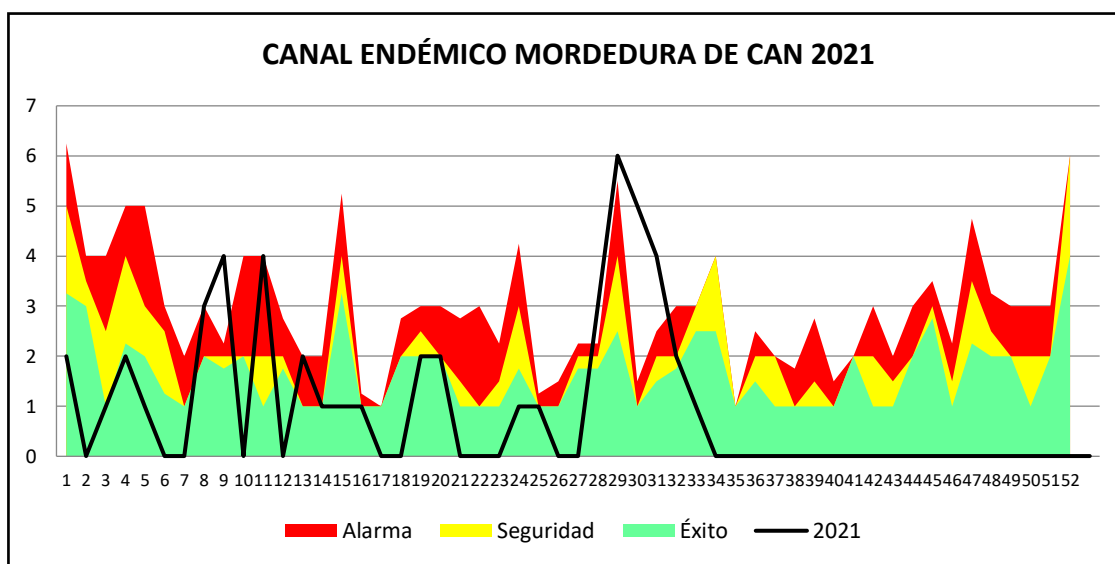
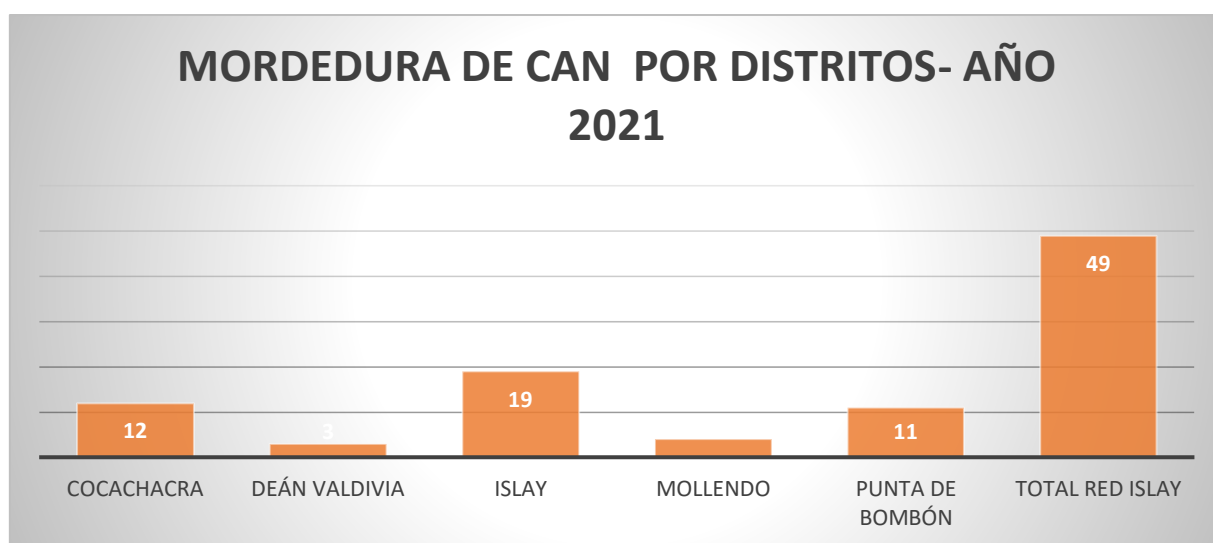
Canal de TBC - Red de Salud Islay



Para esta S.E. 33 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																						
Etiquetas de fila	1	3	4	5	8	9	11	13	14	15	16	19	20	24	25	28	29	30	31	32	33	Total general	
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	1	19	
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	1	49	



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-33 se reportó 1 caso, el año pasado en la misma semana no se tuvo caso reportado, encontrándonos en estado de INCREMENTO. Hasta la SEMANA 33 se tiene un acumulado de 49 casos de mordedura de perro.