

SEMANA

52

Boletín Epidemiológico de la Red de Salud Islay 2021

**DEL 26 DE DICIEMBRE 2021 AL 01
ENERO 2022**

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

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:

BALANCE GENERAL DEL 2021

BALANCE GENERAL DEL 2021

Siendo nuestro Boletín Epidemiológico de la Red de Salud Islay 2021, Semana 52; es necesario realizar un balance general para poder establecer y dejar las bases para el siguiente año. Desde que empezó la pandemia en marzo del 2020 hasta el 02 de enero del 2022, la provincia de Islay ha registrado:

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
- Casos positivos de COVID-19	9810
- Tasa de incidencia	17.8
- Atenciones realizadas en el año 2020	12,165
- Atenciones realizadas en el año 2021	18,186
- Defunciones	338

Y a partir del 03 al 06 de enero se observa lo siguiente*:

FECHA	MINSA		ESSALUD		
	NUMERO DE PRUEBAS REALIZADAS	CASOS	NUMERO DE PRUEBAS REALIZADAS	CASOS	
03/01	71	5 / leves	40	6 / leves	
04/01	63	12 / leves	47	7 / leves	
05/01	93	21 / leves	30	7 / leves	
06/01	26**	5 / leves	35	9 / leves	

*Elaboración propia en base al registro de datos de la plataforma SISCOVID y ESSALUD

** La menor cantidad puede dar una falsa percepción de disminución, sin embargo los datos de los casos positivos se suben a la plataforma en un lapso de 24 horas después de haber tomado la prueba

Según el Análisis de la Situación de Salud (ASIS) 2020 de la Red de Salud Islay, se tiene un total de 58,104 personas, de las cuales 35,570 están afiliadas al SIS (actualización noviembre).

Propuesta de trabajo:

- 1) Formación de brigadas: trabajadores y profesionales de la salud que trabajarán en el tamizaje en puntos COVID fijos y móviles; puntos fijos en el laboratorio del establecimiento y móviles en playas, mercados, bancos, terminales u otros sitios estratégicos que tengan alta confluencia de personas.
- 2) Equipos de respuesta rápida (ERR): profesionales de la salud que acudirán a la atención de casos sospechosos, confirmados y contactos directos

Recomendaciones:

- Hacer uso de todas las ambulancias, y realizar el trabajo conjunto con el recurso de las municipalidades y bomberos para poder abarcar toda la población
- Habilitar los 5 establecimientos que tienen laboratorio (Alto Inclán, La Punta, La Curva, Matarani y Cocachacra) para la toma de prueba molecular
- Se tiene que realizar el tamizaje a libre demanda en los puntos COVID (todos los establecimientos de salud de la red)
- Redistribución del horario de los trabajadores y del personal de salud para la realización de brigadas de tamizaje en los puntos más concurridos de la ciudad (playas, mercados, terminales u otros)
- Realizar el cruce de información respecto a los padrones nominales de diabéticos, hipertensos, adultos mayores, enfermedades raras y huérfanas con los vacunados, para poder abarcar a toda la población objetivo.

TENDENCIA Y SITUACIÓN DE LA ENFERMEDAD DIARREICA AGUA (EDA) CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 52 - 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				

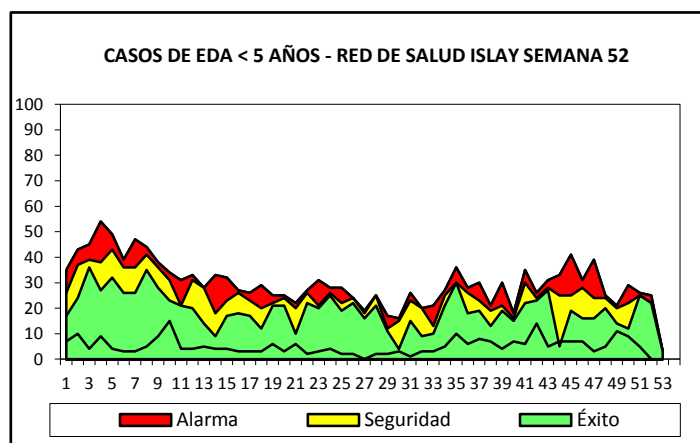
CUADRO N° 2																																TOTAL
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES - RED DE SALUD ISLAY 2021																																
SEMANAS	JULIO					AGOSTO				SEPTIEMBRE				OCTUBRE					NOVIEMBRE					DICIEMBRE								
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52						
EDA ACUOSA	0	2	2	3	1	3	3	5	10	6	8	7	4	7	6	14	5	7	7	7	3	5	11	9	5	0	267					
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					
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					
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					

FUENTE: COVE, REGISTRO SEMANAL

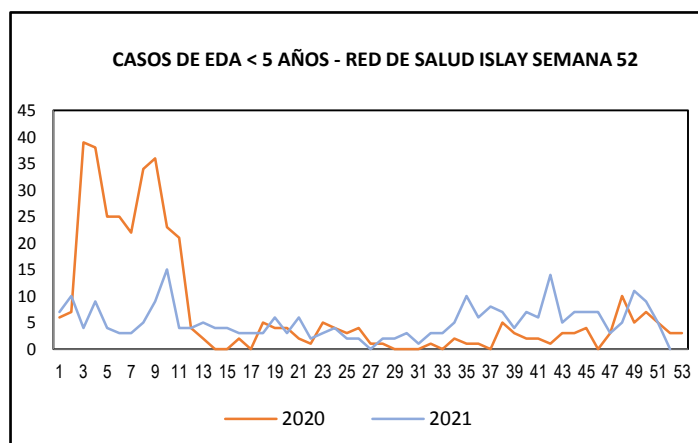
DISRITS	POBLACIÓN <5	POBLACIÓN >5	CASOS DE LA SEMANA 52				ACUMULADO A LA S.E. 52				EDA SEMANAL		TOTAL EDAS ACUMULADAS			
			EDA ACUOSA		EDA DISENTERICA		EDA ACUOSA		EDA DISENTERICA		<5	>5	MENORES DE 5 AÑOS		MAYORES DE 5 AÑOS	
			<5	>5	<5	>5	<5	>5	<5	>5	TASA* 1000	TASA* 100000	CANT	TASA* 1000	CANT	TASA* 100000
Cocachacra	595	7427	0	0	0	0	33	99	0	0	0.0	0.0	33	55.5	99	1333.0
Islay	455	6702	0	6	0	0	82	140	0	0	0.0	89.5	82	180.2	140	2088.9
Mollendo	2100	21510	0	6	0	0	82	223	0	1	0.0	27.9	82	39.0	224	1041.4
Mejía	77	1040	0	0	0	0	2	8	0	0	0.0	0.0	2	26.0	8	769.2
Punta de Bombón	525	6244	0	2	0	0	31	79	0	0	0.0	32.0	31	59.0	79	1265.2
Deán Valdivia	553	6301	0	0	0	0	37	77	0	0	0.0	0.0	37	66.9	77	1222.0
TOTAL	4305	49224	0	14	0	0	267	626	0	1	0.0	28.4	267	62.0	627	1273.8

En la semana epidemiológica 52, no se notificaron casos de EDA Acuosa, en niños menores de 5 años, encontrándose en ESTADO DE DECREMENTO con respecto a la semana anterior. En la Red de Salud Islay, hasta la semana epidemiológica 52 se han notificado 267 episodios de EDA Acuosa y ningún episodio de EDA disintérica en menores de 5 años.

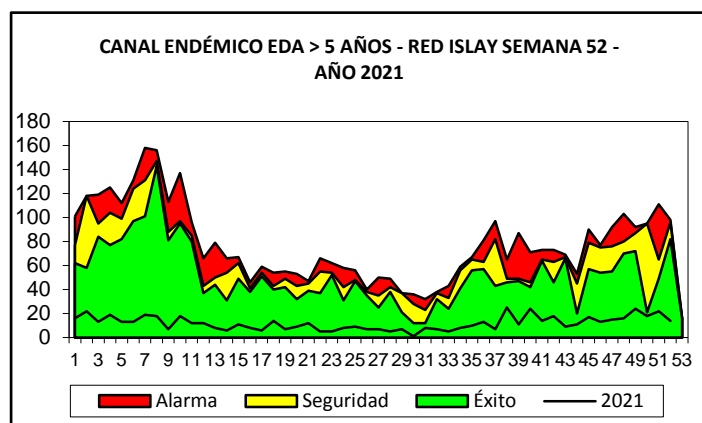
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE EDAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 52 – 2021.



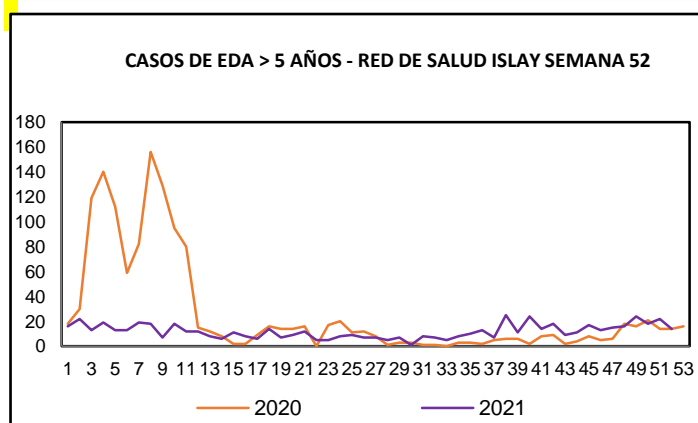
De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 52 los episodios de EDAS en niños menores de 5 años se encuentran en ZONA DE ÉXITO.



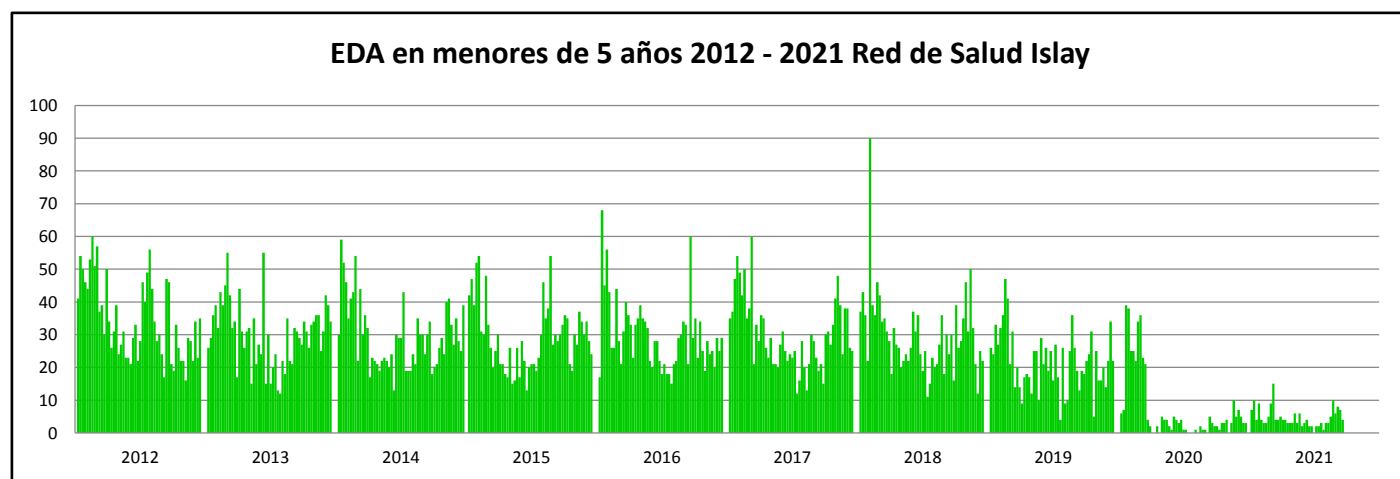
Para esta S.E. 52, no se tienen casos de EDA Acuosa en niños menores de 5 años, para esta misma semana el año anterior se reportaron 03 casos. Lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO con respecto al año anterior.



De acuerdo al canal endémico los episodios de EDA de niños mayores de 5 años, tenemos 14 casos notificados en la S.E. 52, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.



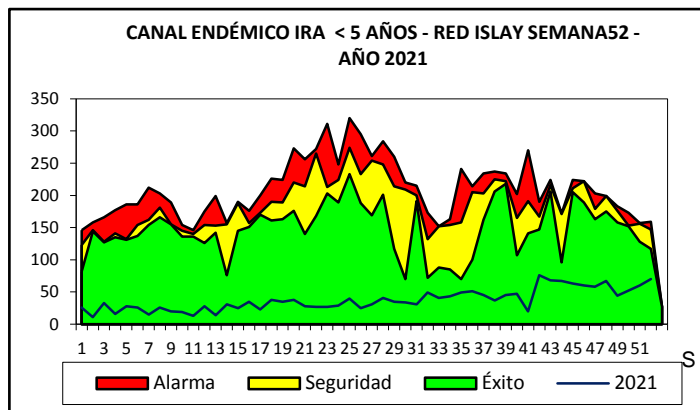
Para esta S.E. 52 se tienen 14 casos de EDA Acuosa en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se reportaron la misma cantidad de casos. Lo que representa un ESTADO DE NEUTRALIDAD, respecto al año anterior.



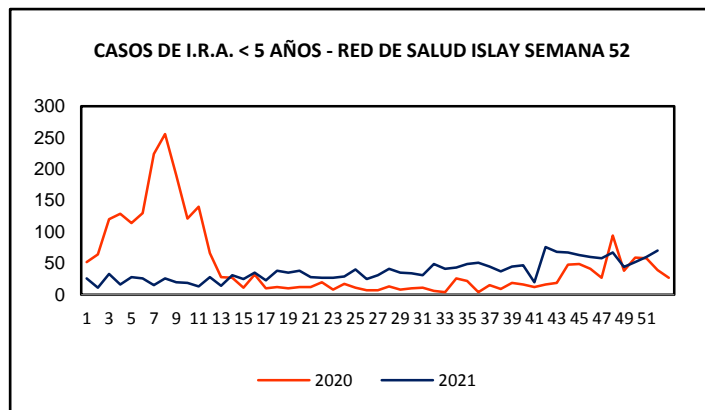
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA (I.R.A) CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 52 – 2021

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 52				ACUMULADO A LA S.E. 52				TASA TOTAL ACUMUL ADA *10000
			IRA MENORES 5 AÑOS		IRAS MAYORES 5 AÑOS		IRA MENORES 5 AÑOS		IRAS MAYORES 5 AÑOS		
			CANT	TASA* 1000	CANT	TASA * 1000	CANT	TASA *1000	CANT	TASA * 1000	
Cocachacra	595	7427	8	13.45	21	2.83	286	480.67	1494	201.16	2218.90
Islay	455	6702	7	15.38	21	3.13	264	580.22	862	128.62	1573.28
Mollendo	2100	21510	44	20.95	226	10.51	971	462.38	6554	304.70	3187.21
Mejía	77	1040	0	0.00	0	0.00	6	77.92	38	36.54	393.91
Punta de Bombón	525	6244	9	17.14	22	3.52	241	459.05	1218	195.07	2155.41
Deán Valdivia	553	6301	2	3.62	8	1.27	192	347.20	1077	170.93	1851.47
TOTAL	4305	49224	70	16.26	298	6.05	1960	455.28	11243	228.40	2466.51

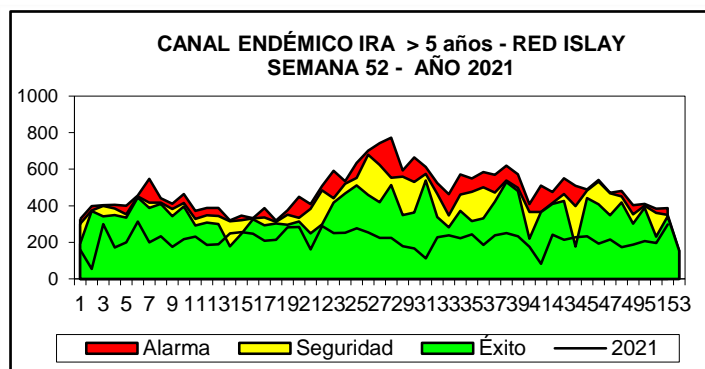
En la semana epidemiológica 52 se han notificado 70 casos con una tasa de incidencia de 16.26 niños afectados por cada 1000 niños menores de 5 años. Así mismo se han notificado 298 casos con una tasa de incidencia de 6.05 en niños mayores de 5 años. Los distritos más afectados en esta semana de IRAS en niños menores de 5 años son: Mollendo, Punta de Bombón y Cocachacra. Los distritos más afectados en esta semana de IRAS en niños mayores de 5 años son: Mollendo, Punta de Bombón, Cocachacra e Islay.



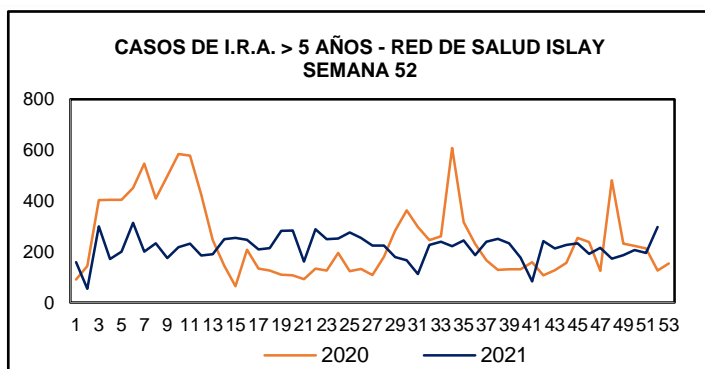
De acuerdo al canal endémico los episodios de IRA de niños menores de 5 años, tenemos 70 casos notificados en la S.E. 52, encontrándonos en ZONA DE ÉXITO.



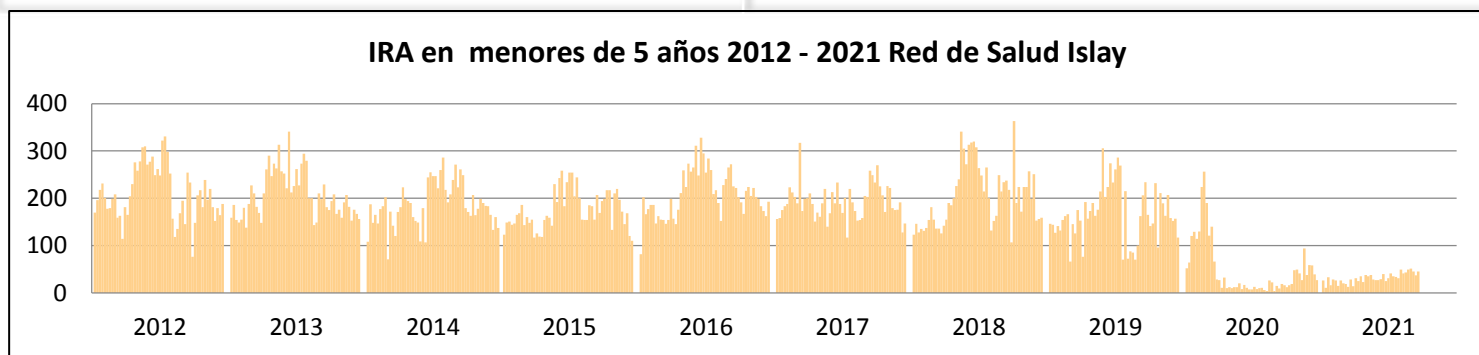
Para esta S.E. 52 se tienen 70 casos de IRAS en niños menores de 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 39 casos, lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO con respecto al año anterior.



De acuerdo al canal endémico los episodios de IRA de niños mayores de 5 años, tenemos 298 casos notificados en la S.E. 52, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.

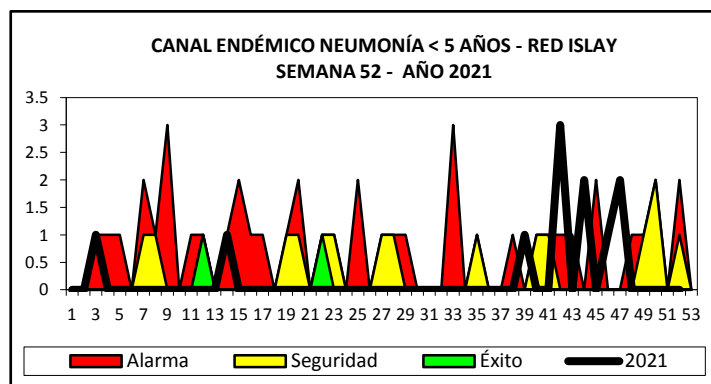


Para esta S.E. 52 se tienen 298 casos de IRA en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 126 casos, lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO, respecto al año anterior.

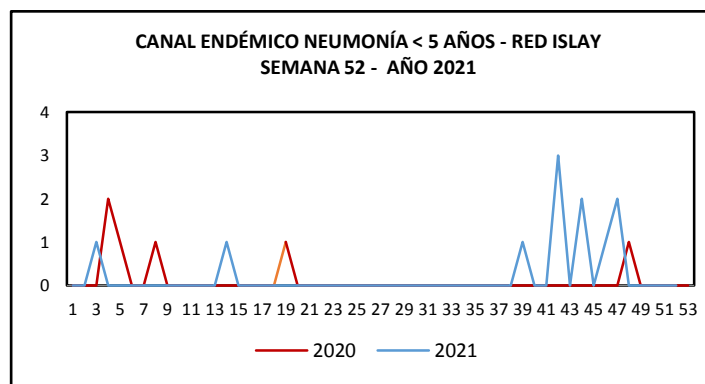


TENDENCIA Y SITUACIÓN DE NEUMONÍAS A LA SEMANA 52- 2021.

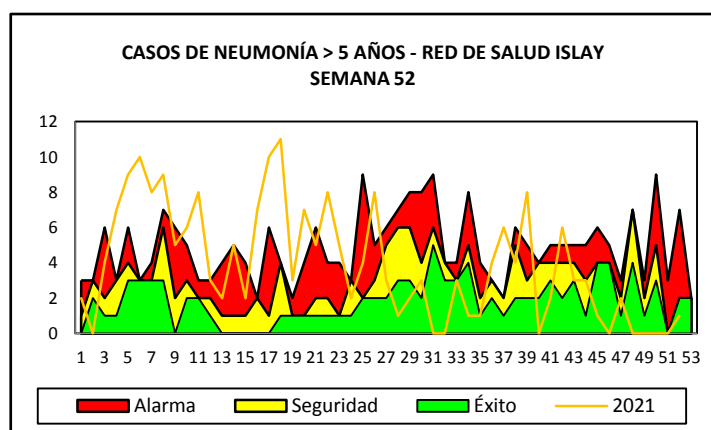
CASOS DE NEUMONÍAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN DISTRITOS- RED DE SALUD ISLAY 2021											
DISTRITO	POBLACIÓ N <5	POBLACIÓ N >5	CASOS DE LA SEMANA 52				ACUMULADO A LA S.E. 52				TASA TOTAL ACUMULADA *10000
			NEUMONIA MENORES 5 AÑOS		NEUMONÍA MAYORES 5 AÑOS		NEUMONÍA MENORES 5 AÑOS		NEUMONÍA 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	11	5.24	181	8.41	81.32
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	11	2.56	204	4.14	40.17



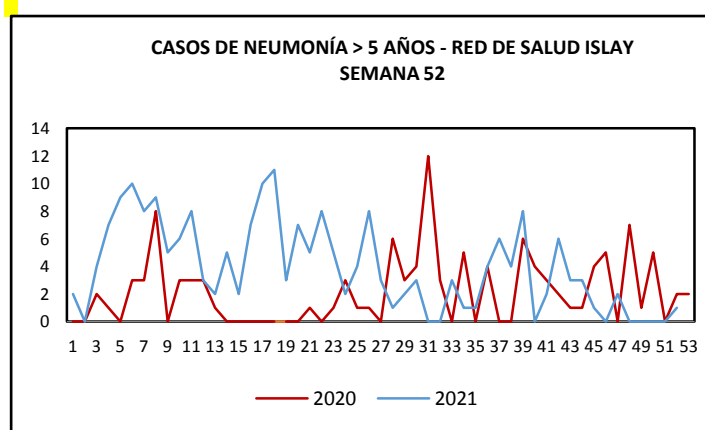
De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 52 los episodios de neumonías en niños menores de 5 años se encuentran en ZONA DE ÉXITO, no habiéndose reportado casos.



Para esta S.E. 52, 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.



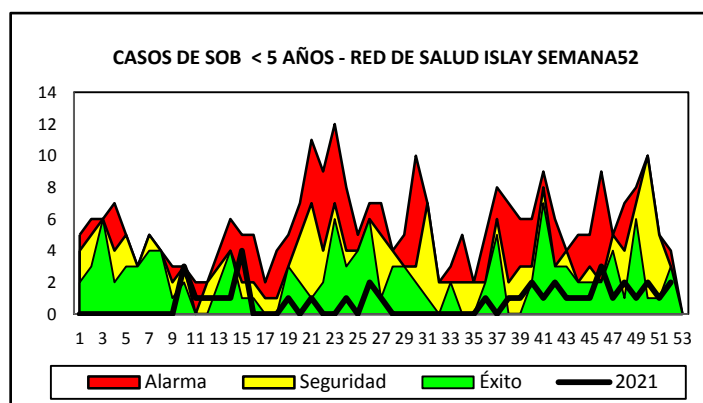
De acuerdo al canal endémico los episodios de neumonía en niños mayores 5 años, se tiene 01 casos notificado en la S.E. 52 por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.



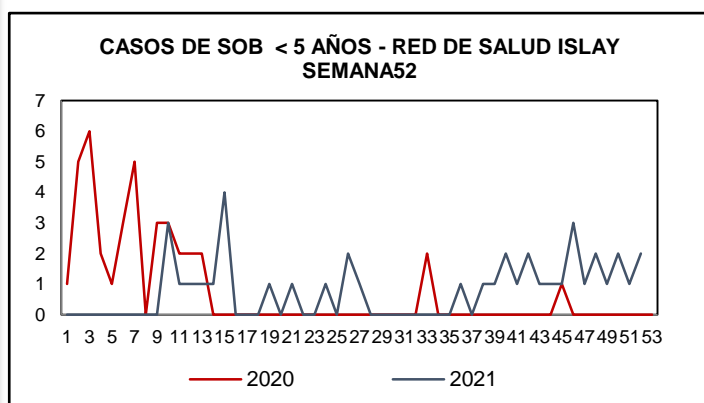
Para esta S.E. 52 se tiene 01 caso de neumonía en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 02 casos, lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO, respecto al año anterior.

SITUACIÓN DE SOB-ASMA CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 52 – 2021

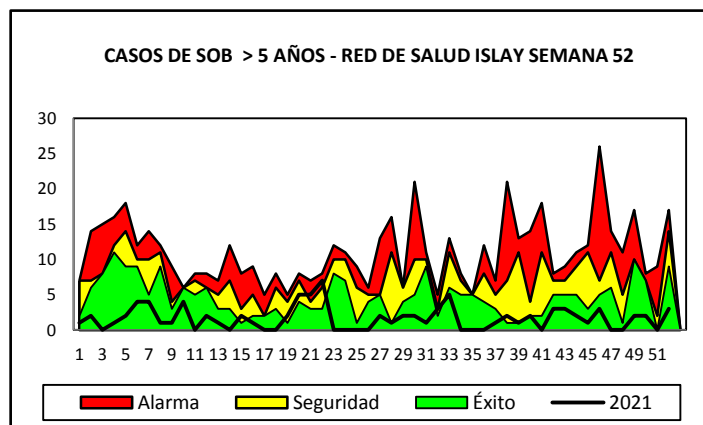
CASOS DE SOBA - ASMA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN DISTRITOS- RED DE SALUD ISLAY 2021											
DISTRITO	POBLACIÓ N <5	POBLACIÓ N >5	CASOS DE LA SEMANA 52				ACUMULADO A LA S.E. 52				TASA TOTAL ACUMULADA *10000
			SOBA ASMA MENORES 5 AÑOS		SOBA ASMA MAYORES 5 AÑOS		SOBA ASMA MENORES 5 AÑOS		SOBA ASMA MAYORES 5		
			CANT	TASA* 1000	CANT	TASA * 1000	CANT	TASA* 1000	CANT	TASA * 1000	
Cocachacra	595	7427	1	1.68	2	0.27	7	11.76	63	8.48	87.26
Islay	455	6702	0	0.00	0	0.00	0	0.00	63	9.40	88.03
Mollendo	2100	21510	1	0.48	1	0.05	32	15.24	63	2.93	40.24
Mejía	77	1040	0	0.00	0	0.00	0	0.00	63	60.58	564.01
Punta de Bombón	525	12202	0	0.00	0	0.00	1	1.90	63	5.16	50.29
Deán Valdivia	553	6301	0	0.00	0	0.00	0	0.00	63	10.00	91.92
TOTAL	4305	55182	2	0.46	3	0.05	40	9.29	378	6.85	70.27



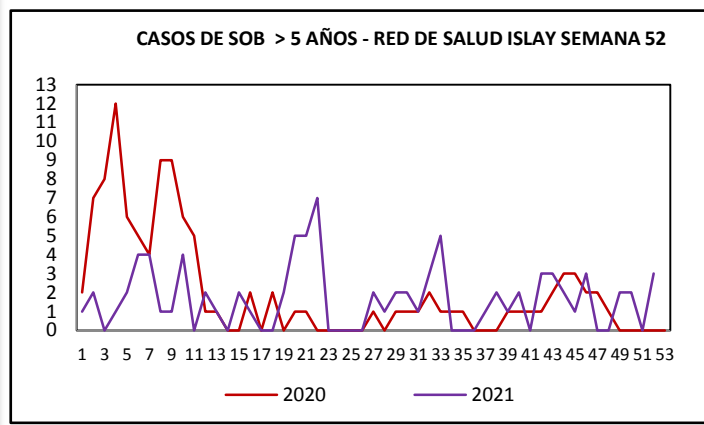
De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 52 los episodios de SOB Asma en niños menores de 5 años se encuentran en ZONA DE ÉXITO, 02 casos reportados.



Para esta S.E. 52, se reporta 02 casos de SOB-ASMA en niños menores de 5 años, para la misma semana el año anterior no se tuvieron 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. 52, por lo que nos encontramos en la ZONA DE ÉXITO.



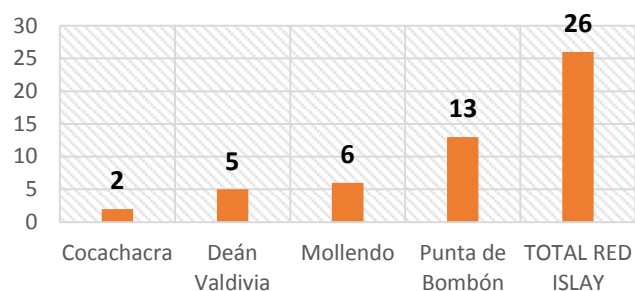
Para esta S.E. 52 tenemos 03 casos de SOB-ASMA en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior no se reportaron casos, lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO con respecto al año anterior.

SITUACIÓN DE LA CONJUNTIVITIS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 52 -2021

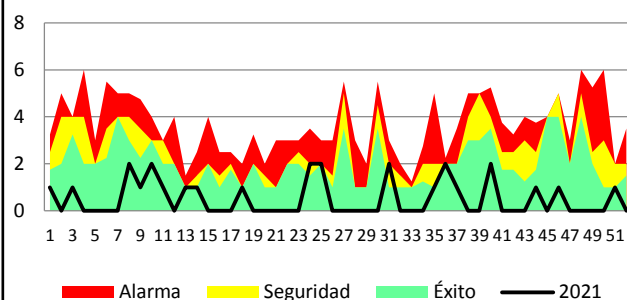
AÑO	2021																						
DISTRITO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Cocachacra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Deán Valdivia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Islay	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mollendo	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0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

DISTRITO	24	25	26	27	28	29	31	32	33	34	35	36	37	39	40	44	46	47	48	49	50	51	52	Total general
Cocachacra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Deán Valdivia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	0	5
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
Mollendo	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Punta de Bombón	2	2	0	0	0	0	1	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	1	2	1	0	2	1	1	0	0	0	0	1	0	26

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



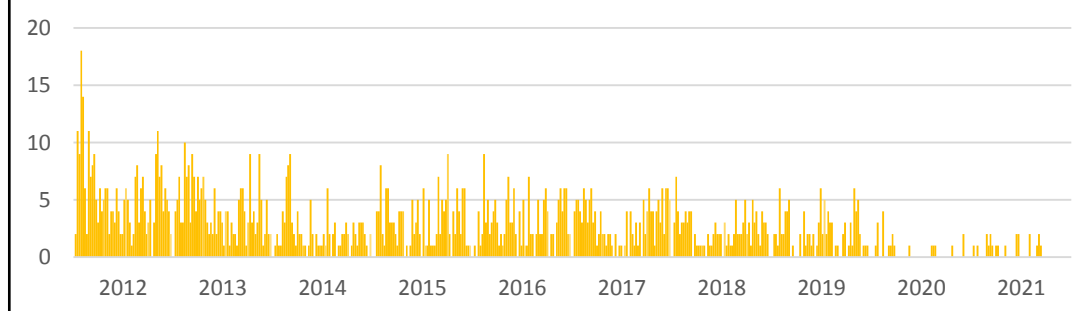
Canal endémico conjuntivitis año 2021



De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 52 los episodios de conjuntivitis se encuentran en ZONA DE ÉXITO.

Para esta S.E. 52, no se reportan casos de conjuntivitis, para la misma semana el año anterior tampoco se reportaron casos, lo que representa un ESTADO DE NEUTRALIDAD con respecto al año anterior.

Casos de Conjuntivitis 2012 - 2021 Red de Salud Islay

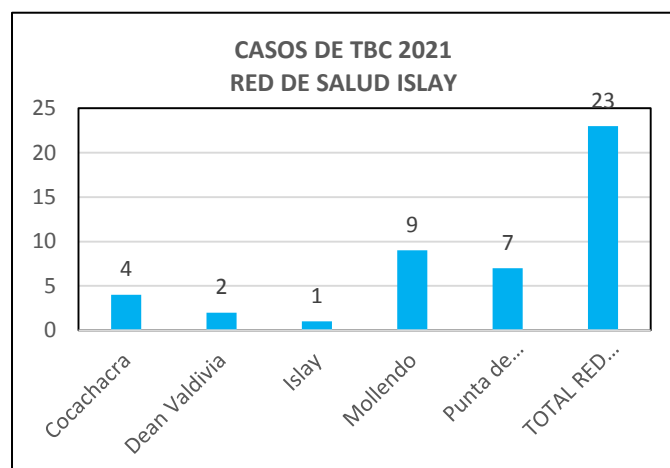


Para este año 2021, por la pandemia se registran pocos casos hasta la S.E. 52

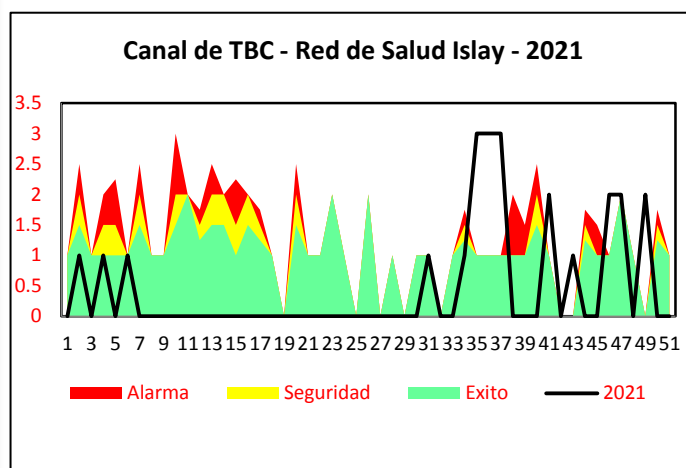
SITUACIÓN DE TUBERCULOSIS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 52 -2021

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	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	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2
Islay	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Mollendo	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	9
Punta de Bombón	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	7
Total general	0	0	0	0	0	1	0	0	1	3	3	3	0	0	0	2	0	1	0	0	2	2	0	2	0	0	0	23



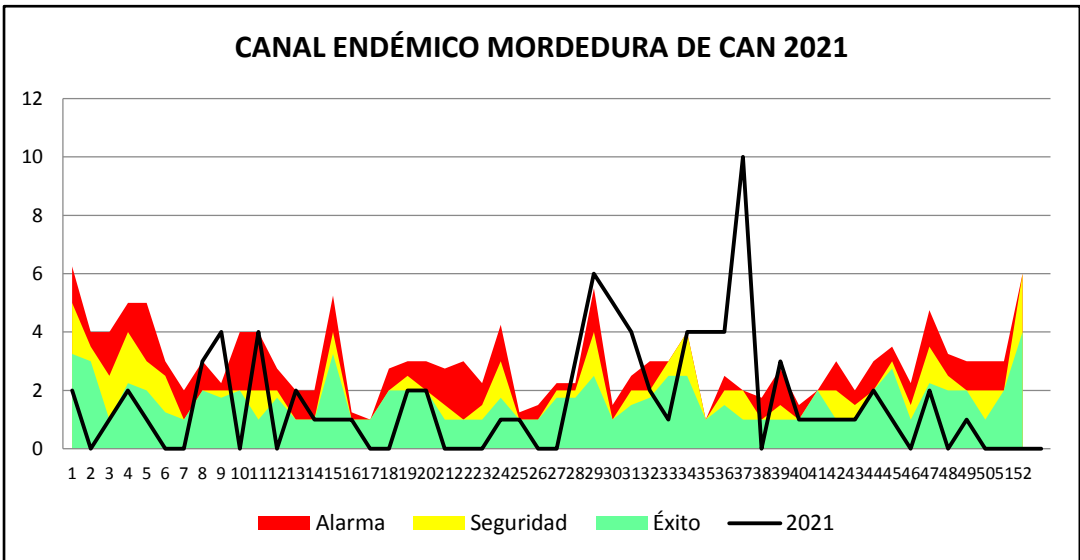
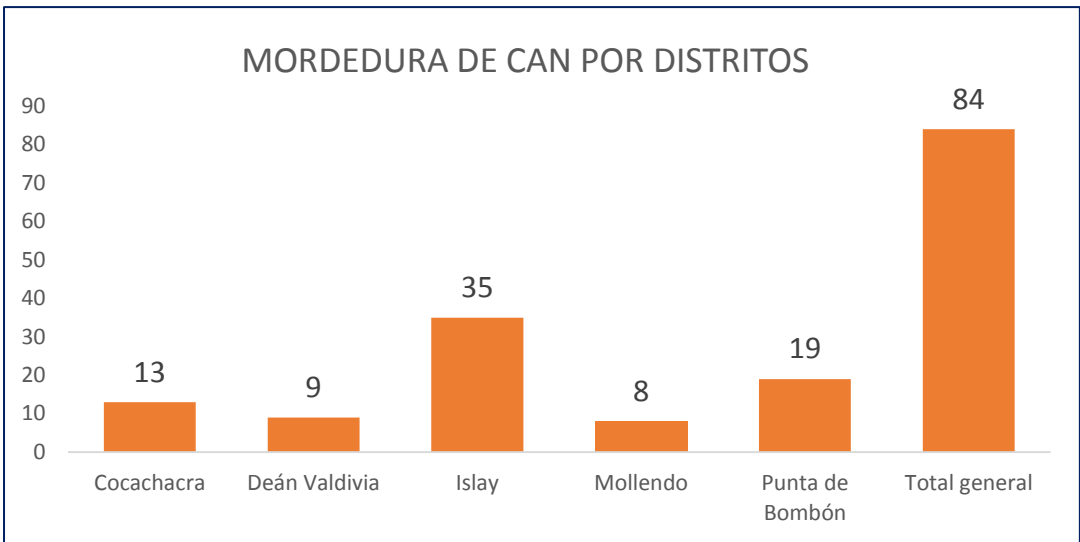
En esta SEMANA 52, no tenemos casos de TBC en la provincia de Islay.



Para esta S.E. 52, no se reportan casos de Tuberculosis, para la misma semana el año anterior no se reportaron casos, lo que representa un ESTADO DE NEUTRALIDAD.

SITUACIÓN DE MORDEDURA DE CAN CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 52 - 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	45	46	47	48	49	50	51	52														
Cocachacra	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	2	2	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	13										
Deán Valdivia	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	9											
Islay	2	1	1	0	2	1	3	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	2	0	2	1	2	2	0	5	1	0	1	0	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	35											
Mollendo	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8											
Punta de Bombón	0	0	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	2	0	0	1	1	2	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	4	10	3	1	1	1	1	2	1	0	2	0	1	0	0	0	0	84												



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-52 no se reportaron casos, el año pasado en la misma semana se tuvieron 04 casos, encontrándonos en ESTADO DE DECREMENTO respecto al año anterior.

Hasta la SEMANA 52, se tiene 84 casos acumulados de mordedura de perro.