

SEMANA **48**

Boletín Epidemiológico de la Red de Salud Islay 2025

DEL 23 AL 29 NOVIEMBRE 2025

RED DE SALUD ISLAY

M.C. Humberto Marcelo Araujo Vega
Director Ejecutivo Red de Salud Islay

OFICINA DE PLANIFICACIÓN PRESUPUESTO Y DESARROLLO INSTITUCIONAL

Obst. Cynthia Edith León Meza

EPIDEMIOLOGÍA DE LA RED DE SALUD

ISLAY

Lic. de Enfer. Luz Kasandra Chumpitaz Tovar

EQUIPO TÉCNICO DE EPIDEMIOLOGÍA

Ing. Noreyka Valenzuela Romero.
Tec. Admin. Nilda Teresa Molina Salas

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 perro, TBC

ARTÍCULO:

Procedimientos de vigilancia y control de brotes de tos ferina





Procedimientos de vigilancia y control de brotes de tos ferina



La tos ferina persiste como una enfermedad prevenible por vacunación, pero de alta transmisibilidad, especialmente en lactantes menores de un año, quienes son el grupo con mayor riesgo de complicaciones y mortalidad.

Con el objetivo de fortalecer la vigilancia, el Ministerio de Salud del Perú aprobó la NTS N.º 206-MINSA/CDC-2023, que reemplaza normas anteriores e incorpora criterios diagnósticos actualizados, directrices para la toma de decisiones epidemiológicas y pautas para la intervención oportuna en casos y contactos.

Marco Normativo y Alcance

La norma técnica establece las bases para una vigilancia epidemiológica uniforme a nivel nacional. Es de aplicación obligatoria en todos los establecimientos de salud públicos y privados e incorpora criterios actualizados para la identificación de casos, procedimientos para la toma de muestras, tratamiento de casos y contactos, y estrategias de prevención basadas en vacunación.

Su finalidad es reducir la morbilidad y mortalidad por tos ferina mediante una respuesta organizada, oportuna y articulada.

Vigilancia Epidemiológica

La vigilancia es el eje fundamental de la norma.

La identificación de un caso sospechoso exige la notificación inmediata a través de los sistemas oficiales, lo que permite activar el proceso de investigación epidemiológica. Esta investigación debe realizarse idealmente dentro de las primeras **24 a 48 horas** y contempla la recopilación de información clínica, la reconstrucción de la línea de tiempo, la identificación de contactos y la evaluación del estado vacunal.

La clasificación de casos sigue definiciones operacionales precisas que distinguen entre sospechosos, probables y confirmados. Estas definiciones integran criterios clínicos, epidemiológicos y de laboratorio, permitiendo una categorización homogénea que facilita la toma de decisiones en salud pública.

Diagnóstico y Procedimientos de Laboratorio

El diagnóstico de tos ferina se fundamenta en la detección de *Bordetella pertussis* mediante técnicas de laboratorio, siendo la PCR el método recomendado por su alta sensibilidad. La norma precisa los procedimientos para la obtención de muestras, preferentemente aspirado o hisopado nasofaríngeo, y establece los requerimientos de conservación y transporte adecuados.

El laboratorio cumple un rol confirmatorio, crucial para validar la circulación del agente etiológico y orientar las intervenciones.

Manejo de Casos

El tratamiento oportuno es parte esencial del control de la enfermedad. La NTS recomienda el uso de macrólidos, en particular azitromicina, como tratamiento de primera elección tanto en casos confirmados como en contactos que requieren profilaxis. Asimismo, se establece que los casos deben permanecer en aislamiento respiratorio durante los primeros cinco días del tratamiento antibiótico, periodo en el cual disminuye su capacidad transmisora.

El manejo clínico debe complementarse con una adecuada educación sanitaria, especialmente en familias con lactantes, para reconocer signos de alarma y fomentar la adherencia al tratamiento.

Control de Contactos y Prevención

La norma enfatiza que la prevención se basa fundamentalmente en la vacunación. El cumplimiento del esquema regular en lactantes y la administración de refuerzos en niños mayores, adolescentes y adultos, son estrategias esenciales para reducir la susceptibilidad poblacional. La vacuna dTpa en gestantes, recomendada entre las 27 y 36 semanas de gestación, constituye una medida clave para proteger al recién nacido.

El control de contactos implica identificarlos, evaluarlos y ofrecer profilaxis antibiótica cuando corresponde. El seguimiento debe mantenerse por 21 días, periodo estimado como el máximo de incubación.

Desde el enfoque epidemiológico, esto permite cortar cadenas de transmisión y detectar tempranamente nuevos casos.

Comunicación de Riesgo y Educación en Salud

La NTS 206 resalta la importancia de estrategias de comunicación claras y oportunas dirigidas a la comunidad, padres de familia y cuidadores. Estas acciones permiten mejorar el reconocimiento temprano de síntomas, fomentar la vacunación y promover medidas de protección respiratoria en los hogares. La participación comunitaria es fundamental para fortalecer la respuesta ante la enfermedad.

Conclusiones

La NTS N.º 206-MINSA/CDC-2023 constituye una herramienta normativa esencial para la vigilancia y el control de la tos ferina en el Perú. Su implementación fortalece los sistemas de detección y respuesta, promueve el diagnóstico oportuno, estandariza el manejo clínico y epidemiológico y mejora la prevención mediante vacunación. La adhesión rigurosa a sus lineamientos permite disminuir la carga de enfermedad y proteger a la población más vulnerable, especialmente a los lactantes.

Referencias Bibliográficas

1. Ministerio de Salud del Perú. NTS N.º 206-MINSA/CDC-2023: Norma Técnica de Salud para la Vigilancia Epidemiológica, Prevención y Control de Tos Ferina. Lima: MINSA; 2023.

Vigilancia de Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAS)



Vigilancia de Infecciones Respiratorias Agudas (IRAS)

**TENDENCIA Y SITUACIÓN DE LA ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA (EDA)
CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 48 - 2025**

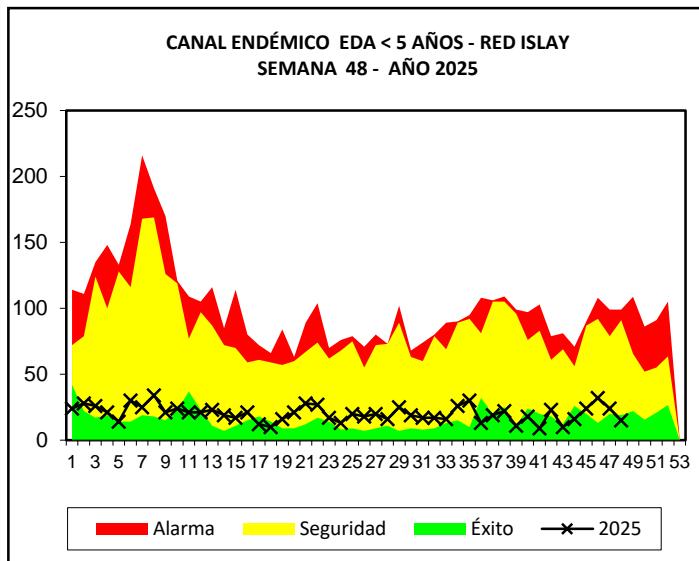
CUADRO N° 10																														
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES - RED DE SALUD ISLAY 2025																														
SEMANAS	ENERO					FEBRERO					MARZO					ABRIL					MAYO					JUNIO				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26				
EDA ACUOSA	24	28	26	21	14	30	25	34	21	24	21	21	23	19	17	21	12	10	16	21	28	27	17	13	20	18				
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES - RED DE SALUD ISLAY 2025																														
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	TOTAL			
EDA ACUOSA	20	16	25	19	17	17	16	26	30	13	19	22	11	18	9	23	10	16	24	32	24	15						973		
EDA DISENTERICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
HOSPITALIZADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

FUENTE: COVE, REGISTRO SEMANAL

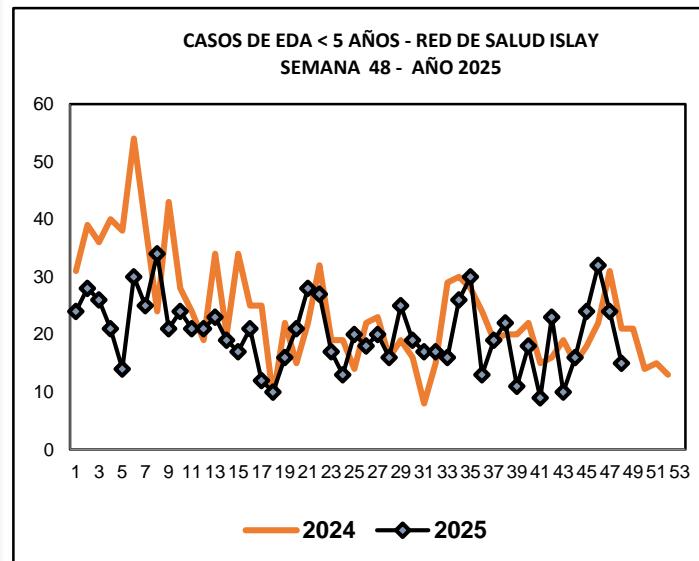
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DE DIAGNÓSTICO POR DISTRITOS – RED DE SALUD ISLAY 2025																												
DISTRITOS	POBLACIÓN <5	POBLACIÓN >5	CASOS DE LA SEMANA 48				ACUMULADO A SEMANA 48				EDA SEMANAL		TOTAL EDAS ACUMULADAS				MENORES DE 5 AÑOS		MAYORES DE 5 AÑOS									
			EDA ACUOSA		EDA DISENTERICA		EDA ACUOSA		EDA DISENTERICA		<5	>5	TASA* 1000	TASA* 100000	CANT	TASA* 1000	CANT	TASA* 100000										
			<5	>5	<5	>5	<5	>5	<5	>5																		
Cocachacra	513	8776	1	7	0	0	40	276	0	1	2.3	92.8	40	93.2	277													3671.8
Deán Valdivia	480	7366	2	2	0	0	37	104	0	0	4.3	27.1	37	79.2	104													1411.7
Islay	427	5074	0	11	0	0	149	456	0	0	0.0	217.0	149	353.1	456													8997.6
Mejía	71	1415	0	1	0	0	8	25	0	0	0.0	70.8	8	119.4	25													1769.3
Mollendo	1435	27149	12	69	0	0	671	3778	0	1	8.6	254.1	671	479.6	3779													13916.9
Punta De Bombón	431	6797	0	1	0	0	68	173	0	0	0.0	14.7	68	162.7	173													2547.1
TOTAL	3357	56577	15	91	0	0	973	4812	0	2	4.7	164.4	973	303.9	4814	8699.3												

En la semana epidemiológica 48 se notificó 15 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 en la semana epidemiológica 48, no se ha tenido casos notificados de episodio de EDA disentérica en niños menores de 5 años.

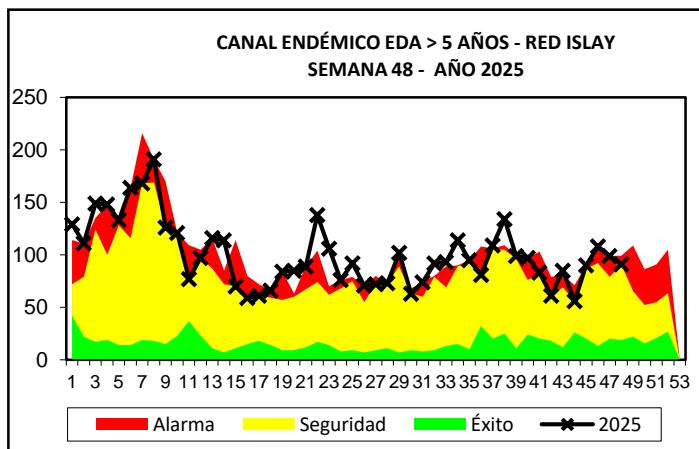
**TENDENCIA Y SITUACIÓN DE LA ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA (EDA)
CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 48 - 2025**



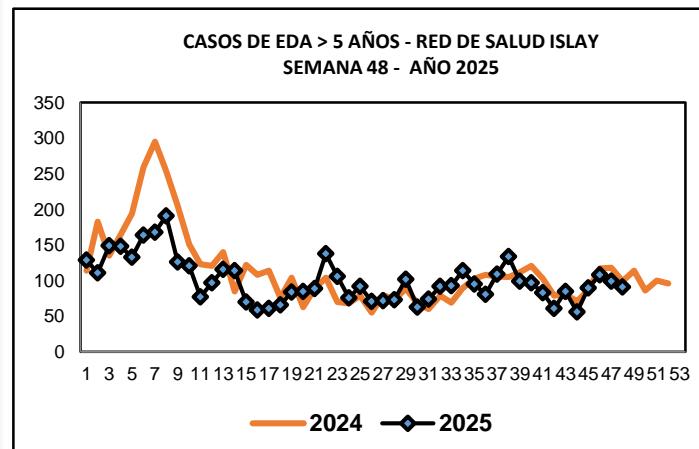
De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 48 los episodios de EDAS en niños menores de 5 años se encuentran en ZONA DE SEGURIDAD, se notificaron 15 casos.



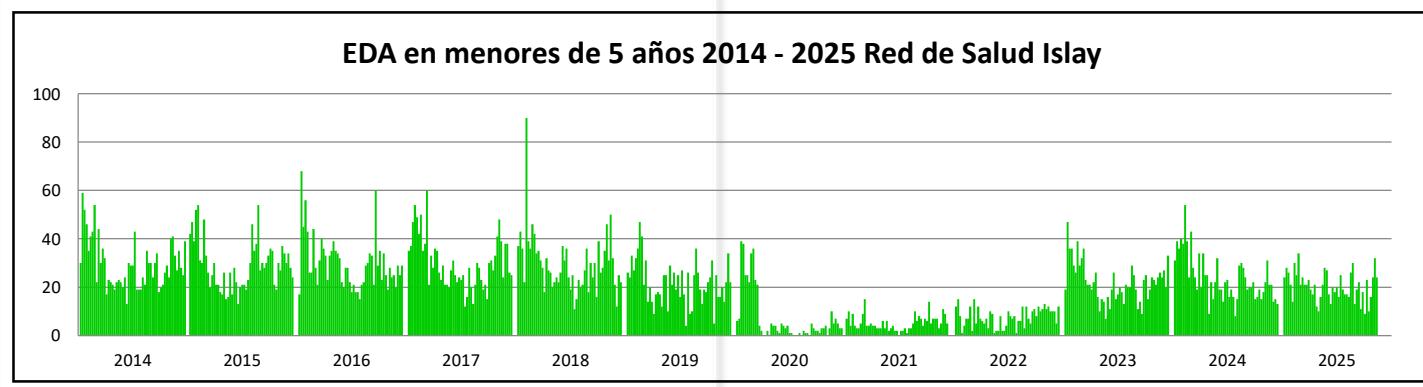
Para esta S.E. 48 se tienen 15 casos de EDA Acuosa en niños menores de 5 años, para esta misma semana el año anterior se reportó 21 casos lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO con respecto al año anterior.



De acuerdo al canal endémico los episodios de EDA de niños mayores de 5 años, tenemos 91 casos notificados en la S.E. 48, por lo que nos encontramos en ZONA DE ALARMA.



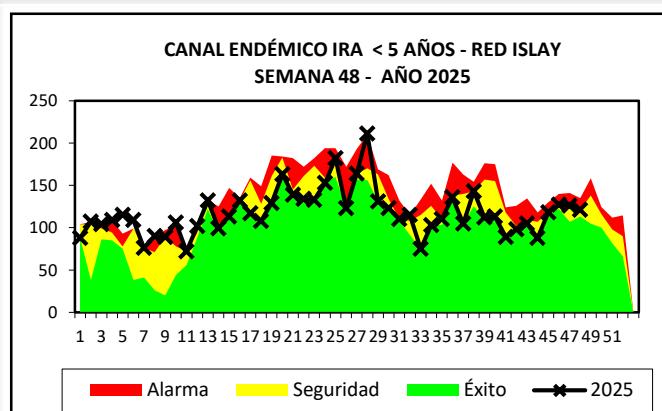
Para esta S.E. 48 se tienen 91 casos de EDA acuosa en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se reportaron 99 casos lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO, respecto al año anterior.



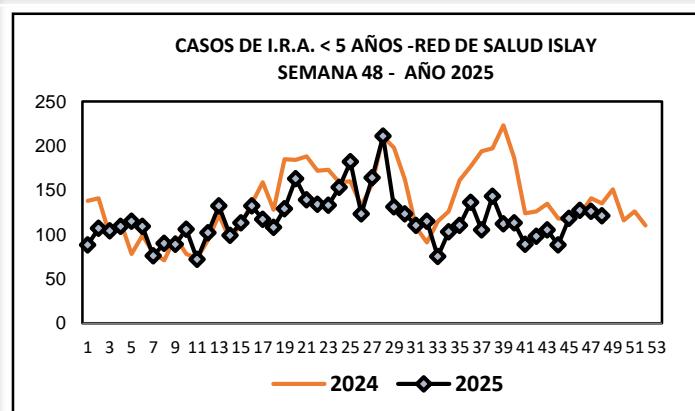
**TENDENCIA Y SITUACIÓN DE INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA (I.R.A)
CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 48-2025**

DISTRITO	POBLACI ÓN <5	POBLACI ÓN >5	CASOS DE LA SEMANA 47				ACUMULADO A SEMANA 47				TASA TOTAL ACUMULADA *10000	
			IRAS MENORES 5 AÑOS		IRAS MAYORES 5A		IRAS MENORES 5A		IRAS MAYORES 5A			
			CANT	TASA* 1000	CANT	TASA * 1000	CANT	TASA *1000	CANT	TASA * 1000		
Cocachacra	429	7544	9	20.98	29	3.84	337	785.55	1348	178.69	2113.38	
Deán Valdivia	467	7367	11	23.55	30	4.07	441	944.33	1376	186.78	2319.38	
Islay	422	5068	19	45.02	14	2.76	484	1146.92	1491	294.20	3597.45	
Mejía	67	1413	1	14.93	7	4.95	21	313.43	160	113.23	1222.97	
Mollendo	1399	27154	66	47.18	343	12.63	3608	2578.98	17551	646.35	7410.43	
Punta De Bombón	418	6792	15	35.89	30	4.42	756	1808.61	2742	403.71	4851.60	
TOTAL	3202	55338	121	37.79	453	8.19	5647	1763.59	24668	445.77	5178.51	

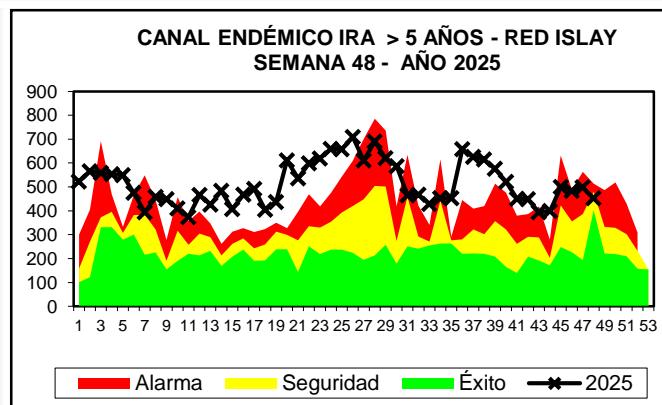
En la semana epidemiológica 48 se han notificado 121 casos con una tasa de incidencia de 37.79 niños afectados por cada 1000 niños menores de 5 años. Así mismo se han notificado 453 casos con una tasa de incidencia de 8.19 en niños mayores de 5 años. Los distritos más afectados de IRAS en niños menores y mayores de 5a son: Mollendo, Punta de Bombón e Islay.



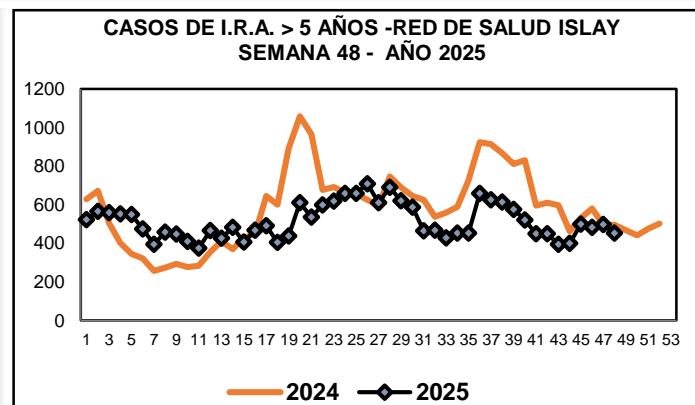
De acuerdo al canal endémico los episodios de IRA de niños menores de 5 años, tenemos 121 casos notificados en la S.E. 48, encontrándonos en ZONA DE ALARMA.



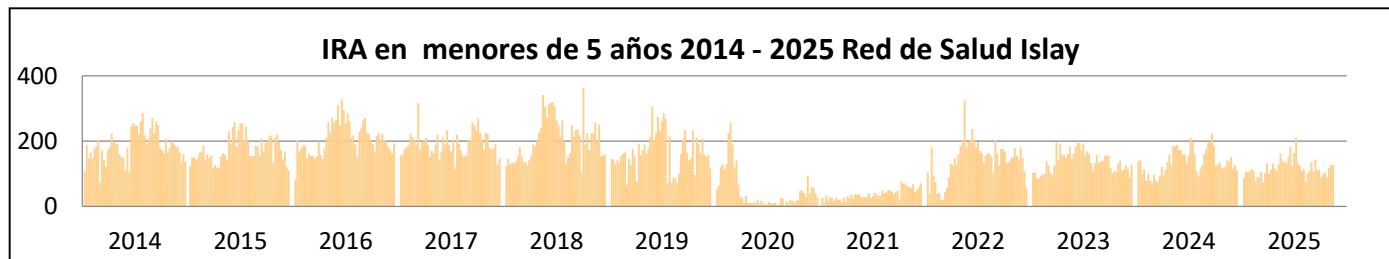
Para esta S.E. 48 se tienen 121 casos de IRAS en niños menores de 5 años, para la misma semana el año anterior tuvieron 135 casos, lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO con respecto al año anterior.



De acuerdo al canal endémico los episodios de IRA de niños mayores de 5 años, tenemos 453 casos notificados en la S.E. 48, por lo que nos encontramos en ZONA DE ALARMA.

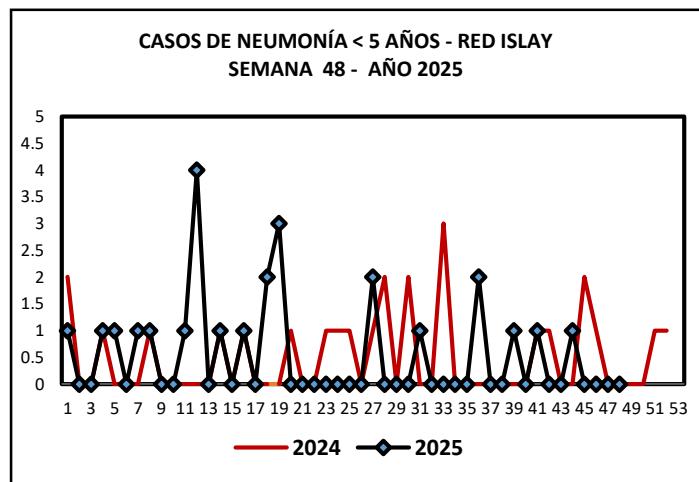
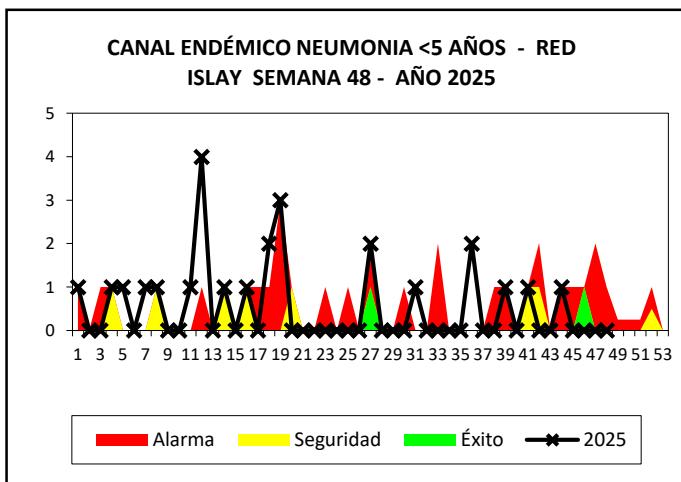


Para esta S.E. 48 se tienen 453 casos de IRA en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 496 casos, lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO, respecto al año anterior.



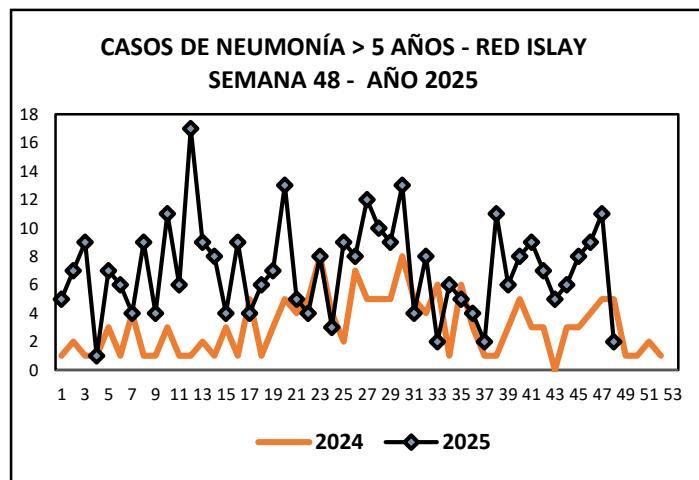
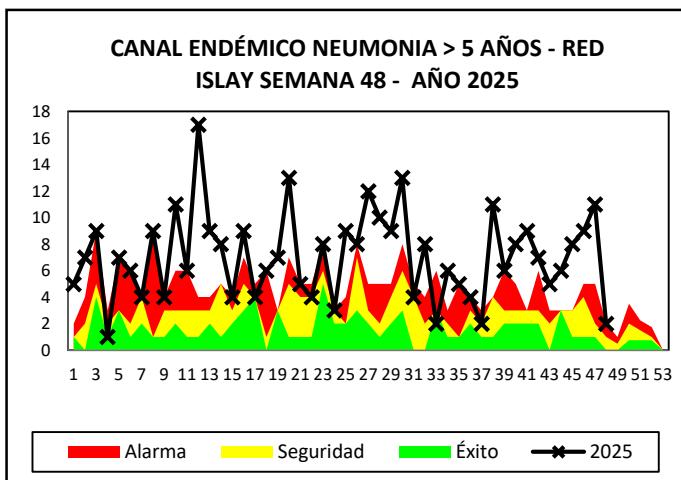
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE NEUMONÍAS A LA SEMANA 48 2025

DISTRITO	POBLACIÓN <5	POBLACIÓN >5	CASOS DE LA SEMANA 48				ACUMULADO A LA S.E. 48				TASA TOTAL ACUMULADA *10000	
			NEUMONÍA MENORES 5 AÑOS		NEUMONÍA MAYORES 5 AÑOS		NEUMONÍA MENORES 5 AÑOS		NEUMONÍA MAYORES 5 AÑOS			
			CANT	TASA* 1000	CANT	TASA * 1000	CANT	TASA* 1000	CANT	TASA * 1000		
Cocachacra	429	7544	0	0.00	0	0.00	0	0.00	46	6.10	57.69	
Deán Valdivia	467	7367	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00	
Islay	422	5068	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.20	1.82	
Mejía	67	1413	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00	
Mollendo	1399	27154	0	0.00	2	0.07	25	17.87	292	10.75	111.02	
Punta De Bombón	418	6792	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.15	1.39	
TOTAL	3202	55338	0	0.00	2	0.04	25	7.81	340	6.14	62.35	



De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 48 los episodios de neumonías en niños menores de 5 años se encuentran en ZONA DE EXITO, no habiéndose reportado casos.

Para esta S.E. 48, no se ha reportado casos de neumonía en niños menores de 5 años, para la misma semana del año anterior no se reportó casos, lo que representa un ESTADO DE NEUTRALIDAD con respecto al año anterior.

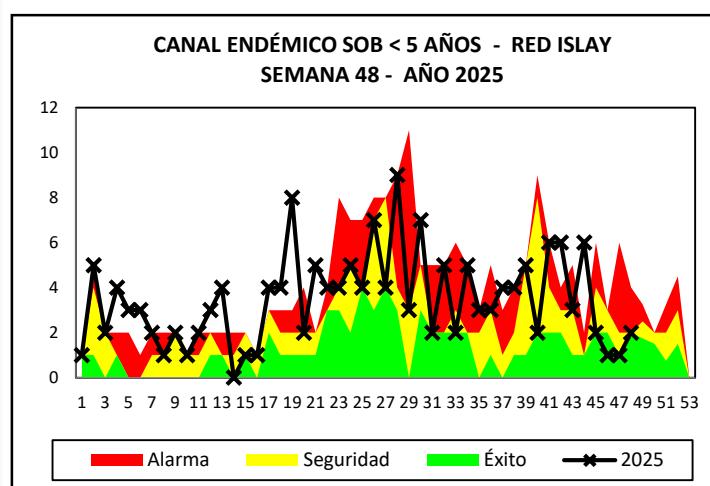


De acuerdo al canal endémico los episodios de neumonía en niños mayores de 5 años, tenemos 02 casos notificados en la S.E. 48 por lo que nos encontramos en ZONA DE ALARMA.

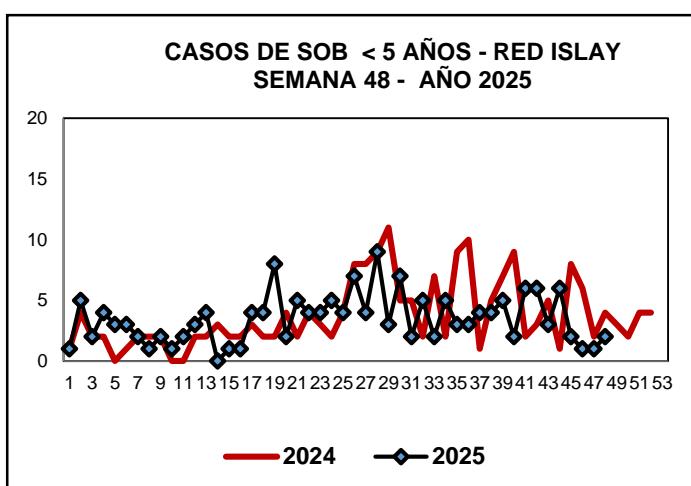
Para esta S.E. 48, se tiene 02 casos de neumonía en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se reportó 05 casos, lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO respecto al año anterior.

SITUACIÓN DE SOB-ASMA CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 48

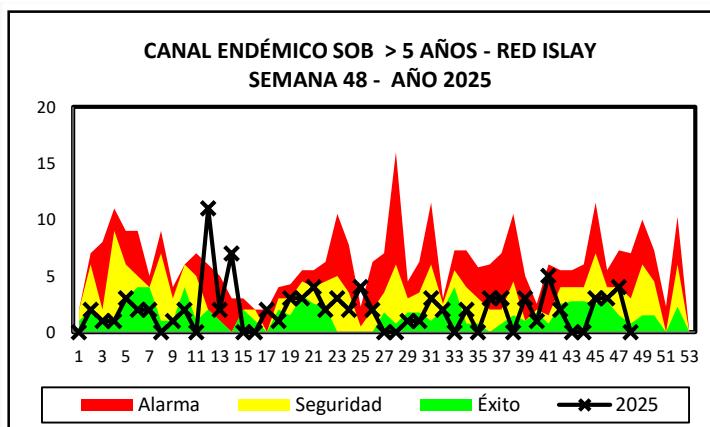
DISTRITO	POBLACIÓN N <5	POBLACIÓN N >5	CASOS DE LA SEMANA 48				ACUMULADO A LA SEMANA 48				TASA TOTAL ACUMULADA *1000	
			SOB-ASMA MENORES 5 AÑOS		SOB-ASMA MAYORES 5 AÑOS		SOB-ASMA MENORES 5 AÑOS		SOB-ASMA MAYORES 5 AÑOS			
			CANT	TASA * 1000	CANT	TASA * 1000	CANT	TASA * 1000	CANT	TASA * 1000		
Cocachacra	513	8776	0	0.00	0	0.00	0	0.00	13	1.72	16.31	
Deán Valdivia	480	7366	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00	
Islay	427	5074	0	0.00	0	0.00	5	11.85	20	3.95	45.54	
Mejía	71	1415	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00	
Mollendo	1435	27149	2	1.43	0	0.00	162	115.80	63	2.32	78.80	
Punta De Bombón	431	6797	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00	
TOTAL	3357	56577	2	0.62	0	0.00	167	52.15	96	1.73	44.93	



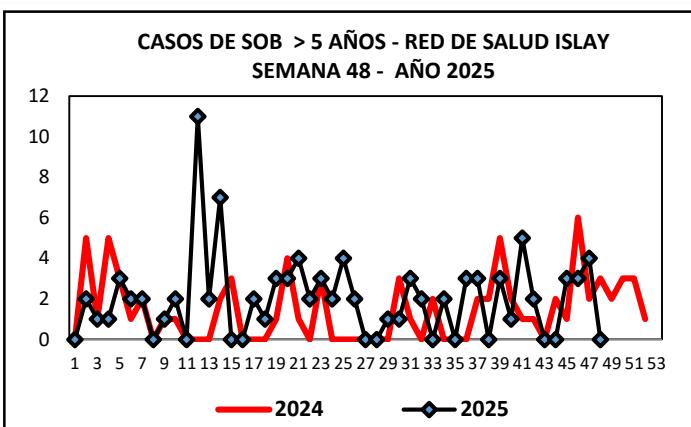
De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 48 los episodios de SOB-Asma en niños menores de 5 años se encuentran en ZONA DE SEGURIDAD, habiéndose reportado 02 casos.



Para esta S.E. 48, se ha reportado 02 casos de SOB-ASMA en niños menores de 5 años, para la misma semana el año anterior, se reportó 04 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, no tenemos casos notificados en la S.E. 48 por lo que nos encontramos en ZONA DE EXITO.



Para esta S.E. 48, no tenemos casos de SOB-ASMA en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se reportó 03 casos lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO con respecto al año anterior.



Vigilancia Enfermedades Prevenibles por Vacunas



VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE TOS FERINA RED DE SALUD ISLAY SEMANA 48-2025

VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE TOS FERINA - RED DE SALUD ISLAY
SEMANA 48 - AÑO 2025



En la semana epidemiológica 48, tenemos 01 caso nuevos notificados de Tos Ferina en la Provincia de Islay .

VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE VARICELA RED DE SALUD ISLAY - SEMANA 48-2025

VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE VARICELA - RED DE SALUD ISLAY
SEMANA 48 - AÑO 2025

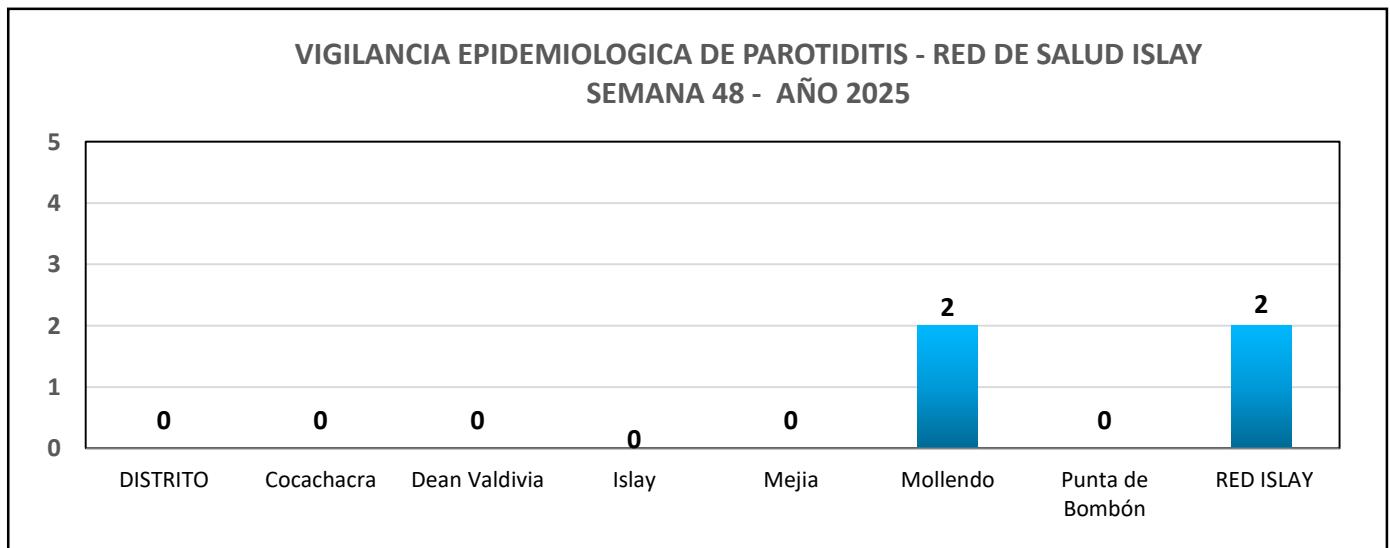


En la semana epidemiológica 48 no tenemos casos notificados de Varicela en la Provincia de Islay, para la misma semana el año anterior se reportó 02 casos, lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO con respecto al año anterior.

**VIGILANCIA DE PAROTIDITIS
RED DE SALUD ISLAY SEMANA 48-2025**

DISTRITO	SEMANAS																										
	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	27
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	0	0
Dean 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	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	0	0
Mejia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mollendo	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Punta de Bombón	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
TOTAL RED ISLAY	0	1	0	1	0																						

DISTRITO	SEMANAS																											Total	
	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			
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	0	0	0	0
Dean 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	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	0	0	0	0
Mejia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mollendo	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Punta de Bombón	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL RED ISLAY	0	1	0	2	0																								



En la semana epidemiológica 48, no tenemos casos notificados de Parotiditis en la Provincia de Islay.

Vigilancia de Enfermedades Metaxénicas

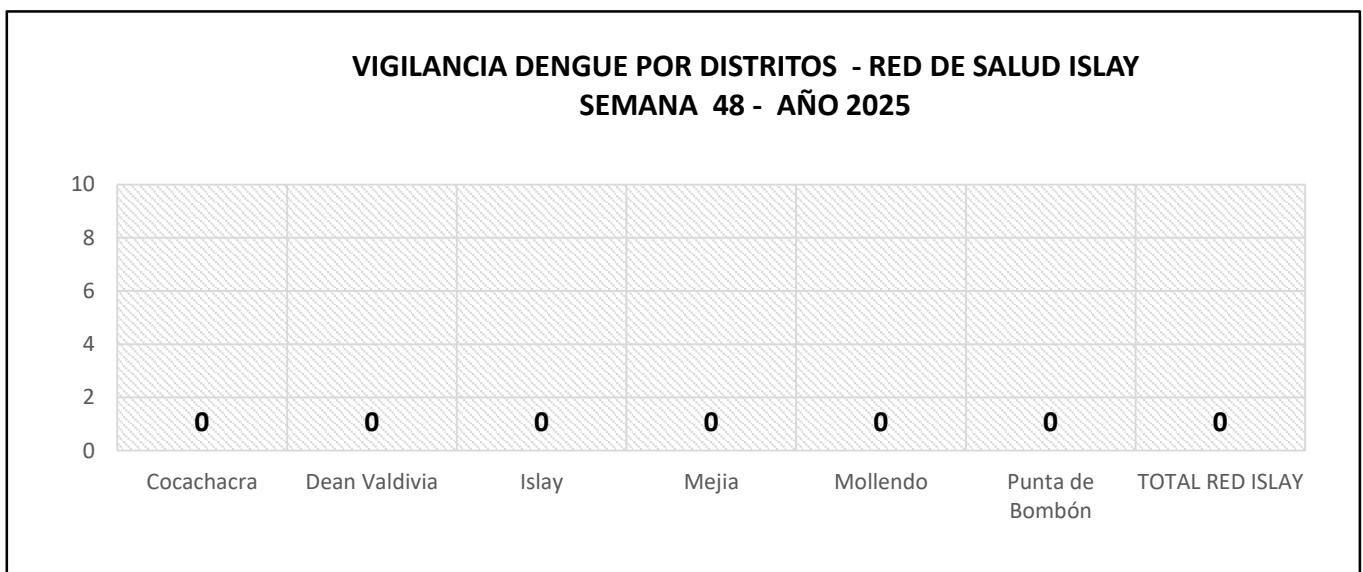


Vigilancia de Zoonosis

VIGILANCIA DE DENGUE RED DE SALUD ISLAY
SEMANA 48-2025

DISTRITO	SEMANAS																											
	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	27	
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	0	0	0
Dean 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	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	0	0	0
Mejia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mollendo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Punta de Bombón	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL RED ISLAY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

DISTRITO	SEMANAS																											Total	
	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			
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	0	0	0	0
Dean 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	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	0	0	0	0
Mejia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mollendo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Punta de Bombón	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL RED ISLAY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

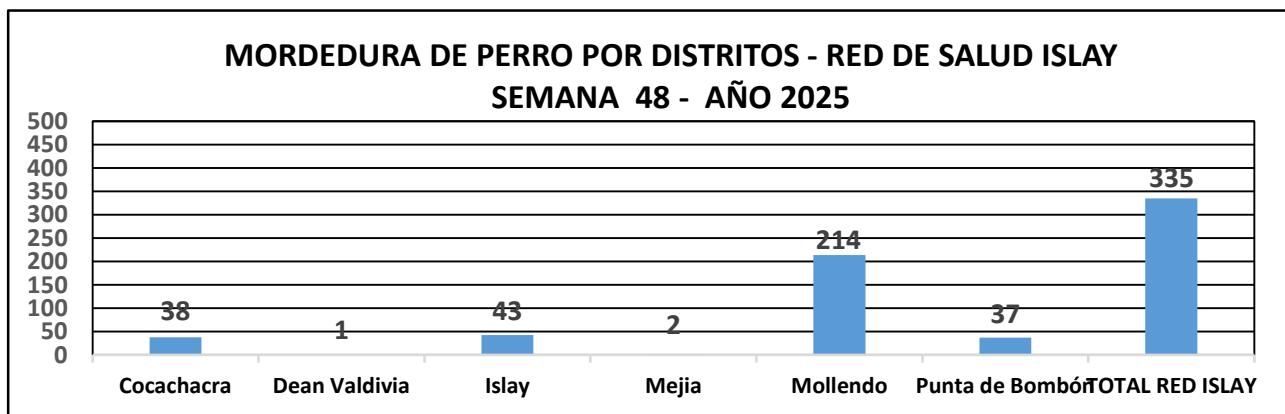
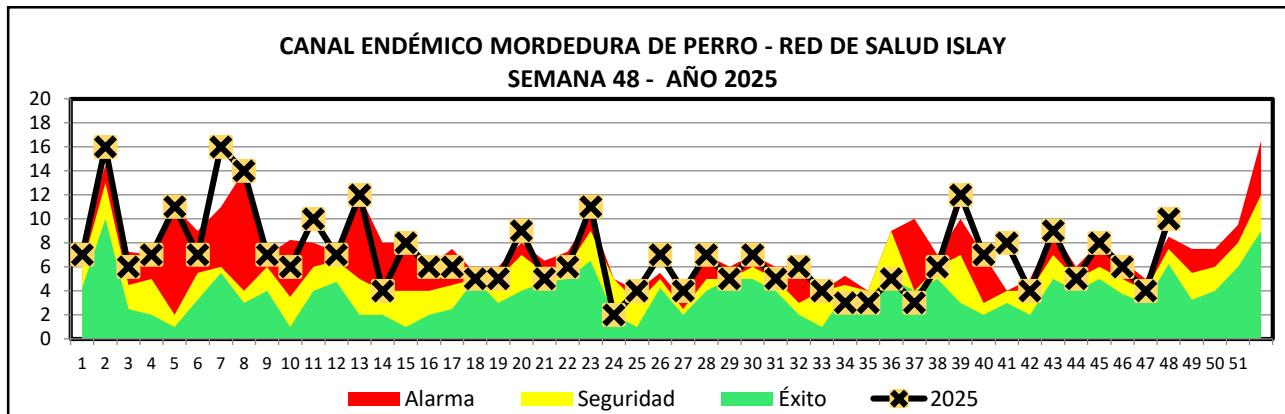


En la semana epidemiológica 48, no se han notificado casos de dengue en la Provincia de Islay.

SITUACIÓN DE MORDEDURA DE PERRO CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 48-2025

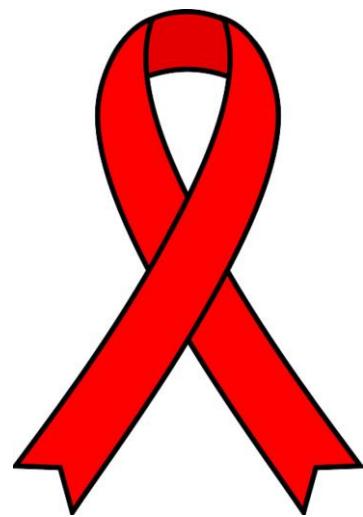
DISTRITO63	SEMANAS																									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Cocachacra	0	1	0	0	0	0	2	0	1	0	1	1	1	1	2	3	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0
Dean Valdivia	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Islay	1	2	1	0	0	1	3	1	3	1	0	0	0	0	2	0	3	1	0	1	0	2	1	0	0	3
Mejia	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Mollendo	6	11	5	7	6	5	8	11	3	5	8	6	9	3	4	2	3	3	4	7	4	4	8	2	3	3
Punta de Bombón	0	2	0	0	3	1	3	2	0	0	1	0	2	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0
TOTAL RED ISLAY	7	16	6	7	11	7	16	14	7	6	10	7	12	4	8	6	6	5	5	9	5	6	11	2	4	7

DISTRITO1	Tota																									
	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
Cocachacra	0	2	1	1	2	2	1	0	0	1	0	0	0	1	1	3	3	1	1	1	1	0				38
Dean 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	1
Islay	2	0	2	2	0	1	1	0	1	0	0	1	2	0	3	0	1	0	1	0	0	0				43
Mejia	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	2
Mollendo	0	4	2	3	3	3	1	2	2	3	1	4	8	6	3	1	5	3	4	4	2	8				214
Punta de Bombón	2	1	0	1	0	0	1	1	0	1	2	1	2	0	1	0	0	1	2	1	1	2				37
TOTAL RED ISLAY	4	7	5	7	5	6	4	3	3	5	3	6	12	7	8	4	9	5	8	6	4	10				335



En la SE-48 se reportó 10 casos de mordedura de perros, para la misma semana el año anterior se reportó 07 casos, encontrándose en ESTADO DE INCREMENTO. Como se puede apreciar la mayor cantidad de casos de mordedura de Perro son en el distrito de Mollendo, Islay y Cocachacra.

Vigilancia de VIH/ITS

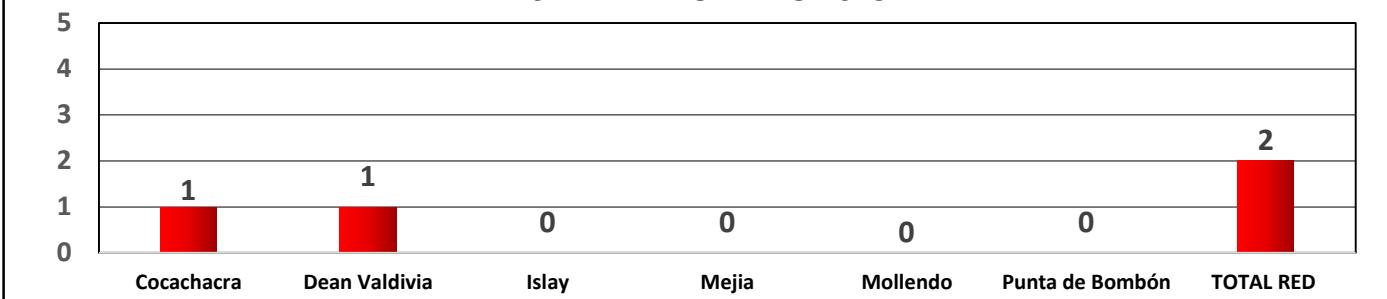


Vigilancia de
Tuberculosis

VIGILANCIA DE VIH-SIDA RED DE SALUD ISLAY

SEMANA 48-2025

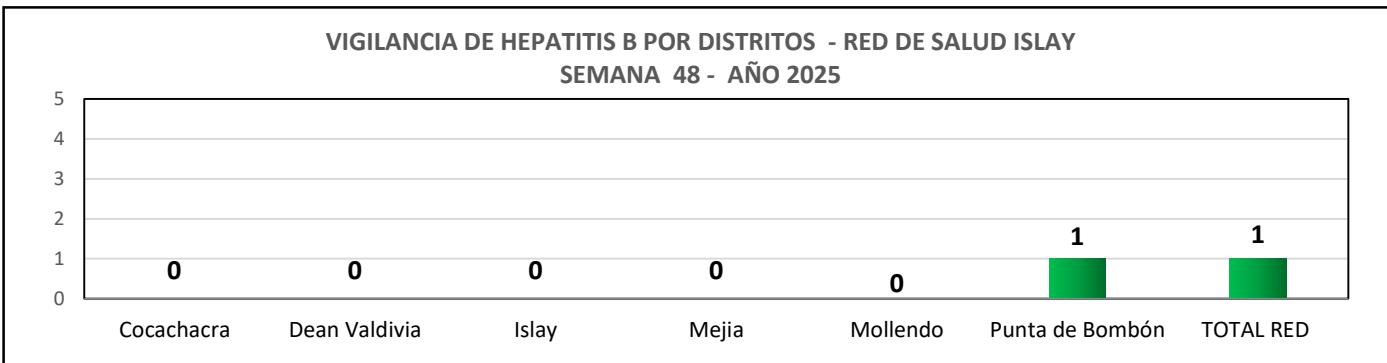
VIGILANCIA DE VIH-SIDA POR DISTRITOS - RED DE SALUD ISLAY SEMANA 48 - AÑO 2025



En la semana 48, no tenemos casos notificados de VIH-SIDA en la Provincia de Islay

VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE HEPATITIS B

RED DE SALUD ISLAY - SEMANA 48-2025

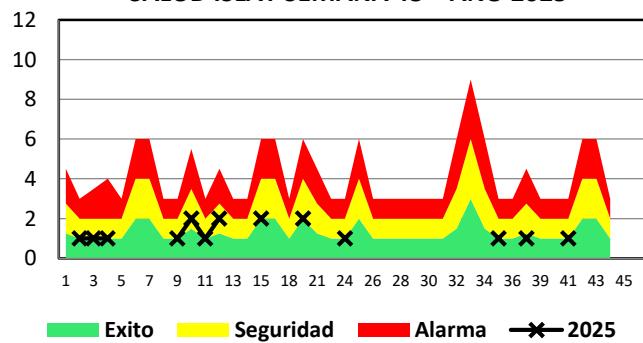


En la semana 48, no se notificó casos de Hepatitis B en la Provincia de Islay.

SITUACIÓN DE TUBERCULOSIS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 48-2025

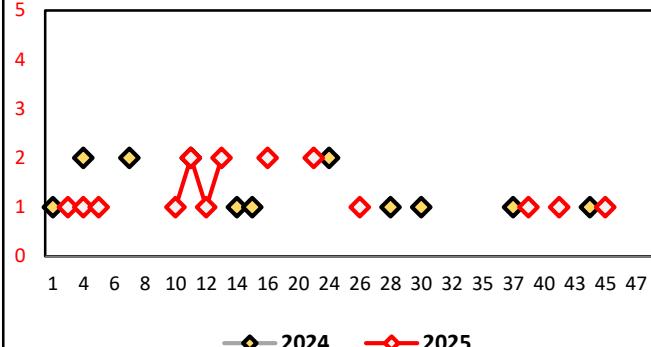
AÑO	2025																													
	DISTRITO		1	2	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Cocachacra	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Deán Valdivia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Islay	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
Mejia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mollendo	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	2	1	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Punta de Bombón	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total general	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	2	1	2	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0
DISTRITO100	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 genera					
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	0	0	0	0	2
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	0	0	0	0	1
Islay	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Mejia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mollendo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
Punta de Bombón	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total general	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17

CANAL ENDÉMICO TUBERCULOSIS - RED DE SALUD ISLAY SEMANA 48 - AÑO 2025



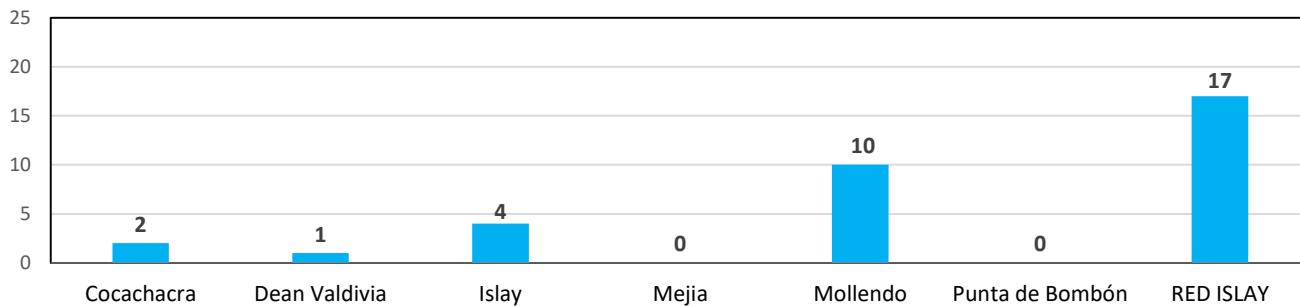
En esta SEMANA 48, no se notificó caso nuevo de TBC en la Provincia de Islay.

CASOS DE TUBERCULOSIS -RED DE SALUD ISLAY - SEMANA 48 - AÑO 2025



Para esta S.E. 48 no se reportó casos de Tuberculosis, para la misma semana del año anterior no se reportó casos lo que representa un ESTADO DE NEUTRALIDAD.

CASOS DE TUBERCULOSIS POR DISTRITOS - RED DE SALUD ISLAY SEMANA 48 - AÑO 2025





Otras vigilancias de enfermedades transmisibles

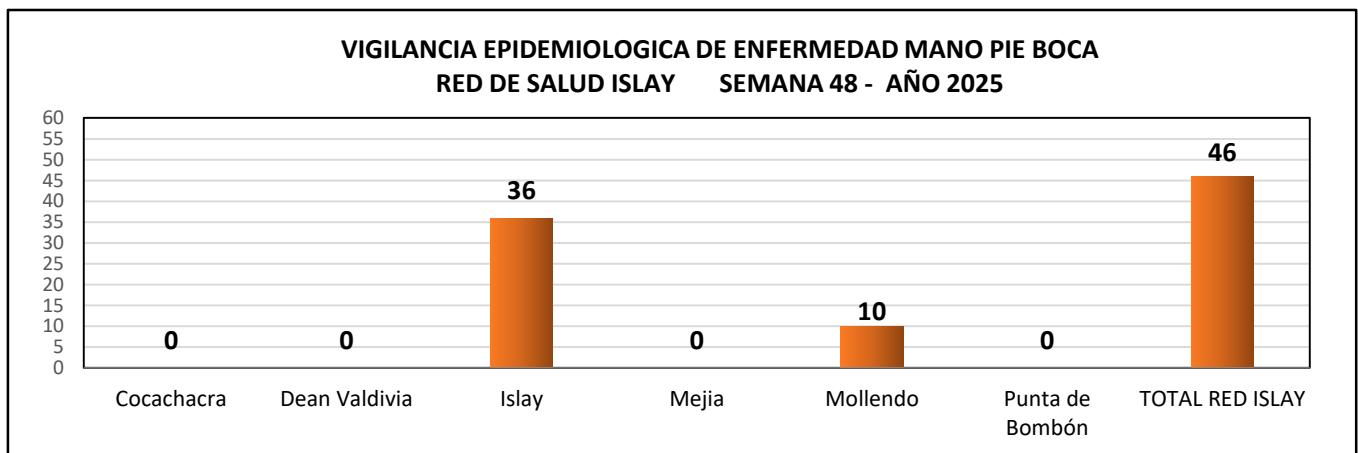


VIGILANCIA DE ENFERMEDAD MANO PIE BOCA
RED DE SALUD ISLAY SEMANA 48-2025

**Brote de EMPB en población cautiva de la localidad de Mollendo, provincia de Islay,
departamento de Arequipa**

DISTRITO	SEMANAS																									
	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
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	0
Dean 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	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	0
Mejia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mollendo	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Punta de Bombón	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
TOTAL RED ISLAY	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0																

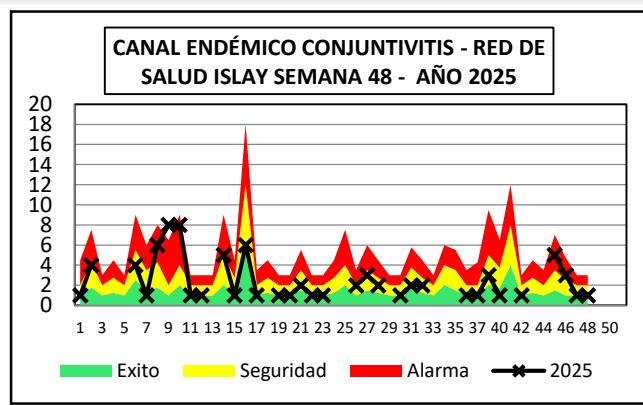
DISTRITO	SEMANAS																										Total	
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	
Cocachacra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dean Valdivia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Islay	0	0	0	0	0	0	0	0	10	6	9	7	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
Mejia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mollendo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	10
Punta de Bombón	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL RED ISLAY	0	10	6	9	7	4	2	1	1	0	0	0	1	3	0					46								



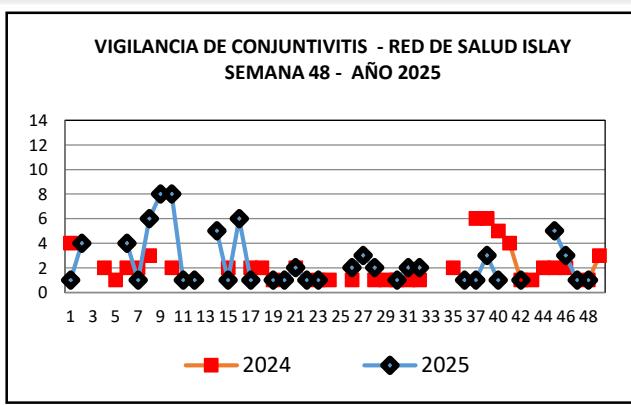
Para esta semana epidemiológica 48, no se ha notificado casos de Enfermedad de Mano, Pie y Boca (EMPB) en la provincia de Islay, para la misma semana del año anterior se reportó 01 caso lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO.

SITUACIÓN DE LA CONJUNTIVITIS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 48 -2025

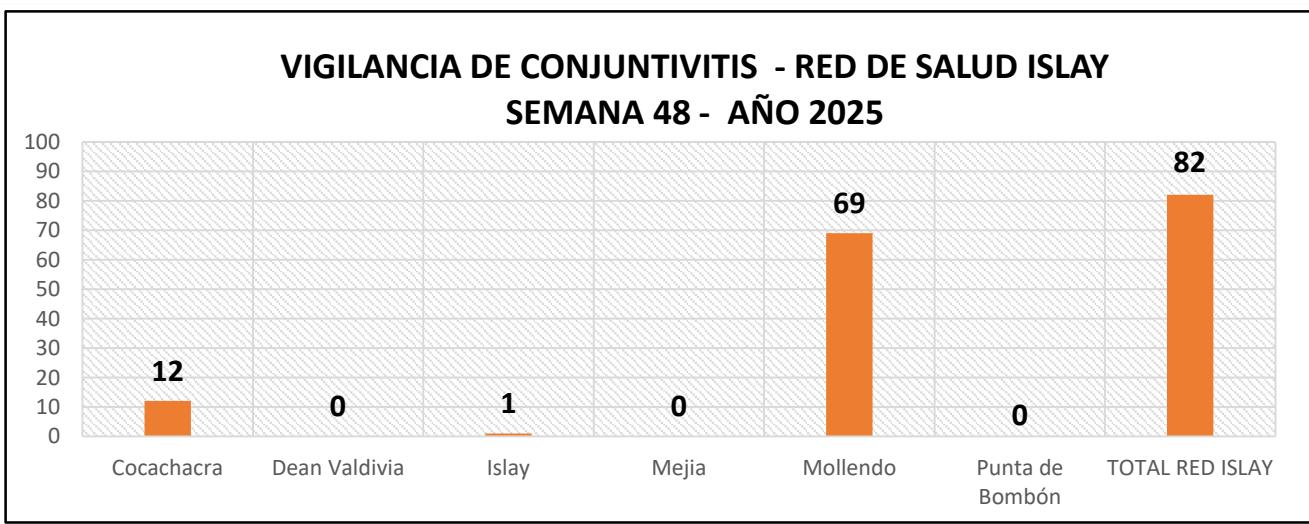
AÑO	2025																										
DISTRITO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
Cocachacra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
Deán Valdivia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Islay	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Mollendo	1	4	0	0	0	4	1	6	8	8	0	0	0	4	1	6	1	0	1	0	2	1	1	0	0	2	
Punta de Bombón	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	
Total general	1	4	0	0	0	4	1	6	8	8	1	1	0	5	1	6	1	0	1	1	2	1	1	0	0	2	
DISTRITO	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
Cocachacra	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	1	0	1	1					12
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	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	0	1
Mollendo	3	2	0	0	2	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	3	3	0	0				69	
Punta de Bombón	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
Total general	3	2	0	1	2	2	0	0	0	1	1	0	3	1	0	1	0	0	5	3	1	1				82	



De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 48, se reportó 01 caso de conjuntivitis, por lo que nos encontramos en la ZONA DE SEGURIDAD.



Para esta S.E. 48, se reportó 01 caso de Conjuntivitis, para la misma semana el año anterior se reportó 01 caso, lo que representa un ESTADO DE NEUTRALIDAD.





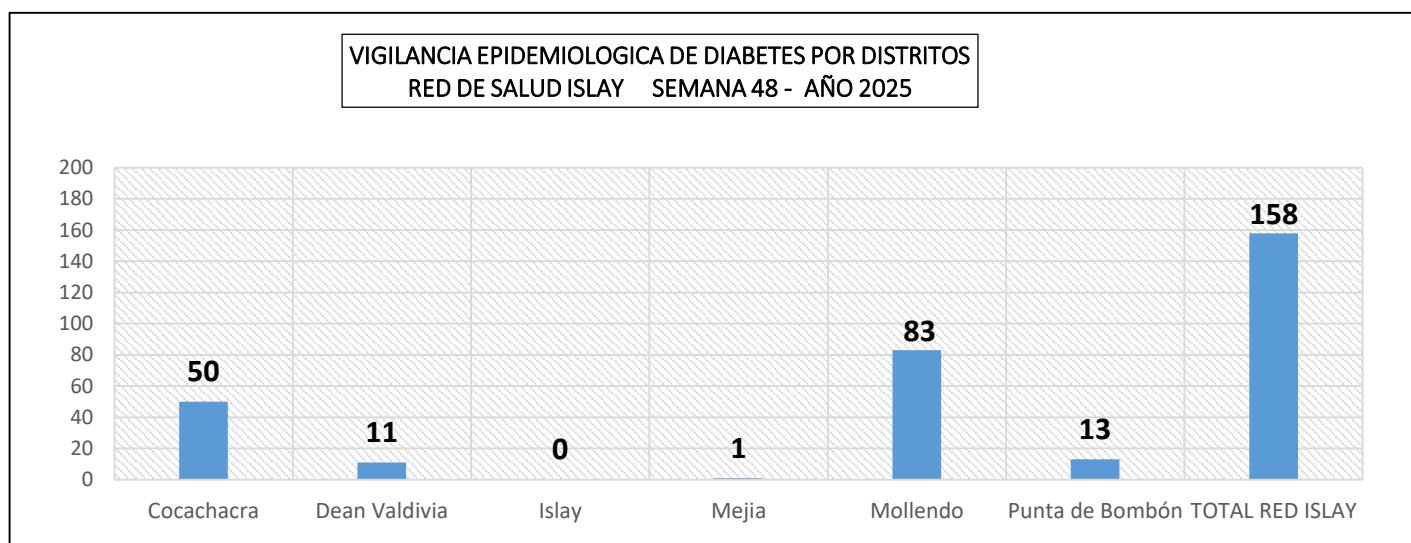
Vigilancia Enfermedades no transmisibles



VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE DIABETES
RED DE SALUD ISLAY - SEMANA 48-025

DISTRITO	SEMANAS																									
	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
Cocachacra	0	0	0	0	11	3	1	2	1	5	5	1	0	2	3	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Dean Valdivia	0	0	0	0	9	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	0
Mejia	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mollendo	6	0	0	0	14	1	0	0	0	8	12	0	0	0	17	2	3	0	1	0	0	0	0	0	18	1
Punta de Bombón	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL RED ISLAY	6	0	0	0	34	5	1	2	14	13	17	1	0	2	20	2	4	0	2	1	0	0	0	0	18	0

DISTRITO	SEMANAS																										Total	
	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	
Cocachacra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7					50
Dean Valdivia	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
Islay	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mejia	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	1
Mollendo	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	83
Punta de Bombón	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	13
TOTAL RED ISLAY	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	4	1	0	158													



En la semana 48, se notificó 07 casos de Diabetes en la Provincia de Islay, para la misma semana el año anterior no se reportó casos, lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO.



Investigación de brotes



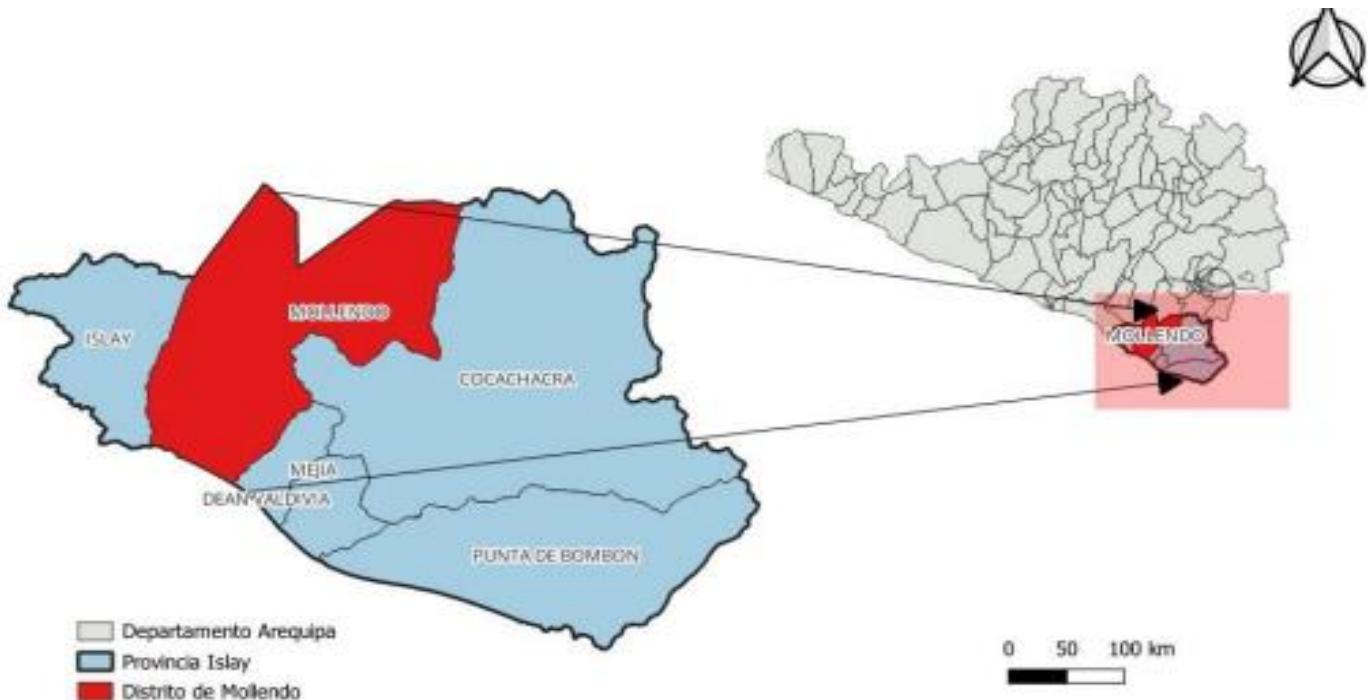
BROTE DE TOS FERINA EN LA LOCALIDAD DE MOLLENDO, DISTRITO DE MOLLENDO, PROVINCIA DE ISLAY, DEPARTAMENTO DE AREQUIPA, NOVIEMBRE DEL 2025

Fecha de notificación: 20/11/2025

A fecha 19/11/2025, el Instituto Nacional de Salud (INS) confirmó por PCR en tiempo real la infección por *Bordetella pertussis* correspondiente al caso índice, un adulto joven residente en el distrito de Mollendo, identificado en el Hospital Alto Inclán el 11/11/2025.

Durante la investigación epidemiológica se identificaron dos contactos familiares sintomáticos, ambos con toma de muestra el 11/11/2025: una lactante menor de 2 meses, con primera dosis de pentavalente y una mujer de 63 años cuyos resultados fueron positivos. Asimismo, se identificó a una mujer de 34 años y a una adolescente de 17 años (madre de la lactante), ambas con sintomatología en evaluación, además de un varón de 31 años clasificado como contacto asintomático bajo vigilancia activa.

Figura N° 01. Mapa de ubicación del distrito de Mollendo, provincia de Islay, departamento de Arequipa, noviembre - 2025



CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS DE LOS CASOS

El caso índice presentó un cuadro respiratorio de varias semanas de evolución, con inicio de síntomas el 13/10/2025, caracterizado por tos persistente y vómitos después de la tos. Fue evaluado el 27/10/2025, fecha en la que recibió tratamiento con azitromicina por 5 días; sin embargo, debido a la persistencia del cuadro, el 11/11/2025 se estableció el diagnóstico clínico de sospecha de tos ferina.

Los contactos familiares sintomáticos presentaron manifestaciones respiratorias leves, fueron manejados de forma ambulatoria y muestran una evolución clínica estable a la fecha del seguimiento, sin requerir hospitalización.

Los contactos familiares que recientemente han presentado sintomatología se encuentran en proceso de evaluación clínica, mientras que el contacto asintomático permanece en vigilancia activa.

Todos los involucrados se mantienen estables, sin signos de alarma, y continúan bajo seguimiento clínico permanente por parte del personal del Hospital Alto Inclán.



Acciones de Control ante el Brote de Tos Ferina – Mollendo, Red de Salud Islay

- **Notificación inmediata** del evento mediante el sistema *SiEpi-Brotes*.
- **Activación del Equipo de Respuesta Rápida (ERR)** del Hospital Alto Inclán y de la Red de Salud Islay para la investigación clínica y epidemiológica.
- **Evaluación clínica completa** de los casos y **censo de contactos**, con clasificación de riesgo y seguimiento domiciliario.
- **Aislamiento domiciliario** de casos probables y confirmados.
- **Tratamiento con macrólidos** para casos confirmados y probables, y **profilaxis antibiótica** dirigida a contactos de alto riesgo (lactantes, gestantes, adultos mayores).
- **Bloqueo vacunal territorial** en 5 manzanas alrededor del caso índice, priorizando lactantes, niños, gestantes (dTpa) y convivientes con esquemas incompletos.
- **Monitoreo Rápido de Vacunación (MRV)** en el área intervenida, con verificación de esquemas y cierre de brechas vacunales.
- **Búsqueda Activa Comunitaria (BAC)** en las mismas 5 manzanas, con tamizaje de sintomáticos respiratorios e identificación de posibles casos secundarios.
- **Búsqueda Activa Institucional (BAI)** en el Hospital Alto Inclán, ESSALUD y otros establecimientos, revisando atenciones de los últimos 30 días para detectar casos no investigados.
- **Coordinación interinstitucional con ESSALUD** para la revisión de atenciones respiratorias y detección de casos adicionales.
- **Seguimiento clínico diario** de casos y contactos con síntomas, supervisando adherencia al tratamiento y vigilancia de signos de alarma.

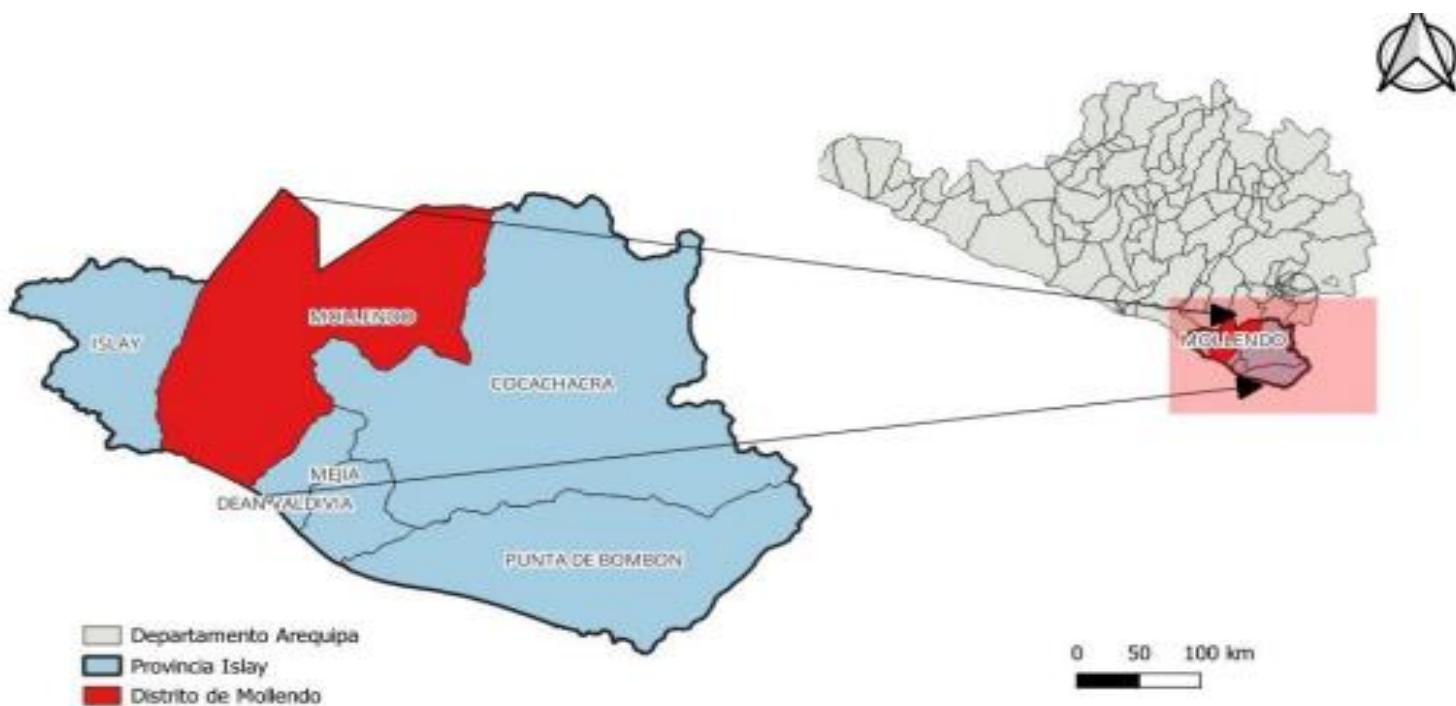
BROTE DE ENFERMEDAD DE MANO-PIE-BOCA (EMPB) EN UNA INSTITUCIÓN EDUCATIVA, LOCALIDAD DE MOLLENDO, DISTRITO DE MOLLENDO, PROVINCIA DE ISLAY, DEPARTAMENTO DE AREQUIPA, NOVIEMBRE DEL 2025

Fecha de notificación: 25/11/2025

El 25 de noviembre de 2025, la directora de una institución educativa de Mollendo reportó a estudiantes con lesiones vesiculares en manos, pies y cavidad oral, sugestivas de Enfermedad de Mano-Pie-Boca (EMPB). Ante ello, el Hospital Alto Inclán activó la investigación epidemiológica, identificándose inicialmente cuatro casos en el aula de 4 años (21 estudiantes), tres de ellos del sexo masculino y uno femenino.

La EMPB, altamente transmisible en entornos cerrados, se ve favorecida por el contacto estrecho entre niños, el uso compartido de objetos, la higiene insuficiente y la transmisión por secreciones respiratorias, saliva, lesiones y vía fecal-oral, condiciones presentes en el aula evaluada.

Figura N° 01. Mapa de ubicación del distrito de Mollendo, provincia de Islay, departamento de Arequipa, noviembre - 2025



CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS DE LOS CASOS

Los cuatro casos identificados pertenecen al aula de 4 años conformada por 21 estudiantes. Todos presentaron manifestaciones típicas de Enfermedad de Mano-Pie-Boca, caracterizadas por fiebre moderada de corta duración, aparición de lesiones maculopapulares y vesiculares en palmas, plantas, así como úlceras dolorosas en la mucosa oral que generaron irritabilidad e hiporexia.

El inicio de síntomas se registró en tres momentos: el primer caso presentó síntomas el 19 de noviembre, mientras que los otros casos iniciaron el 22 y 23 de noviembre de 2025, lo que sugiere una transmisión activa dentro del aula en un intervalo compatible con el período de incubación del virus.

Ninguno de los estudiantes presentó signos de deshidratación ni complicaciones sistémicas, y todos evolucionan favorablemente bajo manejo sintomático y aislamiento domiciliario. La tasa de ataque en el aula es de 19% (4/21) y, a la fecha del informe, no se han identificado nuevos casos adicionales.

Figura Nº 02. Línea de tiempo de caso índice EMPB en una institución educativa, localidad de Mollendo, distrito de Mollendo, provincia de Islay, departamento de Arequipa, noviembre – 2025



Acciones de Control ante el Brote de EMPB– Mollendo, Red de Salud Islay

- **Acciones inmediatas:** Se notificó el evento en SiEpi-Brotes el 25/11/2025, se activó el Equipo de Respuesta Rápida del Hospital Alto Inclán y se realizó la evaluación clínica de los cuatro casos identificados.
- **Medidas en la institución educativa:** Se dispuso el aislamiento domiciliario de los casos, se ejecutó la limpieza y desinfección del aula, baños y juguetes, se reforzó el lavado de manos supervisado y se restringieron temporalmente actividades que impliquen contacto cercano o uso compartido de materiales.
- **Vigilancia epidemiológica:** Se estableció el monitoreo clínico diario por parte del Hospital Alto Inclán y ESSALUD, se efectuó búsqueda activa de sintomáticos en el aula, se mantuvo vigilancia ampliada por diez días desde el último caso y se registró el censo de los 21 estudiantes y del personal docente.
- **Educación sanitaria:** Se informó continuamente a los padres sobre signos de alarma, se brindaron indicaciones para el manejo domiciliario y la importancia del aislamiento, y se capacitó a docentes, padres y trabajadores en lavado de manos y desinfección de objetos.
- **Coordinación interinstitucional:** Se gestionó el evento mediante trabajo conjunto entre la institución educativa, el Hospital Alto Inclán, ESSALUD y la Red de Salud Islay, asegurando el reporte permanente a GERESA Arequipa y al CDC Perú.

