

# SEMANA **37**

# Boletín Epidemiológico de la Red de Salud Islay 2025

DEL 07 AL 13 SETIEMBRE 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. Lilian Lisbeth Mantilla Aliaga

## 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:**

## **Vigilancia Epidemiológica de la Difteria en el Perú**





# Vigilancia Epidemiológica de la Difteria en el Perú



## Introducción

La difteria es una enfermedad transmisible, inmunoprevenible, causada por *Corynebacterium diphtheriae* y sus variantes toxigénicas, que producen una exotoxina responsable de cuadros graves y potencialmente fatales. Se caracteriza clínicamente por fiebre, odinofagia, membranas grisáceas adherentes en vías respiratorias altas y complicaciones sistémicas como miocarditis, neuropatías y falla respiratoria.

A nivel global, la introducción de la vacuna contra la difteria en la década de 1940 redujo de manera significativa la incidencia y mortalidad. Sin embargo, en la actualidad persisten brotes en zonas con coberturas de vacunación incompletas, lo que evidencia que la difteria sigue siendo una amenaza para la salud pública. La Organización Mundial de la Salud (OMS) y la Organización Panamericana de la Salud (OPS) recomiendan coberturas vacunales  $\geq 95\%$  para evitar la circulación del agente.

En el Perú, gracias a los programas de inmunización, la difteria fue controlada durante décadas, pero la aparición de casos confirmados en 2020 puso de relieve la necesidad de fortalecer la vigilancia epidemiológica y los programas de vacunación, en un contexto donde la pandemia de COVID-19 había generado interrupciones en los servicios regulares de salud.

## Antecedentes históricos

Décadas de 1980 y 1990: La difteria se presentaba de manera esporádica en el Perú, pero las campañas masivas de inmunización lograron eliminarla como problema de salud pública.

- **1995–2019:** No se reportaron casos confirmados. El país se mantuvo en condición de control sostenido.
- **2020:** Reemergencia con un caso confirmado en Lima Metropolitana en una menor no vacunada, que desencadenó una respuesta nacional. Posteriormente se identificaron otros casos sospechosos, todos investigados y contenidos oportunamente.
- **2021–2025:** Se mantuvo vigilancia activa. Aunque no se reportaron brotes de magnitud, sí se registraron notificaciones de casos sospechosos en diversas regiones, que fueron descartados en su mayoría por laboratorio.

Estos hechos resaltan la vulnerabilidad existente: mientras persistan brechas en inmunización, el riesgo de reemergencia se mantiene.

## Contexto internacional

En los últimos años, la difteria ha resurgido en países de África, Asia y América Latina. Brotes en Venezuela, Haití y República Dominicana se han vinculado a la disminución de coberturas vacunales, a la crisis migratoria y a las dificultades de acceso a servicios de salud.

En la Región de las Américas, la OPS notificó entre 2021 y 2023 casos en al menos cinco países. El Perú, por su cercanía geográfica y flujo migratorio constante, se encuentra en riesgo de importación y reintroducción.

## Acciones de vigilancia

El sistema de vigilancia epidemiológica de difteria en el Perú se sustenta en varios componentes:

### 1. Definiciones de caso:

- **Caso sospechoso:** Paciente con faringitis, amigdalitis o laringitis que presenta pseudomembranas blanquecinas adherentes en la faringe, amígdalas o laringe.
- **Caso confirmado:** caso sospechoso confirmado por laboratorio (aislamiento de *C. diphtheriae* toxigénico) o por vínculo epidemiológico con un caso confirmado.

### 2. Notificación inmediata:

Todo caso sospechoso debe registrarse en el sistema NOTIWEB y notificarse a la Red de Salud y al CDC Perú dentro de las primeras 24 horas.

### 3. Investigación epidemiológica:

Incluye la evaluación clínica, la toma de muestras (exudado faríngeo) y la identificación de contactos en domicilio, escuela, trabajo y comunidad.

### 4. Bloqueo vacunal:

Aplicación inmediata de dosis de refuerzo en los contactos no vacunados o con esquemas incompletos, así como la implementación de cercos vacunales en la comunidad.

### 5. Quimioprofilaxis:

Administración de antibióticos (eritromicina o penicilina) a contactos cercanos para reducir la transmisión.

6. **Laboratorio:** El Instituto Nacional de Salud (INS) realiza el diagnóstico confirmatorio, incluyendo la determinación de toxigenicidad de las cepas aisladas.

## Determinantes y riesgos de reemergencia

La reintroducción de la difteria en el Perú está asociada a diversos factores:

- Cobertura vacunal insuficiente: en algunas regiones las coberturas de vacunación no superan el 80 %, por debajo del umbral recomendado de 95 % necesario para la protección de rebaño.
- Movilidad poblacional y migración: la llegada de personas de países con reemergencia de difteria aumenta el riesgo de importación de casos.
- Desigualdades en el acceso a la salud: poblaciones rurales, amazónicas o urbanas marginales presentan mayores brechas en inmunización.
- Interrupciones en programas de salud: la pandemia de COVID-19 ocasionó una reducción temporal en los servicios regulares de vacunación, generando cohortes de niños y adolescentes sin refuerzos.

## Referencias

1. Ministerio de Salud del Perú. Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades (CDC Perú). Alerta Epidemiológica: Riesgo de reemergencia de difteria en el Perú. Lima: MINSA; 2020.

# 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 37 - 2025**

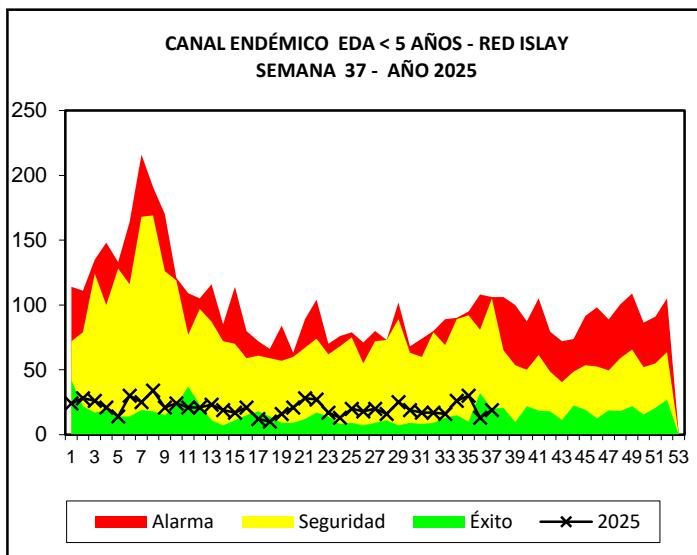
CUADRO N° 10																													
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES - RED DE SALUD ISLAY 2025																													
SEMANAS	ENERO					FEBRERO					MARZO					ABRIL					MAYO					JUNIO			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26			
EDA ACUOSA	24	28	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																		769
EDA DISENTERICA	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	
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																	0	

FUENTE: COVE, REGISTRO SEMANAL

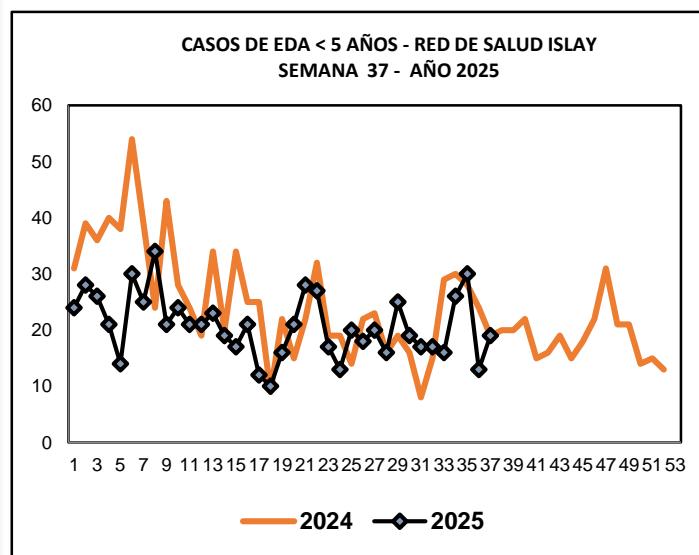
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DE DIAGNÓSTICO POR DISTRITOS – RED DE SALUD ISLAY 2025																											
DISTRITOS	POBLACIÓN <5	POBLACIÓN >5	CASOS DE LA SEMANA 37				ACUMULADO A SEMANA 37				EDA SEMANAL		TOTAL EDAS ACUMULADAS				MENORES DE 5 AÑOS		MAYORES DE 5 AÑOS								
			EDA ACUOSA		EDA DISENTERICA		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	0	2	0	0	26	215	0	1	0.0	26.5	26	60.6	216	2863.2											
Deán Valdivia	480	7366	0	3	0	0	26	72	0	0	0.0	40.7	26	55.7	72	977.3											
Islay	427	5074	3	18	0	0	120	352	0	0	7.1	355.2	120	284.4	352	6945.5											
Mejía	71	1415	0	0	0	0	7	21	0	0	0.0	0.0	7	104.5	21	1486.2											
Mollendo	1435	27149	13	81	0	0	538	3022	0	1	9.3	298.3	538	384.6	3023	11132.8											
Punta De Bombón	431	6797	3	5	0	0	52	127	0	0	7.2	73.6	52	124.4	127	1869.8											
<b>TOTAL</b>	<b>3357</b>	<b>56577</b>	<b>19</b>	<b>109</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>769</b>	<b>3809</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>5.9</b>	<b>197.0</b>	<b>769</b>	<b>240.2</b>	<b>3811</b>	<b>6886.8</b>											

En la semana epidemiológica 37 se notificó 19 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 en la semana epidemiológica 37, no se ha tenido casos notificados de episodio de EDA disentérica en niños menores de 5 años.

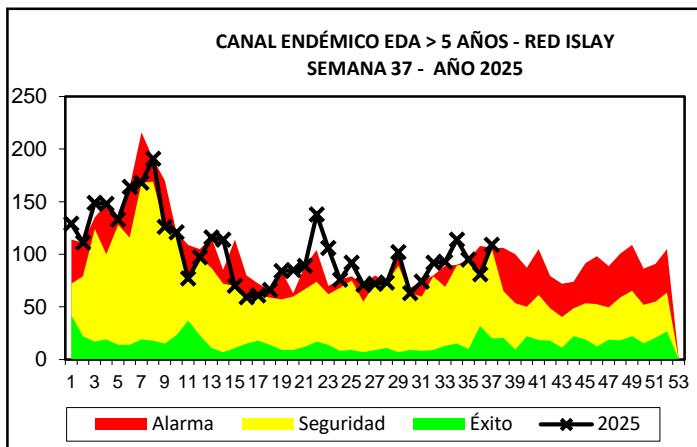
**TENDENCIA Y SITUACIÓN DE LA ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA (EDA)  
CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 37 - 2025**



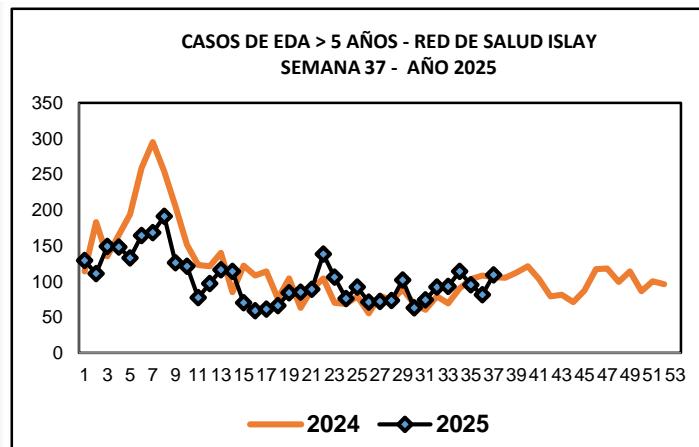
De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 37 los episodios de EDAS en niños menores de 5 años se encuentran en ZONA DE EXITO, se notificaron 19 casos.



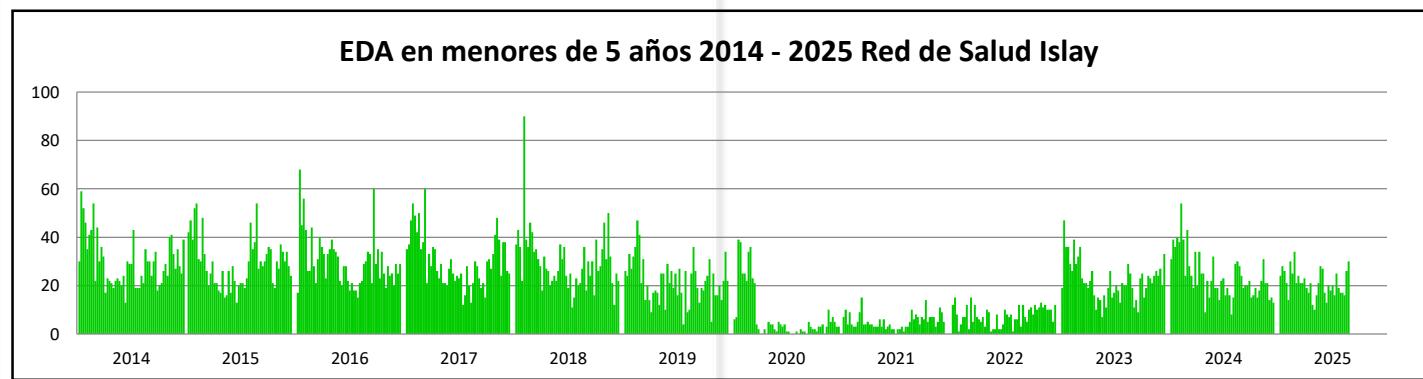
Para esta S.E. 37 se tienen 19 casos de EDA Acuosa en niños menores de 5 años, para esta misma semana el año anterior se reportó 19 casos lo que representa un ESTADO DE NEUTRALIDAD con respecto al año anterior.



De acuerdo al canal endémico los episodios de EDA de niños mayores de 5 años, tenemos 109 casos notificados en la S.E. 37, por lo que nos encontramos en ZONA DE ALARMA.



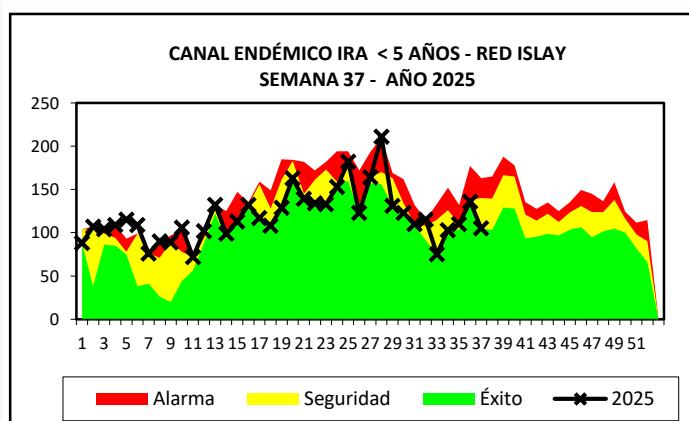
Para esta S.E. 37, se tienen 109 casos de EDA acuosa en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se reportaron 106 casos lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO, respecto al año anterior.



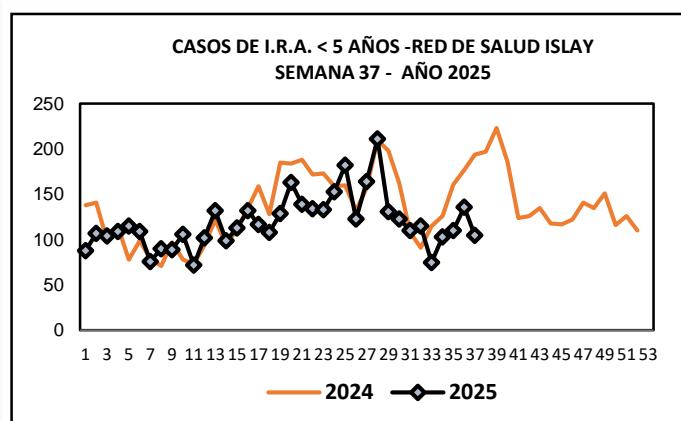
**TENDENCIA Y SITUACIÓN DE INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA (I.R.A)  
CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 37-2025**

DISTRITO	POBLACI ÓN <5	POBLACI ÓN >5	CASOS DE LA SEMANA 37				ACUMULADO A SEMANA 37				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	513	8776	11	25.64	40	5.30	243	566.43	982	130.17	1536.44	
Deán Valdivia	480	7366	9	19.27	31	4.21	339	725.91	1096	148.77	1831.76	
Islay	427	5074	9	21.33	67	13.22	367	869.67	1230	242.70	2908.93	
Mejía	71	1415	0	0.00	3	2.12	17	253.73	133	94.13	1013.51	
Mollendo	1435	27149	56	40.03	428	15.76	2873	2053.61	13742	506.08	5819.00	
Punta De Bombón	431	6797	20	47.85	57	8.39	568	1358.85	2149	316.40	3768.38	
<b>TOTAL</b>	<b>3357</b>	<b>56577</b>	<b>105</b>	<b>32.79</b>	<b>626</b>	<b>11.31</b>	<b>4407</b>	<b>1376.33</b>	<b>19332</b>	<b>349.34</b>	<b>4055.18</b>	

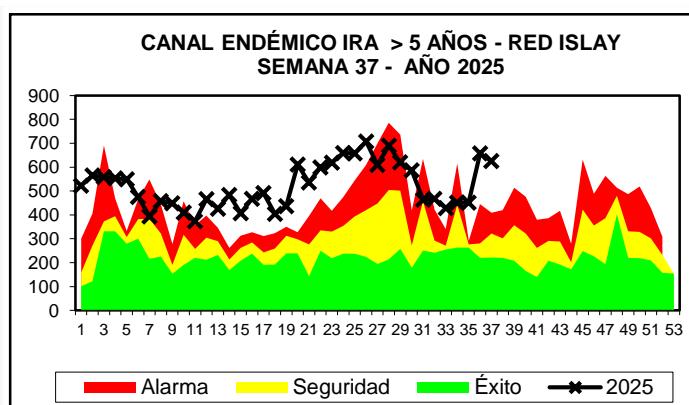
En la semana epidemiológica 37 se han notificado 105 casos con una tasa de incidencia de 32.79 niños afectados por cada 1000 niños menores de 5 años. Así mismo se han notificado 626 casos con una tasa de incidencia de 11.31 en niños mayores de 5 años. Los distritos más afectados de IRAS en niños menores y mayores de 5a son: Mollendo, Punta de Bombón e Islay.



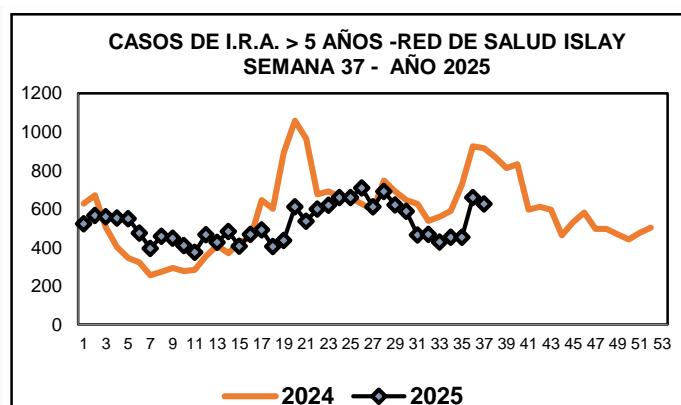
De acuerdo al canal endémico los episodios de IRA de niños menores de 5 años, tenemos 105 casos notificados en la S.E. 37, encontrándonos en ZONA DE SEGURIDAD.



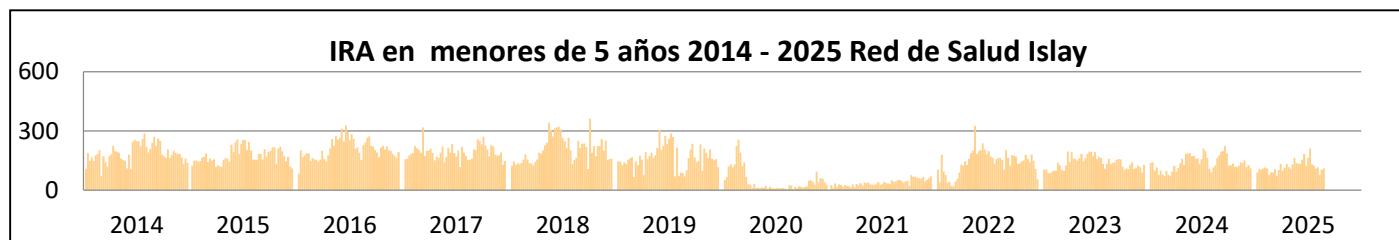
Para esta S.E. 37 se tienen 105 casos de IRAS en niños menores de 5 años, para la misma semana el año anterior tuvieron 194 casos, lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO con respecto al año anterior.



De acuerdo al canal endémico los episodios de IRA de niños mayores de 5 años, tenemos 626 casos notificados en la S.E. 37, por lo que nos encontramos en ZONA DE ALARMA.

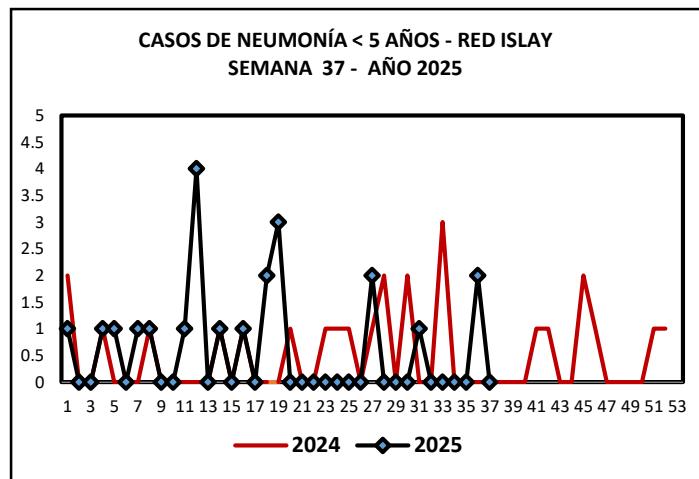
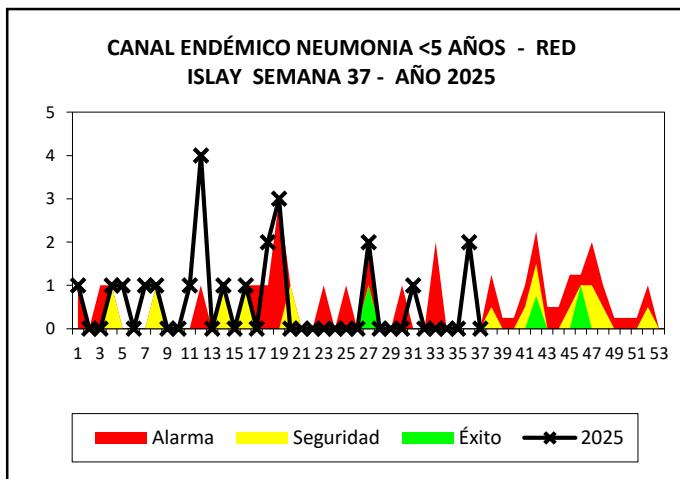


Para esta S.E. 37 se tienen 626 casos de IRA en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 914 casos, lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO, respecto al año anterior.



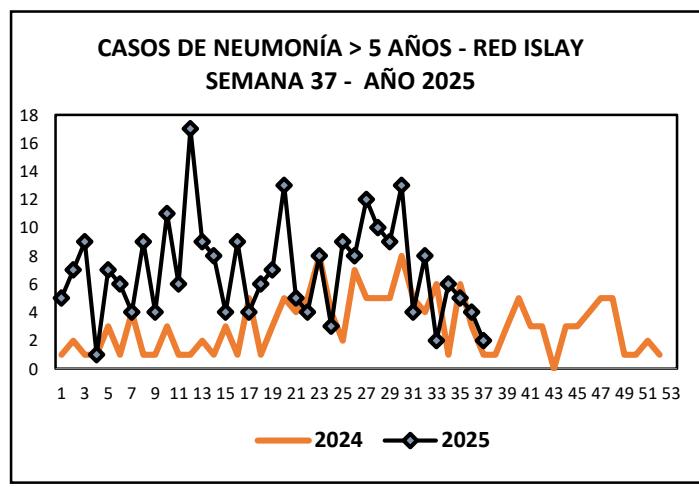
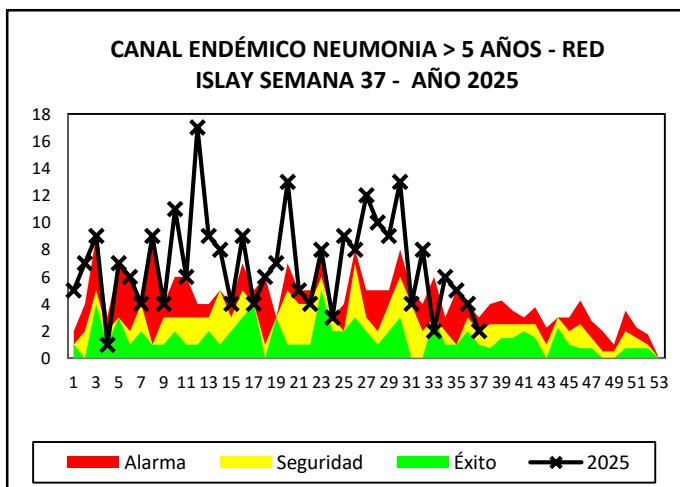
## TENDENCIA Y SITUACIÓN DE NEUMONÍAS A LA SEMANA 37 2025

DISTRITO	POBLACIÓN <5	POBLACIÓN >5	CASOS DE LA SEMANA 37				ACUMULADO A LA S.E. 37				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	38	5.04	47.66	
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	22	15.73	218	8.03	84.05	
Punta De Bombón	418	6792	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.15	1.39	
<b>TOTAL</b>	<b>3202</b>	<b>55338</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	<b>2</b>	<b>0.04</b>	<b>22</b>	<b>6.87</b>	<b>258</b>	<b>4.66</b>	<b>47.83</b>	



De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 37 los episodios de neumonías en niños menores de 5 años se encuentran en ZONA DE ÉXITO, no habiéndose reportado casos.

Para esta S.E. 37, no se han 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.



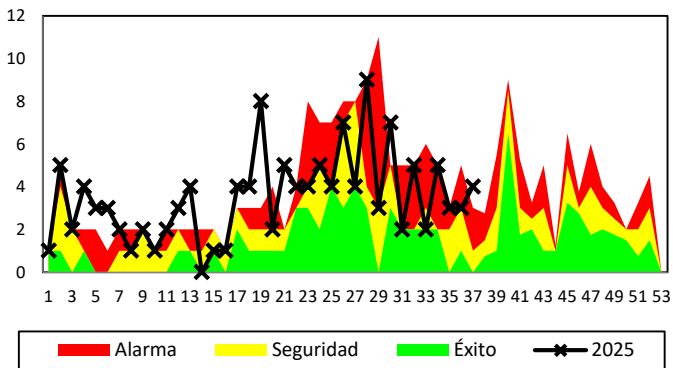
De acuerdo al canal endémico los episodios de neumonía en niños mayores de 5 años, tenemos 02 casos notificados en la S.E. 37 por lo que nos encontramos en ZONA DE SEGURIDAD.

Para esta S.E. 37, se tiene 02 casos de neumonía en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior se reportó 01 caso, lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO respecto al año anterior.

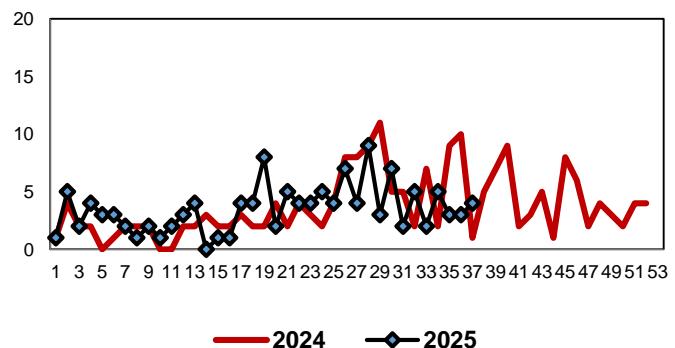
## SITUACIÓN DE SOB-ASMA CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 37

DISTRITO	POBLACIÓN N <5	POBLACIÓN N >5	CASOS DE LA SEMANA 37				ACUMULADO A LA SEMANA 37				TASA TOTAL ACUMULADA *10000	
			SOBA ASMA MENORES 5 AÑOS		SOBA ASMA MAYORES 5 AÑOS		SOBA ASMA MENORES 5 AÑOS		SOBA ASMA MAYORES 5 AÑOS			
			CANT	TASA* 1000	CANT	TASA * 1000	CANT	TASA* 1000	CANT	TASA * 1000		
Cocachacra	513	8776	0	0.00	1	0.13	0	0.00	8	1.06	10.03	
Deán Valdivia	480	7366	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00	
Islay	427	5074	0	0.00	2	0.39	4	9.48	16	3.16	36.43	
Mejía	71	1415	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00	
Mollendo	1435	27149	4	2.86	0	0.00	125	89.35	51	1.88	61.64	
Punta De Bombón	431	6797	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00	
<b>TOTAL</b>	<b>3357</b>	<b>56577</b>	<b>4</b>	<b>1.25</b>	<b>3</b>	<b>0.05</b>	<b>129</b>	<b>40.29</b>	<b>75</b>	<b>1.36</b>	<b>34.85</b>	

**CANAL ENDÉMICO SOB < 5 AÑOS - RED ISLAY  
SEMANA 37 - AÑO 2025**



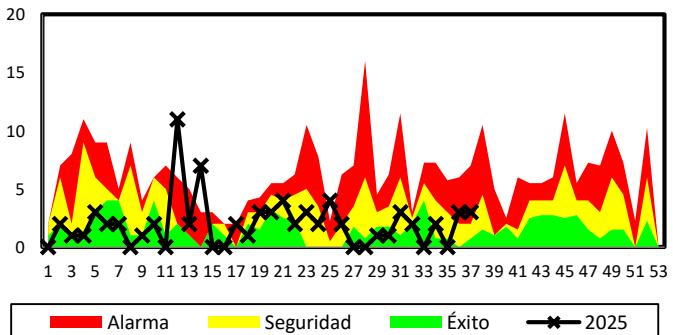
**CASOS DE SOB < 5 AÑOS - RED ISLAY  
SEMANA 37 - AÑO 2025**



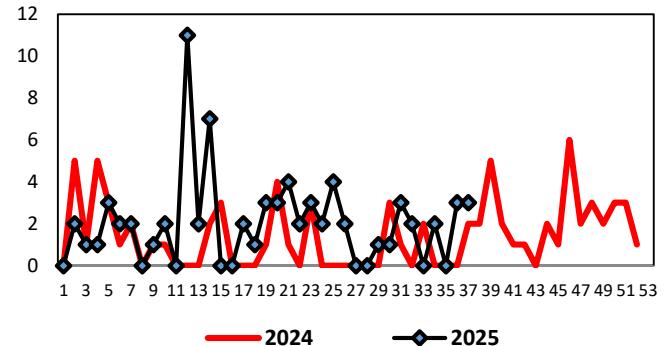
De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 37 los episodios de SOB-Asma en niños menores de 5 años se encuentran en ZONA DE ALARMA, habiéndose reportado 04 casos.

Para esta S.E. 37, se ha reportado 04 casos de SOB-ASMA en niños menores de 5 años, para la misma semana el año anterior, se reportó 02 casos, lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO con respecto al año anterior.

**CANAL ENDÉMICO SOB > 5 AÑOS - RED ISLAY  
SEMANA 37 - AÑO 2025**



**CASOS DE SOB > 5 AÑOS - RED DE SALUD ISLAY  
SEMANA 37 - AÑO 2025**



De acuerdo al canal endémico los episodios de SOB-Asma de niños mayores de 5 años, tenemos 03 casos notificados en la S.E. 37 por lo que nos encontramos en ZONA DE ALARMA.

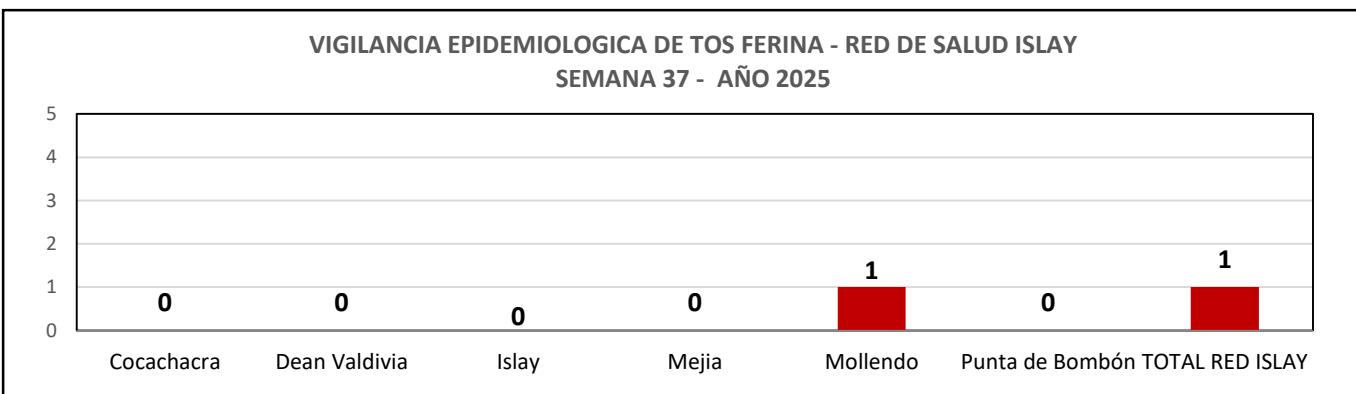
Para esta S.E. 37, tenemos 03 casos de SOB-ASMA en niños mayores de 5 años, para la misma semana el año anterior no se reportó 02 casos lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO con respecto al año anterior.



# Vigilancia Enfermedades Prevenibles por Vacunas

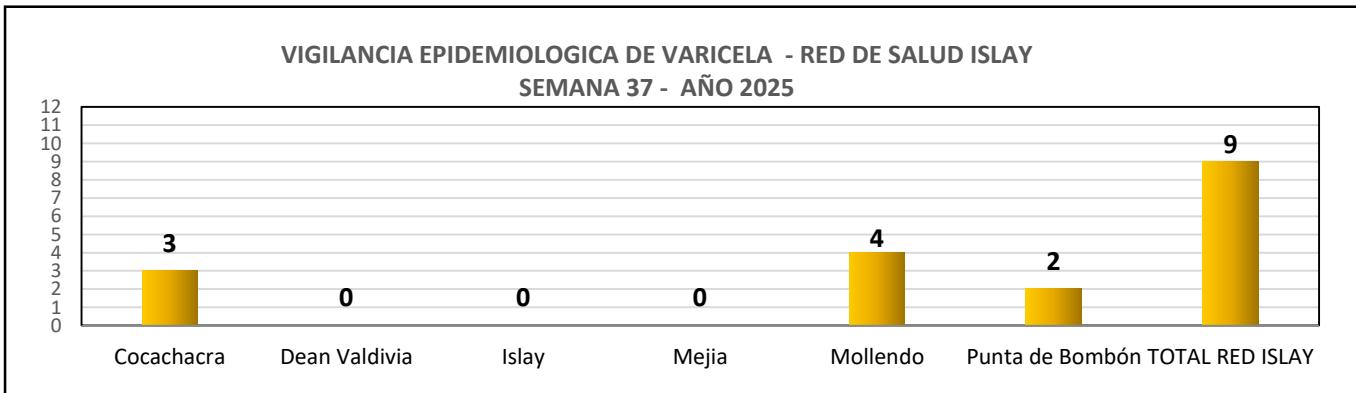


## VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE TOS FERINA RED DE SALUD ISLAY SEMANA 37-2025



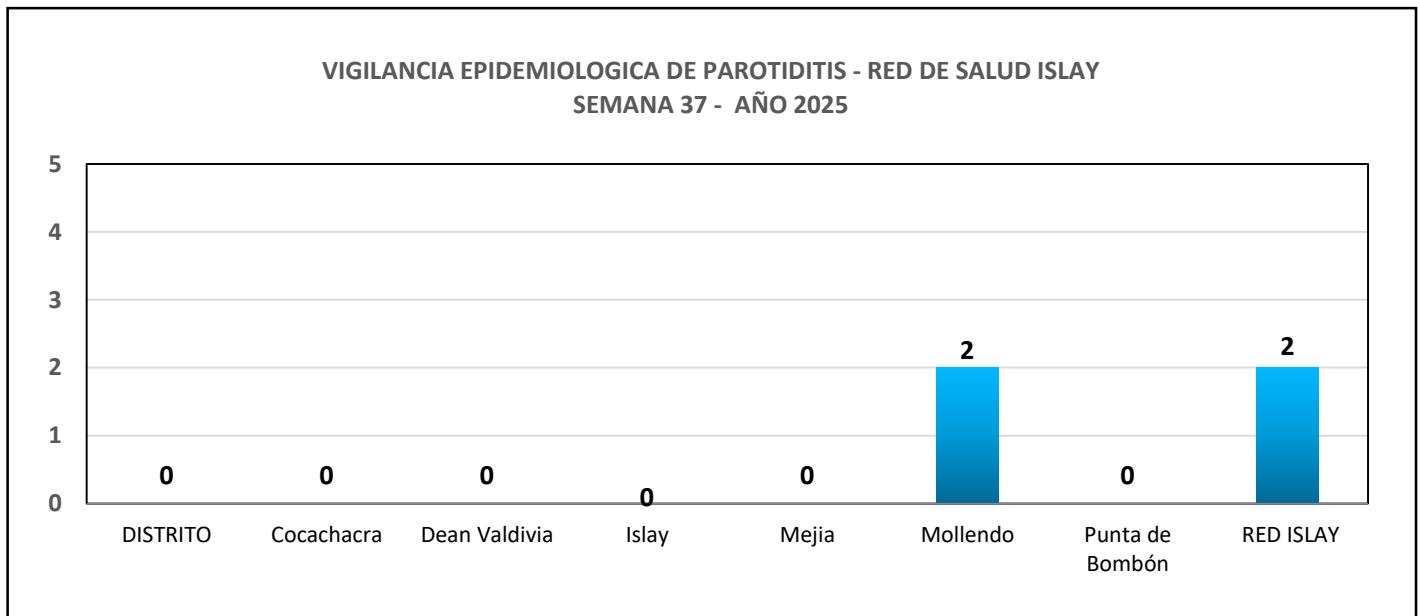
**En la semana epidemiológica 37, no tenemos casos notificados de Tos Ferina en la Provincia de Islay .**

## VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE VARICELA RED DE SALUD ISLAY - SEMANA 37-2025



**En la semana epidemiológica 37, no tenemos casos notificados de Varicela en la Provincia de Islay.**

**VIGILANCIA DE PAROTIDITIS  
RED DE SALUD ISLAY SEMANA 37-2025**



**En la semana epidemiológica 37, no tenemos casos notificados de Parotiditis en la Provincia de Islay.**

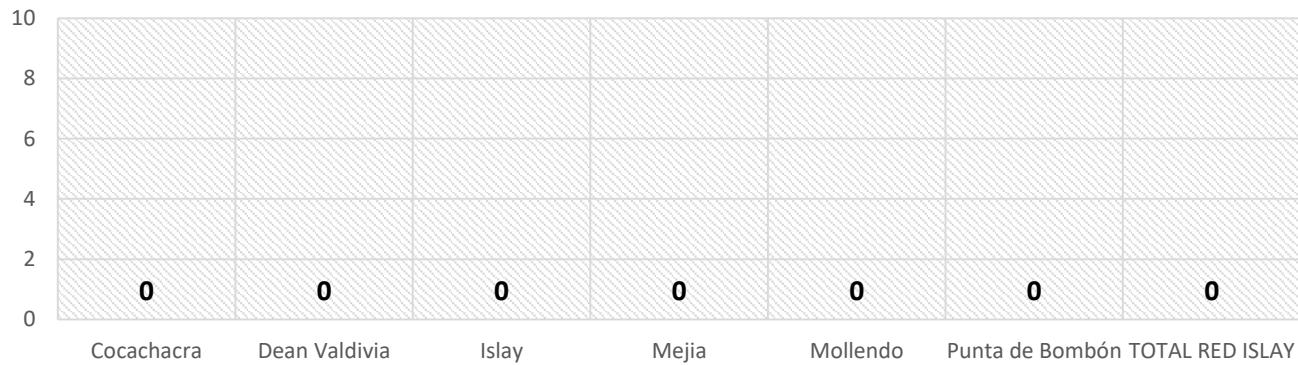
# Vigilancia de Enfermedades Metaxénicas



Vigilancia de  
Zoonosis

## VIGILANCIA DE DENGUE RED DE SALUD ISLAY SEMANA 37-2025

## **VIGILANCIA DENGUE POR DISTRITOS - RED DE SALUD ISLAY SEMANA 37 - AÑO 2025**

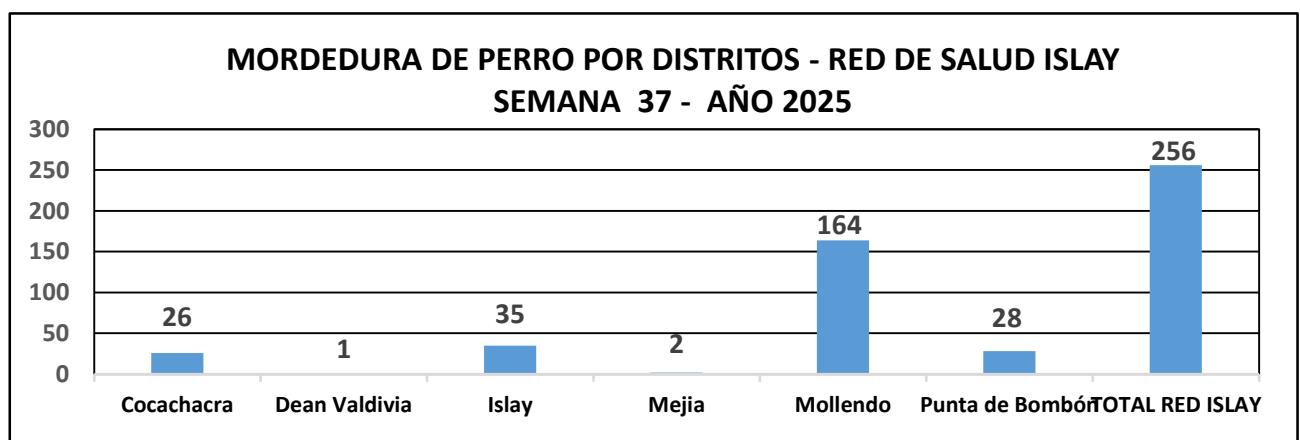
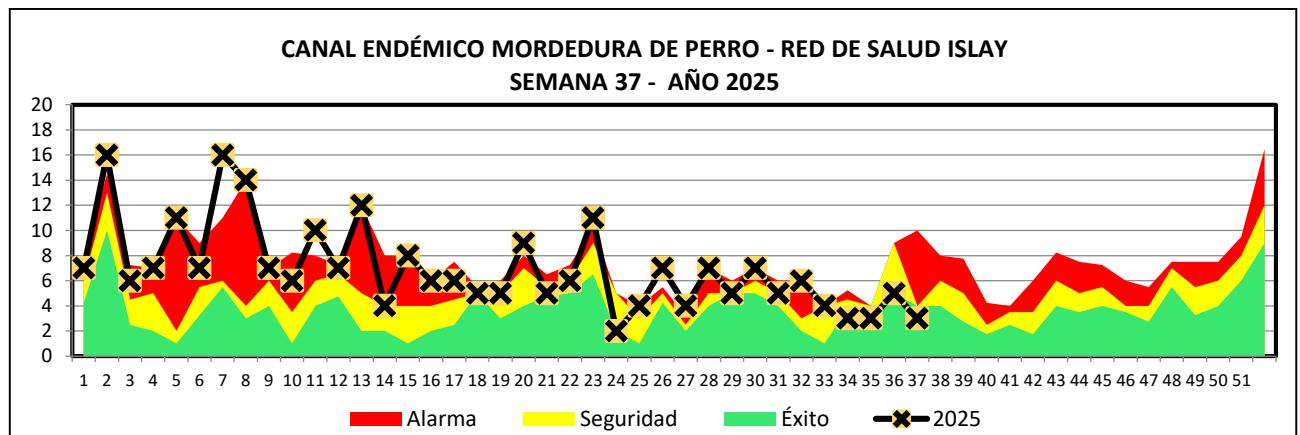


**En la semana epidemiológica 37, no se han notificado casos de dengue en la Provincia de Islay.**

**SITUACIÓN DE MORDEDURA DE PERRO CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 37-2025**

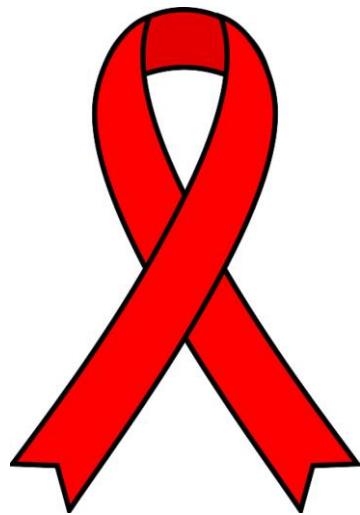
DISTRITO63	SEMANAS																									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Cocachacra	0	1	0	0	0	0	2	0	1	0	1	1	1	1	2	3	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0
Dean Valdivia	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Islay	1	2	1	0	0	1	3	1	3	1	0	0	0	0	2	0	3	1	0	1	0	2	1	0	0	3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

DISTRITO1																											Total I
	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																<b>26</b>
Dean Valdivia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																<b>1</b>
Islay	2	0	2	2	0	1	1	0	1	0	0																<b>35</b>
Mejia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																<b>2</b>
Mollendo	0	4	2	3	3	3	1	2	2	3	1																<b>164</b>
Punta de Bombón	2	1	0	1	0	0	1	1	0	1	2																<b>28</b>
<b>TOTAL RED ISLAY</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>3</b>															<b>256</b>	



En la SE-37 se reportó 03 casos de mordedura de perros, para la misma semana el año anterior se reportó 11 casos, encontrándose en ESTADO DE DECREMENTO. Como se puede apreciar la mayor cantidad de casos de mordedura de Perro son en el distrito de Mollendo, Islay y Punta de Bombón.

# Vigilancia de VIH/ITS



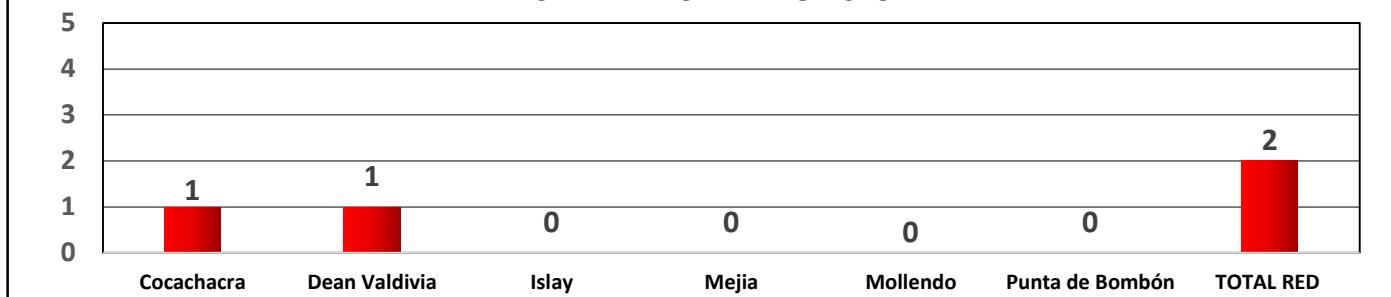
Vigilancia de  
Tuberculosis

# VIGILANCIA DE VIH-SIDA RED DE SALUD ISLAY

## SEMANA 37-2025

## **VIGILANCIA DE VIH-SIDA POR DISTRITOS - RED DE SALUD ISLAY**

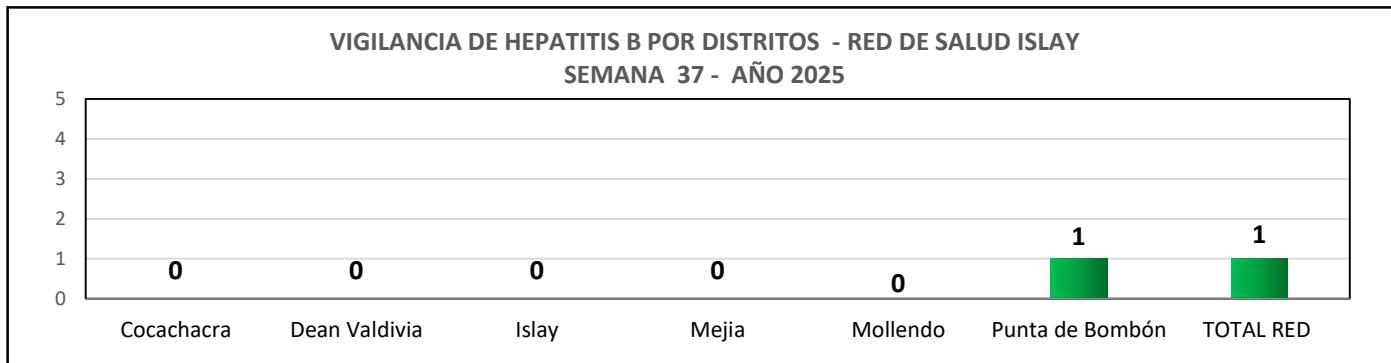
### **SEMANA 37 - AÑO 2025**



**En la semana 37, no tenemos casos notificados de VIH-SIDA en la Provincia de Islay**

# VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE HEPATITIS B

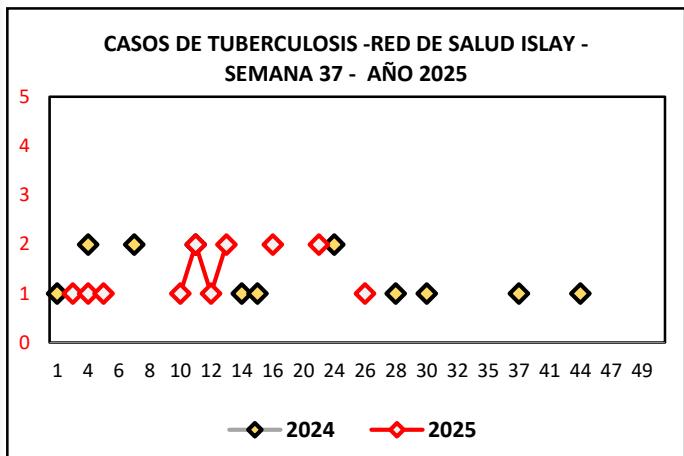
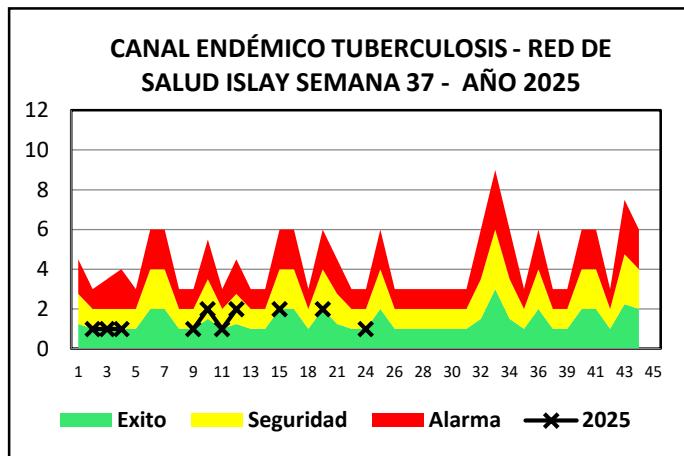
## RED DE SALUD ISLAY - SEMANA 37-2025



**En la semana 37, no se notificó casos de Hepatitis B en la Provincia de Islay.**

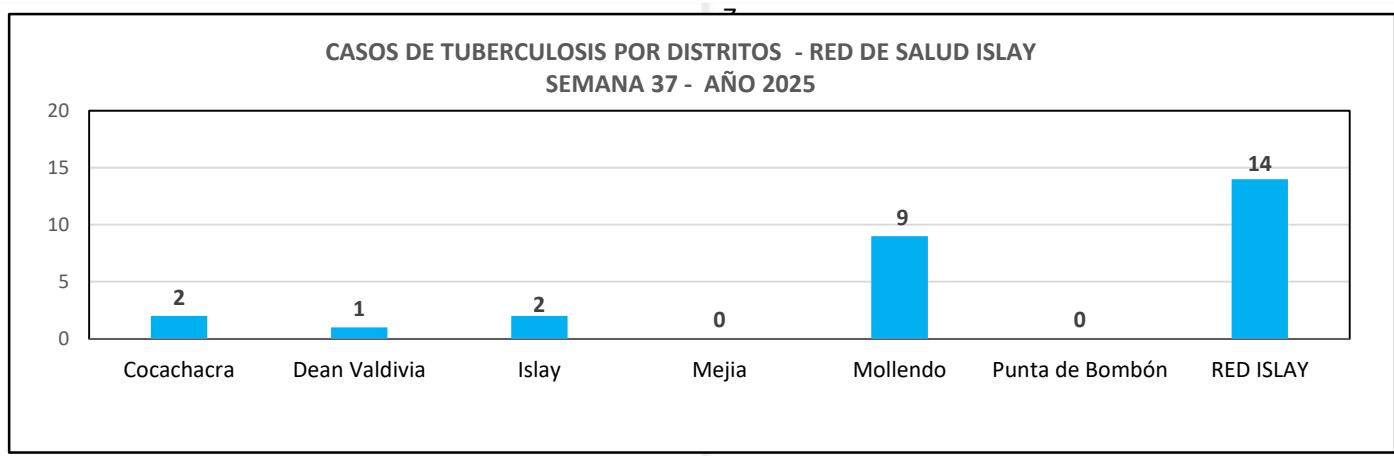
## SITUACIÓN DE TUBERCULOSIS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 37-2025

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	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	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	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
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
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 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
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	I			
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	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	1
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	2
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	9
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 general	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	14



En esta SEMANA 37, no se notificó casos nuevos de TBC en la Provincia de Islay.

Para esta S.E. 37 no se reportó casos de Tuberculosis, para la misma semana el año anterior se reportó 01 caso lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO.





## Otras vigilancias de enfermedades transmisibles

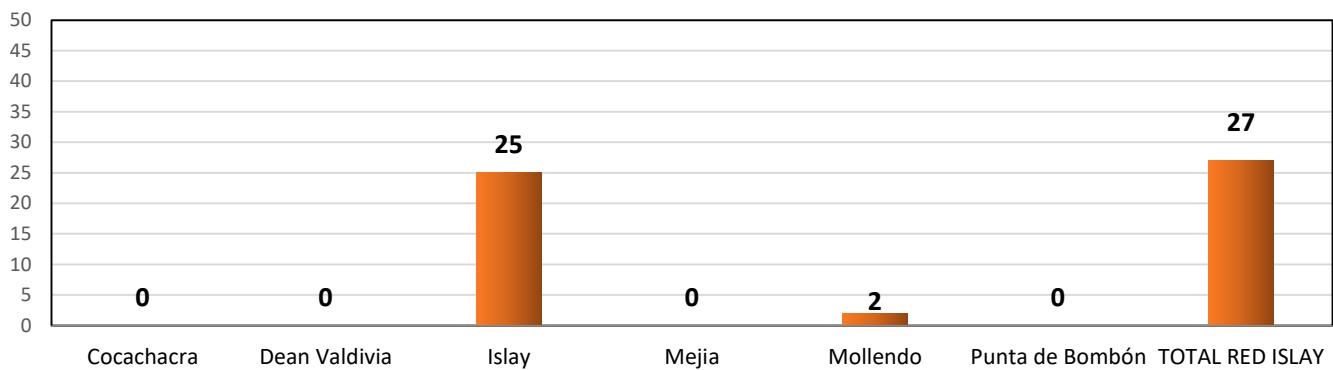


# VIGILANCIA DE ENFERMEDAD MANO PIE BOCA

## RED DE SALUD ISLAY SEMANA 37-2025

## Brote de EMPB en población cautiva de la localidad de Matarani, provincia de Islay, departamento de Arequipa

VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE ENFERMEDAD MANO PIE BOCA - RED DE SALUD ISLAY  
SEMANA 37 - AÑO 2025

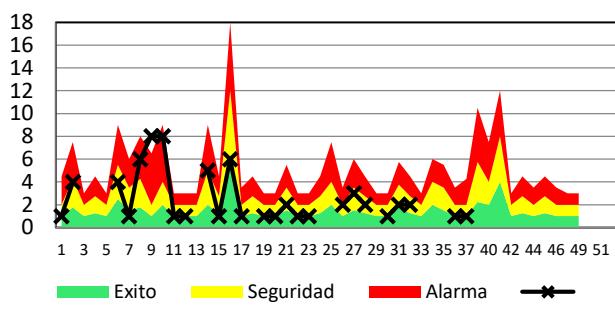


En la semana epidemiológica 37, se notificaron 09 casos de Enfermedad de Mano, Pie y Boca (EMPB) en el distrito Islay, localidad de Matarani a partir de la alerta epidemiológica generada por un brote identificado en el centro infantil CUNAMAS.

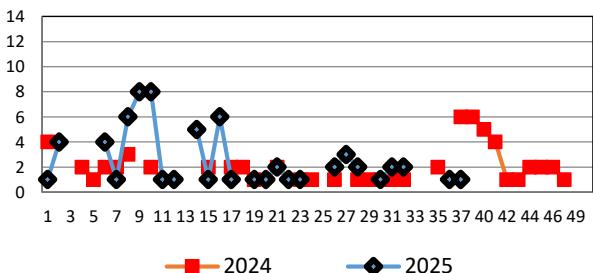
## SITUACIÓN DE LA CONJUNTIVITIS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 37 -2025

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
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	0
Mollendo	3	2	0	0	2	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	62	
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	3	2	0	1	2	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	67	

**CANAL ENDÉMICO CONJUNTIVITIS - RED DE SALUD ISLAY SEMANA 37 - AÑO 2025**



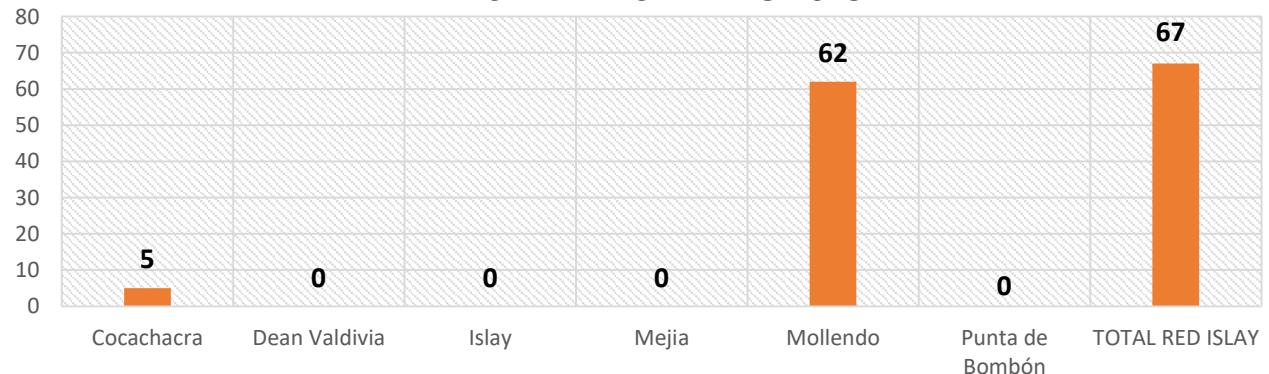
**VIGILANCIA DE CONJUNTIVITIS - RED DE SALUD ISLAY SEMANA 37 - AÑO 2025**



De acuerdo al canal endémico en esta S.E. 37, se reportó 01 caso de conjuntivitis, por lo que nos encontramos en la ZONA DE SEGURIDAD.

Para esta S.E. 37, se reportó 01 caso de Conjuntivitis, para la misma semana el año anterior se reportó 06 casos, lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO.

**VIGILANCIA DE CONJUNTIVITIS - RED DE SALUD ISLAY SEMANA 37 - AÑO 2025**



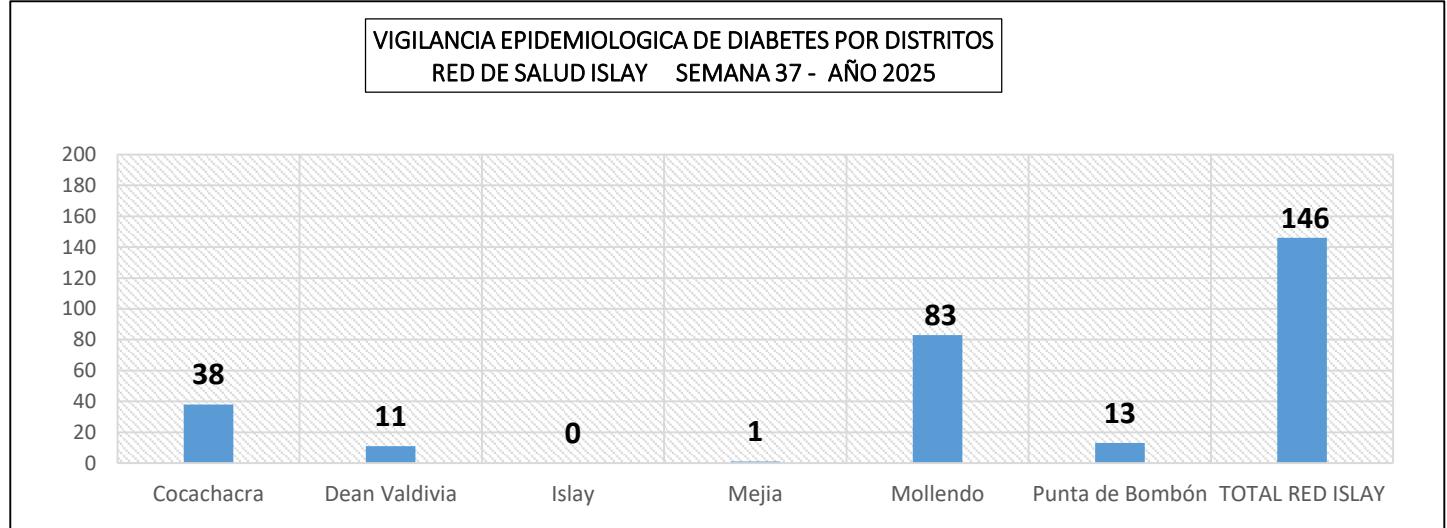


# Vigilancia Enfermedades no transmisibles



**VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE DIABETES**  
**RED DE SALUD ISLAY - SEMANA 37-2025**

DISTRITO	SEMANAS																																					Total					
	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	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40			
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	
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	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Mejia	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
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	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	13	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	0	13	
<b>TOTAL RED ISLAY</b>	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	<b>146</b>



En la semana 37, se notificó 01 caso de Diabetes en la Provincia de Islay.



# Investigación de brotes



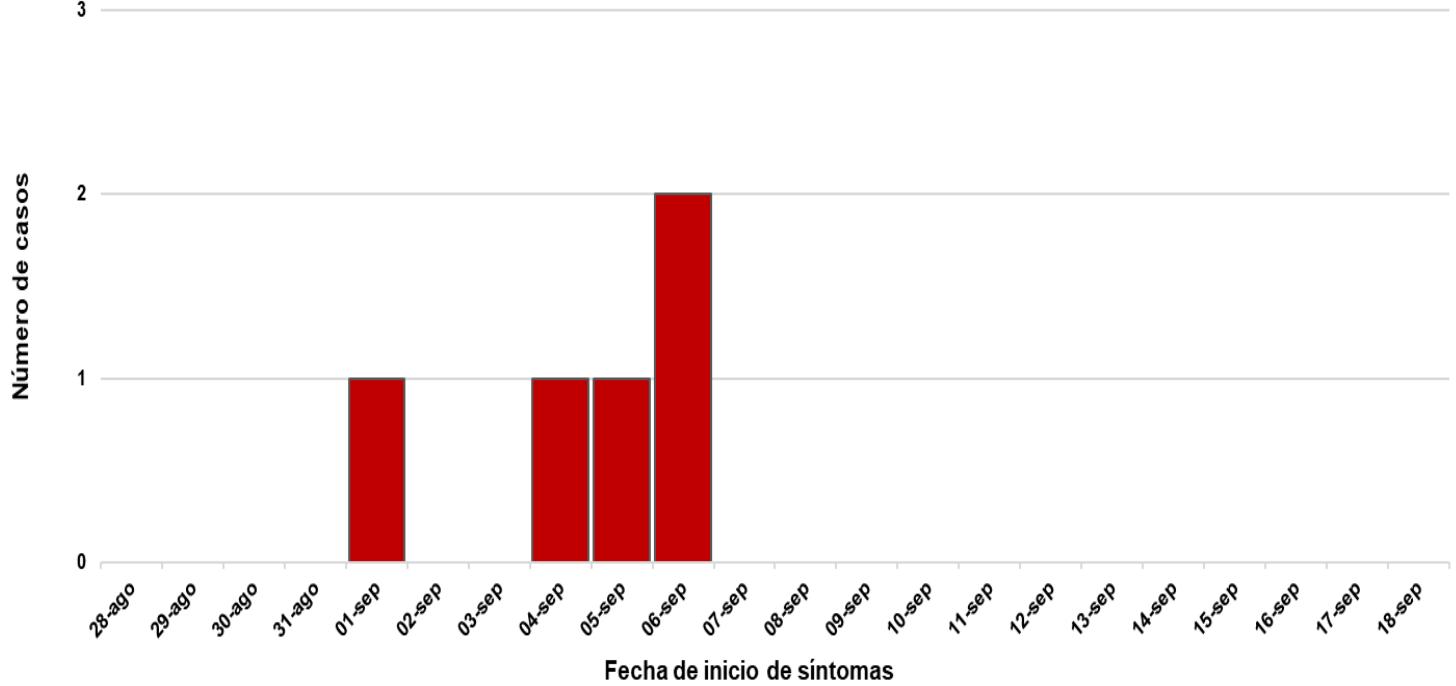
# Brote de EMPB en población cautiva de la localidad de Matarani, provincia de Islay, departamento de Arequipa

## Resumen de la investigación del brote

Entre el 04 y el 08 de septiembre de 2025, correspondientes a la Semana Epidemiológica 36, se notificaron cinco casos de enfermedad mano-pie-boca en una institución educativa, en el contexto de un antecedente de brote previo. El primer caso fue una niña de 6 años con lesiones vesiculares en boca y palmas. Al día siguiente se identificaron tres nuevos casos: una niña de 11 años, familiar del primer caso, y dos escolares que presentaron úlceras en cavidad bucal y lesiones en palmas y plantas. Finalmente, el 08 de septiembre se confirmó un quinto caso en un niño de 7 años con fiebre asociada a las lesiones características.

Los casos se presentaron en una institución educativa, en un entorno urbano con condiciones de alta humedad y temperatura que favorecen la transmisión de la enfermedad..

**Figura 1. Curva Epidémica de brote de EMPB en colegio, distrito Islay, provincia de Islay, departamento Arequipa, 2025**



# Brote de EMPB en población cautiva de la localidad de Matarani, provincia de Islay, departamento de Arequipa

## Resumen de la investigación del brote

El 25 de agosto de 2025, el Centro de Salud Matarani tomó conocimiento de casos de Enfermedad Mano-Pie-Boca (EMPB) en el Centro Infantil Virgen de Fátima – Matarani a raíz de la notificación enviada por el Programa Nacional Cuna Más (CUNAMAS).

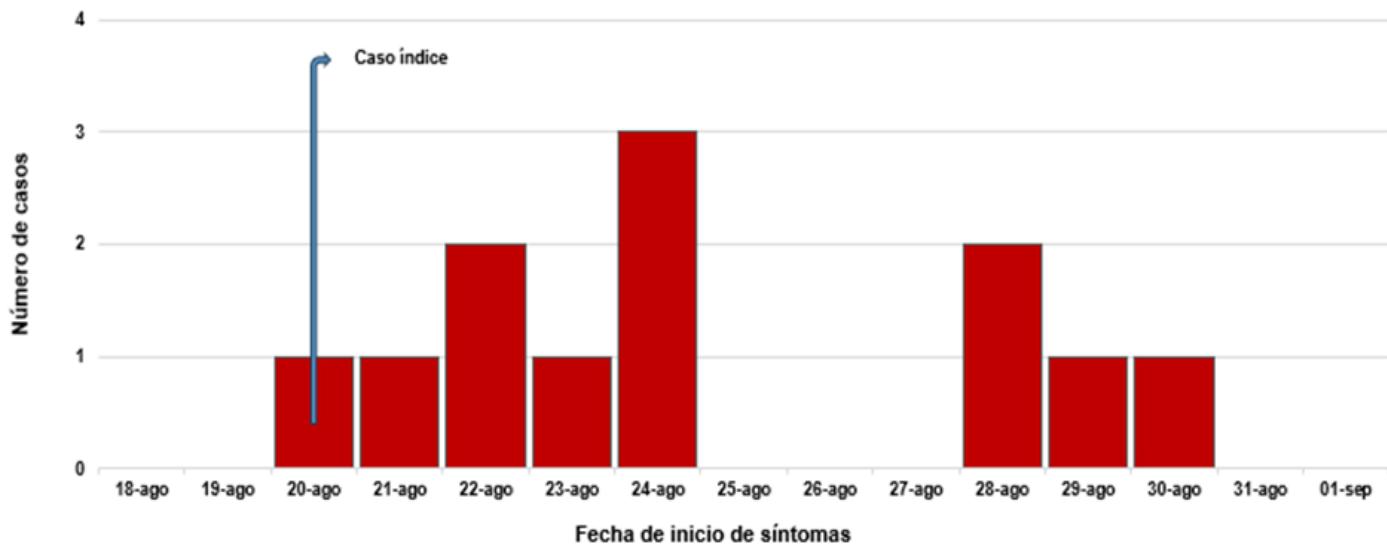
El brote comenzó con un primer caso el 20 de agosto y, hasta el 26 de agosto, se habían reportado 8 casos; la investigación continúa, ya que se han presentado casos con inicio de síntomas hasta el 30 de agosto, identificándose un total de 12 niños afectados atendidos en el Centro de Salud Matarani y ESSALUD.

Los afectados tienen edades comprendidas entre 11 meses y 2 años, presentando síntomas como fiebre, malestar general, úlceras orales y lesiones vesiculares en palmas y plantas.

La zona es costera, actualmente con bajas temperaturas. La evaluación médica y la investigación epidemiológica del Centro de Salud Matarani han permitido confirmar y caracterizar estos casos

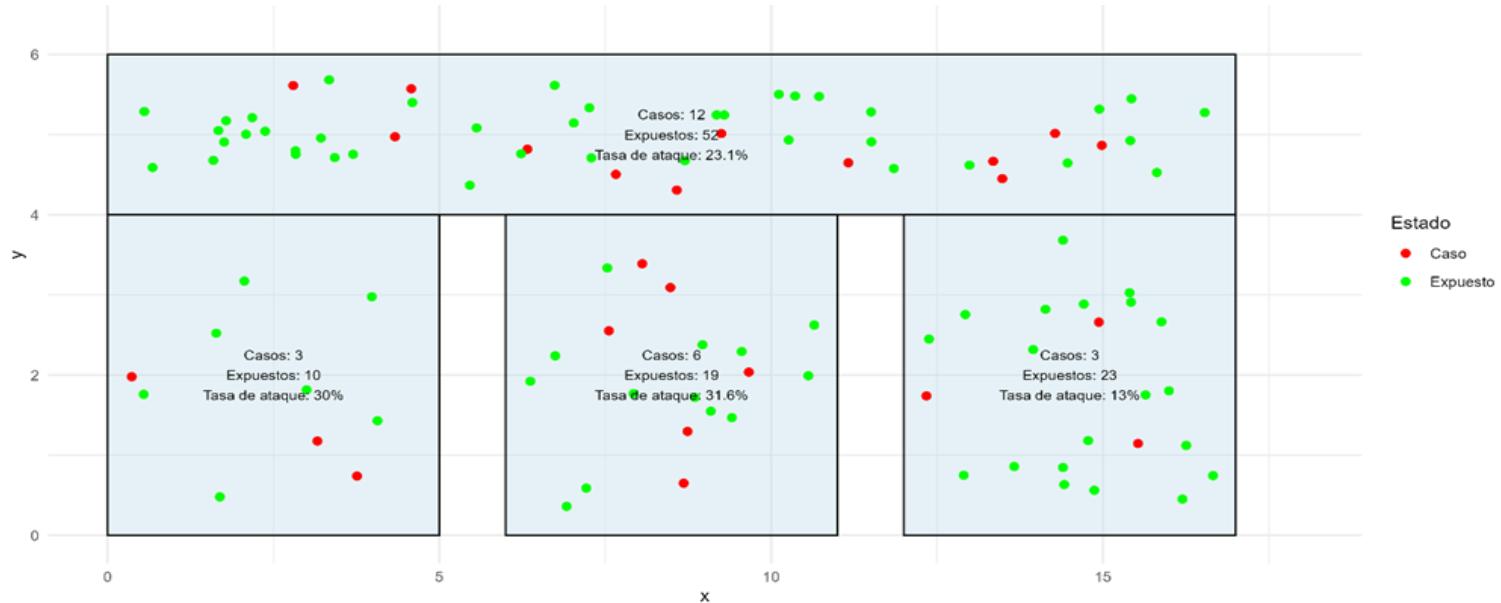
La tasa de ataque en esta población es de 23,1% (12/52). La mayoría de los casos correspondió a niños menores de 3 años, con edades entre 10 y 33 meses. Ninguno de los casos ha requerido hospitalización ni ha resultado en fallecimiento.

**Figura 1. Curva Epidémica de brote de EMPB en CUNAMAS, distrito Islay, provincia de Islay, departamento Arequipa, 2025**



Fuente: Investigación epidemiológica Red Islay

**Figura 2. Croquis de distribución de casos y personas expuestas de Enfermedad Mano-Pie-Boca (EMPB) por salas en el Centro Infantil CUNAMAS, distrito de Islay, provincia de Islay, departamento de Arequipa, 2025**



Fuente: Investigación epidemiológica Red Islay

El croquis (Figura 2) muestra la ubicación de los casos y las personas expuestas en cada sala, facilitando la visualización del patrón de distribución del brote dentro del centro infantil.

### Acciones de control

Las acciones de control que se han tomado en respuesta al brote de EMPB son:

- Notificación del evento al CDC Perú mediante el sistema SiEpi-Brotes para asegurar la vigilancia y respuesta adecuada a nivel nacional.
- Desplazamiento del equipo de respuesta rápida del Centro de Salud Matarani y Red Islay.
- Evaluación exhaustiva de cada caso, que incluyó la recopilación de datos epidemiológicos, un censo detallado de contactos y una inspección de la vivienda de los pacientes para detectar factores de riesgo adicionales.
- Aislamiento de los pacientes afectados durante un período inicial de 10 días para evitar la propagación de la infección.
- Refuerzo de medidas preventivas dirigidas a las familias de los pacientes y los demás asistentes a la guardería, con un enfoque en prácticas de higiene y reducción de contacto entre los niños.
- Seguimiento telefónico diario de los pacientes por el personal del Centro de Salud Matarani, orientado a identificar signos de alarma y responder a complicaciones.
- Vigilancia activa diaria de febris y búsqueda de casos sospechosos de EMPB en el Centro de Salud Matarani, para una detección precoz y manejo oportuno de casos adicionales.