



PERÚ

Ministerio  
de Salud

# Boletín Epidemiológico de la Red de Salud Islay

# 22

DEL 27 DE MAYO AL 02 DE JUNIO 2019



## DIRECCIÓN EJECUTIVA RED ISLAY

Md. Atilio Machaca Condorena  
Director Ejecutivo Red de Salud Islay

## OFICINA DE DESARROLLO E IMAGEN INSTITUCIONAL

Md. Néstor Montesinos Ccallo.

## EPIDEMIOLOGIA DE LA RED ISLAY

Md. Marco Chunga Paiva

## EQUIPO TÉCNICO DE EPIDEMIOLOGIA

Ing. Noreyka Valenzuela Romero.  
Téc. Estad. Luis Mollinedo Arohuanca

## BOLETÍN ELECTRÓNICO

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

## CONTENIDO

Vigilancia de EDAS menores de 5 años

Vigilancia DE EDAS mayores de 5 años

Vigilancia DE IRAS menores de 5 años

Vigilancia DE IRAS mayores de 5 años

Vigilancia DE Conjuntivitis, Mordedura de  
araña, TBC

## ARTÍCULO: EL ARSÉNICO Y LA SALUD PÚBLICA



### ***El Arsénico y la Salud Pública***

*El arsénico es un elemento natural en nuestro planeta, catalogado dentro del grupo de los metaloides, característica que le confiere la capacidad de reaccionar con diferentes elementos para formar compuestos estables, la forma más común de encontrarlo es el sulfuro de arsénico; así mismo, se puede encontrar como arseniatos y arseniuros. Las altas concentraciones de arsénico en agua y suelo se han convertido en un problema global. La OMS lo considera como una de las 10 sustancias químicas más preocupantes para la salud pública. Es el veneno más utilizado clásicamente, encontrándose en los libros más antiguos de medicina escrito en tablillas de barro en Mesopotamia, descubierto por el norteamericano Samuel S. Kramer en 1956.*

*La más importante vía de exposición poblacional al arsénico es la vía digestiva ingesta de agua, y alimentos como el arroz y sus derivados; así como las bebidas contaminadas con arsénico.*

*Algunos estudios hablan de una tasa de mortalidad por arsénico de 1 de cada 18 adultos, lo que podría representar una carga económica de 13 mil millones de dólares estadounidenses (US\$) en productividad perdida en los próximos 20 años.*

*En la década de los '70 del siglo pasado, en Bangladesh país ubicado al sur de Asia, comenzó un programa para dotar a la población con agua de calidad, con el objetivo de reducir la incidencia de enfermedades gastrointestinales asociadas al consumo de agua contaminada biológicamente, se construyó de forma masiva pozos para aprovechar las aguas subterráneas, lo que aparentemente permitiría aumentar la disponibilidad de agua más limpia para el consumo humano, pero no se tuvo en cuenta el contenido de arsénico de éstas ( Actualidad Dirección General de Epidemiología [461 Bol. Epidemiología]) construyó de forma masiva pozos para aprovechar las aguas subterráneas, lo que aparentemente permitiría aumentar la disponibilidad de agua más limpia para el consumo humano, pero no se tuvo en cuenta el contenido de arsénico de estas aguas, generando la mayor exposición masiva por arsénico; en 1998 el British Geological Survey realizó el estudio en 41 distritos donde se tomaron 2022 muestras de agua; se comprobó que en el 35% de ellas las concentraciones de arsénico superaban los 50 µg/l y en un 8,4% se superaban los 300 µg/l. Sobre la base de la densidad de población de 1998, el British Geological Survey estimó que el número de personas expuestas a concentraciones de arsénico superiores a los 50 µg/l era de unos 21 millones personas. Esa cifra prácticamente se duplicaría si se adoptara la concentración máxima de 10 µg/l recomendada por la OMS .*

*La evidencia demuestra que la ingesta prolongada juega un papel en enfermedades relacionadas con la carcinogenicidad, genotoxicidad, diabetes, enfermedades cardiovasculares y trastornos del sistema nervioso. Siendo el signo principal de exposición crónica al arsénico la hiperqueratosis palmo-plantar, cuya manifestación principal es la pigmentación de la piel y callosidades localizadas en las palmas de las manos y pies. Algunos estudios que se realizaron en Bangladesh sobre mortalidad relacionado a la exposición crónica al arsénico en el agua potable no concluyeron en encontrar una relación dosis efecto con cáncer de pulmón, el hígado y la vejiga, pero tampoco lo descartaron.*

*La Norma Técnica de Salud que establece la Vigilancia Epidemiológica en Salud Pública de Factores de Riesgo por Exposición e Intoxicación por Metales Pesados y Metaloides, a fin de contribuir desde el nivel local a la prevención y control de la exposición e intoxicación a los Metales Pesados, coordinando con diferentes sistemas de vigilancias como el del agua potable o de consumo humano generando mecanismos de articulación intersectorial para mejorar la vigilancia de dichos factores.*

**TENDENCIA Y SITUACIÓN DE EDAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 22 – 2019**

1.

| SEMANAS         | CUADRO N° 1 |    |    |    |    |         |    |    |    |    |       |    |    |    |    |       |    |    |    |    |      |    |     |  |       |
|-----------------|-------------|----|----|----|----|---------|----|----|----|----|-------|----|----|----|----|-------|----|----|----|----|------|----|-----|--|-------|
|                 | ENERO       |    |    |    |    | FEBRERO |    |    |    |    | MARZO |    |    |    |    | ABRIL |    |    |    |    | MAYO |    |     |  | TOTAL |
|                 | 1           | 2  | 3  | 4  | 5  | 6       | 7  | 8  | 9  | 10 | 11    | 12 | 13 | 14 | 15 | 16    | 17 | 18 | 19 | 20 | 21   | 22 |     |  |       |
| EDA ACUOSA      | 15          | 13 | 13 | 15 | 12 | 20      | 27 | 20 | 21 | 13 | 9     | 15 | 5  | 9  | 9  | 6     | 6  | 5  | 10 | 16 | 3    | 7  | 269 |  |       |
| EDA DISENTÉRICA | 0           | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0     | 0  | 0  | 0  | 0  | 0     | 0  | 0  | 0  | 0  | 0    | 1  | 01  |  |       |
| HOSPITALIZADOS  | 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   |  |       |

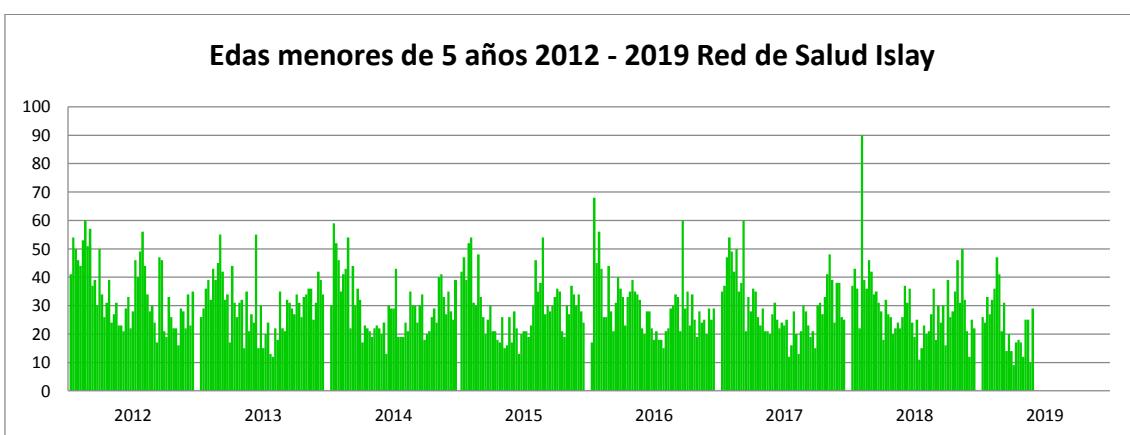
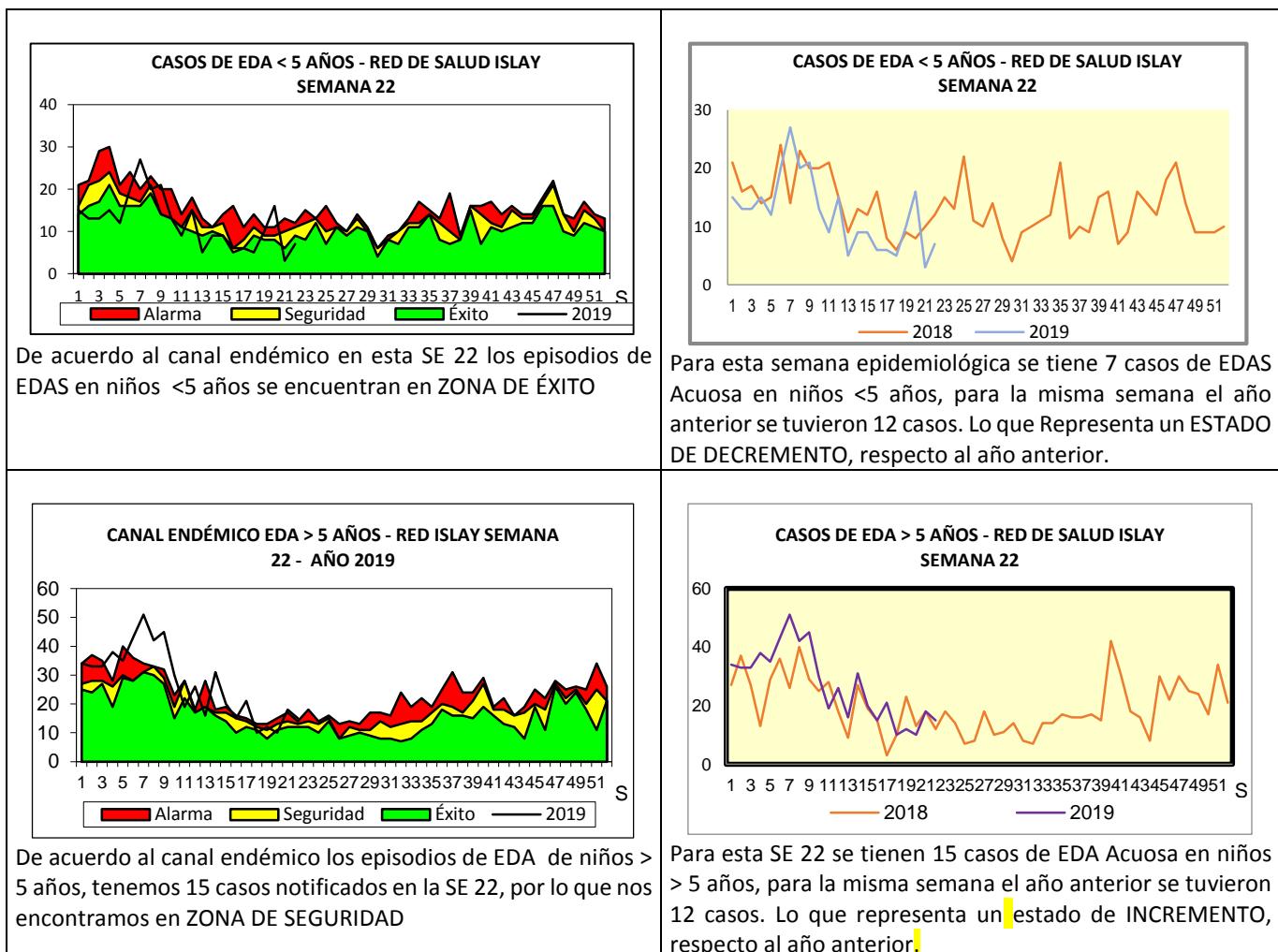
**FUENTE: COVE, REGISTRO SEMANAL**

En la Semana Epidemiológica 22, se notificaron 07 casos de EDA Acuosa, en niños <5años, encontrándose en estado de INCREMENTO con respecto a la semana anterior y 01 caso de EDA Disentérica, en niños <5 años, dándose primer estado de INCREMENTO en relación a semanas anteriores. En la Red de Salud Islay, hasta la Semana epidemiológica 22 se han notificado 269 episodios de EDA Acuosa y 1 episodios de EDA disentérica.

| DISTRITOS       | CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DE DIAGNÓSTICO POR DISTRITOS – RED DE SAUD ISLAY 2019 |           |                 |          |                        |            |                 |          |             |             |                   |             |                   |               | TOTAL EDAS ACUMULADAS |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------|--|-----------|-----------------|----------|------------------------|------------|-----------------|----------|-------------|-------------|-------------------|-------------|-------------------|---------------|-----------------------|--|--|--|--|--|--|--|
|                 | CASOS DE LA SEMANA 22  |           |                 |          | ACUMULADO A LA S.E. 22 |            |                 |          | EDA SEMANAL |             | MENORES DE 5 AÑOS |             | MAYORES DE 5 AÑOS |               |                       |  |  |  |  |  |  |  |
|                 | EDA ACUOSA   |           | EDA DISENTÉRICA |          | EDA ACUOSA             |            | EDA DISENTÉRICA |          | <5          | >5          | CANT              | TASA* 1000  | CANT              | TASA* 100000  |                       |  |  |  |  |  |  |  |
|                 | <5   | >5        | <5              | >5       | <5                     | >5         | <5              | >5       | <5          | >5          | CANT              | TASA* 1000  | CANT              | TASA* 100000  |                       |  |  |  |  |  |  |  |
| Cocachacra      | 1  | 3         | 0               | 0        | 75                     | 98         | 0               | 0        | 1.7         | 40.4        | 75                | 126.1       | 98                | 1319.5        |                       |  |  |  |  |  |  |  |
| Islay           | 0  | 1         | 0               | 0        | 32                     | 91         | 0               | 0        | 0.0         | 14.9        | 32                | 70.3        | 91                | 1357.8        |                       |  |  |  |  |  |  |  |
| Mollendo        | 2  | 7         | 1               | 0        | 38                     | 150        | 1               | 1        | 1.4         | 32.5        | 39                | 18.6        | 151               | 702.0         |                       |  |  |  |  |  |  |  |
| Mejía           | 0  | 0         | 0               | 0        | 18                     | 40         | 0               | 0        | 0.0         | 0.0         | 18                | 233.8       | 40                | 3846.2        |                       |  |  |  |  |  |  |  |
| Punta de Bombón | 1  | 2         | 0               | 0        | 77                     | 142        | 0               | 0        | 1.9         | 32.0        | 77                | 146.7       | 142               | 2274.2        |                       |  |  |  |  |  |  |  |
| Deán Valdivia   | 3  | 2         | 0               | 0        | 29                     | 76         | 0               | 0        | 5.4         | 31.7        | 29                | 52.4        | 76                | 1206.2        |                       |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>TOTAL</b>    | <b>7</b>   | <b>15</b> | <b>1</b>        | <b>0</b> | <b>269</b>             | <b>597</b> | <b>1</b>        | <b>1</b> | <b>1.9</b>  | <b>30.5</b> | <b>270</b>        | <b>62.7</b> | <b>598</b>        | <b>1214.9</b> |                       |  |  |  |  |  |  |  |

Hasta la Semana epidemiológica 22, el acumulado de casos de EDAS en niños <5 años es de 269 casos, y 01 caso de EDA disentérica ,con una incidencia acumulada de 62.7 niños afectados por cada 1000 niños <5 años y el acumulado de casos de EDAS en niños > 5 años es de 597 casos de EDAS Acuosa y 1 caso de EDA disentérica, con una incidencia acumulada de 1214.9 niños afectados por cada 100,000 niños >5 años. Los Distritos más afectados en esta semana en orden de prioridad de EDAS en niños <5 años es: Dean Valdivia, Mollendo, Cocachacra, Punta de Bombón. En cuanto a los distritos más afectados en la SEMANA 22 en orden de prioridad de EDAS en niños > 5 años es: Mollendo, Cocachacra, Punta de Bombón, Deán Valdivia e Islay.

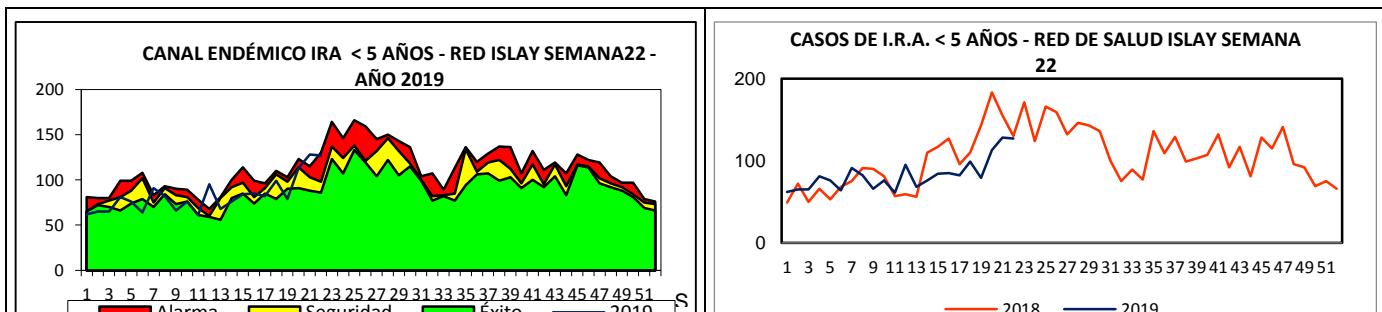
## TENDENCIA Y SITUACIÓN DE EDAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 22 – 2019.



## TENDENCIA Y SITUACIÓN DE IRAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 22 – 2019

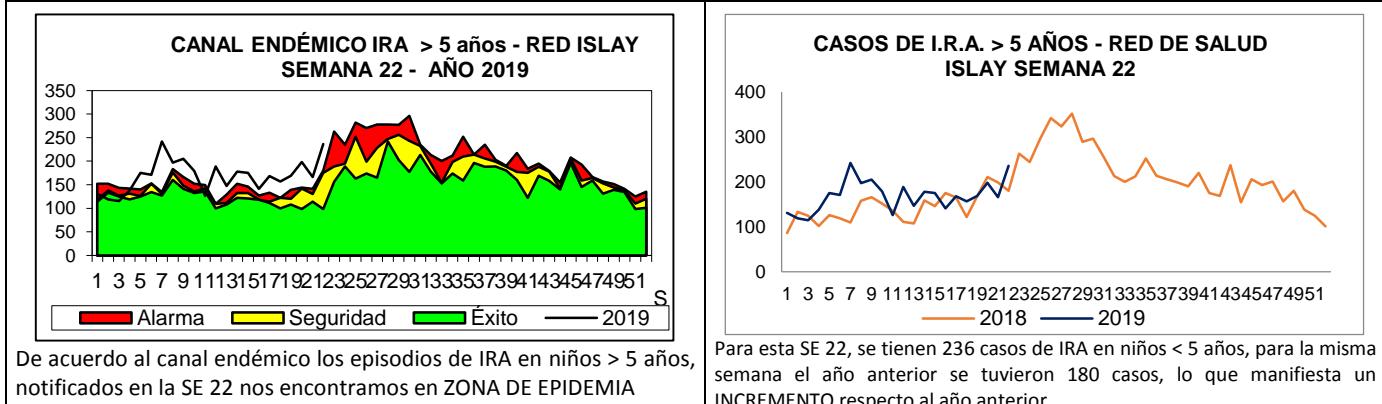
| DISTRITO        | POBLACIÓN <5 | POBLACIÓN >5 | CASOS DE LA SEMANA 22 |              |                |             | ACUMULADO A LA S.E. 22 |               |                |              | TASA TOTAL ACUMULADA *ADA *10000 |  |
|-----------------|--------------|--------------|-----------------------|--------------|----------------|-------------|------------------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------------|--|
|                 |              |              | IRA MENORES 5 AÑOS    |              | IRAS MAYORES 5 |             | IRA MENORES 5 AÑOS     |               | IRAS MAYORES 5 |              |                                  |  |
|                 |              |              | CANT                  | TASA * 1000  | CANT           | TASA * 1000 | CANT                   | TASA * 1000   | CANT           | TASA * 1000  |                                  |  |
| Cocachacra      | 595          | 7427         | 23                    | 38.66        | 43             | 5.79        | 499                    | 838.66        | 958            | 128.99       | 1816.26                          |  |
| Islay           | 455          | 6702         | 8                     | 17.58        | 18             | 2.69        | 303                    | 665.93        | 394            | 58.79        | 973.87                           |  |
| Mollendo        | 2100         | 21510        | 19                    | 9.05         | 43             | 2.00        | 262                    | 124.76        | 692            | 32.17        | 404.07                           |  |
| Mejía           | 77           | 1040         | 2                     | 25.97        | 4              | 3.85        | 39                     | 506.49        | 159            | 152.88       | 1772.61                          |  |
| Punta de Bombón | 525          | 6244         | 32                    | 60.95        | 82             | 13.13       | 416                    | 792.38        | 896            | 143.50       | 1938.25                          |  |
| Deán Valdivia   | 553          | 6301         | 43                    | 77.76        | 46             | 7.30        | 306                    | 553.35        | 623            | 98.87        | 1355.41                          |  |
| <b>TOTAL</b>    | <b>4305</b>  | <b>49224</b> | <b>127</b>            | <b>29.50</b> | <b>236</b>     | <b>4.79</b> | <b>1825</b>            | <b>423.93</b> | <b>3722</b>    | <b>75.61</b> | <b>1036.26</b>                   |  |

El acumulado de casos de IRAS en niños < 5 años hasta la SE 22 es de 1825 casos, con una tasa acumulada de 423.93 niños afectados por cada 1000 niños < 5 años. El acumulado de casos de IRAS en niños > 5 años hasta la SE 22 es de 3722 casos, con una tasa acumulada de 75.61 niños afectados por cada 1000 niños > 5 años. Los distritos más afectados en esta SE 22 en orden de prioridad en IRAs en niños < 5 años son: DEAN VALDIVIA, PUNTA DE BOMBON, COCACACHACRA, MOLLENDO, ISLAY Y MEJÍA . Los distritos más afectados en esta SE 22 en orden de prioridad en IRAs en niños > 5 años son: PUNTA DE BOMBÓN, DEAN VALDIVIA , COCACACHACRA, MOLLENDO, ISLAY Y MEJÍA.



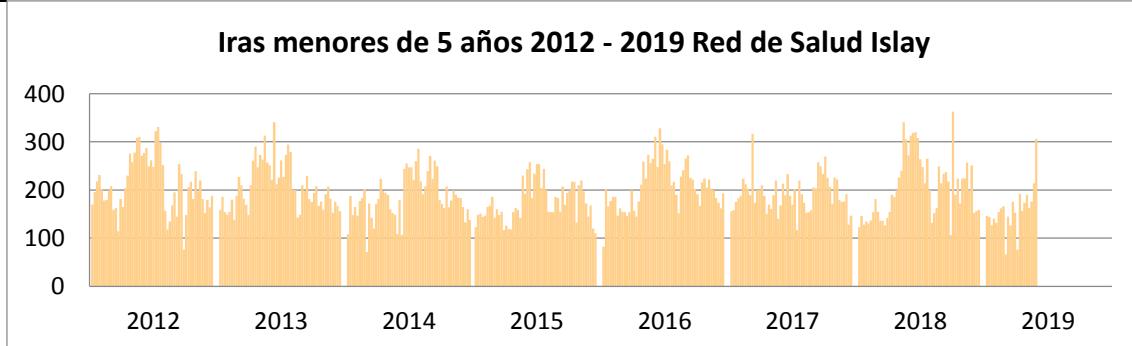
De acuerdo al canal endémico los episodios de IRA en niños < 5 años, notificados en la SE 22 se encuentran en la ZONA DE ALARMA

Para esta SE 22, se tiene 127 casos de IRA en niños < 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 130 casos. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO , respecto al año anterior.



De acuerdo al canal endémico los episodios de IRA en niños > 5 años, notificados en la SE 22 nos encontramos en ZONA DE EPIDEMIA

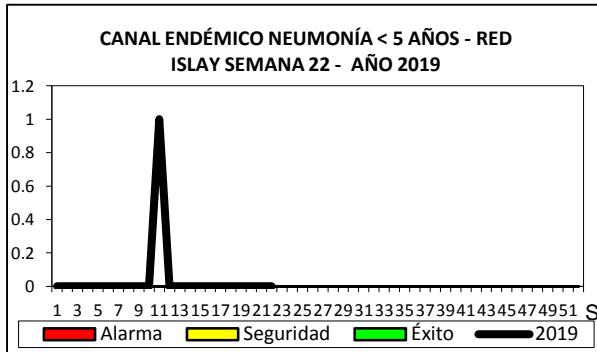
Para esta SE 22, se tienen 236 casos de IRA en niños > 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 180 casos, lo que manifiesta un INCREMENTO respecto al año anterior.



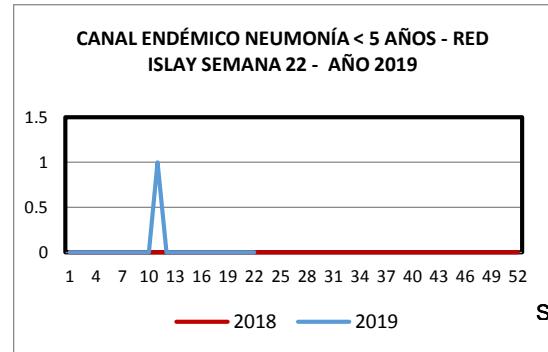
## TENDENCIA Y SITUACIÓN DE NEUMONIAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 22 – 2019

| DISTRITO        | POBLACIÓN <5 | POBLACIÓN >5 | CASOS DE LA SEMANA 22   |             |                    |             | ACUMULADO A LA S.E. 22  |             |                    |             | TASA TOTAL ACUMULADA *10000 |  |
|-----------------|--------------|--------------|-------------------------|-------------|--------------------|-------------|-------------------------|-------------|--------------------|-------------|-----------------------------|--|
|                 |              |              | NEUMONIA MENORES 5 AÑOS |             | NEUMONÍA MAYORES 5 |             | NEUMONÍA MENORES 5 AÑOS |             | NEUMONÍA MAYORES 5 |             |                             |  |
|                 |              |              | CANT                    | TASA* 1000  | CANT               | TASA * 1000 | CANT                    | TASA* 1000  | CANT               | TASA * 1000 |                             |  |
| Cocachacra      | 595          | 7427         | 0                       | 0.00        | 0                  | 0.00        | 1                       | 1.68        | 3                  | 0.40        | 4.99                        |  |
| Islay           | 455          | 6702         | 0                       | 0.00        | 0                  | 0.00        | 0                       | 0.00        | 0                  | 0.00        | 0.00                        |  |
| Mollendo        | 2100         | 21510        | 0                       | 0.00        | 0                  | 0.00        | 0                       | 0.00        | 2                  | 0.09        | 0.85                        |  |
| 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        | 1                  | 0.16        | 0                       | 0.00        | 2                  | 0.32        | 2.95                        |  |
| Deán Valdivia   | 553          | 6301         | 0                       | 0.00        | 0                  | 0.00        | 0                       | 0.00        | 0                  | 0.00        | 0.00                        |  |
| <b>TOTAL</b>    | <b>4305</b>  | <b>49224</b> | <b>0</b>                | <b>0.00</b> | <b>1</b>           | <b>0.02</b> | <b>1</b>                | <b>0.23</b> | <b>7</b>           | <b>0.14</b> | <b>1.49</b>                 |  |

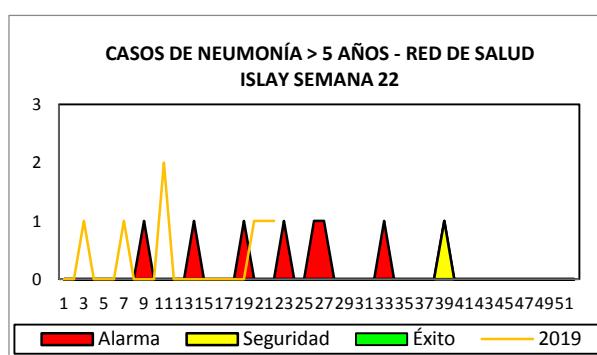
El acumulado de casos de neumonías en los niños < de 5 años hasta la SE 22 es de 01 caso con una tasa acumulada de 0.23 niños afectados por cada 1000 niños menores de 5 años. El acumulado de casos de neumonías en niños > de 5 años hasta la SE 22 es de 07 casos, con una tasa acumulada de 1.37 de niños afectados por cada 1000 niños mayores de 5 años.



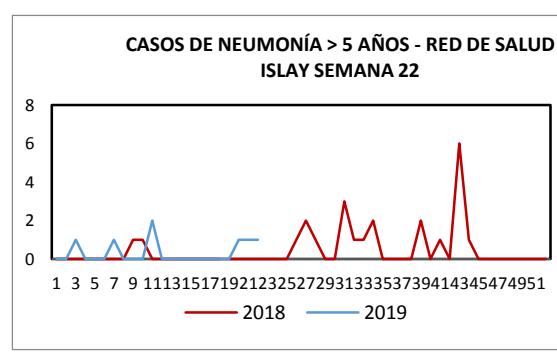
Hasta la S.E. 22 del 2019, los episodios de Neumonías en niños < 5 años se encuentran en la ZONA DE ÉXITO.



Para esta SE 22, no se tienen casos de Neumonías en niños < 5 años, el año pasado, en esta misma semana no se tuvo ningún caso.



En esta SE 22 se notificó 01 casos de neumonía, encontrándose en ESTADO DE SEGURIDAD.

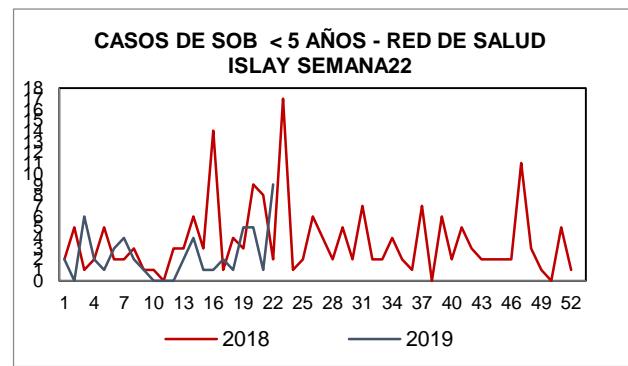
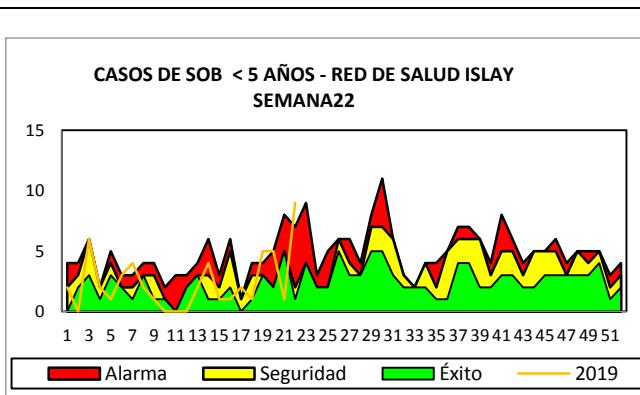


El año pasado en esta semana 22 no se notificaron casos, en este año hubo 01 caso, considerándose como estado de INCREMENTO con respecto al año anterior.

## SITUACIÓN DE SOB-ASMA CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 22-2019.

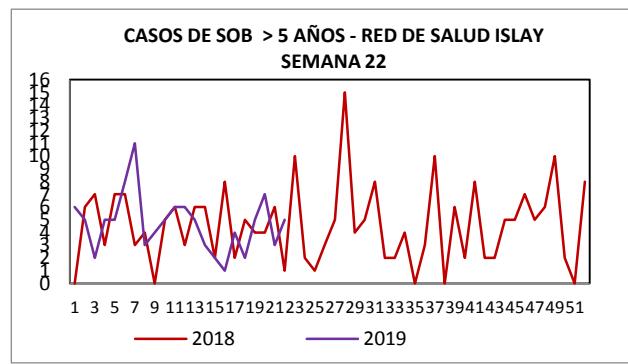
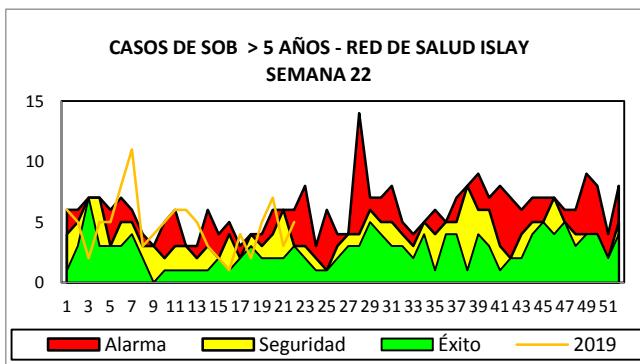
| DISTRITO        | POBLACIÓN <5 | POBLACIÓN >5 | CASOS DE LA SEMANA 22   |             |                    |             | ACUMULADO A LA S.E. 22  |              |                    |             | TASA TOTAL ACUMULADA *10000 |  |
|-----------------|--------------|--------------|-------------------------|-------------|--------------------|-------------|-------------------------|--------------|--------------------|-------------|-----------------------------|--|
|                 |              |              | SOB-ASMA MENORES 5 AÑOS |             | SOB-ASMA MAYORES 5 |             | SOB-ASMA MENORES 5 AÑOS |              | SOB-ASMA MAYORES 5 |             |                             |  |
|                 |              |              | CANT                    | TASA* 1000  | CANT               | TASA * 1000 | CANT                    | TASA* 1000   | CANT               | TASA * 1000 |                             |  |
| Cocachacra      | 595          | 7427         | 1                       | 1.68        | 0                  | 0.00        | 10                      | 16.81        | 27                 | 3.64        | 46.12                       |  |
| Islay           | 455          | 6702         | 0                       | 0.00        | 0                  | 0.00        | 0                       | 0.00         | 8                  | 1.19        | 11.18                       |  |
| Mollendo        | 2100         | 21510        | 8                       | 3.81        | 5                  | 0.23        | 40                      | 19.05        | 64                 | 2.98        | 44.05                       |  |
| Mejía           | 77           | 1040         | 0                       | 0.00        | 0                  | 0.00        | 0                       | 0.00         | 0                  | 0.00        | 0.00                        |  |
| Punta de Bombón | 525          | 12202        | 0                       | 0.00        | 0                  | 0.00        | 2                       | 3.81         | 4                  | 0.33        | 4.71                        |  |
| Deán Valdivia   | 553          | 6301         | 0                       | 0.00        | 0                  | 0.00        | 0                       | 0.00         | 0                  | 0.00        | 0.00                        |  |
| <b>TOTAL</b>    | <b>4305</b>  | <b>55182</b> | <b>9</b>                | <b>2.09</b> | <b>5</b>           | <b>0.09</b> | <b>52</b>               | <b>12.08</b> | <b>103</b>         | <b>1.87</b> | <b>26.06</b>                |  |

El acumulado de casos de SOB-ASMA en los niños < 5 años hasta la SE 22 es de 52 casos, con una tasa acumulada de 10.3 niños afectados por cada 1000 niños < 5 años. El acumulado de casos de SOB-ASMA en niños > 5 años hasta la SE 22 es de 103 casos, con una tasa acumulada de 1.87 niños afectados por cada 1000 niños > 5 años. Los distritos mas afectados en esta SE 22 en SOB-ASMA en niños < 5 años son : MOLLENDO Y COCACACHACRA. En niños > 5 años el distrito más afectado en esta SE 22 es: MOLLENDO.



De acuerdo al canal endémico los episodios de SOB ASMA en niños < de 5 años, notificados en la SE 22 se encuentran en la ZONA DE EPIDEMIA

Para esta SE 22, se tienen 9 casos de SOB ASMA en niños < 5 años, el año pasado se tuvieron 2 casos. Lo que manifiesta un ESTADO DE INCREMENTO, respecto al año anterior.



De acuerdo al canal endémico los episodios de SOB ASMA en niños > 5 años, notificados en la SE 22 se encuentran en la ZONA DE ALARMA

Para esta SE 22 se tienen 05 casos de SOB ASMA en niños > 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvo 01 caso, lo que manifiesta un ESTADO DE INCREMENTO con respecto al año anterior.

## SITUACIÓN DE LA CONJUNTIVITIS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 22 - 2019

|       |                    |
|-------|--------------------|
| AÑO   | 2019               |
| CIE10 | (Varios elementos) |

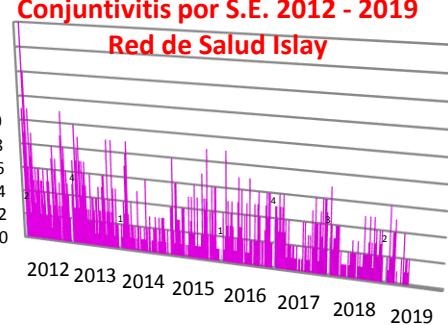
| Cuenta de Distrito   | Etiquetas de columna |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          | Total general |          |           |
|----------------------|----------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------------|----------|-----------|
|                      | 1                    | 2        | 3        | 4        | 5        | 6        | 7        | 8        | 9        | 11       | 15       | 17       | 18       | 19       | 20            |          |           |
| Cocachacra           | 2                    | 2        | 1        |          |          |          |          |          |          |          | 1        |          |          |          |               | 6        |           |
| Deán Valdivia        |                      |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          | 1        |          |               | 1        |           |
| Islay                |                      |          | 2        | 2        |          |          |          |          |          | 1        |          |          |          |          |               | 5        |           |
| Mollendo             |                      |          |          |          | 4        | 4        | 1        |          |          |          | 1        |          |          |          | 1             | 11       |           |
| Punta de Bombón      |                      | 4        |          | 2        |          |          | 3        | 1        | 2        | 3        |          | 2        | 1        | 1        | 1             | 20       |           |
| <b>Total general</b> | <b>2</b>             | <b>2</b> | <b>1</b> | <b>6</b> | <b>2</b> | <b>2</b> | <b>4</b> | <b>4</b> | <b>5</b> | <b>1</b> | <b>2</b> | <b>4</b> | <b>1</b> | <b>2</b> | <b>2</b>      | <b>1</b> | <b>43</b> |

**Vigilancia de la Conjuntivitis 2019 Red de Salud Islay**



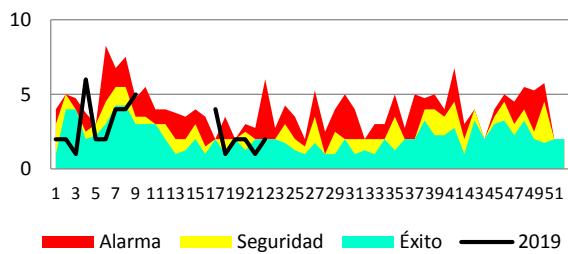
Hasta la semana epidemiológica 22 tenemos 43 casos acumulados de conjuntivitis.

**Conjuntivitis por S.E. 2012 - 2019 Red de Salud Islay**



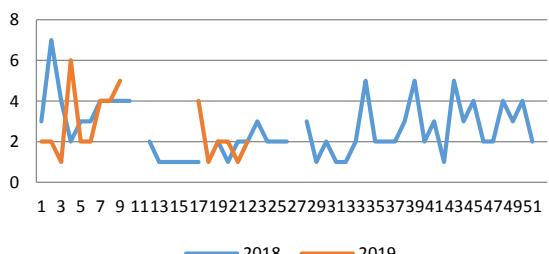
Para esta SEM 22 se reportó 2 casos de conjuntivitis.

**Canal endémico conjuntivitis año 2019**



En esta Semana epidemiológica 22 en el canal endémico de conjuntivitis tenemos 2 casos , nos encontramos en ZONA DE ALARMA

**Tendencia de Conjuntivitis - Red de Salud Islay años 2018 - 2019**



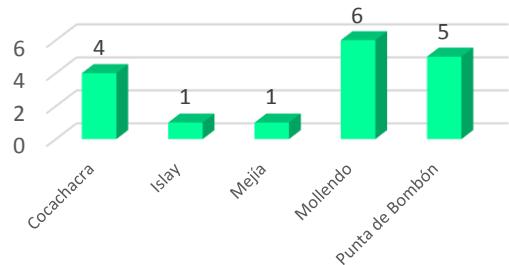
En este año se han reportado 2 casos en la SEM22. El año pasado en esta misma semana se reportaron 02 casos de conjuntivitis, considerándolo como ESTADO DE NEUTRALIDAD.

## SITUACIÓN DE TUBERCULOSIS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 22 - 2019

CIE10 (Varios elementos)  
AÑO 2019

| Etiquetas de fila    | Noti | Etiquetas de columna | Total    |          |          |          |          |          |          |          |           |
|----------------------|------|----------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
|                      |      |                      | 4        | 5        | 6        | 8        | 10       | 12       | 13       | 18       | general   |
| Cocachacra           |      |                      |          |          | 1        |          | 1        |          | 2        |          | 4         |
| Islay                |      |                      |          |          |          |          |          |          | 1        |          | 1         |
| Mejía                |      |                      |          |          |          | 1        |          |          |          |          | 1         |
| Mollendo             |      |                      | 1        | 2        |          |          |          | 1        |          | 2        | 6         |
| Punta de Bombón      |      |                      |          |          | 1        | 1        |          |          | 1        | 1        | 5         |
| <b>Total general</b> |      |                      | <b>1</b> | <b>3</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>2</b> | <b>1</b> | <b>3</b> | <b>1</b> | <b>17</b> |

### CASOS DE TBC POR DISTRITOS A LA SEMANA 22 RED DE SALUD ISLAY



### Canal de TBC - Red de Salud Islay



Hasta la SE 22 tenemos 17 casos acumulados de TBC, en la semana 22, no se reportaron casos en la provincia de Islay

Para esta SE 22 no se reportó casos de TBC, el año pasado tampoco hubieron casos de TBC en esta semana 22, nos encontramos en ZONA DE ÉXITO. Habiendo un ESTADO DE NEUTRALIDAD con respecto al año anterior, no se tuvo ningún caso.

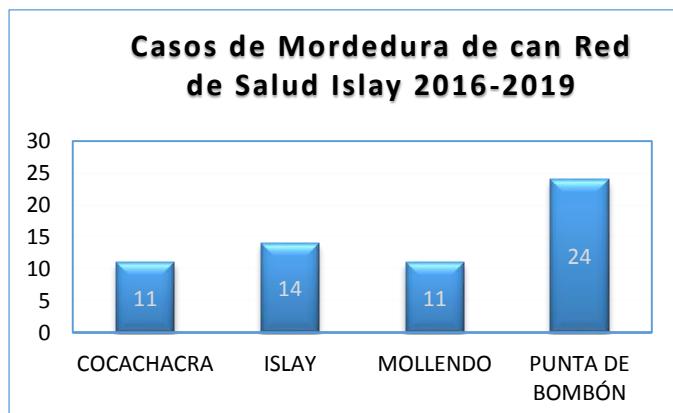
## SITUACIÓN DE MORDEDURA DE PERRO CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 22 - 2019

AÑO 2019

### Cuenta de OCUPACION Etiquetas de columna

| Etiquetas de fila    | Total general |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |           |
|----------------------|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
|                      | 1             | 2        | 3        | 4        | 5        | 6        | 7        | 8        | 9        | 10       | 11       | 13       | 15       | 16       | 17       | 18       | 19       | 20       | 21       | 22       |          |           |
| COCACACRA            |               |          |          |          |          |          | 1        |          | 1        |          | 2        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 11        |
| ISLAY                | 5             | 3        | 2        |          |          |          | 1        | 1        |          |          |          |          | 2        |          |          |          |          |          |          |          |          | 14        |
| MOLLENDO             |               |          |          | 3        | 1        | 1        |          |          |          |          | 2        | 1        |          |          |          |          |          | 1        | 1        | 1        |          | 11        |
| PUNTA DE BOMBÓN      | 2             | 1        | 3        | 1        | 1        | 1        | 5        |          | 1        |          |          | 1        |          |          |          | 1        | 2        | 3        | 2        |          |          | 24        |
| <b>Total general</b> | <b>7</b>      | <b>4</b> | <b>5</b> | <b>4</b> | <b>2</b> | <b>3</b> | <b>1</b> | <b>6</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>4</b> | <b>2</b> | <b>4</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>2</b> | <b>3</b> | <b>5</b> | <b>1</b> | <b>3</b> | <b>60</b> |

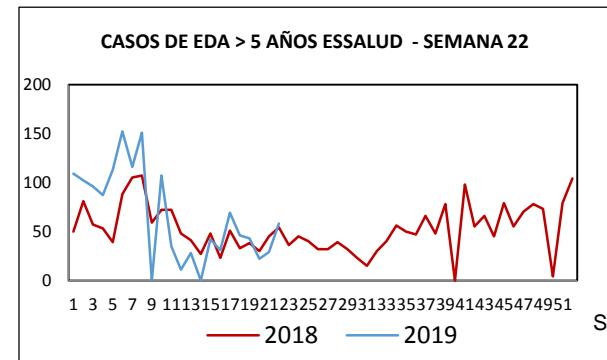
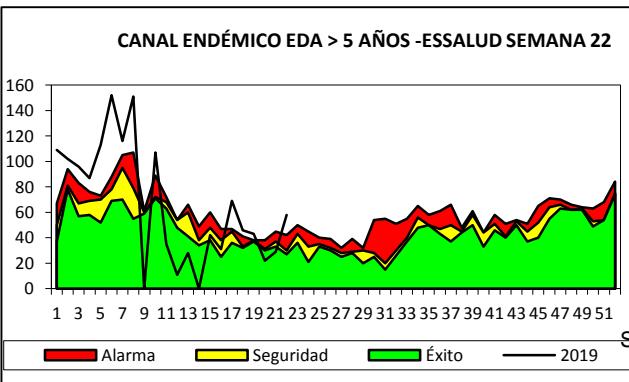
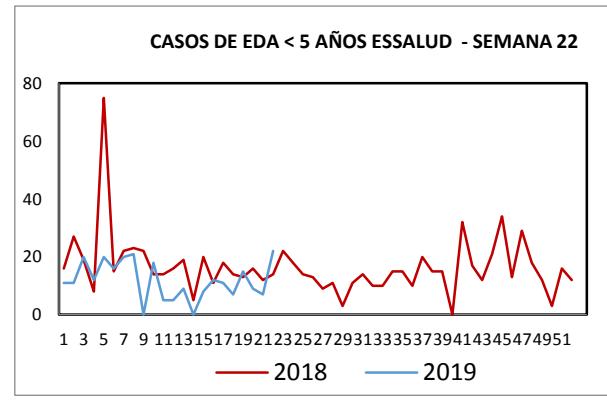
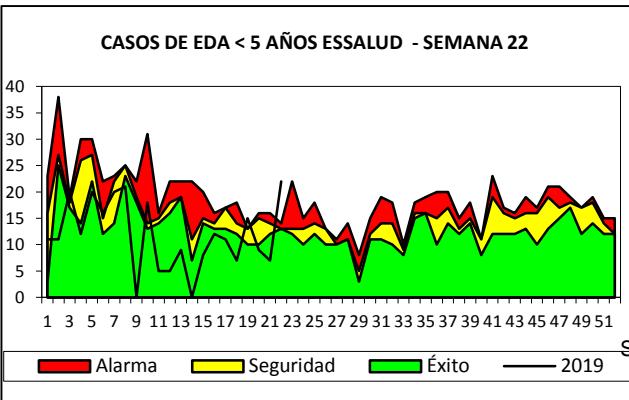
Para la semana 22 tenemos 3 casos de mordedura de perro en el distrito de Punta de Bombón y Cocachacra.



Hasta la Semana 22 hay un acumulado de 60 casos, siendo los distritos más afectados en orden de importancia por número de casos: Punta de Bombón, Islay, Mollendo y Cocachacra.

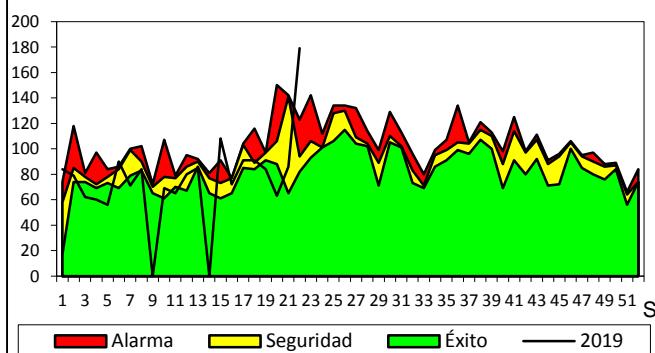
**CANALES ENDÉMICOS EsSALUD**  
**HOSPITAL MANUEL DE TORRES**  
**MUÑOZ**

## TENDENCIA Y SITUACIÓN DE EDAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 22 – 2019



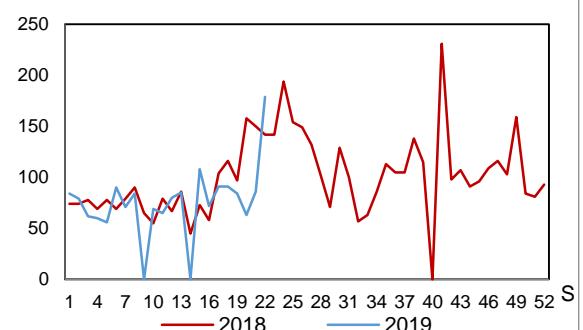
## TENDENCIA Y SITUACIÓN DE IRAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 22 – 2019

CANAL ENDÉMICO IRA < 5 AÑOS - EsSALUD SEMANA22



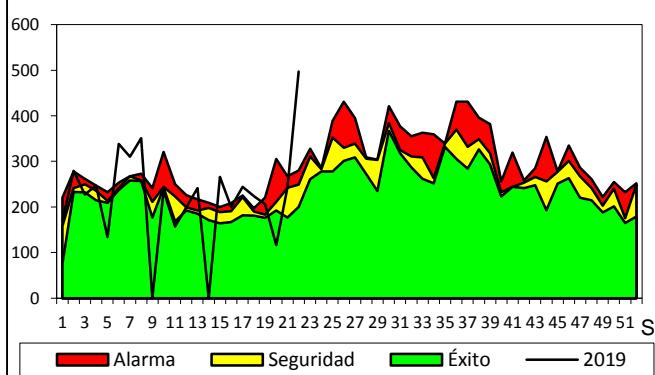
En el canal endémico en esta SE 22 los casos de IRAS en niños < 5 años son 179 casos, encontrándose en ESTADO DE EPIDEMIA

CASOS DE IRA< 5 AÑOS ESSALUD - SEMANA 22



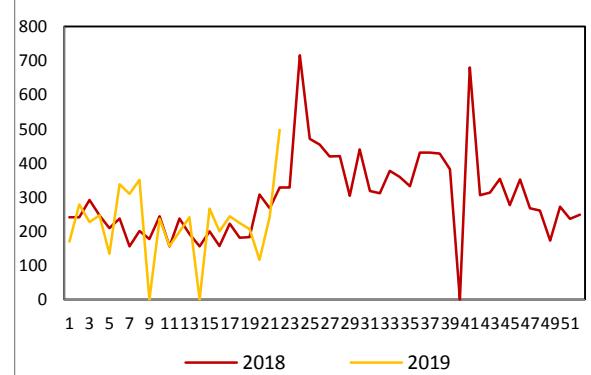
Para esta SE 22 tenemos 179 casos, el año pasado en esta misma semana se reportaron 142 casos, considerándolo como un INCREMENTO IMPORTANTE.

CANAL ENDÉMICO IRA > 5 AÑOS - ESSALUD SEMANA22



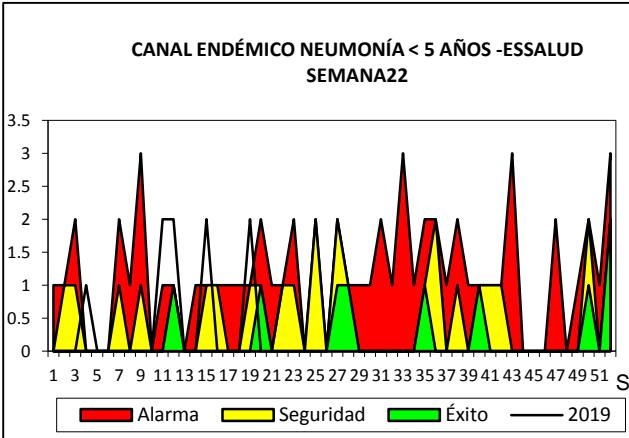
En esta SE 22, según el canal endémico, los casos de IRAS en niños > 5 años son de 427 casos, encontrándose en ZONA DE EPIDEMIA.

CASOS DE IRA > 5 AÑOS ESSALUD - SEMANA 22

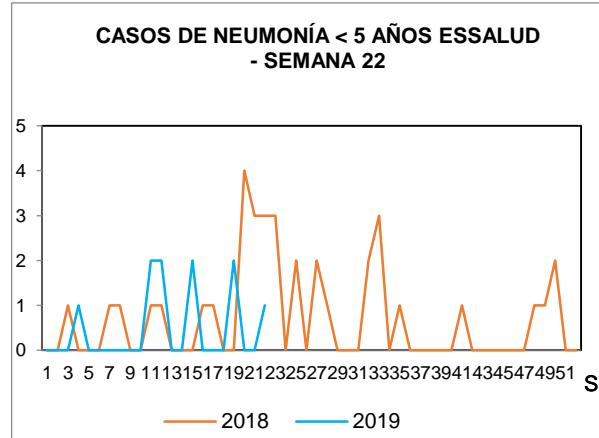


En esta semana 22 se reportaron 497 casos para niños > 5 años. El año pasado, en ésta misma semana se reportaron 328 casos, considerándolo como un estado de INCREMENTO IMPORTANTE.

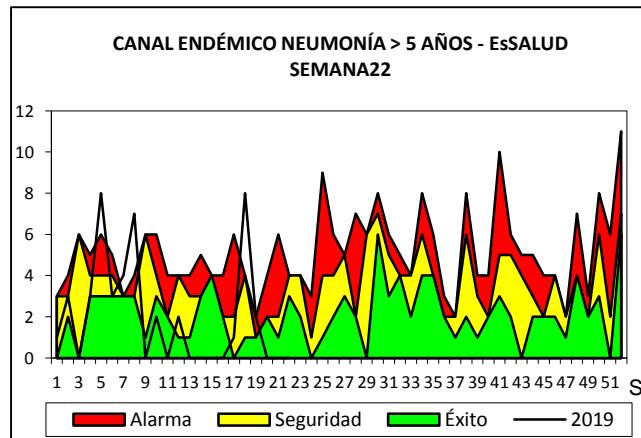
## TENDENCIA Y SITUACIÓN DE NEUMONIAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 22 – 2019



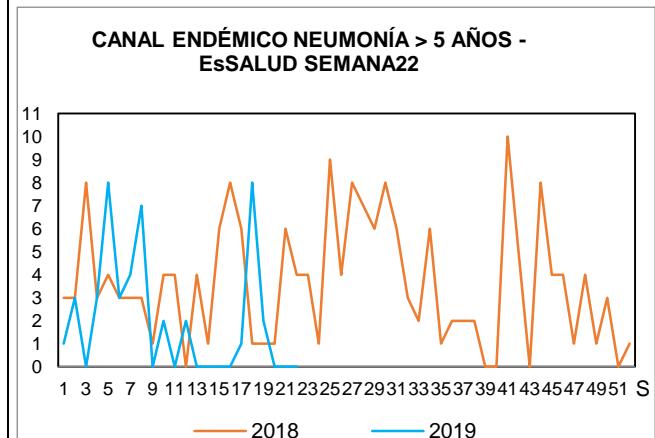
En esta SE 22, según el Canal Endémico tenemos 01 caso de Neumonías en niños < 5 años, considerándolo como un ESTADO DE ALARMA



Para esta SE 22 el año pasado se reportaron 3 casos, considerándolo como un estado de DECREMENTO con respecto al año anterior.



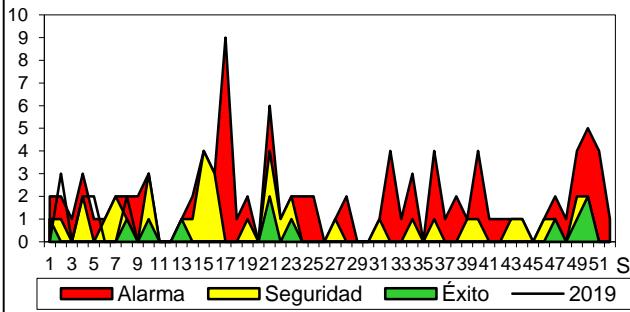
Según el Canal Endémico en esta SE 22 no se reportaron casos de neumonía en niños > 5 años, encontrándonos en ZONA DE ÉXITO.



El año pasado y en ésta misma semana se reportaron 04 casos de Neumonía en niños > 5 años, considerándolo como un estado de DECREMENTO.

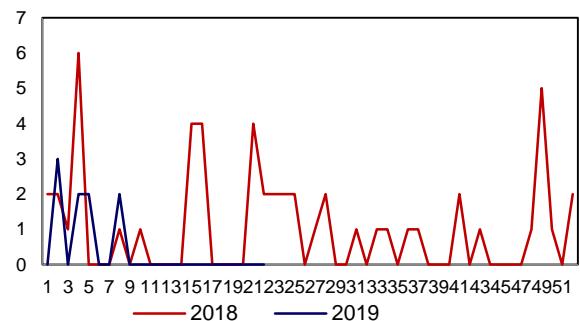
## TENDENCIA Y SITUACIÓN DE SOB - ASMA CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 22 – 2019

**CANAL ENDÉMICO SOB - ASMA < 5 AÑOS - ESSALUD SEMANA 22**



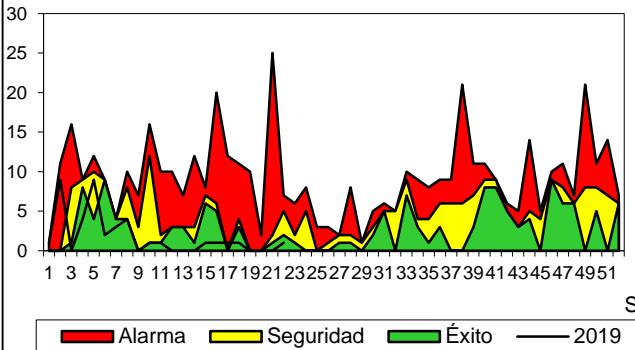
Según el canal endémico en esta SE 22 no tenemos casos de SOB- ASMA en niños < 5 años, estamos en ZONA DE ÉXITO.

**CASOS DE SOB -ASMA < 5 AÑOS ESSALUD - SEMANA 22**



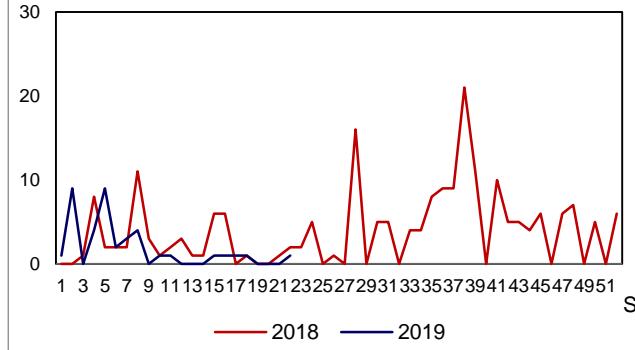
Para esta SE 22, el año pasado se reportaron 02 casos, considerándolo como un estado de DECREMENTO.

**CANAL ENDÉMICO SOB - ASMA > 5 AÑOS ESSALUD SEMANA 22**



Según el canal endémico, esta SE 21 tenemos 01 caso de SOB-ASMA en niños > 5 años, nos encontramos en ZONA DE ÉXITO

**CASOS DE SOB -ASMA > 5 AÑOS ESSALUD - SEMANA 22**



El año pasado en esta semana 21 se reportaron 02 casos de SOB-ASMA en niños > 5 años, considerándolo como ESTADO DE DECREMENTO.