



GOBIERNO REGIONAL AREQUIPA  
GERENCIA REGIONAL DE SALUD  
RED DE SALUD AREQUIPA CAYLLOMA

## BOLETIN EPIDEMIOLOGICO SEMANAL N.º 52 DEL 22/12/2024 AL 28/12/2024

### CONTENIDO

SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADS TRASMISIBLES  
NOTIFICACIÓN CONSOLIDADA E IND

Casos IRA's  
Casos Neumonía  
SOB/ASMA  
Casos EDA's

#### TRASMISIBLES:

Sarampión/ Rubéola  
VIH/SIDA  
Tuberculosis  
COVID 19

#### NO TRASMISIBLES

Diabetes  
Muerte Perinatal  
Muerte materna  
Chagas  
Accidentes de tránsito  
Intoxicación organos fosforados

**Dirección Red de Salud**

**Arequipa Caylloma**

**MC. Carlos Y. Cuya Mamani**

**Oficina de Planeamiento,**

**Presupuesto y Desarrollo**

**Institucional-R.S.A.C.**

**MC Erick Yafac Serrano**

**OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA**

**Lic. María L. Acillo Orado**

**Lic. Angela Villafuerte Murguía**

**RSAC**

**EQUIPO DE APOYO:**

**OFICINA DE ESTADISTICA E  
INFORMATICA**

**2024**

## VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

La vigilancia en salud pública es la recolección, análisis, interpretación y disseminación continua y sistemática de datos sobre la salud. El concepto de vigilancia en salud pública no incluye la administración de programas de prevención y control, aunque si incluye un vínculo intencionado con tales programas. Este concepto ha venido evolucionando dentro del proceso de la consolidación de la epidemiología moderna.

Dentro de los objetivos de la vigilancia tenemos que debemos detectar cambios agudos en la ocurrencia y distribución de las enfermedades, así como los cambios en los patrones de ocurrencia de los agentes y huéspedes para la presencia de enfermedades.

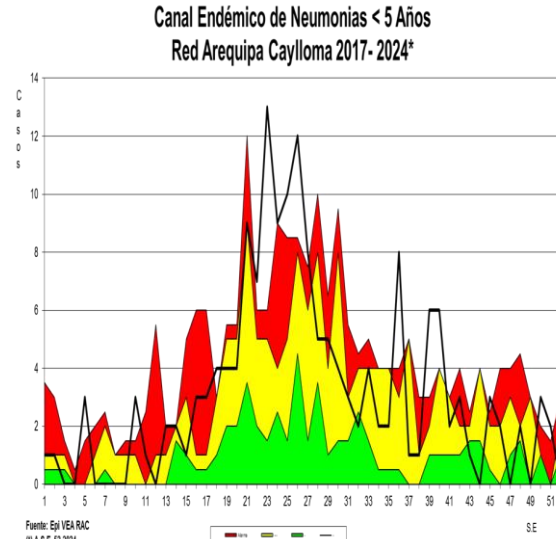
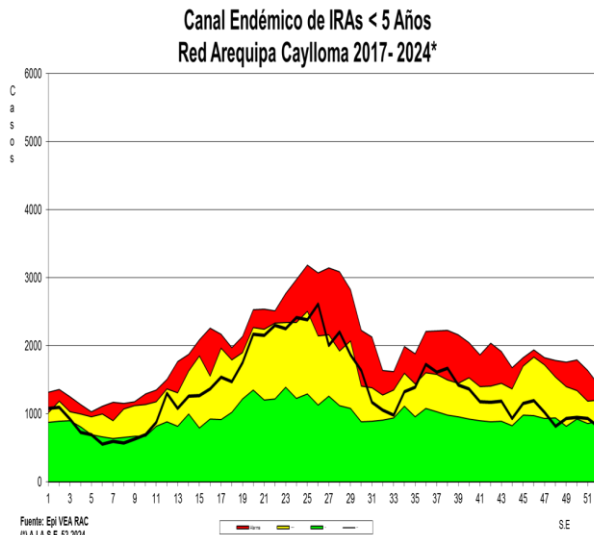
Se debe considerar la investigación de las enfermedades y evaluar constantemente las medidas de prevención y control todo esto a través de identificación, observación, investigación y control para poder establecer un sistema adecuado de **vigilancia epidemiológica**.

Teniendo en cuenta la información generada de nuestro sistema se pueden planear programas de salud ya que al monitorizar los cambios de ocurrencia de las enfermedades en tiempo lugar y persona permite a los servicios anticipar cuando y donde pueden ser requeridos.



## TENDENCIA DE LAS ENFERMEDADES BAJO VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

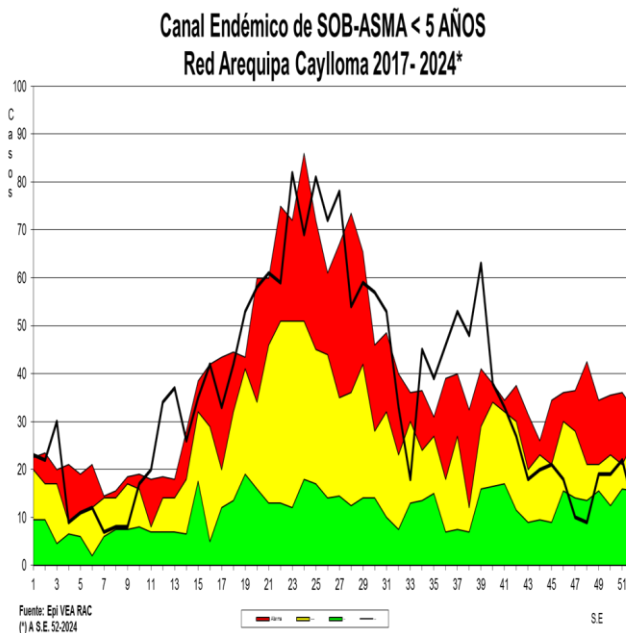
### 1. INFECCION RESPIRATORIA AGUDA (I.R.A.) EN POBLACIÓN MENOR DE 5 AÑOS



En la semana se notificaron **(808)** episodios de Infecciones respiratorias agudas con respecto a la semana anterior disminuyeron en un 12 %, los distritos con mayor notificación de casos son: Paucarpata, Cerro Colorado y Cayma. La razón es de 709 episodios por 1000 menores de 5 años, con un total de **(69487)** casos acumulados hasta la semana epidemiológica 52. Se observa disminución de notificación de episodios en 29% en relación al promedio de los últimos 7 años. Según el canal endémico, nos encontramos en **zona de éxito**.

#### NEUMONÍA EN POBLACIÓN MENORES DE 5 AÑOS

Se notificó **(00)** casos con respecto a la semana anterior la notificación disminuyó en un 100%. En relación al promedio de los 7 últimos años disminuyó en 100%. Tenemos acumulados **(167)** casos hasta la semana epidemiológica 52 que hace una incidencia de 1.7 casos x mil niños. Nos encontramos en **zona de éxito** según nuestro canal endémico.

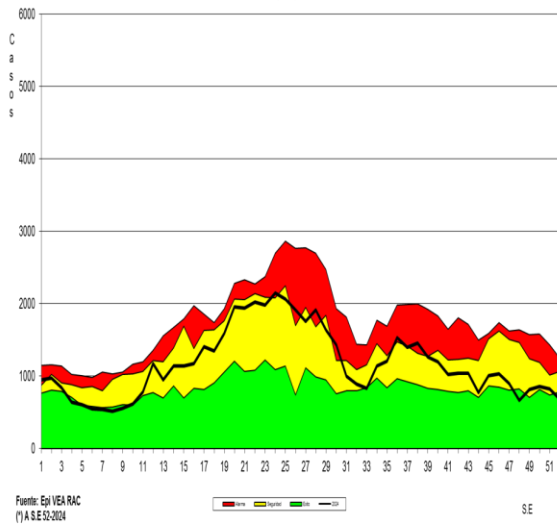


#### SOBA EN MENORES DE 5 AÑOS

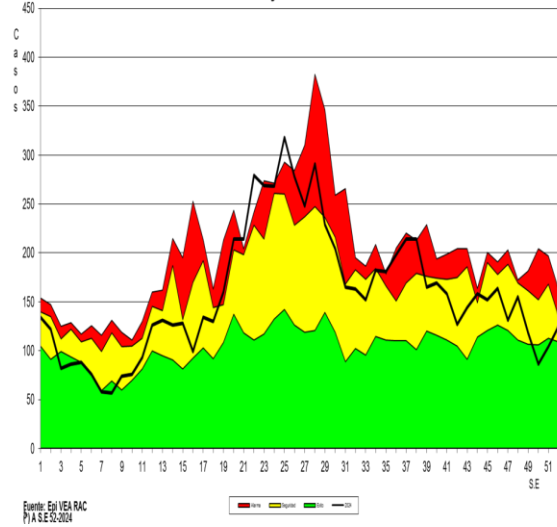
En la presente semana se notificaron **(12)** episodios de SOBA, en relación a la semana anterior la notificación disminuyó 45 %, teniendo un acumulado de **(1863)** episodios hasta la semana epidemiológica 52. La razón es de 19 episodios por mil niños menores de 5 años. En relación al promedio de los últimos 7 años se observa 49% de disminución de episodios. Nos encontramos en **zona de éxito** según se observa en el canal endémico.

**PERFIL EPIDEMIOLOGICO IRAS Y NEUMONIAS, POR PROVINCIAS, EN POBLACIÓN MENOR DE 5 AÑOS**

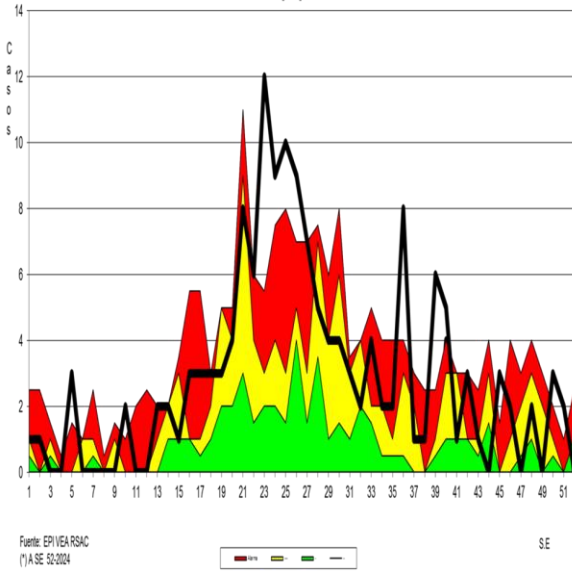
**Canal Endémico de IRAs < 5 Años  
Provincia Arequipa 2017-2024\***



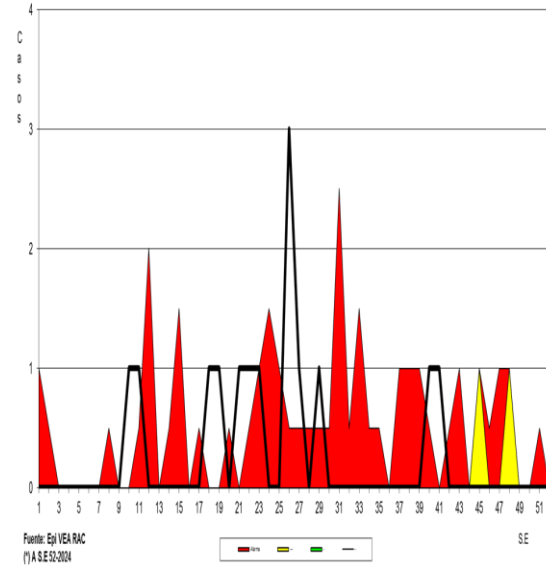
**Canal Endémico de IRAs < 5 Años  
Provincia Caylloma 2017-2024\***



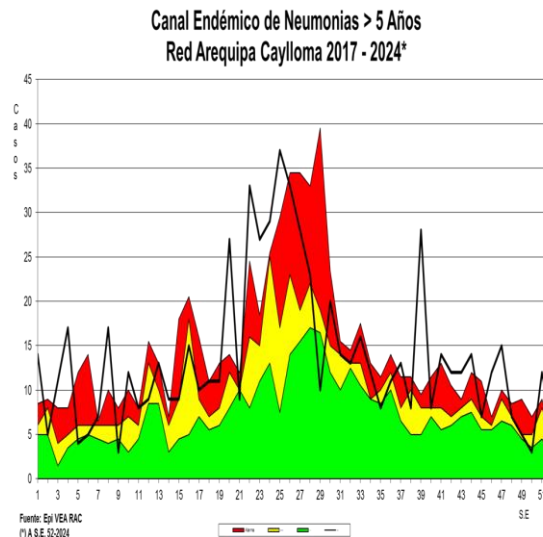
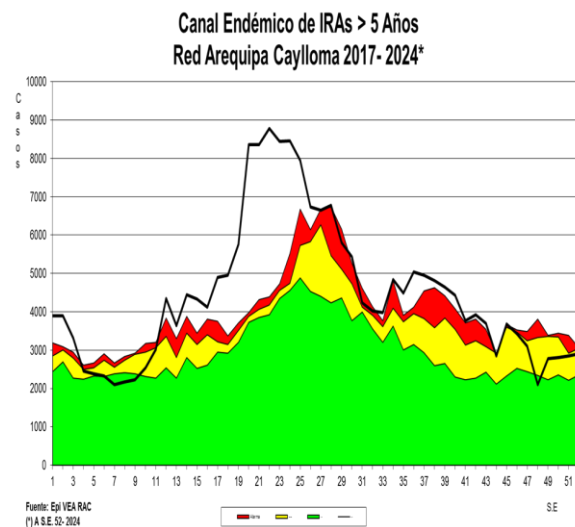
**Canal Endémico de Neumonias < 5 Años  
Provincia Arequipa 2017-2024\***



**Canal Endémico de Neumonias < 5 Años  
Provincia Caylloma 2017-2024\***



## INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA (I.R.A.) EN POBLACIÓN MAYOR DE 5 AÑOS



En la presente semana se notificaron **(2905)** episodios de IRAs en mayores de 5 años, se observa incremento en relación a la semana anterior en un 1.7 %. los distritos con mayor número de casos son: Cerro Colorado, Paucarpata y Cayma. Teniendo una razón de 201 por mil mayores de cinco años con un total de **(231892)** episodios acumulados hasta la semana epidemiológica 52; se observa incremento de casos 1.9 % con respecto al promedio de los 7 últimos años. Nos encontramos aún en zona de **seguridad** según el canal endémico.

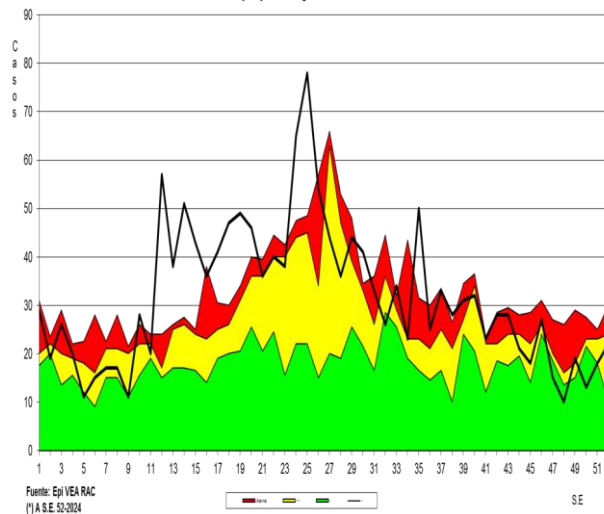
### NEUMONIA EN POBLACIÓN MAYOR DE 5 AÑOS

En la presente semana se notificaron **(06)** casos la notificación a disminuido en relación a la semana anterior en un 50%. Comparando la semana actual con el promedio de siete años anteriores se observa 10% de incremento de casos. Acumulados **(716)** casos hasta la semana 52 que hacen una tasa de incidencia de 0.62 por mil mayores de 5 años. Nos encontramos en zona de **seguridad**.

**MORTALIDAD: Negativo** la presente semana, se tiene acumulado **(03)** casos de la provincia de Caylloma.

### Canal Endémico de SOB-ASMA > 5 AÑOS

Red Arequipa Caylloma 2017- 2024\*

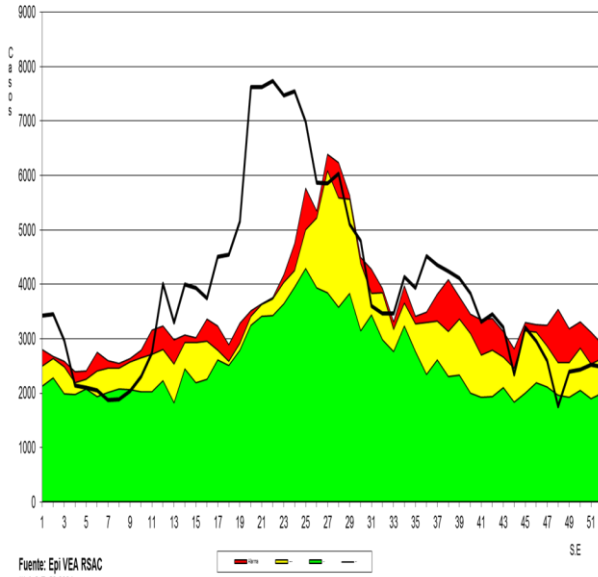


### SOBA EN MAYORES DE 5 AÑOS

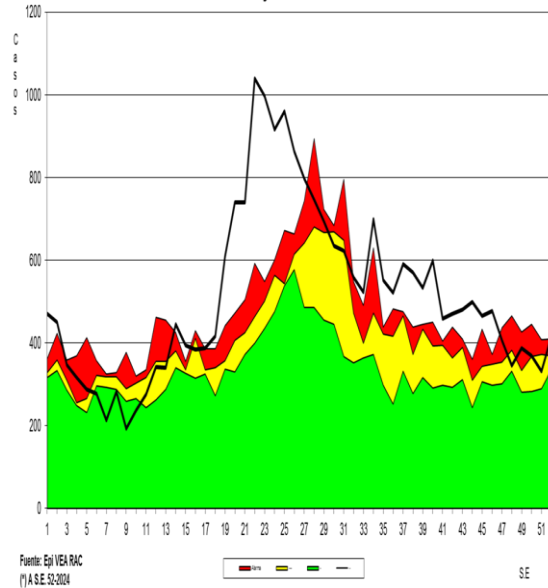
En la presente semana se notificaron **(22)** episodios en relación a la semana anterior incremento el 22%. En relación al promedio de los últimos 7 años a incrementado de 29%. Acumulados **(1654)** episodios con una razón de 1.4 por mil mayores de 5 años; encontrándonos en el canal endémico en zona de **seguridad**.

**PERFIL EPIDEMIOLOGICO IRAS Y NEUMONIAS, POR PROVINCIAS, EN POBLACIÓN MAYOR DE 5 AÑOS.**

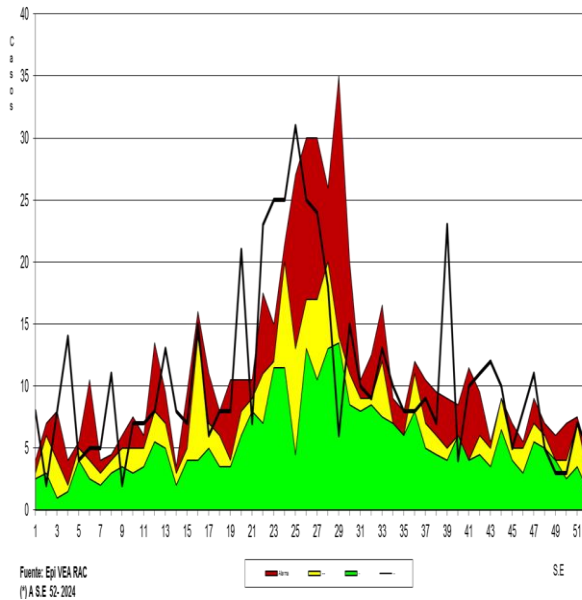
**Canal Endémico de IRAs > 5 Años  
Provincia Arequipa 2017-2024\***



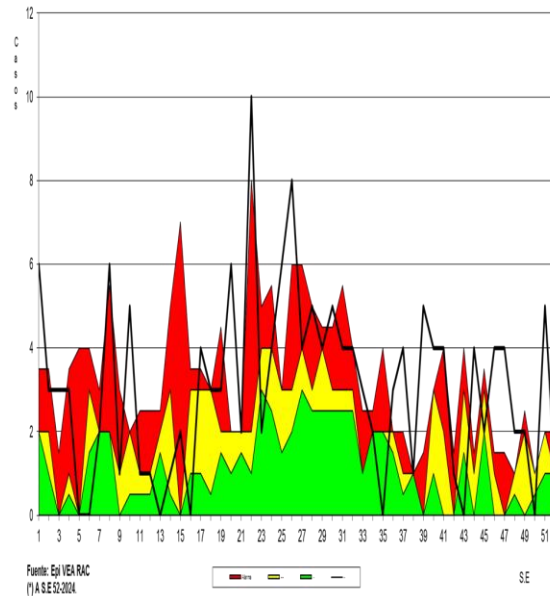
**Canal Endémico de IRAs > 5 Años  
Provincia Caylloma 2017-2024\***



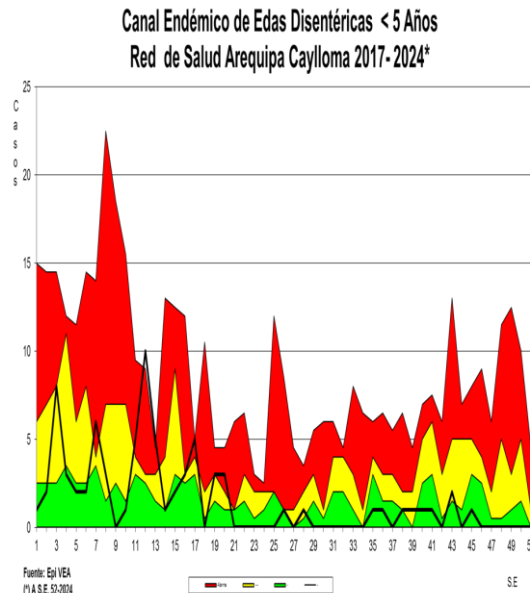
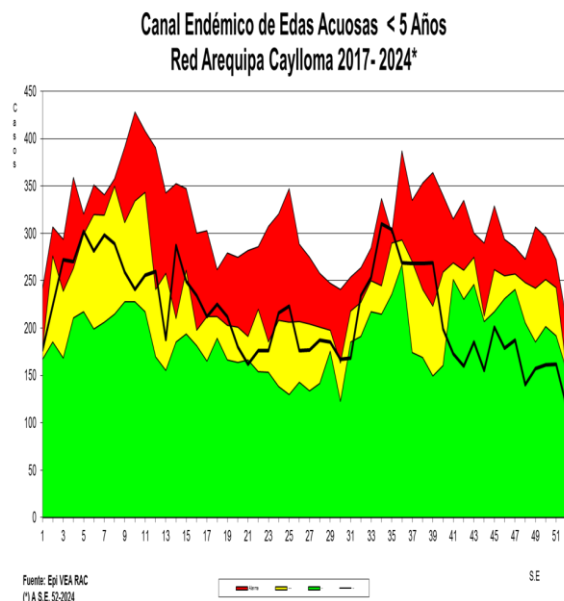
**Canal Endémico de Neumonias > 5 Años  
Provincia Arequipa 2017-2024\***



**Canal Endémico de Neumonias > 5 Años  
Provincia Caylloma 2017-2024\***



## 2. ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA (E.D.A.) ACUOSA EN POBLACIÓN MENOR DE 5 AÑOS



La presente semana se notificaron **(118)** episodios teniendo que la notificación disminuyó en 27 % en relación a la semana anterior, los distritos que mayor cantidad de casos notificaron: Cayma, Cerro Colorado y La Joya. Teniendo una razón de 119 por mil menores de cinco años, con **(11281)** episodios notificados hasta la semana epidemiológica 52. La presente semana en relación con el promedio semanal de los últimos siete años se tiene que la notificación de episodios de enfermedad diarreica aguda disminuyó 34%. Nos encontramos en **zona de éxito**.

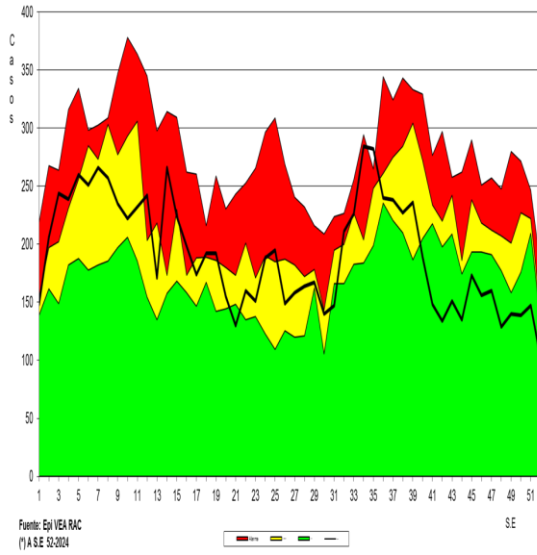
### ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA DISENTERICA EN POBLACION MENOR DE 5 AÑOS

En la presente semana se notificó **(00)** episodios teniendo que la notificación se mantiene en referencia a la semana anterior. Se tiene una razón de 0.7 episodios por mil niños menores de 5 años Teniendo un acumulado de **(76)** episodios notificados hasta la semana 52. Con respecto al promedio de los siete años anteriores se observa disminución de episodios al 100%. Nos encontramos en zona de **éxito**.

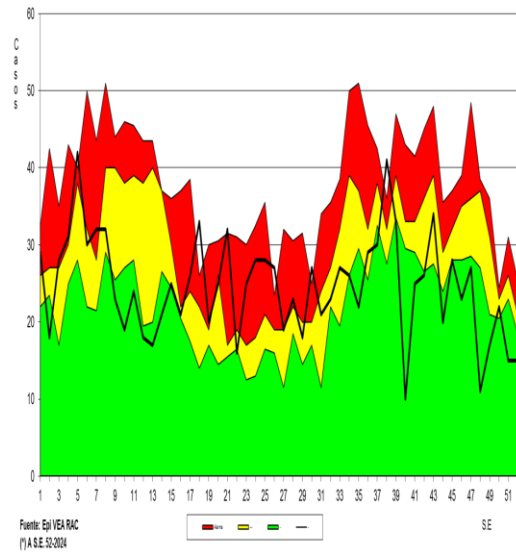
**MORTALIDAD: Notificación Negativa.** Teniendo en la notificación **02** casos semana 26, 01 niño de procedencia de Cuzco **01** caso del distrito de Miraflores.

**PERFIL EPIDEMIOLOGICO EDAS ACUOSAS, POR PROVINCIAS, EN POBLACIÓN MENOR Y MAYOR DE 5 AÑOS**

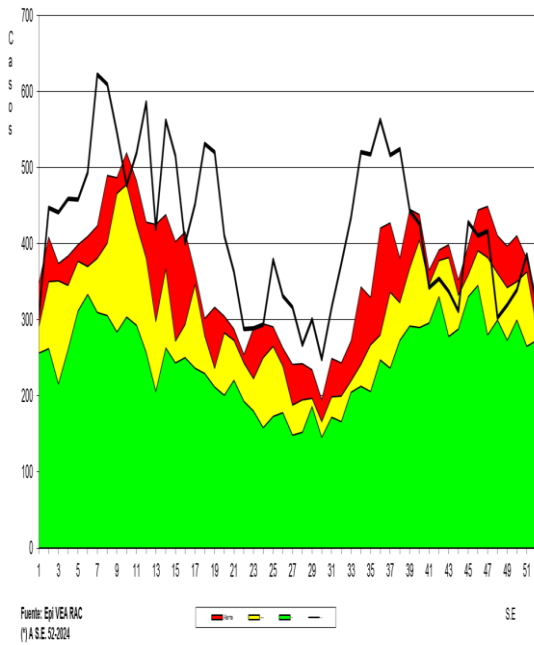
**Canal Endémico de Edas Acuosas < 5 Años  
Provincia Arequipa 2017-2024\***



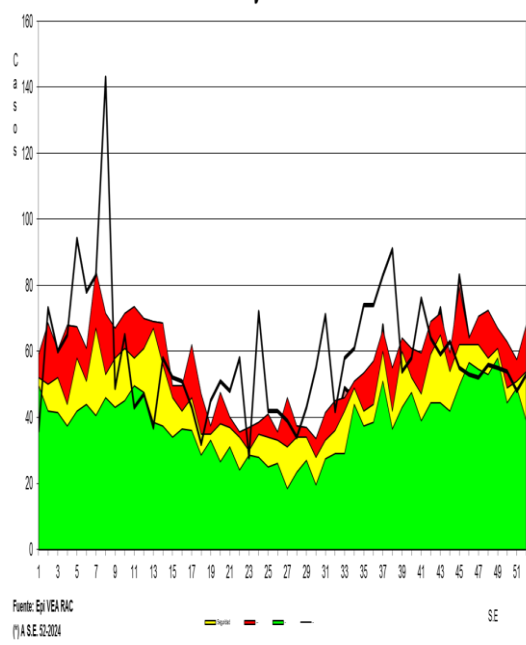
**Canal Endémico de Edas Acuosas < 5 Años  
Provincia Caylloma 2017-2024\***



**Canal Endémico de Edas Mayores de 5 Años  
Provincia Arequipa 2017-2024\***

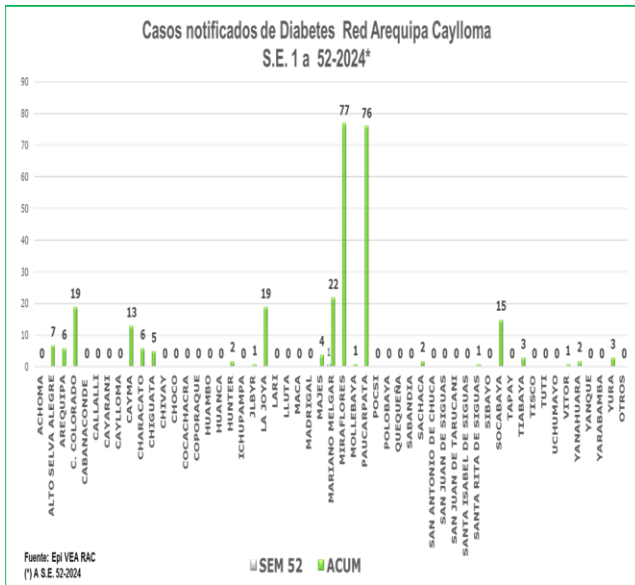


**Canal Endémico de Edas Mayores de 5 Años  
Provincia Caylloma 2017-2024\***









## 7. DIABETES

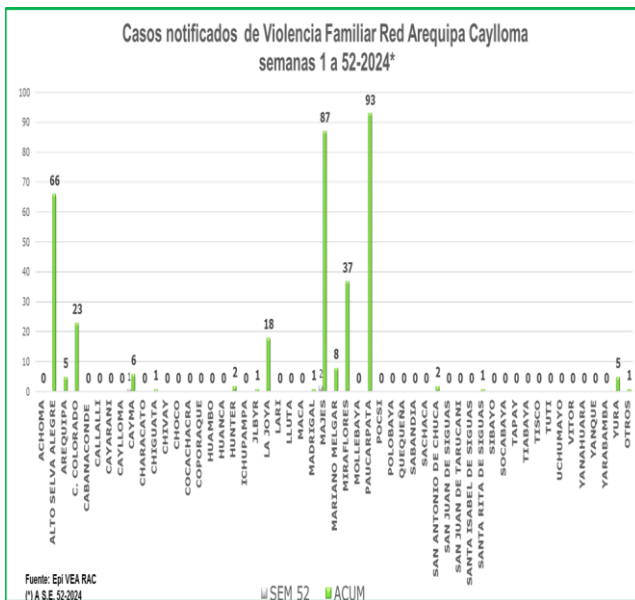
En la semana 52 se notificaron **(01)** casos. Acumulado hasta la semana epidemiológica 52 se tiene **(285)** casos.

### Recomendación

#### Notificación de casos prevalentes

Promoción en estilos saludables de vida

Seguimiento a casos diagnosticados.



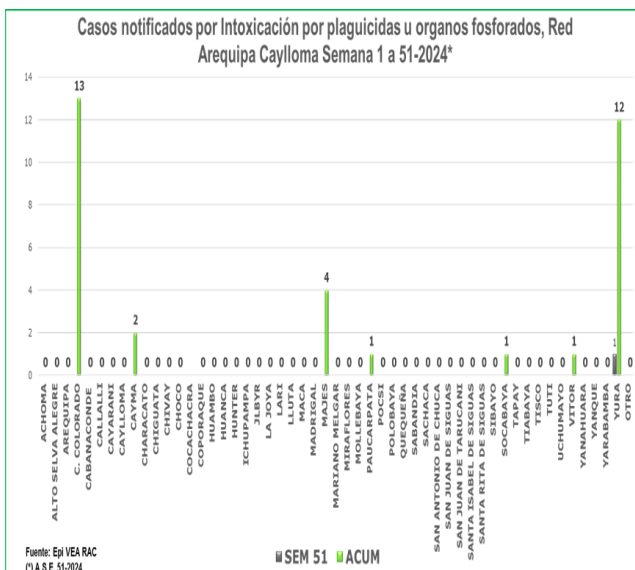
## 8. VIOLENCIA FAMILIAR

En la Semana 52 se tiene notificados **(03)** casos por Violencia familiar Teniendo un acumulado de **(357)** notificaciones.

### Recomendación

Acciones de promoción de la salud en salud mental en prevención de la violencia familiar.

Tamizaje en las IPRESS de la jurisdicción.



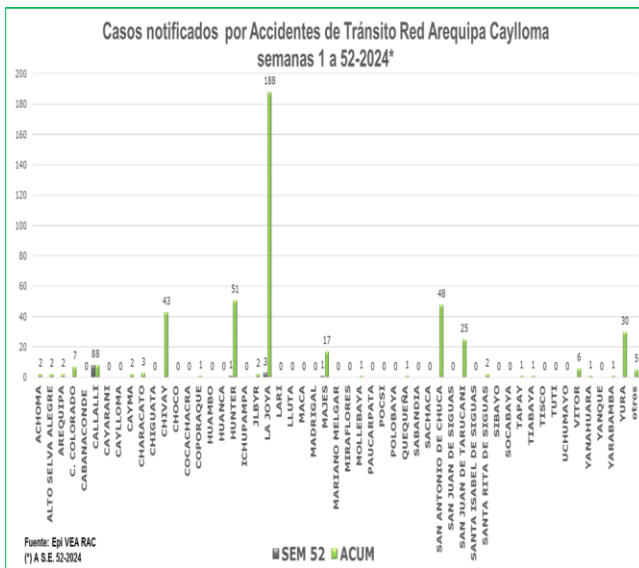
## 9. INTOXICACION POR PLAGUICIDAS u ORGANOS FOSFORADOS

En la semana 52 notificación **(00)** casos. Acumulados **(34)** casos.

### Recomendaciones

Se debe analizar el problema para dar orientación a los fumigadores para prevenir intoxicaciones ocupacionales.

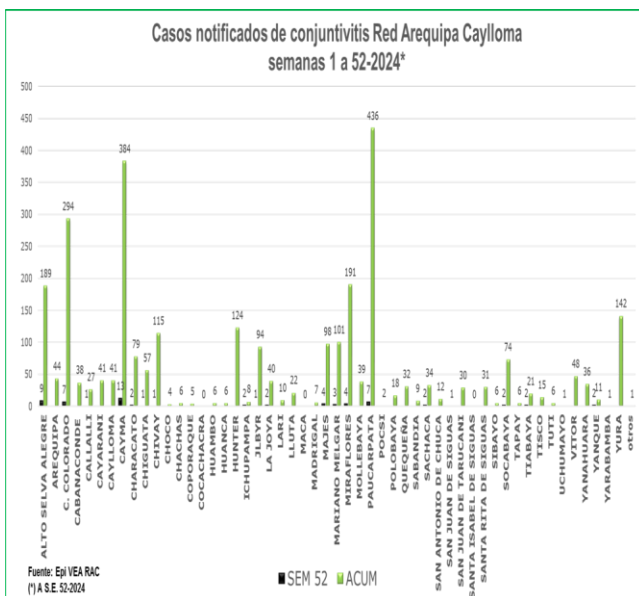
En el caso de intoxicaciones provocadas se debe trabajar el tema con salud mental



## 10. ACCIDENTES DE TRANSITO

En la semana 52 se notificaron **(13)** casos.

Teniendo un acumulado de **(450)** casos notificados por accidentes de tránsito. El distrito con mayor notificación de casos La Joya.



## VIGILANCIA DE INTERES REGIONAL

### 11. CONJUNTIVITIS

En la presente semana se notificaron **(65)** casos de conjuntivitis. Teniendo un acumulado de **(3058)** casos hasta la semana 52, siendo los distritos de Cayma y Paucarpata con mayor cantidad de casos notificados.

#### Recomendaciones:

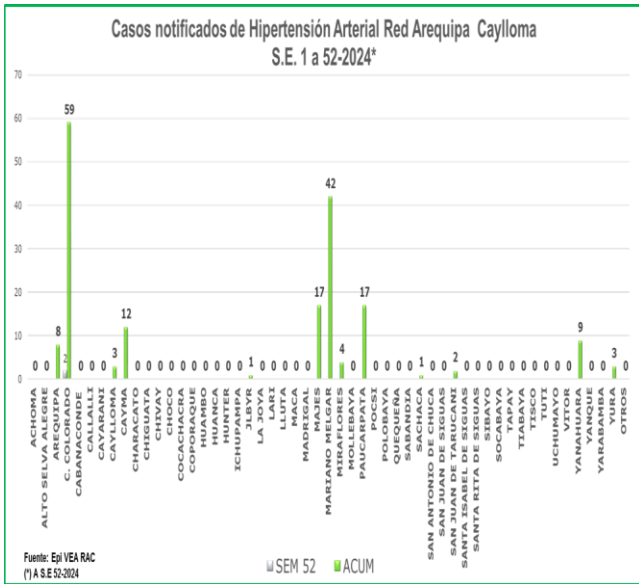
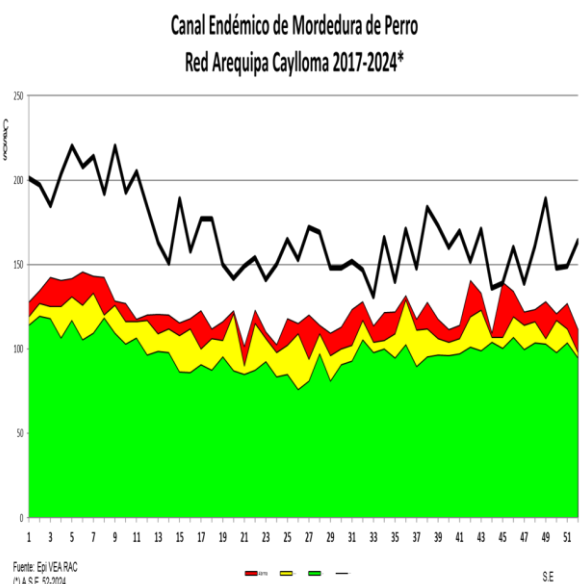
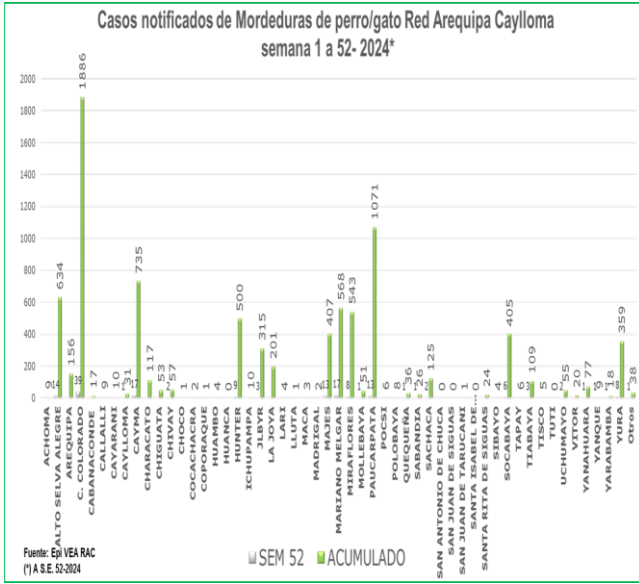
IEC en Medidas preventivas en el cuidado de los ojos.

## 12. VIGILANCIA DE RABIA HUMANA URBANA

### Semana 52: negativa

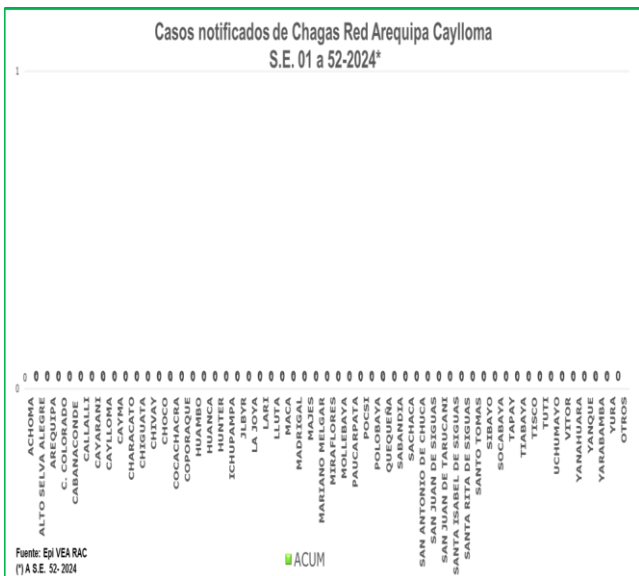
En la semana se tiene notificados **(164)** casos de personas mordidas por perro o gato, teniendo un acumulado de **(8729)** casos de personas mordidas hasta la semana epidemiológica 52. Se observa incremento en la notificación en referencia a la semana anterior 10%, donde los distritos que notificaron mayor cantidad de casos son: Cerro Colorado y Paucarpata. Comparando la semana actual con el promedio semanal de 7 años anteriores se observa incremento notificación de casos de personas mordidas en 115%. Encontrándonos en el canal endémico en zona de **alarma**.

Se tiene (06) casos de rabia canina, hasta esta semana. Con el antecedente de rabia canina en la provincia se recomienda continuar con la vigilancia de personas mordidas que completen esquemas de vacunación y seguimientos respectivos de acuerdo a la normativa vigente.



### 3. HIPERTENSIÓN ARTERIAL

Se tiene notificación **(02)** casos de Hipertensión Arterial. Acumulado **(178)** casos hasta la semana 52.



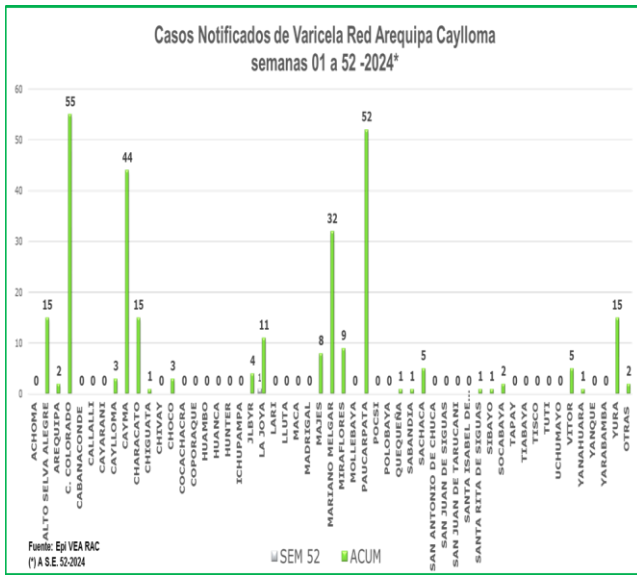
### VIGILANCIA DE OTRAS TRASMISIBLES

### 14. CHAGAS

En la semana 52 notificación **00** caso.

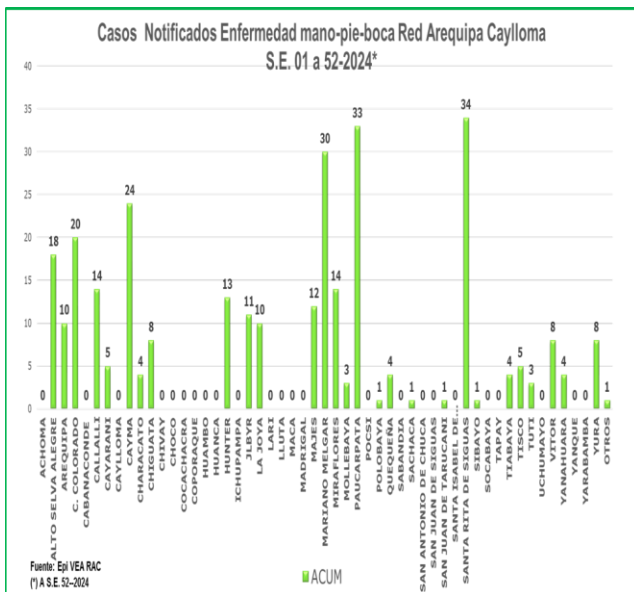
### Recomendaciones:

Búsqueda activa del Triatomino en viviendas de los distritos donde se han notificado casos, por los antecedentes de la presencia de Triatomino en la provincia.



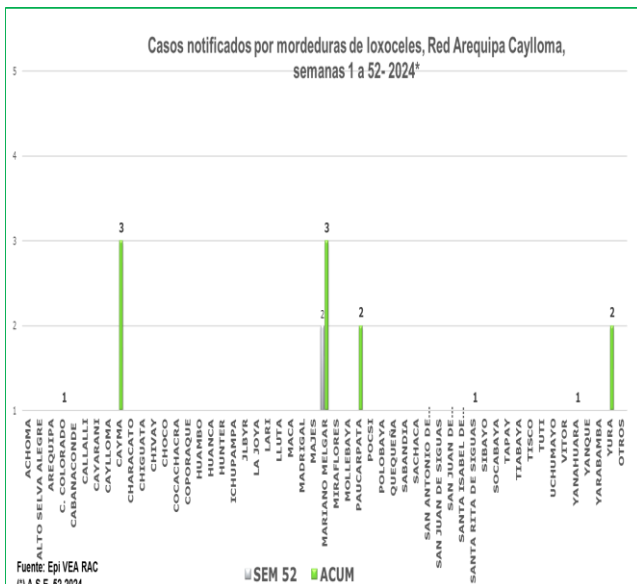
## 15. VARICELA

En la semana 52 se ha notificado **(01)** casos.  
Se tiene acumulado **(288)** casos hasta la semana 52.  
Complicados **(01)** gestante.



## 16. Enfermedad mano-pie-boca

Se notificaron **(04)** casos en la semana 52. Se tiene acumulado **(304)** casos notificados.



## 17. Loxocelismo

En la semana 52 se tiene notificado **(02)** casos.  
Acumulado hasta la semana 52 **(13)** casos notificados.

**18. BROTES.** Notificación **00**. A la semana 52 se tiene **13** brotes notificados.

**19. OTROS EVISAP** en la presente semana Notificación **Negativa**. Se a notificado 01 evento adverso: Huayco en Mina (Choco) que se realizó vigilancia post desastre.

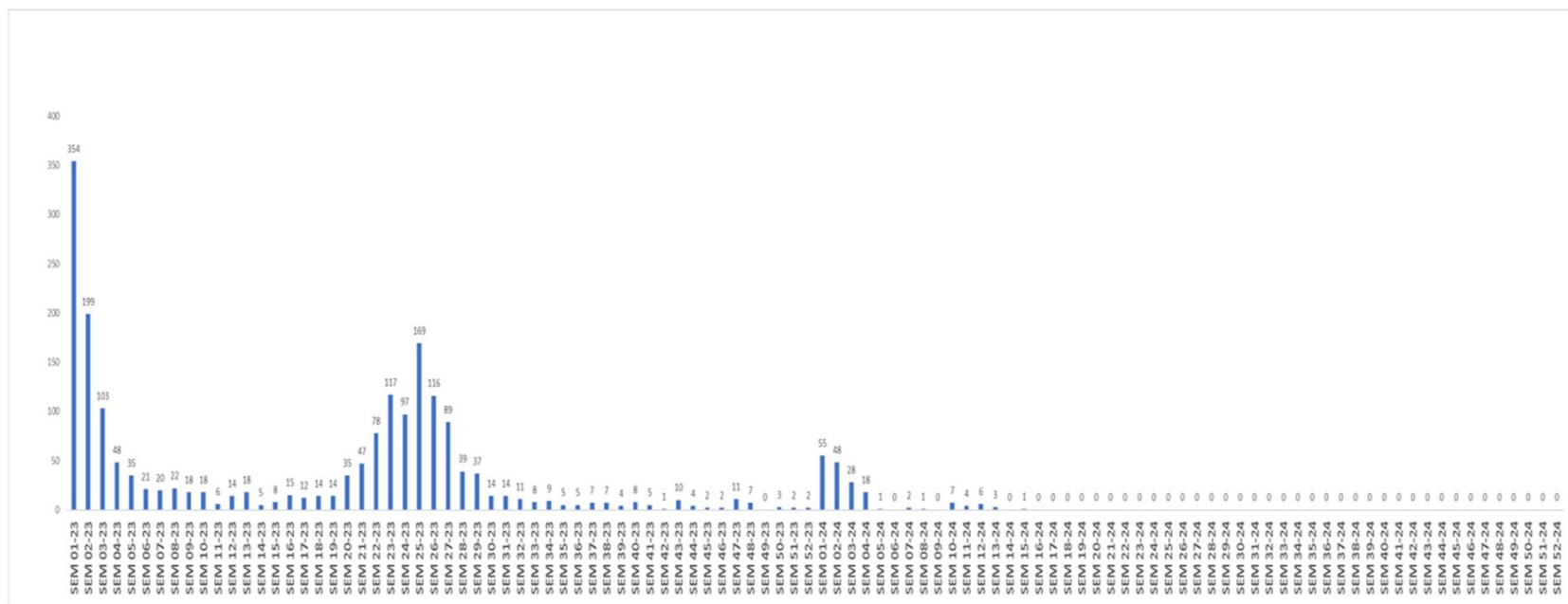
### **Recomendaciones**

Las IPRES de la jurisdicción deben mantenerse alerta frente a cualquier evento de salud que requiera de nuestra intervención.

### **19. COVID 19**



## Consolidado de casos Confirmados SARSCOV Red de Salud Arequipa Caylloma S.E. 01 – 52-2023 a semana 52- 2024\*



\*Al 28 Diciembre del 2024, a las 00:00 Horas  
Fuente: Notificación individual Microredes R.S.A.C.  
Elaborado por: Oficina de Epidemiología de la R.S.A.C.

Se observa el comportamiento de COVID 19 en el 2023 se tuvo dos picos uno en las primeras semanas y el segundo entre las semanas 21 y 27 luego de esto observamos que la tendencia a sido a disminuir la notificación de casos) esto en todos los establecimientos de la Red de Salud Arequipa- Caylloma se tuvo un acumulado de **(1910)** casos notificados hasta la semana 52. Con la observación que los establecimientos de la Red no cuentan con pruebas para tamizaje. Se tiene la tendencia a incremento en la notificación de la semana 1 a 2 del 2024 En la semana 52 se tiene notificado **(00)** casos en el sistema noti covid, en la anterior semana se notificaron **(00)** casos. Acumulado se tiene **(174)** casos en el presente año.

## RECOMENDACIONES.-

Realizar vigilancia y notificación de brotes.

**Mantener la vigilancia activa en la identificación de casos sospechosos de sarampión-rubeola. Todo caso con erupción febril y los diagnósticos diferenciales considerados en la norma teniendo en cuenta la alerta epidemiológica 10.**

Vigilancia de síndromes febriles en todos los establecimientos de la jurisdicción.

Búsqueda de brotes por ETAS en caso de presentar casos elevados según perfil epidemiológico.

Realizar vigilancia post vacunal y notificación de ESAVIS SEVEROS diario.

Se recomienda a los establecimientos tener en cuenta las alertas emitidas por el CDC(Perú).

Continuar con las actividades de identificación y notificación de los diferentes eventos de salud pública que se encuentra en vigilancia.

**Cumplir con la vacunación de los niños menores de cinco años con SPR por la presencia de casos en otros países.**

**Alerta: AE -CDC-N° 01-2024**

Alertar a los establecimientos de salud frente al riesgo de presentación de casos importados de sarampión-rubéola (SR) y síndrome de rubéola congénita (SRC) en el país, con la finalidad de intensificar las actividades de vacunación y de la vigilancia epidemiológica en todo el territorio nacional.

**Alerta: AE -CDC-N° 02-2024 Incremento de casos de dengue en el país, 2024**

Alertar al personal de los establecimientos de salud a nivel nacional ante la actual situación de dengue; a fin de intensificar y garantizar la implementación de las medidas de intervención integradas, que contribuyan al descenso de los casos.

**Alerta: AE -CDC-N° 03-2024**

Riesgo de presentación de trastornos de la regulación térmica corporal relacionados con las altas temperaturas ambientales en el país.

Alertar al personal de los establecimientos de salud del Ministerio de Salud, Gobiernos Regionales, EsSalud, Fuerzas Armadas, Policiales y clínicas privadas ante el riesgo de ocurrencia de trastornos de la regulación térmica relacionados a altas temperaturas ambientales (golpe de calor) en el país, con el fin de implementar acciones de vigilancia y difundir medidas de prevención y control ante la presentación de casos en la población

**Alerta: AE- CDC- N° 04-2024 Riesgo de introducción e incremento de enfermedades y otros eventos de importancia en salud pública (EVISAP) en el marco del Foro de Cooperación Económica de Asia Pacífico (APEC), 2024. Del 4 al 18 de Mayo**

**Alerta: AE- CDC- N° 05-2024** Alertar a los establecimientos de salud públicos y privados a nivel nacional sobre la presentación de casos confirmados de sarampión con la finalidad de intensificar las actividades de vacunación y de la vigilancia epidemiológica de sarampión-rubéola (SR) a través de la identificación de todo erupción febril.

**Alerta: AE- CDC- N°006-2024** Alertar a los establecimientos de salud públicos y privados a nivel nacional, ante la situación actual de epidemia de dengue en el país, con el fin de adoptar medidas integrales que contribuyan al control de la epidemia; así como el cuidado y seguimiento adecuado de los pacientes con dengue con signos de alarma y dengue grave.

**Alerta: AE- CDC- N°007-2024** Alertar a los servicios de salud públicos y privados del país, frente al riesgo de infecciones asociadas a la atención de la salud, causadas por *Klebsiella pneumoniae* hiper virulenta portadora de genes de carbapenemasas en el Perú; a fin de detectar, notificar, controlar e implementar las acciones de prevención y control de infecciones en los servicios de salud.

La Dirección de Epidemiología de la Región emitió la alerta epidemiológica **AE. DEPIAQP N°03-2024** Presencia de nuevos casos de Dengue autóctono y riesgo de epidemia en diez distritos costeros con presencia endémica de vector *Aedes Aegypti*, de las provincias de Caraveli, Camaná, e

Islay. Por lo que las Microredes deberán mantenerse alertas frente a la presencia de febriles de casos procedencia de zonas con presencia de Dengue.

**Alerta: AE- CDC- N°008-2024 RIESGO DE INTRODUCCIÓN DEL CLADO Ib DE MPOX EN EL PERU** Alertar a los establecimientos de salud públicos y privados a nivel nacional, sobre el riesgo de introducción del **CLADO IB DE MPOX** en el país, con la finalidad de intensificar la detección, notificación e investigación de casos en el territorio nacional.

**Alerta: AE- CDC- N°009-2024 ACTUALIZACIÓN DE LA ALERTA POR EL RIESGO DE INTRODUCCIÓN DEL CLADO Ib DE MPOX EN EL PERU**

**Alerta: AE- CDC- N°010-2024 Riesgo de introducción de casos importados de sarampión, rubéola en el Perú** Alertar a los establecimientos de salud públicos y privados a nivel nacional ante el riesgo de introducción de casos importados, con la finalidad de intensificar las actividades de vacunación y de la vigilancia epidemiológica de sarampión-rubéola (SR) a través de la identificación de todo febril eruptivo.

**Se tiene la alerta epidemiológica de OPS dad el 28 de octubre del 2024** Ante la reciente identificación de conglomerados y casos de sarampión en países de la Región de las Américas, la Organización Panamericana de la Salud / Organización Mundial de la Salud (OPS/OMS) recomienda a los Estados Miembros continuar fortaleciendo las actividades de vacunación, vigilancia epidemiológica y respuesta rápida, incluyendo esfuerzos especiales en poblaciones que se conocen como renuentes a la vacunación y en comunidades aledañas o que sirven de acogida a estas poblaciones. Se recomienda implementar búsquedas activas comunitarias, institucionales y de laboratorio, además de actividades complementarias de vacunación para cerrar posibles brechas de inmunidad.

**Alerta: AE- CDC- N°011-2024** Alertar a todos los servicios de salud públicos y privados, para fortalecer las acciones de vigilancia, prevención y control frente al riesgo de introducción e incremento de enfermedades u otros EVISAP, durante el desarrollo de los Juegos Bolivarianos del Bicentenario, Ayacucho 2024

**Alerta: AE- CDC- N°12-2024 Incremento de casos de dengue y riesgo de epidemia a nivel nacional** Alertar a los establecimientos de salud públicos y privados a nivel nacional del riesgo de incremento de casos de dengue asociado a la variabilidad climatológica y circulación del serotipo DENV-3, con el propósito de gestionar e implementar medidas integrales que contribuyan al control, atención y monitoreo oportuno de los pacientes con dengue