





## BOLETIN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL N.º 22 DEL 26/05/2024 AL 01/6/2024

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 Cuya Mamani

Oficina de Planeamiento, Presupuesto y Desarrollo Institucional-R.S.A.C.

MC Edy Loayza delgado

**OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA** 

Lic. María Acillo Orado

Lic. Angela Villafuerte Murguía

**RSAC** 

**EQUIPO DE APOYO:** 

OFICINA DE ESTADISTICA E INFORMATICA

**DETERMINANTES AMBIENTALES DE SALUD** 

La salud pública ambiental, que se refiere a la intersección entre el medio ambiente y la salud pública, aborda los factores ambientales que influyen en la salud humana y que incluyen factores físicos, químicos y biológicos y todos los comportamientos relacionados con estos. Conjuntamente, estas condiciones se denominan determinantes ambientales de la salud.

Las amenazas para cualquiera de estos determinantes pueden tener efectos adversos en la salud y el bienestar en toda la población. Abordar los determinantes ambientales de la salud mejora directamente la salud de las poblaciones.

Indirectamente también mejora la productividad y aumenta el disfrute del consumo de bienes y servicios no relacionados con la salud.

Los riesgos químicos, como la exposición a plaguicidas tóxicos, plomo y mercurio tienden afectar desproporcionadamente a los niños y mujeres embarazadas.

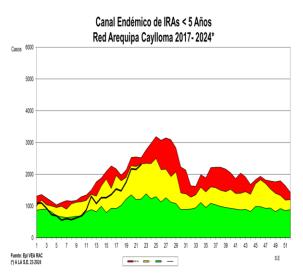
La exposición de sustancias químicas tóxicas puede llevar a trastornos de salud crónicos y a menudo irreversible, como defectos congénitos y del desarrollo neurológico y enfermedades asociadas con alteraciones endocrinas.

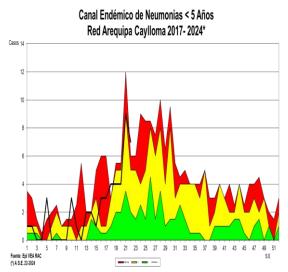
Los factores relacionados con el clima inciden cada vez más en la salud y el bienestar de la población de la región de las Américas porque perturba los sistemas físicos, biológicos y ecológicos mundiales. Los efectos sobre la salud pueden ser, entre otros, un mayor número de enfermedades respiratorias y cardiovasculares, traumatismos y defunciones prematuras relacionadas con fenómenos meteorológicos extremos, la inseguridad alimentaria y la contaminación del aire, las amenazas para la salud mental y cambios en los patrones de transmisión de enfermedades trasmitidas por vectores.

2024

#### TENDENCIA DE LAS ENFERMEDADES BAJO VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

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

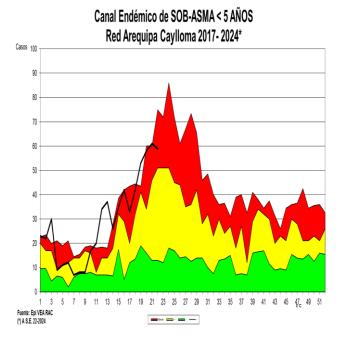




En la semana se registraron (**2300**) casos notificados con respecto a la semana anterior incremento en relación a la semana anterior en un 6%, los distritos con mayor notificación de casos son: Paucarpata, Cerro Colorado y Cayma. La Tasa de Incidencia es de 266 casos por 1000 menores de 5 años, con un total de (**26116**) casos acumulados hasta la semana epidemiológica 22. Se observa incremento de casos en 27% en relación al promedio de los últimos 7 años. Según el canal endémico, nos encontramos en **zona de seguridad.** 

#### **NEUMONÍA EN POBLACIÓN MENORES DE 5 AÑOS**

Se notificó (07) casos con respecto a la semana anterior la notificación disminuyo en 22%. En relación al promedio de los 7 últimos años incremento en 44%. Tenemos acumulados (48) casos hasta la semana epidemiológica 22 que hace una incidencia de 0.5 casos x mil niños. Nos encontramos en zona de epidemia según nuestro canal endémico.

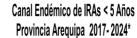


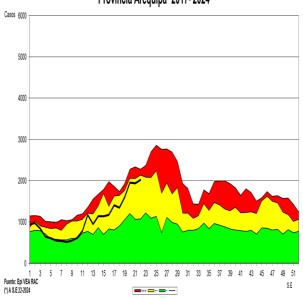
## **SOBA EN MENORES DE 5 AÑOS**

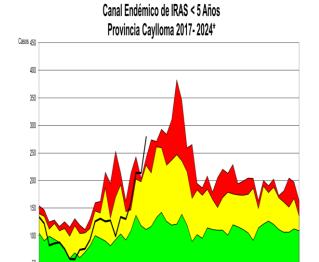
En la presente semana se notificaron (59) casos, en relación a la semana anterior la notificación disminuyo 3 %, teniendo un acumulado de (647) casos hasta la semana epidemiológica 22. La tasa de incidencia es de 6 casos por mil niños menores de 5 años. En relación al promedio de los últimos 7 años se observa 34% de incremento de casos. Nos encontramos en zona de epidemia según se observa en el canal endémico.

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

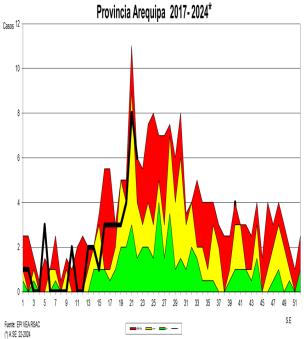
Fuente: Epi VEA RAC (<sup>2</sup>) A S.E 22-2024





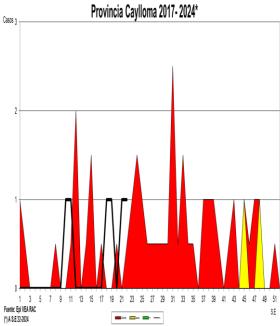


# Canal Endémico de Neumonias < 5 Años

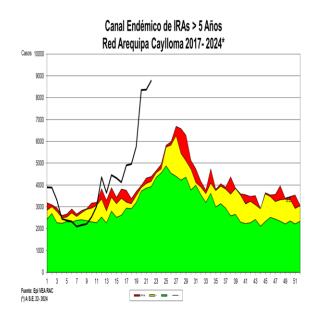


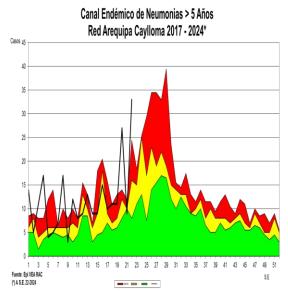


1 3 5 7 9 11 13 15 17 19 21 23 25 27 29 31 33 35 37 39 41 43 45 47 49 51



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

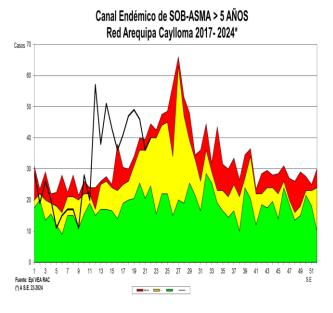




En la presente semana se notificaron (8779) casos de IRAs en mayores de 5 años, se observa incremento de casos en relación a la semana anterior en un 5%. los distritos con mayor número de casos son: Cerro Colorado Paucarpata y Hunter. Teniendo una tasa de incidencia de 80 casos por mil mayores de cinco años con un total de (92331) casos acumulados hasta la semana epidemiológica 22; se observa incremento de casos 118 % con respecto al promedio de los 7 últimos años. Nos encontramos aún en zona de epidemia según el canal endémico.

#### **NEUMONIA EN POBLACIÓN MAYOR DE 5 AÑOS**

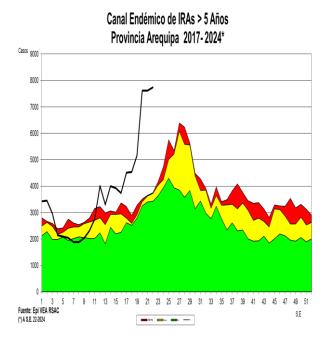
En la presente semana se notificaron (33) casos la notificación de casos incremento en relación a la anterior semana en el 260%. Comparando la semana actual con el promedio de siete años anteriores se observa 35% de incremento de casos. Acumulados (259) casos hasta la semana 22 que hacen una tasa de incidencia de 0.2 por mil mayores de 5 años. Nos encontramos en zona de epidemia.

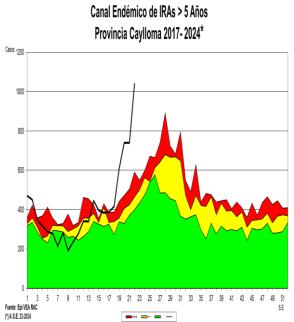


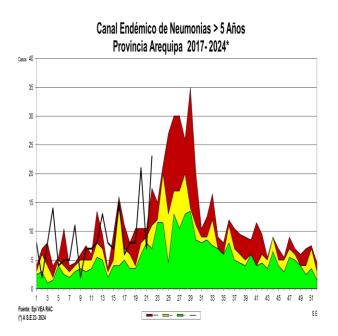
## **SOBA EN MAYORES DE 5 AÑOS**

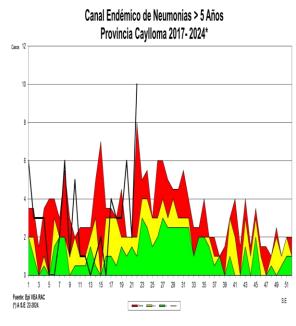
En la presente semana se notificaron (40) casos teniendo incremento de casos notificados en relación a la semana anterior 11%. En relación al promedio de los últimos 7 años se tiene incremento de 21%. Acumulados (697) casos con una tasa de incidencia de 0.6 por mil habitantes mayores de 5 años; encontrándonos en el canal endémico en zona de epidemia.

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

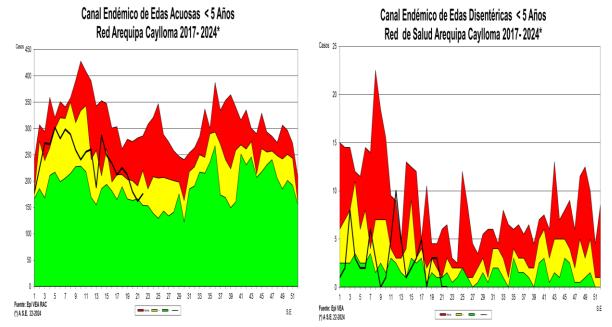








## 2. ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA (E.D.A.) ACUOSA EN POBLACIÓN MENOR DE 5 AÑOS

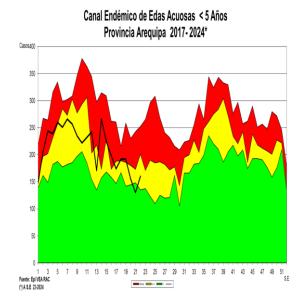


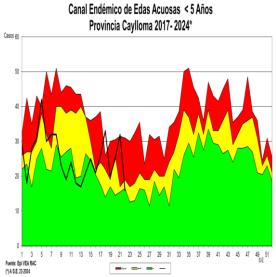
La presente semana se notificaron (176) casos teniendo incremento en la notificación del número de casos en 8 % en relación a la semana anterior, los distritos que mayor cantidad de casos notificaron: Cerro Coloado, La Joya y Miraflores. La Tasa de incidencia es de 51 por mil menores de cinco años, con (5078) casos notificados hasta la semana epidemiológica 22. La presente semana en relación con el promedio semanal de los últimos siete años disminuyo la notificación de casos 25%. Nos encontramos en zona de seguridad.

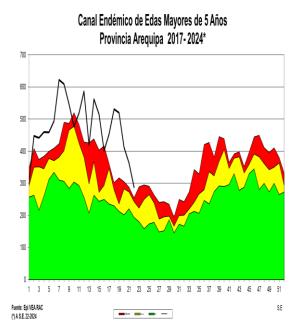
#### **ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA DISENTERICA EN POBLACION MENOR DE 5 AÑOS**

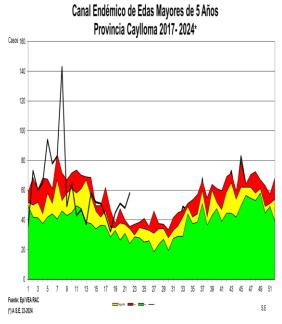
En la presente semana se notificó (**00**) casos teniendo que la notificación se mantiene, en referencia a la semana anterior. Se tiene una incidencia de 0.6 por mil niños menores de 5 años Teniendo un acumulado de (**65**) casos notificados hasta la semana 22. Con respecto al promedio de los siete años anteriores se observa disminución de casos 100%. Nos encontramos en zona de **éxito.** 

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

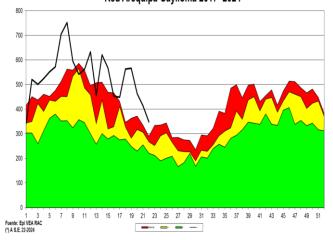








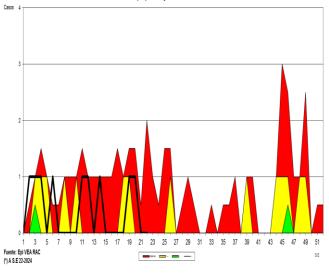
## Canal Endémico de Edas Mayores de 5 Años Red Areguipa Caylloma 2017- 2024\*



## ENFERMEDAD DIARREICA (EDA.) ACUOSA Y **DISENTERICA EN POBLACIÓN > DE 5 AÑOS**

Se notificaron (348) casos se observa disminución de casos en relación a la semana anterior en un 15%. Los distritos con mayor número de casos en la presente S.E. fueron: Cerro Colorado, Paucarpata y la Joya. Comparando la semana actual con el promedio semanal de 7 años anteriores se observa incremento de casos 35%. Con una tasa de incidencia de 10 por mil mayores de cinco años, con (11697) casos acumulados hasta la semana epidemiológica 22. Encontrándonos aún en zona de epidemia según el canal endémico.

## Canal Endémico notificación de casos sospechosos de Sarampión-Rubéola Red Arequipa Caylloma 2017 - 2024\*



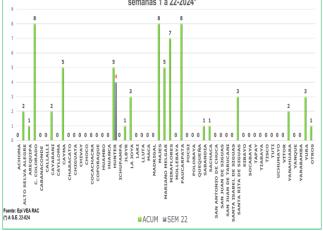
#### 3. VIGILANCIA DE SARAMPIÓN RUBEOLA

En la presente semana se notificaron (00) casos sospechosos de Sarampión. Total (09) casos sospechosos Sarampión-Rubéola notificados hasta la semana epidemiológica 22. Se realizo actividades de bloqueo, BAI y BAC: 09 de casos identificados.

#### Recomendación

Búsqueda activa de casos por diagnostico diferencial.

# Casos Notificados de Tuberculosis Red Arequipa Caylloma semanas 1 a 22-2024\*



## 4. VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE TRASMISIBLES

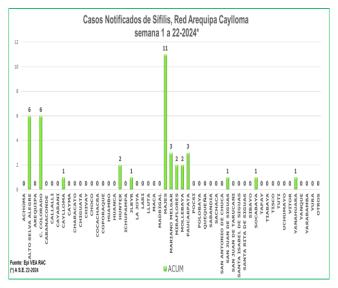
#### **TUBERCULOSIS**

En la semana se tienen notificados (04) casos de tuberculosis. Se tiene un acumulado de (66) casos hasta la semana epidemiológica 22.

#### Recomendaciones

Realizar identificación temprana de casos a través de la búsqueda activa de casos en atenciones.

Promoción de la salud en medidas preventivas.



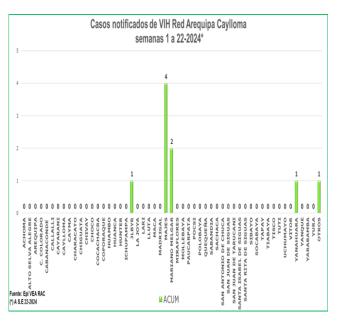
#### 5. VIGILANCIA DE ITS-VIH

#### **SIFILIS**

En la semana epidemiológica 22 Notificación (00) casos.

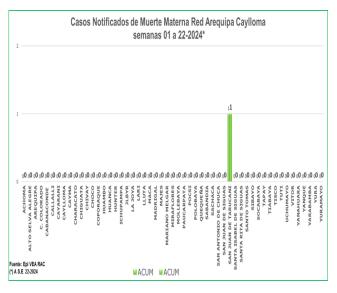
Se tiene acumulado (40) casos notificados, de las cuales (09) son gestante.

**Recomendaciones:** Sensibilizar a la población sobre el tema de ITS (sífilis) por el riesgo de sífilis congénita.



#### VIH

En la semana 22 notificación (00) caso. Acumulado (09) casos de los cuales (01) es gestante.

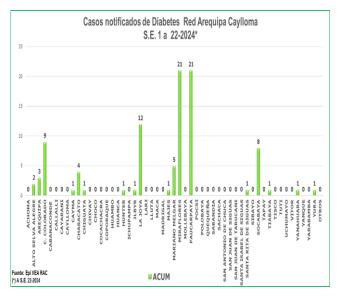


## 6. MATERNO PERINATAL

Semana 22 Notificación **Negativa de casos mortalidad perinatal.** Acumulado **(02)** casos.

MORTALIDAD MATERNA: Notificación Negativa semana 22. Acumulado: **01 caso Micro red Chiguata Recomendaciones** 

Promoción del control prenatal en la comunidad. Seguimiento y control de neonatos y gestantes de riesgo.



## VIGILANCIA DE NO TRASMISIBLES DE SALUD PUBLICA

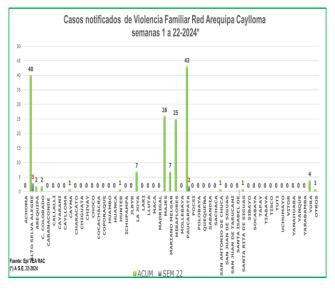
#### 7. DIABETES

En la semana 22 se notificaron **(00)** casos. Acumulado hasta la semana epidemiológica 22 se tiene (94) casos.

#### Recomendación

## Notificación de casos prevalentes

Promoción en estilos saludables de vida

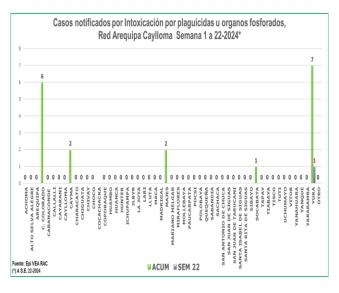


#### 8. VIOLENCIA FAMILIAR

En la Semana 22 se tiene notificados (**05**) casos por Violencia familiar Teniendo un acumulado de (**161**) notificaciones.

#### Recomendación

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



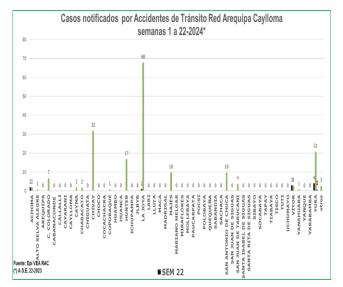
## 9. INTOXICACION POR PLAGUICIDAS u ORGANOS FOSFORADOS

En la semana 22 notificación **(01) casos**. Acumulados **(18)** casos.

#### Recomendaciones

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

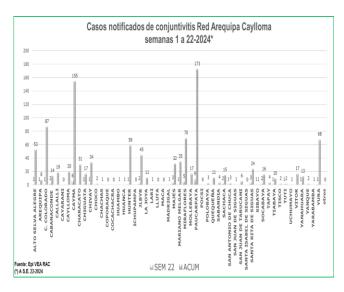
En el caso de intoxicaciones provocadas se debe trabajar el tema con salud mental



#### **10. ACCIDENTES DE TRANSITO**

En la semana 22 se notificaron (10) casos.

Teniendo un acumulado de (**184**) 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 (47) casos de conjuntivitis. Teniendo un acumulado de (1092) casos hasta la semana 22, siendo los distritos de Cayma y Paucarpata con mayor cantidad de casos notificados.

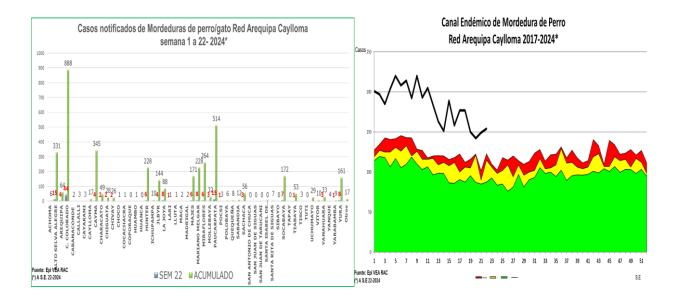
#### **Recomendaciones:**

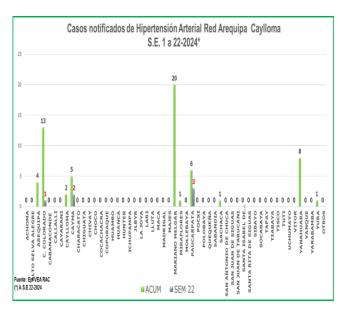
IEC en Medidas preventivas en el cuidado de los ojos.

#### **12.CASOS DE MORDEDURA DE PERROS**

En la semana se tiene notificados (154) casos de personas mordidas por perro o gato, teniendo un acumulado de (4033) casos de personas mordidas hasta la semana epidemiológica 22. Se observa que incremento la notificación en referencia a la semana anterior en 3%, donde los distritos que notificaron mayor cantidad de casos son: Cerro Colorado y Paucarpata. 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. Comparando la semana actual con el promedio semanal de 7 años anteriores, se observa incremento de Casos de personas mordidas en 47 %. Encontrándonos en el canal endémico en zona de alarma.

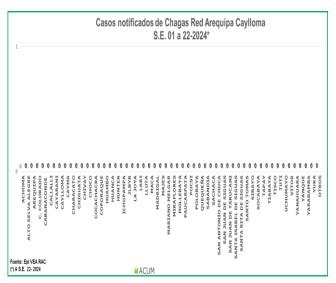
Se tiene (04) casos de rabia canina, hasta esta semana.





#### 3. HIPERTENSIÓN ARTERIAL

Se tiene notificación **(06)** casos de Hipertensión Arterial. Acumulado **(61)** casos hasta la semana 22.

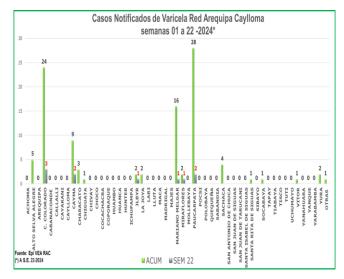


## 14. CHAGAS

En la semana 22 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.

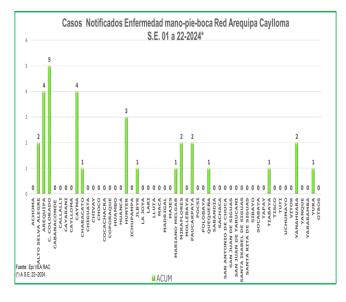


#### 15. VARICELA

En la semana 22 se ha notificado (10) casos.

Se tiene acumulado (102) casos hasta la semana 22.

Complicados (00)



## 16. Enfermedad mano-pie-boca

Se notificaron **(05)** caso en la semana 22. Se tiene acumulado (30) casos notificado.

## 17. BROTES. Notificación 00 brotes en la semana 22.

**18.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

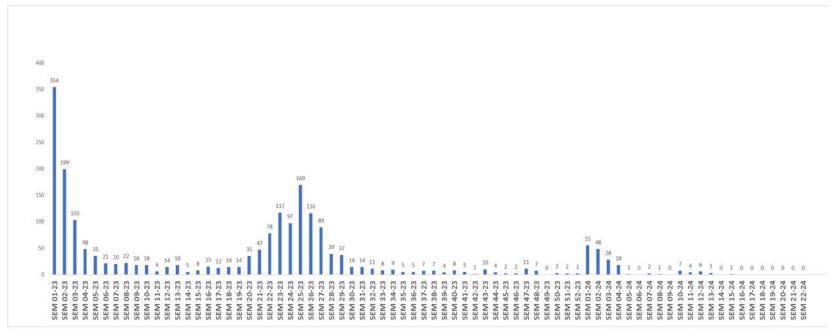
Las IPRES de la jurisdicción deben mantenerse alerta frente a cualquier evento de salud que requiera de nuestra intervención.

## 19. COVID 19



## Consolidado de casos Confirmados SARSCOV Red de Salud Arequipa Caylloma S.E. 01 – 52-2023 a semana 22- 2024\*





\*Al 01 Junio 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 22 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.-**

Fortalecer la vigilancia de Infección respiratoria aguda frente a bajas temperaturas.

Mantener la vigilancia activa en la identificación de casos sospechosos de sarampión-rubeola. Todo caso con eruptiva febril y los diagnosticos diferenciales considerados en la norma.

Vacunación SPR para mejorar coberturas en primera y segundas dosis para garantizar la inmunidad en los menores de 5 años

Se debe fortalecer la vigilancia de EDAs para identificación de brotes de ETAS para las intervenciones correspondientes.

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

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

Vacunación de grupos de riesgo con vacuna influenza, neumococo y Covid.

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).

#### Alerta: AE -CDC-N° 01-2024

Alertar a los establecimientos de salud frente el 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- Nº 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- Nº 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 eruptivo febril.

Alerta: AE- CDC- №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- №007-2024Alertar 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.