



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

BOLETIN EPIDEMIOLOGICO SEMANAL N.º 04 DEL 22/01/2023 AL 28/01/2023

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

Dirección Red de Salud

Arequipa Caylloma

Mc. Patricia Polanco Gutierrez

Oficina de Planeamiento,

Presupuesto y Desarrollo

Institucional-R.S.A.C.

Mc Lola Flores Guevara

OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA

Lic. María Luz Acillo Orado

Lic. Angela Villafuerte Murguía

EQUIPO DE APOYO:

**OFICINA DE ESTADISTICA E
INFORMATICA**

2023

CÁNCER

Cerca del 70% de las muertes por cáncer se registran en los países de ingresos bajos y medianos y un tercio de las muertes se deban al consumo de tabaco, a un elevado índice de masa corporal, al consumo de alcohol, a una baja ingesta de frutas y verduras y a la falta de actividad física.

Las infecciones oncogénicas entre ellas las causadas por virus de las hepatitis o papiloma virus humanos, ocasionan el 30% de los casos de cáncer.

La detección de cáncer en una fase avanzada y la falta de acceso a medios de diagnóstico y tratamientos es algo común, particularmente en los países de bajos recursos de acuerdo a informes el tratamiento integral de esta enfermedad está disponible en más del 90 % de países de ingresos altos, pero en menos del 15 % de los países de bajos ingresos.

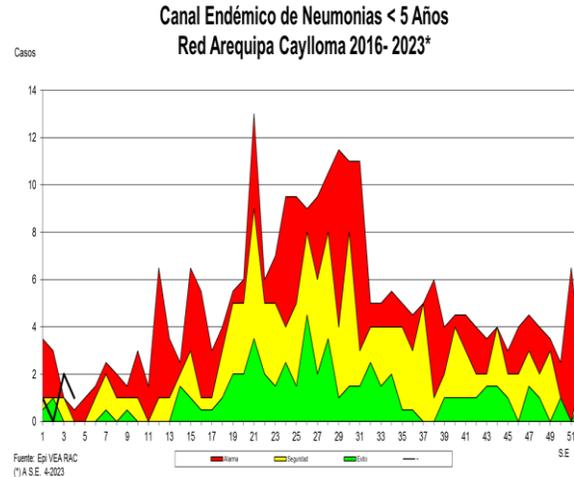
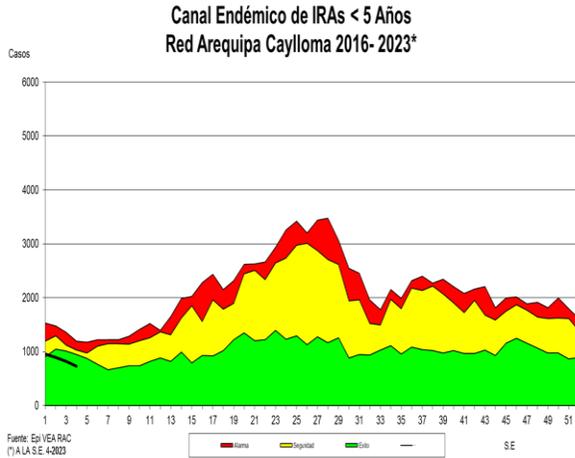
El impacto económico del cáncer es sustancial y va en aumento.

El cáncer en un estado localizado o sistémico es un elemento frecuente de diagnóstico diferencial de diversas molestias comunes. Aunque no todas sus formas son curables al momento del diagnóstico, realizar este lo más temprano posible en su evolución natural y definir tratamientos que prevengan o retrasen su diseminación sistémica proporciona a los pacientes la mejor oportunidad de curación o una prolongación significativa de su vida. La detección temprana de cáncer con una adecuada intervención.

En nuestro sistema se tiene la vigilancia a través de los registros hospitalarios el mismo que nos ayuda en la gestión y administración de los servicios hospitalarios esto es a través de la historia clínica de pacientes atendidos y en tratamiento, consulta externa, registros de egresos y registro de anatomía patológica entre otros todo esto normado por la RM 660-2006/MINSA donde se aprobó la Directiva Sanitaria N° 004-MINSA/DGE-V01: "Directiva Sanitaria de Vigilancia del Cáncer- Registros Hospitalarios". Como primer nivel de atención nuestro aporte iría a la identificación de casos de manera oportuna para su derivación y diagnóstico temprano y poder establecer el tratamiento de acuerdo al mismo y así mismo se pueda tener información de nuestra realidad y los servicios de salud se puedan implementar acorde a nuestra realidad y brindar atención de calidad a estos pacientes.

TENDENCIA DE LAS ENFERMEDADES BAJO VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

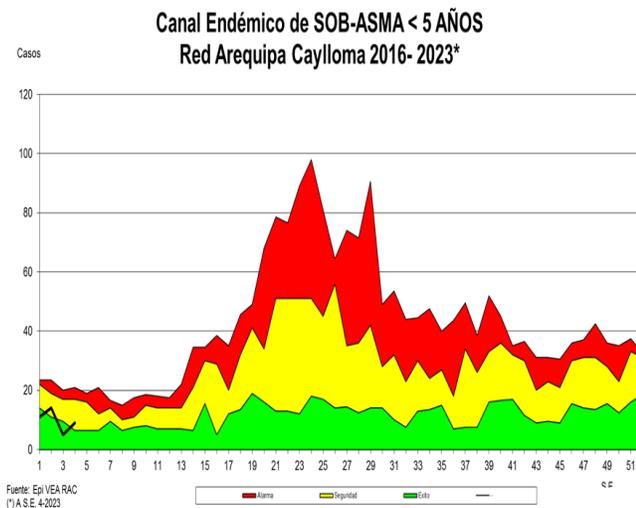
1. INFECCION RESPIRATORIA AGUDA (I.R.A.) EN POBLACIÓN MENOR DE 5 AÑOS



En la semana se registraron (728) casos, hay disminución de casos con respecto a la semana anterior en un 10.89%, los distritos con mayor notificación de casos son: , Cerro Colorado, Hunter y Paucarpata . La Tasa de Incidencia es de 34.62 X 1000 menores de 5 años, con un total de (3390) casos acumulados hasta la semana epidemiológica 4. Se observa disminución de casos en 28.35% 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

En la presente semana se presentaron (01) casos con respecto a la semana anterior hay disminución del 50%, se observa un incremento del 16.66 % con relación al promedio de los 7 últimos años. Tenemos acumulados (04) casos hasta la semana epidemiológica 4 que hace una incidencia de 0.04 x mil niños. Nos encontramos en **zona de alarma**.

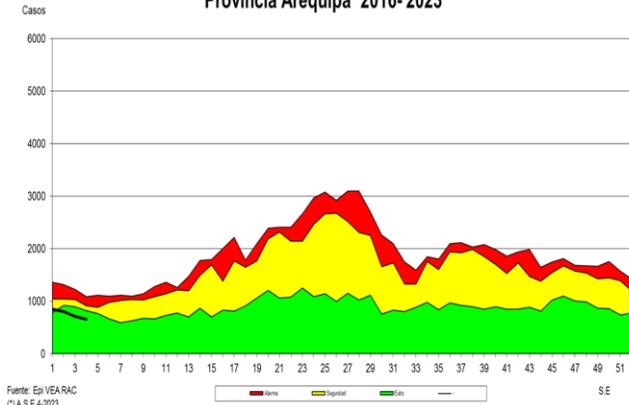


SOBA EN MENORES DE 5 AÑOS

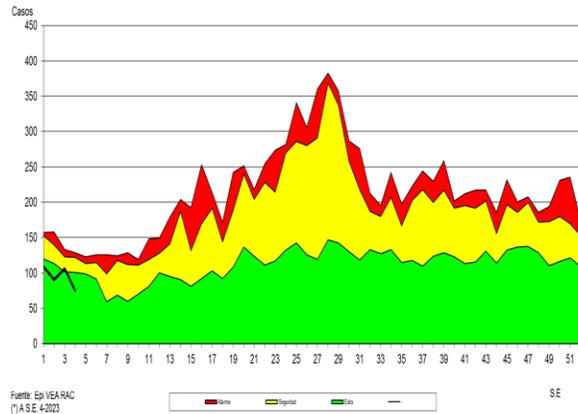
En la presente semana no se notificaron (09) casos, teniendo un acumulado de (39) casos hasta la semana 4. La tasa de incidencia es de 0.39 por mil niños menores de 5 años. En relación al promedio de los últimos 7 años se observa 49.6 % disminución de casos. Nos encontramos en **zona de seguridad** según se observa en el canal endémico.

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

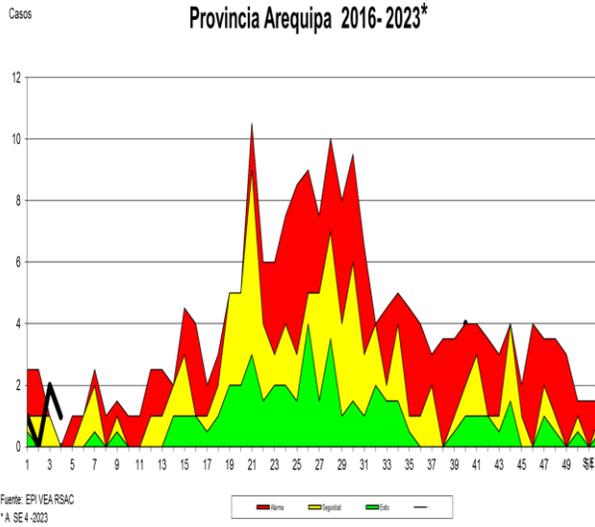
**Canal Endémico de IRAs < 5 Años
Provincia Arequipa 2016- 2023***



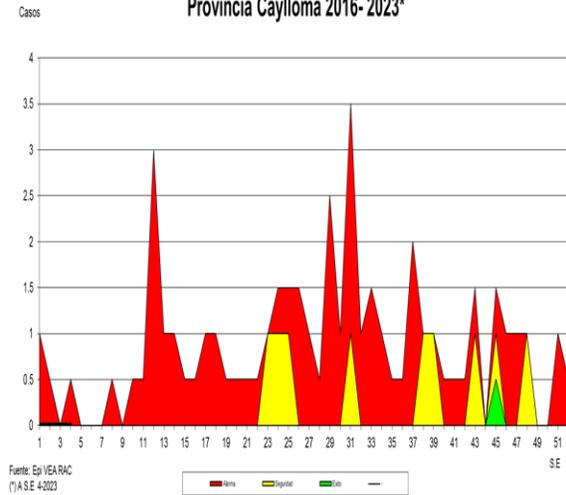
**Canal Endémico de IRAs < 5 Años
Provincia Caylloma 2016- 2023***



**Canal Endémico de Neumonias < 5 Años
Provincia Arequipa 2016- 2023***

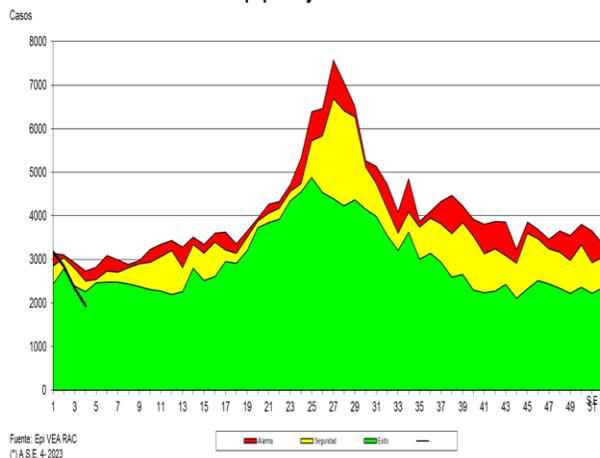


**Canal Endémico de Neumonias < 5 Años
Provincia Caylloma 2016- 2023***

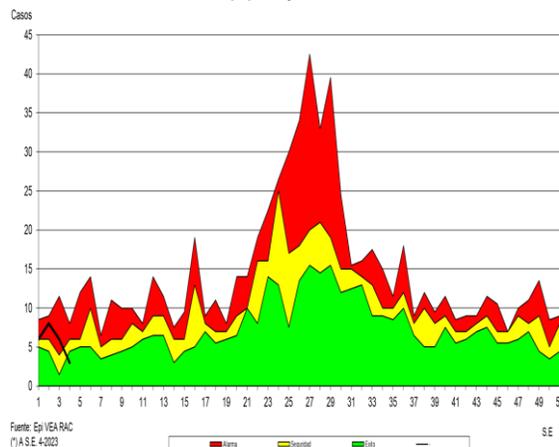


INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA (I.R.A.) EN POBLACIÓN MAYOR DE 5 AÑOS

Canal Endémico de IRAs > 5 Años
Red Arequipa Caylloma 2016- 2023*



Canal Endémico de Neumonías > 5 Años
Red Arequipa Caylloma 2016 - 2023*



En la presente semana se notificaron **(1946)** casos de IRAs en mayores de 5 años, habiendo disminución de casos en relación a la semana anterior en un 16.58%, los distritos con mayor número de casos son: Hunter, Cerro Colorado y Paucarpata, teniendo una tasa de incidencia de 8.92 por mil mayores de cinco años con un total de **(10290)** casos hasta la semana epidemiológica 04; se observa disminución de casos 39.74 % con respecto al promedio de los 7 últimos años. Nos encontramos en **zona de éxito** en el canal endémico.

NEUMONIA EN POBLACIÓN MAYOR DE 5 AÑOS

En la presente semana se notificaron **(03)** casos habiendo disminución de casos en relación a la anterior semana en un 50%. Comparando la semana actual con el promedio de siete años anteriores se observa 75.8 % de disminución. Los casos acumulados **(23)** hasta la semana 04 que hacen una tasa de incidencia de **0.02** por mil mayores de 5 años. Nos encontramos en **zona de éxito**.

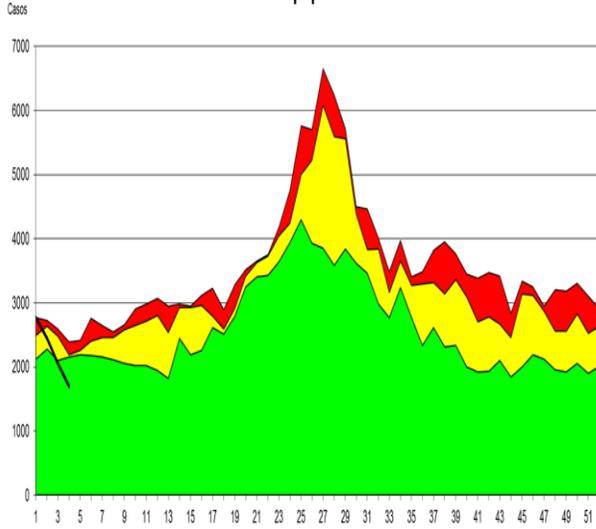
Recomendaciones:

Realizar promoción de la salud en medidas y cuidados en procesos respiratorios para prevención de complicaciones como la neumonía.

Debemos continuar realizando investigación epidemiológica de pacientes respiratorios para **diagnostico diferenciado** con COVID 19, Influenza u otros virus respiratorios teniendo en cuenta la alerta epidemiológica N° 28.

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

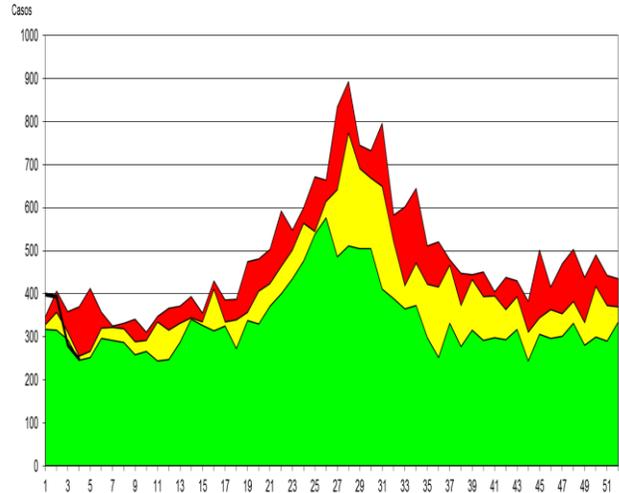
**Canal Endémico de IRAs > 5 Años
Provincia Arequipa 2016-2023***



Fuente: Epi VEA RSAC
(*) A.S.E. 4-2023



**Canal Endémico de IRAs > 5 Años
Provincia Caylloma 2016-2023***

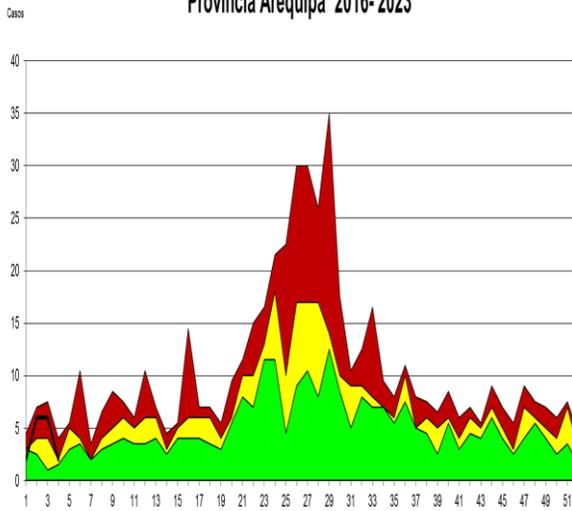


Fuente: Epi VEA RAC
(*) A.S.E. 4-2023



S.E

**Canal Endémico de Neumonias > 5 Años
Provincia Arequipa 2016-2023***

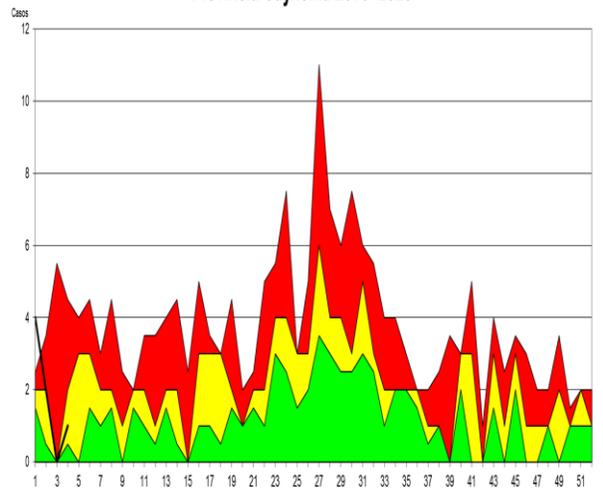


Fuente: Epi VEA RAC
(*) A.S.E. 4-2023



S.E

**Canal Endémico de Neumonias > 5 Años
Provincia Caylloma 2016-2023***



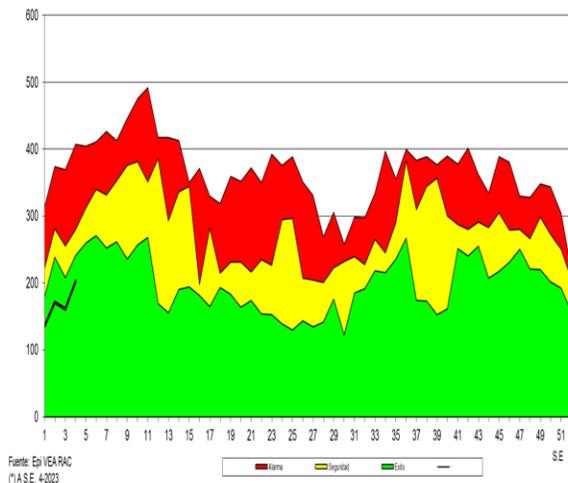
Fuente: Epi VEA RAC
(*) A.S.E. 4-2023



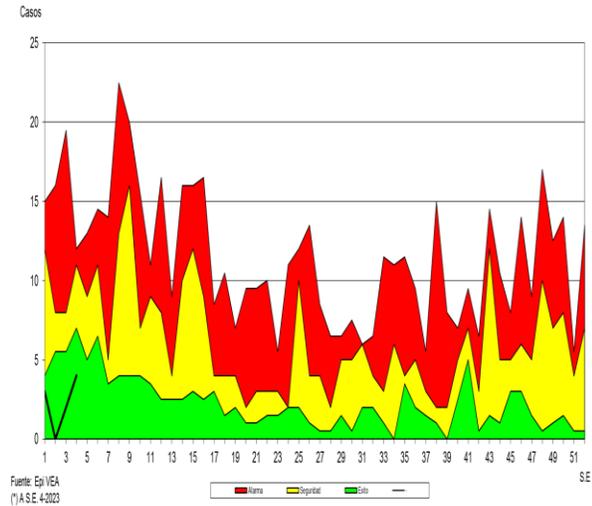
S.E

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

Canal Endémico de Edas Acuosas < 5 Años
Red Arequipa Caylloma 2016- 2023*



Canal Endémico de Edas Disentéricas < 5 Años
Red de Salud Arequipa Caylloma 2016- 2023*



En la presente semana se notificaron **(202)** casos teniendo incremento del 25.46% en relación a la semana anterior, los distritos que mayor cantidad de casos notificaron: Mariano Melgar, Paucarpata y Cerro Colorado. La Tasa de incidencia es de 6.83 X 1,000 menores de cinco años, con **(669)** casos notificados hasta la semana epidemiológica 04. La presente semana en relación con el promedio semanal de los últimos siete años muestra disminución de casos 60%. Nos encontramos en **zona de éxito**.

ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA DISENTERICA EN POBLACION MENOR DE 5 AÑOS

En la presente semana se notificó **(04)** casos teniendo un incremento del 100%, Se tiene una incidencia de 0.09 por mil niños menores de 5 años Teniendo un acumulado de **(09)** casos notificados hasta la semana 04. Con respecto al promedio de los siete años anteriores se observa disminución de casos 83.3 %. Nos encontramos en zona de **éxito**.

Recomendaciones

Monitoreo y control de agua de consumo humano de los puntos establecidos para asegurar la calidad de agua sobre todo en los distritos de mayor incidencia de EDAs.

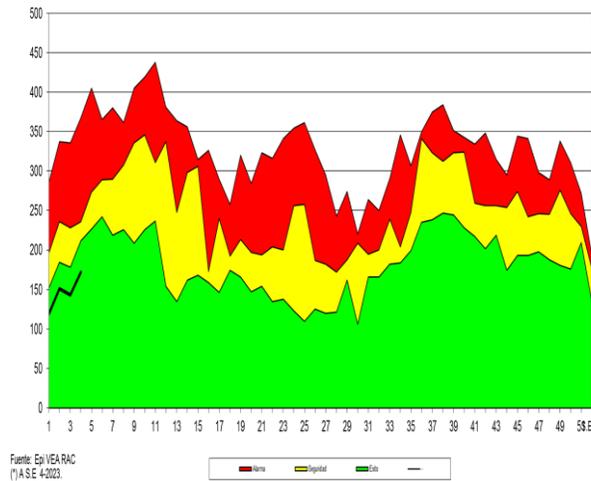
Actividades preventivo promocional en los distritos de mayor incidencia.

Ejecutar actividades según planes de trabajo por temporada

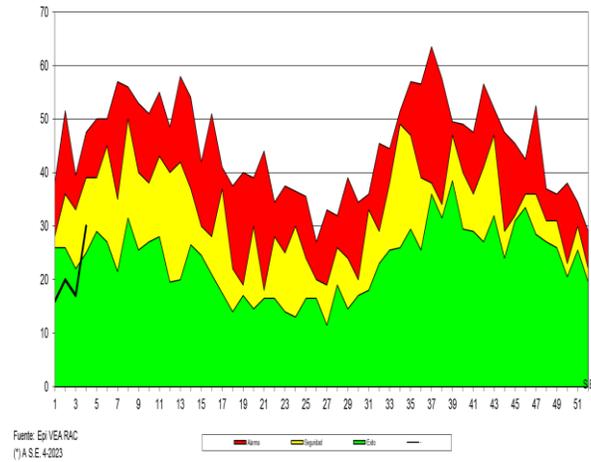
Búsqueda de brotes por ETAS en caso de presentar casos elevados según perfil epidemiológico.

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

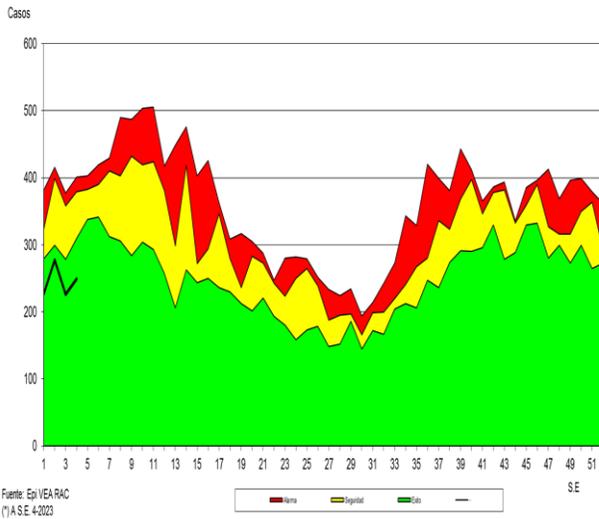
**Canal Endémico de Edas Acuosas < 5 Años
Provincia Arequipa 2016- 2023***



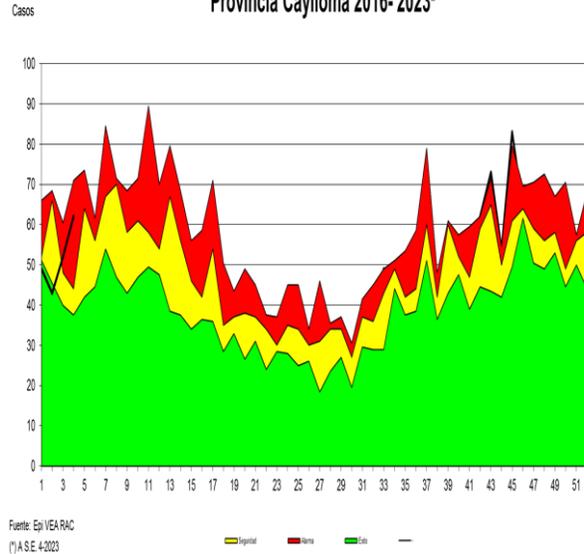
**Canal Endémico de Edas Acuosas < 5 Años
Provincia Caylloma 2016- 2023***



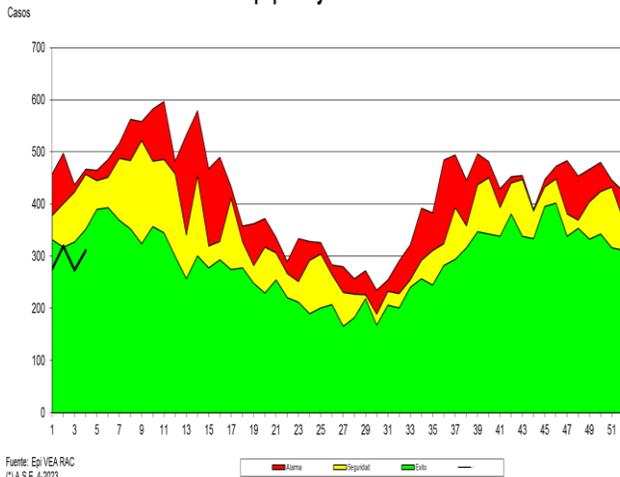
**Canal Endémico de Edas Mayores de 5 Años
Provincia Arequipa 2016- 2023***



**Canal Endémico de Edas Mayores de 5 Años
Provincia Caylloma 2016- 2023***



**Canal Endémico de Edas Mayores de 5 Años
Red Arequipa Caylloma 2016- 2023***

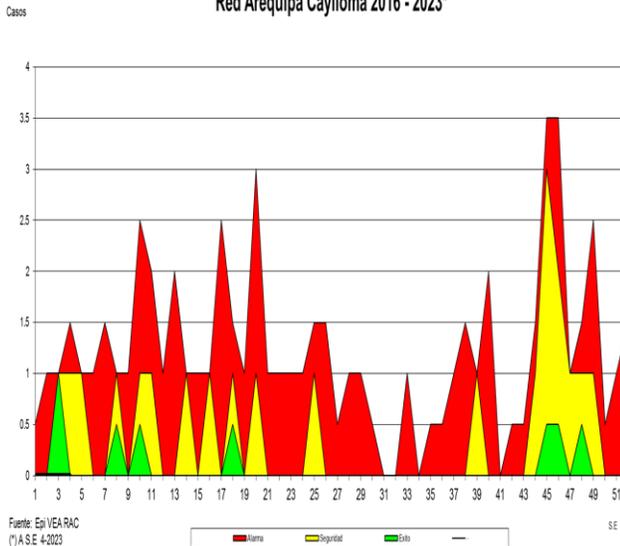


**ENFERMEDAD DIARRERICA (EDA.) ACUOSA Y
DISENTERICA EN POBLACIÓN > DE 5 AÑOS**

Se notificaron (311) casos incremento en relación a la semana anterior en un 13.50%. Los distritos con mayor número de casos en la presente S.E. fueron: Paucarpata, Miraflores y Cerro Colorado. Comparando la semana actual con el promedio semanal de 7 años anteriores, se observa disminución de casos 21.77 %. Con una tasa de incidencia de 1.02 por mil mayores de cinco años, con **(1181)** casos acumulados hasta la semana epidemiológica 3. Encontrándonos en **zona de éxito**

según el canal endémico.

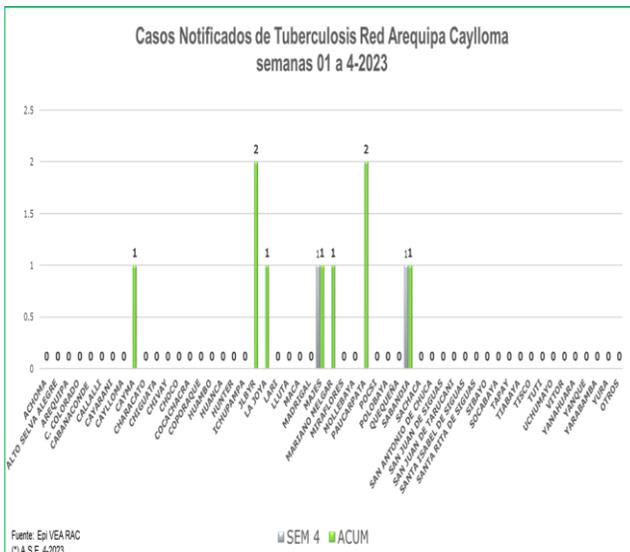
**Canal Endémico notificación de casos sospechosos de Sarampión-Rubéola
Red Arequipa Caylloma 2016 - 2023***



3. VIGILANCIA DE SARAMPIÓN RUBEOLA

En la presente semana se notificaron **(00)** casos sospechosos de Sarampión. Total **(00)** casos sospechosos Sarampión-Rubéola notificados hasta la semana epidemiológica 03.

**Casos Notificados de Tuberculosis Red Arequipa Caylloma
semanas 01 a 4-2023**



**4. VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE
TRASMISIBLES**

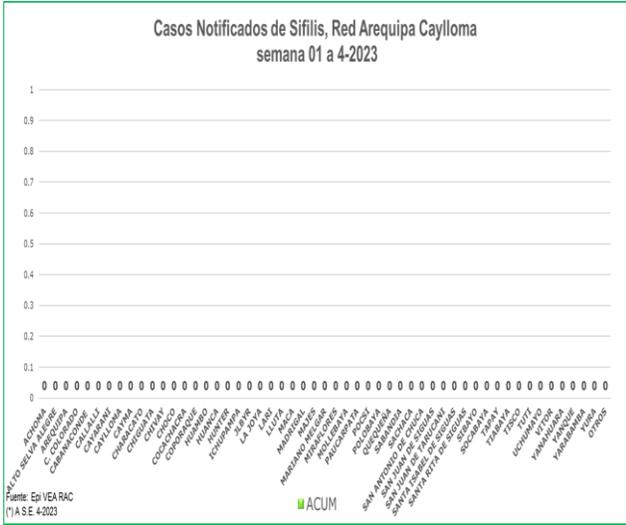
TUBERCULOSIS

En la semana se tienen notificados **(02)** casos de tuberculosis. Se tiene un acumulado de **(09)** casos hasta la semana epidemiológica 04.

Recomendaciones

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

Promoción de la salud en medidas preventivas.

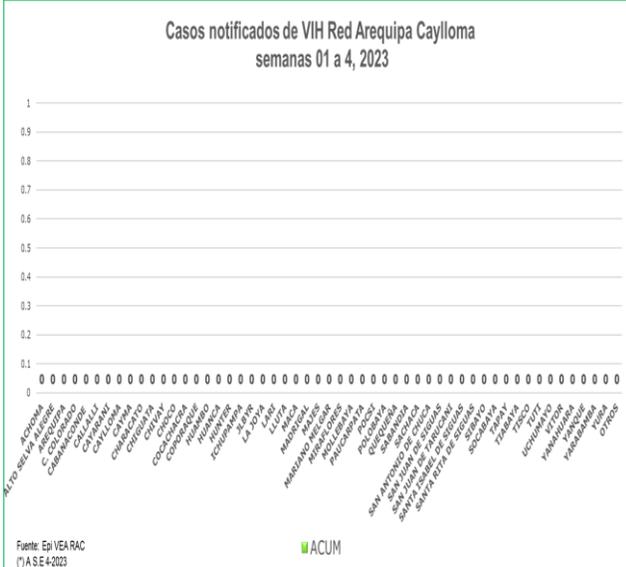


5. VIGILANCIA DE ITS-VIH

SIFILIS

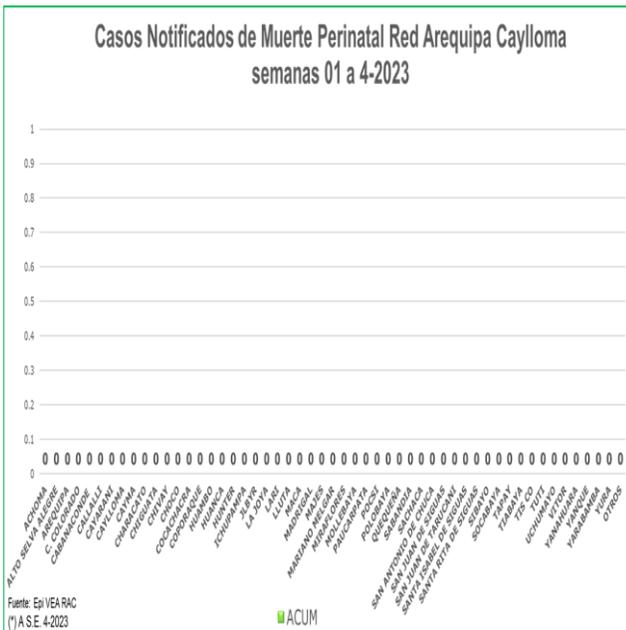
En la semana epidemiológica 04 Notificación **Negativa**
Se tiene acumulado **(00)** casos notificados.

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



VIH

En la semana 04 notificación **00 caso**.
Se tiene acumulado en la notificación **(00)** casos hasta la semana 04.

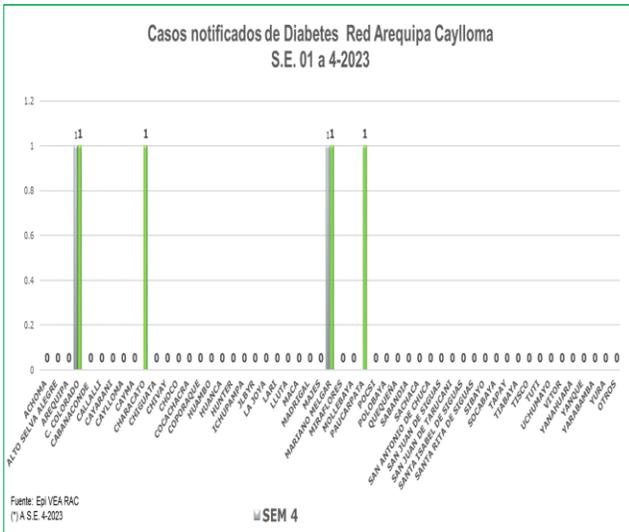


6. MATERNO PERINATAL

Semana 04 Notificación **NEGATIVA**.
Se tiene **(00)** caso acumulados de Muerte Perinatal.
00 muerte neonatal.
Fortalecer la atención de la gestante sea en la captación temprana como en los controles oportunos.

MORTALIDAD MATERNA: notificación **NEGATIVA**

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



7. VIGILANCIA DE NO TRASMISIBLES DE SALUD PUBLICA

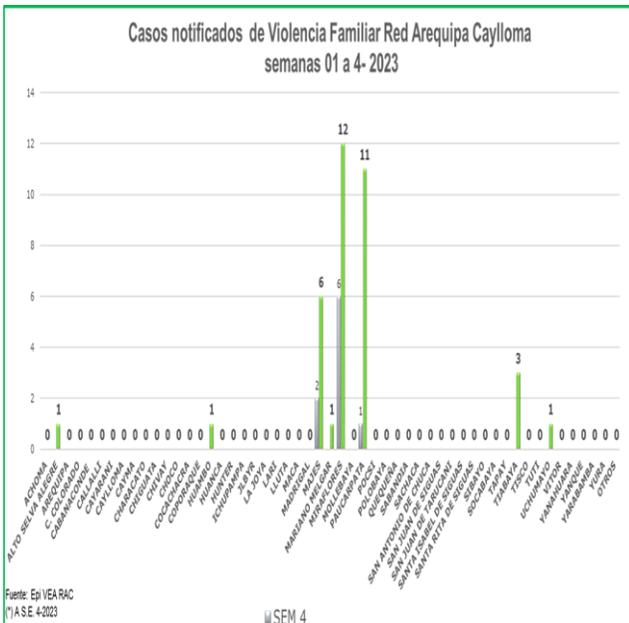
DIABETES

En la semana 04 se notificaron **(02)** casos. Se tiene acumulado **(04)** casos notificados.

Recomendación

Notificación de casos prevalentes

Promoción en estilos saludables de vida

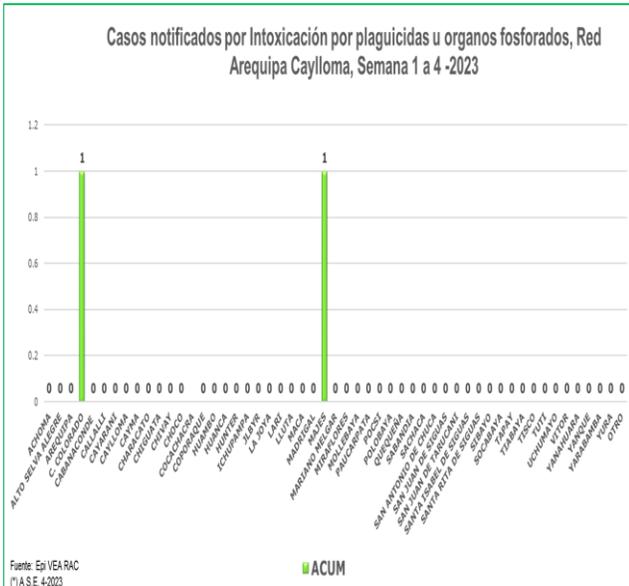


VIOLENCIA FAMILIAR

En la Semana 04 se tiene notificados **(09)** casos por Violencia familiar Teniendo un acumulado de **(36)** notificaciones. Se tiene la mayor cantidad de casos notificados en el distrito de Miraflores.

Recomendación

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



INTOXICACION POR PLAGUICIDAS

En la semana 04 notificación **(00)** casos. Se tiene acumulados **(02)** casos.

Recomendaciones

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

En el caso de las intoxicaciones provocadas se debe trabajar la parte preventiva con Salud Mental.



RED DE SALUD AREQUIPA CAYLLOMA
CASOS CONFIRMADOS COVID-19 - PROVINCIA AREQUIPA - CAYLLOMA
S.E. 04-2023 (AL 28 DE ENERO DEL 2023)



REPORTE SEMANAL CASOS COVID-19



En la semana 04 se notificaron (10) casos en relación a la semana anterior (570) se observa que la tendencia es a disminuir en los establecimientos de la Red de la provincia de Arequipa Caylloma se tiene un acumulado de (609) de la semana 01 a la semana 4.



CASOS NOTIFICADOS CONFIRMADOS COVID-19 POR DISTRITOS – PROVINCIA AREQUIPA S.E. 04–2023 (HASTA EL 28/01/2023)



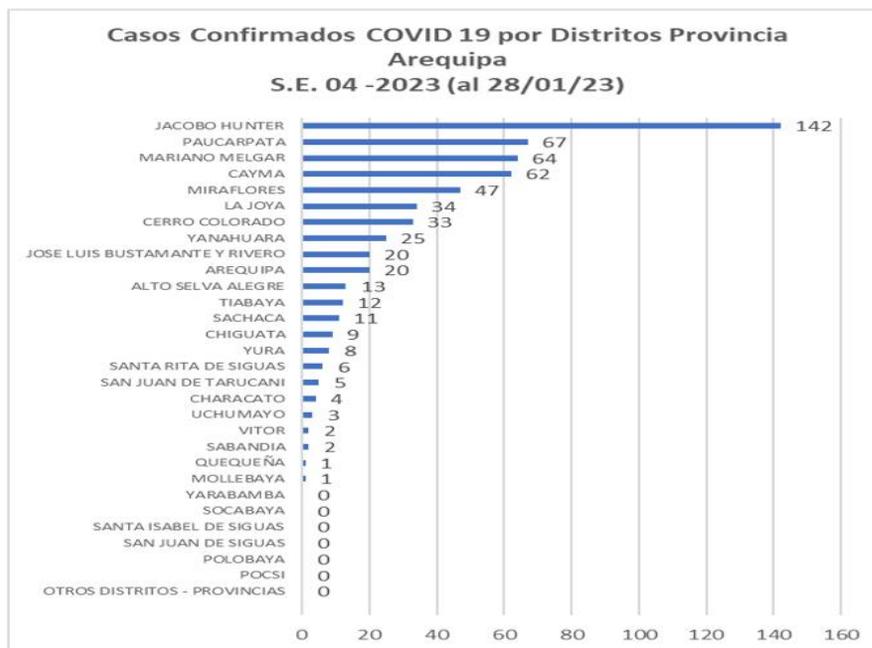
DISTRITOS	S01	S02	S03	S04	TOTAL
ALTO SELVA ALEGRE	1	7	5	0	13
AREQUIPA	14	4	2	0	20
CAYMA	34	23	5	0	62
CERRO COLORADO	16	12	2	3	33
CHARACATO	1	2	1	0	4
CHIGUATA	5	4	0	0	9
JACOBO HUNTER	71	39	29	3	142
RIVERO	10	9	1	0	20
LA JOYA	21	6	7	0	34
MARIANO MELGAR	27	19	11	7	64
MIRAFLORES	25	18	4	0	47
MOLLEBAYA	0	0	0	1	1
OTROS DISTRITOS - PROVINCIA	0	0	0	0	0
PAUCARPATA	41	13	10	3	67
POCSI	0	0	0	0	0
POLOBAYA	0	0	0	0	0
QUEQUEÑA	0	1	0	0	1
SABANDIA	0	2	0	0	2
SACHACA	4	6	1	0	11
SAN JUAN DE SIGUAS	0	0	0	0	0
SAN JUAN DE TARUCANI	3	1	0	1	5
SANTA ISABEL DE SIGUAS	0	0	0	0	0
SANTA RITA DE SIGUAS	3	2	1	0	6
SOCABAYA	0	0	0	0	0
TIABAYA	3	3	5	1	12
UCHUMAYO	1	0	2	0	3
VITOR	2	0	0	0	2
YANAHUARA	11	10	4	0	25
YARABAMBA	0	0	0	0	0
YURA	8	0	0	0	8
TOTAL	301	181	90	19	591

*Al 28 de enero del 2023, a las 00:00 Horas
Fuente: NOTI COVID R.S.A.C.
Elaborado por: Oficina de Epidemiología de la R.S.A.C.

Los distritos de la Provincia Arequipa que han notificados mayor cantidad de casos en la semana 04 son: Mariano Melgar **(07)** Cerro Colorado **(03)** Paucarpata **(03)** casos.



CASOS CONFIRMADOS NOTIFICADOS COVID-19 POR DISTRITOS – PROVINCIA AREQUIPA S.E. 04 –2023 (HASTA EL 28/01/2023)



*Al 28 de enero del 2023, a las 00:00 Horas
Fuente: NOTI COVID R.S.A.C.
Elaborado por: Oficina de Epidemiología de la R.S.A.C.

Hasta la semana epidemiológica 04 Hunter es el distrito que mayor cantidad de casos a notificado teniendo (142) casos, Paucarpata con (67) casos y Cayma con (62) casos.



CASOS NOTIFICADOS CONFIRMADOS COVID-19 POR DISTRITOS - PROVINCIA CAYLLOMA S.E. 04-2023 (HASTA EL 28/01/2023)



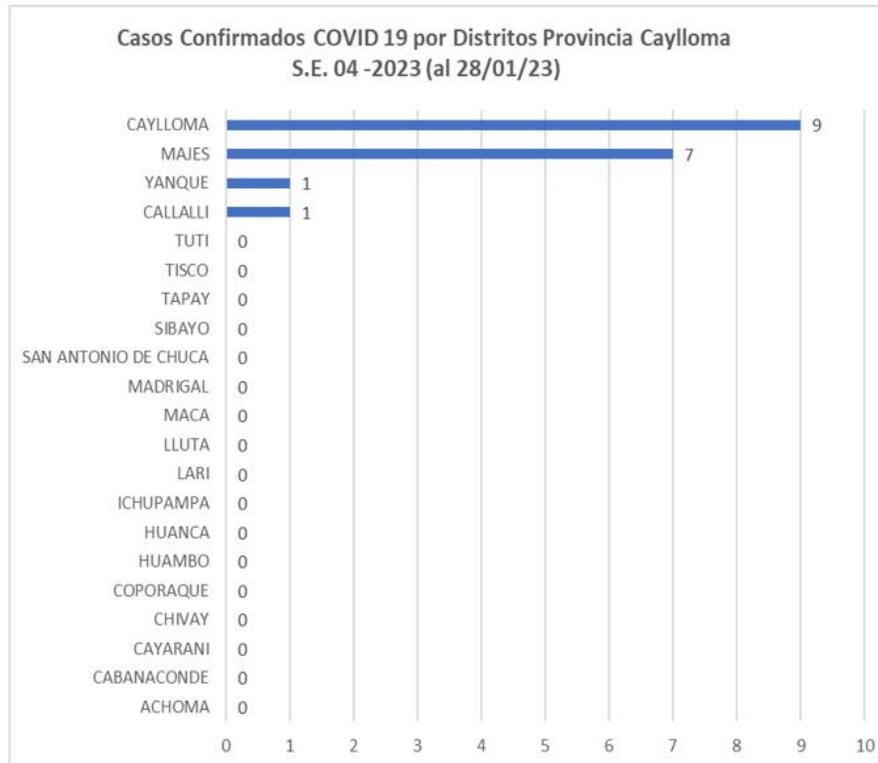
DISTRITOS	S01	S02	S03	S04	TOTAL
ACHOMA	0	0	0	0	0
CABANA CONDE	0	0	0	0	0
CALLALLI	1	0	0	0	1
CAYARANI	0	0	0	0	0
CHIVAY	0	0	0	0	0
COPORAQUE	0	0	0	0	0
HUAMBO	0	0	0	0	0
HUANCA	0	0	0	0	0
ICHUPAMPA	0	0	0	0	0
LARI	0	0	0	0	0
LLUTA	0	0	0	0	0
MACA	0	0	0	0	0
MADRIGAL	0	0	0	0	0
SAN ANTONIO DE CHUCA	0	0	0	0	0
SIBAYO	0	0	0	0	0
TAPAY	0	0	0	0	0
TISCO	0	0	0	0	0
TUTI	0	0	0	0	0
YANQUE	1	0	0	0	1
MAJES	5	1	1	0	7
CAYLLOMA	8	1	0	0	9
TOTAL	15	2	1	0	18

*Al 28 de enero del 2023, a las 00:00 Horas
Fuente: NOTI COVID R.S.A.C.
Elaborado por: Oficina de Epidemiología de la R.S.A.C.

En la semana 4 el distrito de Caylloma tuvo notificación negativa de casos covid-19.



CASOS NOTIFICADOS CONFIRMADOS COVID-19 POR DISTRITOS – PROVINCIA CAYLLOMA S.E. 04 –2023 (HASTA EL 28/01/2023)



*Al 28 de enero del 2023, a las 00:00 Horas
Fuente: NOTICOVID R.S.A.C.
Elaborado por: Oficina de Epidemiología de la R.S.A.C.

Hasta la semana epidemiológica 04 se tiene que el distrito de Caylloma ha notificado **(09)** casos y Majes **(05)**.

RECOMENDACIONES.-

Continuar con las actividades de Promoción de la Salud para prevención de COVID 19 así como la vacunación.

Realizar vigilancia de virus gripal u otros virus respiratorios para descarte de influenza o COVID 19 de acuerdo a lo observado en el canal endemico tanto de niños como adultos.

Socializar e implementar las recomendaciones de alertas epidemiológicas dadas por el CDC-MINSA.

Implementar las recomendaciones de las alertas epidemiológicas:

AE 22 “CASOS DE COLERA EN HAITI Y EL RIESGO DE IMPORTACION EN EL PERÚ”

Continuar con las actividades preventivo promocionales de EDAS en los diferentes establecimientos de salud de la Red de salud Arequipa Caylloma.

Se recomienda monitorización de coberturas de vacunación contra la poliomielitis y de todas las inmunoprevenibles.

Implementar las medidas dadas por la **alerta sanitaria de la OPS** por Emergencia y diseminación de Shigella sonnei con resistencia extrema a los antibióticos. Riesgo potencial para Latinoamérica y el Caribe

AE 23 “ INTOXICACIÓN POR METANOL EN LIMA METROPOLITANA Y CALLAO” con el objetivo de mantenernos alerta por lo que se sugiere que ante la presencia de casos de intoxicación alcohólica se aplique la ficha de investigación epidemiológica.

En presencia de casos de intoxicación alcohólica con la sintomatología indicada en la alerta realizar la investigación epidemiológica y toma de muestra respectiva de manera conjunta con el equipo de intervención.

Continuar con las recomendaciones de la **AE 25 “INCREMENTO DE CASOS COVID-19 A NIVEL NACIONAL, 2022”**; **AE 26 “INCREMENTO DE CASOS COVID-19 A NIVEL NACIONAL, 2022”**

AE 27 CASO DE SARAMPIÓN EN ECUADOR vigilancia e identificación de casos sospechosos de sarampión.

AE 28 EPIZOOTIA DE INFLUENZA AVIAR, TIPO A, SUBTIPO H5 EN AVES SILVESTRES EN EL LITORAL DEL PAIS realizar vigilancia de procesos respiratorios provenientes de zonas costeras para descarte de influenza

Se recomienda a los jefes de los establecimientos socializar e implementar recomendaciones de todas las alertas.

AE 29 Alertar al personal de los establecimientos de salud (EESS) a nivel nacional ante la notificación de epizootia de influenza aviar en aves silvestres y aves de traspatio en el país, con la finalidad de fortalecer la vigilancia epidemiológica e intensificar las medidas de prevención y control.

AE Seguimiento de la epizootia de influenza aviar, tipo a, subtipo h5 en aves silvestres y aves de traspatio en el país.

Continuamos con las mismas recomendaciones

Realizar control de foco en las Microredes que se detecten casos de sospechosos de rabia canina con el fin de intervenciones oportunas.

Realizar las actividades pertinentes para la detección de zonas con rabia canina para las intervenciones oportunas por el riesgo de Rabia Humana.

Coordinación con clínicas veterinarias para detección, notificación oportuna de rabia canina para control de foco inmediato.

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

Se recomienda la actualización del **noticovid así como de las otras notificaciones**, para brindar información real de casos notificados e investigados.

Los IPRESS deberán tener en cuenta el análisis de la información epidemiológica para las intervenciones respectivas.