



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

BOLETIN EPIDEMIOLOGICO SEMANAL N.º 14 DEL 02/04/2023 AL 8/04/2023

CONTENIDO

SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES

NOTIFICACIÓN CONSOLIDADA E IND

Casos IRA's

Casos Neumonía

SOB/ASMA

Casos EDA's

TRANSMISIBLES:

Sarampión/ Rubéola

VIH/SIDA

Tuberculosis

COVID 19

NO TRANSMISIBLES

Diabetes

Muerte Perinatal

Muerte materna

Chagas

Accidentes de tránsito

Dirección Red de Salud

Arequipa Caylloma

Oficina de Planeamiento,

Presupuesto y Desarrollo

Institucional-R.S.A.C.

OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA

Lic. María Luz Acillo Orado

Lic. Angela Villafuerte Murguía

EQUIPO DE APOYO:

**OFICINA DE ESTADISTICA E
INFORMATICA**

2023

DIA MUNDIAL DE LA SALUD

La Asamblea General de las Naciones Unidas proclamó el 7 de abril como el día mundial de la salud con el objetivo de que la misma sea universal y accesible a todos los pueblos de las naciones.

Las Organización Mundial de la Salud (OMS) define a la salud como un estado de completo bienestar físico, mental y social, no solo la ausencia de enfermedad o afecciones. Considera que la salud de los pueblos es una condición fundamental para lograr la paz y seguridad dependiendo de las personas y estados (OMS).

Con el fin de eliminar la brecha en la atención de la salud y que esta sea digna y universal la OMS ha planteado los siguientes objetivos:

Aportar material visual necesario para las personas que, si tienen acceso a la atención de salud de buena calidad, se den cuenta de la vida que llevan las personas que no tiene la suerte de contar con este servicio.

Defender la igualdad de acceso a la atención médica, rápida y de calidad.

Promover que los expertos dentro del sector salud ayuden en la toma de decisiones, sobre las necesidades de las personas en niveles de atención primaria.

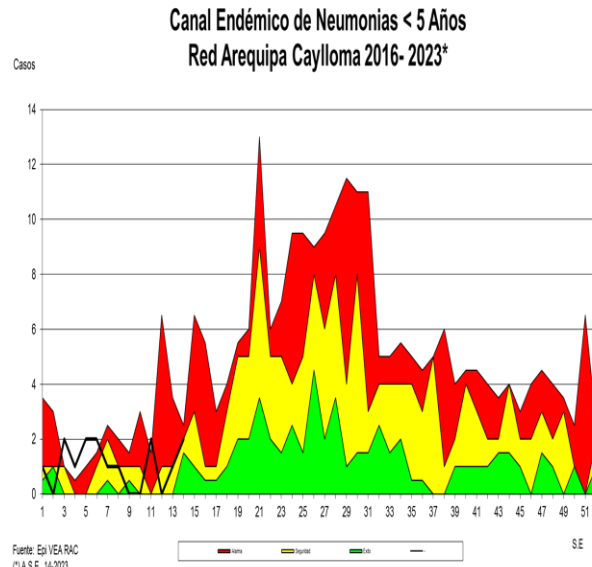
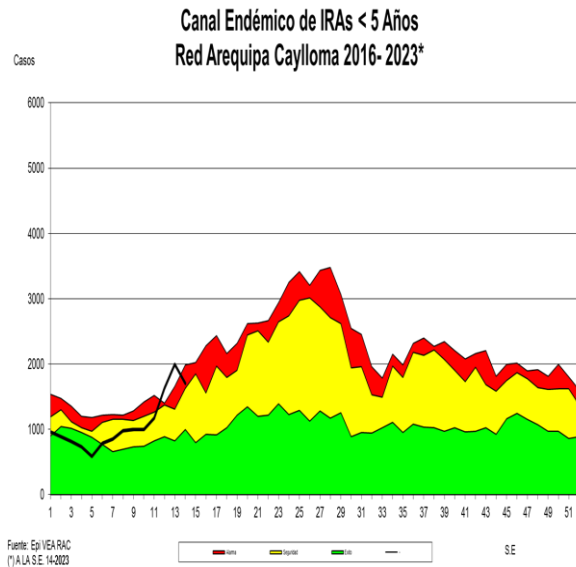
Instar a los ministros de salud a que se comprometan a adoptar medidas para mejorar las deficiencias en materia de cobertura sanitaria universal, por medio de informes sobre el tema en sus países.

Para armonizar los esfuerzos la OMS incluye una publicación anual con los datos sanitarios a nivel mundial, con toda la información de las tendencias, avances y retos.

El fin de la salud es lograr eliminar la pobreza y armonía en el planeta.

TENDENCIA DE LAS ENFERMEDADES BAJO VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

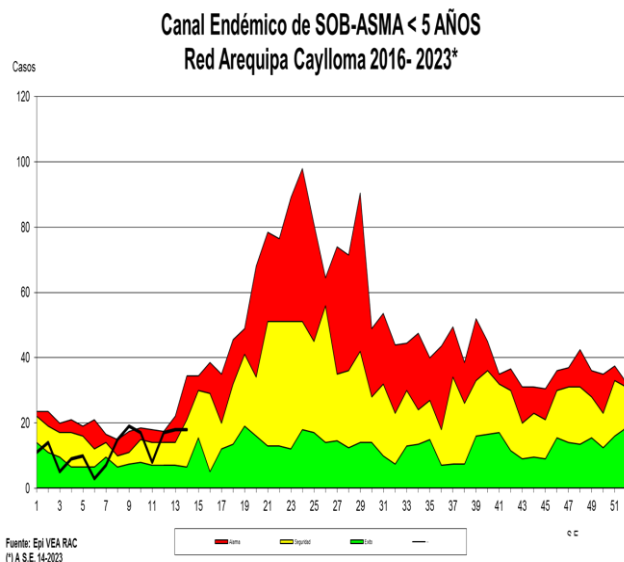
1. INFECCION RESPIRATORIA AGUDA (I.R.A.) EN POBLACIÓN MENOR DE 5 AÑOS



En la semana se registraron **(1699)** casos, hay disminución de casos con respecto a la semana anterior en un 14.8 %, los distritos con mayor notificación de casos son: Paucarpata, Cerro Colorado Y Hunter. La Tasa de Incidencia es de 154 casos por 1000 menores de 5 años, con un total de **(15078)** casos acumulados hasta la semana epidemiológica 14. Se observa incremento de casos en 0.8% en relación al promedio de los últimos 7 años. Según el canal endémico, nos encontramos en **zona de alarma**.

NEUMONÍA EN POBLACIÓN MENORES DE 5 AÑOS

Se notificó **(02)** caso con respecto a la semana anterior la notificación de casos incremento en un 100%, en relación al promedio de los 7 últimos años disminuyó en 17.6 %. Tenemos acumulados **(15)** casos hasta la semana epidemiológica 14 que hace una incidencia de 0.15 casos x mil niños. Nos encontramos en **zona de seguridad**.

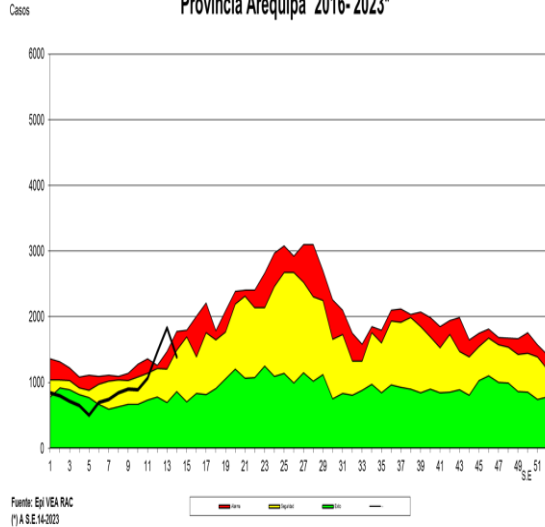


SOBA EN MENORES DE 5 AÑOS

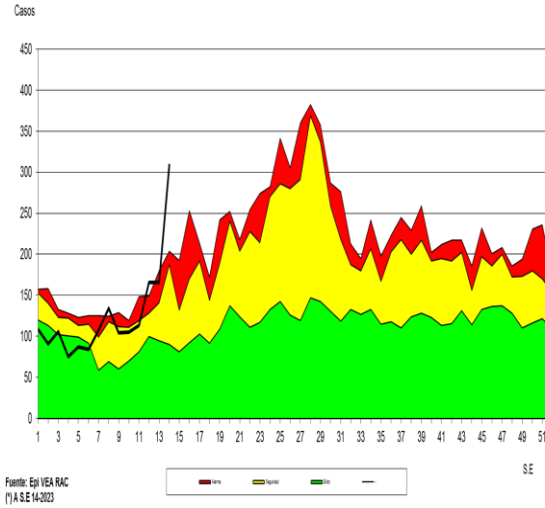
En la presente semana se notificaron **(18)** casos, en relación a la semana anterior no hay incremento en la notificación se notificaron la misma cantidad de casos; teniendo un acumulado de **(171)** casos hasta la semana epidemiológica 14. La tasa de incidencia es de 1.7 casos por mil niños menores de 5 años. En relación al promedio de los últimos 7 años se observa 12.5 % de 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

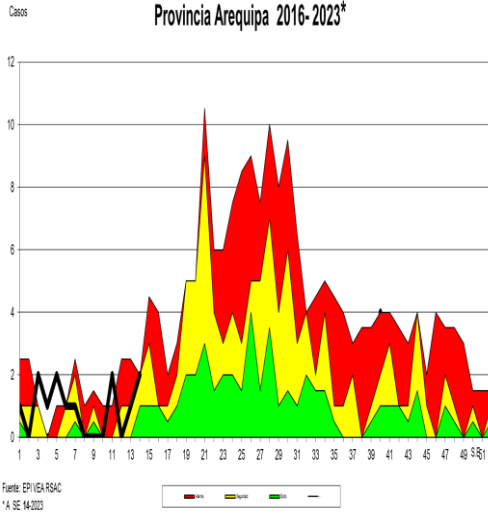
**Canal Endémico de IRAs < 5 Años
Provincia Arequipa 2016- 2023***



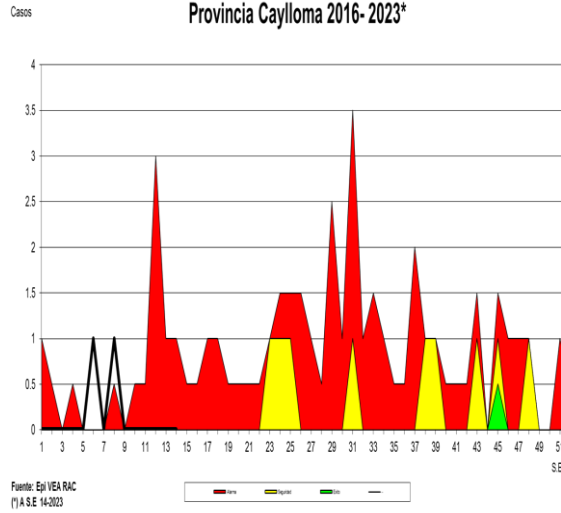
**Canal Endémico de IRAs < 5 Años
Provincia Caylloma 2016- 2023***



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

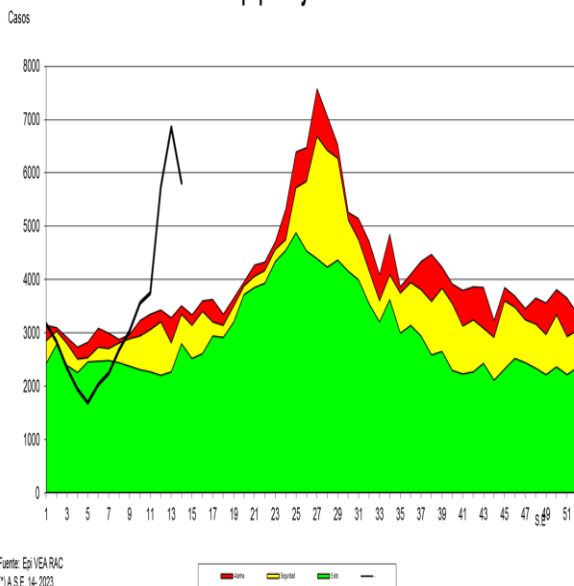


**Canal Endémico de Neumonias < 5 Años
Provincia Caylloma 2016- 2023***



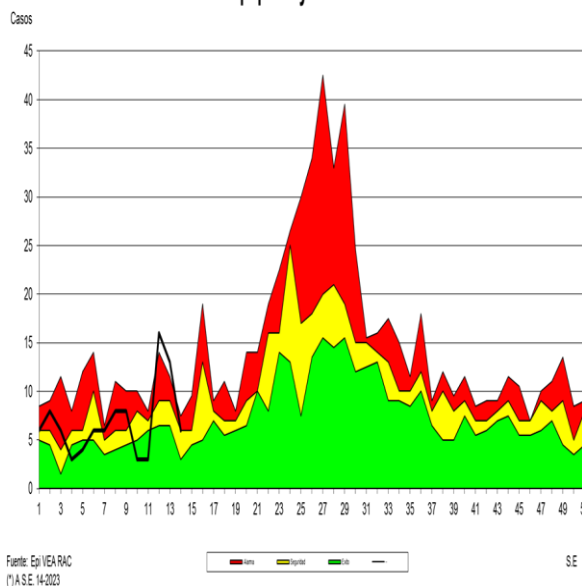
INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA (I.R.A.) EN POBLACIÓN MAYOR DE 5 AÑOS

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



Fuente: Epi VEA RAC
(*).A.S.E. 14-2023

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



Fuente: Epi VEA RAC
(*).A.S.E. 14-2023

SE

En la presente semana se notificaron **(5814)** casos de IRAs en mayores de 5 años, habiendo disminución de casos en relación a la semana anterior en un 15.2 %. los distritos con mayor número de casos son: Cerro Colorado, Paucarpata y Hunter, teniendo una tasa de incidencia de 41.3 casos por mil mayores de cinco años con un total de **(47690)** casos acumulados hasta la semana epidemiológica 14; se observa incremento de casos 158.5 % con respecto al promedio de los 7 últimos años. Nos encontramos en **zona de alarma** en el canal endémico.

NEUMONIA EN POBLACIÓN MAYOR DE 5 AÑOS

En la presente semana se notificaron **(06)** casos disminuyendo la notificación del número de casos en 53.8% en relación a la anterior semana. Comparando la semana actual con el promedio de siete años anteriores se observa 33.33 % de disminución. Los casos acumulados **(96)** hasta la semana 14 que hacen una tasa de incidencia de **0.08** por mil mayores de 5 años. Nos encontramos en **zona de seguridad**.

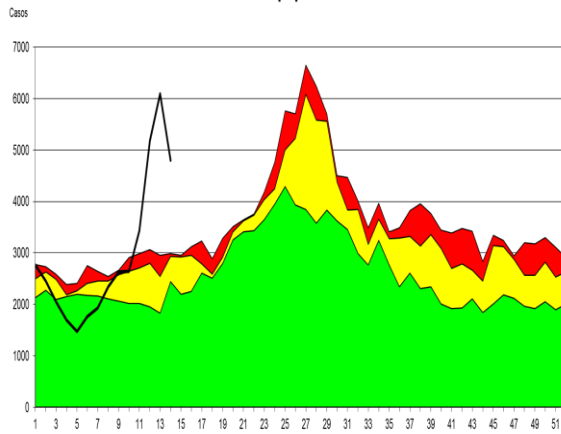
Recomendaciones:

Debido al incremento de casos se recomienda realizar promoción de la salud en medidas y cuidados en procesos respiratorios para prevención de complicaciones como la neumonía tanto en niños como en adultos mayores por ser los grupos de mayor riesgo.

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° 28-2022 y la alerta epidemiológica 02-2023 de Influenza aviar e implementar las recomendaciones respectivas.

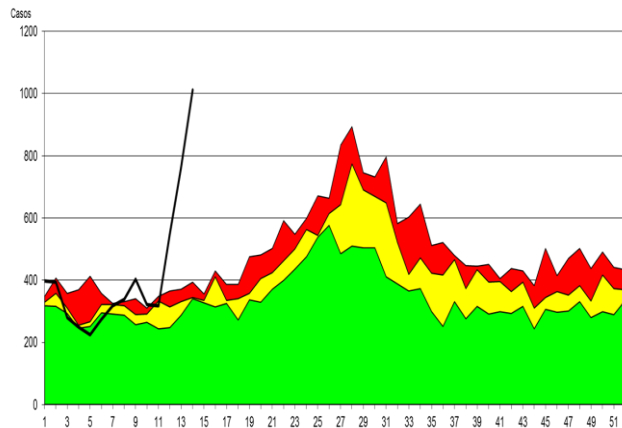
PERFIL EPIDEMIOLOGICO IRAS Y NEUMONIAS, POR PROVINCIAS, EN POBLACIÓN MAYOR DE 5 AÑOS.

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



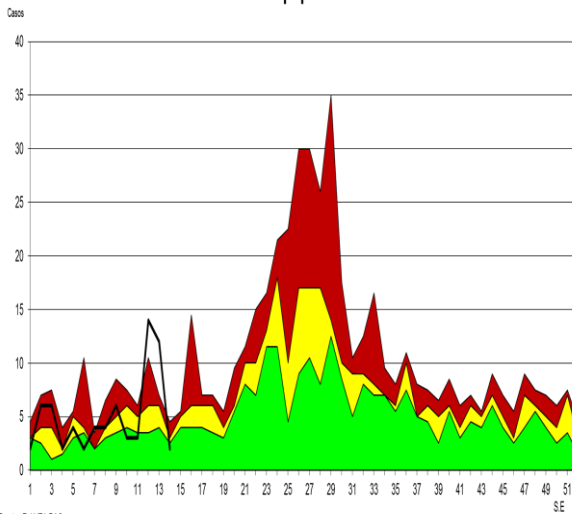
Fuente: Epi VEA RSAC
(*A.S.E. 14-2023)

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



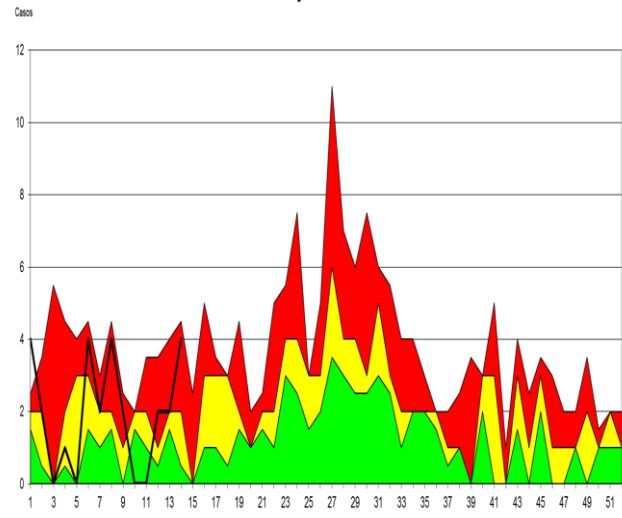
Fuente: Epi VEA RAC
(*A.S.E. 14-2023)

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



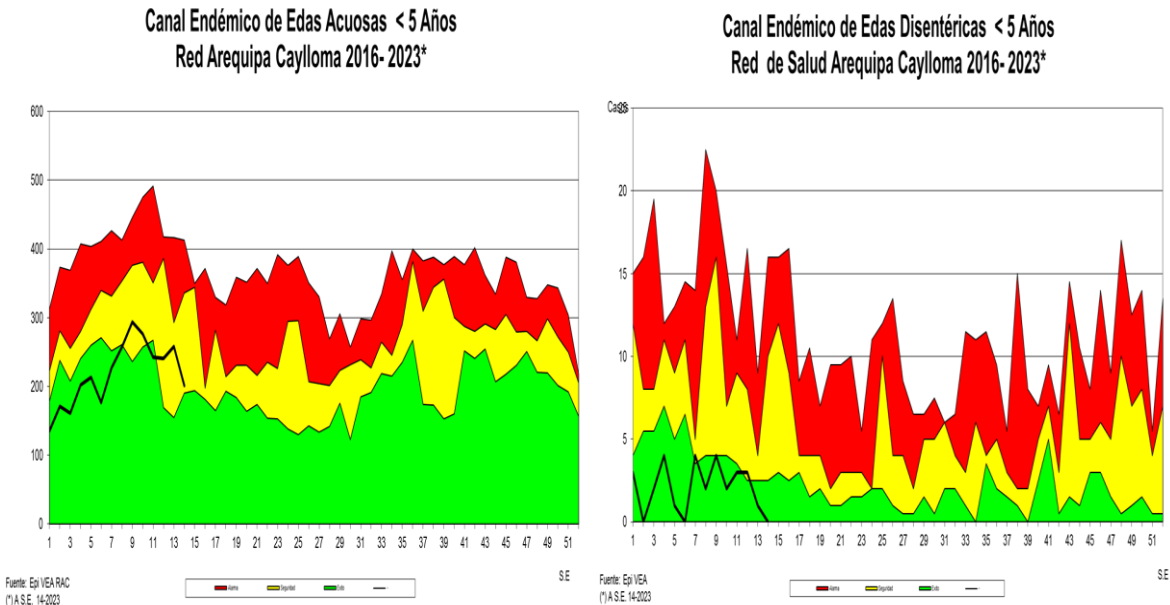
Fuente: Epi VEA RAC
(*A.S.E. 14-2023)

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



Fuente: Epi VEA RAC
(*A.S.E. 14-2023)

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



En la presente semana se notificaron **(201)** casos teniendo disminución del 22 % en relación a la semana anterior, los distritos que mayor cantidad de casos notificaron Paucarpata, Hunter y Cerro Colorado. La Tasa de incidencia es de 31.2 por 1000 menores de cinco años, con **(3056)** casos notificados hasta la semana epidemiológica 14. La presente semana en relación con el promedio semanal de los últimos siete años muestra disminución de casos 37.6%. 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 disminución del 100% en referencia a la semana anterior. Se tiene una incidencia de 0.3 por mil niños menores de 5 años Teniendo un acumulado de **(29)** casos notificados hasta la semana 14, Con respecto al promedio de los siete años anteriores se observa disminución de casos 100 %. 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.

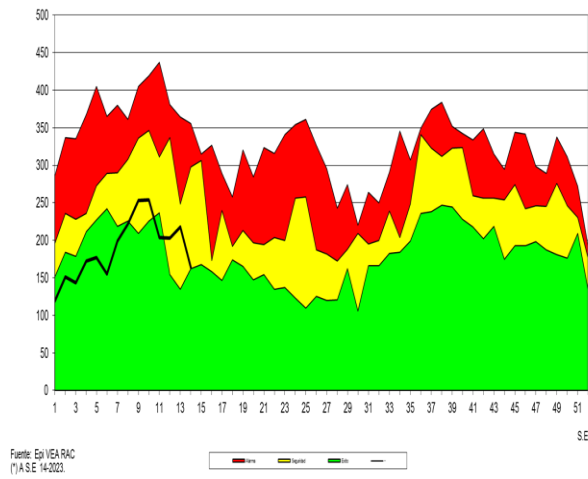
Actividades preventivo promocional en los distritos de mayor incidencia.

Ejecutar actividades según planes de trabajo por temporada

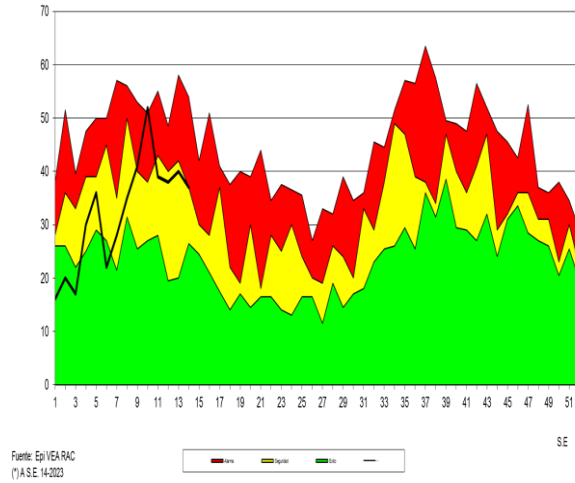
Búsqueda de brotes por ETAS en caso de presentar casos elevados según perfil epidemiológico.

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

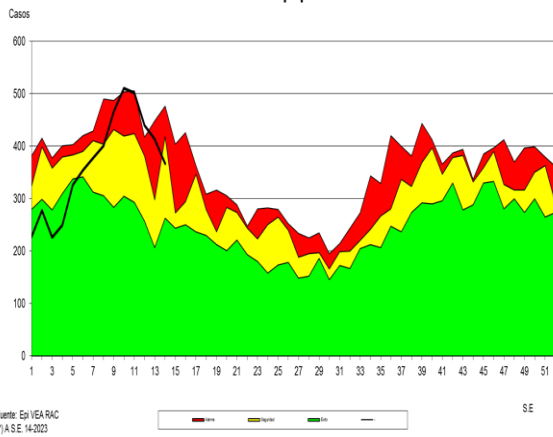
**Canal Endémico de Edas Acuosas < 5 Años
Provincia Arequipa 2016- 2023***



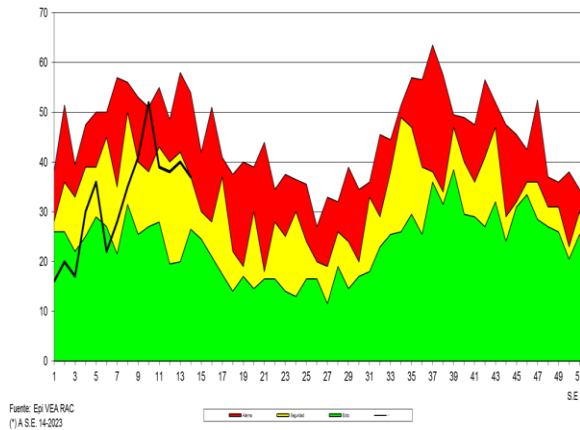
**Canal Endémico de Edas Acuosas < 5 Años
Provincia Caylloma 2016- 2023***



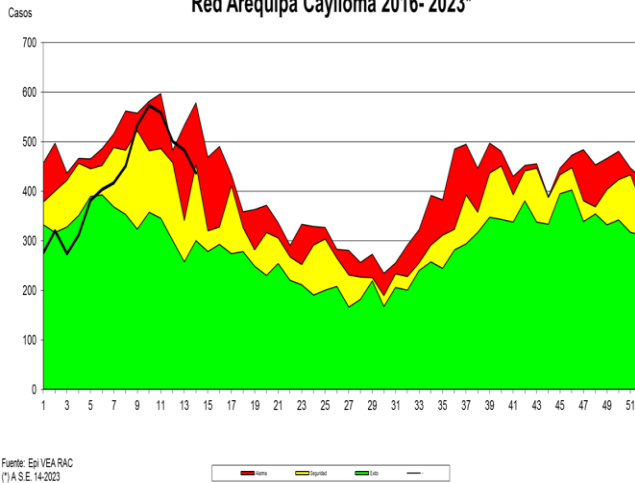
**Canal Endémico de Edas Mayores de 5 Años
Provincia Arequipa 2016- 2023***



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



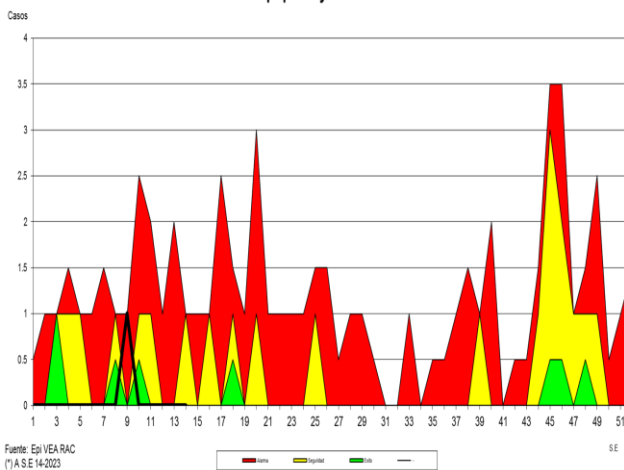
Canal Endémico de Edas Mayores de 5 Años Red Arequipa Caylloma 2016- 2023*



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

Se notificaron **(437)** casos disminución en relación a la semana anterior en un 9.5%. Los distritos con mayor número de casos en la presente S.E. fueron: La Joya, Cerro Colorado y Paucarpata. Comparando la semana actual con el promedio semanal de 7 años anteriores, se observa incremento de casos 4.7 %. Con una tasa de incidencia de 5.1 por mil mayores de cinco años, con **(5921)** casos acumulados hasta la semana epidemiológica 14. Encontrándonos en **zona de alarma** según el canal endémico.

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



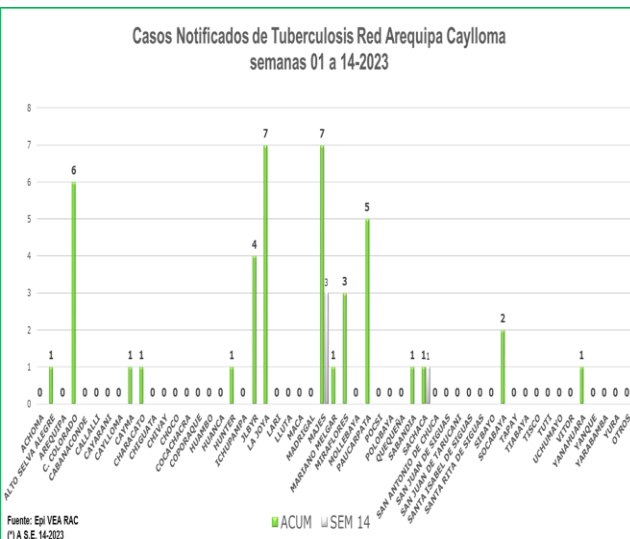
3. VIGILANCIA DE SARAMPIÓN RUBEOLA

En la presente semana se notificaron **(00)** casos sospechosos de Sarampión. Total **(01)** casos sospechosos Sarampión-Rubéola notificados hasta la semana epidemiológica 14.

Recomendación

Búsqueda activa de casos por diagnostico diferencial.

Casos Notificados de Tuberculosis Red Arequipa Caylloma semanas 01 a 14-2023



4. VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE TRASMISIBLES

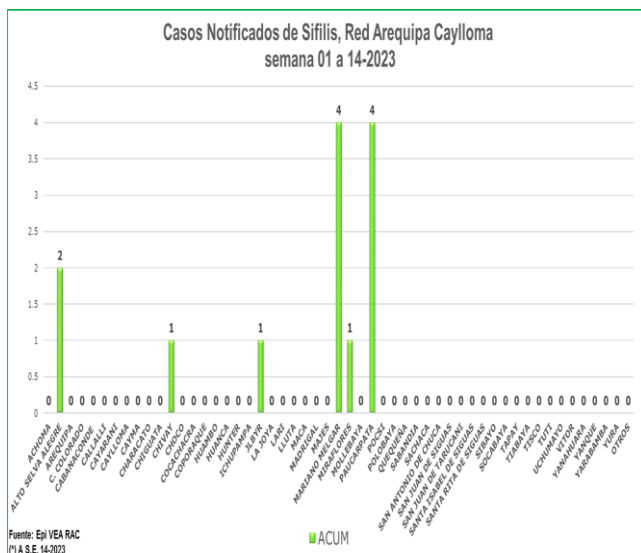
TUBERCULOSIS

En la semana se tienen notificados **(04)** casos de tuberculosis. Se tiene un acumulado de **(42)** casos hasta la semana epidemiológica 14.

Recomendaciones

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

Promoción de la salud en medidas preventivas.



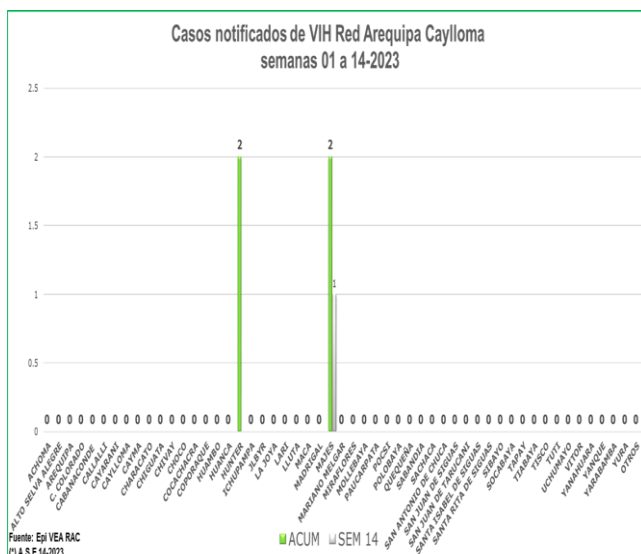
5. VIGILANCIA DE ITS-VIH

SIFILIS

En la semana epidemiológica 14 Notificación **00** caso

Se tiene acumulado (**13**) casos notificados, de las cuales 05 gestantes.

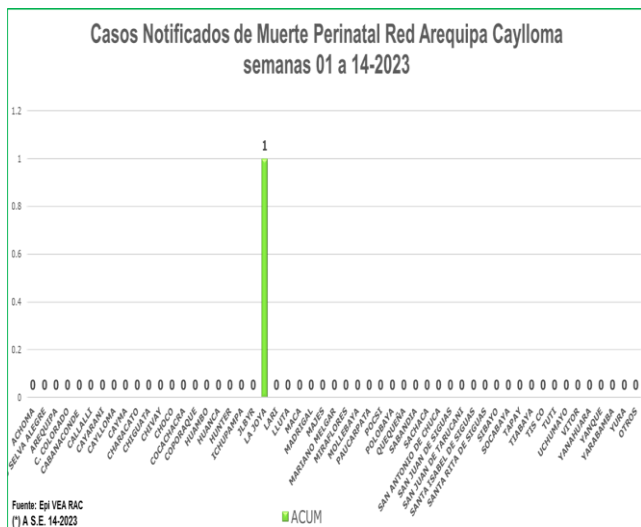
Recomendaciones: Sensibilizar a la población sobre el tema de ITS (sífilis) por el riesgo de sífilis congénita.



VIH

En la semana 14 notificación **01** casos.

Se tiene acumulado en la notificación (**04**) casos hasta la semana 14.



6. MATERNO PERINATAL

Semana 14 Notificación **NEGATIVA**.

Se tiene (**01**) caso acumulados de Muerte Perinatal. 00 mortalidad neonatal.

Fortalecer la atención de la gestante sea en la captación temprana como en los controles oportunos.

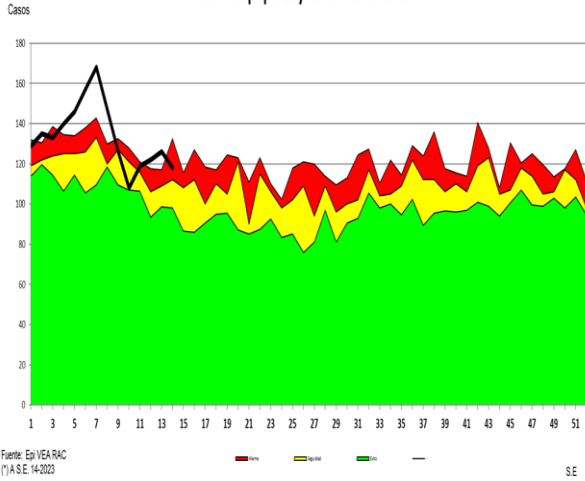
MORTALIDAD MATERNA: notificación **NEGATIVA**

Recomendaciones

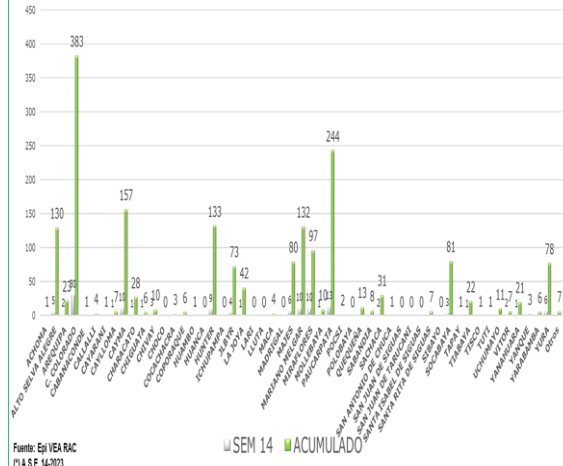
Promoción del control prenatal en la comunidad.

Seguimiento y control de neonatos de riesgo.

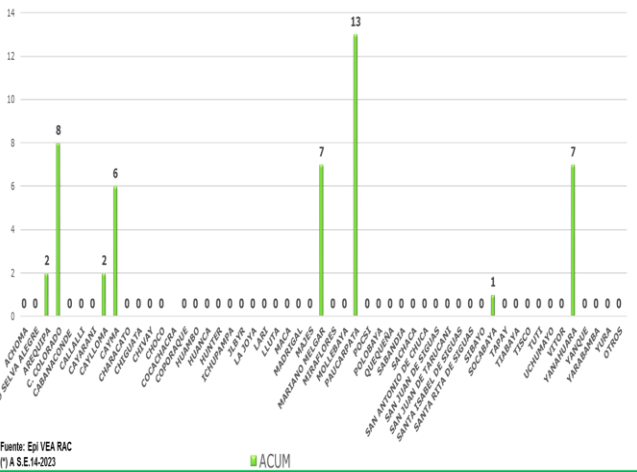
**Canal Endémico de Mordedura de Perro
Red Arequipa Caylloma 2016-2023***



**Casos notificados de Mordeduras de perro/gato Red Arequipa Caylloma
semana 01 a 14 - 2023**



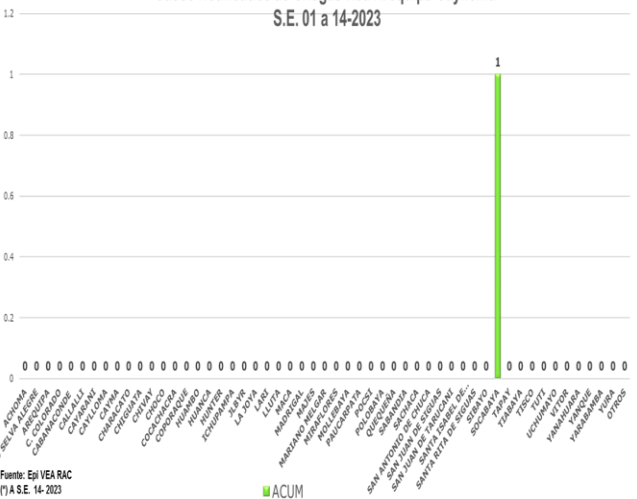
**Casos notificados de Hipertensión Arterial Red Arequipa Caylloma
S.E. 01 a 14- 2023**



HIPERTENSIÓN ARTERIAL

Se tiene notificación **(07)** casos de Hipertensión Arterial. Acumulado (46) casos hasta la semana 14.

**Casos notificados de Chagas Red Arequipa Caylloma
S.E. 01 a 14-2023**



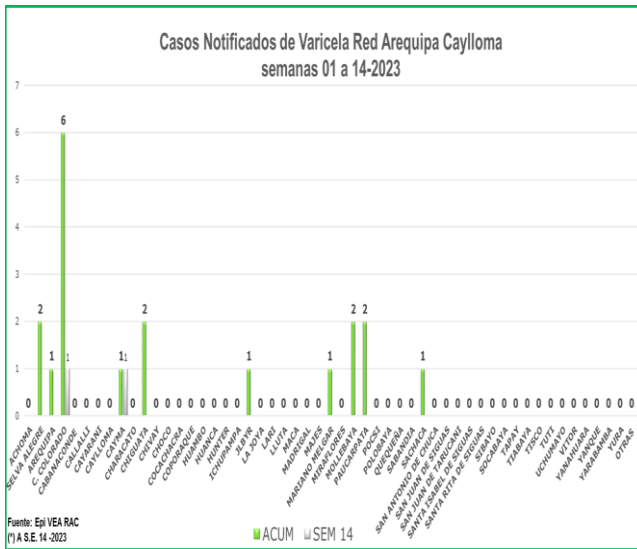
CHAGAS

En la semana 14 notificación **00** caso.

Se tiene acumulado **(01)** casos notificados hasta la presente semana.

Recomendaciones:

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



VARICELA

En la semana 14 se ha notificado **02** casos.

Se tiene acumulado (**19**) casos hasta la semana 14.

16. COVID 19



CASOS NOTIFICADOS COVID-19 POR DISTRITOS – RED AREQUIPA CAYLLOMA



S.E. 01 – S.E. 14-2023

Distrito/S.Epidem	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Total
JACOBO HUNTER	71	39	32	11	10	3	2	3	1	7		6	4		1	190
MARIANO MELGAR	27	19	11	10	4	1	3	4	2	2	2	1	2			88
CAYMA	35	23	7	1	3	3	3	2	1	3	2					83
PAUCARPATA	41	13	10	3	2	1			2							72
MIRAFLORES	26	19	8	6	2	1	1		1	1			2			67
CERRO COLORADO	16	12	2	4	3	2	1	4	4					1		49
LA JOYA	21	6	7	1	4	2							2			43
JOSE LUIS BUSTAMANTE	10	9	1	2	1	1	4	1		2	1	1				33
YANAHUARA	11	10	4				1	2					2			30
AREQUIPA	14	4	2			2	2					1	2	1		28
ALTO SELVA ALEJANDRINA	1	7	5	1	1				3	1	1	2	2			24
MAJES	12	7		1	1											21
SACHACA	4	6	1			1	1	2	1	1				1		18
TIABAYA	3	3	5	1												12
CAYLLOMA	8	1			1				1							11
YURA	8		1		1											10
CHIGUATA	5	4														9
CHIVAY	1	4	1	2												8
OTRO	1	2	1			2							1			7
SAN JUAN DE TAJAHUASI	3	1		1		1										6
SANTA RITA DE SIBAYO	3	2	1													6
CHARACATO	1	2	1													4
COCACACHACRA		2	1													3
SIBAYO					2		1									3
UCHUMAYO	1		2													3
CALLALLI	1					1										2
SABANDIA		2														2
TUTI							1	1								2
VITOR	2															2
YANQUE	1								1							2
ACHOMA	1															1
ACORA							1									1
CAYARANI	1															1
MOLLEBAYA				1												1
QUEQUEÑA		1														1
SOCABAYA										1						1
YARABAMBA												1				1
Total general	329	198	103	45	35	21	19	20	18	18	6	12	17	3	1	845

*Al 08 de ABRIL del 2023, a las 00:00 Horas

Fuente: NOTI COVID CDC.

Elaborado por: Oficina de Epidemiología de la R.S.A.C.

En la semana 14 se notificaron **(03)** casos en relación a la semana anterior **(17)** casos, se observa que hay disminución en la notificación de casos. En los establecimientos de la Red de Salud Arequipa- Caylloma se tiene un acumulado de **(845)** casos de la S.E. 01 a la 14. El distrito de Hunter es el que mayor cantidad de casos ha presentado **(190)** casos, luego Mariano Melgar con **(88)** casos esto en la provincia de Arequipa y en Caylloma se tiene Majes con **(21)** casos y Caylloma con **(10)** casos no incrementaron La Notificación en los distritos de Caylloma es **Negativa**.



CASOS NOTIFICADOS COVID-19 POR MICRO REDES – RED AREQUIPA-CAYLLOMA S.E. 01 – S.E. 14-2023



MRED/S.Epidem	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Total
C.S.HUNTER	72	41	33	11	11	5	3	3	1	7		6	4		1	198
C.S.YANAHUARA	33	23	9	3	1	3	3	5	1		1	1	6	1		90
C.S.EDIF.MISTI	25	19	7	7	2	1	1		1	1						64
C.S.MNO.MELGAL	19	12	7	6	1	1	2	2	2	3	2	2	3	1		63
C.S.LA JOYA	20	7	7	1	4	2				1			2			44
C.S.BS.AS.CAYMA	16	14	1		2	3	2	2		3						43
C.S.FCO.BOLOGN	20	9	5	1		2			1		1		1			40
C.S.G.S. MARTIN	11	9	6	4	3	1	1	3								38
C.S.A.PAUCARPA	16	12	3	1	1			1	1							35
C.S.ZAMACOLA	10	8		2	3		1		4					1		29
C.S.15 DE AGOSTO	15	3	2	2					1	1						24
C.S.EL PEDREGAL	12	7		1	1											21
C.S.A.S.ALEGRE		7	3	1	1				3	1	1	2	1			20
C.S.V.RAUL H.	3	5	1		1	1	4	1		1	1	1				19
C.S.CAYLLOMA	13	1			1		1		1							17
C.S.C.BLANCA	9	1	5													15
C.S.CHIGUATA	8	4	1	1		1										15
C.S.TIABAYA	4	3	7	1												15
C.S.CALLALLI	2				2	1	1	1	2							9
C.S.CHIVAY	2	4	1	2												9
C.S.VITOR	5	2	1													8
C.S.C. DE DIOS	5		1		1											7
C.S.CHARACATO	1	4	1	1												7
C.S.SAN ISIDRO	3	2	2													7
C.S.MCAL.CASTIL	2	1						1								4
C.S.C.COLORADO	3															3
PRIV_AQP_CAYLLO									1							1
Total general	329	198	103	45	35	21	19	20	18	18	6	12	17	3	1	845

*Al 08 de ABRIL del 2023, a las 00:00 Horas

Fuente: NOTI COVID CDC.

Elaborado por: Oficina de Epidemiología de la R.S.A.C.

El mayor porcentaje de casos notificados son de la Microred de salud Hunter **23.4 %**, Yanahuara **10.6%** y Edificadores Misti **7.6%**.

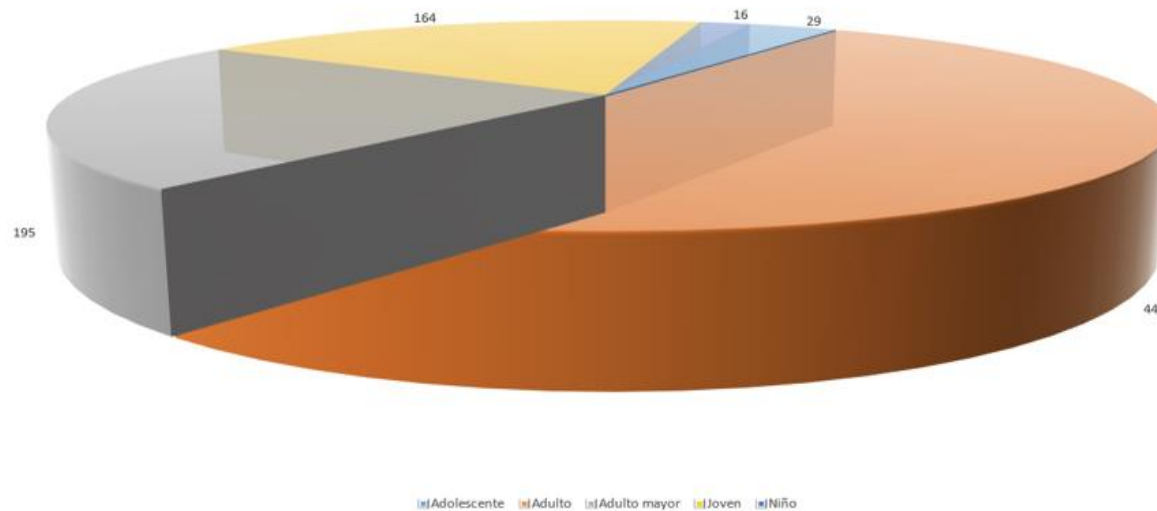
Las microredes de Caylloma: **notificación negativa** en la presente semana; teniendo el Pedregal 2.5 % de casos notificados del total de la Red .



Casos SARS-COV2 notificados por ciclo de vida. Red Arequipa Caylloma S.E. 1-14-2023



Casos SARS-COV2 notificados por ciclo de vida. Red Arequipa Caylloma S.E. 1-14-2023



*Al 8 de Abril del 2023, a las 00:00 Horas
Fuente: NOTI COVID CDC.
Elaborado por: Oficina de Epidemiología de la R.S.A.C.

*Al 8 de Abril del 2023, a las 00:00 Horas
Fuente: NOTI COVID CDC.
Elaborado por: Oficina de Epidemiología de la R.S.A.C.

Los casos notificados son en mayor porcentaje en el Adulto ((52 %) y Adulto mayor (24 %) hasta la semana 14 del presente.

Notificación de caso confirmados SARSCOV 2 establecimientos Red Arequipa Caylloma, S.E. 1 a 14-2023



Notificación de casos confirmados SARSCOV 2 por provincia Arequipa, Caylloma S.E. 1 a 14-2023



*Al 08 de abril del 2023, 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 en las 14 primeras semanas del 2023 de SARSCOV 2 la misma que a sido a disminuir en las ultimas semanas

RECOMENDACIONES.-

Continuar con las actividades de Promoción de la Salud para prevención de COVID 19 así como la vacunación de prioridad a los grupos vulnerables o de riesgo.

Realizar vigilancia de virus gripal u otros virus respiratorios para descarte de influenza o COVID 19 de acuerdo a lo observado en el canal endémico tanto de niños como adultos teniendo en cuenta que la tendencia de las IRAs es de incremento en la semana 12 .

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

Continuar con la implementación de las recomendaciones de las alertas epidemiológicas:

AE 27 CASO DE SARAMPIÓN EN ECUADOR vigilancia e identificación de casos sospechosos de sarampión. Se deben mantener alertas los servicios en la identificación de sospechosos de sarampión rubeola para el descarte respectivo por el riesgo teniendo en cuenta los diagnósticos diferenciales.

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

AE 02-2023 SEGUIMIENTO DE LA EPIZOOTIA DE INFLUENZA AVIAR, TIPO A, SUBTIPO H5 EN AVES SILVESTRES Y AVES DE TRASPATIO EN EL PAÍS.

AE 03-2023 INTENSIFICACIÓN DE LA TRANSMISIÓN DE DENGUE EN EL PAÍS mantener la vigilancia por los casos importados que puedan llegar a nuestra zona

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.

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

Frente al fenómeno natural que se viene presentando en el norte del país el CDC sacó la alerta epidemiológica:

AE 05-2023 Incremento del riesgo sanitario de brotes u otros **EVISAP** relacionados a la temporada de lluvias y paso del **CICLON YAKU** en el país.

AE 06-2023 Alertar a todos los servicios de salud del país ante la presencia de un caso de poliomielitis aguda en Loreto, con la finalidad de fortalecer la vigilancia epidemiológica e intensificar la búsqueda activa de casos, así como implementar medidas de prevención y control para mitigar el impacto de daño a la salud pública del país.

AE 07-2023 Alertar a todos los servicios de salud del país, ante el incremento del riesgo sanitario y presencia de brotes, por la intensificación de las lluvias y el paso del ciclón Yaku, para que implementen la vigilancia post desastre, como parte de las acciones del plan de preparación y respuesta a fin de implementar medidas de prevención y control, para mitigar el impacto de los daños trazadores que puedan constituir un riesgo para la salud pública del país.

AE 08-2023 sobre **ACTUALIZACIÓN DE LA EPIZOOTIA DE INFLUENZA AVIAR, TIPO A, SUBTIPO H5 EN AVES SILVESTRES, AVES DE TRASPATIO Y MAMÍFEROS SILVESTRES EN EL PAÍS.**

AE 09-2023 Incremento de casos dengue en Lima Metropolitana y el Callao

Difusión de aletas e implementación de recomendaciones