



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

## BOLETIN EPIDEMIOLOGICO SEMANAL N.º 39 DEL 24/09/2022 AL 01/10/2022

### CONTENIDO

#### SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES 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**

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

### OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA

**Lic. María Luz Acillo Orado**

**Lic. Angela Villafuerte Murguía**

**Lic. Luis S. Ccama Trujillo**

### EQUIPO DE APOYO:

**OFICINA DE ESTADISTICA E  
INFORMATICA**

**2022**

## VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE RIESGOS POR INTOXICACIÓN DE METALES PESADOS

La exposición humana a metales pesados y metaloides se ha incrementado dramáticamente como resultado del crecimiento exponencial de su uso en múltiples aplicaciones industriales, domésticas, agrícolas, médicas y tecnológicas, lo que ha llevado a su amplia distribución en el medio ambiente. Debido a su alto grado de toxicidad, el arsénico, el cadmio, el plomo y el mercurio se encuentran entre las diez sustancias químicas que constituyen una preocupación para la salud pública según la OMS.

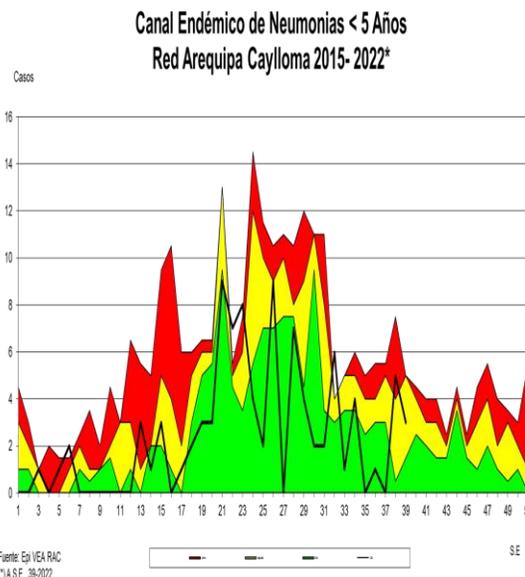
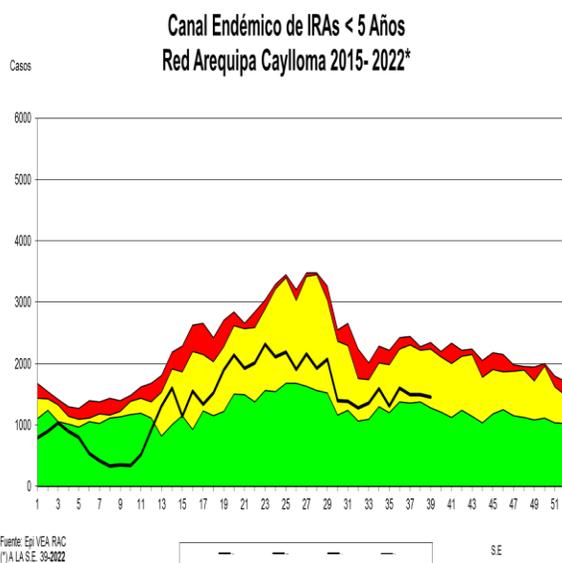
Los metales y metaloides se pueden encontrar en la corteza terrestre de forma natural, sin embargo, la mayor causa de la contaminación ambiental y exposición del ser humano se debe a las actividades antropogénicas como la minería, industria, así como el uso doméstico y en la agricultura intensiva. Por otro lado, los plaguicidas comprenden todos los productos químicos utilizados para destruir las plagas o controlarlas, y que, al ser aplicados, pueden producir importantes daños a la salud humana y al medio ambiente. Los plaguicidas altamente peligrosos se encuentran también dentro de las 10 sustancias químicas que constituyen una preocupación para la salud pública según la OMS. El uso extendido de estos productos ha causado problemas de salud y muertes en muchas partes del mundo, por lo general como consecuencia de la exposición laboral y la intoxicación accidental o deliberada. La contaminación ambiental también puede llevar a la exposición humana debido al consumo de restos de plaguicidas en los alimentos y, posiblemente, en el agua. OMS.

La vigilancia por exposición a metales pesados es un evento sujeto a vigilancia epidemiológica y de notificación obligatoria aprobada con la Norma Técnica de Salud NTS N.º 111-2014-MINSA/DGE – V.01. que establece la Vigilancia Epidemiológica en Salud Pública de Factores de Riesgo por Exposición e Intoxicación por Metales Pesados y Metaloides con Resolución Ministerial N.º 006-2015/MINSA, se establecen los procesos para la vigilancia y notificación mensual. La implementación de esta vigilancia epidemiológica en el país, tiene como finalidad de contribuir a la prevención y control de la exposición e intoxicación por metales pesados y metaloides en la población del Perú. El objetivo de estandarizar la metodología de la vigilancia y establecer mecanismos de articulación intersectorial para la vigilancia epidemiológica en salud pública de factores de riesgo por exposición e intoxicación por metales pesados y metaloides.



## TENDENCIA DE LAS ENFERMEDADES BAJO VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

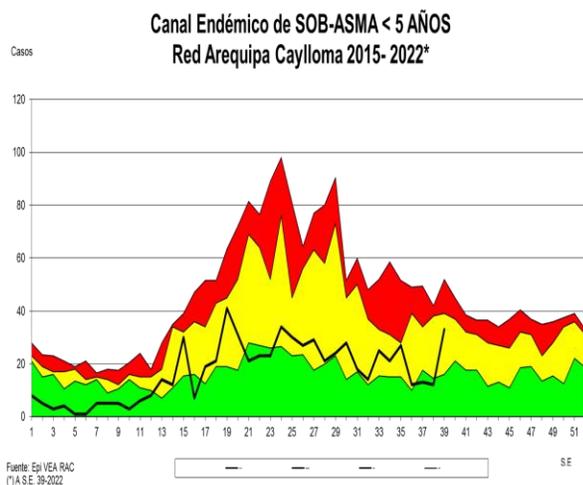
### 1. INFECCION RESPIRATORIA AGUDA (I.R.A.) EN POBLACIÓN MENOR DE 5 AÑOS



En la semana se registraron **(1451)** casos de IRAs, disminuyendo los casos con respecto a la semana anterior en 2.8%, los distritos con mayor frecuencia de presentación de casos son: Cerro Colorado, Paucarpata y Alto Selva Alegre. La Tasa de Incidencia es de 544.1 X 1000 menores de 5 años, con un total de **(53278)** casos acumulados hasta la semana 39. Se observa disminución de casos en 9.9 % 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

En la presente semana se notificó **(03)** casos. La notificación en relación a la semana anterior disminuyó en un 40%, con respecto a los 7 últimos años se observa disminución de casos del **50 %**. Tenemos acumulados (94) casos hasta la semana 39 que hace una incidencia de 0.92 x mil niños. Nos encontramos en **zona de alarma**.

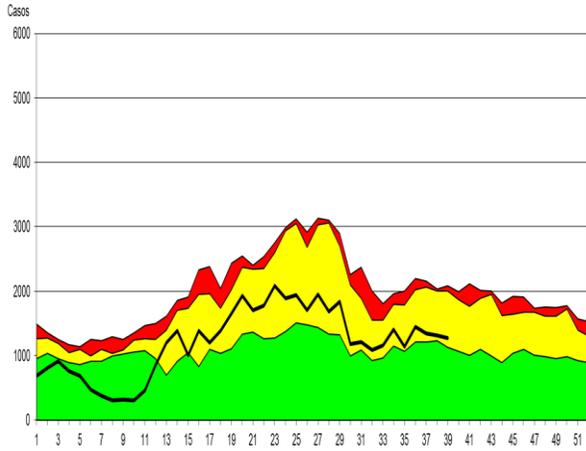


#### SOBA EN MENORES DE 5 AÑOS

En la presente semana se notificó (33) casos, se observa que los casos incrementaron (175%) teniendo un acumulado de **(664)** casos hasta la semana 39. La tasa de incidencia es de 6.7 por mil niños menores de 5 años. En relación a los últimos 7 años se observa disminución de 13 % de casos. Nos encontramos en **zona de alarma** según se observa en el canal endémico.

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

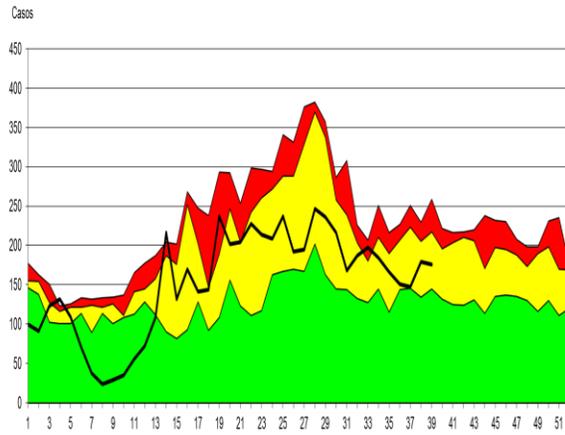
**Canal Endémico de IRAs < 5 Años  
Provincia Arequipa 2015-2022\***



Fuente: Epi VEA RAC  
\*A SE 30-2022

SE

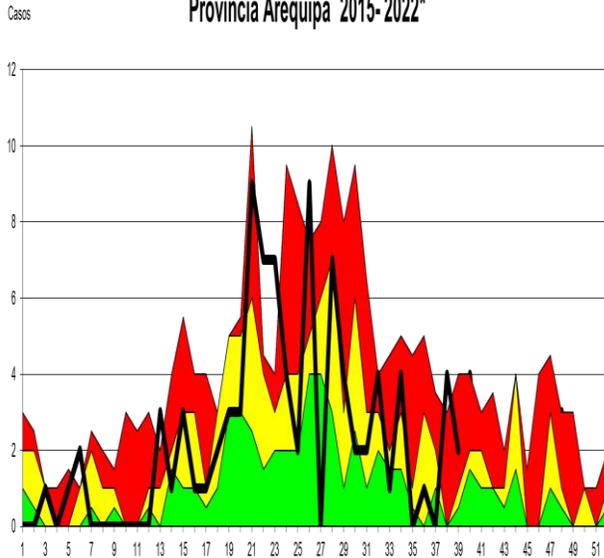
**Canal Endémico de IRAs < 5 Años  
Provincia Caylloma 2015-2022\***



Fuente: Epi VEA RAC  
\*A SE 30-2022

SE

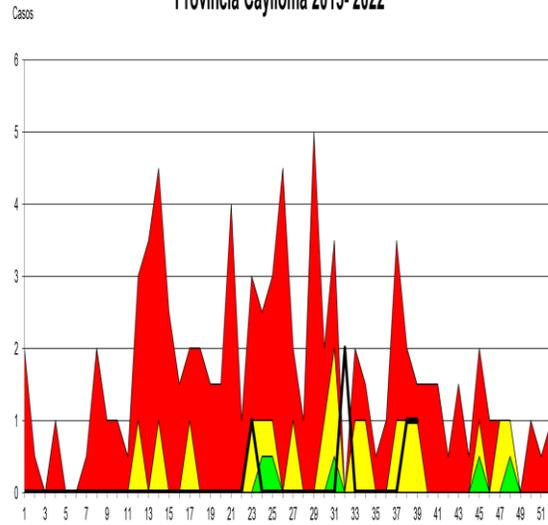
**Canal Endémico de Neumonias < 5 Años  
Provincia Arequipa 2015-2022\***



Fuente: EPI VEA RSAC  
\*A SE 30-2022

SE

**Canal Endémico de Neumonias < 5 Años  
Provincia Caylloma 2015-2022\***

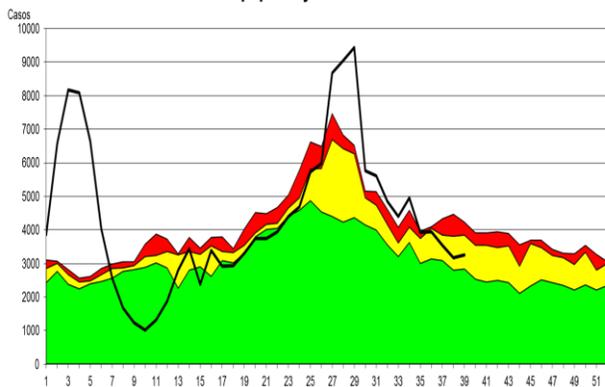


Fuente: Epi VEA RAC  
\*A SE 30-2022

SE

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

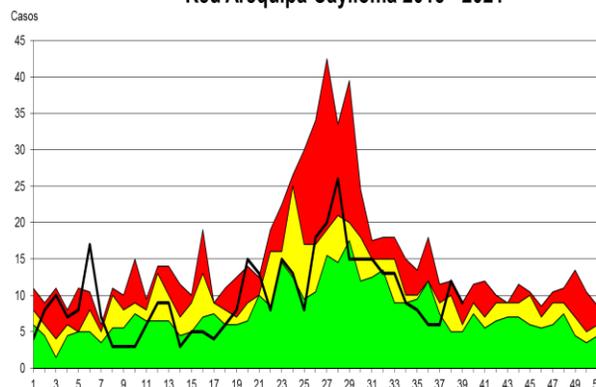
Canal Endémico de IRAs > 5 Años  
Red Arequipa Caylloma 2015- 2022\*



Fuente: Epi VEA RAC  
(\*A.S.E. 39-2022)

SE

Canal Endémico de Neumonías > 5 Años  
Red Arequipa Caylloma 2015 - 2021\*



Fuente: Epi VEA RAC  
(\*A.S.E. 39-2022)

SE

Se notificaron **(3253)** casos de IRAs en mayores de 5 años, se observa incremento en 2.7 % en relación a la S.E. anterior; los distritos con mayor número de casos son: Cerro Colorado, Paucarpata, y Hunter, siendo la Tasa de incidencia de 148.2 por mil mayores de cinco años con un total de **(171029)** casos hasta la semana 39; se observa disminución de casos 16.7 % con respecto a 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 **(09)** casos disminuyeron los notificados en un 25% en relación a la semana anterior. Comparando la semana actual con el promedio semanal de siete años anteriores se observa disminución de casos 1 %. Los casos acumulados **(382)** hasta la semana 39 que hacen una tasa de Incidencia Acumulada de **0.33** por mil mayores de 5 años. Nos encontramos en **zona de epidemia**.

### Recomendaciones:

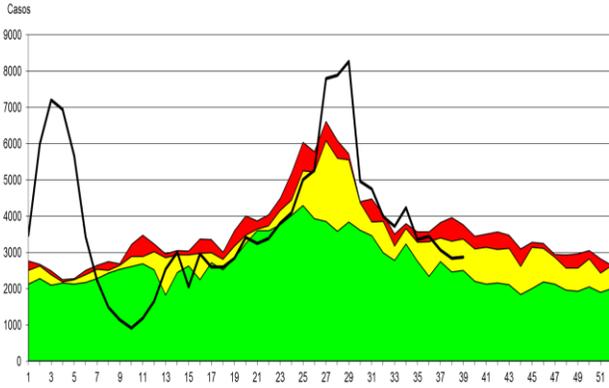
Realizar seguimiento a los casos de neumonía tanto en niños como adultos para prevenir complicaciones o mortalidad por la misma.

Realizar promoción de la salud en medidas y cuidados en procesos respiratorios para prevención de complicaciones como la neumonía por encontrarnos en zona de alarma tanto en IRAs como en neumonías.

Debemos continuar realizando investigación epidemiológica de pacientes respiratorios para **diagnostico diferenciado** con COVID 19 e Influenza u otros virus respiratorios.

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

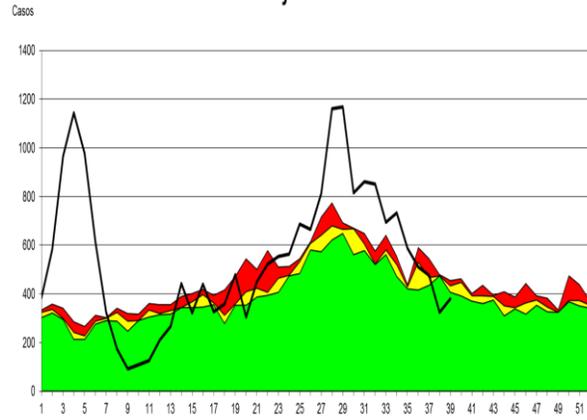
**Canal Endémico de IRAs > 5 Años Provincia Arequipa  
2015- 2022\***



Fuente: Epi VEA RSAC  
(\*A.S.E. 39-2022)



**Canal Endémico de IRAs > 5 Años  
Provincia Caylloma 2015- 2022\***

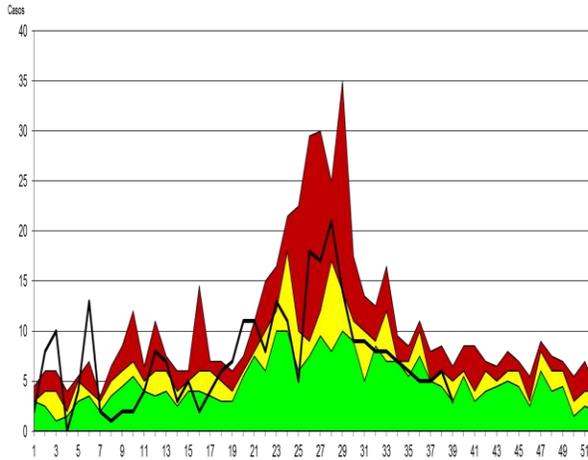


Fuente: Epi VEA RAC  
(\*A.S.E. 39- 2022)



SE

**Canal Endémico de Neumonias > 5 Años  
Provincia Arequipa 2015- 2022\***

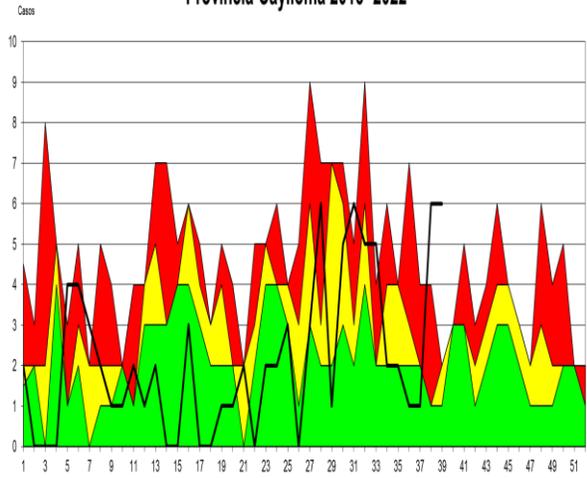


Fuente: Epi VEA RAC  
(\*A.S.E. 39-2022)



SE

**Canal Endémico de Neumonias > 5 Años  
Provincia Caylloma 2015- 2022\***



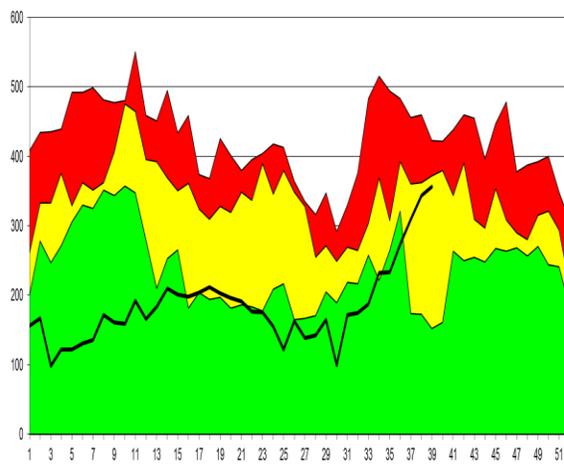
Fuente: Epi VEA RAC  
(\*A.S.E. 39-2022)



SE

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

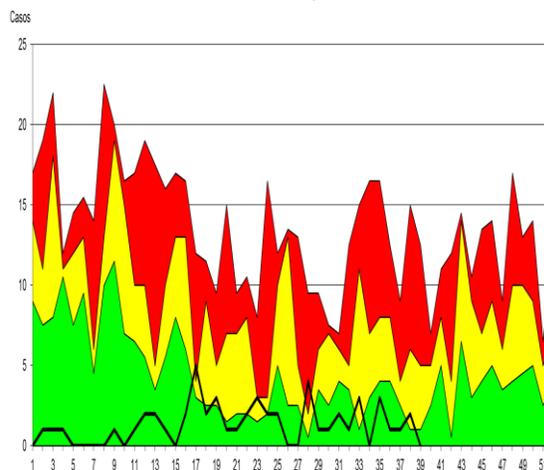
Canal Endémico de Edas Acuosas < 5 Años  
Red Arequipa Caylloma 2015- 2022\*



Fuente: Epi VEA RAC  
(\*A.S.E. 39-2022)

S.E

Canal Endémico de Edas Disentéricas < 5 Años  
Red de Salud Arequipa Caylloma 2015- 2022\*



Fuente: Epi VEA  
(\*A.S.E. 39-2022)

S.E

En la presente semana se notificaron **(356)** casos, se observa incremento de casos en relación a la semana anterior. en un 3.4%. Los distritos con mayor número de casos en la presente S.E. son: Cayma, Paucarpata y Cerro Colorado. La Tasa de incidencia es de **73.5 X 1,000** menores de cinco años, con **(7198)** casos notificados hasta la semana 39. La presente semana en relación con el promedio semanal de los últimos siete años muestra disminución de casos 4%. Nos encontramos en **zona de alarma**.

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

En la presente semana se notificó **(00)** casos, en relación a la semana anterior disminuyó en un 100%. Se tiene una incidencia de 0.54 por mil niños menores de 5 años Teniendo un acumulado de **(53)** casos notificados hasta la semana 39. Con respecto a los años anteriores se observa disminución de casos 100 %. Nos encontramos en zona de **seguridad**.

#### Recomendaciones

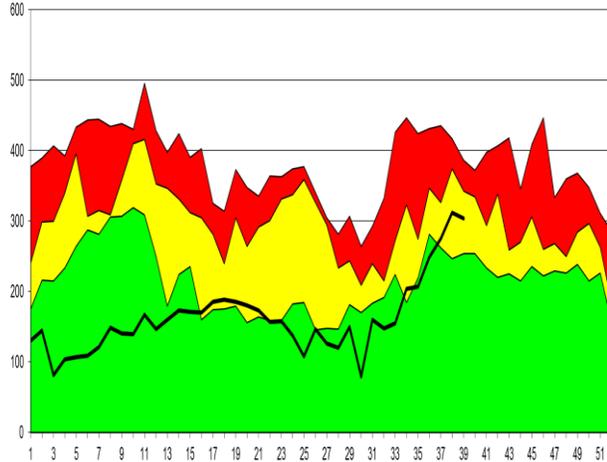
Dado el incremento que se evidencia en las últimas semanas se deben realizar actividades preventivo promocionales y verificar si no están relacionadas con enfermedades transmitidas por alimentos.

Analizar información los distritos de mayor incidencia, Paucarpata, Cerro Colorado y Cayma y tomar las medidas de prevención.

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.

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

**Canal Endémico de Edas Acuosas < 5 Años  
Provincia Arequipa 2015- 2022\***

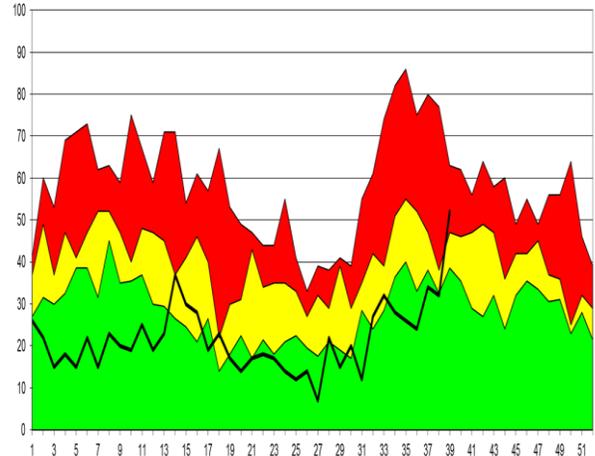


Fuente: Epi VEA RAC  
(\*).A.S.E. 39-2022.

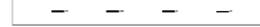


S.E

**Canal Endémico de Edas Acuosas < 5 Años  
Provincia Caylloma 2015- 2022\***

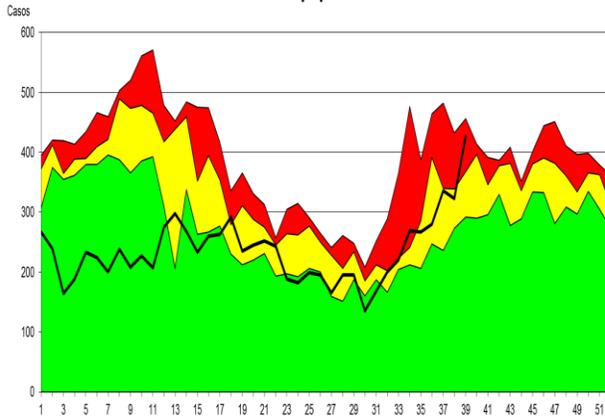


Fuente: Epi VEA RAC  
(\*).A.S.E. 39-2022



S.E

**Canal Endémico de Edas Mayores de 5 Años  
Provincia Arequipa 2015- 2022\***

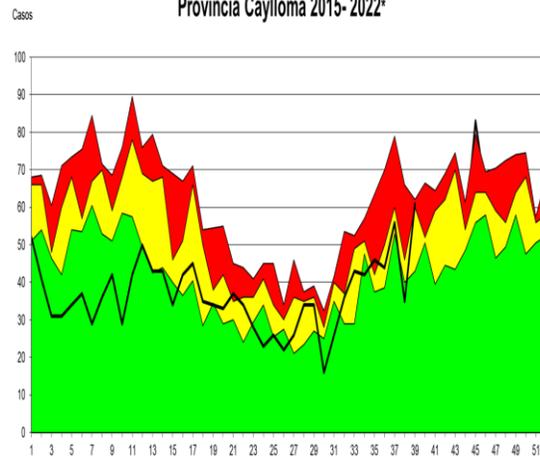


Fuente: Epi VEA RAC  
(\*).A.S.E. 39-2022



S.E

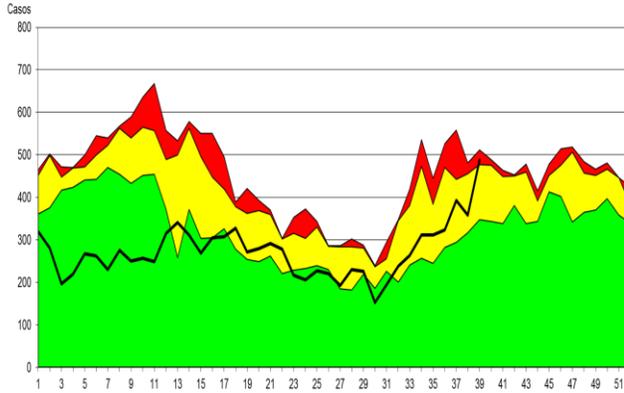
**Canal Endémico de Edas Mayores de 5 Años  
Provincia Caylloma 2015- 2022\***



Fuente: Epi VEA RAC  
(\*).A.S.E. 39-2022



**Canal Endémico de Edas Mayores de 5 Años  
Red Arequipa Caylloma 2015- 2022\***

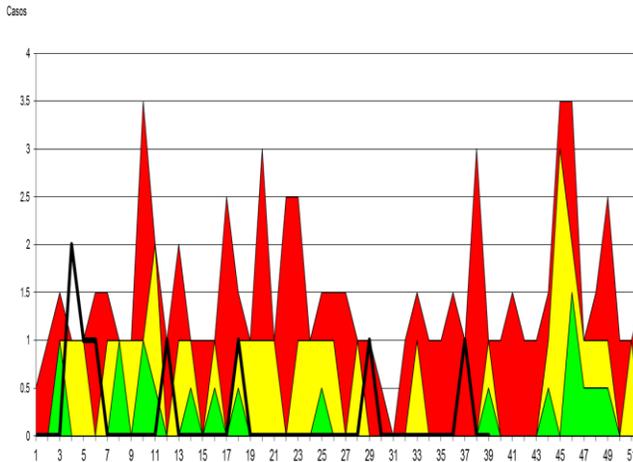


Fuente: Epi VEA RAC  
(\* )A S.E. 39-2022

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

Se notificaron **(488)** casos, se observa que la notificación de casos incremento en 36.3 % en relación a la semana anterior. Los distritos con mayor número de casos en la presente S.E. fueron: Cerro Colorado, La Joya y Paucarpatá. Comparando la semana actual con el promedio semanal de 7 años anteriores, se observa incremento de casos 41%. Con una tasa de incidencia de 9.23 por 1,000 mayores de cinco años, con **(10650)** casos acumulados hasta la semana 39. Encontrándonos en **zona de Epidemia** según el canal endémico.

**Canal Endémico notificación de casos sospechosos de Sarampión-Rubéola  
Red Arequipa Caylloma 2015 - 2022\***



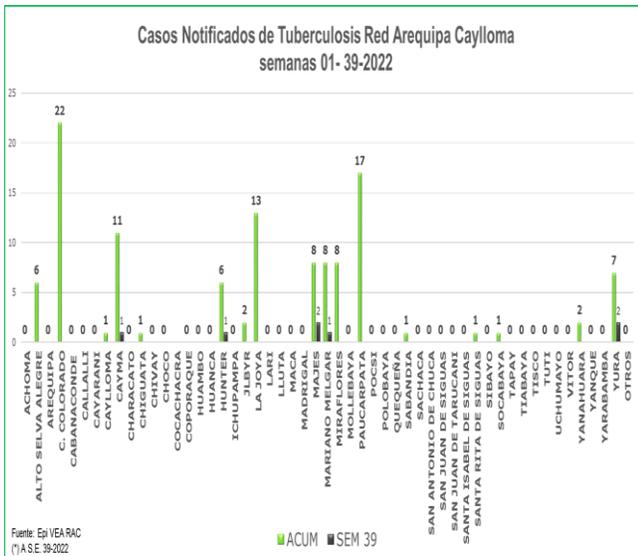
Fuente: Epi VEA RAC  
(\* )A S.E. 39-2022

**3. VIGILANCIA DE SARAMPIÓN RUBEOLA**

En la presente semana se notificaron **(00)** casos sospechosos de Sarampión. Total **(8)** casos sospechosos Sarampión-Rubéola notificados hasta la semana 39, los mismos que fueron descartados.



**Casos Notificados de Tuberculosis Red Arequipa Caylloma  
semanas 01- 39-2022**



Fuente: Epi VEA RAC  
(\* )A S.E. 39-2022

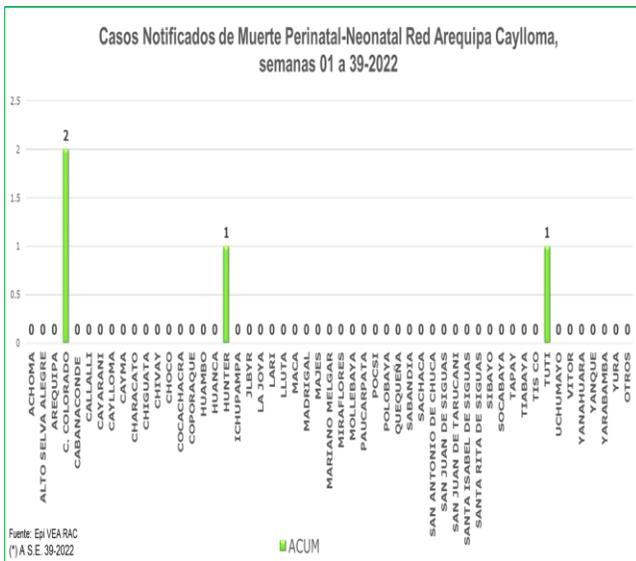
**4. VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE  
TRASMISIBLES**

**TUBERCULOSIS**

En la semana se tienen notificados **(07)** casos de tuberculosis. Se tiene un acumulado de **(115)** casos hasta la semana 39, de los cuales los distritos de mayor notificación: Cerro Colorado, Paucarpatá.

**Recomendaciones**

- Realizar identificación temprana de casos.
- Seguimiento de casos y contactos.
- Promoción de la salud en medidas preventivas.



## 5. MATERNO PERINATAL

Semana 39 Notificación **NEGATIVA**.

Se tiene **(03)** caso acumulados de Muerte Perinatal. 01 muerte neonatal.

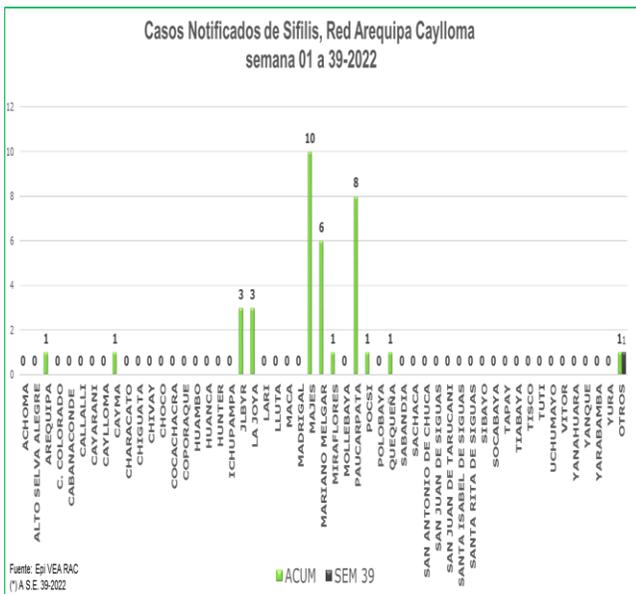
Fortalecer la atención de la gestante sea en la captación temprana como en los controles oportunos.

**MORTALIDAD MATERNA:** notificación **NEGATIVA**

### Recomendaciones

Promoción del control prenatal en la comunidad.

Seguimiento y control de neonatos de riesgo.



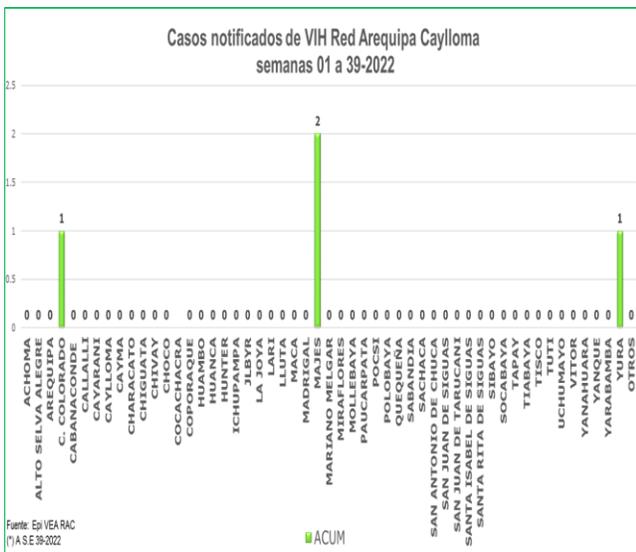
## 6. VIGILANCIA DE ITS-VIH

### SIFILIS

En la semana epidemiológica 39 Notificación **(01)** casos.

Se tiene acumulado **(36)** casos notificados.

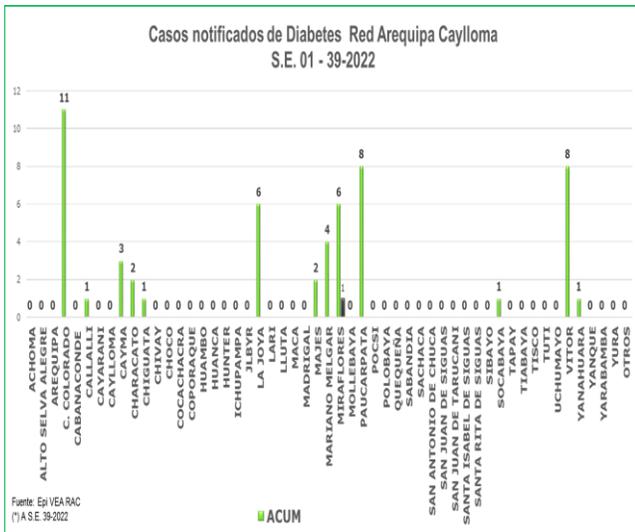
**Recomendaciones:** Sensibilizar a la población sobre el tema de ITS (sífilis) por el riesgo de sífilis congénita.



### VIH

En la semana 39 notificación **negativa**.

Se tiene acumulado en la notificación **(05)** casos hasta la semana 39.



## VIGILANCIA DE NO TRASMISIBLES DE SALUD PUBLICA

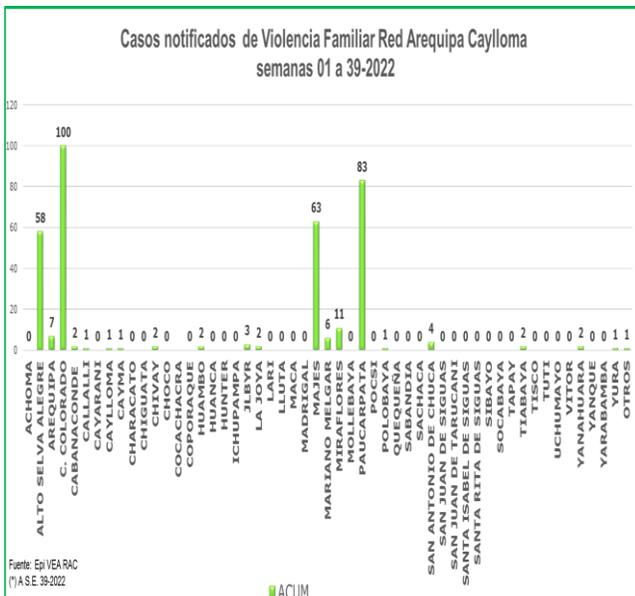
### 7. DIABETES

En la semana 39 se notificaron **(01)** casos. Se tiene acumulado **(54)** casos notificados, teniendo el mayor número en los distritos de Paucarpata y Cerro Colorado.

#### Recomendación

#### Notificación de casos prevalentes

Promoción en estilos saludables de vida

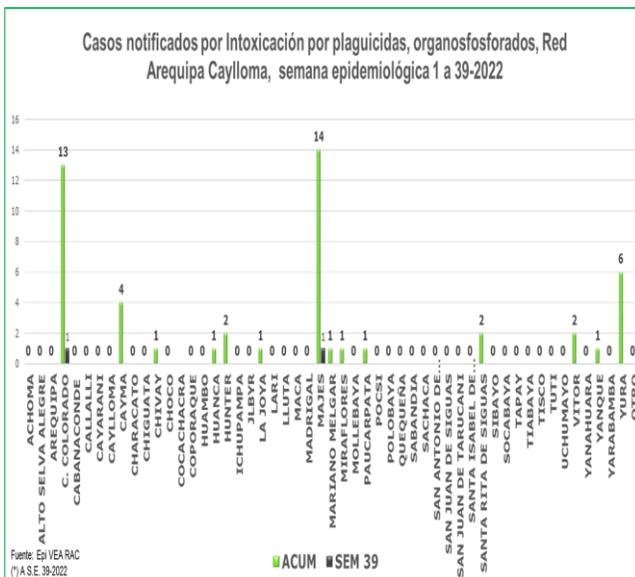


### 8. VIOLENCIA FAMILIAR

En la Semana 39 se tiene notificados **(00)** casos por Violencia familiar Teniendo un acumulado de **(353)** notificaciones. Se tiene la mayor cantidad de casos notificados de los distritos de Paucarpata, Majes y Cerro Colorado.

#### Recomendación

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



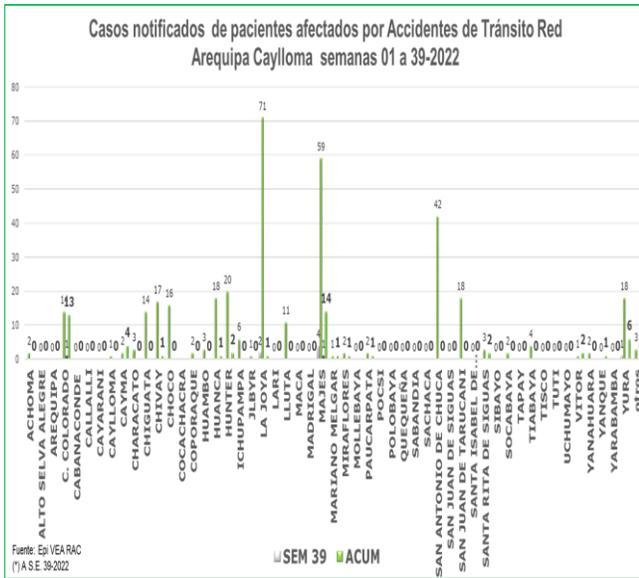
### 9. INTOXICACION POR PLAGUICIDAS

En la semana 39 notificación **(02)** casos. Se tiene acumulados **(50)** casos. Los distritos de mayor notificación son Majes y Cerro Colorado.

#### Recomendaciones

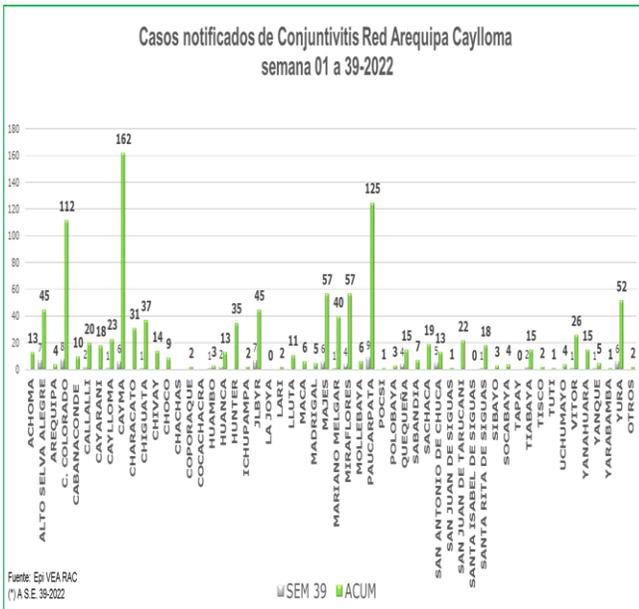
Se debe analizar el problema para dar orientación a los fumigadores para prevenir intoxicaciones ocupacionales.

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



## 10. ACCIDENTES DE TRANSITO

En la semana 39 se notificaron **(07)** casos. Teniendo un acumulado de **(358)** casos notificados por accidentes de tránsito. Los distritos que notifican mayor número de caso son San Antonio de Chuca, Pedregal.



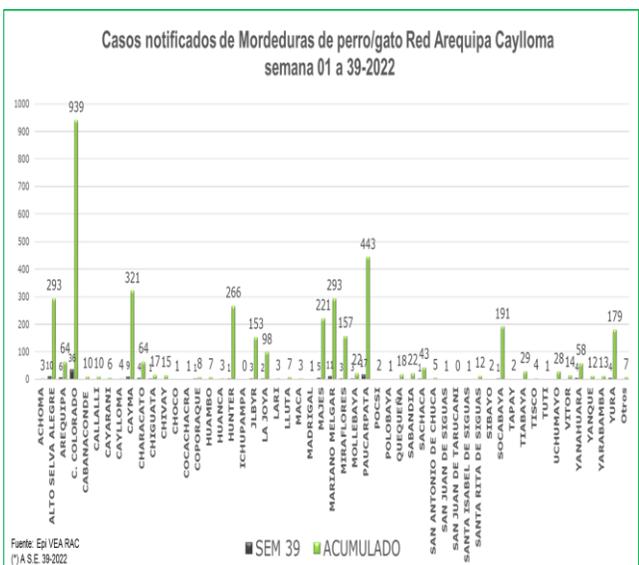
## VIGILANCIA DE INTERES REGIONAL

### 11. CONJUNTIVITIS

En la presente semana se notificaron **(75)** casos de conjuntivitis. Teniendo un acumulado de **(1141)** casos hasta la semana 39, siendo los distritos de Cayma y Paucarpata con mayor cantidad de casos notificados.

#### Recomendaciones:

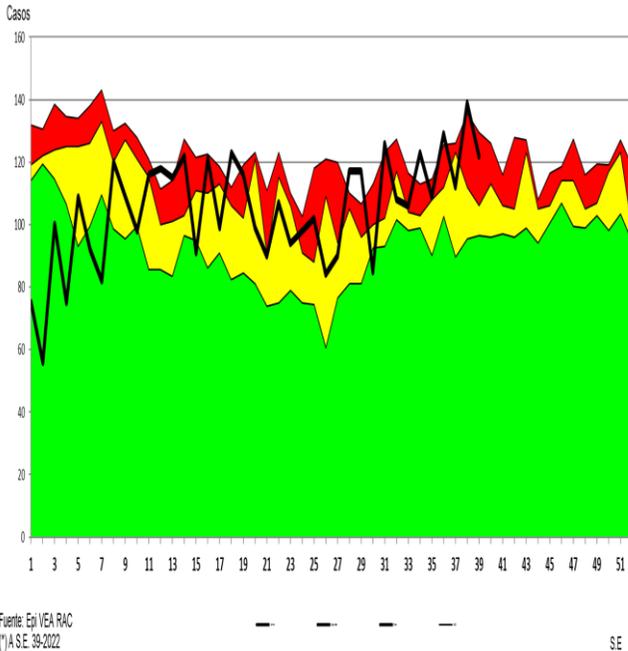
Medidas preventivas en el cuidado de los ojos.



### 12. CASOS DE MORDEDURA DE PERROS

En la semana 38 se tiene notificados **(122)** casos de personas mordidas por perro o gato, teniendo un acumulado de **(4078)** casos de personas mordidas donde los distritos que notificaron mayor cantidad de casos son: Cerro Colorado, Paucarpata. Con el antecedente de rabia canina en la provincia desde año pasado se recomienda continuar con la vigilancia de personas mordidas que completen esquemas de vacunación y seguimientos respectivos.

### Canal Endémico de Mordedura de Perro Red Arequipa Caylloma 2015 2022\*

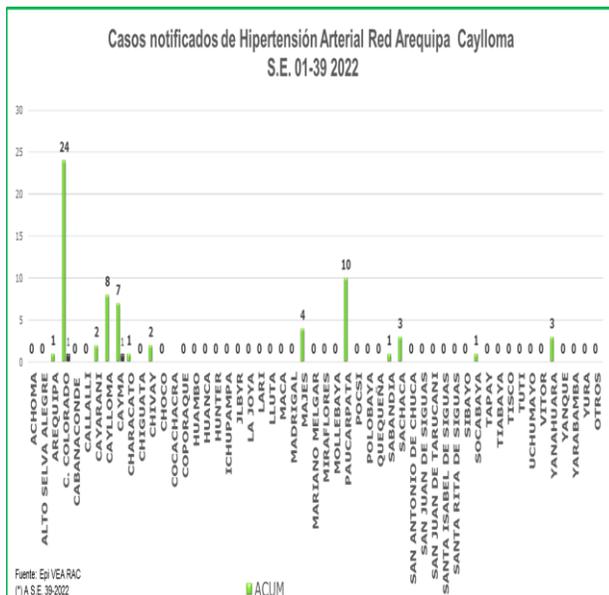


En relación a la semana epidemiológica anterior se observa disminución de notificación de casos 12 %. Comparando la semana actual con el promedio semanal de 7 años anteriores, se observa incremento de casos 31.3 %. Encontrándonos en el canal endémico en zona de **epidemia**.

En el presente año se tiene identificado casos de rabia canina (**30** casos) hasta la semana epidemiológica 39.

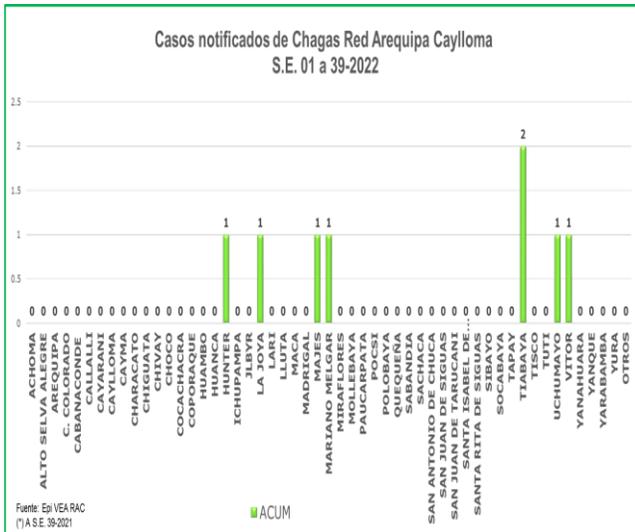
En cuanto a la prevención y control de rabia canina se debe fortalecer la vacunación canina en todos los distritos teniendo en cuenta el riesgo que implica para la salud de las personas se debe vacunar al 100 % de la población canina de nuestra jurisdicción; así misma promoción de la salud en cuanto a la tenencia responsable de perros.

Seguimiento y vacunación de las personas mordidas según el requerimiento médico con vacuna antirrábica y/o suero según corresponda por indicación médica.



### 13. HIPERTENSIÓN ARTERIAL

Se tiene notificación (**02**) casos de Hipertensión Arterial. Acumulado (**67**) casos hasta la semana 39.



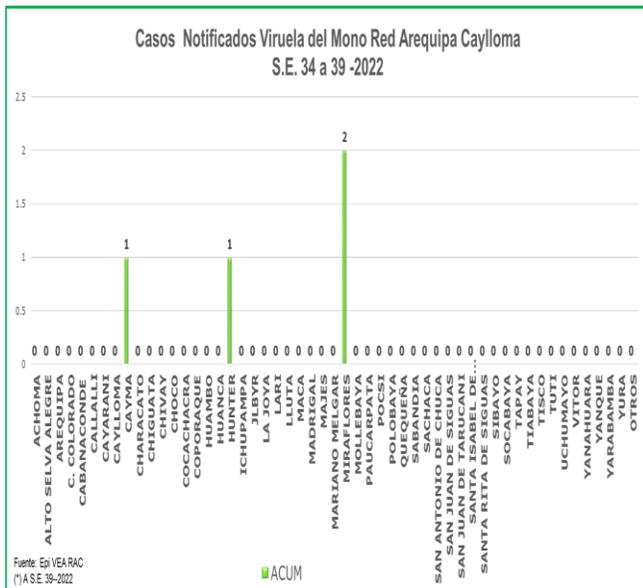
#### 14. CHAGAS

En la semana 39 notificación **Negativa**.

Se tiene acumulado **(08)** 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.



#### 15. VIRUELA DEL MONO

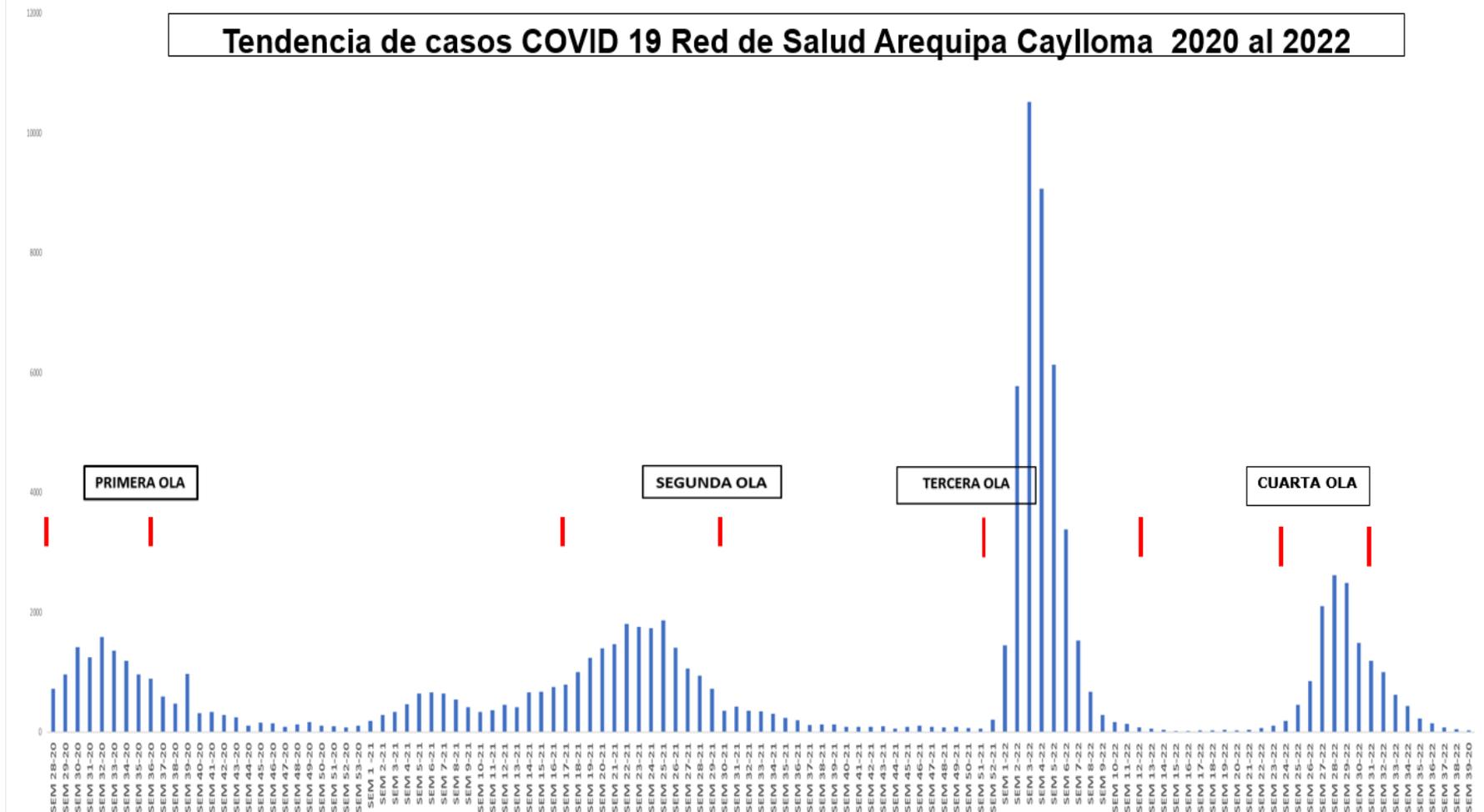
En la semana 39 se notificó **(00)** caso positivo de viruela del mono acumulado **(04)**.

Así mismo se atendieron referidos de hospitales a los cuales se les realizo cerco epidemiológico y seguimiento por las Mico redes.

Los establecimientos realizan búsqueda activa de casos.

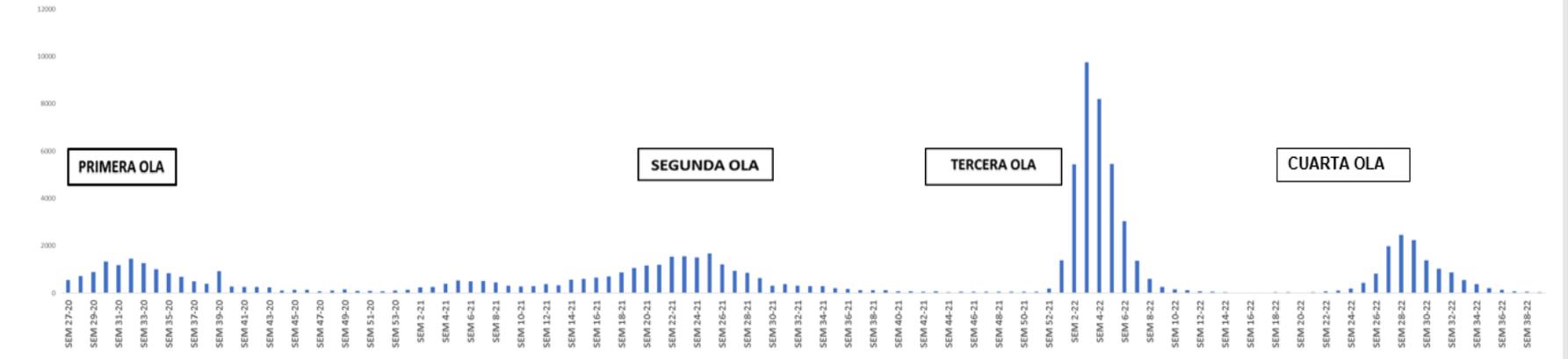
## 16. COVID 19

## Tendencia de casos COVID 19 Red de Salud Arequipa Caylloma 2020 al 2022

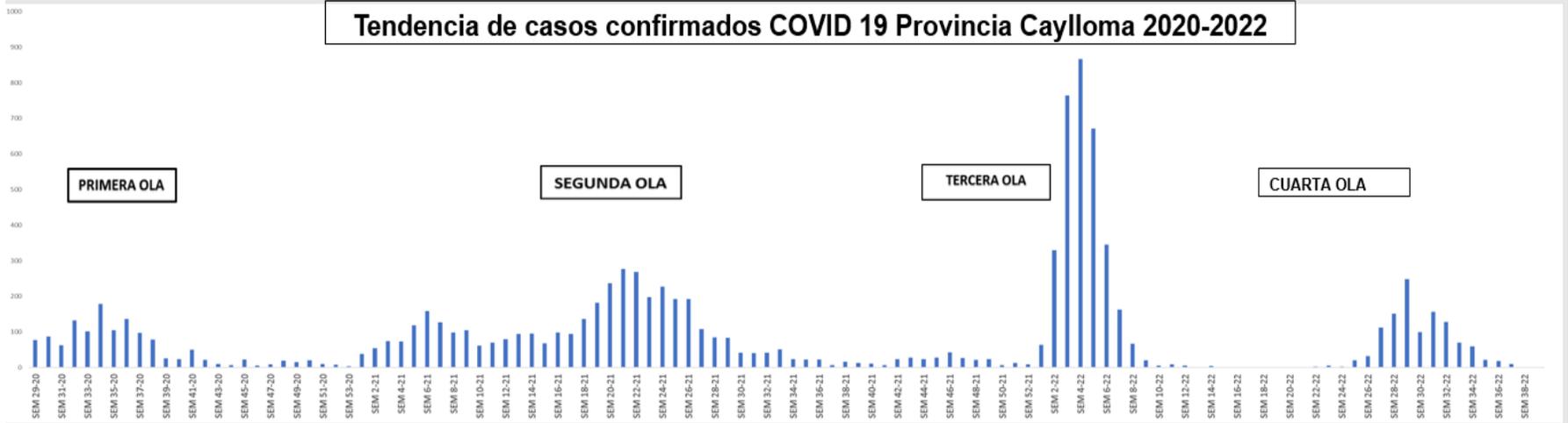


Se registran (**53316**) casos confirmados de COVID- 19 en la red de Salud Arequipa Caylloma hasta la SE 38 del presente año; se evidencia un pico durante la pandemia del año 2020 en la SE 30 hasta la SE 33 ; el año 2021 desde la SE 22 a la SE 25; registrandose (**10504**) casos durante la SE 3 del año 2022, que es el pico mas alto de las semanas epidemiológicas del 2022, en la semana 39 se observa disminución de casos (**29**) casos notificados en relación a la semana 38 (**46**), se observa esta tendencia en las últimas semanas.

### Tendencia de casos confirmados COVID 19 Provincia Arequipa 2020-2022



### Tendencia de casos confirmados COVID 19 Provincia Caylloma 2020-2022



Se observa la tendencia a disminuir la notificación de casos en las semanas 37, 38 y 39 en las dos provincias de acuerdo a lo que observamos en el gráfico.



## CASOS CONFIRMADOS COVID-19 POR DISTRITOS – PROVINCIA AREQUIPA S.E. 01 – S.E. 39 - 2022 (HASTA EL 01/10/2022)



DISRITOS	S01	S02	S03	S04	S05	S06	S07	S08	S09	S10	S11	S12	S13	S14	S15	S16	S17	S18	S19	S20	S21	S22	S23	S24	S25	S26	S27	S28	S29	S30	S31	S32	S33	S34	S35	S36	S37	S38	S39	TOTAL	TENDENCIA	
PAUCARPATA	214	1002	1512	1406	880	463	186	77	57	15	22	6	2	1	4	5	6	7	8	6	7	9	7	27	47	96	219	288	276	193	100	89	76	62	32	16	8	6	2	<b>7439</b>		
CERRO COLORADO	154	687	1270	1150	928	511	230	107	31	17	15	19	38	20	2	4	4	17	10	3	14	11	28	27	47	88	146	324	301	236	147	145	89	48	34	18	5	4	4	<b>6932</b>		
CAYMA	91	487	1001	953	542	272	115	57	28	8	15	2	4	0	0	2	3	0	1	1	5	10	9	11	35	79	151	240	229	138	111	84	47	29	20	16	4	3	4	<b>4807</b>		
MARIANO MELGAR	174	499	663	640	402	189	113	41	12	18	11	3	6	4	0	0	2	2	1	2	2	5	9	25	45	77	170	185	195	99	88	54	41	42	25	12	2	4	3	<b>3865</b>		
JOSE LUIS BUSTAMANTE Y RIVERO	125	215	757	495	421	220	85	39	22	6	10	13	0	2	0	1	2	0	1	4	3	9	2	24	69	110	201	230	187	67	67	61	31	23	14	14	5	5	1	<b>3541</b>		
SOCABAYA	125	391	695	540	284	181	89	36	20	8	1	2	2	0	3	1	0	0	1	0	1	1	8	18	26	68	152	204	133	102	78	60	38	34	10	4	6	2	2	<b>3326</b>		
ALTO SELVA ALEGRE	73	366	621	515	376	253	81	35	10	21	9	6	2	3	2	0	2	4	1	0	0	3	3	8	28	34	123	178	179	109	63	64	29	14	9	7	10	4	4	<b>3249</b>		
MIRAFLORES	88	328	542	449	298	155	98	50	18	11	8	0	2	1	1	1	1	0	1	4	2	1	4	11	39	40	128	177	170	100	94	56	58	28	11	8	5	3	2	<b>2993</b>		
LA JOYA	28	220	422	401	281	190	64	20	5	2	3	1	0	0	0	0	2	0	1	0	0	2	2	0	4	8	45	58	39	43	41	38	21	10	15	2	3	3	1	<b>1975</b>		
AREQUIPA	41	255	596	175	145	92	39	24	10	9	11	8	0	2	1	0	1	0	1	0	0	4	4	9	28	46	47	72	69	39	32	34	21	13	7	3	2	1	1	<b>1842</b>		
JACOBO HUNTER	79	49	201	210	154	107	66	26	5	6	2	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	3	5	5	14	44	82	117	157	53	65	51	33	18	9	4	7	4	0	<b>1579</b>		
YANAHUARA	47	192	98	113	81	49	15	9	4	13	5	0	1	2	0	0	0	0	2	0	3	4	11	11	37	62	102	104	80	66	35	26	11	12	10	5	3	2	1	<b>1217</b>		
CHARACATO	17	82	208	160	87	50	8	1	3	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	3	21	31	50	48	38	25	20	10	2	0	3	0	1	0	<b>873</b>		
YURA	17	78	191	179	101	68	37	14	4	6	3	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	9	16	11	14	15	11	8	0	1	4	0	0	0	<b>795</b>	
UCHUMAYO	23	94	177	175	61	29	10	7	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	41	46	23	16	5	24	8	14	3	6	2	0	0	<b>781</b>		
SACHACA	23	170	108	97	51	30	26	11	9	2	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	2	4	6	3	10	16	35	56	42	22	7	7	6	1	3	0	4	0	1	<b>756</b>		
TIABAYA	26	103	181	126	83	26	17	14	2	5	7	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	8	19	15	15	11	4	7	3	1	1	2	0	4	2	<b>685</b>		
SANTA RITA DE SIGUAS	3	32	118	143	80	45	24	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	17	25	15	1	7	7	2	8	1	1	0	0	0	<b>542</b>		
VITOR	4	54	112	82	46	31	13	7	2	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	11	16	20	10	13	7	5	3	0	0	0	0	0	<b>444</b>		
CHIGUATA	11	44	62	41	36	26	5	16	4	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	8	17	23	12	6	5	6	4	2	1	3	0	0	1	<b>338</b>		
SABANDIA	5	21	40	36	20	14	5	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	11	18	16	4	7	4	4	0	0	0	0	0	0	<b>213</b>		
MOLLEBAYA	1	14	37	32	17	10	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	7	4	4	4	1	3	3	0	0	3	0	0	<b>151</b>		
OTROS DISTRITOS - PROVINCIAS	7	14	19	19	17	15	8	2	2	3	4	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	5	4	6	6	9	0	2	0	2	0	0	0	<b>147</b>		
QUEQUEÑA	4	16	30	20	27	3	4	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	8	10	1	2	1	2	1	1	0	0	0	0	<b>136</b>			
YARABAMBA	8	9	24	21	13	10	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	2	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	<b>99</b>		
SAN JUAN DE TARUCANI	0	13	8	7	6	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	4	10	3	0	1	0	1	0	0	0	0	0	<b>61</b>		
POLOBAYA	0	4	12	3	8	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>33</b>	
SAN JUAN DE SIGUAS	1	0	0	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	1	0	0	0	0	0	0	0	<b>17</b>		
POCSI	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	<b>6</b>		
SANTA ISABEL DE SIGUAS	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	<b>5</b>	
<b>TOTAL</b>	<b>1389</b>	<b>5440</b>	<b>9706</b>	<b>8191</b>	<b>5456</b>	<b>3044</b>	<b>1350</b>	<b>605</b>	<b>261</b>	<b>159</b>	<b>130</b>	<b>71</b>	<b>57</b>	<b>36</b>	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>25</b>	<b>31</b>	<b>32</b>	<b>22</b>	<b>39</b>	<b>66</b>	<b>98</b>	<b>183</b>	<b>435</b>	<b>823</b>	<b>1766</b>	<b>2467</b>	<b>2241</b>	<b>1389</b>	<b>1029</b>	<b>869</b>	<b>553</b>	<b>370</b>	<b>208</b>	<b>131</b>	<b>70</b>	<b>46</b>	<b>29</b>	<b>48847</b>		

\*Al 01 de octubre del 2022, a las 00:00 Horas  
Fuente: Notificación individual Microredes 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 hasta la semana 39 son: Paucarpata (**7439**) Cerro Colorado (**6932**) casos, y Cayma (**4807**) casos notificados. Se evidencia una clara disminución de casos en la provincia.



## CASOS CONFIRMADOS COVID-19 POR DISTRITOS - PROVINCIA CAYLLOMA S.E. 01 – 39-2022 (HASTA EL 01/10/2022)



DISTRITOS	S01	S02	S03	S04	S05	S06	S07	S08	S09	S10	S11	S12	S13	S14	S15	S16	S17	S18	S19	S20	S21	S22	S23	S24	S25	S26	S27	S28	S29	S30	S31	S32	S33	S34	S35	S36	S37	S38	S39	TOTAL	TENDENCIA		
MAJES	34	183	485	508	424	180	101	34	12	3	3	3	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	5	17	65	59	67	43	75	55	23	16	7	2	5	0	0	2414			
CHIVAY	9	63	106	151	108	77	27	14	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	5	1	3	6	5	23	87	12	19	17	9	6	0	1	2	0	0	757			
CALLALLI	1	10	32	30	24	6	8	1	1	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	6	4	17	10	7	10	17	7	10	6	4	1	0	0	224			
CAYLLOMA	3	28	11	25	24	14	7	2	2	0	1	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	3	4	0	20	20	16	9	4	10	1	0	0	214			
CABANA CONDE	1	7	12	35	15	5	1	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	30	35	9	2	3	1	0	0	0	1	0	0	170			
LLUTA	0	0	24	15	10	7	10	0	1	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	2	3	2	0	1	2	0	0	0	0	0	0	89			
YANQUE	5	6	16	21	10	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	3	7	3	1	3	0	0	0	0	0	83			
SIBAYO	3	4	20	20	4	4	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	2	1	2	0	1	0	0	0	0	0	70			
MADRIGAL	0	6	14	12	15	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	2	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	68		
HUANCA	3	2	24	10	9	6	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60		
TISCO	1	3	0	2	2	8	7	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	1	5	3	6	7	2	1	0	0	0	0	59		
TAPAY	0	0	3	6	7	11	3	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	8	6	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	55	
HUAMBO	1	4	7	7	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	42		
TUTI	0	1	7	7	7	4	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	39		
ACHOMA	0	4	7	8	3	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	28	
ICHUPAMPA	0	0	10	3	2	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	
MACA	0	0	8	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	20		
COPORAQUE	0	2	5	6	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	
SAN ANTONIO DE CHUCA	0	5	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	18		
LARI	0	1	10	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	16		
<b>TOTAL</b>	<b>61</b>	<b>329</b>	<b>805</b>	<b>873</b>	<b>674</b>	<b>341</b>	<b>175</b>	<b>67</b>	<b>19</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>17</b>	<b>32</b>	<b>93</b>	<b>146</b>	<b>244</b>	<b>93</b>	<b>156</b>	<b>128</b>	<b>70</b>	<b>59</b>	<b>21</b>	<b>18</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4469</b>		

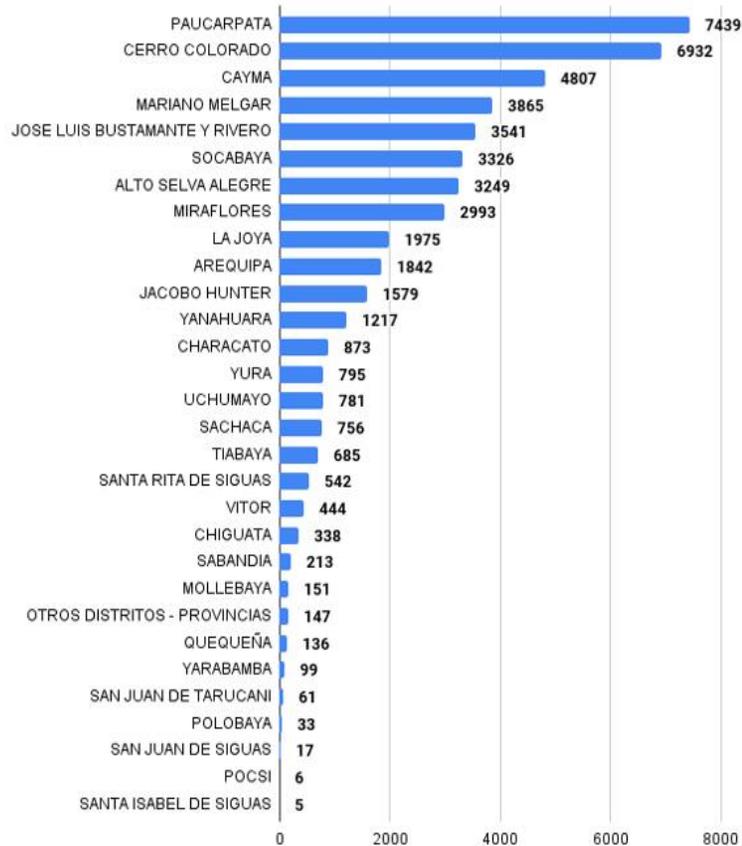
\*Al 01 de octubre del 2022, a las 00:00 Horas  
Fuente: Notificación individual Microredes R.S.A.C.  
Elaborado por: Oficina de Epidemiología de la R.S.A.C.

En Caylloma los distritos que notificaron mayor cantidad de casos son: el distrito de Majes notifico (2414) y Chivay (757) casos. Se observa que no hubo casos en la jurisdicción de Caylloma en las dos últimas semanas no se han reportado casos.



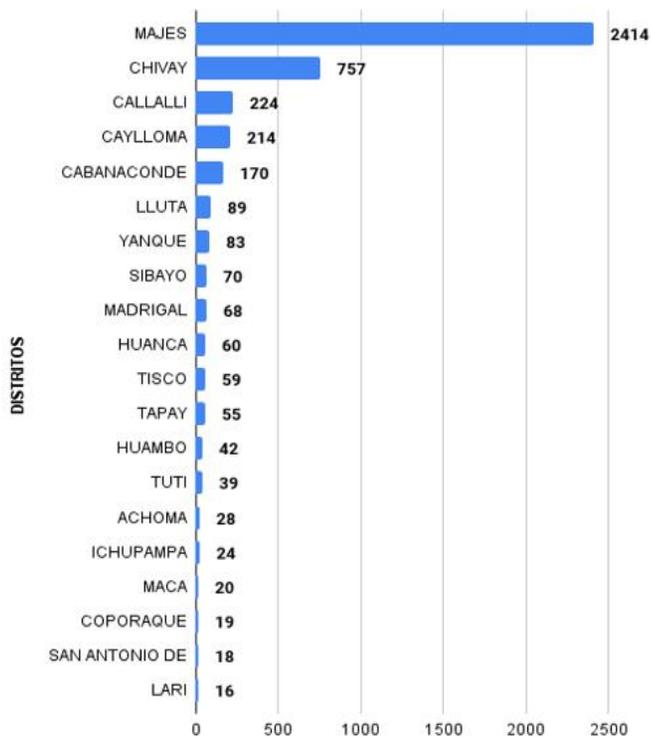
### CASOS CONFIRMADOS COVID - 19 POR DISTRITOS - PROVINCIA AREQUIPA

S.E. 01 - S.E. 39 - 2022 ( AL 01/10/2022)



### CASOS CONFIRMADOS COVID - 19 POR DISTRITOS - PROVINCIA CAYLLOMA

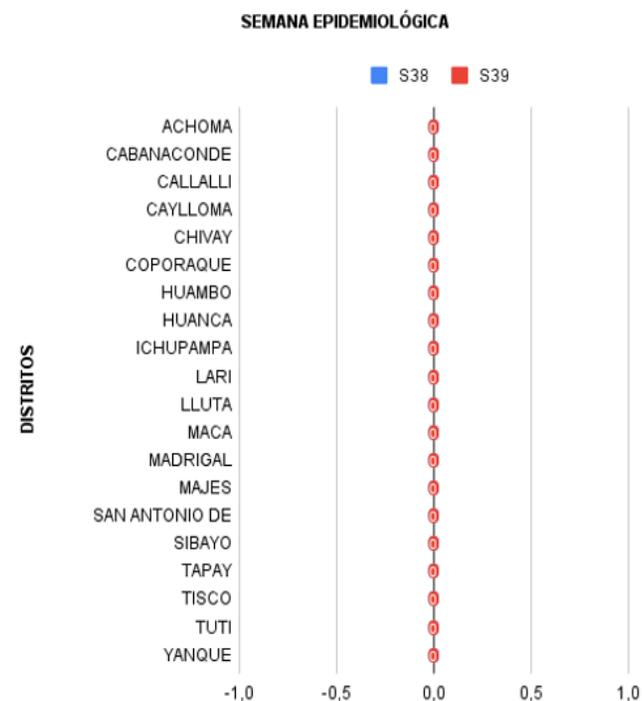
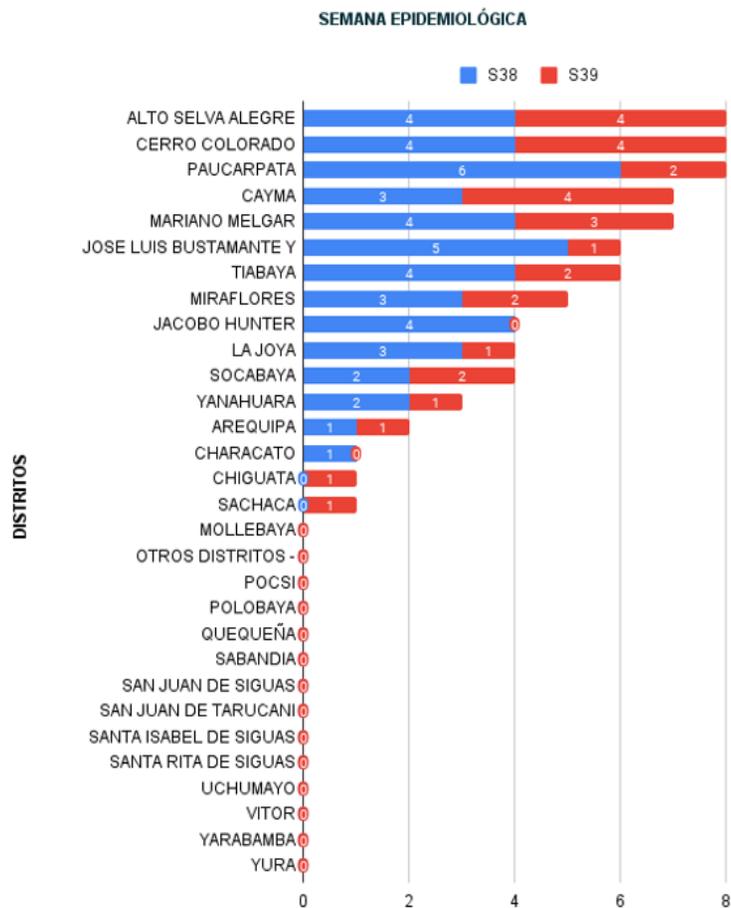
S.E. 01 - S.E. 39 - 2022 ( AL 01/10/2022)



\*Al 01 de octubre del 2022, a las 00:00 Horas  
Fuente: Notificación individual Microredes R.S.A.C.  
Elaborado por: Oficina de Epidemiología de la R.S.A.C.



## CASOS CONFIRMADOS COVID-19 POR DISTRITOS - PROVINCIA AREQUIPA - CAYLLOMA S.E. 38 Y S.E. 39-2022



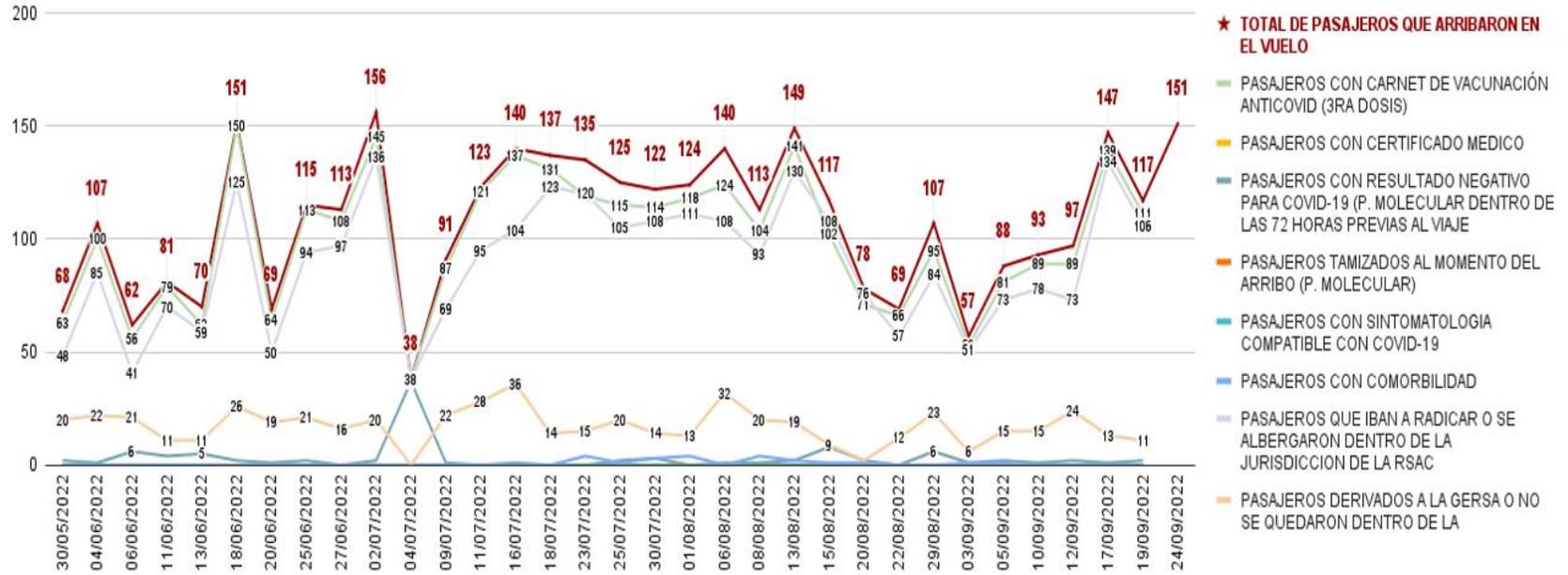
\*Al 01 de octubre del 2022, a las 00:00 Horas  
 Fuente: Notificación individual Microredes R.S.A.C.  
 Elaborado por: Oficina de Epidemiología de la R.S.A.C.

Casos notificados en las dos últimas semanas nos muestran la disminución de casos donde los distritos que más casos han notificado son Alto Selva Alegre (4), Cayma (4) y Cerro Colorado (4).





## MONITOREO EN PUNTOS DE ENTRADA – PROVINCIA AREQUIPA S.E. 22 - S.E. 39-2022



\*Al 01 de octubre del 2022, a las 00:00 Horas  
 Fuente: Notificación individual Microredes R.S.A.C.  
 Elaborado por: Oficina de Epidemiología de la R.S.A.C.

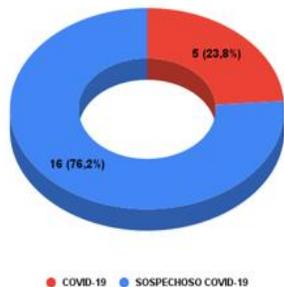
Se continua con el monitoreo de vuelos internaciones, Chile, para identificar casos de COVID realizando la búsqueda de casos a través del tamizaje a sintomaticos.



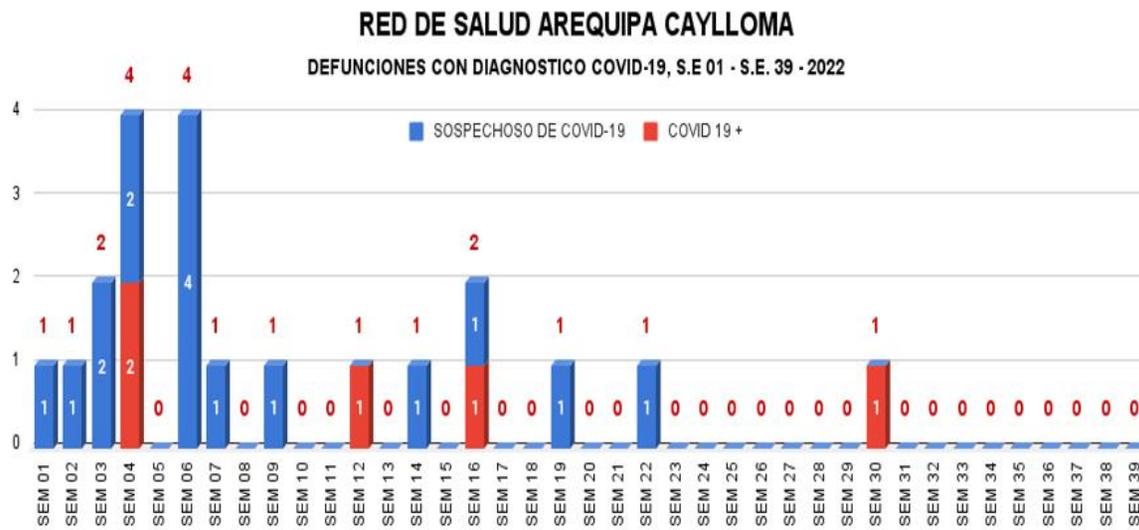
RED DE SALUD AREQUIPA CAYLLOMA  
DEFUNCIONES CON DIAGNOSTICO COVID-19, S.E. 01 - S.E. 39 - 2022



## DEFUNCIONES CON DIAGNOSTICO COVID - 19 S.E. 01 - S.E. 39-2022



FECHA	COVID 19 +	SOSP-COVID	TOTAL
05/01/2022		1	1
15/01/2022		1	1
22/01/2022		2	2
23/01/2022		1	1
24/01/2022	1	1	2
28/01/2022	1		1
07/02/2022		3	3
12/02/2022		1	1
18/02/2022		1	1
27/02/2022		1	1
23/03/2022	1		1
07/04/2022		1	1
21/04/2022	1		1
23/04/2022		1	1
13/05/2022		1	1
31/05/2022		1	1
21/07/2022	1		1
<b>TOTAL</b>	<b>5</b>	<b>16</b>	<b>21</b>



\*Al 01 de octubre del 2022, a las 00:00 Horas  
Fuente: Equipo de recojo humanitario de Cadáveres R.S.A.C.  
Elaborado por: Oficina de Epidemiología de la R.S.A.C.

En la semana 30 se reporto el ultimo caso sospechoso que fallecio en comunidad de la semana 31 en adelante la notificación es negativa.

## RECOMENDACIONES

Los establecimientos de salud deben continuar con la atención de acuerdo a la Norma técnica de salud N° 171- MINS/2021/DGAIN.

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

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 aún nos encontramos en zona de alarma por lo que recomendamos mantenernos alertas para la identificación del incremento de casos o algún brote.

Orientar a los directores sobre el cumplimiento de las medidas de bioseguridad en sus Instituciones Educativas.

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

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

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

Implementar las recomendaciones de la alerta epidemiológica:

AE 17 “Incremento de casos de viruela del mono, en el Perú, 2022” en el contexto que se vienen presentando casos en los hospitales de la provincia.

**Realizar actividades preventivo promocionales para cortar la cadena de trasmisión de la viruela del mono.**

Búsqueda activa de casos de viruela del mono.

Realizar actividades preventivo promocionales frente al incremento de EDAS en los diferentes establecimientos de salud de la Red de salud Arequipa Caylloma.

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